



**Uncover
your skills** 

CATALOGUE GÉNÉRAL 2026/2027
GENERAL CATALOGUE

**every
skill
matters**

Follow us



Télécharger le catalogue 2026-2027
Download the 2026-2027 catalogue

www.coverguard-safety.com

Répondre aux risques des travailleurs·euses dans tous les secteurs d'activité

RESPONDING TO THE RISKS OF WORKERS
ACROSS ALL SECTORS OF ACTIVITY



**Industrie
lourde & légère**
HEAVY AND
LIGHT INDUSTRY



BTP
BUILDING INDUSTRY



Second œuvre
FINISHING WORK



Collectivités
REGIONAL AND LOCAL
AUTHORITIES



**Maintenance
industrielle**
INDUSTRIAL
MAINTENANCE



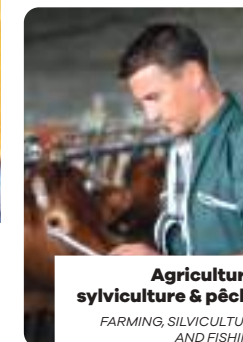
**Industrie
agro-alimentaire**
FOOD-PROCESSING
INDUSTRY



Énergies
ENERGY



**Extraction
d'huiles & gaz**
EXTRACTING
OIL AND GAS



**Agriculture,
sylviculture & pêche**
FARMING, SILVICULTURE
AND FISHING



Exploitation minière
MINING



**Transport
& Logistique**
TRANSPORT
& LOGISTICS



Services
SERVICES



Bricolage
HANDYMAN

Every skill matters ▲

CHAQUE COMPÉTENCE COMPTE

Derrière chaque métier, chaque geste, chaque action sur le terrain, il y a plus qu'une fonction : il y a un savoir-faire, une rigueur, une intelligence souvent silencieuse. Ces compétences - visibles ou discrètes - sont le moteur de notre société, et la richesse de nos entreprises.

Chez **Coverguard**, nous avons une conviction forte : c'est en révélant ces talents individuels que nous construisons la performance collective. Notre mission est de concevoir des équipements et des services qui protègent, qui valorisent, et qui permettent à chacun de travailler en sécurité, avec exigence et fierté.

« **Uncover your skills** », est une invitation adressée à tous les professionnels : celle de prendre conscience de leur valeur, de leur technicité, de leur impact au quotidien. Et c'est pour nous une promesse : continuer à créer des solutions qui reconnaissent et accompagnent ces compétences sur le long terme.

En révélant ce potentiel humain, nous participons ensemble à bâtir un avenir plus durable, plus humain, plus juste.

Behind every job, every gesture, every action in the field, there is more than just a function: there is know-how, rigour and an intelligence that is often silent. These skills - whether visible or discreet - are the lifeblood of our society, and the wealth of our companies.

At Coverguard, we have a strong conviction: it is by revealing these individual talents that we build collective performance. Our mission is to design equipment and services that protect, that enhance, and that enable everyone to work safely, with high standards and pride.

"Uncover your skills" is an invitation to all professionals to become aware of their value, their technical skills and the impact they have every day. And for us, it's a promise: to continue to create solutions that recognise and support these skills over the long term.

By revealing this human potential, we are working together to build a more sustainable, more humane and fairer future.

Hervé ZIPPER
CEO

Inside Coverguard : nous connaître en 3 minutes

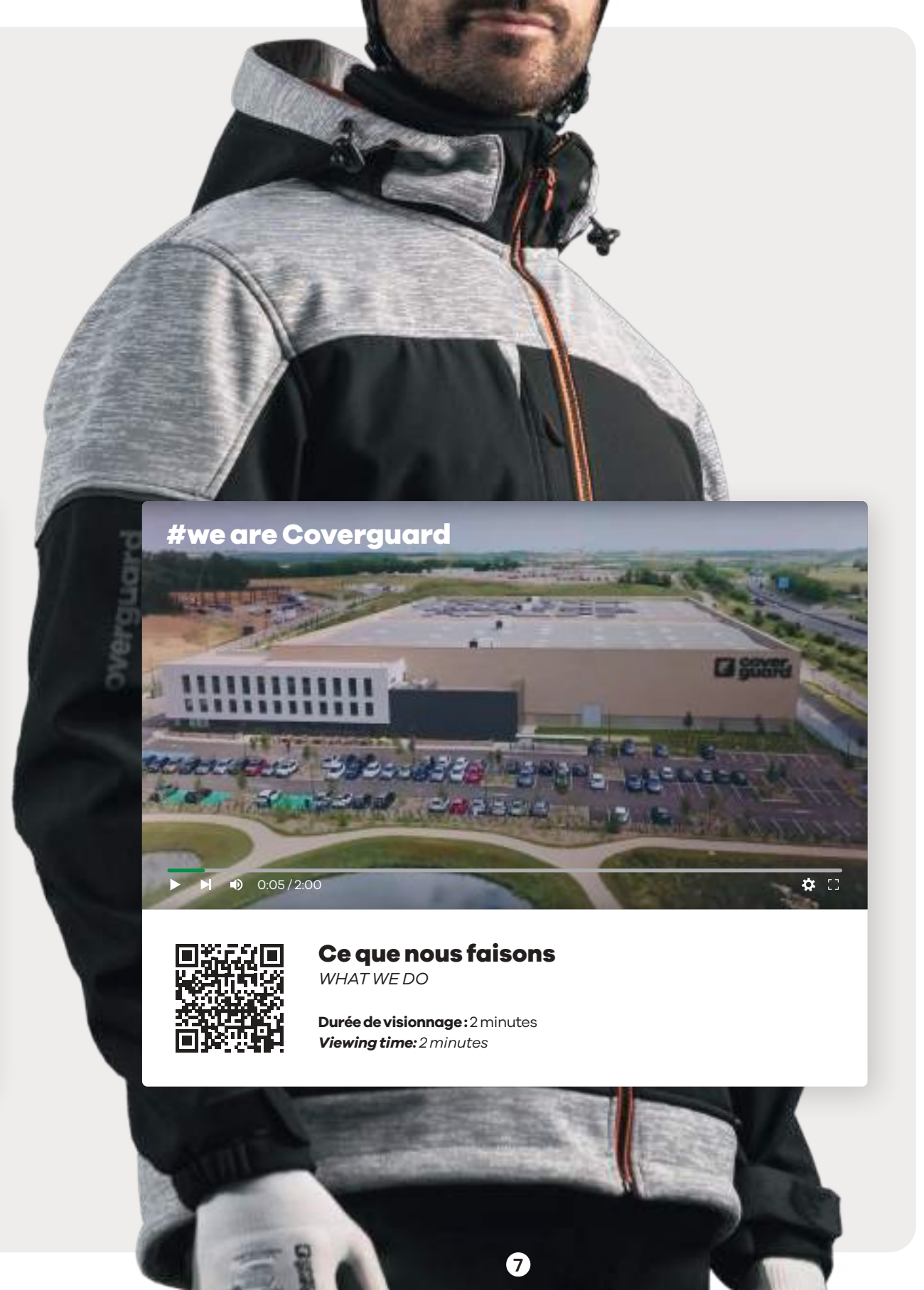
GET TO KNOW US IN 3 MINUTES



Notre vision

OUR VISION

Durée de visionnage: 1 minute
Viewing time: 1 minute



Ce que nous faisons

WHAT WE DO

Durée de visionnage: 2 minutes
Viewing time: 2 minutes

Une présence internationale

A WORLDWIDE PRESENCE



Siège social, Mionnay, France

13 000 m² de stockage dont 900 m² automatisés à l'aide de 10 robots

HEADQUARTER

13,000 m² of storage including 900 m² automated with 10 robots



2 plateformes logistiques
en France et en Hongrie
logistics platforms
in France and Hungary

165 collaborateurs
employees

Des valeurs fortes

POWERFUL VALUES

Se dépasser en permanence

Chaque compétence évolue, se façonne, s'affine. Chez Coverguard, nous croyons en celles et ceux qui cherchent à faire toujours mieux : ceux qui apprennent, qui innovent, qui remettent en question leurs pratiques pour progresser. Nous les accompagnons avec des solutions fiables, pensées pour durer et pour suivre le rythme de ceux qui avancent.

CONSTANTLY SURPASSING OURSELF

Every skill evolves, is shaped and refined. At Coverguard, we believe in those who are always striving to do better: those who learn, who innovate, who question their practices in order to progress. We support them with reliable solutions, designed to last and to keep pace with those who are moving forward.



Agir de manière responsable

Chaque savoir-faire mérite un cadre respectueux et durable pour s'exercer. Nous agissons avec exigence sur l'ensemble de notre chaîne de valeur, en intégrant les enjeux sociaux, environnementaux et éthiques. Parce qu'un geste professionnel ne devrait jamais compromettre l'avenir mais y contribuer.

ACTING RESPONSIBLY

Every area of expertise deserves a respectful and sustainable environment in which to operate. We take a rigorous approach throughout our value chain, integrating social, environmental and ethical issues. Because a professional gesture should never compromise the future but rather contribute to it.

Créer des liens de proximité

Une compétence s'exprime pleinement quand elle est écoutée, partagée, reconnue. C'est pourquoi nous plaçons la relation humaine au cœur de notre engagement : avec les clients, les utilisateurs, les collaborateurs. Être proche du terrain, c'est comprendre les besoins réels et renforcer la performance de chacun.

CREATING CLOSE LINKS

Expertise is only fully expressed when it is listened to, shared and recognised. That's why we place human relations at the heart of our commitment: with customers, users and employees. Being close to the ground means understanding real needs and boosting everyone's performance.

Notre engagement responsable

Depuis 2024, Coverguard est labellisé Engagé RSE niveau confirmé et Responsibility Europe.

OUR RESPONSIBLE COMMITMENT

Since 2024, Coverguard has been awarded the "Committed to CSR, level CONFIRMED" and "Responsability Europe" labels.



Environnement

En 2025, accompagnés de notre partenaire Carbonfact, nous avons réalisé notre deuxième bilan des émissions de gaz à effet de serre (BEGES), basé sur les données 2024 et selon la méthode GHG Protocol.

Scope 1 & 2: 337,7 t CO₂e
soit 0,16 % des émissions totales

Scope 3: 214 335,4 t CO₂e
soit 99,83 % des émissions totales

Ces résultats confirment que l'essentiel de notre empreinte carbone concerne notre offre produit. Forts de ce diagnostic, nous avons engagé la construction d'une trajectoire de décarbonation alignée sur les objectifs de l'initiative SBTi (Science Based Targets initiative), avec l'ambition de réduire nos émissions de manière structurée et mesurable.

ENVIRONMENT

In 2025, accompanied by our partner Carbonfact, we carried out our second greenhouse gas emissions balance (BEGES), based on 2024 data and using the GHG Protocol method.

Scope 1 & 2: 337.7 t CO₂e
i.e. 0.16% of total emissions

Scope 3: 214,335.4 t CO₂e
i.e. 99.83% of total emissions

These results confirm that the bulk of our carbon footprint relates to our product offering. Armed with this diagnosis, we have embarked on the construction of a decarbonisation trajectory aligned with the objectives of the SBTi (Science Based Targets initiative), with the ambition of reducing our emissions in a structured and measurable way.

Achats responsables

Depuis 2017, nous engageons nos fournisseurs dans une démarche d'audit éthique rigoureuse, fondée sur le référentiel international SA 8000, et réalisée par des auditeurs tiers indépendants qui évalue les conditions de travail, le respect des droits humains et les pratiques sociales.

En 2024, nos 24 principaux fournisseurs actifs, représentant environ 80 % de notre volume d'achat, ont obtenu une note moyenne de 9,08 / 10 à cet audit. Un résultat qui témoigne de leur engagement partagé pour une chaîne d'approvisionnement responsable et exigeante.

RESPONSIBLE PURCHASING

Since 2017, we have been engaging our suppliers in a rigorous ethical audit process, based on the SA 8000 international benchmark, and carried out by independent third-party auditors who assess working conditions, respect for human rights and social practices.

In 2024, our 24 main active suppliers, representing around 80% of our purchasing volume, obtained an average score of 9.08/10 in this audit. This result reflects their shared commitment to a responsible and demanding supply chain.

Humain

Chez Coverguard, notre responsabilité sociétale commence par l'humain. En 2024, nous avons mené une enquête de satisfaction interne pour mieux comprendre les attentes et ressentis de nos équipes.

Les résultats sont porteurs de sens :

80 % des répondants se disent fiers de travailler chez Coverguard

88 % déclarent avoir plaisir à venir travailler

86 % affirment avoir une relation forte avec leur manager

Ces indicateurs renforcent notre conviction : la qualité des relations humaines et le bien-être au travail sont des leviers essentiels de performance durable.

HUMAN

At Coverguard, our social responsibility starts with people. In 2024, we conducted an internal satisfaction survey to better understand the expectations and feelings of our teams.

The results are meaningful:

80% of respondents said they were proud to work at Coverguard

88% say they enjoy coming to work

86% say they have a strong relationship with their manager.

These indicators reinforce our conviction that the quality of human relations and well-being at work are essential levers for sustainable performance.



Partenariats

Depuis 2023, Coverguard est partenaire officiel de Worldskills France. À travers ce partenariat, nous soutenons les jeunes talents des métiers techniques et manuels lors des compétitions nationales et internationales.

En fournissant des équipements de protection adaptés aux exigences des compétiteurs et experts, nous affirmons notre engagement pour :

+ la transmission des savoir-faire,

+ la protection de celles et ceux qui construisent le monde de demain,

+ le dépassement de soi comme moteur de progrès collectif.

Un partenariat qui incarne pleinement notre vision responsable et notre volonté d'agir au plus près du terrain, aux côtés de ceux qui font la fierté des métiers.

PARTNERSHIPS

Coverguard has been an official partner of Worldskills France since 2023. Through this partnership, we support young talent in technical and manual trades at national and international competitions.

By providing protective equipment tailored to the requirements of competitors and experts, we are affirming our commitment to :

+ passing on know-how,

+ protecting those who are building the world of tomorrow,

+ surpassing ourselves as a driving force for collective progress.

A partnership that fully embodies our responsible vision and our desire to act as close as possible to the people who make our professions so proud.

Notre démarche de conception produits

DESIGNING OUR PRODUCTS



EXEMPLE **TELICA II**
TELICA II



↗ **-23%**

d'impact carbone par rapport à la moyenne des produits de la gamme WORKWEAR Coverguard

of carbon footprint compared to the average for the Coverguard WORKWEAR range

29kgCO₂e

impact carbone par pantalon
carbon impact per trouser

-3 981 kgCO₂e/an

(Sur la base des ventes de TELICA en 2023)

(Based on TELICA sales in 2023)



Découvrez l'intégralité de la gamme WORK'R

Discover the full range WORK'R

ACV & conception produit



Plateforme Carbonfact

- + **Analyse de cycle de vie (ACV) d'un produit**: mesurer l'impact environnemental de nos produits.
- + **Garantie de conformité**: résultats conformes aux réglementations comme la CSRD et la loi Agec.
- + **Décarbonation**: écoconception pour réduire l'empreinte carbone de nos produits.

LCA & PRODUCT DESIGN

CARBONFACT PLATFORM

- + **Product Life Cycle Assessment (LCA)**: to measure the environmental impact of our products.
- + **Compliance guarantee**: results comply with regulations such as CSRD and the AGECL law
- + **Decarbonisation**: ecodesign to reduce the carbon footprint of our products.

— Carbonfact

Emballage raisonné



LESS by Coverguard

- + **Projet LESS**: réduire l'empreinte environnementale des emballages.
- + **Emballage TELICA II**: sachet en plastique 50% recyclé, impression minimaliste et format optimisé

SUSTAINABLE PACKAGING

LESS BY COVERGUARD

- + **LESS project**: reducing the environmental footprint of packaging.
- + **TELICA II packaging**: 50% recycled plastic bag, minimalist printing and optimized format

Traçabilité



Plateforme Retraced

- + **Cartographie**: identification des sites de production jusqu'à la matière première.
- + **Sécurisation**: suivi de toute la chaîne de valeur à chaque commande.
- + **Transparence**: accès à la traçabilité via un QR code ou un lien.

TRACEABILITY

RETRACED PLATFORM

- + **Mapping**: identification of production sites right down to the raw material.
- + **Securing**: tracking the entire value chain for each order.
- + **Transparency**: access to traceability via a QR code or link.



Matériaux recyclés & biosourcés



Certification GRS & RCS

- + **Matière recyclée**: issue de bouteilles en plastique avec origine certifiée.
- + **Garantie de bonnes conditions de production**: gestion sociale et environnementale tout au long de la chaîne d'approvisionnement.

RECYCLED & BIOBASED MATERIALS

GRS & RCS CERTIFICATION

- + **Recycled material**: coming from plastic bottles with certified origin.
- + **Guarantee of good production conditions**: social and environmental management throughout the supply chain.



La communauté d'experts métiers de Coverguard

COVERGUARD'S COMMUNITY OF INDUSTRY EXPERTS

Chez Coverguard, nous savons que pour concevoir des produits parfaitement adaptés, il n'y a rien de mieux que le terrain. C'est pourquoi nous nous appuyons sur une communauté d'experts métiers internes et externes, aux compétences complémentaires (produit, design, qualité, professions médicales...), qui partagent leur expérience concrète du terrain.

Que ce soit au quotidien ou lors d'événements comme les WorldSkills, nous recueillons leurs retours pour co-construire des produits toujours plus performants et adaptés aux besoins réels des utilisateurs.

Tout au long du cycle de vie de nos gammes, cette collaboration terrain-experts nourrit notre démarche d'innovation continue.

Chaque année, ce sont en moyenne plus de 100 tests qui contribuent activement à enrichir nos gammes, alimenter la réflexion et faire évoluer nos solutions, assurant ainsi une innovation continue tout au long du cycle de vie de nos produits.

At Coverguard, we know that there's no better way to design perfectly adapted products than in the field. That's why we rely on a community of internal and external business experts with complementary skills (product, design, quality, medical professions, etc.), who share their practical experience in the field.

Whether on a day-to-day basis or at events such as the WorldSkills, we use their feedback to co-construct ever-better products that are tailored to users' real needs.

Throughout the life cycle of our ranges, this collaboration between experts in the field feeds our continuous innovation approach.

Every year, an average of more than 100 tests are carried out, actively helping to enrich our ranges, fuel our thinking and develop our solutions, ensuring continuous innovation throughout the life cycle of our products.



LYNXX Photochromiques

Première expérience avec des lunettes de chantier photochromatiques, et **je suis vraiment impressionné!** Le principal atout, c'est sans conteste leur capacité à s'adapter automatiquement à la luminosité: plus besoin de changer de lunettes en fonction des conditions, ce qui représente **un gain de temps et de confort énorme sur le terrain.** Je les trouve également extrêmement confortables à porter, même pendant de longues heures. **Leur ergonomie est excellente:** elles tiennent parfaitement en place, sans glisser. Franchement, c'est un vrai plus au quotidien, tant en termes de sécurité que de praticité. Une excellente découverte que je recommande vivement à tous les pros du chantier!

LYNXX PHOTOCHROMIC

It's my first experience with photochromatic site goggles, and I'm really impressed! The main advantage is undoubtedly their ability to adapt automatically to light conditions: no need to change glasses depending on the conditions, which saves a huge amount of time and comfort in the field. I also find them extremely comfortable to wear, even for long hours. Their ergonomics are excellent: they stay in place perfectly, without slipping. Quite frankly, they're a real plus in everyday life, both in terms of safety and practicality. It's an excellent discovery that I can highly recommend to all site professionals!

Alexis HEYMES

Conducteur d'engins & ancien compétiteur médaillé WorldSkills France construction béton armé
Machine operator & former WorldSkills France medal-winning competitor in reinforced concrete construction



X-CLAW PROOF

La chaussure est légère et très agréable au pied. La semelle compensée est très surprenante pour une chaussure de sécurité! On s'y habitue très vite. J'aime beaucoup la languette à l'arrière, elle est très pratique pour se chauffer. J'ai habituellement des problèmes d'inflammation au niveau du tendon d'Achille et là tout va bien, même après des journées d'utilisation. **Il y a une sensation de légèreté** et après les avoir testées, elles sont hyper étanches.»

X-CLAW PROOF

The shoe is lightweight and very comfortable to wear. The wedge sole is very surprising for a safety shoe! You get used to it very quickly. I really like the tongue at the back, which is very practical for putting on shoes. I usually have problems with inflammation in my Achilles tendon, and this is fine, even after days of use. They feel very light and, having tested them, they're very waterproof.»

Thierry KERGUELIN

Paysagiste et Expert WorldSkills France
Landscape Gardener and Expert WorldSkills France



En savoir plus sur Coverlab

MORE ABOUT COVERLAB

www.coverguard-safety.com/coverlab

Le label de performance produits par Coverguard



En savoir plus sur COVERPERF®
More about COVERPERF®

www.coverguard-safety.com/coverperf



THE PERFORMANCE LABEL PRODUCED
BY COVERGUARD

Tested to perform

Le label COVERPERF® distingue les produits qui par leur développement rigoureux, proposent aux utilisateurs, la garantie d'un EPI dont la performance dépasse les prérequis des normes.

Les critères de labellisation conçus par nos équipes techniques internes se veulent exigeants, basés sur l'utilisation et s'appuient sur des tests menés par des laboratoires externes, reconnus et indépendants.

The COVERPERF® label distinguishes products which, through their rigorous development, offer users the guarantee of PPE whose performance exceeds the requirements of the standards. The labelling criteria designed by our internal technical teams are demanding, based on use and supported by tests carried out by external, recognised and independent laboratories.

Retrouvez nos 9 labels
COVERPERF® sur les produits
ou leurs emballages

Find our 9 COVERPERF® labels on
the product or its packaging

Pourquoi développer un label de performance ?

Le label COVERPERF® s'inscrit dans une démarche de différenciation de nos produits. Notre large catalogue qui couvre les besoins de protection des travailleurs des pieds à la tête, comporte plus de 1200 références. Aussi, au fil de nos nouveaux développements, il nous est apparu essentiel d'offrir aux utilisateurs une nouvelle clé de lecture.

Why develop a performance label?

The COVERPERF® label is part of an approach to differentiating our products. Our extensive catalogue, which covers the protection needs of workers from head to toe, includes more than 1,200 references. So, as we developed new products, we felt it was essential to offer users a new way of reading the label.



1 Respirabilité
Breathability



2 Imperméabilité
Waterproofing



3 Transfert au talon
Heel transfer



4 Durabilité - Résistance à l'abrasion
Durability - Abrasion resistance



5 Durabilité - Lavabilité
Durability - Washability



6 Hypoallergénique
Hypoallergenic



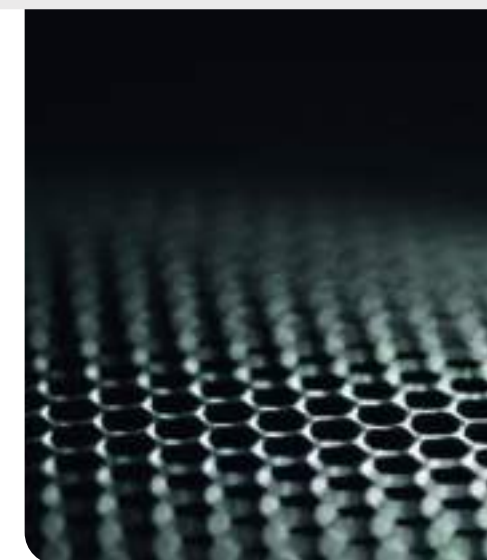
7 Protection thermique
Thermal protection



8 Légèreté
Lightweight



9 Grip
Grip



L'expertise soudure de Coverguard

COVERGUARD'S WELDING EXPERTISE



weltek
EVERY SKILL MATTERS

Protéger les soudeurs, c'est comprendre leur métier

Avec Weltek, Coverguard met toute son expertise au service des professionnels de la soudure, en concevant des solutions de protection complètes, durables et performantes. **Notre mission : allier sécurité, confort et efficacité, pour répondre aux exigences du terrain.**

PROTECTING WELDERS MEANS UNDERSTANDING THEIR PROFESSION

*With Weltek, Coverguard puts all its expertise at the service of welding professionals, designing complete, durable and high-performance protection solutions. **Our mission: to combine safety, comfort and efficiency to meet the demands of the field.***

Une réponse globale aux besoins des soudeurs

Que ce soit en atelier, sur chantier ou dans des environnements industriels complexes, **l'offre Weltek accompagne les soudeurs au quotidien, de la tête aux pieds** : cagoules de soudage automatiques, solutions à ventilation assistée, filtres électroniques haute performance, vêtements de protection conçus pour résister aux contraintes thermiques et mécaniques, chaussures de sécurité adaptées au métier, et protections collectives comme les écrans, rideaux et toiles de protection. **Tous les équipements sont compatibles entre eux**, pour une protection modulaire et conforme aux normes en vigueur.

A COMPREHENSIVE RESPONSE TO WELDERS' NEEDS

*Whether in the workshop, on site or in complex industrial environments, **Weltek's range of products supports welders on a daily basis, from head to toe**: automatic welding bonnets, assisted ventilation solutions, high-performance electronic filters, protective clothing designed to withstand thermal and mechanical stress, safety footwear adapted to the trade, and collective protection such as screens, curtains and protective cloths. **All the equipment is compatible with each other**, for modular protection that complies with current standards.*



En savoir plus sur Weltek

MORE ABOUT WELTEK

www.coverguard-safety.com/welding-by-weltek.html

La griffe d'excellence de Coverguard

CLAW, COVERGUARD'S SIGNATURE OF EXCELLENCE

Résistante. Instinctive. Essentielle.

La nature impose ses règles. Et c'est en s'inspirant de sa puissance brute que Coverguard a conçu Claw, une gamme d'équipements techniques conçus pour durer, protéger et accompagner les professionnels dans leurs environnements les plus exigeants.

Claw, c'est l'alliance de la fonctionnalité, de la robustesse et du confort. Chaque détail compte : le choix des matières, la coupe, les renforts, les finitions.

De la tête aux pieds, l'équipement est pensé pour le terrain, pensé pour tenir. Sans compromis.

RESILIENT. INSTINCTIVE. ESSENTIAL.

Nature has its rules. And it's by drawing inspiration from its raw power that Coverguard has designed Claw, a range of technical equipment designed to last, protect and support professionals in their most demanding environments.

Claw combines functionality, robustness and comfort. Every detail counts: the choice of materials, the cut, the reinforcements, the finishing touches.

From head to toe, the equipment is designed for the terrain, designed to last. Without compromise.

**Claw,
La griffe d'excellence de
Coverguard pour ceux qui veulent
se dépasser chaque jour.**

*Claw,
Coverguard's signature of
excellence for those who want to
surpass themselves every day.*



By

**cover
guard®**

Nos services connectés

OUR CONNECTED SERVICES



Accélérer votre performance

BOOST YOUR PERFORMANCE

1 Se tenir aux côtés de nos clients distributeurs... *Standing by our distributor customers...*



Nouveaux Produits

- + Des gammes de produits innovantes et qualitatives
- + Approuvés par des tests qualité et utilisateurs

New products

- + Innovative, high-quality product ranges
- + Approved by quality and user tests



Service Marketing

- + Flyers, présentoirs, médias sociaux, etc.
- + 1 catalogue complet
- + Des campagnes de promotion

Marketing department

- + Flyers, displays, social media, etc.
- + 1 complete catalogue
- + Promotional campaigns



Showroom

- + 197m² de présentation produits
- + Expérience immersive au sein de l'univers Coverguard

Showroom

- + 197m² of product displays
- + Immersive experience in the world of Coverguard



Showroom mobile

- + Proche de nos distributeurs et utilisateurs
- + En France et en Europe

Mobile showroom

- + Close to our distributors and users
- + In France and in Europe

2 ... tout en suscitant la confiance des utilisateurs finaux *... while instilling confidence in end users*



Visites des utilisateurs finaux avec nos clients distributeurs

Préconisation directe et conseils

End-user visits with our distributor customers

Direct recommendations and advice



Réponses aux appels d'offre

Cellule appels d'offre publics et fabricants

Responses to calls for tender

Public tenders and manufacturers unit



Génération de trafic dans les points de vente

Mailings visant les artisans et les incitant à se rendre en point de vente

Generating traffic at points of sale

Mailings aimed at tradespeople to encourage them to visit the point of sale



Communication / Notoriété

Salons, mailings "Connaissance Produits", campagnes de communication digitale et dans la presse spécialisée, partenariats influenceurs digitaux

Communication / Awareness

Trade fairs, «Product Knowledge» mailings, digital communication campaigns and campaigns in the specialist press, digital influencer partnerships, etc.

Nos engagements de services

OUR SERVICE COMMITMENTS

Notre expertise commerciale

Our business expertise



Un interlocuteur dédié

Vous disposez d'un seul interlocuteur par client de la commande au SAV. S'il est absent, vos demandes sont transférées à un autre expert qui a l'entière visibilité sur votre compte.

A dedicated sales contact

You have a single point of contact for each customer, from ordering to after-sales service. If he or she is absent, your requests are transferred to another expert who has full visibility of your account.



Spécifications

Réponse appels d'offre : Nous avons la capacité à remplir vos trames dans des délais courts - lecture des fiches techniques et désignation.

Specifications

Responding to invitations to tender: We have the capacity to fill in your frames within short deadlines - reading technical data sheets and designations.



La proactivité du service client

Nous organisons des sessions d'appels sortants pour identifier tout ce que nous pourrions faire pour améliorer votre expérience marque, produits ou services.

Proactive customer service

We organise outbound call sessions to identify anything we can do to improve your brand, product or service experience.

Échantillons

Samples



Vos échantillons remboursés

Si votre commande est confirmée dans les 3 mois suivant l'envoi de l'échantillon payant, et dont la quantité est supérieure ou égale à 50 fois la quantité envoyée en échantillon, vous recevez un avoir de la valeur des échantillons.

Sample refund

If your order is confirmed within 3 month that follow the sending of your sample, and if the quantity ordered is equal to, or greater than, 50 times the sample quantity, we will send you a credit note for the value of the samples.



Service Direct Échantillon

Vous voulez toucher, tester, faire essayer nos équipements, appelez votre service ADV ou commercial sédentaire dédié.

Si votre demande d'échantillon est inférieure à 5€, l'échantillon vous sera envoyé gratuitement lors d'une livraison en cours.

Direct Sample service

If you would like to touch, test and try our equipment, please call your sales administration department or office-based sales department.

If the sample you request costs less than 5€, it will be sent to you free of charge with your next delivery.

Logistique

Logistics



Livraison de vos clients finaux*

Pour faciliter votre business, nous pouvons livrer votre client en direct.

* sous conditions

Delivery to your end customers*

To make your business easier, we can deliver directly to your customer.

* subject to conditions



Faciliter votre gestion !

Nous envoyons un relevé des factures pour aider à la gestion des paiements.

Simplify your management!

We send a statement of invoices to help manage payments.



Service palette + 3 colis

Nous proposons un service palette pour les commandes à plus de 3 colis avec film Coverguard® - sécurisation des expédition et qualité de préparation.

'More than 3 parcels' pallet service

We offer a pallet service for orders of more than 3 parcels with Coverguard® film - secure shipment and quality preparation.



Un vrai partenaire transport

Vous disposez d'une personne dédiée à la relation transporteur et d'un SAV transport pour la gestion des avis de souffrance (réponse sous 24h).

A reliable transport partner

You have a person dedicated to carrier relations and a transport after-sales service to manage outstanding notices (response within 24 hours).



Un service à l'écoute

Nous demeurons ouverts pour trouver des solutions et proposer des encours internes.

A service at your disposal

We are happy to find solutions, and namely in-house credit lines.



PROTECTION DES MAINS

HAND PROTECTION

31

PANORAMA / OVERVIEW	32
NORMES / STANDARDS	40
CRITÈRES DE CHOIX / SELECTION CRITERIA	50
CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS	52
PROTECTION CONTRE LA COUPURE / CUT PROTECTION	55
MANUTENTION & TRAVAUX DE PRÉCISION / HANDLING PROTECTION, PRECISION WORK	97
COUPURE MANUTENTION GÉNÉRALE & LOURDE / CUT PROTECTION, GENERAL & HEAVY DUTY WORK	121
PROTECTION THERMIQUE / THERMAL PROTECTION	145
PROTECTION CHIMIQUE / CHEMICAL PROTECTION	165
SPÉCIALITÉS / SPECIALTIES	181



PROTECTION DES PIEDS

FOOT PROTECTION

203

PANORAMA / OVERVIEW	204
NORMES / STANDARDS	208
TECHNOLOGIE ET MATÉRIAUX / TECHNOLOGIES AND MATERIALS	212
CRITÈRES DE CHOIX / SELECTION CRITERIA	216
MULTI-USAGES / MULTIPURPOSE	219
EXTÉRIEUR / OUTDOOR	251
BOTTES SYNTHÉTIQUES / SYNTHETIC BOOTS	275
SPÉCIALITÉS / SPECIALTIES	295
ACCESSOIRES / ACCESSORIES	311



SEASONS

SEASONS

317

PANORAMA / OVERVIEW	318
TEXTILES / FABRICS	322
NORMES / STANDARDS	326
PROTECTION CONTRE LE FROID / COLD PROTECTION	333
TEMPS CHAUD / WARM WEATHER	398
TEMPS PLUVIEUX / RAINY WEATHER	401
ACCESSOIRES / ACCESSORIES	413



WORKWEAR & EXPERT

WORKWEAR & EXPERT

417

WORKWEAR - PANORAMA / OVERVIEW	418
TEXTILES / FABRICS	422
WORKWEAR - NORMES / STANDARDS	424
WORKWEAR - 100 % COTON / 100 % COTTON	429
WORKWEAR - MIX COTON / POLYESTER / MIX COTTON / POLYESTER	443
WORKWEAR - STRETCH / STRETCH	475
WORKWEAR - AGRO-ALIMENTAIRE / FOOD	493
WORKWEAR - ACCESSOIRES / ACCESSORIES	497
EXPERT - PANORAMA / OVERVIEW	502
EXPERT - TEXTILES / FABRICS	504
EXPERT - NORMES / STANDARDS	505
EXPERT - MULTIRISQUES / MULTIRISKS	511
EXPERT - MAILLE / KNIT	531
EXPERT - SOUDURE / WELDING	537
EXPERT - MONORISQUE / SINGLE-RISK	545



HAUTE VISIBILITÉ HIGH VISIBILITY

PANORAMA / OVERVIEW	552
TEXTILES / FABRICS	556
NORMES / STANDARDS	560
TEMPS FROID / COLD WEATHER	567
TEMPS PLUVIEUX / RAINY WEATHER	593
TEMPS CHAUD / WARM WEATHER	607
WORKWEAR / WORKWEAR	621
ACCESSOIRES / ACCESSORIES	630

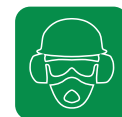
551



WELTEK, l'expertise soudure de Coverguard WELTEK, Coverguard's welding expertise

PANORAMA / OVERVIEW	636
CAGOULES AUTOMATIQUES / AUTODARKENING HELMETS	641
CAGOULES VENTILÉE / POWERED-AIR HELMETS	651
VISIÈRES / VISORS	658
CAGOULES PASSIVES / PASSIVE HELMETS	661
LUNETTES DE SOUDURE / WELDING GLASSES	663
VÊTEMENTS DE SOUDURE / WELDING CLOTHES	668
GANTS DE SOUDURE / WELDING GLOVES	676
CHAUSSURES DE SOUDURE / WELDING SHOES	685
PROTECTION / PROTECTION	688
OUTILS / TOOLS	692

635



PROTECTION DE LA TÊTE HEAD PROTECTION

PANORAMA / OVERVIEW	696
PROTECTION RESPIRATOIRE / RESPIRATORY PROTECTION	701
MASQUE RÉUTILISABLES / REUSABLE MASKS	711
NON RÉUTILISABLE / NON REUSABLE	725
PROTECTION DU CRÂNE / SKULL PROTECTION	736
CASQUETTES ANTI-HEURT / SHOCKPROOF CAPS	741
CASQUES / HELMETS	747
PROTECTION AUDITIVE / HEARING PROTECTION	769
BOUCHONS RÉUTILISABLES / REUSABLE EAR PLUG	775
CASQUES ANTI-BRUIT / EAR MUFFS	783
PROTECTION DES YEUX / EYES PROTECTION	793
LUNETTES DE PROTECTION / SAFETY GLASSES	799
SUR-LUNETTES / OVERSPECTACLES	821
LUNETTES MASQUE / SAFETY GOGGLES	829
VISIÈRE / VISOR	837

695



PROTECTION ANTICHUTE FALL PROTECTION

PANORAMA / OVERVIEW	848
ENVIRONNEMENTS SPÉCIAUX / SPECIAL ENVIRONMENTS	862
HARNAIS & CEINTURES / HARNESSES & BELTS	868
LONGES / LANYARDS	874
ANTICHUTES À RAPPEL AUTOMATIQUE / SELF RETRACTING LIFELINES	879
ANTICHUTES MOBILES SUR CORDE / ROPE GRABS	884
CONNECTEURS / CONNECTORS	886
ANCRAGES / ANCHORS	889
KITS ANTICHUTE / FALL PROTECTION KITS	891
ACCESSOIRES / ACCESSORIES	893

847



USAGE COURT

DISPOSABLE EQUIPMENTS

PANORAMA / OVERVIEW

COMBINAISONS CATÉGORIE 3 / CATEGORY 3 COVERALLS

ACCESSOIRES / ACCESSORIES

897

898

905

921



OUTILS DE PROMOTION

PROMOTION TOOLS

MOBILIER ÎLOT / ISLAND FURNITURE

MOBILIER / FURNITURE

PRÉSENTOIRS ET PLV / DISPLAYS AND POS

931

932

933

934



Protection des mains
Hand protection

Uncover
your skills



PROTECTION CONTRE LA COUPURE
CUT PROTECTION

CLAW CUT F 400	CLAW CUT A9 400	EURO CUT N606	EURO CUT N600	EURO CUT P600	ACCESS CUT F 100
NEW	NEW				NEW
1CLF400	1CL9400	1CUFF00	1CRUF0	1CUPF00	1ACF100
p. 60	p. 61	p. 62	p. 63	p. 64	p. 64
EURO CUT FOOD	EURO CUT STRONG P110	EURO CUT MX100	CLAW CUT D 400	EURO CUT P500	EURO CUT N560
			NEW		
1CUF000	1CHSP00	1CHMD00	1CLD400	1CRPG	1CRLG
p. 65	p. 66	p. 67	p. 68	p. 69	p. 69
ACCESS CUT D 100	EUROHEAT DEX	EURO CUT N303	EURO CUT N300	EURO CUT P313	EURO CUT SLEEVE 450 & 600
NEW					
1ACD100	1HEDX00	1CUCC00	1CUNC00	1CUPC00	1CSLE004 1CSLE006
p. 69	p. 70	p. 71	p. 72	p. 73	p. 73
EURO CUT 6810	EURO CUT 1CRAG	EURO CUT N318HV	EURO CUT N318HVC	EURO CUT P318	EURO CUT N360
MO6810	1CRAG	1CRNV	1CRBF	1CRPB	1CRVG
p. 74	p. 74	p. 75	p. 76	p. 77	p. 77
CLAW CUT F 707	ACCESS CUT F 707	CLAW CUT D 700	EURO CUT L400	EUROWINTER D100	EURO CUT STRONG L440
NEW	NEW	NEW			
1CLF707	1ACF707	1CLD700	1CUXD00	1WIND0	1CHLD00
p. 78	p. 79	p. 80	p. 81	p. 82	p. 83



PROTECTION CONTRE LA COUPURE
CUT PROTECTION

EURO CUT L580	EURO CUT SC580L	ACCESS CUT D 700	ACCESS CUT D 707	CLAW CUT F 500	CLAW CUT F 505
		NEW	NEW	NEW	NEW
1CRHB	1CRLB	1ACD700	1ACD707	1CLF500	1CLF505
p. 83	p. 84	p. 84	p. 84	p. 85	p. 86
EUROHEAT CUT F	ACCESS CUT F 505	EURO CUT IMPACT 200	CLAW CUT D 500	EURO CUT N505	EURO CUT N555
	NEW		NEW		
1HECE00	1ACF505	1CHIC30	1CLD500	1CRAN	1CRFN
p. 87	p. 88	p. 89	p. 90	p. 91	p. 91
EURO CUT SC560N	ACCESS CUT D 500	ACCESS CUT D 505	EURO CUT N313	ACCESS CUT D 200	EURO CUT IMPACT 100
	NEW	NEW		NEW	
1CRNB	1ACD500	1ACD505	1CUNS00	1ACD200	1CHIC60
p. 92	p. 92	p. 92	p. 93	p. 93	p. 94
EUROWINTER F100					
1WINY0					
p. 95					



MANUTENTION ET TRAVAUX DE PRÉCISION
HANDLING PROTECTION, PRECISION WORK

EUROLITE MAX25	EUROLITE 15N600	EUROLITE 15N600D	EUROLITE 15N606D	EUROLITE P400	EUROLITE P500
1NIST00	1NIHG	1NIDP00	1NIDG	1PULD40	1PULD50
p. 102	p. 103	p. 104	p. 105	p. 106	p. 107
EUROLITE BAMBOU	EUROLITE 6240	EUROLITE 6160	EUROLITE 13P100	EUROLITE 13P105	EUROLITE 13P110
MO6680	MO6240	MO6160	1PUBW	1PUBG	1PUBB
p. 108	p. 108	p. 108	p. 109	p. 109	p. 109
EUROLITE 6020	EUROLITE 6030	EUROLITE 6040	EUROLITE L900	EUROLITE L300	EUROLITE L500
MO6020	MO6030	MO6040	1LACW00	1LACC00	1LABB00
p. 110	p. 110	p. 110	p. 111	p. 112	p. 113
EUROLITE 13L700	EUROLITE 13L850	EUROLITE 1LACE	EUROLITE SG850L	EUROLITE 6640	EUROLITE 15N500
1LASB	1LACR	1LACE0P	1LACB	MO6640	1NISG
p. 113	p. 114	p. 114	p. 115	p. 115	p. 116
EUROLITE 15N505	EUROLITE SL505N	EUROLITE SL555N	EUROLITE 1NIBB	EUROLITE 13N400	EUROLITE 1NIAB
1NIBG	1NISN	1NIFB	1NIBB	1NICB	1NIAB
p. 117	p. 118	p. 118	p. 119	p. 119	p. 120



MANUTENTION ET TRAVAUX DE PRÉCISION
HANDLING PROTECTION, PRECISION WORK

EUROLITE N100
1NISB00
p. 120



MANUTENTION GÉNÉRALE ET LOURDE
HANDLING PROTECTION, GENERAL TO HEAVY DUTY WORK

EUROLITE MX200	EUROSTRONG MX600	EUROSTRONG 930	EUROSTRONG 990	EUROSTRONG 910	EUROSTRONG 860
1MEDX00	1MEHI00	MO930	MO990	MO910	1DRI860
p. 126	p. 127	p. 128	p. 128	p. 128	p. 129
EUROSTRONG 880	EUROSTRONG 155	EUROSTRONG 152	EUROSTRONG 204	EUROSTRONG 154	EUROSTRONG 153
MO880	MO155	MO152	MO204	MO154	MOP153
p. 129	p. 130	p. 130	p. 130	p. 131	p. 131
EUROSTRONG 150	EUROSTRONG 4380	EUROSTRONG 4350	EUROSTRONG 2250	EUROSTRONG 2260	EUROSTRONG 2210
MO150	MO4380	MO4350	MO2250	MO2260	MO2210
p. 131	p. 132	p. 132	p. 133	p. 133	p. 134



MANUTENTION GÉNÉRALE ET LOURDE
HANDLING PROTECTION, GENERAL TO HEAVY DUTY WORK

EUROSTRONG 2220	EUROSTRONG 2240	EUROSTRONG 1240	EUROSTRONG 1110	EUROSTRONG VIBE	EUROHEAT GREEN
MO2220	MO2240	MO1240	MO1110	1VIBL00	1HEFROP
p. 134	p. 135	p. 135	p. 135	p. 136	p. 137
EUROSTRONG 10L800	EUROSTRONG SG800L	EUROSTRONG SG810L	EUROSTRONG 3810	EUROSTRONG 3800	EUROSTRONG 3815
1LACO	1LAHV	1LAGB	MO3810	MO3800	MO3815
p. 138	p. 138	p. 138	p. 139	p. 139	p. 139
EUROSTRONG 2450	EUROSTRONG 9310	EUROSTRONG 9610	EUROSTRONG 9320	EUROSTRONG 9420	EUROSTRONG 9450
MO2450	MO9310	MO9610	MO9320	MO9420	MO9450
p. 140	p. 141	p. 141	p. 142	p. 142	p. 142
EUROSTRONG 9650	EUROSTRONG 9620	EUROSTRONG 3420	EUROSTRONG 3520	EUROSTRONG 3620	
MO9650	MO9620	MO3420	MO3520	MO3620	
p. 143	p. 143	p. 144	p. 144	p. 144	



PROTECTION THERMIQUE - CHAUD & FROID
THERMAL PROTECTION - HEAT AND COLD

EUROWINTER F100	EUROWINTER ISLANDE	EUROWINTER FINLANDE	EUROWINTER 330	EUROWINTER MX100	EUROWINTER D100
1WINY0	MO2490	MO2465	MO330	1WIDX00	1WIND0
p. 148	p. 148	p. 149	p. 149	p. 150	p. 151
EUROWINTER F110	EUROWINTER L20	EUROWINTER L200	EUROWINTER L22	EUROWINTER 6610	EUROICE
1WICH00	1LAFO	1WILF0	1LAWO	MO6610	MO6630
p. 152	p. 153	p. 153	p. 154	p. 154	p. 155
EUROICE 2	EUROCUT STRONG P110	EUROHEAT DEX	EUROHEAT 4600	EUROHEAT 4700	EUROHEAT GREEN
1WIPP0	1CHSP00	1HEDX00	MO4600	MO4700	1HEFROP
p. 155	p. 158	p. 158	p. 159	p. 159	p. 160
EUROHEAT CUT F	EUROHEAT 4655	EUROHEAT 4657	EUROHEAT 4685	EUROHEAT 4687	
1HECE00	MO4655	MO4657	MO4685	MO4687	
p. 161	p. 162	p. 162	p. 163	p. 163	



PROTECTION CHIMIQUE
CHEMICAL PROTECTION

EUROCHEM NE530	EUROCHEM NI550	EUROCHEM N5510	EUROCHEM N5540	EUROCHEM L3820	EUROWINTER F110
1CHNE30	1CHNI50	MO5510	MO5540	MO3820	1WICH00
p. 168	p. 169	p. 170	p. 170	p. 171	p. 171
EUROCHEM 3510	EUROCHEM 3636	EUROCHEM 3669	EUROCHEM 3740	EUROCHEM 3640	EURODIP 5220
MO3510	MO3636	MO3669	MO3740	MO3640	MO5220
p. 172	p. 172	p. 173	p. 173	p. 173	p. 175
EUROCHEM L5210	EUROCHEM N5520	EUROCHEM N5530	EUROCHEM N5560	EUROCHEM N55310	EURODIP 5030
MO5210	MO5520	MO5530	MO5560	MO5310	MO5030
p. 174	p. 175	p. 175	p. 175	p. 176	p. 176
EURO-ONE 5960	EURO-ONE 5930	EURO-ONE 5910	EURO-ONE 5920	EURO-ONE 5810	EURO-ONE 5820
MO5960	MO5930	MO5910	MO5920	MO5810	MO5820
p. 177	p. 177	p. 178	p. 178	p. 179	p. 179
EURO-ONE 5710	EURO-ONE 5720				
MO5710	MO5720				
p. 180	p. 180				



SPÉCIALITÉS
SPECIALTIES

EUOWELD 360	EUOWELD 250	S1 WELDING TYPE A LV2	EUOWELD 300	EUOWELD 330	EUOWELD 2631
1WEL360	1WEL25	1WEL270	1WEL300	1WEL330	MO2631
p. 186	p. 187	p. 188	p. 189	p. 190	x
EUOWELD 140	EUOWELD 2524	EUOWELD 100	EUOWELD 400	EUOWELD 200	TOUCH E
1WEL14	MO2524	1WEL10	1WEL400	1WEL20	1TOUC00
p. 191	p. 191	p. 192	p. 193	p. 193	x
FLEXGRIP COMPOSITE	ELECTROVOLT	EUOSTRONG 2550	EUOLITE 4300	EUOLITE 4330	EUOLITE 4150
MO8710 MO8810 MO8910 MO8510 MO8610	MO8310 MO8410 MO8026 MO8056 MO8110 MO8210	MO2550	MO4300	MO4330	MO4150
p. 195	p. 195	p. 196	p. 197	p. 197	p. 198
EUOLITE 4152	EUOLITE 4100	EUOLITE 4210	EUOLITE 4400	MOP4800	EUOLITE EST80
MO4152	MO4100	MO4210	MO4400	MOP4800	1EST800
p. 198	p. 198	p. 199	p. 199	p. 199	p. 200
EUOLITE EST90					
1EST900					
p. 200					



NORMES / STANDARDS



RÈGLEMENT UE 2016/425 RELATIF AUX EPI
PPE REGULATION 2016/425

Le règlement (UE) 2016/425 sur les équipements de protection individuelle (EPI) a défini les trois types d'EPI :

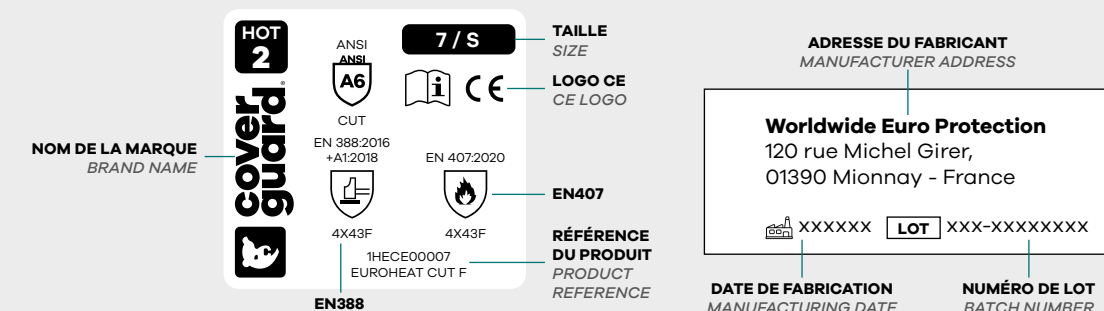
- **Catégorie I** : gants de protection simples, faibles risques : blessures mécaniques superficielles et/ou nettoyage. Les fabricants sont autorisés à tester et à autocertifier les produits.
- **Catégorie II** : protection des mains et des bras destinée à protéger contre les risques mécaniques, les risques thermiques habituels (froid et chaleur) ...
Le fabricant doit obtenir un **certificat de conformité UE** auprès d'un organisme notifié.
- **Catégorie III** : gants de protection qui protègent l'utilisateur contre les dangers potentiellement mortels ou les dommages graves et irréversibles pour la santé, risques élevés : produits chimiques, agents biologiques nocifs, températures extrêmes et coupures par des tronçonneuses à main.
Le fabricant doit obtenir un **certificat de conformité UE et des certificats de contrôle régulier de la production** auprès des organismes notifiés.

Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment (PPE) defined the 3 types of PPE:

- **Category I:** Simple protective gloves, low risks : superficial mechanical injury and/or cleaning. Manufacturers are permitted to test and self-certify products.
- **Category II:** Hand and arm protection designed to protect against mechanical risks, usual thermal risks (cold and heat)...
Manufacturer must get a **UE Certificate of conformity** from a notified body.
- **Category III:** Protective gloves that protect the wearer against potentially fatal hazards or serious and irreversible damage to health, high risks: chemicals, harmful biological agents, extreme temperatures and cuts by hand-held chainsaws.
Manufacturer must get a **UE Certificate of conformity and certificates of regular production inspections** from notified bodies.

DESCRIPTION DU MARQUAGE
LABELLING DESCRIPTION

PICTOGRAMMES DES RISQUES MÉCANIQUES



NORMES / STANDARDS

DISSIPATION DE CHARGE ÉLECTROSTATIQUE

Pour les travaux en environnement explosif (zones ATEX)
ou pour les opérations d'assemblages de dispositifs
électroniques, il est indispensable d'utiliser des gants ayant
des propriétés de dissipation des charges électrostatiques.
Actuellement, il n'existe pas de normes pour les gants ESD.

*Working in explosive areas (ATEX zones) or assembling electronic devices, needs the use of gloves with electrostatic charge dissipation properties.
Currently, there are no standards for ESD glove.*

La norme ATEX étant très restrictive sur les risques explosifs liés aux décharges électriques, elle est habituellement associée à la mesure de la dissipation électrostatique.

As the ATEX standard is very restrictive on the explosive risks related to electrical discharges it is usually associated with the measurement of electrostatic dissipation.

EN PAGE xxx, VOUS TROUVEREZ NOTRE GAMME DE GANTS DISSIPATEURS :
OUR RANGE OF DISSIPATING GLOVES CAN BE FOUND AT PAGE xxx:

PROD.	1EST800 / 1EST900
FILS UTILISÉS / USED YARNS	CARBONE / CARBON
MÉTHODE DE TEST / TEST METHOD	EN1149-2
RÉSISTANCE MESURÉE / MEASURED RESISTANCE	RÉSISTANCE VERTICAL VERTICAL RESISTANCE
MEASURE MAXIMUM / MAX. MEASUREMENT	<108 Ω HUMIDITÉ RELATIVE : 25% RELATIVE HUMIDITY: 25%
PICTOGRAMME / PICTOGRAM	EN 16350  NORME D'EXIGENCE DES GANTS UTILISÉS EN ZONE ATEX



Nos gants sont dissipateurs : un matériau dissipateur a la capacité de ne pas accumuler de charges électrostatiques, il dissipe les charges. Ils protègent les objets manipulés et empêchent la formation de charges électrostatiques qui pourraient endommager l'objet.

*Our gloves are dissipative: a dissipative material has the capacity not to accumulate electrostatic charges it dissipates the charges.
They protect the objects being handled and prevent the formation of electrostatic charges that could damage it.*

Le port de gants seul n'empêche pas l'apparition de décharges électrostatiques. L'opérateur doit également porter les **vêtements et chaussures de protection** appropriés pour être correctement relié à la terre.

earing only gloves does not prevent electrostatic discharges. workers must also wear the appropriate **protective clothing and safety shoes** to be properly earthed.



NORMES / STANDARDS

LA NORME EN 420 DEVIENT EN ISO 21420 : QU'EST-CE QUE CELA CHANGE ? EN 420 TRANSITIONED INTO EN ISO 21420: WHAT ARE THE CHANGES?

CHAMP D'APPLICATION

La norme EN ISO 21420 : 2020 s'applique désormais **aux gants, aux mitaines, aux maniques et à la protection des bras**.

INNOCUITÉ

La nouvelle norme EN ISO 21420 vient compléter les exigences existantes dans la norme EN 420 :

- Pour les gants contenant du cuir, la teneur en **Chromium VI** dans le cuir doit être inférieure à 3,0mg/kg de cuir.
- Le **pH** des gants doit être compris entre 3,5 et 9,5.

Elle précise par ailleurs les points suivants :

- Tous les matériaux métalliques qui peuvent entrer en contact prolongé avec la peau doivent avoir un rejet de **nickel** inférieur 0,5µg/cm² par semaine.
- Dans les gants polyuréthane, la quantité de **Dyméthylformamide (DMFa)** ne doit désormais pas excéder 1000mg/Kg (0,1% en poids) ou 1000PPM.

NB : certains de nos gants COVERGUARD, comme le 1PULD40 contient moins de 10PPM de DMFa.

- Dans les gants enduits, contenant du caoutchouc ou du plastique, la teneur en **hydrocarbures aromatiques polycycliques (PAHs)** ne doit pas dépasser 1mg/kg (0,0001% en masse de ces composés).
- Obligation d'inscrire sur la notice un avertissement concernant les gants contenant du caoutchouc naturel.

NETTOYAGE

Si des instructions d'entretien sont fournies sur la notice, les gants doivent être testés deux fois : d'abord avant lavage, puis après soumission au nombre maximal de cycles de lavages recommandé sur la notice.

Les niveaux de performances les plus faibles seront alors retenus.

SCOPE OF APPLICATION

The EN ISO 21420:2020 standard now applies **to gloves, mittens, potholders and arm protection**.

SKIN SAFETY

The new standard EN ISO 21420 complements the existing requirements in EN 420 :

- For gloves containing leather, the content of **Chromium VI** in the leather must be less than 3.0mg/kg leather.
- The **pH** of gloves must be between 3.5 and 9.5.

It also specifies the following points:

- All metallic materials that may come into prolonged contact with the skin must have a **nickel** release of less than 0.5µg/cm² per week.
- In polyurethane gloves, the quantity of **Dyméthylformamide (DMFa)** must not exceed 1000mg/Kg (0.1% by weight) or 1000PPM.

NB: some of our COVERGUARD gloves, such as 1PULD40 contains less than 10PPM of DMFa.

- In coated gloves, containing rubber or plastic, the content of **polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs)** must not exceed 1mg/kg (0.0001% by mass of these compounds).
- Requirement to include a warning on the manual for gloves containing natural rubber.

CLEANING

If care instructions are provided in the manual, the gloves must be tested twice: first before washing, then after being subjected to the maximum number of wash cycles recommended in the manual.

The lowest performance levels will then be used.

La norme EN ISO 21420 : 2020, publiée en mars 2020 remplace désormais la norme EN 420. Cette nouvelle norme précise les exigences générales : conception, fabrication, marquage, information fabricant ainsi que les méthodes de tests.

MARQUAGE DES GANTS

Pour une meilleure traçabilité, les gants doivent désormais porter les mentions suivantes :

- Le nom, la marque commerciale ou tout autre moyen d'identification du fabricant
- L'adresse complète du fabricant
- Le nom ou le code du gant
- La taille
- La ou les normes (pictogramme + référence de la norme)
- La date de fabrication (au moins le mois et l'année) ou le lot de fabrication
- Si cela s'applique, la date d'obsolescence (au moins le mois et l'année) derrière le pictogramme de sablier.

Si le marquage sur le gant n'est pas possible en raison des caractéristiques du produit, il doit être placé sur l'emballage ou sur tout document fourni avec le gant.

The EN ISO 21420:2020 standard, published in March 2020, replaces EN 420. This new standard specifies the general requirements: design, manufacturing, marking, manufacturer information and test methods.

GLOVE MARKING

For better traceability, gloves must now be marked with the following:

- The name, trademark or other means of identification of the manufacturer
- The full address of the manufacturer
- Glove name or code
- Size
- Standard(s) (pictogram + standard reference)
- Date of manufacture (at least month and year) or batch number
- If applicable, the date of obsolescence (at least month and year) behind the hourglass pictogram.

If marking on the glove is not possible due to product characteristics, it must be placed on the packaging or on any document supplied with the glove.



EN 16350



PROPRIÉTÉS ÉLECTROSTATIQUES

Pour les gants destinés à être portés en zone ATEX (Atmosphère Explosive), le pictogramme suivant apparaît :

- Les propriétés électrostatiques doivent être testées conformément à la norme EN 16350.

Pour les gants présentant d'autres propriétés électrostatiques de surface ou d'atténuation de charges :

- Aucun pictogramme n'est nécessaire. Les propriétés électrostatiques testées selon les normes EN 1149-1 ou EN 1149-3 peuvent être consignées sur la notice.

TAILLES ET DIMENSIONS DE GANTS

Il n'y a plus de longueur minimum requise. Les tailles des gants peuvent être définies au choix selon l'Annexe B de la norme ou bien selon un autre système expliqué à l'utilisateur. Toutefois, dans le cas d'un usage spécifique, on appliquera les longueurs exigées par les normes applicables (exemple : gants pour soudeurs EN 12477).

GANTS MULTICOUCHES

Des instructions concernant l'enfilage, le retrait et l'ajustement des gants doivent désormais apparaître sur la notice. La doublure ne doit pas être retournable lorsque l'on retire le gant. Cette mention s'applique tout particulièrement aux gants avec doublure (isolation thermique au froid ou à la chaleur)



EN 16350



ELECTROSTATIC PROPERTIES

For gloves intended to be worn in ATEX zones (Explosive Atmospheres), the following pictogram appears:

- Electrostatic properties must be tested in accordance with EN 16350.

For gloves with other electrostatic surface properties or charge attenuation:

- No pictogram is required. The electrostatic properties tested according to EN 1149-1 or EN 1149-3 can be recorded in the instructions.

GLOVE SIZES AND DIMENSIONS

There is no longer a minimum length requirement. The glove sizes can be defined either according to Annex B of the standard or according to another system explained to the user. However, in the case of a specific use, the lengths required by the applicable standards will be applied (example: gloves for welders EN 12477).

MULTI-LAYER GLOVES

Instructions for donning, doffing and adjusting the gloves should now appear on the instruction manual. The liner must not be reversible when the glove is removed. This is especially true for gloves with a lining (thermal insulation against cold or heat)



Découvrez notre article
Find out more on the article



NORMES / STANDARDS



EN10819:2003+A1:2019 PROTECTION CONTRE LES VIBRATIONS PROTECTION AGAINST VIBRATIONS

La norme EN10819, relative aux vibrations main-bras, spécifie les mesurage et évaluation du facteur de transmission des vibrations par les gants à la paume de la main.

Elle prévoit de mesurer la transmissibilité des vibrations d'une poignée vibrante - à travers un gant - au niveau de la paume.

L'essai est effectué suivant des bandes de fréquences d'un tiers d'octave, avec des fréquences centrales de **25 Hz à 1250 Hz**. Pour qu'un gant soit décrit comme étant anti-vibrations, les critères suivants doivent être remplis :

- La valeur TRM doit être inférieure ou égale à $\leq 0,9$ (transmission totale des vibrations entre 25 Hz et 200 Hz)
- La valeur TRH doit être inférieure ou égale à $\leq 0,6$ (transmission totale des vibrations entre 200 Hz et 1,25 kHz)
- L'épaisseur du matériau d'amortissement dans la paume ne doit pas dépasser 8mm. Le matériau doit également couvrir toute la paume et toute la longueur du pouce et des doigts.

Voir le gant EUROSTRONG VIBE / 1VIBL00 page 93

EN10819 Standard related to Hand-arm vibrations, specify Measurement and evaluation of the vibration transmissibility of gloves at the palm of the hand

The standard requires the measurement of the vibration transmissibility of a vibrating handle - through a glove - at palm level.

The test is conducted in one-third octave frequency bands, with centre frequencies from **25 Hz to 1250 Hz**. For a glove to be described as anti-vibration, the following criteria must be met:

- The TRM value must be less than or equal to ≤ 0.9 (total vibration transmission between 25 Hz and 200 Hz)
- TRH value must be less than or equal to ≤ 0.6 (total vibration transmission between 200 Hz and 1.25 kHz)
- The thickness of the cushioning material in the palm should not exceed 8mm. The material should also cover the entire palm and the entire length of the thumb and fingers.

See glove EUROSTRONG VIBE / 1VIBL00 a page 93



EN 388:2016 PROTECTION CONTRE LES RISQUES MECANIQUES PROTECTION AGAINST MECHANICAL RISKS

La norme EN 388 concerne les risques mécaniques. Elle définit des niveaux de performance en matière d'abrasion, de coupure, de déchirure, de perforation ainsi que la résistance à l'impact.

Standard EN 388 applies to mechanical risks. It defines the performance standards for **abrasion, cutting, tearing, perforation as well as the impact resistance.**

EN 388



A B C D E P

- A** Résistance à l'abrasion (cycles)
Abrasion resistance (cycles)
- B** Résistance à la coupure - Couptest (indice)
Cut resistance (index)
- C** Résistance à la déchirure (Newton)
Tear resistance (Newton)
- D** Résistance à la perforation (Newton)
Punch resistance (Newton)
- E** Résistance à la coupure ISO (A à F)
ISO cut resistance (A to F)
- P** Protection contre les chocs
Impact protection

NIVEAUX DE PERFORMANCE* / PERFORMANCE LEVELS*					
EN388:2016	NIVEAU 1 / LEVEL 1	NIVEAU 2 / LEVEL 2	NIVEAU 3 / LEVEL 3	NIVEAU 4 / LEVEL 4	NIVEAU 5 / LEVEL 5
A Résistance à l'abrasion (cycles) Abrasion resistance (cycles)	100	500	2 000	8 000	-
B Résistance à la coupure - Couptest (indice) Cut resistance (index)	1.2	2.5	5.0	10.0	20.0
C Résistance à la déchirure (Newton) Tear resistance (Newton)	10	25	50	75	-
D Résistance à la perforation (Newton) Punch resistance (Newton)	20	60	100	150	-

*Valeurs supérieures ou égales à. Superior or equal to.

Note : La lettre X signifie que le test n'a pas été réalisé ou que le test n'est pas applicable.
Note : The letter X means that the test has not been performed or that the test is not applicable.

Principales différences entre les 2 tests coupures prévus par la norme EN388, le Coupe-tests et le TDM :

Main differences between the 2 cut-tests provided for by the EN388 standard, the Coupe-test and the TDM :

DIFFÉRENCES / DIFFERENCES	B EN388:2003 COUPTEST	E EN388:2016 ISO 13997
Type de lame Blade type	Ronde Round	Droite Straight
Méthode de découpe Cutting method	Rotation avec contact répété Rotating with repeated contact	Droit avec un seul contact Straight with single contact
Force appliquée Applied strength	Constante 5N Constant 5N	Variable de 2 à 30 Newton Variable from 2 to 30 Newtons

Correspondance entre les performances TDM et ANSI :

Correlation between TDM and ANSI performance :

EN ISO 13997 (NEWTON)		NIVEAU A / LEVEL A	NIVEAU B / LEVEL B	NIVEAU C / LEVEL C	NIVEAU D / LEVEL D	NIVEAU E / LEVEL E	NIVEAU F / LEVEL F	
E	Résistance à la coupure <i>Cut resistance</i>	2	5	10	15	22	30	
EN ISO 13997 EUROPE								
ANSI/ISE USA								
ANSI/ISE USA		A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7/A8/A9
Poids appliqué à la coupure en grammes <i>Cutting load is measured in grams</i>		≥ 200gr	≥ 500gr	≥ 1 000gr	≥ 1 500gr	≥ 2 200gr	≥ 3 000gr	≥ 4 000gr / ≥ 5 000gr / ≥ 6 000gr

P PROTECTION CONTRE LES CHOCES IMPACT PROTECTION



Un nouveau test facultatif est introduit afin de satisfaire aux exigences du test à l'impact selon la norme EN 13594 : 2015. Pour réussir le test, la moyenne des forces doit être inférieure ou égale à 7 kN et aucun résultat ne doit être supérieur à 9 kN. Dans le cas où le gant passe le test, la lettre P peut être rajoutée en fin de marquage sous le pictogramme.

A new optional test is introduced to meet the requirements of the impact test according to the EN 13594: 2015 standard. To pass the test, the mean transmitted force needs to be less than or equal to 7 kN with no single results greater than 9 kN. In the case where the glove passes the test, the letter P can be added at the end of the marking under the pictogram.



NORMES / STANDARDS



EN407:2020 PROTECTION CONTRE LA CHALEUR PROTECTION AGAINST HEAT



ÉVOLUTION DE LA NORME EN407 : QU'EST-CE QUE CELA CHANGE ? EVOLUTION OF EN407 STANDARD: WHAT ARE THE CHANGES?

La nouvelle norme EN407:2020 inclut désormais tous les gants de protection contre la chaleur de contact et les flammes, les dispositifs de protection des bras ainsi que les articles de protection thermique à usage domestique grand public : gants de cuisine, gants de barbecue, maniques, etc.

Un nouveau pictogramme fait son apparition pour les gants dont le comportement au feu n'a pas été testé.

NB : Lors de la révision de la norme, les niveaux de performances n'ont pas changé et vont toujours du niveau 1 au niveau 4. Lorsque le niveau de performance est symbolisée par la lettre X, cela signifie que le test n'a pas été réalisé. Certains processus ont évolué dans le but d'améliorer la qualité des tests.

- Amélioration des méthodes d'essai pour mesurer le comportement au feu, la résistance à la chaleur de contact et de convection, les grandes quantités de métal en fusion.
- Les niveaux de performance sont basés non plus sur la moyenne mais sur les plus faibles résultats des tests
- Introduction d'une résistance mécanique minimum : Niveau 1 (10N) minimum pour la résistance à la déchirure EN 388

Sous les pictogrammes de la flamme et de la chaleur, on trouve 6 chiffres, représentant les scores obtenus lors des tests.



En savoir plus
For more informations

Recently revised, the new EN407:2020 standard now includes all contact heat and flame protection gloves, arm protection devices as well as thermal protection items for consumer household use: kitchen gloves, barbecue gloves, potholders, etc.

New pictogram has been introduced for gloves that have not been tested for fire behaviour.

NB: At the revision of the standard, the performance levels have not changed and still vary from level 1 to level 4. When the performance level is symbolised by the letter X, this means that the test has not been carried out. Some processes have evolved in order to improve the quality of the tests.

- Improved test methods for measuring fire behaviour, contact and convection heat resistance, large amounts of molten metal.
- Performance levels are no longer based on the average but on the lowest test results
- Introduction of a minimum mechanical strength: Level 1 (10N) minimum for tear resistance EN 388

Under the flame and heat pictograms are 6 figures, representing the scores achieved in the tests.



	A		B		C	D	E	F
	COMPORTEMENT AU FEU RESISTANCE TO FIRE		RÉSISTANCE À LA CHALEUR DE CONTACT CONTACT HEAT		RÉSISTANCE À LA CHALEUR CONVECTIVE CONVECTIVE HEAT RESISTANCE	RÉSISTANCE À LA CHALEUR RADIANTE RADIANT HEAT RESISTANCE	RÉSISTANCE AUX PETITES PROJECTIONS DE MÉTAL EN FUSION RESISTANCE TO SMALL SPLASHES OF MOLTEN METAL	RÉSISTANCE AUX GROSSES PROJECTIONS DE MÉTAL EN FUSION RESISTANCE TO LARGE SPLASHES OF MOLTEN METAL
	DURÉE DE PERSISTANCE A LA FLAMME (SEC) FLAME PERSISTENCE TIME (SEC)	DURÉE INCANDESCENCE RÉSIDUELLE (SEC) RESIDUAL INCANDES- CENCE TIME (SEC)	TEMPÉRATURE DE CONTACT °C CONTACT TEMPERATURE °C	DURÉE (SEC) DURATION (SEC)	INDICE DE TRANSFERT THERMIQUE(S) THERMAL TRANSFER INDEX HTI (S)	INDICE DE TRANSFERT THERMIQUE(S) THERMAL TRANSFER INDEX HTI (S)	NB GOUTTELETTES POUR OBTENIR HAUSSE TEMPÉRATURE DE 40°C NUMBER OF DROPLETS TO OBTAIN A TEMPERATURE INCREASE OF 40°C	MASSE DE FER EN FUSION (G) POUR PROVOQUER UN BRÛLURE MOLTEN IRON (G) NECESSARY TO CAUSE BURNS
1	≤ 15 s	NC	 100°C	≥ 15 s	≥ 4 s	≥ 7 s	≥ 10	30g
2	≤ 10 s	≤ 120 s	 250°C	≥ 15 s	≥ 7 s	≥ 20 s	≥ 15	60g
3	≤ 3 s	≤ 25 s	 350°C	≥ 15 s	≥ 10 s	≥ 50 s	≥ 25	120g
4	≤ 2 s	≤ 5 s	 500°C	≥ 15 s	≥ 18 s	≥ 95 s	≥ 35	200g

Cette norme ne concerne ni les gants pour Pompiers (EN659), ni les gants pour soudeurs (EN12477).
This standard does not apply to firefighters' gloves (EN659) or welders' gloves (EN12477).



EN511:2006 PROTECTION CONTRE LE FROID PROTECTION AGAINST COLD



NIVEAU DE PERFORMANCE PERFORMANCE LEVEL	RÉSISTANCE AU FROID CONVECTIF (TR EN M2 K/W) CONVECTIVE COLD RESISTANCE (TR IN M2 K/W)	RÉSISTANCE AU FROID DE CONTACT (TR EN M2 K/W) CONTACT COLD RESISTANCE (R IN M2 K/W)	PERMÉABILITÉ À L'EAU PERMEABILITY TO WATER
0			Non / No
1	0,10 < /TR < 0,15	COLD 1 0,025 < /TR < 0,050	Oui / Yes
2	0,15 < /TR < 0,22	COLD 2 0,050 < /TR < 0,100	
3	0,22 < /TR < 0,30	COLD 3 0,100 < /TR < 0,150	
4	0,30 < /TR	0,150 < /TR	
	A Froid Convectif 0 à 4 Propriété d'isolation thermique du gant obtenue par la mesure de l'énergie nécessaire pour conserver une température moyenne sur le dessus de la main à l'intérieur du gant Convective cold 0 to 4 Thermal insulation property of the glove obtained by measuring the energy required to maintain an average temperature on the top of the hand inside the glove	B Froid de contact de 0 à 4 Capacité de résistance thermique du matériau du gant qui est en contact avec un objet froid. Contact cold from 0 to 4 Thermal resistance capacity of the glove material that is in contact with a cold object.	C Capacité du gant plongé dans l'eau à retenir la pénétration d'eau. 0 = Pénétration d'eau après 5 mn 1 = Imperméable à l'eau Capacity of the glove immersed in water to retain water penetration. 0 = Water penetration after 5 minutes 1 = Waterproof





EN374-1:2016/A1:2018 PROTECTION DES PRODUITS CHIMIQUES PROTECTION OF CHEMICALS



UN SEUL PICTOGRAMME ET 3 TYPES DE GANTS / ONE PICTOGRAM AND 3 TYPES OF GLOVES		
TYPE DE GANTS / GLOVE TYPE	EXIGENCE / REQUIREMENTS	MARQUAGE / LABELLING
TYPE A	ÉTANCHÉITÉ (EN 374-2) Temps de passage ≥ 30 min pour au moins 6 produits de la nouvelle liste (EN 16523-1) PENETRATION RESISTANCE (EN 374-2) breakthrough time ≥ 30 min for at least 6 products in the new list (EN16523-1)	EN ISO 374-1 / Type A  AJKLPR
TYPE B	ÉTANCHÉITÉ (EN 374-2) Temps de passage ≥ 30 min pour au moins 3 produits de la nouvelle liste (EN 16523-1) PENETRATION RESISTANCE (EN 374-2) breakthrough time ≥ 30 min for at least 3 products in the new list (EN16523-1)	EN ISO 374-1 / Type B  JKL
TYPE C	ÉTANCHÉITÉ (EN 374-2) Temps de passage ≥ 10 min pour au moins 1 produit de la nouvelle liste (EN 16523-1) PENETRATION RESISTANCE (EN 374-2) breakthrough time ≥ 10 min for at least 1 product in the new list (EN16523-1)	EN ISO 374-1 / Type C 

TEST DE DÉGRADATION DEGRADATION TEST



Pour pouvoir revendiquer une protection contre un produit chimique de la liste, les tests de perméation et dorénavant de dégradation doivent être réalisés. Le résultat du test de dégradation est reporté dans la notice d'information.
In order to be able to claim protection against a chemical on the list, permeation as well as degradation tests must be carried out. The result of the degradation test is reported in the information leaflet.

LISTE DES COMPOSANTS DANGEREUX / LIST OF HAZARDOUS COMPONENTS			
CODE	PRODUIT CHIMIQUE / CHEMICAL PRODUCT	NUMÉRO CAS CASE NUMBER	CLASSE / CLASS
A	MÉTHANOL / METHANOL	67-56-1	ALCOOL PRIMAIRE / PRIMARY ALCOHOL
B	ACÉTONE / ACETONE	67-64-1	CÉTONE / KETONE
C	ACÉTONITRILE / ACETONITRILE	75-05-8	COMPOSÉ NITRILE / NITRILE COMPOUND
D	DICHLOROMÉTHANE / DICHLOROMETHANE	75-09-2	HYDROCARBURE CHLORÉ / CHLORINATED HYDROCARBON
E	BISULFURE DE CARBONE / CARBON BISULFIDE	75-15-0	COMPOSÉ ORGANIQUE CONTENANT DU SOUFFRE ORGANIC SULPHUR-CONTAINING COMPOUND
F	TOLUÈNE / TOLUENE	108-88-3	HYDROCARBURE AROMATIQUE / AROMATIC HYDROCARBON
G	DIÉTHYLAMINE / DIETHYLAMINE	109-89-7	AMINE / AMINE
H	TÉTRAHYDROFURANNE / TETRAHYDROFURAN	109-89-7	COMPOSÉ ÉTHÉRIQUE HÉTÉROCYCLIQUE HETEROCYCLIC ETHERIC COMPOUND
I	ACÉTATE D'ÉTHYLE / ETHYL ACETATE	141-78-6	ESTER / ESTER
J	N-HEPTANE / N-HEPTANE	142-82-5	HYDROCARBURE SATURÉ / SATURATED HYDROCARBON
K	HYDROXYDE DE SODIUM 40% / 40% SODIUM HYDROXIDE	1310-73-2	BASE INORGANIQUE / INORGANIC BASE
L	ACIDE SULFURIQUE 96% / SULPHURIC ACID 96%	7664-93-9	ACIDE MINÉRAL INORGANIQUE, OXYDANT INORGANIC MINERAL ACID, OXIDIZING
M	ACIDE NITRIQUE 65% / NITRIC ACID 65%	7697-37-2	ACIDE MINÉRAL INORGANIQUE, OXYDANT INORGANIC MINERAL ACID, OXIDIZING
N	ACIDE ACÉTIQUE 99% / ACETIC ACID 99%	64-19-7	ACIDE ORGANIQUE / ORGANIC ACID
O	AMMONIAQUE 25% / AMMONIA 25%	1336-21-6	BASE ORGANIQUE / ORGANIC BASE
P	PEROXYDE D'HYDROGÈNE 30% / HYDROGEN PEROXIDE 30%	7722-84-1	PEROXYDE / PEROXIDE
S	ACIDE FLUORHYDRIQUE 40% / 40% HYDROFLUORIC ACID	7664-39-3	ACIDE MINÉRALE INORGANIQUE / INORGANIC MINERAL ACID
T	FORMALDÉHYDE 37% / FORMALDEHYDE 37%	50-00-0	ALDÉHYDE / ALDEHYDE



EN ISO 374-5:2016 PROTECTION CONTRE LES MICRO-ORGANISMES PROTECTION AGAINST MICRO-ORGANISMS

EN ISO 374-5

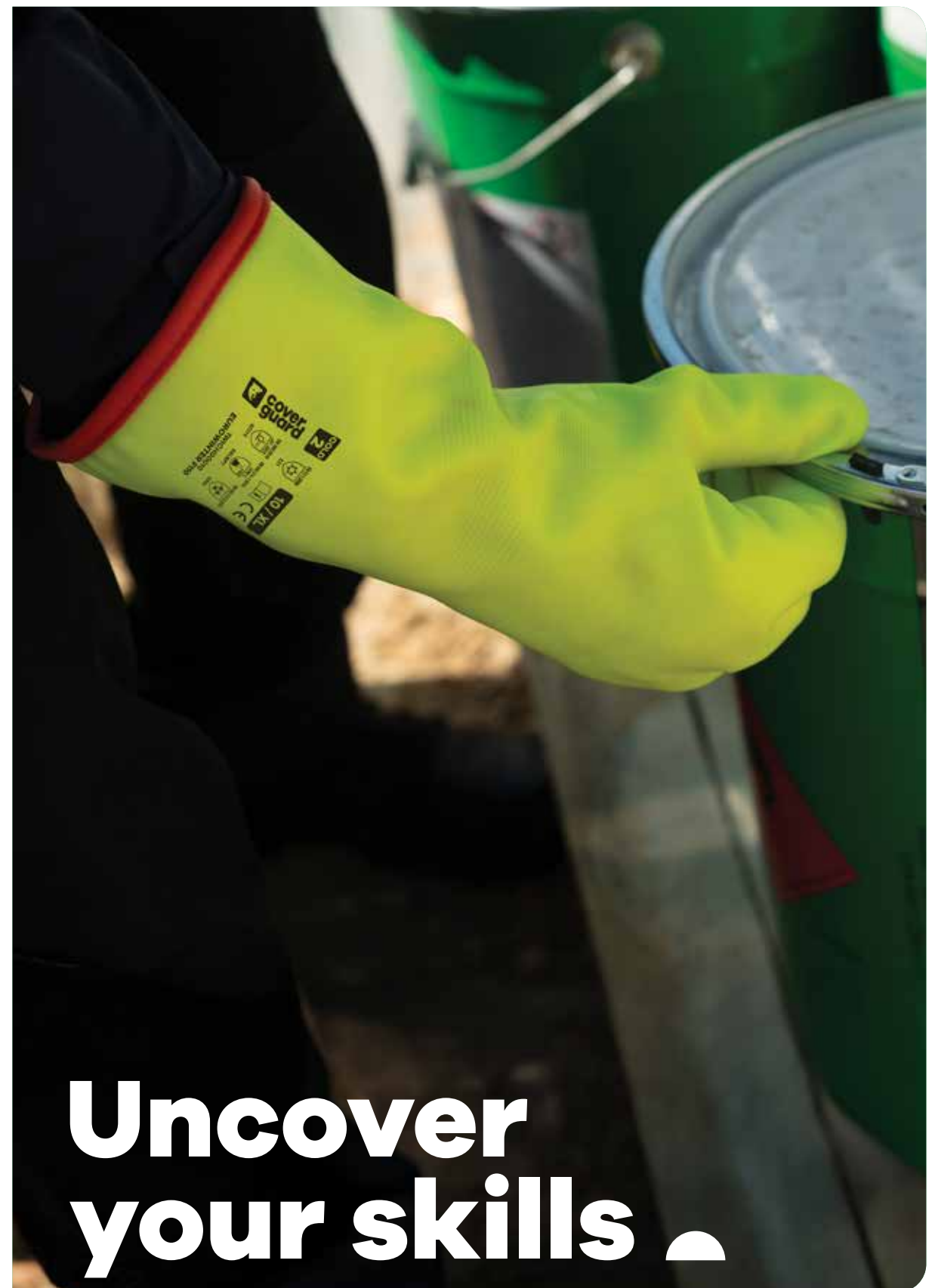


EN ISO 374-5



VIRUS

Les gants doivent satisfaire le test d'étanchéité selon la norme EN 374-2 : 2014. La possibilité de revendiquer une protection contre le virus a été ajoutée si le gant passe le test ISO 16604 : 2004 (méthode B). Pour les gants offrant une protection contre les bactéries, les champignons et les virus
The gloves must pass the penetration resistance test standard EN374-2:2014. The possibility of claiming protection against viruses has been added if the glove passes the ISO 16604 test: 2004 (method B) test. For gloves offering protection against bacteria, fungi and viruses



CRITÈRES DE CHOIX D'UN GANT

→ CRITERIA OF CHOICE FOR A GLOVE

Le choix d'un gant est un **compromis** entre un niveau de **protection** nécessaire, défini à l'occasion d'une analyse de poste, un niveau de **confort** souhaité et, plus que le simple coût d'achat, un **coût d'usage** (durabilité, productivité). Notre catalogue a été conçu afin de vous permettre de trouver le gant le plus adapté à la protection recherchée. Nous vous proposons plusieurs étapes pour identifier les différents critères dans le choix du meilleur gant.

Choosing a glove is a **trade-off** between the level of **protection** required, as established during a workplace analysis, the required level of **comfort** and - more importantly than just the cost - **its value in use** (durability, productivity). Our catalogue has been designed to help you find the most suitable glove for the protection you require. We suggest several steps to establish the different criteria for selecting the best glove.

1 IDENTIFIER ET CLASSIFIER LES RISQUES POTENTIELS TO IDENTIFY AND CLASSIFY POTENTIAL RISKS



PROTECTION COUPURE
CUT PROTECTION



PROTECTION CHIMIQUE
CHEMICAL PROTECTION



PROTECTION MÉCANIQUE
MECHANICAL PROTECTION



PROTECTION ÉTANCHE
LIQUIDPROOFNESS



PROTECTION THERMIQUE : CHALEUR
THERMAL PROTECTION: HEAT



PROTECTION À USAGE UNIQUE
SINGLE-USE PROTECTION



PROTECTION THERMIQUE : FROID
THERMAL PROTECTION: COLD



PROTECTION AUX RISQUES SPÉCIAUX
SPECIAL RISKS PROTECTION

2 DÉFINIR LE TYPE DE GANT QUI CONVIENT LE MIEUX À VOS BESOINS EN TERMES DE : DEFINE THE GLOVE THAT BEST SUITS YOUR NEEDS IN TERMS OF:

NIVEAU DE PROTECTION SOUHAITÉ :
En fonction des tâches réalisées.

EXPECTED LEVEL OF PROTECTION:
In accordance with performed tasks.

TYPE DE TRAVAIL :
Travaux de précision ou manutention générale voire lourde. Cela déterminera le niveau de dextérité.

TYPE OF WORK:
Precision work or general & heavy duty work. This will define the level of dexterity

ENVIRONNEMENT :
Milieu sec, légèrement huileux, huileux ou encore humide. Cela déterminera la nature chimique de l'enduction.

ENVIRONMENT:
Dry, slightly oily, oily or wet. This will define the chemical nature of the coating.

CONFORT ATTENDU :
Durée de port (court, permanent ou intermittent), respirabilité; ou souplesse attendue. Il permettra d'améliorer la productivité

EXPECTED COMFORT LEVEL:
Wear time (short-term, intermittent, continuous), breathability, or flexibility. This will improve productivity.

3 SÉLECTIONNER LE PRODUIT LE PLUS ADAPTÉ EN VOUS AIDANT DES DONNÉES TECHNIQUES QUI PRÉCISENT POUR CHAQUE PRODUIT LE DOMAINE D'APPLICATION ET LES AVANTAGES CHOOSE THE MOST APPROPRIATE PRODUCT WITH THE HELP OF TECHNICAL DATA WHICH SHOWS THE APPLICATIONS AND BENEFITS OF EACH GLOVE.

SÉLECTEUR DE PRODUITS GANTS

→ GLOVES PRODUCT SELECTOR

Découvrez notre outil de sélection de produits pour vous aider à trouver le produit qui correspond à votre besoin, en quelques clics seulement et disponible en six langues.

Discover our product selection tool to easily select the products that match your needs, in just a few clicks and available in six languages.

1

Scannez
le QR code
Scan
QR code

2

Affinez vos
recherches
Refine your
search

3

Trouvez vos
chaussures
Find your
footwear



CARACTÉRISTIQUES D'UN GANT

→ CRITERIA OF CHOICE FOR A GLOVE

LES DIFFÉRENTS TYPES D'ENDUCTION TYPES OF COATINGS



PAUME ENDUITE
PALM COATED

Légereté
Lightness
Souplesse
Flexibility
Respirabilité
Breathability



¾ ENDUIT
¾ COATED

Protection accrue
Enhanced protection
Respirabilité
Breathability
Imperméabilité accrue
Enhanced liquidproofness



ENDUCTION TOTALE
FULLY COATED

Protection optimale
Optimal protection
Imperméabilité
Liquidproofness
Résistance accrue
Enhanced resistance

LA NATURE DE L'ENDUCTION NATURE OF COATING



PVC : résistance mécanique et économique
PVC: economical, mechanical resistance



Latex naturel : flexible et confortable
Natural latex: flexible and comfortable



Polyuréthane : bon grip en environnement sec
Polyurethane: good grip in a dry environment



Nitrile : résistance mécanique en environnement huileux
Nitrile: mechanical resistance in oily environment

LA FINITION EXTÉRIEURE THE EXTERIOR FINISH



Lisse : ne marque pas les objets manipulés
Smooth: will not damage handled objects



Avec picots : améliore l'isolation thermique et l'adhérence
Dotted: improves thermal insulation and grip



Crépé, texturé (avec motifs) : améliore l'adhérence
Crepe textured (patterned): improves grip



Double enduction finition sandy : bon grip en milieu huileux et étanchéité
Double coating sandy finish: good grip in oily area and liquidproof



Mousse : bon grip en milieu sec et légèrement huileux
Foam: good grip in dry and slightly oily



Micro-mousse : bon grip en milieu sec et respirabilité
Micro foam: good grip in dry area and breathability

CARACTÉRISTIQUES D'UN GANT

→ CRITERIA OF CHOICE FOR A GLOVE

LA FINITION INTÉRIEURE THE INTERIOR FINISH

Supporté : tricot sans couture ou coupé cousu à base de fibres synthétiques ou naturelles pour des performances spécifiques et un confort accru
Supported: seamless knit or cut and sewn based on synthetic or natural fibres for specific performances and comfort



Coton : confort, absorption de la transpiration
Cotton: comfort, absorption of perspiration



Polyéthylène haute densité (HPPE ou HDPE) : protection coupe et dextérité optimisée
High density polyethylene (HPPE or HDPE): for cut resistance and optimized dexterity



Para-amide : protection coupe et thermique
Para-amide: for both thermal protection and cut resistance



Poudré : facilite le dégantage
Powdered: for ease of removal



Flocké (coton) : confort et absorption de la transpiration
Flocked (cotton): for comfort and absorption of perspiration

LES DIFFÉRENTS TYPES DE MANCHETTES : FINITION DU POIGNET DIFFERENT STYLES OF CUFFS: WRIST FINISH



Manchette de sécurité : idéale pour les postes de travail avec risque de happement
Safety cuff: ideal for workstations with risk of entanglement



Poignet tricot : protection du poignet et bon ajustement
Knitted wrist: wrist protection and good adjustment



Coupe droite : meilleure aération
Straight cut: for better ventilation



Coupe feston : durée de vie prolongée
Scalloped cuff: extended service life



Bord roulé : résistance à la déchirure lors du dégantage
Rolled edge: for resistance to tearing during removal

IDENTIFIER LES TAILLES IDENTIFY THE SIZING

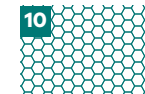
Pour les gants tricotés / for seamless gloves

5	6	7	8	9	10	11	12	13
XXS	XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL

QU'EST-CE QUE LA JAUGE ? WHAT IS THE GAUGE ?

Unité de mesure correspondant à l'épaisseur de la maille. Plus la jauge est importante, plus la maille est fine et plus la dextérité est élevée.

A unit of measurement corresponding to the thickness of the stitch. The thinner the stitch, the greater the dexterity of the glove.





Protection contre la coupure
Cut protection

uncover
your skills



AIDE AU CHOIX - PROTECTION CONTRE LA COUPURE

HELP TO CHOOSE - CUT PROTECTION

1 / 2



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	JAUGE GAUGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	1CLF400	CLAW CUT F 400	p. 60	21	NITRILE NITRILE
	1CL9400	CLAW CUT A9 400	p. 61	18	NITRILE NITRILE
	1CUFF00	EUROCUT N606	p. 62	18	NITRILE NITRILE
	1CRUF0	EUROCUT N600	p. 63	13	NITRILE NITRILE
	1CUPF00	EUROCUT P600	p. 64	13	PU PU
	1ACF100	ACCESS CUT F 100	p. 64	13	PU PU
	1CUFO00	EUROCUT FOOD	p. 65	13	
	1CHSP00	EUROCUT STRONG P110	p. 66	13	PU PU
	1CHMD00	EUROCUT MX100	p. 67	-	
	1CLD400	CLAW CUT D 400	p. 68	21	NITRILE NITRILE
	1CRPG	EUROCUT P500	p. 69	13	PU PU
	1CRLG	EUROCUT N560	p. 69	13	NITRILE NITRILE
	1ACD100	ACCESS CUT D 100	p. 69	13	PU PU
	1HEDX00	EUROHEAT DEX	p. 70	10	NITRILE NITRILE
	1CUCC00	EUROCUT N303	p. 71	18	NITRILE NITRILE
	1CUNC00	EUROCUT N300	p. 72	13	NITRILE NITRILE
	1CUPC00	EUROCUT P313	p. 73	18	PU PU
	1CSLE004	EUROCUT SLEEVE 450	p. 73	13	
	1CSLE006	EUROCUT SLEEVE 600	p. 73	13	
	MO6810	EUROCUT 6810	p. 74	13	PU PU
	1CRAG	EUROCUT 1CRAG	p. 74	13	PU PU
	1CRNY	EUROCUT N318HV	p. 75	18	NITRILE NITRILE
	1CRBF	EUROCUT N318HVC	p. 76	18	NITRILE NITRILE
	1CRPB	EUROCUT P318	p. 77	18	PU PU
	1CRVG	EUROCUT N360	p. 77	13	NITRILE NITRILE

TYPE D'ENDUCTION TYPE OF COATING	ENVIRONNEMENT AREA							EN388	ANSI CUT	EN407	EN511
	SEC DRY	HUMIDE WET	HUILEUX OIL								
PAUME PALM	✓			✓	✓			4X42F	A6	X1XXXX	
PAUME PALM	✓			✓	✓			4X43F	A9	X1XXXX	
PAUME PALM	✓			✓	✓			4X42F	A6	X1XXXX	
PAUME PALM	✓			✓	✓			4X43F	A6		
PAUME PALM	✓			✓	✓			4X44F	A6	X1XXXX	
PAUME PALM	✓							4X42F	A7		
PAUME PALM	✓					✓		234XE	A5	X1XXXX	
PAUME PALM	✓			✓	✓			4X44D		X2XXXX	
	✓			✓	✓			3X43D	A5		
PAUME PALM	✓			✓	✓			4X42D	A4	X1XXXX	
PAUME PALM	✓							4X43D			
PAUME PALM	✓							4344D			
PAUME PALM	✓							4X42D	A4		
PAUME PALM	✓							4X31C	A3	X2XXXX	
PAUME PALM	✓				✓			4X42C	A3		
PAUME PALM	✓			✓				4X43C	A3		
PAUME PALM	✓				✓			4X42C	A4		
	✓							334XC		X1XXXX	
	✓							334XC		X1XXXX	
PAUME PALM	✓					✓		4342C			
PAUME PALM	✓							4342C			
PAUME PALM	✓				✓			4X42B			
3/4 3/4	✓				✓			4X42B			
PAUME PALM	✓				✓			4X42B			
PAUME PALM	✓							4X43B			



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	JAUGE GAUGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	1CLF707	CLAW CUT F 707	p. 78	18	LATEX LATEX
	1ACF707	ACCESS CUT F 707	p. 79	13	LATEX LATEX
	1CLD700	CLAW CUT D 700	p. 80	18	LATEX LATEX
	1CUXD00	EUROCUT L400	p. 81	13	LATEX LATEX
	1WIND0	EUROWINTER D100	p. 82	13	LATEX LATEX
	1CHLD00	EUROCUT STRONG L440	p. 83	13	LATEX LATEX
	1CRHB	EUROCUT L580	p. 83	13	LATEX LATEX
	1CRLB	EUROCUT SC580L	p. 84	13	LATEX LATEX
	1ACD700	ACCESS CUT D 700	p. 84	13	LATEX LATEX
	1ACD707	ACCESS CUT D 707	p. 84	13	LATEX LATEX
	1CLF500	CLAW CUT F 500	p. 85	21	NITRILE NITRILE
	1CLF505	CLAW CUT F 505	p. 86	18	NITRILE NITRILE
	1HECE00	EUROHEAT CUT F	p. 87	10	NITRILE NITRILE
	1ACF505	ACCESS CUT F 505	p. 88	13	NITRILE NITRILE
	1CHIC30	EUROCUT IMPACT 200	p. 89	13	NITRILE NITRILE
	1CLD500	CLAW CUT D 500	p. 90	21	NITRILE NITRILE
	1CRAN	EUROCUT N505	p. 91	13	NITRILE NITRILE
	1CRFN	EUROCUT N555	p. 91	13	NITRILE NITRILE
	1CRNB	EUROCUT SC560N	p. 92	13	NITRILE NITRILE
	1ACD500	ACCESS CUT D 500	p. 92	13	NITRILE NITRILE
	1ACD505	ACCESS CUT D 505	p. 92	13	NITRILE NITRILE
	1CUNS00	EUROCUT N313	p. 93	13	NITRILE NITRILE
	1ACD200	ACCESS CUT D 200	p. 93	13	NITRILE NITRILE
	1CHIC60	EUROCUT IMPACT 100	p. 94	13	NITRILE NITRILE
	1WINY0	EUROWINTER F100	p. 95	15	NITRILE NITRILE

TYPE D'ENDUCTION TYPE OF COATING	ENVIRONNEMENT AREA	SEC DRY	HUMIDE WET	HUILEUX OIL					EN388	ANSI CUT	EN407	EN511
3/4 3/4			✓			✓			3X42F	A6	X1XXXX	
3/4 3/4			✓						3X43F	A6	X1XXXX	
PAUME PALM			✓			✓			3X42D	A4	X1XXXX	
3/4 3/4			✓						3X43D	A5		
TOTALE FULL			✓				✓		3X43D	A4		021
PAUME PALM			✓						3X42D	A4	X2XXXX	
PAUME PALM			✓						3X42D			
PAUME PALM			✓						3544D			
PAUME PALM			✓						3X43D	A5	X1XXXX	
3/4 3/4			✓						3X43D	A5	X1XXXX	
PAUME PALM				✓	✓	✓			4X42F	A6	X1XXXX	
3/4 3/4				✓	✓	✓			4X43F	A6	X1XXXX	
PAUME PALM				✓					4X43F	A6	X2XXXX	
3/4 3/4				✓					4X43F	A6	X1XXXX	
3/4 3/4				✓	✓			✓	4X43DP		X1XXXX	
PAUME PALM				✓	✓	✓			4X42D	A4	X1XXXX	
3/4 3/4				✓					4X43D		X1XXXX	
TOTALE FULL				✓					4X43D			
PAUME PALM				✓					4443D			
PAUME PALM				✓					4X43D	A4	X1XXXX	
3/4 3/4				✓					4X43D	A4	X1XXXX	
PAUME PALM				✓	✓	✓			4X42C	A5		
PAUME PALM				✓					4X43D	A4		
PAUME PALM				✓				✓	4X42CP			
TOTALE FULL	✓								4232B		X1XXXX	020

CLAW CUT F 400



Certified by Ecocert Greenlife 267872
18% RCS recycled polyester



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Jauge 21: Sensation de seconde peau pour une dextérité exceptionnelle
- + Enduction palmaire nitrile sandy : Excellent grip et prise en milieu sec et légèrement huileux
- + Renfort pouce-index long : Grip amélioré et évite la déchirure pour une durabilité maximale
- + RCS : Intégration de matériaux recyclés (18%) pour réduire l'impact environnemental
- + Knit Gauge 21: Second skin feel for exceptional dexterity
- + Nitrile sandy palm coating: Excellent grip in dry and slightly oily environment
- + Long crotch between thumb and index: Improved grip and tear prevention for maximum durability
- + RCS: Use of recycled materials (18%) to reduce environmental impact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot noir jauge 21 à base de HPPE, polyester recyclé (18% du poids total du produit) et spandex. L'enduction noire en sandy nitrile et le renfort long entre le pouce et l'index. Idéal pour un travail de manutention fine dans le milieu sec et légèrement huileux. Black seamless knit Gauge 21 based on HPPE, recycled polyester (18% of total product weight) and spandex. Black palm sandy nitrile coating with long reinforcement between thumb and index. Designed for precision work in dry and slightly oily environments.	21	1CLF400006 - 6 1CLF400007 - 7 1CLF400008 - 8 1CLF400009 - 9 1CLF400010 - 10 1CLF400011 - 11 1CLF400012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 4X4.2.F EN407:2020 X1.X.X.X		10 / 100 Cavalier individuel brochable Header card

CLAW CUT A9 400



Certified by Ecocert Greenlife 267872
16% RCS recycled polyester



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CUT A9 : Niveau maximum de protection coupure au monde (norme ANSI)
- + Jauge 18: Confort et une dextérité exceptionnelle
- + Enduction palmaire nitrile sandy : Excellent grip et prise en milieu sec et légèrement huileux
- + Renfort pouce-index long : Grip amélioré et évite la déchirure pour une durabilité maximale
- + RCS : Intégration de matériaux recyclés (16%) pour réduire l'impact environnemental
- + CUT A9: Highest level of cut protection in the world (standard ANSI)
- + Gauge 18: Comfort and high dexterity
- + Nitrile sandy palm coating: Excellent grip in dry and slightly oily environment
- + Long crotch between thumb and index: Improved grip and tear prevention for maximum durability
- + RCS: Use of recycled materials (16%) to reduce environmental impact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot noir jauge 18 à base de HPPE, polyester recyclé (16% du poids total du produit), fibre d'acier et spandex. L'enduction noire en sandy nitrile et le renfort long entre le pouce et l'index. Idéal pour un travail de manutention fine dans le milieu sec et légèrement huileux. Black seamless knit Gauge 18 based on HPPE, recycled polyester (16% of total product weight), steel fiber and spandex. Black palm sandy nitrile coating with long reinforcement between thumb and index. Designed for precision work in dry and slightly oily environments.	18	1CL9400006 - 6 1CL9400007 - 7 1CL9400008 - 8 1CL9400009 - 9 1CL9400010 - 10 1CL9400011 - 11 1CL9400012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 4X4.3.F EN407:2020 X1.X.X.X		10 / 100 Cavalier individuel brochable Header card

EUROCUT N606



1CUFF00



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF DURABILITY : Ultra haute résistance à l'abrasion
- + Renfort pouce index
- + Niveau maximum de protection coupure : CUT F
- + Confort et haute dextérité : Sensation seconde peau
- + Haute respirabilité
- + Tactile - Sanitized
- + Protection chaleur de contact 100°C / 15 sec

- + COVERPERF DURABILITY: Ultra high abrasion resistance
- + Crotch between thumb and index
- + Highest level of cut protection: CUT F
- + Second skin sensation: comfort and high dexterity
- + High breathability
- + Touchscreen - Sanitized
- + Heat protection 100°C / 15 sec

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot noir sans couture à base de HDPE, Kevlar®, Spandex, jauge 18, Enduction palmaire micro-mousse de nitrile noir, Renfort sur le pouce et l'index, Traitement Sanitized : prévient le développement des bactéries et des odeurs, Poignet tricot.

Black seamless support from HDPE, Kevlar®, spandex, Black nitrile micro-foam palm coating, 18 gauge, Reinforcement on thumb and Index, Sanitized treatment: prevents the development of bacteria and odors
Knitted wrist.

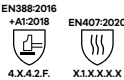
JAUGE
GAUGE

18

TAILLES
SIZES

1CUFF00007 - 7
1CUFF00008 - 8
1CUFF00009 - 9
1CUFF00010 - 10
1CUFF00011 - 11
1CUFF00012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag



EUROCUT N600



1CRUF0



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF DURABILITY : Ultra haute résistance à l'abrasion
- + Renfort pouce index
- + Niveau maximum de protection coupure : CUT F
- + Dextérité
- + Bonne respirabilité
- + Tactile

- + COVERPERF DURABILITY: Ultra high abrasion resistance
- + Crotch between thumb and index
- + Highest level of cut protection: CUT F
- + Dexterity
- + Good breathability
- + Touchscreen

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot noir sans couture à base de HDPE, polyamide, spandex, jauge 13, Enduction palmaire mousse de nitrile noir, Patch nitrile de renfort entre le pouce et l'index, Poignet tricot.

Black seamless support from HDPE, polyamide, elastane, Black nitrile foam palm coating, 13 gauge, Nitrile patch reinforcement between thumb and index, Knitted wrist.

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CRUF00007 - 7
1CRUF00008 - 8
1CRUF00009 - 9
1CRUF00010 - 10
1CRUF00011 - 11
1CRUF00012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROCUT P600



ACCESS CUT F 100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Niveau maximum de protection coupure : CUT F
- + Dextérité
- + Renfort pouce index
- + Tactile
- + Protection chaleur de contact 100°C / 15 sec.
- + Peu salissant

- + Highest level of cut protection: CUT F
- + Dexterity
- + Crotch between thumb and index
- + Touchscreen
- + Heat protection 100°C / 15 sec.
- + Dirt resistant



- + Très bon grip dans le milieu sec
- + Niveau maximum de protection coupure : CUT F
- + Dextérité optimisée
- + Pas de fibre de verre
- + Peu salissant

- + Excellent grip in dry environment
- + Highest level of cut protection: CUT F
- + Optimized dexterity
- + No glass fiber
- + Minimal soiling

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tricot gris sans couture à base de HDPE, Enduction palmaire PU noir, Renfort nitrile entre le pouce et l'index, Poignet tricot Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH 1CUPF00 Grey seamless support from HDPE, Black PU palm coating, Nitrile crotch reinforcement between thumb and index, Knitted wrist Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH	13	1CUPF00007 - 7 1CUPF00008 - 8 1CUPF00009 - 9 1CUPF00010 - 10 1CUPF00011 - 11	EN388:2016 4.X.4.4.F EN407:2004 X1.X.X.X	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibres d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en PU gris, Poignet tricot 1ACF100 Mottled grey seamless support from HPPE, steel fibres, spandex, polyester, 13 gauge, Grey polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	1ACF100006 - 6 1ACF100007 - 7 1ACF100008 - 8 1ACF100009 - 9 1ACF100010 - 10 1ACF100011 - 11 1ACF100012 - 12	EN388:2016 4.X.4.2.F	10 / 100 Multiple Multiple

EUROCUT FOOD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF DURABILITY: Lavabilité - Performances garanties jusqu'à 20 cycles à 70°C
- + Protection coupure très élevée
- + Manchette longue : protection renforcée de l'avant-bras
- + Adapté au contact alimentaire (tout type d'aliments)
- + Protection chaleur de contact 100°C / 15 sec.

- + COVERPERF DURABILITY: Washability - Performance guaranteed up to 20 cycles at 70°C
- + Very high cut protection
- + Long cuff: reinforced forearm protection
- + Suitable for food contact (all types of food)
- + Heat contact protection 100°C / 15 sec.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Gant EURO CUT FOOD, tricot blanc sans couture à base de HPPE et Nylon, Poignet tricot, Manchette longue 20cm Contact alimentaire : compatible tout type d'aliments Lavable pendant 20 cycles à 70°C Ambidextre, Vendu à la pièce Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH EURO CUT FOOD glove, white seamless support from UHMWPE and Nylon, Knitted wrist, Long cuff 20cm Food contact : suitable for all types of food Washable for 20 cycles at 70°C Ambidextrous, Sold by piece Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH	13	1CUFO00007 - 7 1CUFO00008 - 8 1CUFO00009 - 9 1CUFO00010 - 10 1CUFO00011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.3.4.X.E EN407:2020 X1.X.X.X	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag



EUROCUT STRONG P110



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellente combinaison de protection et de dextérité fine en bout de doigt (index et pouce) avec enduction PU, et renfort cuir sur la paume et les doigts
 - + Excellente isolation thermique de la main.
 - + Durée de vie prolongée.
- + Excellent combination of protection and fine dexterity in the fingertips (index and thumb) with PU coating, and leather reinforcement on the palm and fingers
 - + Excellent thermal insulation of the hand.
 - + Longer service life.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot à bas de HDPE / polyester, jauge 13, Enduction palmaire PU gris, Piece de cuir sur la paume et doigts sauf pouce et index tactiles; couture para-aramide.
Poignet tricot

HDPE/polyester knit, 13 gauge, Grey PU palm coating, Leather patch on palm and fingers except tactile thumb and index finger; para-aramid stitching.
Knitted wrist.

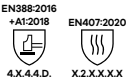
JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CHSP00008 - **8**
1CHSP00009 - **9**
1CHSP00010 - **10**
1CHSP00011 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 60
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROCUT MX100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection coupure élevée
 - + Nombreuses zones de renfort et de protection
 - + Parfait ajustement du poignet : velcro
 - + Tactile : permet l'utilisation d'écrans sans quitter les gants
 - + Coloris haute visibilité
- + High cut protection
 - + Multiple reinforcement and protection zones
 - + Perfect wrist adjustment: velcro
 - + Touchscreen : allows the use of screens without leaving the gloves
 - + High visibility colour

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Gants EUROCUT MX100, paume tissu microfibre synthétique gris, Doublure HPPE anticoupure, dos polyester noir et orange; Dos de l'index rembourré contre le «coup de marteau», Zone de renfort pouce index ; Paume renforcée avec zones d'amorti; Bouts de doigts : pouce, index et majeur équipés de grip PU tactile/écrans, Poignet en néoprène avec fermeture velcro.

EUROCUT MX100 gloves, grey synthetic microfibre palm, HPPE cut-resistant lining, Black and orange polyester back; Padded index back against «hammer hit», Reinforced crotch between thumb and index; Reinforced palm with cushioning area; Fingertips of thumb, index and middle finger with integrated PU touchscreen grip, Neoprene wrist with velcro fastening.

TAILLES
SIZES

1CHMD00007 - **7**
1CHMD00008 - **8**
1CHMD00009 - **9**
1CHMD00010 - **10**
1CHMD00011 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Cavalier
individuel
brochable
Header card



CLAW CUT D 400



Certified by Ecocert Greenlife 267872
20% RCS recycled polyester



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- AVANTAGES**
BENEFITS

 - + Jauge 21: Sensation de seconde peau pour une dextérité exceptionnelle
 - + Enduction palmaire nitrile sandy : Excellent grip et prise en milieu sec et légèrement huileux
 - + Renfort pouce-index long : Grip amélioré et évite la déchirure pour une durabilité maximale
 - + RCS : Intégration de matériaux recyclés (20%) pour réduire l'impact environnemental
- COVER PERF**

 - + Knit Gauge 21: Second skin feel for exceptional dexterity
 - + Nitrile sandy palm coating: Excellent grip in dry and slightly oily environment
 - + Long crotch between thumb and index: Improved grip and tear prevention for maximum durability
 - + RCS: Use of recycled materials (20%) to reduce environmental impact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tricot noir jauge 21 à base de HPPE, polyester recyclé (20% du poids total du produit) et spandex. L'enduction noire en sandy nitrile et le renfort long entre le pouce et l'index. Idéal pour un travail de manutention fine dans le milieu sec et légèrement huileux. Black seamless knit Gauge 21 based on HPPE, recycled polyester (20% of total product weight) and spandex. Black palm sandy nitrile coating with long reinforcement between thumb and index. Designed for precision work in dry and slightly oily environments.	21	1CLD400006 - 6 1CLD400007 - 7 1CLD400008 - 8 1CLD400009 - 9 1CLD400010 - 10 1CLD400011 - 11 1CLD400012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 4.X.4.2.D. EN407:2020 X1.X.X.X	10 / 100 Cavalier individuel brochable Header card

EUROCUT N560



EUROCUT P500



ACCESS CUT D 100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- AVANTAGES**
BENEFITS

 - + Durabilité (polyamide)
 - + Bon grip dans le milieu sec et légèrement huileux
 - + Dextérité optimisée
 - + Peu salissant
- COVER PERF**

 - + Extended service life (polyamide)
 - + Good grip in dry and slightly oily environment
 - + Optimized dexterity
 - + Dirt resistant
- + Dextérité optimisée
 - + Grip
 - + Durabilité (polyamide)
 - + Peu salissant
 - + Optimized dexterity
 - + Grip
 - + Extended service life (polyamide)
 - + Minimal soiling
- + Très bon grip dans le milieu sec
 - + Dextérité optimisée
 - + Pas de fibre de verre
 - + Peu salissant
 - + Excellent grip in dry environment
 - + Optimized dexterity
 - + No glass fiber
 - + Minimal soiling

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
1CRLG Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibres minérales, polyamide et élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en micro-mousse de nitrile noire. Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, mineral fibres, polyamide, elastane, 13 gauge, Palm coating in black nitrile micro-foam, Knitted wrist	13	1CRLG06 - 6 1CRLG07 - 7 1CRLG08 - 8 1CRLG09 - 9 1CRLG10 - 10 1CRLG11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.3.4.4.D.	5 / 50 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
1CRPG Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibres minérales, polyamide, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en PU gris, Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, mineral fibres, polyamide, elastane, 13 gauge, Grey polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	1CRPG06 - 6 1CRPG07 - 7 1CRPG08 - 8 1CRPG09 - 9 1CRPG10 - 10 1CRPG11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.X.4.3.D.	5 / 50 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
1ACD100 Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibres d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en PU gris, Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, steel fibres, spandex, polyester, 13 gauge, Grey polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	1ACD100006 - 6 1ACD100007 - 7 1ACD100008 - 8 1ACD100009 - 9 1ACD100010 - 10 1ACD100011 - 11 1ACD100012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 4.X.4.2.D	10 / 100 Multiple Multiple

EUROHEAT DEX



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CUT
C

HOT
2

ANSI
A3

HI-VIZ

AVANTAGES
BENEFITS

- + Haute dextérité 5/5
 - + Protection accrue à la coupure
 - + Protection accrue à la chaleur de contact : 250°C / 15 sec
 - + Coloris haute visibilité
- + High dexterity 5/5
 - + Increased cut protection
 - + Increased contact heat protection: 250°C / 15 sec
 - + High visibility colour

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Gants EUROHEAT DEX, tricot sans couture orange, jauge 10, à base de polyester et aramid, Intérieur bouclette, Enduction palmaire en nitrile finition sandy, Poignet tricot.

EUROHEAT DEX gloves, orange seamless knit, 10 gauge, From polyester and aramid yarns, Brushed interior, Sandy nitrile palm coating, Knitted wrist

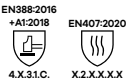
JAUGE
GAUGE

10

TAILLES
SIZES

1HEDX00007 - **7**
1HEDX00008 - **8**
1HEDX00009 - **9**
1HEDX00010 - **10**
1HEDX00011 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROCUT N303



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CUT
C

ANSI
A3



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF BREATHABILITY : Confort, respirabilité maximum
 - + COVERPERF SKINCARE : Hypoallergénique, testé dans un laboratoire indépendant
 - + Dextérité
 - + Excellent grip en milieu sec
 - + Tactile
- + COVERPERF BREATHABILITY: Comfort, maximum breathability
 - + COVERPERF SKINCARE: Hypoallergenic, tested in an independent laboratory
 - + Dexterity
 - + Very good grip in dry area
 - + Touchscreen

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot gris sans couture à base de HDPE, élasthanne, jauge 18, Enduction palmaire micro mousse de nitrile noir, Poignet tricot.

Grey seamless support from HDPE, elastane, 18 gauge, Black nitrile micro-foam palm coating, Knitted wrist.

JAUGE
GAUGE

18

TAILLES
SIZES

1CUCC00006 - **6**
1CUCC00007 - **7**
1CUCC00008 - **8**
1CUCC00009 - **9**
1CUCC00010 - **10**
1CUCC00011 - **11**
1CUCC00012 - **12**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROCUT N300



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RESISTANT : Renfort pouce index
- + Dexterité
- + Bon grip en milieux légèrement huileux

- + RESISTANT : Crotch between thumb and index
- + Dexterity
- + Good grip in slightly oily areas

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot bleu sans couture à base de HDPE, polyester, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire mousse de nitrile noir, Patch nitrile de renfort entre le pouce et l'index, Poignet tricot.

Blue seamless support from HDPE, polyester, elastane, 13 gauge, Black nitrile foam palm coating, Nitrile patch reinforcement between thumb and index
Knitted wrist.

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CUNC00007 - 7
1CUNC00008 - 8
1CUNC00009 - 9
1CUNC00010 - 10
1CUNC00011 - 11
1CUNC00012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROCUT SLEEVE 450 & 600



EUROCUT P313



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Forme anatomique de la main en tricot extra fin, avec passage pouce.
- + Spécialement développée pour le port d'un gant.
- + Protection chaleur de contact 100°C / 15 sec.
- + Disponible en 2 longueurs 45 / 60cm
- + 1 pièce

- + Extra thin knitted part on the hand with anatomical shape and thumb hole.
- + Specifically developed to be worn with a glove.
- + Heat protection 100°C / 15 sec.
- + Available in 2 length 45 / 60cm
- + 1 piece.



- + Sensation seconde peau
- + Confort : tricot sans fibre de verre
- + Dexterité optimisée
- + Respirabilité maximum

- + Second skin feel
- + Comfort: fibreglass-free liner
- + Optimized dexterity
- + Maximum breathability

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Manchette grise tricotée sans couture, à base de fibres HDPA, polyester, élasthanne, jauge 13, ajustement par scratch en haut du bras, forme anatomique de la main en tricot extra fin, avec passage pouce, ambidextre.

1CSLE00

Grey seamless supported sleeve from HDPA, polyester, elastane, 13 gauge, hook and loop arm adjustment, extra-thin knitted part on the hand with anatomical shape and thumb hole, ambidextrous.

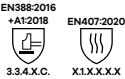
JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CSLE00450 - 45cm
1CSLE00600 - 60cm

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

12 / 120
Sachet
individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

Tricot sans couture gris, à base de HDPE, polyamide, élasthanne, jauge 18, Enduction palmaire en polyuréthane gris, Tactile, Poignet tricot

1CUPC00

Grey seamless gloves, from HDPE, polyamide, elastane, 18 gauge, Grey polyurethane palm coating, Touchscreen, Knitted wrist.

18

1CUPC00007 - 7
1CUPC00008 - 8
1CUPC00009 - 9
1CUPC00010 - 10
1CUPC00011 - 11



10 / 100
Sachet
individuel
brochable
Hangable
individual
polybag



EURO CUT 6810



EURO CUT 1CRAG



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonne dextérité
- + Bon rapport qualité-prix
- + Bon grip en milieu sec
- + Nouveau tricot

- + High dexterity
- + Good value for money
- + Good grip in dry areas
- + New liner



- + Bonne dextérité
- + Bon rapport qualité-prix
- + Bon grip en milieu sec
- + Peu salissant
- + Nouveau tricot

- + High dexterity
- + Good value for money
- + Dirt resistant
- + Good grip in dry areas
- + New liner

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot blanc sans couture à base de HDPA, élasthanne, jauge 13 ; enduction palmaire en PU blanc, poignet tricot. MO6810 White seamless support from HDPA and elastane; 13 gauge, white polyurethane palm coating; knitted wrist.	13	6807 - 7 6808 - 8 6809 - 9 6810 - 10 6811 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.3.4.2.C.		12 / 144 Sachet individuel Individual polybag
					!
Tricot gris sans couture à base de HDPA, élasthanne, jauge 13 ; enduction palmaire en PU gris, poignet tricot. 1CRAG Grey seamless support from HDPA and elastane; 13 gauge, grey polyurethane palm coating; knitted wrist.	13	1CRAG06 - 6 1CRAG07 - 7 1CRAG08 - 8 1CRAG09 - 9 1CRAG10 - 10 1CRAG11 - 11 1CRAG12 - 12	EN388:2016 +A1:2018 4.3.4.2.C.		12 / 120 Sachet individuel Individual polybag

EURO CUT N318HV



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellente dextérité et grip : réduit la fatigue et améliore la productivité
- + Respirabilité
- + Sensation seconde peau
- + Durée de vie prolongée
- + Contrôle du port aisé (flujo)

- + Excellent dexterity and grip: reduces fatigue and improves productivity
- + Breathability
- + Second skin sensation
- + Extended service life
- + Easy wear control (Hi-Viz)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot jaune fluo sans couture à base de HPPE, polyamide, élasthanne, jauge 18, Enduction palmaire en micro-mousse de nitrile noire, Poignet tricot Yellow Hi-Viz seamless support from HPPE, polyamide, elastane, 18 gauge, Micro-foam black nitrile palm coating Knitted wrist	18	1CRNY06 - 6 1CRNY07 - 7 1CRNY08 - 8 1CRNY09 - 9 1CRNY10 - 10 1CRNY11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.X.4.2.B.		5 / 50 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
					!



EUROCUT N318HVC



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellente dextérité et grip : réduit la fatigue et améliore la productivité
 - + Respirabilité
 - + Forme ergonomique
 - + Contrôle du port aisé (fluo)
- + Excellent dexterity and grip: reduces fatigue and improves productivity
 - + Ergonomical shape
 - + Breathability
 - + Easy wear control (Hi-Viz)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot jaune fluo sans couture à base de HPPE, polyamide, élasthanne, jauge 18, Enduction 3/4 en micro-mousse de nitrile noir, Forme ergonomique, Poignet tricot

Yellow Hi-Viz seamless support from HPPE, polyamide and elastane, 18 gauge, Micro-foam black nitrile 3/4 coating, Ergonomic shape, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

18

TAILLES
SIZES

1CRBF06 - **6**
1CRBF07 - **7**
1CRBF08 - **8**
1CRBF09 - **9**
1CRBF10 - **10**
1CRBF11 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EURO CUT P318



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellente dextérité et grip : réduit la fatigue et améliore la productivité
 - + Respirabilité
 - + Sensation seconde peau
 - + Durée de vie prolongée
- + Excellent dexterity and grip: reduces fatigue and improves productivity
 - + Breathability
 - + Second skin sensation
 - + Extended service life

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot sans couture à base de HPPE, polyamide, élasthanne bleu clair, jauge 18, Enduction palmaire en PU gris, Poignet tricot

1CRPB

Light blue seamless support from HPPE, polyamide, elastane, 18 gauge, Grey PU palm coating, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

18

TAILLES
SIZES

1CRPB06 - **6**
1CRPB07 - **7**
1CRPB08 - **8**
1CRPB09 - **9**
1CRPB10 - **10**
1CRPB11 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EURO CUT N360



- + Durabilité
- + Dextérité optimisée
- + Peu salissant

- + Extended service life
- + Optimized dexterity
- + Dirt resistant

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, polyamide, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en micro-mousse de nitrile noire, Poignet tricot

1CRVG

Mottled grey seamless support from HPPE, polyamide, elastane, 13 gauge, Palm coating in black nitrile micro-foam, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CRVG06 - **6**
1CRVG07 - **7**
1CRVG08 - **8**
1CRVG09 - **9**
1CRVG10 - **10**
1CRVG11 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

CLAW CUT F 707



Certified by Ecocert Greenlife 267872
16% RCS recycled polyester



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Jauge 18 : Confort et une dextérité exceptionnelle
 - + Double enduction latex (3/4 lisse + palmaire finition sandy) : Excellent grip en milieu sec et humide et étanchéité
 - + RCS : Intégration de matériaux recyclés (16%) pour réduire l'impact environnemental
- + Gauge 18: Comfort and high dexterity
 - + Double latex coating (3/4 smooth + palm sandy finish): Excellent grip in dry and wet environments and waterproof
 - + RCS: Use of recycled materials (16%) to reduce environmental impact

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot noir jauge 18 à base de HPPE, polyester recyclé (16% du poids total du produit), fibre d'acier et spandex. L'enduction en latex noir double couche (3/4 lisse + palmaire avec finition sandy). Idéal pour un travail de manutention fine dans le milieu sec et humide.

Black seamless knit Gauge 18 based on HPPE, recycled polyester (16% of total product weight), steel fiber and spandex. Double black latex coating (3/4 smooth + palm sandy finish). Designed for precision work in dry and wet environments.

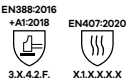
GAUGE
GAUGE

18

TAILLES
SIZES

1CLF707006 - 6
1CLF707007 - 7
1CLF707008 - 8
1CLF707009 - 9
1CLF707010 - 10
1CLF707011 - 11
1CLF707012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Cavalier
individuel
brochable
Header card

ACCESS CUT F 707



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Très bon grip dans le milieu humide
 - + Niveau maximum de protection coupe : CUT F
 - + Dextérité optimisée
 - + Pas de fibre de verre
 - + Peu salissant
- + Excellent grip in wet environment
 - + Highest level of cut protection: CUT F
 - + Optimized dexterity
 - + No glass fiber
 - + Minimal soiling

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibre d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Enduction 3/4 en latex crépé noir, Poignet tricot

Mottled grey seamless support from HPPE, steel fiber, spandex, polyester, 13 gauge, Black crinkled latex 3/4 coating, Knitted wrist

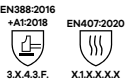
GAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1ACF707006 - 6
1ACF707007 - 7
1ACF707008 - 8
1ACF707009 - 9
1ACF707010 - 10
1ACF707011 - 11
1ACF707012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Multiple
Multiple

CLAW CUT D 700



RECYCLED BLEND
chain standard
Certified by Ecocert Greenlife 267872
11% RCS recycled polyester



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Jauge 18 : Sensation de seconde peau pour une dextérité exceptionnelle
- + Enduction palmaire latex double couche finition sandy : Excellent grip en milieu sec et humide et étanchéité
- + RCS : Intégration de matériaux recyclés (11%) pour réduire l'impact environnemental
- + Gauge 18: Second skin feel for exceptional dexterity
- + Latex double palm coating sandy finish: Excellent grip in dry and wet environments
- + RCS: Use of recycled materials (11%) to reduce environmental impact

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot noir jauge 18 à base de HPPE, polyester recyclé (11% du poids total du produit) et spandex. L'enduction palmaire noire en latex double couche avec finition sandy. Idéal pour un travail de manutention fine dans le milieu sec et humide.

Black seamless knit Gauge 18 based on HPPE, recycled polyester (11% of total product weight) and spandex. Black latex palm double coating with sandy finish. Designed for precision work in dry and wet environments.

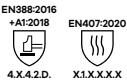
JAUGE
GAUGE

18

TAILLES
SIZES

1CLD700006 - 6
1CLD700007 - 7
1CLD700008 - 8
1CLD700009 - 9
1CLD700010 - 10
1CLD700011 - 11
1CLD700012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Cavalier
individuel
brochable
Header card

EURO CUT L400



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bon grip et étanchéité en milieu humide
- + Durée de vie prolongée
- + Enduction totale du pouce
- + Forme ergonomique
- + Contrôle du port aisé (fluo)
- + Good grip and sealing in wet areas
- + Extended service life
- + Full thumb coating
- + Ergonomical shape
- + Easy wear control (Hi-Viz)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot orange sans couture à base de HDPE, polyester, élasthanne, jauge 13, Double enduction : 3/4 main en latex lisse, paume en mousse de latex noire, Forme ergonomique, Poignet tricot

Orange seamless support from HDPE, polyester, elastane, 13 gauge, Double coating, 3/4 smooth latex coating, black foam latex palm coating, Ergonomic shape, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CUXD00007 - 7
1CUXD00008 - 8
1CUXD00009 - 9
1CUXD00010 - 10
1CUXD00011 - 11
1CUXD00012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROWINTER D100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonne combinaison de protection coupure CUT D et protection thermique niveau 2
 - + Double enduction latex pour plus d'étanchéité
 - + Bon grip en milieu sec et humide
 - + Souplesse et dextérité
- + Good combination of CUT D protection and thermal protection level 2
 - + Double coating for better waterproofing
 - + Good grip in dry and wet areas
 - + Flexibility and dexterity

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot bleu sans couture à base de HDPE, Doublure en bouclette acrylique grise, Double enduction latex lisse bleu sur main complète et mousse de latex bleu foncé sur la paume, pouce enduit, Forme ergonomique, Poignet tricot

Light blue seamless support from HDPE, Grey acrylic terry liner, Double coating, blue latex smooth fully coated and navy blue latex-foam palm coating with thumb dipped, Ergonomic shape, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1WIND00008 - 8
1WIND00009 - 9
1WIND00010 - 10
1WIND00011 - 11
1WIND00012 - 12

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
+A1:2018
3.X.4.3.D.

EN511:2006
0.21



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROCUT STRONG L440



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellent grip en milieu sec et humide
- + Enduction sans produit chimique
- + Coloris haute visibilité
- + Isolation thermique par contact 250°C / 15 sec

- + Excellent grip in dry and wet area
- + Chemical-free coating
- + High visibility colours
- + Thermal contact insulation 250°C / 15 sec

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot jaune sans couture à base de HDPE, polyester, élasthanne, jauge 13, enduction latex lisse noire embossé : adhérisation losange. Poignet tricot

1CHLD00

Yellow seamless knit, 13 gauge, from HDPE, polyester, elastane, black smooth latex coating, embossed: diamond pattern. Knitted wrist.

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CHLD00007 - 7
1CHLD00008 - 8
1CHLD00009 - 9
1CHLD00010 - 10
1CHLD00011 - 11

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
+A1:2018
3.X.4.2.D.

EN407:2020
X2.X.X.X.X

COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibres minérales, polyamide, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en latex noir avec finition adhésivée, Poignet tricot

1CRHB

Mottled grey seamless support from HPPE, mineral fibres, polyamide, elastane, 13 gauge, Black latex palm coating with crinkled finish, Knitted wrist

13

1CRHB06 - 6
1CRHB07 - 7
1CRHB08 - 8
1CRHB09 - 9
1CRHB10 - 10
1CRHB11 - 11

EN388:2016
3.X.4.2.D.

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag



EURO CUT SC580L



ACCESS CUT D 700



ACCESS CUT D 707



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Grip exceptionnel en milieu humide
- + Sachet de 10 : bon rapport qualité prix
- + Durabilité
- + Peu salissant

- + Très bon grip dans le milieu humide
- + Dextérité optimisée
- + Pas de fibre de verre
- + Peu salissant

- + Très bon grip dans le milieu humide
- + Dextérité optimisée
- + Pas de fibre de verre
- + Peu salissant

- + Exceptional grip in wet areas
- + Bulk packing: good value for money
- + Extended service life
- + Dirt resistant

- + Excellent grip in wet environment
- + Optimized dexterity
- + No glass fiber
- + Minimal soiling

- + Excellent grip in wet environment
- + Optimized dexterity
- + No glass fiber
- + Minimal soiling

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1CRLB Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibres minérales, polyamide, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en latex noir avec finition adhésivée, Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, mineral fibres, polyamide, elastane, 13 gauge, Black latex palm coating with crinkled finish, Knitted wrist	13	1CRLB07 - 7 1CRLB08 - 8 1CRLB09 - 9 1CRLB10 - 10 1CRLB11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.5.4.4.D.		10 / 100 Multiple Multiple
1ACD700 Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibre d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en latex crépé noir, Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, steel fiber, spandex, polyester, 13 gauge, Black crinkled latex palm coating, Knitted wrist	13	1ACD700006 - 6 1ACD700007 - 7 1ACD700008 - 8 1ACD700009 - 9 1ACD700010 - 10 1ACD700011 - 11 1ACD700012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 3.X.4.3.D. EN407:2020 X.1.X.X.X.X		10 / 100 Multiple Multiple Multiple
1ACD707 Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibre d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Enduction 3/4 en latex crépé noir, Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, steel fiber, spandex, polyester, 13 gauge, Black crinkled latex 3/4 coating, Knitted wrist	13	1ACD707006 - 6 1ACD707007 - 7 1ACD707008 - 8 1ACD707009 - 9 1ACD707010 - 10 1ACD707011 - 11 1ACD707012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 3.X.4.3.D. EN407:2020 X.1.X.X.X.X		10 / 100 Multiple Multiple Multiple

CLAW CUT F 500



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Jauge 21 : Sensation de seconde peau pour une dextérité exceptionnelle
- + Enduction nitrile palmaire double couche finition sandy : Excellent grip en milieu sec et huileux, étanchéité
- + Renfort pouce-index long : Grip amélioré et évite la déchirure pour une durabilité maximale
- + RCS : Intégration de matériaux recyclés (16%) pour réduire l'impact environnemental

- + Gauge 21: Second skin sensation for excellent dexterity
- + Nitrile double palm coating with sandy finish: Excellent grip in dry and oily environment, oil and liquidproof
- + Long crotch between thumb and index: Improved grip and tear prevention for maximum durability
- + RCS: Use of recycled materials (16%) to reduce environmental impact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot noir jauge 21 à base de HPPE, polyester recyclé (16% du poids total du produit), fibre d'acier et spandex. L'enduction palmaire en nitrile noir double couche avec finition sandy et le renfort long entre le pouce et l'index. Idéal pour un travail de manutention fine dans le milieu sec et huileux. Black seamless knit Gauge 21 based on HPPE, recycled polyester (16% of total product weight), steel fiber and spandex. Double black nitrile palm coating with sandy finish and long reinforcement between thumb and index. Designed for precision work in dry and oily environments.	21	1CLF500006 - 6 1CLF500007 - 7 1CLF500008 - 8 1CLF500009 - 9 1CLF500010 - 10 1CLF500011 - 11 1CLF500012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 4.X.4.2.F. EN407:2020 X.1.X.X.X.X		10 / 100 Cavalier individuel brochable Header card

CLAW CUT F 505



1CLF505



Certified by Ecocert Greenlife 267872
16% RCS recycled polyester



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Jauge 18 : Confort et grande dextérité
- + Enduction nitrile double couche (3/4 lisse + palmaire finition sandy) : Excellent grip en milieu sec et huileux, étanchéité
- + Renfort pouce-index long : Grip amélioré et évite la déchirure pour une durabilité maximale
- + RCS : Intégration de matériaux recyclés (16%) pour réduire l'impact environnemental

- + Knit Gauge 18: Comfort and excellent dexterity
- + Nitrile double coating (3/4 smooth +palm with sandy finish): Excellent grip in dry and oily environment, oil and liquidproof
- + Long crotch between thumb and index: Improved grip and tear prevention for maximum durability
- + RCS: Use of recycled materials (16%) to reduce environmental impact

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot noir jauge 18 à base de HPPE, polyester recyclé (16% du poids total du produit), fibre d'acier et spandex. L'enduction en nitrile double couche (3/4 lisse + palmaire avec finition sandy) et le renfort long entre le pouce et l'index. Idéal pour un travail de manutention fine dans le milieu sec et huileux.

Black seamless knit Gauge 18 based on HPPE, recycled polyester (16% of total product weight), steel fiber and spandex. Double black nitrile coating (3/4 smooth + palm sandy finish) and long reinforcement between thumb and index. Designed for precision work in dry and oily environments.

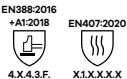
JAUGE
GAUGE

18

TAILLES
SIZES

1CLF505006 - 6
1CLF505007 - 7
1CLF505008 - 8
1CLF505009 - 9
1CLF505010 - 10
1CLF505011 - 11
1CLF505012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Cavalier
individuel
brochable
Header card

EUROHEAT CUT F



1HECE00



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection maximale à la coupure
- + Protection accrue à la chaleur de contact : 250°C / 15 sec
- + Haute dextérité 4/5
- + Protection accrue de la peau contre les risques de dermatites

- + Maximum cut protection
- + Increased contact heat protection : 250°C / 15 sec
- + High dexterity 4/5
- + Increased skin protection against dermatitis risks

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Gants EUROHEAT CUT F, tricot chiné jaune et noir sans couture, jauge 10, A base de polycoton et aramide, Double enduction palmaire en nitrile lisse et finition sandy Avec des picots PVC à motifs de vagues.

EUROHEAT CUT F gloves, yellow and black seamless knit, 10 gauge, From polycotton and aramid yarns, Double palm nitrile coating : smooth and sandy finish, With wavy patterned PVC dots, Knitted wrist

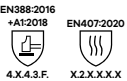
JAUGE
GAUGE

10

TAILLES
SIZES

1HECE00007 - 7
1HECE00008 - 8
1HECE00009 - 9
1HECE00010 - 10
1HECE00011 - 11

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

ACCESS CUT F 505



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Très bon grip dans le milieu humide
 - + Niveau maximum de protection coupe : CUT F
 - + Etanchéité à l'huile et aux graisses
 - + Dextérité optimisée
 - + Pas de fibre de verre
 - + Peu salissant
- + Excellent grip in oily environment
 - + Highest level of cut protection: CUT F
 - + Oil and grease-proof coating
 - + Optimized dexterity
 - + No glass fiber
 - + Minimal soiling

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibre d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Double enduction : 1 - nitrile lisse 3/4, 2 - nitrile finition sandy enduction palmaire, Poignet tricot

Mottled grey seamless support from HPPE, steel fiber, spandex, polyester, 13 gauge, Double palm coating: 1 - nitrile smooth 3/4, 2 - palm sandy finish, Knitted wrist

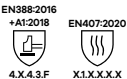
JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1ACF505006 - 6
1ACF505007 - 7
1ACF505008 - 8
1ACF505009 - 9
1ACF505010 - 10
1ACF505011 - 11
1ACF505012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Multiple
Multiple

EURO CUT IMPACT 200



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection Impact - renforts TPR sur le dos de la main et des doigts
 - + Paume et côté de la main renforcés et matelassés
 - + Poignet scratch pour un bon maintien
 - + Bon grip et étanchéité en milieu huileux
 - + Protection coupe élevée - niveau D
 - + Durabilité optimum du gant (abrasion 4/4)
- + Impact Protection - TPR reinforcements on back of hand and fingers
 - + Reinforced padded palm and side of the hand
 - + Hook and loop strap for safe secure fit
 - + Good grip and sealing in oily areas
 - + High cut protection - level D
 - + Optimum durability of the glove (level of abrasion 4/4)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot gris sans couture à base de HDPE, polyester, élasthanne, Jauge 13; double enduction : nitrile lisse sur les 3/4 de la main, et pouce entier, et sandy nitrile noir sur la paume, renforts TPR sur dos de la main et des doigts, renfort nitrile entre le pouce et l'index, renfort paume et côté de la main, réglage poignet par Scratch.

Grey seamless support from HDPE, polyester, elastane, 13 gauge, double nitrile coating, smooth on the 3/4 hand, and full thumb, and black sandy nitrile on the palm, TPR reinforcements on back of hand and fingers, nitrile cratch reinforcement between thumb and index, palm and side of hand reinforcement, Hook and loop wrist adjustment.

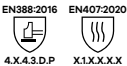
JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CHIC30007 - 7
1CHIC30008 - 8
1CHIC30009 - 9
1CHIC30010 - 10
1CHIC30011 - 11

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

CLAW CUT D 500



Certified by Ecocert Greenlife 267872
14% RCS recycled polyester



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Jauge 21: Sensation de seconde peau pour une dextérité exceptionnelle
- + Enduction nitrile palmaire double couche finition sandy : Excellent grip en milieu sec et huileux, étanchéité
- + Renfort pouce-index long : Grip amélioré et évite la déchirure pour une durabilité maximale
- + RCS : Intégration de matériaux recyclés (14%) pour réduire l'impact environnemental

- + Gauge 21: Second skin sensation for excellent dexterity
- + Nitrile double palm coating with sandy finish: Excellent grip in dry and oily environment, oil and liquidproof
- + Long crotch between thumb and index: Improved grip and tear prevention for maximum durability
- + RCS: Use of recycled materials (14%) to reduce environmental impact

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot noir jauge 21 à base de HPPE, polyester recyclé (14% du poids total du produit) et spandex. L'enduction palmaire en nitrile noir double couche avec finition sandy et le renfort long entre le pouce et l'index. Idéal pour un travail de manutention fine dans le milieu sec et huileux.

Black seamless knit Gauge 21 based on HPPE, recycled polyester (14% of total product weight) and spandex. Double black nitrile palm coating with sandy finish and long reinforcement between thumb and index. Designed for precision work in dry and oily environments.

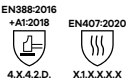
JAUGE
GAUGE

21

TAILLES
SIZES

1CLD500006 - **6**
1CLD500007 - **7**
1CLD500008 - **8**
1CLD500009 - **9**
1CLD500010 - **10**
1CLD500011 - **11**
1CLD500012 - **12**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Cavalier
individuel
brochable
Header card

EURO CUT N505



EURO CUT N555



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF DURABILITY : Ultra haute résistance à l'abrasion
- + Etanchéité à l'huile et aux graisses (réduit le risque de dermatites)
- + Excellent grip dans l'huile
- + Forme ergonomique : réduit la fatigue musculaire et améliore la productivité

- + COVERPERF DURABILITY: Ultra high abrasion resistance
- + Oil and grease-proof (reduces the risk of dermatitis)
- + Excellent grip in oil
- + Ergonomical shape: reduces muscle fatigue and improves productivity

- + COVERPERF DURABILITY : Ultra haute résistance à l'abrasion
- + Etanchéité à l'huile et aux graisses (réduit le risque de dermatites)
- + Excellent grip dans l'huile
- + Forme ergonomique : réduit la fatigue musculaire et améliore la productivité

- + COVERPERF DURABILITY: Ultra high abrasion resistance
- + Oil and grease-proof (reduces the risk of dermatitis)
- + Excellent grip in oil
- + Ergonomical shape: reduces muscle fatigue and improves productivity

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

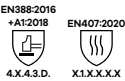
JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1CRAN06 - **6**
1CRAN07 - **7**
1CRAN08 - **8**
1CRAN09 - **9**
1CRAN10 - **10**
1CRAN11 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet
individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

1CRAN

Mottled grey seamless support from HPPE, mineral fibre, polyamide, elastane, Double coating 3/4 hand in smooth blue nitrile and black nitrile sandy finish for the palm, Ergonomic shape, Knitted wrist

1CRFN

Mottled grey seamless support from HPPE, mineral fibres, polyamide, elastane, 13 gauge. Double coating, blue smooth nitrile on hand and black sandy nitrile on palm, Ergonomic shape, Knitted wrist

EUROCUT SC560N



ACCESS CUT D 500



ACCESS CUT D 505



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Durabilité (polyamide) & double enduction
- + Dextérité optimisée
- + Bon grip en milieu huileux
- + Peu salissant

- + Très bon grip dans le milieu humide
- + Etanchéité à l'huile et aux graisses
- + Dextérité optimisée
- + Pas de fibre de verre
- + Peu salissant

- + Très bon grip dans le milieu humide
- + Etanchéité à l'huile et aux graisses
- + Dextérité optimisée
- + Pas de fibre de verre
- + Peu salissant

- + Extended service life (polyamide) & double coating
- + Optimized dexterity
- + Good grip in oily areas
- + Dirt resistant

- + Excellent grip in oily environment
- + Oil and grease-proof coating
- + Optimized dexterity
- + No glass fiber
- + Minimal soiling

- + Excellent grip in oily environment
- + Oil and grease-proof coating
- + Optimized dexterity
- + No glass fiber
- + Minimal soiling

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1CRNB Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibres minérales, polyamide et élasthanne, Double enduction palmaire noire en nitrile lisse et nitrile effet grainé, Poignet tricot Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH Mottled grey seamless support from HPPE, mineral fibres, polyamide, elastane, Double palm black coating, smooth nitrile and sandy finish nitrile, Knitted wrist Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH	13	1CRNB06 - 6 1CRNB07 - 7 1CRNB08 - 8 1CRNB09 - 9 1CRNB10 - 10 1CRNB11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.4.4.3.D.		10 / 100 Multiple Multiple
1ACD500 Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibre d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Double enduction palmaire en nitrile, finition sandy, Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, steel fiber, spandex, polyester, 13 gauge, Black nitrile double palm coating, sandy finish, Knitted wrist	13	1ACD500006 - 6 1ACD500007 - 7 1ACD500008 - 8 1ACD500009 - 9 1ACD500010 - 10 1ACD500011 - 11 1ACD500012 - 12	-		10 / 100 Multiple Multiple
1ACD505 Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibre d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Double enduction : 1 - nitrile lisse 3/4, 2 - nitrile finition sandy enduction palmaire, Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, steel fiber, spandex, polyester, 13 gauge, Double palm coating: 1 - nitrile smooth 3/4, 2 - palm sandy finish, Knitted wrist	13	1ACD505006 - 6 1ACD505007 - 7 1ACD505008 - 8 1ACD505009 - 9 1ACD505010 - 10 1ACD505011 - 11 1ACD505012 - 12	-		10 / 100 Multiple Multiple

EUROCUT N313



ACCESS CUT D 200



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort : tricot sans fibre de verre
- + Dextérité optimisée
- + Durabilité

- + Pas de fibre de verre
- + Dextérité optimisée
- + Peu salissant

- + Comfort : fibre glass-free liner
- + Optimized dexterity
- + Long durability

- + No glass fiber
- + Optimized dexterity
- + Minimal soiling

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1CUNS00 Tricot sans couture gris, à base de HDPE, polyamide, élasthanne, Enduction palmaire en nitrile lisse noir, Tactile, Poignet tricot. Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH Grey seamless gloves, from HDPE, polyamide, elastane, Black smooth nitrile palm coating, Touchscreen, Knitted wrist. Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH	13	1CUNS00007 - 7 1CUNS00008 - 8 1CUNS00009 - 9 1CUNS00010 - 10 1CUNS00011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.X.4.2.C.		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
1ACD200 Tricot gris chiné sans couture à base de HPPE, fibre d'acier, polyester, élasthanne, jauge 13, Enduction palmaire en nitrile lisse noir, Poignet tricot Mottled grey seamless support from HPPE, steel fiber, spandex, polyester, 13 gauge, Black smooth nitrile palm coating, Knitted wrist	13	1ACD200006 - 6 1ACD200007 - 7 1ACD200008 - 8 1ACD200009 - 9 1ACD200010 - 10 1ACD200011 - 11 1ACD200012 - 12	EN388:2016 4.X.4.3.D		10 / 100 Multiple Multiple

EURO CUT IMPACT 100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection impact - renforts TPR au dos de la main et des doigts,
 - + Bon grip en milieu sec et huileux,
 - + Durabilité optimum (abrasion 4/4)
 - + Haute visibilité.
- + Impact protection - TPR reinforcements on back of the hand and fingers
 - + Good grip in dry and oily areas
 - + Optimum durability of the glove (level of abrasion 4/4),
 - + High-visibility

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot jaune sans couture à base de HDPE, polyester, élasthanne, jauge 13, Double enduction palmaire sandy nitrile noir, Renfort TPR sur le dos des doigts et de la main, Poignet tricot	13	1CHIC60007 - 7 1CHIC60008 - 8 1CHIC60009 - 9 1CHIC60010 - 10 1CHIC60011 - 11	EN388:2016 4.X.4.2.C.P		5 / 50 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Yellow seamless support from HDPE, polyester, elastane, 13 gauge, Double nitrile coating on the palm, smooth and black sandy nitrile, TPR reinforcements on back of hand and fingers, Knitted wrist					

EUROWINTER F100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellentes performances thermique et mécanique
 - + Protection modérée à la coupure, niveau B
 - + Grip en milieu sec ou humide
 - + Enduction fine et souple
 - + Protection chaleur de contact 100° pendant 15 sec.
- + Excellent thermal and mechanical performance
 - + Moderate cut protection level B
 - + Good grip in dry or wet areas
 - + Fine and flexible coating
 - + Heat protection 100° for 15 sec.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot jaune sans couture à base de polyamide, jauge 15, Doublure en bouclette acrylique jaune, jauge 10, Enduction main totale en mousse de nitrile jaune, Traitement Sanitized, Poignet tricot	15	1WINY00007 - 7 1WINY00008 - 8 1WINY00009 - 9 1WINY00010 - 10	EN388:2016 +A1:2018 4.2.3.2.B EN407:2020 X1.X.X.X.X EN511:2006 0.2.0		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Yellow seamless support from polyamide, gauge 15, Doublure en bouclette acrylique jaune, jauge 10, Enduction main totale en mousse de nitrile jaune, Traitement Sanitized, Knitted wrist					



**Manutention et
travaux de précision**
*Handling protection,
precision work*

uncover
your skills



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	JAUGE GAUGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	1NIST00	EUROLITE MAX25	p. 102	15	NITRILE NITRILE
	1NIHG	EUROLITE 15N600	p. 103	15	NITRILE NITRILE
	1NIDP00	EUROLITE 15N600D	p. 104	15	NITRILE NITRILE
	1NIDG	EUROLITE 15N606D	p. 105	15	NITRILE NITRILE
	1PULD40	EUROLITE P400	p. 106	13	PU PU
	1PULD50	EUROLITE P500	p. 107	13	PU PU
	MO6680	EUROLITE BAMBOU	p. 108	15	NITRILE NITRILE
	MO6240	EUROLITE 6240	p. 108	13	NITRILE NITRILE
	MO6160	EUROLITE 6160	p. 108	13	PU PU
	1PUBW	EUROLITE 13P100	p. 109	13	PU PU
	1PUBG	EUROLITE 13P105	p. 109	13	PU PU
	1PUBB	EUROLITE 13P110	p. 109	13	PU PU
	MO6020	EUROLITE 6020	p. 110	13	PU PU
	MO6030	EUROLITE 6030	p. 110	13	PU PU
	MO6040	EUROLITE 6040	p. 110	13	PU PU

FINITION D'ENDUCTION TYPE OF COATING	TYPE D'ENDUCTION TYPE OF COATING	ENVIRONNEMENT AREA						
		SEC DRY	HUMIDE WET	HUILEUX OIL				
SANDY SIMPLE COUCHE SANDY SINGLE LAYER	PAUME PALM	✓			✓		4131X	
MICROMOUSSE MICROFOAM	PAUME PALM	✓				✓	4131X	
MICROMOUSSE MICROFOAM	PAUME PALM	✓					4131X	X1XXX
MICROMOUSSE MICROFOAM	3/4 3/4	✓					4131X	X1XXX
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓			✓	✓	4121X	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓			✓		4121X	
MICROMOUSSE MICROFOAM	PAUME PALM	✓					4121X	
MOUSSE FOAM	PAUME PALM	✓					3121X	
LISSE SMOOTH	BOUTS DE DOIGTS FINGERTIPS	✓					113XX	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓					3131X	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓					3131X	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓					3131X	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓				✓	3131X	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓					3131X	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓					3131X	



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	JAUGE GAUGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	1LACW00	EUROLITE L900	p. 111	13	LATEX LATEX
	1LACC00	EUROLITE L300	p. 112	15	LATEX LATEX
	1LABB00	EUROLITE L500	p. 113	13	LATEX LATEX
	1LASB	EUROLITE 13L700	p. 113	13	LATEX LATEX
	1LACR	EUROLITE 13L850	p. 114	13	LATEX LATEX
	1LACE0P	EUROLITE 1LACE	p. 114	13	LATEX LATEX
	1LACB	EUROLITE SG850L	p. 115	13	LATEX LATEX
	MO6640	EUROLITE 6640	p. 115	15	PVC PVC
	1NISG	EUROLITE 15N500	p. 116	15	NITRILE NITRILE
	1NIBG	EUROLITE 15N505	p. 117	15	NITRILE NITRILE
	1NISN	EUROLITE SL505N	p. 118	15	NITRILE NITRILE
	1NIFB	EUROLITE SL555N	p. 118	15	NITRILE NITRILE
	1NIBB	EUROLITE 1NIBB	p. 119	13	NITRILE NITRILE
	1NICB	EUROLITE 13N400	p. 119	13	NITRILE NITRILE
	1NIAB	EUROLITE 1NIAB	p. 120	15	NITRILE NITRILE
	1NISB00	EUROLITE N100	p. 120	15	NITRILE NITRILE

FINITION D'ENDUCTION TYPE OF COATING	TYPE D'ENDUCTION TYPE OF COATING	ENVIRONNEMENT AREA						
		SEC DRY	HUMIDE WET	HUILEUX OIL				
DIAMANT DIAMOND	PAUME PALM		✓				2131X	X2XXXX
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	TOTALE FULL		✓				3131X	
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	PAUME PALM		✓				2131X	
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	PAUME PALM		✓				3131X	
CRÊPÉ CREPE	PAUME PALM		✓				3131X	
CRÊPÉ CREPE	PAUME PALM		✓				2131X	
CRÊPÉ CREPE	PAUME PALM		✓				3131X	
MOUSSE FOAM	PAUME PALM		✓	✓			3131X	
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	PAUME PALM			✓			4131X	
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	3/4 3/4			✓			4131X	
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	3/4 3/4			✓			4121X	
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	TOTALE FULL			✓			4121X	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM			✓			4121X	
LISSE SMOOTH	PAUME PALM			✓			4121X	
LISSE SMOOTH	3/4 3/4			✓			4121X	
LISSE SMOOTH	TOTALE FULL			✓			4121X	

EUROLITE MAX25



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF BREATHABILITY : Confort, respirabilité maximum
- + COVERPERF DURABILITY : Ultra haute résistance à l'abrasion
- + Excellent grip
- + Ajustement adaptatif après 3-5 minutes

- + COVERPERF BREATHABILITY: Comfort, maximum breathability
- + COVERPERF DURABILITY: Ultra high abrasion resistance
- + Excellent grip
- + Adaptive shape after 3-5 minutes



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Gants EUROLITE MAX25 tricot à base de polyamide gris, jauge 15, enduction palmaire en sandy nitrile noire, Poignet tricot élastique. Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou SH020 131830, TESTEX

EUROLITE MAX25 gloves, grey polyamide seamless knit, 15 gauge, palm coating in black sandy nitrile. Knitted wrist, Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH or SH020 131830, TESTEX

JAUGE
GAUGE

15

TAILLES
SIZES

1NIST00007 - **7**
1NIST00008 - **8**
1NIST00009 - **9**
1NIST00010 - **10**
1NIST00011 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROLITE 15N600



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF BREATHABILITY : Confort, respirabilité maximum
- + COVERPERF SKINCARE : Hypoallergénique, testé dans un laboratoire indépendant
- + Sensation seconde peau : dextérité
- + OEKO-TEX
- + Durée de vie prolongée (polyamide)

- + COVERPERF BREATHABILITY: Comfort, maximum breathability
- + COVERPERF SKINCARE: Hypoallergenic, tested in an independent laboratory
- + Second skin sensation: dexterity
- + OEKO-TEX
- + Extended service life (polyamide)



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot gris sans couture à base de polyamide, jauge 15, Enduction palmaire en micro-mousse de nitrile noir, Poignet tricot
Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou 15.HCN.70502, HOHENSTEIN

Grey seamless support from polyamide, 15 gauge, Black nitrile micro-foam palm coating, Knitted wrist
Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH or 15.HCN.70502, HOHENSTEIN

JAUGE
GAUGE

15

TAILLES
SIZES

1NIHG06 - **6**
1NIHG07 - **7**
1NIHG08 - **8**
1NIHG09 - **9**
1NIHG10 - **10**
1NIHG11 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROLITE 15N600D



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF BREATHABILITY : Confort, respirabilité maximum
- + Sensation seconde peau
- + Picots sur la paume : excellent grip
- + Dextérité et souplesse (enduction paume)
- + Durée de vie prolongée (polyamide)

- + COVERPERF BREATHABILITY: Comfort, maximum breathability
- + Second skin sensation
- + PVC palm dots : superior grip
- + Dexterity and flexibility (palm coating)
- + Extended service life (polyamide)

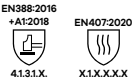
CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



Tricot gris sans couture à base de polyamide, jauge 15, Enduction palmaire en micro-mousse de nitrile avec picots sur la paume, Poignet tricot
Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou 15.HCN.70502, HOHENSTEIN

15

1NIDP00006 - 6
1NIDP00007 - 7
1NIDP00008 - 8
1NIDP00009 - 9
1NIDP00010 - 10
1NIDP00011 - 11



10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROLITE 15N606D



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF BREATHABILITY : Confort, respirabilité maximum
- + Sensation seconde peau : dextérité
- + Picots sur la paume : excellent grip
- + Forme ergonomique
- + Durée de vie prolongée (polyamide)

- + COVERPERF BREATHABILITY: Comfort, maximum breathability
- + Ergonomical shape
- + Second skin sensation: dexterity
- + PVC palm dots : superior grip
- + Extended service life (polyamide)

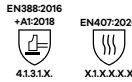
CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



Tricot gris sans couture à base de polyamide, jauge 15, Enduction 3/4 en micro-mousse de nitrile avec picots sur la paume, Poignet tricot
Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou 15.HCN.70502, HOHENSTEIN

15

1NIDG06 - 6
1NIDG07 - 7
1NIDG08 - 8
1NIDG09 - 9
1NIDG10 - 10
1NIDG11 - 11



10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROLITE P400



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF DURABILITY: Lavabilité - Performances garanties jusqu'à 5 cycles à 40°C
 - + Tactile
 - + Durabilité (Abrasion 4)
 - + Sans silicone (test VDMA) : idéal pour peindre des surfaces lisses et métalliques
- + COVERPERF DURABILITY: Washability - Performance guaranteed up to 5 cycles at 40°C
 - + Touchscreen
 - + Extended service life (Abrasion 4)
 - + Silicone-free (VDMA test) : ideal for painting metal and slick surfaces

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gants EUROLITE P400, Tricot blanc sans couture à base de polyamide fin, jauge 13. Enduction palmaire en PU gris. Niveau de DMF < 10ppm; Poignet tricot; Index tactile; Sans silicone. RÉSULTATS DES TESTS VDMA : - peinture à base de solvant : les gants sont conformes à toutes les classes (A1, A2 et A3) --> VDMA24364-A1/A2/A3-L // peinture à l'eau : les gants sont conformes à toutes les classes (A1, A2) --> VDMA24364-A1/A2-W EUROLITE P400. White fine polyamide seamless support, 13 gauge, close fitting. White polyurethane palm coating; Knitted wrist; Touchscreen. DMF level < 10ppm. Silicon free. VDMA TEST RESULTS: solvent-based paint the gloves are Labs-conform on all classes (A1, A2 and A3) --> VDMA24364-A1/A2/A3-L // water-based paint the gloves are conform on all classes (A1, A2) --> VDMA24364-A1/A2-W	13	1PULD40006 - 6 1PULD40007 - 7 1PULD40008 - 8 1PULD40009 - 9 1PULD40010 - 10 1PULD40011 - 11 1PULD40012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 4121.X.		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag

EUROLITE P500



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF DURABILITY: Lavabilité - Performances garanties jusqu'à 5 cycles à 40°C
 - + Tactile
 - + Durabilité (Abrasion 4)
 - + Effet seconde peau
 - + Sans silicone suivant test VDMA
- + COVERPERF DURABILITY: Washability - Performance guaranteed up to 5 cycles at 40°C
 - + Touchscreen
 - + Extended service life (Abrasion 4)
 - + Close fitting
 - + Silicone-free according to VDMA test

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gants EUROLITE P500, Tricot gris sans couture à base de polyamide fin, jauge 13. Enduction palmaire en PU gris. Niveau de DMF < 30ppm; Poignet tricot; Index tactile; Sans silicone. RÉSULTATS DES TESTS VDMA : - peinture à base de solvant : les gants sont conformes à toutes les classes (A1, A2 et A3) --> VDMA24364-A1/A2/A3-L // peinture à l'eau : les gants sont conformes à toutes les classes (A1, A2 et A3) --> VDMA24364-A1/A2-W EUROLITE P500. Grey fine polyamide seamless support, 13 gauge, close fitting. White polyurethane palm coating; Knitted wrist; Touchscreen. DMF level < 30ppm. Silicon free. VDMA TEST RESULTS: solvent-based paint the gloves are Labs-conform on all classes (A1, A2 and A3) --> VDMA24364-A1/A2/A3-L // water-based paint the gloves are conform on all classes (A1, A2 and A3) --> VDMA24364-A1/A2/A3-W	13	1PULD50006 - 6 1PULD50007 - 7 1PULD50008 - 8 1PULD50009 - 9 1PULD50010 - 10 1PULD50011 - 11 1PULD50012 - 12	EN388:2016 +A1:2018 4121.X.		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag

EUROLITE BAMBOU



EUROLITE 6240



EUROLITE 6160



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Régulation climatique et anti-transpiration pour une durée de port prolongée grâce aux fibres de bambou
- + Confort et dextérité accrus

- + Grip
- + Confort
- + Souplesse
- + Peu salissant

- + Enduction bouts de doigts : confort et dextérité maximum
- + Meilleure préhension et travail de précision en espace confiné

- + Climatic regulation and sweat minimiser for a prolonged duration of wear thanks to Bamboo Fibre
- + Increased comfort and dexterity

- + Grip
- + Comfort
- + Flexibility
- + Dirt resistant

- + Fingertips coating : maximum comfort and dexterity
- + Better grip and precision work in tight spaces

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
MO6680 Tricot jaune sans couture à base de fibres de bambou, polyamide et élasthanne, jauge 15, Enduction palmaire en mousse de nitrile noir, Poignet tricot Yellow seamless support from bamboo fibre, polyamide and elastane, 15 gauge, Black nitrile foam palm coating, Knitted wrist	15	6677 - 7 6678 - 8 6679 - 9 6680 - 10	EN388:2016 4.1.2.1.X		10 / 100 Sachet individuel Individual polybag
MO6240 Tricot gris sans couture à base de polyamide, jauge 13, Enduction palmaire de nitrile gris. Poignet tricot Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH Grey seamless support from polyamide, 13 gauge, Grey nitrile foam palm coating, Knitted wrist Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH	13	6237 - 7 6238 - 8 6239 - 9 6240 - 10	EN388:2016 +A1:2018 3.1.2.1.X		10 / 100 Sachet individuel Individual polybag
MO6160 Tricot blanc sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction bouts de doigts en PU blanc, Poignet tricot White seamless support from polyester, 13 gauge, White polyurethane fingertips coating, Knitted wrist	13	6156 - 6 6157 - 7 6158 - 8 6159 - 9 6160 - 10	EN388:2016 1.1.3.X.X		10 / 100 Sachet individuel Individual polybag

EUROLITE 13P100



EUROLITE 13P105



EUROLITE 13P110



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort
- + Dextérité (effet seconde peau)
- + Respirabilité
- + Emballage individuel brochable

- + Confort
- + Dextérité (effet seconde peau)
- + Respirabilité
- + Emballage individuel brochable

- + Confort
- + Dextérité (effet seconde peau)
- + Respirabilité
- + Sachet individuel brochable

- + Comfort
- + Dexterity (Second skin sensation)
- + Breathability
- + Individual polybag, with Eurohole

- + Comfort
- + Dexterity (Second skin sensation)
- + Breathability
- + Individual polybag, with Eurohole

- + Comfort
- + Dexterity (Second skin sensation)
- + Breathability
- + Individual polybag, with Eurohole

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1PUBW Tricot blanc sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en PU blanc. Poignet tricot White seamless support from polyester, 13 gauge White polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	1PUBW06 - 6 1PUBW07 - 7 1PUBW08 - 8 1PUBW09 - 9 1PUBW10 - 10 1PUBW11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.1.3.1.X		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
1PUBG Tricot gris sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en PU gris. Poignet tricot Grey seamless support from polyester, 13 gauge, Grey polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	1PUBG06 - 6 1PUBG07 - 7 1PUBG08 - 8 1PUBG09 - 9 1PUBG10 - 10 1PUBG11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.1.3.1.X		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
1PUBB Tricot noir sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en PU noir. Poignet tricot Black seamless support from polyester, 13 gauge, Black polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	1PUBB06 - 6 1PUBB07 - 7 1PUBB08 - 8 1PUBB09 - 9 1PUBB10 - 10 1PUBB11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.1.3.1.X		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag

EUROLITE 6020



EUROLITE 6030



EUROLITE 6040



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort
- + Dexterité (effet seconde peau)
- + Respirabilité
- + Bon rapport qualité/prix

- + Confort
- + Dexterité (effet seconde peau)
- + Respirabilité
- + Bon rapport qualité/prix

- + Confort
- + Dexterité (effet seconde peau)
- + Respirabilité
- + Sachet de 10 : bon rapport qualité/prix

- + Comfort
- + Dexterity (Second skin sensation)
- + Breathability
- + Bulk packing: good value for money

- + Comfort
- + Dexterity (Second skin sensation)
- + Breathability
- + Good value for money

- + Comfort
- + Dexterity (Second skin sensation)
- + Breathability
- + Bulk packing: good value for money

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
MO6020 Tricot blanc sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en PU blanc. Poignet tricot White seamless support from polyester, 13 gauge, White polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	6016 - 6 6017 - 7 6018 - 8 6019 - 9 6020 - 10 6021 - 11 6022 - 12	EN388:2016 +A1:2018 31.31.X.		10 / 100 Sachet individuel Individual polybag
MO6030 Tricot gris sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en PU gris. Poignet tricot Grey seamless support from polyester, 13 gauge, Grey polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	6026 - 6 6027 - 7 6028 - 8 6029 - 9 6030 - 10 6031 - 11 6032 - 12	EN388:2016 +A1:2018 31.31.X.		10 / 100 Multiple Multiple
MO6040 Tricot noir sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en PU noir. Poignet tricot Black seamless support from polyester, 13 gauge, black polyurethane palm coating, Knitted wrist	13	6036 - 6 6037 - 7 6038 - 8 6039 - 9 6040 - 10 6041 - 11 6042 - 12	EN388:2016 +A1:2018 31.31.X.		10 / 100 Multiple Multiple

EUROLITE L900



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RECYCLÉ : Produit certifié RCS Blended
- + Excellent grip en milieu sec et humide
- + Enduction sans produit chimique

- + RECYCLED: RCS Blended certified product
- + Excellent grip in dry and wet environments
- + Chemical-free coating

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot blanc à base de polyester recyclé et élasthanne (30% du poids total du produit), Enduction latex gris embossé : adhérisation losange, Poignet tricot, Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/2, IFTH White knit made from recycled polyester and elastane (30% of the total weight of the product), Grey embossed latex coating: diamond pattern, Knitted wrist, Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/2, IFTH	13	1LACW00007 - 7 1LACW00008 - 8 1LACW00009 - 9 1LACW00010 - 10 1LACW00011 - 11	EN388:2016 21.31.X. EN407:2020 X2.X.X.X.X		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag

EUROLITE L300



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Jauge 15 : Souplesse et dextérité
- + Forme ergonomique
- + Excellent grip en milieu sec et humide
- + Double enduction latex : étanchéité maximale

- + 15 Gauge Flexibility and dexterity
- + Ergonomical shape
- + Excellent grip in dry and wet environment
- + Double coating : maximum waterproofing

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot bleu sans couture à base de polyamide, Double enduction latex lisse bleu sur main complète et mousse de latex bleu foncé sur la paume, pouce enduit, Forme ergonomique, Poignet tricot

Light blue seamless support from polyamide, Double coating, blue latex smooth fully coated and navy blue latex-foam palm coating with thumb dipped, Ergonomic shape, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

15

TAILLES
SIZES

1LACC00007 - **7**
1LACC00008 - **8**
1LACC00009 - **9**
1LACC00010 - **10**
1LACC00011 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROLITE 13L700



EUROLITE L500



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellent grip en milieu sec et humide
- + Grande dextérité

- + Excellent grip in dry and wet areas
- + Great dexterity



- + Excellent grip en milieu sec et humide (finition grainée)
- + Enduction mousse latex souple : grande dextérité
- + Couleur haute visibilité

- + Excellent grip in dry and wet areas (sandy finish)
- + Flexible coating : great dexterity
- + High visibility colour

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

1LASB

Tricot bleu sans couture à base de polyester, élasthanne, jauge 13, Double enduction palmaire en mousse de latex bleu avec finition grainée, Poignet tricot
Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou 17HCN.01391, HOHENSTEIN

Blue seamless support from polyester, elastane, 13 gauge, Double palm coating in blue latex foam with sandy finish, Knitted wrist
Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH or 17HCN.01391,

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1LASB06 - **6**
1LASB07 - **7**
1LASB08 - **8**
1LASB09 - **9**
1LASB10 - **10**
1LASB11 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

1LABB00

Gants EUROLITE L500, tricot jaune fluo sans couture à base de polyamide, élasthanne, jauge 13, Double enduction palmaire en mousse de latex noir avec finition grainée, Poignet tricot

EUROLITE L500 gloves, yellow hi-viz seamless support from polyamide, elastane, 13 gauge, Double palm coating in black latex foam with sandy finish, Knitted wrist

13

1LABB00007 - **7**
1LABB00008 - **8**
1LABB00009 - **9**
1LABB00010 - **10**
1LABB00011 - **11**



12 / 120
Multiple
Multiple



EUROLITE 13L850



EUROLITE 1LACE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Dextérité
- + Enduction latex crêpé : meilleur grip

- + Dexterity
- + crinkled latex coating for better grip



- + Dextérité
- + Enduction latex crêpé : meilleur grip

- + Dexterity
- + crinkled latex coating for better grip

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot rouge sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en latex noir avec finition adhésiée de la paume, Poignet tricot 1LACR Red seamless support from polyester, 13 gauge, Black latex palm coating with crinkled palm finish, Knitted wrist	13	1LACR06 - 6 1LACR07 - 7 1LACR08 - 8 1LACR09 - 9 1LACR10 - 10 1LACR11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 31.3.1.X.		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Tricot rouge sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en latex noir avec finition adhésiée de la paume, Poignet tricot 1LACEOP Red seamless support from polyester, 13 gauge, Black latex palm coating with crinkled palm finish, Knitted wrist	13	1LACEOP008 - 8 1LACEOP009 - 9 1LACEOP010 - 10	EN388:2016 +A1:2018 21.3.1.X.		10 / 100 Cavalier individuel brochable Header card

EUROLITE SG850L



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Dextérité
- + Enduction latex crêpé : meilleur grip

- + Dexterity
- + crinkled latex coating for better grip

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot bleu sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en latex bleu avec finition adhésiée de la paume, Poignet tricot Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou 17.HCN.01391, HOHENSTEIN 1LACB Blue seamless support from polyester, 13 gauge, Blue latex palm coating with crinkled palm finish, Knitted wrist Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH or 17.HCN.01391,	13	1LACB06 - 6 1LACB07 - 7 1LACB08 - 8 1LACB09 - 9 1LACB10 - 10 1LACB11 - 11	EN388:2016 31.3.1.X.		10 / 100 Multiple Multiple
Tricot noir sans couture à base de nylon noir, jauge 15, Enduction palmaire en mousse de PVC noir, Poignet tricot Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH MO6640 Black seamless support from nylon, 15 gauge, Black PVC foam palm coating, Knitted wrist Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH	15	6637 - 7 6638 - 8 6639 - 9 6640 - 10	EN388:2016 +A1:2018 31.3.1.X.		10 / 100 Sachet individuel individual polybag



EUROLITE 15N500



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellent confort
 - + Sensation seconde peau
 - + OEKO-TEX
 - + Grip exceptionnel en milieu huileux
- + Excellent comfort
 - + Second skin sensation
 - + OEKO-TEX
 - + Exceptional grip in oily areas

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot gris sans couture à base de polyamide, jauge 15, Double enduction palmaire en nitrile lisse noir avec effet grainé sur la paume, Poignet tricot
Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou 15.HCN.70502, HOHENSTEIN

Grey seamless support from polyamide, 15 gauge, Double palm coating in smooth black nitrile with sandy palm finish, Knitted wrist
Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH or 15.HCN.70502, HOHENSTEIN

JAUGE
GAUGE

15

TAILLES
SIZES

1NISG06 - **6**
1NISG07 - **7**
1NISG08 - **8**
1NISG09 - **9**
1NISG10 - **10**
1NISG11 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROLITE 15N505



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Enduction 3/4 : protection accrue de la peau contre les risques de dermatites
 - + Forme ergonomique
 - + Excellent confort
 - + Sensation seconde peau
 - + Grip exceptionnel en milieu huileux
- + 3/4 coating: increased skin protection against dermatitis risks
 - + Ergonomical shape
 - + Excellent comfort
 - + Second skin sensation
 - + Exceptional grip in oily areas

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot gris sans couture à base de polyamide, jauge 15, Double enduction 3/4 main en nitrile lisse noir avec effet grainé sur la paume, Forme ergonomique, Poignet tricot élastique.
Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou 15.HCN.70502, HOHENSTEIN

Grey seamless support from polyamide, 15 gauge, Double coating, 3/4 smooth black nitrile with sandy palm finish, Ergonomic shape, Knitted wrist
Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH or 15.HCN.70502, HOHENSTEIN

JAUGE
GAUGE

15

TAILLES
SIZES

1NIBG06 - **6**
1NIBG07 - **7**
1NIBG08 - **8**
1NIBG09 - **9**
1NIBG10 - **10**
1NIBG11 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag



EUROLITE SL505N



EUROLITE SL555N



EUROLITE 13N400



EUROLITE 1NIBB



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Enduction 3/4 : protection accrue de la peau contre les risques de dermatites
- + Excellent confort
- + Grip exceptionnel à l'huile

- + 3/4 coating: increased skin protection against dermatitis risks
- + Excellent comfort
- + Exceptional grip in oily areas



- + Enduction 100% dos : protection optimisée de la peau contre les risques de dermatites
- + Excellent confort
- + Grip exceptionnel à l'huile

- + 100% back coating for optimized skin protection against dermatitis risks
- + Excellent comfort
- + Exceptional grip in oily areas

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1NISN Tricot noir sans couture à base de polyester, jauge 15, Double enduction en nitrile lisse orange sur 3/4 dos et nitrile effet grainé sur la paume, Poignet tricot Black seamless support from polyester, 15 gauge, Double coating in smooth orange nitrile on 3/4 and black nitrile sandy palm finish, Knitted wrist	15	1NISN06 - 6 1NISN07 - 7 1NISN08 - 8 1NISN09 - 9 1NISN10 - 10 1NISN11 - 11	EN388:2016 4.1.2.1.X		10 / 100 Multiple Multiple
1NIFB Tricot noir sans couture à base de polyester, jauge 15, Double enduction : nitrile lisse orange sur 100% dos et nitrile noir effet grainé de la paume, Poignet tricot Black seamless support from polyester, 15 gauge, Double coating in smooth orange nitrile on the whole back and nitrile sandy palm finish, knitted wrist	15	1NIFB06 - 6 1NIFB07 - 7 1NIFB08 - 8 1NIFB09 - 9 1NIFB10 - 10 1NIFB11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.1.2.1.X		10 / 100 Multiple Multiple

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Dextérité
- + Excellent grip en milieu sec

- + Dexterity
- + Excellent grip in dry environment



- + Dextérité
- + Excellent grip en milieu sec
- + Protection contre les dermatites

- + Dexterity
- + Excellent grip in dry environment
- + Protect against dermatitis

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1NICB Tricot gris sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en nitrile lisse noir Poignet tricot Grey seamless support from polyester, 13 gauge, Black smooth nitrile palm coating. Knitted wrist	13	1NICB06 - 6 1NICB07 - 7 1NICB08 - 8 1NICB09 - 9 1NICB10 - 10 1NICB11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.1.2.1.X		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag !
1NIBB Tricot noir sans couture à base de polyester, jauge 13, Enduction palmaire en nitrile gris. Poignet tricot Black seamless support from polyester, 13 gauge, Grey nitrile palm coating, Knitted wrist	13	1NIBB07 - 7 1NIBB08 - 8 1NIBB09 - 9 1NIBB10 - 10	EN388:2016 +A1:2018 4.1.2.1.X		12 / 120 Multiple Multiple

EUROLITE 1NIAB



EUROLITE N100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonne dextérité
- + Protection de la peau contre les risques de dermatites

- + Good dexterity
- + skin protection against dermatitis risks



- + Bonne dextérité
- + Enduction main complète : protection accrue de la peau contre les risques de dermatites
- + Peu salissant

- + Good dexterity
- + Fully coated: increased skin protection against dermatitis risks
- + Dirt resistant

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1NIAB Tricot noir sans couture à base de polyester, Enduction 3/4 en nitrile souple noir, Poignet tricot Black seamless support from polyester, 3/4 black smooth nitrile coating, Knitted wrist	15	1NIAB07 - 7 1NIAB08 - 8 1NIAB09 - 9 1NIAB10 - 10	EN388:2016 +A1:2018 4.1.2.1.X.		12 / 120 Multiple Multiple
1NISB00 Gants EUROLITE N100, Tricot noir sans couture à base de polyester, jauge 15, Enduction main complète en nitrile souple noir, Poignet tricot EUROLITE N100 Gloves, black seamless support from polyester, 15 gauge, Full black smooth nitrile coating, Knitted wrist	15	1NISB00007 - 7 1NISB00008 - 8 1NISB00009 - 9 1NISB00010 - 10 1NISB00011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.1.2.1.X.		12 / 120 Multiple Multiple



Manutention générale et lourde
General to heavy duty work



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	JAUGE GAUGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	1MEDX00	EUROLITE MX200	p. 126		
	1MEHI00	EUROSTRONG MX600	p. 127		
	MO930	EUROSTRONG 930	p. 128		
	MO990	EUROSTRONG 990	p. 128		
	MO910	EUROSTRONG 910	p. 128		
	1DRI860	EUROSTRONG 860	p. 129		
	MO880	EUROSTRONG 880	p. 129		
	MO155	EUROSTRONG 155	p. 130		
	MO152	EUROSTRONG 152	p. 130		
	MO204	EUROSTRONG 204	p. 130		
	MO154	EUROSTRONG 154	p. 131		
	MOP153	EUROSTRONG 153	p. 131		
	MO150	EUROSTRONG 150	p. 131		
	MO4380	EUROSTRONG 4380	p. 132	13	
	MO4350	EUROSTRONG 4350	p. 132	7	
	MO2250	EUROSTRONG 2250	p. 133		
	MO2210	EUROSTRONG 2210	p. 134		
	MO2260	EUROSTRONG 2260	p. 133		
	MO2220	EUROSTRONG 2220	p. 134		
	MO2240	EUROSTRONG 2240	p. 135		
	MO1240	EUROSTRONG 1240	p. 135		

FINITION D'ENDUCTION TYPE OF COATING	TYPE D'ENDUCTION TYPE OF COATING	ENVIRONNEMENT AREA							
		SEC DRY	HUMIDE WET	HUILEUX OIL					
		✓				✓		2121X	
		✓			✓	✓	✓	2131XP	
		✓						3121X	
		✓							
		✓						3122X	
		✓						2121X	
		✓						2022X	
		✓						3144X	
		✓						3133X	
		✓						3043X	
		✓						3133X	
		✓						2133X	
		✓						2132X	
		✓						2142X	
		✓							
		✓						2121X	
		✓						2022X	
		✓						3031X	
		✓						2021X	
		✓						2021X	
		✓						2121X	



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	JAUGE GAUGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	MO1110	EUROSTRONG 1110	p. 135		
	1VIBLOO	EUROSTRONG VIBE	p. 136	7	LATEX LATEX
	1HEFR0P	EUROHEAT GREEN	p. 137	13	LATEX LATEX
	1LACO	EUROSTRONG 10L800	p. 138	10	LATEX LATEX
	1LAAV	EUROSTRONG SG800L	p. 138	10	LATEX LATEX
	1LAGB	EUROSTRONG SG810L	p. 138	10	LATEX LATEX
	MO3810	EUROSTRONG 3810	p. 139		LATEX LATEX
	MO3800	EUROSTRONG 3800	p. 139		LATEX LATEX
	MO3815	EUROSTRONG 3815	p. 139		LATEX LATEX
	MO2450	EUROSTRONG 2450	p. 140		
	MO9310	EUROSTRONG 9310	p. 141		NITRILE NITRILE
	MO9610	EUROSTRONG 9610	p. 141		NITRILE NITRILE
	MO9320	EUROSTRONG 9320	p. 142		NITRILE NITRILE
	MO9420	EUROSTRONG 9420	p. 142		NITRILE NITRILE
	MO9450	EUROSTRONG 9450	p. 142		NITRILE NITRILE
	MO9650	EUROSTRONG 9650	p. 143		NITRILE NITRILE
	MO9620	EUROSTRONG 9620	p. 143		NITRILE NITRILE
	MO3420	EUROSTRONG 3420	p. 144		PVC PVC
	MO3520	EUROSTRONG 3520	p. 144		PVC PVC
	MO3620	EUROSTRONG 3620	p. 144		PVC PVC

FINITION D'ENDUCTION TYPE OF COATING	TYPE D'ENDUCTION TYPE OF COATING	ENVIRONNEMENT AREA	SEC DRY	HUMIDE WET	HUILEUX OIL				EN388	EN407
			✓						3022X	
	PAUME PALM			✓				✓	4243XP	
CRÊPÉ CREPE	PAUME PALM			✓					3X42B	X2XXXX
CRÊPÉ CREPE	PAUME PALM			✓					2142X	
CRÊPÉ CREPE	PAUME PALM			✓					2142X	
CRÊPÉ CREPE	PAUME PALM			✓					2142X	
CRÊPÉ CREPE	3/4 3/4			✓					3242X	
CRÊPÉ CREPE	3/4 3/4			✓					2131X	
CRÊPÉ CREPE	TOTALE FULL			✓					3131X	
				✓					2121X	
LISSE SMOOTH	3/4 3/4				✓				3111X	
LISSE SMOOTH	3/4 3/4				✓				4111X	X1XXXX
LISSE SMOOTH	3/4 3/4				✓				3111X	
LISSE SMOOTH	3/4 3/4				✓				4111X	
LISSE SMOOTH	TOTALE FULL				✓				4111X	
LISSE SMOOTH	TOTALE FULL				✓				4111X	X1XXXX
LISSE SMOOTH	TOTALE FULL				✓				4111X	
LISSE SMOOTH	3/4 3/4				✓				4121X	
LISSE SMOOTH	TOTALE FULL				✓				4141X	
LISSE SMOOTH	TOTALE FULL				✓				4141X	

EUROLITE MX200



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Dextérité maximale
 - + Confortable et respirant
 - + Parfait ajustement du poignet : velcro
 - + Tactile : permet l'utilisation d'écrans sans quitter les gants
- + Highest dexterity
 - + Comfortable and breathable
 - + Perfect wrist adjustment: velcro
 - + Touchscreen : allows the use of screens without leaving the gloves

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Gants EUROLITE MX200, Paume en similicuir PU noir ;
Dos du gant en tissu oxford vert olive, microfibre noire et polyamide noir;
Bouts de doigts : pouce, index et majeur équipés de grip PU tactile/écrans, Poignet en néoprène avec fermeture velcro.

Gloves EUROLITE MX200, Black PU leather palm;
Back of the glove made from olive green oxford fabric, black microfibre and black polyamide;
Fingertips of thumb, index and middle finger with integrated PU touchscreen grip, Neoprene wrist with velcro fastening.

TAILLES
SIZES

1MEDX00007 - 7
1MEDX00008 - 8
1MEDX00009 - 9
1MEDX00010 - 10
1MEDX00011 - 11

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Cavalier
individuel
brochable
Header card



EUROSTRONG MX600



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection impact dos de la main et des doigts
 - + Nombreuses zones de renfort et de protection
 - + Parfait ajustement du poignet : velcro
 - + Tactile : permet l'utilisation d'écrans sans quitter les gants
- + Anti-impact protection on the back of the hand and fingers
 - + Multiple reinforcement and protection zones
 - + Perfect wrist adjustment: velcro
 - + Touchscreen : allows the use of screens without leaving the gloves

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Gants EUROSTRONG MX600, Paume en tissu microfibre gris
Dos en polyester gris, Renforts TPR anti-impact sur le dos de la main et des
doigts, Zone de renfort pouce index ; Paume renforcée avec zone d'amorti ; Bouts
de doigts : pouce, index et majeur équipés de grip PU tactile/écrans, Poignet en
néoprène avec fermeture velcro.

Gloves EUROSTRONG MX600, Grey microfiber fabric palm
Grey polyester back, Anti-impact TPR reinforcements on back of hand and fingers,
Reinforced crotch between thumb and index; Reinforced palm with cushioning
area; Fingertips of thumb, index and middle finger with integrated PU touchscreen
grip, Neoprene wrist with velcro fastening.

TAILLES
SIZES

1MEHI00007 - 7
1MEHI00008 - 8
1MEHI00009 - 9
1MEHI00010 - 10
1MEHI00011 - 11

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Cavalier
individuel
brochable
Header card



EUROSTRONG 910



EUROSTRONG 930



EUROSTRONG 990



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Paume renforcée
- + Grand confort
- + Souplesse / Dextérité
- + Poignet scratch pour un meilleur maintien

- + Paume renforcée
- + Grand confort
- + Souplesse / Dextérité
- + Poignet scratch pour un meilleur maintien
- + Peu salissant

- + Grip
- + Renfort paume
- + Bonne prise en main (outils à manche)

- + Reinforced palm
- + High comfort
- + Flexibility / Dexterity
- + Hook and loop wrist band for better support

- + Reinforced palm
- + High comfort
- + Flexibility / Dexterity
- + Hook and loop wrist band for better support
- + Dirt resistant

- + Grip
- + Palm reinforcement
- + Close fitting (hand tools)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gant de maîtrise en fleur de porc retournée, dos en polyester, Paume renforcée, Manchette élastique noire avec fermeture scratch MO910 Driver glove in reversed full grain pigskin, polyester back, Palm reinforced with pad inserts, Black elastic cuff with hook and loop fastening	908 - 8 909 - 9 910 - 10	EN388:2016 +A1:2018 3.1.2.2.X.		12 / 60 Multiple Multiple
Gant de maîtrise tissu synthétique noir, et dos polyester noir, Paume renforcée, Manchette élastique noire avec fermeture scratch MO930 Driver glove in black synthetic fabric, and polyester back, Palm reinforced with pad inserts, Black elastic cuff with hook and loop fastening	928 - 8 929 - 9 930 - 10	EN388:2016 +A1:2018 3.1.2.1.X.		12 / 60 Multiple Multiple
Mitaines à 5 doigts ouverts, Paume en polyamide/ PU, dos : élasthanne Renforts paume: PVC antidérapant, phalanges et poignet en néoprène, Manchette élastique noire avec fermeture scratch MO990 Mittens with 5 opened fingers, palm in polyamide / PU, back: elastane Palm reinforcements, PVC grip, neoprene knuckle and wrist, Black elastic cuff with hook and loop fastening	988 - 8 989 - 9 990 - 10	EN 420		12 / 120 Multiple Multiple

EUROSTRONG 860



EUROSTRONG 880



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort, souplesse et dextérité optimisés
- + Poignet scratch pour un meilleur maintien

- + Confort
- + Souplesse
- + Dextérité

- + Optimized comfort, flexibility and dexterity
- + Hook and loop wrist band for better support

- + Comfort
- + Flexibility
- + Dexterity

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gant maîtrise avec paume, ongles et pouce en fleur de caprin, Pouce rapporté, Dos en coton tissé bleu, Manchette élastique bleue avec fermeture scratch 1DRI860 Driver glove with palm, finger tips and thumb in full grain goat leather, keystone thumb, Back in blue woven cotton, Blue elastic cuff with hook and loop fastening	1DRI860008 - 8 1DRI860009 - 9 1DRI860010 - 10	EN388:2016 +A1:2018 2.1.2.1.X.		10 / 120 Multiple Multiple
Gant de maîtrise avec paume, index, ongles et pouce en fleur de vachette, Dos en coton tissé rouge, Elastique de serrage au dos du poignet. MO880 Driver Glove with palm, index, tabs and thumb in cow grain leather, Red woven cotton back, Elastic band at the back of the wrist.	878 - 8 879 - 9 880 - 10	EN388:2016 +A1:2018 2.0.2.2.X.		12 / 120 Multiple Multiple

EUROSTRONG 155



EUROSTRONG 152



EUROSTRONG 204



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Qualité supérieure
- + Protège-artère
- + Manchette de sécurité
- + Durée de vie prolongée

- + Manchette en toile forte rouge renforcée
- + Protège-artère
- + Manchette de sécurité
- + Durée de vie prolongée

- + Protège-artère
- + Cuir souple

- + Superior quality
- + Vein protection patch
- + Safety cuff
- + Extended service life

- + Strong red reinforced fabric cuff
- + Vein protection patch
- + Safety cuff
- + Extended service life

- + Vein protection patch
- + Flexible leather

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gant docker en croûte de vachette grise, Paume doublée coton, dos et manchette en toile rouge, Manchette de sécurité de 8cm MO155 Docker glove in grey split cowhide leather, Cotton lined palm, back and cuff in strong red fabric, 8cm safety cuff	148 - 8 155 - 10 155_11 - 11 155L - 12	EN388:2016 +A1:2018 31.4.4.X.		10 / 60 Multiple Multiple
Gant docker en croûte de vachette grise, Paume doublée coton, dos et manchette en toile rouge, Manchette de sécurité de 8cm MO152 Docker glove in grey split cowhide leather, Cotton lined palm, back and cuff in strong red fabric, 8cm safety cuff	152_11 - 11 152_12 - 12 152F - 8 152H - 10	EN388:2016 +A1:2018 31.3.3.X.		12 / 60 Multiple Multiple
Gant docker en croûte de vachette gris, Paume doublée coton, dos et manchette en toile bayadère, Manchette de sécurité de 7,5cm MO204 Docker glove in grey split cowhide leather, Cotton lined palm, back and cuff in bayadere canvas, 7,5cm safety cuff	204 - 10	EN388:2016 +A1:2018 3.0.4.3.X.		12 / 120 Multiple Multiple

EUROSTRONG 154



EUROSTRONG 153



EUROSTRONG 150



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Qualité supérieure
- + Renfort en croûte verte sur la paume, l'index et le pouce
- + Doublure coton dans la paume
- + Protège-artère

- + Solidité
- + Manchette protège artère
- + Renfort paume

- + Protège-artère

- + Superior quality
- + Green split leather on palm, index and thumb
- + Cotton liner in palm
- + Vein protection patch

- + Resistant
- + Artery protection
- + Palm reinforcement

- + Vein protection patch

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gant docker en croûte de vachette grise, Renfort en croûte verte sur la paume, l'index et le pouce, Paume doublée coton, dos et manchette en toile verte, Manchette de sécurité 7,5cm MO154 Docker glove in split cowhide leather, Green split leather reinforcement on palm, index and thumb, Cotton lined palm, green canvas cuff and back, 7,5cm safety cuff	154 - 10 154L - 12	EN388:2016 +A1:2018 31.3.3.X.		12 / 60 Multiple Multiple
Gant docker en croûte supérieure de vachette jaune, Paume doublée coton, Renfort de la paume en fleur, dos et manchette en toile jaune bayadère, Manchette de sécurité de 7cm MOP153 Docker glove in high quality yellow split cowhide leather, Cotton lined palm, Full grain leather reinforcement of the palm, back and cuff in yellow bayadere canvas, 7cm safety cuff	P153 - 10	EN388:2016 21.3.3.X.		6 / 60 Cavalier individuel brochable Header card
Gant docker en croûte de vachette gris, Paume doublée coton, dos et manchette en toile blanche, Manchette de sécurité de 7,5cm MO150 Docker glove in grey split cowhide leather, Cotton lined palm, back and cuff in white fabric, 7,5cm safety cuff	150 - 10	EN388:2016 +A1:2018 21.3.2.X.		12 / 120 Multiple Multiple

EUROSTRONG 4380



EUROSTRONG 4350



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Picots anti-dérapant
- + Dextérité
- + Durée de vie prolongée
- + Confort

- + Anti-slip dots
- + Dexterity
- + Extended service life
- + Comfort



- + Paume et dos recouverts de picots anti-dérapant
- + Confort
- + Ambidextre

- + Palm and back covered with anti-slip dots
- + Comfort
- + Ambidextrous

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE COND. PACK
MO4380 Tricot gris sans couture à base de polyamide, jauge 13, 140DD, Paume recouverte de picots PVC bleu, Poignet tricot Grey seamless support from polyamide, 13 gauge, 140DD, Blue PVC dots on palm, Knitted wrist	13	4380 - 8 4385 - 9	EN388:2016 +A1:2018 2.1.4.2.X.	12 / 120 Multiple Multiple
MO4350 Tricot blanc sans couture à base de coton et polyester, paume et dos recouverts de picots PVC rouges ou bleus ; 4350 rouge : 2 fils, 70g - 4355 bleu : 2 fils, 78g ; poignet tricot. White seamless support from cotton and polyester; red or blue PVC dots on palm and back; 4350 red: 2 yarns, 70g - 4355 blue: 2 yarns, 78g ; knitted wrist	7	4350 - 7 4355 - 9		12 / 240 Multiple Multiple

EUROSTRONG 2250



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Qualité supérieure
- + Sensation seconde peau
- + Serrage élastique au poignet
- + Protège-artère
- + Confort, souplesse et durée de port optimisés

- + Superior quality
- + Close fitting
- + Elastic wrist tightening
- + Vein patch protector
- + Comfort, flexibility and Extended service life for optimised handling

EUROSTRONG 2260



CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE COND. PACK
MO2250 Gant de maîtrise en cuir tout fleur souple supérieure de chèvre, Pouce palmé, Protège artère, Poignet tricot, Driver glove in soft full grain goat leather, Wing thumb, Vein patch protector Elasticated wrist,	2247 - 7 2248 - 8 2249 - 9 2250 - 10 2251 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.1.2.1.X.	10 / 120 Multiple Multiple
MO2260 Gant de maîtrise en cuir tout fleur de vachette, Pouce palmé, Protège artère, Poignet tricot élastique, Driver glove in soft full grain cowhide leather, Wing thumb, Vein patch protector Elasticated wrist,	2258 - 8 2259 - 9 2260 - 10 2261 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.0.3.1.X.	10 / 120 Multiple Multiple

EUROSTRONG 2210



EUROSTRONG 2220



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Qualité supérieure
- + Confort
- + Souplesse
- + Dextérité

- + Superior quality
- + Comfort
- + Flexibility
- + Dexterity

- + Souplesse
- + Dextérité
- + Sensation seconde peau

- + Flexibility
- + Dexterity
- + Close fitting

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gant de maîtrise en cuir tout fleur de vachette beige, Pouce palmé, jonc de renfort pouce / index et majeur / auriculaire, Elastique de serrage au dos du poignet MO2210 Driver glove in beige cowhide full grain leather, Wing thumb, reinforcement ring on the thumb / index and on the palm on middle finger, Elastic band at the back of the wrist	2208 - 8 2209 - 9 2210 - 10 2211 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.0.2.1.X.		12 / 120 Multiple Multiple
Gant de maîtrise en cuir tout fleur de vachette beige, Pouce palmé, jonc de renfort pouce / index et majeur / auriculaire, Elastique de serrage au dos du poignet MO2220 Driver glove in beige cowhide full grain leather, Wing thumb, reinforcing ring thumb index / middle finger little finger, Elastic band at the back of the wrist	2218 - 8 2219 - 9 2220 - 10 2221 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.0.2.1.X.		10 / 120 Multiple Multiple

EUROSTRONG 2240



EUROSTRONG 1240



EUROSTRONG 1110



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Bon rapport qualité/prix
- + Dextérité
- + Souplesse
- + Confort

- + Good value for money
- + Dexterity
- + Flexibility
- + Comfort

- + Qualité supérieure
- + Confort, souplesse
- + Dextérité
- + Grip sur les outils
- + Grande polyvalence d'utilisation

- + Superior quality
- + Comfort, flexibility
- + Dexterity
- + Grip on hand tools
- + High versatility of use

- + Bon rapport qualité/prix
- + Confort
- + Souplesse

- + Good value for money
- + Comfort
- + Flexibility

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gant de maîtrise en cuir tout fleur de buffle, Pouce palmé, jonc de renfort pouce index / majeur auriculaire, Elastique de serrage au dos du poignet MO2240 Driver glove in full buffalo grain leather, Wing thumb, reinforcement ring on the thumb / index and on the palm on middle finger, Elastic band at the back of the wrist.	2238 - 8 2239 - 9 2240 - 10 2241 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.0.2.1.X.		10 / 120 Multiple Multiple
Gant de maîtrise, paume et index en fleur de buffle, dos croûte Pouce palmé, jonc de renfort pouce / index et majeur / auriculaire, Elastique de serrage au dos du poignet MO1240 Driver glove, palm and index finger in full grain buffalo leather, Split leather back, reinforcing ring thumb / index and middle / little finger, Wing thumb, Elastic band at the back of the wrist	1238 - 8 1239 - 9 1240 - 10 1241 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.1.2.1.X.		10 / 120 Multiple Multiple
Gant de maîtrise en cuir tout croûte de vachette, Pouce palmé, jonc de renfort pouce / index et majeur / auriculaire, Elastique de serrage au dos du poignet. MO1110 Driver glove in full split cowhide leather, Wing thumb, reinforcing ring thumb / index and middle / little finger, Elastic band at the back of the wrist.	1109 - 9 1110 - 10	EN388:2016 +A1:2018 3.0.2.2.X.		12 / 120 Multiple Multiple

EUROSTRONG VIBE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Anti-vibration : Réduction des TMS troubles musculosquelettiques
 - + Protection impact - renforts TPR au dos de la main et des doigts,
 - + Bonne adhérence en environnement sec et humide
- + Anti-vibration: Reduction of MSDS musculoskeletal disorders
 - + Impact protection - TPR reinforcements on back of the hand and fingers
 - + Good grip in dry and wet areas

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	GAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Gants EUROSTRONG VIBE, tricot noir sans couture à base de polyester, jauge 7, Enduction palmaire en latex 4 plis, Renforts TPR sur le dos de la main et des doigts, Poignet tricot, Niveaux antivibration : T[M] 0,738 - T[H] 0,577 EUROSTRONG VIBE gloves, black seamless knitted made from polyester, 7 gauge, 4-ply latex palm coating, TPR reinforcements on back of hand and fingers, Knitted wrist, Antivibration level : T[M] 0,738 - T[H] 0,577	7	1VIBL00008 - 8 1VIBL00009 - 9 1VIBL00010 - 10 1VIBL00011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.2.4.3.X.P EN ISO 10819:2013 / A1:2019 T[M] 0,738 - T[H] 0,577	6 / 30 Sachet individuel Individual polybag

EUROHEAT GREEN



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RCS: 13% polyester recyclé + 10% coton recyclé
 - + Confortable (gestion de l'humidité grâce au support en 75% coton)
 - + Bonne adhérence : enduction latex crêpé
 - + Polyvalent : CUT B et Chaleur de contact 2
 - + Isolation thermique par contact 250°C / 15 sec
- + RCS: 13% RCS recycled polyester and 10% RCS recycled cotton
 - + Comfortable : moisture management with 75% cotton liner
 - + Good grip – latex crinkle coated
 - + Polyvalent : CUT B and heat contact 2
 - + Thermal contact insulation 250°C / 15 sec

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	GAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tricot blanc cassé composé de coton vierge (56%), coton recyclé (19%) et polyester recyclé (25%), Enduction palmaire en latex vert olive, finition crêpée Poignet tricot Off white seamless support from virgin cotton (56%), recycled cotton (19%) and recycled polyester (25%), Latex palm coated, olive green, crinkled finish Knitted wrist	13	1HEFROP007 - 7 1HEFROP008 - 8 1HEFROP009 - 9 1HEFROP010 - 10 1HEFROP011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.X.4.2.B EN407:2020 X2.X.X.X.X	10 / 100 Cavalier individuel brochable Header card

EUROSTRONG 10L800



1LACO

EUROSTRONG SG800L



1LAAV

EUROSTRONG SG810L



1LAGB

EUROSTRONG 3810



MO3810

EUROSTRONG 3800



MO3800

EUROSTRONG 3815



MO3815

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Grip exceptionnel en milieu humide
- + Niveau maximum de résistance à la déchirure
- + Pouce totalement enduit : protection renforcée
- + Dos aéré pour un meilleur confort

- + Grip exceptionnel en milieu humide
- + Niveau maximum de résistance à la déchirure
- + Sachet de 10 : bon rapport qualité prix
- + Dos aéré pour un meilleur confort

- + Grip exceptionnel en milieu humide
- + RECYCLÉ : 49 % de matière recyclée par rapport au poids du produit
- + Sachet de 10 : bon rapport qualité prix
- + Dos aéré pour un meilleur confort

- + Exceptional grip in wet areas
- + Maximum level of tear resistance
- + Thumb fully coated for a better protection
- + Ventilated back for better comfort

- + Exceptional grip in wet areas
- + Maximum level of tear resistance
- + Bulk packing: good value for money
- + Ventilated back for better comfort

- + Exceptional grip in wet areas
- + RECYCLED: 49% of recycled material within total product weight
- + Bulk packing: good value for money
- + Ventilated back for better comfort

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1LACO Tricot jaune sans couture à base de polyester, jauge 10, Enduction palmaire en latex orange avec finition adhésiée de la paume et du pouce, Poignet tricot Yellow seamless support from polyester, 10 gauge, Orange latex palm coating with crinkled palm finish, Knitted wrist	10	1LACO06 - 6 1LACO07 - 7 1LACO08 - 8 1LACO09 - 9 1LACO10 - 10 1LACO11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.1.4.2.X		10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
1LAAV Tricot bleu sans couture à base de polyester, jauge 10, Enduction palmaire en latex bleu avec finition adhésiée, Poignet tricot Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH ou 17HCN.01391, HOHENSTEIN Blue seamless support from polyester, 10 gauge, Blue latex palm coating with crinkled palm finish, Knitted wrist Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH or 17HCN.01391, HOHENSTEIN	10	1LAAV08 - 8 1LAAV09 - 9 1LAAV10 - 10 1LAAV11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.1.4.2.X		10 / 100 Multiple Multiple
1LAGB Tricot gris chiné sans couture à base de poly-coton recyclé (49% du poids total du produit), jauge 10, Enduction palmaire en latex noir avec finition adhésiée, Poignet tricot Grey seamless support from recycled Polycotton (49% of total product weight), 10 gauge, Black latex palm coating with crinkled palm finish, Knitted wrist	10	1LAGB08 - 8 1LAGB09 - 9 1LAGB10 - 10 1LAGB11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.1.4.2.X		10 / 100 Multiple Multiple

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Qualité supérieure
- + Grip en milieu humide
- + Confort
- + Durée de vie prolongée

- + Gant économique
- + Grip en milieu humide

- + Latex crépé pour plus de grip
- + Manchette longue : protection accrue
- + Confort

- + Higher quality
- + Good grip in wet areas
- + Comfort
- + Extended service life

- + Economical glove
- + Good grip in wet areas

- + Crinkled latex for extra grip
- + Long cuff: increased protection
- + Comfort

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
MO3810 Support coupé/cousu en coton. Enduction 3/4 en latex condensé vert finition crépée, Dos aéré, Poignet tricot Cut and sewn cotton support. 3/4 green condensed latex coating, crinkled finish Aerated back, Elasticated wrist	3807 - 7 3808 - 8 3809 - 9 3810 - 10	EN388:2016 +A1:2018 3.2.4.2.X		12 / 72 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
MO3800 Support coupé/cousu en coton tissé, Enduction 3/4 en latex jaune finition crépée, Dos aéré, Poignet tricot Cut and sewn woven cotton support, 3/4 yellow latex coating, crinkled finish Aerated back, Elasticated wrist	3800 - 10	EN388:2016 +A1:2018 2.1.3.1.X		12 / 120 Multiple Multiple
MO3815 Support coupé/cousu en coton jersey, Enduction totale en latex vert finition crépée, Coupe feston, longueur totale 32cm Cut and sewn jersey cotton support, Fully coated with green latex, crinkled finish, Scalloped cuff, total length 32cm	3813 - 8 3814 - 9 3815 - 10	EN388:2016 +A1:2018 3.1.3.1.X		10 / 60 Multiple Multiple

EUROSTRONG 2450



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Traitement hydrofuge
- + Sensation seconde peau
- + Poignet tricot élastique
- + Protège-artère
- + Confort, souplesse et durée de port optimisés

- + Water repellent treatment
- + Close fitting
- + Elastic wrist tightening
- + Vein patch protector
- + Comfort, flexibility and Extended service life for optimised handling

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Gant de maîtrise en cuir tout fleur de vachette beige, hydrofuge, Pouce palmé, Poignet tricot	2448 - 8 2449 - 9 2450 - 10 2451 - 11	EN388:2016 A1:2018 21.21.X.		10 / 120 Multiple Multiple
Driver glove in beige full grain cowhide, water repellent, Wing thumb, Elasticated wrist				

EUROSTRONG 9310



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Qualité supérieure
- + Durabilité
- + Traitement Sanitized pour une meilleure hygiène

- + Superior quality
- + Extended service life
- + Treatment with Sanitized for better hygiene

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Support en coton interlock, Dos aéré, Enduction 3/4 en nitrile jaune, Poignet élastique MO9310 Cotton interlock support, Vented back, 3/4 yellow nitrile coating, Elasticated wrist	9307 - 7 9308 - 8 9309 - 9 9310 - 10	EN388:2016 A1:2018 3.11.1.X.		10 / 100 Multiple Multiple
Support en coton interlock, Dos aéré, Enduction épaisse 3/4 en nitrile bleu, Poignet tricot MO9610 Cotton interlock support, Vented back, Tough 3/4 blue nitrile coating, Elasticated wrist	9608 - 8 9609 - 9 9610 - 10	EN388:2016 4.1.2.1.X EN407:2020 X1.X.X.X.X		10 / 100 Multiple Multiple

EUROSTRONG 9320



EUROSTRONG 9420



EUROSTRONG 9450



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bon rapport qualité/prix
- + Dextérité

- + Bon rapport qualité/prix
- + Souplesse
- + Dextérité

- + Durabilité
- + Enduction main complète

- + Good value for money
- + Dexterity

- + Good value for money
- + Flexible
- + Dexterity

- + Extended service life
- + Hand fully coated

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



Support en coton interlock, Dos aéré, Légère enduction 3/4 en nitrile jaune, Poignet élastique MO9320 Cotton interlock support, Vented back, Lightweight 3/4 yellow nitrile coating, Elasticated wrist,	9317 - 7 9318 - 8 9319 - 9 9320 - 10 9321 - 11	EN388:2016 +A1:2018  3.1.1.1.X.	10 / 100 Multiple Multiple
Support en coton jersey, Dos aéré, Enduction légère 3/4 en nitrile bleu, double trempe, Poignet tricot MO9420 Cotton interlock support, Vented back, Lightweight 3/4 blue nitrile coating, twice dipped, Elasticated wrist	9417 - 7 9418 - 8 9419 - 9 9420 - 10 9421 - 11	EN388:2016 +A1:2018  4.1.1.1.X.	10 / 100 Multiple Multiple
Support en coton jersey, Légère enduction totale en nitrile bleu, Poignet tricot MO9450 Cotton jersey support, Full coating in blue lightweight nitrile Elasticated wrist	9448 - 8 9449 - 9 9450 - 10 9451 - 11	EN388:2016  4.1.1.1.X.	10 / 100 Multiple Multiple

EUROSTRONG 9650



EUROSTRONG 9620



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Qualité supérieure
- + Durabilité
- + Confort
- + Manchette de sécurité contre les risques de happement
- + Traitement Sanitized pour une meilleure hygiène

- + Superior quality
- + Extended service life
- + Comfort
- + Safety cuff against entrapment risks
- + Treatment with Sanitized for better hygiene

- + Bon rapport qualité-prix
- + Manchette de sécurité contre les risques de happement

- + Good value for money
- + Safety cuff against entrapment risks

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



Support en coton, Enduction épaisse totale en nitrile bleu, Manchette de sécurité MO9650 Cotton support, Full coating in blue tough nitrile, Safety cuff	9648 - 8 9649 - 9 9650 - 10	EN388:2016 4.1.1.1.X. EN407:2020 X1.X.X.X.X	10 / 100 Multiple Multiple
Support en coton, Enduction épaisse totale en nitrile bleu, Manchette de sécurité MO9620 Cotton support, Fully coated in blue tough nitrile, Safety cuff	9618 - 8 9619 - 9 9620 - 10 9621 - 11	EN388:2016 +A1:2018  4.1.1.1.X.	10 / 100 Multiple Multiple

EUROSTRONG 3420



EUROSTRONG 3520



EUROSTRONG 3620



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bon rapport qualité-prix
- + Respirabilité
- + Confort

- + Confort amélioré : support sans couture
- + Etanchéité

- + Confort amélioré : support sans couture
- + Etanchéité

- + Good value for money
- + Breathable
- + Comfort

- + Improved comfort: seamless knitted support
- + Liquidproofness

- + Improved comfort: seamless knitted support
- + Liquidproofness

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

MO3420 Support en coton jersey, Dos aéré, Enduction 3/4 en PVC rouge, Poignet tricot Cotton interlock support, Vented back, 3/4 red PVC coating, Elasticated wrist	3419 - 9 3420 - 10	EN388:2016 +A1:2018 4.1.2.1.X.	10 / 100 Multiple Multiple
MO3520 Tricot sans couture en polyester, Enduction totale en PVC rouge, Manchette longue ; Longueur totale 27cm, Seamless support from polyester, Full coating in red PVC, Long cuff, total length: 27cm	3519 - 9 3520 - 10	EN388:2016 +A1:2018 4.1.4.1.X.	10 / 100 Multiple Multiple
MO3620 Tricot sans couture en polyester, Enduction totale en PVC rouge, Manchette longue ; Longueur totale 36cm, Seamless support from polyester, Full coating in red PVC, Long cuff, total length: 36cm	3619 - 9 3620 - 10	EN388:2016 +A1:2018 4.1.4.1.X.	10 / 50 Multiple Multiple



Uncover
your skills

Protection thermique
Thermal protection



AIDE AU CHOIX - PROTECTION CONTRE LE FROID

HELP TO CHOOSE - COLD PROTECTION

IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	JAUGE GAUGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	1WINY0	EUROWINTER F100	p. 148	15	NITRILE NITRILE
	MO2490	EUROWINTER ISLANDE	p. 148		
	MO2465	EUROWINTER FINLANDE	p. 149		
	MO330	EUROWINTER 330	p. 149		
	1WIDX00	EUROWINTER MX100	p. 150		
	1WIND0	EUROWINTER D100	p. 151	13	LATEX LATEX
	1WICH00	EUROWINTER F110	p. 152		PVC PVC
	1LAFO	EUROWINTER L20	p. 153	10	LATEX LATEX
	1WILF0	EUROWINTER L200	p. 153	13	LATEX LATEX
	1LAWO	EUROWINTER L22	p. 154	13	LATEX LATEX
	MO6610	EUROWINTER 6610	p. 154	13	LATEX LATEX
	1WIPPO	EUROICE 2	p. 155	15	PVC PVC
	MO6630	EUROICE	p. 155	15	PVC PVC



FINITION D'ENDUCTION TYPE OF COATING	TYPE D'ENDUCTION TYPE OF COATING	ENVIRONNEMENT AREA								
		SEC DRY	HUMIDE WET	HUILEUX OIL						
MICROMOUSSE MICROFOAM	TOTALE FULL	✓					4232B		X1XXXX	O20
		✓					2122X			220
		✓					2122X			11X
		✓					3121X			11X
			✓		✓		2221X			X31
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	TOTALE FULL		✓			✓	3X43D	A4		O21
SANDY SIMPLE COUCHE SANDY SINGLE LAYER	TOTALE FULL		✓				4231X			221
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	PAUME PALM		✓				2242X			X2X
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	TOTALE FULL		✓			✓	2232X			O21
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	TOTALE FULL		✓				2141X			X1X
MOUSSE FOAM	3/4 3/4		✓				2242X			X2X
MOUSSE FOAM	PAUME PALM			✓			3231X			X2X
MOUSSE FOAM	3/4 3/4			✓			3231X			X2X

EUROWINTER F100



EUROWINTER ISLANDE



EUROWINTER FINLANDE



EUROWINTER 330



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellentes performances thermique et mécanique
- + Protection modérée à la coupure, niveau B
- + Grip en milieu sec ou humide
- + Enduction fine et souple
- + Protection chaleur de contact 100° pendant 15 sec.

- + Excellent thermal and mechanical performance
- + Moderate cut protection level B
- + Good grip in dry or wet areas
- + Fine and flexible coating
- + Heat protection 100° for 15 sec.



- + Confort
- + Poignet long et doublé
- + Durée de vie prolongée

- + Comfort
- + Long, lined wrist
- + Extended service life

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
1WINYO Tricot jaune sans couture à base de polyamide, jauge 15, Doublure en bouclette acrylique jaune, jauge 10, Enduction main totale en mousse de nitrile jaune, Traitement Sanitized, Poignet tricot Yellow seamless support from polyamide, gauge 15, Yellow acrylic terry liner, gauge 10, Yellow nitrile foam fully coated, Sanitized treatment, Knitted wrist	15	1WINY00007 - 7 1WINY00008 - 8 1WINY00009 - 9 1WINY00010 - 10	EN388:2016 +A1:2018 4.2.3.2.B. EN407:2020 X1X.X.X.X EN511:2006 0.2.0	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
MO2490 Cuir de vachette pleine fleur jaune, Fourrure synthétique en polyamide, Elastique de serrage sur la paume, Manchette de sécurité, longueur totale 32cm Yellow full grain cowhide leather, Synthetic fur in polyamide, Elastic band on the palm, Safety cuff, total length 32cm		2486 - 6 2487 - 7 2488 - 8 2489 - 9 2490 - 10 2491 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.1.2.2.X. EN511:2006 2.2.0	6 / 60 Multiple Multiple

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort
- + Souplesse

- + Comfort
- + Flexibility



- + Durabilité
- + Manchette de sécurité
- + Protège-artère

- + Extended service life
- + Vein patch protector
- + Safety cuff

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO2465 Cuir tout fleur de vachette beige, Doublure polyester laine polaire 225g/m2, Elastique de serrage au dos, poignet ourlée avec biais en coton marron Beige full grain cowhide leather Polyester polar fleece liner, 225g/m2 Elastic band at the back of the wrist, with brown cotton bias	2465 - 10	EN388:2016 +A1:2018 2.1.2.2.X. EN511:2006 1.1.X	12 / 120 Multiple Multiple
MO330 Gant docker en croûte de vachette, Intérieur molletonné coton/polyester, dos et manchette en toile forte rouge, Protège artère, manchette de sécurité 8cm Docker glove in yellow split cowhide leather, Cotton/polyester fleece liner, Red strong canvas cuff and back, Vein patch protector, 8cm safety cuff	330 - 10	EN388:2016 +A1:2018 3.1.2.1.X. EN511:2006 1.1.X	12 / 60 Multiple Multiple

EUROWINTER MX100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Haute protection thermique (3/4)
- + Etanchéité, respirabilité grâce à la membrane respirante et hydrophobe
- + Parfait ajustement du poignet : velcro
- + Tactile : permet l'utilisation d'écrans sans quitter les gants
- + High thermal protection (3/4)
- + Waterproof and breathable thanks to the breathable and hydrophobic membrane
- + Perfect wrist adjustment: velcro
- + Touchscreen : allows the use of screens without leaving the gloves

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

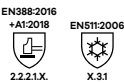
Gants EUROWINTER MX100, paume en tissu microfibre noir; Dos en micromesh noir et tissu oxford bleu; Doublure intérieure chaude en polaire; intégrant une membrane imperméable et respirante; Bouts de doigts : pouce, index et majeur équipés de grip PU tactile/écrans; Poignet en néoprène avec fermeture velcro.

EUROWINTER MX100 gloves, Palm in black microfiber fabric; back in black micromesh and blue oxford fabric; Warm fleece lining with waterproof and breathable membrane; Fingertips of thumb, index and middle finger with integrated PU touchscreen grip; Neoprene wrist with velcro fastening.

TAILLES
SIZES

1WIDX00007 - 7
1WIDX00008 - 8
1WIDX00009 - 9
1WIDX00010 - 10
1WIDX00011 - 11

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Cavalier
individuel
brochable
Header card

EUROWINTER D100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonne combinaison de protection coupure CUT D et protection thermique niveau 2
- + Double enduction latex pour plus d'étanchéité
- + Bon grip en milieu sec et humide
- + Souplesse et dextérité
- + Good combination of CUT D protection and thermal protection level 2
- + Double coating for better waterproofing
- + Good grip in dry and wet areas
- + Flexibility and dexterity

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot bleu sans couture à base de HDPE, Doublure en bouclette acrylique grise, Double enduction latex lisse bleu sur main complète et mousse de latex bleu foncé sur la paume, pouce enduit, Forme ergonomique, Poignet tricot

Light blue seamless support from HDPE, Grey acrylic terry liner, Double coating, blue latex smooth fully coated and navy blue latex-foam palm coating with thumb dipped, Ergonomic shape, Knitted wrist

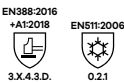
JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1WIND00008 - 8
1WIND00009 - 9
1WIND00010 - 10
1WIND00011 - 11
1WIND00012 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

5 / 50
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROWINTER F110



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

COLD
2

TYPE
A

SANITIZED

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection chimique et thermique
- + Protection étanche
- + Durabilité
- + Finition anti-dérapante sur la main
- + Traitement Sanitized® pour une meilleure hygiène

- + Chemical and thermal protection
- + Waterproof protection
- + Sustainability
- + Non-slip grip on hand
- + Treatment with Sanitized® for better hygiene

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot sans couture à base de nylon, Enduction totale en PVC jaune, finition «grainée» sur la main, Doublure en acrylique / laine, Manchette longue, coupe droite, longueur totale 35cm, traité Sanitized

Seamless support from nylon, Yellow PVC full coating, granular coating on hand, Inserted knitted acrylic/wool Boa liner, Long straight cuff, total length 35cm Sanitized treatment

TAILLES
SIZES

1WICH00009 - 9
1WICH00010 - 10
1WICH00011 - 11

NORMES
STANDARDS

EN374-12016
TYPE A
JKLMPT
265366

EN ISO
374-5:2016
VIRUS

EN388:2016
+A12018
4.2.3.1.X

EN511:2006
2.2.1

COND.
PACK

6 / 48
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROWINTER L200



EUROWINTER L20



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

COLD
2

AVANTAGES
BENEFITS

- + Double enduction latex pour plus d'étanchéité
- + Bon grip en milieu sec et humide
- + Souplesse et dextérité

- + Double coating for better waterproofing
- + Good grip in dry and wet areas
- + Flexibility and dexterity

COLD
2

HI-VIZ

- + Bon grip en milieu humide
- + Souplesse
- + Dextérité
- + Respirabilité
- + Hi Viz

- + Good grip in wet areas
- + Flexibility
- + Dexterity
- + Breathability
- + Hi Viz

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot bleu sans couture à base de polyester, Doublure en bouclette acrylique grise, Double enduction latex lisse bleu sur main complète et mousse de latex bleu foncé sur la paume, pouce enduit, Forme ergonomique, Poignet tricot

1WILFO

Light blue seamless support from polyester, Grey acrylic terry liner, Double coating, blue latex smooth fully coated and navy blue latex-foam palm coating with thumb dipped, Ergonomic shape, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1WILF00008 - 8
1WILF00009 - 9
1WILF00010 - 10
1WILF00011 - 11
1WILF00012 - 12

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
2.2.3.2.X

EN511:2006
0.2.1

COND.
PACK

5 / 50
Sachet
individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

Tricot jaune fluo sans couture à base d'acrylique, Double enduction en latex lisse et mousse de latex gris effet «grainé», Forme ergonomique, Poignet tricot

1LAFO

Hi-Vis yellow seamless support from acrylic, Double palm coating in smooth latex and grey latex foam «sandy» finish, Ergonomic shape, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

10

TAILLES
SIZES

1LAFO08 - 8
1LAFO09 - 9
1LAFO10 - 10
1LAFO11 - 11

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
+A12018
2.2.4.2.X

EN511:2006
X.2.X

COND.
PACK

5 / 50
Sachet
individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROWINTER L22



EUROWINTER 6610



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Grip en milieu humide
- + Protection contre l'humidité et l'eau
- + Hi Viz
- + Dextérité

- + Good grip in wet areas
- + Humidity and water protection
- + Hi Viz
- + Dexterity



- + Durabilité
 - + Souplesse
 - + Grip
 - + Confort
- + Extended service life
 - + Flexibility
 - + Grip
 - + Comfort

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
1LAWO Tricot orange fluo sans couture à base d'acrylique, Double enduction latex lisse sur la main et mousse de latex sur la paume, Forme ergonomique, Poignet tricot Hi-Vis orange seamless support from acrylic, Double coating, smooth latex on hand, and latex foam on palm, Ergonomic shape, Knitted wrist	13	1LAWO08 - 8 1LAWO09 - 9 1LAWO10 - 10 1LAWO11 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.1.4.1.X. EN511:2006 X.1.X	5 / 50 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
MO6610 Tricot noir sans couture à base de polyester, Doublure en bouclette acrylique noir, Enduction 3/4 en mousse de latex noir, Poignet tricot Black seamless support from polyester, Black acrylic terry liner, Black latex foam 3/4 coating, Knitted wrist	13	6608 - 8 6609 - 9 6610 - 10 6611 - 11	EN388:2016 +A1:2018 2.2.4.2.X. EN511:2006 X.2.X	10 / 100 Sachet individuel Individual polybag

EUROICE 2



EUROICE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Enduction palmaire
- + Déperlant
- + Souple
- + Dextérité accrue
- + Grip

- + Palm coated
- + Water-repellent
- + Flexibility
- + Increased dexterity
- + Grip



- + Articulation et pouce enduits
- + Déperlant
- + Souple
- + Grip

- + Knuckle and thumb coated
- + Water-repellent
- + Flexibility
- + Grip

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
1WIPPO Tricot noir sans couture à base de polyamide, Doublure en bouclette acrylique noir, Enduction palmaire en mousse de PVC-HPT noir, Traitement Sanitized, Poignet tricot Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH Black seamless support from polyamide, Black acrylic terry liner, Black PVC-HPT foam palm coating, Sanitized treatment, Knitted wrist Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH	15	1WIPPO0007 - 7 1WIPPO0008 - 8 1WIPPO0009 - 9 1WIPPO0010 - 10 1WIPPO0011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.2.3.1.X. EN511:2006 X.2.X	10 / 100 Multiple Multiple
MO6630 Tricot noir sans couture à base de polyamide, jauge 15, Doublure en bouclette acrylique noir, Enduction 3/4 en mousse de PVC-HPT noir, Traitement Sanitized, Poignet tricot Certifié OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH Black seamless support from polyamide, 15 gauge, Black acrylic terry liner, Black PVC-HPT foam 3/4 coating, Sanitized treatment, Knitted wrist Certified OEKO-TEX® STANDARD 100, CQ 1301/1, IFTH	15	6627 - 7 6628 - 8 6629 - 9 6630 - 10 6631 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.2.3.1.X. EN511:2006 X.2.X	10 / 100 Multiple Multiple

IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	JAUGE GAUGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	1CHSP00	EUROCUT STRONG P110	p. 158	13	PU PU
	1HEDX00	EUROHEAT DEX	p. 158	10	NITRILE NITRILE
	MO4700	EUROHEAT 4700	p. 159		
	MO4600	EUROHEAT 4600	p. 159	13	
	1HEFR0P	EUROHEAT GREEN	p. 160	13	LATEX LATEX
	1HECE00	EUROHEAT CUT F	p. 161	10	NITRILE NITRILE
	MO4655	EUROHEAT 4655	p. 162	5	
	MO4657	EUROHEAT 4657	p. 162	5	
	MO4685	EUROHEAT 4685	p. 163	5	
	MO4687	EUROHEAT 4687	p. 163	5	

FINITION D'ENDUCTION TYPE OF COATING	TYPE D'ENDUCTION TYPE OF COATING	ENVIRONNEMENT AREA								
		 SEC DRY	 HUMIDE WET	 HUILEUX OIL						
LISSE SMOOTH	PAUME PALM	✓			✓		4X44D		X2XXXX	
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	PAUME PALM	✓					4X31C	A3	X2XXXX	
		✓					2231X		X1XXXX	
		✓					X142B		31XXXX	
CRÊPÉ CREPE	PAUME PALM		✓				3X42B		X2XXXX	
SANDY DOUBLE COUCHE SANDY DOUBLE LAYER	PAUME PALM			✓			4X43F	A6	X2XXXX	
		✓					2X4XD		42XXXX	
		✓					2X4XD		42XXXX	
		✓					2X4XC		42XXXX	
		✓					2X4XC		42XXXX	

EURO CUT STRONG P110



1CHSP00

EUROHEAT DEX



1HEDX00

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellente combinaison de protection et de dextérité fine en bout de doigt (index et pouce) avec enduction PU, et renfort cuir sur la paume et les doigts
- + Excellente isolation thermique de la main.
- + Durée de vie prolongée.

- + Excellent combination of protection and fine dexterity in the fingertips (index and thumb) with PU coating, and leather reinforcement on the palm and fingers
- + Excellent thermal insulation of the hand.
- + Longer service life.



- + Haute dextérité 5/5
- + Protection accrue à la coupure
- + Protection accrue à la chaleur de contact : 250°C / 15 sec
- + Coloris haute visibilité

- + High dexterity 5/5
- + Increased cut protection
- + Increased contact heat protection: 250°C / 15 sec
- + High visibility colour

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tricot à bas de HDPE / polyester, jauge 13, Enduction palmaire PU gris, Piece de cuir sur la paume et doigts sauf pouce et index tactiles; couture para-aramide. Poignet tricot 1CHSP00 HDPE/polyester knit, 13 gauge, Grey PU palm coating, Leather patch on palm and fingers except tactile thumb and index finger; para-aramid stitching. Knitted wrist.	13	1CHSP00008 - 8 1CHSP00009 - 9 1CHSP00010 - 10 1CHSP00011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 EN407:2020 4.X.4.4.D. X.2.X.X.X.X	10 / 60 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Gants EUROHEAT DEX, tricot sans couture orange, jauge 10, à base de polyester et aramid, Intérieur bouclette, Enduction palmaire en nitrile finition sandy, Poignet tricot. 1HEDX00 EUROHEAT DEX gloves, orange seamless knit, 10 gauge, From polyester and aramid yarns, Brushed interior, Sandy nitrile palm coating, Knitted wrist.	10	1HEDX00007 - 7 1HEDX00008 - 8 1HEDX00009 - 9 1HEDX00010 - 10 1HEDX00011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 EN407:2020 4.X.3.1.C. X.2.X.X.X.X	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag

EUROHEAT 4600



MO4600

EUROHEAT 4700



MO4700

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection coupure modérée
- + Isolation thermique de contact 100°C / 15 sec
- + Dextérité optimisée

- + Moderate protection against cuts
- + Thermal contact insulation 100°C / 15 sec
- + Optimized dexterity



- + Isolation thermique de contact 250°C / 15 sec.
- + Confort du coton bouclette

- + Thermal contact insulation 250°C / 15 sec.
- + Comfortable terry cotton

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tricot jaune sans couture à base de fibre Kevlar® 4600 : 2 fils, 30g 4605 : 2 fils, 33g Poignet élastique MO4600 Yellow seamless support from Kevlar® 4600, 2 yarns, 30g 4605, 2 yarns, 33g Knitted wrist	13	4600 - 7 4605 - 9	EN388:2016 X.1.4.2.B EN407:2020 3.1.X.X.X.X	10 / 100 Sachet individuel polybag
Support en bouclette 100% coton 815 g/m2 ; poignet bord côte tricoté. MO4700 100% terry cotton support 815 gsm ; with elasticated wrist.		4700 - 10	EN388:2016 2.2.3.1.X EN407:2020 X.1.X.X.X.X	5 / 60 Multiple Multiple

EUROHEAT GREEN



Certified by Ecocert Greenlife 267872
13% RCS recycled polyester and
10% RCS recycled cotton

FR

EN

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CUT
B

HOT
2

SANITIZED

AVANTAGES
BENEFITS

- + RCS: 13% polyester recyclé + 10% coton recyclé
 - + Confortable (gestion de l'humidité grâce au support en 75% coton)
 - + Bonne adhérence : enduction latex crêpé
 - + Polyvalent : CUT B et Chaleur de contact 2
 - + Isolation thermique par contact 250°C / 15 sec
- + RCS: 13% RCS recycled polyester and 10% RCS recycled cotton
 - + Comfortable : moisture management with 75% cotton liner
 - + Good grip – latex crinkle coated
 - + Polyvalent : CUT B and heat contact 2
 - + Thermal contact insulation 250°C / 15 sec

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tricot blanc cassé composé de coton vierge (56%), coton recyclé (19%) et polyester recyclé (25%), Enduction palmaire en latex vert olive, finition crêpée
Poignet tricot

Off white seamless support from virgin cotton (56%), recycled cotton (19%) and recycled polyester (25%), Latex palm coated, olive green, crinkled finish
Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

13

TAILLES
SIZES

1HEFROP007 - 7
1HEFROP008 - 8
1HEFROP009 - 9
1HEFROP010 - 10
1HEFROP011 - 11

NORMES
STANDARDS

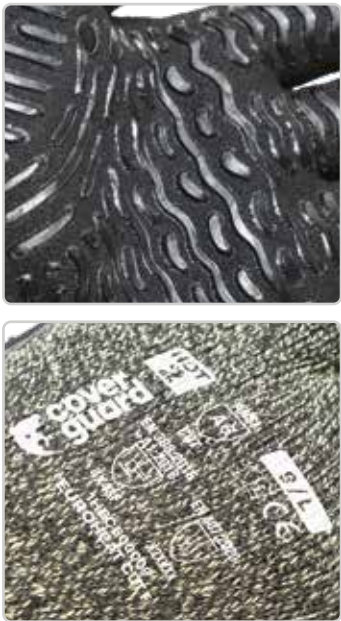
EN388-2016
+A1:2018
3.X.4.2.B.
EN407:2020
X2.X.X.X.X



COND.
PACK

10 / 100
Cavalier
individuel
brochable
Header card

EUROHEAT CUT F



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CUT
F

HOT
2

ANSI
A6

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection maximale à la coupure
 - + Protection accrue à la chaleur de contact : 250°C / 15 sec
 - + Haute dextérité 4/5
 - + Protection accrue de la peau contre les risques de dermatites
- + Maximum cut protection
 - + Increased contact heat protection : 250°C / 15 sec
 - + High dexterity 4/5
 - + Increased skin protection against dermatitis risks

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Gants EUROHEAT CUT F, tricot chiné jaune et noir sans couture, jauge 10, A base de polycoton et aramide, Double enduction palmaire en nitrile lisse et finition sandy
Avec des picots PVC à motifs de vagues.

EUROHEAT CUT F gloves, yellow and black seamless knit, 10 gauge, From polycotton and aramid yarns, Double palm nitrile coating : smooth and sandy finish, With wavy patterned PVC dots, Knitted wrist

JAUGE
GAUGE

10

TAILLES
SIZES

1HECE00007 - 7
1HECE00008 - 8
1HECE00009 - 9
1HECE00010 - 10
1HECE00011 - 11

NORMES
STANDARDS

EN388-2016
+A1:2018
4.X.4.3.F.
EN407:2020
X2.X.X.X.X



COND.
PACK

10 / 100
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROHEAT 4655



EUROHEAT 4657



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection élevée à la chaleur alliée à une protection élevée à la coupure ;

- + High combined protection against heat and cuts ;



- + Manchette longue pour plus de protection ;
- + Protection élevée à la chaleur alliée à une protection élevée à la coupure ;

- + Long cuff for better protection ;
- + High combined protection against heat and cuts ;

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot lourd sans couture à base de Kevlar® ; doublure en coton épais ; poignet bords côtes tricotés, longueur totale 27cm. MO4655 Tough seamless support from Kevlar® ; heavyweight Cotton lining ; knitted wrist, total length 27cm.	5	4655 - 10 - 27cm	EN388:2016 +A1:2018 2.X.4.X.D. EN407:2020 4.2.X.X.X.X		5 / 50 Multiple Multiple
Tricot lourd sans couture à base de Kevlar® ; doublure en coton épais ; manchette longue 15cm, avec bords côtes tricotés longueur totale 33cm. MO4657 Tough seamless support from Kevlar® ; heavyweight Cotton lining ; 15cm long cuff, total length 33cm.	5	4657 - 10 - 35 cm	EN388:2016 +A1:2018 2.X.4.X.D. EN407:2020 4.2.X.X.X.X		5 / 50 Multiple Multiple

EUROHEAT 4685



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection élevée à la chaleur alliée à une protection élevée à la coupure ;
- + Isolation thermique jusqu'à 500°C / 15 sec

- + High combined protection against heat and cuts;
- + Thermal insulation up to 500°C / 15 sec.

EUROHEAT 4687



- + Manchette longue pour plus de protection;
- + Protection élevée à la chaleur alliée à une protection élevée à la coupure;
- + Isolation thermique jusqu'à 500°C / 15 sec.

- + Long cuff for better protection;
- + High combined protection against heat and cuts ;
- + Thermal insulation up to 500°C / 15 sec.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tricot lourd sans couture à base de Nomex ; doublure en coton épais ; poignet bords côtes tricotés, longueur totale 27cm. MO4685 Tough seamless support from Nomex ; heavyweight Cotton lining ; knitted wrist, total length 27cm.	5	4685 - 10 - 27 cm	EN388:2016 +A1:2018 2.X.4.X.D. EN407:2020 4.2.X.X.X.X		5 / 50 Multiple Multiple
Tricot lourd sans couture à base de Nomex ; doublure en coton épais ; manchette longue 15cm, avec bords côtes tricotés longueur totale 33cm. MO4687 Tough seamless support from Nomex ; heavyweight Cotton lining ; 15cm long cuff, total length 33cm.	5	4687 - 10 - 33 cm	EN388:2016 +A1:2018 2.X.4.X.D. EN407:2020 4.2.X.X.X.X		5 / 50 Multiple Multiple





Protection chimique
Chemical protection

uncover
your skills

IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	MATIÈRE ENDUCTION COATING MATERIAL
	1CHNE30	EUROCHEM NE530	p. 168	NEOPRENE NEOPRENE
	1CHNI50	EUROCHEM NI550	p. 169	NITRILE NITRILE
	MO5540	EUROCHEM N5540	p. 170	NITRILE NITRILE
	MO5510	EUROCHEM N5510	p. 170	NITRILE NITRILE
	MO3820	EUROCHEM L3820	p. 171	LATEX LATEX
	MO3510	EUROCHEM 3510	p. 172	PVC PVC
	MO3636	EUROCHEM 3636	p. 172	PVC PVC
	MO3669	EUROCHEM 3669	p. 173	PVC PVC
	MO3740	EUROCHEM 3740	p. 173	PVC PVC
	MO3640	EUROCHEM 3640	p. 173	PVC PVC
	MO5310	EUROCHEM NE5310	p. 176	NEOPRENE NEOPRENE
	MO5210	EUROCHEM L5210	p. 174	LATEX LATEX
	MO5520	EUROCHEM N5520	p. 175	NITRILE NITRILE
	MO5530	EUROCHEM N5530	p. 175	NITRILE NITRILE
	MO5560	EUROCHEM N5560	p. 175	NITRILE NITRILE
	MO5220	EURODIP 5220	p. 174	LATEX LATEX
	MO5030	EURODIP 5030	p. 176	LATEX LATEX
	MO5960	EURO-ONE 5960	p. 177	NITRILE NITRILE
	MO5930	EURO-ONE 5930	p. 177	NITRILE NITRILE
	MO5910	EURO-ONE 5910	p. 178	NITRILE NITRILE
	MO5920	EURO-ONE 5920	p. 178	NITRILE NITRILE
	MO5810	EURO-ONE 5810	p. 179	LATEX LATEX
	MO5820	EURO-ONE 5820	p. 179	LATEX LATEX
	MO5710	EURO-ONE 5710	p. 180	VINYLE VINYL
	MO5720	EURO-ONE 5720	p. 180	VINYLE VINYL
	1WICH00	EUROWINTER F110	p. 171	PVC PVC

TYPE A	TYPE B	TYPE C		 EN374-1	 EN374-5 VIRUS	 EN388	 EN407	 EN511
✓				ALMNPST	✓	3132X	X1XXXX	X2X
✓				JKLOPT		3131X	X1XXXX	X1X
✓				AJKLOP	✓	4102X		
✓				JKLOPT	✓	4101X		
	✓		✓	AKL		4131X	X2XXXX	
✓				AKLMPST	✓	4121X		
✓				AKLMPST	✓	4121X		
✓				AKLMPT	✓	4121X		
✓				JKLMPST	✓	4121X		
✓				AKLMPST	✓	4121X		
	✓		✓	AKL		2010X		
	✓		✓	CKL		4131X		
	✓			JKL		3101X		
	✓		✓	AJL	✓	3001X		
	✓		✓	KOPT		2101X		
✓				AKLNOT		3131X		
		✓		KL		1000X		
	✓		✓	JKPT	✓			
		✓	✓	K				
		✓	✓	K				
		✓	✓	K				
		✓	✓	K				
		✓	✓	K				
	✓		✓	KPT				
	✓		✓	KPT				
✓				JKLMPT	✓	4231X		221

EUROCHEM NE530



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

COLD
2

HOT
1

TYPE
A

AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF SKINCARE : Hypoallergénique, testé dans un laboratoire indépendant
 - + Excellente résistance chimique (solvants, acides, bases, hydrocarbures, huiles, graisses...)
 - + Haute isolation thermique à la chaleur et au froid,
 - + Support poly-coton : confortable pour un port prolongé
 - + Forme ergonomique, poignet resserré
 - + Excellent grip en milieu sec, huileux et humide
- + COVERPERF SKINCARE: Hypoallergenic, tested in an independent laboratory
 - + Excellent chemical resistance (solvents, acids, bases, hydrocarbons, oils, greases, etc.)
 - + High thermal insulation to heat and cold temp,
 - + Poly-cotton liner: comfortable for extended use
 - + Ergonomical shape, narrowed wrist
 - + Excellent grip in dry, wet and oily environments

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Gants EUROCHEM NE530, Enduction complète en néoprène bleu et noir, Sur support polyester-coton sans couture, Finition rugueuse sur la paume, Manchette coupe feston, Epaisseur approx. 0,9mm, Longueur totale 350mm

- 1CHNE30007 - 7
- 1CHNE30008 - 8
- 1CHNE30009 - 9
- 1CHNE30010 - 10
- 1CHNE30011 - 11

EN374-12016
TYPE A
ALMNPST
4465666

EN ISO
374-5:2016
VIRUS

EN388:2016
+A12018
31.3.2.X.

EN407:2020
X1.X.X.X.X

EN511:2006
X2.X

12 / 72
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROCHEM NE530 gloves, Fully coated in blue and black Neoprene, On seamless polyester-cotton backing, Rough finish on palm, Scalloped cuff, Thickness approx. 0.9mm, Total length 350mm

EUROCHEM NI550



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

COLD
1

HOT
1

TYPE
A

AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF SKINCARE : Hypoallergénique, testé dans un laboratoire indépendant
 - + Haute résistance aux produits chimiques (solvants, acides, bases, huiles, graisses...)
 - + Bonne résistance à l'abrasion et à la déchirure
 - + Support poly-coton : confort et isolation thermique
 - + Forme ergonomique, poignet resserré
 - + Excellente préhension en milieu sec, humide et gras
- + COVERPERF SKINCARE: Hypoallergenic, tested in an independent laboratory
 - + High resistance to chemicals (solvents, acids, bases, oils, greases, etc.)
 - + Good abrasion and tear resistance
 - + Poly-cotton liner: comfort and thermal insulation
 - + Ergonomical shape, narrowed wrist
 - + Excellent grip in dry, wet and oily environments

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Gants EUROCHEM NI550, Enduction complète en nitrile vert, Sur support polyester-coton sans couture, Finition lisse, Manchette coupe feston, Epaisseur approx. 0,85mm, Longueur totale 350mm

- 1CHNI50007 - 7
- 1CHNI50008 - 8
- 1CHNI50009 - 9
- 1CHNI50010 - 10
- 1CHNI50011 - 11

EN374-12016
TYPE A
JKLOPT
463365

EN ISO
374-5:2016

EN388:2016
+A12018
31.3.1.X.

EN407:2020
X1.X.X.X.X

EN511:2006
X1.X

12 / 72
Sachet individuel
brochable
Hangable
individual
polybag

EUROCHEM NI550 gloves, Fully coated with green nitrile, On seamless polyester-cotton support, Smooth finish, Scalloped cuff, Thickness approx. 0.85mm, Total length 350mm

EUROCHEM N5510



EUROCHEM N5540



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF SKINCARE : Hypoallergénique, testé dans un laboratoire indépendant
- + Durabilité
- + Confort
- + Port continu
- + Absorption de la transpiration
- + Contact alimentaire
- + COVERPERF SKINCARE: Hypoallergenic, tested in an independent laboratory
- + Extended service life
- + Comfort
- + Continuous use
- + Sweat absorption
- + Food contact

- + Manchette extra-longue
- + Protection chimique durable
- + Grip (forme DIAMOND)
- + Confort
- + Port continu
- + Absorption de la transpiration
- + Contact alimentaire
- + Extra-long sleeve
- + Durable chemical protection
- + Grip (DIAMOND shape)
- + Comfort
- + Continuous use
- + Absorption of perspiration
- + Food contact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Acrylonitrile vert, épaisseur : 0,38mm ; Intérieur coton flocké, Finition extérieure adhésiée diamant ; Manchette longue, coupe droite ; Longueur 33cm . COVERPERF Skincare : Innocuité validée dermatologiquement après contact direct avec la peau durant 48h. Aucune irritation n'a été observée à l'issue du test. MO5510 Green Acrylonitrile, thickness: 0.38mm ; Cotton flocked interior, diamond external finish ; Long straight cuff ; Length 33cm. COVERPERF Skincare: Dermatologically tested for harmlessness after direct contact with the skin for 48 hours. No irritation was observed after the test.	5507 - 7 5508 - 8 5509 - 9 5510 - 10	EN374-1:2016 TYPE A JKLOPT 663566 EN ISO 374-5:2016 VIRUS EN388:2016 +A1:2018 41.01.X.	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Acrylonitrile vert, épaisseur : 0,56mm, Intérieur non supporté, finition extérieure adhésiée, Manchette longue, coupe droite, Longueur 45cm MO5540 Green acrylonitrile, thickness: 0.56mm, Unsupported interior, anti-slip external finish, Long straight cuff, Length 45cm	5538 - 8 5539 - 9 5540 - 10 5541 - 11	EN374-1:2016 TYPE A AJKLOP 466466 EN ISO 374-5:2016 VIRUS EN388:2016 +A1:2018 41.02.X.	6 / 36 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag

EUROCHEM L3820



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Durabilité
- + Confort
- + Port continu
- + Grip même avec des objets lourds

- + Extended service life
- + Comfort
- + Continuous use
- + Grip even with heavy objects

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Support en coton, Enduction en latex orange, finition crêpé sur la main, Manchette longue, coupe feston, Longueur 34cm MO3820 Cotton support, Orange latex coating, crinkled finish on hand, Long scalloped cuff, Length 34cm	3818 - 8 3819 - 9 3820 - 10	EN374-1:2016 TYPE B AKL 665 EN ISO 374-5:2016 EN388:2016 41.31.X. EN407:2020 X2.XX.X	12 / 72 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Tricot sans couture à base de nylon, Enduction totale en PVC jaune, finition «grainée» sur la main, Doublure en acrylique / laine, Manchette longue, coupe droite, longueur totale 35cm, traité Santized 1WICH00 Seamless support from nylon, Yellow PVC full coating, granular coating on hand, Inserted knitted acrylic/wool Boa liner, Long straight cuff, total length 35cm Sanitized treatment	1WICH00009 - 9 1WICH00010 - 10 1WICH00011 - 11	EN374-1:2016 TYPE A JKLMPT 265366 EN ISO 374-5:2016 VIRUS EN388:2016 +A1:2018 4.2.31.X. EN511:2006 2.21	6 / 48 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag



EUROCHEM 3510



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort
- + Port continu
- + Durabilité
- + Traitement Sanitized® pour une meilleure hygiène

- + Comfort
- + Continuous use
- + Extended service life
- + Treated with Sanitized® for improved hygiene

EUROCHEM 3636



- + Confort
- + Port continu
- + Durabilité
- + Traitement Sanitized® pour une meilleure hygiène

- + Comfort
- + Continuous use
- + Extended service life
- + Treated with Sanitized® for improved hygiene

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tissu interlock, 100% coton, coupé et cousu, Enduction totale en PVC rouge, Manchette de sécurité, coupe feston, Longueur 27cm MO3510	3509 - 9 3510 - 10	EN374-1:2016 TYPE A AKLMPST 2633656 EN ISO 374-5:2016 VIRUS EN388:2016 +A1:2018 4.12.1.X.		10 / 100 Multiple Multiple
Interlock fabric, 100% cotton, cut and sewn, Red PVC full coating, Safety scalloped cuff, Length 27cm.				
Tissu interlock, 100% coton, coupé et cousu, Enduction totale en PVC rouge, Manchette de sécurité, coupe feston, Longueur 36cm MO3636	3634 - 8 3635 - 9 3636 - 10	EN374-1:2016 TYPE A AKLMPST 2633656 EN ISO 374-5:2016 VIRUS EN388:2016 +A1:2018 4.12.1.X.		10 / 50 Multiple Multiple
Interlock fabric, 100% cotton, cut and sewn, Red PVC full coating, Safety scalloped cuff, Length 36cm.				

EUROCHEM 3640



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort
- + Port continu
- + Durabilité
- + Traitement Sanitized® pour une meilleure hygiène

- + Comfort
- + Continuous use
- + Extended service life
- + Treated with Sanitized® for improved hygiene

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tissu interlock, 100% coton, coupé et cousu, Enduction totale en PVC rouge, Manchette de sécurité, coupe feston, Longueur 40cm MO3640	3640 - 10	EN374-1:2016 TYPE A AKLMPST 2633656 EN ISO 374-5:2016 VIRUS EN388:2016 +A1:2018 4.12.1.X.		10 / 50 Multiple Multiple
Interlock fabric, 100% cotton, cut and sewn, Red PVC full coating, Safety scalloped cuff, Length 40cm.				
Tissu interlock, 100% coton, coupé et cousu, Enduction totale en PVC rouge, Manchette extra-longue en PVC vert, avec élastique, Longueur 65cm MO3669	3668 - 9 3669 - 10	EN374-1:2016 TYPE A AKLMPST 264366 EN ISO 374-5:2016 VIRUS EN388:2016 +A1:2018 4.12.1.X.		6 / 36 Multiple Multiple
Interlock fabric, 100% cotton, cut and sewn, Red PVC full coating, Extra long sleeve in green PVC, elasticated cuff, Length 65cm.				
Support en coton et jersey gratté, Enduction totale en PVC vert, Double enduction sur la main, avec finition «grainée», Manchette de sécurité, coupe feston, Longueur 40cm MO3740	3738 - 8 3739 - 9 3740 - 10	EN374-1:2016 TYPE A JKLMPST 2633656 EN ISO 374-5:2016 VIRUS EN388:2016 +A1:2018 4.12.1.X.		10 / 50 Multiple Multiple
Cotton jersey support, Green PVC full coating, Double coating on hand with «sandy» finish, Safety scalloped cuff, Length : 40cm				

EURODIP 5220



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection aux risques chimiques faibles
- + Confort maximal
- + Souplesse
- + Port continu
- + Grip en milieu humide

- + Protection against low chemical risks
- + Maximum comfort
- + Flexibility
- + Continuous use
- + Wet Grip

EUROCHEM L5210



- + Confort maximal
- + Souplesse
- + Port continu
- + Grip

- + Maximum comfort
- + Flexibility
- + Continuous use
- + Grip

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Support en coton Enduction en latex bleu, finition grainée sur la main, Manchette longue, coupe feston, Longueur 30cm	5219 - 9 5220 - 10	EN374-12016 TYPE A AKLNOT 365446 EN ISO 374-5-2016 VIRUS EN388-2016 +A1:2018 3.1.3.1.X.	12 / 144 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Cotton support, Blue latex coating, sandy finish on hand, Long scalloped cuff, Length 30cm			
Support en coton, Enduction en latex naturel bleu, épaisseur : 1.3mm, Finition lisse, Manchette longue, coupe feston, Longueur 30cm	5206 - 6 5207 - 7 5208 - 8 5209 - 9 5210 - 10	EN374-12016 TYPE B OKL 264 EN ISO 374-5-2016 EN388-2016 4.1.3.1.X.	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Cotton support, Blue natural latex coating, Thickness 1.3mm, Smooth finish, Long scalloped cuff, Length 30cm			

EUROCHEM N5520



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF SKINCARE : Hypoallergénique, testé dans un laboratoire indépendant
- + Large protection chimique durable
- + Grip (forme DIAMOND)
- + Confort
- + Port continu
- + Absorption de la transpiration
- + COVERPERF Skincare: Hypoallergenic, tested in an independent laboratory
- + Wide durable chemical protection
- + Grip (DIAMOND shape)
- + Comfort
- + Continuous use
- + Sweat absorption

EUROCHEM N5530



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection chimique durable
- + Grip (forme DIAMOND)
- + Confort
- + Port continu
- + Absorption de la transpiration
- + Contact alimentaire
- + Durable chemical protection
- + Grip (DIAMOND shape)
- + Comfort
- + Continuous use
- + Sweat absorption
- + Food contact

EUROCHEM N5560



AVANTAGES
BENEFITS

- + COVERPERF SKINCARE : Hypoallergénique, testé dans un laboratoire indépendant
- + Dextérité
- + Souplesse
- + Grip (forme DIAMOND)
- + Port court ou intermittent
- + COVERPERF SKINCARE: Hypoallergenic, tested in an independent laboratory
- + Dexterity
- + Flexibility
- + Grip (DIAMOND shape)
- + Short or intermittent use

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Acrylonitrile vert, épaisseur : 0,38mm, Intérieur coton flocké, finition extérieure adhésiée diamant, Manchette longue, coupe droite, Longueur 33cm COVERPERF Skincare : Innocuité validée dermatologiquement après contact direct avec la peau durant 48h. Aucune irritation n'a été observée à l'issue du test.	5516 - 6 5517 - 7 5518 - 8 5519 - 9 5520 - 10 5521 - 11	EN374-12016 TYPE B JKL 462 EN ISO 374-5-2016 VIRUS EN388-2016 +A1:2018 3.1.0.1.X.	10 / 200 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Green acrylonitrile, thickness: 0.38mm, Cotton flocked interior, anti-slip external finish, diamond shape, Long straight cuff, Length 33cm COVERPERF Skincare: Dermatologically tested for harmlessness after direct contact with the skin for 48 hours. No irritation was observed after the test.			
Acrylonitrile vert, épaisseur : 0,46mm, Intérieur coton flocké, finition extérieure adhésiée diamant, Manchette longue, coupe droite, Longueur 33cm	5527 - 7 5528 - 8 5529 - 9 5530 - 10 5531 - 11	EN374-12016 TYPE B AJL 363 EN ISO 374-5-2016 VIRUS EN388-2016 +A1:2018 3.0.0.1.X.	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Green acrylonitrile, thickness: 0.46mm, Unsupported interior, anti-slip external finish, diamond shape, Long straight cuff, Length 33cm			
Acrylonitrile bleu, épaisseur : 0,22mm, Intérieur non supporté, finition extérieure adhésiée diamant, Manchette longue, coupe droite, Longueur 33cm COVERPERF Skincare : Innocuité validée dermatologiquement après contact direct avec la peau durant 48h. Aucune irritation n'a été observée à l'issue du test.	5557 - 7 5558 - 8 5559 - 9 5560 - 10	EN374-12016 TYPE B KOPT 6366 EN ISO 374-5-2016 EN388-2016 +A1:2018 2.1.0.1.X.	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Blue Acrylonitrile, thickness: 0.22mm Unsupported interior, diamond external finish, Long straight cuff, Length 33cm COVERPERF Skincare: Dermatologically tested for harmlessness after direct contact with the skin for 48 hours. No irritation was observed after the test.			

EUROCHEM NE5310



EURODIP 5030



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection chimique standard
- + Grip
- + Confort
- + Port continu
- + Contact alimentaire

- + Standard chemical protection
- + Grip
- + Comfort
- + Continuous use
- + Food contact



- + Protection aux risques chimiques faibles et contre la contamination radioactive
- + Grip en milieu humide
- + Souplesse
- + Port intermittent
- + Contact alimentaire

- + Protection against low chemical risks and against radioactive contamination
- + Wet Grip
- + Flexibility
- + Intermittent use
- + Food contact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Polychloroprène et latex, épaisseur : 0,7mm, Intérieur flocké coton, finition extérieure adhésiée diamant, Manchette longue, coupe droite, Longueur : 31cm MO5310 Polychloroprene and latex, thickness: 0.7 mm, Flocked cotton interior, anti-slip external finish, diamond shape, long straight cuff, Length: 31 cm	5307 - 7 5308 - 8 5309 - 9 5310 - 10 5311 - 11	EN374-1:2016 TYPE B AKL 264 EN ISO 374-5:2016 EN388:2016 +A1:2018 2.0.10.X.	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag
Latex supérieur naturel jaune, épaisseur : 0,42mm, Intérieur flocké coton, finition extérieure adhésiée diamant, Manchette longue, coupe droite, Longueur : 30cm MO5030 Natural yellow superior latex, thickness: 0.42mm, Flocked cotton interior, anti-slip external finish, diamond shape, long straight cuff, Length: 30 cm	5027 - 7 5028 - 8 5029 - 9 5030 - 10	EN374-1:2016 TYPE C KL 64 EN ISO 374-5:2016 EN388:2016 +A1:2018 1.0.0.0.X. EN421:2010	10 / 100 Sachet individuel brochable Hangable individual polybag

EURO-ONE 5960



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Étanchéité et protection aux risques chimiques (TJK)
- + Confort et souplesse
- + Résistance mécanique et aux huiles
- + Contact alimentaire

- + Liquidproofness and protection against chemical risks (TJK)
- + Comfort and flexibility
- + Mechanical and oil resistance
- + Food contact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Boite de 100 gants, nitrile vert, non poudré, non stérile, épaisseur 0,12mm Bouts des doigts texturés, Manchette bord ourlée, AQL : 1,5 MO5960 Box of 100 gloves, green nitrile, powder-free , non-sterile, thickness 0,12mm, Finger tips textured Hemmed cuff, AQL : 1,5	5956 - 7 5958 - 8 5960 - 9 5962 - 10	EN374-1:2016 TYPE B JKPT 6646 EN ISO 374-5:2016 VIRUS	/ 10 Multiple Multiple
Boite de 100 gants, nitrile noir, non poudré, non stérile, épaisseur 0,08mm Manchette bord ourlée, AQL : 1,5 MO5930 Box of 100 gloves, black nitrile, powder-free , non-sterile, thickness 0,08mm, Hemmed cuff, AQL : 1,5	5926 - 7 5928 - 8 5930 - 9 5932 - 10	EN374-1:2016 TYPE C K 6 EN ISO 374-5:2016 VIRUS	/ 10 Multiple Multiple



EURO-ONE 5910

EURO-ONE 5920

EURO-ONE 5810

EURO-ONE 5820



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Étanchéité
- + Bonne dextérité
- + Confort et souplesse
- + Résistance mécanique
- + Absorption de la transpiration
- + Contact alimentaire

- + Étanchéité
- + Bonne dextérité
- + Confort et souplesse
- + Résistance mécanique
- + Contact alimentaire

- + Liquidproofness
- + Good dexterity
- + Comfort and flexibility
- + Mechanical strength
- + Sweat absorption
- + Food contact

- + Liquidproofness
- + Good dexterity
- + Comfort and flexibility
- + Mechanical strength
- + Food contact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Boite de 100 gants nitrile bleu, poudré, non stérile, épaisseur 0,10mm Manchette bord ourlée, AQL : 1,5	5906 - 7 5908 - 8 5910 - 9 5912 - 10	EN374-1:2016 TYPE C K 6	EN ISO 374-5:2016	/ 10 Multiple Multiple
Box of 100 gloves, blue nitrile, powdered, non-sterile, thickness 0,10mm, Hemmed cuff, AQL : 1,5				
Boite de 100 gants nitrile bleu, non poudré, non stérile, épaisseur 0,10mm Manchette bord ourlée, AQL : 1,5	5916 - 7 5918 - 8 5920 - 9 5922 - 10	EN374-1:2016 TYPE C K 6	EN ISO 374-5:2016 VIRUS	/ 10 Multiple Multiple
Box of 100 gloves, blue nitrile, powder-free, non-sterile, thickness 0,10mm, Hemmed cuff, AQL : 1,5				

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Étanchéité
- + Bonne dextérité
- + Confort et souplesse (forme anatomique)
- + Absorption de la transpiration
- + Contact alimentaire

- + Étanchéité
- + Bonne dextérité
- + Confort et souplesse (forme anatomique)
- + Contact alimentaire

- + Liquidproofness
- + Good dexterity
- + Comfort and flexibility (anatomical shape)
- + Sweat absorption
- + Food contact

- + Liquidproofness
- + Good dexterity
- + Comfort and flexibility (anatomical shape)
- + Food contact

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Boite de 100 gants en latex naturel, poudré, épaisseur 0,125mm, Manchette bord ourlée, AQL : 1,5	5806 - 6 5808 - 8 5810 - 10 5812 - 12	EN374-1:2016 TYPE C K 3	EN ISO 374-5:2016	/ 10 Multiple Multiple
Box of 100 gloves, Natural latex, powdered, thickness 0,125mm, Hemmed cuff, AQL : 1,5				
Boite de 100 gants en latex naturel, non poudré, épaisseur 0,125mm, Manchette bord ourlée, AQL : 1,5	5816 - 6 5818 - 8 5820 - 10 5822 - 12	EN374-1:2016 TYPE C K 3	EN ISO 374-5:2016	/ 10 Multiple Multiple
Box of 100 gloves, natural latex, powder-free, thickness 0,125mm, Hemmed cuff, AQL : 1,5				



EURO-ONE 5710



EURO-ONE 5720



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Étanchéité
- + Bonne dextérité
- + Confort et souplesse
- + Absorption de la transpiration
- + Contact alimentaire

- + Liquidproofness
- + Good dexterity
- + Comfort and flexibility
- + Sweat absorption
- + Food contact



- + Étanchéité
- + Bonne dextérité
- + Confort et souplesse
- + Contact alimentaire

- + Liquidproofness
- + Good dexterity
- + Comfort and flexibility
- + Food contact

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Boîte de 100 gant en vinyle transparent, poudré, épaisseur 0,06mm, Manchette bord ourlée, AQL : 1,5 MO5710 Box of 100 gloves, clear vinyl, powdered, thickness 0,06mm, Hemmed cuff, AQL : 1,5	5706 - 7 5708 - 8 5710 - 9 5712 - 10	EN374-12016 TYPE B EN ISO 374-5:2016 KPT 666	/ 10 Multiple Multiple
Boîte de 100 gant en vinyle transparent, non poudré, épaisseur 0,06mm, Manchette bord ourlée, AQL : 1,5 MO5720 Box of 100 gloves, clear vinyl, powder-free, thickness 0,06mm, Hemmed cuff, AQL : 1,5	5716 - 7 5718 - 8 5720 - 9 5722 - 10	EN374-12016 TYPE B EN ISO 374-5:2016 KPT 666	/ 10 Multiple Multiple



Uncover
your skills

Spécialités
Specialties

IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	TYPE DE SOUDURE WELDING TYPE	MATIÈRE MAIN FABRIC
SOUDURE / WELDING					
	1WEL360	EUROWELD 360	p. 186	TYPE A	
	1WEL270	SPARKS WELD 270	p. 188	TYPE A	
	1WEL25	EUROWELD 250	p. 187	TYPE A	
	1WEL330	EUROWELD 330	p. 190	TYPE A	
	1WEL300	EUROWELD 300	p. 189	TYPE A	
	MO2631	EUROWELD 2631	p. 190	TYPE A	
	1WEL14	EUROWELD 140	p. 191	TYPE A	
	MO2524	EUROWELD 2524	p. 191	TYPE A	
	1WEL10	EUROWELD 100	p. 192	TYPE B	
	1WEL40	EUROWELD 400	p. 193	TYPE B	
	1WEL20	EUROWELD 200	p. 193	TYPE B	

ELECTRIQUE / ELECTRIC

	1TOUC00	TOUCH-E	p. 194		
		FLEX & GRIP	p. 195		
		ELECTROVOLT	p. 195		
	MO2550	EUROSTRONG 2550	p. 196		

									
		✓	✓	✓	✓			3244X	433X4X
	✓		✓			✓			
	✓			✓				3144X	423X4X
✓				✓				4144X	413X4X
✓			✓	✓				3144X	413X4X
✓								3133X	41314X
✓					✓			3132X	412X4X
✓								2132X	412X4X
✓								2111X	412X4X
✓								2121X	412X4X
✓								2111X	412X4X
						✓		1121X	
								2122X	

IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	TYPE DE SOUDURE WELDING TYPE	MATIÈRE MAIN FABRIC
PROTECTION DES PIÈCES / PARTS PROTECTION					
	MO4300	EUROLITE 4300	p. 197		COTON COTTON
	MO4330	EUROLITE 4330	p. 197		COTON COTTON
	MO4100	EUROLITE 4100	p. 198		POLYCOTON POLYCOTTON
	MO4150	EUROLITE 4150	p. 198		POLYCOTON POLYCOTTON
	MO4152	EUROLITE 4152	p. 198		POLYCOTON POLYCOTTON
	MO4210	EUROLITE 4210	p. 199		POLYAMIDE POLYAMIDE
	MO4400	EUROLITE 4400	p. 199		POLYAMIDE POLYAMIDE
	MOP4800	MOP4800	p. 199		MICROFIBRE MICROFIBER
ANTISTATIQUE / ANTISTATIC					
	1EST800	EUROLITE EST80	p. 200		
	1EST900	EUROLITE EST90	p. 200		

HOT 1	HOT 2	HOT 3		KEVLAR®				EN388	EN407
							✓		
							✓		
					✓	✓		114XX	
					✓	✓		4142X	

EUROWELD 360



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Renfort en croûte sur paume et protège artère
 - + Confort : intérieur molletonné
 - + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)
- + Split leather reinforcement on the palm and vein
 - + Comfort : fleece interior
 - + Long service life (Kevlar® seams)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

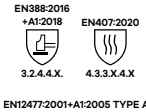
Gants EUROWELD 360, Croûte de vachette bleue, coutures Kevlar®, Pouce palmé, Intérieur molletonné, Renfort paume en cuir bleu, protège artère, Manchette de sécurité en cuir croûte, longueur : 15cm

Gloves EUROWELD 360, Blue split cowhide leather, Kevlar® stitch, Wing Thumb, Fleece interior, Blue leather palm reinforcement, vein patch protector, Safety cuff in split leather, length 15cm

TAILLES
SIZES

1WEL360009 - **9**
1WEL360010 - **10**
1WEL360011 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

6 / 36
Multiple
Multiple

EUROWELD 250



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort Taille 9 à 11
 - + Intérieur molletonné
 - + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)
 - + Traitement ignifugé
- + Comfort - Size 9 to 11
 - + Fleece interior
 - + Extended service life (Kevlar® seams)
 - + Fire retardant treatment

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Croûte de vachette supérieure orange, avec traitement ignifugé, épaisseur 1,2mm ; coutures Kevlar® ; intérieur molletonné ; manchette de sécurité en croûte, longueur 15cm.

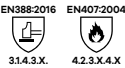
1WEL25

Orange superior split cowhide leather, heat resistance treated, thickness 1,2mm ; Kevlar® stitch, cotton liner ; safety cuff in split leather, length: 15cm.

TAILLES
SIZES

1WEL250009 - **9**
1WEL250010 - **10**
1WEL250011 - **11**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

10 / 60
Multiple
Multiple

SPARKS WELD 270



prototype, images non contractuelles
prototype, images non contractual

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Coupe ergonomique au niveau de la paume - confort d'utilisation
 - + Fonction tactile au niveau de l'index
 - + Haute protection de chaleur de contact - HOT2 (norme EN407:2020)
 - + Durée de vie prolongée grâce aux coutures résistantes à la chaleur
- + Ergonomic palm cutting - confort of use
 - + Touchscreen function on index finger
 - + High Contact Heat protection - HOT2 (EN407:2020)
 - + Longer service life due to heat resistant seams

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

Croûte de vachette supérieure, avec traitement ignifugé; manchette de sécurité en croûte

Superior split cowhide leather, heat resistance treated; Safety cuff in split leather



En savoir plus sur le produit
Learn more about the product

EUROWELD 300



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Dextérité niveau 3/5
 - + Renfort paume
 - + Confort
 - + Intérieur molletonné
 - + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)
- + Dexterity level 3/5
 - + Palm reinforcement
 - + Comfort
 - + Fleece interior
 - + Long service life (Kevlar® stitch)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

Croûte de vachette orange doré, coutures Kevlar® ; pouce rapporté, montage fourchette : soufflets doigts; intérieur molletonné ; renfort paume; manchette de sécurité en croûte, longueur : 15cm.

Golden split cowhide leather, Kevlar® stitch ; choy thumb ; fork shape : gussets on fingers; fleece interior ; plam reinforcement ; elasticated wrist, palm reinforcement, safety cuff in split leather, length 15cm.

TAILLES SIZES

NORMES STANDARDS

CE

COND. PACK

1WEL300009 - 9 1WEL300010 - 10 1WEL300011 - 11	EN388:2016 31.4.4.X EN407:2020 41.3.X.4.X EN12477:2001+A1:2005 TYPE A	6 / 36 Multiple Multiple
--	---	--------------------------------

EUROWELD 330



EUROWELD 2631



EUROWELD 140



EUROWELD 2524



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort
- + Intérieur molletonné
- + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)

- + Comfort
- + Fleece interior
- + Long service life (Kevlar® stitch)



- + Cuir résistant
- + Intérieur main doublé molleton
- + Manchette doublée toile de coton

- + Resistant leather
- + Lined inside of the hand
- + Cotton canvas lined cuff

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Taille 9 à 11
- + Confort
- + Antistatique
- + Bon rapport qualité-prix

- + From size 9 to 11
- + Comfort
- + Antistatic
- + Good value for money



- + Confort
- + Souplesse
- + Dos cuir croute : meilleure protection aux étincelles

- + Comfort
- + Flexibility
- + Split leather back : better sparks protection

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Croûte de vachette orange doré, coutures Kevlar ®; pouce palmé ; intérieur molletonné ; manchette de sécurité en croûte, longueur : 15cm. 1WEL330 Golden split cowhide leather, Kevlar® stitch ; wing Thumb ; fleece interior ; safety cuff in split leather, length 15cm.	1WEL330009 - 9 1WEL330010 - 10 1WEL330011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 4.1.4.X. EN407:2020 4.1.3.X.4.X EN12477:2001+A1:2005 TYPE A		6 / 36 Multiple Multiple
Croûte de vachette rouge, Pouce palmé, Intérieur molletonné, Manchette de sécurité en croûte, doublée coton, longueur manchette : 15cm MO2631 Red split cowhide leather, Wing Thumb, Fleece interior, Safety cuff in split leather, cotton liner, cuff length 15cm	2631 - 10	EN388:2016 3.1.3.3.X. EN407:2004 4.1.3.1.4.X EN12477:2001+A1:2005 TYPE A		12 / 60 Multiple Multiple

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Croûte de vachette Pouce palmé Manchette de sécurité en croûte longueur 15cm 1WEL14 Split cowhide leather Wing thumb Safety cuff in split leather, length 15cm	1WEL140009 - 9 1WEL140010 - 10 1WEL140011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.1.3.2.X. EN407:2020 4.1.2.X.4.X EN12477:2001+A1:2005 TYPE A		10 / 60 Multiple Multiple
Paume en fleur vachette, dos en croûte, Pouce palmé, Manchette de sécurité en croûte, longueur 15cm MO2524 Full grain cowhide leather in palm, back in split cowhide leather, Wing thumb Safety cuff in split leather, length 15cm	2524 - 10	EN388:2016 +A1:2018 2.1.3.2.X. EN407:2020 4.1.2.X.4.X		12 / 60 Multiple Multiple



EUROWELD 100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort, souplesse, dextérité,
- + Serrage élastique au dos de la main pour un meilleur maintien
- + Durée de vie prolongée (coutures para-aramide)

- + Comfort, flexibility, dexterity,
- + Elastic band on back of hand for better fitting,
- + Extended service life (para-aramide seams)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Cuir supérieur pleine fleur de caprin, coutures para-aramide, pouce palmé, élastique de serrage au dos de la main, manchette de sécurité en croûte orange, longueur : 15cm.

Superior full grain goat leather, para-aramide stitch, wing thumb, elastic band on back of hand, safety cuff in orange split leather, length 15cm.

TAILLES
SIZES

1WEL100008 - **8**
1WEL100009 - **9**
1WEL100010 - **10**
1WEL100011 - **11**

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
+A1:2018
2111.X
EN407:2004
412.X.4.X
EN12477:2001+A1:2005 TYPE B



COND.
PACK

10 / 60
Multiple
Multiple

EUROWELD 400



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellent confort et dextérité pour la manutention fine en soudage TIG

- + Excellent confort and dexterity for precision welding TIG works

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Cuir supérieur pleine fleur de caprin, pouce palmé, manchette de sécurité en croûte, longueur : 15cm.

1WEL400

Superior full grain goat leather, wing thumb, safety cuff in split leather, length 15cm.

TAILLES
SIZES

1WEL400009 - **9**
1WEL400010 - **10**

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
+A1:2018
2121.X
EN407:2020
412.X.4.X

COND.
PACK

10 / 60
Multiple
Multiple

EUROWELD 200



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- + Confort, souplesse, dextérité,
- + Serrage élastique au dos de la main pour un meilleur maintien,
- + Durée de vie prolongée (coutures para-aramide)
- + Dos cuir croûte : meilleure protection aux étincelles

- + Comfort, flexibility, dexterity,
- + Elastic band on back of hand for better fitting,
- + Extended service life (para-aramide seams)
- + Split leather back : better sparks protection

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Cuir supérieur pleine fleur de caprin sur paume et retour index, dos en croûte, coutures para-aramide ; pouce palmé ; élastique de serrage au dos de la main ; manchette de sécurité en croûte, longueur : 15cm.

1WEL20

Superior full grain goat leather, in palm and index tips, back in cow split leather, para-aramide stitch ; wing thumb ; elastic band on back of hand ; safety cuff in split leather, length 15cm.

TAILLES
SIZES

1WEL200008 - **8**
1WEL200009 - **9**
1WEL200010 - **10**
1WEL200011 - **11**

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
+A1:2018
2111.X
EN407:2004
412.X.4.X
EN12477:2001+A1:2005 TYPE B

COND.
PACK

10 / 60
Multiple
Multiple

GANTS ISOLANTS POUR TRAVAUX SOUS TENSION

Les gants isolants pour travaux sous tension répondent aux spécifications de la norme européenne EN 60903:2003 et de la norme internationale IEC 60903:2014.

- Dans le choix d'une classe, il est important de définir la tension nominale du réseau qui ne doit pas être supérieure à la tension maximale d'utilisation. Pour les réseaux polyphasés, la tension nominale du réseau est la tension entre phases.
- La tension d'épreuve est la tension appliquée sur les gants lors des essais individuels de série.

CONTRÔLE PÉRIODIQUE :

Nos gants isolants n'ont pas de date de péremption et peuvent être utilisés tant qu'ils sont conformes à l'inspection périodique préconisée par la IEC60903. Nous recommandons de tester les gants utilisés tous les 6 mois et les gants en stock tous les 12 mois ; la méthode recommandée pour effectuer le contrôle est l'inspection visuelle et le test diélectrique. Pour plus d'informations, consultez la notice.

RECOMMANDATIONS AVANT UTILISATION :

Une inspection complète doit être réalisée sur chacun des gants. Utilisez un dispositif manuel d'essai de pression à l'air pour gonfler le gant et ainsi détecter les éventuels défauts. Si l'un des deux gants comporte un défaut, les deux gants de la paire doivent alors ne pas être utilisés et être renvoyés pour faire l'objet d'essais électriques ou être détruits.

Accessoires disponibles sur demande, tel que les vérificateurs pneumatiques.

INSULATING GLOVES FOR LIVE WORKING

Insulating gloves for live working complies with the specifications of the European standard EN 60903:2003 and the international standard IEC 60903:2014.

- In the choice of class, it is important to define the network nominal voltage which must not exceed the maximum operating voltage. For multiphase networks, the network nominal voltage is the voltage between phases.
- The test voltage is the one applied to gloves during the individual routine tests

PERIODIC INSPECTION:

Our insulating gloves have no expiry date and can be used as long as they pass periodic inspections recommended by IEC 60903. We recommend testing gloves in service every six months and gloves in stock every 12 months; the recommended method of testing is visual inspection and dielectric testing. More information are available on the instructions for use.

RECOMMENDATIONS BEFORE USE :

Full visual inspection of each glove must be done before each use. Use a manual air pressure device for testing the glove by inflating it and thus detecting any defects. If a glove is defective, both the gloves of the pair must be rejected from use and checked by a trained person

Accessories available on request, such as pneumatic checkers.

TOUCH-E



INFORMATIONS TECHNIQUES
TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

+ CLASSE 0 - AZC / Protection mécanique intégrée (pas besoin de protecteur en cuir) / Grande dextérité grâce à une forme ergonomique proche de la main. / Compatible avec les écrans tactiles.

+ CLASS 0 - AZC / Integrated mechanical protection no leather protector required) / Ergonomic shape enhances dexterity / Touch screen compatible

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Gants Caoutchouc naturel isolation électrique classe 0 - AZC / La faible épaisseur et le grip dans la zone de préhension facilite les manipulations / Finition intérieure chlorinée facilitant le gantage et le dégantage / Finition extérieur grainée apportant un meilleur grip / Haute dextérité : épaisseur 0.8mm

Electricity working gloves in natural rubber class 0 / AZC / Optimized thickness and palm texture provide better handling / Chlorinated interior finish facilitating glove donning and doffing / The outer finish is grained for a better grip / High dexterity : thickness 0.8mm

TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
1TOUC00009 - 9 1TOUC00010 - 10 1TOUC00011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 11.21.X. EN60903:2003 + CEI 60903:2014 CLASS 0 - AZC EN 61482-1-2:2008 CLASS 1 - 4 KA	50 Sachet individuel Individual polybag

FLEXGRIP COMPOSITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

+ Catégorie - RC
+ Protection mécanique intégrée (pas besoin de protecteur en cuir)
+ Isolants 2 en 1: protection diélectrique et mécanique
+ Fournis avec une paire de mitaine en coton pour améliorer le confort (recommandé de les remplacer régulièrement pour des raisons d'hygiène)

+ Category - RC
+ Integrated mechanical protection (no leather protector required)
+ 2 in 1 insulation: dielectric and mechanical protection
+ Supplied with a pair of cotton mittens to improve comfort (recommended to replace them regularly for hygienic reasons)

ELECTROVOLT



AVANTAGES
BENEFITS

+ Catégorie - AZC Protection diélectrique élevée
+ Forme ergonomique
+ Légèrement poudré pour faciliter le gantage et dégantage

+ Category - AZC
+ High dielectric protection
+ Ergonomic shape
+ Lightly powdered to facilitate donning and removal

	CLASSE CLASS	TENSION MAX. D'UTILISATION MAX OPERATING VOLTAGE	TENSION D'ÉPREUVE PROOF TEST VOLTAGE	 TAILLES SIZES	 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 NORMES STANDARDS	
FLEXGRIP COMPOSITE	MO8510	0	1 000	5 000	7 → 11 8507 → 8511	Caoutchouc naturel avec une couche extérieure en élastomère rouge orangé, intérieur noir, bords tranchés. Gants avec protection mécanique renforcée évitant l'utilisation des sur-gants. Longueur : 41cm Natural rubber with outer coating in orange red elastomer, black interior, cut edges. Gloves with reinforced mechanical protection: no need any over gloves. Length : 41 cm	EN60903:2003 + CEI 60903:2014 CLASS 0 - AZC
	MO8610	1	7 500	10 000	8 → 11 8608 → 8611		
	MO8710	2	17 000	20 000	8 → 11 8708 → 8711		
	MO8810	3	26 500	30 000	8 → 11 8808 → 8811		
	MO8910	4	36 000	40 000	8 → 11 8908 → 8911		
ELECTROVOLT	MO8026	00	500	2 500	8 → 11 8024 → 8027	Gants caoutchouc naturel beige, isolants, bords tranchés. Recommandé pour être utilisé avec des sur-gants en cuir afin d'assurer une protection mécanique. Forme ergonomique. Longueur : 36cm Insulating natural rubber gloves, cut edges. Recommended for use with leather overgloves to provide mechanical protection. Ergonomic shape. Length: 36cm	EN60903:2003 + CEI 60903:2014 CLASS 0 - AZC
	MO8056	0	1 000	5 000	8 → 11 8054 → 8057		
	MO8110	1	7 500	10 000	8 → 11 8108 → 8111		
	MO8210	2	17 000	20 000	8 → 11 8208 → 8211		
	MO8310	3	26 500	30 000	8 → 11 8308 → 8311		
	MO8410	4	36 000	40 000	8 → 11 8408 → 8411		

EUROSTRONG 2550



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Hydrofuge et siliconé pour une meilleure résistance à la flamme
 - + Manchette de sécurité
 - + (non isolant)
- + Water repellent and siliconized for a better resistance to flame
 - + Safety cuff
 - + (non-insulating)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Cuir fleur de vachette, Manchette croûte de bovin, 15cm, Ajustement par scratch au dos, Recommandé pour être porté sur des gants électriciens en caoutchouc isolants afin d'assurer une protection mécanique

Premium full grain cowhide, Split cowhide leather cuff, 15cm, Velcro adjustment on back, Recommended to be worn over electrician insulated rubber gloves to ensure mechanical protection

TAILLES
SIZES

2550 - 10
2551 - 11
2552 - 12

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

12 / 60
Multiple
Multiple

EUROLITE 4300



EUROLITE 4330



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonne dextérité
 - + Confort
 - + Utilisable en sous-gant
 - + Ambidextre
-
- + Good dexterity
 - + Comfort
 - + Can be used as an inner glove
 - + Ambidextrous

- + Confort
- + Utilisable en sous-gant
- + Ambidextre

- + Comfort
- + Can be used as an inner glove
- + Ambidextrous

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

JAUGE
GAUGE

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

MO4300 Tricot blanc sans couture 100% coton, 400g/m2, 160 deniers jauge 10, Poignet tricot White seamless 100% cotton, 400g/m2, 160 deniers, 10 gauge, Knitted wrist	10	4300 - 7-8 4305 - 9-10	10 / 250 Multiple Multiple
MO4330 Tricot blanc sans couture 100% coton épais, jauge 7, 200 deniers, 4330 : 3 fils, 46g, 4335 : 3 fils, 50g Poignet tricot White seamless support 100% tough cotton, 7 gauge, 200 deniers, 4330 : 3 yarns, 46g, 4335 : 3 yarns, 50g Knitted wrist	7	4330 - 7 4335 - 10	10 / 250 Multiple Multiple

EUROLITE 4100



EUROLITE 4150



EUROLITE 4152



EUROLITE 4210



EUROLITE 4400



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



 AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonne dextérité
- + Anallergique
- + Utilisable en sous-gant
- + Ambidextre

- + Très bonne dextérité
- + Légèreté
- + Utilisable en sous-gant
- + Effet seconde peau

- + Manchette longue
- + Très bonne dextérité
- + Légèreté
- + Utilisable en sous-gant
- + Effet seconde peau

- + Good dexterity
- + Non-allergenic
- + Can be used as an inner glove
- + Ambidextrous

- + Very good dexterity
- + Lightweight
- + Can be used as an inner glove
- + Second skin sensation

- + Long cuff
- + Very good dexterity
- + Lightweight
- + Can be used as an inner glove
- + Second skin sensation

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	COND. PACK
MO4100	Support cousu, à base de coton interlock écreu 30g, 52% polyester / 48% coton, 129g/m2 Poignet tricot élastique Cut and sewn support from ecru interlock cotton 30g, 52% polyester / 48% cotton, 129gsm, Knitted elasticated wrist		4100 - 7 4105 - 9	10 / 300 Multiple Multiple
MO4150	Support cousu, à base de poly/coton, Coupe fourchette avec ourlet, Pouce rapporté, 52% Polyester / 48% coton 320g/m2 Poignet droit Cut and sewn support from white poly/cotton, Fourchette style, hemmed, round thumb, 52% Polyester / 48% cotton 320gsm Straight wrist	20	4146 - 6 4147 - 7 4148 - 8 4149 - 9 4150 - 10 4151 - 11	10 / 600 Multiple Multiple
MO4152	Support cousu, à base de poly/coton, Coupe fourchette avec ourlet, Pouce rapporté, Manchette longue, longueur totale 40cm Cut and sewn support from white poly/cotton, Fourchette style, hemmed, round thumb, Long cuff, total length 40cm	20	4152 - 10 - 40 cm	10 / 300 Multiple Multiple

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonne dextérité
- + Légèreté
- + Utilisable en sous-gant
- + Confort
- + Contact alimentaire

- + Bonne dextérité
- + Légèreté
- + Confort
- + Utilisable en sous-gant
- + Ambidextre

- + Gants anti-poussiere
- + Antistatique
- + Multisurfaces

- + Good dexterity
- + Lightweight
- + Can be used as an inner glove
- + Comfort
- + Food contact

- + Good dexterity
- + Lightweight
- + Comfort
- + Can be used as an inner glove
- + Ambidextrous

- + Anti-dust
- + Anti static
- + Multi surfaces

 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 JAUGE GAUGE	 TAILLES SIZES	 NORMES STANDARDS	  COND. PACK
Support cousu, 100% polyamide blanc 25g, épaisseur 50 deniers, Coupe fourchette avec ourlet, 329g/m2, Pouce rapporté, Poignet droit MO4210 Cut and sewn support 100% white polyamide 25g, thickness 50 deniers, 329gsm, Fourchette style, hemmed, Round thumb, Straight wrist		4207 - 7 4208 - 8 4209 - 9 4210 - 10		12 / 600 Multiple Multiple
Tricot blanc sans couture à base de polyamide, jauge 10, Sans peluche, Poignet tricot MO4400 White seamless support from polyamide, 10 gauge, Plush free, Knitted wrist	10	4400 - 8 4405 - 10		10 / 300 Multiple Multiple
100% Polyester MO4800 100% Polyester		Taille unique One size		12 / 120 Cavalier individuel brochable Header card

EUROLITE EST80



EUROLITE EST90



GUIDE DES TAILLES
SIZES GUIDE

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Enduction bouts de doigts
- + Tactile
- + Précision
- + Dextérité

- + Fingertips coating
- + Touchscreen
- + Precision
- + Dexterity



- + Enduction palmaire en PU
- + Tactile
- + Précision
- + Dextérité

- + Palm PU coating
- + Touchscreen
- + Precision
- + Dexterity

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	JAUGE GAUGE	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
1EST800	Tricot gris sans couture à base de polyester, carbone, support extra fin, enduction PU blanc bouts de doigts, poignet tricot. Grande souplesse pour travaux de précision sur pièces électroniques. Protection contre les décharges antistatiques assurée par la composition du gant (polyester / carbone) -> dissipation électrostatique pour réduire les risques d'explosion. Grey seamless support from polyester, carbon, extra thin support, White PU finger tips coating, Knitted wrist. High flexibility for precision work on electronic parts. Protection against antistatic discharges provided by the glove composition (polyester / carbon) -> electrostatic dissipation reducing the risk of explosion.	13	1EST800006 - 6 1EST800007 - 7 1EST800008 - 8 1EST800009 - 9 1EST800010 - 10 1EST800011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 EN16350:2014 11.4.X.X.		10 / 100 Sachet individuel Individual polybag
1EST900	Tricot gris sans couture à base de polyester, carbone, support extra fin, enduction palmaire PU blanc, poignet tricot. Grande souplesse pour travaux de précision sur pièces électroniques. Protection contre les décharges antistatiques assurée par la composition du gant (polyester / carbone) -> dissipation électrostatique pour réduire les risques d'explosion. Grey seamless support from polyester, carbon, extra thin support, white PU palm coating, knitted wrist. High flexibility for precision work on electronic parts. Protection against antistatic discharges provided by the glove composition (polyester / carbon) -> electrostatic dissipation reducing the risk of explosion.	13	1EST900006 - 6 1EST900007 - 7 1EST900008 - 8 1EST900009 - 9 1EST900010 - 10 1EST900011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 EN16350:2014 4.1.4.X.		10 / 100 Sachet individuel Individual polybag

ALIGNÉZ
VOTRE INDEX
ALIGN YOUR
INDEX

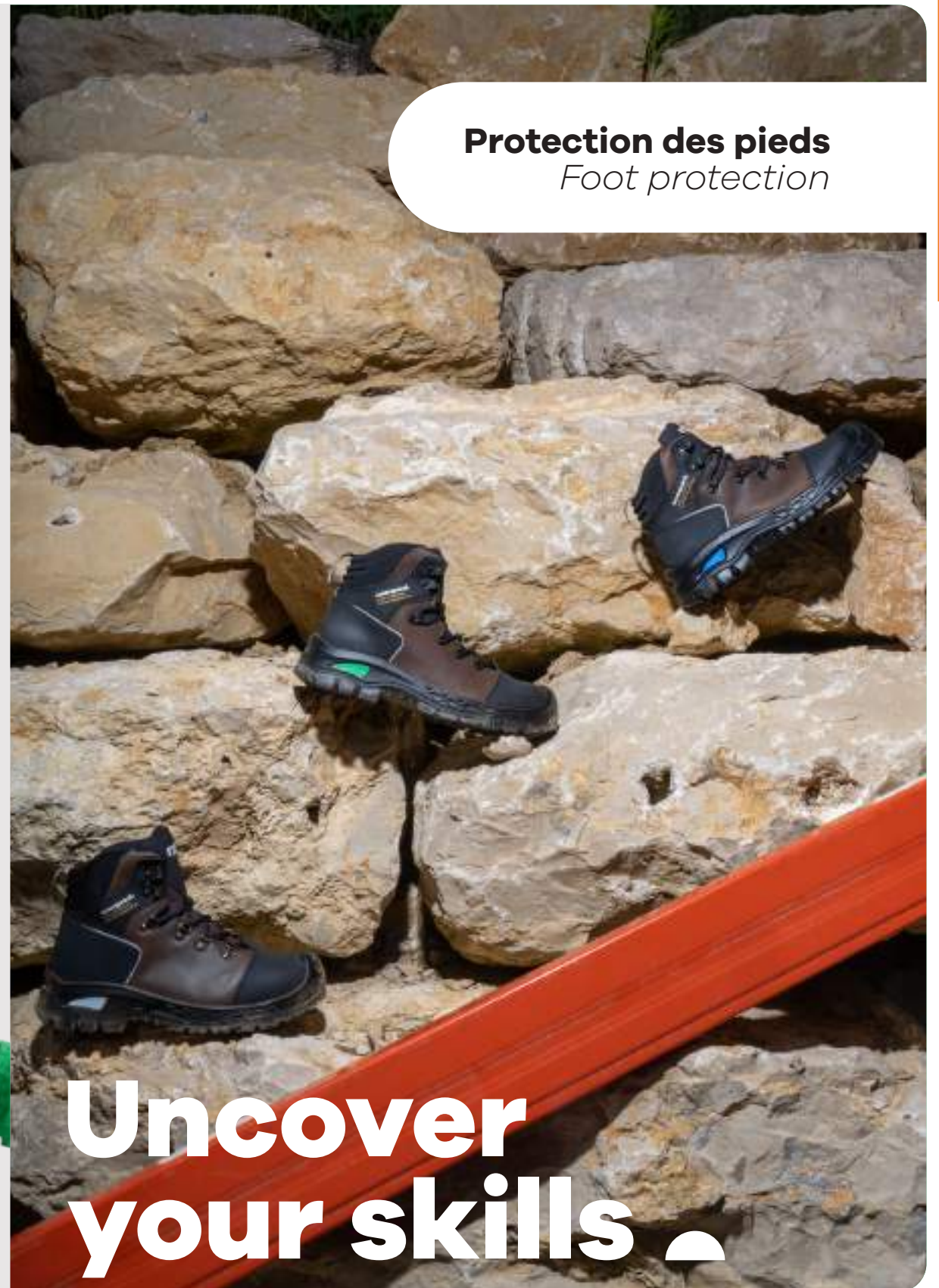
ALIGNÉZ
VOTRE POUCE
ALIGN YOUR
THUMB

Trouvez votre taille
Find your size

S M L XL XXL
07 08 09 10 11

1 PLACEZ VOTRE MAIN DROITE SUR LE GRAPHIQUE CI-DESSUS, EN ALIGNANT LA BASE DE L'INDEX ET DU POUCE SUR LE +
PUT YOUR RIGHT HAND ON THE GRAPH HEREBEFORE, AND ALIGN YOUR THUMB AND FOREFINGER ON THE DOTTED LINE

2 UNE FOIS LA MAIN POSÉE SUR LE GRAPHIQUE, CHOISISSEZ LA BARRE DE TAILLE LA PLUS PROCHE DU BORD DE VOTRE MAIN
ONCE YOUR HAND IS WELL PLACED, CHOOSE THE CLOSEST SIZE TO YOUR HAND RIM



Protection des pieds
Foot protection

**Uncover
your skills** ▴



MULTI-USAGES MULTIPURPOSE

CLAW FLEX LOW	GALAXITE	SODALITE	HELVITE	GALENA	LEAD
					
NEW					
9FLE1R	9GAL120 9GAL130	9SODH50	9HEVL	9GAL140 9GAL500	9LEAH 9LEAL
p. 224	p. 225	p. 226	p. 227	p. 228	p. 229
LARIMAR	MILERITE	OTAVITE	KYANITE	MANGANITE	SPINELLE
					
9LAR120	9MIL110 9MIL280 9MIL530	9OTA090	9KYA150	9MAN150	9SPIL
p. 230	p. 231	p. 232	p. 233	p. 233	p. 234
CARLO II	PAOLO II	NACRITE S1P	BONO II	BOSCO II	CLAW PROOF
					
9CARL60	9PAOL60	9NAC010 9NACL10	9BONO10	9BOSC10	9PROH10 9PROL10
p. 235	p. 235	p. 236	p. 237	p. 237	p. 238
CLAW RESIST	SHUNGITE	SCHORL	ALUNI	RUBIS	IOLITE
					
9RESH10 9RESL10	9SHU150	9SCH100 9SCHH10	9ALL160 9ALU160	9RUBH 9RUBL	9IOLH10 9IOLL10
p. 239	p. 240	p. 241	p. 242	p. 243	p. 244
SILVER	AZURITE II	FREEDITE II	AGATE II	BONI II	TREK II
					
9SIH150 9SIL150	9AZUH10 9AZUL10	9FRH010 9FRL010	9AGH010 9AGL010	9BONI10	9TRE370
p. 245	p. 246	NEW	p. 248	p. 249	p. 250



EXTÉRIEUR OUTDOOR

X-CLAW PROOF	X-CLAW ROBUST	X-CLAW PROTECT	TOPAZ	AQUAMARINE	MARBLE
					
NEW	NEW	NEW			
9XCWH70	9XCRH70	9XCPH70	9TOPH 9TOPL0	9AQUA	9MARH
p. 254	p. 255	p. 256	p. 257	p. 258	p. 259
SAND	FLINT	STONE	OPAL	PEARL	LAZURITE
					
9SAND20	9FLH370 9FLL370	9STH370	9OPAH 9OPAL	9PEAH 9PEAL	9LAH052
p. 261	p. 262	p. 263	p. 264	p. 265	p. 266
THORIUM	VOLCANITE	TURA II	PYROPE	PIÉMONTITE	PATAGONITE
					
9THOH10	9VOSH	9TUR370	9PYRO	9PIEM	9PATA
p. 267	p. 268	p. 269	p. 271	p. 272	p. 273
PERLITE	PYROXITE				
					
9PERL	9PROY				
p. 273	p. 274				



BOTTES SYNTHETIQUES
SYNTHETIC BOOTS

DRY'PU ENERGY  9DUEN80 p. 278	RIGAIR PRO  9RIPO90 p. 279	RIGAIR PRO FUR  9RFPO90 p. 279	PUROFORT TERRAPRO  9PUTP80 p. 280	DRY'PU ACTIVE  9DUAC80 p. 281	JOBGUARD  9JOGU10 p. 282
WORK IT  9DWKT80 p. 283	WORK IT  9DWKT10 9DWKT60 p. 284	DRY PVC  9DPVC80 p. 285	HYGRADE  9HYGR p. 286	SELENIUM  9SELE p. 287	HAZGUARD  9HAZG80 p. 288
CHEST WADER  9CWFS80 p. 293	TYSONITE  9TYSO p. 292	FOODPRO PUROFORT  9PUMG 9PURO20 p. 289	DRY PU FOOD  9DUFO40 p. 290	WORK IT SAFETY  9DWK040 p. 291	



SPÉCIALITÉS
SPECIALTIES

OKENITE  9OKEL p. 298	HOWLITE  9HOWL04 p. 298	ORTHITE  9ORTL p. 299	BUBO - ESD  9BUBO p. 300	OKENITE CLOG - ESD  9OKEC p. 301	MOON - ESD  9MOOL p. 302
TOPAZ EH  9TEEH p. 303	PHOTON HIGH  9PHOH70 p. 304	PHOTON LOW & MEDIUM  9PHOL70 9PHOM70 p. 305	QANDILITE II  9QAND10 p. 307	BASALT  9BASA10 p. 307	QUARTZ II  9QUAR10 p. 307
BLACK STAR  9BLAC10 p. 309	BLACK STAR 147  9STAR10 p. 309	SIBERITE  9SIBE p. 310			



ACCESSOIRES
ACCESSORIES

GUEST  9GUE010 p. 312	ORTHOCLEASE BREATH  ORTBR p. 313	BAMBOU  BAMB p. 313	BAMBOUSSA  BASG p. 314	ARBOREA  ARBB p. 314
--	---	--	---	---



NORMES / STANDARDS

+ EN ISO 20345 : 2011

Cette norme spécifie des exigences fondamentales (SB) et additionnelles / optionnelles (S1 à S5) relatives aux chaussures de sécurité d'usage général. Elle inclut, par exemple, les performances mécaniques, la résistance au glissement, les risques thermiques et le comportement ergonomique.

This standard specifies basic (SB) and additional/optional (S1 to S5) requirements for safety footwear used for general purpose. It includes, for example, mechanical risks, slip resistance, thermal risks and ergonomic behavior.

CLASSIFICATION		CODE	EXIGENCES REQUIREMENTS
TOUS MATÉRIAUX ALL MATERIALS		SB	Exigences de base : un embout de protection résistant à un choc de 200 Joule et un écrasement de 15 000 Newton / Basic requirements: a 200 Joule impact and 15 000 Newton compression resistant toe-cap.
CLASSE I Cuir et/ou autres matériaux, à l'exception du caoutchouc et des matières polymères. Leather and/or other materials, excluding all-rubber or all-polymeric footwear.	Milieu sec Dry environment	S1	SB
		+	Arrière fermé / Closed heel.
		+	A Chaussure antistatique / Antistatic shoe $0,1M\Omega < A < 1000 M\Omega$
		+	FO Semelle d'usure résistante aux huiles et hydrocarbures / Fuel and oil resistant contact outsole.
		+	E Talon absorbeur d'énergie / Energy absorbing heel $E \geq 20$ Joules.
	Milieu humide Wet environment	S1P	S1
		+	P Semelle anti-perforation / Puncture resistant midsole Résistance à une force de 1100 Newtons / Resistant to a 1100 Newtons pressure.
		S2	S1
		+	WRU Tige résistante à la pénétration et à l'absorption de l'eau / Water penetration and absorption resistant upper.
		S3	S2
CLASSE II Caoutchouc ou matières polymères en un seul tenant One piece all-rubber or all-injected polymeric.	Milieu très humide High moisture level	S4	S1
		S5	S4
		+	Semelle de marche à crampon / Spiked outsole.
		+	P Semelle anti-perforation / Puncture resistant midsole.

+ RÉSISTANCE AU GLISSEMENT / SLIP RESISTANCE

	SRA	Semelle d'usure antidérapante sur sol carrelé recouvert de détergent.	Slip resistant outsole on ceramic floor tile wetted with dilute soap solution.
	SRB	Semelle d'usure antidérapante sur sol métallique recouvert de glycérine.	Slip resistant outsole on smooth steel surface with glycerol.
	SRC (SRA + SRB)	Semelle d'usure antidérapante sur sol carrelé ou métallique, recouvert de détergent ou de glycérine.	Slip resistant outsole on ceramic or steel floor with dilute soap solution or glycerol.

+ NORMES ADDITIONNELLES / ADDITIONAL STANDARDS

		EXIGENCES	REQUIREMENTS
	WR	Chaussure hydrofuge.	Water repellent shoe.
	HI	Isolation de la chaussure contre la chaleur (30 minutes à 150°C).	Shoe insulation against heat (30 minutes at 150°C).
	HRO	Résistance de la semelle d'usure au contact de la chaleur (60 secondes à 300°C).	Heat contact resistant outsole (60 seconds at 300°C).
	CI	Isolation de la chaussure contre le froid (30 minutes à -20°C).	Shoe insulation against cold (30 minutes at -20°C).
	CR	Résistance de la tige à la coupure.	Cut resistant upper.
	ESD	Chaussure à dissipation de surcharges électrostatiques.	Electrostatic discharge shoe.

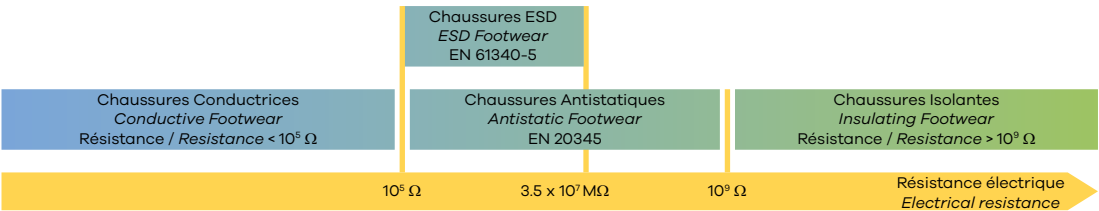
CHAUSSURES ANTISTATIQUES ET ESD

→ ANTISTATIC & ESD FOOTWEAR

Dans certains secteurs, le risque de décharges électriques (ex : étincelles) dans des atmosphères potentiellement explosives ou la protection d'appareils électroniques sensibles doivent être pris en compte. Dans ce type de situation, il convient d'appliquer une norme de contrôle de décharges électrostatiques (ESD) : EN 61340-5-1. La résistance électrique minimale d'une chaussure ESD est de 100 kΩ (même valeur que pour les chaussures antistatiques) et la limite supérieure est de 35 MΩ (3,5 x 10⁷ ohms). Cela signifie que les chaussures aux normes ESD sont également antistatiques, par définition.

For some industries the risk of uncontrolled electrical discharge (sparks) in potentially explosive atmospheres or the protection of sensitive devices are very important considerations. In these situations, a standard for Electro-Static Discharge (ESD) control applies: EN 61340-5-1. The minimal electrical resistance of a ESD shoe is 100 kΩ (the same as for antistatic footwear) and the upper limit is 35 MΩ (3.5 x 10⁷ ohms). This means that ESD compliant shoe is also antistatic, by definition.

RÉSISTANCES ÉLECTRIQUES ET VALEURS ESD (ELECTRO STATIC DISCHARGE) ELECTRICAL RESISTANCES AND ESD (ELECTRO STATIC DISCHARGE) VALUES



ÉVOLUTION DE LA NORME

EN ISO 20345:2022

→ UPDATE OF THE STANDARD

Révisée en 2022, **la norme EN 20345** applicable aux chaussures de sécurité a été revue dans le but d'apporter plus de simplicité et des garanties de sécurité supplémentaires aux professionnels. Progressivement sur une période de 5 ans, toutes les chaussures alors certifiées EN ISO 20345 : 2012 devront migrer vers **la nouvelle norme EN ISO 20345 : 2022**.

Revised in 2022, **the EN 20345 standard** for safety footwear has been revised to bring more simplicity and additional safety guarantees to professionals. Over a period of 5 years, all footwear then certified to EN ISO 20345: 2012 will have to migrate to **the new EN ISO 20345: 2022 standard**.

1 EXIGENCES FONDAMENTALES BASIC REQUIREMENTS



Résistance de l'embout au choc (200 joules) et à l'écrasement (1500daN)

Resistance of the tip to impact (200 joules) and crushing (1500daN)



Ergonomie et confort de la chaussure

Ergonomics and comfort of the shoe



Résistance, innocuité et performance des matériaux

Resistance, safety and performance of materials



Protection contre le glissement

Protection against slipping

2 EXIGENCES ADDITIONNELLES ADDITIONAL REQUIREMENTS



Antistatisme

Antistatic



Protection des malléoles

Malleolar protection



Isolation du semelage (froid)

Insulation of sole (cold)



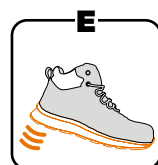
Isolation du semelage (chaud)

Insulation of sole (hot)



Résistance à la coupure

Cut resistance



Absorption énergie du talon

Absorption heel energy



Résistance aux hydrocarbures

Resistance to hydrocarbons



Système de Grip Talon décroché

Grip System Unhooked heel



Protection des métatarses

Protection of the metatarsals



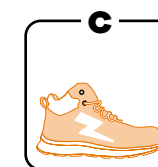
Résistance à l'eau chaussure entière

Water resistance full shoe



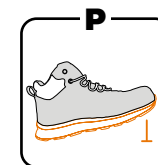
Résistance à l'eau tige entière

Water resistance whole stem



Chaussures conductrices

Conductive shoes



Résistance à la perforation Plaque Métal

Resistance to perforation Metal plate



Résistance à la perforation Plaque Composite Pointe large 4.5mm

Resistance to perforation Composite plate Wide point 4.5mm



Résistance à la perforation Plaque Composite Pointe small 3mm

Resistance to perforation Composite plate small point 3mm



Résistance à l'abrasion des pare-pierres

Resistance abrasion of stone guards



Résistance à la chaleur de la semelle d'usure

Resistance to the heat of the outsole



Résistance aux glissements (sol céramique + huile)

Resistance to slippage (ceramic floor + oil)

3 MARQUAGES NORMATIFS STANDARD MARKINGS

S1

SB + **A** **E**

ARRIÈRE FERMÉ
BACK CLOSED



S1P **S1PL** **S1PS**

S1 + **P** OU **PL** OU **PS**

S2

S1 + **WPA**

S3 **S3L** **S3S**

S2 + **P** OU **PL** OU **PS**

SEMELE DE MARCHÉ
À CRAMPONS
OUTSOLE
WITH CLEATS



S6

S2 + **WR**

S7 **S7L** **S7S**

S3 OU **S3L** OU **S3S** + **WR**

TECHNOLOGIES & MATÉRIAUX

→ TECHNOLOGIES AND MATERIALS

Les chaussures et bottes de sécurité de la gamme Coverguard® sont fabriquées à partir de technologies et de matériaux de qualité, selon un design moderne.

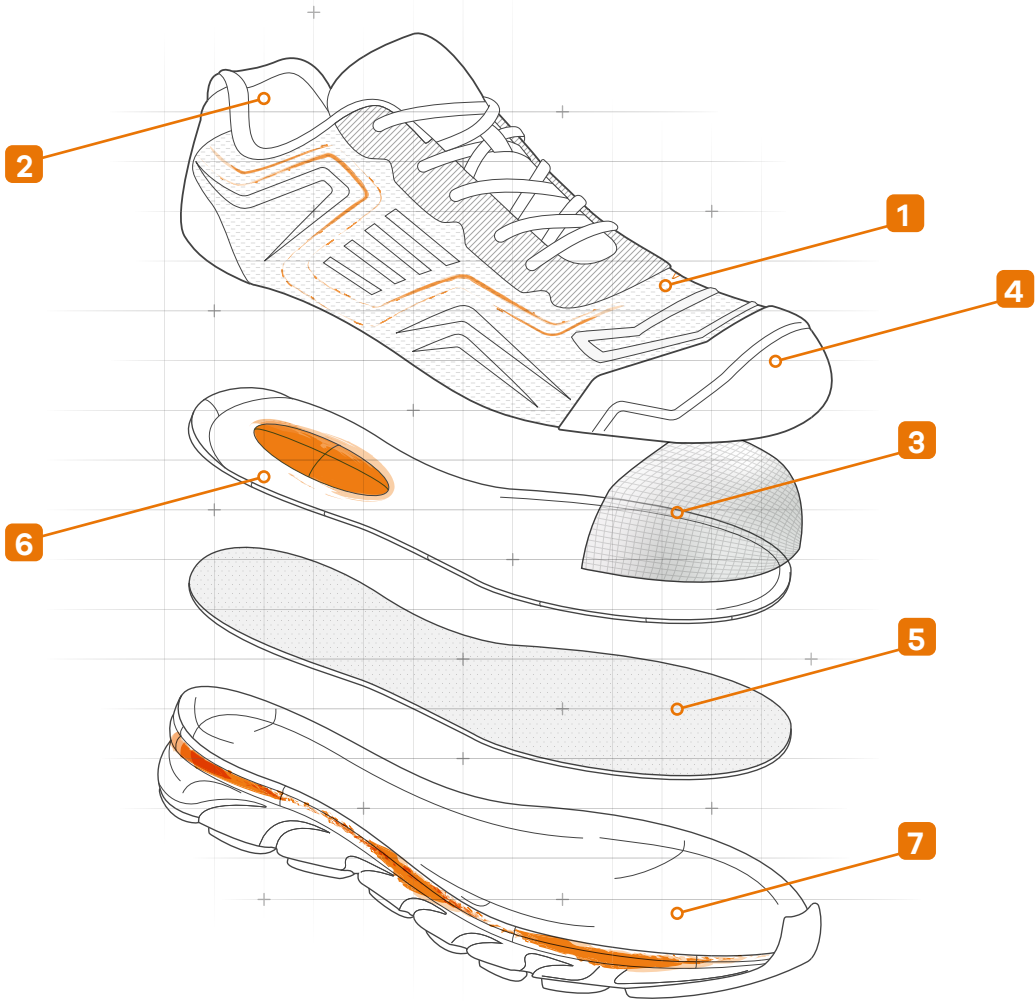
Conçues pour protéger vos pieds des risques encourus sur votre lieu de travail, la gamme Coverguard® vous assure un confort adapté à votre environnement intérieur et/ou extérieur en toute saison.

Tous les produits de la gamme Coverguard® satisfont les exigences relatives à la norme EN ISO 20345 : 2011.

Coverguard® safety shoes and boots are made from quality technologies and materials, with a modern design.

Designed to protect your feet from potential hazards at your work site, the Coverguard® range also ensures you the comfort you need according to your working environment, indoor and/or outdoor in every season.

All the products of the Coverguard® range meet the requirements specified by EN ISO 20345:2011 standard.



1 TIGE / UPPER

La tige est la partie du “dessus” de la chaussure ou de la botte. Destinée à protéger le pied, elle est fabriquée à partir de matériaux naturels tels que le cuir et/ou de matériaux synthétiques.

Upper is the top part of the footwear that covers and protects the foot. It is made from natural materials like leather and/or synthetics ones.

	RESPIRABILITÉ BREATHABILITY	RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ WET RESISTANCE	ROBUSTESSE DURABILITY	SOUPLESSE FLEXIBILITY	FACILITÉ D'ENTRETIEN EASY CARE
Matériaux naturels / Natural materials	CUIR PLEINE FLEUR / FULL GRAIN LEATHER Cuir dont la surface extérieure ou Fleur n'a pas été poncée. / Leather whose outer layer or Grain hasn't been sanded.				
	++	+++	++++	++	+++
	CUIR PULL UP / PULL UP LEATHER Cuir pleine fleur ciré et huilé en profondeur dont la couleur s'éclaircit à l'étirement. / Heavily waxed and oiled full grain leather whose color lightens when you stretch it.				
	++	++++	++++	++	++
	CUIR NUBUCK / NUBUCK LEATHER Cuir résultant d'un ponçage et d'un polissage superficiel de la couche externe d'une peau animale. / Leather made from the outer layer of the animal hide that is sanded and buffed.				
Matériaux synthétiques / Synthetics materials	++	++	+++	++	++
	CUIR VELOURS / SUEDE LEATHER Cuir résultant d'un ponçage et d'un polissage de la couche interne d'une peau animale. / Leather made from the the outer layer of the animal hide that is sanded and buffed.				
	++++	+	++	+++	+
	MICROFIBRE / MICROFIBER Imitation cuir fabriquée à partir de fibres polyester et polyamide. / Imitation leather created from polyester and polyamide fibers.				
	+++	++++	+++	+++	++++
	TEXTILE Matière souple fabriquée à partir de fils polyester ou polyamide. / Flexible woven material made from polyester or nylon yarns				
	++++	+	+	++++	+
	PVC (POLYCHLORURE DE VINYLE) / POLYVINYL CHLORIDE Alternative économique au cuir traditionnel, résistant à l'eau, le PVC peut être rigide ou souple. / Economic alternative to traditional leather, water resistant, PVC can be either stiff or flexible.				
	+	++++	++	++	++++
	DUNLOP® PUROFORT® Le Purofort® est composé de millions de bulles d'air microscopiques qui lui confèrent une légèreté et une isolation thermique exceptionnelle. / Purofort® is made from millions of evenly distributed air pockets, making it lightweight and thermally insulating.				
	+++	++++	++	++	++++
	DUNLOP® ACIFORT® Matériau composé de PVC, de caoutchouc nitrile et de polymères. / Made from PVC, nitrile rubber and polymers.				
	+	++++	++	++	++++

2 DOUBLURE / LINING

La doublure est la matière située à l'intérieur de la chaussure, en contact direct avec le pied. Elle permet notamment de protéger les coutures intérieures et d'accroître ainsi la durée de vie de la chaussure. Fabriquée à partir de différents textiles, la doublure assure également la respirabilité et le confort de l'utilisateur.

The lining is the material inside the shoe in direct contact with the foot. It protects the inside seams and lengthens the shoe's lifespan. Made from various textiles, the lining also ensures breathability and comfort for the wearer.

3 EMBOUT DE PROTECTION / TOE-CAP

L'embout de protection se situe à l'avant de la chaussure, entre la tige et la doublure. Il sert à protéger les orteils contre d'éventuels risques de chocs ou d'écrasement. Il peut être métallique (acier ou aluminium) ou composite (fibre de carbone, fibre de verre, plastique).

The toe-cap is located at the front of the shoe, between upper and lining. It is used to protect the toes from potential impacts and compressions. It can be metallic (steel or aluminum) or composite (carbon fiber, fiberglass, plastic).

			
	ACIER / STEEL	ALUMINIUM / ALUMINUM	COMPOSITE
POIDS MOYEN / AVERAGE WEIGHT	80-90 g	60-70 g	60-70 g
ÉPAISSEUR / THICKNESS	Fin / Thin	Fin / Thin	Épais / Thick
FORME / SHAPE	Large / Wide	Plate / Flat	Bombée / Rounded
AVANTAGES / BENEFITS	- Protection élevée / High protection. - Confort de mouvement / Ease of movement. - Également disponible en acier inoxydable / Also available in stainless steel.	- Protection élevée / High protection. - Forme adaptée au style basket / Shape adapted to sport shoes. - Anti-rouille / Anti-rust.	- Isolation contre la chaleur et le froid / Insulation against heat and cold. - Non métallique (non conducteur, amagnétique, passe les portiques de sécurité) / Metal free (not conductive, amagnetic, pass through metal detectors). - Également disponible en version respirante / Also available in a breathable version.

4 PROTECTION ANTI-ÉRAFLURE / SCUFF-CAP

Les protections anti-éraflures, quand elles existent, se situent à l'avant et à l'arrière de la chaussure ou de la botte. En renforçant la résistance de la tige à l'usure, elles permettent d'accroître la durée de vie du chaussant. Elles peuvent être en cuir, stark®, TPU ou KPU.

Scuff-caps when available are located at the front and the back of the shoe or boot. By reinforcing the wear and tear upper resistance, scuff-caps allow longer footwear's lifespan. Leather, stark®, TPU or KPU (PU of different thicknesses) are used for scuff-caps.

5 SEMELLE ANTI-PERFORATION / PUNCTURE RESISTANT SOLE

La semelle anti-perforation, en acier ou en textile, se situe sous la semelle de propreté. Elle est fixée de telle façon qu'il est impossible de la retirer sans sérieusement endommager la chaussure de sécurité.

Made of steel or composite textile, the puncture resistant sole is located under the insole. It is manufactured in such manner that it can't be removed without seriously damaging the safety footwear.

	ACIER / STEEL	TEXTILE / COMPOSITE TEXTILE
POIDS MOYEN / AVERAGE WEIGHT	90 g	30-50 g
ÉPAISSEUR / THICKNESS	Fin / Thin	Épais / Thick
SOUPLESSE / FLEXIBILITY	Faible / Low	Haute / High
AVANTAGES / BENEFITS	Niveau de protection élevé / High level of protection.	- Isolation thermique / Thermal insulation. - Protection de toute la surface du pied / Full foot underside protection. - Non métallique / Metal free.

6 SEMELLE DE CONFORT (PREMIÈRE DE PROPRETÉ) / INSOLE

Amovibles et souples, les semelles de propreté apportent un complément d'hygiène, de confort climatique et d'absorption des chocs. Mousse HI-POLY, EVA, insert silicone ou fibre de bois contribuent à la technicité de ces composants indispensables au confort du porteur.

Removable and flexible, insoles are a complement of hygiene, climate comfort and shock absorption. HI-POLY foam, EVA, silicone insert or wood fiber contribute to the technicality of these components, essential to the comfort of the wearer.

7 SEMELLE EXTÉRIEURE / OUTSOLE

La semelle extérieure peut-être composée d'une seule semelle (mono densité) ou de deux (double densité) : une semelle d'usure en contact avec le sol et une semelle intermédiaire située entre la semelle d'usure et la semelle anti-perforation. Ces semelles peuvent être soit collées à la tige, soit moulées directement sur la tige, par injection.

The outsole can be made from one single sole (mono density) or two (double density): the outsole in contact with the ground and the midsole located between the outsole and the puncture resistant sole. Those soles can be either cemented, upper and soles are glued together, or injected, the soles are molded on the upper by injection process.

		SOUPLESSE / FLEXIBILITY	CONFORT / COMFORT	ADHÉRENCE / GRIP	RÉSISTANCE À LA CHALEUR / HEAT RESISTANCE	ROBUSTESSE / DURABILITY
	MONO DENSITÉ POLYURÉTHANE (PU) INJECTÉ MONO DENSITY INJECTED POLYURETHANE (PU)	+++	++	++	+	+
	DOUBLE DENSITÉ POLYURÉTHANE (PU) INJECTÉ / POLYURÉTHANE (PU) DOUBLE DENSITY INJECTED POLYURETHANE (PU) / POLYURETHANE (PU)	++	+++	++	++	++
	DOUBLE DENSITÉ POLYURÉTHANE INJECTÉ (PU) / POLYURÉTHANE (TPU) DOUBLE DENSITY INJECTED POLYURETHANE (PU) / POLYURETHANE (TPU)	++	+++	++	++	++
	MONO DENSITÉ CAOUTCHOUC NITRILE COLLÉ MONO DENSITY CEMENTED NITRILE RUBBER	+++	++	++++	+++	+++
	DOUBLE DENSITÉ POLYURÉTHANE (PU) INJECTÉ / CAOUTCHOUC NITRILE DOUBLE DENSITY INJECTED POLYURETHANE (PU) / NITRILE RUBBER	+++	+++	++++	+++	+++
	DOUBLE DENSITÉ EVA COLLÉ / CAOUTCHOUC NITRILE DOUBLE DENSITY CEMENTED EVA / NITRILE RUBBER	++++	++++	++++	+++	+++
	MONO DENSITÉ PVC INJECTÉ MONO DENSITY INJECTED PVC	+++	++	++	+	++

CRITÈRES DE CHOIX

SELECTION CRITERIA

Les blessures aux pieds représentent environ 7 % des accidents du travail :

- Traumatismes tels que perforations, écrasements et lacerations.
- Blessures résultant de glissades, de faux mouvements et de chutes.

Il est impossible de tenir debout, marcher ou courir sans pieds. C'est une des mécaniques les plus importantes de notre corps. Ils en supportent le poids et amortissent les chocs au contact du sol. Il est donc primordial d'en assurer leur **protection** et leur **confort**.

Le choix de chaussures de sécurité adaptées repose sur **trois critères majeurs** :

- Les risques encourus.
- L'environnement de travail.
- Le niveau de confort requis.

RISQUES ENCOURUS	CRITÈRES DE CHOIX
Chutes potentielles d'objets ou dangers roulants ?	Embouts de protection.
Objets pointus, tels que clous ou vis, traînant sur le sol ?	Semelles anti-perforation.
Surfaces glissantes ?	Semelles d'usure antidérapantes.
Sols extrêmement chauds ?	Semelles d'usure résistantes au contact de la chaleur.
Risques liés à l'électricité statique (secteur électronique ou environnement explosif) ?	Chaussures à dissipation de surcharges électrostatiques.
Sols extrêmement chauds ?	Rabat de protection, chaussures facile à mettre et à enlever.

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	CRITÈRES DE CHOIX
Extérieur ? Si oui, dans quelles conditions climatiques : temps chaud, pluvieux, froid ?	• Semelles d'usure crantées pour une meilleure adhérence. • Tige étanche. • Isolation contre le froid. • Largeur de chaussant permettant le port de chaussettes bien épaisses.
Intérieur ?	Semelles d'usure plates pour une meilleure stabilité.

NIVEAU DE CONFORT REQUIS	CRITÈRES DE CHOIX
En mouvement toute la journée ?	Chaussures légères, rembourrées, absorbeur de chocs au talon.
Travail à genoux ?	Chaussures et semelles souples.
Travail sur une échelle ?	Talon décroché.
Conduite de véhicules ?	Talon arrondi.

Foot injuries account for approximately 7 % of work-related accidents:

- Trauma such as punctures, crushing and laceration.
- Injuries resulting from slips, false movements and falls.

It is impossible to stand, walk or run without feet. It is one of the most important mechanics of our body. They support its weight and absorb shocks on contact with the ground. It is therefore essential to ensure their **protection** and **comfort**.

Appropriate safety footwear must be chosen based on **three main criteria**:

- Risks incurred.
- Work environment.
- Level of comfort required.

RISKS INCURRED	SELECTION CRITERIA
Potential falling or rolling items?	Toe-caps.
Sharp objects, like nails or screws, on the floor?	Puncture resistant soles.
Slippery surfaces?	Slip resistant outsoles.
Extremely hot floors?	Heat contact resistant outsoles.
Build-up of static electricity (electronic or explosive environments)?	Electrostatic discharge shoes.
Welding sparks?	Protective cover, easy-on and easy-off shoes.

WORK ENVIRONMENT	SELECTION CRITERIA
Outdoor? If yes, what kind of weather will you contend with: hot, rainy, cold?	• Cleated outsoles for a better grip. • Waterproof upper. • Cold insulation. • Wide enough for thick socks.
Indoor?	Flat outsoles for better steadiness.

LEVEL OF COMFORT REQUIRED	SELECTION CRITERIA
Walking all day?	Lightweight, padded shoes, heel shock absorber.
Working on knees?	Flexible shoes and soles.
Working on a ladder?	Defined heel.
Driving vehicles?	Rounded heel.

SÉLECTEUR DE PRODUITS CHAUSSURES

FOOTWEAR PRODUCT SELECTOR

Découvrez notre outil de sélection de produits pour vous aider à trouver la chaussure qui correspond à votre besoin, en quelques clics seulement et disponible en six langues.

Discover our product selection tool to easily select the products that match your needs, in just a few clicks and available in six languages.

1



Scannez le QR code
Scan QR code

2



Affinez vos recherches
Refine your search

3



Trouvez vos chaussures
Find your footwear





uncover

Multi-usages
Multipurpose



your skills

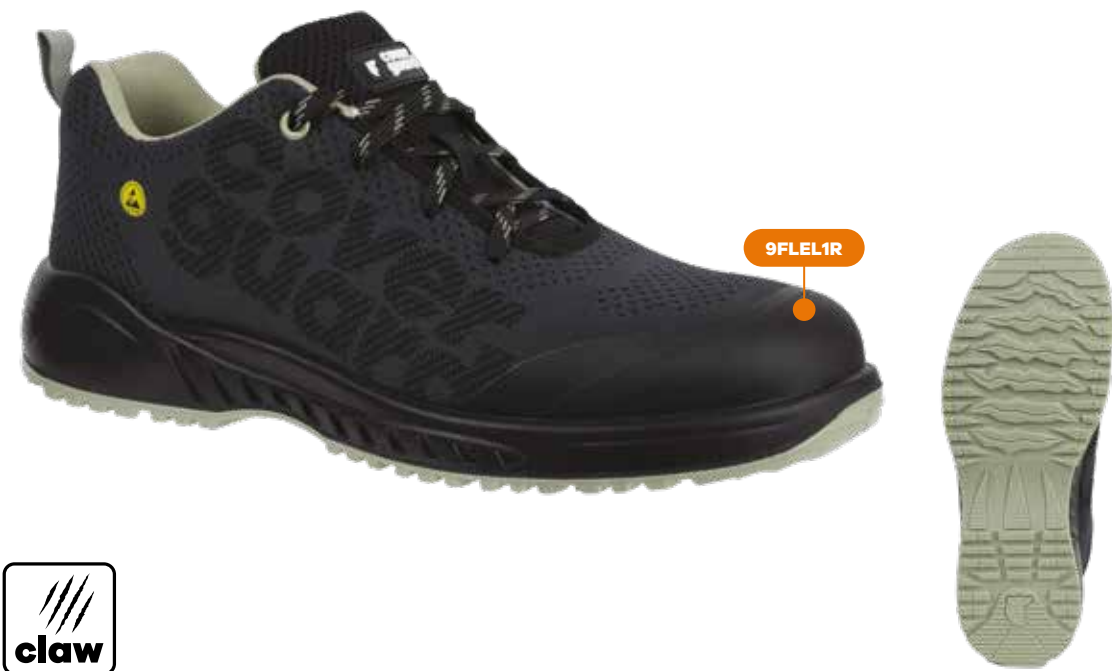
IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE	NORME STANDARD	TIGE UPPER	SEMELLE OUTSOLE
	CLAW FLEX LOW	p. 224	S1PS	MAILLE POLYESTER POLYESTER MESH	PU/PU
	GALAXITE	p. 225	S1PS	MAILLE MESH	EVA/CAOUTCHOUC NITRILE EVA/RUBBER NITRILE
	SODALITE	p. 226	S1P	CUIR VELOUR + MAILLE SUEDE LEATHER & MESH	PU/PU
	HELVITE	p. 227	S1P	CUIR VELOUR + MAILLE SUEDE LEATHER & MESH	EVA/CAOUTCHOUC NITRILE EVA/RUBBER NITRILE
	GALENA	p. 228	S1P	CUIR VELOUR + MAILLE SUEDE LEATHER & MESH	PU/PU
	LEAD	p. 229	S1PS	CUIR VELOUR + MAILLE SUEDE LEATHER & MESH	PU/PU
	LARIMAR	p. 230	S1PS	CUIR VELOUR SUEDE LEATHER	PU/PU
	MILERITE	p. 231	S1P	MAILLE MESH	PU/PU
	OTAVITE	p. 232	S1P	MAILLE MESH	PU/PU
	KYANITE	p. 233	S1P	CUIR VELOUR SUEDE LEATHER	PU/PU
	MANGANITE	p. 233	S1P	CUIR VELOUR SUEDE LEATHER	PU/PU
	SPINELLE	p. 234	S1P	CUIR VELOUR + MAILLE SUEDE LEATHER & MESH	PU/PU
	CARLO II	p. 235	S1	CUIR GRAINE GRAINED LEATHER	PU/PU
	PAOLO II	p. 235	S1	CUIR GRAINE GRAINED LEATHER	PU/PU
	NACRITE S1P	p. 236	S1P	CROUTE CUIR + PU ACTION LEATHER + PU	PU/PU
	BONO II	p. 237	O1	CUIR NUBUCK NUBUCK LEATHER	PU/PU
	BOSCO II	p. 237	S1P	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU

RESISTANCE AU GLISSEMENT SLIP RESISTANCE								MODÈLE MODEL
SR	✓			✓				BASSE LOW
SR	✓	✓	✓	✓				BASSE LOW
SRC		✓						HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SRA		✓	✓					BASSE LOW
SR				✓				BASSE LOW
SR	✓	✓		✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR		✓		✓				SANDALE SANDAL
SR				✓				BASSE LOW
SR				✓				BASSE LOW
SRC		✓						BASSE LOW
SRC								BASSE LOW
SR				✓				BASSE LOW
SR				✓				BASSE LOW
SR				✓				HAUTE HIGH
SR				✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR				✓				SANDALE SANDAL
SR				✓				SANDALE SANDAL

IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE	NORME STANDARD	TIGE UPPER	SEMELLE OUTSOLE
	CLAW PROOF	p. 238	S7S	CUIR NUBUCK NUBUCK LEATHER	PU/PU
	CLAW RESIST	p. 239	S3S	MAILLE MESH	PU/PU
	SHUNGITE	p. 240	S3S	CUIR NUBUCK NUBUCK LEATHER	EVA/CAOUTCHOUC NITRILE EVA/RUBBER NITRILE
	SCHORL	p. 241	S3S	MAILLE MESH	PU/CAOUTCHOUC NITRILE PU/RUBBER NITRILE
	ALUNI	p. 242	S3S	OXFORD OXFORD	EVA/CAOUTCHOUC NITRILE EVA/RUBBER NITRILE
	RUBIS	p. 243	S3L	CUIR NUBUCK NUBUCK LEATHER	PU/CAOUTCHOUC NITRILE PU/RUBBER NITRILE
	IOLITE	p. 244	S3	CUIR VELOUR SUEDE LEATHER	PU/PU
	SILVER	p. 245	S3	CUIR VELOUR + MAILLE SUEDE LEATHER & MESH	PU/PU
	AZURITE II	p. 246	S3	CUIR FLEUR GRAIN LEATHER	PU/PU
	FREEDITE II	p. 247	S3S	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	AGATE II	p. 248	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	BONI II	p. 249	O1	CUIR NUBUCK NUBUCK LEATHER	PU/PU
	TREK II	p. 250	O2	CUIR NUBUCK NUBUCK LEATHER	PU/PU

RESISTANCE AU GLISSEMENT SLIP RESISTANCE								MODÈLE MODEL
SR	✓			✓	✓			HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR	✓			✓		✓	✓	HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR	✓	✓	✓	✓				HAUTE HIGH
SR		✓		✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR		✓		✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SRA		✓	✓	✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SRC								HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR				✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR	✓			✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR		✓		✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR				✓				HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR				✓				SANDALE SANDAL
SRC				✓				HAUTE HIGH

CLAW FLEX LOW



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Certifié RCS = tige en matériaux recyclés (30%)
 - + Semelle PU/PU souple : légèreté, flexibilité et amorti pour plus de confort
 - + Sur protection frontale : durabilité.
 - + Crampons larges et lignes de flexion : adaptabilité au sol optimisée.
 - + Tige en maille polyester : excellente respirabilité (testée en laboratoire).
- + RCS Label = upper made of recycled materials
 - + Soft PU/PU outsole: cushioning and comfort.
 - + Frontal overprotection: durability.
 - + Wide cleats and flex lines: optimized adaptability to the ground.
 - + Polyester upper mesh: excellent breathability (laboratory tested).

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Maille polyester Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Mousse PU, amovible, avec absorbeur de choc Embout de protection : Aluminium Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir, Vert Upper: Polyester mesh Lining: Breathable 3D mesh Insole: PU Foam, removable, with shock absorber Toe cap: Aluminium Puncture resistant sole: Textile Midssole: PU Outsole: PU Color: Black, Green	578 g	35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2022	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs
---	-------	---	-------------------	--

GALAXITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Très Légère (430 gr pour une taille 42)
 - + Flexibilité et amorti
 - + Respirabilité
- + Lightweight (430 g in size 42)
 - + Flexible and cushioning
 - + Breathable

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Maille Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : EVA perforé, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : EVA Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Couleur : Noir, Bleu Noir, Rouge Upper: Mesh Lining: Breathable 3D mesh Insole: Removable, perforated EVA Toe cap: Composite Puncture resistant sole: Textile Midssole: EVA Outsole: Rubber nitrile Color: Black, Blue Black, Red	9GAL120 425 g 9GAL130 430 g	36 → 48 3.5 → 13	EN ISO 20345:2022	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored
---	---	--	-------------------	---

SODALITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Tige et doublure respirantes.
 - + Renfort anti-torsion de la voûte plantaire.
 - + Semelle intermédiaire avec surbout de protection avant.
- + Breathable upper and lining.
 - + Footbridge supplying torsional rigidity.
 - + Midsole with front protective covering.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir velours & Maille
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Gris, Bleu

9SODH50
638 g
9SODL50
598 g



EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



HELVITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Tige et doublure respirantes.
 - + Souplesse et renfort avant facilitant le travail à genoux.
 - + Semelle intermédiaire EVA absorbeur de chocs.
- + Breathable upper and lining.
 - + Flexibility and front reinforcement for easier kneeling at work.
 - + Shock absorbing EVA midsole.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir velours & Maille
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : EVA
Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile
Couleur : Noir, Gris

546 g



EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 10
per pair
or pack 10 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Design tendance
 - + Respirabilité.
 - + Semelle injectée PU/PU double densité.
 - + Bande rétro-réfléchissante.
- + Trendy design.
 - + Breathability.
 - + PU2D injected sole.
 - + Reflective stripes.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir velours
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Beige, Jaune | Gris, Noir

9GAL500
590 g
9GAL140
590 g



EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 10
per pair
or pack 10 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Compatible zones EPA (ESD Protected Area).
 - + Confort et légèreté.
 - + Très bonne adhérence.
- + Compatible with ESD Protected Areas
 - + Comfort and lightweight
 - + Excellent grip

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir velours & Maille
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse amortissante, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Gris, Bleu, Jaune

9LEAL
550 g
9LEAH
591 g



EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 10
per pair
or pack 10 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



LARIMAR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Chaussure ouverte pour être protégé sans souffrir de la chaleur.
 - + Tige et doublure respirantes.
 - + Semelle injectée PU/PU double densité : confort et adhérence.
- + Open shoe to be protected without suffering from heat.
 - + Breathable upper and lining.
 - + PU2D injected outsole: comfort and adherence.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir velours
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir, Bleu, Gris

558 g



35 → 48



2.5 → 13

EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



MILERITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Design sport
 - + Respirabilité
 - + Renfort avant
 - + Semelle injectée PU/PU double densité
- + Sporty style
 - + Breathability
 - + Front reinforcement
 - + PU2D injected sole

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Maille
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Bleu, Vert, Jaune | Gris, Rouge, Noir | Noir, Gris

9MIL110

580 g

9MIL280

580 g

9MIL530

580 g



35 → 50



2.5 → 15

EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 10
per pair
or pack 10 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



OTAVITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Design sport
- + Respirabilité
- + Renfort avant
- + Semelle injectée PU/PU double densité
- + Rapport qualité/prix

- + Sporty Style
- + Breathability
- + Front reinforcement
- + PU2D injected sole
- + Value for money

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



Tige : Maille
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir, Rouge, Bleu

Upper: Mesh
Lining: Breathable 3D mesh
Insole: Removable, perforated EVA
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Black, Red, Blue

MANGANITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Rapport qualité/prix.
- + Tige et doublure respirantes.
- + Large éventail de tailles.
- + Semelle de propreté avec embout silicone : confort.

- + Value for money.
- + Breathable upper and lining.
- + Wide range of sizes.
- + Insole with silicone insert: comfort.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



9MAN150
Tige : Cuir velours
Doublure : Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Anthracite
Upper: Suede leather
Lining: Moisture wicking non-woven membrane
Insole: Removable, perforated EVA
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Anthracite

571 g



EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

9KYA150
Tige : Cuir velours
Doublure : Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Anthracite
Upper: Suede leather
Lining: Moisture wicking non-woven membrane
Insole: Removable, perforated EVA
Toe cap: Composite
Puncture resistant sole: Textile
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Anthracite

525 g



EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

KYANITE



SPINELLE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Tige et doublure respirantes.
- + 3 œillets métalliques de ventilation sur le côté intérieur.
- + Bracelet et languette rembourrés pour un meilleur maintien.

- + Breathable upper and lining.
- + 3 metal ventilation eyelets on the inner side.
- + Padded collar and tongue for snug fit.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



POIDS
WEIGHT



TAILLES
SIZES



NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir velours & Maille
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Gris, Orange

Upper: Suede leather & Mesh
Lining: Breathable 3D mesh
Insole: Removable, textile and foam
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Grey, Orange

CARLO II



PAOLO II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur échelle.
- + Semelle injectée PU/PU double densité : confort et adhérence.

- + Defined heel for better safety especially on ladders.
- + PU2D injected outsole: comfort and adherence.



- + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur échelle.
- + Semelle injectée PU/PU double densité : confort et adhérence.

- + Defined heel for better safety especially on ladders.
- + PU2D injected outsole: comfort and adherence.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



POIDS
WEIGHT



TAILLES
SIZES



NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir grainé
Doublure : Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir, Jaune

9CARL60
Upper: Grained leather
Lining: Moisture wicking non-woven membrane
Insole: Removable, perforated EVA
Toe cap: Steel
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Black, Yellow

525 g

35 → 48

2.5 → 13



EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

Tige : Cuir grainé
Doublure : Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir, Jaune

9PAOL60
Upper: Grained leather
Lining: Moisture wicking non-woven membrane
Insole: Removable, perforated EVA
Toe cap: Steel
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Black, Yellow

550 g

35 → 48

2.5 → 13



EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

NACRITE S1P



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Rapport qualité/prix.Bande rétro réfléchissante
 - + Semelle injectée PU2D
 - + Talon décroché et relevé
 - + Talon décroché et relevé pour une meilleure stabilité sur échelle.
- + Value for money.
 - + Reflective stripe.
 - + PU2D injected outsole.
 - + Defined and raised heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Croüte de cuir pigmentée & Polyuréthane Doublure : Non-tissé absorbant Semelle de propriété : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir Upper : Action leather & Polyurethane Lining : Moisture wicking non-woven membrane Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Steel Puncture resistant sole : Steel Midssole : PU Outsole : PU Color : Black	9NACL10 605 g 9NAC010 605 g	 35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs

BOSCO II



BONO II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Chaussure ouverte pour être protégé sans souffrir de la chaleur.
- + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur échelle.

- + Open shoe to be protected without suffering from heat.
- + Defined heel for better safety especially on ladders.



- + Chaussure ouverte pour être protégé sans souffrir de la chaleur.
- + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur échelle.

- + Open shoe to be protected without suffering from heat.
- + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
9BOSC10 Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propriété : EVA perforé, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir Upper : Full grain leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, perforated EVA Toe cap : Steel Puncture resistant sole : Steel Midssole : PU Outsole : PU Color : Black	624 gr	 35 → 48 2.5 → 13 	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs
9BONO10 Tige : Cuir nubuck Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propriété : EVA perforé, amovible Embout de protection : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir Upper : Nubuck leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, perforated EVA Toe cap : Steel Midssole : PU Outsole : PU Color : Black	545 g	 35 → 48 2.5 → 13 	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs

CLAW PROOF



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S7S

FO

SR

WR

- AVANTAGES
BENEFITS

+ Semelle PU/PU souple : amorti et confort au porter.

+ Talon décroché : stabilité sur échelle.

+ Crampons larges et lignes de flexion : adaptabilité au sol optimisée.

+ Tige en Nubuck avec membrane : chaussure waterproof.

+ Soft PU/PU outsole: cushioning and comfort.

+ Raised heel: stability on ladders.

+ Wide cleats and flex lines: optimized adaptability to the ground.

+ Nubuck upper with membrane: waterproof shoe.
- | CARACTÉRISTIQUES
FEATURES | POIDS
WEIGHT | TAILLES
SIZES | NORMES
STANDARDS | CE | COND.
PACK |
|--|---|--|---------------------|----|--|
| <div><div>Tige : Cuir nubuck</div><div>Doublure : Maille 3D micro-aérée</div><div>Semelle de propreté : Mousse PU, amovible</div><div>Embout de protection : Aluminium</div><div>Semelle anti-perforation : Textile</div><div>Semelle intermédiaire : PU</div><div>Semelle d'usure : PU</div><div>Couleur : Noir</div></div> <div><div>Upper: Nubuck leather</div><div>Lining: Breathable 3D mesh</div><div>Insole: PU Foam, removable</div><div>Toe cap: Aluminium</div><div>Puncture resistant sole: Textile</div><div>Midssole: PU</div><div>Outsole: PU</div><div>Color: Black</div></div> | <div>9PROL10
632 g</div> <div>9PROH10
683 g</div> | <div>35 → 48</div> <div>2.5 → 13</div> | EN ISO 20345:2022 | | à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs |
- 238
- CLAW RESIST
-
-
- INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION
- S3S

CI

FO

SR

SC
- AVANTAGES
BENEFITS

+ Semelle PU/PU souple : amorti et confort au porter.

+ Talon décroché : stabilité sur échelle.

+ Crampons larges et lignes de flexion : adaptabilité au sol optimisée.

+ Tige en maille 3D structurée : haute résistance à l'abrasion (testée en laboratoire).

+ Soft PU/PU outsole: cushioning and comfort.

+ Raised heel: stability on ladders.

+ Wide cleats and flex lines: optimized adaptability to the ground.

+ 3D structured mesh upper: high abrasion resistance (laboratory tested).

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Maille Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Mousse PU, amovible, avec absorbeur de choc Embout de protection : Aluminium Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Bleu Clair, Gris Foncé Upper: Mesh Lining: Breathable 3D mesh Insole: PU Foam, removable, with shock absorber Toe cap: Aluminium Puncture resistant sole: Textile Midssole: PU Outsole: PU Color: Light blue, Dark grey	9RESL10 566 g 9RESH10 577 g	35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs

239

SHUNGITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S3S

HRO

FO

SR

ESD

0% METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Légèreté.
 - + Imperméabilité.
 - + Confort d'usage (semelle intérieure mousse HI-POLY+ semelle intermédiaire EVA).
 - + Look urbain.
- + Lightness.
 - + Water-repellent.
 - + Comfort of use (insole HI-POLY foam + midsole EVA).
 - + Urban style.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Hydrofuge & Cuir nubuck Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Mousse HI-POLY Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : EVA Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Couleur : Anthracite Upper : Water-repellent & Nubuck leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : HI-POLY foam Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midsole : EVA Outsole : Rubber nitrile Color : Anthracite	555 g	 36 → 48  3.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

SCHORL



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S3S

FO

SR

0% METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Design sport
 - + Sans métal
 - + Garniture réfléchissante
 - + Talon décroché et relevé
- + Sport design
 - + Metal free
 - + Reflective trim
 - + Defined and raised heel

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Maille Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : EVA perforé, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Couleur : Noir Upper : Mesh Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, perforated EVA Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midsole : PU Outsole : Rubber nitrile Color : Black	9SCHH10 702 g 9SCH100 670 g	 35 → 48  2.5 → 13	EN ISO 20345:2022 +A1 2024		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S3S

SR

FO

0% METAL



AVANTAGES
BENEFITS

- + Tige souple et imperméable
- + Protection anti-abrasion à l'avant et à l'arrière
- + Semelle de propreté en mousse avec coussinets : confort

- + Flexible and water repellent upper.
- + Scuff cap front and back.
- + Insole foam with pads: comfort.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Oxford
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Mousse avec coussinets
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : EVA
Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile
Couleur : Noir, Jaune, Gris

9ALL160
501 g
9ALU160
522 g



35 → 48



2.5 → 13

EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S3L

FO

HRO

♀

0% METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Tige et doublure respirantes.
- + Protection anti-abrasion sur le talon.
- + Rembourrage pour un meilleur maintien.
- + Talon arrondi pour une conduite plus confortable.

- + Breathable upper and lining.
- + Heel scuff cap.
- + Padding for snug fit.
- + Rounded heel for more comfortable driving.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Maille polyamide & Cuir nubuck
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse, fixe
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile
Couleur : Noir, Gris, Rose

9RUBL
483 g
9RUBH
529 g



36 → 42



3.5 → 8

EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 10
per pair
or pack 10 pairs

IOLITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Semelle intérieure mousse HI-POLY : confort et respirabilité.
 - + Semelle extérieure avec nombreuses encoches : flexion facilitée et confort de marche.
 - + Semelle extérieure avec canaux d'évacuation des liquides : réduction des risques de glissade.
 - + Look féminin
- + PU/PU outsole: impact cushioning. Protects the back and joints.
 - + Outsole with numerous notches: easy flexing and comfort when walking.
 - + Grooves for liquid dispersment: reduces slipping.
 - + Discreet feminine look.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir velours Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Mousse HI-POLY Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir, Cuivre Upper : Suede leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : HI-POLY foam Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : PU Color : Black, Copper	9IOLH10 502 g 9IOLL10 464 g	 35 → 41 2.5 → 7.5	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs

SILVER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Tige respirante et imperméable.
 - + Protection anti-abrasion à l'avant et au talon.
 - + Bande rétro réfléchissante multifacettes.
- + Breathable and water repellent upper.
 - + Heel and toe scuff cap.
 - + Reflective stripe with multiple faces.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir velours & Maille polyamide Doublure : Non-tissé absorbant Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Anthracite Upper : Suede leather & Polyamide mesh Lining : Moisture wicking non-woven membrane Insole : Textile and foam, removable Toe cap : Steel Puncture resistant sole : Steel Midssole : PU Outsole : PU Color : Anthracite	9SIL150 653 g 9SIH150 669 g	 34 → 49 2 → 13.5	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !



AZURITE II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Semelle intermédiaire avec surbout de protection avant.
 - + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur échelle.
 - + Semelle de propreté en EVA, respirante et anti-odeur.
 - + Bande rétro réfléchissante multifacettes.
- + Midsole with front protective covering.
 - + Defined heel for better safety especially on ladders.
 - + EVA insole, breathable and anti-odor.
 - + Reflective stripe with multiple faces.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir fleur
Doublure : Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : EVA perforé anti-odeur, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir

9AZUL10
657 g
9AZUH10
658 g



EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



FREEDITE II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Renfort anti-torsion de la voûte plantaire.
 - + Rembourrage pour un meilleur maintien.
 - + 0% Métal
- + Footbridge supplying torsional rigidity.
 - + Padding for snug fit.
 - + Metal free

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir pleine fleur
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir

9FRH010
603,9 g
9FRL010
596 g



EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

AGATE II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Rapport qualité/prix
- + Cuir pleine fleur
- + Bande rétro réfléchissante multifacettes
- + Semelle injectée PU2D
- + Talon décroché et relevé
- + Value for money
- + Full grain leather upper
- + Reflective stripe with multiple faces
- + PU2D injected outsole
- + Defined and raised heel

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tige : Cuir pleine fleur
Doublure : Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir

Upper: Full grain leather
Lining: Moisture wicking non-woven membrane
Insole: Removable, textile and foam
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Black

POIDS
WEIGHT

9AGL010
606 g
9AGH010
622 g

TAILLES
SIZES



NORMES
STANDARDS

EN ISO 20345:2022



COND.
PACK

à la paire
ou par lot de 10
per pair
or pack 10 pairs

BONI II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Chaussure de travail EN ISO 20347.
- + Chaussure ouverte pour être protégé sans souffrir de la chaleur.
- + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur échelle.
- + EN ISO 20347 Personal protective equipment - Occupational footwear.
- + Open shoe to be protected without suffering from heat.
- + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tige : Cuir nubuck
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : EVA perforé, amovible
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir

Upper: Nubuck leather
Lining: Breathable 3D mesh
Insole: Removable, perforated EVA
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Black

POIDS
WEIGHT

548 g

TAILLES
SIZES



NORMES
STANDARDS

EN ISO 20347:2022



COND.
PACK

à la paire
ou par lot de 10
per pair
or pack 10 pairs





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bracelet et languette à soufflet rembourrés : maintien
- + Talon décroché : stabilité sur échelle
- + Look montagne
- + 2 paires de lacets (rouge et noir) : choix du style
- + Padded collar and bellows tongue: snug fit
- + Defined heel: safety on ladders
- + Mountain style
- + 2 pairs of laces (red and black): choice of style

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



POIDS
WEIGHT



TAILLES
SIZES



NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir nubuck
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible.
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Marron, Rouge

Upper: Nubuck leather
Lining: Breathable 3D mesh
Insole: Removable, textile and foam.
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Brown, Red

512 g



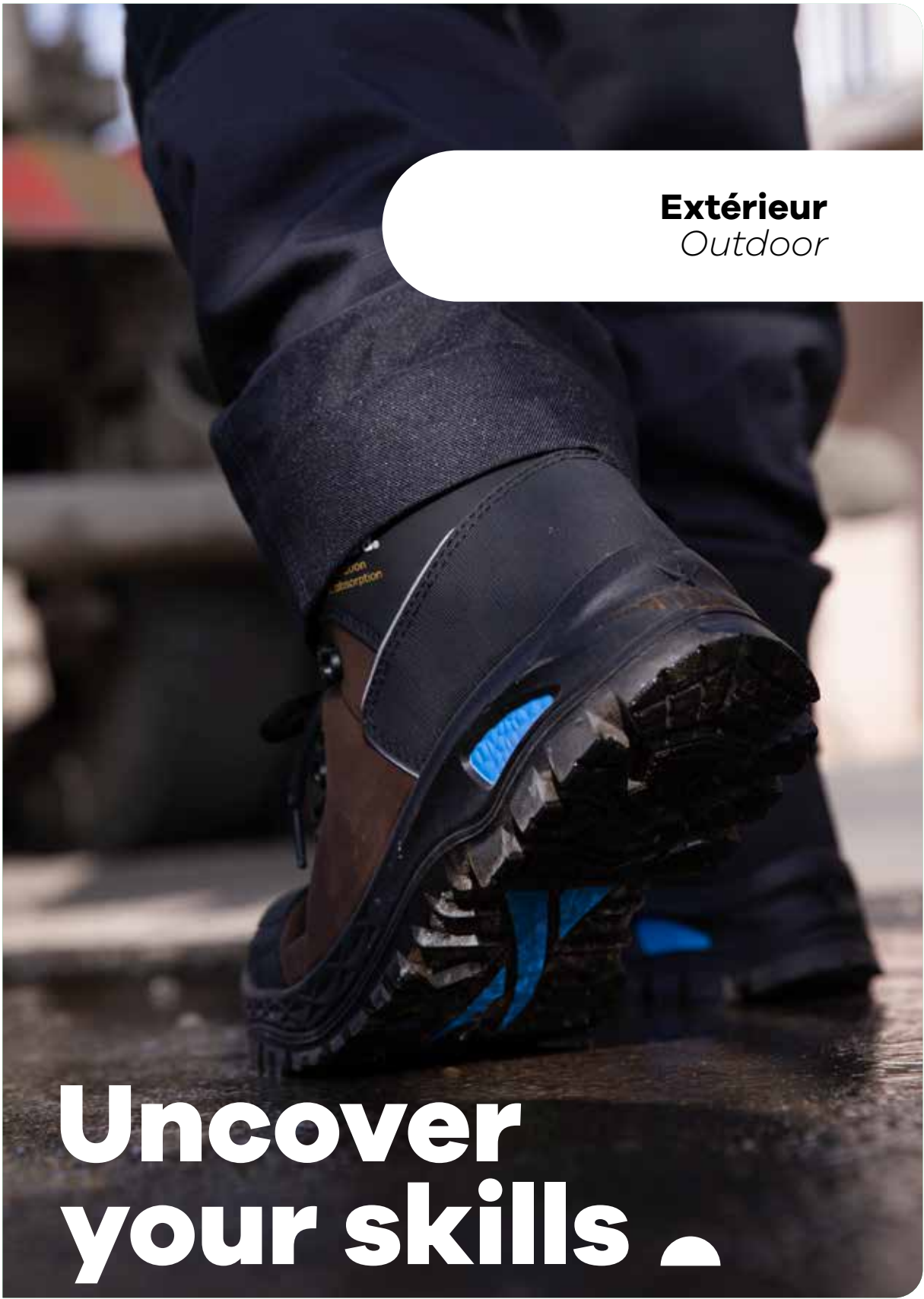
36 → 48



3.5 → 13

EN ISO 20347:2012

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs



Extérieur
Outdoor



Uncover
your skills



IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE PAGE	NORME STANDARD	TIGE UPPER	SEMELLE OUTSOLE
	X-CLAW PROOF	p. 254	S7S	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	X-CLAW ROBUST	p. 255	S3S	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	X-CLAW PROTECT	p. 256	S3	CUIR RECTIFIE + PU RECTIFIED LEATHER + PU	PU/PU
	TOPAZ	p. 257	S3S	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/CAOUTCHOUC NITRILE PU/RUBBER NITRILE
	AQUAMARINE	p. 258	S7S	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	MARBLE	p. 259	S3	NUBUCK NUBUCK	PU/PU
	SAND	p. 261	S3	NUBUCK NUBUCK	EVA/CAOUTCHOUC NITRILE EVA/RUBBER NITRILE
	FLINT	p. 262	S3	CROUTE CUIR PIGMENTEE ACTION LEATHER	PU/PU
	STONE	p. 263	S3	CUIR PULL-UP PULL-UP LEATHER	PU/TPU
	OPAL	p. 264	S3S	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	PEARL	p. 265	S3S	CUIR PLEINE FLEUR+ MAILLE FULL GRAIN LEATHER + MESH	PU/PU
	LAZURITE	p. 266	S3	CROUTE CUIR PIGMENTEE ACTION LEATHER	PU/CAOUTCHOUC NITRILE PU/RUBBER NITRILE
	THORIUM	p. 267	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	VOLCANITE	p. 268	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	CAOUTCHOUC NITRILE RUBBER NITRILE
	TURA II	p. 269	S3	NUBUCK NUBUCK	PU/PU
	PYROPE	p. 271	S3	CUIR PULL-UP PULL-UP LEATHER	PU/PU
	PIEMONTITE	p. 272	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	PATAGONITE	p. 273	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	PERLITE	p. 273	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU
	PYROXITE	p. 274	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU

RESISTANCE AU GLISSEMENT SLIP RESISTANCE	0% METAL	HRO 	FO 	WR 	CI 	HI 	LG 	SC 	AN 	MODÈLE MODEL
SR	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	HAUTE HIGH
SR	✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	HAUTE HIGH
SR			✓		✓	✓	✓	✓	✓	HAUTE HIGH
SR	✓	✓	✓							HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR			✓	✓						HAUTE HIGH
SRC										HAUTE HIGH
SRC		✓								HAUTE HIGH
SRC										HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SRC										HAUTE HIGH
SR	✓		✓							HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR	✓		✓							HAUTE & BASSE HIGH & LOW
SR			✓							HAUTE HIGH
SR			✓							HAUTE HIGH
SRA		✓								BOTTE BOOTS
SRC										HAUTE HIGH
SRC	✓				✓					BOTTE BOOTS
SRC	✓				✓					BOTTE BOOTS
SRC					✓					BOTTE BOOTS
SRC					✓					BOTTE BOOTS
SRC										BOTTE BOOTS

X-CLAW PROOF



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANCE : membrane waterproof (marquage S7S) // cramponnage étudié pour favoriser grip+ stabilité
- + CONFORT : insert pour un bon amorti et prévention des vibrations au niveau articulaire
- + ROBUSTESSE : embout carbone => légèreté et d'isolation thermique // lacets rigides et œillets rivetés pour une plus grande durabilité
- + PERFORMANCE : waterproof membrane (marked S7S) to keep feet dry // high cleats designed to promote grip and stability
- + COMFORT : insert for good cushioning and joint vibration prevention
- + DURABILITY : carbon toe cap for greater lightness and thermal insulation // rigid laces and riveted eyelets for greater durability

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée & Membrane isolante Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Carbone Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Marron, Noir Upper : Full grain leather Lining : Breathable 3D mesh & Insulation membrane Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Carbon Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : PU Color : Brown, Black	768 g	 35 → 49 2.5 → 13.5	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

X-CLAW ROBUST



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANCE : cramponnage étudié pour favoriser grip et stabilité
- + CONFORT : insert pour un bon amorti et prévention des vibrations au niveau articulaire
- + ROBUSTESSE: embout carbone = légèreté et bonne isolation thermique// renforts frontaux (marquage SC) et arrière pour plus de résistance en cas de frottements // lacets rigides et œillets rivetés pour une plus grande durabilité
- + PERFORMANCE : high cleats designed to promote grip and stability
- + COIMFORT : insert for good cushioning and joint vibration prevention// carbon toe cap = robustness
- + DURABILITY : front (SC marking) and rear reinforcements for greater resistance in the event of rubbing or contact with an aggressive surface// rigid laces and riveted eyelets for greater durability

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Carbone Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Marron, Noir Upper : Full grain leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Carbon Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : PU Color : Brown, Black	748 g	 35 → 49 2.5 → 13.5	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

X-CLAW PROTECT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANCE : cramponnage étudié pour favoriser grip et stabilité (LG)

+ CONFORT : insert pour un bon amorti et prévention des vibrations au niveau articulaire

+ ROBUSTESSE : renforts frontaux (SC) et arrière résistance aux frottements // Témoin d'usure = contrôle visuel de l'efficacité de la semelle
- + PERFORMANCE: Studded sole designed to enhance grip and stability (LG)

+ COMFORT: Cushioning insert for effective shock absorption and reduced joint vibrations

+ DURABILITY: Reinforced toe (SC) and heel areas for abrasion resistance // Wear indicator = visual check of sole performance

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir rectifié et enduction polyuréthane Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Marron, Noir Upper : Rectified leather and polyurethane coating Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Steel Puncture resistant sole : Steel Midssole : PU Outsole : PU Color : Brown, Black	829 g	 35 → 49 2.5 → 13.5	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

TOPAZ



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Renfort anti-torsion de la voute plantaire.

+ Bracelet et languette à soufflet rembourrés pour un meilleur maintien.
- + Footbridge supplying torsional rigidity.

+ Padded collar and bellows tongue for snug fit.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Couleur : Marron, Noir Marron, Orange Upper : Full grain leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : Rubber nitrile Color : Brown, Black Brown, Orange	9TOPLO 642 g 9TOPH 762 g	 36 → 48 3.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

AQUAMARINE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Imperméabilité.
 - + Bracelet, chevilles et languette à soufflet rembourrés pour un meilleur maintien.
 - + Renfort anti-torsion de la voute plantaire.
- + Water repellent.
 - + Padded collar, ankles bellows tongue for snug fit.
 - + Footbridge torsional rigidity.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir pleine fleur
Doublure : Membrane imperméable et respirante & Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir, Bleu
Upper: Full grain leather
Lining: Waterproof and breathable membrane & Moisture wicking non-woven membrane
Insole: Removable, textile and foam
Toe cap: Composite
Puncture resistant sole: Textile
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Black, Blue

MARBLE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bracelet et languette à soufflet rembourrés pour un meilleur maintien.
 - + Renfort anti-torsion de la voute plantaire.
- + Padded collar and bellows tongue for snug fit.
 - + Footbridge supplying torsional rigidity.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

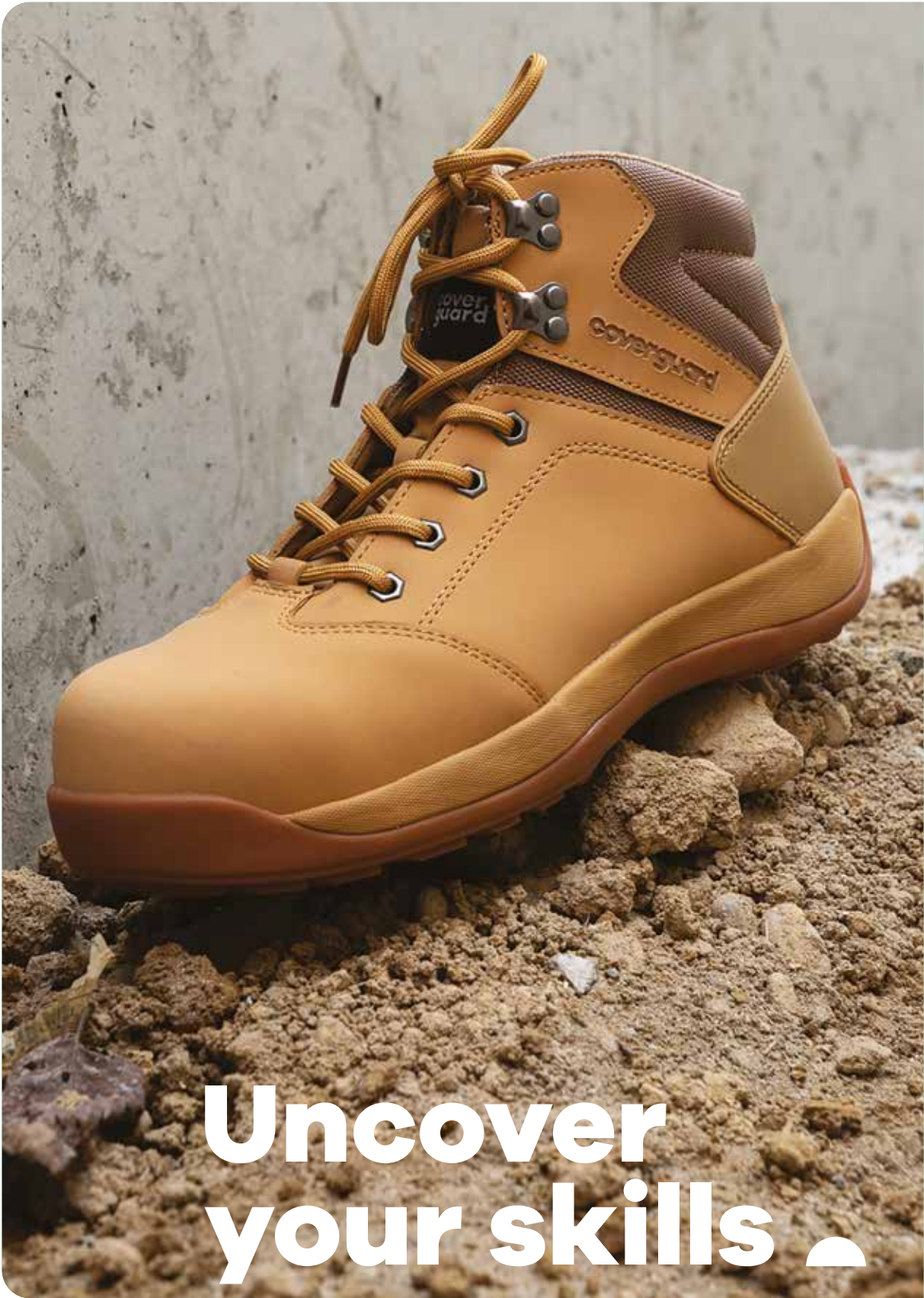
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir nubuck
Doublure : Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Marron, Marron

Upper: Nubuck leather
Lining: Moisture wicking non-woven membrane
Insole: Removable, textile and foam
Toe cap: Composite
Puncture resistant sole: Textile
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Brown, Brown



SAND



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Semelle EVA/Caoutchouc nitrile : souple et résistante pour un port longue durée.
- + Découpe tissu Oxford à la cheville : flexibilité optimisée.
- + Protection anti-abrasion à l'arrière : sécurité.
- + EVA/nitrile rubber outsole: flexible and resistant for long-lasting wear.
- + Oxford fabric cut-out at the ankle: optimized flexibility.
- + Anti-abrasion protection at the back: safety.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir nubuck
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : EVA
Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile
Couleur : Beige

Upper: Nubuck leather
Lining: Breathable 3D mesh
Toe cap: Composite
Puncture resistant sole: Textile
Midssole: EVA
Outsole: Rubber nitrile
Color: Beige

572 g



36 → 47



3.5 → 12

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

FLINT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Crampons saillants : adhérence et accroche sur sols accidentés.
 - + Canaux d'évacuation des liquides et de la boue.
 - + Talon décroché 1 cm et arêtes latérales : grip renforcé pour maintien sur échelle.
 - + Renfort avant TPU.
- + Shaped cleats: adherence and gripping on rough floors.
 - + Grooves for liquid and mud dispersement.
 - + Raised heel 1 cm and lateral edges: reinforced grip on ladders.
 - + Front TPU reinforcement.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Crouête de cuir pigmentée Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : EVA perforé, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Caramel	9FLL370 674 g 9FLH370 701 g	 36 → 48 3.5 → 13	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

STONE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Crampons saillants : adhérence et accroche sur sols accidentés.
 - + Canaux d'évacuation des liquides et de la boue.
 - + Talon décroché 1 cm et arêtes latérales : grip renforcé pour échelles.
 - + Semelle d'usure TPU : résistance et durabilité.
 - + Renforts avant et arrière
- + Shaped cleats: adherence and gripping on rough floors.
 - + Grooves for liquid and mud dispersement.
 - + Raised heel 1 cm and lateral edges: reinforced grip on ladders.
 - + TPU outsole: strength and durability.
 - + Front and back reinforcements.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir pull-up Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : EVA perforé, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : TPU Couleur : Marron	720 g	 35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S3S

FO

SR

0% METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Renfort anti-torsion de la voute plantaire.
 - + Protection anti-abrasion sur le talon.
 - + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur les échelles.
- + Footbridge supplying torsional rigidity.
 - + Heel scuff cap.
 - + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Non-tissé absorbant Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir, Orange Upper : Full grain leather Lining : Moisture wicking non-woven membrane Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : PU Color : Black, Orange	9OPAL 605 g 9OPAH 686 g	 38 → 47 5 → 12	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S3S

FO

SR

0% METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Renfort anti-torsion de la voute plantaire.
 - + Protection anti-abrasion sur le talon.
 - + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur les échelles.
- + Footbridge supplying torsional rigidity.
 - + Heel scuff cap.
 - + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur & Maille polyamide Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir, Orange Upper : Full grain leather & Polyamide mesh Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : PU Color : Black, Orange	9PEAL 604 g 9PEAH 652 g	 38 → 47 5 → 12	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs

LAZURITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonne résistance à l'hydrolyse, testée au CTC.
 - + (formulation spéciale de la semelle intermédiaire).
 - + Rapport qualité/prix.
- + Good resistance to hydrolysis, tested at CTC.
 - + (special formulation of the midsole)
 - + Value for money.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Croûte de cuir pigmentée Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Couleur : Noir, Bleu, Gris Upper: Action leather Lining: Breathable 3D mesh Insole: Textile and foam, removable Toe cap: Steel Puncture resistant sole: Steel Midsole: PU Outsole: Rubber nitrile Color: Black, Blue, Grey	732 g	 35 → 48  2.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

THORIUM



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Résistance à l'hydrolyse
 - + (testé par le CTC France).
 - + Rapport qualité/prix.
- + Resistance to hydrolysis
 - + (tested by CTC France).
 - + Value for money.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Non-tissé absorbant Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir Upper: Full grain leather Lining: Moisture wicking non-woven membrane Insole: Textile and foam, removable Toe cap: Steel Puncture resistant sole: Steel Midsole: PU Outsole: PU Color: Black	585 g	 34 → 49  2 → 13.5	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

VOLCANITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Semelle d'usure résistante à la chaleur et à l'humidité.
 - + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur les échelles.
- + Heat and moisture resistant outsole.
 - + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir pleine fleur
Doublure : Non-tissé absorbant
Semelle de propreté : Textile et mousse, fixe
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile
Couleur : Noir

Upper: Full grain leather
Lining: Moisture wicking non-woven membrane
Insole: Attached, textile and foam
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Outsole: Rubber nitrile
Color: Black

TURA II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Bracelet et languette à soufflet rembourrés : maintien
 - + Talon décroché : stabilité sur échelle
 - + Look montagne
 - + 2 paires de lacets (rouge et noir) : choix du style
- + Padded collar and bellows tongue: snug fit
 - + Defined heel: safety on ladders
 - + Mountain style
 - + 2 pairs of laces (red and black): choice of style

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

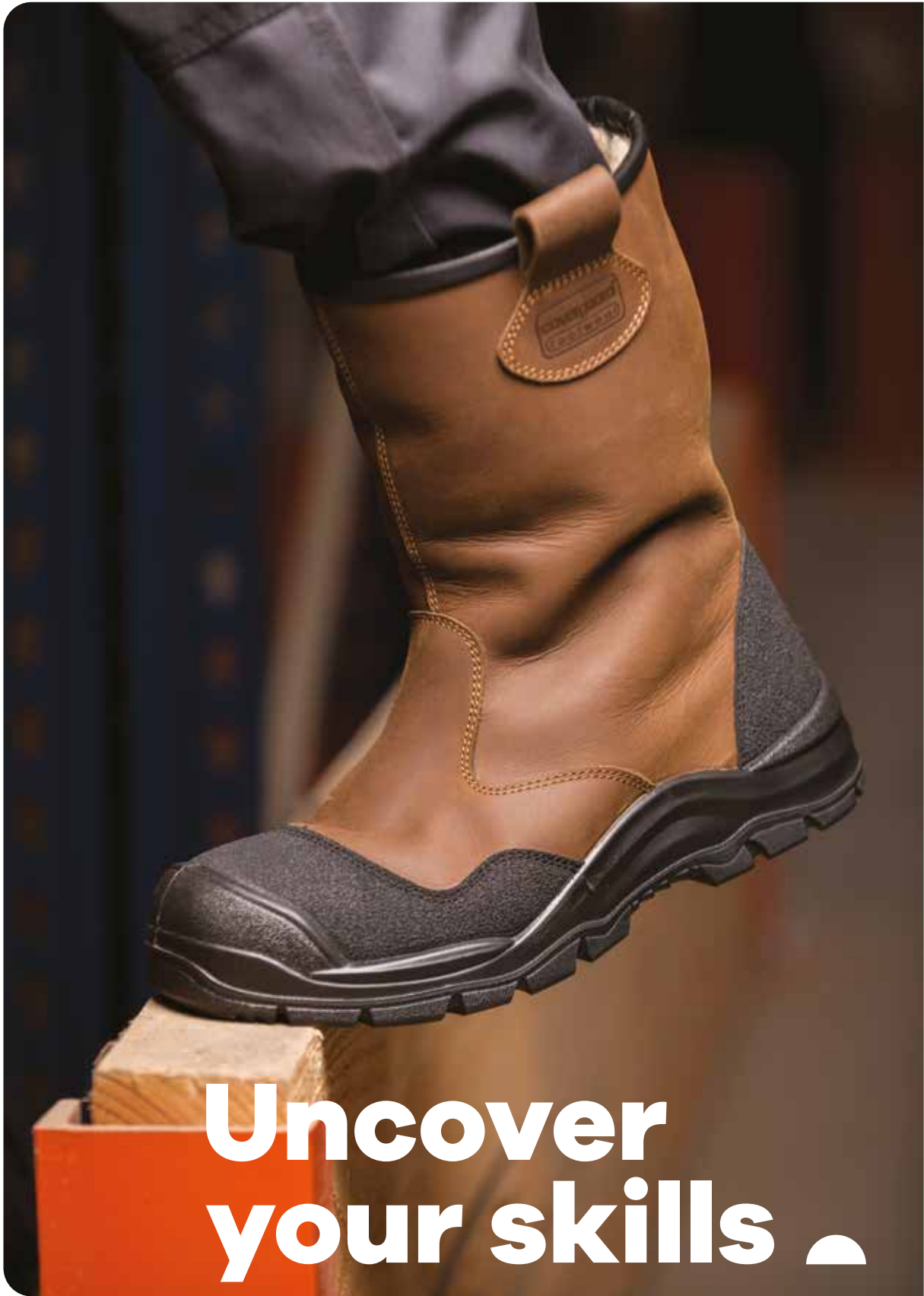
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir nubuck
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Marron, Rouge

Upper: Nubuck leather
Lining: Breathable 3D mesh
Insole: Removable, textile and foam
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Brown, Red



Uncover
your skills

PYROPE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protections anti-abrasion Stark avant et arrière.
- + Semelle de propreté amortissante.
- + Renfort anti-torsion de la voûte plantaire.
- + Heel and toe Stark scuff caps.
- + Cushionned insole.
- + Footbridge supplying torsional rigidity.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir pull-up
Doublure : Fausse-fourrure
Semelle de propreté : Textile et mousse amortissante, amovible
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Marron

Upper: Pull-up leather
Lining: Faux fur
Insole: Removable, textile and cushionned foam
Toe cap: Composite
Puncture resistant sole: Textile
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Brown

724 g



36 → 48



3.5 → 13

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 5
per pair
or pack 5 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



PIÉMONTITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Chevilles rembourrées pour un meilleur maintien.
 - + Inserts anti-abrasion sur le talon.
 - + Renfort anti-torsion de la voute plantaire.
- + Padded ankles for snug fit.
 - + Heel scuff cap inserts.
 - + Footbridge supplying torsional rigidity.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Fausse-fourrure Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Marron Upper: Full grain leather Lining: Faux fur Insole: Removable, textile and foam Toe cap: Composite Puncture resistant sole: Textile Midssole: PU Outsole: PU Color: Brown	798 g	37 → 47 4 → 12	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

PATAGONITE



PERLITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection contre le froid.
- + Semelle de propreté amortissante.

- + Cold insulation.
- + Cushionned insole.



- + Protection contre le froid.
- + Semelle de propreté amortissante.

- + Cold insulation.
- + Cushionned insole.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
9PATA Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Fausse-fourrure Semelle de propreté : Textile et mousse amortissante, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Marron Upper: Full grain leather Lining: Faux fur Insole: Removable, textile and cushionned foam Toe cap: Steel Puncture resistant sole: Steel Midssole: PU Outsole: PU Color: Brown	867 g	36 → 47 3.5 → 12	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 5 per pair or pack 5 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !
9PERL Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Fausse-fourrure Semelle de propreté : Textile et mousse amortissante, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir Upper: Full grain leather Lining: Faux fur Insole: Removable, textile and cushionned foam Toe cap: Steel Puncture resistant sole: Steel Midssole: PU Outsole: PU Color: Black	843 g	36 → 47 3.5 → 12	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 5 per pair or pack 5 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

PYROXITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Doublure finement matelassée respirante.
 - + Semelle de propreté amortissante.
- + Thin padded breathable lining.
 - + Cushionned insole.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir pleine fleur
Doublure : Maille 3D micro-aérée
Semelle de propreté : Textile et mousse amortissante, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Marron

832 g



36 → 47

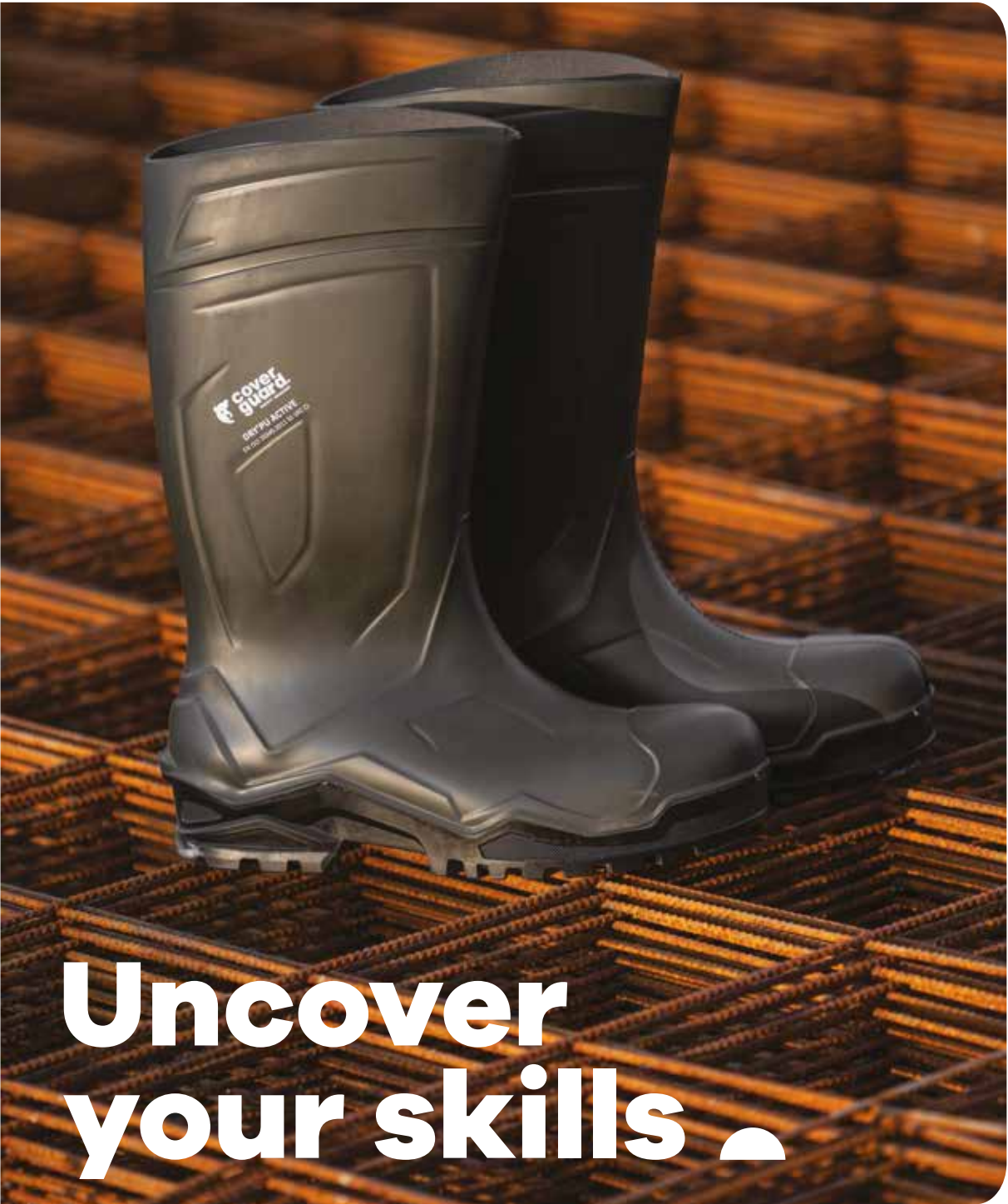


3.5 → 12

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 5
per pair
or pack 5 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



Bottes synthétiques
Synthetic boots



IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE PAGE	NORME STANDARD	TIGE UPPER	SEMELLE OUTSOLE
--------------------	-------------	--------------	-------------------	---------------	--------------------

BOTTES SYNTHÉTIQUES / SYNTHETIC BOOTS

	DRY PU ENERGY	p. 278	S5	PU	PU
	RIGAIR PRO	p. 279	S5	PUROFORT	PUROFORT
	RIGAIR PRO FUR	p. 279	S5	PUROFORT	PUROFORT
	PUROFORT TERRAPRO	p. 280	S5	PUROFORT	PUROFORT
	DRY PU ACTIVE	p. 281	S5	PU	PU
	JOBGUARD	p. 282	S5	ACIFORT	ACIFORT
	WORK IT	p. 283	S5	PVC	PVC NITRILE
	DRY PVC	p. 285	S5	PVC	PVC NITRILE
	HYGRADE	p. 286	OB	PVC	PVC/NITRILE
	SELENIUM	p. 287	-	PVC	PVC
	HAZGUARD FULL SAFETY	p. 288	S5	ACIFORT	ACIFORT
	FOODPRO PUROFORT	p. 289	S4	PUROFORT	PU
	DRY PU FOOD	p. 290	S5	PU	PU
	WORK IT SAFETY	p. 291	S4	PVC	PVC/NITRILE

SABOT / SABOT

	TYSONITE	p. 292	OB	ACIFORT	ACIFORT
---	----------	--------	----	---------	---------

CUISSARDE / COOKER

	CHEST WADER FULL SAFETY	p. 293	S5	PVC	PVC
---	----------------------------	--------	----	-----	-----

RESISTANCE AU GLISSEMENT SLIP RESISTANCE	0% METAL	CI	LG	AN	FO	A	CR
---	-------------	----	----	----	----	---	----

SRC	✓	✓			✓		
SRC		✓					✓
SRC		✓					✓
SRC		✓					✓
SRC		✓			✓		
SRC				✓			
SR			✓		✓		
SR					✓		
SRA					✓		
SRA							
SRA				✓			
SRC		✓			✓		
SRC	✓	✓					
SR			✓		✓		

SRA		✓			✓		
-----	--	---	--	--	---	--	--

SR			✓		✓		
----	--	--	---	--	---	--	--

DRY'PU ENERGY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Souple et légère pour un port longue durée.
- + Crampons saillants et talon décroché pour une accroche parfaite
- + Protection contre le froid.
- + Doublure antibactérienne
- + Semelle de confort parfumée

- + Flexible and lightweight for use all day long.
- + Shaped cleats and raised heel for a perfect gripping
- + Cold insulation.
- + Antibacterial lining
- + Scented comfort insole

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



Tige : Polyuréthane
Semelle de propreté : Mousse, amovible et parfumée
Embout de protection : Composite
Semelle anti-perforation : Textile
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Vert, Noir

Upper: Polyurethane
Insole: Foam, removable and scented
Toe cap: Composite
Puncture resistant sole: Textile
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Green, Black

1 074 g



36 → 49



3.5 → 13.5

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 5
per pair
or pack 5 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



RIGAIR PRO



9RIPO90

RIGAIR PRO FUR



9RFPO90

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Légère et souple pour un port longue durée.
- + Tige anti-déchirure et résistante à l'usure.

- + Lightweight and flexible for use all day long.
- + Tear and wear resistant shaft.



- + Fourrée pour une protection contre le froid.
- + Légère et souple pour un port longue durée.
- + Tige anti-déchirure et résistante à l'usure.

- + Fur lined for cold insulation.
- + Lightweight and flexible for use all day long.
- + Tear and wear resistant shaft.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



Tige : Purofort®
Doublure : Polyamide
Semelle de propreté : Polyuréthane
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle d'usure : Purofort®
Couleur : Marron, Noir

9RIPO90
Upper: Purofort®
Lining: Polyamide
Insole: Polyurethane
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Outsole: Purofort®
Color: Brown, Black

800 g



37 → 48



4 → 13

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

Tige : Purofort®
Doublure : Polyamide
Semelle de propreté : Polyuréthane
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle d'usure : Purofort®
Couleur : Marron, Noir

9RFPO90
Upper: Purofort®
Lining: Polyamide
Insole: Polyurethane
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Outsole: Purofort®
Color: Brown, Black

850 g



37 → 48



4 → 13

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

PUROFORT TERRAPRO



9PUTP80

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Souple et légère pour un port longue durée.
 - + Protection contre le froid.
 - + Tige anti-déchirure et résistante à l'usure.
- + Flexible and lightweight for use all day long.
 - + Cold insulation.
 - + Tear and wear resistant shaft.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



POIDS
WEIGHT



TAILLES
SIZES



NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Purofort®
Doublure : Polyamide
Semelle de propreté : Polyuréthane
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle d'usure : Purofort®
Couleur : Vert, Noir

Upper: Purofort®
Lining: Polyamide
Insole: Polyurethane
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Outsole: Purofort®
Color: Green, Black

1,1Kg



35 → 50



2.5 → 15

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



DRY'PU ACTIVE



9DUAC80

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Souple et légère pour un port longue durée.
 - + Crampons saillants et talon décroché pour une accroche parfaite
 - + Protection contre le froid.
 - + Doublure antibactérienne
 - + Semelle de confort parfumée
- + Flexible and lightweight for use all day long.
 - + Shaped cleats and raised heel for a perfect gripping
 - + Cold insulation.
 - + Antibacterial lining
 - + Scented comfort insole

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



POIDS
WEIGHT



TAILLES
SIZES



NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Polyuréthane
Semelle de propreté : Mousse, amovible et parfumée
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Vert, Noir

Upper: Polyurethane
Insole: Foam, removable and scented
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Midssole: PU
Outsole: PU
Color: Green, Black

1109 gr



36 → 48



3.5 → 13

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 5
per pair
or pack 5 pairs



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S5

MADE IN EUROPE

- AVANTAGES**
BENEFITS
- + Semelle SRC avec indicateur d'usure
 - + Première de confort qui assure un confort sur la journée complète
 - + Ajustement perfectionné grâce à l'ajustement Snug-fit innovant qui élimine le glissement du talon et la fatigue des pieds
- + SRC sole with wear indicator
 - + Comfort insole that ensures all-day comfort
 - + Advanced fit with innovative Snug-fit that eliminates heel slippage and heel slip and foot fatigue

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Acifort® Doublure : Polyester Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle d'usure : Acifort® Couleur : Noir Upper : Acifort® Lining : Polyester Toe cap : Steel Puncture resistant sole : Steel Outsole : Acifort® Color : Black	1200 g	 37 → 48 4 → 13	EN ISO 20345:2011		9JOGU10037 9JOGU10046 à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs 9JOGU10047 9JOGU10048 à la paire ou par lot de 5 per pair or pack 5 pairs

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S5

MADE IN EUROPE

- AVANTAGES**
BENEFITS
- + Excellente adhérence grâce à une semelle résistante aux huiles.
 - + Pouvoir antidérapant de classe SR la plus élevée, pour une adhérence parfaite sur tous les terrains.
 - + Absorption d'énergie dans la zone du talon.
 - + Coupe et soutien améliorés
- + Excellent grip thanks to an oil-resistant sole.
 - + Highest SR class anti-slip power, for perfect grip on all terrains.
 - + Energy absorption in the heel area.
 - + Improved fit and support

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : PVC Doublure : Polyester Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle d'usure : PVC nitrile Couleur : Vert, Noir Upper : PVC Lining : Polyester Toe cap : Steel Puncture resistant sole : Steel Outsole : PVC nitrile Color : Green, Black	1096g	 35 → 50 2.5 → 15	EN ISO 20345:2022		9DWKT80035 9DWKT80046 à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs 9DWKT80047 9DWKT80050 à la paire ou par lot de 5 per pair or pack 5 pairs

WORK IT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S5

FO

SR

LG

MADE IN EUROPE

AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellente adhérence grâce à une semelle résistante aux huiles.
 - + Pouvoir antidérapant de classe SR la plus élevée, pour une adhérence parfaite sur tous les terrains.
 - + Absorption d'énergie dans la zone du talon.
 - + Coupe et soutien améliorés
- + Excellent grip thanks to an oil-resistant sole.
 - + Highest SR class anti-slip power, for perfect grip on all terrains.
 - + Energy absorption in the heel area.
 - + Improved fit and support

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : PVC
Doublure : Polyester
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle d'usure : PVC nitrile
Couleur : Jaune, Noir | Noir, Noir

Upper: PVC
Lining: Polyester
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Outsole: PVC nitrile
Color: Black, Black | Yellow, Black

9DWKT10
1096g
9DWKT60
1096g

35 → 50

2.5 → 15

EN ISO 20345:2022

9DWKT10035
9DWKT60035
9DWKT10046
9DWKT60046
à la paire ou par lot de 6
per pair or pack 6 pairs
9DWKT10047
9DWKT60047
9DWKT10050
9DWKT10050
à la paire ou par lot de 5
per pair or pack 5 pairs



DRY PVC



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S5

NEW NOUVEAU

FO

SR

AVANTAGES
BENEFITS

- + Bon rapport qualité/prix
 - + Résistance au glissement (SRA)
 - + Talon décroché
- + Good value for money ratio
 - + Slipping resistance (SRA)
 - + Raised Heel

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : PVC
Doublure : Polyester
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Couleur : Vert, Noir

Upper: PVC
Lining: Polyester
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Color: Green, Black

885 g

36 → 47

4 → 12

EN ISO 20345:2022+A1:2024

à la paire
ou par lot de 5
per pair
or pack 5 pairs
tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



HYGRADE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Talon absorbeur d'énergie (E)

+ Semelle d'usure résistante aux huiles et hydrocarbures (FO)
- + Energy absorbing heel (E)

+ Fuel and oil resistant outsole (FO)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : PVC
Doublure : Polyamide
Semelle d'usure : PVC nitrile
Couleur : Blanc, Vert

1075 g



35 → 48



2.5 → 13

à la paire
ou par lot de 8
per pair
or pack 8 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



SELENIUM



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Facile à enfiler.

+ Bon rapport qualité / prix.
- + Easy-on and easy-off.

+ Good value for money ratio.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : PVC
Doublure : Polyester
Semelle d'usure : PVC nitrile
Couleur : Vert, Noir

1165 g



35 → 48



2.5 → 13

à la paire
ou par lot de 8
per pair
or pack 8 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



HAZGUARD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S5

MADE IN EUROPE

AVANTAGES
BENEFITS

- + Composé PVC renforcé de nitrile et polymère pour une protection professionnelle contre les produits chimiques (EN13832- 3:2006).
 - + Protection renforcée de la cheville.
 - + Excellente adhérence.
 - + Absorption d'énergie dans la zone du talon.
- + PVC compound reinforced with nitrile and polymer for a professional protection against chemical products (EN13832-3:2006).
 - + Reinforced protection of the ankle.
 - + Excellent grip.
 - + Energy absorption in the heel area.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

Tige : Acifort®
Doublure : Polyester
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle d'usure : Acifort®
Couleur : Vert, Jaune

Upper: Acifort®
Lining: Polyester
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Outsole: Acifort®
Color: Green, Yellow

944 g



39 → 49



5.5 → 13.5

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

FOODPRO PUROFORT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S4

MADE IN EUROPE

AVANTAGES
BENEFITS

- + Chaussant féminin.
 - + Souple et légère pour un port longue durée.
 - + Semelle ergonomique pour un excellent maintien du pied.
- + Women fit (size 4 to 6.5).
 - + Flexible and lightweight for use all day long.
 - + Ergonomic sole for excellent foot support

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

Tige : Purofort®
Doublure : Polyamide
Semelle de propreté : Polyuréthane
Embout de protection : Acier
Semelle d'usure : PU
Couleur : Blanc, Bleu | Bleu

Upper: Purofort®
Lining: Polyamide
Insole: Polyurethane
Toe cap: Steel
Outsole: PU
Color: Blue | White, Blue

9PUMG
800 g

9PURO20
800 g



36 → 49



3.5 → 13.5

EN ISO 20345:2022
+A1 2024

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



DRY PU FOOD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S5

NEW
NOUVEAU

MADE IN
EUROPE

SRC

CI

0%
METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Souple et légère pour un port longue durée.
 - + Crampons saillants et talon décroché pour une accroche parfaite
 - + Protection contre le froid.
 - + Doublure antibactérienne
 - + Semelle de confort parfumée
- + Flexible and lightweight for use all day long.
 - + Shaped cleats and raised heel for a perfect gripping
 - + Cold insulation.
 - + Antibacterial lining
 - + Scented comfort insole

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Polyuréthane Semelle de propreté : Mousse, amovible et parfumée Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Blanc, Bleu Upper : Polyurethane Insole : Foam, removable and scented Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : PU Color : White, Blue	1 074 g	 36 → 48 3.5 → 13	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 5 per pair or pack 5 pairs

WORK IT SAFETY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S4

NEW
NOUVEAU

SR

LG

FO

MADE IN
EUROPE

AVANTAGES
BENEFITS

- + Talon absorbeur d'énergie (E)
 - + Semelle d'usure résistante aux huiles et hydrocarbures (FO)
 - + 100% imperméable
 - + Légère
- + Energy absorbing heel (E)
 - + Fuel and oil resistant outsole (FO)
 - + 100% waterproof
 - + Lightweight

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : PVC Doublure : Polyester Embout de protection : Acier Semelle d'usure : PVC nitrile Couleur : Blanc, Vert Upper : PVC Lining : Polyester Toe cap : Steel Outsole : PVC nitrile Color : White, Green	1 150 g	 35 → 50 2.5 → 15	EN ISO 20345:2022		9DWKT40035 9DWKT40046 à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs 9DWKT40047 9DWKT40050 à la paire ou par lot de 5 per pair or pack 5 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

TYSONITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Facile à chausser et déchausser.
 - + Semelle d'usure résistante aux huiles et hydrocarbures (FO)
- + Easy-on and easy-off.
 - + Fuel and oil resistant outsole (FO)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : PVC
Doublure : Polyester
Semelle d'usure : PVC nitrile
Couleur : Blanc, Vert

545 g



36 → 46



3.5 → 11

EN ISO 20347:2012

à la paire
ou par lot de 16
per pair
or pack 16 pairs

Upper: PVC
Lining: Polyester
Outsole: PVC nitrile
Color: White, Green

CHEST WADER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + 100% imperméable (travail dans l'eau)
 - + SR: semelle anti-dérapante
 - + Semelle résistante aux huiles et antistatique
- + 100% waterproof (works in water)
 - + SR: non-slip sole
 - + Oil-resistant and antistatic sole

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : PVC
Doublure : Polyester
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle d'usure : PVC nitrile
Couleur : Vert, Noir

9CWFS80

Upper: PVC
Lining: Polyester
Toe cap: Steel
Puncture resistant sole: Steel
Outsole: PVC nitrile
Color: Green, Black

2100 g



39 → 47



39 → 47

EN ISO 20345:2022

à la paire
ou par lot de 3
per pair
or pack 3 pairs



Spécialités
Specialties



uncover
your skills ▸



IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE PAGE	NORME STANDARD	TIGE UPPER	SEMELLE OUTSOLE
--------------------	-------------	--------------	-------------------	---------------	--------------------

AGROALIMENTAIRE / FOOD INDUSTRY

	OKENITE	p. 298	S2	MICROFIBRE MICROFIBER	PU/PU
	HOWLITE	p. 298	S2	MICROFIBRE MICROFIBER	PU/PU
	ORTHITE	p. 299	S2	MICROFIBRE MICROFIBER	PU/PU
	BUBO-ESD	p. 300	S1	MICROFIBRE MICROFIBER	PU/PU
	OKENITE CLOG-ESD	p. 301	SB	MICROFIBRE MICROFIBER	PU/PU
	MOON-ESD	p. 302	-	MICROFIBRE MICROFIBER	PU/PU

ÉLECTRICITÉ / ELECTRICITY

	TOPAZ EH	p. 303	SB	CUIR FLEUR GRAIN LEATHER	PU/CAOUTCHOUC NITRILE PU/RUBBER NITRILE
	PHOTON HIGH	p. 304	SB	CUIR FLEUR GRAIN LEATHER	PU/PU
	PHOTON LOW	p. 305	SB	CUIR FLEUR GRAIN LEATHER	PU/PU
	PHOTON MEDIUM	p. 305	SB	CUIR FLEUR GRAIN LEATHER	PU/PU

SOUDURE / WELDING

	QANDILITE II	p. 307	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/CAOUTCHOUC NITRILE PU/RUBBER NITRILE
	BASALT	p. 307	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/CAOUTCHOUC NITRILE PU/RUBBER NITRILE
	QUARTZ II	p. 307	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU

SÉCURITÉ / SECURITY

	BLACK STAR	p. 309	S3	OXFORD/CUIR GRAINE OXFORD/GRAINED LEATHER	PU/PU
	BLACK STAR 147	p. 309	O2	OXFORD/CUIR GRAINE OXFORD/GRAINED LEATHER	PU/PU
	SIBERITE	p. 310	S3	CUIR PLEINE FLEUR FULL GRAIN LEATHER	PU/PU

RESISTANCE AU GLISSEMENT SLIP RESISTANCE												MODÈLE MODEL
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------

SR		✓						✓				BASSE LOW
SRC								✓				BASSE LOW
SR		✓						✓				BASSE LOW
SR	✓	✓						✓				BASSE LOW
SR	✓							✓	✓	✓		SABOT SABOT
SR	✓	✓						✓				BASSE LOW

SR		✓	✓					✓		✓	✓	HAUTE HIGH
SR				✓	✓			✓		✓	✓	HAUTE HIGH
SR				✓	✓			✓		✓	✓	BASSE LOW
SR				✓	✓			✓		✓	✓	HAUTE HIGH

SRC		✓	✓			✓						HAUTE HIGH
SRC			✓			✓	✓					HAUTE HIGH
SRC												HAUTE HIGH

SRC								✓				RANGER RANGER
SRC								✓				RANGER RANGER
SRC					✓							RANGER RANGER

OKENITE

AGROALIMENTAIRE / FOOD INDUSTRY



HOWLITE

AGROALIMENTAIRE / FOOD INDUSTRY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S2

FO

SR

0% METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Facile à mettre et à enlever.
- + Rabat de protection.
- + Talon arrondi pour une conduite plus confortable.

S2

SRC

FO

SR

- + Facile à mettre et à enlever.
- + Rabat de protection.
- + Talon arrondi pour une conduite plus confortable.

- + Easy-on and easy-off.
- + Protective cover.
- + Rounded heel for more comfortable driving.

- + Easy-on and easy-off.
- + Protective cover.
- + Rounded heel for more comfortable driving.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
9OKEL Tige : Microfibre Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Blanc, Gris Upper : Microfiber Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Midsole : PU Outsole : PU Color : White, Grey	427 g	 35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !
9HOWL04 Tige : Microfibre Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Blanc, Gris Upper : Microfiber Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Steel Midsole : PU Outsole : PU Color : White, Grey	475 g	 35 → 47 2.5 → 12	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !

ORTHITE

AGROALIMENTAIRE / FOOD INDUSTRY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S2

FO

SR

0% METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Facile à mettre et à enlever.
- + Rabat de protection.
- + Talon arrondi pour une conduite plus confortable.

- + Easy-on and easy-off.
- + Protective cover.
- + Rounded heel for more comfortable driving.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
9ORTL Tige : Microfibre Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir, Gris Upper : Microfiber Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Midsole : PU Outsole : PU Color : Black, Grey	406 g	 35 → 47 2.5 → 12	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs



BUBO - ESD

AGROALIMENTAIRE / FOOD INDUSTRY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Chaussure ouverte pour être protégé sans souffrir de la chaleur.
 - + Tige et doublure respirantes.
 - + Talon arrondi pour une conduite plus confortable.
- + Open shoe to be protected without suffering from heat.
 - + Breathable upper and lining.
 - + Rounded heel for more comfortable driving.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Microfibre Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Blanc, Gris	424 g	 35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs
Upper : Microfiber Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Midsole : PU Outsole : PU Color : White, Grey					

OKENITE CLOG - ESD

AGROALIMENTAIRE / FOOD INDUSTRY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



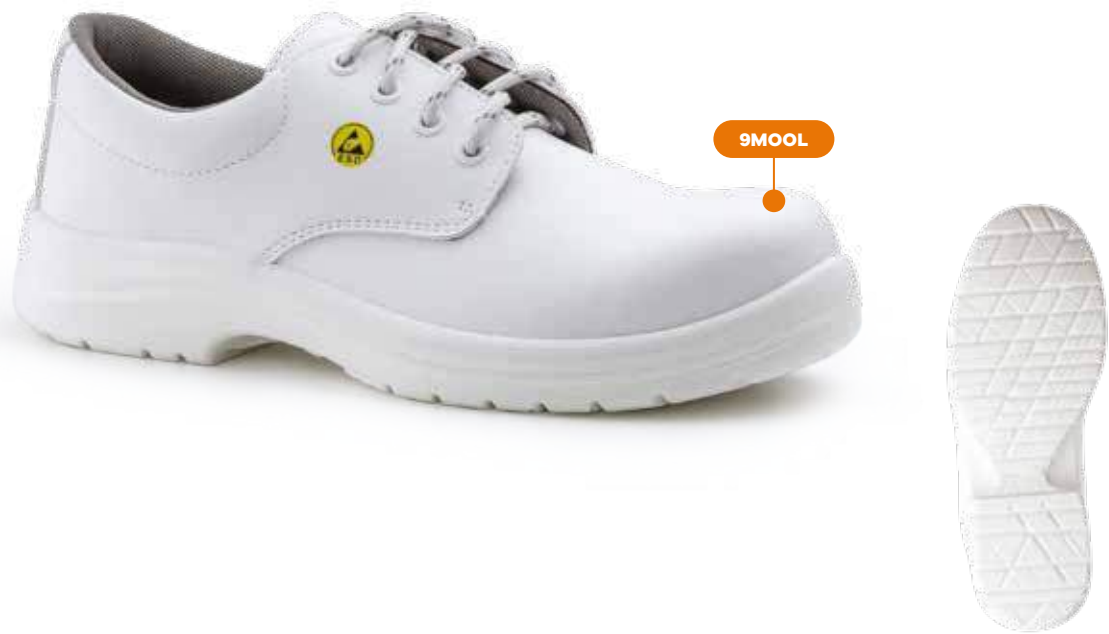
AVANTAGES
BENEFITS

- + Facile à mettre et à enlever.
 - + Légère pour un port longue durée.
 - + Talon semi-fermé pour plus de stabilité.
 - + Semelle d'usure antistatique (A).
 - + Talon absorbeur d'énergie (E).
- + Easy-on and easy-off.
 - + Lightweight for use all day long.
 - + Semi-closed heel for extra stability.
 - + Antistatic outsole (A).
 - + Energy absorbing heel (E).

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Tige : Microfibre Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Blanc, Gris	409 g	 35 → 47 2.5 → 12 	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs
Upper : Microfiber Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Midsole : PU Outsole : PU Color : White, Grey					

MOON - ESD

AGROALIMENTAIRE / FOOD INDUSTRY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Légère pour un port longue durée.
 - + Talon arrondi pour une conduite plus confortable.
- + Lightweight for use all day long.
 - + Rounded heel for more comfortable driving.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
------------------------------	-----------------	------------------	---------------------	----	---------------

Tige : Microfibre Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, fixe Embout de protection : Composite Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Blanc, Gris Upper: Microfiber Lining: Breathable 3D mesh Insole: Attached, textile and foam Toe cap: Composite Midssole: PU Outsole: PU Color: White, Grey	442 g	35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs
--	-------	--	-------------------	--	--

TOPAZ EH

ÉLECTRICITÉ / ELECTRICITY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Renfort anti-torsion de la voûte plantaire.
 - + Bracelet et languette à soufflet rembourrés pour un meilleur maintien.
 - + Semelle d'usure résistante aux dangers électriques (ASTM F-2413-17 EH).
- + Footbridge supplying torsional rigidity.
 - + Padded collar and bellows tongue for snug fit.
 - + Electrical hazards resistant outsole (ASTM F-2413-17 EH).

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
------------------------------	-----------------	------------------	---------------------	----	---------------

Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Couleur : Marron, Noir Upper: Full grain leather Lining: Breathable 3D mesh Insole: Removable, textile and foam Toe cap: Composite Puncture resistant sole: Textile Midssole: PU Outsole: Rubber nitrile Color: Brown, Black	762 g	36 → 48 3.5 → 13	EN ISO 20345:2022		à la paire ou par lot de 10 per pair or pack 10 pairs
--	-------	--	-------------------	--	--

PHOTON HIGH

ÉLECTRICITÉ / ELECTRICITY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + A REPENDRE
 - + Chaussures SB WRU E P FO SRC
 - + Protection contre les chocs électriques jusqu'à 1000 V, tension alternative de fréquence 50 Hz, dans des conditions sèches.
 - + Semelle PU2D flexible, absorbant l'énergie, résistante à la chaleur jusqu'à 180 °C.
- + A REPENDRE
 - + SB WRU E P FO SRC shoes
 - + Protection against electric shocks of up to 1000 V, 50 Hz frequency alternating voltage, in dry conditions.
 - + PU2D outsole: flexible, energy absorbing, heat-proof up to 180°C.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tige : Cuir fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Marron Upper: Grain leather Lining: Breathable 3D mesh Insole: Textile and foam, removable Toe cap: Composite Puncture resistant sole: Textile Midssole: PU Outsole: PU Color: Brown	710 g	35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2022 +A1 2024	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs

PHOTON LOW & MEDIUM

ÉLECTRICITÉ / ELECTRICITY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + A REPENDRE
 - + Chaussures SB WRU E P FO SRC
 - + Protection contre les chocs électriques jusqu'à 1000 V, tension alternative de fréquence 50 Hz, dans des conditions sèches.
 - + Semelle PU2D flexible, absorbant l'énergie, résistante à la chaleur jusqu'à 180 °C.
- + A REPENDRE
 - + SB WRU E P FO SRC shoes
 - + Protection against electric shocks of up to 1000 V, 50 Hz frequency alternating voltage, in dry conditions.
 - + PU2D outsole: flexible, energy absorbing, heat-proof up to 180°C.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tige : Cuir fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Marron Upper: Grain leather Lining: Breathable 3D mesh Insole: Textile and foam, removable Toe cap: Composite Puncture resistant sole: Textile Midssole: PU Outsole: PU Color: Brown	9PHOL70 610 g 9PHOM70 660 g	35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2011	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs

QANDILITE II

SOUDURE / WELDING



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Rabat de protection contre les projections incandescentes.
- + Surbout avant
- + Renfort anti-torsion de la voûte plantaire.
- + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur les échelles.
- + Welding sparks protective cover.
- + Front protection
- + Footbridge supplying torsional rigidity.
- + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Couleur : Noir Upper : Full grain leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : Rubber nitrile Color : Black	713 g	 36 → 48 3.5 → 13	EN ISO 20345:2011	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored

BASALT

SOUDURE / WELDING



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Rabat de protection contre les projections incandescentes.
- + Surbout avant
- + Renfort anti-torsion de la voûte plantaire.
- + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur les échelles.

- + Welding sparks protective cover.
- + Front protection
- + Footbridge supplying torsional rigidity.
- + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
9BASA10 Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Couleur : Noir Upper : Full grain leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Steel Puncture resistant sole : Steel Midssole : PU Outsole : Rubber nitrile Color : Black	675 g	 35 → 48 2.5 → 13	EN ISO 20345:2011 EN ISO 20349-2:2017 +A1:2020	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored
9QUAR10 Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Non-tissé absorbant Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir, Noir Upper : Full grain leather Lining : Moisture wicking non-woven membrane Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midssole : PU Outsole : PU Color : Black, Black	622 g	 36 → 48 3.5 → 13	EN ISO 20345:2011	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored



BLACK STAR

SÉCURITÉ / SECURITY



9BLAC10

BLACK STAR 147

SÉCURITÉ / SECURITY



9STAR10

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Semelle extérieure PU/PU «soft» : amorti
 - + Talon décroché : stabilité sur les échelles.
 - + Grand zip latéral : chaussage facile
 - + Semelle de propreté en mousse avec coussinets : confort
- + PU/PU «soft» outsole: cushioning
 - + Defined heel: stability on ladder.
 - + Large side zip: easy to put on.
 - + Foam insole with cushioning : confort
- + Semelle extérieure PU/PU «soft» : amorti
 - + Talon décroché : stabilité sur les échelles.
 - + Grand zip latéral : chaussage facile
 - + Semelle de propreté en mousse avec coussinets : confort
- + PU/PU «soft» outsole: cushioning
 - + Defined heel: stability on ladder.
 - + Large side zip: easy to put on.
 - + Foam insole with cushioning : confort

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
9BLAC10 Tige : Oxford & Cuir grainé Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir Upper : Oxford & Grained leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Toe cap : Composite Puncture resistant sole : Textile Midsole : PU Outsole : PU Color : Black	695 g	 36 → 49 3.5 → 13.5	EN ISO 20345:2011		à la paire ou par lot de 4 per pair or pack 4 pairs tailles extrêmes non stockées extreme sizes not stored !
9STAR10 Tige : Oxford & Cuir grainé Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU Couleur : Noir Upper : Oxford & Grained leather Lining : Breathable 3D mesh Insole : Removable, textile and foam Midsole : PU Outsole : PU Color : Black	610 g	 36 → 49 3.5 → 13.5 !	EN ISO 20347:2012		à la paire ou par lot de 4 per pair or pack 4 pairs !



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection contre le froid.
 - + Semelle d'usure résistante à -25°C.
 - + Renfort anti-torsion de la voute plantaire.
- + Cold insulation.
 - + Outsole resistant to -25°C.
 - + Footbridge supplying torsional rigidity.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Tige : Cuir pleine fleur
Doublure : Fausse-fourrure
Semelle de propreté : Fausse fourrure et mousse, amovible
Embout de protection : Acier
Semelle anti-perforation : Acier
Semelle intermédiaire : PU
Semelle d'usure : PU
Couleur : Noir

736 g



38 → 47



5 → 12

EN ISO 20345:2011

à la paire
ou par lot de 6
per pair
or pack 6 pairs

tailles extrêmes
non stockées
extreme sizes
not stored



Accessoires
Accessories

GUEST

SUR-CHAUSSURES DE SÉCURITÉ / SAFETY OVERSHOES



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW NOUVEAU

AVANTAGES BENEFITS

- + Sangle velcro confort : 3 tailles pour couvrir du 34 au 50
 - + 9GUE01000S : 34 à 37
 - + 9GUE01000M : 38 à 43
 - + 9GUE0100XL : 44 à 50
 - + Code couleur pour identifier la taille
 - + S'adapte à la plupart des chaussures (talons également)
 - + Réutilisable
- + Comfort Velcro Strap: 3 sizes covering EU 34 to 50
 - + 9GUE01000S: EU 34 to 37
 - + 9GUE01000M: EU 38 to 43
 - + 9GUE0100XL: EU 44 to 50
 - + Color-coded for easy size identification
 - + Fits most types of footwear (including heels)
 - + Reusable

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

POIDS WEIGHT 349g

TAILLES SIZES S, M, XL

NORMES STANDARDS -



COND. PACK

Tige : Caoutchouc
Embout de protection : Acier
Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile
Couleur : Noir

Upper: Rubber
Toe cap: Steel
Outsole: Rubber nitrile
Color: Black

ORTHOCLASE BREATH

AVANTAGES BENEFITS

- + Respirante.
- + Antistatique.
- + Antibactérienne.
- + Anti-moisissures.

- + Breathable.
- + Antistatic.
- + Antibacterial.
- + Anti-fungal.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

Evacue la transpiration.
Améliore la posture.
Absorbe les chocs au talon.
S'adapte à chaque pointure.

Matières
Coton sur EVA et Elastomère Thermoplastique (TPE)

Wicks away moisture.
Improves posture.
Absorbs heel shocks.
Fits each size.

Features
Cotton on EVA and Thermoplastic elastomer (TPE) combination



TAILLES SIZES

COND. PACK.

ORTBR3 35 → 40
ORTBR4 41 → 46

ORTBR3 2.5 → 6.5
ORTBR4 7.5 → 11

à la paire ou par lot de 50

per pair or pack 50 pairs

BAMBOU

AVANTAGES BENEFITS

- + Respirante.
- + Extrêmement douce.
- + Antibactérienne.
- + Anti-moisissures.
- + Anti-odeurs.

- + Breathable.
- + Super soft feel.
- + Antibacterial.
- + Anti-fungal.
- + Odor-resistant.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

Limite la transpiration.
Aide à réguler la température.
Dessous du pied renforcé du talon à la pointe.

Matières
85 % fibres de bambou et 15 % élasthanne

Wicks away moisture.
Helps regulate temperature.
Reinforced underfoot from heel to toe.

Features
85 % bamboo fibres and 15 % elastane



TAILLES SIZES

COND. PACK.

BAMB3 39 → 42
BAMB4 43 → 46

BAMB3 5.5 → 8
BAMB4 9 → 11

lot de 12 paires
ou par carton de 120

pack of 12 pairs
or case of 120

BAMBOUSSA

AVANTAGES BENEFITS

- + Respirante.
- + Extrêmement douce.
- + Antibactérienne.
- + Anti-moisissures.
- + Anti-odeurs.
- + Breathable
- + Super soft feel.
- + Antibacterial.
- + Anti-fungal.
- + Color-resistant.



CARACTÉRISTIQUES FEATURES

Limite la transpiration.
Aide à réguler la température.
Dessous du pied renforcé du talon à la pointe.
Matières
85 % fibres de bambou et 15 % élasthanne

Wicks away moisture.
Helps regulate temperature.
Reinforced underfoot from heel to toe.
Features
85 % bamboo fibres and 15 % elastane

TAILLES SIZES


BASG3
39 → 42
BASG4
43 → 46


BASG3
5.5 → 8
BASG4
9 → 11

COND. PACK.

lot de 12 paires
ou par carton de 120

pack of 12 pairs
or case of 120

ARBOREA

AVANTAGES BENEFITS

- + Respirante.
- + Chaude.
- + Fine.
- + Légère.
- + Breathable.
- + Warm.
- + Thin.
- + Lightweight.



CARACTÉRISTIQUES FEATURES

Limite la transpiration.
Protège contre le froid.
Matières
95 % Thermolite et 5 % élasthanne

Wicks away moisture.
Cold insulation.
Features
95 % Thermolite and 5 % elastane

TAILLES SIZES


ARBB3
39 → 42
ARBB4
43 → 46

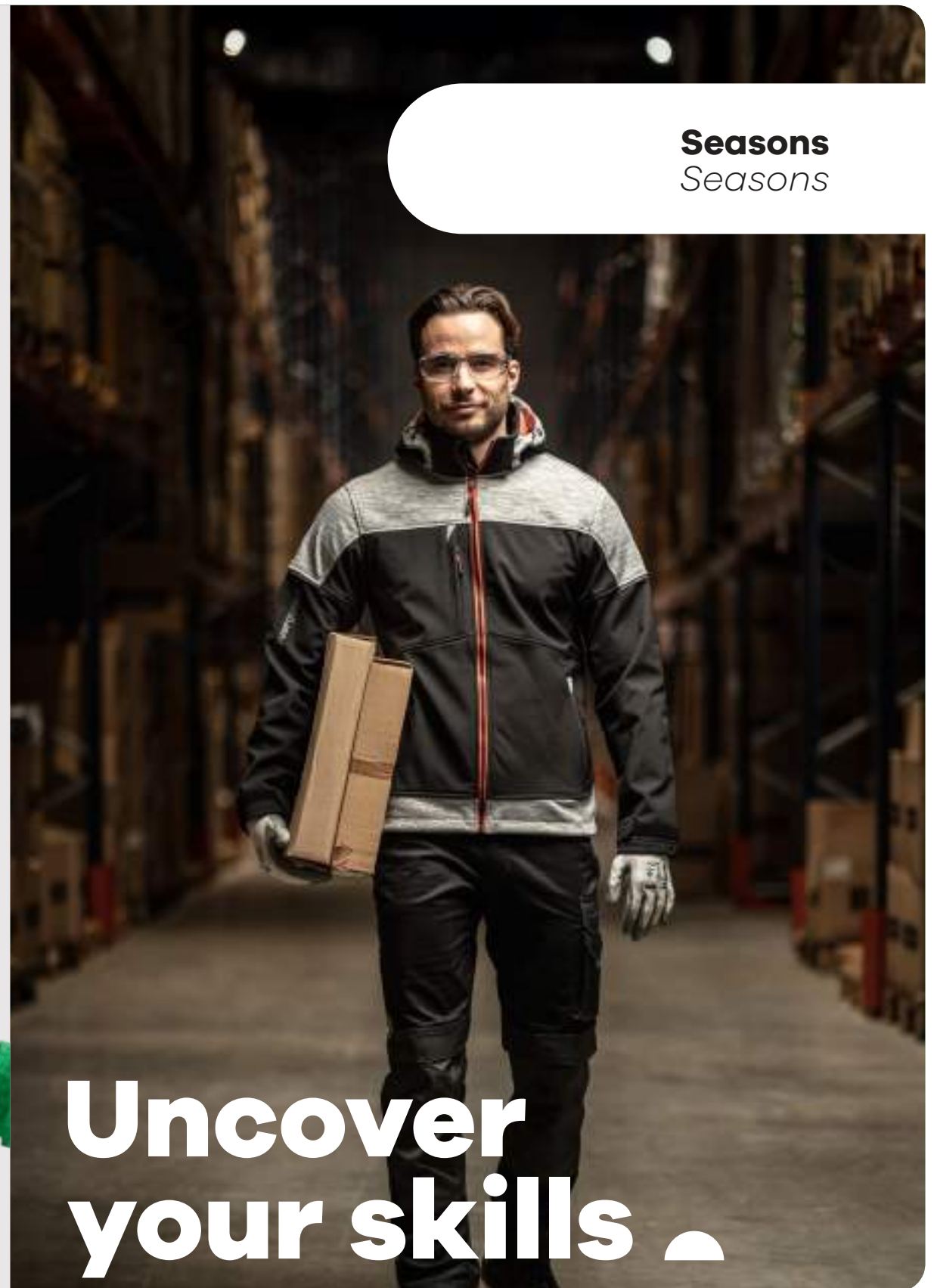

ARBB3
5.5 → 8
ARBB4
9 → 11

COND. PACK.

lot de 12 paires
ou par carton de 120

pack of 12 pairs
or case of 120

Uncover
your skills



Seasons
Seasons

**Uncover
your skills** ▸



TEMPS FROID
COLD WEATHER

 NEW 5AZU45R p. 342	 5GRIP 5GMRB p. 343	 5YAGB p. 344	 5CARN p. 344	 5BRA010 p. 345	 5STAT010 5STAT040 p. 346
 5KAA05 5KAA12 p. 346	 5POLB 5POLN p. 347	 5GOHB p. 347	 5ALBW p. 348	 5GPOB p. 348	 5ORC150 5ORC550 p. 349
 5HAT550 p. 350	 5PANN p. 351	 5PPOB 5PPON p. 351	 NEW 5BAN38R 5BAN010 p. 352	 5SEA120 p. 354	 5ANT010 p. 355
 5YKY010 5YKY310 5YKY320 p. 356	 5YAND 5YANG p. 357	 5YANS10 5YANS20 5YANS30 p. 357	 5VIG010 p. 358	 5SHI010 p. 359	 5SOB010 5SOB120 5SOB350 p. 359
 5KOA120 5KOA310 p. 360	 5VANB 5VANG 5VANN 5VANR 5VANV p. 361	 NEW 5VPOB 5VPOG 5VPON 5VPOW p. 362	 5HIP350 p. 363	 5KIJO1 5KIJO150 5KIJO50 p. 363	 NEW 5MIK310 5MIK350 5MIK120 p. 364



TEMPS FROID
COLD WEATHER

 5RAK150 p. 365	 5SUM010 5SUM120 p. 366	 NEW 5SCJO1R p. 367	 5HOT01 p. 368	 5PYT120 p. 369	 5FRO120 5FRO150 p. 369
 NEW 5GOM45R p. 370	 5BMRB 5BMRI 5BMRN p. 371	 5ZFY010 5ZFY120 p. 372	 5YAK010 p. 373	 5PSLB p. 374	 5GCSB p. 374
 5YAW00 p. 375	 5HIB01 p. 376	 5TAM010 5TAM310 p. 377	 5RIPB 5RIPN p. 378	 NEW 5YUZ45R 5YUZ31R 5YUZ52R p. 379	 5PDA01 5PDA120 p. 380
 5SEC010 p. 381	 5TPR010 p. 382	 5CAM350 p. 383	 5WAN01 p. 384	 5RIBB 5RIBB p. 386	 5ISAB 5ISAB p. 388
 5BODN 5BODN p. 390	 5MAR010 p. 392	 MO57630 MO57640 p. 393	 MO57650 MO57620 p. 395	 NEW 5CLT15R 5CLL15R p. 395	



TEMPS CHAUD
WARM WEATHER

SAFARI	HIKE	TRIP
SSAFB SSAFG SSAFN SSAFW	SHIKB SHIKG SHIKN SHIKW	STRIB STRIG STRIN STRIW
p. 399	p. 399	p. 400



ACCESSOIRES
ACCESSORIES

COVERHEAD	BALACLAVA	WARM CAP	COVER HAT	COVER HAT XTRA	SAILOR CAP
MOSCOVEB MOSCOVEN	MOSBALB MOSBALN	MOS7151	MOSCOVAN	SCOVX	MOS7140 MOS7141
p. 414	p. 414	p. 414	p. 415	p. 415	p. 415



TEMPS PLUVIEUX
RAINY WEATHER

PU SET	PU/PVC SET	RAINET	RAINET COAT	PLUVIO	PVC COAT
MOS0800 MOS0820	MOS0900 MOS0920	SRAI08 SRAI12	SRAC120	5PLS120 5PLS080 5PLS060	MOS0605 MOS0615 MOS0625
p. 404	p. 405	p. 406	p. 407	p. 408	p. 409

PVC SET	PVC COAT	PVC PARKA
MOS0200 MOS0210	MOS0305 MOS0315	MOS0400
p. 410	p. 411	p. 412

TEXTILES / FABRICS



LES FIBRES / FIBRES

Pour qu'une matière soit textile, il faut qu'elle permette notamment la réalisation de fils.

Les fibres textiles entrant dans la composition des vêtements de la gamme **Coverguard®** se classent en deux catégories :
1 - Les Fibres Naturelles d'origine végétale comme le **Coton** et les
2 - Fibres Synthétiques créées chimiquement comme le **Polyester**, le **Polyamide**, l'**Acrylique** ou l'**Elasthane**.



COTON / COTTON

AVANTAGES

- + Doux
- + Très absorbant
- + Lavable à haute température
- + Confortable
- + Éloigne l'électricité statique

BENEFITS

- + Soft
- + Highly absorbent
- + Washable at high temperature
- + Comfortable
- + Removes static electricity

INCONVÉNIENTS

- Conservation moyenne de la chaleur
- Faible résistance à l'abrasion
- Froissable

DISADVANTAGES

- Average heat conservation
- Low abrasion resistance
- Wrinkle



POLYESTER / POLYESTER

AVANTAGES

- + Peu froissable / Entretien facile
- + Séchage rapide
- + Bonne stabilité dimensionnelle
- + Forte résistante à l'abrasion
- + Bonne élasticité

BENEFITS

- + Low crease / Easy maintenance
- + Quick drying
- + Good dimensional stability
- + Highly abrasion resistant
- + Good elasticity

INCONVÉNIENTS

- Toucher rêche
- Retient la graisse
- Absorbe peu l'humidité

DISADVANTAGES

- Rough touch
- Retains oil
- Low moisture absorption

For a material to be textile, it must allow the realization of yarns.

The textile fibres used in the composition of the clothes of the **Coverguard®** range fall into two categories: **Natural Fibres** of plant origin such as **Cotton** and **Synthetic Fibres**, or chemically created non-cellulose polymers such as **Polyester**, **Polyamide**, **Acrylic** or **Elastane**.



LES TISSUS / FABRICS



CHAÎNE ET TRAME WOVEN

OXFORD / OXFORD

- Tissu avec un aspect de tressage carré obtenu à partir de fils de chaînes et de trames doublés.
- Fabric with a square braided appearance obtained from double warp and weft threads.



TAFFETAS / TAFFETA

- Tissu (issu de l'armure toile) uni et lisse sur les deux faces. Souvent avec un éclat sur sa surface.
- Fabric (from plain weave) plain and smooth on both sides, often bright on its surface.



SERGÉ / TWIL

- L'armure sergé donne un effet de diagonale. Elle possède un endroit/un envers. Elle est plus souple que l'armure toile, est résistante à l'usure.
- The twill weave gives a diagonal effect. It has a front/back. It is softer than plain weave, is wear resistant.



MATELASSAGE / QUILTED

- Matelas de Ouatine (rembourrage) entre 2 matières. On peut lui donner du relief à l'assemblage (ex : carrés ou lignes).
- Wadding mattress (padding) between 2 materials. It can be given a relief effect during assembly (e. g. squares or lines).



RIPSTOP / RIPSTOP

- Tissu (issu de l'armure toile) renforcé par une fibre complémentaire lui donnant sa structure en damier et lui permettant d'éviter les déchirures.
- Fabric (from plain weave) reinforced with a complementary fibre giving it its checkered structure and allowing it to avoid tearing.



VARIANTE / VARIANT

RIPSTOP 3D / 3D RIPSTOP



TEXTILES / FABRICS



MAILLE KNITWEAR

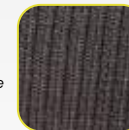
JERSEY / JERSEY

- Maille légère et souple. Les deux faces de ce tissu ont un aspect différent. Utilisé dans la fabrication des T-shirts et des polos.
- Light and flexible knit. The two sides of this fabric have a different appearance. Used in the manufacture of T-shirts and polo shirts.



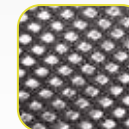
CÔTE / RIB

- Tissu extensible composé de mailles à l'endroit et à l'envers en alternance. Avec un effet rainure plus ou moins large.
- Stretch fabric composed of alternating face and back stitches. With a more or less wide ribbed effect.



MAILLE FILET / MESH

- Type de tissu caractérisé par son aspect ouvert en forme de filet et par les espaces entre les fils pour une meilleure respirabilité.
- A type of fabric characterized by its net-like open appearance and the spaces between the yarns for a better breathability.



MOLLETON / JERSEY FLEECE

- Tissu moelleux et chaud. Il est construit sur une base jersey et gratté à l'intérieur pour lui conférer son aspect duveteux.
- Soft and warm fabric. It is knitted on a jersey base and brushed on the inside to give it its fluffy feel.



POLAIRE / POLAR FLEECE

- Maille grattée constituée de fibres textiles synthétiques avec un pouvoir isolant, résistant et « déperlant ». On lui attribue certaines qualités communes à la laine mais en plus léger.
- A brushed knit made of synthetic textile fibres with insulating, resistant and "water-repellent" properties. It is attributed certain qualities, similar to wool although lighter.



VARIANTES / VARIANTS

SHERPA / SHERPA

- Fausse fourrure de mouton / Fake sheepskin fur.



MICROMINK / MICROMINK

- Polaire à poils longs. / Long-haired fleece.



ENDUCTION / COATING



QU'EST-CE QUE L'ENDUCTION ?

L'enduction est un procédé de **dépose d'un enduit** (matériau plastique) en surface d'un tissu pour lui attribuer des caractéristiques qui ne lui sont pas intrinsèques.

- On parle de **couche d'enduction**
- Elle a un **rôle barrière**

Caractéristiques :

- Fixe les fibres : plus grande résistance à l'abrasion et au vieillissement
- Permet la déperlance, l'étanchéité
- Protection contre les intempéries
- Isolation thermique : chaud ou froid

Types d'enduit :

- PVC : + Souplesse, résistance aux UV / - Effet plus plastique
- PU : + Bonne résistance à la traction et déchirure / - Plus chère

WHAT IS COATING?

Coating is a process of **applying a coating** (plastic material) to the surface of a fabric to give it characteristics that are not intrinsic to it.

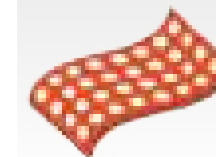
- It is called a **coating layer**
- It has a **barrier role**

Characteristics

- Fixes the fibres: greater resistance to abrasion and ageing
- Allows for water repellency, waterproofing, etc.
- Weather protection
- Thermal insulation: hot or cold

Types of coating:

- PVC: + Flexibility, UV resistance / - More plastic effect
- PU: + Good tensile and tear strength / - More expensive



À NE PAS CONFONDRE AVEC UNE MEMBRANE !

La membrane est un **complexe laminé** qui résulte de l'assemblage d'un film et d'un textile par adhésion (thermique). Elle est **imper-respirante** laissant passer l'eau sous forme de vapeur mais bloque les gouttes.

NOT TO BE CONFUSED WITH A MEMBRANE!

The membrane is a **complex laminate** that is the result of the assembly of a film and a textile by (thermal) adhesion. It is **waterproof and breathable**, allowing water to pass through in the form of vapour but blocking the drops.

TEXTILES / FABRICS

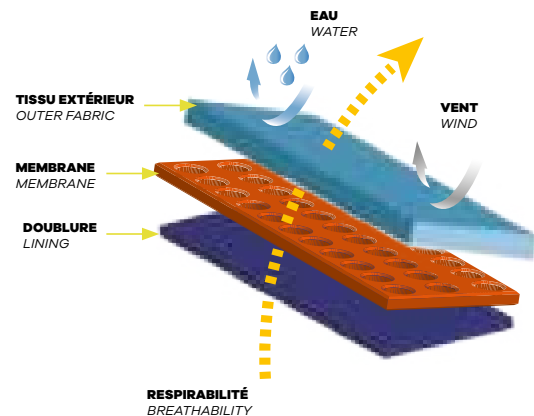


SOFTSHELL / SOFTSHELL

Une Softshell a pour objectif de trouver un **équilibre entre la respirabilité et une imperméabilité** face aux faibles intempéries.

3 types de Softshell :

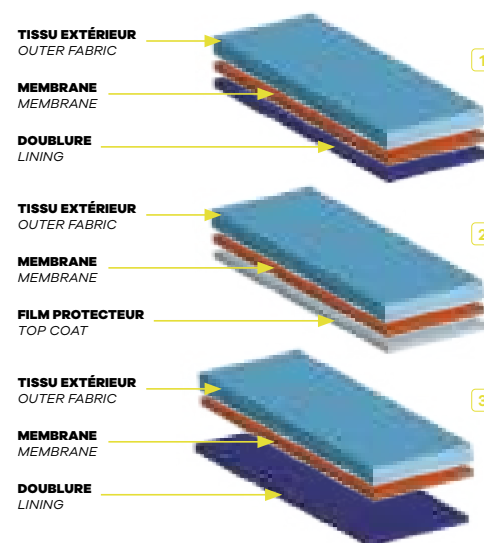
- 1 3 couches : 1 couche extérieure + 1 membrane laminée imperméable et respirante + 1 couche intérieure laminée polaire pour l'apport de chaleur
Ex : Environnement frais
- 2 2,5 couches : 1 couche extérieure + 1 membrane imperméable et respirante laminée + 1 film protecteur de la membrane
Ex : Environnement chaud/ mi-saison
- 3 2 couches : 1 couche extérieure + 1 membrane imperméable et respirante laminée + 1 doublure suspendue pour le confort (mesh)
Ex : Environnement chaud/ mi-saison



A softshell is designed to **balance breathability and waterproofing** against the elements.

3 types of Softshell:

- 1 3 layers: 1 outer layer + 1 waterproof and breathable laminated membrane + 1 inner layer laminated with fleece for warmth.
E.g. Fresh environment
- 2 2.5 layers: 1 outer layer + 1 waterproof and breathable laminated membrane + 1 protective film of the membrane
E.g.: Warm environment/ mid-season
- 3 2 layers: 1 outer layer + 1 waterproof and breathable laminated membrane + 1 suspended lining for comfort (mesh)
E.g.: Warm environment/ mid-season



CONSEILS D'ENTRETIEN / CARE INSTRUCTIONS

Les produits Coverguard® sont pour la majorité tous **compatibles au lavage ménager**. Voici quelques règles à respecter pour prolonger la vie de vos produits :



- Suivre les instructions de lavages inscrites sur l'étiquette
- Fermer les zips, les scratchs et les boutons avant le passage en machine ce qui évite une usure précoce
- Proscrire les lessives avec des agents blanchissants
- Éviter les assouplissants sur les produits techniques (peut détériorer les propriétés du tissu : la déperlance, la respirabilité)
- Il est préférable d'éviter le séchage en machine (Peut provoquer rétrécissement & usure précoce)



Most Coverguard® products are compatible with house cleaning. Here are some rules to follow to extend the life of your products:

- Follow the washing instructions on the label
- Close zips, velcro and buttons before going into the machine (Prevents premature wear and tear)
- Do not use laundry detergents with bleaching agents
- Avoid fabric softeners on technical products (May deteriorate the properties of the fabric: water repellency, breathability)
- It is better to avoid machine drying (Can cause shrinkage & early wear)



Ce symbole représente la compatibilité de l'entretien du vêtement en blanchisserie industrielle. This symbol means that the garment can be cared for in an industrial laundry.

SYSTÈME 3 COUCHES 3 LAYERS SYSTEM

Le **système de couches** ou « **layering** » est une technique qui désigne la superposition de plusieurs couches de vêtements. Chaque couche doit permettre d'évacuer la transpiration vers la couche suivante ou vers l'extérieur.

1 2 3 : S'habiller c'est aussi simple que de compter :

- 1 Pour rester au sec
- 2 Pour conserver la chaleur
- 3 Pour se protéger des éléments extérieurs

Layering is a technique that refers to the superposition of several layers

Each layer must allow perspiration to be evacuated to the next layer or to the outside.

1 2 3 : Dressing is as simple as counting :

- 1 To stay dry
- 2 To keep warm
- 3 To be protected against external elements



COUCHE DE BASE : CONTACT DIRECT AVEC LA PEAU BASE LAYER : DIRECT SKIN CONTACT

But : Garder la peau au sec.
Une bonne couche de base doit :

- Absorber l'humidité
- Évacuer la transpiration rapidement
- Sécher rapidement

Les produits :
Sous-vêtements / T-shirts

Aim: To keep the skin dry.
A good base layer must:

- Feature moisture absorption
- Evacuate perspiration quickly
- Dry quickly

The products:
Underwear / T-shirts

COUCHE INTERMÉDIAIRE : COUCHE D'ISOLATION ET DE CHALEUR MIDLAYER: INSULATION AND HEAT LAYER



But : Maintenir le corps au chaud.
Une bonne couche intermédiaire doit :

- Tenir chaud
- Transférer l'humidité
- Sécher rapidement
- Conserver ses propriétés même humide

Les + :

- Possibilité de cumuler les couches intermédiaires
- La couche 2 en hiver peut devenir la couche extérieure en été

Les produits :

Molleton / Polaire / Softshell /
Vestes matelassées légères / Gilets

Aim: To keep the body warm.
A good intermediate layer must:

- Keep warm
- Transfer moisture
- Dry quickly
- Preserve its properties even when wet

The + :

- Possibility to combine intermediate layers
- Winter layer 2 can become an outer layer in summer

The products:

Fleece / Softshell / Lightweight padded jacket /
Vests

COUCHE EXTÉRIEURE : BOUCLIER AVEC L'EXTÉRIEUR OUTER LAYER : SHIELD WITH OUTSIDE

But : Protéger des aléas climatiques
Une bonne couche extérieure doit :

- Évacuer l'humidité intérieure : respirante
- Être imperméable
- Être coupe vent

Les produits :

Blousons / Parkas / Rainwear

Aim: Protect from climatic hazards
A good outer layer must:

- Wick away indoor humidity: breathable
- Be waterproof
- Be windproof

The products:

Jackets / Parkas / Rainwear



AVANTAGES / BENEFITS

LOOK LOOK

Jeu de matières/couleurs
Combinaisons
of fabrics/ colors

THERMIQUE THERMAL

MODULABLE ADAPTABLE

Selon l'environnement et l'effort
Depending on the environment
and effort

CONFORT CONFORT



NORMES / STANDARDS

EN ISO 13688 COUCHE INTERMÉDIAIRE : COUCHE D'ISOLATION ET DE CHALEUR MIDLAYER: INSULATION AND HEAT LAYER

Cette norme permet de répondre aux exigences essentielles du règlement :

- L'ergonomie
- Le confort
- L'innocuité
- La compatibilité des vêtements avec d'autres équipements ou portés ensemble
- La durabilité, le vieillissement
- Le marquage et la notice d'information
- Indication de la taille du porteur

Elle ne peut pas être utilisée seule mais uniquement en association avec d'autres normes.

Elle ne permet pas de qualifier une protection.



EN 14404 + A1 RELATIF À LA PROTECTION DES GENOUX RELATING TO KNEE PROTECTION

Cette norme spécifie les exigences relatives aux protections des genoux. Elle décrit les méthodes d'essais et définit les niveaux de performances. La position à genoux peut engendrer des douleurs et/ou des blessures ; les genouillères servent à protéger les genoux de l'utilisateur et lui apporter le confort nécessaire dans le cadre de son activité. Elles doivent aussi permettre la répartition de la force.

4 types de protections :

- **Type 1** : EN 14404-2 : protections des genoux indépendantes d'un autre vêtement et attachées autour de la jambe
- **Type 2** : EN 14404-3 et EN 14404-4 : protections insérées dans des poches prévues sur les jambes d'un pantalon, soit conçues spécifiquement pour un vêtement, soit interopérables avec différents modèles de vêtements
- **Type 3** : EN 14404-5 : dispositifs non fixés au corps mais mis en place lors du déplacement de l'utilisateur (pour chaque genou ou pour les deux genoux ensemble)
- **Type 4** : EN 14404-6 : dispositif avec des fonctions supplémentaires, tel qu'un cadre aidant à se relever ou un agenouilloir

3 niveaux de protections :

- **Niveau 0** : sols plats - pas de résistance à la pénétration exigée
- **Niveau 1** : sols plats - résistance à la pénétration exigée d'au moins 100N
- **Niveau 2** : conditions difficiles - résistance à la pénétration exigée d'au moins 250N

This standard fulfils the essential requirements of the regulation :

- Ergonomics
- Comfort
- Innocuousness
- Compatibility of the garments with other equipment or worn as a set
- Durability, ageing
- Marking and information notice
- Indication of the wearer's size

It cannot be used alone but only in association with other standards.

It does not qualify as protection.

This standard specifies the requirements for knee protection. It describes the test methods and defines the levels of performance. The kneeling position can cause pain and/or injury ; **knee pads are used to protect the user's knees and provide the necessary comfort in the context of his activity. They must also allow the distribution of force.**

4 types of protections :

- **Type 1**: EN 14404: knee protectors independent of another garment and attached around the leg.
- **Type 2**: EN 14404-3 and EN 14404-4: protectors inserted into pockets on the legs of trousers, either designed specifically for one garment or interoperable with different garment models
- **Type 3**: EN 14404-5: devices not fixed to the body but fitted when the user moves (for each knee or for both knees together)
- **Type 4**: EN 14404-6: device with additional functions, such as a standing frame or kneeling device

3 levels of protection :

- **Level 0**: flat floors - no penetration resistance required
- **Level 1**: flat floors - required penetration resistance of at least 100N
- **Level 2**: difficult conditions - required penetration resistance of at least 250N



NORMES / STANDARDS



NF EN 343+A1 : 2019 PROTECTION CONTRE LA PLUIE PROTECTION AGAINST RAIN

La norme **NF EN 343+A1** spécifie les exigences et les méthodes d'essai applicables aux matériaux et aux coutures des vêtements de protection contre les **intempéries**, telles que les précipitations sous forme de **pluie** ou de **neige**, le **brouillard** et l'**humidité du sol**.

La norme distingue deux caractéristiques essentielles :



La résistance à la pénétration de l'eau ou étanchéité, également mesurée pour les coutures. Plus la classe (1 à 4) est élevée, plus le vêtement est imperméable.



La résistance à la vapeur d'eau ou respirabilité, permettant d'évaluer la perméabilité d'un textile à la vapeur d'eau, c'est-à-dire sa capacité à évacuer la transpiration. Plus la classe (1 à 4) est élevée, plus celui-ci est résistant.



Vêtement prêt à porter contrôlé sous simulateur de pluie. R sera remplacé par x si le vêtement n'a pas été soumis à l'essai

Sur l'ancienne version de la norme NF EN 343: 2007, les niveaux des classes étaient de 1 à 3

Standard **NF EN 343+A1** specifies the requirements and test methods applicable to the materials and seams of protective clothing against severe weather, such as precipitation in the form of **rain** or **snow**, **fog** and **ground moisture**.

The standard distinguishes two essential characteristics:



Resistance to the penetration of water or waterproofness, also measured for seams. The higher the class (1 to 4), the more waterproof the garment.



Resistance to water vapour or breathability, to evaluate the permeability of a textile to water vapour, i.e. its ability to evacuate perspiration. The higher the class (1 to 4), the more breathable it is.



Ready-to-wear garment tested under a rain simulator R will be replaced by x if the garment has not been tested

On the old version of the standard NF EN 343: 2007, the levels of the classes were from 1 to 3.



NORMES / STANDARDS



NF EN 14058 : 2017 PROTECTION CONTRE LES ENVIRONNEMENTS FRAIS PROTECTION AGAINST COOL ENVIRONMENTS

La norme **NF EN 14058** spécifie les exigences et les méthodes d'essai relatives aux performances des vêtements de protection contre les environnements modérément froids. Un climat frais est l'alliance entre des conditions d'humidité et de vent à une température d'air de -5°C et plus.

La norme EN 14058 prend en compte plusieurs types d'indices de performance :



- A : Classe de la résistance thermique Rct :**
mesurée sur l'ensemble des couches du produit. Mesure le pouvoir isolant d'un vêtement (4 classes)
- B : Classe de la perméabilité à l'air (AP) :**
mesurée sur l'ensemble des couches du produit (3 classes)
- C : Icler**, en m²K/W, du vêtement avec l'ensemble des vêtements standards «R» est obligatoire pour une Rct de classe 4, facultative pour les classes 1 à 3.

WP : Résistance à la **pénétration d'eau** (facultatif)

RÉSISTANCE THERMIQUE (M²K/W) THERMAL RESISTANCE (M²K/W)	CLASSE CLASS
0,06 ≤ RCT < 0,12	1
0,12 ≤ RCT < 0,18	2
0,18 ≤ RCT < 0,25	3
0,25 ≤ RCT	4

*Standard **NF EN 14058** specifies the requirements and test methods relating to the performance of protective clothing against moderately cold environments. A cool climate is the combination of humid and windy conditions at an air temperature of -5°C and above.*

The EN 14058 standard takes into account several types of performance indices:

- A: Thermal resistance class Rct:**
measured over the entire fabric layer. Measures the insulating capacity of a garment (4 classes)
- B: Air permeability class (AP):**
measured over all layers of fabric (3 classes)
- C: The Icler**, in m²K/W, of the garment with the set of standard «R» garments is compulsory for a class 4 Rct, optional for classes 1 to 3.

WP: Resistance to **water penetration** (optional).

PERMÉABILITÉ À L'AIR (MM/S) AIR PERMEABILITY (MM/S)	CLASSE CLASS
100 < AP	1
5 < AP < 100	2
AP ≤ 5	3



NORMES / STANDARDS



NF EN 342 : 2017 VÊTEMENTS DE PROTECTION CONTRE LE FROID GARMENTS FOR PROTECTION AGAINST COLD

La norme **NF EN 342** spécifie les exigences et les méthodes d'essai relatives aux performances des vêtements de protection contre les effets d'environnements froids à des **températures inférieures à -5°C**, mixant également vent et humidité.

La norme distingue trois caractéristiques essentielles



- Y : Isolation thermique :** Icler en m²K/W, de la tenue complète
- AP : Classe de la perméabilité à l'air (AP) :**
mesurée sur l'ensemble des couches du produit (3 classes)
- WP :** Résistance à la **pénétration d'eau** (facultatif)

*The NF EN 342 standard specifies the requirements and test methods on the performance of protective clothing against the effects of cold environments at **temperatures below -5°C**, also mixing wind and humidity.*

The standard distinguishes three essential characteristics

- Y: Thermal insulation:** Icler in m²K/W, of complete outfit
- AP: Air permeability class (AP):** measured over all layers of the product (3 classes)
- WP:** Resistance to **water penetration** (optional)



NORMES / STANDARDS



EN ISO 20471 VÊTEMENTS À HAUTE VISIBILITÉ HIGH-VISIBILITY CLOTHING

La norme **EN ISO 20471** spécifie les exigences que doivent respecter les vêtements à **Haute Visibilité** afin de signaler visuellement la présence de l'utilisateur, notamment dans des conditions dangereuses, **de jour comme de nuit**.

Beaucoup de professionnels peuvent être concernés par le port de vêtements haute visibilité.

L'usage de vêtements de signalisation normés EN ISO 20471 est :
- **Obligatoire** selon des conditions de travail du porteur (ex : aux abords d'axes routiers, dans les différents types de transport (routier, ferroviaire), sur piste d'aéroport)

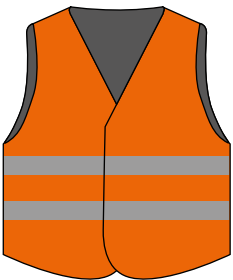
- **Fortement recommandé** (ex : sur les chantiers, caristes)

Le tissu fluorescent : permet la visibilité de jour. Il réagit sous les rayonnements de la lumière naturelle et transforme une partie de la lumière non visible (UV) en lumière visible.
3 coloris homologués : jaune, orange et rouge créant un contraste avec l'environnement naturel.

La matière rétro-réfléchissante : permet la visibilité de nuit. Elle renvoie un maximum de lumière vers sa source (phares des véhicules)

La norme distingue **3 classes (X)** :

Selon les surfaces minimales des matières **fluorescentes et rétro-réfléchissantes** pour les 3 classes, plus les **matières à caractéristiques combinées** (uniquement pour la classe 1)



Selon les surfaces minimales des matières **fluorescentes et rétro-réfléchissantes**, la norme distingue **trois classes (X)** :

CLASSE 1 / CLASS 1	CLASSE 2 / CLASS 2	CLASSE 3 / CLASS 3
Niveau de visibilité le plus faible Lowest level of visibility	Niveau de visibilité intermédiaire Intermediate level of visibility	Niveau de visibilité le plus élevé Highest level of visibility
0,14 m² 0,1 m² 0,2 m²	0,5 m² 0,13 m²	0,8 m² 0,2 m²
Fluorescent Retro-reflective material	Fluorescent Retro-reflective material	Fluorescent Retro-reflective material

The **EN ISO 20471** standard specifies the requirements that **High Visibility** garments must comply with in order to visually signal the presence of the user, particularly in dangerous conditions, **both day and night**.

Many professionals may be concerned about wearing high-visibility clothing.

The use of signal clothing conforming to EN ISO 20471 is:
- **compulsory** according to the wearer's working conditions (e.g. on roadsides, in different types of transport (road, rail), on airport runways)

- **highly recommended** (e.g. on building sites, forklift operators)

Fluorescent fabric: allows daytime visibility. It reacts under the radiation of natural light and transforms part of the non-visible light (UV) into visible light.
3 approved colours: yellow, orange and red, creating a contrast with the natural environment.

Retro-reflective material: allows visibility at night. It reflects a maximum amount of light back to its source (vehicle headlights)

The standard distinguishes between **3 classes (X)**:

Depending on the minimum surface areas of **fluorescent and retroreflective materials** for the 3 classes, plus **materials with combined characteristics** (only for class 1)

Depending on the minimum surface areas of **fluorescent and retro-reflective materials** the standard distinguishes between **three classes (X)** :



NORMES / STANDARDS



EN 17353 : 2020 ÉQUIPEMENT DE VISUALISATION AMÉLIORÉE POUR DES SITUATIONS À RISQUE MODÉRÉ ENHANCED VISIBILITY EQUIPMENT FOR MEDIUM RISK SITUATIONS

La norme **EN 17353** spécifie les exigences que doivent respecter les **équipements de visualisation améliorée** afin de rendre plus perceptible la présence de l'utilisateur, notamment dans des situations de risque modéré à la lumière/l'éclairage **de jour comme de nuit**.



Type A : Équipements pour la lumière du jour
→ utilisation de matière fluorescente uniquement



Type B : Équipements pour l'obscurité
→ utilisation de matière rétro-réfléchissante uniquement



Type AB : Équipement pour la lumière du jour et l'obscurité
→ utilisation de matière fluorescente, rétro-réfléchissante et/ou de matière à caractéristiques combinées

The **EN 17353** standard specifies the requirements for **enhanced visibility equipment** to make the user's presence more perceptible, especially in situations of moderate light/lighting risk, both **day and night**.

Type A: Equipment for daylight
→ use of fluorescent material only

Type B: Equipment for dark conditions
→ use of retroreflective material only

Type AB: Equipment for daylight and dark conditions
→ use of fluorescent, retroreflective and/or combination material

TYPE TYPE	A	B1	B2	B3	AB
STATURE DE L'UTILISATEUR SI : USER'S STATURE IF	≥ 140cm				
MATIÈRE FLUORESCENTE FLUORESCENT MATERIAL	0,24 m ²	-	-	-	0,24 m ²
MATIÈRE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE RETROREFLECTIVE MATERIAL	-	0,003 m ²	0,018 m ²	0,08 m ²	0,08 m ²
MATIÈRE À CARACTÉRISTIQUES COMBINÉES MATERIAL WITH COMBINED CHARACTERISTICS	-	-	-	-	0,24 m ²



Protection contre le froid
Cold protection

uncover
your skills



GAMMES RANGES	STYLE STYLE	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE	PAGE PAGE		BEST SELLER
AZUKI II	Robust modern	Gilet thermique Bodywarmer	5AZU45R		S → 4XL	p. 342		
RIPSTOP	Robust classic	Gilet thermique Bodywarmer	5GRIP		S → 3XL	p. 343		
RIPSTOP	Robust classic	Gilet thermique Bodywarmer	5GMRB		S → 3XL	p. 343		
GILET YANG REFLECT	Visible	Gilet thermique Bodywarmer	5YAGB		S → 2XL	p. 344		
CARISTE	Fundamentals	Gilet thermique Bodywarmer	5CARN		S → 2XL	p. 344		
BRASERO	Trendy	Gilet thermique Bodywarmer	5BRA010		S → 4XL	p. 345		
TATAKI	Membranes	Gilet thermique Bodywarmer	5STAT010		S → 4XL	p. 346		
			5STAT040		S → 4XL			
KABA	Back to basics	Gilet thermique Bodywarmer	5KAA05		S → 3XL	p. 346		
			5KAA12		S → 3XL			
POLENA	Fundamentals	Gilet thermique Bodywarmer	5POLB		XS → 3XL	p. 347		
			5POLN		S → 3XL			
ALBATROS	Fundamentals	Gilet thermique Bodywarmer	5ALBW		S → 3XL	p. 348		
CHOUKA	Fundamentals	Gilet thermique Bodywarmer	5GCHB		S → 3XL	p. 347		
POLAIRE	Polar comfort	Gilet thermique Bodywarmer	5GPOB		M → 2XL	p. 348		
ORCKA	Membranes	Pull	5ORC150		S → 3XL	p. 349		
			5ORC550		S → 3XL			
HATO	Fundamentals	Pull	5HAT550		S → 3XL	p. 350		
ANGARA	Polar comfort	Pull	5PANN		S → 2XL	p. 351		
POLAIRE	Polar comfort	Pull	5PPOB		S → 2XL	p. 351		
			5PPON		S → 2XL			
BANJO	Trendy	Veste softshell 3L Softshell jacket 3L	5BAN38R		S → 4XL	p. 352		
			5BAN01R		S → 4XL			
SEAL	Contemporary	Veste softshell 3L Softshell jacket 3L	5SEA120		S → 3XL	p. 354		
ANTILOPE	Robust modern	Veste softshell 3L Softshell jacket 3L	5ANT010		S → 2XL	p. 355		

MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS	 SKINCARE	 EN 14404+A1	 NF EN 342:2017	 NF EN 14058+A1	 THERMAL INSULATION	 NF EN 343+A1:2019	 WATERPROOF (mm)	 (g/m2/24h)	 EN 17353:2020
				2.3x.WP					
				2.2.x.x					
				2.3.x.x					
							8000	800	
				4.3.0,195m²K/W.x			5000	400	
				31.x.x					
				1.3.x.x			3000	3000	
				1.3.x.x			10000	5000	
							5000	3000	
							8000	3000	

336337

338339



GAMMES RANGES	STYLE STYLE	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE	PAGE PAGE		BEST SELLER
TAMIA	Membranes	Parka	5TAM010		S → 3XL	p. 377		
			5TAM310		S → 3XL			
RIPSTOP	Robust classic	Parka	5RIPB		XS → 4XL	p. 378		
			5RIPN		S → 4XL			
YUZU II	Robust modern	Parka	5YUZ45R		S → 4XL	p. 379		
			5YUZ31R		S → 4XL			
			5YUZ52R		S → 4XL			
PANDA	Back to basics	Parka	5PDA01		S → 4XL	p. 380		
			5PDA120		S → 4XL			
SECURITE	Visible	Parka	5SEC010		S → 3XL	p. 381		
TAPIR	Contemporary	Parka	5TPR010		S → 3XL	p. 382		
CAMELLO	Membranes	Veste softshell 2L Softshell jacket 2L	5CAM350		S → 3XL	p. 383		
WANI	Robust modern	Parka 3/1	5WAN01		S → 3XL	p. 384		
RIPSTOP 4/1	Robust classic	Parka 4/1	5RIBB		S → 3XL	p. 386		
ISA	Fundamentals	Parka 3/1	5ISAB		S → 3XL	p. 388		
BODYGUARD II	Visible	Parka 4/1	5BODN		S → 3XL	p. 390		
MARMOTTE	Contemporary	Pantalons thermique Thermal pants	5MAR010		S → 3XL	p. 392		
BEAVER	Robust classic	Parka	MO57630		S → 3XL	p. 393		
		Blouson Jacket	MO57640		S → 3XL			
		Cotte	MO57650		S → 3XL			
		Combinaison	MO57620		S → 3XL			
CLARINET	Trendy Sous-vêtements	Caleçon Legging	5CLL15R		XS → 3XL	p. 395		
		T-shirt manches longues Long-sleeve T-shirts	5CLT15R		XS → 3XL			

MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS									
				4.3.0,258m²K/W.x			5000	600	
				1.3.x.x		1.3.x			
				2.3.x.x		3.1.x			
			MARMOTTE + PANDA 0,333m²K/W.3.x	3.3.x.x					
				4.3.0,200m²K/W.WP		4.1.x	2000		TYPE B3
			MARMOTTE + TAPIR 0,333m²K/W.3.x	4.3.0,194m²K/W.WP			5000		
						4.4.x	5000	2500	
				4.3.0,246m²K/W.x			2000		
				3.3.x.x		1.1.x			
				2.2.x.x					
		TYPE 2	0,303m²K/W (B).3.x (with PANDA) 0,333m²K/W(B).3.x (with TAPIR)				2000		
			0,310m²K/W.2.x						
			0,331m²K/W.2.x						
									

AZUKI II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RÉSISTANCE: Matière Ripstop imperméable
- + CONFORT ET CHALEUR: doublure polaire + manches raglans
- + PROTECTION: dos rallongé + emmanchure élastiquée
- + RECYCLÉ : certifié GRS

- + RESISTANCE: waterproof Ripstop fabric
- + COMFORT AND WARMNESS: fleece lining + raglan sleeves
- + PROTECTION: extended back + elasticated armhole
- + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP (5mm): 100% Polyester Recyclé GRS enduit PVC - 300g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester Recyclé GRS - 300D
- + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester Recyclé GRS - 300g/m² (corps)
- + MATELASSAGE: 100% Polyester Recyclé GRS - 180g/m² (bas)
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester Recyclé GRS - 60g/m²

- + RIPSTOP (5mm): 100% Recycled Polyester GRS, PVC coated - 300g/m²
- + OXFORD: 100% Recycled Polyester GRS - 300D
- + FLEECE LINING: 100% Recycled Polyester GRS - 300g/m² (body)
- + PADDING: 100% Recycled Polyester GRS - 180g/m² (bottom)
- + TAFFETA LINING: 100% Recycled Polyester GRS - 60g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures étanchées
- + Emmanchures cachées élastiquées
- + Empiècement Oxford sur le bas
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Passepoils réfléchissants sur poches basses + dos
- + Nb de poche(s) : 5

- + Taped seams
- + Elasticated hidden armholes
- + Bottom yoke in Oxford
- + 1 earphone loop inside
- + Reflective piping on lower pockets + back
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 5
Individual pack or per 5

RIPSTOP



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: matière principale en Ripstop imperméable
- + FONCTIONNEL: multipoches
- + THERMIQUE: normé EN14058
- + CONFORT: doublé polaire
- + ROBUST: waterproof Ripstop main fabric
- + FUNCTIONAL: multi-pocket
- + THERMAL: EN14058 standard
- + COMFORT: fleece lining

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP: 100% Polyester pongé enduit PVC - 300g/m²
- + POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m² (sur le haut)
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 140g/m² (sur le bas)
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²

- + RIPSTOP: 100% polyester pongee, PVC coated - 300g/m²
- + FLEECE: 100% Polyester - 280g/m² (on the top)
- + PADDING: 100% Polyester - 140g/m² (bottom)
- + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures étanchées
- + Emmanchures cachées élastiquées
- + Passepoil réfléchissant poitrine
- + Nombre de poches : 8
- + Taped seams
- + Elasticated hidden armholes
- + Reflective piping on chest
- + Number of pockets: 8

- + Emmanchures cachées élastiquées
- + Détails réfléchissants sur le haut du corps + poches
- + Nombre de poches : 6

- + Elasticated hidden armholes
- + Reflective trims on the top + pockets
- + Number of pockets: 6

RIPSTOP



- + ROBUSTE: matière principale en Ripstop imperméable
- + FONCTIONNEL: multipoches
- + THERMIQUE: rembourrage
- + PROTECTION: dos rallongé
- + ROBUST: waterproof Ripstop main fabric
- + FUNCTIONAL: multi-pocket
- + THERMAL: padding
- + PROTECTION: extended back

- + RIPSTOP: 100% Polyester pongé enduit PVC - 300g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 180g/m²
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester

- + RIPSTOP: 100% polyester pongee, PVC coated - 300g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 180g/m²
- + TAFFETA LINING: 100% Polyester

TAILLES
SIZES

5GRIP
S → 3XL

5GMRB
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

GILET YANG REFLECT



CARISTE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ISOLANT: membrane coupe-vent imperméable
- + CONFORT: polaire intérieure
- + VISIBILITÉ: détails rétro-réfléchissants

- + INSULATION: windproof, waterproof membrane
- + COMFORT: inner fleece
- + VISIBILITY: retro-reflective details

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Micro-polaire - 310g/m²

- + 3-LAYER SOFTSHELL: 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Microfleece - 310g/m²



- + IMPERMÉABLE: grâce à l'enduction de la face extérieure
- + FONCTIONNEL: réversible + multipoches
- + CONFORT: polaire face intérieure

- + WATERPROOF: coated on the outside
- + FUNCTIONAL: reversible + multi-pocket
- + COMFORT: fleece on the inside

- + OXFORD: 100% Polyester enduit polyuréthane - 300D
- + POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m²

- + OXFORD: 100% Polyester, polyurethane coated - 300D
- + FLEECE: 100% Polyester - 280g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK
GILET YANG REFLECT + IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm + Emmanchures avec biais élastiqués + Liseré réfléchissant devant + dos + Nombre de poches : 4 + WATERPROOFNESS: 8 000mm + Armholes with elasticated bias + Reflective trims on front + back + Number of pockets: 4	5YAGB S → 2XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
CARISTE + Gilet réversible + 1 liseré réfléchissant poitrine + Nombre de poches : 11 + Reversible bodywarmer + Reflective chest trim + Number of pockets: 11	5CARN S → 2XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

BRASERO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + LÉGER ET CHAUD: technologie SORONA®
- + RÉSISTANT: armure RIPSTOP + zones de renforts
- + HYBRIDE: matelassage + Softshell
- + BIOSOURCE: le SORONA® est constitué en partie de bio-polyester

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 100% Nylon Micro-ripstop (2,5mm) - 40g/m²
- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 100% polyester stretch mécanique + Membrane TPU + Polaire - 230g/m² (côtés + poitrine)
- + MATELASSAGE (technologie SORONA®): 63% Polyester + 37% Polyester biosourcé - 100g/m² (corps)
- + DOUBLURE: 100% Nylon - 75g/m²

- + LIGHT AND WARM: SORONA® technology
- + RESISTANT: RIPSTOP weave + reinforcement zones
- + HYBRID: quilting + Softshell
- + BIOBASED: SORONA® is partly made of bio-polyester

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK
+ Empiècements Softshell: épaules + poitrine + côtés + poignets + Accès pour marquage + Nombre de poches : 4	S → 4XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
+ Softshell yokes: shoulders + chest + sides + cuffs + Branding access + Number of pockets: 4		

TATAKI



KABA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABILITÉ: membrane TPU
- + CONFORT: Stretch mécanique
- + FONCTIONNEL: 4 poches
- + THERMIQUE: rembourrage épais + normé EN 14058
- + WATERPROOF: TPU membrane
- + COMFORT: mechanical Stretch
- + FUNCTIONAL: 4 pockets
- + THERMAL: thick padding + EN 14058 standard

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 100% Polyester stretch mécanique + membrane TPU - 100g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 220g/m²
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester

- + OUTER: 100% Polyester mechanical stretch + TPU membrane - 100g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 220g/m²
- + TAFFETA LINING: 100% Polyester



- + UN ESSENTIEL: chaud et léger
- + FANTAISIE: zip aux détails réfléchissants

- + AN ESSENTIAL: warm and light
- + FANCY: zip with reflective details

- + EXTÉRIEUR: 100% Polyester - 65g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 160g/m²
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²

- + OUTER: 100% Polyester - 65g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 160g/m²
- + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
TATAKI + IMPERMÉABILITÉ : 5 000mm + Zip central + Emmanchures et bas en biais élastiqués + Nombre de poches : 4 + WATERPROOFNESS: 5 000mm + Central zip + Elasticated bias armholes and bottom + Number of pockets: 4	5TAT010 S → 4XL 5TAT040 S → 4XL	EN 14058	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
KABA + Zip central fantaisie réfléchissant + Protège menton + Emmanchures et ceinture en biais élastiqués + Nombre de poches : 4 + Reflective fancy central zip + Chin guard + Elasticated bias on armholes and waistband + Number of pockets: 4	5KAA05 S → 3XL 5KAA12 S → 3XL	-	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

POLENA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + FONCTIONNEL: multipoches
- + THERMIQUE: rembourrage dense
- + PROTECTION: possibilité de serrage taille + emmanchures coupe-vent

- + FUNCTIONAL: multi-pocket
- + THERMAL: heavy padding
- + PROTECTION: adjustable waistband + windproof armholes

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 190g/m²
- + DOUBLURE: 100% Polyamide

- + OUTER: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 190g/m²
- + LINING: 100% Polyamide

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
POLENA + Zip central sous rabat pressionné + Emmanchures cachées élastiquées + Dos rallongé + Nombre de poches : 8 + Central zip under snap flap + Elasticated hidden armholes + Extended back + Number of pockets: 8	5POLB XS → 3XL 5POLN S → 3XL	-	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
CHOUKA + Col officier + Ceinture élastiquée dos + Nombre de poches : 4 + Mandarin collar + Elasticated back waistband + Number of pockets: 4	5GCHB S → 3XL	EN 14058	Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20



ALBATROS



POLAIRE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE: parfait pour les environnements peinture, agro-alimentaire
- + CHAUD: matelassage épais
- + A BASIC: perfect for painting and food-processing environments
- + WARM: thick quilting

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 65% Polyester / 35% Coton - 115g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 180g/m²
- + DOUBLURE: 100% Polyamide - 115g/m²

- + OUTER: 65% Polyester / 35% Cotton - 115g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 180g/m²
- + LINING: 100% Polyamide - 115g/m²



- + UN BASIQUE: simple tout en étant protectrice
- + CONFORT ET CHALEUR: la polaire est une deuxième couche douce et isolante

- + A BASIC: simple yet protective
- + COMFORT AND WARMNESS: fleece is a soft, insulating second layer

- + POLAIRE: 100% Polyester, anti-boulochage - 340g/m²

- + FLEECE: 100% Polyester, anti-pilling - 340g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		TAILLES SIZES	COND. PACK
ALBATROS	+ Col officier + Dos rallongé + Nombre de poches : 4 + Mandarin collar + Extended back + Number of pockets: 4	5ALBW S → 3XL	Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20
POLAIRE	+ Col montant + Bas réglable par cordon élastique + Nombre de poches : 2 + High collar + Adjustable hemline with elastic drawcord + Number of pockets: 2	5GPOB M → 2XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

ORCKA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPER-RESPIRANT: sweat avec membrane laminée
- + CONFORT ET DOUCEUR: maille extérieure + doublure micromink
- + RÉSISTANT: coudes renforcés

TISSUS
FABRICS

- + SWEAT LAMINÉ: Jersey 70% Coton / 30% Polyester + Membrane TPU - 310g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 300D
- + BORD-CÔTE: 94% Polyester / 6% Élasthanne
- + DOUBLURE MICROMINK: 100% Polyester - 210g/m²

- + WATERPROOF AND BREATHABLE: sweatshirt with laminated membrane
- + COMFORT AND SOFTNESS: outer mesh + micromink lining
- + RESISTANT: reinforced elbows

- + LAMINATED SWEATSHIRT: Jersey 70% Cotton / 30% Polyester + TPU membrane - 310g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 300D
- + RIB: 94% Polyester / 6% Elastane
- + MICROMINK LINING: 100% Polyester - 210g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
+ IMPERMÉABILITÉ : 3 000mm + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h + Coudes renforcés en Oxford + Ours Coverguard réfléchissant au dos + Accès pour marquage	5ORC150 S → 3XL 5ORC550 S → 3XL		Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
+ WATERPROOFNESS: 3 000mm + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h + Oxford elbow reinforcements + Coverguard reflective bear on the back + Branding access			

HATO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE: le sweat retravaillé
- + CONFORT ET DOUCEUR: molleton gratté
- + INTÉMPIREL: se porte toute l'année
- + RÉSISTANT: coudes renforcés

- + A BASIC: the reworked sweatshirt
- + COMFORT AND SOFTNESS: brushed fleece
- + TIMELESS: can be worn all year round
- + RESISTANT: reinforced elbows

TISSUS
FABRICS

- + MOLLETON: 70% Coton / 30% Polyester - 300g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 300D
- + BORD-CÔTE: 94% Polyester / 6% Élasthanne

- + JERSEY FLEECE: 70% Cotton / 30% Polyester - 300g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 300D
- + RIB: 94% Polyester / 6% Elastane

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Ceinture en bord-côte élastiqué
- + Coudes renforcés en Oxford
- + Brides et surpiqûres contrastées
- + Logo Coverguard embossé sur manche
- + Nombre de poches : 1

- + Elasticated ribbed waistband
- + Oxford elbow reinforcements
- + Contrasting bartacks and topstitchings
- + Embossed Coverguard logo
- + Number of pockets: 1

TAILLES
SIZES

S → 3XL

COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

ANGARA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + THERMIQUE: polaire épaisse
- + DOUCEUR: maille polaire
- + MODERNE: jeux de matières avec le Bord-côté épais

- + THERMAL: thick fleece
- + SOFTNESS: fleece knit
- + MODERN: play of materials with thick side-edge.

TISSUS
FABRICS

- + POLAIRE: 100% Polyester, anti-boulochage - 330g/m²
- + BORD-CÔTE: 100% acrylique

- + FLEECE: 100% Polyester, anti-pilling - 330g/m²
- + RIB: 100% acrylic

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Col camionneur zippé
- + Bord-côte: intérieur de col + poignets + ceinture
- + Nombre de poches : 2

ANGARA

- + Zipped trucker collar
- + RIB: Inside collar + cuffs + belt
- + Number of pockets: 2

- + Col camionneur fermé par pressions
- + Poignets en biais élastiqués
- + Nombre de poches : 2

POLAIRE

- + Truck driver collar closed by snaps
- + Elasticated bias cuffs
- + Number of pockets: 2

POLAIRE



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE: simple
- + CONFORT: manches raglan
- + CHALEUR: polaire épaisse

- + A BASIC: simple
- + COMFORT: raglan sleeves
- + WARMNESS: thick fleece

TISSUS
FABRICS

- + POLAIRE: 100% Polyester, anti-boulochage - 340g/m²

- + FLEECE: 100% Polyester, anti-pilling - 340g/m²

TAILLES
SIZES

5PANN
S → 2XL

COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

5PPOB
S → 2XL
5PPON
S → 2XL

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: membrane haute performance à 10 000mm
- + CHAUD ET RESPIRANT: intérieur polaire + membrane à 5 000g/m²/24H + aération sous les aisselles
- + ERGONOMIQUE: capuche amovible + adaptée au port du casque
- + RECYCLÉ: certifiée GRS
- + WATERPROOF: 10,000mm high-performance membrane
- + WARM AND BREATHABLE: fleece interior + 5,000g/m²/24H membrane + underarm ventilation
- + ERGONOMIC: removable hood + helmet-friendly
- + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 94% Polyester recyclé (polaire intérieure incluse) certifiée GRS / 6% Élasthanne + Membrane PU - 320g/m²
- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 100% Polyester recyclé mélangé (inclus polaire intérieure) + Membrane PU - 320g/m²
- + 3-LAYER SOFTSHELL: 94% Recycled polyester (included inner fleece) certify GRS / 6% Elastane + PU membrane - 320g/m²
- + 3-LAYER SOFTSHELL: 100% Recycled polyester melange (included inner fleece) + PU membrane - 320g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 10 000mm
- + RESPIRABILITÉ : 5 000g/m²/24h
- + Capuche amovible + maintien par pressions dans col
- + Capuche réglable + cordon de serrage élastique
- + Dos rallongé
- + Passepoil réfléchissant
- + Nombre de poches : 3
- + Zip sous aisselles avec soufflet en maille filet

- + WATERPROOFNESS: 10 000mm
- + BREATHABILITY: 5 000g/m²/24h
- + Removable hood + snap in the collar
- + Adjustable hood + elastic drawcord
- + Extended back
- + Reflective piping
- + Number of pockets: 3
- + Underarm zip with mesh gusset

TAILLES
SIZES

S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10



SEAL



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: membrane performante à 5 000mm
- + RESPIRANT: aération en mesh zippée sous les aisselles
- + CHAUD: Polaire laminée à l'intérieur
- + FONCTIONNEL: capuche amovible + adaptée aux casques

- + WATERPROOF: 5,000mm performance membrane
- + BREATHABLE: zipped mesh underarm ventilation
- + WARM: laminated fleece inside
- + FUNCTIONAL: removable hood + helmet-friendly

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 100% Polyester + Membrane TPU + Polaire - 310g/m²
- + RIPSTOP 3D: 100% Polyester - 350g/m²

- + 3-LAYER SOFTSHELL: 100% Polyester + TPU membrane + Fleece - 310g/m²
- + 3D RIPSTOP: 100% Polyester - 350g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + IMPERMÉABILITÉ : 5 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h
- + Capuche amovible + maintien par pressions dans col
- + Capuche réglable + cordon de serrage élastique
- + Zip étanche + liseré réfléchissant
- + Dos rallongé en Ripstop 3D
- + Nombre de poches : 3
- + Zip sous aisselles avec soufflet en maille filet

S → 3XL

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

- + WATERPROOFNESS: 5 000 mm
- + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h
- + Removable hood + snap in the collar
- + Adjustable hood + elastic drawcord
- + Waterproof central zip + reflective edging
- + Ripstop 3D extended back
- + Number of pockets: 3
- + Underarm zip with mesh gusset

ANTILOPE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE ET RESPIRANT: membrane bonne performance + ventilation zippée sous les aisselles
- + RÉSISTANT: 100% Ripstop
- + CONFORT: manches raglan + capuche amovible
- + CROSS: existe en homme YUKI II

- + WATERPROOF AND BREATHABLE: high-performance membrane + zipped underarm ventilation
- + RESISTANT: 100% Ripstop
- + COMFORT: raglan sleeves + removable hood
- + CROSS: available in men's YUKI II

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES RIPSTOP: 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Polaire - 350g/m²
- + RIPSTOP 3D: 100% Polyester - 350g/m²

- + 3-LAYER RIPSTOP SOFTSHELL: 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Fleece - 350g/m²
- + 3D RIPSTOP: 100% Polyester - 350g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm
- + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h
- + Capuche amovible + maintien par pressions dans col
- + Capuche réglable + cordon de serrage élastique
- + Poignets avec biais élastiques
- + Renforts en Ripstop 3D: épaules et coudes
- + Nombre de poches : 5
- + Zip sous aisselles avec soufflet en maille filet

XS → 2XL

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

- + WATERPROOFNESS: 8 000mm
- + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h
- + Removable hood + snap in the collar
- + Adjustable hood + elastic drawcord
- + Cuffs with elasticated bias
- + 3D Ripstop reinforcements: shoulders and elbows
- + Number of pockets: 5
- + Underarm zip with mesh gusset

YUKI II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE ET RESPIRANTE: membrane bonne performance + ventilation zippée sous les aisselles
- + RÉSISTANT: 100% Ripstop
- + CONFORT: manches raglan + capuche amovible
- + CROSS: existe en femme ANTILOPE

- + WATERPROOF AND BREATHABLE: high-performance membrane + zipped underarm ventilation
- + RESISTANT: 100% Ripstop
- + COMFORT: raglan sleeves + removable hood
- + CROSS: available in women's ANTILOPE

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES RIPSTOP: 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Polaire - 350g/m²
- + RIPSTOP 3D: 100% Polyester - 350g/m²

- + 3-LAYER RIPSTOP SOFTSHELL: 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Fleece - 350g/m²
- + 3D RIPSTOP: 100% Polyester - 350g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm
- + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h
- + Manches raglan
- + Renforts en Ripstop 3D: épaules et coudes
- + Brides contrastées
- + Nombre de poches : 3

- + WATERPROOFNESS: 8 000mm
- + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h
- + Raglan sleeves
- + 3D Ripstop reinforcements: shoulders and elbows
- + Contrasted bartacks
- + Number of pockets: 3

TAILLES
SIZES

5YKY010
S → 3XL
5YKY310
S → 3XL
5YKY320
S → 3XL

COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

YANG 2 EN 1



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPER-RESPIRANT: membrane bonne performance à 8 000mm + zips étanches
- + PROTECTION INTEMPÉRIES: contre le vent et le froid
- + FONCTIONNEL: transformable en gilet
- + WATERPROOF: good performance membrane at 8,000mm + waterproof zips
- + WEATHER PROTECTION: against wind and cold
- + FUNCTIONAL: converts into a vest

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Micro-polaire - 310g/m²

- + 3-LAYER SOFTSHELL: 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Microfleece - 310g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm
- + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h
- + Capuche fixe intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- + Manches amovibles par zip
- + Nombre de poches : 6
- + WATERPROOFNESS: 8 000mm
- + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h
- + Fixed hood concealed in the collar + elastic drawcord
- + Removable sleeves by zip
- + Number of pockets: 6

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm
- + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h
- + Capuche fixe intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- + Nombre de poches : 6
- + WATERPROOFNESS: 8 000mm
- + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h
- + Fixed hood concealed in the collar + elastic drawcord
- + Number of pockets: 6

YANG II



- + IMPER-RESPIRANT: membrane bonne performance à 8 000mm + capuche repliée
- + PROTECTION INTEMPÉRIES: contre le vent et le froid
- + RÉSISTANT: zip YKK
- + WATERPROOF: good performance membrane at 8,000mm + folded hood
- + WEATHER PROTECTION: against wind and cold
- + RESISTANT: YKK zip

- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Micro-polaire - 310g/m²

- + 3-LAYER SOFTSHELL: 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Microfleece - 310g/m²

TAILLES
SIZES

5YAND
S → 3XL
5YANG
S → 3XL

COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

5YANS10
S → 3XL
5YANS20
S → 3XL
5YANS30
S → 3XL

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

VIGILE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION INTEMPÉRIES: membrane forte imperméabilité à 8 000mm + coupe-vent
- + VISIBILITÉ MODÉRÉE: normée EN 17353

- + WEATHER PROTECTION: 8,000mm waterproof membrane + windstopper
- + MODERATE VISIBILITY: EN 17353 standard

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 100% Polyester stretch mécanique + Membrane TPU + Micro-polaire - 330g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles: 5cm

- + 3-LAYER SOFTSHELL: 100% Polyester mechanical stretch + TPU membrane + Microfleece - 330g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + Poignets semi-élastiqués + Patte de serrage à scratch
- + Brides et surpiqûres contrastées
- + Bandes cousues: 2 épaules + 1 ceinture + 2 brassards/manche
- + Nombre de poches : 3

- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + Semi-elasticated cuffs + velcro tab
- + Contrasting bartacks and topstitchings
- + Sewn bands: 2 shoulders + 1 belt + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 3

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



EN 17353
TYPE B3



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

SHIKIMI



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE
- + CONFORT: manches raglan
- + CROSS: Existe en version homme: SOBA

- + A BASIC
- + COMFORT: raglan sleeves
- + CROSS: Available in men's version: SOBA

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES : 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Micro-polaire - 290g/m²

- + 3-LAYER SOFTSHELL : 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Microfleece - 290g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 2 000mm
- + Manches raglan
- + Coupe Ajustée
- + Nombre de poches : 3
- + WATERPROOFNESS: 2 000mm
- + Raglan sleeves
- + Slim fit
- + Number of pockets: 3

- + IMPERMÉABILITÉ : 2 000mm
- + Manches raglan
- + Nombre de poches : 3
- + WATERPROOFNESS: 2 000mm
- + Raglan sleeves
- + Number of pockets: 3

SOBA



- + UN BASIQUE
- + CONFORT: manches raglan
- + CROSS: Existe en version femme: SHIKIMI

- + A BASIC
- + COMFORT: raglan sleeves
- + CROSS: Available in women's version: SHIKIMI

- + SOFTSHELL 3 COUCHES (unie): 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Micro-polaire - 290g/m²
- + SOFTSHELL 3 COUCHES (chinée): 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Micro-polaire - 310g/m²

- + 3-LAYER SOFTSHELL (solid): 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Microfleece - 290g/m²
- + 3-LAYER SOFTSHELL (heathered): 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Microfleece - 310g/m²

TAILLES
SIZES

XS → 2XL

COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

5SOB010
S → 4XL
5SOB120
S → 4XL
5SOB350
S → 4XL

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

KOALA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + DOUCEUR ET CHALEUR: Polaire épaisse avec traitement anti-boulochage
 - + CONFORT: liberté de mouvement avec les manches raglan
 - + RECYCLÉ: 100% du tissu en polyester recyclé
- + SOFT AND WARM: thick fleece with anti-pilling treatment
 - + COMFORT: freedom of movement with raglan sleeves
 - + RECYCLED: 100% recycled polyester fabric

TISSUS
FABRICS

- + MICRO-POLAIRE: 100% polyester recyclé GRS, anti-boulochage - 350g/m²
- + MICROFLEECE: 100% GRS recycled polyester, anti-pilling - 350g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Zip central fantaisie réfléchissant
 - + Protège menton
 - + Poignets élastiqués
 - + Bas réglable par cordon élastique
 - + Brides et surpiqûres contrastées
 - + Nombre de poches : 3
- + Reflective fancy central zip
 - + Chin guard
 - + Elasticated cuffs
 - + Adjustable hemline with elastic drawcord
 - + Contrasting bartacks and topstitchings
 - + Number of pockets: 3
- 5KOA120
S → 3XL

5KOA310
S → 3XL
-
- Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

ANGARA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + THERMIQUE: polaire très épaisse pour une bonne isolation
 - + DOUCEUR: polaire anti-boulochage
- + THERMAL: extra thick fleece for good insulation
 - + SOFT: anti-pilling fleece

TISSUS
FABRICS

- + MICRO-POLAIRE: 100% Polyester, anti-boulochage - 450g/m²
- + MICROFLEECE: 100% Polyester, anti-pilling - 450g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Zip central
 - + Poignets élastiqués
 - + Bas réglable par cordon élastique
 - + Nombre de poches : 3
- + Central zip
 - + Elasticated cuffs
 - + Adjustable hemline with elastic drawcord
 - + Number of pockets: 3
- 5VANB
XS → 3XL

5VANG
XS → 3XL

5VANN
XS → 3XL

5VANR
XS → 3XL

5VANV
XS → 3XL
-
- Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

POLAIRE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE
- + THERMIQUE: polaire épaisse

- + A BASIC
- + THERMAL: thick fleece

TISSUS
FABRICS

- + POLAIRE: 100% Polyester, anti-boulochage - 340g/m²

- + FLEECE: 100% Polyester, anti-pilling - 340g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Zip central
- + Poignets en biais élastiqués
- + Bas réglable par cordon élastique
- + Nombre de poches : 2

- + Central zip
- + Elasticated bias cuffs
- + Adjustable hemline with elastic drawcord
- + Number of pockets: 2

TAILLES
SIZES

5VPOB
XS → 4XL
5VPOG
XS → 4XL
5VPON
XS → 4XL

COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

HIPPO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + INNOVANT & FANTAISIE: maille 3D + maille ondulée 3D
- + CONFORT: liberté de mouvement grâce à la maille et aux manches raglan

- + INNOVATIVE & FANCY: 3D fabric + Wavy 3D knitted fabric
- + COMFORT: freedom of movement thanks to the scuba fabric and raglan sleeves

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE 3D DOUBLE FACE: 78% Polyester / 16% Viscose / 6% Élasthanne - 320g/m²
- + MAILLE ONDULÉE FANTAISIE: 78% Polyester / 16% Viscose / 6% Élasthanne - 320g/m²

- + 3D DOUBLE-SIDED KNIT: 78% Polyester / 16% Viscose / 6% Elastane - 320g/m²
- + FANCY WAVY KNIT: 78% Polyester / 16% Viscose / 6% Elastane - 320g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Manches raglan
- + Poignets élastiqués
- + Coupe cintrée
- + Nombre de poches : 3

- + Raglan sleeves
- + Elasticated cuffs
- + Slim cut
- + Number of pockets: 3

- + Coudes renforcés en Oxford
- + Brides et surpiqûres contrastées
- + Nombre de poches : 4

- + Oxford elbow reinforcements
- + Contrasting bartacks and topstitchings
- + Number of pockets: 4

VESTE
JACKET



- + DOUCEUR: Molleton gratté
- + INTÉMPIREL: se porte toute l'année + indémodable
- + ROBUSTE: coudes renforcés

- + SOFT: brushed fleece
- + INTÉMPIREL: year-round wear + timeless
- + ROBUST: reinforced elbows

- + MOLLETON: 70% Coton / 30% Polyester - 300g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 300D
- + BORD-CÔTE: 95% Polyester / 5% Élasthanne

- + JERSEY FLEECE: 70% Cotton / 30% Polyester - 300g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 300D
- + RIB: 95% Polyester / 5% Elastane

TAILLES
SIZES

S → 3XL

COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

5KIJ01
S → 3XL
5KIJ150
S → 3XL
5KIJ550
S → 3XL



Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

MIKAN



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + CONFORT: Malleton gratté intérieur
- + RÉSISTANT: renforts en Ripstop enduit
- + FANTAISIE: Zip poitrine contrasté

- + COMFORT: brushed fleece interior
- + RESISTANT: coated Ripstop reinforcements
- + FANCY: contrasting chest zips

TISSUS FABRICS

- + MOLLETON: 70% Coton / 30% Polyester - 300g/m²
- + BORD-CÔTE: 100% polyester
- + RIPSTOP (5mm): 100% Polyester enduit PVC - 300g/m²

- + JERSEY FLEECE: 70% Cotton / 30% Polyester - 300g/m²
- + RIB: 100% polyester
- + RIPSTOP (5mm): 100% Polyester, PVC coated - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

TAILLES SIZES

COND. PACK

- + Col montant
- + Zip central
- + Ceinture en bord-côte
- + Poignets en bord-côte
- + Empiècement aux coudes anti-abrasion en Ripstop
- + Nombre de poches : 5

- + High collar
- + Central zip
- + Ribbed waistband
- + Ribbed cuffs
- + Anti-abrasion elbow patches in Ripstop
- + Number of pockets: 5

5MIK120
S → 3XL
5MIK350
S → 3XL
5MIK310
S → 3XL

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

RAKOUN



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + CHALEUR ET CONFORT: sweat revisité avec sa doublure en sherpa
- + ROBUSTE: renforts en Ripstop 3D

- + WARM AND COMFORTABLE: revisited sweatshirt with sherpa lining
- + ROBUST: 3D Ripstop reinforcements

TISSUS FABRICS

- + MOLLETON: 70% Coton / 30% Polyester - 300g/m²
- + Traitement déperlant
- + RIPSTOP 3D: 100% Polyester - 200g/m²
- + BORD-CÔTE: 100% Polyester - 285g/m²
- + DOUBLURE SHERPA: 100% Polyester - 300g/m² (corps)
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 60g/m² (manches)
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m² (manches)

- + JERSEY FLEECE: 70% Cotton / 30% Polyester - 300g/m²
- + Water-repellent treatment
- + 3D RIPSTOP: 100% Polyester - 200g/m²
- + RIB: 100% Polyester - 285g/m²
- + SHERPA LINING: 100% Polyester - 300g/m² (body)
- + PADDING: 100% Polyester - 60g/m² (sleeves)
- + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m² (sleeves)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

TAILLES SIZES

NORMES STANDARDS



COND. PACK

- + Ceinture en bord-côte élastiqué
- + Bord-côte fantaisies aux poignets
- + Coudes renforcés en Ripstop 3D
- + Brides et surpiqûres contrastées
- + Accès pour marquage
- + Nombre de poches : 2

- + Elasticated ribbed waistband
- + Fancy RIB cuffs
- + 3D Ripstop elbow reinforcements
- + Contrasting bartacks and topstitchings
- + Branding access
- + Number of pockets: 2

S → 3XL



Emballage individuel ou par 5
Individual pack or per 5

SUMI



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + LÉGER ET CHAUD: technologie SORONA®
 - + RÉSISTANT: armure Ripstop + zones de renforts
 - + HYBRIDE: matelassage + softshell
 - + BIOSOURCE: le SORONA® est constitué en partie de bio-polyester
- + LIGHT AND WARM: SORONA® technology
 - + RESISTANT: Ripstop weave + reinforcement zones
 - + HYBRID: quilting + softshell
 - + BIOBASED: SORONA® is partly made of bio-polyester

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 100% Nylon Micro-ripstop (2,5mm) - 40g/m²
 - + SOFTSHELL 3 COUCHES: 100% polyester stretch mécanique + Membrane TPU + Polaire - 230g/m² (côtés + poitrine)
 - + MATELASSAGE (technologie SORONA®): 63% Polyester + 37% Polyester biosourcé - 100g/m² (corps) + 80g/m² (manches)
 - + DOUBLURE: 100% Nylon - 65g/m²
- + OUTER: 100% Nylon Micro-RIPSTOP (2,5mm) - 40g/m²
 - + 3-LAYER SOFTSHELL: 100% polyester mechanical stretch + TPU membrane + Fleece - 230g/m² (sides + chest)
 - + PADDING (SORONA® technology): 63% Polyester + 37% Biobased polyester - 100g/m² (body) + 80g/m² (sleeves)
 - + LINING: 100% Nylon - 65g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Biais élastiqués: poignets + ceinture
- + Dos rallongé
- + Empiècements Softshell: épaules + poitrine + côtés + poignets
- + Zip poitrine réfléchitif étanche (version marine)
- + Passepoils réfléchissants sur les épaules
- + Nombre de poches : 4

- + Elasticated bias on the cuffs + waistband
- + Extended back
- + Softshell yokes: shoulders + chest + sides + cuffs
- + Reflective waterproof zipper on chest (navy version)
- + Reflective piping on shoulders
- + Number of pockets: 4

TAILLES
SIZES

5SUM010
S → 3XL
5SUM120
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

S-CLAW



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: membrane haute performance à 10 000mm
- + RESPIRANT: membrane à 11 000g/m²/24H + aération sous les aisselles
- + ERGONOMIQUE: capuche amovible + adaptée au port du casque
- + RECYCLÉ: certifiée GRS

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 2,5 COUCHES : 92% Polyester recyclé GRS 75D + 8% TPE membrane + 100% Polyester recyclé GRS tricot 30D
- + 2.5 - LAYERS SOFTSHELL: 92% recycled Polyester GRS 75D + 8% TPE membrane + 100% recycled Polyester GRS 30D knit

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 10 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 11 000g/m²/24hCoutures étanchées
- + Col montant
- + Poignets réglables par scratch
- + Dos rallongé
- + Zip sous aisselles avec soufflet en maille file
- + Nb de poche(s) : 3
- + Nb de lavages : 30

- + WATERPROOFNESS: 10 000 mm
- + BREATHABILITY: 11 000g/m²/24h
- + High collar
- + Taped seams
- + Extended back
- + Underarm zip with mesh gusset
- + Number of pockets: 3
- + Number of washes: 30

TAILLES
SIZES

S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HOTARU



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + LÉGER: 2 couches
 - + PERFORMANT: membrane haute performance
 - + imper-respirante
 - + CONFORT: doublure mesh
 - + MODERNE: coupe ajustée
- + LIGHTWEIGHT: 2 layers
 - + PERFORMANCE: high-performance membrane
 - + waterproof-breathable membrane
 - + COMFORT: mesh lining
 - + MODERN: slim fit

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 2 COUCHES: 100% Polyester stretch mécanique + Membrane TPU - 100g/m²
 - + DOUBLURE MESH: 100% Polyester - 80g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 55g/m² (capuche + poches)
- + 2-LAYER SOFTSHELL: 100% Polyester mechanical stretch + TPU membrane - 100g/m²
 - + MESH LINING: 100% Polyester - 80g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 55g/m² (hood + pockets)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 5 000g/m²/24h
- + Coutures étanchées
- + Coupe Ajustée
- + Fantaisie épaule réfléchissante
- + Nombre de poches : 5

- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + BREATHABILITY: 5 000g/m²/24h
- + Taped seams
- + Slim fit
- + Fancy reflective shoulder
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

PYTHON



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + TECHNIQUE: membrane imprimée avec du Graphène, connu pour ses propriétés exceptionnelles
- + IMPERMÉABLE: membrane haute performance à 10 000 mm
- + RECYCLÉ: certifié GRS
- + TECHNICAL: membrane printed with Graphene, known for its exceptional properties
- + WATERPROOF: high-performance 10,000 mm membrane
- + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 2,5 COUCHES : 90% Polyester stretch mécanique recyclé certifié GRS + Membrane PU + Pellicule imprimée en Graphène - 170g/m²
- + 2,5-LAYER SOFTSHELL : 90% GRS recycled polyester mechanical stretch + PU membrane + Graphene printed top coat - 170g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- PYTHON**

 - + IMPERMÉABILITÉ : 10 000 mm
 - + RESPIRABILITÉ : 5 000g/m²/24h
 - + Coutures étanchées
 - + Revêtement intérieur imprimé fantaisie
 - + Imprimés réfléchissants fantaisie (col + coudes)
 - + Nombre de poches : 3
 - + WATERPROOFNESS: 10 000 mm
 - + BREATHABILITY: 5 000g/m²/24h
 - + Taped seams
 - + Fancy printed coating inside
 - + Fancy reflective prints (collar + elbow)
 - + Number of pockets: 3

- FROGGY**

 - + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
 - + Intérieur en coloris contrastés
 - + Nombre de poches : 2
 - + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
 - + Interior in contrasting color
 - + Number of pockets: 2

FROGGY



- + MODERNE: Le coupe-vent revisité
- + PROTECTION INTEMPÉRIES: membrane avec une bonne imperméabilité
- + LÉGER: idéale pour la mi-saison
- + MODERN: the windbreaker revisited
- + WEATHER PROTECTION: waterproof membrane
- + LIGHT: ideal for mid-season

- + SOFTSHELL 3 COUCHES: 100% Polyester stretch mécanique + Membrane TPU + Maille fine - 120g/m²

- + 3-LAYER SOFTSHELL: 100% Polyester mechanical stretch + TPU membrane + Light tricot - 120g/m²

TAILLES
SIZES

5PYT120
S → 4XL

5FRO120
S → 3XL

5FRO150
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

GOMA II



Global Recycled Standard
Certified by Ecocert Greenlife 267872
100% GRS recycled polyester

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RÉSISTANT ET IMPERMÉABLE: Matière Ripstop enduite
 - + coutures hydrofuges
 - + CHAUD: matelassage dense + normé
 - + CONFORT: manches raglan
 - + RECYCLÉ : certifiée GRS
- + RESISTANT AND WATERPROOF: coated Ripstop fabric
 - + waterproof seams
 - + WARM: dense quilting + standardised
 - + COMFORT: raglan sleeves
 - + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP (5mm): 100% Polyester Recyclé GRS enduit PVC - 300g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester Recyclé GRS - 300D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester Recyclé GRS - 180g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester Recyclé GRS - 60g/m²
 - + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester Recyclé GRS - 300g/m² (col)
- + RIPSTOP (5mm): 100% Recycled Polyester GRS, PVC coated - 300g/m²
 - + OXFORD: 100% Recycled Polyester GRS - 300D
 - + PADDING: 100% Recycled Polyester GRS - 180g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% Recycled Polyester GRS - 60g/m²
 - + FLEECE: 100% Recycled Polyester GRS - 300g/m² (collar)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Coutures étanchées
- + Manches raglan
- + Empiècements Oxford: bas de manches + ceinture
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Passepoils réfléchissants sur poches basses
- + Nb de poche(s) : 6

S → 4XL



Emballage individuel ou par 5
Individual pack or per 5

- + Taped seams
- + Raglan sleeves
- + Oxford yokes: bottom sleeve + belt
- + 1 earphone loop inside
- + Reflective piping on lower pockets
- + Number of pockets: 6

RIPSTOP 2 EN 1



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RÉSISTANT ET IMPERMÉABLE: Matière Ripstop enduite
 - + coutures hydrofuges
 - + CHAUD: matelassage + normé
 - + FONCTIONNEL: transformable en gilet + multipoches
- + RESISTANT AND WATERPROOF: coated Ripstop fabric
 - + waterproof seams
 - + WARM: quilting + standardized
 - + FUNCTIONAL: convertible into vest + multi-pocket

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP: 100% Polyester pongé enduit PVC - 300g/m²
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 140g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²
- + RIPSTOP: 100% Polyester pongee, PVC coated - 300g/m²
 - + PADDING: 100% Polyester - 140g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Capuche fixe intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- + Zip central sous rabat
- + Ceinture élastiquée
- + Coutures étanchées
- + Manches amovibles par zip
- + Détails réfléchissants sur le haut du corps + poches
- + Nombre de poches : 6
- + Accès pour marquage

5BMRB
S → 3XL
5BMRI
S → 3XL
5BMRN
S → 2XL



Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

- + Fixed hood concealed in the collar + elastic drawcord
- + Central zip under flap
- + Elasticated waistband
- + Taped seams
- + Removable sleeves by zip
- + Reflective trims on the top + pockets
- + Number of pockets: 6
- + Branding access

ZEFLY II 2/1



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + THERMIQUE: doublure «fourrure»
- + FONCTIONNEL: manches amovibles
- + PROTECTION INTEMPÉRIES: capuche repliable + matière enduite
- + THERMAL: fake fur lining
- + FUNCTIONAL: removable sleeves
- + WEATHER PROTECTION: fold-away hood + coated fabric

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD: 100% Polyester enduit PVC - 210D
- + FOURRURE: 100% Polyester
- + MATELASSAGE + DOUBLURE 100% Polyester (manches)
- + OXFORD: 100% Polyester, PVC coated - 210D
- + FUR: 100% Polyester
- + QUILTING + LINING: 100% Polyester (sleeves)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Zip central double curseur
- + Gilet intérieur amovible en fourrure
- + Coutures étanchées
- + Manches amovibles par zip
- + Poignets en bord-côte
- + Nombre de poches : 6

- + Central two-way zip
- + Removable inner fur vest
- + Taped seams
- + Removable sleeves by zip
- + Ribbed cuffs
- + Number of pockets: 6

TAILLES
SIZES

5ZFY010
S → 3XL
5ZFY010
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

YAKI



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE ET RÉSISTANT: membrane TPU
- + CONFORT: Stretch mécanique
- + THERMIQUE: rembourrage épais + COVERPERF isolation thermique + EN 14058
- + WATERPROOF AND RESISTANT: TPU membrane
- + COMFORT: mechanical Stretch
- + THERMAL: thick padding + COVERPERF thermal insulation + EN 14058

TISSUS
FABRICS

- + EXTERIEUR: 100% Polyester stretch mécanique + membrane TPU - 100g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 220g/m²
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester
- + OUTER: 100% Polyester mechanical stretch + TPU membrane - 100g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 220g/m²
- + TAFFETA LINING: 100% Polyester

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 5 000 mm
- + Capuche fixe intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- + Ceinture en biais élastiqué
- + Poignets avec biais élastiqués
- + Nombre de poches : 4

- + WATERPROOFNESS: 5 000 mm
- + Fixed hood concealed in the collar + elastic drawcord
- + Elasticated bias belt
- + Cuffs with elasticated bias
- + Number of pockets: 4

TAILLES
SIZES

S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

POLENA SLEEVE 2/1



BLOUSON
BOMBER

5PSLB

CHOUKA SLEEVE



BLOUSON
BOMBER

5GCSB

YANG WINTER II



PARKA
PARKA

5YAW00

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + FONCTIONNEL: multipoches
- + THERMIQUE: rembourrage dense
- + PROTECTION: possibilité de serrage taille + poignets élastiques

- + FUNCTIONAL: multi-pocket
- + THERMAL: thick padding
- + PROTECTION: adjustable waist + elastic cuffs

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 190g/m²
- + DOUBLURE: 100% Polyamide

- + OUTER: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 190g/m²
- + LINING: 100% Polyamide



- + UN BASIQUE
- + FONCTIONNEL: manches amovibles
- + THERMIQUE: bonne isolation

- + A BASIC
- + FUNCTIONAL: removable sleeves
- + THERMAL: good insulation

- + EXTÉRIEUR: 100% Polyester - 180g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 140g/m²
- + DOUBLURE: 100% Polyamide

- + OUTER: 100% Polyester - 180g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 140g/m²
- + LINING: 100% Polyamide

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
POLENA SLEEVE 2/1 + Manches amovibles par zip + Taille élastiquée côtés + Nombre de poches : 9 + Removable sleeves by zip + Elasticated side waist + Number of pockets: 9	5PSLB XS → 4XL	-	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
CHOUKA SLEEVE + Manches amovibles par zip + Ceinture élastiquée + Nombre de poches : 4 + Removable sleeves by zip + Elasticated waistband + Number of pockets: 4	5GCSB XS → 3XL	 EN 14058	Emballage individuel ou par 20 5GCSBXS : 10 Individual pack or per 20 5GCSBXS : 10

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPER-RESPIRANT: membrane à 5 000mm
- + CHAUD: doublure polaire + matelassage
- + CONFORT: poignets coupe-vent

- + WATERPROOF: 5,000mm membrane
- + WARM: fleece lining + quilting
- + COMFORT: windproof cuffs

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 2 COUCHES: 94% Polyester / 6% Élasthanne
- + Membrane TPU
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 120g/m²
- + DOUBLURE MAILLE: 100% Polyester
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% polyester (manches)

- + 2-LAYER SOFTSHELL: 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane
- + PADDING: 100% Polyester - 120g/m²
- + KNITTING LINING: 100% Polyester
- + TAFFETA LINING: 100% polyester (sleeves)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
YANG WINTER II + IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h + Capuche fixe intégrée dans le col fermé par scratch + Capuche ajustable avec cordon élastique + Coutures étanchées + Poignets réglables avec patte de serrage silicone à scratch + Brides contrastées + Nombre de poches : 7 + WATERPROOFNESS: 8 000mm + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h + Fixed hood concealed in the collar + Adjustable hood with elastic drawcord + Taped seams + Adjustable cuffs with silicone velcro tab + Contrasted bartacks + Number of pockets: 7	S → 3XL	 EN 342 0.327mK/W	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

HIBARI



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: membrane à 5 000mm + capuche
 - + CHAUD: doublure polaire + matelassage
 - + CONFORT: dos rallongé + poignets intérieurs
 - + MODERNE: détails réfléchissants
- + WATERPROOF: 5,000mm membrane + hood
 - + WARM: fleece lining + quilting
 - + COMFORT: extended back + inner cuffs
 - + MODERN: reflective details

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 2 COUCHES: 92% Polyester / 8% Élasthanne + membrane TPU - 235g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 120g/m²
 - + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester - 130g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% polyester - 60g/m² (manches)
- + 2-LAYER SOFTSHELL: 92% Polyester / 8% Elastane + TPU membrane - 235g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + PADDING: 100% Polyester - 120g/m²
 - + FLEECE LINING: 100% Polyester - 130g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% polyester - 60g/m² (sleeves)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 5 000 mm
- + Capuche fixe en Oxford intégrée dans le col
- + Capuche avec cordon de serrage élastique
- + Coutures étanchées
- + Découpes princesses
- + Coupe Ajustée
- + Fantaisie épaules réfléchissante
- + Nombre de poches : 5

- + WATERPROOFNESS: 5 000 mm
- + Fixed Oxford hood integrated into collar
- + Adjustable hood with elastic drawcord
- + Taped seams
- + Princess cut
- + Slim fit
- + Fancy reflective shoulders
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

XS → 2XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

TAMIA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: membrane à 5 000mm + capuche tempête
 - + CHAUD: doublure polaire + matelassage
 - + CONFORT: dos rallongé + poignets intérieurs
 - + MODERNE: détails réfléchissants
- + WATERPROOF: 5,000mm membrane + storm hood
 - + WARM: fleece lining + quilting
 - + COMFORT: extended back + inner cuffs
 - + MODERN: reflective details

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 2 COUCHES: 92% Polyester / 8% Élasthanne + membrane TPU - 235g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 120g/m²
 - + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester - 130g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m² (manches)
- + 2-LAYER SOFTSHELL: 92% Polyester / 8% Elastane + TPU membrane - 235g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + PADDING: 100% Polyester - 120g/m²
 - + FLEECE LINING: 100% Polyester - 130g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m² (sleeves)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 5 000 mm
 - + Capuche tempête en Oxford intégrée dans le col + maintien par pressions dans col
 - + Capuche avec cordon de serrage élastique
 - + Zip central sous rabat à scratches
 - + Coutures étanchées
 - + Fantaisie épaules réfléchissante
 - + Accès pour marquage
 - + Nombre de poches : 5
- + WATERPROOFNESS: 5 000 mm
 - + Storm hood integrated in the collar + snap in the collar
 - + Hood with elastic drawcord
 - + Central zip under flap with velcro
 - + Taped seams
 - + Fancy reflective shoulders
 - + Branding access
 - + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

5TAM010
S → 3XL

5TAM310
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 5
Individual pack or per 5

RIPSTOP



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RÉSISTANT ET IMPERMÉABLE: Matière Ripstop enduite + coutures hydrofuges
 - + CHAUD: normé EN 14058 + coupe-vent
- + RESISTANT AND WATERPROOF: coated Ripstop fabric + water-repellent seams
 - + WARM: EN 14058 standard + windproof

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP: 100% Polyester pongé enduit PVC - 300g/m²
 - + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m²
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 140g/m² (sur le bas)
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²
- + RIPSTOP: 100% polyester pongee, PVC coated - 300g/m²
 - + FLEECE LINING: 100% Polyester - 280g/m²
 - + QUILTING: 100% Polyester - 140g/m² (bottom)
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures étanchées
- + Capuche fixe intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- + Zip central sous rabat à scratches
- + Bas réglable par cordon élastique
- + Passepoil réfléchissant sur le haut du corps
- + Accès pour marquage
- + Nombre de poches : 5

- + Fixed hood concealed in the collar + elastic drawcord
- + Central zip under flap with velcros
- + Adjustable hemline with elastic drawcord
- + Branding access
- + Reflective piping on the upper body
- + Taped seams
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

5RIPB
XS → 4XL
5RIPN
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

YUZU II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RÉSISTANT ET IMPERMÉABLE: Matière Ripstop enduite + coutures waterproof
 - + CONFORT: doublure polaire + manches raglans
 - + PROTECTION: dos rallongé
 - + RECYCLÉ: certifiée GRS
- + RESISTANT AND WATERPROOF: coated Ripstop fabric + waterproof seams
 - + COMFORT: fleece lining + raglan sleeves
 - + PROTECTION: extended back
 - + RECYCLED : GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP (5mm): 100% Polyester Recyclé GRS enduit PVC - 300g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester Recyclé GRS - 300D
 - + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester Recyclé GRS - 300g/m² (corps)
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester Recyclé GRS - 180g/m² (bas + manches)
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester Recyclé GRS - 60g/m²
- + RIPSTOP (5mm): 100% Recycled Polyester GRS, PVC coated - 300g/m²
 - + OXFORD: 100% Recycled Polyester GRS - 300D
 - + FLEECE LINING: 100% Recycled Polyester GRS - 300g/m² (body)
 - + PADDING: 100% Recycled Polyester GRS - 180g/m² (bottom + sleeves)
 - + TAFFETA LINING: 100% Recycled Polyester GRS - 60g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures étanchées
- + Manches raglan
- + Empiècement Oxford: bas de manches + bas de la parka
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Passepoils réfléchissant sur poche manche + dos
- + Nb de poche(s) : 6

- + Taped seams
- + Raglan sleeves
- + Oxford yokes: bottom sleeve + bottom of the parka
- + 1 earphone loop inside
- + Reflective piping on sleeve pockets + back
- + Number of pockets: 6

TAILLES
SIZES

5YUZ45R
S → 4XL
5YUZ31R
S → 4XL
5YUZ52R
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 5
Individual pack
or per 5

PANDA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN ESSENTIEL
 - + CHAUD: normé EN 14058
- + AN ESSENTIAL
 - + WARM: EN 14058 standard

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 250Dx200D
 - + MATELASSAGE : 100% Polyester - 160g/m² (corps + manches)
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 55g/m²
 - + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester (col)
- + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 250Dx200D
 - + PADDING: 100% polyester - 160g/m² (body + sleeves)
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 55g/m²
 - + FLEECE LINING: 100% Polyester (collar)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Capuche fixe en Oxford intégrée dans le col
- + Capuche avec cordon de serrage élastique
- + Zip central sous rabat à scratchs
- + Bas réglable par cordon élastique
- + Poignets réglables par scratch
- + Zip manche contrasté (version noire)
- + Zip manche réfléchissant étanche (version marine)
- + Nombre de poches : 5

- + Fixed Oxford hood integrated into collar
- + Hood with elastic drawcord
- + Central zip under flap with velcro
- + Adjustable hemline with elastic drawcord
- + Adjustable cuffs by velcro
- + Contrasting sleeve zip (black version)
- + Waterproof reflective sleeve zip (navy version)
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

5PDA01
S → 4XL

5PDA120
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

SECURITE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + FONCTIONNEL: multipoches
 - + VISIBILITÉ MODÉRÉE: EN 17353
 - + CONSERVE LA CHALEUR: matelassage élevé
- + FUNCTIONAL: multi-pocket
 - + MODERATE VISIBILITY: EN 17353
 - + RETAINS HEAT: heavy quilting

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + MATELASSAGE : 100% Polyester - 160g/m² (corps) – 140g/m² (manches)
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²
 - + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester (col)
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + PADDING: 100% polyester - 160g/m² (body) - 140g/m² (sleeves)
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m²
 - + FLEECE LINING: 100% Polyester (collar)
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: swen microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 2 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Coudes préformés
- + 1 porte badge amovible dans poche poitrine
- + Brides et surpiqûres contrastées
- + Bandes cousues : 2 épaules + 1 ceinture + 2 brassards/manche
- + Nombre de poches : 8

- + WATERPROOFNESS: 2 000 mm
- + Taped seams
- + Preformed elbows
- + 1 removable badge holder in chest pocket
- + Contrasting bartacks and topstitchings
- + Sewn bands: 2 shoulders + 1 belt + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 8

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 5
Individual
pack
or per 5

TAPIR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + GARDE LA CHALEUR: rembourrage élevé + doublure thermo-réfléchissante
- + FONCTIONNEL: 8 poches + capuche rembourrée amovible
- + FANTAISIE: design de transfert réfléchissant

- + KEEPS WARM: heavy padding + thermo-reflective lining
- + FUNCTIONAL: 8 pockets + removable padded hood
- + FANCY: reflective transfer design

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
- + MATELASSAGE : 100% Polyester - 160g/m² (corps) - 140g/m² (manches) - 80g/m² (capuche)
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²
- + DOUBLURE THERMO-RÉFLÉCHISSANTE: 100% Polyester pongé + membrane argentée - 75g/m²
- + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester (col)

- + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
- + PADDING: 100% polyester - 160g/m² (body) - 140g/m² (sleeves) - 80g/m² (hood)
- + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m²
- + HEAT REFLECTIVE LINING: 100% Polyester pongee + silver membrane - 75g/m²
- + FLEECE LINING: 100% Polyester (collar)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + IMPERMÉABILITÉ : 5 000mm
- + Capuche tempête amovible matelassée
 - + maintien par pressions dans le col
- + Capuche réglable + cordon de serrage élastique
- + Coutures étanchées
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Imprimés réfléchissants fantaisie (col + coudes)
- + Nombre de poches : 8

S → 3XL



Emballage individuel ou par 5 individual pack or per 5

- + WATERPROOFNESS: 5 000mm
- + Removable padded storm hood
 - + snap in the collar
- + Adjustable hood + elastic drawcord
- + Taped seams
- + 1 earphone loop inside
- + Fancy reflective prints (collar + elbows)
- + Number of pockets: 8

CAMELLO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPER-RESPIRANTE: capuche tempête + membrane
- + LÉGÈRE: Doublure en mesh
- + MODERNE: Effet chevron

- + WATERPROOF: storm hood + membrane
- + LIGHT: mesh lining
- + MODERN: herringbone effect.

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 2 COUCHES: 92% Polyester / 8% Élasthanne + Membrane PU - 180g/m²
- + DOUBLURE MESH: 100% Polyester - 70g/m²

- + 2-LAYER SOFTSHELL: 92% Polyester / 8% Elastane + PU membrane - 180g/m²
- + MESH LINING: 100% Polyester - 70g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + IMPERMÉABILITÉ : 5 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 2 500g/m²/24h
- + Coutures étanchées
- + Coudes préformés
- + Brides contrastées
- + Transferts marque réfléchissants
- + Nombre de poches : 4

S → 3XL



Emballage individuel ou par 10 individual pack or per 10

- + WATERPROOFNESS: 5 000 mm
- + BREATHABILITY: 2 500g/m²/24h
- + Taped seams
- + Pre-formed elbows
- + Contrasted bartacks
- + Reflective brand Transfers
- + Number of pockets: 4



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RÉSISTANT ET IMPERMÉABLE: Matière Ripstop enduite + coutures waterproof

+ FONCTIONNEL: multi-usage selon si les pièces sont portées ensemble ou séparément

+ MODERNE: softshell comme doublure
- + RESISTANT AND WATERPROOF: coated Ripstop fabric + waterproof seams

+ FUNCTIONAL: multi-purpose, depending on whether pieces are worn together or separately

+ MODERN: softshell lining

TISSUS FABRICS	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
PARKA PARKA + RIPSTOP (4mm): 100% Polyester enduit PVC - 280g/m² + OXFORD: 100% Polyester - 300D + DOUBLURE MESH: 100% Polyester - 70g/m² (corps) + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 55g/m² (manches + capuche)	S → 3XL	EN 14058 PARKA	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
SOFTSHELL SOFTSHELL + RIPSTOP (4mm) : 100% Polyester, PVC coated - 280g/m² + OXFORD: 100% Polyester - 300D + MESH LINING: 100% Polyester - 70g/m² (body) + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 55g/m² (sleeves + hood) + SOFTSHELL 3 COUCHES: 94% Polyester / 6% Élasthanne + Membrane TPU + Micro-polaire - 300g/m² + 3-LAYER SOFTSHELL: 94% Polyester / 6% Elastane + TPU membrane + Micro-FLEECE - 300g/m²		EN 14058 PARKA 3/1 3/1 PARKA	



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 2 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Capuche tempête en Oxford fixe intégrée dans le col + Visière
- + Capuche réglable : hauteur + largeur
- + Col montant
- + Protège menton
- + Zip central double curseur sous rabat à scratchs
- + Zip + Attaches pour fixation de la Softshell
- + Poignets réglables par scratch
- + Ceinture + bas réglables par cordons élastiques
- + 2 poches poitrines zippées sous passepoil
- + 1 poche poitrine plaquée à rabat fermé par scratch
- + 2 poches basses zippées sous passepoil
- + 2 poches plaquées intérieures fermées par scratch
- + Porte badge amovible
- + 1 boucle passe-écouteur intérieure
- + Découpe fantaisie dos
- + Dos rallongé en Oxford + Passepoil réfléchissant
- + Fantaisie épaule réfléchissante
- + Accès pour marquage



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 5 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 2 800g/m²/24h
- + Col montant
- + Protège menton
- + Zip central
- + Poignets avec biais élastiqués
- + Bas réglable par cordon élastiqué
- + 2 poches basses zippées dans la couture
- + 2 poches basses intérieures
- + Attaches pour fixation à la parka

Parka
Parka



- + WATERPROOFNESS: 2 000 mm
- + Taped seams
- + Oxford storm hood integrated into the collar + peak
- + Adjustable hood: height + width
- + High collar
- + Chin guard
- + Central two-way zip under velcro flap
- + Zip + Softshell Attachments
- + Adjustable cuffs by velcro
- + Adjustable waistband + hemline with elastic drawcords
- + 2 zipped chest pockets under piping
- + 1 patch chest pocket with flap closed by velcro
- + 2 lower zipped pockets under piping
- + 2 inside patch pockets closed by velcro
- + Removable badge holder
- + 1 headphone loop inside
- + Fancy back cutting
- + Oxford Extended back + Reflective piping
- + Fancy reflective shoulder
- + Branding access

Softshell
Softshell



- + WATERPROOFNESS: 5 000 mm
- + BREATHABILITY: 2 800g/m²/24h
- + High collar
- + Chin protection
- + Central zip
- + Elasticated bias cuffs
- + Adjustable hemline with elasticated drawcord
- + 2 lower zipped pockets in the seam
- + 2 lower inside pockets
- + Loops for attaching to the parka

RIPSTOP 4/1



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RÉSISTANT ET IMPERMÉABLE: Matière Ripstop enduite + coutures hydrofuges
 - + CHAUD: portée avec la veste polaire normée EN 14058
 - + FONCTIONNEL: multipoches + multifonction
- + RESISTANT AND WATERPROOF: coated Ripstop fabric + taped seams
 - + WARM: worn with EN 14058 fleece jacket
 - + FUNCTIONAL: multi-pocket + multifunctional

TISSUS FABRICS	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
PARKA PARKA + RIPSTOP: 100% Polyester pongé enduit PVC - 300g/m² + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²	S → 3XL	EN 14058 EN 343	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
POLAIRE POLAR + POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m² + FLEECE: 100% Polyester - 280g/m²			



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

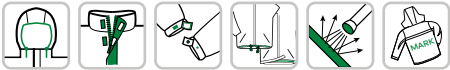
- + Coutures étanchées
- + Capuche fixe intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- + Col montant en velours maille
- + Zip central sous rabat à scratchs
- + Poignets semi-élastiqués réglables par scratch
- + Ceinture + bas réglable par cordon élastique
- + 2 poches basses avec rabat fermé par scratch + Repose mains
- + 1 poche poitrine plaquée zip caché
- + 1 poche poitrine plaquée avec rabat fermé par scratch
- + 1 poche téléphone intérieure
- + 1 poche intérieure plaquée fermée par scratch
- + Passepoil réfléchissant sur le haut du corps
- + Accès pour marquage



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Col montant
- + Zip central
- + Manches amovibles
- + Poignets élastiqués
- + Bas réglable par cordon élastiqué
- + 2 poches basses zippées

Parka
Parka



- + Taped seams
- + Fixed hood concealed in the collar + elastic drawcord
- + High collar in knitted velvet
- + Central zip under flap with velcros
- + Semi-elasticated cuffs adjustable by scratch
- + Adjustable belt + hemline with elastic drawcord
- + 2 lower pockets with flap closed by velcro + Hand rest
- + 1 patch chest pocket with hidden zip
- + 1 patch chest pocket with flap closed by velcro
- + 1 inside phone pocket
- + 1 inside patch pocket closed by velcro
- + Reflective piping on the upper body
- + Branding access

Polaire
Polar



- + High collar
- + Central zip
- + Removable sleeves
- + Elasticated cuffs
- + Adjustable hemline with elasticated drawcord
- + 2 lower zipped pockets



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ISOLANT: bonne résistance thermique + coupe-vent
 - + FONCTIONNEL: multicouches
- + INSULATING: good thermal resistance + windproofing
 - + FUNCTIONAL: multi-layered

TISSUS FABRICS	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
PARKA PARKA + EXTÉRIEUR: 100% Polyester pongé enduit PVC + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester + MAILLE FILET: 100% Polyester	S → 3XL		Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
POLAIRE POLAR + FLEECE: 100% Polyester - 280g/m²			



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures étanchées
- + Capuche tempête intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- + Col montant en polaire
- + Zip central double curseur sous double rabat à pressions
- + Manches sans coutures épaules
- + Poignets semi-élastiques + Patte de serrage à scratch
- + Ceinture + Bas réglable par cordon élastique
- + 2 poches poitrine zippées sous rabat
- + 2 poches basses zippées sous rabat
- + 1 poche Napoléon zippée sous rabat
- + 1 poche zippée intérieure
- + Passepoils réfléchissants
- + Accès pour marquage



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Col montant
- + Zip central
- + Poignets élastiques
- + 2 poches basses zippées

Parka
Parka



- + Taped seams
- + Storm hood concealed in the collar + elastic drawcord
- + High collar in fleece
- + Central two-way zip under double flap with snaps
- + Seamless shoulder sleeves
- + Semi-elasticated cuffs + velcro tab
- + Adjustable belt + hemline with elastic drawcord
- + 2 chest pockets zipped under flap
- + 2 lower zipped pockets under flap
- + 1 Napoleon zipped pocket under flap
- + 1 inside zipped pocket
- + Reflective piping
- + Branding access

Polaire
Polar



- + High collar
- + Central zip
- + Elasticated cuffs
- + 2 lower zipped pockets

BODYGUARD II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + INTEMPÉRIES: matière extérieure enduite contre la pluie
 - + FONCTIONNEL: multi-usage selon si les pièces sont portées ensemble ou séparément
 - + VISIBILITÉ MODÉRÉE
- + WATERPROOF: coated outer material to protect against rain
 - + FUNCTIONAL: multi-purpose depending on whether the pieces are worn together or separately
 - + MODERATE VISIBILITY

	TISSUS FABRICS	TAILLES SIZES	COND. PACK
PARKA PARKA	+ EXTÉRIEUR: 100% Polyester enduit PVC - 255g/m² + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 50g/m² + MAILLE FILET: 100% Polyester - 50g/m² + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles: 5cm + OUTER: 100% Polyester, PVC coated - 255g/m² + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 50g/m² + MESH LINING: 100% Polyester - 50g/m² + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm	S → 3XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
POLAIRE POLAR	+ POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m² + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles: 5cm + FLEECE: 100% Polyester - 280g/m² + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm		



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures étanchées
- + Capuche fixe intégrée dans le col + cordon de serrage élastique
- + Col montant
- + Zip central double curseur sous double rabat à pressions
- + Poignets semi-élastiqués + Patte de serrage à scratch
- + Bas réglable par cordon élastique
- + 2 poches basses zippées sous rabat
- + 1 poche Napoléon zippée sous rabat
- + 1 poche passepoilée zippée intérieure
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 1 ceinture
- + Accès pour marquage



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Col montant
- + Zip central
- + Manches amovibles
- + Poignets élastiqués
- + 2 poches basses zippées
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 1 ceinture

Parka
Parka



- + Taped seams
- + Fixed hood concealed in the collar + elastic drawcord
- + High collar
- + Central two-way zip under double flap with snaps
- + Semi-elasticated cuffs + velcro tab
- + Adjustable hemline with elastic drawcord
- + 2 lower zipped pockets under flap
- + 1 Napoleon zipped pocket under flap
- + 1 inside zipped piped pocket
- + Reflective straps
- + Branding access

Polaire
Polar



- + High collar
- + Central zip
- + Removable sleeves
- + Elasticated cuffs
- + 2 lower zipped pockets
- + Sewn bands: 2 straps + 1 belt

MARMOTTE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + THERMIQUE: forte isolation (EN 342) avec matelassage épais
 - + CONFORT: Bretelles élastiquées amovibles
 - + ROBUSTE: poches genoux en Oxford fantaisie
- + THERMAL: high insulation (EN 342) with thick quilting
 - + COMFORT: removable elasticated suspenders
 - + ROBUST: fancy Oxford knee pockets

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 100g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 55g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D
 - + PADDING: 100% polyester - 100g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 55g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 2 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Zip bas de jambe
- + Guêtre intérieure d'étanchéité
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas fermée par scratch
- + Liseré réfléchissant sur poche
- + Nombre de poches : 3

- + WATERPROOFNESS: 2 000 mm
- + Taped seams
- + Bottom leg zip
- + Inner waterproofing gaiter
- + Oxford knee pockets, bottom loading closed by velcro
- + Reflective piping on pocket
- + Number of pockets: 3

S → 3XL

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



0.333m²/K/W

0.303m²/K/W

EN 342

MARMOTTE + PANDA

Emballage
individuel
ou par 5
Individual
pack
or per 5

CE

COND.
PACK

BEAVER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + THERMIQUE: résistance au froid accrue
 - + VISIBILITÉ: détails réfléchissants
 - + CONFORT: doublure corps en «fourrure»
- + THERMAL: increased resistance to cold
 - + VISIBILITY: reflective details
 - + COMFORT: fake fur body lining

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 60% Coton / 40% Polyester imperméable - 245g/m²
 - + FOURRURE: 100% Polyester (corps)
 - + TAFFETAS MATELASSÉ: 100% Polyester - 160g/m² (manches)
- + OUTER: 60% Cotton / 40% Waterproof polyester - 245g/m²
 - + FUR: 100% Polyester (body)
 - + QUILTED TAFFETA LINING: 100% Polyester - 160g/m² (sleeves)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Capuche amovible par pressions + Cordon de serrage élastique
- + Zip central sous rabat à pressions
- + Corps en fourrure + Manches matelassées
- + Passepoils réfléchissants
- + Nombre de poches : 6

- + Removable hood by snaps + elastic drawcord
- + Central zip under flap with snaps
- + Fur body + Padded sleeves
- + Reflective piping
- + Number of pockets: 6

MO57630
S → 3XL
MO57640
S → 3XL



0.310m²/K/W
EN 342

Emballage
individuel
ou par 5
Individual
pack
or per 5

BEAVER



COTTE
BIB-PANT

MO57650

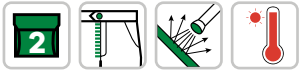
BEAVER



COMBINAISON
COVERALL

MO57620

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + THERMIQUE: résistance au froid accrue
- + VISIBILITÉ: bande réfléchissante
- + PROTECTION: mix entre un pantalon et une cotte

- + THERMAL: increased resistance to cold
- + VISIBILITY: reflective stripe
- + PROTECTION: mix between pants and overalls

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 60% Coton / 40% Polyester imperméable - 245g/m²
- + TAFFETAS MATELASSÉ: 100% Polyester - 200g/m²

- + OUTER: 60% Cotton / 40% Waterproof polyester - 245g/m²
- + QUILTED TAFFETA LINING: 100% Polyester - 200g/m²



- + THERMIQUE: résistance au froid accrue + capuche
- + VISIBILITÉ: bande réfléchissante

- + THERMAL: increased cold resistance + hood
- + VISIBILITY: reflective tape

- + EXTÉRIEUR: 60% Coton / 40% Polyester imperméable - 245g/m²
- + TAFFETAS MATELASSÉ: 100% Polyester - 200g/m²
- + FOURRURE: 100% Polyester (capuche)

- + OUTER: 60% Cotton / 40% Waterproof polyester - 245g/m²
- + QUILTED TAFFETA LINING: 100% Polyester - 200g/m²
- + FUR: 100% Polyester (hood)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
BEAVER + Zip bas de jambes + Corps matelassé + Bande réfléchissante mollet droit + Nombre de poches : 2 + Zip on calves + Quilted body + Reflective strip on right calf + Number of pockets: 2	MO57650 S → 3XL	 EN 342	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
BEAVER + Zip bas de jambes + Corps matelassé + Bande réfléchissante mollet droit + Nombre de poches : 6 + Zip on calves + Quilted body + Reflective strip on right calf + Number of pockets: 6	MO57620 S → 3XL	 EN 342	Emballage individuel ou par 5 Individual pack or per 5

CLARINET



SOUS-VÊTEMENTS
UNDERWEAR

5CLL15R



5CLT15R



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RESPIRANT: le TENCEL® régule l'absorption et la libération de l'humidité
- + DOUCEUR: toucher doux et agréable
- + CONFORT: grande élasticité
- + PRODUCTION DURABLE: le TENCEL® est une fibre cellulosique issue de bois contrôlés et certifiés

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE: 47% Tencel® / 47% Polyamide / 6% Élasthanne - 230g/m²



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Taille élastiquée
- + Jambes couvertes
- + Surpiqûres contrastées
- + Tricotage fantaisie
- + Près du corps

- + Taille élastiquée
- + Covered legs
- + Contrasting topstitching
- + Fancy knitting
- + Close to the body

TAILLES SIZES	COND. PACK
5CLL15R XS → 3XL 5CLT15R XS → 3XL	Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20

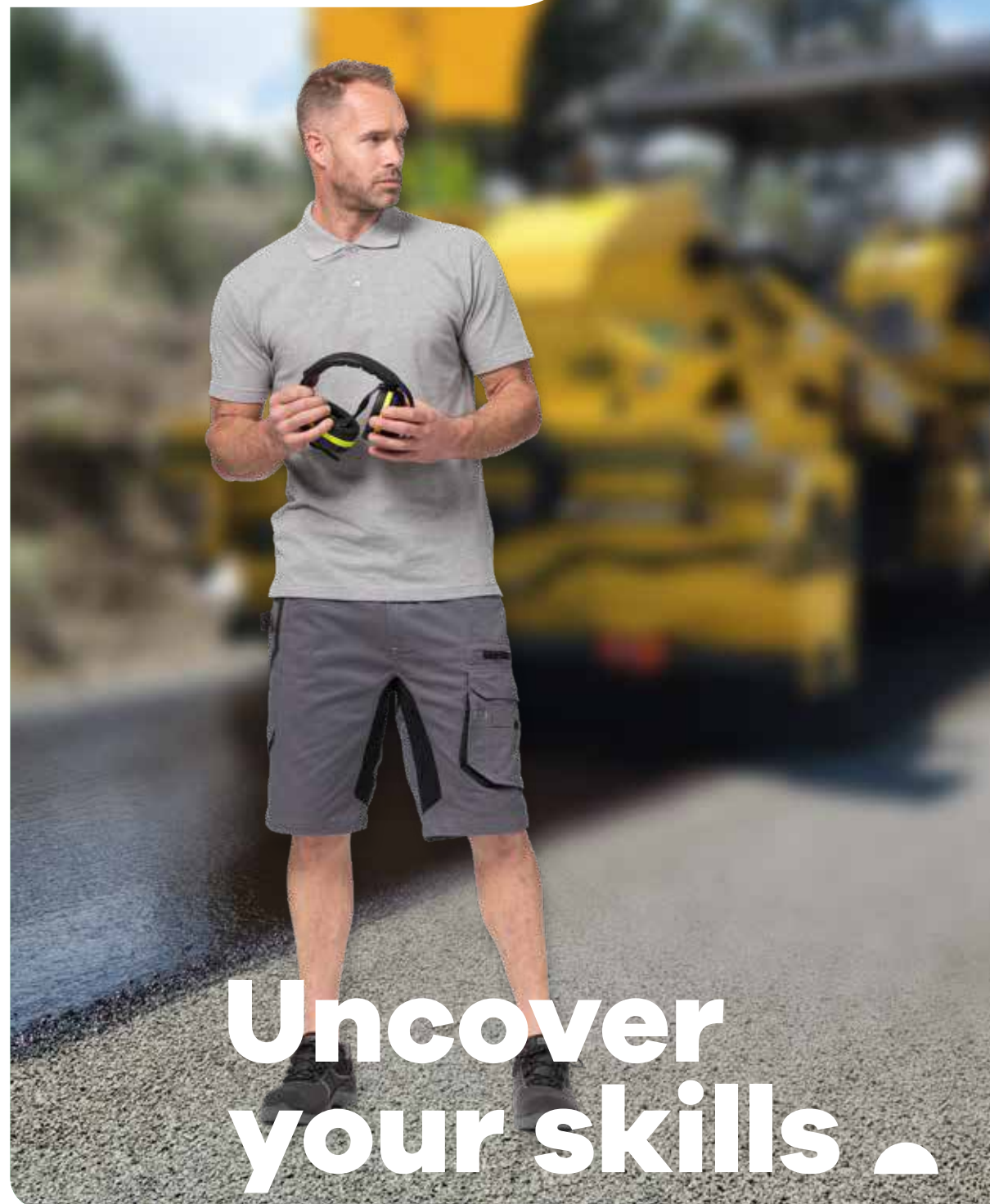


GAMMES RANGES	STYLE STYLE	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE
SAFARI	Fundamentals	Polo manches courtes Polo collar short sleeves	5SAFB	●	S → 3XL
			5SAFG	●	S → 3XL
			5SAFN	●	S → 3XL
			5SAFW	○	S → 3XL
HIKE	Fundamentals	T-shirt manches courtes Short-sleeve T-shirts	5HIKB	●	S → 2XL
			5HIKG	●	S → 2XL
			5HIKN	●	S → 2XL
			5HIKW	○	S → 2XL
TRIP	Fundamentals	T-shirt manches courtes Short-sleeve T-shirts	5TRIB	●	S → 3XL
			5TRIG	●	S → 3XL
			5TRIN	●	S → 3XL
			5TRIW	○	S → 3XL

PAGE PAGE		BEST SELLER	 NF EN 343+AT:2019	 WATERPROOF		 EN 17353:2020
p. 399						
p. 399						
p. 400		✓				



Temps chaud
Warm weather



**Uncover
your skills**

SAFARI

POLO
POLO

5SAFB

5SAFG



5SAFN

5SAFW

HIKE

T-SHIRT
T-SHIRT

5HIKB

5HIKG



5HIKN

5HIKW

INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + DOUCEUR: grâce au Coton
- + CONFORT: Coton absorbant

- + SOFTNESS: thanks to Cotton
- + COMFORT: absorbent Cotton

TISSUS FABRICS

- + JERSEY: 100% Coton - 220g/m²
- + JERSEY: 85% Coton / 15% Viscose - 220g/m² (Gris)

- + JERSEY: 100% Cotton - 220g/m²
- + JERSEY: 85% Cotton / 15% Viscose - 190g/m² (Grey)

TAILLES SIZES

COND. PACK

5SAFB
S → 3XL

5SAFG
S → 3XL

5SAFN
S → 3XL

5SAFW
S → 3XL

Emballage
individuel
ou par 50
Individual
pack
or per 50

INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + DOUCEUR: grâce au Coton
- + CONFORT: Coton absorbant

- + SOFTNESS: thanks to Cotton
- + COMFORT: absorbent Cotton

TISSUS FABRICS

- + JERSEY: 100% Coton - 190g/m²
- + JERSEY: 85% Coton / 15% Viscose - 190g/m² (Gris)

- + JERSEY: 100% Cotton - 190g/m²
- + JERSEY: 85% Cotton / 15% Viscose - 190g/m² (Grey)

TAILLES SIZES

COND. PACK

5HIKB
S → 2XL

5HIKG
S → 2XL

5HIKN
S → 2XL

5HIKW
S → 2XL

Emballage
individuel
ou par 50
Individual
pack
or per 50

TRIP



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION	
 AVANTAGES BENEFITS	+ DOUCEUR: grâce au Coton + CONFORT: Coton absorbant
	+ SOFTNESS: thanks to Cotton + COMFORT: absorbent Cotton
 TISSUS FABRICS	+ JERSEY: 100% Coton - 150g/m²
	+ JERSEY: 100% Cotton - 150g/m²
 TAILLES SIZES	 COND. PACK
5TRIB S → 3XL	Emballage individuel ou par 50 Individual pack or per 50
5TRIG S → 3XL	
5TRIN S → 3XL	
5TRIW S → 3XL	



Uncover
your skills



GAMMES RANGES	STYLE STYLE	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE
PU SET	Fundamentals Rainy weather	Ensemble Set	MO50800		M → 2XL
			MO50820		M → 2XL
PU/PVC SET	Fundamentals Rainy weather	Ensemble Set	MO50900		S → 3XL
			MO50920		S → 3XL
RAINET	Visible Rainy weather	Ensemble Set	5RAI12		S → 3XL
			5RAI08		S → 2XL
RAINET COAT	Visible Rainy weather	Manteau Coat	5RAC120		S → 3XL
PLUVIO	Fundamentals Rainy weather	Ensemble Set	5PLS060		S → 3XL
			5PLS080		S → 3XL
			5PLS120		S → 3XL
PVC COAT	Fundamentals Rainy weather	Manteau Coat	MO50605		S → 3XL
			MO50615		S → 3XL
			MO50625		S → 3XL
PVC SET	Back to basics Rainy weather	Ensemble Set	MO50200		M → 3XL
			MO50210		M → 3XL
PVC COAT	Back to basics Rainy weather	Manteau Coat	MO50305		M → 3XL
			MO50315		M → 3XL
PVC PARKA	Back to basics Rainy weather	Parka	MO50400		M → 3XL

PAGE PAGE		BEST SELLER	 NF EN 343+AT:2019	 WATERPROOF		 EN 17353:2020
p. 404			31.x			
p. 405			11.x			
p. 406				2000		TYPE B3
p. 407				2000		TYPE B3
p. 408						
p. 409						
p. 410						
p. 411						
p. 412						

PU SET



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: enduction + coutures étanches + capuche
 - + RESPIRANT: enduction Polyuréthane
- + WATERPROOF: coating + taped seams + hood
 - + BREATHABLE: Polyurethane coating

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester enduit Polyuréthane - 170g/m²
- + 100% Polyester, Polyurethane coated - 170g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

VESTE / JACKET + Coutures soudées + Manches raglan + Dos ventilé + Œillets d'aération sous les aisselles + Nombre de poches : 2 + Welded seams + Raglan sleeves + Ventilated back + Underarm ventilation eyelets + Number of pockets: 2
PANTALON / TROUSERS + Coutures soudées + Taille élastiquée + Bas de jambes réglable par pression + Welded seams + Elasticated waistband + Adjustable lower legs by snap

TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
MO50800 M → 2XL MO50820 M → 2XL			Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

PU/PVC SET



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: enduction + coutures étanches + capuche repliable
 - + PERFORMANT: épais + 2 enductions
- + WATERPROOF: coating + taped seams + folding hood
 - + PERFORMANT: thick + 2 different coatings

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester enduit Polyuréthane/PVC - 300g/m²
- + 100% Polyester, Polyurethane/PVC coated - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

VESTE / JACKET + Coutures soudées + Manches raglan + Dos ventilé + Œillets d'aération sous les aisselles + Nombre de poches : 2 + Welded seams + Raglan sleeves + Ventilated back + Underarm ventilation eyelets + Number of pockets: 2
PANTALON / TROUSERS + Coutures soudées + Taille élastiquée + Bas de jambes réglable par pression + Welded seams + Elasticated waistband + Adjustable lower legs by snap

TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
MO50900 S → 3XL MO50920 S → 3XL			Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10



RAINET



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE SOUPLE
 - + VISIBILITÉ MODÉRÉE: bandes rétroréfléchissantes
 - + ISOLATION: Poignets coupe-vent
- + A SOFT BASIC
 - + MODERATE VISIBILITY: retrorreflective stripes
 - + INSULATION: windproof cuffs

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester enduit PVC souple - 200g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles: 5cm
- + 100% Polyester, soft PVC coated - 200g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 2 000 mm
- + Coutures étanchées

- + WATERPROOFNESS: 2 000 mm
- + Taped seams

VESTE / JACKET

- + Manches raglan
- + Bandes cousues : 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Dos ventilé
- + Œillets d'aération sous les aisselles
- + Nombre de poches : 2

- + Raglan sleeves
- + Sewn bands: 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Ventilated back
- + Underarm ventilation eyelets
- + Number of pockets: 2

PANTALON / TROUSERS

- + Coutures étanchées
- + Bandes cousues : 2 brassards/jambe
- + Bas de jambes réglable par pression

- + Taped seams
- + Sewn bands: 2 armbands/leg
- + Adjustable lower legs by snap

TAILLES
SIZES

5RAI08
S → 3XL

5RAI12
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

RAINET COAT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE
 - + VISIBILITÉ MODÉRÉE: bandes rétroréfléchissantes
 - + ISOLATION: Poignets coupe-vent
- + A BASIC
 - + MODERATE VISIBILITY: retrorreflective stripes
 - + INSULATION: windproof cuffs

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester enduit PVC souple - 200g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles: 5cm
- + 100% Polyester, soft PVC coated - 200g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 2 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Manches raglan
- + Longueur: 120cm
- + Bandes cousues : 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Dos ventilé
- + Œillets d'aération sous les aisselles
- + Nombre de poches : 2

- + WATERPROOFNESS: 2 000 mm
- + Taped seams
- + Raglan sleeves
- + Length: 120cm
- + Sewn bands: 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Vented back
- + Underarm ventilation eyelets
- + Number of pockets: 2

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 10
Individual
pack
or per 10

PLUVIO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE SOUPLE
 - + IMPERMÉABLE: enduction + coutures étanches + capuche repliable
- + A SOFT BASIC
 - + WATERPROOF: coating + taped seams + foldaway hood

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester enduit PVC souple - 200g/m²
- + 100% Polyester, soft PVC coated - 200g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- VESTE / JACKET**
- + Coutures étanchées
 - + Manches raglan
 - + Dos ventilé
 - + Éillets d'aération sous les aisselles
 - + Nombre de poches : 2
 - + Taped seams
 - + Raglan sleeves
 - + Vented back
 - + Underarm ventilation eyelets
 - + Number of pockets: 2

- PANTALON / TROUSERS**
- + Coutures étanchées
 - + Taille élastiquée
 - + Fentes passe-mains
 - + Bas de jambes réglable par pression

- + Taped seams
- + Elasticated waistband
- + Hand slits
- + Adjustable lower legs by snap

TAILLES
SIZES

- 5PLS060**
S → 3XL
- 5PLS080**
S → 3XL
- 5PLS120**
S → 3XL

COND.
PACK

Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20

PVC COAT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: enduction + coutures étanches + capuche repliable
 - + CONFORT: fente de marche
- + WATERPROOF: coated + sealed seams + foldaway hood
 - + COMFORT: walking slit

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester enduit PVC souple - 185g/m²
- + 100% Polyester, soft PVC coated - 185g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures étanchées
- + Manches raglan
- + Dos ventilé
- + Éillets d'aération sous les aisselles
- + Nombre de poches : 2

- + Taped seams
- + Raglan sleeves
- + Ventilated back
- + Underarm ventilation eyelets
- + Number of pockets: 2

TAILLES
SIZES

- MO50605**
S → 3XL
- MO50615**
S → 3XL
- MO50625**
S → 3XL

COND.
PACK

Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20

PVC SET



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE
- + IMPERMÉABLE: enduction + coutures étanches + capuche
- + PROTECTION: épais double PVC
- + CONFORT: fente braguette

- + A BASIC
- + WATERPROOF: coating + sealed seams + hood
- + PROTECTION: thick double PVC
- + COMFORT: fly slit

TISSUS
FABRICS

+ 60% Coton / 40% Polyester enduit double PVC - 415g/m²

+ 60% Cotton / 40% Polyester, double PVC coated - 415g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK
VESTE / JACKET + Coutures soudées + Manches raglan + Dos ventilé + Nombre de poches : 2 + Welded seams + Raglan sleeves + Ventilated back + Number of pockets: 2	MO50200 M → 3XL MO50210 M → 3XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
PANTALON / TROUSERS + Coutures soudées + Braguette fermée par 1 pression + Taille élastiquée + Fente passe-main + Bas de jambes réglable par pression + Welded seams + Fly closed by 1 snap + Elasticated waistband + Hand slit + Adjustable lower legs by snap		

PVC COAT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE
- + IMPERMÉABLE: enduction + coutures étanches + capuche
- + PROTECTION: épais double PVC

- + A BASIC
- + WATERPROOF: coating + sealed seams + hood
- + PROTECTION: thick double PVC

TISSUS
FABRICS

+ 60% Coton / 40% Polyester enduit double PVC - 415g/m²

+ 60% Cotton / 40% Polyester, double PVC coated - 415g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK
+ Coutures soudées + Manches raglan + Dos ventilé + Éillets d'aération sous les aisselles + Nombre de poches : 2 + Welded seams + Raglan sleeves + Ventilated back + Underarm ventilation eyelets + Number of pockets: 2	MO50305 M → 3XL MO50315 M → 3XL	Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20

PVC PARKA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE
- + IMPERMÉABLE: enduction + coutures étanches + capuche
- + PROTECTION: épais double PVC

- + A BASIC
- + WATERPROOF: coating + sealed seams + hood
- + PROTECTION: thick double PVC

TISSUS
FABRICS

- + 60% Coton / 40% Polyester enduit double PVC - 415g/m²

- + 60% Cotton / 40% Polyester, double PVC coated - 415g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures soudées
- + Manches raglan
- + Dos ventilé
- + Éillets d'aération sous les aisselles
- + Nombre de poches : 2

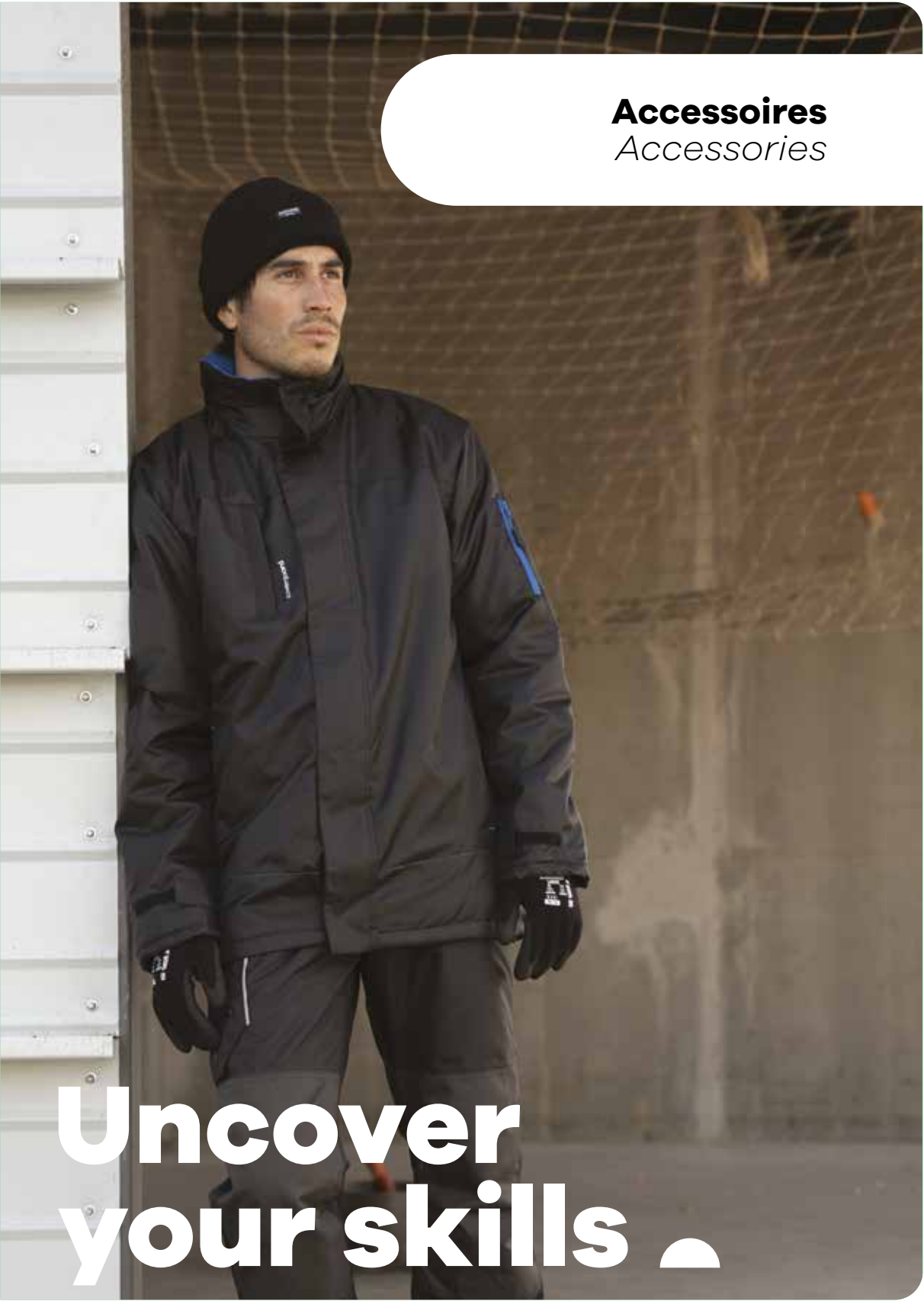
- + Welded seams
- + Raglan sleeves
- + Ventilated back
- + Underarm ventilation eyelets
- + Number of pockets: 2

TAILLES
SIZES

M → 3XL

COND.
PACK

Emballage
individuel
ou par 20
Individual
pack
or per 20



Accessoires
Accessories



COVERHEAD

AVANTAGES
BENEFITS

- + Bonnet
- + Cache-col
- + Cache-nez
- + Bonnet
- + Neckerchief
- + Muffler

TISSUS
FABRICS

+ POLAIRE: 100% Polyester - 300g/m²

+ FLEECE: 100% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

+ Cordon de serrage + Bloqueur

+ Drawstring + Blocker

TAILLES
SIZES

Taille unique

One size

COND.
PACK.

Par 10 ou par 100

Per 10 or per 100

BALACLAVA

AVANTAGES
BENEFITS

+ Couvre toute la tête et le cou

+ Covers the whole head and neck

TISSUS
FABRICS

+ POLAIRE: 100% Polyester - 250g/m²

+ FLEECE: 100% Polyester - 250g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

+ Cordon de serrage + Bloqueur

+ Drawstring + Blocker

TAILLES
SIZES

Taille unique

One size

COND.
PACK.

Par 10 ou par 100

Per 10 or per 100

WARM CAP

AVANTAGES
BENEFITS

- + Chaud
- + Multiposition

- + Warm
- + Multiposition

TISSUS
FABRICS

+ EXTÉRIEUR: 100% Nylon
+ INTÉRIEUR: Taffetas matelassé

+ OUTER: 100% Nylon
+ INSIDE: Quilted taffeta

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

+ Fourrure: oreilles + nuque
+ Oreilles et nuque rabattables

+ Fur: ears + neck
+ Foldable ears and neck

TAILLES
SIZES

Taille unique

One size

COND.
PACK.

Par 10 ou par 120

Per 10 or per 120

COVER HAT

TISSUS
FABRICS

+ POLAIRE: 100% Polyester - 250g/m²

+ FLEECE: 100% Polyester - 250g/m²

TAILLES
SIZES

Taille unique

One size

COND.
PACK.

Par 25 ou par 200

Per 25 or per 200

COVER HAT XTRA

AVANTAGES
BENEFITS

+ Isolant thermique

+ Thermal insulation

TISSUS
FABRICS

+ POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m²
+ ISOLANT INTÉRIEUR: Thinsulate™ - 40g/m²

+ FLEECE: 100% Polyester - 280g/m²
+ INTERNAL INSULATION: Thinsulate™ - 40g/m²

TAILLES
SIZES

Taille unique

One size

COND.
PACK.

Par 25 ou par 150

Per 25 or per 150

SAILOR CAP

AVANTAGES
BENEFITS

+ Isolant thermique

+ Thermal insulation

TISSUS
FABRICS

+ TRICOT: 100% Acrylique
+ ISOLANT INTÉRIEUR: Thinsulate™ - 40g/m²

+ KNITTED FABRIC: 100% Acrylic
+ INTERNAL INSULATION: Thinsulate™ - 40g/m²

TAILLES
SIZES

Taille unique

One size

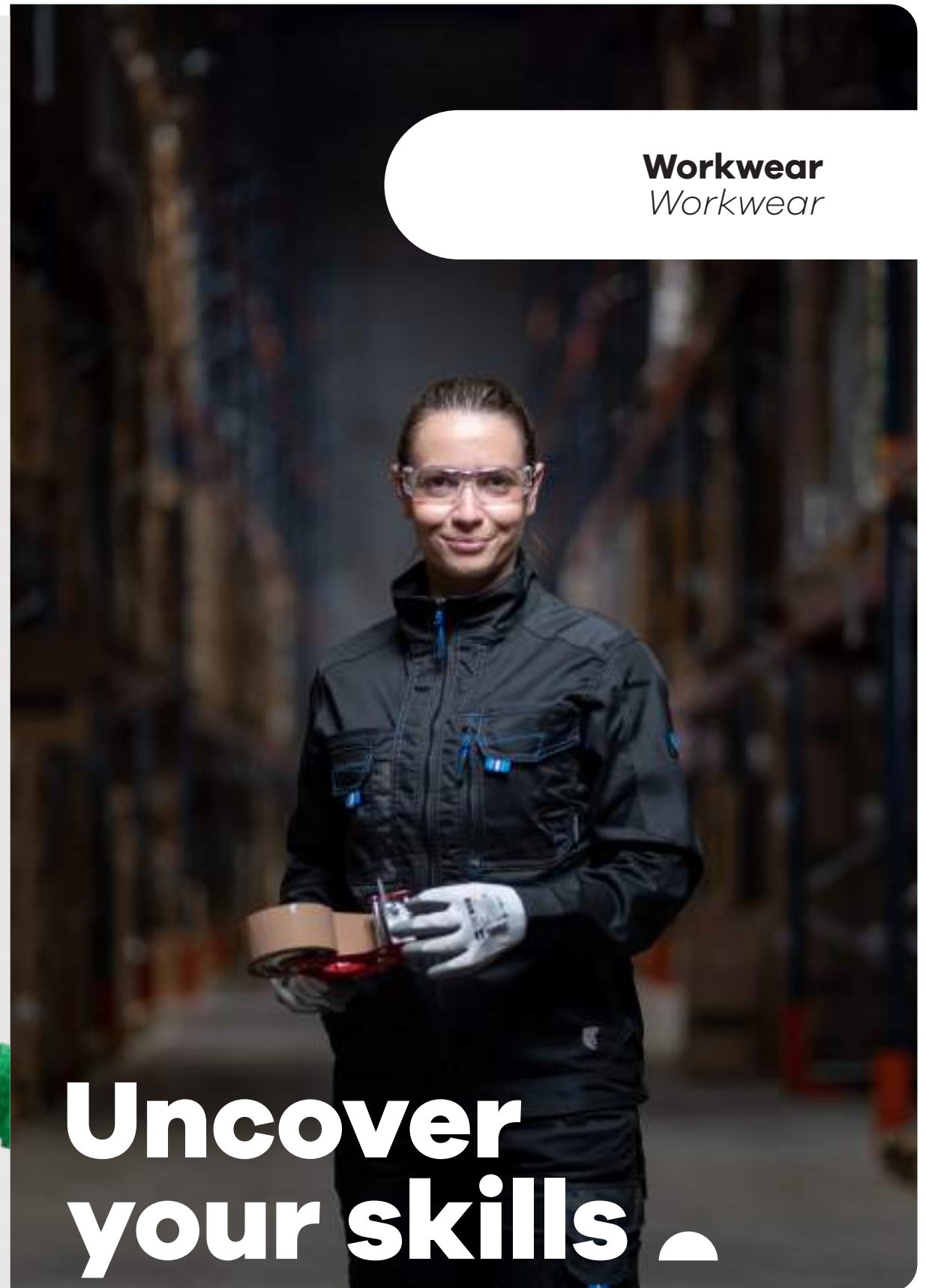
COND.
PACK.

Par 10 ou par 50

Per 10 or per 50



Workwear
Workwear



**Uncover
your skills** ◐



100% COTON
100% COTTON

SNIPER II  5SNJ190 p. 432	SNIPER II  5SNP190 p. 433	SNIPER II  5SNS190 p. 434	SNIPER II  5SNB190 p. 435	SNIPER II  5SNW190 p. 436	COMMANDER II  5CMJ050 5CMJ220 5CMJ120 5CMJ080 p. 437
COMMANDER II  5CMP050 5CMP120 5CMP220 5CMP080 p. 438	COMMANDER II  5CMB050 5CMB020 5CMB120 5CMB080 p. 439	COMMANDER  8COSA 8COSG p. 440	COMMANDER  8COPA 8COWA p. 441	COMMANDER  8COPA p. 441	PARTNER  8PATG 8PATN p. 442



COTON / POLYESTER
COTTON / POLYESTER

SMART  8SMJG p. 450	SMART  8SMTG p. 451	BARVA  5BAP150 5BAP320 p. 452	BARVA  5BAS150 5BAS320 p. 453	CLASS  8CLPB 8CLPG p. 454	PELONA  5PEP150 p. 455
ESCALA  5ESJ050 p. 456	OROSI  5ORJ010 5ORJ020 p. 456	ESCALA  5ESP050 p. 457	OROSI  5ORP010 5ORP020 p. 457	OROSI  5ORS020 p. 458	NAVY/PADDOCK II  5NAV050 5PAV150 p. 459
NAVY/PADDOCK II  5NAP050 5PAV150 p. 460	NAVY/PADDOCK II  5NAB050 5PAB150 p. 461	NAVY/PADDOCK II  5PAG150 p. 462	NAVY/PADDOCK II  5NAK050 5PAK150 p. 463	NAVY/PADDOCK II  5NAS050 5PAS150 p. 463	NAVY/PADDOCK II  5NAC050 p. 464
NAVY/PADDOCK II  5NAW050 5PAW150 p. 465	MISTI  5MIJ050 p. 466	MISTI  5MIP150 p. 467	MISTI  5MIB050 5MIB150 p. 468	TOCO  5TOP050 5TOP150 5TOP040 p. 469	IRAZU  5IRJ120 5IRJ150 p. 470
IRAZU  5IRP120 5IRP150 p. 471	IRAZU  5IRB120 5IRB150 p. 472	FACTORY  MO74520 MO74530 MO74540 MO74550 MO74560 MO74580 p. 473	INDUSTRY  8INJA 8INJG p. 474	INDUSTRY  8INTA 8INTG p. 474	

STRETCH

STRETCH
STRETCH

 NEW 5SCP01R p. 478	 5CRJ150 5CRJ300 p. 479	 NEW 5CRT150 5CRT300 p. 480	 NEW 5TLJ01R p. 481	 5TLP420 p. 482	 NEW 5TLP01R 5TLP31R p. 483
 5TLB010 5TLB420 p. 484	 NEW 5CAJ01R p. 485	 5CAP420 p. 486	 NEW 5CAP01R p. 487	 5CAB010 5CAB420 p. 488	 5BRP010 5BRP050 p. 489
 5BRS050 5BRS010 p. 490	 5KMP090 p. 491	 5KMS090 p. 491	 5CHP200 p. 492		



AGRO-ALIMENTAIRE
FOOD

 8FOOV 8FOOG p. 494	 8FOOB p. 495	 MO45350 p. 495	 MO56220 p. 496	 MO56175 MO56180 p. 496	 MO56300 p. 496
 MO56200 p. 496					

TEXTILES / FABRICS

LES FIBRES / FIBRES

Pour qu'une matière soit textile, il faut qu'elle permette notamment la réalisation de fils.

Les fibres textiles entrant dans la composition des vêtements des gammes Coverguard® se classent en deux catégories :
1 - Les Fibres Naturelles d'origine végétale comme le Coton.
2 - Fibres Synthétiques créées chimiquement comme le Polyester, le Polyamide, l'Acrylique ou l'Elasthanne.



COTON / COTTON

AVANTAGES

- + Doux
- + Très absorbant
- + Lavable à haute température
- + Confortable
- + Éloigne l'électricité statique
- + Faible résistance aux légères projections

BENEFITS

- + Soft
- + Highly absorbent
- + Washable at high temperature
- + Comfortable
- + Reduces static electricity
- + Low resistance to light splashing

INCONVÉNIENTS

- Moyenne conservation de la chaleur
- Faible résistance à l'abrasion
- Froissable

DISADVANTAGES

- Average heat conservation
- Low abrasion resistance
- Wrinkle easily



POLYESTER / POLYESTER

AVANTAGES

- + Coût matière plus abordable
- + Peu froissable / Entretien facile
- + Séchage rapide
- + Bonne stabilité dimensionnelle
- + Forte résistance à l'abrasion
- + Bonne élasticité

BENEFITS

- + More accessible material cost
- + Low crease / Easy maintenance
- + Quick drying
- + Good dimensional stability
- + High abrasion resistance
- + Good elasticity

INCONVÉNIENTS

- Toucher rêche
- Retient la graisse
- Absorbe peu l'humidité

DISADVANTAGES

- Rough touch
- Retains oil
- Low moisture absorption

	100% COTON 100% COTTON	60% COTON - 40% POLYESTER 60% COTTON - 40% POLYESTER	65% POLYESTER - 35% COTON 65% POLYESTER - 35% COTTON
RÉSISTANCE À L'ABRASION ABRASION RESISTANCE	+	++	+++
RÉSISTANCE À LA TRACTION TENSILE STRENGTH	+	++	+++
ABSORPTION	+++	++	+
SÉCHAGE DRYING	+	+	+++
POUVOIR ADIATHERMIQUE ADIATHERMIC POWER	++	+	+
STABILITÉ DIMENSIONNELLE DIMENSIONAL STABILITY	+	++	+++
SOLIDITÉ COLORISTIQUE COLOUR FASTNESS	+	++	+++
DÉFROISSABILITÉ WRINKLE RESISTANCE	+	++	+++
CONFORT COMFORT	+++	++	+
USAGES USES	+ Mécanique + Industrie + Artisanat	+ Construction + Industrie légère / Artisanat + Logistique	+ Agriculture + Construction + Artisanat
	+ Mechanics + Industry + Crafts	+ Construction + Light Industry Crafts + Logistics	+ Logistique + Transport + Jardinage / Bricolage
			+ Agriculture + Construction + Crafts
			+ Logistics + Transport + Gardening / DIY

TEXTILES / FABRICS

LES ARMURES / WEAVES

TOILE
CANVAS



L'armure Toile n'a ni envers, ni endroit : elle forme des carrés sur chaque face Très résistante à la traction et à l'abrasion. Tissu bloqué et peu déformable.

The Plain weave has neither back or front: Squares are formed on each side. Very resistant to traction and abrasion. Blocked and slightly deformable fabric.

SERGÉ
Twill



L'armure Sergé donne un effet de diagonale. Elle possède un endroit/ un envers. Elle est plus souple que l'armure toile, est résistante à l'usure.

The Twill weave gives a diagonal effect. It has a front/ back. It is softer than plain weave, is wear resistant.

RIPSTOP
RIPSTOP



Le Ripstop (issu de l'armure toile) renforcé par une fibre complémentaire lui donnant sa structure en damier et lui permettant d'éviter les déchirures.

Ripstop (from plain weave) reinforced with a complementary fibre giving it its checkered structure and allowing it to avoid tearing.

OXFORD
OXFORD



L'Oxford a un aspect de tressage carré obtenu à partir de fils de chaines et de trames doublées. Utilisé en renfort.

Oxford has a square braided appearance obtained from double warp and weft threads. Used as in reinforcement.

CORDURA®



Le Cordura® polyamide, très résistante à l'usure et à l'abrasion. Utilisé en renfort.

Polyamide Cordura® highly resistant to wear and abrasion. Used as a reinforcement.

DENIM
DENIM



Le denim est un sergé de coton avec la spécificité d'avoir des fils de coloris différents en chaîne (indigo) et en trame (écru). Se délave au fur et à mesure des lavages en raison de son procédé de teinture.

Denim is a cotton twill with the specificity of having different colored threads in the warp (indigo) and in the weft (ecru). It washes out with each wash because of its dyeing process.

CONSEILS D'ENTRETIEN / CARE INSTRUCTIONS

Les produits Coverguard® sont pour la majorité tous compatibles au lavage ménager. Voici quelques règles à respecter pour prolonger la vie de vos produits:

- Suivre les instructions de lavage inscrites sur l'étiquette
- Fermer les zips, les scratchs et les boutons avant le passage en machine (ce qui évite une usure précoce)
- Proscrire les lessives avec des agents blanchissants
- Éviter les assouplissants sur les produits techniques (peut détériorer les propriétés du tissu : la déperlance, la respirabilité)
- Il est préférable d'éviter le séchage en machine (Peut provoquer rétrécissement & usure précoce)

Most Coverguard® products are compatible with house cleaning. Here are some rules to follow to extend the life of your products :

- Follow the washing instructions on the label
- Close zips, velcro and buttons before going into the machine (Prevents premature wear and tear)
- Do not use laundry detergents with bleaching agents
- Avoid fabric softeners on technical products (may deteriorate the properties: water repellency, breathability)
- It is better to avoid machine drying (Can cause shrinkage & early wear)



Ce symbole représente la compatibilité de l'entretien du vêtement en blanchisserie industrielle. This symbol means that the garment can be cared for in an industrial laundry.



NORMES / STANDARDS

EN ISO 13688 COUCHE INTERMÉDIAIRE : COUCHE D'ISOLATION ET DE CHALEUR MIDLAYER: INSULATION AND HEAT LAYER

Cette norme permet de répondre aux exigences essentielles du règlement :

- L'ergonomie
- Le confort
- L'innocuité
- La compatibilité des vêtements avec d'autres équipements ou portés ensemble
- La durabilité, le vieillissement
- Le marquage et la notice d'information
- Indication de la taille du porteur

Elle ne peut pas être utilisée seule mais uniquement en association avec d'autres normes.

Elle ne permet pas de qualifier une protection.



EN 14404 + A1 RELATIF À LA PROTECTION DES GENOUX RELATING TO KNEE PROTECTION

Ces normes spécifient les exigences relatives aux protections des genoux. Elles décrivent les méthodes d'essai et définissent les niveaux de performances. La position à genoux peut engendrer des douleurs et/ou des blessures ; les genouillères servent à protéger les genoux de l'utilisateur et lui apporter le confort nécessaire dans le cadre de son activité. Elles doivent aussi permettre la répartition de la force.

4 types de protections :

- **Type 1 :** EN 14404-2: protections des genoux indépendantes d'un autre vêtement et attachées autour de la jambe
- **Type 2 :** EN 14404-3 et EN 14404-4: protections insérées dans des poches prévues sur les jambes d'un pantalon, soit conçues spécifiquement pour un vêtement, soit interoperables avec différents modèles de vêtements
- **Type 3 :** EN 14404-5: dispositifs non fixés au corps mais mis en place lors du déplacement de l'utilisateur (pour chaque genou ou pour les deux genoux ensemble)
- **Type 4 :** EN 14404-6: dispositif avec des fonctions supplémentaires, tel qu'un cadre aidant à se relever ou un agenouiller

4 niveaux de protections :

- **Niveau 0 :** sols plats - pas de résistance à la pénétration exigée
- **Niveau 1 :** sols plats - résistance à la pénétration exigée d'au moins 100N
- **Niveau 1U :** sols irréguliers - résistance à la pénétration exigée d'au moins 100N
- **Niveau 2 :** conditions difficiles - résistance à la pénétration exigée d'au moins 250N

This standard fulfils the essential requirements of the regulation :

- Ergonomics
- Comfort
- Innocuousness
- Compatibility of the garments with other equipment or worn as a set
- Durability, ageing
- Marking and information notice
- Indication of the wearer's size

It cannot be used alone but only in association with other standards.

It does not qualify as protection.

These standards specify the requirements for knee protection. They describe the test methods and define the levels of performance. The kneeling position can cause pain and/or injury ; knee pads are used to protect the user's knees and provide the necessary comfort in the context of his activity. They must also allow the distribution of force.

4 types of protections :

- **Type 1:** EN 14404: knee protectors independent of another garment and attached around the leg.
- **Type 2:** EN 14404-3 and EN 14404-4: protectors inserted into pockets on the legs of trousers, either designed specifically for one garment or interoperable with different garment models
- **Type 3:** EN 14404-5: devices not fixed to the body but fitted when the user moves (for each knee or for both knees together)
- **Type 4:** EN 14404-6: device with additional functions, such as a standing frame or kneeling device

4 levels of protection :

- **Level 0:** flat floors - no penetration resistance required
- **Level 1:** flat floors - required penetration resistance of at least 100N
- **Level 1U:** uneven floors - penetration resistance of at least 100N required
- **Level 2:** difficult conditions - required penetration resistance of at least 250N



NORMES / STANDARDS



NF EN 14058 : 2017 PROTECTION CONTRE LES ENVIRONNEMENTS FRAIS PROTECTION AGAINST COOL ENVIRONMENTS

La norme NF EN 14058 spécifie les exigences et les méthodes d'essai relatives aux performances des vêtements de protection contre les environnements modérément froids. Un climat frais est l'alliance entre des conditions d'humidité et de vent à une température d'air de -5°C et plus.

La norme EN 14058 prend en compte plusieurs types d'indices de performance :



A : Classe de la résistance thermique Rct :
mesurée sur l'ensemble des couches du produit.
Mesure le pouvoir isolant d'un vêtement
(4 classes)

B : Classe de la perméabilité à l'air (AP) :
mesurée sur l'ensemble des couches du produit
(3 classes)

C : Icler, en m²K/W, du vêtement avec l'ensemble des vêtements standards «R» est obligatoire pour une Rct de classe 4, facultative pour les classes 1 à 3.

WP : Résistance à la pénétration d'eau (facultatif)

Standard NF EN 14058 specifies the requirements and test methods relating to the performance of protective clothing against moderately cold environments. A cool climate is the combination of humid and windy conditions at an air temperature of -5°C and above.

The EN 14058 standard takes into account several types of performance indices:

A: Thermal resistance class Rct:
measured over the entire fabric layer. Measures the insulating capacity of a garment
(4 classes)

B: Air permeability class (AP):
measured over all layers of fabric
(3 classes)

C : Icler, The Icler, in m²K/W, of the garment with the set of standard «R» garments is compulsory for a class 4 Rct, optional for classes 1 to 3.

WP: Resistance to water penetration (optional).

RÉSISTANCE THERMIQUE (M²K/W) THERMAL RESISTANCE (M²K/W)	CLASSE CLASS
0,06 ≤ RCT < 0,12	1
0,12 ≤ RCT < 0,18	2
0,18 ≤ RCT < 0,25	3
0,25 ≤ RCT	4

PERMÉABILITÉ À L'AIR (MM/S) AIR PERMEABILITY (MM/S)	CLASSE CLASS
100 < AP	1
5 < AP < 100	2
AP ≤ 5	3



NORMES / STANDARDS



EN ISO 20471 VÊTEMENTS À HAUTE VISIBILITÉ HIGH-VISIBILITY CLOTHING

La norme **EN ISO 20471** spécifie les exigences que doivent respecter les vêtements à **Haute Visibilité** afin de signaler visuellement la présence de l'utilisateur, notamment dans des conditions dangereuses, **de jour comme de nuit**.

Beaucoup de professionnels peuvent être concernés par le port de vêtements haute visibilité.

L'usage de vêtements de signalisation normés EN ISO 20471 est :
- **Obligatoire** selon des conditions de travail du porteur (ex : aux abords d'axes routiers, dans les différents types de transport (routier, ferroviaire), sur piste d'aéroport)

- **Fortement recommandé** (ex : sur les chantiers, caristes)

Le tissu fluorescent : permet la visibilité de jour. Il réagit sous les rayonnements de la lumière naturelle et transforme une partie de la lumière non visible (UV) en lumière visible.
3 coloris homologués : jaune, orange et rouge créant un contraste avec l'environnement naturel.

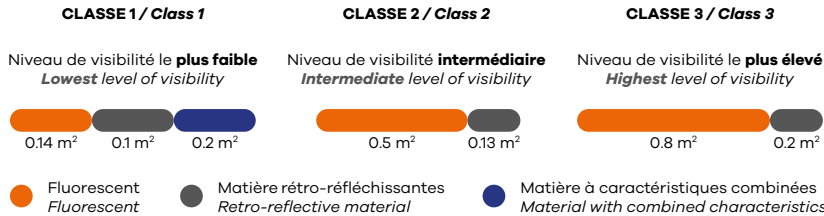
La matière rétro-réfléchissante : permet la visibilité de nuit. Elle renvoie un maximum de lumière vers sa source (phares des véhicules)

La norme distingue **3 classes (X)** :

Selon les surfaces minimales des matières **fluorescentes et rétro-réfléchissantes** pour les 3 classes, plus les **matières à caractéristiques combinées** (uniquement pour la classe 1)



Selon les surfaces minimales des matières **fluorescente et rétro-réfléchissantes**, la norme distingue **trois classes (X)** :



The **EN ISO 20471** standard specifies the requirements that **High Visibility** garments must comply with in order to visually signal the presence of the user, particularly in dangerous conditions, **both day and night**.

Many professionals may be concerned about wearing high-visibility clothing.

The use of signal clothing conforming to EN ISO 20471 is:
- **compulsory** according to the wearer's working conditions (e.g. on roadsides, in different types of transport (road, rail), on airport runways)

- **highly recommended** (e.g. on building sites, forklift operators)

Fluorescent fabric: allows daytime visibility. It reacts under the radiation of natural light and transforms part of the non-visible light (UV) into visible light.
3 approved colours: yellow, orange and red, creating a contrast with the natural environment.

Retro-reflective material: allows visibility at night. It reflects a maximum amount of light back to its source (vehicle headlights)

The standard distinguishes between **3 classes (X)**:

Depending on the minimum surface areas of **fluorescent and retroreflective materials** for the 3 classes, plus **materials with combined characteristics** (only for class 1)

Depending on the minimum surface areas of **fluorescent and retro-reflective materials** the standard distinguishes between **three classes (X)** :



NORMES / STANDARDS



EN 17353 : 2020 ÉQUIPEMENT DE VISUALISATION AMÉLIORÉE POUR DES SITUATIONS À RISQUE MODÉRÉ ENHANCED VISIBILITY EQUIPMENT FOR MEDIUM RISK SITUATIONS

La norme **EN 17353** spécifie les exigences que doivent respecter les **équipements de visualisation améliorée** afin de rendre plus perceptible la présence de l'utilisateur, notamment dans des situations de risque modéré à la lumière/l'éclairage **de jour comme de nuit**.

The **EN 17353** standard specifies the requirements for **enhanced visibility** equipment to make the user's presence more perceptible, especially in situations of moderate light/lighting risk, both **day and night**.



Type A : Équipements pour la lumière du jour
→ utilisation de matière fluorescente uniquement

Type A: Equipment for daylight
→ use of fluorescent material only



Type B : Équipements pour l'obscurité
→ utilisation de matière rétro-réfléchissante uniquement

Type B: Equipment for dark conditions
→ use of retroreflective material only



Type AB : Équipement pour la lumière du jour et l'obscurité
→ utilisation de matière fluorescente, rétro-réfléchissante et/ou de matière à caractéristiques combinées

Type AB: Equipment for daylight and dark conditions
→ use of fluorescent, retroreflective and/or combination material

TYPE TYPE	A	B1	B2	B3	AB
STATURE DE L'UTILISATEUR SI : USER'S STATURE IF	≥ 140cm				
MATIÈRE FLUORESCENTE FLUORESCENT MATERIAL	0,24 m²	-	-	-	0,24 m²
MATIÈRE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE RETROREFLECTIVE MATERIAL	-	0,003 m²	0,018 m²	0,08 m²	0,08 m²
MATIÈRE À CARACTÉRISTIQUES COMBINÉES MATERIAL WITH COMBINED CHARACTERISTICS	-	-	-	-	0,24 m²



uncover
your skills

100% Coton
100% Cotton



GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS		POIDS WEIGHT	COMPOSITION COMPOSITION	TAILLES SIZE	PAGE
SNIPER II	Veste / Jacket	5SNJ190			300g/m²	100% CO	S → 3XL	p. 432
	Pantalon / Pants	5SNP190						p. 433
	Bermuda	5SNS190						p. 434
	Cotte/ Bib-pant	5SNB190						p. 435
	Parka	5SNW190						p. 436
COMMANDER II	Veste / Jacket	5CMJ050			260g/m²	100% CO	XS → 4XL	p. 437
		5CMJ120						
		5CMJ220						
		5CMJ080						
	Pantalon / Pants	5CMP050						p. 438
		5CMP120						
		5CMP220						
		5CMP080						
	Cotte/ Bib-pant	5CMB050						p. 439
		5CMB120						
		5CMB220						
		5CMB080						
COMMANDER	Bermuda	8COSA			260g/m²	100% CO	XS → 4XL	p. 440
		8COSG						
	Parka	8COWA					S → 6XL	p. 441
	Pantalon / Pants	8COPA						p. 441
PARTNER	Pantalon / Pants	8PATG			280g/m²	100% CO	S → 3XL	p. 442
		8PATN						

BEST SELLER	MÉTIER OCCUPATION	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS	 NF EN ISO 15797	 EN 14404+A1	 NF EN 342:2017	 NF EN 14058+A1
	Construction, logistique, artisanat Construction, logistic, craft			TYPE 2		
				TYPE 2		
						4.2.0,197m²K/W.X
	Industrie / Industry					
	Industrie / Industry					
					0,325m²K/W (B) . 1. X.	
				TYPE 2		
	Industrie / Industry					



SNIPER II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton + dos rallongé
- + FONCTIONNELLE: multipoches + porte-badge
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- + COMFORT: 100% cotton + extended back
- + FUNCTIONAL: multi-pockets + badge holder
- + FULL RANGE: shapes for all seasons

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + Boucle porte badge
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 10

S → 3XL

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + D-ring
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Regular fit
- + Number of pockets: 10

SNIPER II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton + extra ourlet intégré
- + FONCTIONNEL: multipoches + multi-sangles + poches pour genouillères
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- + COMFORT: 100% cotton + extra finished hem
- + FUNCTIONAL: multi-pockets + multi-straps + pockets for kneepads
- + FULL RANGE: shapes for all seasons

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Boucle porte badge
- + 1 sangle porte-outils
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 7

S → 3XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + D-ring
- + 1 tool loops
- + Pre-shaped knees
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Regular fit
- + Number of pockets: 7

SNIPER II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton + ceinture intégrée
- + FONCTIONNEL: multipoches + sangles
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- + COMFORT: 100% Cotton + Integrated belt
- + FUNCTIONAL: multi-pockets + multi-straps
- + FULL RANGE: shapes for all seasons

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + Boucle porte badge
- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 7

S → 3XL

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + 1 D-ring
- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Regular fit
- + Number of pockets: 7

SNIPER II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton + extra ourlet intégré + bretelles réglables
- + FONCTIONNELLE: multipoches + multi-sangles + poches pour genouillères
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons

- + COMFORT: 100% cotton + extra finished hem + adjustable straps
- + FUNCTIONAL: multi-pockets + multi-straps + pockets for kneepads
- + FULL RANGE: shapes for all seasons

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + 1 anneau porte badge
- + 1 sangle porte-outils
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 10

S → 3XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + D-Ring
- + 1 tool loop
- + Pre-shaped knees
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Regular fit
- + Number of pockets: 10

SNIPER II



PARKA
PARKA
5SNW190

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton + dos rallongé
 - + FONCTIONNELLE: porte-badge + capuche et manches amovibles
 - + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons
 - + CHAUDE: normée EN 14058
- + COMFORT: 100% cotton + extended back
 - + FUNCTIONAL: Badge holder + removable hood and sleeves
 - + FULL RANGE: shapes for all seasons
 - + WARM: with EN 14058 standard

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 300g/m²
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 220g/m² (corps + manches)
 - + DOUBLURE: 80% Polyester / 20% Coton - 105g/m²
- + TWILL: 100% Cotton - 300g/m²
 - + PADDING: 100% Polyester - 220g/m² (body + sleeves)
 - + LINING: 80% Polyester / 20% Cotton - 105g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Manches amovibles par zip
- + Boucle porte badge
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 9

S → 3XL



Emballage
individuel ou par 5
Individual pack
or per 5

- + Removable sleeves by zipper
- + D-ring
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Regular fit
- + Number of pockets: 9

COMMANDER II



VESTE
JACKET
5CMJ050

5CMJ220

5CMJ120

5CMJ080

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton + dos rallongé
 - + BASIQUE: construction simple et essentielle
 - + GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs
- + COMFORT: 100% Cotton + Extended back
 - + BASIC: simple and essential construction
 - + WIDE RANGE: multiform + multi-color

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- + TWILL: 100% Cotton - 260g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + Contrastes de couleur
- + Nombre de poche(s) : 5

5CMJ050
XS → 4XL
5CMJ220
XS → 4XL
5CMJ120
XS → 4XL
5CMJ080
XS → 4XL

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + Contrasted colour
- + Number of pockets: 5

COMMANDER II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton + extra ourlet intégré
- + BASIQUE: construction simple et essentielle
- + GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- + COMFORT: 100% cotton + extra finished hem
- + BASIC: simple and essential construction
- + WIDE RANGE: multiform + multi-color

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 260g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + 2 sangles porte-marteaux
- + Boucle porte badge
- + Contrastes de couleur
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 6

- + 2 hammer loops
- + D-ring
- + Contrasted colour
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 6

5CMP050
XS → 4XL
5CMP120
XS → 4XL
5CMP220
XS → 4XL
5CMP080
XS → 4XL

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

COMMANDER II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton + extra ourlet intégré + bretelles réglables
- + BASIQUE: construction simple et essentielle
- + GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- + COMFORT: 100% cotton + extra finished hem + adjustable straps
- + BASIC: simple and essential construction
- + WIDE RANGE: multiform + multi-color

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 260g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + 2 sangles porte-marteaux
- + Boucle porte badge
- + Contrastes de couleur
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 8

- + 2 hammer loops
- + D-ring
- + Contrasted colour
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 8

5CMB050
XS → 4XL
5CMB220
XS → 4XL
5CMB120
XS → 4XL
5CMB080
XS → 4XL

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

COMMANDER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + BASIQUE: 100% coton + construction simple et essentielle
- + GAMME LARGE: multiformes + multi-couleurs

- + BASIC: 100% cotton + simple and essential construction
- + WIDE RANGE: multiform + multi-color

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 260g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Boucle porte badge
- + 1 sangle porte-marteau
- + Longueur genoux
- + Double surpiqûre
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 9

- + Badge loop
- + 1 hammer loop
- + Knee length
- + Double topstitching
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 9

TAILLES
SIZES

8COSA
XS → 4XL
8COSG
XS → 4XL

COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 20
Individual pack
or per 20

COMMANDER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton
- + FONCTIONNELLE: porte-badge + capuche amovible + multi-poches
- + TRÈS CHAUDE: normée EN 342
- + GAMME LARGE: multiformes
- + COMFORT: 100% cotton
- + FUNCTIONAL: badge holder + removable hood + multi-pockets
- + HIGHLY WARM: EN 342 standard
- + WIDE RANGE: multiform

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 220g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 260g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 220g/m²



- + CONFORT: 100% coton + bretelles totalement élastiquées
- + CHAUD: matelassage épais + EN 342
- + BASIQUE: construction simple et essentielle
- + GAMME LARGE: multiformes
- + COMFORT: 100% cotton + fully elasticated straps
- + WARM: thick padding + EN 342
- + BASIC: simple and essential construction
- + WIDE RANGE: multiform

- + SERGÉ: 100% Coton - 260g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 180g/m²

- + TWILL: 100% Cotton - 260g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 180g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

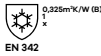
- + Coupe confort
 - + Nombre de poche(s) : 5
- COMMANDER
PARKA

- + Comfort fit
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

8COWA
S → 6XL

NORMES
STANDARDS



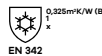
COND.
PACK

Emballage
individuel ou
par 10
Individual pack
or per 10

- + Boucle porte badge
 - + 1 sangle porte-marteau
 - + Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas
 - + Double surpiqûre
 - + Coupe confort
 - + Nombre de poche(s) : 7
- COMMANDER
PANTALON
PANTS

- + Badge loop
- + 1 hammer loop
- + Oxford kneepad pockets, bottom loading
- + Double topstitching
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 7

8COPA
S → 6XL



Emballage
individuel ou
par 10
Individual pack
or per 10

PARTNER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + BASIQUE: 100% coton + construction élémentaire
 - + ENTRETIEN: compatible au lavage industriel
- + BASIC: 100% cotton + elementary construction
 - + MAINTENANCE: compatible with industrial washing

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 100% Coton - 280g/m²
- + TWILL: 100% Cotton - 280g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Triple surpiqûre sur le côté
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 4

- + Triple topstitching on sides
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 4

TAILLES
SIZES

8PATG
S → 3XL
8PATN
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 20
Individual pack
or per 20



Uncover
your skills

Mix Coton / Polyester
Mix Cotton / Polyester

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS		POIDS WEIGHT	COMPOSITION COMPOSITION	TAILLES SIZE	PAGE			
SMART	Veste / Jacket	8SMJG			300g/m²	60% CO 40% PES	XS → 3XL	p. 450			
	Pantalon / Pants	8SMTG						p. 451			
BARVA	Pantalon / Pants	5BAP150			270g/m²	60% CO 40% PES	XS → 6XL	p. 452			
		5BAP320									
	Bermuda	5BAS150									p. 453
		5BAS320									
CLASS	Pantalon / Pants	8CLPB			285g/m²	65% PES 35% CO CORDURA (knees)	XS → 3XL	p. 454			
		8CLPG									
PELONA	Pantalon / Pants	5PEP150			300g/m²	65% CO 35% PES	S → 3XL	p. 455			
ESCALA	Veste / Jacket	5ESJ050			240g/m²	65% PES 35% CO	XS → 6XL	p. 456			
	Pantalon / Pants	5ESP050						p. 457			
OROSI	Veste / Jacket	5ORJ010			240g/m²	65% PES 35% CO	S → 4XL	p. 456			
		5ORJ020									
	Pantalon / Pants	5ORP010					XS → 4XL	p. 457			
		5ORP020									
	Bermuda	5ORS020					S → 4XL	p. 458			
NAVY/PADDOCK II	Veste / Jacket	5NAV050			245g/m²	60% CO 40% PES	XS → 6XL	p. 459			
		5PAV150									
	Pantalon / Pants	5NAP050								p. 460	
		5PAP150									
	Cotte/ Bib-pant	5NAB050								p. 461	
		5PAB150									
	Gilet / Vest	5PAG150						p. 462			
	Bermuda	5NAK050									p. 463
		5PAK150									

BEST SELLER	MÉTIER OCCUPATION	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS	 NF EN ISO 15797	 EN 14404+A1	 NF EN 342:2017	 NF EN 14058+A1
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
✓	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisa- nat / Construction, logistic, craft					
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
✓	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS		POIDS WEIGHT	COMPOSITION COMPOSITION	TAILLES SIZE	PAGE
NAVY/PADDOCK II	Bermuda long / Long bermuda	5NAS050	 		245g/m²	60% CO 40% PES	XS → 6XL	p. 463
		5PAS150	 					
	Combinaison / Coverall	5NAC050	 				S → 6XL	p. 464
	Parka	5NAW050	 				XS → 6XL	p. 465
		5PAW150	 					
MISTI	Veste / Jacket	5MIJ050	 		245g/m²	60% CO 40% PES	XS → 2XL	p. 466
	Pantalon / Pants	5MIP150	 					p. 467
	Cotte/ Bib-pant	5MIB050	 					p. 468
		5MIB150	 					
TOCO	Pantalon / Pants	5TOP050	 		270g/m²	60% CO 40% PES	XS → 4XL	p. 469
		5TOP150	 					
		5TOP040	 					
IRAZU	Veste / Jacket	5IRJ120	 		300g/m²	60% CO 40% PES	S → 4XL	p. 470
		5IRJ150	 					
	Pantalon / Pants	5IRP120	 					p. 471
		5IRP150	 					
	Cotte/ Bib-pant	5IRB120	 					p. 472
		5IRB150	 					
FACTORY	Combinaison / Coverall	MO74520			245g/m²	65% PES 35% CO	S → 3XL	p. 473
		MO74530						
		MO74540						
		MO74550					XS → 3XL	
		MO74560						
		MO74580					S → 3XL	



BEST SELLER	MÉTIER OCCUPATION	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS	 NF EN ISO 15797	 EN 14404+A1	 NF EN 342:2017	 NF EN 14058+A1
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft					
				TYPE 2		
						4.2.0,265m²K/W.X
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Industrie / Industry					
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft					

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS		POIDS WEIGHT	COMPOSITION COMPOSITION	TAILLES SIZE	PAGE
INDUSTRY	Veste / Jacket	8INJA			245g/m²	65% PES 35% CO	S → 3XL	p. 474
		8INJG						
	Pantalon / Pants	8INTA						p. 474
		8INTG						

BEST SELLER	MÉTIER OCCUPATION	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS	 NF EN ISO 15797	 EN 14404+A1	 NF EN 342:2017	 NF EN 14058+A1
	Industrie / Industry					

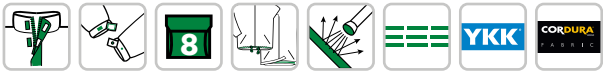




VESTE
JACKET

8SMJG

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: armure toile épaisse + renforts Cordura® + triple surpiqûre
 - + FONCTIONNEL: poignets et ceinture réglables + multipoches
 - + CONFORT: coton majoritaire
- + ROBUST: thick canvas weave + Cordura® reinforcements + triple stitching
 - + FUNCTIONAL: adjustable cuffs and waistband + multi-pockets
 - + COMFORT: majority cotton

TISSUS
FABRICS

- + TOILE: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
 - + CORDURA®: Polyamide - 500D
- + CANVAS: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
 - + CORDURA®: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + Nombreux renforts en Cordura®
- + Triple surpiqûre
- + Liserés rétro-réfléchissants: manches + dos
- + Nombre de poche(s) : 8

- + Multiple Cordura® reinforcements
- + Triple stitching
- + Retro-reflective edging: sleeves + back
- + Number of pockets: 8

XS → 3XL

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



PANTALONS
PANTS

8SMTG

8KNEE

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: armure toile épaisse + renforts Cordura® + triple surpiqûres
 - + FONCTIONNEL: extra ourlet + poches genouillères
 - + CONFORT: coton majoritaire + demi-lune aux fesses
- + ROBUST: thick canvas weave + Cordura® reinforcements + triple stitching
 - + FUNCTIONAL: extra hem + knee pockets
 - + COMFORT: cotton + half moon on the buttocks

TISSUS
FABRICS

- + TOILE: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
 - + CORDURA®: Polyamide - 500D
- + CANVAS: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
 - + CORDURA®: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

CE

COND.
PACK

- + 2 boucles porte badge
- + 2 sangles porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Cordura®, ouverture par le haut
- + Renfort Cordura bas de jambes
- + Liserés rétro-réfléchissants: genoux + cheville
- + Nombre de poche(s) : 6

- + 2 D-ring
- + 2 hammer loops
- + 1 tool loop
- + Pre-shaped knees
- + Cordura kneepad pockets, top loading
- + Cordura® lower leg reinforcement
- + Retro-reflective edging: knees + ankles
- + Number of pockets: 6

XS → 3XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: majoritaire coton + ceinture réhaussée + panneau d'aisance entrejambe
 - + FONCTIONNEL: extra ourlet intégré + multi-poches/ sangles + pièces métalliques cachées
 - + ROBUSTE: Oxford en renfort + triple surpiqûre
 - + MODERNE: découpes et détails fantaisies
- + COMFORT: majority cotton + raised waistband + crotch panel
 - + FUNCTIONAL: extra integrated hem + multi-pockets/straps + hidden metal parts
 - + ROBUST: Oxford reinforcement + triple topstitching
 - + FASHION: cut-outs and fancy details

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

+ 1 sangle porte-marteau + 1 sangle porte-outils + Genoux préformés + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut + Nombreux renforts en Oxford + Coupe regular + Nombre de poche(s) : 8	5BAP150 XS → 6XL 5BAP320 XS → 6XL	EN 14404 TYPE 2	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
+ 1 hammer loop + 1 tool loop + Pre-shaped knees + Oxford kneepad pockets, top loading + Multiple Oxford reinforcements + Regular fit + Number of pockets: 8			



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: majoritaire coton + ceinture réhaussée + panneau d'aisance entrejambe
 - + FONCTIONNEL: multi-poches/ sangles + pièces métalliques cachées
 - + ROBUSTE: triple surpiqûre
 - + MODERNE: découpes et détails fantaisies
- + COMFORT: majority cotton + raised waistband + crotch panel
 - + FUNCTIONAL: multi-pockets/loops + hidden metal parts
 - + ROBUST: triple topstitching
 - + FASHION: cut-outs and fancy details

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

+ 1 sangle porte-marteau + 1 sangle porte-outils + Longueur genoux + Finitions en coloris contrastés + Triple surpiqûre + Coupe regular + Nombre de poche(s) : 8	5BAS150 S → 6XL 5BAS320 S → 6XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
+ 1 hammer loop + 1 tool loop + Knee length + Details in contrasting colour + Triple topstitching + Regular fit + Number of pockets: 8		

CLASS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: poches genoux en Cordura®
 - + FONCTIONNEL: 7 poches principales
 - + CONFORT: extra ourlet
 - + GAMME LARGE: nombreux coloris
- + PROTECTION: Cordura® knee pockets
 - + FUNCTIONAL: 7 main pockets
 - + COMFORT: extra hem
 - + WIDE RANGE: several colors

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 285g/m²
 - + CORDURA® : Polyamide - 500D
- + TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 285g/m²
 - + CORDURA®: Polyamide - 500D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Boucle porte badge
- + 1 sangle outils
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Cordura®, ouverture par le bas
- + Renfort Cordura® bas de jambes arrière
- + Triple surpiqûre
- + Nombre de poche(s) : 7

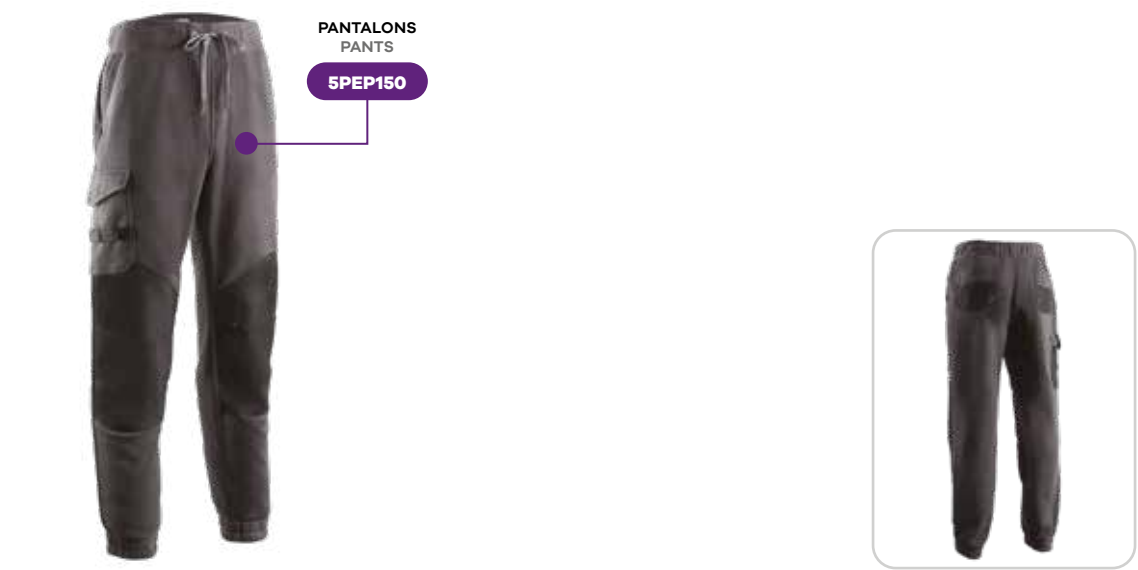
- + D-ring
- + 1 tool loop
- + Pre-shaped knees
- + Cordura® kneepad pockets, bottom loading
- + Cordura® lower back leg reinforcement
- + Triple topstitching
- + Number of pockets: 7

8CLPB
XS → 3XL
8CLPG
XS → 3XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

PELONA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: pantalon en maille grattée + extrémités élastiquées
 - + PROTECTION: renforts genoux en Oxford
 - + FANTAISIE: bande segmentée décorative
 - + MODERNE: le jogging version workwear
- + COMFORT: brushed knit pants + elasticated edges
 - + PROTECTION: Oxford knee reinforcement
 - + FANTAISIE: decorative segmented band
 - + MODERN: the workwear version of jogging

TISSUS
FABRICS

- + MOLLETON: 65% Coton / 35% Polyester - 300g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + JERSEY FLEECE: 65% Cotton / 35% Polyester - 300g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + 1 sangle outils
- + Genoux en Oxford préformés
- + Chevilles élastiquées
- + Renforts Oxford
- + Triple surpiqûre
- + Finitions en coloris contrastés
- + Coupe sport
- + Détails de visibilité fantaisie
- + Nombre de poche(s) : 5
- + 1 tool loop
- + Pre-shaped Oxford knees
- + Elasticated ankles
- + Oxford reinforcements
- + Triple topstitching
- + Details in contrasting colour
- + Sport fit
- + Fancy visibility details
- + Number of pockets: 5

S → 3XL

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

OROSI/ESCALA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: matière principale en Ripstop
 - + FONCTIONNELLE: 7 poches fermées
 - + CONFORT: poids adapté à la mi-saison + ajustable
 - + MODERNE: bi-matière
- + ROBUST: Ripstop main material
 - + FUNCTIONAL: 7 closed pockets
 - + COMFORT: weight adapted for all mid-seasons + adjustable
 - + MODERN: bi-material

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP: 65% Polyester / 35% Coton- 240g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + RIPSTOP: 65% Polyester / 35% Coton- 240g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coudes préformés
 - + Nombreux renforts en Oxford
 - + Découpes dos
 - + Finitions en coloris contrastés
 - + Nombre de poche(s) : 7
-
- + Pre-bent elbows
 - + Multiple Oxford reinforcements
 - + Back cuts
 - + Details in contrasting colour
 - + Number of pockets: 7

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

5ESJ050
XS → 6XL

5ORJ010
S → 4XL

5ORJ020
S → 4XL

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

OROSI/ESCALA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: matière principale en Ripstop + renforts en Oxford
 - + FONCTIONNELLE: 7 poches fermées + poches genoux + extra ourlet intégré
 - + CONFORT: ceinture réhaussée + poids adapté à la mi-saison
 - + MODERNE: bi-matière + grosses poches
- + ROBUST: Ripstop main material + Oxford reinforcements
 - + FUNCTIONAL: 7 closed pockets + knee pockets + extra integrated hem
 - + COMFORT: raised waistband + mid-season weight
 - + MODERN: bi-material + big pockets

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP: 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + RIPSTOP: 65% Polyester / 35% Cotton - 240g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
 - + Genoux préformés
 - + Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas
 - + Nombreux renforts en Oxford
 - + Triple surpiqûre
 - + Finitions en coloris contrastés
 - + Coupe regular
 - + Nombre de poche(s) : 7
-
- + 1 hammer loop
 - + Pre-shaped knees
 - + Oxford kneepad pockets, bottom loading
 - + Multiple Oxford reinforcements
 - + Triple topstitching
 - + Details in contrasting colour
 - + Regular fit
 - + Number of pockets: 7

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

CE

COND.
PACK

5ESP050
S → 6XL

5ORP010
XS → 4XL

5ORP020
XS → 4XL

EN 14404
TYPE 2

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: matière principale en Ripstop + triple surpiqûre
- + FONCTIONNEL: 7 poches fermées
- + CONFORT: ceinture réhaussée + poids adapté à la mi-saison
- + MODERNE: bi-matière + grosses poches

- + ROBUST: Ripstop main material + triple topstitching
- + FUNCTIONAL: 7 closed pockets
- + COMFORT: raised waistband + mid-season weight
- + MODERN: bi-material + big pockets

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP: 65% Polyester / 35% Coton - 240g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 600D

- + RIPSTOP: 65% Polyester / 35% Cotton - 240g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
- + Longueur genoux
- + Triple surpiqûre
- + Finitions en coloris contrastés
- + Nombre de poche(s) : 7

- + 1 hammer loop
- + Knee length
- + Triple topstitching
- + Details in contrasting colour
- + Number of pockets: 7

TAILLES
SIZES

S → 4XL

COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- + PROTECTION: pièces en métal cachées + patte centrale
- + FONCTIONNELLE: 6 poches principales fermées + porte-badge
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + version femme MISTI

- + ICONIC: the Coverguard must-have
- + PROTECTION: hidden metal parts + central tab
- + FUNCTIONAL: 6 main closed pockets + badge holder
- + COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's version MISTI

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Boucle porte badge
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Nombre de poche(s) : 10

- + 1 D-ring
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Number of pockets: 10

TAILLES
SIZES

5NAV050
XS → 6XL
5PAV150
XS → 6XL

COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

NAVY/PADDOCK II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- + CONFORT: majoritaire coton + bas de jambes réglables
- + FONCTIONNEL: 7 poches principales + multi-sangles + poches pour genouillères
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + version femme MISTI

TISSUS FABRICS

+ SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

+ TWILL: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

- + Boucle porte badge
- + 1 sangle porte-outils
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 7

- + 1 D-ring
- + 1 tool loop
- + Pre-shaped knees
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 7

TAILLES SIZES

5NAP050
XS → 6XL
5PAP150
XS → 6XL

NORMES STANDARDS



COND. PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

NAVY/PADDOCK II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- + CONFORT: majoritaire coton + bretelles et bas de jambes réglables
- + FONCTIONNEL: 10 poches principales + multi-sangles + poches pour genouillères
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + version femme MISTI

TISSUS FABRICS

+ SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

+ TWILL: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

- + 1 anneau porte badge
- + 1 sangle porte-outils
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 10

- + D-Ring
- + 1 tool loop
- + Pre-shaped knees
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 10

TAILLES SIZES

5NAB050
XS → 6XL
5PAB150
XS → 6XL

NORMES STANDARDS



COND. PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

NAVY/PADDOCK II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- + CONFORT: majoritaire coton
- + FONCTIONNELLE: 6 poches + serrage bas
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons
- + gamme femme

TISSUS
FABRICS

+ SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

- + ICONIC: the Coverguard must-have
- + COMFORT: cotton majority
- + FUNCTIONAL: 6 pockets + bottom tightening
- + COMPLETE RANGE: shapes for all seasons
- + women's range

+ TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

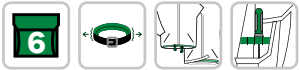
- + Boucle porte badge
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Nombre de poche(s) : 6

- + D-ring
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Number of pockets: 6

NAVY/PADDOCK II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- + CONFORT: majoritaire coton
- + FONCTIONNEL: 6 poches principales + sangles
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons
- + ICONIC: the Coverguard must-have
- + COMFORT: majority cotton
- + FUNCTIONAL: 6 main pockets + tool loops
- + COMPLETE RANGE: shapes for all seasons

TISSUS
FABRICS

+ SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

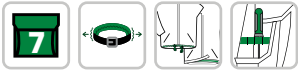
+ TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Boucle porte badge
- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Longueur genoux
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 6
- + 1 D-ring
- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + Knee length
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 6

- + Boucle porte badge
- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Longueur sous genoux
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 7
- + 1 D-ring
- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + Length under knees
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 7

NAVY/PADDOCK II



- + ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- + CONFORT: majoritaire coton + ceinture intégrée
- + FONCTIONNEL: 7 poches principales + sangles
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons
- + ICONIC: the Coverguard must-have
- + COMFORT: majority cotton + integrated belt
- + FUNCTIONAL: 7 main pockets + tool loops
- + COMPLETE RANGE: shapes for all seasons

+ SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

+ TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

NAVY/ PADDOCK II BERMUDA	5NAK050 XS → 6XL 5PAK150 XS → 6XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
NAVY/ PADDOCK II BERMUDA LONG	5NAS050 XS → 6XL 5PAS150 XS → 6XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

NAVY/PADDOCK II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ICONIQUE: l'incontournable de Coverguard
- + CONFORT: majoritaire coton + bas de jambes réglables + patte centrale
- + FONCTIONNEL: 12 poches + sangles + poches pour genouillères
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons + gamme femme

- + ICONIC: the Coverguard must-have
- + COMFORTABLE: majority cotton + adjustable hem + central tab
- + FUNCTIONAL: 12 pockets + tool loops + pockets for kneepads
- + COMPLETE RANGE: shapes for all seasons + women's range

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²

- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Boucle porte badge
- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 12

- + 1 D-ring
- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + Pre-shaped knees
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Comfort fit
- + Number of pockets: 12

TAILLES
SIZES

S→ 6XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

NAVY/PADDOCK II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: 100% coton
- + FONCTIONNELLE: porte-badge + capuche et manches amovibles + multi-poches
- + GAMME COMPLÈTE: des formes pour toutes les saisons
- + CHAUDE: normée EN 14058

- + COMFORT: 100% cotton
- + FUNCTIONAL: badge holder + removable hood and sleeves + multi-pockets
- + COMPLETE RANGE: shapes for all seasons
- + WARM: EN 14058 standard

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 220g/m²
- + DOUBLURE: 80% Coton / 20% Polyester - 110g/m²

- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 220g/m²
- + LINING: 80% Cotton / 20% Polyester - 110g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Manches amovibles par zip
- + Boucle porte badge
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Nombre de poche(s) : 7

- + Removable sleeves by zipper
- + 1 D-ring
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Number of pockets: 7

TAILLES
SIZES

5NAW050
XS → 6XL
5PAW150
XS → 6XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: majoritaire coton
 - + PROTECTION: pièces en métal cachées + patte centrale
 - + FONCTIONNELLE: 4 poches principales fermées + porte-badg
 - + GAMME COMPLÈTE: plusieurs formes + version homme
- + COMFORT: majority cotton
 - + PROTECTION: hidden metal parts + central tab
 - + FUNCTIONAL: 4 main closed pockets + badge holder
 - + FULL RANGE: several shapes + men's version NAVY/PADDOCK II

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

+ Découpes princesses + Contrastes de couleur: tissu et finitions + Nombre de poche(s) : 7	XS → 2XL ⚠	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
+ Princess cuts + Colour contrasts: fabric and details + Number of pockets: 7		



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: majoritaire coton + bas de jambes réglables
 - + FONCTIONNEL: 6 poches principales + multi-sangles
 - + poches pour genouillères
 - + GAMME COMPLÈTE: plusieurs formes + version homme
- + COMFORT: majority cotton + adjustable leg cuffs
 - + FUNCTIONAL: 6 main pockets + multi-loops
 - + pockets for kneepads
 - + FULL RANGE: several shapes + men's version NAVY/PADDOCK II

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

CE

COND.
PACK

+ Boucle porte badge + 1 sangle porte-outils + Genoux préformés + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas + Contrastes de couleur: tissu et finitions + Coupe regular + Nombre de poche(s) : 6	XS → 2XL		Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
+ D-ring + 1 tool loop + Pre-shaped knees + Twill kneepad pockets, bottom loading + Colour contrasts: fabric and details + Regular fit + Number of pockets: 6			

MISTI



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: majoritaire coton + bretelles et bas de jambes réglables
 - + FONCTIONNEL: 8 poches principales + multi-sangles
 - + poches pour genouillères
 - + GAMME COMPLÈTE: plusieurs formes + version homme NAVY/PADDOCK II
- + COMFORT: majority cotton + adjustable straps and leg cuffs
 - + FUNCTIONAL: 8 main pockets + multiple loops
 - + kneepad pockets
 - + FULL RANGE: several shapes + men's version NAVY/PADDOCK II

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

+ Boucle porte badge + 1 sangle porte-outils + Genoux préformés + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas + Contrastes de couleur: tissu et finitions + Coupe regular + Nombre de poche(s) : 10 + 1 D-ring + 1 tool loop + Pre-shaped knees + Twill kneepad pockets, bottom loading + Colour contrasts: fabric and details + Regular fit + Number of pockets: 10	5MIB050 XS → 2XL 5MIB150 XS → 2XL	EN 14404 TYPE 2	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
---	---	--------------------------------	---

TOCO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + FONCTIONNEL: dotés des attributs indispensables à la pratique de son métier
 - + PROTECTION: poches genoux en Oxford
 - + CONFORT: majoritaire coton + taille élastiquée
- + FUNCTIONAL: features all the necessary attributes for the practice of the job
 - + PROTECTION: Oxford knee pockets
 - + COMFORT: cotton majority + elasticated waist

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

+ 1 sangle porte-marteau + 1 sangle porte-outils + Poches genoux en Oxford, ouverture par le bas + Coupe Regular + Nombre de poche(s) : 6 + 1 hammer loop + 1 tool loop + Oxford kneepad pockets, bottom loading + Regular fit + Number of pockets: 6	5STOP050 XS → 4XL 5STOP150 XS → 4XL 5STOP040 XS → 4XL	EN 14404 TYPE 2	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
---	--	--------------------------------	---



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + INDUSTRIE: majoritaire coton + construction avec les caractéristiques intrinsèques
 - + PROTECTION: mercerie apparente en plastique ou velcro (amagnétique/ anti-rayure)
 - + FONCTIONNELLE: 4 poches + réglable
 - + GAMME COMPLÈTE: 5 formes
- + INDUSTRY: majoritary cotton + construction with intrinsic characteristics
 - + PROTECTION: visible plastic trims (non-magnetic/anti-scratch)
 - + FUNCTIONAL: 4 pockets + adjustable cuffs
 - + FULL RANGE: 5 shapes

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + Découpes épaules et dos
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Nombre de poche(s) : 4

5IRJ120
S → 4XL
5IRJ150
S → 4XL

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

- + Shoulder and back cuts
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Number of pockets: 4



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + INDUSTRIE: majoritaire coton + construction avec les caractéristiques intrinsèques
 - + PROTECTION: ceinture réhaussée + mercerie apparente en plastique (amagnétique/ anti-rayure)
 - + ERGONOMIQUE: panneau d'aisance entrejambe + extra ourlet intégré
 - + GAMME COMPLÈTE: 5 formes
- + INDUSTRY: majoritary cotton + construction with intrinsic characteristics
 - + PROTECTION: raised waistband + visible plastic haberdashery (non-magnetic/anti-scratch)
 - + ERGONOMIC: crotch comfort panel + extra integrated hem
 - + FULL RANGE: 5 shapes

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + Boucle porte badge
- + Genoux préformés renforcés
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 7

5IRP120
XS → 4XL
5IRP150
XS → 4XL

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

- + D-ring
- + Reinforced pre-shaped knees
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Regular fit
- + Number of pockets: 7

IRAZU



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + INDUSTRIE: majoritaire coton + construction avec les caractéristiques intrinsèques
 - + PROTECTION: mercerie apparente en plastique (amagnétique/ anti-rayure)
 - + FONCTIONNELLE: extra ourlet intégré + bretelles réglables
 - + GAMME COMPLÈTE: 5 formes
- + INDUSTRY: majoritary cotton + construction with intrinsic characteristics
 - + PROTECTION: visible plastic trims (non-magnetic/anti-scratch)
 - + FUNCTIONAL: extra integrated hem + adjustable straps
 - + FULL RANGE: 5 shapes

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 300g/m²
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 300g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + Boucle porte badge
- + Contrastes de couleur: tissu et finitions
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 7

5IRB120
S → 4XL

5IRB150
S → 4XL

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

- + D-ring
- + Colour contrasts: fabric and details
- + Regular fit
- + Number of pockets: 7

FACTORY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + INDISPENSABLE: utilisations multiples
 - + FONCTIONNELLE: 2 zips
 - + ENTRETIEN FACILE: dominante de polyester
- + ESSENTIAL: multiple uses
 - + FUNCTIONAL: 2 zippers
 - + EASY CARE: predominantly polyester

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
- + TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

- + 2 plis d'aisance dos
- + Nombre de poche(s) : 6

MO74520
S → 3XL

MO74530
S → 3XL

MO74540
S → 3XL

MO74550
XS → 3XL

MO74560
S → 3XL

MO74580
S → 3XL

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

- + 2 back pleats
- + Number of pockets: 6

INDUSTRY



INDUSTRY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + BASIQUE: construction élémentaire
- + ENTRETIEN FACILE: dominante de polyester

- + BASIC: elementary construction
- + EASY MAINTENANCE: polyester dominant

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²

- + TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²



- + BASIQUE: construction élémentaire
- + ENTRETIEN FACILE: dominante de polyester

- + BASIC: elementary construction
- + EASY MAINTENANCE: polyester dominant

- + SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²

- + TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	TAILLES SIZES	COND. PACK
INDUSTRY VESTE JACKET	+ Triple surpiqûre sur les épaules + Nombre de poche(s) : 3 + Triple topstitching on shoulders + Number of pockets: 3		8INJA S → 3XL 8INJG S → 3XL	Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20
INDUSTRY PANTALON PANTS	+ Triple surpiqûre sur le côté + Coupe confort + Nombre de poche(s) : 5 + Triple topstitching on sides + Comfort fit + Number of pockets: 5		8INTA S → 3XL 8INTG S → 3XL	Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20



Stretch

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS		POIDS WEIGHT	COMPOSITION COMPOSITION	TAILLES SIZE	PAGE PAGE
S-CLAW	Pantalon / Pants	5SCP01R			225g/m²	92% PA recyclé + 8% EA CORDURA (knees)	S → 4XL	p. 478
CRISTOBAL	Veste / Jacket	5CRJ150			280g/m²	60% CO 40% PES	XS → 3XL	p. 479
		5CRJ300				+Stretch		
CRISTOBAL II	Pantalon / Pants	5CRT150			280g/m²	60% CO 40% PES	XS → 3XL	p. 480
		5CRT300				+Stretch		
TELICA II	Veste / Jacket	5TLJ01R			250g/m²	65% PES recyclé 32% CO / 3% EA +Stretch	XS → 4XL	p. 481
	Pantalon / Pants	5TLP01R						p. 483
		5TLP31R						
TELICA	Pantalon / Pants	5TLP420			380g/m²	70% PES 28% CO / 2% EA	XS → 4XL	p. 482
	Cotte/ Bib-pant	5TLB420						p. 484
		5TLB010			250g/m²	65% PES / 32% CO 3% EA +Stretch		
CASITA II	Veste / Jacket	5CAJ01R			250g/m²	65% PES recyclé / 32% CO / 3% EA +Stretch	XS → 2XL	p. 485
	Pantalon / Pants	5CAP01R						p. 487
CASITA	Pantalon / Pants	5CAP420			380g/m²	70% PES / 28% CO / 2% EA	XS → 2XL	p. 486
	Cotte/ Bib-pant	5CAB420			250g/m²	65% PES / 32% CO / 3% EA +Stretch		p. 488
		5CAB010						
BARU	Pantalon / Pants	5BRP010			270g/m²	60% CO 40% PES +Stretch	S → 4XL	p. 489
		5BRP050					S → 5XL	
	Bermuda	5BRS010					S → 4XL	p. 490
		5BRS050						
KAMMO	Pantalon / Pants	5KMP090			270g/m²	62% CO 35% PES / 3% EA	S → 6XL	p. 491
	Bermuda	5KMS090						p. 491
CHONCO	Pantalon / Pants	5CHP200			200g/m²	98% CO / 2% EA	XS → 3XL	p. 492

BEST SELLER	MÉTIER OCCUPATION	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS	 NF EN ISO 15797	 EN 14404+A1	 NF EN 342:2017	 NF EN 14058+A1
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft					
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		
	Construction, logistique, artisanat / Construction, logistic, craft			TYPE 2		

CRISTOBAL II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: nombreux empiècements stretch
 - + RÉSISTANT: tissu principal Ripstop + poches genoux en Oxford stretch + nombreux renforts
 - + FONCTIONNEL: poches holsters amovibles + portes-outils + possibilité de rallonger de 5cm
- + COMFORT: many stretch yokes
 - + RESISTANT: Ripstop main fabric + stretch Oxford knee pockets + many reinforcements
 - + FUNCTIONAL: removable holster pockets + tool loops + possibility to extend by 5cm

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP: 60% Coton / 40% Polyester - 280g/m²
 - + STRETCH: 78% Polyamide / 22% Élasthanne – 280g/m²
 - + OXFORD STRETCH: 95% Polyamide / 5% Élasthanne – 300D (Genoux)
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + RIPSTOP: 60% Cotton / 40% Polyester - 280g/m²
 - + STRETCH: 78% Polyamide / 22% Elastane – 280g/m²
 - + STRETCH OXFORD: 95% Polyamide / 5% Elastane – 300D (Knees)
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 anneau porte-badge / 2 sangles porte-marteau / 1 sangle porte-outils
- + Dessus + arrière des genoux en stretch
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Oxford stretch, ouverture par le bas
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe regular
- + Éléments de visibilité fantaisies
- + Compatible avec la genouillère 8KNEE
- + Nb de poche(s) : 10
- + 1 D-ring / 2 hammer loops / 1 tool loop
- + Top + back of knees in stretch
- + Pre-shaped knees
- + Oxford stretch knee pockets, bottom loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Regular cut
- + Fancy visibility details
- + Designed for use with the 8KNEE knee pad
- + Number of pockets: 10

TAILLES
SIZES

5CRT150
XS → 3XL

5CRT150
XS → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

TELICA II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: tissu principal contenant de l'élasthanne
 - + FONCTIONNELLE: nombreuses poches fermées
 - + PROTECTION: dos rallongé en Oxford
 - + RECYCLÉ: certifié GRS
- + COMFORT: main fabric contains elastane
 - + FUNCTIONAL: many closed pockets
 - + PROTECTION: extended back in Oxford
 - + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester recyclé certifié GRS / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester recyclé - 500D
- + TWILL: 65% GRS-certified recycled polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + FANCY OXFORD: 100% Recycled polyester - 500D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coudes préformés
 - + 1 anneau porte badge
 - + Nombreux renforts en Oxford
 - + Découpes dos
 - + Détails en coloris contrastés
 - + Détails réfléchissants
 - + Nb de poche(s) : 6
- + Pre-bent elbows
 - + 1 D-ring
 - + Multiple Oxford reinforcements
 - + Back cuts
 - + Details in contrasting colour
 - + Reflective details
 - + Number of pockets: 6
- XS → 4XL
- Emballage individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

TELICA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch
 - + PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
 - + FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils
- + COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch
 - + PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements
 - + FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets

TISSUS
FABRICS

- + DENIM: 70% Polyester / 28% Coton / 2% Élasthanne - 380g/m²
 - + STRETCH : 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
 - OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + DENIM: 70% Polyester / 28% Cotton / 2% Elastane - 380g/m²
 - + STRETCH : 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D
 - OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Boucle porte badge
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe ajustée
- + Détails réfléchissants
- + Nb de poche(s) : 7
- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + 1 D-ring
- + Pre-shaped knees
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Adjusted fit
- + Reflective details
- + Number of pockets: 7

TAILLES
SIZES

XS → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

TELICA II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch
 - + PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
 - + FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils
 - + RECYCLÉ: certifié GRS
- + COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch
 - + PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements
 - + FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets
 - + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester recyclé certifié GRS / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester recyclé - 500D
 - + OXFORD: 100% Polyester recyclé - 600D
- + TWILL: 65% GRS-certified recycled polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + FANCY OXFORD: 100% Recycled polyester - 500D
 - + OXFORD: 100% Recycled polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau / 1 sangle porte-outils / Boucle porte badge
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe ajustée
- + Détails réfléchissants
- + Nombre de poche(s) : 7

TAILLES
SIZES

5TLP01R
XS → 4XL
5TLP31R
XS → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + 1 hammer loop / 1 tool loop / 1 D-ring
- + Pre-shaped knees
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Adjusted fit
- + Reflective details
- + Number of pockets: 7

TELICA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch + bretelles élastiquées
 - + PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
 - + FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils
- + COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch + elasticated waistband
 - + PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements
 - + FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + TWILL: 65% Polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Boucle porte badge
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe ajustée
- + Détails réfléchissants
- + Nombre de poche(s) : 9

- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + 1 D-ring
- + Pre-shaped knees
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Adjusted fit
- + Reflective details
- + Number of pockets: 9

TAILLES
SIZES

5TLB010
XS → 4XL
5TLB420
XS → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

CASITA II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: tissu principal contenant de l'élasthanne
 - + FONCTIONNELLE: nombreuses poches fermées
 - + PROTECTION: dos rallongé en Oxford
 - + RECYCLÉ: certifié GRS
- + COMFORT: main fabric contains elastane
 - + FUNCTIONAL: many closed pockets
 - + PROTECTION: extended back in Oxford
 - + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester recyclé certifié GRS / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester recyclé - 500D
- + TWILL: 65% GRS-certified recycled polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + FANCY OXFORD: 100% Recycled polyester - 500D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coudes préformés
- + 1 anneau porte badge
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Découpes princesse / Découpes dos / Détails en coloris contrastés
- + Détails réfléchissants
- + Nb de poche(s) : 6

- + Pre-bent elbows
- + 1 D-ring
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Princess cuts / Back cuts / Details in contrasting colour
- + Reflective details
- + Number of pockets: 6

TAILLES
SIZES

XS → 2XL

COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

CASITA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch
 - + PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
 - + FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils
- + COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch
 - + PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements
 - + FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets

TISSUS
FABRICS

- + DENIM: 70% Polyester / 28% Coton / 2% Élasthanne - 380g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + DENIM: 70% Polyester / 28% Cotton / 2% Elastane - 380g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Boucle porte badge
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe ajustée
- + Détails réfléchissants
- + Nb de poche(s) : 7
- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + 1 D-ring
- + Pre-shaped knees
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Adjusted fit
- + Reflective details
- + Number of pockets: 7

TAILLES
SIZES

XS → 2XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

CASITA II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch
 - + PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
 - + FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils
 - + RECYCLÉ: certifié GRS
- + COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch
 - + PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements
 - + FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets
 - + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester recyclé certifié GRS / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester recyclé - 500D
 - + OXFORD: 100% Polyester recyclé - 600D
- + TWILL: 65% GRS-certified recycled polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + FANCY OXFORD: 100% Recycled polyester - 500D
 - + OXFORD: 100% Recycled polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau / 1 sangle porte-outils / Boucle porte badge
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe ajustée
- + Détails réfléchissants
- + Nb de poche(s) : 7
- + 1 hammer loop / 1 tool loop / 1 D-ring
- + Pre-shaped knees
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Adjusted fit
- + Reflective details
- + Number of pockets: 7

TAILLES
SIZES

XS → 2XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

CASITA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: contient du stretch + entrejambe ultra stretch + bretelles élastiquées
 - + PROTECTION: poches genouillères en Oxford + nombreux renforts
 - + FONCTIONNEL: ceinture réhaussée + possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils
- + COMFORT: contains stretch + ultra stretchy crotch + elasticated waistband
 - + PROTECTION: Oxford knee pockets + many reinforcements
 - + FUNCTIONAL: raised waistband + possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester / 32% Coton / 3% Élasthanne - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD FANTAISIE: 100% Polyester - 500D
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + TWILL: 65% Polyester / 32% Cotton / 3% Elastane - 250g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + FANCY OXFORD: 100% Polyester - 500D
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Boucle porte badge
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe ajustée
- + Détails réfléchissants
- + Nombre de poche(s) : 9

- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + 1 D-ring
- + Pre-shaped knees
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Adjusted fit
- + Reflective details
- + Number of pockets: 9

TAILLES
SIZES

5CAB010
XS → 2XL
5CAB420
XS → 2XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

BARU



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: majoritaire coton + ceinture réhaussée + zones de tension élastiquées dont entrejambe
 - + FONCTIONNEL: extra ourlet intégré + multi-poches/sangles + poches genoux
 - + ROBUSTE: Oxford en renfort + triple surpiqûre
 - + MODERNE: découpes et détails fantaisies
- + COMFORT: majority cotton + raised waistband + elasticated tension zones including crotch
 - + FUNCTIONAL: extra integrated hem + multi-pockets/loops + knee pockets
 - + ROBUST: Oxford reinforcement + triple topstitching
 - + FASHION: cut-outs and fancy details

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Genoux préformés
- + Arrière des genoux en stretch
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 8

- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + Pre-shaped knees
- + Back of knees in stretch
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Regular fit
- + Number of pockets: 8

TAILLES
SIZES

5BRP010
S → 4XL
5BRP050
S → 5XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: majoritaire coton + zones de tension élastiquées: entrejambe et réhausse dos
- + FONCTIONNEL: multi-poches/ sangles
- + ROBUSTE: Oxford en renfort + triple surpiqûre
- + MODERNE: découpes et détails fantaisies

- + COMFORT: majority cotton + elasticized tension zones: crotch and back extension
- + FUNCTIONAL: multi-pockets/loops
- + ROBUST: Oxford reinforcement + triple topstitching
- + FASHION: cut-outs and fancy details

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
- + STRETCH : 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 600D

- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
- + STRETCH : 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
- + 1 sangle porte-outils
- + Longueur genoux
- + Finitions en coloris contrastés
- + Triple surpiqûre
- + Coupe regular
- + Nombre de poche(s) : 8

- + 1 hammer loop
- + 1 tool loop
- + Knee length
- + Details in contrasting colour
- + Triple topstitching
- + Regular fit
- + Number of pockets: 8

TAILLES
SIZES

S → 4XL

COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: genoux renforcés + triple surpiqûre
- + CONFORT: contient du stretch + ceinture réhaussée + extra ourlet intégré
- + MODERNE: imprimé camouflage + slim
- + ROBUST: reinforced knees + triple topstitching
- + COMFORT: contains stretch + raised waistband + extra integrated hem
- + FASHION: camouflage print + slim fit

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 62% Coton / 35% Polyester / 3% Élasthanne - 270g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 600D
- + TWILL: 62% Cotton / 35% Polyester / 3% Elastane - 270g/m²
- + OXFORD: 100% Polyester - 600D

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Boucle porte-badge
- + Genoux préformés renforcés
- + Coupe slim
- + Nombre de poche(s) : 6

KAMMO
PANTALON
PANTS

- + D-Ring
- + Pre-shaped oxford reinforced knees
- + Slim fit
- + Number of pockets: 6

KAMMO
BERMUDA

- + D-Ring
- + Slim fit
- + Number of pockets: 6

TAILLES
SIZES

5KMP090
S → 6XL

COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

5KMS090
S → 6XL

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PRATIQUE: contient les prérequis nécessaires du pantalon de travail
 - + PROTECTION: poches pour genouillères 8KNEE
 - + CONFORT: contient du stretch + majoritaire coton
 - + LÉGER: 200g/m²
- + FUNCTIONAL: contains the usual requirements of work pants
 - + PROTECTION: pockets for knee pads 8KNEE
 - + COMFORT: contains stretch + cotton majority
 - + LIGHT: 200g/m²

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 98% Coton / 2% Élasthane - 200g/m²
 - + SERGÉ: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
- + TWILL: 98% Cotton / 2% Elastane - 200g/m²
 - + TWILL: 65% Polyester / 35% Cotton - 245g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 1 sangle porte-marteau
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + Triple surpiqûre
- + Finitions en coloris contrasté
- + Nombre de poche(s) : 6

- + 1 hammer loop
- + Pre-shaped knees
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + Triple topstitching
- + Details in contrasting colour
- + Number of pockets: 6

TAILLES
SIZES

XS → 3XL ⚠

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10



Uncover
your skills

Agro-alimentaire
Food

FOOD



FOOD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: enduction PU + coutures thermo-soudées
- + FONCTIONNELLE: capuche amovible

- + WATERPROOF: PU coating + thermo-welded seams
- + FUNCTIONAL: removable hood

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²

- + OUTER: 100% Polyester, Polyurethane coated - 200g/m²



- + DEPERLANT: enduction PU
- + CHAUD: matelassé

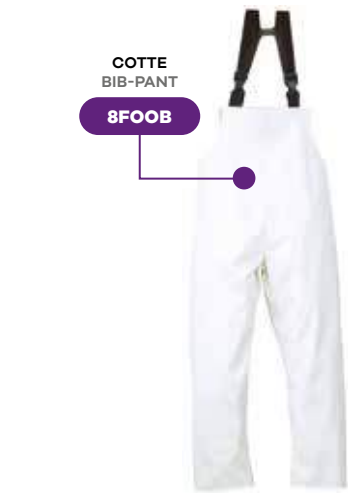
- + DEPERLANT: PU coating
- + WARM: quilted

- + EXTÉRIEUR: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 100g/m²
- + DOUBLURE TAFFETA: 100% Polyester

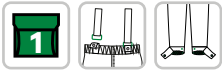
- + OUTER: 100% Polyester, Polyurethane coated - 200g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 100g/m²
- + LINING: Taffeta 100% Polyester

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK
FOOD + Coutures soudées + Nombre de poche(s) : 2 + Welded seams + Number of pockets: 2	8FOOV S → 2XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
FOOD + Nombre de poche(s) : 2 + Number of pockets: 2	8FOOG S → 2XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

FOOD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: enduction PU + coutures thermo-soudées
- + FONCTIONNELLE: bretelles + bas de jambes réglables
- + ERGONOMIQUE: bretelles élastiquées + bavette courte

- + WATERPROOF: PU coating + thermo-welded seams
- + FUNCTIONAL: adjustable straps + lower legs
- + ERGONOMIC: elasticized straps + short bib

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²

- + OUTER: 100% Polyester, Polyurethane coated - 200g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK
FOOD + Coutures soudées + Nombre de poche(s) : 1 + Welded seams + Number of pockets: 1	8FOOB S → 2XL	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
PU SLEEVE + Longueur: 45cm + Poids: 320g/m² + Length: 45cm + Weight: 320g/m²	MO45350 Taille unique One size	Emballage individuel ou par 50 Individual pack or per 50

POLYETHYLENE APRON



PVC APRON



AVANTAGES
BENEFITS

- + Imperméable, souple et faciles à enfiler.
- + Imperméable, souple et faciles à enfiler.

TYVEK 500 APRON



PU APRON



 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 TAILLES SIZES	 NORMES STANDARDS	 COND. PACK
MO56220 + Polyéthylène + Couleur : Blanc + Epaisseur : 22 microns + Polyethylene + Color: White + Thickness: 22 microns	Taille unique One size		Conditionnement par 10 pièces Packaged per 10 pieces
MO56175 + Double enduction de PVC sur support polyester + Epaisseur : 0,30 mm	56175 : 110 x 75 cm 56176 : 120 x 90 cm	  	Conditionnement par 50 pièces Packaged per 50 pieces
MO56180 + Double enduction PVC with polyester support + Thickness: 0,30 mm	56180 : 110 x 75 cm 56181 : 120 x 90 cm		
MO56300 + Tyvek + Couleur : Blanc + Tyvek + Color: White	Taille unique One size	    	Conditionnement par 100 pièces Packaged per 100 pieces
MO56200 + Polyuréthane sur support PVC + Couleur : Blanc + Polyurethane with PVC support + Color: White	Taille unique One size		Conditionnement par 25 pièces Packaged per 25 pieces



Uncover
your skills

Accessoires
Accessories

KNEECAP

AVANTAGES
BENEFITS

+ C illets d'aération sur la coque

+ Ventilation eyelets on the cap

MATIÈRES MATERIALS	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK.
+ COUSSINETS: EVA + COQUE: PVC	+ Genouillère indépendante, 2 sangles élastiquées et réglables + EN14404: Type 1 - Niveau 0	Taille unique		Emballage individuel ou par 25
+ CUSHIONS: EVA + CAP: PVC	+ Independent kneepads, 2 elasticated and adjustable straps + EN14404: Type 1 - Level 0	One size	EN 14404 TYPE 1	Individual pack or per 25

KNEEGEL

AVANTAGES
BENEFITS

+ Le gel absorbe le poids du corps et le répartit sur la surface de la genouillère

+ The gel absorbs the weight of the body and distributes it over the surface of the kneepad

MATIÈRES MATERIALS	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK.
+ MOUSSE: EVA + COQUE: plastique + INTÉRIEUR: Gel	+ Genouillère indépendante, 2 sangles élastiquées et réglables + EN14404: Type 1 - Niveau 1	Taille unique		Emballage individuel ou par 10
+ FOAM: EVA + CAP: Plastic + INSIDE: Gel	+ Independent kneepads, 2 elasticated and adjustable straps + EN14404: Type 1 - Level 1	One size	EN 14404 TYPE 1	Individual pack or per 10

KNEEPADS

AVANTAGES
BENEFITS

+ S'adapte à tous les pantalons Coverguard

+ Fits all Coverguard pants

MATIÈRES MATERIALS	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK.
+ MOUSSE: Polyéthylène	+ Dimensions: L=170 mm x H=280 mm (� ajuster) + Epaisseur: 16mm + EN14404: Type 2 - Niveau 0	Taille unique		Polybag 5 ou par 60
+ FOAM: Polyethylene	+ Dimensions: L=170 mm x H=280 mm (adjustable) + Thickness: 16mm + EN14404: Type 2 -Level 0	One size	EN 14404 TYPE 2	Polybag 5 or per 60

KNEESY

MATIÈRES MATERIALS	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK.
+ MOUSSE : Polyéthylène	+ Dimensions: L=130 mm x H=230 mm + Epaisseur: 12 mm	Taille unique	Emballage individuel ou par 26
+ FOAM: Polyethylene	+ Dimensions: L=130 mm x H=230 mm + Thickness: 12mm	One size	Individual pack or per 26

BELTI

MATIÈRES MATERIALS	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK.
+ 100% Polyester	+ Dimensions: 130 x 4cm + Boucle métal	Taille unique	Emballage individuel ou par 50
+ 100% Polyester	+ Dimensions: 130 x 4cm + Metal buckle	One size	Individual pack or per 50

BELT

MATIÈRES MATERIALS	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	COND. PACK.
+ 100 % Nylon	+ Dimensions: 140 x 4cm + Boucle plastique plastique + Réglable	Taille unique 	Emballage individuel ou par 100
+ 100% Nylon	+ Dimensions: 140 x 4cm + Plastic buckle + Adjustable	One size 	Individual pack or per 100

LUMBAR BELT



MO78105

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Dimensions: M= 80-95cm - L= 95-118cm - XL=116-141cm
- + Fermeture scratch ajustable pour réglage de la tension
- + Bretelles élastiquées et ajustables

Dimensions: M= 80-95cm - L= 95-118cm - XL=116-141cm

Adjustable velcro closure for tension adjustment

Elasticated and adjustable straps

TAILLES
SIZES

M → XL

COND.
PACK.

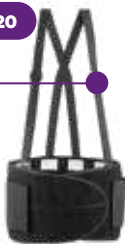
Emballage individuel ou par 36

Individual pack or per 36

LUMBAR BELT



MO78115



MO78120

AVANTAGES
BENEFITS

- + Version avec et sans bretelles
- + Version with and without straps

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Dimensions: S= 82cm - M= 92cm - L= 102cm - XL=112cm
- + Fermeture scratch ajustable pour réglage de la tension
- + Bretelles élastiquées et ajustables (MO78125)

Dimensions: S= 82cm - M= 92cm - L= 102cm - XL=112cm

Adjustable velcro closure for tension adjustment

Elasticated and adjustable straps (MO78125)

TAILLES
SIZES

S → XL

COND.
PACK.

Emballage individuel ou par 10

Individual pack or per 10

LUMBAR BELT



MO78153

TISSUS
FABRICS

- + MOUSSE: EVA
- + FOAM: EVA

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Dimensions: 335 x 223mm
- + Fermeture scratch ajustable pour réglage de la tension
- + Matière respirante

Dimensions: 335 x 223mm

Adjustable velcro closure for tension adjustment

Breathable fabric

TAILLES
SIZES

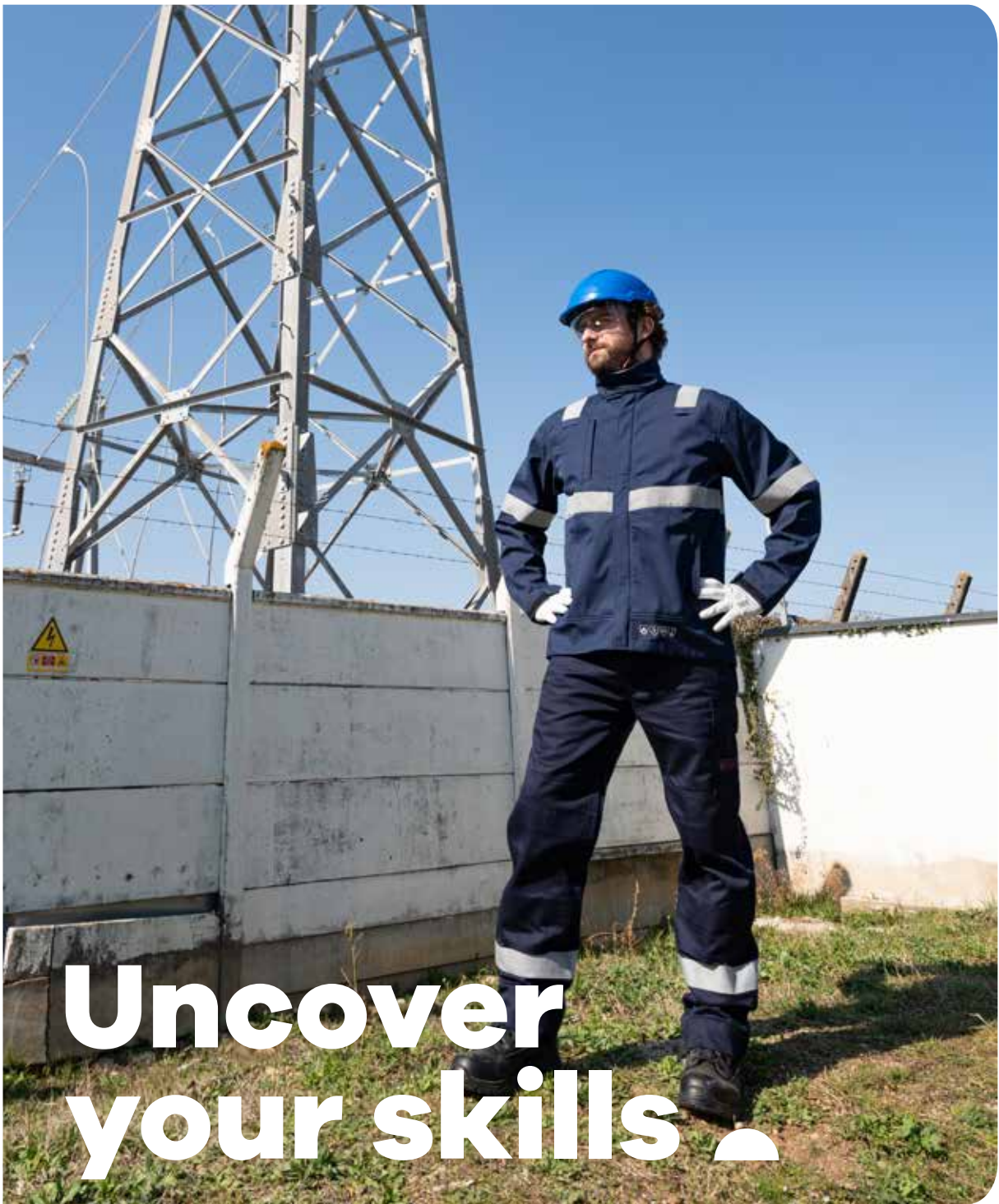
Taille unique

One size

COND.
PACK.

Emballage individuel ou par 20

Individual pack or per 20



EXPERT



MULTIRISQUES
MULTIRISK

TAKTIK NEW 5TKJ150 p. 514	TAKTIK NEW 5TKP150 p. 515	THOR 8MTHJN 8MTHTN p. 516	THOR 8MTHCN p. 517	THOR 8MTHJY 8MHTY p. 518	THOR 8MTHCY p. 519
STELLER 8MSTJN 8MSTTN p. 520	STELLER 8MSTON p. 521	ASO 8MASCN 8MASCO p. 522	ASO II NEW 5ASO070 5ASO120 p. 523	NOTT 5NOT16 p. 524	DAGDA 5DAG12 p. 525
TUISTO 5TU1120 p. 526	PIKKER 5PIK12 p. 527	LUG 5LUG120 p. 528	HODER 5HOD16 5HOD17 p. 529	SMS FIRE RETARDANT COVERALL MO44135 p. 530	



MAILLES
KNITS

LAURITS 5LAU050 5LAU120 p. 535	SPURR 8MSPB p. 534	SPURR 8MSPSN p. 534	SPURR 8MSPTN p. 534
---	-------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------



SOUDURE
WELDING

SPARKS NEW 5SPJ010 p. 540	SPARKS NEW 5SPA010 p. 541	SOUDEUR MO57455 MO56600 p. 542	SOUDEUR MO57460 p. 543	SOUDEUR MO57540 p. 543
--	--	---	---	---



MONORISQUE
SINGLE RISK

TARANIS 5TRB010 5TRP010 p. 548

LES TISSUS EXPERT / EXPERT FABRICS

Dans certains environnements où les risques ne peuvent pas tous être évités, des vêtements de protection spécifiques sont préconisés. Ils diminueront le risque d'accidents graves et/ou de blessures.

Les vêtements techniques issus de notre gamme Expert répondent aux exigences et aux normes les plus drastiques concernant les propriétés ignifugées, antistatiques, contre l'arc électrique, le soudage et les produits chimiques.

Notre gamme est majoritairement constituée de vêtements multirisques.

FOCUS SUR LES TISSUS

FIBRES IGNIFUGÉES

- Traitement chimique inhibant la combustion
 - Traité au cours de la fabrication de la fibre ou appliqué à la fin avec une finition spéciale (ex: Proban®, Protex® etc...)
- Convient aux vêtements avec un degré d'usure élevé
 - Vêtement usé plus rapidement que la disparition du traitement
 - Plus économique qu'une fibre inhérente
- Il faut respecter les conditions de lavage du vêtement sinon les propriétés de protection peuvent être endommagées
- Exemples : Coton FR / Polyester FR / Viscose FR • Exemples: FR Cotton / FR Polyester / FR Viscose

FIBRES INHÉRENTES

- Signifie : Intrinsèquement/naturellement ignifuge
- Caractéristiques intégrées à la structure de la fibre
 - Performance solide et durable
- Autoextinguible
- Convient aux vêtements avec un faible degré d'usure
 - Plus chers que les fibres traitées
 - Durée de vie plus longue
- Exemples de fibres naturellement ininflammables :
 - Aramides: Nomex®, Kevlar®
 - Modacrylique

FIBRE ANTISTATIQUE

- Fibre de carbone ou d'inox (dites fibres conductrices)
- Utilisée où le risque d'explosion est très fort
- A le pouvoir de dissiper les charges électriques
- Toujours en mélange à des fibres traditionnelles (ex: coton) ou techniques (ex: aramide)
- Avantages : permanent, confortable

CUIR

- Cuir tanné ou croûte de cuir
- Résistant à la chaleur, aux flammes, aux projections de métaux en fusion, aux UV et bon isolant électrique
 - Protège les vêtements lors des travaux de soudage

In some environments where not all risks can be avoided, specific protective clothing is recommended. They will reduce the risk of serious accidents and/or injuries.

The technical garments from our Expert range meet the most severe requirements and standards regarding flame retardant, antistatic, electric arc, welding and chemical properties.

Our range is mainly made up of multirisk garments.

FOCUS SUR LES TISSUS

FIREPROOF FIBERS

- Chemical treatment inhibiting combustion
 - Treated during the manufacture of the fibre or applied at the end with a special finish (e.g. Proban®, Protex® etc...)
- Suitable for garments with a high degree of wear and tear
 - Garment wears out faster than the treatment disappears
 - More economical than an inherent fiber
- The washing conditions of the garment must be respected, otherwise the protective properties may be damaged.
- Exemples : Coton FR / Polyester FR / Viscose FR • Exemples: FR Cotton / FR Polyester / FR Viscose

INHERENT FIBERS

- Means: Intrinsically/naturally fire retardant
- Characteristics integrated into the fiber structure
 - Solid and sustainable performance
- Self-extinguishing
- Suitable for garments with a low degree of wear and tear
 - More expensive than treated fibres
 - Longer lifetime
- Examples of naturally non-flammable fibres :
 - Aramids: Nomex®, Kevlar®
 - Modacrylic

ANTISTATIC FIBERS

- Carbon or stainless steel fibre (so-called conductive fibers)
- Used where the risk of explosion is very high.
- Has the power to dissipate electrical charges
- Always mixed with traditional fibers (e.g. cotton) or technical fibers (e.g. aramid)
- Advantages : permanent, comfortable

LEATHER

- Tanned or split leather
- Resistant to heat, flames, molten metal splashes, UV light and good electrical insulation
 - Protects clothing during welding work



NORMES / STANDARDS



EN ISO 11612

VÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE LA CHALEUR ET LES FLAMMES CLOTHING TO PROTECT AGAINST HEAT AND FLAME

EPI de catégorie 2 ou 3, cette norme permet une protection contre un contact accidentel/bref avec une petite flamme (A) + une protection au choix contre divers types de risques chaleur (B, C, D, F, E) selon l'analyse des risques.

La norme EN ISO 11612 spécifie les exigences de performance relatives aux articles d'habillement fabriqués avec des matériaux souples et conçus pour la protection du corps. Pour la protection de la tête et des pieds, les seuls articles d'habillement de protection relevant de la norme EN 11612 sont: les guêtres, les cagoules et les couvre-chaussures. (La norme EN 11612 ne concerne pas la protection des mains).

À noter également que le matériel doit prévoir un chevauchement suffisant entre la veste et le pantalon.

Category 2 or 3 PPE, this standard provides protection against accidental contact with a small flame (A) + a choice of protection against various types of heat risks (B, C, D, F, E) according to the risk analysis.

EN ISO 11612 specifies the performance requirements for articles of clothing made of flexible materials and designed to protect the human body against heat and/or flame. For head and foot protection, the only articles of protective clothing falling within the scope of EN 11612 are gaiters, hoods and shoe covers. It should be noted that EN 11612 does not apply to hand protection.

It should also be noted that the material must provide sufficient overlap between jacket and trousers.

CODIFICATION DE LA PROTECTION PAR DES LETTRES :

- A** Protection contre la **propagation de la flamme** (A1-A2)
- B** Résistance à la **chaleur convective** (B1 à B3)
- C** Résistance à la **chaleur radiante** (C1 à C4)
- D** Résistance aux grosses **projections d'aluminium** (D1 à D3)
- E** Résistance aux grosses **projections de fonte** (E1 à E3)
- F** Résistance à la **chaleur de contact** (F1 à F3)

CONTRÔLES ET EXIGENCES :

- Contrôle des performances des matériaux
- Essais sur les accessoires/fournitures
- Essais sur les marquages
- Contrôle visuel du vêtement et sa conception

CODIFICATION OF PROTECTION BY LETTERS:

- A** Protection against **flame propagation** (A1-A2)
- B** Resistance to **convective heat** (B1 to B3)
- C** Resistance to **radiant heat** (C1 to C4)
- D** Resistance to **large Aluminium splashes** (D1 to D3)
- E** Resistance to **large Cast iron splashes** (E1 to E3)
- F** Contact **heat resistance** (F1 to F3)

CONTROLS AND REQUIREMENTS:

- Control of material performance
- Testing of accessories/trim
- Tests on markings
- Visual inspection of the garment and its design



NORMES / STANDARDS



EN ISO 14116 VÊTEMENT À PROPAGATION DE FLAMME LIMITÉE LIMITED FLAME SPREAD CLOTHING

Cette norme spécifie les exigences de performance relatives aux matériaux (et assemblages) et aux vêtements de protection à propagation de flamme limitée. Les vêtements de protection conformes à l'ISO 14116 sont destinés à protéger contre tout contact occasionnel et de courte durée avec de petites flammes, dans des conditions ne présentant pas de risque thermique significatif et en l'absence d'autres types de chaleur.

- Test selon l'indice A de la norme EN ISO 16112
- Indice de propagation de flamme limitée (1 à 3)

This standard specifies performance requirements for materials (and assemblies) and protective clothing with limited flame spread. Protective clothing conforming to ISO 14116 is intended to protect against occasional, brief contact with small flames under conditions of no significant thermal hazard and in the absence of other types of heat.

- Test in accordance with EN ISO 16112, index A
- Limited flame spread index (1 to 3)



EN ISO 11611 VÊTEMENTS DE PROTECTION UTILISÉS PENDANT LE SOUDAGE ET LES TECHNIQUES CONNEXES PROTECTIVE CLOTHING FOR USE IN WELDING AND ALLIED PROCESSES

EPI de catégorie 2, les articles conformes à la norme EN 11611 visent à protéger l'utilisateur contre des étincelles, des petites projections de métal fondu, le contact bref avec une flamme, la chaleur radiante d'un arc. Il réduit également les risques de chocs électriques par contact accidentel avec des conducteurs électriques sous tension (100V max).

PERFORMANCES

- **2 classes de protection** (la classe 1 étant la plus faible)
 - **Classe 1 : Risques faibles**
Techniques de soudage avec risque mineur d'éclaboussures et de projections
 - **Classe 2 : Risques plus importants**
Techniques de soudage avec risque important d'éclaboussures et de projections
- **1 test de propagation de flamme limitée (L'indice A)**
 - **A1** : embrasement horizontal
 - **A2** : embrasement latéral

Choix de la classe en fonction de l'analyse des risques :

- La technique de soudage utilisée
- Les conditions et l'environnement

Contrôles et exigences :

- Contrôle des performances des matériaux
- Essais sur les accessoires/fournitures
- Essais sur les marquages
- Contrôle visuel du vêtement et sa conception

Category II PPE, articles conforming to standard EN 11611 aim to protect the user against sparks, small projections of molten metal, brief contact with a flame, the radiant heat of an arc. It also reduces the risk of electric shocks by accidental contact with live electrical conductors (100V max).

PERFORMANCES

- **2 protection classes** (class 1 being the weakest)
 - **Class 1 : Low risk**
Welding techniques with minor risk of splashes and projections
 - **Class 2 : Higher risks**
Welding techniques with a high risk of splashes and splatter
- **1 limited flame propagation test (A rating)**
 - **A1** : horizontal flashover
 - **A2** : Side flashover

Choice of class based on risk analysis:

- The welding technique used
- Conditions and environment

Controls and requirements:

- Control of material performance
- Testing of accessories/trim
- Tests on markings
- Visual inspection of the garment and its design

NORMES / STANDARDS



EN ISO 1149-5 VÊTEMENT DE PROTECTION - PROPRIÉTÉS ÉLECTROSTATIQUES PROTECTIVE CLOTHING - ELECTROSTATIC PROPERTIES

Cette norme spécifie les exigences électrostatiques et les méthodes d'essais pour les vêtements de protection dissipant l'électricité statique afin d'éviter les étincelles pouvant occasionner un incendie dans des atmosphères explosives. Les exigences ne sont pas suffisantes dans les atmosphères inflammables enrichies en oxygène.

Les propriétés électrostatiques sont obtenues par l'ajout d'un traitement ou l'ajout de fibres conductrices (inox, carbone...) capables d'évacuer les charges rapidement.

Il est fortement recommandé de compléter sa tenue par :

- **Un vêtement avec une protection EN ISO 11612 ou EN ISO 14116**
- **Le port de chaussures antistatiques**

La version 2018 apporte de nouvelles exigences dans la conception des vêtements.

Zone ATEX :

la norme EN ISO 1149-5 est la référence concernant les vêtements de protection sur ces zones à risques (à combiner avec un produit normé FR).

This standard specifies the electrostatic requirements and test methods for static dissipative protective clothing to prevent sparks that could cause a fire in explosive atmospheres.

The requirements are not enough in oxygen-enriched flammable atmospheres. The electrostatic properties are obtained by adding a treatment or the addition of conductive fibres (stainless steel, carbon, etc.) capable of quickly dissipating the charges.

It is strongly recommended to complete its resistance by:

- **A garment with EN ISO 11612 or EN ISO 14116 protection.**
- **Wearing antistatic shoes**

Version 2018 introduces new requirements in garment design.

ATEX zone:

the EN ISO 1149-5 standard is the reference for protective clothing in these risk zones (to be combined with an EN standard product).



NORMES / STANDARDS



IEC 61482-2

VÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE LES RISQUES THERMIQUES D'UN ARC ÉLECTRIQUE

PROTECTIVE CLOTHING AGAINST THE THERMAL HAZARDS OF AN ELECTRIC ARC

Cette norme spécifie les performances des matériaux et vêtements de protection conçus pour protéger le corps contre les dangers thermiques d'un arc électrique lors d'interventions sous tension. Un arc électrique c'est la libération d'une très grande quantité d'énergie en quelques fractions de secondes.

This standard specifies the performance of protective materials and clothing designed to protect the body against the thermal hazards of an electric arc when working under voltage. An electric arc is the release of a very large quantity of energy in a few fractions of seconds.

2 MÉTHODES D'ESSAI

- Arc fermé : IEC 61482-1-2

- Classe 1 (4kA) / Classe 2 (7kA)

- Arc ouvert : IEC 61482-1-1 (en cal/cm2)

- ATPV : énergie incidente maximale qu'un vêtement de protection peut éviter dans une situation dangereuse, avec 50 % de probabilité que suffisamment d'énergie traverse le vêtement pour provoquer une brûlure au 2ème degré.

- EBT : indique l'énergie incidente auquel le tissu n'est pas capable de supporter l'énergie et entraîne une probabilité de rupture de 50 %

- ELIM : énergie incidente maximale qu'un vêtement de protection peut prévenir dans une situation dangereuse, avec 0 % de probabilité que suffisamment d'énergie traverse le vêtement pour provoquer une brûlure au 2ème degré.

2 TEST METHODS

- Closed arc: IEC 61482-1-2

- Class 1 (4kA) / Class 2 (7kA)

- Open Arc: IEC 61482-1-1(in cal/cm2)

- ATPV : maximum incident energy that a protective clothing can prevent against in a hazardous situation, with 50% probability of enough energy getting through the garment to cause a 2nd degree burn

- EBT : indicates the incident energy at which point the fabric is not able to withstand the energy and results in a 50% probability of breaking open

- ELIM : the maximum incident energy that a protective clothing can prevent against in a hazardous situation, with 0% probability of enough energy getting through the garment to cause a 2nd degree burn.



- La norme IEC61482-2 ne traite pas des dangers autres que thermiques.

- Les vêtements doivent obligatoirement être associés à d'autres EPI.



- IEC61482-2 does not address non-thermal hazards.

- Clothing must be combined with other PPE



NORMES / STANDARDS



EN ISO 13034+A1

VÊTEMENTS DE PROTECTION CONTRE LES PRODUITS CHIMIQUES LIQUIDES

PROTECTIVE CLOTHING AGAINST LIQUID CHEMICALS

EPI de catégorie 3, cette norme est destinée aux vêtements non étanches aux liquides, offrant une protection limitée dans le temps contre la pénétration de certains produits chimiques liquides.

Category 3 PPE, this standard is intended for non-liquid-tight garments, offering protection for a limited period of time against the penetration of certain liquid chemicals.

2 TYPES DE CLASSIFICATIONS

Type 6 : corps entier.

Ex : Combinaison ou ensemble indissociable (Veste + Pantalon)

Type PB(6) : couvre et protège uniquement des parties spécifiques du corps.

Ex : Veste ou pantalon dissociable, tablier...

• 6 exigences de performances sont testées :

- Résistance à l'abrasion
- Résistance à la déchirure
- Résistance à la traction
- Résistance à la perforation
- Répulsion aux liquides
- Résistance à la pénétration des liquides

• 4 produits chimiques testés pour la Répulsion et la Pénétration :

- Acide sulfurique (concentré à 30%)
- Hydroxyde de sodium (concentré à 10%)
- O-Xylène (Hydrocarbure)
- Butanol-1-ol (Alcool primaire)

Selon la norme, le degré de répulsion doit être de niveau 3 et le degré de pénétration doit être au minimum de niveau 2 pour au moins un des 4 produits chimiques.

CONSEIL :

• Les vêtements de sécurité certifiés conformes à la norme EN 13034 sont conçus pour être portés dans des environnements où l'on court le risque d'être atteint par de faibles projections de produits chimiques. Si le vêtement de sécurité est atteint par des produits chimiques, il faut se changer rapidement.

• Un traitement déperlant nécessite une ré-imprégnation régulière (lavage dans une solution fluorocarbonée, dont l'effet déperlant est réactivé lors du séchage).

2 TYPES OF CLASSIFICATION

Type 6: Full body.

Ex: Suit or inseparable assembly (jacket + trousers).

Type PB(6): covers and protects only specific parts of the body. E.g.: jacket or trousers that can be separated, apron.

• 6 performance requirements are tested:

- Abrasion resistance
- Tear resistance
- Tensile strength
- Puncture resistance
- Liquid repulsions
- Liquid penetration resistance

• 4 chemicals tested for Repulsion and Penetration:

- Sulfuric Acid (30% concentrate)
- Sodium hydroxide (10% concentrate)
- O-Xylene (Hydrocarbon)
- Butanol-1-ol (Primary alcohol)

According to the standard, the degree of repellency must be level 3 and the degree of penetration must be at least level 2 for at least one of the 4 chemicals.

TIPS:

• Safety clothing certified in accordance with EN 13034 is designed to be worn in environments where there is a risk of being hit by small splashes of chemicals. If the safety clothing is affected by chemicals, it must be changed quickly.

• A water-repellent treatment requires regular re-impregnation (washing in a fluorocarbon solution, the water-repellent effect of which is reactivated when drying).



NORMES / STANDARDS



NF EN 343+A1 : 2019

PROTECTION CONTRE LA PLUIE

PROTECTION AGAINST RAIN

La norme **NF EN 343+A1** spécifie les exigences et les méthodes d'essai applicables aux matériaux et aux coutures des vêtements de protection contre les **intempéries**, telles que les précipitations sous forme de **pluie** ou de **neige**, le **brouillard** et l'**humidité du sol**.

La norme distingue deux caractéristiques essentielles :

X

La résistance à la pénétration de l'eau ou étanchéité, également mesurée pour les coutures. Plus la classe (1 à 4) est élevée, plus le vêtement est imperméable.

Y

La résistance à la vapeur d'eau ou respirabilité, permettant d'évaluer la perméabilité d'un textile à la vapeur d'eau, c'est-à-dire sa capacité à évacuer la transpiration. Plus la classe (1 à 4) est élevée, plus celui-ci est résistant.

R

Vêtement prêt à porter contrôlé sous simulateur de pluie R sera remplacé par x si le vêtement n'a pas été soumis à l'essai

Sur l'ancienne version de la norme NF EN 343: 2007, les niveaux des classes étaient de 1 à 3

X

Resistance to the penetration of water or sealing, also measured for seams. The higher the class (1 to 4), the more waterproof the garment.

Y

Resistance to water vapour or breathability, to evaluate the permeability of a textile to water vapour, i.e. its ability to evacuate perspiration. The higher the class (1 to 4), the more breathable it is.

R

Ready-to-wear garment tested under rain simulator R will be replaced by x if the garment has not been tested

On the old version of the standard NF EN 343: 2007, the levels of the classes were from 1 to 3.



Uncover your skills

Multirisques
Multirisk



GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	POIDS WEIGHT (g/m²)	TAILLES SIZE	PAGE	BEST SELLER	PROPRIÉTÉS ANTI-FEU FR PROPERTIES		NF EN ISO 15797
								Ignifuge FR Treatment	Inhérent Inherent	
TAKTIK	Veste	5TKJ150		450	S → 3XL	p. 514		✓		✓
	Pantalon	5TKP150				p. 515				
THOR	Veste	8MTHJN		300	S → 3XL	p. 516		✓		✓
	Pantalon	8MHTN				p. 516	✓		✓	
	Combinaison	8MTHCN				p. 517				
THOR	Veste	8MTHJY		300	S → 3XL	p. 518		✓		
	Pantalon	8MHTY				p. 518				
	Combinaison	8MTHCY				p. 519				
STELLER	Veste	8MSTJN		350	S → 3XL	p. 520		✓		✓
	Pantalon	8MSTTN			XS → 3XL	p. 520				
	Combinaison	8MSTCN			S → 3XL	p. 521				
ASO	Combinaison	8MASCN		220	S → 3XL	p. 522		✓		✓
		8MASCO								
ASO II	Combinaison	5ASO070		220	S → 3XL	p. 523		✓		✓
		5ASO120								
NOTT	Parka	5NOT16		250	S → 3XL	p. 524		✓		
DAGDA	Parka	5DAG12		250	S → 3XL	p. 525		✓		
TUISTO	Veste Softshell	5TUI120		320	S → 3XL	p. 526			✓	
PIKKER	Veste	5PIK12		300	S → 3XL	p. 527			✓	
LUG	Veste	5LUG120		300	S → 3XL	p. 528			✓	
HODER	Gilet	5HOD16		120	L	p. 529		✓		
		5HOD17								

EN ISO 1149-5	EN ISO 14116	EN ISO 11612	EN ISO 11611	IEC 61482-2	EN ISO 13034+A1	EN ISO 20471	EN 17353:2020	EN 14404+A1	NF EN 343+A1:2019	EN 61340-5-1
✓		A1+A2-B1-C1-E3-F1	Class 2 - A1+A2	APC 1 (4 kA)				Type 2		
✓		A1+A2-B1-C1-E2-F1	Class 1 - A1+A2	APC 1 (4 kA) ELIM = 7,5 cal/cm² ATPV = 11 cal/cm²	Type PB [6]		Type B2	Type 2		
✓		A1+A2-B1-C1-E1-F1	Class 1 - A1+A2	APC 1 (4 kA)	Type PB [6]	CLASS 2 CLASS 3 (Veste + pan- talon / Jacket + Pants)		Type 2		
✓		A1+A2-B1-C1-E3-F1	Class 1 - A1+A2	APC 1 (4 kA) ELIM = 16cal/m² ATPV = 19cal/cm²				Type 2		
✓		A1-B1-C1								
✓		A1+A2-B1-C1-F1	CLASS 1 - A1+A2	APC 1 (4 kA) ELIM = 4,2 cal/cm² ATPV = 61 cal/cm²		Type B3	Type 2			
✓	"Index 3 inner Index 1 outer"				Type PB [6]	CLASS 3		41.x		
✓	"Index 3 inner index 1 outer"				Type PB [6]	Type B3		41.x		
✓		A1+A2-B1-C2-F2		APC 1 (4kA) ELIM = 17cal/cm²	Type PB [6]	Type B3				
✓		A1-B1-C2-F2		APC 1 (4 kA)						
✓		A1+A2-B1-C2-F1		APC 1 (4 kA)						
✓	Index 1					CLASS 2				



VESTE
JACKET
5TKJ150

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + SÉCURITÉ : protection accrue grâce à ses nombreuses normes et à leurs niveaux de performances
- + CONFORT : matière souple malgré son poids élevé + dos rallongé
- + POLYVALENCE : s'adapte autant aux soudeurs qu'aux électriciens travaillant sous tension
- + DURABILITÉ : grammage 450g/m², coloris foncé

TISSUS
FABRICS

- + SATIN FR: 79% Coton / 20% Polyester / 1% Antistatique - 450g/m²
- + MERCERIE: Plastique

- + SAFETY: enhanced protection thanks to numerous standards and performance levels
- + COMFORT: flexible material despite its heavy weight + extended back
- + VERSATILITY: suitable for both welders and electricians working under live voltages
- + DURABILITY: 450g/m² weight, dark color

- + FR SATIN: 79% Cotton / 20% Polyester / 1% Antistatic - 450g/m²
- + TRIMS: Plastic

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

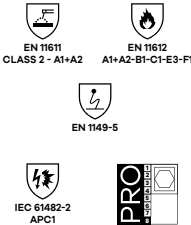
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Poignets ajustables par pressions
- + 1 passant porte dosimètre
- + Ceinture élastiquée
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Nombre de poche(s) : 4

S → 3XL



Emballage individuel ou par 15
Individual pack or per 15

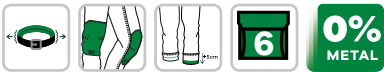


PANTALON
PANTS
5TKP150



8KNEE

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + SÉCURITÉ : protection accrue grâce à ses nombreuses normes et à leurs niveaux de performances
- + CONFORT : matière souple malgré son poids élevé
- + POLYVALENCE : s'adapte autant aux soudeurs qu'aux électriciens travaillant sous tension
- + DURABILITÉ : grammage 450g/m², coloris foncé, poches genouillères

TISSUS
FABRICS

- + SATIN FR: 79% Coton / 20% Polyester / 1% Antistatique - 450g/m²
- + MERCERIE: Bouton aluminium

- + SAFETY: enhanced protection thanks to numerous standards and performance levels
- + COMFORT: flexible material despite its heavy weight
- + VERSATILITY: suitable for both welders and electricians working under live voltages
- + DURABILITY: 450g/m² weight, dark color, kneepad pockets

- + FR SATIN: 79% Cotton / 20% Polyester / 1% Antistatic - 450g/m²
- + TRIMS: Aluminium button

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

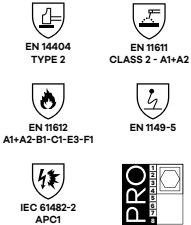
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Ceinture élastiquée côtés + Passants bouton célibataire
- + Poches genoux en contrasté, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur poche
- + Ourlet supplémentaire: +5cm
- + Nombre de poche(s) : 6

S → 3XL



Emballage individuel ou par 15
Individual pack or per 15

- + Elasticated back waistband + Loop + stud button
- + Contrast knee pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on pocket
- + Adjustable leg length: +5cm
- + Number of pockets: 6

The diagram illustrates the 3-piece protective suit. It includes a jacket (8MTHJN) and trousers (8MHTN), both in dark blue with reflective silver stripes. The jacket has a high collar and a front zipper closure. The trousers have a large cargo pocket on the right leg. A separate image shows the knee pads (8KNEE), which are black and rectangular. A green box with the number '4' is positioned below the jacket, and a green box with the number '6' is positioned below the trousers. A line connects the knee pads to the number '6'.

- + Industries pétrolières et gazières
- + Industrie Chimique
- + Industrie électrique et automobile
- + Services publics
- + LES PLUS: mercerie plastique + composition mélangée + bandes réfléchissantes

- + SATIN FR: 78% Coton / 20% Polyester / 2% Antistatique - 300g/m²
- + MERCERIE: Plastique
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm

- + 2 passants porte dosimètre
- + 2 soufflets dos
- + Triple surpiqure
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Bandes cousues: 2 épaules + 1 brassard/manche
- + Nombre de poche(s) : 4

8MTHJN
S → 3XL



EN 14404
TYPE 2



EN 11611
CLASS 1 - A1+A2



EN 1149-5



EN 13034



IEC 61482-2
APC1 (4 KA)
ELIM: 7,5 cal/cm²
ATPV: 11 cal/cm²



EN 11612
A1+A2-B1-C1-E2-F1



EN 17353
TYPE B2



- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur poche
- + Bandes cousues: 1 brassard/jambe
- + Nombre de poche(s) : 6

8MTHTN
S → 3XL

- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on pocket
- + Sewn bands: 1 armband/leg
- + Number of pockets: 6

- + Industries pétrolières et gazières
- + Industrie Chimique
- + Industrie électrique et automobile
- + Services publics
- + LES PLUS: mercerie plastique + composition mélangée + bandes réfléchissantes

- + SATIN FR: 78% Coton / 20% Polyester / 2% Antistatique - 300g/m²
- + MERCERIE: Plastique
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR:
Bandes cousues microbilles: 5cm

- + 2 passants porte dosimètre
- + Poches genoux en serge, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + 2 soufflets dos
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Bandes cousues: 2 épaules + 1 brassard/manche + 1 brassard/jambe
- + Nombre de poche(s): 8

$S \rightarrow 3XL$



EN 1440
TYPE



EN 11611
CLASS 1 - A1+A2



EN 116
1+A2-B1-C



EN 1149-5



EN 1303
TYPE



IEC 61482-2
APC1 (4 KA)
ELIM: 7,5 cal/cm
ATPV: 11 cal/cm

- + 2 dosimeter loops
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + 2 back gussets
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on sleeve
- + Sewn bands: 2 shoulders + 1 armband/sleeve + 1 armband/leg
- + Number of pockets: 8





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Industries pétrolières et gazières
 - + Industrie Chimique
 - + Industrie électrique et automobile
 - + Services publics / Construction / Aéroport
 - + LES PLUS: mercerie plastique + composition mélangée
- + Oil and gas industries
 - + Chemical industry
 - + Electrical and automotive industries
 - + Utilities / Construction / Airport
 - + PLUS: plastic trims+ mixed composition

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ FR: 79% Coton / 20% Polyester / 1% Antistatique - 300g/m²
 - + MERCERIE: Plastique
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles : 5cm (veste) - 7,5cm (pantalon)
- + FR TWILL: 79% Cotton / 20% Polyester / 1% Antistatic - 300g/m²
 - + TRIMS: Plastic
 - + FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm (jacket) - 7,5cm (pants)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

VESTE / JACKET

- + 2 passants porte dosimètre
- + 2 soufflets dos
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Bandes cousues: 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 4

- + 2 dosimeter loops
- + 2 back gussets
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on sleeve
- + Sewn bands: 2 shoulders + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 4

PANTALONS / PANTS

- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur poche
- + Bandes cousues: 2 brassards/jambe
- + Nombre de poche(s) : 6

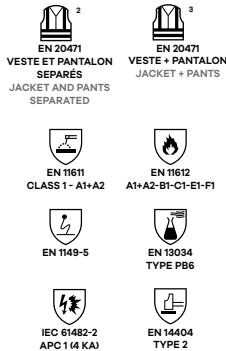
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on pocket
- + Sewn bands: 2 armbands/leg
- + Number of pockets: 6

TAILLES
SIZES

8MTHJY
S → 3XL

8MTHTY
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Industries pétrolières et gazières
 - + Industrie chimique
 - + Industries électriques et automobiles
 - + Services publics / Construction / Aéroport
 - + LES PLUS: mercerie plastique + composition mélangée
- + Oil and gas industries
 - + Chemical industry
 - + Electrical and automotive industries
 - + Utilities / Construction / Airport
 - + PLUS: plastic trims+ mixed composition

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ FR: 79% Coton / 20% Polyester / 1% Antistatique - 300g/m²
 - + MERCERIE: Plastique
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles : 5cm
- + FR TWILL: 79% Cotton / 20% Polyester / 1% Antistatic - 300g/m²
 - + TRIMS: Plastic
 - + FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

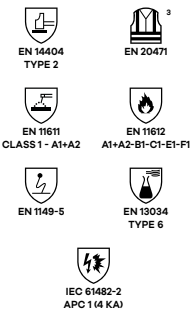
CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 2 passants porte dosimètre
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + 2 soufflets dos
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Bandes cousues : 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards/manche + 2 brassards/jambe
- + Nombre de poche(s) : 8
- + 2 dosimeter loops
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + 2 back gussets
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on sleeve
- + Sewn bands: 2 shoulders + 2 belts + 2 armbands/sleeve + 2 armbands/leg
- + Number of pockets: 8

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

STELLER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Industrie pétrolière
- + Soudage et fonderie
- + Industrie automobile
- + Industrie électrique
- + Services publics
- + LES PLUS: mercerie plastique + épais

TISSUS
FABRICS

- + SATIN FR: 98% Coton / 2% Antistatique - 350g/m²
- + MERCERIE: Plastique

- + Oil industry
- + Welding and foundry
- + Automotive industry
- + Electrical industry
- + Public services
- + PLUS: plastic trims + thicker

- + FR SATIN: 98% Cotton / 2% Antistatic - 350g/m²
- + TRIMS: Plastic

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

VESTE / JACKET

- + 2 passants porte dosimètre
- + 2 soufflets dos
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Nombre de poche(s) : 4

- + 2 dosimeter loops
- + 2 back gussets
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on sleeve
- + Number of pockets: 4

PANTALONS / PANTS

- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur poche
- + Nombre de poche(s) : 6

- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on pocket
- + Number of pockets: 6

8MSTJN
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

STELLER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Industrie pétrolière
- + Soudage et fonderie
- + Industrie automobile
- + Industrie électrique
- + Services publics
- + LES PLUS: mercerie plastique + épais

TISSUS
FABRICS

- + SATIN FR: 98% Coton/2% Antistatique - 350g/m²
- + MERCERIE: Plastique

- + Oil industry
- + Welding and foundry
- + Automotive industry
- + Electrical industry
- + Public services
- + PLUS: plastic trims + thicker

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + 2 passants porte dosimètre
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + 2 soufflets dos
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Nombre de poche(s) : 8

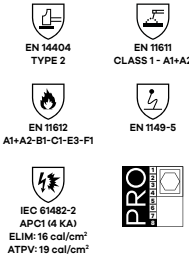
- + 2 dosimeter loops
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + 2 back gussets
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on sleeve
- + Number of pockets: 8

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Industrie pétrolière
 - + Zone Atex - Industrie électrique
 - + LES PLUS: légère + bandes réfléchissantes
- + Oil industry
 - + Atex zone - Electrical industry
 - + PLUS: light weight + reflective bands

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ FR: 98 % Coton / 2% Fibre antistatique - 220g/m²
 - + MERCERIE: Métal
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + FR TWILL: 98 % Cotton / 2% Antistatic fiber - 220g/m²
 - + TRIMS: Metal
 - + FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + 2 passants porte dosimètre
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + 2 soufflets dos
- + Triple surpiqure
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Bandes cousues: 2 épaules + 1 brassard/manche + 1 brassard/jambe
- + Nombre de poche(s) : 8

8MASCN
S → 3XL

8MASCO
S → 3XL



Emballage
individuel ou par 12
Individual pack
or per 12

- + 2 dosimeter loops
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + 2 back gussets
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on sleeve
- + Sewn bands: 2 shoulders + 1 armband/sleeve + 1 armband/leg
- + Number of pockets: 8



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Industrie pétrolière
 - + Zone Atex - Industrie électrique
 - + LES PLUS: légère + bandes réfléchissantes
- + Oil industry
 - + Atex zone - Electrical industry
 - + PLUS: light weight + reflective bands

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ FR: 99% Coton / 1% Fibre antistatique - 220g/m²
 - + MERCERIE: Métal
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + FR TWILL: 99% Cotton / 1% Antistatic fiber - 220g/m²
 - + TRIMS: Metal
 - + FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + 2 passants porte dosimètre
- + Poches genoux en sergé, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + 2 soufflets dos / Triple surpiqure / Pictogrammes des normes sur manche
- + Bandes cousues: 2 épaules + 1 brassard/manche + 1 brassard/jambe
- + Matière avec normes Américaines: NFPA 2112 + ASTM
- + Nb de poche(s) : 8
- + Nb de lavages : 50

5ASO070
S → 3XL

5ASO120
S → 3XL



Emballage
individuel ou par 12
Individual pack
or per 12

- + 2 dosimeter loops
- + Twill kneepad pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + 2 back gussets / Triple topstitching / Standards pictograms on sleeve
- + Sewn bands: 2 shoulders + 1 armband/sleeve + 1 armband/leg
- + Fabric with American standards: NFPA 2112 + ASTM
- + Number of pockets: 8
- + Number of washes: 50

NOTT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: Coque de pluie 8 000mm avec coutures étanchées + capuche
 - + FONCTIONNEL: se porte toute l'année avec ou sans la doublure additionnelle polaire PIKKER
 - + VISIBILITÉ: EN 20471 Classe 3
- + WATERPROOF: 8 000mm rain shell with taped seams + hood
 - + FUNCTIONAL: can be worn all year round with or without the additional PIKKER fleece liner
 - + VISIBILITY: EN 20471 Class 3

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD FR: 98% Polyester / 2% Fibre antistatique enduit polyuréthane - 250g/m²
 - + BORD-CÔTES FR: 100% Polyester - 520 g/m²
 - + DOUBLURE FR: 100% Coton - 160g/m²
 - + MERCERIES: Plastiques
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + OXFORD FR: 98% Polyester / 2% Antistatic fiber, Polyurethane coated - 250g/m²
 - + FR RIB: 100% Polyester - 520 g/m²
 - + FR LINING: 100% Cotton - 160g/m²
 - + TRIMS: Plastics
 - + FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

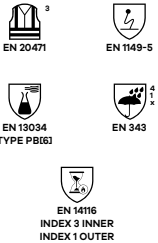
- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 5 000g/m²/24h
- + Coutures étanchées
- + 2 passants porte dosimètre
- + Zips + attaches pour fixation de la veste PIKKER
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 5

- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + BREATHABILITY: 5 000g/m²/24h
- + Taped seams
- + 2 dosimeter loops
- + Zippers + fasteners for attaching the PIKKER jacket
- + 1 earphone loop inside
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



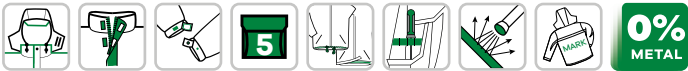
COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

DAGDA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: Coque de pluie 8 000mm avec coutures étanchées + capuche
 - + FONCTIONNEL: se porte toute l'année avec ou sans la doublure additionnelle PIKKER
 - + VISIBILITÉ: Normée EN 17353
- + WATERPROOF: 8 000mm rain shell with taped seams + hood
 - + FUNCTIONAL: can be worn all year round with or without the additional PIKKER fleece liner
 - + VISIBILITY: EN 17353 standard

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD FR: 98% Polyester / 2% Fibre antistatique enduit polyuréthane - 250g/m²
 - + DOUBLURE FR: 100% Coton - 160g/m²
 - + MERCERIES: Plastiques
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR : Bandes cousues microbilles: 5cm
- + OXFORD FR: 98% Polyester / 2% Antistatic fiber, Polyurethane coated - 250g/m²
 - + FR LINING: 100% Cotton - 160g/m²
 - + TRIMS: Plastics
 - + FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

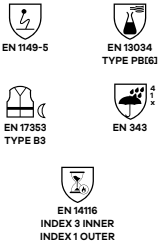
- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 5 000 g/m²/24h
- + Coutures étanchées
- + 2 passants porte dosimètre
- + Zips + attaches pour fixation de la veste PIKKER
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Bandes cousues: 2 épaules + 1 ceinture + 1 brassard/manche
- + Nombre de poche(s) : 5

- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + BREATHABILITY: 5 000 g/m²/24h
- + Taped seams
- + 2 dosimeter loops
- + Zippers + fasteners for attaching the PIKKER jacket
- + 1 earphone loop inside
- + Sewn bands: 2 shoulders + 1 belt + 1 armband/sleeve
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

TUISTO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: membrane à 8 000mm
- + VISIBILITÉ: Normée EN 17353
- + CHAUDE: intérieure laminée en polaire

- + WATERPROOF: membrane at 8 000mm
- + VISIBILITY: EN 17353 standard
- + WARM: laminated fleece inside

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES FR: 100% Polyester + Membrane PU + 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique - 320g/m²
- + MERCERIE: Plastique
- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR : Bandes cousues microbilles: 5cm

- + FR 3-LAYER SOFTSHELL: 100% Polyester + PU membrane + 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber - 320g/m²
- + TRIMS: Plastic
- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

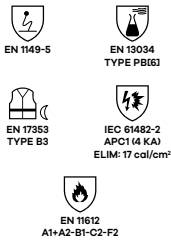
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + 2 passants porte dosimètre
- + Pictogrammes de normes sur le bas
- + Bandes cousues: 2 épaules + 1 ceinture + 1 brassard/manche
- + Nombre de poche(s) : 3

S → 3XL



Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

- + 2 dosimeter loops
- + Standards pictograms on the bottom
- + Sewn bands: 2 shoulders + 1 belt + 1 armband/sleeve
- + Number of pockets: 3

PIKKER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + FONCTIONNELLE: peut être porté seule ou en doublure des parkas NOTT et DAGDA
- + CHAUDE: Polaire 300g/m²
- + CONTRE LES RISQUES ÉLECTRIQUES : EN 1149-5 + IEC 61482

- + FUNCTIONAL: can be worn alone or as a lining for NOTT and DAGDA parkas
- + WARM: 300g/m² fleece
- + AGAINST ELECTRICAL HAZARDS: EN 1149-5 + IEC 61482

TISSUS
FABRICS

- + POLAIRE FR: 60% Modacrylique / 38 % Coton / 2 % Fibre antistatique - 300g/m²
- + MERCERIE: Plastique FR

- + FR FLEECE: 60% Modacrylic / 38 % Cotton / 2 % Antistatic - 300g/m²
- + TRIMS: FR plastic

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

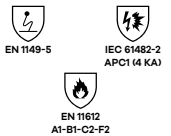
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Nombre de poche(s) : 2

S → 3XL



Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

- + Number of pockets: 2



VESTE
JACKET
5LUG120

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: molleton gratté envers
 - + FONCTIONNEL: se porte toute l'année
 - + HAUTE PERFORMANCE: retardateur de flamme inhérent + arc électrique
- + COMFORT: brushed back fleece
 - + FUNCTIONAL: Can be worn all year long
 - + HIGH-PERFORMANCE: Inherent flame retardant + electric arc

TISSUS
FABRICS

- + MOLLETON FR: 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique - 300g/m²
 - + BORD-CÔTE FR: 50% Coton / 50% Polyester
 - + MERCERIES: Plastiques FR
- + FR BRUSHED JERSEY: 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber - 300g/m²
 - + FR RIB: 50% Cotton / 50% Polyester
 - + TRIMS: FR plastics

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

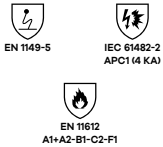
NORMES
STANDARDS

CE

COND.
PACK

+ Nombre de poche(s) : 2

S → 3XL



Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

+ Number of pockets: 2



GILET
VEST
5HOD16

5HOD17

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + RÉGLABLE: peut être ajusté en largeur
 - + VISIBLE: 4 bandes
- + ADJUSTABLE: can be adjust in width
 - + VISIBILITY: 4 bands

TISSUS
FABRICS

- + 98% Polyester + 2% fibre antistatique - 120g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES FR: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + 98% Polyester + 2% Antistatic fiber - 120g/m²
 - + FR RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

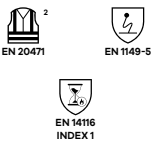
NORMES
STANDARDS

CE

COND.
PACK

- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures
- + Nb de lavages : 5

5HOD16
L
5HOD17
L



Emballage par 10 ou par 50
Packaging per 10 or per 50

- + Sewn bands: 2 braces + 2 belts
- + Number of washes: 5

SMS FIRE RETARDANT COVERALL



SMS FR
SMS FR

MO44135

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

65
gr/m²

0%
SILICONE



AVANTAGES BENEFITS

- + FIRE RETARDANT
- + Antistatique
- + Serrage poignet élastiqué
- + serrage cheville élastiqué
- + serrage taille élastiqué

- + FIRE RETARDANT
- + Anti-static
- + Elasticated wrist
- + Elasticated ankles
- + Elasticated waist



CARACTÉRISTIQUES FEATURES

- + SMS
- + Fermeture centrale à glissière avec rabat adhésif
- + Cagoule élastiquée 3 pans

- + SMS
- + Central zip with adhesive flap
- + 3 pans elasticated hood



TAILLES SIZES

L → 2XL



NORMES STANDARDS

EN ISO 13982-1
TYPE 5

EN 1149-5

CAT. III

EN 13034
TYPE 6

EN 14116



COND. PACK

Emballage
individuel ou par 25
Individual pack
or per 25



Uncover your skills

Maille
Knit

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	POIDS WEIGHT (g/m²)	TAILLES SIZE	PAGE	BEST SELLER	PROPRIÉTÉS ANTI-FEU FR PROPERTIES		 NF EN ISO 15797
								Ignifuge FR Treatment	Inhérent Inherent	
LAURITS	Polo manches longues	5LAU050		180	S → 3XL	p. 535				
		5LAU120								
SPURR	T-shirt manches longues	8MSPTN		180	S → 2XL	p. 534				
	Caleçon	8MSPSN				p. 534				
	Cagoule	8MSPB			Taille unique / One size	p. 534				



 EN ISO 1149-5	 EN ISO 14116	 EN ISO 11612	 EN ISO 11611	 IEC 61482-2	 EN ISO 13034+A1	 EN ISO 20471	 EN 17353-2020	 EN 14404+A1	 NF EN 343+A1:2019	 EN 61340-5-1
		A1-B1-C1								
		A1+A2-B1-C1-F1								



SPURR



SPURR



SPURR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: couche de base en maille
- + HAUTE PERFORMANCE: retardateur de flamme inhérent

- + COMFORT: knitted base layer
- + HIGH PERFORMANCE: inherent flame retardant

TISSUS
FABRICS

- + JERSEY FR: 60% Modacrylique / 38% Coton / 2% Antistatique - 180g/m²

- + FR JERSEY: 60% Modacrylic / 38% Cotton / 2% Antistatic - 180g/m²

- + CONFORT: couche de base en maille
- + HAUTE PERFORMANCE: retardateur de flamme inhérent

- + COMFORT: knitted base layer
- + HIGH PERFORMANCE: inherent flame retardant

- + JERSEY FR: 60% Modacrylique / 38% Coton / 2% Antistatique - 180g/m²

- + FR JERSEY: 60% Modacrylic / 38% Cotton / 2% Antistatic - 180g/m²

- + CONFORT: couche de base en maille
- + HAUTE PERFORMANCE: retardateur de flamme inhérent
- + FONCTIONNELLE: Couvrante

- + COMFORT: knitted base layer
- + HIGH PERFORMANCE: inherent flame retardant
- + FUNCTIONAL: covering

- + JERSEY FR: 60% Modacrylique / 38% Coton / 2% Antistatique - 180g/m²

- + FR JERSEY: 60% Modacrylic / 38% Cotton / 2% Antistatic - 180g/m²

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
SPURR T-SHIRT & POLO SHIRT & POLO + Manches longues + Pictogrammes des normes sur manche + Long sleeves + Standards pictograms on sleeve	8MSPTN S → 2XL	 EN 1149-5 EN 11612 A1+A2-B1-C1-F1		Emballage individuel ou par 30 Individual pack or per 30
SPURR CALEÇON LEGGING + Jambes longues + Pictogrammes sur ceinture + Long legs + Standards pictograms on left hip	8MSPSN S → 2XL	 EN 1149-5 EN 11612 A1+A2-B1-C1-F1		Emballage individuel ou par 30 Individual pack or per 30
SPURR CAPUCHE HOOD + S'enfile + Pictogrammes sur poitrine + Pull on + Standards pictograms on chest	8MSPB Taille unique One size	 EN 1149-5 EN 11612 A1+A2-B1-C1-F1		Emballage individuel ou par 30 Individual pack or per 30

LAURITS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANT: retardateur de flamme inhérent
- + CONFORT: peut se porter toute l'année grâce à son poids: 180g/m² + existe en 2 coloris

- + PERFORMING: inherent flame retardant
- + COMFORT: can be worn all year round thanks to its weight: 180g/m² + available in 2 colors

TISSUS
FABRICS

- + JERSEY FR: 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique UPF50 - 180g/m²
- + BORD-CÔTES FR: 60% Modacrylique / 39% Coton / 1% Fibre antistatique - 500g/m² (col)
- + BORD-CÔTES FR: 57% Modacrylique / 37% Coton / 5% Élasthanne / 1% Fibre antistatique - 280g/m² (poignets)
- + MERCERIE: Plastique FR

- + FR JERSEY: 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber UPF50 - 180g/m²
- + FR RIB: 60% Modacrylic / 39% Cotton / 1% Antistatic fiber - 500g/m² (collar)
- + FR RIB: 57% Modacrylic / 37% Cotton / 5% Elastane / 1% Antistatic fiber - 280g/m² (cuffs)
- + TRIMS: FR plastic

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Manches longues
- + Poignets en bord-côte
- + Pictogrammes de normes sur manche

5LAU050
S → 3XL
5LAU120
S → 3XL



Emballage individuel ou par 20
Individual pack or per 20

- + Long sleeves
- + Ribbed cuffs
- + Standards pictograms on sleeve



uncover
your skills

Soudure
Welding



GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	POIDS WEIGHT (g/m²)	TAILLES SIZE	PAGE	BEST SELLER	PROPRIÉTÉS ANTI-FEU FR PROPERTIES		
								Ignifuge FR Treatment	Inhérent Inherent	
SPARKS	Veste	5SPJ010			S → 3XL	p. 540				
	Tablier	5SPA010			Taille unique / One size	p. 541				
SOUDEUR	Veste	MO57455			Taille unique / One size	p. 542				
	Tablier	MO56600			90x60cm	p. 542				
	Manchettes	MO57540			Taille unique / One size	p. 543				
	Guêtres	MO57460			Taille unique / One size	p. 543				

 EN ISO 1149-5	 EN ISO 14116	 EN ISO 11612	 EN ISO 11611	 IEC 61482-2	 EN ISO 13034+A1	 EN ISO 20471	 EN 17353:2020	 EN 14404+A1	 NF EN 343+A1:2019	 EN 61340-5-1
			CLASS 2 A1+A2							
			Class 2 - A1							



SPARKS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Soudage et fonderie
 - + PROTECTION: traitement anti-chaleur
 - + ROBUSTE: Cuir et Kevlar®
 - + CONFORT: coton au dos + manches ragla
- + Welding and casting
 - + PROTECTION: heat-resistant treatment
 - + DURABILITY: Leather and Kevlar®
 - + COMFORT: cotton back + raglan sleeves

TISSUS
FABRICS

- + CUIR: croûte de vachette + traitement anti-chaleur (1,4mm)
 - + DOS: 100% Coton FR - 350g/m²
 - + FIL: Kevlar®
 - + FOURNITURES: boutons métalliques
- + LEATHER: Cow's split + heat-resistant treatment (1,4mm)
 - + BACK: 100% FR Cotton - 350g/m²
 - + THREAD: Kevlar®
 - + TRIMS: metal buttons

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Manches raglan en coloris contrasté
- + Poignets ajustables par pressions
- + Dos en coton
- + Nombre de poche : 1

- + Raglan sleeves in contrasting colors
- + Adjustable snap cuffs
- + Cotton back
- + Number of pocket: 1

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 5
Individual pack or per 5

SPARKS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Soudage et fonderie
 - + PROTECTION: traitement anti-chaleur
 - + ROBUSTE: Cuir et Kevlar®
 - + CONFORT: attache façon harnais
- + Welding and casting
 - + PROTECTION: heat-resistant treatment
 - + DURABILITY: Leather and Kevlar®
 - + COMFORT: harness-style fastening

TISSUS
FABRICS

- + CUIR: croûte de vachette + traitement anti-chaleur (1,4mm)
 - + BRETELLES: 100% Coton FR
 - + FIL: Kevlar®
- + LEATHER: Cow's split + heat-resistant treatment (1,4mm)
 - + STRAPS: 100% FR Cotton
 - + THREAD: Kevlar®

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Hauteur: 103cm
- + Largeur: 65cm
- + Tablier à bavette
- + Bretelles croisées (système harnais)

- + Height: 103cm
- + Width: 65cm
- + Bib apron
- + Crossed shoulder straps (harness system)

TAILLES
SIZES

Taille unique
One size

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

SOUDEUR



SOUDEUR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Soudage et fonderie
- + RÉSISTANT et DURABLE: 100% cuir et Kevlar®
- + COUVRANCE: croisée
- + MAINTIEN: poignets élastiqués
- + Welding and casting
- + RESISTANT and DURABLE: 100% leather and Kevlar®
- + COVERAGE: cross-over
- + FIT: elasticized cuffs

TISSUS
FABRICS

- + CUIR: Croûte de vachette
- + FIL: Kevlar®

- + LEATHER: Cow's split
- + THREAD: Kevlar®

- + Soudage et fonderie
- + RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar®
- + Welding and casting
- + RESISTANT and DURABLE: leather and Kevlar®

- + CUIR: Croûte de vachette
- + FIL: Kevlar®
- + MERCERIE: Coton

- + LEATHER: Cow's split
- + THREAD: Kevlar®
- + TRIMS: Cotton

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
SOUDEUR VESTE JACKET	+ Longueur = 75cm + Nombre de poche(s) : 1	MO57455 Taille unique One size			Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
	+ Length = 75cm + Number of pockets: 1				
SOUDEUR TABLIER APRON	+ Tablier à bavette + Lacet tour de cou et attache dos + Longueur genoux	MO56600 90x60cm MO56602 110x70cm MO56605 120x90cm			Emballage individuel ou par 25 Individual pack or per 25
	+ Bib apron + Herringbone straps: collar and back + Knee lenght				

SOUDEUR



SOUDEUR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Soudage et fonderie
- + RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar®
- + MAINTIEN: manchettes courtes élastiquées aux extrémités

- + Welding and casting
- + STRONG and DURABLE: leather and Kevlar®
- + FIT: short elasticated cuffs at the ends

TISSUS
FABRICS

- + CUIR: Croûte de vachette
- + FIL: Kevlar®

- + LEATHER: Cow's split
- + THREAD: Kevlar®

- + Soudage et fonderie
- + RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar®
- + FACILE D'USAGE : se met en place facilement grâce au velcro

- + Welding and casting
- + STRONG and DURABLE: leather and Kevlar®
- + EASY TO USE: easy to put on thanks to the velcro

- + CUIR: Croûte de vachette
- + FIL: Kevlar®

- + LEATHER: Cow's split
- + THREAD: Kevlar®

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
SOUDEUR MANCHETTES SLEEVES	+ Élastiquées des 2 côtés + Longueur = 40cm	MO57540 Taille unique One size			par 50 paires per 50 pairs
	+ Elasticated on both sides + Length = 40cm				
SOUDEUR MANCHETTES SLEEVES	+ Hauteur = 32cm - mi-mollet + Circonférence: 46cm	MO57460 Taille unique One size			par 50 paires per 50 pairs
	+ Height = 32cm - mid-calf + Circumference: 46cm				



uncover

your skills

Monorisque
Single-risk

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	POIDS WEIGHT (g/m²)	TAILLES SIZE	PAGE PAGE	BEST SELLER	PROPRIÉTÉS ANTI-FEU FR PROPERTIES		 NF EN ISO 15797
								Ignifuge FR Treatment	Inhérent Inherent	
TARANIS	Blouse	5TRB010		195	S → 3XL	p. 548				
	Pantalon	5TRP010			Taille unique / One size	p. 548				

 EN ISO 1149-5	 EN ISO 14116	 EN ISO 11612	 EN ISO 11611	 IEC 61482-2	 EN ISO 13034+A1	 EN ISO 20471	 EN 17353:2020	 EN 14404+A1	 NF EN 343+A1:2019	 EN 61340-5-1
										

TARANIS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + BASIQUE: ESD
 - + FONCTIONNEL: poches
 - + CONFORT: fente de marche
- + BASIC: ESD
 - + FUNCTIONAL: pockets
 - + COMFORT: back slit

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 65% Polyester / 33% Coton / 2% Fibre antistatique - 195 g/m²
- + TWILL: 65% Polyester / 33% Cotton / 2% Antistatic fiber - 195 g/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

BLOUSE / BLOUSE

- + Fente de marche dos
- + Nombre de poche(s) : 3
- + Nb de lavages : 50

5TRB010
XS → 3XL

- + Back step slit
- + Number of pockets: 3
- + Number of washes: 50

PANTALON / TROUSERS

- + Coupe confort
- + Nombre de poche(s) : 5
- + Nb de lavages : 50

5TRP010
XS → 3XL

- + Comfort fit
- + Number of pockets: 5
- + Number of washes: 50



EN 1149-5



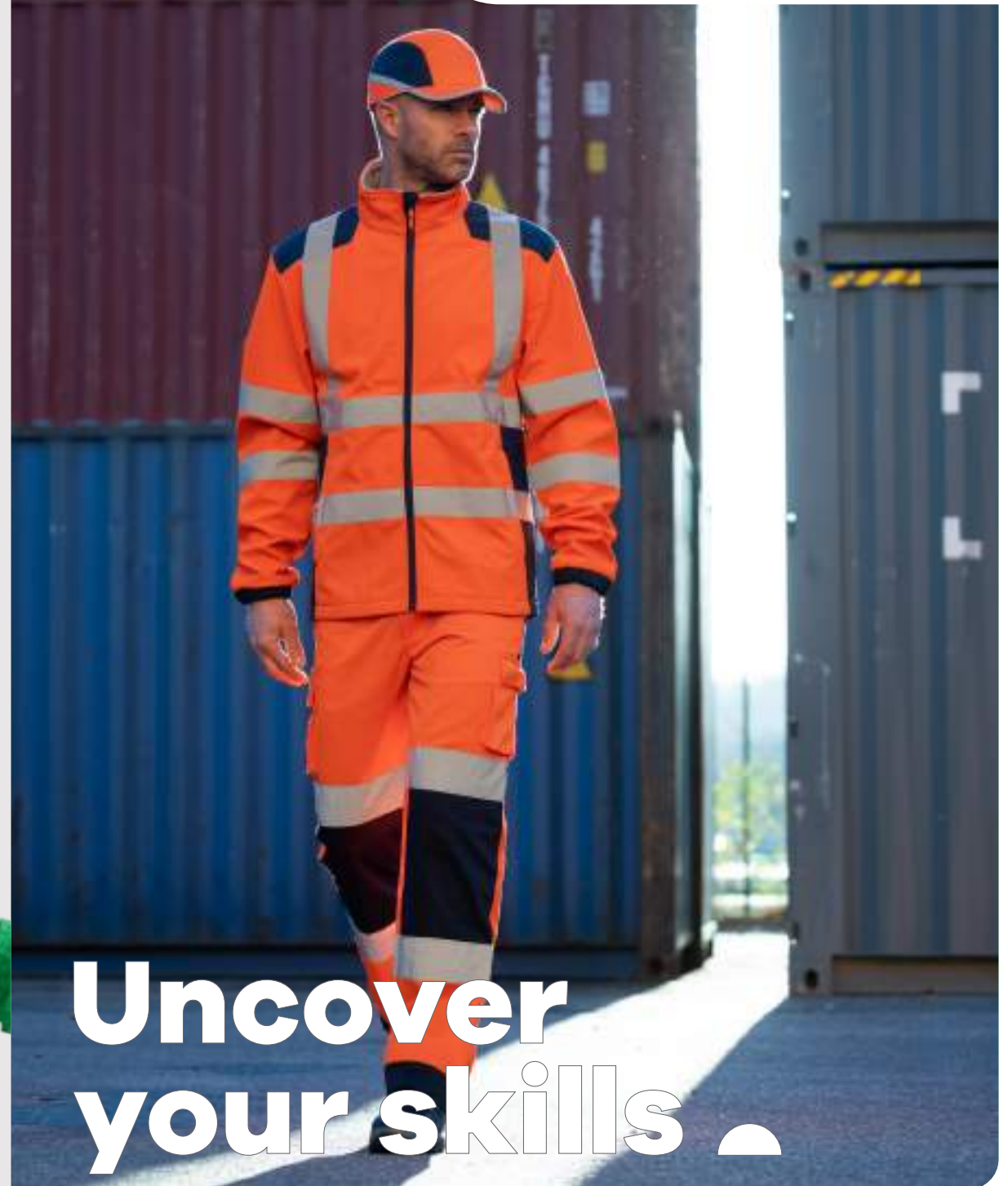
EN 61340-5-1

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

Uncover
your skills



Haute visibilité
High visibility



**Uncover
your skills** ◐

 TEMPS FROID
COLD PROTECTION

YORU  5YOR160 5YOR170 p. 572	HI-WAY  MO70510 MO70500 p. 573	HI-WAY  7HWGY 7HWGO p. 574	FRISS  5FRI160 5FRI170 NEW p. 575	NEBULO  5NEB16R 5NEB17R NEW p. 576	STATION  MO70630 MO70640 MO70680 p. 577
KANPA  5KPA16 5KPA17 p. 578	STATION  7PSTO 7PSTY p. 579	RITTO  5RIT160 5RIT170 p. 580	GOKKAN  5GOK17 5GOK130 p. 580	HI-WAY  7HWXY 7HWXO p. 581	KAZAN II  5KAJ16R 5KAJ17R NEW p. 582
AIRPORT  7AIBY 7AIBO p. 583	SOUKOU  5SOU170 5SOU160 p. 584	HORA  5HOR160 5HOR170 p. 585	KETA  7KETO 7KETY 7KETR p. 586	ROADWAY  7ROAY 7ROAO p. 587	KANATA  7KANO 7KANY 7KANG 7KANR 7KANA p. 588
ROADWAY 4/1  7ROPY 7ROPO p. 590					

 TEMPS PLUVIEUX
RAINY WEATHER

AURO  5ARO16R 5ARO17R NEW p. 596	SANGAKU  5SAN16 5SAN17 p. 597	HYDRA  5HYJ17 5HYJ176 p. 598	HOTARU  5HOT16 5HOT17 p. 599	HYDRA PANTS II  5HYT160 5HYT170 NEW p. 600	HARBOR  MO70320 p. 601
HYDRA  5HYP16 p. 602	HYDRA  7HYDO 7HYDY p. 603	HI-WAY  7HWRO 7HWRY p. 604	KAWA  5KAW160 5KAW170 p. 605		



TEMPS CHAUD
WARM WEATHER

SOMO NEW 5SOM17R 5SOM16R 5SOM13R p. 612	SUNO II NEW 5SUN13R 5SUN17R 5SUN13R p. 613	RIKKA 5RIK160 5RIK170 p. 614	KOMO II NEW 5KOM17R 5KOM16R 5KOM13R p. 615	KYRIO II NEW 5KYR16R 5KYR17R p. 615	NEKKI 5NEK160 5NEK170 p. 616
YARD 7YAVO 7YAVY p. 616	OKI 5OKI170 5OKI160 p. 617	YARD MO70270 MO70280 p. 617	YARD 7YGYM 7YGYM p. 618	YARD MO70242 MO70252 MO70262 p. 618	YARD MO70206 MO70226 p. 619
YARD MO70212 MO70232 p. 619	NEPPA 5NEP16 5NEP17 p. 620	YARD 7KIDY 7JUNY p. 620			



WORKWEAR
WORKWEAR

FIORD NEW 5FIP17R 5FIP16R p. 624	PATROL 7PAJP 7PAOP p. 625	HIBANA 5HBJ170 5HBJ160 5HBJ130 p. 626	HIBANA II NEW 5HBP170 5HBP160 5HBP130 p. 627	HIBANA 5HBB170 5HBB160 p. 628	HIBANA 5HBS170 p. 629
--	--	--	--	--	--



ACCESSOIRES
ACCESSORIES

BARRICADE TAPE MO70010 p. 631	TRAFFIC CONE MO70300 p. 631	HEADLIGHT LED MO71920 MO71950 p. 632
--	--	---

TEXTILES / FABRICS



LES FIBRES / FIBRES

Pour qu'une matière soit textile, il faut qu'elle permette notamment la réalisation de fils.

Les fibres textiles entrant dans la composition des vêtements de la gamme **Coverguard®** se classent en deux catégories :

1 - Les Fibres Naturelles d'origine végétale comme le **Coton** et les

2 - Fibres Synthétiques créées chimiquement comme le **Polyester**, le **Polyamide**, l'**Acrylique** ou l'**Elasthane**.

For a material to be textile, it must allow the realization of yarns.

The textile fibres used in the composition of the clothes of the **Coverguard®** range fall into two categories: **Natural Fibres** of plant origin such as **Cotton** and **Synthetic Fibres**, or chemically created non-cellulose polymers such as **Polyester**, **Polyamide**, **Acrylic** or **Elastane**.



COTON / COTTON

AVANTAGES

- + Doux
- + Très absorbant
- + Lavable à haute température
- + Confortable
- + Éloigne l'électricité statique

BENEFITS

- + Soft
- + Highly absorbent
- + Washable at high temperature
- + Comfortable
- + Removes static electricity

INCONVÉNIENTS

- Conservation moyenne de la chaleur
- Faible résistance à l'abrasion
- Froissable

DISADVANTAGES

- Average heat conservation
- Low abrasion resistance
- Wrinkle



POLYESTER / POLYESTER

AVANTAGES

- + Peu froissable / Entretien facile
- + Séchage rapide
- + Bonne stabilité dimensionnelle
- + Forte résistance à l'abrasion
- + Bonne élasticité

BENEFITS

- + Low crease / Easy maintenance
- + Quick drying
- + Good dimensional stability
- + Highly abrasion resistant
- + Good elasticity

INCONVÉNIENTS

- Toucher rêche
- Retient la graisse
- Absorbe peu l'humidité

DISADVANTAGES

- Rough touch
- Retains oil
- Low moisture absorption



LES TISSUS / FABRICS



CHAÎNE ET TRAME WOVEN



OXFORD OXFORD

Tissu avec un aspect de tressage carré obtenu à partir de fils de chaînes et de trames doublés.

Fabric with a square braided appearance obtained from double warp and weft threads.



RIPSTOP RIPSTOP

Tissu (issu de l'armure toile) renforcé par une fibre complémentaire lui donnant sa structure en damier et lui permettant d'éviter les déchirures.

Fabric (from plain weave) reinforced with a complementary fibre giving it its checkered structure and allowing it to avoid tearing.



TAFFETAS TAFFETA

Tissu (issu de l'armure toile) uni et lisse sur les deux faces. Souvent avec un éclat sur sa surface.

Fabric (from plain weave) plain and smooth on both sides, often bright on its surface.



MATELASSAGE QUILTED

Tissu (issu de l'armure toile) renforcé par une fibre complémentaire lui donnant sa structure en damier et lui permettant d'éviter les déchirures.

Fabric (from plain weave) plain and smooth on both sides, often bright on its surface.



SERGÉ TWIN

L'armure sergé donne un effet de diagonale. Elle possède un endroit/un envers. Elle est plus souple que l'armure toile et résistante à l'usure.

The twill weave gives a diagonal effect. It has a front/back. It is softer than plain weave and wear resistant.

TEXTILES / FABRICS



MAILLE KNITWEAR



JERSEY JERSEY

Maille légère et souple. Les deux faces de ce tissu ont un aspect différent. Utilisé dans la fabrication des T-shirts et des polos.

Light and flexible knit. The two sides of this fabric have a different appearance. Used in the manufacture of T-shirts and polo shirt.



CÔTE RIB

Tissu extensible composé de mailles à l'endroit et à l'envers en alternance. Avec un effet rainure plus ou moins large.

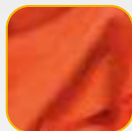
Stretch fabric composed of alternating face and back stitches. With a more or less wide ribbed effect.



BIRD-EYE BIRD-EYE

Maille avec un motif de petits losanges, chacun ayant un point au centre. Il est doux et absorbant.

A fabric with a pattern of small diamonds, each having a dot in the center. It's soft and absorbent.



MOLLETON FLEECE

Tissu moelleux et chaud. Il est construit sur une base jersey et gratté à l'intérieur pour lui conférer son aspect duveteux.

Soft and warm fabric. It's built on a jersey backing and brushed on the inside to give it its fluffy feel.



POLAIRE POLAR FLEECE

Maille grattée constituée de fibres textiles synthétiques avec un pouvoir isolant, résistant et « déperlant ». On lui attribue certaines qualités communes à la laine mais en plus léger.

A brushed stitch made of synthetic textile fibres with insulating, resistant and "waterrepellent" properties. It is attributed certain qualities, similar to wool although lighter.



MAILLE FILET MESH

Type de tissu caractérisé par son aspect ouvert en forme de filet et par les espaces entre les fils pour une meilleure respirabilité.

A type of fabric characterized by its net-like open appearance and the spaces between the yarns for a better breathability.



ENDUCTION / COATING



QU'EST-CE QUE L'ENDUCTION ?

L'enduction est un procédé de **dépense d'un enduit** (matériau plastique) en surface d'un tissu pour lui attribuer des caractéristiques qui ne lui sont pas intrinsèques.

- On parle de **couche d'enduction**
- Elle a un **rôle barrière**

Caractéristiques :

- Fixe les fibres : plus grande résistance à l'abrasion et au vieillissement
- Permet la déperlance, l'étanchéité
- Protection contre les intempéries
- Isolation thermique : chaud ou froid

Types d'enduit :

- PVC : + Souplesse, résistance aux UV / - Effet plus plastique
- PU : + Bonne résistance à la traction et déchirure / - Plus chère

WHAT IS COATING?

Coating is a process of **applying a coating** (plastic material) to the surface of a fabric to give it characteristics that are not intrinsic to it.

- It is called a **coating layer**
- It has a **barrier role**

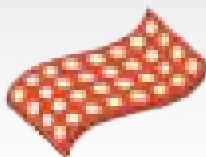
Characteristics

- Fixes the fibres: greater resistance to abrasion and ageing
- Allows for water repellency, waterproofing, etc.
- Weather protection
- Thermal insulation: hot or cold

Types of coating:

- PVC: + Flexibility, UV resistance / - More plastic effect
- PU: + Good tensile and tear strength / - More expensive

À NE PAS CONFONDRE AVEC UNE MEMBRANE !



La membrane est un **complexe laminé** qui résulte de l'assemblage d'un film et d'un textile par adhésion (thermique). Elle est **imper-respirante** laissant passer l'eau sous forme de vapeur mais bloque les gouttes.

NOT TO BE CONFUSED WITH A MEMBRANE!

The membrane is a **complex laminate** that is the result of the assembly of a film and a textile by (thermal) adhesion. It is **waterproof and breathable**, allowing water to pass through in the form of vapour but blocking the drops.

TEXTILES / FABRICS

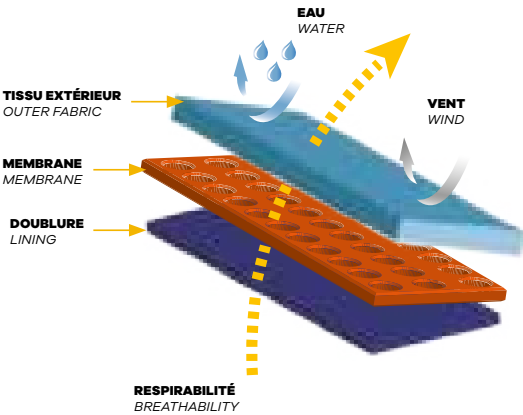


SOFTSHELL / SOFTSHELL

Une Softshell a pour objectif de trouver un **équilibre entre la respirabilité et une imperméabilité** face aux faibles intempéries.

3 types de Softshell :

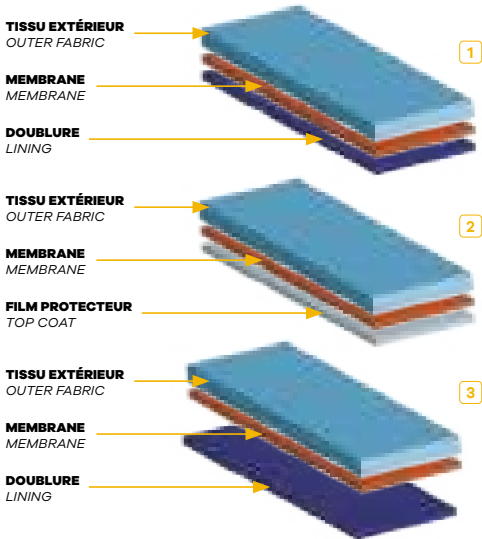
- 1 3 couches : 1 couche extérieure + 1 membrane laminée imperméable et respirante + 1 couche intérieure laminée polaire pour l'apport de chaleur
Ex : Environnement frais
- 2 2,5 couches : 1 couche extérieure + 1 membrane imperméable et respirante laminée + 1 film protecteur de la membrane
Ex : Environnement chaud/ mi-saison
- 3 2 couches : 1 couche extérieure + 1 membrane imperméable et respirante laminée + 1 doublure suspendue pour le confort (mesh)
Ex : Environnement chaud/ mi-saison



A softshell is designed to **balance breathability and waterproofing** against the elements.

3 types of Softshell:

- 1 3 layers: 1 outer layer + 1 waterproof and breathable laminated membrane + 1 inner layer laminated with fleece for warmth.
E.g. Fresh environment
- 2 2.5 layers: 1 outer layer + 1 waterproof and breathable laminated membrane + 1 protective film of the membrane
E.g.: Warm environment/ mid-season
- 3 2 layers: 1 outer layer + 1 waterproof and breathable laminated membrane + 1 suspended lining for comfort (mesh)
E.g.: Warm environment/ mid-season



CONSEILS D'ENTRETIEN / CARE INSTRUCTIONS

Les produits Coverguard® sont pour la majorité tous **compatibles au lavage ménager**. Voici quelques règles à respecter pour prolonger la vie de vos produits :



- Suivre les instructions de lavage inscrites sur l'étiquette
- Fermer les zips, les scratchs et les boutons avant le passage en machine ce qui évite une usure précoce
- Proscrire les lessives avec des agents blanchissants
- Éviter les assouplissants sur les produits techniques (peut détériorer les propriétés du tissu : la déperlance, la respirabilité)
- Il est préférable d'éviter le séchage en machine (Peut provoquer rétrécissement & usure précoce)

Most Coverguard® products are compatible with house cleaning. Here are some rules to follow to extend the life of your products:



- Follow the washing instructions on the label
- Close zips, velcro and buttons before going into the machine (Prevents premature wear and tear)
- Do not use laundry detergents with bleaching agents
- Avoid fabric softeners on technical products (May deteriorate the properties: water repellency, breathability)
- It is better to avoid machine drying (Can cause shrinkage & early wear)



Ce symbole représente la compatibilité de l'entretien du vêtement en blanchisserie industrielle. This symbol means that the garment can be cared for in an industrial laundry.

SYSTÈME 3 COUCHES 3 LAYERS SYSTEM

Le **système de couches** ou « **layering** » est une technique qui désigne la superposition de plusieurs couches de vêtements. Chaque couche doit permettre d'évacuer la transpiration vers la couche suivante ou vers l'extérieur.

1 2 3 : S'habiller c'est aussi simple que de compter :

- 1 Pour rester au sec
- 2 Pour conserver la chaleur
- 3 Pour se protéger des éléments extérieurs

Layering is a technique that refers to the superposition of several layers. Each layer must allow perspiration to be evacuated to the next layer or to the outside.

1 2 3 : Dressing is as simple as counting :

- 1 To stay dry
- 2 To keep warm
- 3 To be protected against external elements

COUCHE DE BASE : CONTACT DIRECT AVEC LA PEAU

BASE LAYER : DIRECT SKIN CONTACT

But : Garder la peau au sec.
Une bonne couche de base doit :

- Absorber l'humidité
- Évacuer la transpiration rapidement
- Sécher rapidement

Aim : To keep the skin dry.
A good base layer must:

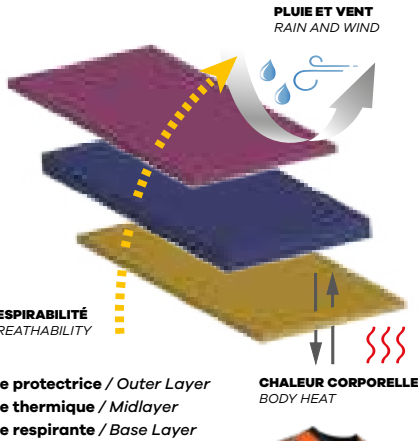
- Feature moisture absorption
- Evacuate perspiration quickly
- Dry quickly

Les produits :

Sous-vêtements / T-shirts

The products:

Underwear / T-shirts



COUCHE INTERMÉDIAIRE : COUCHE D'ISOLATION ET DE CHALEUR MIDLAYER: INSULATION AND HEAT LAYER



But : Maintenir le corps au chaud.
Une bonne couche intermédiaire doit :

- Tenir chaud
- Transférer l'humidité
- Sécher rapidement
- Conserver ses propriétés même humide

Les + :

- Possibilité de cumuler les couches intermédiaires
- La couche 2 en hiver peut devenir la couche extérieure en été

Les produits :

Molleton / Polaire / Softshell / Vests matelassées légères / Gilets

Aim : To keep the body warm.
A good intermediate layer must:

- Keep warm
- Transfer moisture
- Dry quickly
- Preserve its properties even when wet

The + :

- Possibility to combine intermediate layers
- Winter layer 2 can become an outer layer in summer

The products:

Fleece / Softshell / Lightweight padded jacket / Vests

COUCHE EXTÉRIEURE : BOUCLIER AVEC L'EXTÉRIEUR OUTER LAYER : SHIELD WITH OUTSIDE

But : Protéger des aléas climatiques
Une bonne couche extérieure doit :

- Évacuer l'humidité intérieure : respirante
- Être imperméable
- Être coupe vent

Les produits :

Blousons / Parkas / Rainwear

Aim : Protect from climatic hazards
A good outer layer must:

- Wick away indoor humidity: breathable
- Be waterproof
- Be windproof

The products:

Jackets / Parkas / Rainwear



AVANTAGES / BENEFITS

LOOK LOOK

Jeu de matières/couleurs
Combinaisons
of fabrics/ colors

THERMIQUE THERMAL

MODULABLE ADAPTABLE

Selon l'environnement et l'effort
Depending on the environment
and effort

CONFORT CONFORT



NORMES / STANDARDS

EN ISO 13688 COUCHE INTERMÉDIAIRE : COUCHE D'ISOLATION ET DE CHALEUR MIDLAYER: INSULATION AND HEAT LAYER

Cette norme permet de répondre aux exigences essentielles du règlement :

- L'ergonomie
- Le confort
- L'innocuité
- La compatibilité des vêtements avec d'autres équipements ou portés ensemble
- La durabilité, le vieillissement
- Le marquage et la notice d'information
- Indication de la taille du porteur

Elle ne peut pas être utilisée seule mais uniquement en association avec d'autres normes.

Elle ne permet pas de qualifier une protection.



EN 14404 +A1 RELATIF À LA PROTECTION DES GENOUX RELATING TO KNEE PROTECTION

Ces normes spécifient les exigences relatives aux protections des genoux. Elles décrivent les méthodes d'essai et définissent les niveaux de performances. La position à genoux peut engendrer des douleurs et/ou des blessures ; les genouillères servent à protéger les genoux de l'utilisateur et lui apporter le confort nécessaire dans le cadre de son activité. Elles doivent aussi permettre la répartition de la force.

4 types de protections :

- **Type 1** : EN 14404-2 : protections des genoux indépendantes d'un autre vêtement et attachées autour de la jambe
- **Type 2** : EN 14404-3 et EN 14404-4 : protections insérées dans des poches prévues sur les jambes d'un pantalon, soit conçues spécifiquement pour un vêtement, soit interopérables avec différents modèles de vêtements
- **Type 3** : EN 14404-5 : dispositifs non fixés au corps mais mis en place lors du déplacement de l'utilisateur (pour chaque genou ou pour les deux genoux ensemble)
- **Type 4** : EN 14404-6 : dispositif avec des fonctions supplémentaires, tel qu'un cadre aidant à se relever ou un agenouilloir

4 niveaux de protection :

- **Niveau 0** : sols plats - pas de résistance à la pénétration exigée
- **Niveau 1** : sols plats - résistance à la pénétration exigée d'au moins 100N
- **Niveau 1U** : sols irréguliers - résistance à la pénétration exigée d'au moins 100N
- **Niveau 2** : conditions difficiles - résistance à la pénétration exigée d'au moins 250N

This standard fulfils the essential requirements of the regulation :

- Ergonomics
- Comfort
- Innocuousness
- Compatibility of the garments with other equipment or worn as a set
- Durability, ageing
- Marking and information notice
- Indication of the wearer's size

It cannot be used alone but only in association with other standards.

It does not qualify as protection.

These standards specify the requirements for knee protection. They describe the test methods and define the levels of performance. The kneeling position can cause pain and/or injury ; knee pads are used to protect the user's knees and provide the necessary comfort in the context of his activity. They must also allow the distribution of force.

4 types of protections :

- **Type 1**: EN 14404: knee protectors independent of another garment and attached around the leg
- **Type 2**: EN 14404-3 and EN 14404-4: protectors inserted into pockets on the legs of trousers, either designed specifically for one garment or interoperable with different garment models
- **Type 3**: EN 14404-5: devices not fixed to the body but fitted when the user moves (for each knee or for both knees together)
- **Type 4**: EN 14404-6: device with additional functions, such as a standing frame or kneeling device

4 levels of protection :

- **Level 0**: flat floors - no penetration resistance required
- **Level 1**: flat floors - required penetration resistance of at least 100N
- **Level 1U**: uneven floors - penetration resistance of at least 100N required
- **Level 2**: difficult conditions - required penetration resistance of at least 250N



NORMES / STANDARDS



NF EN 343+A1 : 2019 PROTECTION CONTRE LA PLUIE PROTECTION AGAINST RAIN

La norme **NF EN 343+A1** spécifie les exigences et les méthodes d'essai applicables aux matériaux et aux coutures des vêtements de protection contre les **intempéries**, telles que les précipitations sous forme de **pluie** ou de **neige**, le **brouillard** et l'**humidité du sol**.

La norme distingue deux caractéristiques essentielles :



La résistance à la pénétration de l'eau ou étanchéité, également mesurée pour les coutures. Plus la classe (1 à 4) est élevée, plus le vêtement est imperméable.



La résistance à la vapeur d'eau ou respirabilité, permettant d'évaluer la perméabilité d'un textile à la vapeur d'eau, c'est-à-dire sa capacité à évacuer la transpiration. Plus la classe (1 à 4) est élevée, plus celui-ci est résistant.



Vêtement prêt à porter contrôlé sous simulateur de pluie. R sera remplacé par x si le vêtement n'a pas été soumis à l'essai

Sur l'ancienne version de la norme NF EN 343: 2007, les niveaux des classes étaient de 1 à 3

Standard **NF EN 343+A1** specifies the requirements and test methods applicable to the materials and seams of protective clothing against severe weather, such as precipitation in the form of **rain** or **snow**, **fog** and **ground moisture**.

The standard distinguishes two essential characteristics:



Resistance to the penetration of water or waterproofness, also measured for seams. The higher the class (1 to 4), the more waterproof the garment.



Resistance to water vapour or breathability, to evaluate the permeability of a textile to water vapour, i.e. its ability to evacuate perspiration. The higher the class (1 to 4), the more breathable it is.



Ready-to-wear garment tested under a rain simulator. R will be replaced by x if the garment has not been tested

On the old version of the standard NF EN 343: 2007, the levels of the classes were from 1 to 3.



NORMES / STANDARDS



EN ISO 20471 VÊTEMENTS À HAUTE VISIBILITÉ HIGH-VISIBILITY CLOTHING

La norme **EN ISO 20471** spécifie les exigences que doivent respecter les vêtements à **Haute Visibilité** afin de signaler visuellement la présence de l'utilisateur, notamment dans des conditions dangereuses, **de jour comme de nuit**.

Beaucoup de professionnels peuvent être concernés par le port de vêtements haute visibilité.

L'usage de vêtements de signalisation normés EN ISO 20471 est :
- **Obligatoire** selon des conditions de travail du porteur (ex : aux abords d'axes routiers, dans les différents types de transport (routier, ferroviaire), sur piste d'aéroport)

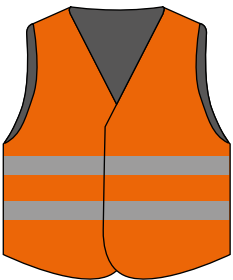
- **Fortement recommandé** (ex : sur les chantiers, caristes)

Le tissu fluorescent : permet la visibilité de jour. Il réagit sous les rayonnements de la lumière naturelle et transforme une partie de la lumière non visible (UV) en lumière visible.
3 coloris homologués : jaune, orange et rouge créant un contraste avec l'environnement naturel.

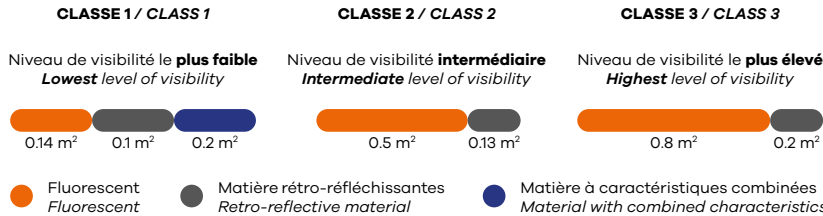
La matière rétro-réfléchissante : permet la visibilité de nuit. Elle renvoie un maximum de lumière vers sa source (phares des véhicules)

La norme distingue **3 classes (X)** :

Selon les surfaces minimales des matières **fluorescentes et rétro-réfléchissantes** pour les 3 classes, plus les **matières à caractéristiques combinées** (uniquement pour la classe 1)



Selon les surfaces minimales des matières **fluorescentes et rétro-réfléchissantes**, la norme distingue **trois classes (X)** :



The **EN ISO 20471** standard specifies the requirements that **High Visibility** garments must comply with in order to visually signal the presence of the user, particularly in dangerous conditions, **both day and night**.

Many professionals may be concerned about wearing high-visibility clothing.

The use of signal clothing conforming to EN ISO 20471 is:
- **compulsory** according to the wearer's working conditions (e.g. on roadsides, in different types of transport (road, rail), on airport runways)

- **highly recommended** (e.g. on building sites, forklift operators)

Fluorescent fabric: allows daytime visibility. It reacts under the radiation of natural light and transforms part of the non-visible light (UV) into visible light.
3 approved colours: yellow, orange and red, creating a contrast with the natural environment.

Retro-reflective material: allows visibility at night. It reflects a maximum amount of light back to its source (vehicle headlights)

The standard distinguishes between **3 classes (X)**:

Depending on the minimum surface areas of **fluorescent and retroreflective materials** for the 3 classes, plus **materials with combined characteristics** (only for class 1)

Depending on the minimum surface areas of **fluorescent and retro-reflective materials** the standard distinguishes between **three classes (X)** :



NORMES / STANDARDS



EN 17353 : 2020 ÉQUIPEMENT DE VISUALISATION AMÉLIORÉE POUR DES SITUATIONS À RISQUE MODÉRÉ ENHANCED VISIBILITY EQUIPMENT FOR MEDIUM RISK SITUATIONS

La norme **EN 17353** spécifie les exigences que doivent respecter les **équipements de visualisation améliorée** afin de rendre plus perceptible la présence de l'utilisateur, notamment dans des situations de risque modéré à la lumière/l'éclairage **de jour comme de nuit**.



Type A : Équipements pour la lumière du jour
→ utilisation de matière fluorescente uniquement



Type B : Équipements pour l'obscurité
→ utilisation de matière rétro-réfléchissante uniquement



Type AB : Équipement pour la lumière du jour et l'obscurité
→ utilisation de matière fluorescente, rétro-réfléchissante et/ou de matière à caractéristiques combinées

The **EN 17353** standard specifies the requirements for **enhanced visibility** equipment to make the user's presence more perceptible, especially in situations of moderate light/lighting risk, both **day and night**.

Type A: Equipment for daylight
→ use of fluorescent material only

Type B: Equipment for dark conditions
→ use of retroreflective material only

Type AB: Equipment for daylight and dark conditions
→ use of fluorescent, retroreflective and/or combination material

TYPE TYPE	A	B1	B2	B3	AB
STATURE DE L'UTILISATEUR SI : USER'S STATURE IF	≥ 140cm				
MATIÈRE FLUORESCENTE FLUORESCENT MATERIAL	0,24 m²	-	-	-	0,24 m²
MATIÈRE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE RETROREFLECTIVE MATERIAL	-	0,003 m²	0,018 m²	0,08 m²	0,08 m²
MATIÈRE À CARACTÉRISTIQUES COMBINÉES MATERIAL WITH COMBINED CHARACTERISTICS	-	-	-	-	0,24 m²



NORMES / STANDARDS



NF EN 14058 : 2017 PROTECTION CONTRE LES ENVIRONNEMENTS FRAIS PROTECTION AGAINST COOL ENVIRONMENTS

La norme **NF EN 14058** spécifie les exigences et les méthodes d'essai relatives aux performances des vêtements de protection contre les environnements modérément froids. Un climat frais est l'alliance entre des conditions d'humidité et de vent à une température d'air de -5°C et plus.

La norme EN 14058 prend en compte plusieurs types d'indices de performance :



- A : Classe de la résistance thermique Rct :**
mesurée sur l'ensemble des couches du produit. Mesure le pouvoir isolant d'un vêtement (4 classes)
- B : Classe de la perméabilité à l'air (AP) :**
mesurée sur l'ensemble des couches du produit (3 classes)
- C : Icler**, en m²K/W, du vêtement avec l'ensemble des vêtements standards «R» est obligatoire pour une Rct de classe 4, facultative pour les classes 1 à 3.

WP : Résistance à la **pénétration d'eau** (facultatif)

RÉSISTANCE THERMIQUE (M²K/W) THERMAL RESISTANCE (M²K/W)	CLASSE CLASS
0,06 ≤ RCT < 0,12	1
0,12 ≤ RCT < 0,18	2
0,18 ≤ RCT < 0,25	3
0,25 ≤ RCT	4

*Standard **NF EN 14058** specifies the requirements and test methods relating to the performance of protective clothing against moderately cold environments. A cool climate is the combination of humid and windy conditions at an air temperature of -5°C and above.*

The EN 14058 standard takes into account several types of performance indices:

- A: Thermal resistance class Rct:**
measured over the entire fabric layer. Measures the insulating capacity of a garment (4 classes)
- B: Air permeability class (AP):**
measured over all layers of fabric (3 classes)
- C: The Icler**, in m².K/W, of the garment with the set of standard «R» garments is compulsory for a class 4 Rct, optional for classes 1 to 3.

WP: Resistance to **water penetration** (optional).

PERMÉABILITÉ À L'AIR (MM/S) AIR PERMEABILITY (MM/S)	CLASSE CLASS
100 < AP	1
5 < AP < 100	2
AP ≤ 5	3



NORMES / STANDARDS



NF EN 342 : 2017 VÊTEMENTS DE PROTECTION CONTRE LE FROID GARMENTS FOR PROTECTION AGAINST COLD

La norme **NF EN 342** spécifie les exigences et les méthodes d'essai relatives aux performances des vêtements de protection contre les effets d'environnements froids à des **températures inférieures à -5°C**, mixant également vent et humidité.

La norme distingue trois caractéristiques essentielles



- Y : Isolation thermique :** Icler en m²K/W, de la tenue complète
- AP : Classe de la perméabilité à l'air (AP) :**
mesurée sur l'ensemble des couches du produit (3 classes)
- WP :** Résistance à la **pénétration d'eau** (facultatif)

*The NF EN 342 standard specifies the requirements and test methods on the performance of protective clothing against the effects of cold environments at **temperatures below -5°C**, also mixing wind and humidity.*

The standard distinguishes three essential characteristics

- Y: Thermal insulation:** Icler in m²K/W, of complete outfit
- AP: Air permeability class (AP):** measured over all layers of the product (3 classes)
- WP:** Resistance to **water penetration** (optional)



Temps froid
Cold weather

uncover
your skills

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE	PAGE		BEST SELLER	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS
YORU	Gilet thermique Bodywarmer	5YOR160		S → 3XL	p. 572			
		5YOR170		S → 3XL				
HI-WAY	Gilet thermique Bodywarmer	MO70510		M → 3XL	p. 573			
		MO70500		M → 3XL				
HI-WAY	Gilet thermique Bodywarmer	7HWGY		M → 3XL	p. 574			
		7HWGO		M → 3XL				
FRISS	Pull Jacket	5FRI170		S → 3XL	p. 575			
		5FRI160		S → 3XL				
NEBULO	Veste softshell 3L Softshell jacket 3L	5NEB16R		S → 4XL	p. 576			
		5NEB17R		S → 4XL				
STATION	Veste softshell 3L Softshell jacket 3L	MO70630		S → 3XL	p. 577			
		MO70640		S → 3XL				
		MO70680		S → 3XL				
KANPA	Veste softshell 3L Softshell jacket 3L	5KPA16		S → 4XL	p. 578			
		5KPA17		S → 4XL				
STATION	Veste thermique Cold vest	7PSTO		S → 3XL	p. 579			
		7PSTY		S → 3XL				
RITTO	Veste polaire Fleece jacket	5RIT160		S → 4XL	p. 580			
		5RIT170		S → 4XL				
GOKKAN	Veste thermique Cold vest	5GOK17		S → 3XL	p. 580			
		5GOK130		S → 6XL				
HI-WAY	Veste 2/1 Jacket 2/1	7HWXY		S → 3XL	p. 581			
		7HWXO		S → 3XL				
KAZAN JACKET II	Veste 2/1 Jacket 2/1	5KAJ17R		S → 4XL	p. 582			
		5KAJ16R		S → 7XL				

BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES RETRO-REFLECTIVE BANDS									
Bandes cousues microbilles Sewn microbead bands	Bandes segmentées Segmented bands			EN ISO 20471	NF EN 342:2017	NF EN 14058+A1	NF EN 343+A1:2019	WATERPROOF (mm)	(g/m2/24h)
				CLASS 1 (S) CLASS 2 (M+)				1000	
				CLASS 2					
				CLASS 2					
				CLASS 2 (S) CLASS 3 (XL+)					
				CLASS 2 (S) CLASS 3 (M+)		1.3.x.x		5000	3000
				CLASS 1 (Gilet - Bodywarmer) CLASS 2 (S Veste - Jacket) CLASS 3 (M+ Veste - Jacket)				8000	3000
				CLASS 2 (S) CLASS 3 (M+)		1.3.x.x		8000	3000
				CLASS 1 (Gilet - Bodywarmer) CLASS 2 (S Veste - Jacket / M+ Gilet - Bodywarmer) CLASS 3 (M+ Veste - Jacket)					
				CLASS 2 (S) CLASS 3 (XL+)					
				CLASS 2					
				CLASS 2		1.3.x.x	4.1.x		
				CLASS 2 (Gilet froid Bodywarmer) CLASS 3 (Veste - Jacket)		3.3.x.x	3.1.x	3000	

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE	PAGE		BEST SELLER	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS
AIRPORT	Blouson Bomber	7AIBY		M → 2XL	p. 583			
		7AIBO		S → 3XL				
SOUKOU	Blouson thermique Thermal jacket	5SOU170		S → 4XL	p. 584			
		5SOU160		S → 4XL				
HORA	Parka	5HOR160		XS → 2XL	p. 585			
		5HOR170		XS → 2XL				
KETA	Parka	7KETO		XS → 5XL	p. 586			
		7KETY		XS → 4XL				
		7KETR		XS → 5XL				
ROADWAY	Parka	7ROAY		S → 2XL	p. 587			
		7ROAO		S → 2XL				
KANATA	Parka 5/1	7KANO		S → 4XL	p. 588			
		7KANY		S → 4XL				
		7KANG		S → 4XL				
		7KANR		S → 4XL				
		7KANA		S → 4XL				
ROADWAY 4/1	Parka 4/1	7ROPY		M → 3XL	p. 590			
		7ROPO		M → 3XL				

BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES RETRO-REFLECTIVE BANDS								
Bandes cousues microbilles Sewn microbead bands	Bandes segmentées Segmented bands		EN ISO 20471	NF EN 342:2017	NF EN 14058+A1	NF EN 343+A1:2019	WATERPROOF (mm)	(g/m2/24h)
			CLASS 2	0,192m²K/W.3		3.2.x		
			CLASS 3		2.3.0.188m²K/W.x	3.1.x	3000	
			CLASS 2		3.3.0.184m²K/W.x	4.1.x	3000	
			CLASS 2 (XS) CLASS 3 (S+)	0,320m²K/W.3.WP		3.1.x	3000	
			CLASS 3	0,295m²K/W.3.x				
			CLASS 2 (Gilet froid Bodywarmer) CLASS 3 (4/1 Parka / Veste - Jacket)	0,320m²K/W.3.WP		3.1.x	3000	
			CLASS 1 (Gilet froid - Bodywarmer) CLASS 2 (Veste - Jacket) CLASS 2 (S Parka) CLASS 3 (M+ Parka)		2.3.x.x		3000	



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: matière Ripstop sur la face fluo
 - + CONFORT: bandes segmentées + maille brossée sur face bleue
 - + PRATIQUE: réversible
- + ROBUST: Ripstop material on the fluorescent side
 - + COMFORT: segmented bands + brushed mesh on blue side
 - + PRACTICAL: reversible

TISSUS
FABRICS

- + FACE FLUO : RIPSTOP 100% Polyester enduit Polyuréthane - 200g/m²
 - + FACE MARINE : 100% Polyester brossé - 125g/m²
 - + MATELASSAGE : 100% Polyester - 140g/m²
 - + IMPERMÉABILITÉ : 1 000 mm
 - + BANDES RÉTRO-REFLÉCHISSANTES: Bandes segmentées microbilles : 6cm
- + FLUO FACE: RIPSTOP 100% Polyester, PU coated - 200g/m²
 - + NAVY FACE: 100% Polyester brushed - 125g/m²
 - + PADDING: 100% Polyester - 140g/m²
 - + WATERPROOFNESS: 1 000 mm
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: segmented microbead bands : 6cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Biais élastiqués sur emmanchures + bas
- + Empiècements épaules + côtés antisalissure
- + Bandes segmentées : 2 ceintures
- + Nombre de poche(s) : 5

- + Elasticated bias on armholes + bottom
- + Antifouling shoulder + side yokes
- + Segmented bands : 2 belts
- + Number of pockets: 5

5YOR160
S → 3XL
5YOR170
S → 3XL



EN 20471
S



EN 20471
M+

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: dos ultra rallongé + polaire sur la face contrastée
 - + PRATIQUE: réversible
 - + VISIBLE: bandes épaules pour être perçu penché ou avec une vue de dessus
- + COMFORT: ultra long back + fleece on the contrasting side
 - + PRACTICAL: reversible
 - + VISIBLE: shoulder bands to be perceived leaning or with an overhead view

TISSUS
FABRICS

- + FACE FLUO: OXFORD 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + FACE NOIRE: POLAIRE 100% Polyester - 280g/m²
 - + BANDES RÉTRO-REFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 5cm
- + FLUO SIDE: OXFORD 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + BLACK SIDE: FLEECE 100% Polyester - 280g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Protège reins
- + Col contrasté
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures
- + Nombre de poche(s) : 5
- + Nb de lavages : 20

- + Kidney protection
- + Contrasting collar
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts
- + Number of pockets: 5
- + Number of washes: 20

MO70500
M → 3XL
MO70510
M → 3XL



EN 20471

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HI-WAY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + FONCTIONNEL: nombreuses poches + réversible
- + AJUSTABLE: serrage bas

- + FUNCTIONAL: many pockets + reversible
- + ADJUSTABLE: low tightening

TISSUS
FABRICS

- + FACE FLUO: OXFORD 100% Polyester enduit Polyuréthane - 150D
- + FACE GRISE: 100% Polyester pongé enduit PVC - 250g/m²
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 140g/m²
- + BANDES RÉTRO-REFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 5cm

- + FLUO SIDE: OXFORD 100% Polyester, Polyurethane coated - 150D
- + GREY SIDE: 100% Polyester pongee, PVC coated - 250g/m²
- + PADDING: 100% Polyester - 140g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Col officier
- + Bas réglable par cordon élastiqué & bloqueurs
- + Bandes cousues : 2 ceintures
- + Nombre de poche(s) : 10
- + Nb de lavages : 20
- + Mandarin collar
- + Adjustable hemline with elastic drawstring & blockers
- + Sewn bands: 2 belts
- + Number of pockets: 10
- + Number of washes: 20

7HWGO
M → 3XL
7HWGY
M → 3XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

FRISS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: maille grattée envers et bandes segmentées
- + ANTISALISSURE: inserts contrastés
- + PLURI-SAISONNIER: peut se porter toute l'année
- + FONCTIONNEL: 1/2 zip pour faciliter l'enfilage

- + COMFORT: back-scratch knit and segmented bands
- + ANTIFOULING: contrasting inserts
- + MULTI- SEASONAL: can be worn all year round
- + FUNCTIONAL: Half zipper for easy donning

TISSUS
FABRICS

- + MOLLETON : 75% Polyester / 25% Coton - 300g/m²
- + BORD-CÔTE : 95% Polyester / 5% Élasthanne
- + BANDES RÉTRO-REFLÉCHISSANTES :
Bandes segmentées microbilles : 5cm

- + FLEECE: 75% Polyester / 25% Cotton - 300g/m²
- + RIB: 95% Polyester / 5% Elastane
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS:
segmented bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Emplacements contrastés : Col + Épaules + Côtés
- + Bandes segmentées : 2 épaules + 1 ceinture + 2 brassards/manche
- + Nb de lavages : 25

5FRI160
S → 3XL
5FRI170
S → 3XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + Contrasting yokes: Collar + Shoulders + Sides
- + Segmented bands: 2 shoulders + 1 belt + 2 armbands/sleeve
- + Number of washes: 25

NEBULO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: bandes segmentées
 - + ERGONOMIQUE: capuche amovible + adaptée au port du casque
 - + RECYCLÉ: tissus extérieurs et intérieurs en polyester labellisé GRS
 - + PERFORMANT: forte imper-respirabilité de la membrane: 5 000mm - 3 000g/m²/24h
- + COMFORT: segmented bands
 - + ERGONOMIC: removable hood + helmet-friendly
 - + RECYCLED: GRS-certified polyester outer and inner fabrics
 - + PERFORMANCE: high waterproof and breathable membrane: 5,000mm - 3,000g/m²/24h

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES : 95% Polyester recyclé stretch mécanique (polaire intérieure incluse) + 5% Membrane TPU recyclée - 295g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes segmentées microbilles: 5cm
- + 3-LAYER SOFTSHELL: 95% recycled polyester mechanical stretch (inner fleece included) + 5% recycled TPU membrane - 295g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: segmented microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 5 000mm
- + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h
- + Empiècements contrastés : Épaules + Côtés + Poignets
- + Bandes segmentées : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nb de poche(s) : 2
- + Nb de lavages : 25

- + WATERPROOFNESS: 5 000mm
- + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h
- + Contrasting yokes: Shoulders + Sides + Cuffs
- + Segmented bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 2
- + Number of washes: 25

TAILLES
SIZES

5NEB16R
S → 4XL

5NEB17R
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

STATION



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: contre les faibles intempéries
 - + PRATIQUE: capuche cachée + manches amovibles
 - + PERFORMANTE: membrane hautement imperméable (8 000mm) et respirante
- + PROTECTION: against light weather
 - + PRACTICAL: hidden hood + removable sleeves
 - + PERFORMANT: highly waterproof (8 000mm) and breathable membrane

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES : 100% Polyester stretch mécanique + Membrane TPU + Micro-polaire - 300g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES 3M : Bandes cousues microbilles: 5cm
- + 3-LAYER SOFTSHELL : 100% Polyester mechanical stretch + TPU membrane + Micro-fleece - 300g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS 3M: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 3 000 g/m²/24h
- + Poignets semi-élastiques + Patte de serrage à scratch
- + Manches amovibles
- + Empiècements contrastés : Bas + Poignets
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 5
- + Nb de lavages : 25

- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + BREATHABILITY: 3 000 g/m²/24h
- + Semi-elasticated cuffs + Velcro tab
- + Removable sleeves
- + Contrasting yokes: Bottom + Cuffs
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 5
- + Number of washes: 25

TAILLES
SIZES

MO70630
S → 3XL

MO70640
S → 3XL

MO70680
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

KANPA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANT: forte imper-respirabilité de la membrane: 8 000mm - 3 000g/m²/24h
- + ANTISALISSURE: empiècements contrastés dont sur les entrées de poches
- + VISIBLE: bandes bretelles pour être perçu penché ou avec une vue de dessus

- + PERFORMING: high waterproof-breathability of the membrane: 8 000mm - 3 000g/m²/24h
- + ANTIFOULING: contrasting inserts on pocket entries
- + VISIBLE: straps to be perceived leaning or with a top view

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 3 COUCHES : 100% Polyester stretch mécanique + Membrane TPU + Micro-polaire - 295g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles: 5cm

- + 3-LAYER SOFTSHELL : 100% Polyester mechanical stretch + TPU membrane + Micro-fleece - 295g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

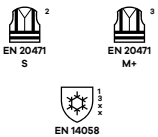


COND.
PACK

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000mm
- + RESPIRABILITÉ : 3 000g/m²/24h
- + Empiècements contrastés : Épaules + Côtés + Poignets
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 2

5KPA16
S → 4XL

5KPA17
S → 4XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + WATERPROOFNESS: 8 000mm
- + BREATHABILITY: 3 000g/m²/24h
- + Contrasting yokes: Shoulders + Sides + Cuffs
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 2

STATION



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ISOLATION: polaire épaisse
- + FONCTIONNELLE: manches amovibles
- + ANTISALISSURE: empiècements contrastés

- + INSULATION: thick fleece
- + FUNCTIONAL: removable sleeves
- + ANTIFOULING: contrasting inserts

TISSUS
FABRICS

- + POLAIRE : 100% Polyester - 330g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm

- + FLEECE : 100% Polyester - 330g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

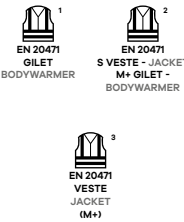


COND.
PACK

- + Manches amovibles
- + Empiècements contrastés : Col + Bas + Poignets
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 3

7PSTO
S → 3XL

7PSTY
S → 3XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + Removable sleeves
- + Contrasting yokes: Collar + Bottom + Cuffs
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 3

RITTO



GOKKAN



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + UN BASIQUE: simple tout en étant protectrice
- + CONFORT ET CHALEUR: la polaire est une deuxième couche douce et isolante
- + A BASIC: simple yet protective
- + COMFORT AND WARMNESS: the fleece is a soft and insulating second layer

TISSUS
FABRICS

- + POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles; 5cm

- + FLEECE: 100% Polyester - 280g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm



- + CONFORT: maille grattée envers
- + ANTISALISSURE: inserts contrastés y compris les entrées de poches
- + PLURI-SAISONNALITÉ: peut se porter toute l'année
- + FONCTIONNELLE: zip central pour faciliter l'enfilage
- + COMFORT: back-scratch knit
- + ANTIFOULING: contrasting inserts including pocket entries
- + MULTI-SEASONAL: can be worn all year round
- + FUNCTIONAL: central zip for easy donning

- + MOLLETON : 75% Polyester / 25% Coton - 300g/m²
- + BORD-CÔTE : 100% Polyester
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm

- + FLEECE: 75% Polyester / 25% Cotton - 300g/m²
- + RIB: 100% Polyester
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
RITTO	+ Bandes cousues: 2 ceintures + 2 brassards/manche + Nombre de poche(s) : 5 + Nb de lavages : 25 + Sewn bands: 2 belts + 2 armbands/sleeve + Number of pockets: 5 + Number of washes: 25	5RIT160 S → 4XL 5RIT170 S → 4XL	² ³		Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
GOKKAN	+ Empiècements contrastés : Col + Épaules + Côtés + Poignets + Bandes cousues : 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards/manche + Nombre de poche(s) : 4 + Nb de lavages : 25 + Contrasting yokes: Collar + Shoulders + Sides + Cuffs + Sewn bands: 2 shoulders + 2 belts + 2 armbands/sleeve + Number of pockets: 4 + Number of washes: 25	5GOK130 S → 3XL 5GOK17 S → 6XL	²		Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

HI-WAY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: dos rallongé + zones en polaire
- + PRATIQUE: manches amovibles + trappe de marquage
- + VISIBLE: bandes bretelles pour être perçu penché ou avec une vue de dessus

- + COMFORT: extended back + fleece areas
- + PRACTICAL: removable sleeves + branding access
- + VISIBLE: straps to be seen leaning or with a top view

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
- + MATELASSAGE: 100% Polyester - 120g/m² (manches + corps)
- + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m² (manches + corps)
- + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m² (col + haut du dos)
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm

- + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
- + PADDING: 100% Polyester - 120g/m² (body + sleeves)
- + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m² (body + sleeves)
- + FLEECE LINING: 100% Polyester. 280g/m² (collar + upper back)
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
	+ Coutures étanchées + Manches amovibles + 1 passant poitrine + Empiècement contrasté : Bas de la veste + Bandes cousues: 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards/manche + Nombre de poche(s) : 4 + Nb de lavages : 20 + Taped seams + Removable sleeves + 1 chest loop + Contrasting yoke: bottom of jacket + Sewn bands: 2 shoulders + 2 belts + 2 armbands/sleeve + Number of pockets: 4 + Number of washes: 20	7HWXO S → 3XL 7HWXY S → 3XL	² ³ ⁴		Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10

KAZAN II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABILITÉ: Oxford enduit + coutures étanchées
 - + CONFORT: doublure chaude en polaire + poignets bord-côtes
 - + FONCTIONNELLE: convertible en gilet + trappe de marquage
 - + COMBINABLE: avec les Parkas KANATA et AURO
- + WATERPROOF: coated Oxford + taped seams
 - + COMFORT: warm fleece lining + ribbed cuffs
 - + FUNCTIONAL: convertible into a vest + marking flap
 - + COMBINABLE: with KANATA and AURO Parkas

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester recyclé certifié GRS, enduit Polyuréthane - 300D
 - + DOUBLURE POLAIRE : 100% Polyester - 280g/m² (Corps)
 - + MATELASSAGE : 100% Polyester - 120g/m² (Manches)
 - + DOUBLURE TAFFETA : 100% Polyester - 60g/m² (Manches)
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles: 5cm
- + OXFORD: 100% GRS-certified recycled polyester, polyurethane-coated - 300D
 - + FLEECE LINING: 100% Polyester: 280g/m² (Body)
 - + PADDING: 100% Polyester - 120g/m² (Sleeves).
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m² (Sleeves)
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Manches amovibles
- + Attaches pour fixation à la parka / Étiquette d'identification
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nb de poche(s) : 4

5KAJ16R
S → 4XL

5KAJ17R
S → 7XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

AIRPORT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: normé EN 342 + EN 343
 - + ANTIALISSURE: empiècements contrastés sur le haut et sur le bas
 - + CONFORT: intérieur du col en polaire
- + PROTECTION: EN 342 + EN 343 standard
 - + ANTIFOULING: contrasted inserts on top and bottom
 - + COMFORT: inside of the collar in fleece

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD (fluo) : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + OXFORD (marine): 100% Polyamide - 210D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 160g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²
 - + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester (col)
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES 3M: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + OXFORD (fluo): 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + OXFORD (navy): 100% Polyamide - 210D
 - + PADDING: 100% Polyester - 160g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m²
 - + FLEECE LINING: 100% Polyester (collar)
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS 3M: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Coutures étanchées
- + Manches Kimono
- + Empiècements contrastés : Haut + Bas + Poignets
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Passepoil rétro-réfléchissant
- + Nombre de poche(s) : 4
- + Nb de lavages : 20

7AIBO
M → 2XL

7AIBY
S → 3XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + Taped seams
- + Kimono sleeves
- + Contrasting yokes:Top + Bottom + Cuffs
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Retro-reflective piping
- + Number of pockets: 4
- + Number of washes: 20

SOUKOU



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + BASIQUE: une couleur + 8 bandes
 - + CONFORT: manches «Kimono» pour une liberté de mouvement
 - + PRATIQUE: porte badge + capuche repliable
- + BASIC: one color + 8 stripes
 - + COMFORT: «Kimono» sleeves for freedom of movement
 - + PRACTICAL: badge holder + foldable hood

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 160g/m² (corps) + 140g/m² (manches)
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 50g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 5cm
- + OXFORD: 100% Polyester, PU coated - 300D
 - + PADDING: 100% Polyester - 160g/m² (body) + 140g/m² (sleeves)
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 50g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Capuche fixe intégrée dans le col
 - + Cordon de serrage élastiqué & bloqueurs
- + Coutures étanchées
- + Manches effet Kimono
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 5

- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Fixed hood concealed in the collar
 - + Elasticated drawstring & blockers
- + Taped seams
- + Kimono effect sleeves
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 5

5SOU160
S → 4XL

5SOU170
S → 4XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HORA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + FÉMININE: des découpes pour souligner la silhouette
 - + GARDE AU CHAUD: Haute isolation thermique avec rembourrage 160g/m² + EN 14058
 - + IMPERMÉABLE: coutures étanchées + Oxford enduit
 - + ANTISALISSURE: inserts contrastés y compris les entrées de poches
- + FEMININE: cut-outs to emphasize the silhouette
 - + WARMNESS: High thermal insulation with 160g/m² padding + EN 14058
 - + WATERPROOF: taped seams + coated Oxford
 - + ANTIFOULING: contrasting inserts including pocket entries

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 160g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5 cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + PADDING: 100% Polyester - 160g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Empiècements contrastés: Épaules + Côtés + Poignets
- + Découpes princesses
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Étiquette d'identification
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 5
- + Nb de lavages : 25
- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + Contrasting yokes: Shoulders + Sides + Cuffs
- + Princess cut
- + 1 earphone loop inside
- + Identification label
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 5
- + Number of washes: 25

5HOR160
XS → 2XL

5HOR170
XS → 2XL



Emballage
individuel ou par 5
Individual pack
or per 5

KETA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: thermique avec l'EN 342 et contre la pluie avec l'EN 343
 - + FONCTIONNELLE: trappe zippée pour le marquage
 - + LARGE GRILLE DE TAILLE: XS au 5XL pour le jaune et orange HV
- + PROTECTION: thermal with EN 342 and against rain with EN 343
 - + FUNCTIONAL: zippered flap for marking
 - + LARGE SIZE GRID: XS to 5XL for yellow and orange HV

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 160g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles: 5cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + PADDING: 100% Polyester - 160g/m²
 - + TAFFETA LINING : 100% Polyester - 60g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

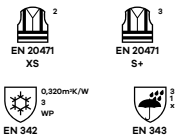
- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Manches «Kimono»
- + Empiècements contrastés : Épaules + Bas + Poignets
- + Étiquette d'identification
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 4
- + Nb de lavages : 20

- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + «Kimono» sleeves
- + Contrasting yokes: Shoulders + Bottom + Cuffs
- + Identification label
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 4
- + Number of washes: 20

TAILLES
SIZES

7KETO
XS → 5XL
7KETV
XS → 5XL
7KETR
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

ROADWAY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ISOLATION: bonne conservation du chaud
 - + ANTISALISSURE: grands empiècements en coloris foncé sur les zones à risques
 - + CORPORATE: possibilité de marquage
- + INSULATION: good heat retention
 - + ANTIFOULING: large dark colored inserts on the risk areas
 - + CORPORATE: possibility of marking

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + MATELASSAGE: 100% Polyester - 140g/m²
 - + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 50g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 5cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + PADDING: 100% Polyester - 140g/m²
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 50g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures étanchées
- + Empiècements contrastés : Col + Bas + Poignets
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 4
- + Nb de lavages : 20
- + Trappe de marquage

- + Taped seams
- + Contrasting yokes: Collar + Bottom + Cuffs
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 4
- + Number of washes: 20
- + Marking access

TAILLES
SIZES

7ROAO
S → 2XL
7ROAV
S → 2XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + FORTE ISOLATION: Parka + Veste thermique = EN 342
 - + FORTE IMPERMÉABILITÉ: coutures étanchées + Oxford enduit + EN343 classe 3
 - + FONCTIONNELLE: Large grille de taille + Possibilité de marquage sur les 2 pièces + manches amovibles
- + HIGHLY INSULATED: Parka + Thermal jacket = EN 342
 - + HIGH WATERPROOFNESS: taped seams + coated Oxford + EN343 class 3
 - + FUNCTIONAL: Large waist grid + Possibility of marking on the 2 pieces + removable sleeves

TISSUS FABRICS	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
PARKA PARKA + OXFORD: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D + DOUBLURE TAFFETAS : 100% Polyester - 60g/m² + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D + TAFFETA LINING : 100% Polyester - 60g/m² + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm	7KANO XS → 6XL 7KANY XS → 6XL 7KANR S → 4XL 7KANG S → 4XL 7KANA S → 4XL	 EN 20471 GILET FROID BODYWARMER EN 20471 PARKA 5/1 VESTE JACKET	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
VESTE AMOVIBLE REMOVABLE JACKET + OXFORD: 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D + DOUBLURE POLAIRE: 100% Polyester - 280g/m² (Corps) + MATELASSAGE: 100% Polyester - 120g/m² (Manches) + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 60g/m² (Manches) + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D + FLEECE LINING: 100% Polyester - 280g/m² (Body) + PADDING: 100% Polyester - 120g/m² (Sleeves) + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 60g/m² (Sleeves) + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm		 EN 343 EN 342	



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Capuche fixe intégrée dans le col + Cordon de serrage
- + Col montant
- + Zip central à double curseur sous rabat à scratchs
- + 2 poches basses sous rabat fermé par scratchs
- + 1 poche poitrine à soufflet + rabat fermé par scratch
- + 1 poche plaquée intérieure fermée par scratch
- + 1 poche téléphone intérieure à rabat fermé par scratch
- + Empiècements contrastés : Épaules + Bas + Poignets
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Trappe de marquage

Parka
Parka



- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + Fixed hood integrated into collar + drawstring
- + High collar
- + Central zipper with double slider under velcro flap
- + 2 lower pockets under flap closed by velcro
- + 1 gusseted chest pocket + flap closed by velcro
- + 1 inside patch pocket with flap closed by velcro
- + 1 inside patch phone pocket with flap closed by velcro
- + Contrasting yokes: Shoulders + Bottom + Cuffs
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Marking access



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Col montant doublé en polaire
- + Zip central
- + Manches amovibles
- + Poignets coupe-vent en bord-côte
- + 2 poches basses sous rabat fermé par scratchs
- + 1 poche poitrine à soufflet + rabat fermé par scratch
- + 1 poche plaquée intérieure fermée par scratch
- + Attaches pour fixation à la parka
- + Étiquette d'identification
- + Protège reins
- + Trappe de marquage
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche

Veste amovible
Removable jacket



- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + Fleece lined stand-up collar
- + Central zipper
- + Removable sleeves
- + Ribbed wind cuffs
- + 2 lower pockets under flap closed by velcro
- + 1 gusseted chest pocket + flap closed by velcro
- + 1 inside patch pocket closed by velcro
- + Loops for attaching to the parka
- + Identification label
- + Kidney protection
- + Marking access
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve

ROADWAY 4/1



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION THERMIQUE: normée pour les climats frais
 - + RESPIRABILITÉ: maille filet dans la parka
 - + CONFORT: polaire dans la veste amovible
- + THERMAL PROTECTION: standardized for cool climates
 - + BREATHABILITY: mesh in the parka
 - + COMFORT: fleece in the removable jacket

	TISSUS FABRICS	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
PARKA PARKA	+ OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D + DOUBLURE MESH : 100% Polyester - 50g/m² (corps) + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 5cm + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D + MESH LINING : 100% Polyester - 50g/m² (body) + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm	M → 3XL	¹ EN 20471 GILET FROID BODYWARMER ² EN 20471 PARKA 5/1 (S) VESTE JACKET ³ EN 20471 PARKA 5/1 S/1 PARKA (M+) ⁴ EN 14058	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
VESTE AMOVIBLE REMOVABLE JACKET	+ OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D + BORDS-CÔTES: 100% Polyester + DOUBLURE POLAIRE: 65% Polyester / 35% coton - 280g/m² + MATELASSAGE : 100% Polyester - 160g/m² (corps) + DOUBLURE TAFFETAS: 100% Polyester - 50g/m² (manches) + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 5cm + OXFORD: 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D + RIB: 100% Polyester + FLEECE LINING: 65% Polyester / 35% Cotton - 280g/m² (body) + PADDING: 100% Polyester - 160g/m² (sleeves) + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 50g/m² (sleeves) + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm			



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Capuche fixe intégrée dans le col + Cordon de serrage
- + Col montant
- + Zip central sous rabat à pressions
- + Poignets réglables par scratch
- + Taille ajustable par cordon élastiqué & bloqueurs
- + 2 poches basses sous rabat fermé par scratch
- + Empiècements contrastés: Bas + Poignets
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Trappe de marquage

Parka
Parka



²
EN 20471
PARKA 5/1
(S)

³
EN 20471
PARKA 5/1
(M+)

- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + Fixed hood integrated into collar + drawstring
- + High collar
- + Central zip under snap flap
- + Adjustable cuffs by Velcro tab
- + Adjustable waistband with elastic drawstring & blockers
- + 2 lower pockets under flap closed by velcro
- + Contrasting yokes: Bottom + Cuffs
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Marking access



CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Col montant
- + Zip central
- + Manches amovibles
- + Poignets coupe-vent en bord-côte
- + 2 poches basses sous rabat fermé par scratch
- + 1 poche plaquée intérieure fermée par scratch
- + Trappe de marquage
- + Bandes cousues: 2 ceintures + 2 brassards/manche

Veste amovible
Removable jacket



¹
EN 20471
GILET FROID
BODYWARMER

²
EN 20471
VESTE
JACKET

- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + High collar
- + Central zipper
- + Removable sleeves
- + Ribbed wind cuffs
- + 2 lower pockets
- + 1 inside patch pocket closed by velcro
- + Marking access
- + Sewn bands: 2 belts + 2 armbands/sleeve



Temps pluvieux
Rainy weather

uncover
your skills



GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE	PAGE	BEST SELLER	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS
AURO	Parka	5ARO16R		S → 7XL	p. 596		
		5ARO17R		S → 7XL			
SANGAKU	Parka	5SAN16		S → 4XL	p. 597		
		5SAN17		S → 4XL			
HYDRA	Parka	5HYJ17		S → 3XL	p. 598		
		5HYJ16		S → 3XL			
HOTARU	Veste softshell 2.5L Softshell jacket 2.5L	5HOT16		S → 4XL	p. 599		
		5HOT17		S → 4XL			
HYDRA PANTS II	Pantalon Pants	5HYT160		S → 3XL	p. 600		
		5HYT170		S → 3XL			
HARBOR	Pantalon Pants	MO70320		M → XL	p. 601		
HYDRA	Pantalon Pants	5HYP16		S → 3XL	p. 602		
HYDRA	Ensemble Set	7HYDO		S → 3XL	p. 603		
		7HYDY		S → 3XL			
HI-WAY	Ensemble Set	7HWRO		S → 2XL	p. 604		
		7HWRY		S → 3XL			
KAWA	Ensemble Set	5KAW160		S → 3XL	p. 605		
		5KAW170		S → 3XL			

BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES RETRO-REFLECTIVE BANDS		 EN ISO 20471	 NF EN 343-A1:2019	 WATERPROOF	
Bandes cousues microbilles Sewn microbead bands	Bandes segmentées Segmented bands				
		CLASS 3	3.3.x	8000	5000
		CLASS 3	4.3.x	8000	5000
		CLASS 3	3.1.x	3000	
		CLASS 2 (S) CLASS 3 (L+)	3.3.x	8000	5000
		CLASS 2	3.1.x	3000	
		CLASS 2	3.1.x		
		CLASS 1	3.1.x	3000	
		CLASS 1 (Pantalon - Trousers) CLASS 3 (Ensemble - Set / Veste - Jacket)	3.1.x	3000	
		CLASS 1 (Pantalon - Trousers) CLASS 3 (Ensemble - Set / Veste - Jacket)	4.1.x	2000	2000
		CLASS 1 (Pantalon - Trousers) CLASS 3 (Ensemble - Set / Veste - Jacket)	4.4.x		

AURO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPER-RESPIRANTE: 8 000mm - 5 000g/m²/24h
- + FONCTIONNELLE: Capuche repliable + poignets coupe-vent
- + ANTIALSISSURE: coloris contrasté aux entrées de poches
- + COMBINABLE: KAZAN et NEBULO peuvent être associés pour former un produit hiver
- + WATERPROOF: 8 000mm - 5 000g/m²/24h
- + FUNCTIONAL: Foldable hood + windproof cuffs
- + ANTIFOULING: contrasting colors at pocket entries
- + COMBINABLE: KAZAN and NEBULO can be combined to form a winter product

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester Recyclé enduit Polyuréthane - 300D
- + DOUBLURE MESH: 100% Polyester - 75g/m²
- + DOUBLURE TAFFETA : 100% Polyester - 60g/m² (manches)
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + OXFORD : 100% Recycled Polyester, Polyurethane coated - 300D
- + MESH LINING: 100% Polyester - 75g/m²
- + TAFFETA LINING : 100% Polyester - 60g/m² (sleeves)
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 5 000 g/m²/24h
- + Coutures étanchées
- + Empiècements contrastés : Épaules + Côtés + Poignets
- + Zips + attaches pour fixation de la veste KAZAN ou softshell NEBULO
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nb de poche(s) : 5
- + Nb de lavages : 25
- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + BREATHABILITY: 5 000 g/m²/24h
- + Taped seams
- + Contrasting yokes: Shoulders + Sides + Cuffs
- + Zippers + fasteners for attaching the KAZAN jacket or NEBULO softshell
- + 1 earphone loop inside
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 5
- + Number of washes: 25

TAILLES
SIZES

5ARO16R
S → 7XL
5ARO17R
S → 7XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

SANGAKU



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ROBUSTE: Ripstop et Oxford 300D
- + IMPERMÉABLE: membrane 8 000mm
- + ANTIALSISSURE: coloris contrasté aux entrées de poches
- + COMBINABLE: les vestes KAZAN veste et NEBULO softshell peuvent être associés pour former un produit hiver
- + ROBUST: Ripstop and Oxford 300D
- + WATERPROOF: 8 000mm membrane
- + ANTIFOULING: contrasting colors at pocket entries
- + COMBINABLE: KAZAN jacket and NEBULO Softshell can be combined to form a winter product

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP OXFORD : 100% Polyester - 300D + Membrane PU
- + DOUBLURE MESH: 100% Polyester - 75g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + RIPSTOP OXFORD : 100% Polyester - 300D + PU Membrane
- + MESH LINING: 100% Polyester - 75g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 5 000 g/m²/24h
- + Coutures étanchées
- + Empiècements contrastés : Épaules + Côtés + Poignets
- + Zips + attaches pour fixation de la veste KAZAN ou softshell NEBULO
- + 1 boucle passe écouteur intérieure
- + Bandes cousues: 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 5
- + Nb de lavages : 25
- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + BREATHABILITY: 5 000 g/m²/24h
- + Taped seams
- + Contrasting yokes: Shoulders + Sides + Cuffs
- + Zippers + fasteners for attaching the KAZAN jacket or NEBULO softshell
- + 1 earphone loop inside
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 5
- + Number of washes: 25

TAILLES
SIZES

5SAN16
S → 4XL
5SAN17
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HYDRA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: Capuche dans le col
 - + CONFORT ET RESPIRABILITÉ: doublure en mesh
 - + RÉSISTANCE ET IMPERMÉABILITÉ: Oxford enduit PU
- + PROTECTION: Hood in collar
 - + COMFORT AND BREATHABILITY: mesh lining
 - + RESISTANCE AND WATERPROOFNESS: PU coated Oxford

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + DOUBLURE MESH : 100% Polyester - 75g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + MESH LINING : 100% Polyester - 75g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Empiècements contrastés : Épaules + Bas + Poignets
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Zip central sous rabat à pressions
- + Nombre de poche(s) : 5
- + Nb de lavages : 20

- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + Contrasting yokes: Shoulders + Bottom + Cuffs
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Central zip under snap flap
- + Number of pockets: 5
- + Number of washes: 20

TAILLES
SIZES

5HYJ16
S → 3XL

5HYJ17
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HOTARU



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + LÉGÈRE: 2 couches
 - + PERFORMANTE: membrane haute performance imper-respirante
 - + CONFORT: bandes segmentées + doublure mesh
 - + MODERNE: coupe ajustée
- + LIGHT: 2 layers
 - + PERFORMANCE: high performance waterproof-breathable membrane
 - + COMFORT: segmented bands + mesh lining
 - + MODERN: slim fit

TISSUS
FABRICS

- + SOFTSHELL 2 COUCHES : 100% Polyester stretch mécanique + Membrane TPU - 100g/m²
 - + DOUBLURE MESH : 100% Polyester - 80g/m² (corps + manches)
 - + DOUBLURE TAFFETAS : 100% Polyester - 55g/m² (capuche + poches)
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes segmentées microbilles : 5cm
- + 2-LAYER SOFTSHELL: 100% Polyester mechanical stretch + TPU membrane - 100g/m²
 - + MESH LINING: 100% Polyester - 80g/m² (body + sleeves)
 - + TAFFETA LINING: 100% Polyester - 55g/m² (hood + pockets)
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: Segmented microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 8 000 mm
- + RESPIRABILITÉ : 5 000 g/m²/24h
- + Coutures étanchées
- + Coupe Ajustée
- + Bandes segmentées: 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 5

- + WATERPROOFNESS: 8 000 mm
- + BREATHABILITY: 5 000 g/m²/24h
- + Taped seams
- + Slim fit
- + Segmented bands: 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 5

TAILLES
SIZES

5HOT16
S → 4XL

5HOT17
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HYDRA PANTS II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: Oxford enduit + coutures étanchées
 - + FONCTIONNEL: bretelles amovibles élastiquées + braguette
 - + AJUSTABLE: taille élastiquée + cheville réglable
- + WATERPROOF: coated Oxford + taped seams
 - + FUNCTIONAL: removable elasticated straps + fly
 - + ADJUSTABLE: elastic waist + adjustable ankle

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D - 180g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 7cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D - 180g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 7cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Bas de jambes réglable par pression
- + Empiècements contrastés : chevilles
- + Bretelles élastiques amovibles
- + Bandes cousues : 2 brassards/jambe
- + Nb de poche(s) : 2
- + Nb de lavages : 20

- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + Adjustable lower legs by snap
- + Contrasting yokes: ankles
- + Removable elastic straps
- + Sewn bands: 2 armbands/leg
- + Number of pockets: 2
- + Number of washes: 20

TAILLES
SIZES

5HYT160
S → 3XL
5HYT170
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HARBOR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + SOUPLE ET IMPERMÉABLE: maille enduite PU + coutures soudées
 - + ANTISALISSURE: larges empiècements contrastés
 - + CONFORT: bretelles élastiquées
- + FLEXIBLE AND WATERPROOF: PU coated mesh + welded seams
 - + ANTIFOULING: large contrasting inserts
 - + COMFORT: elasticated straps

TISSUS
FABRICS

- + EXTÉRIEUR : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 170g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes en transfert microbilles : 7cm
- + SHELL: 100% Polyester, Polyurethane coated - 170g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: microbead transfer bands: 7cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Coutures soudées
- + Bas de jambes réglables par pression
- + Empiècements contrastés : chevilles
- + Bretelles élastiques amovibles sur le devant
- + Bandes en transfert : 2 brassards/jambe
- + Nb de lavages : 20

- + Welded seams
- + Adjustable lower legs by snap
- + Contrasting yokes: ankles
- + Removable elastic straps on front
- + Transfer bands: 2 armbands/leg
- + Number of washes: 20

TAILLES
SIZES

M → XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HYDRA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + IMPERMÉABLE: Oxford enduit + coutures étanchées
 - + FONCTIONNEL: bretelles amovibles élastiquées + braguette
 - + AJUSTABLE: taille élastiquée + cheville réglable
- + WATERPROOF: coated Oxford + taped seams
 - + FUNCTIONAL: removable elasticated straps + fly
 - + ADJUSTABLE: elastic waist + adjustable ankle

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 7cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands : 7cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + IMPERMÉABILITÉ : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Bas de jambes réglable par pression
- + Empiècements contrastés : chevilles
- + Bretelles élastiques amovibles
- + Bandes cousues : 2 brassards/jambe
- + Nombre de poche(s) : 2
- + Nb de lavages : 20

- + WATERPROOFNESS: 3 000 mm
- + Taped seams
- + Adjustable lower legs by snap
- + Contrasting yokes: ankles
- + Removable elastic straps
- + Sewn bands: 2 armbands/leg
- + Number of pockets: 2
- + Number of washes: 20

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

HYDRA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT ET RESPIRABILITÉ: doublure en mesh
 - + RÉSISTANCE ET IMPERMÉABILITÉ: Oxford 300D enduit
 - + ANTIALSISSURE: empiècements contrastés
 - + VISIBLE: bandes bretelles pour être vu à 360°
- + COMFORT AND BREATHABILITY: mesh lining
 - + STRENGTH AND WATERPROOFNESS: 300D coated Oxford
 - + ANTI FOULING: contrasting inserts
 - + VISIBLE: straps to be seen at 360°

TISSUS
FABRICS

- + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 300D
 - + DOUBLURE MESH : 100% Polyester - 75g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 5cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 300D
 - + MESH LINING : 100% Polyester - 75g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Imperméabilité : 3 000 mm
- + Coutures étanchées
- + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + 2 brassards/manche + 2 brassards/jambe
- + Nb de lavages : 20
- + Waterproofness: 3 000 mm
- + Taped seams
- + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + 2 armbands/sleeve + 2 armbands/leg
- + Number of washes: 20

VESTE / PARKA

- + Empiècements contrastés : Épaules + Bas + Poignets
- + Nombre de poche(s) : 5

- + Contrasting yokes: Shoulders + Bottom + Cuffs
- + Number of pockets: 5

PANTALON / TROUSERS

- + Braguette à pression
- + Fentes passe-main
- + Bas de jambes réglable par pression
- + Empiècements contrastés : chevilles
- + Taille élastiquée

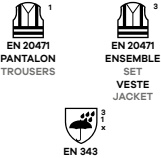
- + Snap fly
- + Hand pass slits
- + Adjustable lower legs by snap
- + Contrasting yokes: ankles
- + Elasticated waistband

TAILLES
SIZES

7HYDO
S → 3XL

7HYDY
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage individuel ou par 10
Individual pack or per 10

HI-WAY



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- AVANTAGES**
BENEFITS

 - + RÉSISTANCE ET IMPERMÉABILITÉ: Oxford 300D enduit
 - + ANTISALISSURE: empiècements contrastés
 - + FONCTIONNEL: capuche + serrages
- + STRENGTH AND WATERPROOFNESS: 300D Oxford coated

+ ANTIFOULING: contrasting inserts

+ FUNCTIONAL: hood + tightenings

- TISSUS**
FABRICS

 - + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 150D
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 5cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 150D

+ RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
+ IMPERMÉABILITÉ : 2 000 mm + RESPIRABILITÉ : 2 000 g/m²/24H + Coutures étanchées + WATERPROOFNESS: 2 000 mm + BREATHABILITY: 2 000 g/m²/24H + Taped seams				
VESTE / PARKA + Empiècements contrastés : Bas + Poignets + Bandes cousues : 2 ceintures + 2 brassards/manche + Nombre de poche(s) : 2 + Nb de lavages : 20 + Contrasting yokes: Bottom + Cuffs + Sewn bands: 2 belts + 2 armbands/sleeve + Number of pockets: 2 + Number of washes: 20	7HWRO S → 2XL 7HWRY S → 3XL	1 EN 20471 PANTALON TROUSERS 2 EN 20471 ENSEMBLE SET VESTE JACKET 4 1 x EN 343		Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20
PANTALON / TROUSERS + Taille élastiquée + Fentes passe-main + Empiècements contrastés : chevilles + Bandes cousues : 2 brassards/jambe + Bas de jambes réglables par pression + Elasticated waistband + Hand pass slits + Contrasting yokes: ankles + Sewn bands: 2 armbands/leg + Adjustable lower legs by snap				

KAWA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- AVANTAGES**
BENEFITS

 - + INCONTOURNABLE: un par-dessus simple et efficace
 - + IMPER-RESPIRABILITÉ ÉLEVÉE: performance maximale de la norme EN343
 - + RÉSISTANT : Oxford 150D
 - + AJUSTABLE : serrage ceinture + pressions bas de jambes
- + INCONTOURNABLE: a simple and effective overlay

+ HIGH WATERPROOFNESS: maximum performance of the EN343 standard

+ RESISTANT: Oxford 150D

+ ADJUSTABLE: belt tightening + leg press studs

- TISSUS**
FABRICS

 - + OXFORD : 100% Polyester enduit Polyuréthane - 150D
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm
- + OXFORD : 100% Polyester, Polyurethane coated - 150D

+ RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
+ Coutures étanchées + Taped seams				
VESTE / JACKET + Manches raglans + Bandes cousues : 2 ceintures + 2 brassards/manche + Nombre de poche(s) : 2 + Raglan sleeves + Sewn bands: 2 belts + 2 armbands/sleeve + Number of pockets: 2	5KAW160 S → 3XL 5KAW170 S → 3XL	1 EN 20471 PANTALON TROUSERS 2 EN 20471 ENSEMBLE SET VESTE JACKET 4 1 x EN 343		Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
PANTALON / TROUSERS + Taille élastiquée + Fentes passe-main + Bandes cousues: + Bas de jambes réglable par pression + Elasticated waistband + Hand pass slits + Sewn bands: 2 armbands/leg + Adjustable lower legs by snap				



Temps chaud
Warm weather

uncover
your skills

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE	PAGE	BEST SELLER	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS
SOMO	T-shirt manches longues Long-sleeve T-shirts	5SOM16R		S → 4XL	p. 612		
		5SOM17R		S → 4XL			
		5SOM13R		S → 4XL			
SUNO II	T-shirt manches longues Long-sleeve T-shirts	5SUN16R		S → 3XL	p. 613		
		5SUN17R		S → 3XL			
		5SUN13R		S → 3XL			
RIKKA	T-shirt manches longues Long-sleeve T-shirts	5RIK160		S → 3XL	p. 614		
		5RIK170		S → 3XL			
KOMO II	T-shirt manches courtes Short-sleeve T-shirts	5KOM16R		S → 4XL	p. 615		
		5KOM17R		S → 4XL			
		5KOM13R		S → 4XL			
KYRIO II	T-shirt manches courtes Short-sleeve T-shirts	5KYR16R		S → 3XL	p. 615		
		5KYR17R		S → 3XL			
NEKKI	T-shirt manches courtes Short-sleeve T-shirts	5NEK160		S → 3XL	p. 616		
		5NEK170		S → 3XL			
YARD	T-shirt manches courtes Short-sleeve T-shirts	7YAVO		M → 2XL	p. 616		
		7YAVY		M → 3XL			
OKI	Polo manches courtes Polo collar short sleeves	5OKI170		S → 3XL	p. 617		
		5OKI160		S → 3XL			
YARD	Polo manches courtes Polo collar short sleeves	MO70270		M → 3XL	p. 617		
		MO70280		M → 2XL			
YARD	Gilet Vest	7YGMY		S/XL L/XL	p. 618		
		7YGMO		S/M → L/XL			

BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES RETRO-REFLECTIVE BANDS		 EN ISO 20471	EN 17353:2020 Visualisation améliorée Enhanced visibility	EN 13758-2 Protection UV solaires Solar UV protection	EN 13758-1 Matériau avec propriété UPF UPF protection material
Bandes cousues microbilles Sewn microbead bands	Bandes segmentées Segmented bands				
		CLASS 2 (S) CLASS 3 (M+)		UPF 40+	
		CLASS 2 (S) CLASS 3 (M+)		UPF 40+	
		CLASS 2 (S) CLASS 3 (L+)			UPF 35+
		CLASS 2			UPF 50+
		CLASS 2			UPF 50+
		CLASS 1 (S) CLASS 2 (L+)			UPF 35+
		CLASS 2			
		CLASS 1 (S) CLASS 2 (L+)			UPF 35+
		CLASS 2			
		CLASS 2			

GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE	PAGE	BEST SELLER	MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS
YARD	Gilet Vest	MO70242		XL → 2XL	p. 618		
		MO70252		XL			
		MO70262		L/XL			
YARD	Gilet Vest	MO70206/ MO70216		XL	p. 619		
		MO70226/ MO70236		XL			
YARD	Gilet Vest	MO70212/ MO70213		XL - 2XL	p. 619		
		MO70232/ MO70233		XL - 2XL			
NEPPA	Gilet Vest	5NEP16		S/M - L/XL - 2XL/3XL	p. 620		
		5NEP17		S/M - L/XL - 2XL/3XL			
YARD	Gilet Vest	7KIDY		8-10 years	p. 620		
		7JUNY		12-14 years			

BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES RETRO-REFLECTIVE BANDS		 EN ISO 20471	EN 17353:2020 Visualisation améliorée Enhanced visibility	EN 13758-2 Protection UV solaires Solar UV protection	EN 13758-1 Matériau avec propriété UPF UPF protection material
Bandes cousues microbilles Sewn microbead bands	Bandes segmentées Segmented bands				
		CLASS 2			
			TYPE B3		
		CLASS 2			
		CLASS 2			
		CLASS 2			
					



SOMO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: certifié EN 13758-2 UPF40+
 - + RESPIRANT: bonne ventilation grâce aux aisselles en mesh
 - + CONFORT : les bandes segmentées apportent la souplesse
 - + ANTISALISSURE: empiècements antisalissure dont au col
- + PROTECTION: EN 13758-2 UPF40+ certified
 - + BREATHABLE: good ventilation thanks to the mesh underarms
 - + COMFORT: segmented bands provide flexibility
 - + ANTIFOULING: anti-dirt inserts including collar

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE BIRD-EYE : 50% Coton / 50% Polyester Recyclé GRS - 150g/m² - UPF 40+
 - + MESH : 100% Polyester (aisselle)
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes segmentées microbilles : 5cm
- + BIRD-EYE KNIT: 50% Cotton / 50% Recycled Polyester GRS - 150g/m² - UPF 40+
 - + MESH: 100% Polyester (armpit)
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: segmented microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

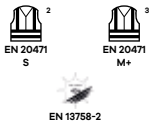
TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



- + Manches longues
- + Empiècements contrastés : Col + Aisselles + Poignets + Bas
- + Tissu anti-UV
- + Bandes segmentées : 2 bretelles + 1 ceinture + 2 brassards/manche
- + Nb de lavages : 30

5SOM17R
S → 4XL
5SOM16R
S → 4XL
5SOM13R
S → 4XL



Emballage
individuel ou par 20
Individual pack
or per 20

- + Long sleeves
- + Contrasting yokes: Collar + Armpit + Cuffs + Bottom
- + UV protection on fabric
- + Segmented bands: 2 straps + 1 belt + 2 armbands/sleeve
- + Number of washes: 30

SUNO II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: certifié EN 13758-2 UPF40+
 - + RESPIRANT: bonne ventilation grâce aux aisselles en mesh
 - + CONFORT : les bandes segmentées apportent la souplesse
 - + ANTISALISSURE: empiècements antisalissure dont au col
- + PROTECTION: EN 13758-2 UPF40+ certified
 - + BREATHABLE: good ventilation thanks to the mesh underarms
 - + COMFORT: segmented bands provide flexibility
 - + ANTIFOULING: anti-dirt inserts including collar

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE BIRD-EYE : 100% Polyester Recyclé GRS - 140g/m² - UPF 40+
 - + MESH : 100% Polyester (aisselle)
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes segmentées microbilles : 5cm
- + BIRD-EYE KNIT: 100% Recycled Polyester GRS - 140g/m² - UPF 40+
 - + MESH: 100% Polyester (armpit)
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: segmented microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

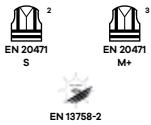
TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



- + Manches longues
- + Empiècements contrastés : Col + Aisselles + Poignets + Bas
- + Tissu anti-UV
- + Bandes segmentées : 2 bretelles + 1 ceinture + 2 brassards/manche
- + Nb de lavages : 30

5SUN13R
S → 3XL
5SUN16R
S → 3XL
5SUN17R
S → 3XL



Emballage
individuel ou par 20
Individual pack
or per 20

- + Long sleeves
- + Contrasting yokes: Collar + Armpit + Cuffs + Bottom
- + UV protection on fabric
- + Segmented bands: 2 straps + 1 belt + 2 armbands/sleeve
- + Number of washes: 30

RIKKA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: tissu avec traitement anti-UV (UPF35+)
 - + CONFORT: Coton côté peau
 - + ANTIALISSURE: Empiècements contrastés
- + PROTECTION: fabrics with anti-UV treatment (UPF35+)
 - + COMFORT: Cotton skin side
 - + ANTIFOULING: Contrasting inserts

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE BIRD-EYE: 55% Coton / 45% Polyester - 150g/m² - UPF 35+
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + BIRD-EYE KNIT: 55% Cotton / 45% Polyester - 150g/m² - UPF 35+
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Manches longues
- + Empiècements contrastés: Col + Épaules + Côtés
- + Tissu anti-UV
- + Bandes cousues: 2 ceintures
- + Nb de lavages : 50

- + Long sleeves
- + Contrasting yokes: Collar + Shoulders + Sides
- + UV protection on fabric
- + Sewn bands: 2 belts
- + Number of washes: 50

TAILLES
SIZES

5RIK160
S → 3XL
5RIK170
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 20
Individual pack
or per 20

KOMO II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: certifié EN 13758-1 UPF50+
- + RESPIRANT: bonne ventilation grâce aux aisselles en mesh
- + CONFORT : les bandes segmentées apportent la souplesse
- + ANTIALISSURE: empiècements antialissure dont au col
- + PROTECTION: EN 13758-1 UPF50+ certified
- + BREATHABLE: good ventilation thanks to the mesh underarms
- + COMFORT: segmented bands provide flexibility
- + ANTIFOULING: anti-dirt inserts including collar

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE BIRD-EYE : 50% Coton / 50% Polyester Recyclé GRS - 150g/m² - UPF 50+
- + MESH : 100% Polyester (aisselle)
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes segmentées microbilles : 5cm
- + BIRD-EYE KNIT: 50% Cotton / 50% Recycled Polyester GRS - 150g/m² - UPF 50+
- + MESH: 100% Polyester (armpit)
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: segmented microbead bands : 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Manches Courtes
- + Empiècements contrastés : Col + Aisselles + Bas
- + Tissu anti-UV
- + Bandes segmentées : 2 bretelles + 1 ceinture
- + Nb de lavages : 30
- + Short sleeves
- + Contrasting yokes: Collar + Armpit + Bottom
- + UV protection on fabric
- + Segmented bands: 2 straps + 1 belt
- + Number of washes: 30

KOMO II

KYRIO II



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: certifié EN 13758-1 UPF 50+
- + RESPIRANT: bonne ventilation grâce aux aisselles en mesh
- + CONFORT : les bandes segmentées apportent la souplesse
- + ANTIALISSURE: empiècements antialissure dont au col
- + PROTECTION: EN 13758-1 UPF 50+ certified
- + BREATHABLE: good ventilation thanks to the mesh underarms
- + COMFORT: segmented bands provide flexibility
- + ANTIFOULING: anti-dirt inserts including collar

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE BIRD-EYE : 100% Polyester Recyclé GRS - 140g/m² - UPF 50+
- + MESH : 100% Polyester (aisselle)
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes segmentées microbilles : 5cm
- + BIRD-EYE KNIT: 100% Recycled Polyester GRS - 140g/m² - UPF 50+
- + MESH: 100% Polyester (armpit)
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: segmented microbead bands : 5cm

TAILLES
SIZES

5KOM17R
S → 4XL
5KOM16R
S → 4XL
5KOM13R
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou
par 20
Individual pack
or per 20

NEKKI



YARD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: tissu avec traitement anti-UV (UPF35+)
- + CONFORT: Coton côté peau
- + ANTISALISSURE: Empiècements contrastés

- + PROTECTION: fabrics with anti-UV treatment (UPF35+)
- + COMFORT: Cotton skin side
- + ANTIFOULING: Contrasting inserts

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE BIRD-EYE : 55% Coton / 45% Polyester - 150g/m² - UPF 35+
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 6cm (S-L), 5cm (XL+)

- + BIRD-EYE KNIT: 55% Cotton / 45% Polyester - 150g/m² - UPF 35+
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 6cm (S-L), 5cm (XL+)



- + LÉGER: matière en 140g/m²
- + ANTISALISSURE: col en coloris contrasté
- + SÉCHAGE RAPIDE: en polyester

- + LIGHT: 140g/m² material
- + ANTIFOULING: collar in contrasting color
- + FAST DRYING: in polyester

- + MAILLE BIRD-EYE : 100% Polyester - 140g/m²
- + BORDS-CÔTES : col + bas de manches
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm

- + BIRD-EYE KNIT: 100% Polyester - 140g/m²
- + RIB: collar + sleeve ends
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
NEKKI	+ Manches courtes + Empiècements contrastés: Col + Épaules + Côtés + Tissu anti-UV + Bandes cousues: 2 ceintures + Nb de lavages : 50 + Short sleeves + Contrasting yokes: Collar + Shoulders + Sides + UV protection on fabric + Sewn bands: 2 belts + Number of washes: 50	5NEK160 S → 3XL 5NEK170 S → 3XL	 EN 20471 S-M	 EN 20471 L+	Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20
YARD	+ Manches courtes + Empiècements contrastés : Col + Bas de manches + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + Nb de lavages : 25 + Short sleeves + Contrasting yokes: Collar + Sleeve ends + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + Number of washes: 25	7YAVO M → 2XL 7YAVY M → 3XL	 EN 20471		Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20

OKI



YARD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PROTECTION: tissu avec traitement anti-UV (UPF35+)
- + CONFORT: Coton côté peau
- + ANTISALISSURE: Empiècements contrastés

- + PROTECTION: fabrics with anti-UV treatment (UPF35+)
- + COMFORT: Cotton skin side
- + ANTIFOULING: Contrasting inserts

TISSUS
FABRICS

- + MAILLE BIRD-EYE: 55% Coton / 45% Polyester - 150g/m² - UPF 35+
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles : 6cm (S-L), 5cm (XL+)

- + BIRD-EYE KNIT: 55% Cotton / 45% Polyester - 150g/m² - UPF 35+
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 6cm (S-L), 5cm (XL+)



- + LÉGER: matière en 140g/m²
- + ANTISALISSURE: col polo en coloris contrasté
- + SÉCHAGE RAPIDE: en polyester

- + LIGHT: 140g/m² material
- + ANTIFOULING: polo collar in contrasting colors
- + FAST DRYING: in polyester

- + MAILLE BIRD-EYE : 100% Polyester - 140g/m²
- + BORDS-CÔTES : col + bas de manches
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm

- + BIRD-EYE KNIT: 100% Polyester - 140g/m²
- + RIB: collar + sleeve ends
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
OKI	+ Manches courtes + Empiècements contrastés: Col + Épaules + Côtés + Tissu anti-UV + Bandes cousues: 2 ceintures + Nb de lavages : 50 + Short sleeves + Contrasting yokes: Collar + Shoulders + Sides + UV protection on fabric + Sewn bands: 2 belts + Number of washes: 50	5OKI160 S → 3XL 5OKI170 S → 3XL	 EN 20471 (S-M)	 EN 20471 (L+)	Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20
YARD	+ Manches courtes + Empiècements contrastés : Col + Bas de manches + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + Short sleeves + Contrasting yokes: Collar + Sleeve ends + Sewn bands: 2 straps + 2 belts	MO70270 M → 3XL MO70280 M → 2XL	 EN 20471		Emballage individuel ou par 20 Individual pack or per 20



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + VISIBLE: bandes bretelles pour être vu à 360°C
- + BROCHABLE: emballage pouvant être mis sur broche
- + ZIPPÉE: fermeture centrale à glissière

- + VISIBLE: straps to be seen at 360°C
- + ZIPPED: central zipper closure

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester - 120g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm

- + 100% polyester - 120g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm



- + VISIBLE: bandes bretelles pour être vu à 360°C
- + BROCHABLE: emballage pouvant être mis sur broche
- + PROFONDEUR DE GAMME: 3 couleurs

- + VISIBLE: straps to be seen at 360°C
- + HANGABLE: pin-on packaging
- + RANGE DEPTH: 3 colors

- + 100% Polyester - 120g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm

- + 100% Polyester - 120g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
YARD	+ 1 anneau porte-badge + Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + Nombre de poche(s) : 6 + Nb de lavages : 25	7YGMOXL S/M 7YGMOXXL L/XL 7YGMYXL S/XL 7YGMYXXL L/XL	 ² EN 20471		Emballage individuel brochable ou par 50 Individual pack or per 50
	+ 1 D-ring + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + Number of pockets: 6 + Number of washes: 25				
YARD	+ Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + Nb de lavages : 25 + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + Number of washes: 25	MO70242 XL → 2XL MO70252 XL MO70262 XL	 ² EN 20471  EN 17353 VERT HV / HV GREEN		Emballage individuel brochable ou par 50 Individual pack or per 50



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + VISIBLE: baudrier
- + EMBALLAGE: Version brochable ou éco

- + VISIBLE: harness
- + PACKAGING: hangable or eco version

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester - 120g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm

- + 100% polyester - 120g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm



- + VISIBLE: double bande ceinture
- + EMBALLAGE: Version brochable ou éco
- + DIFFERENTS TAILLANTS: 2 tailles

- + VISIBLE: double belt
- + PACKAGING: hangable or eco version
- + DIFFERENT SIZES: 2 sizes

- + 100% Polyester - 120g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 5cm

- + 100% Polyester - 120g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	EMBALLAGE PACK	COND. PACK
YARD	+ Bandes cousues : 2 bretelles + 1 ceinture + Nb de lavages : 25	MO70216 XL MO70236 XL	 ² EN 20471		Cavalier individuel brochable Header card	Emballage individuel ou par 50 Individual pack or per 50
	+ Sewn bands : 2 straps + 1 belt + Number of washes: 25	MO70206 XL MO70226 XL			Sachet individuel Individual polybag	
YARD	+ Fermeture par scratchs + Bandes cousues : 2 ceintures + Nb de lavages : 25	MO70212 XL MO70213 2XL	 ² EN 20471		Cavalier individuel brochable Header card	Emballage individuel brochable ou par 50 Individual pack or per 50
	+ Adjustable velcro closure + Sewn bands: 2 belts + Number of washes: 25	MO70232 XL MO70233 2XL			Cavalier individuel brochable Header card	

NEPPA



YARD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PLUSIEURS TAILLES: 3 tailles
- + AJUSTABLE: réglable en largeur

- + SEVERAL SIZES: 3 sizes
- + ADJUSTABLE: adjustable in width

TISSUS
FABRICS

- + 100% Polyester - 120g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES :
Bandes cousues microbilles : 6cm (S/M), 5cm (L/XL, 2XL/3XL)

- + 100% polyester - 120g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS:
sewn microbead bands: 6cm (S/M), 5cm (L/XL, 2XL/3XL)



- + VISIBLE: bandes bretelles pour être vu à 360°C
- + BROCHABLE: emballage pouvant être mis sur broche

- + VISIBLE: straps to be seen at 360°C
- + HANGABLE: packaging that can be put on a spindle

- + 100% Polyester - 120g/m²
- + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES :
Bandes cousues microbilles : 5cm

- + 100% polyester - 120g/m²
- + RETRO-REFLECTIVE BANDS:
sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
NEPPA	+ Bandes cousues : 2 ceintures + Nb de lavages : 25 + Sewn bands: 2 belts + Number of washes: 25	5NEP160001 S/M 5NEP160002 L/XL 5NEP160003 2XL/3XL 5NEP170001 S/M 5NEP170002 L/XL 5NEP170003 2XL/3XL		EN 20471	Emballage individuel ou par 50 Individual pack or per 50
YARD	+ Bandes cousues : 2 bretelles + 2 ceintures + Nb de lavages : 25 + Sewn bands: 2 straps + 2 belts + Number of washes: 25	7KIDY 8-10 years 7JUNY 12-14 years		EN 1150	Emballage individuel ou par 50 Individual pack or per 50



Workwear
Workwear



GAMMES RANGES	FORMES SHAPES	MODÈLES MODELS	COULEURS COLORS	TAILLES SIZE	PAGE	BEST SELLER
FIORD	Pantalon / Pants	5FIP16R		S → 4XL	p. 624	
		5FIP17R		S → 4XL		
PATROL	Pantalon / Pants	7PAJP		XS → 3XL	p. 625	
		7PAOP		S → 3XL		
HIBANA	Veste / Jacket	5HBJ170		S → 4XL	p. 626	
		5HBJ160		S → 4XL		
		5HBJ130		S → 4XL		
HIBANA II	Pantalon / Pants	5HBP170		S → 4XL	p. 627	
		5HBP160		S → 4XL		
		5HBP130		S → 4XL		
HIBANA	Cotte	5HBB170		S → 4XL	p. 628	
		5HBB160		S → 4XL		
HIBANA	Bermuda	5HBS170		S → 4XL	p. 629	

MATIÈRE RECYCLÉE RECYCLED MATERIAL GRS	BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES RETRO-REFLECTIVE BANDS		 EN ISO 20471	 EN 14404+A1
	Bandes cousues microbilles Sewn microbead bands	Bandes segmentées Segmented bands		
			CLASS 1 (S) CLASS 2 (2XL+)	Type 2
			CLASS 2	
			CLASS 2 (S) CLASS 3 (XL+)	
			CLASS 2	Type 2
			CLASS 1 (S) CLASS 2 (L+)	Type 2
			CLASS 1	





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: tout en stretch + bandes segmentées + ceinture réhaussée
 - + PROTECTION: Ripstop + nombreux renforts
 - + FONCTIONNEL: possibilité de rallonger de 5cm + multiples poches outils
 - + RECYCLÉ: certifié GRS
- + COMFORT: all in stretch + segmented bands + raised belt
 - + PROTECTION: Ripstop + many reinforcements
 - + FUNCTIONAL: possibility to extend by 5cm + multiple tool pockets
 - + RECYCLED: GRS-certified

TISSUS
FABRICS

- + RIPSTOP STRETCH QUADRIDIMENSIONNEL : 94% Polyester recyclé GRS/ 6% Élasthanne - 270g/m²
 - + STRETCH QUADRIDIMENSIONNEL : 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 260g/m²
 - + OXFORD STRETCH QUADRIDIMENSIONNEL : 96% Polyester recyclé GRS/ 4% Élasthanne - 215g/m² (Genoux)
 - + OXFORD: 100% Polyester recyclé GRS 300D
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes segmentées microbilles: 7cm
- + WAY STRETCH RIPSTOP: 94% GRS recycled Polyester / 6% Elastane - 270g/m²
 - + WAY STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 260g/m²
 - + WAY STRETCH OXFORD: 96% GRS recycled Polyester / 4% Elastane - 215g/m² (knees)
 - + OXFORD: 100% GRS recycled Polyester 300D
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: segmented microbead bands: 7cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

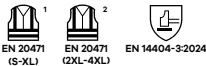
- + 1 anneau porte-badge / 1 porte-badge amovible / 1 sangle porte-outils
- + Genoux préformés
- + Poches genoux en Oxford stretch, ouverture par le haut
- + Nombreux renforts en Oxford
- + Coupe slim
- + Bandes segmentées: 2 brassards/jambe
- + Compatible avec la genouillère 5KNE010
- + Nb de poche(s) : 7

- + 1 D-ring / 1 removable badge holder / 1 tool loop
- + Pre-shaped knees
- + Oxford stretch knee pockets, top loading
- + Multiple Oxford reinforcements
- + Slim cut
- + Segmented bands: 2 armbands/leg
- + Designed for use with the 5KNE010 knee pads
- + Number of pockets: 7

TAILLES
SIZES

5FIP16R
S → 4XL
5FIP17R
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: majoritaire coton
 - + PROTECTION: mercerie apparente en plastique (amagnétique / anti-rayures)
 - + ANTISALISSURE: zones en coloris contrasté
- + COMFORT: majority cotton
 - + PROTECTION: visible plastic haberdashery (non-magnetic / anti-scratch)
 - + ANTIFOULING: zones in contrasting colors

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ HV: 60% Coton / 40% Polyester - 245g/m²
 - + SERGÉ MARINE: 65% Polyester / 35% Coton - 245g/m²
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES : Bandes cousues microbilles : 7cm
- + TWILL HV: 60% Cotton / 40% Polyester - 245g/m²
 - + TWILL NAVY: 65% Polyester/35% Cotton - 245g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 7cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Ceinture élastiquée côtés + Passants
- + Contrastes de couleur: genoux, fesses, chevilles
- + Bandes cousues : 2 brassards/jambe
- + Nombre de poche(s) : 6

- + Elasticated waistband on sides + Loops
- + Contrasted colour: knees, buttocks, ankles
- + Sewn bands: 2 armbands/leg
- + Number of pockets: 6

TAILLES
SIZES

7PAJP
XS → 3XL
7PAOP
S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HIBANA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: zones de tension élastiquées
 - + PROTECTION: dos rallongé
 - + ANTISALISSURE: zones en coloris contrasté
- + COMFORT: elasticated tension zones
 - + PROTECTION:extended back
 - + ANTIFOULING: zones in contrasting colors

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 270g/m²
 - + BANDES RÉTRO-REFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 270g/m²
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Dos rallongé
- + Emmanchures dos en stretch
- + Empiècements contrastés: Épaules + Côtés + Avant-bras
- + Bandes cousues: 2 épaules + 2 ceintures + 2 brassards/manche
- + Nombre de poche(s) : 4
- + Nb de lavages : 25

- + Extended back
- + Back armholes in stretch
- + Contrasting yokes: Shoulders + Sides + Forearms
- + Sewn bands: 2 shoulders + 2 belts + 2 armbands/sleeve
- + Number of pockets: 4
- + Number of washes: 25

TAILLES
SIZES

5HBJ130
S → 4XL
5HBJ160
S → 4XL
5HBJ170
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

HIBANA II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: zones de tension élastiquées
 - + PROTECTION: réhausse dos + poches genoux en Oxford
 - + FONCTIONNEL: extra ourlet intégré
 - + ANTISALISSURE: zones en coloris contrasté
- + COMFORT: elasticated tension zones
 - + PROTECTION: back cover + knee pockets in Oxford
 - + FUNCTIONAL: extra integrated hem
 - + ANTIFOULING: zones in contrasting colors

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + BANDES RÉTRO-REFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 7cm
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 7cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

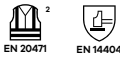
- + Arrière des genoux en stretch
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Triple surpiqûre
- + Coupe regular
- + Bandes cousues: 2 brassards/jambe
- + Nb de poche(s) : 6
- + Nb de lavages : 25

- + Back of knees in stretch
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Triple topstitching
- + Regular cut
- + Sewn bands: 2 armbands/leg
- + Number of pockets: 6
- + Number of washes: 25

TAILLES
SIZES

5HBP170
S → 4XL
5HBP160
S → 4XL
5HBP130
S → 4XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: zones de tension élastiquées + bretelles élastiquées
 - + PROTECTION: poches genoux en Oxford
 - + FONCTIONNELLE: extra ourlet intégré
 - + ANTISALISSURE: zones en coloris contrasté
- + COMFORT: elasticated tension zones + elasticated shoulder straps
 - + PROTECTION: Oxford knee pockets
 - + FUNCTIONAL: extra integrated hem
 - + ANTIFOULING: zones in contrasting colors

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ : 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH : 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 7cm
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 7cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Arrière des genoux en stretch
- + Poches genoux en Oxford, ouverture par le haut
- + Triple surpiqûre
- + Coupe regular
- + Bandes cousues: 2 brassards/jambe
- + Nombre de poche(s) : 8
- + Nb de lavages : 25

- + Back of knees in stretch
- + Oxford kneepad pockets, top loading
- + Triple topstitching
- + Regular cut
- + Sewn bands: 2 armbands/leg
- + Number of pockets: 8
- + Number of washes: 25

5HBB160
S → 4XL
5HBB170
S → 4XL



Emballage
individuel ou par 5
Individual pack
or per 5



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + CONFORT: zones de tension élastiquées
 - + PROTECTION: réhausse dos
 - + ANTISALISSURE: zones en coloris contrasté
- + COMFORT: elasticated tension zones
 - + PROTECTION: back padding
 - + ANTIFOULING: zones in contrasting colors

TISSUS
FABRICS

- + SERGÉ: 60% Coton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Élasthanne - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + BANDES RÉTRO-RÉFLÉCHISSANTES: Bandes cousues microbilles: 5cm
- + TWILL: 60% Cotton / 40% Polyester - 270g/m²
 - + STRETCH: 90% Polyamide / 10% Elastane - 270g/m²
 - + OXFORD: 100% Polyester - 300D
 - + RETRO-REFLECTIVE BANDS: sewn microbead bands: 5cm

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Triple surpiqûre
- + Coupe regular
- + Bandes cousues: 2 brassards/jambe
- + Longueur genou
- + Nombre de poche(s) : 6
- + Nb de lavages : 25

- + Triple topstitching
- + Regular cut
- + Sewn bands: 2 armbands/leg
- + Knee length
- + Number of pockets: 6
- + Number of washes: 25

S → 4XL



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10



Uncover
your skills

Accessoires
Accessories

BARRICADE TAPE



RUBAN
TAPE

MO70010

TRAFFIC CONE

SIGNALISATION
SIGNAGE

MO70300

70303



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

+ Résistant lors de l'étirement

+ Signalisation routière

+ Resistant when stretched

+ Road signs

TISSUS FABRICS

+ Polyéthylène non adhésif

+ Polyéthylène

+ Non-adhesive polyethylene

+ Polyethylene

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

TAILLES SIZES

COND. PACK

BARRICADE TAPE	+ L: 100 m - l: 5cm	Taille unique One size	Emballage individuel ou par 250 Individual pack or per 250
	+ L: 100 m - w: 5cm		
TRAFFIC CONE	+ Existe en 30 et 50cm	MO70300 50cm MO70303 30cm	Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
	+ Available in 30 and 50cm		

HEADLIGHT LED



HEADLIGHT LED



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

REACH RoHS



- + RÉSISTANTE: intempéries, chutes de moins d'un mètre
 - + FONCTIONNELLE: anti-glissement, angle ajustable
 - + RESISTANT: weather, falls of less than 1 meter
 - + FUNCTIONAL: anti-slip, adjustable angle
- + ATEX: Compatibilité en milieu explosif
 - + FONCTIONNELLE: anti-glissement, angle ajustable
 - + ATEX: Compatibility in explosive environment
 - + FUNCTIONAL: anti-slip, adjustable angle

	71950	71920	
PILES BATTERIES	3 x AAA	1 x AAA	
SOURCES LUMINEUSES LIGHT SOURCES	CREE® XP-E LED	CREE® XP-G2 LED	
DIMENSIONS DIMENSIONS	60 x 48 x 30 mm	80 x 50 x 45 mm	
POIDS (SANS LES PILES) WEIGHT (WITHOUT BATTERIES)	32 g	143 g	
2 MODES D'ÉCLAIRAGE 2 LIGHTING MODES	-	Courte portée Short range	Longue portée Long range
PUISSANCES D'ÉCLAIRAGE LIGHTING POWER	150 lm	75 lm	200 lm
DURÉES D'ÉCLAIRAGE LIGHTING TIME	8h00	4h30	2h30
DISTANCES DE FAISCEAU BEAM DISTANCES	100 m	75 m	100 m
GRIP ANTI-GLISSE ANTI-SLIP GRIP			
ANGLE RÉGLABLE ADJUSTABLE ANGLE			
RÉSISTANCE À LA CHUTE RESISTANCE TO FALLING	1 m	1 m	
NORMES STANDARDS	EN 60529 IPX4 EN 55015:2013 EN 61547:2009	EN 60529 IPX4 EN 55015:2013 EN 61547:2009	
CONDITIONNEMENT PACKAGING	6 24	5 30	

Uncover
your skills



Weltek, l'expertise soudure de Coverguard

*Weltek, Coverguard's
welding expertise*



Enlighten your skills



CAGOULES AUTOMATIQUES
AUTODARKENING HELMETS

SKORPION	KAPIO S3	KAPIO S4	KAPIO S13	K-12	KAPIO LASER
6SK0000	6K30000	6K40000	6K13000	6K12000	6KL0000
p. 642	p. 643	p. 644	p. 645	p. 646	p. 646
KLEAR 105	NAVITEK S13	NAVITEK S4	NAVISHOCK S13	NAVISHOCK S4	
6KLE105	6NT1300	6NT4000	6NS13CAS	6NS4CAS	
p. 647	p. 648	p. 648	p. 649	p. 649	



CAGOULES VENTILÉES
POWERED-AIR HELMETS

RADIKAL AIRKOS	KAPIO LASER AIRKOS	NAVITEK S4 AIRKOS	NAVITEK S4 AIRKEM ABEP	RADIKAL AIRKEM ABEP	NAVISHOCK S4 AIRKEM ABEP
6K40000	6KLKS00	6NT4KS	6NT4KMA	6RKRKMA	6NS4KMA
p. 653	p. 654	p. 654	p. 655	p. 655	p. 656
NAVISHOCK S4 AIRKEM P	NAVITEK S4 AIRKUBE				
6NS4KMP	6NT4KB				
p. 656	p. 657				



VISIÈRES
VISORS

NAVITEK AIRKEM ABEP VISOR	NAVITEK AIRKOS VISOR	SOFTEK AIRKEM ABEP	SOFTEK AIRKOS	NAVISHOCK AIRKEM ABEP VISOR	NAVISHOCK AIRKEM P VISOR
6NTKMAV	6NTKSVO	6SOKMA	6SOKS00	6NSKMAV	6NSKMPV
p. 659	p. 659	p. 659	p. 659	p. 660	p. 660
NAVITEK AIRKUBE VISOR					
6NTKBVO					
p. 660					



CAGOULES PASSIVES
PASSIVE HELMETS

ECRAN FACE RELEVABLE / FLIP UP SCREEN	WELDING SCREEN T11
MO66600	6WEL110
p. 662	p. 662



LUNETTES DE SOUDURE
WELDING GLASSES

DUOLUX P	REVLUX 2	WELDING GLASS	REVLUX ECO	VISILUX	FLYLUX
MO60801	6WEL820	6WEL050	MO60821	MO60405	MO60955
p. 664	p. 665	p. 665	p. 666	p. 666	p. 667



VÊTEMENTS DE SOUDURE
WELDING CLOTHES

SPARKS	SPARKS	TAKTIK	TAKTIK	SOUDEUR	SOUDEUR
SSPJ010	SSPA010	5TKJ150	5TKP150	MO57455 MO56600	MO57540 MO57460
p. 669	p. 670	p. 671	p. 672	p. 673	p. 674

HEAD & NECK PROTECTION	WELDING CAP
5TETCOU	5CALOTO
p. 675	p. 675



GANTS DE SOUDURE
WELDING GLOVES

EUROWELD 360	EUROWELD 250	EUROWELD 2634	SPARKS WELD 270	EUROWELD 330	EUROWELD 2631
1WEL360	1WEL25	MO2634	1WEL270	1WEL330	MO2631
p. 677	p. 678	p. 678	p. 679	p. 680	p. 681

EUROWELD 300	EUROWELD 140	EUROWELD 2524	EUROWELD 100	EUROWELD 200	EUROWELD 400
1WEL300	1WEL14	MO2524	1WEL10	1WEL20	1WEL400
p. 681	p. 682	p. 682	p. 683	p. 684	p. 684



CHAUSSURES DE SOUDURE
WELDING SHOES

QANDILITE II	BASALT	QUARTZ II
9QAND10	9BASA10	9QUAR10
p. 686	p. 687	p. 687



PROTECTION
PROTECTION

WELDING BLANKET 550°C  CH0551 CH0552 CH0553 CH0554 CH0555 CH0556 CH0557 CH0558 CH0559 p. 690	WELDING BLANKET 600°C  CH0632 CH0633 CH0634 CH0638 p. 690	WELDING BLANKET 1300°C  CH1301 CH1302 CH1303 CH1304 CH1305 CH1306 CH1307 CH1308 CH1309 p. 691	WELDING BLANKET 850°C  CH0851 CH0852 CH0853 CH0854 CH0855 CH0856 CH0857 CH0858 CH0859 p. 691	LANSUT ORANGE  2RIDORA p. 689	RAPIDO 1500  2RAP150 p. 689
KIT 2000  2KIT200 p. 689	FLEX 2000  2FLEX20 p. 689	FLEX 4000  2FLEX40 p. 689			



OUTILS
TOOLS

MEASURING TAPE  2BANDE0 p. 693



Enlighten
your skills

Cagoules automatiques
Autodarkening helmets

SKORPION



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + 4 capteurs d'arc
 - + Teinte variable DIN 9 à 13
 - + Vision True Colors
 - + Fonction Meulage
 - + Garantie 3 ans
- + 4 arc sensors
 - + Variable shade DIN 9 to 13
 - + True Colors vision
 - + Grinding Mode
 - + 3-year warranty

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Teinte de soudage : DIN 9 - 13
Temps de réaction : 0,3ms
Champ de vision : 96x39mm
Classes optiques : 1/1/1/2
Boutons de réglages : Continu

Welding shade: DIN 9 - 13
Reaction time: 0,3ms
Field of view: 96x39mm
Optical classes: 1/1/1/2

POIDS
WEIGHT

485g

NORMES
STANDARDS

EN166:2001
EN175:1997
EN379:2003 + A1:2009



KAPIO S3



PL16S3
BLUE RACING



PL14S3
BLACK RACING



PL15S3
GANGSTER GREY



PL18S3
GANGSTER



PL12S3
SAMOURAI

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + 2 capteurs d'arc
 - + Teinte variable DIN 9 à 13
 - + Version Mat Black
 - + Vision True Colors
 - + Vision latérale disponible
- + 2 arc sensors
 - + Variable shade DIN 9 to 13
 - + Mat Black version
 - + True Colors vision
 - + Side vision available

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Teinte de soudage : DIN 9 → 13
Temps de réaction : 0,3ms
Champ de vision : 92x41mm
Classes optiques : 1/1/1/2
Alimentation : Solaire
Boutons de réglages : Low-High

Welding shade: DIN 9 → 13
Reaction time: 0,3ms
Field of view: 92x41mm
Optical classes: 1/1/1/2
Power supply: Solar
Setting buttons: Low-High

POIDS
WEIGHT

472g

NORMES
STANDARDS

EN166:2001
EN175:1997
EN379:2003+A1:2009



VISION STANDARD
STANDARD VIEW

PL16S3
PL14S3
PL15S3
PL05S3
PL18S3
PL12S3

KAPIO S4



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + 4 capteurs d'arc
 - + Teinte variable DIN 9 à 13
 - + Vision True Colors
 - + Fonction Meulage
 - + Vision latérale disponible
- + 4 arc sensors
 - + Variable shade DIN 9 to 13
 - + True Colors vision
 - + Grinding function
 - + Side vision available

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	VISION LATÉRALE LATERAL VIEW	VISION STANDARD STANDARD VIEW
Teinte de soudage : DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 93 x 43mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire Boutons de réglages : Continu Welding shade: DIN 9 → 13 Reaction time: 0,2ms Field of view: 93 x 43mm Optical classes: 1/1/1/2 Power supply: Solar Setting buttons: Continued	482g	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009	DIN 5 PL30S4 PL28S4 PL26S4 PL25S4 PL24S4 PL22S4	PL42S4 PL27S4 PL18S4 PL16S4 PL15S4 PL14S4 PL12S4

KAPIO S13



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Vision True Colors,
 - + Champ de vision XXL
 - + Teinte variable DIN 5 à 13
 - + 4 capteurs d'arc
 - + Affichage Digital
 - + Fonction Meulage
 - + Vision latérale disponible
- + True Colors vision
 - + XXL viewing area
 - + Variable shade DIN 5 to 13
 - + 4 arc sensors
 - + Digital display
 - + Grinding function
 - + Side vision available

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	VISION LATÉRALE LATERAL VIEW	VISION STANDARD STANDARD VIEW
Teinte de soudage : DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,1ms Champ de vision : 100x67mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Piles Boutons de réglages : Continu Welding shade: DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Reaction time: 0,1ms Field of view: 100x67mm Optical classes: 1/1/1/2 Power supply: Battery Setting buttons: Continued	515g	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009	DIN 5 PL30S13 PL28S13 PL26S13 PL25S13 PL24S13 PL22S13	PL42S13 PL30S13 PL28S13 PL27S13 PL26S13 PL25S13 PL22S13

K-12



KAPIO LASER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Dimensions réduites
- + Ergonomique
- + Vision True Colors
- + utilisable avec casque de sécurité

- + Reduced dimensions
- + Ergonomic
- + True Colors vision
- + Usable with safety helmet



- + Protection laser CE EN 207
- + Protection niveaux LB6 et LB7
- + 4 capteurs indépendants
- + Teinte variable DIN 5 à 13
- + Champ de vision XL
- + Poids léger
- + Fonction Meulage
- + CE EN 207 laser protection
- + Protection levels LB6 and LB7
- + 4 independent sensors
- + Variable shade DIN 5 to 13
- + XL viewing area
- + Light weight
- + Grinding mode

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE
K-12 Teinte de soudage : DIN 9 → 12 Temps de réaction : 0,1ms Champ de vision : 90x36mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire, Piles Boutons de réglages : Low-High Welding shade: DIN 9 → 12 Reaction time: 0,1ms Field of view: 90x36mm Optical classes: 1/1/1/2 Power supply: Solar, Battery Setting buttons: Low-High	350g	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009	
KAPIO LASER Teinte de soudage : DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 98 x 52mm Alimentation : Solaire, Piles Boutons de réglages : Continu Welding shade: DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Reaction time: 0,2ms Field of view: 98 x 52mm Power supply: Solar, Battery Setting buttons: Continued	509g	EN 207 EN ISO 16321	

KLEAR 105



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Dimensions standard 105x50mm
- + Adaptable dans cagoules et masques
- + Vision True Colors
- + Standard dimensions 105x50mm
- + Adaptable in helmets and masks
- + Vision True Colors

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Teinte de soudage : DIN 11
Temps de réaction : 0,45ms
Champ de vision : 92x35mm
Classes optiques : 1/1/1/1
Alimentation : Solaire

Welding shade: DIN 11
Reaction time: 0,45ms
Field of view: 92x35mm
Optical classes: 1/1/1/1
Power supply: Solar

POIDS
WEIGHT

62g

NORMES
STANDARDS

EN379:2003+A1:2009



ECLAIRAGE
SPOTLIGHT

AVANTAGES
BENEFITS

- + Eclairage LED puissant
- + 3 niveaux de puissance
- + 2 capteurs d'arc
- + Adaptable sur toute cagoule
- + rechargeable par USB-C
- + Poids léger

- + Powerful LED light
- + 3 power levels
- + 2 arc sensors
- + Adaptable to any helmet
- + USB-C rechargeable
- + Lightweight

NAVITEK S13



NAVITEK S4



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Sous-visière de meulage
- + Vision True Colors
- + Champ de vision XXL
- + Teinte variable DIN 5 à 13
- + 4 capteurs d'arc
- + Affichage Digital
- + Vision latérale disponible
- + Grinding visor
- + True Colors Vision
- + XXL viewing area
- + Variable shade DIN 5 to 13
- + 4 arc sensors
- + Digital display
- + Side vision available



- + Sous-visière de meulage
- + 4 capteurs d'arc
- + Teinte variable DIN 9 à 13
- + Vision True Colors
- + Vision latérale disponible

- + Grinding undersvisor
- + 4 arc sensors
- + Variable shade DIN 9 to 13
- + True Colors vision
- + Side vision available

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	VISION LATÉRALE LATERAL VIEW
NAVITEK S13 Teinte de soudage : DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,1ms Champ de vision : 100x67mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Piles Boutons de réglages : Continu Welding shade : DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Reaction time : 0,1ms Field of view : 100x67mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Battery Setting buttons : Continued	720g	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009	DIN 5 GT58S13
NAVITEK S4 Teinte de soudage : DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 93 x 43mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire Boutons de réglages : Continu Welding shade : DIN 9 → 13 Reaction time : 0,2ms Field of view : 93 x 43mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Solar Setting buttons : Continued	660g	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009	DIN 5 GT58S4

NAVISHOCK S13



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Casque homologué EN 397
- + Sous-visière de meulage
- + Vision True Colors
- + Champ de vision XXL
- + Teinte variable DIN 5 à 13
- + 4 capteurs d'arc
- + Affichage Digital
- + Vision latérale disponible
- + EN 397 approved helmet
- + Grinding undersvisor
- + True Colors vision
- + XXL viewing area
- + Variable shade DIN 5 to 13
- + 4 arc sensors
- + Digital display
- + Side vision available



CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	VISION LATÉRALE LATERAL VIEW
NAVISHOCK S13 Teinte de soudage : DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,1ms Champ de vision : 100x67mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Piles Boutons de réglages : Continu Welding shade : DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Reaction time : 0,1ms Field of view : 100x67mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Battery Setting buttons : Continued	895g	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN397:2012+A1:2012	DIN 5 KS97S13
NAVISHOCK S4 Teinte de soudage : DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 93 x 43mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire Boutons de réglages : Continu Welding shade : DIN 9 → 13 Reaction time : 0,2ms Field of view : 93 x 43mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Solar Setting buttons : Continued	835g	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN397:2012+A1:2012	DIN 5 KS97S4



Cagoules ventilées
Powered-air helmets

your skills

RADIKAL AIRKOS



VISIONS LATÉRALES EN POLYCARBONATE EN TEINTE DIN 5

- + Champ de vision porté à 160°
- + SIDE VISION IN DIN 5

POLYCARBONATE

- + 160° viewing area

CELLULE AUTOMATIQUE

- + Technologie TRUE COLORS

AUTODARKENING FILTER

- + TRUE COLORS technology



CAPTEURS AUTOSHADE

- + Ajustement automatique de la teinte de soudage en fonction de l'intensité

AUTOSHADE SENSORS

- + Automatic shade adjustment for intensity-dependent welding



- 1 Réglage DELAY, temps de retour
DELAY setting, return time
- 2 Réglage SENS, sensibilité des capteurs
SENS setting, sensor sensitivity
- 3 Réglage DELAY, temps de retour
SHADE setting

6K40000



FLIP-UP RELEVABLE AVEC CELLULE AUTOMATIQUE

- + AUTODARKENING FILTER



GACHETTE LATÉRALE POUR DÉCLENCHEMENT DE FLIP

- + Facilité d'usage
- + Rapidité
- + SIDE TRIGGER FOR FLIP

RELEASE

- + Ease of use
- + Rapid



SOUS VISIÈRE INCOLORE

- + Niveau de résistance élevé

CLEAR VISOR

- + High level of resistance

OSSATURE ERGONOMIQUE & PROFILÉE

- + Confort

ERGONOMIC SHELL & PROFILE

- + Comfort

RADIKAL AIRKOS

ARRIVÉE D'AIR LATÉRALE

- + Confort cervicale
- + Équilibre
- + Légèreté

SIDE AIR INLET

- + Cervical comfort
- + BALANCE
- + Lightweight

FIXATION & CHANGEMENT RAPIDE DU JOINT FACIAL IGNIFUGÉ, SANS VISserie

- + Practicité & hermétique
- + QUICK FASTENING & CHANGE OF FR FACE SEAL, WITHOUT SCREWS
- + Practical & hermetic

HOUSSE IGNIFUGÉE

- + Sécurité renforcée

FR COVER

- + Enhanced safety

ÉTANCHÉITÉ TH3

- + TH3 INWARD LEAKAGE
- + 99,8%



DIFFUSEUR D'AIR SUPÉRIEUR ORIENTÉ SUR LA VISIÈRE INCOLORE

- + Limite la buée
- + UPPER AIR DIFFUSER FACING CLEAR VISOR
- + Limits fogging

DIFFUSEUR D'AIR INFÉRIEUR ORIENTÉ VERS LES VOIES RESPIRATOIRES

- + Amélioration de la respirabilité avec air plus diffus
- + LOWER AIR DIFFUSER FACING AIRWAYS
- + Improved breathability with more diffused air



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- Teinte de soudage**
Welding shade
DIN 5 → 13



- Temps de réaction**
Reaction time
0,1ms



- Champ de vision**
Field of view
100x70mm



- Classes optiques**
Optical classes
1/1/1



- Alimentation**
Power supply
Solaire, Piles | Solar, Battery



- Normes**
Standards
EN166 | EN175 | EN379 | EN12941



- Boutons de réglages**
Setting buttons
Continus | Continued



- Vision latérale**
Lateral view
DIN 5

KAPIO LASER AIRKOS



NAVITEK S4 AIRKOS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection laser CE EN 207
- + 4 capteurs
- + Teinte Variable DIN 5 à DIN 13
- + Filtration Particules
- + Etanchéité TH3
- + 2 débits d'air
- + Affichage digital
- + Alarme colmatage de filtre
- + Alarme faible charge de batterie

- + Laser protection CE EN 207
- + 4 sensors
- + Variable shade DIN 5 to DIN 13
- + Particle Filtration
- + TH3 inward meakage
- + 2 airflows
- + Digital display
- + Filter clogging alarm
- + Low battery charge alarm



- + Sous-visière de meulage
- + 4 capteurs d'arc
- + Teinte Variable DIN 9 à DIN 13
- + True Colors
- + Filtration Particules
- + TH3
- + 2 débits d'air
- + Alarme colmatage de filtre
- + Alarme faible charge de batterie

- + Grinding undersvisor
- + 4 arc sensors
- + Variable shade DIN 9 to DIN 13
- + True Colors
- + Particle filtration
- + TH3
- + 2 airflows
- + Filter clogging alarm
- + Low battery alarm

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	VISION LATÉRALE LATERAL VIEW
KAPIO LASER AIRKOS	Teinte de soudage : DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 98 x52mm Boutons de réglages : Continu Welding shade : DIN 5 → 8 - DIN 9 → 13 Reaction time : 0,2ms Field of view : 98 x52mm Setting buttons : Continued	2290g	EN12941:1998+A2:2008		-
NAVITEK S4 AIRKOS	Teinte de soudage : DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,1ms Champ de vision : 93 x 43mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire Boutons de réglages : Continu Welding shade : DIN 9 → 13 Reaction time : 0,1ms Field of view : 93 x 43mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Solar Setting buttons : Continued	-	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN12941:1998+A2:2008		DIN 5 CR58S4

NAVITEK S4 AIRKEM ABEP



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Sous-visière de meulage
- + 4 capteurs d'arc
- + Teinte Variable DIN 9 à 13
- + True Colors
- + Filtration ABEP
- + 4 débits d'air
- + Etanchéité TH3
- + Alarmes Filtres et Batterie

- + Grinding undersvisor
- + 4 arc sensors
- + Variable shade DIN 9 to 13
- + True Colors
- + ABEP filtration
- + 4 air flow rates
- + TH3
- + Alarms Filters and Battery

RADIKAL AIRKEM ABEP



- + Visière de meulage ergonomique
- + Flip-up automatique
- + Vision Latérale
- + 4 capteurs d'arc
- + Teinte Variable DIN 5 à DIN 13
- + Mode Auto-Shade
- + Technologie True Colors
- + Filtration ABEP
- + Arrivée d'air latérale
- + 2 débits d'air
- + Etanchéité TH3
- + Affichage digital

- + Ergonomic Grinding visor
- + Automatic Flip-up
- + Side Vision
- + 4 arc sensors
- + Variable shade DIN 5 to DIN 13
- + Auto-shade Mode
- + True Colors Technology
- + ABEP filtration
- + Side airduct
- + 2 airflows
- + TH3 inward leakage
- + Digital display

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	VISION LATÉRALE LATERAL VIEW
NAVITEK S4 AIRKEM ABEP	Teinte de soudage : DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 93 x 43mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire Boutons de réglages : Continu Welding shade : DIN 9 → 13 Reaction time : 0,2ms Field of view : 93 x 43mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Solar Setting buttons : Continued	-	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN12941:1998+A2:2008		DIN 5 KMHD58S4ABEP
RADIKAL AIRKEM ABEP	Teinte de soudage : DIN 5 → 13 Temps de réaction : 0,1ms Champ de vision : 100x70mm Classes optiques : 1/1/1/1 Alimentation : Solaire, Piles Boutons de réglages : Continu Welding shade : DIN 5 → 13 Reaction time : 0,1ms Field of view : 100x70mm Optical classes : 1/1/1/1 Power supply : Solar, Battery Setting buttons : Continued	1395g (unité+batterie+ceinture+filtres)	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN12941:1998+A2:2008		DIN 5



NAVISHOCK S4 AIRKEM ABEP



NAVISHOCK S4 AIRKEM P



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Casque EN 397
- + Sous-visière de meulage
- + 4 capteurs d'arc
- + Teinte Variable DIN 9 à 13
- + True Colors
- + Filtration ABEP
- + 4 débits d'air
- + Etanchéité TH2
- + Alarmes Filtres et Batterie

- + EN 397 helmet
- + Grinding undervisor
- + 4 arc sensors
- + Variable shade DIN 9 to 13
- + True Colors
- + ABEP filtration
- + 4 airflows
- + TH2
- + Filters and Battery alarms



- + Casque EN 397
- + Sous-visière de meulage
- + 4 capteurs d'arc
- + Teinte Variable DIN 9 à 13
- + True Colors
- + Filtration Particules
- + 4 débits d'air
- + Etanchéité TH3
- + Alarmes Filtres et Batterie

- + EN 397 helmet
- + Grinding undervisor
- + 4 arc sensors
- + Variable shade DIN 9 to 13
- + True Colors
- + Particle filtration
- + 4 airflows
- + TH3
- + Filters and Battery alarms

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		NORMES STANDARDS	VISION LATÉRALE LATERAL VIEW
NAVISHOCK S4 AIRKEM ABEP	Teinte de soudage : DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 93 x 43mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire Boutons de réglages : Continuu Welding shade : DIN 9 → 13 Reaction time : 0,2ms Field of view : 93 x 43mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Solar Setting buttons : Continued	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN397:2012+A1:2012 EN12941:1998+A2:2008	DIN 5 KMHD97S4ABEP
NAVISHOCK S4 AIRKEM P	Teinte de soudage : DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 93 x 43mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire Boutons de réglages : Continuu Welding shade : DIN 9 → 13 Reaction time : 0,2ms Field of view : 93 x 43mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Solar Setting buttons : Continued	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN397:2012+A1:2012 EN12941:1998+A2:2008	DIN 5 KM97S4P

NAVITEK S4 AIRKUBE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Sous-visière de meulage
- + 4 capteurs d'arc
- + Teinte Variable DIN 9 à DIN 13
- + True Colors
- + Régulateur air comprimé
- + Débit d'air réglable
- + Alarme faible pression

- + Grinding undervisor
- + 4 arc sensors
- + Variable shade DIN 9 to DIN 13
- + True Colors
- + Compressed air regulator
- + Adjustable air flow
- + Low pressure alarm

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		NORMES STANDARDS	VISION LATÉRALE LATERAL VIEW
NAVITEK S4 AIRKUBE	Teinte de soudage : DIN 9 → 13 Temps de réaction : 0,2ms Champ de vision : 93 x 43mm Classes optiques : 1/1/1/2 Alimentation : Solaire Boutons de réglages : Continuu Welding shade : DIN 9 → 13 Reaction time : 0,2ms Field of view : 93 x 43mm Optical classes : 1/1/1/2 Power supply : Solar Setting buttons : Continued	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN14594:2018	DIN 5 AC58S4



Enlighten your skills

Visières Visors

NAVITEK AIRKEM ABEP VISOR



AVANTAGES BENEFITS

- + Visières meulage/coupage
- + Filtration ABEP
- + 4 débits d'air
- + Etanchéité TH3
- + Alarmes filtres et batterie

- + Grinding/cutting visors
- + ABEP filtration
- + 4 air flow rates
- + TH3
- + Filter and battery alarms

NAVITEK AIRKOS VISOR



AVANTAGES BENEFITS

- + Visières meulage/coupage
- + Filtration Particules
- + 2 débits d'air
- + Etanchéité TH3
- + Alarmes filtres et batterie

- + Grinding/cutting visors
- + Particle filtration
- + 2 airflows
- + TH3
- + Filter and battery alarms

SOFTEK AIRKEM ABEP



AVANTAGES BENEFITS

- + coiffe souple lavable
- + Visière incolore acétate
- + Filtration ABEP
- + 4 débits d'air
- + Etanchéité TH3
- + Alarme et niveau colmatage de filtre
- + Alarme et niveau de charge de batterie

- + washable soft hood
- + Clear acetate visor
- + ABEP filtration
- + 4 air flow rates
- + TH3
- + Alarm and filter clogging level
- + Alarm and battery charge level

SOFTEK AIRKOS



AVANTAGES BENEFITS

- + coiffe souple lavable
- + Visière incolore acétate
- + Filtration Particules
- + 2 débits d'air
- + Etanchéité TH3
- + Alarme et niveau colmatage de filtre
- + Alarme et niveau de charge de batterie

- + soft washable hood
- + Clear acetate visor
- + Particle filtration
- + 2 air flow rates
- + TH3
- + Alarm and filter clogging level
- + Alarm and battery charge level

	6NTKMAV	6NTKSV0	6SOKMA	6SOKS00
AUTONOMIE AUTONOMY	9-10 h	9-10 h	9-10 h	9-10 h
NORMES STANDARDS	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN12941:1998+A2:2008	EN166:2001 EN175:1997 EN379:2003+A1:2009 EN12941:1998+A2:2008	EN166:2001 EN175:1997 EN12941:1998+A2:2008	EN166:2001 EN175:1997 EN12941:1998+A2:2008
BATTERIE BATTERY	HD HD	Standard Standard	HD HD	Standard Standard
DÉBIT D'AIR AIR FLOW	180-220 l/m	180/220 l/m	180-220 l/m	180/220 l/m
ETANCHÉITÉ WATERPROOFING	TH3	TH3	TH3	TH3
ALARME SONORE SOUND ALARM	Colmatage de filtre Faible charge Filter clogging Low charge	Colmatage de filtre Faible charge Filter clogging Low charge	Colmatage de filtre Faible charge Filter clogging Low charge	Colmatage de filtre Faible charge Filter clogging Low charge
PERFORMANCES PERFORMANCES	A1B1E1PRSL	PRSL	A1B1E1PRSL	PRSL

NAVISHOCK AIRKEM ABEP VISOR



- AVANTAGES
BENEFITS
- + Casque EN 397
 - + Visières meulage/coupage
 - + Filtration ABEP
 - + 4 débits d'air
 - + Etanchéité TH2
 - + Alarmes filtres et batterie

- + EN 397 helmet
- + Grinding/cutting visors
- + ABEP filtration
- + 4 airflows
- + TH2
- + Filters and battery alarms

NAVISHOCK AIRKEM P VISOR



- AVANTAGES
BENEFITS
- + Casque EN 397
 - + Visières meulage/coupage
 - + Filtration Particules
 - + 4 débits d'air
 - + Etanchéité TH3
 - + Alarmes filtres et batterie

- + EN 397 helmet
- + Grinding/cutting visors
- + Particle filtration
- + 4 airflows
- + TH3
- + Filters and battery alarms

NAVITEK AIRKUBE VISOR



- AVANTAGES
BENEFITS
- + Visières Meulage/Coupage
 - + Régulateur air comprimé
 - + Débit d'air réglable
 - + Alarme faible pression

- + Grinding/Cutting visors
- + Compressed air regulator
- + Adjustable air flow
- + Low pressure alarm

	6NSKMAV	6NSKMPV	6NTKBVO
AUTONOMIE AUTONOMY	9-10 h	9-10 h	N/A
NORMES STANDARDS	EN166:2001 EN175:1997 EN397:2012+A1:2012 EN-12941:1998+A2:2008	EN166:2001 EN175:1997 EN397:2012+A1:2012 EN-12941:1998+A2:2008	EN166:2001 EN175:1997 EN14594:2018
BATTERIE BATTERY	HD HD	Standard Standard	
DÉBIT D'AIR AIR FLOW	180-220 l/m	180-220 l/m	190-280 l/m
ETANCHÉITÉ WATERPROOFING	TH2	TH3	
ALARME SONORE SOUND ALARM	Colmatage de filtre Faible charge Filter clogging Low charge	Colmatage de filtre Faible charge Filter clogging Low charge	Faible charge Low charge
PERFORMANCES PERFORMANCES	A1B1E1PRSL	PRSL	N/A



Cagoules passives
Passive Helmets

ECRAN FACE RELEVABLE / FLIP UP SCREEN



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + 2 en 1 : face fixe incolore face relevable teinte 11
- + Serre tête réglable par crémaillère
- + 2 in 1: fixed clear face with flip-up glass shade 11
- + Adjustable helmet by ratchet

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE COND. PACK
MO66600 Couleur : Noir Monture : Polypropylène Teinte de soudage : T11 Colour: Noir Frame marking: Polypropylene Lens marking: T11	420g	EN166:2001 EN175:1997	20

WELDING SCREEN T11



- + Compatible avec les cagoules de soudage 66600
- + Compatible with 66600 welding helmets

Enlighten your skills

Lunettes de soudure
Welding glasses

DUOLUX P



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Aération latérale directe
 - + Élastique réglable
 - + Solidité renforcée
- + Direct side venting
 - + Adjustable elastic
 - + Reinforced strength

OCULAIRE / LENS	Protane 5	Protane 5
MONTURE / FRAME	Plastique	Plastic

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Couleur : Noir
Couleur oculaire : IR5
Marquage monture : S
Marquage oculaire : 5.2

Colour: Black
Lens colour: IR5
Frame marking: S
Lens marking: 5.2

POIDS
WEIGHT

80g

NORMES
STANDARDS

EN166:2001
EN169:2003



COND.
PACK

10
100

REVLUX 2



WELDING GLASS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + 2 en 1 : Monture fixe avec oculaires incolores intégrant une face relevable munie d'oculaires teintés (teinte 6)
 - + Large bandeau élastique réglable
- + Compatible avec les lunettes de soudure Revlux 2 et Duolux
- + 2 in 1: Clear fixed face with flip-up smoke lenses (shade 6)
 - + Broad adjustable elastic headband
- + Compatible with REVLUX 2 welding glasses and Duolux

OCULAIRE / LENS	Vinyle Vinyle
MONTURE / FRAME	Verres inactinique Inactin glass
BRANCHE / BRANCHE	Bandeau élastique Elastic headband

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6WEL820 Couleur : Vert Couleur oculaire : IR5 Marquage oculaire : 2 - 12 1FT Colour: Green Lens colour: IR5 Lens marking: 2 - 12 1FT	126g	EN175:1997	100
6WEL050 Couleur oculaire : IR5 Lens colour: IR5			100

REVLUX ECO

VISILUX

FLYLUX



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + 2 en 1 : face fixe incolore/face relevable teinte 5
- + Aération indirecte
- + Elastique réglable

- + 2 in 1: fixed clear face with flip-up glass shade 5
- + Indirect venting
- + Adjustable elastic headband

- + Compatible avec le port de lunettes correctrices
- + Vision panoramique
- + Auto-ajustable
- + Protection supérieure et latérale, traitement anti-rayures normé K

- + Fits over prescription glasses
- + Panoramic vision
- + Flexible and self-adjustable
- + Upper and side protection, anti-scratch coating K

OCULAIRE / LENS	Protane 5 mm Protane 5mm	Polycarbonate 2,2mm Polycarbonate 2.2mm
MONTURE / FRAME	PVC PVC	Polycarbonate Polycarbonate

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
MO60821	Couleur : Bleu Couleur oculaire : IR5 Marquage monture : F Marquage oculaire : 2-12F + 5.1 Colour: Blue Lens colour: IR5 Frame marking: F Lens marking: 2-12F + 5.1	120g	EN166:2001 EN175:1997 EN169:2002		12 120
MO60405	Couleur : Noir Couleur oculaire : IR5 Marquage monture : F Marquage oculaire : 5 1FK Colour: Black Lens colour: IR5 Frame marking: F Lens marking: 5 1FK	45g	EN166:2001 EN169:2002		10 120

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + 2 en 1 : branches ou bandeau,
- + Livré avec bandeau élastique ajustable
- + Traitement anti-rayure normé K

- + 2 in 1: temple and headband
- + Delivered with an adjustable elastic headband
- + Anti-scratch coating K standard

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,3mm	Polycarbonate 2.3 mm
MONTURE / FRAME	Nylon + polycarbonate + mousse EVA	Nylon + polycarbonate + EVA foam

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
	Couleur : Noir Couleur oculaire : IR5 Marquage monture : F Marquage oculaire : 5 1FK Colour: Black Lens colour: IR5 Frame marking: F Lens marking: 5 1FK	42 / 36g	EN166:2001 EN169:2002	10 120

Enlighten
your skills

Vêtements de soudure
Welding clothes

SPARKS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Soudage et fonderie
- + PROTECTION: traitement anti-chaleur
- + ROBUSTE: Cuir et Kevlar®
- + CONFORT: coton au dos + manches ragla

- + Welding and casting
- + PROTECTION: heat-resistant treatment
- + DURABILITY: Leather and Kevlar®
- + COMFORT: cotton back + raglan sleeves



TISSUS FABRICS

- + CUIR: croûte de vachette + traitement anti-chaleur (1,4mm)
- + DOS: 100% Coton FR - 350g/m²
- + FIL: Kevlar®
- + FOURNITURES: boutons métalliques

- + LEATHER: Cow's split + heat-resistant treatment (1,4mm)
- + BACK: 100% FR Cotton - 350g/m²
- + THREAD: Kevlar®
- + TRIMS: metal buttons



CARACTÉRISTIQUES FEATURES

- + Manches raglan en coloris contrasté
- + Poignets ajustables par pressions
- + Dos en coton
- + Nombre de poche : 1

- + Raglan sleeves in contrasting colors
- + Adjustable snap cuffs
- + Cotton back
- + Number of pocket: 1



TAILLES SIZES

S → 3XL



NORMES STANDARDS



COND. PACK

Emballage
individuel ou par 5
Individual pack
or per 5

SPARKS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Soudage et fonderie
 - + PROTECTION: traitement anti-chaueur
 - + ROBUSTE: Cuir et Kevlar®
 - + CONFORT: attache façon harnais
- + Welding and casting
 - + PROTECTION: heat-resistant treatment
 - + DURABILITY: Leather and Kevlar®
 - + COMFORT: harness-style fastening

TISSUS
FABRICS

- + CUIR: croûte de vachette + traitement anti-chaueur (1,4mm)
 - + BRETELLES: 100% Coton FR
 - + FIL: Kevlar®
- + LEATHER: Cow's split + heat-resistant treatment (1,4mm)
 - + STRAPS: 100% FR Cotton
 - + THREAD: Kevlar®

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Hauteur: 103cm
- + Largeur: 65cm
- + Tablier à bavette
- + Bretelles croisées (système harnais)

Taille unique
One size



Emballage
individuel ou par 10
Individual pack
or per 10

- + Height: 103cm
- + Width: 65cm
- + Bib apron
- + Crossed shoulder straps (harness system)

TAKTIK



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + SÉCURITÉ : protection accrue grâce à ses nombreuses normes et à leurs niveaux de performances
 - + CONFORT : matière souple malgré son poids élevé + dos rallongé
 - + POLYVALENCE : s'adapte autant aux soudeurs qu'aux électriciens travaillant sous tension
 - + DURABILITÉ : grammage 450g/m², coloris foncé
- + SAFETY: enhanced protection thanks to numerous standards and performance levels
 - + COMFORT: flexible material despite its heavy weight + extended back
 - + VERSATILITY: suitable for both welders and electricians working under live voltages
 - + DURABILITY: 450g/m² weight, dark color

TISSUS
FABRICS

- + SATIN FR: 79% Coton / 20% Polyester / 1% Antistatique - 450g/m²
 - + MERCERIE: Plastique
- + FR SATIN: 79% Cotton / 20% Polyester / 1% Antistatic - 450g/m²
 - + TRIMS: Plastic

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

- + Poignets ajustables par pressions
- + 1 passant porte dosimètre
- + Ceinture élastiquée
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur manche
- + Nombre de poche(s) : 4

S → 3XL



Emballage
individuel ou par 15
Individual pack
or per 15

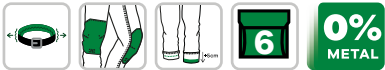
- + Cuff adjustable by snaps
- + 1 dosimeter loop
- + Elasticated waistband
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on sleeve
- + Number of pockets: 4

TAKTIK



PANTALON
PANTS
5TKP150

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + SÉCURITÉ : protection accrue grâce à ses nombreuses normes et à leurs niveaux de performances
- + CONFORT : matière souple malgré son poids élevé
- + POLYVALENCE : s'adapte autant aux soudeurs qu'aux électriciens travaillant sous tension
- + DURABILITÉ : grammage 450g/m², coloris foncé, poches genouillères

TISSUS
FABRICS

- + SATIN FR: 79% Coton / 20% Polyester / 1% Antistatique - 450g/m²
- + MERCERIE: Bouton aluminium

- + SAFETY: enhanced protection thanks to numerous standards and performance levels
- + COMFORT: flexible material despite its heavy weight
- + VERSATILITY: suitable for both welders and electricians working under live voltages
- + DURABILITY: 450g/m² weight, dark color, kneepad pockets

- + FR SATIN: 79% Cotton / 20% Polyester / 1% Antistatic - 450g/m²
- + TRIMS: Aluminium button

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

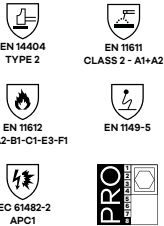
- + Ceinture élastiquée côtés + Passants bouton célibataire
- + Poches genoux en contrasté, ouverture par le bas
- + EN 14404: Type 2 - Niveau 0
- + Triple surpiqûre
- + Pictogrammes des normes sur poche
- + Ourlet supplémentaire: +5cm
- + Nombre de poche(s) : 6

- + Elasticated back waistband + Loop + stud button
- + Contrast knee pockets, bottom loading
- + EN 14404: Type 2 - Level 0
- + Triple topstitching
- + Standards pictograms on pocket
- + Adjustable leg length: +5cm
- + Number of pockets: 6

TAILLES
SIZES

S → 3XL

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou par 15
Individual pack
or per 15

SOUDEUR



VESTE
JACKET
MO57455

SOUDEUR



TABLIER
APRON
MO56600

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Soudage et fonderie
- + RÉSISTANT et DURABLE: 100% cuir et Kevlar®
- + COUVRANCE: croisée
- + MAINTIEN: poignets élastiqués
- + Welding and casting
- + RESISTANT and DURABLE: 100% leather and Kevlar®
- + COVERAGE: cross-over
- + FIT: elasticized cuffs

TISSUS
FABRICS

- + CUIR: Croûte de vachette
- + FIL: Kevlar®

- + LEATHER: Cow's split
- + THREAD: Kevlar®

- + Soudage et fonderie
- + RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar®

- + Welding and casting
- + RESISTANT and DURABLE: leather and Kevlar®

- + CUIR: Croûte de vachette
- + FIL: Kevlar®
- + MERCERIE: Coton

- + LEATHER: Cow's split
- + THREAD: Kevlar®
- + TRIMS: Cotton

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

- + Longueur = 75cm
- + Nombre de poche(s) : 1

- + Length = 75cm
- + Number of pockets: 1

TAILLES
SIZES

MO57455
Taille unique
One size

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Emballage
individuel ou
par 10
Individual pack
or per 10

SOUDEUR VESTE JACKET	+ Longueur = 75cm + Nombre de poche(s) : 1 + Length = 75cm + Number of pockets: 1	MO57455 Taille unique One size		Emballage individuel ou par 10 Individual pack or per 10
SOUDEUR TABLIER APRON	+ Tablier à bavette + Lacet tour de cou et attache dos + Longueur genoux + Bib apron + Herringbone straps: collar and back + Knee length	MO56600 90x60cm MO56602 110x70cm MO56605 120x90cm		Emballage individuel ou par 25 Individual pack or per 25

SOUDEUR



SOUDEUR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Soudage et fonderie
- + RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar®
- + MAINTIEN: manchettes courtes élastiquées aux extrémités

- + Welding and casting
- + STRONG and DURABLE: leather and Kevlar®
- + FIT: short elasticated cuffs at the ends

TISSUS FABRICS

- + CUIR: Croûte de vachette
- + FIL: Kevlar®

- + LEATHER: Cow's split
- + THREAD: Kevlar®

- + Soudage et fonderie
- + RÉSISTANT et DURABLE: cuir et Kevlar®
- + FACILE D'USAGE se met en place facilement grâce au velcro

- + Welding and casting
- + STRONG and DURABLE: leather and Kevlar®
- + EASY TO USE: easy to put on thanks to the velcro

- + CUIR: Croûte de vachette
- + FIL: Kevlar®

- + LEATHER: Cow's split
- + THREAD: Kevlar®

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
SOUDEUR MANCHETTES SLEEVES	+ Élastiquées des 2 côtés + Longueur = 40cm	MO57540 Taille unique One size			par 50 paires per 50 pairs
	+ Elasticated on both sides + Length = 40cm				
SOUDEUR MANCHETTES SLEEVES	+ Hauteur = 32cm - mi-mollet + Circonférence: 46cm	MO57460 Taille unique One size			par 50 paires per 50 pairs
	+ Height = 32cm - mid-calf + Circumference: 46cm				

HEAD & NECK PROTECTION



WELDING CAP



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Coton Ignifugé
- + Lavable
- + Verrouillage Velcro
- + Suspension sur Serre-tête
- + Flame Retardant Cotton
- + Washable
- + Velcro lock
- + Suspension on headband



- + Coton ignifugé
- + Doublure anti-transpiration
- + Verrouillage par élastique
- + Lavable
- + Flame-retardant cotton
- + Anti-sweat lining
- + Elastic locking
- + Washable



Enlighten your skills

Gants de soudure *Welding gloves*

EUROWELD 360



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Renfort en croûte sur paume et protège artère
- + Confort : intérieur molletonné
- + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)

- + Split leather reinforcement on the palm and vein
- + Comfort : fleece interior
- + Long service life (Kevlar® seams)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

Gants EUROWELD 360, Croûte de vachette bleue, coutures Kevlar®, Pouce palmé, Intérieur molletonné, Renfort paume en cuir bleu, protège artère, Manchette de sécurité en cuir croûte, longueur : 15cm

Gloves EUROWELD 360, Blue split cowhide leather, Kevlar® stitch, Wing Thumb, Fleece interior, Blue leather palm reinforcement, vein patch protector, Safety cuff in split leather, length 15cm

TAILLES SIZES

1WEL360009 - 9
1WEL360010 - 10
1WEL360011 - 11

NORMES STANDARDS

EN388:2016
+A1:2018
3.2.4.4.X
EN407:2020
4.3.3.X.4.X
EN12477:2001+A1:2005 TYPE A



6 / 36
Multiple
Multiple

EUROWELD 250



EUROWELD 2634



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort Taille 9 à 11
- + Intérieur molletonné
- + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)
- + Traitement ignifugé

- + Comfort - Size 9 to 11
- + Fleece interior
- + Extended service life (Kevlar® seams)
- + Fire retardant treatment



- + Hautes performances
- + Renfort index
- + Protège-artère
- + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)

- + High performances
- + Reinforced index finger
- + Artery protector
- + Long service life (Kevlar® seams)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
1WEL25 Croûte de vachette supérieure orange, avec traitement ignifugé, épaisseur 1,2mm ; coutures Kevlar® ; intérieur molletonné ; manchette de sécurité en croûte, longueur 15cm. Orange superior split cowhide leather, heat resistance treated, thickness 1,2mm ; Kevlar® stitch, cotton liner ; safety cuff in split leather, length: 15cm.	1WEL250009 - 9 1WEL250010 - 10 1WEL250011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 3.1.4.3.X. EN407:2024 4.2.3.X.4.X	10 / 60 Multiple Multiple
MO2634 En croûte de vachette bleue Coutures en Kevlar® Intérieur molletonné Renfort paume Dos aluminisé Manchette en croûte, longueur : 15 cm In split leather blue cowhide Kevlar® seams Padded interior Palm reinforcement Aluminized back Split leather cuff, length: 15 cm	2634 - 10	EN388:2016 3.1.3.3.X. EN407:2004 3.2.2.4.4.4	12 / 60 Multiple Multiple

SPARKS WELD 270



prototype, images non contractuelles
prototype, images non contractual

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Coupe ergonomique au niveau de la paume - confort d'utilisation
- + Fonction tactile au niveau de l'index
- + Haute protection de chaleur de contact - HOT2 (norme EN407:2020)
- + Durée de vie prolongée grâce aux coutures résistantes à la chaleur

- + Ergonomic palm cutting - confort of use
- + Touchscreen function on index finger
- + High Contact Heat protection - HOT2 (EN407:2020)
- + Longer service life due to heat resistant seams

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Croûte de vachette supérieure, avec traitement ignifugé; manchette de sécurité en croûte

Superior split cowhide leather, heat resistance treated; Safety cuff in split leather



En savoir plus sur le produit
Learn more about the product

EUROWELD 330



1WEL330



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort
- + Intérieur molletonné
- + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)

- + Comfort
- + Fleece interior
- + Long service life (Kevlar® stitch)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Croûte de vachette orange doré, coutures Kevlar® ; pouce palmé ; intérieur molletonné ; manchette de sécurité en croûte, longueur : 15cm.

Golden split cowhide leather, Kevlar® stitch ; wing Thumb ; fleece interior ; safety cuff in split leather, length 15cm.

TAILLES
SIZES

1WEL330009 - **9**
1WEL330010 - **10**
1WEL330011 - **11**

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
+A1:2018
41.4.4.X
EN407:2020
41.3.X.4.X
EN12477:2001+A1:2005 TYPE A



COND.
PACK

6 / 36
Multiple
Multiple

EUROWELD 2631



MO2631

EUROWELD 300



1WEL300

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Cuir résistant
- + Intérieur main doublé molleton
- + Manchette doublée toile de coton

- + Resistant leather
- + Lined inside of the hand
- + Cotton canvas lined cuff



- + Dextérité niveau 3/5
- + Renfort paume
- + Confort
- + Intérieur molletonné
- + Durée de vie prolongée (coutures Kevlar®)

- + Dexterity level 3/5
- + Palm reinforcement
- + Comfort
- + Fleece interior
- + Long service life (Kevlar® stitch)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Croûte de vachette rouge, Pouce palmé, Intérieur molletonné, Manchette de sécurité en croûte, doublée coton, longueur manchette : 15cm

MO2631

Red split cowhide leather, Wing Thumb, Fleece interior, Safety cuff in split leather, cotton liner, cuff length 15cm

TAILLES
SIZES

2631 - **10**

NORMES
STANDARDS

EN388:2016
3.1.3.3.X
EN407:2020
4.1.3.1.4.X



COND.
PACK

12 / 60
Multiple
Multiple

1WEL300

Croûte de vachette orange doré, coutures Kevlar® ; pouce rapporté, montage fourchette : soufflets doigts ; intérieur molletonné ; renfort paume ; manchette de sécurité en croûte, longueur : 15cm.

Golden split cowhide leather, Kevlar® stitch ; cho y thumb ; fork shape : gussets on fingers ; fleece interior ; plam reinforcement ; elasticated wrist, palm reinforcement, safety cuff in split leather, length 15cm.

1WEL300009 - **9**
1WEL300010 - **10**
1WEL300011 - **11**

EN388:2016
3.1.4.4.X
EN407:2020
4.1.3.X.4.X
EN12477:2001+A1:2005 TYPE A

6 / 36
Multiple
Multiple

EUROWELD 140



EUROWELD 2524



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Taille 9 à 11
- + Confort
- + Antistatique
- + Bon rapport qualité-prix

- + From size 9 to 11
- + Comfort
- + Antistatic
- + Good value for money



- + Confort
- + Souplesse
- + Dos cuir croute : meilleure protection aux étincelles

- + Comfort
- + Flexibility
- + Split leather back : better sparks protection

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Croûte de vachette Pouce palmé Manchette de sécurité en croûte longueur 15cm 1WEL14 Split cowhide leather Wing thumb Safety cuff in split leather, length 15cm	1WEL140009 - 9 1WEL140010 - 10 1WEL140011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 EN407:2020 3.1.3.2.X. 4.1.2.X.4.X EN12477:2001+A1:2005 TYPE A		10 / 60 Multiple Multiple
Paume en fleur vachette, dos en croûte, Pouce palmé, Manchette de sécurité en croûte, longueur 15cm MO2524 Full grain cowhide leather in palm, back in split cowhide leather, Wing thumb Safety cuff in split leather, length 15cm	2524 - 10	EN388:2016 +A1:2018 EN407:2020 2.1.3.2.X. 4.1.2.X.4.X		12 / 60 Multiple Multiple

EUROWELD 100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort, souplesse, dextérité,
- + Serrage élastique au dos de la main pour un meilleur maintien
- + Durée de vie prolongée (coutures para-aramide)

- + Comfort, flexibility, dexterity,
- + Elastic band on back of hand for better fitting,
- + Extended service life (para-aramide seams)

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Cuir supérieur pleine fleur de caprin, coutures para-aramide, pouce palmé, élastique de serrage au dos de la main, manchette de sécurité en croûte orange, longueur : 15cm. Superior full grain goat leather, para-aramide stitch, wing thumb, elastic band on back of hand, safety cuff in orange split leather, length 15cm.	1WEL100008 - 8 1WEL100009 - 9 1WEL100010 - 10 1WEL100011 - 11	EN388:2016 +A1:2018 EN407:2004 2.1.1.1.X. 4.1.2.X.4.X EN12477:2001+A1:2005 TYPE B		10 / 60 Multiple Multiple

EUROWELD 200



EUROWELD 400



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort, souplesse, dextérité,
- + Serrage élastique au dos de la main pour un meilleur maintien,
- + Durée de vie prolongée (coutures para-aramide)
- + Dos cuir croûte : meilleure protection aux étincelles

- + Comfort, flexibility, dexterity,
- + Elastic band on back of hand for better fitting,
- + Extended service life (para-aramide seams)
- + Split leather back : better sparks protection



- + Excellent confort et dextérité pour la manutention fine en soudage TIG

- + Excellent confort and dexterity for precision welding TIG works

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Cuir supérieur pleine fleur de caprin, pouce palmé, manchette de sécurité en croûte, longueur : 15cm. 1WEL400 Superior full grain goat leather, wing thumb, safety cuff in split leather, length 15cm.	1WEL400009 - 9 1WEL400010 - 10	EN388:2016 +A1:2018 2.1.2.1.X. EN407:2020 4.1.2.X.4.X	10 / 60 Multiple Multiple
Cuir supérieur pleine fleur de caprin, pouce palmé, manchette de sécurité en croûte, longueur : 15cm. 1WEL20 Superior full grain goat leather, wing thumb, safety cuff in split leather, length 15cm.	1WEL400009 - 9 1WEL400010 - 10	EN388:2016 +A1:2018 2.1.1.1.X. EN407:2020 4.1.2.X.4.X	10 / 60 Multiple Multiple



Enlighten
your skills

Chaussures de soudure
Welding shoes

QANDILITE II



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- AVANTAGES
BENEFITS
- + Rabat de protection contre les projections incandescentes.
 - + Renfort anti-torsion de la voûte plantaire.
 - + Talon arrondi pour une conduite plus confortable.
 - + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur les échelles.

- + Welding sparks protective cover.
- + Rounded heel for more comfortable driving.
- + Footbridge supplying torsional rigidity.
- + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile Upper: Full grain leather Lining: Breathable 3D mesh Insole: Removable, textile and foam Toe cap: Composite Puncture resistant sole: Textile Midssole: PU Outsole: Rubber nitrile	713 g	 38 → 47 5 → 12	EN ISO 20345:2011	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs

BASALT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- AVANTAGES
BENEFITS
- + Rabat de protection contre les projections incandescentes.
 - + Renfort anti-torsion de la voûte plantaire.
 - + Talon décroché pour une meilleure stabilité sur les échelles.

- + Welding sparks protective cover.
- + Front protection
- + Footbridge supplying torsional rigidity.
- + Defined heel for better safety especially on ladders.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Maille 3D micro-aérée Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Acier Semelle anti-perforation : Acier Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : Caoutchouc nitrile 9BASA10 Upper: Full grain leather Lining: Breathable 3D mesh Insole: Removable, textile and foam Toe cap: Steel Puncture resistant sole: Steel Midssole: PU Outsole: Rubber nitrile	675 g	 38 → 47 5 → 12	EN ISO 20345:2011 EN ISO 20349-2:2017+A1:2020	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs
Tige : Cuir pleine fleur Doublure : Non-tissé absorbant Semelle de propreté : Textile et mousse, amovible Embout de protection : Composite Semelle anti-perforation : Textile Semelle intermédiaire : PU Semelle d'usure : PU 9QUAR10 Upper: Full grain leather Lining: Moisture wicking non-woven membrane Insole: Removable, textile and foam Toe cap: Composite Puncture resistant sole: Textile Midssole: PU Outsole: PU	622 g	 39 → 46 5.5 → 11	EN ISO 20345:2011	à la paire ou par lot de 6 per pair or pack 6 pairs





Enlighten your skills

Protection *Protection*

LANSUT ORANGE



2RIDORA



AVANTAGES
BENEFITS

- + Orange Transparent
- + Largeur standard 1400mm
- + Différentes hauteurs disponibles
- + Crochets inclus
- + Sur-mesure disponible

- + Orange Transparent
- + Standard width 1400mm
- + Different heights available
- + Hooks included
- + Custom-made available

RAPIDO 1500



2RAP150



AVANTAGES
BENEFITS

- + Largeur 1500mm
- + Rideau suspendu
- + Orange Transparent

- + 1500mm width
- + Suspended curtain
- + Transparent Orange

KIT 2000



2KIT200



AVANTAGES
BENEFITS

- + Largeur 2050mm
- + Rideau suspendu
- + Orange ou Vert

- + 2050mm width
- + Suspended curtain
- + Orange or Green

FLEX 2000



2FLEX20



AVANTAGES
BENEFITS

- + Largeur 2000mm
- + 4 roulettes - 2 freins
- + Rideau suspendu
- + Orange ou Vert

- + 2000mm width
- + 4 wheels - 2 brakes
- + Suspended curtain
- + Orange or Green

FLEX 4000



2FLEX40



AVANTAGES
BENEFITS

- + Largeur 4000mm
- + 2 bras pivotants
- + 4 roulettes - 2 freins
- + Rideau suspendu
- + Orange ou Vert

- + 4000mm width
- + 2 pivoting arms
- + 4 wheels - 2 brakes
- + Suspended curtain
- + Orange or Green

WELDING BLANKET 550°C



WELDING BLANKET 600°C



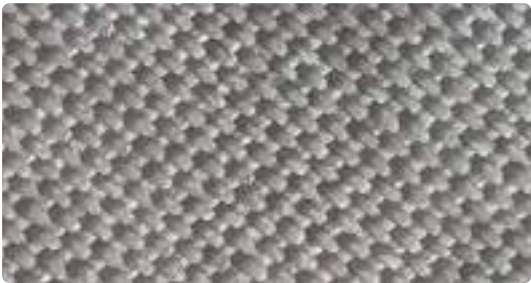
INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS	
+ Soudure Faible ampérage + Meulage + Utilisation Verticale + Cloisons	+ Haute Résistance Mécanique + Environnement humide + Expositions intempéries + Soudage et meulage + Utilisation verticale et horizontale
+ Low amperage welding + Grinding + Vertical use + Partitions	+ High Mechanical Strength + Humidity environment + Outdoor exposure + Welding and grinding + Vertical and horizontal use
COMPOSANTS COMPONENTS	
+ Fibre de verre + Bords avec ourlets	+ Fibre de verre + Enduction acrylique sur 2 côtés + Bords avec ourlets
+ Fiberglass + Hemmed edges	+ Fiberglass + Acrylic coating on 2 sides + Hemmed edges

TAILLES SIZES	
CH0551	1000x1000mm
CH0552	2000x1000mm
CH0553	2000x2000mm
CH0554	3000x2000mm
CH0555	3000x3000mm
CH0556	4000x3000mm
CH0557	4000x4000mm
CH0558	25x1m
CH0559	Special Dimensions

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS
WELDING BLANKET 550°C	Résistance standard : 450°C Résistance en pointe : 550°C Epaisseur : 1,00mm Standard resistance: 450°C Peak resistance: 550°C Thickness: 1,00mm	635g/m²	EN 13501
WELDING BLANKET 600°C SQUARED	Résistance standard : 500°C Résistance en pointe : 600°C Epaisseur : 0,68mm Standard resistance: 500°C Peak resistance: 600°C Thickness: 0,68mm	630g/m²	EN 13501

WELDING BLANKET 1300°C



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS	
+ Toile souple + Fortes intensités + Environnement délicat	+ Utilisation Verticale & Horizontale + Forte épaisseur + Haute Protection Mécanique + Secteur Industriel
+ Soft canvas + High intensities + Delicate environment	+ Vertical and horizontal Use + High thickness + High Mechanical Protection + Industrial Sector
COMPOSANTS COMPONENTS	
+ Silicate + Double enduction vermiculite + Bords avec ourlets	+ Fibre de verre + Double enduction polyuréthane + Bords avec ourlets
+ Silicate + Double coated vermiculite + Hemmed edges	+ Fiberglass + Double polyurethane coating + Hemmed edges

TAILLES SIZES	
CH1301	1000 x 900mm
CH1302	2000 x 900mm
CH1303	2000 x 1800mm
CH1304	3000 x 1800mm
CH1305	3000 x 2700mm
CH1306	4000 x 2700mm
CH1307	4000 x 3600mm
CH1308	25x0,9m
CH1309	Special Dimensions
CH0851	1000x1000mm
CH0852	2000x1000mm
CH0853	2000x2000mm
CH0854	3000x2000mm
CH0855	3000x3000mm
CH0856	4000x3000mm
CH0857	4000x4000mm
CH0858	25x1m
CH0859	Special Dimensions

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS
WELDING BLANKET 1300°C	Résistance standard : 1000°C Résistance en pointe : 1300°C Epaisseur : 0,8mm Standard resistance: 1000°C Peak resistance: 1300°C Thickness: 0,8mm	600g/m²	EN 13501
WELDING BLANKET 850°C	Résistance standard : 750°C Résistance en pointe : 850°C Epaisseur : 1,30mm Standard resistance: 750°C Peak resistance: 850°C Thickness: 1,30mm	1100g/m²	EN 13501



Enlighten your skills

Outils
Tools

MEASURING TAPE

2BANDEO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + Fibre étanche
- + Sans amiante
- + Résistance 287°C
- + Marquages cm et pouces
- + Waterproof fiber
- + Asbestos-free
- + Resistance 287°C
- + Markings in cm and inches

TAILLES SIZES

CO5164 10x121cm
CO5176 10x181cm
CO5177 13x213cm
CO5179 13x275cm





Protection de la tête
Head protection



**Uncover
your skills** ▸





RESPIRATOIRE
RESPIRATORY

ARNASYS NEW 6FFD000 p. 714	DIN FILTERS NEW 6REF280 6REF281 6REF282 6REF283 6REF284 p. 716	DIN FILTERS NEW 6REF285 6REF286 6REF287 6REF288 p. 717	ETNA 6ETN200 p. 718	PANAREA TWIN 6PAN200 p. 719	BAYONET FILTERS 6REF330 6REF340 6REF350 6REF360 6REF370 p. 720
EURMASK UNO & DUO MO22101 MO22102 p. 722	EURMASK FILTERS 6REF410 6REF420 MO22170 6REF430 MO22140 p. 723	DEMI-MASQUE FILTRE FFA2P3 3M MO3M4255 p. 724	DEMI-MASQUE FILTRE FFABEK1P3 3M MO3M4279 p. 724	ESKATU15 NEW 6EMD150 p. 724	FFP1 NR D VERTICAL FOLDING NEW 6RSV010 p. 728
FFP2 NR D VERTICAL FOLDING NEW 6RSV020 p. 728	FFP2 NR D VERTICAL FOLDING WITH VALVE NEW 6RSV520 p. 729	FFP3 NR D VERTICAL FOLDING WITH VALVE NEW 6RSV530 p. 729	FFP2 NR 6RES120 p. 730	FFP3 NR 6RES130 p. 730	SHELL MO23101 MO23106 MO23201 MO23206 MO23306 p. 731
ERGONOMIC MO23216 MO23276 MO23316 p. 732	CARBON MO23236 MO23246 p. 733	3D MO23285 MO23385 p. 734	8835 FFP3 VALVE 3M 63M8835 p. 735		



PROTECTION DU CRÂNE
SKULL PROTECTION

STYLCAP 6SYM010 6SYM120 p. 744	6CMS/6CMM/6CHV 6CMS120 6CMS010 6CMM010 6CMM120 6CHV160 6CHV170 p. 745	57300 MO57300 MO57302 MO57305 MO57306 MO57307 MO57308 p. 746	PHOENIX PRO 6PHP400 6PHP200 6PHP300 6PHP800 6PHP170 6PHP160 p. 750	PHOENIX WIND 6PHW400 6PHW200 6PHW300 6PHW800 6PHW170 6PHW160 p. 751	PHOENIX WIND SMOKED LENS NEW 6PWS200 6PWS400 6PWS160 p. 754
PHOENIX WIND NO GLASS NEW 6PNG200 6PNG400 p. 755	FALCON VOLT NEW 6FAL400 p. 758	ALTAI2 WIND NEW 6ALTW40 6ALTW20 6ALTW70 6ALTW60 p. 760	ALTAI2 PRO NEW 6ALTP40 6ALTP20 6ALTP70 6ALTP60 p. 761	ALBATROS 6ALB200 6ALB400 6ALB600 p. 762	PACIFIC MO65300 p. 762
CLASSIC MO65100 MO65101 MO65102 MO65103 MO65104 MO65105 p. 763	GOELAND 6GOE200 6GOE300 6GOE400 6GOE600 6GOE700 6GOE800 p. 764	60706 MO60706 p. 765	KIT FORESTIER MO60790 p. 765	6POBA 6POBA00 p. 766	6STI000 - KIT STICKER 6STI000 p. 766
65150 MO65150 p. 767	65151 MO65151 p. 767	JUGULAIRE 2 POINTS 6CHIN20 p. 767	JUGULAIRE 4 POINTS 6CHIN40 p. 767	CHINSTRAP WITH PINS NEW MO65350 p. 768	BALACLAVA MO5BALB MO5BALN p. 768
COOLING GUARD 6HCG170 p. 768					



PROTECTION AUDITIVE
HEARING PROTECTION

 EARLINE 30211 MO30211 p. 778	 EARLINE 30213 MO30213 p. 778	 BIP CORD - MO30206 MO30206 p. 779	 BIP CORDED BLUE - MO30210 MO30210 p. 779	 CURVEBAND 29 DB 6BEX060 p. 781	 BIP MO30205 MO30215 p. 780
 BOUCHON E-A-R CLASSIC MO30100 p. 780	 EARPLUG DISPENSER 6DIS010 p. 780	 PROTAC III 6PROTA3 p. 786	 MAX 900 6MX9000 p. 786	 PELTOR WS 6 LITECOM 6LITCM3 p. 787	 PELTOR X4 6PELTX4 p. 787
 PELTOR OPTIME I 6OPTIM1 p. 788	 PELTOR OPTIME III 6OPTIM3 p. 788	 MAX 340 6MX340 p. 789	 MAX EXTRA CONFORT MO31080 p. 789	 MAX 710 6MX7100 p. 790	 MAX 500 MO31050 p. 790
 MAX 200 MO31020 p. 791	 MAX 400 MO31040 p. 791	 MAX 300 6MX300 p. 792	 MO60750 MO60750 p. 792		



PROTECTION DES YEUX
EYES PROTECTION

 POKELUX MO60550 MO60551 MO60554 MO60556 p. 804	 SIGMA 6SIGH00 MO6SIG0 MO6SIG3 p. 805	 SIGMA FIRST 6SIFC00 6SIFS00 p. 806	 SABLUX MO60350 MO60353 p. 806	 ECOLUX MO60360 MO60363 p. 807	 GAMMA MO6GAM0 p. 807
 LYNXX 6LYNC00 6LYNP00 p. 808	 LYNXX VARIO 6LYNV00 p. 809	 TIGER HIGH 6TIHC00 6TIHI00 6TIHS00 p. 810	 PANTHER 6PANY00 p. 811	 TIGER MEDIUM 6TIMC00 6TIMS00 p. 811	 STREAMLUX MO62590 MO62593 p. 812
 THETA MO6THE0 MO6THE3 p. 812	 LIMELUX VR 6LIMC8R 6LIMS8R p. 813	 LIMELUX 6LIMC00 6LIMS00 p. 813	 THUNDERLUX MO62580 MO62583 p. 813	 TIGER FIRST 6TIFC00 6TIFS00 p. 816	 SOFTILUX MO60560 MO60563 p. 816
 PHI MO6PHI0 MO6PHI3 p. 817	 RHO MO6RHO0 MO6RHO3 p. 817	 MADLUX MO60970 MO60973 MO60976 p. 818	 EUROLUX MO60990 p. 818	 SIGMA DUST 6SIDC00 p. 819	 TECHNILUX MO60960 p. 819
 TIGER HIGH OTG 6THOC00 6THOS00 6THOY00 p. 824	 OVERLUX VR 6OVEC8R p. 825	 OVERLUX 6OVEC00 p. 826	 TIGER FIRST OTG 6TFOC00 6TFOS00 p. 827	 VISILUX MO60400 MO60401 MO60403 p. 828	 STORMLUX 6STOC00 p. 832



PROTECTION DES YEUX
EYES PROTECTION

STORMLUX PC	STORMLUX	LEO	OMEGA	KEMILUX	LABOLUX
6STOP00 p. 832	MO60650 MO60655 p. 833	6LEOC00 p. 834	MO60ME0 p. 834	MO60601 p. 835	MO60610 p. 835
MONOLUX	CHIMILUX	SERVAL	VISIFLEX	60700	60705
MO60590 p. 836	MO60599 p. 836	6SERC15 6SERC20 6SERC25 p. 820	6VFC00 6VFHG00 6VFXS00 p. 840	MO60700 p. 841	MO60705 p. 841
VISOR	VISOR	VISOR	60740	60707	60720
MO60710 p. 842	MO60711 p. 842	MO60713 p. 843	MO60740 p. 842	MO60707 p. 841	MO60720 p. 843
60721					
MO60721 p. 843					



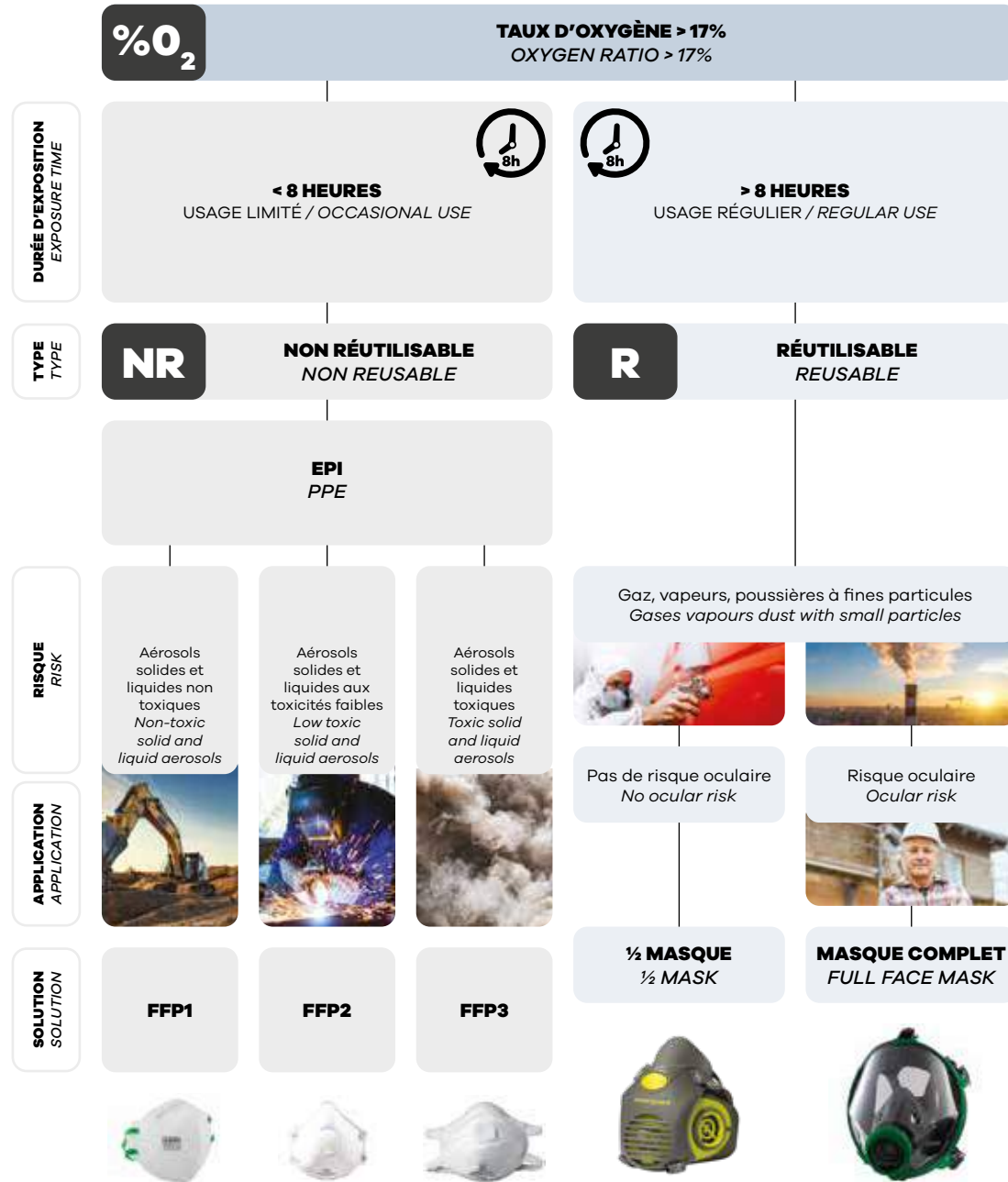
Uncover
your skills

Protection respiratoire
Respiratory protection



IDENTIFIER LA PROTECTION RESPIRATOIRE APPROPRIÉE À SON USAGE

FIND THE APPROPRIATE RESPIRATORY PROTECTION FOR THE RIGHT USE



ÉVALUATION DES RISQUES RESPIRATOIRES RESPIRATORY RISKS ASSESSMENT



→ www.ilo.org/

Basée sur la directive 2004/37/CE, la directive (UE) 2019/983, qui entre en vigueur en juillet 2021, prévoit un abaissement des valeurs limites d'exposition de certains agents cancérigènes ou mutagènes au travail. Elle fixe un cadre de principes généraux permettant aux États membres d'appliquer uniformément les prescriptions minimales. En outre, la directive 2004/37/CE n'empêche pas les États membres d'appliquer des mesures supplémentaires, telle qu'une valeur limite biologique.

Amending Directive 2004/37/EC, Directive (EU) 2019/983, which comes into force in July 2021, provides for a lowering of the exposure limit values for certain carcinogens or mutagens at work. It sets out a framework of general principles to enable Member States to apply the minimum requirements uniformly. In addition, Directive 2004/37/EC does not prevent Member States from applying additional measures, such as a biological limit value.



La norme européenne EN 529:2005 montre comment sélectionner l'appareil respiratoire approprié sur la base de l'évaluation des risques. Cette norme indique le «facteur de protection» qui est par définition le paramètre qui exprime le rapport entre la concentration du contaminant dans l'environnement et sa concentration à l'intérieur de l'appareil respiratoire. Une distinction importante concerne le **facteur de protection nominal (FPN)** et le **facteur de protection attribué (FPA)**. Le facteur de protection nominal (FPN) est un nombre dérivé du pourcentage maximal de perte totale (vers l'intérieur de l'appareil respiratoire) autorisé par les normes européennes. Le **facteur de protection assigné (FPA)** est le niveau de protection respiratoire que l'on peut raisonnablement attendre sur le lieu de travail de la part de 95% des utilisateurs d'EPI. En outre, une référence importante pour le choix de l'appareil respiratoire est la **valeur limite d'exposition (VLE)** qui indique les concentrations environnementales de substances chimiques en suspension dans l'air en dessous desquelles la plupart des travailleurs peuvent rester exposés de manière répétée jour après jour pendant leur vie professionnelle, sans aucun effet négatif sur leur santé.

The European Standard EN 529:2005 shows how to select the correct breathing equipments based on the risk assessment. This standard indicates the "protection factor" which is by definition the parameter that expresses the ratio between the concentration of the contaminant in the environment and its concentration inside the breathing equipment. An important distinction concerns the **nominal protection factor (NPF)** and the **assigned protection factor (APF)**. The nominal protection factor (NPF) is a number derived from the maximum percentage of total loss (towards the inside of the breathing equipment) allowed by European standards. The **assigned protection factor (APF)** is the level of respiratory protection that one can realistically expect in the workplace by 95% of the PPE users. Furthermore, an important reference for choosing the breathing equipment is the **Threshold Limit Value (TLV)**, or rather the "exposure limit value", which indicates the environmental concentrations of airborne chemicals below which most workers can remain repeatedly exposed to day after day for their working life without any negative effect on their health.



CONFORMITÉ AUX NORMES EN VIGUEUR

COMPLIANCE WITH STANDARDS

MASQUES NON RÉUTILISABLES NON REUSABLE MASKS	
EN 14683+AC AOÛT 2019	Masques à usage médical / Surgical masks
EN 149:2001 + A12009	Demi-masques filtrant les particules / Particle filtering half masks
MASQUES RÉUTILISABLES REUSABLE MASKS	
EN 136:1998	Masques complets / Full face masks
EN 140:1998	Demi-masques et quarts de masques / Half masks and quarter masks
FILTRES FILTERS	
EN 143:2000 + A12006	Filtres à particules / Particles filters
EN 14387:2004 + A12008	Filtres à gaz et filtres combinés / Gas filters and combined filters

DESCRIPTION DU MARQUAGE

MARKING DESCRIPTION



MARQUAGES ADDITIONNELS ADDITIONAL MARKINGS POSSIBLE	
NR	Non réutilisable Non reusable
R	Réutilisable Reusable
D	Test de colmatage à la dolomite évaluant la réduction de résistance respiratoire Dolomite clogging test that evaluate the reduction of respiratory resistance
VO	Protection contre les vapeurs organiques Protection from organic vapours
GA	Protection contre les gaz acides Protection from acid gases



NOS MASQUES NON RÉUTILISABLES NR

OUR NON REUSABLE MASKS NR

L'ensemble de nos masques non réutilisables sont testés contre les allergies et ne doivent pas être utilisés dans les environnements où la concentration d'oxygène est inférieure à 17% Vol.
All of our non reusable masks are allergy tested and cannot be used for use in environments where the oxygen concentration is below 17% Vol.

Ils offrent les bénéfices suivants en fonction des exigences de chaque utilisateur
They are offering following benefits based on user expectations

PERFORMANCE

PERFORMANCE



Marquage D : Limitation de colmatage à la dolomite qui optimise la réduction de résistance respiratoire
D marking : Limitation of clogging dolomite that optimizes the reduction of breathing resistance



Charbon actif protégeant des vapeurs organiques et réduisant les odeurs désagréables
Active carbon protecting from organic vapors and reducing unpleasant odors

CONFORT D'USAGE

WEARING COMFORT



Des formes variées (vertical, coque, pliage 3D) pour assurer une bonne stabilité ainsi qu'une adaptation anatomique
A wide range of shape (vertical folding, shell, 3D folded) that ensure good stability and anatomical fit



Soupape orientée vers le bas pour éviter l'infiltration de poussière et la formation de buée sur les oculaires
Downward facing valve to prevent dust penetration and fogging of the lenses



Joint facial qui garantit un confort optimal et une étanchéité maximale à son porteur indépendamment de sa morphologie
Face seal that guarantees an optimal comfort and a maximum impermeability



Pont/clip nasal préformé pour une meilleure étanchéité, un confort accru et une diminution du risque de buée
Preformed nasal bridge/clip for a better seal, a higher level of comfort and a lower fogging risk

FACILITÉ D'UTILISATION

EASE OF USE



Élastique facilement ajustable
Easy adjustable headstrap



Les masques pliables sont emballés individuellement pour garantir également un niveau d'hygiène supérieur
The foldable masks are individually packed to guarantee a higher level of hygiene as well



QUELLE PROTECTION FFP CORRESPOND À VOTRE USAGE ? WHAT FFP PROTECTION MATCHES WITH YOUR USE ?

	FFP1	FFP2	FFP3
APPLICATIONS APPLICATIONS	Industrie textile, artisanat, métallurgie, exploitation minière, travaux publics souterrains, menuiserie, ébénisterie (bois durs exceptés) <i>Textile industry, craft industry, metallurgical industry, mining industry, underground civil engineering, woodwork (strong woods)</i>	FFP1 + soudure, fonte et découpage de métaux, hôpitaux, laboratoires, contrôles médicaux <i>Welding, melting, metal cutting, hospitals, laboratories, medical controls</i>	FFP2 + industrie pharmaceutique, traitement des déchets toxiques, fabrication de batteries (Ni Cad) <i>Pharmaceutical industry, toxic waste treatment, batteries manufacturing (Ni Cad)</i>
FACTEUR DE PROTECTION NOMINAL (FPN) NOMINAL PROTECTION FACTOR NPF	4X	10X	50X
PROTECTION PROTECTION	Aérosols solides et liquides non toxiques <i>Non toxic solid and liquid aerosols</i> Le carbonate de calcium, le kaolin, le ciment, la cellulose, le soufre, le coton, la farine, le charbon, les métaux ferreux, les huiles végétales et les bois tendres <i>Calcium carbonate, china clay cement, cellulose, sulphur, cotton, flour, carbon, ferrous metals vegetable oils</i>	Aérosols solides et liquides aux toxicités faibles <i>Low toxic solid and liquid aerosols</i> Le bois, les fibres de verre, le plastique, le quartz, le cuivre, l'aluminium, les bactéries, les champignons, et le bacille de la tuberculose. <i>Quartz, copper, aluminium, bacteria, fungi and mycobacterium tuberculosis (TB), chromium, manganese, nickel, platinum, strychnine, metal dust and smoke, viruses and enzymes.</i>	Aérosols solides et liquides toxiques <i>Toxic solid and liquid aerosols</i> Le chrome, le manganèse, le nickel, le platine, la strychnine, les poussières et les fumées de métaux, les virus et les enzymes. <i>Chromium, manganese, nickel, platinum, strychnine, metal dust and smoke, viruses and enzymes.</i>
CAPACITÉ DE FILTRATION FILTRATION CAPACITY	80%	94%	99%
NIVEAU DE PROTECTION AÉROSOLS PROTECTION FROM AEROSOLS	Faible / Low	Moyenne / Average	Élevée / High



NOS MASQUES RÉUTILISABLES (R) OUR REUSABLE MASKS (R)



Utilisation uniquement lorsque O₂ > 17%
Use only when O₂ > 17%

	TYPE TYPE	DÉFINITION DEFINITION
	Demi-masques Half masks	Ils couvrent le nez, la bouche et le menton et font l'objet de la norme NF EN 140. <i>They cover the nose, mouth and chin and are described in the European standard EN 140.</i>
	Masques complets Full face masks	Ils recouvrent le front, le nez, la bouche et le menton et comportent une partie oculaire; leurs caractéristiques sont définies dans la norme NF EN 136. <i>They cover the forehead, nose, mouth and chin and have an ocular part; their features are described in the European standard EN136.</i>
	Cartouches filtrantes Filtering cartridges	Elles font l'objet des normes EN141 et EN14387 (filtres anti gaz et filtres combinés) et EN143 (filtres à particules) et sont classées par code couleur, conformément aux normes européennes, et par type de filtration. <i>They comply with the European standards EN141 and EN14387 anti gas and combined filters) and EN143 (anti aerosols) and are labelled with colour codes according to the European standards and types of filtration.</i>



NIVEAU DE PERFORMANCE DES FILTRES À GAZ PERFORMANCE LEVEL OF GAS FILTERS

CLASSE DE FILTRE FILTER CLASSIFICATION	CONCENTRATION GAZ, VAPEUR CONCENTRATION GAS, VAPOURS
1	0,1% vol (1000 ppm) = concentration maximale admissible de la substance nocive. <i>0.1% vol (1000 ppm) = maximum allowable concentration of the harmful substance.</i>
2	0,5% vol (5000 ppm) = concentration maximale admissible de la substance nocive. <i>0.5% vol (5000 ppm) = maximum allowable concentration of the harmful substance</i>
3	1,0% vol (10000 ppm) = concentration maximale admissible de la substance nocive. <i>1.0% vol (10000 ppm) = maximum allowable concentration of the harmful substance</i>



Pour porter une pièce faciale telle qu'un masque complet ou un demi masque, il est nécessaire de veiller à la bonne continuité du joint facial. Les hommes seront correctement rasés; on évitera l'interposition de cheveux, de barbes ou de branches de lunettes (sinon, le facteur de protection sera diminué).

To wear a face mask like a full face or a half face mask, it is necessary to make sure that the sealing surface is completely continuous to the face. Men must be correctly shaved and any interposition of hair, beard, or glasses temples must be avoided (otherwise the assigned protection factor will be reduced).



LA PERFORMANCE AU SERVICE DU CONFORT D'USAGE

WHEN PERFORMANCE MATTERS FOR USER COMFORT

Les protections respiratoires Coverguard les plus évoluées bénéficient de fonctions abouties qui répondent aux attentes les plus exigeantes.

The most advanced Coverguard respiratory protections are offering functions that answer the most stringent user's expectations.



ERGONOMIE ABOUTIE

ERGONOMIC DESIGN



Design assurant une adaptation anatomique, étanchéité ainsi qu'une compatibilité avec d'autres EPI (lunettes, casques)

Design that ensures an anatomical fit, adapted sealing and a compatibility with other kinds of PPE (goggles, earmuffs)



Doubles filtres pour un meilleur équilibre et une sensation de légèreté au porter

Dual filters for better balance and a lighter wearing feeling



FACILITÉ ET CONFORT D'USAGE

EASE OF USE AND COMFORT



Filtres à connexion universelle DIN40 ou bayonnette pour une mise en place rapide

Filters with universal DIN or bayonet connection for quick setup



Harnais proposant entre quatre et cinq points de fixation pour garantir une bonne stabilité et un réglage précis

Harness providing four to five fixation points to ensure stability and precise adjustment wearing feeling



Valves d'expiration garantissant une réduction de la résistance respiratoire, de la chaleur et de l'humidité

Exhalation valves to ensure reduced breathing resistance, heat and humidity



Pastilles phoniques facilitant la communication

Phonic diaphragm to facilitate communication



CONFORT VISUEL (MASQUES COMPLETS)

VISUAL COMFORT (FULL FACE MASKS)



Vision panoramique garantissant un champ visuel à 180° sans distorsion

Panoramic vision that guarantees a 180° field of view without distortion



Selon les modèles, traitements anti-rayure et/ ou anti-buée pour un usage plus durable

According to the model, anti scratch and/or anti fog coating for a sustainable use



LES FILTRES DES MASQUES À CARTOUCHES

FILTERS OF MASKS WITH CARTRIDGES



LES FILTRES A GAZ

GAS FILTERS



Protègent contre les gaz et vapeurs toxiques.

TEST DE LONGÉVITÉ D'UN FILTRE À GAZ



Protect from gases and toxic vapors.

LONGEVITY TEST OF A GAS FILTER

La longévité d'un filtre à gaz est testée par l'application d'un débit de gaz d'essai à 30 L/min, soit le volume d'air respiré par minute par une personne de corpulence moyenne effectuant un travail moyennement difficile. Elle peut aussi être grossièrement calculée en rapportant la concentration sur le site au temps de pénétration minimum requis pour le type de filtre en question.

The longevity of a gas filter is measured by outputting trial gas up to 30 L/min, it means that the volume of air an average-build person breathes per minute, while doing an average-tough work. The longevity can also roughly be calculated bringing the concentration in-site with the minimum penetration time that is required for one type of filter.

CALCUL DE LA LONGÉVITÉ D'UN FILTRE ANTI-GAZANT

ANTIGAS FILTER LONGEVITY CALCULATION

$$T = \frac{1\ 000\ 000 \times G}{V \times C}$$

T • Temps / Time
G • Capacité du filtre (g) / Filtration capacity (g)
V • Volume et cadence de respiration (L/min)
Volume and breathing path (L/min)
C • Concentration de gaz / Gas concentration

DOMAINE D'UTILISATION		AREA OF OF USE USE
A ●	Gaz et vapeurs de composés organiques au point d'ébullition > 65 °C Exemples d'hydrocarbures particuliers: toluène, benzène, xylène, styrène, térébenthine, cyclohexane, tétrachlorure de carbone, trichloroéthylène. Certains solvants sont souvent utilisés sous forme de mélanges, comme des solvants à base de benzène, essences minérales, térébenthine minérale, white spirit, solvant naphta. Autres composés organiques : diméthylformamide, phénol, alcool furfurylique, alcool de diacétone. Mais aussi certaines matières premières et certains additifs du plastique, comme les phtalates, résines phénoliques, plastiques époxydiques et polychlorobiphényles sous forme d'isomères du PCB.	Gases and vapors of organic compounds at boiling point > 65 °C. Examples of specific hydrocarbons: toluene, benzene, xylene, styrene, turpentine, cyclohexane, carbon tetrachloride, trichloroethylene. Some solvents are often used in the form of mixtures, for instance solvents from benzene, mineral essence, mineral turpentine, white spirit, naphtha solvent. Other organic compounds: dimethylformamide, phenol, furfuryl alcohol, diacetone alcohol. As well as some raw materials raw materials and plastic additives, such as phthalates, phenolic resins, epoxidic plastics and polychlorobiphenyls in the form of PCB isomers.
AX ●	Gaz et vapeurs de composés organiques au point d'ébullition > 65 °C	Gases and vapours of organic compounds at boiling point < 65 °C
B ●	Gaz et vapeurs inorganiques Par exemple: dioxyde de soufre, chlore, soufre d'hydrogène (H ₂ S), cyanure d'hydrogène (HCN), gaz chlorhydrique (HCl), composés du cyanure, phosphore et acide phosphorique.	Inorganic gases and vapours For example: sulphide dioxide, chlorine, hydrogen sulphide (H ₂ S), hydrogen cyanide (HCN), hydrochloric gas (HCl), cyanide compounds, phosphorus and phosphoric acid.
E ●	Acides organiques, gaz acides et généralement acides gazeux, comme l'acide nitrique, acide propionique, acide formique.	Organic acids, acid gases and in general gaseous acids, nitric acid, propionic acid, formic acid.
K ●	Ammoniac et dérivés organiques de l'ammoniac aminés organiques tels que méthylamine, éthylamine, éthylènediamine, diéthylamine.	Ammonia and its organic derivatives organic amino such as methylamine, ethylamine, ethylenediamine, diethylamide.
P ○	Particules, aérosols solides et liquides	Particles, solid and liquid aerosols
HG ●	Mercure	Mercury
NO ●	Vapeurs Nitreuses et dioxyde d'azote	Nitrous vapors and vitrogen dioxide
CO ●	Monoxyde de carbone	Carbon monoxide



LES FILTRES DES MASQUES À CARTOUCHES FILTERS OF MASKS WITH CARTRIDGES



FILTRES À PARTICULES PARTICLE FILTERS

Protègent contre les particules solides et liquides telles que poussières, fumées, fumées de soudage, brumes, micro-organismes et particules radioactives.



- Le filtre ne s'use pas mais peut être bouché sous l'effet des particules et l'humidité résultant d'une résistance à la respiration accrue.
- Contre les substances radioactives, et les micro-organismes, il est recommandé de n'utiliser un filtre à particules qu'une seule fois.
- Un filtre à particules doit être remplacé lorsqu'il devient difficile de respirer.

FILTRES À PARTICULES

- **Poussières** : particules solides aéroportées générées au cours du traitement de matières organiques et inorganiques. Elles peuvent être constituées de minéraux, de charbon, de bois ou de céréales comme de fibres diverses (amiante, silicate, fibre de verre, etc.).
- **Gaz de fumée** : particules métalliques générées par le refroidissement d'un métal évaporé et son oxydation au contact de l'oxygène de l'air. Des gaz de fumée d'oxyde de plomb, par exemple, sont produits par la fonte du plomb. Des gaz d'oxydes de fer et d'autres métaux sont produits au cours du soudage.
- **Fumées** : particules fines de charbon et de suie incorporant des gouttelettes liquides.
- **Brouillards** : gouttelettes aéroportées formées par la dispersion d'un fluide dans l'air sous la forme de fines particules. Exemples: brouillards d'huile dus à l'usinage du métal, lors de la coupe ou du meulage.
- **Micro-organismes** : par exemple, bactéries, virus, spores.
- **Particules radioactives** : sont produites par la radiation.



LES FILTRES COMBINÉS COMBINED FILTERS

Les filtres combinés arrêtent à la fois les gaz et vapeurs, ainsi que les particules. L'air traverse d'abord les éléments filtrant les particules puis ceux absorbant les gaz. L'élément filtrant stoppe les particules qui se propagent telles que les gouttelettes de peinture. La vaporisation de liquides requiert l'emploi de filtres combinés.

LES FILTRES COMBINÉS

Protègent contre les contaminants gazeux aussi bien que particulaires.



Protect from solid and liquid particles such as dust, smoke, welding smoke, mist, microorganism and radioactive particles.



- The filter does not wear out, but it gets blocked because of the particles and humidity that result from the increased resistance to respiration.
- Against the radioactive matters and microorganisms, a particle filter should be used only once.
- A particle filter must be changed when breathing becomes painful.

PARTICLE FILTERS

- **Dust**: solid particles transported by air and generated during the treatment of organic and inorganic matters. They can be composed of mineral, coal, wood or cereals such as diverse fibres (asbestos, silicate, fibreglass, etc...).
- **Smoking gases**: metallic particles generated by the cooling of an evaporated metal and its oxidation when in contact with the oxygen in the air. Smoking gases from lead oxide, for instance, are produced from lead melting. Ferric oxide gases are produced while soldering.
- **Smokes**: thin particles of coal and soot that integrate liquid droplets.
- **Fogs**: droplets transported by air, made up of a fluid scattering in the air, in the form of thin particles. Examples: oil fogs caused by metal machining, at the moment of cutting or grinding.
- **Micro-organisms**: for instance, bacteria, virus, spores.
- **Radioactive particles**: are produced by radiation.

Combined filters stop both gases and vapors, as well as particles. First, the air crosses the elements that filter particles, then those that absorb gases. The filtering element stops the spread particles such as paint droplets. Liquids spraying requires the use of combined filters.

COMBINED FILTERS

Protect from gaseous contaminants and particle-based gases.

Masques réutilisables Reusable masks



Uncover your skills



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE PAGE	FILTRES À PARTICULES PARTICULATE FILTERS	
				P2	P3

DEMI-MASQUE / HALF MASK

	6ETN200	ETNA	p. 718		✓
	MO22101	EURMASK UNO	p. 722	✓	✓
	MO22102	EURMASK DUO	p. 722	✓	✓
	3M4255	DEMI-MASQUE FILTRE FFA2P3	p. 724		
	3M4279	DEMI-MASQUE FILTRE FFABEK1P3	p. 724		
	6EMD150	ESKATU15	p. 724		

MASQUE COMPLET / FULL FACE MASK

	6FFD000	ARNASYS	p. 714		✓
	6PAN200	PANAREA TWIN	p. 719		✓

FILTRES À GAZ GAS FILTERS			FILTRES COMBINÉS COMBINED FILTERS							
A2	A2B2	A1B1E1K1	A2P3	AXP3	A2B2P3	A2AXP3	A1B1EK1P3	A2B2E2K2P3	A2B2E2K2HGNO CO 20 P3	A2B2E2K2HgAXP3

✓		✓	✓				✓			
✓			✓				✓			
✓			✓				✓			
			✓							
							✓			
							✓			

✓		✓	✓				✓			





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

LATEX
FREE

MADE IN
EUROPE

AS

AVANTAGES
BENEFITS

- + Excellente adaptabilité aux différentes morphologies faciales pour une parfaite étanchéité.
 - + Matériaux hypoallergéniques.
 - + Oculaire panoramique assurant un large champ de vision sans distorsion optique, traitement anti-rayures.
 - + Système d'inspiration innovant et absence de soupapes de non-retour, garantissant un excellent antibuée et une faible résistance respiratoire.
 - + Masque léger, facile à utiliser et à entretenir.
- + Excellent adaptability to different facial morphologies for a perfect seal.
 - + Hypoallergenic materials.
 - + Panoramic lens ensuring a large viewing area without optical distortion, anti-scratch coating.
 - + Innovative-inspired system and absence of non-return valves, guaranteeing excellent anti-fog and low breathing resistance.
 - + Lightweight mask, easy to use and maintain.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Masque complet réutilisable ARNASYS, compatible avec les filtres à embase fileté EN148-1 (pas de vis universel DIN).
Harnais confortable et réglable fixé sur 5 points en caoutchouc EPDM.
Demi-masque et joint facial en thermoplastique.
Soupape d'inhalation rectangulaire et absence de soupapes de non-retour.
Large visière panoramique en polycarbonate, classe optique 1 (EN 166).
Masque de classe 3 assurant une résistance maximale aux contraintes mécaniques, à la chaleur et aux flammes.

Full face mask reusable ARNASYS, compatible with filters with threaded base en148-1 (universal screw thread din).
Comfortable and adjustable harness fixed on 5 points in rubber epdm.
Half mask and face seal in thermoplastic. Rectangular inhalation valve and absence of non-return valves.
Large panoramic visor in polycarbonate, optical class 1 (en 166).
Class 3 mask ensuring maximum resistance to mechanical stress, heat and flames.

POIDS
WEIGHT

620 g

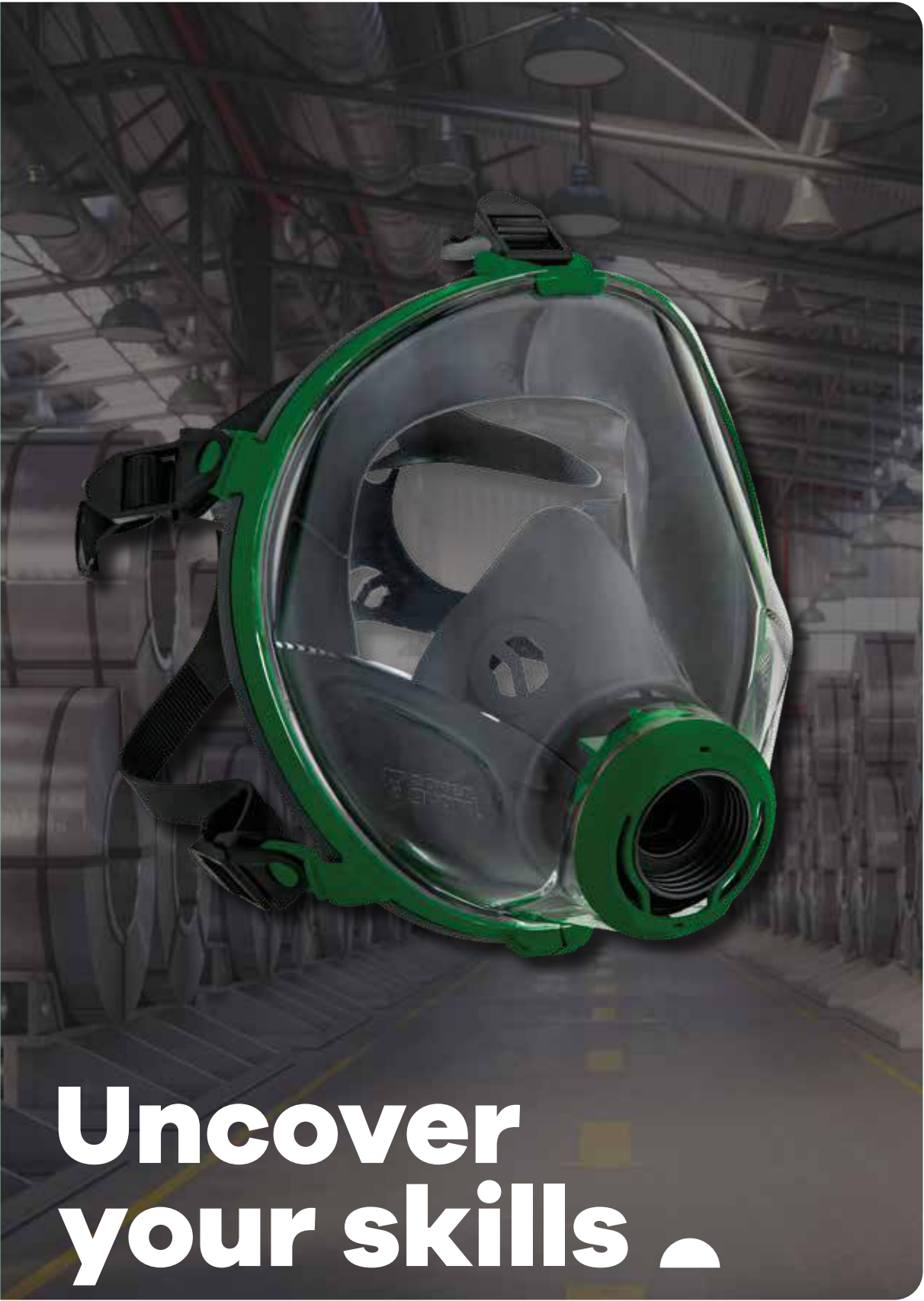
NORMES
STANDARDS

EN136:1998



COND.
PACK

1
8



Uncover
your skills

DIN FILTERS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Fixation universelle DIN RD40, compatible avec le masque complet ARNASYS (6FFD000NSI).
- + Universal DIN RD40 attachment compatible with the full face mask ARNASYS (6FFD000NSI).

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6REF280	P3 R, Protection respiratoire contre les aérosols, poussières et brouillards P3 R, Respiratory protection from aerosols, dusts, and fog	75 g	EN143:2000 / A1:2006	8 12
6REF281	AXP3, Protection respiratoire contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est inférieur à 65°C, les poussières, brouillards et fumées toxiques fines. AXP3, Respiratory protection from organic gases and vapours with boiling point below 65°C, and fine toxic dusts, fumes, and mists.	220 g	EN14387:2004 + A1:2008	1 36
6REF282	A2B2P3, Protection contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65°C, les gaz et vapeurs inorganiques, les poussières, brouillards et fumées toxiques fines. A2B2P3, Respiratory protection against organic gases and vapours with boiling point > 65°C, inorganic gases and vapours, dusts, mists and fine toxic fumes.	265 g	EN143:2000 / A1:2006 EN14387:2004 + A1:2008	1 36
6REF283	A1B1E1K1P3, Protection respiratoire contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65°C, les poussières, brouillards et fumées toxiques fines. A1B1E1K1P3, Respiratory protection against organic gases and vapours with a boiling point above 65°C, dusts, mists and fine toxic fumes.	285 g	EN14387:2004 + A1:2008	1 36
6REF284	A2B2E2K2P3, protection respiratoire contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65°C, les poussières, brouillards et fumées toxiques fines. A2B2E2K2P3, respiratory protection from organic gases and vapours with boiling point above 65°C, fine toxic dusts, mists and fumes	295 g	EN143:2000 / A1:2006 EN14387:2004 + A1:2008	1 36

DIN FILTERS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Fixation universelle DIN RD40, compatible avec le masque complet ARNASYS (6FFD000NSI).
- + Universal DIN RD40 attachment compatible with the full face mask ARNASYS (6FFD000NSI).

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6REF285	A2P3 RD, Protection respiratoire contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65°C, les poussières, brouillards et fumées toxiques fines. A2P3 RD, Respiratory protection against organic gases and vapours with a boiling point above 65°C, dusts, mists and fine toxic fumes.	220 g	EN14387:2004 + A1:2008	1 36
6REF286	Protection respiratoire A2B2E2K2HgNO CO 20 P3 contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65°C, les poussières, brouillards et fumées toxiques fines. Il protéger contre une large gamme de gaz, y compris les gaz nitreux, la vapeur de mercure et le monoxyde de carbone. Il filtre également la poussière et les particules. Respiratory protection A2B2E2K2HgNO CO 20 P3 against organic gases and vapours with boiling point above 65°C, and fine toxic dusts, fumes, and mists. It protects against a wide range of gases, including nitrous gases, mercury vapor and carbon monoxide. It also filters dust and particles.	480 g	EN14387:2004 + A1:2008	1 20
6REF287	A2AXP3, Protection A2AXP3 filtre combiné pour la protection contre les vapeurs organiques avec un point d'ébullition supérieur à 65 °C, ainsi que contre les poussières, les fumées et les brouillards. A2AXP3, Protection A2AXP3 combined filter for protection against organic vapors with a boiling point above 65 °c, as well as against dusts, fumes and mists.	290 g	EN14387:2004 + A1:2008	1 36
6REF288	A2B2E2K2HgAXP3, Filtre combiné A2B2E2K2HgAXP3 pour vapeurs organiques avec un point d'ébullition supérieur à 65°c, gaz et vapeurs inorganiques, dioxyde de soufre (SO ₂), ammoniac (NH ₃) et ses dérivés, vapeurs de mercure (HG), poussières, fumées et brouillards. A2B2E2K2HgAXP3, Combined filter A2B2E2K2HGAXP3 for organic vapors with a boiling point above 65°C, inorganic gases and vapors, sulfur dioxide (SO ₂), ammonia (NH ₃) and its derivatives, mercury vapor (HG), dust, fumes and mists.	380 g	EN14387:2004 + A1:2008	1 45



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Robustesse, stabilité et résistance
 - + Forme ergonomique assurant un confort inégalé, une légèreté et une adaptabilité à toutes les formes de visage grâce au nouveau profil nasal étudié avec la technologie Cad-Cam
 - + Deux filtres pour un meilleur équilibre sur le visage
 - + Système d'attache avec 4 courroies réglables et un harnais plastique
 - + Valve d'expiration garantissant un effort respiratoire réduit
 - + Procédé de fabrication innovant
- + Strength, stability and resistance
 - + Ergonomic shape: lightweight and adaptability on any face shape providing extreme comfort
 - + 4 point support head harness with plastic harness
 - + 2 filters for a good balance
 - + Exhalation valve: reduction of breathing resistance and avoid fog and heat inside the mask
 - + Innovative production method

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Demi-masque à double filtre (non fournis).
Procédé de fabrication innovant : TPE et polypropylène autoextinguible.
Système à baïonnette.
Forme ergonomique assurant confort et une adaptabilité à toutes les formes de visage grâce au nouveau profil nasal étudié avec la technologie Cad-Cam.

Half masks 2 filters (non included)
Innovative production method : master combination of self-extinguishing TPE rubber and polypropylen.
Inner part designed with Cad-Cam technology

POIDS
WEIGHT

130g

NORMES
STANDARDS

EN140:1998

COND.
PACK

1
16



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection supérieure
 - classe 3: résistance au rayonnement thermique
 - joint d'étanchéité en silicone souple, très confortable, dont la flexibilité est garantie à haute et basse température.
 - 5 brides de réglage avec verrouillage automatique en caoutchouc EPDM de haute qualité
 - + Confort visuel
 - large écran polycarbonate traité anti-rayures à l'extérieur et anti-buée à l'intérieur grâce à son un système de circulation d'air
 - polycarbonate épais de 2,2 mm pour une meilleure résistance aux chocs
 - vision panoramique 180° sans distorsion
 - + Facilité d'usage
 - 2 Filtres : meilleur équilibre sur le visage
 - 1 membrane phonique, 1 soupape d'expiration, 2 connexions à baïonnette pour faciliter la mise en place des filtres
- + High protection level
 - CLASS 3 resistance guaranteed at extreme temperatures
 - Large heat seal with soft silicone, flexibility guaranteed at extreme temperatures
 - Reinforced seal by automatic locking buckles, with 5 adjustable straps of high quality rubber
 - + Visual comfort
 - Large polycarbonate screen with anti-scratch, anti-fog and anti-acid coatings
 - 2,2 mm polycarbonate lens provides a high impact resistance
 - Panoramic 180°C field of view without any distortion
 - + Ease of use
 - 1 exhalation valve, 2 quick bayonet connections allowing 2 filters to be connected via 2 inhalation valves,1 phonic membrane

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Masque complet CLASSE 3 en silicone hypoallergénique avec connexion à baïonnette pour filtre 6REF3 (non inclus).
Oculaire panoramique en polycarbonate incolore.
Brides réglables 5 points d'attaches en caoutchouc EPDM.
Joint d'étanchéité 100% silicone, demi-masque oronasal en silicone - système automatique par boucles, 5 points d'attaches.
2 soupapes d'inspiration, 1 soupape expiration et une membrane phonique.
Utiliser exclusivement avec les filtres : 6REF330NSI, 6REF340NSI, 6REF350NSI, 6REF360NSI, 6REF370NSI.

Full face mask CLASS 3 with bayonet connection for filters 6REF3 (not included).
Clear polycarbonate lens.
5 points adjustable head strap in EPDM rubber.
Large face seal 100% silicone internal oronasal half mask in silicone -automatic locking buckles with 5 adjustable straps.
2 inhalation valves, 1 exhalation valve and 1 phonic membrane.
Use only with filters: 6REF330NSI, 6REF340NSI, 6REF350NSI, 6REF360NSI, 6REF370NSI.

POIDS
WEIGHT

700g

NORMES
STANDARDS

EN136:1998

COND.
PACK

20
12

BAYONET FILTERS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Fixation à baïonnette (b-lock)
 - + Légèreté
 - + Compatible avec Etna et Panarea Twin
- + Bayonet connection (b-lock)
 - + Lightweight
 - + Fits with Etna and Panarea Twin

	 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 POIDS WEIGHT	 NORMES STANDARDS	 COND. PACK
6REF330	A2 Protection respiratoire contre les gaz-vapeurs A2 Respiratory protection from gas and vapours	100g	EN14387:2004 + A1:2008	6 18
6REF340	P3 Protection respiratoire contre les aérosols et les poussières toxiques P3 Respiratory protection from toxic aerosols and dusts	42 g	EN143:2000 / A1:2006	6 18
6REF350	A1B1E1K1 Protection respiratoire contre les gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est >65°C, les gaz et vapeurs inorganiques, les gaz acides (azote, acide chlorhydrique...) et dioxyde de soufre, ammoniac (et dérivés organiques aminés) A1B1E1K1 Respiratory protection from organic gas and vapours with boiling point > 65°C - Inorganic gases and vapours - Acid gases (nitrogen, hydrochloric acid...) and sulphur dioxide - Ammonia (and organic amine derivatives)	130g	EN14387:2004 + A1:2008	6 18
6REF360	A2P3 Aérosols et gaz-vapeurs Aerosols and gases and vapours A2P3 Aerosols and gases and vapours	132g	EN14387:2004 + A1:2008 EN143:2000 / A1:2006	4 18
6REF370	A1B1E1K1P3 Protection respiratoire contre les gaz et vapeurs organiques A1B1E1K1P3 Respiratory protection from organic gas and vapours	150g	EN14387:2004 + A1:2008 EN143:2000 / A1:2006	4 18



EURMASK



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + TPE : pas de contact avec du silicone ou du latex
 - + Valve d'expiration garantissant un effort respiratoire réduit, même à des températures extrêmes.
 - + Étanchéité : bord en caoutchouc souple TPE pour une adaptation parfaite au visage
 - + Forme ergonomique compatible avec le port de protection oculaire (lunette ou lunette masque)
 - + Réglage simple et intuitif associé à un harnais confortable.
 - + Compatible avec les filtres 6REF, 22140, 22170
- + TPE: no contact with silicone or latex
 - + Exhalation valve: reduction of breathing resistance and prevention of fog inside the mask
 - + Seal: edge with soft TPE rubber, adjustment buckle associated with a comfortable harness.
 - + Ergonomic shape: compatible with eye protection wearing (glasses or goggles)
 - + Intuitive adjustment
 - + Compatible with filters 6REF, 22140, 22170

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO22101	Demi-masque TPE mono-filtre Connexion vissée Valve d'expiration en silicone souple Bandeau réglable textile + harnais plastique TPE half-mask with single filter Threaded connection Soft silicone exhalation valve Fabric and rubber elastic strap with plastic harness	115g	EN140:1998	1 16
MO22102	Demi-masque en TPE + double filtre Connexion vissée Valve d'expiration en silicone souple Bandeau réglable textile + harnais plastique TPE half-mask with 2 filters Threaded connection Soft silicone exhalation valve Fabric and rubber elastic strap + plastic harness	120g	EN140:1998	1 16

EURMASK FILTERS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

+ UTILISABLE AVEC EURMASK 22102 / 22101

+ SUITABLE WITH EURMASK 22102 / 22101

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6REF410	A2 Protection respiratoire contre les gaz et vapeurs de composés organiques dont le point d'ébullition est > 65°C. A2 Respiratory protection against gases and vapours of organic compounds with a boiling point > 65°C.	80g	EN14387:2004 + A12008	1 16
6REF420	A2P3 Protection respiratoire contre les gaz et vapeurs de composés organiques dont le point d'ébullition est > 65 C et poussières toxiques fines A2P3 Respiratory protection against organic gas and vapours with boiling point > 65°C and fine toxic dusts	95 g	EN14387:2004 + A12008 EN143:2000 / A12006	1 16
MO22170	P3 Protection respiratoire contre les poussières P3 Respiratory protection from dusts	60g	EN143:2000 / A12006	1 16
6REF430	A1B1E1K1P3 Protection respiratoire contre les gaz et vapeurs de composés organiques dont le point d'ébullition est > 65°C, et poussières toxiques fines A1B1E1K1P3 Respiratory protection against organic gas and vapours with boiling point > 65°C and toxic dusts	99 g	EN14387:2004 + A12008 EN143:2000 / A12006	1 16
MO22140	P2 Protection respiratoire contre les poussières P2 Respiratory protection from dusts	32g	EN143:2000 / A12006	1 16

DEMI-MASQUE
FILTRES FFA2P3
R D



DEMI-MASQUE
FILTRES
FFABEK1P3 R D



ESKATU15



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Filtres intégrés : masque prêt à l'emploi et sans entretien.
- + Joint facial s'ajustant bien au visage, constitué d'un matériau texturé doux non allergénique.
- + Harnais réglable et brides faciles à serrer.
- + Soupape d'expiration au centre pour réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité.
- + Integrated filters: ready-to-use, maintenance-free mask.
- + Tight-fitting face seal made of a soft, non-allergenic textured material.
- + Adjustable harness and easy-to-tighten straps.
- + Exhalation valve in the center to reduce heat and moisture.



- + Filtres intégrés : masque prêt à l'emploi et sans entretien.
- + Joint facial s'ajustant bien au visage, constitué d'un matériau texturé doux non allergénique.
- + Harnais réglable et brides faciles à serrer.
- + Soupape d'expiration au centre pour réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité.
- + Integrated filters: ready-to-use, maintenance-free mask.
- + Tight-fitting face seal made of a soft, non-allergenic textured material.
- + Adjustable harness and easy-to-tighten straps.
- + Exhalation valve in the center to reduce heat and moisture.



- + ABEK 15 minutes.
- + Boîtier plastique avec clip pour ceinture.
- + Embout en caoutchouc : excellente adaptabilité aux différentes caractéristiques du visage (cheveux, barbe, moustache, lunettes).
- + Dispositif ultra léger et scellé pour éviter les manipulations et les ouvertures accidentelles.
- + ABEK 15 minutes
- + Plastic case with belt clip.
- + Rubber mouthpiece : excellent adaptability to different facial features (hair, beard, mustache, glasses).
- + Ultra light device, seal to provide against tampering and accidental openings.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

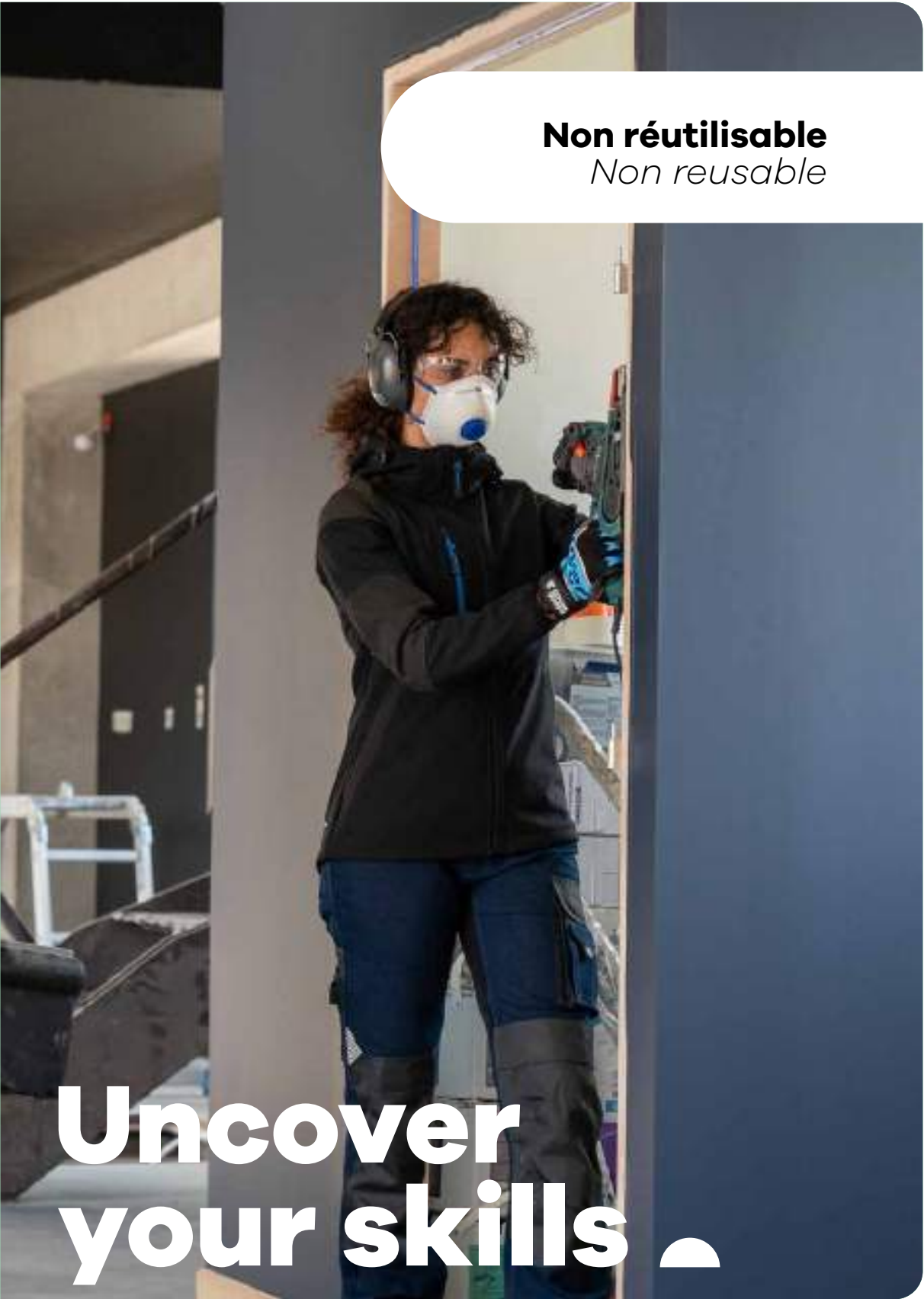
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

MO3M4255	Demi-masque jetable sans maintenance. FFA2P3 R D : protection contre les vapeurs organiques, bonnes propriétés d'avertissement et point d'ébullition > 65 °C. Maintenance-free disposable half mask. FFA2P3 RD: Protection against organic vapors, good agreeing properties, and boiling point > 65°C.	341 g	EN405:2001+A1:2009	1 10
MO3M4279	Demi-masque jetable sans maintenance. FFABEK1P3 R D : protection contre les vapeurs organiques (point d'ébullition > 65 °C), les vapeurs inorganiques, les gaz acides et l'ammoniac. Maintenance-free disposable half mask. FFABEK1P3 RD: Protection against organic vapors (boiling point > 65°C), inorganic vapors, acid gases, and ammonia.	343 g	EN405:2001+A1:2009	1 10
6EMD150	Demi-masque d'évacuation d'urgence. Filtre ABEK, utilisation 15 minutes. Embout buccal et pince-nez en caoutchouc. S'adapte à toutes les morphologies. Emergency escape half mask. EBEK filter, 15 minutes use. Rubber mouthpiece and nose clip. Adapts to all body shapes.	230g	DIN58647-7	1 57

Non réutilisable
Non reusable



Uncover
your skills



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	FFP FFP	PERFORMANCE CHARBON ACTIF ACTIVATED CARBON PERFORMANCE
MASQUE JETABLE / DISPOSABLE MASK					
	6RSV010	FFP1 NR D VERTICAL FOLDING	p. 728	FFP1	
	6RSV020	FFP2 NR D VERTICAL FOLDING	p. 728	FFP2	
	6RSV520	FFP2 NR D VERTICAL FOLDING WITH VALVE	p. 729	FFP2	
	6RSV530	FFP3 NR D VERTICAL FOLDING WITH VALVE	p. 729	FFP3	
	6RES120	FFP2 NR	p. 730	FFP2	
	6RES130	FFP3 NR	p. 730	FFP3	
	MO23101	SHELL	p. 731	FFP1	
	MO23106	SHELL	p. 731	FFP1	
	MO23201	SHELL	p. 731	FFP2	
	MO23206	SHELL	p. 731	FFP2	
	MO23306	SHELL	p. 731	FFP3	
	MO23216	ERGONOMIC	p. 732	FFP2	
	MO23276	ERGONOMIC	p. 732	FFP2	
	MO23316	ERGONOMIC	p. 732	FFP3	
	MO23236	CARBON	p. 733	FFP2	✓
	MO23246	CARBON	p. 733	FFP2	✓
	MO23285	3D	p. 734	FFP2	
	MO23385	3D	p. 734	FFP3	
	63M8835	63M8835	p. 735	FFP3	

PERFORMANCE DOLOMITE DOLOMITE PERFORMANCE	PLIAGE VERTICAL VERTICAL FOLDING	COQUE SHELL	ERGONOMIQUE ERGONOMIC	3D 3D	VALVE VALVE
✓	✓				
✓	✓				
✓	✓				✓
✓	✓				✓
✓		✓			✓
✓		✓			✓
		✓			
		✓			✓
		✓			
		✓			✓
		✓			✓
			✓		✓
			✓		✓
			✓		✓
				✓	✓
				✓	✓
		✓	✓		✓



FFP1 NR D VERTICAL FOLDING

FFP2 NR D VERTICAL FOLDING

FFP2 NR D VERTICAL FOLDING WITH VALVE

FFP3 NR D VERTICAL FOLDING WITH VALVE



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

LATEX
FREE

D

AVANTAGES
BENEFITS

- + FFP1 NR D.
- + Très résistant à l'huile.
- + Pli vertical et élastiques de serrage permettant un ajustement au plus près du visage.
- + Barrette nasale réglable avec insert en micro mousse pour un ajustement précis et confortable.
- + Média filtrant électrostatique.
- + FFP1 NR D.
- + Highly oil resistant.
- + Vertical folding and elastic tightening bands allow for a closer fit to the face.
- + Adjustable nose clip with micro-foam insert for a precise and comfortable fit.
- + Electrostatic filtering media.

NEW
NOUVEAU

LATEX
FREE

D

- + FFP2 NR D
- + Très résistant à l'huile.
- + Pli vertical et élastiques de serrage permettant un ajustement au plus près du visage.
- + Barrette nasale réglable avec insert en micro mousse pour un ajustement précis et confortable.
- + Média filtrant électrostatique.
- + FFP2 NR D
- + Highly oil resistant.
- + Vertical folding and elastic tightening bands allow for a closer fit to the face.
- + Adjustable nose clip with micro-foam insert for precise and comfortable fit.
- + Electrostatic filtering media.

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
6RSV010	FFP1 NR D. Sans latex et sans colle. Matériau de filtration par fusion traité électrostatiquement. Elastiques de serrage tissés. Pont de nez réglable et insert micro-mousse. Flux à 95 l/min. FFP1 NR D. Latex free and no glue. Static-electro treated meltblown filtration material. Woven elastics headstraps. Adjustable nose bridge and micro-aperture foam. Flow at 95 l/min.	710g	EN149:2001 + A1:2009		20
6RSV020	FFP2 NR D Sans latex. Matériau de filtration par fusion traité électrostatiquement. Elastiques de serrage tissés. Pont de nez réglable et insert micro-mousse. Marquage non toxique et inodore. Sans colle. Flux à 95 l/min. FFP2 NR D Latex free. Static-electro treated meltblown filtration material. Woven elastics headstraps. Adjustable nose bridge and micro-aperture foam. Non-toxic and odorless marking. No glue. Flow at 95 l/min	760g	EN149:2001 + A1:2009		20



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

LATEX
FREE

D

AVANTAGES
BENEFITS

- + FFP2 NR D
- + Très résistant à l'huile.
- + Soupape d'expiration : meilleur confort de part la faible résistance et l'évacuation de l'humidité.
- + Pli vertical et élastiques de serrage permettant un ajustement au plus près du visage.
- + Barrette nasale réglable avec insert en micro mousse pour un ajustement précis et confortable.
- + Média filtrant électrostatique.
- + FFP2 NR D.
- + Highly oil resistant.
- + Exhalation valve : better comfort with low resistance and moisture out.
- + Vertical folding and elastic tightening bands allow for a closer fit to the face.
- + Adjustable nose clip with micro-foam insert for precise and comfortable fit.
- + Electrostatic filtering media.

NEW
NOUVEAU

LATEX
FREE

D

- + FFP3 NR D
- + Très résistant à l'huile.
- + Soupape d'expiration : meilleur confort de part la faible résistance et l'évacuation de l'humidité.
- + Pli vertical et élastiques de serrage ajustable pour un port au plus près du visage.
- + Barrette nasale réglable avec insert en micro mousse pour un ajustement précis et confortable.
- + Média filtrant électrostatique.
- + FFP3 NR D
- + Highly oil resistant.
- + Exhalation valve : better comfort with low resistance and moisture out.
- + Vertical folding, adjustable elastic tightening bands with toggle for a closer fit to the face.
- + Adjustable nose clip with micro-foam insert for precise and comfortable fit.
- + Electrostatic filtering media.

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
6RSV520	FFP2 NR D avec soupape Sans latex et sans glue. Valve d'expiration en polypropylène. Matériau de filtration par fusion traité électrostatiquement. Elastiques de serrage tissés. Pont de nez réglable et insert micro-mousse. Flux à 95 l/min. FFP2 NR D with valve Latex free and no glue. Polypropylene exhalation valve. Static-electro treated meltblown filtration material. Woven elastics headstraps. Adjustable nose bridge and micro-aperture foam. Flow at 95 l/min	13g	EN149:2001 + A1:2009		20
6RSV530	FFP3 NR D. Valve d'expiration en polypropylène. Sans latex et sans colle. Matériau de filtration par fusion traité électrostatiquement. Elastiques de serrage tissés. Pont de nez réglable et insert micro-mousse. Flux à 95 l/min. FFP3 NR D. Polypropylene exhalation valve. Latex free and no glue. Static-electro treated meltblown filtration material. Woven elastics headstraps. Adjustable nose bridge and micro-aperture foam. Flow at 95 l/min	13.50g	EN149:2001 + A1:2009		20

FFP2 VALVE NR

FFP3 VALVE NR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- + Média filtrant électrostatique
- + Soupape d'expiration : réduction de la résistance respiratoire, de la chaleur et de l'humidité à l'intérieur du masque
- + Barrette nasale réglable et coussinet nasal de confort
- + Bandeau élastique sans latex

- + Electrostatic filter media
- + Exhalation valve: reduce breathing resistance and avoid fog and heat inside the mask
- + Adjustable alu nose clip and comfortable nasal cushions
- + Latex free elastic bands



- + Média filtrant électrostatique
- + Soupape d'expiration : réduction de la résistance respiratoire, de la chaleur et de l'humidité à l'intérieur du masque
- + Joint facial complet pour une étanchéité et un confort optimal
- + Large bandeau élastique sans latex en tissu et Spandex avec boucles de réglage

- + Electrostatic filter media
- + Exhalation valve: reduces breathing resistance and avoid fog and heat inside the mask
- + Complete face seal for a better seal and optimal comfort
- + Fabric and Spandex wide elastic strap with pull through adjustment buckles

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6RES120	FFP2 Masque coque en polypropylène non tissée et polyester avec soupape. Elastique de serrage en caoutchouc synthétique sans latex. Barrette nasale en aluminium et coussinet nasal en mousse polyéthylène. Contour soudé. FFP2 Shell mask in nonwoven polypropylene and polyester with valve. Latex free synthetic rubber band. Aluminium adjustable nose clip and PU foam nose pad. Welded contour.	12g	EN149:2001 + A1:2006	10 20
6RES130	FFP3 Masque coque en polypropylène non tissée et polyester avec soupape. Larges élastique en textile avec boucles réglages plastiques. Barrette nasale en aluminium et coussinet nasal en mousse polyéthylène. Contour soudé. FFP3 Shell mask in nonwoven polypropylene and polyester with valve. Wide fabric and rubber elastic straps. Aluminium adjustable nose clip and PU foam nose pad. Welded contour.	18g	EN149:2001 + A1:2006	10 20

SHELL



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- + Média filtrant électrostatique
- + Bandeau élastique sans latex et contour soudé pour minimiser les risques d'allergie
- + Barrette nasale réglable en aluminium et coussinet nasal confortable en mousse polyéthylène

- + Electrostatic filtering media.
- + Latex-free elastic headband and welded contour to minimize allergy risks.
- + Adjustable aluminum nose clip and comfortable polyethylene foam nose pad.

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO23101	FFP1 Polypropylène non-tissé et polyester Elastique en caoutchouc synthétique sans latex Barrette nasale en aluminium et coussinet en mousse PU FFP1 Nonwoven polypropylen and polyester Latex free synthetic rubber headstrap Adjustable aluminum nose clip and PU foam nose pad	8g	EN149:2001 + A1:2006	10 12
MO23106	FFP1 Polypropylène non-tissé avec valve d'expiration Elastique en caoutchouc synthétique sans latex Barrette nasale en aluminium et coussinet en mousse PU FFP1 Nonwoven polypropylen with exhalation valve Latex free synthetic rubber headstrap Adjustable aluminum nose clip and PU foam nose pad	12g	EN149:2001 + A1:2006	10 12
MO23201	FFP2 Polypropylène non-tissé et polyester Elastique en caoutchouc synthétique sans latex Barrette nasale en aluminium et coussinet en mousse PU FFP2 Nonwoven polypropylen and polyester Latex free synthetic rubber headstrap Adjustable aluminum nose clip and PU foam nose pad	9g	EN149:2001 + A1:2006	10 12
MO23206	FFP2 Polypropylène non-tissé avec valve d'expiration Elastique en caoutchouc synthétique sans latex Barrette nasale en aluminium et coussinet en mousse PU FFP2 Nonwoven polypropylen with exhalation valve Latex free synthetic rubber headstrap Adjustable aluminum nose clip and PU foam nose pad	12g	EN149:2001 + A1:2006	10 12
MO23306	FFP3 Polypropylène non tissée avec coque et soupape d'expiration, barrette nasale réglable en aluminium, joint facial complet et confortable en mousse de polyéthylène, larges bandes élastiques en textile avec boucles plastiques de réglage. FFP3 Polypropylene with shell and exhalation valve, aluminium nose clip, fabric and rubber elastic strap, PU foam total nose seal	18g	EN149:2001 + A1:2006	10 12



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Forte réduction de la résistance respiratoire grâce au design spécifique de la soupape d'expiration
 - + Design préformé assurant la compatibilité avec le port de lunettes ou lunettes masques et évitant la formation de buée.
 - + Forme ergonomique pour un ajustement optimal au visage sans clip nasal.
- + Specific design of the exhalation valve: high reduction of the breathing resistance
 - + Preformed design: fits with glasses or goggles to avoid the risk of condensation
 - + The ergonomic form offers an optimal adjustment to the face without nose clip.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
FFP2 masque polypropylène non tissée, couche externe en polyester avec soupape d'expiration, joint nasal en mousse de polyéthylène, élastique de serrage en caoutchouc synthétique sans latex MO23216 FFP2 non-woven polypropylene, external layer in polyester with exhalation valve, PU foam nose seal, latex free synthetic rubber	15g	EN149:2001 + A1:2006	20 12
FFP2 Masque polypropylène non tissée avec coque pré-formée et soupape, couche externe en polyester, joint nasal en mousse de polyéthylène, élastique de serrage en caoutchouc synthétique sans latex. MO23276 FFP2 mask made of non-woven polypropylene with preformed shell and valve, external layer in polyester, PU foam nose seal, latex free synthetic rubber	10g	EN149:2001 + A1:2006	10 12
FFP3 masque polypropylène non tissée, couche externe en polyester avec soupape d'expiration, joint nasal complet en mousse de polyéthylène, élastique de serrage en caoutchouc synthétique sans latex. MO23316 FFP3 disposable preformed half-mask made of nonwoven polypropylene, external layer in polyester with exhalation valve, PU foam total nose seal, latex free synthetic rubber.	17g	EN149:2001 + A1:2006	10 12



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Média filtrant électrostatique, qui filtre les mauvaises odeurs
- + Design spécifique qui procure une faible résistance respiratoire grâce à la grande surface de matériau filtrant
- + Joint facial complet pour une étanchéité et un confort optimal
- + Soupape d'expiration permet de réduire la résistance respiratoire et l'humidité à l'intérieur du masque

- + Electrostatic filter media which filters bad odours
- + Specific design which gives a limited breathing resistance thanks to the large surface of the filtering material
- + Exhalation valve: reduction of breathing resistance and avoid fog inside the mask

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
FFP2 masque polypropylène non tissé avec soupape d'expiration et charbon actif, barrette nasale réglable en aluminium, joint facial complet et confortable en mousse de polyéthylène, larges bandes élastiques en textile avec boucles plastiques de réglage. MO23236 FFP2 half-mask made of non-woven polypropylene with exhalation valve and active carbon, aluminium nose clip, fabric and rubber elastic strap, PU foam total nose seal	36g	EN149:2001 + A1:2006	10 12
FFP2 polypropylène non tissée avec soupape d'expiration et charbon actif, élastique de serrage en caoutchouc synthétique sans latex, barrette nasale réglable en aluminium et coussinet nasal confortable en mousse polyéthylène. MO23246 FFP2 non-woven polypropylene with exhalation valve and active carbon, latex free synthetic rubber, aluminium adjustable nose clip, PU foam nose pad	18 g	EN149:2001 + A1:2006	10 12



AVANTAGES
BENEFITS

- + Média filtrant électrostatique, qui filtre les mauvaises odeurs et les gaz acides
- + Contour extérieur soudé, diminue le risque d'irritation
- + Soupape d'expiration permet de réduire la résistance respiratoire et l'humidité à l'intérieur du masque
- + Barrette nasale réglable en aluminium et coussinet nasal confortable en mousse polyéthylène
- + Bandeau élastique sans latex pour minimiser les risques d'allergie

- + Electrostatic filter media which filters bad odours and acid gases
- + Exhalation valve: reduction of breathing resistance and avoid fog inside the mask
- + Adjustable alu nose clip and comfortable nasal cushions with polyethylene foam
- + Latex free elastic band



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Forte réduction de la résistance respiratoire grâce au design spécifique de la soupape d'expiration
 - + Pliage 3D assurant une adhésion optimum du masque au visage du porteur avec un joint d'étanchéité sur toute la partie haute
 - + Bandeau élastique sans latex pour minimiser les risques d'allergie
 - + Specific design of the exhalation valve: high reduction of the breathing resistance
 - + Optimal adherence of the mask: 3D flat fold and complet seal on upper part
 - + Elastic band without latex
- + Forte réduction de la résistance respiratoire grâce au design spécifique de la soupape d'expiration
 - + Pliage 3D assurant une adhésion optimum du masque au visage du porteur avec un joint d'étanchéité sur toute la partie haute
 - + Bandeau élastique sans latex pour minimiser les risques d'allergie
 - + Specific design of the exhalation valve: high reduction of the breathing resistance
 - + Optimal adherence of the mask: 3D flat fold and complet seal on upper part
 - + Elastic band without latex

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO23285 Polypropylène SMS non tissé avec valve Elastiques de serrage en caoutchouc synthétique sans latex Coussinet nasal et joint d'étanchéité en mousse PU Barrette nasale ajustable et renforcée Non woven SMS polypropylene with exhalation valve Latex free synthetic rubber bands PU foam nose pad and cushion Adjustable and reinforced nose clip	16g	EN149:2001 + A1:2006	20 12
MO23385 Polypropylène SMS non tissé avec valve Elastiques de serrage en caoutchouc synthétique sans latex Coussinet nasal en mousse PU Barrette nasale renforcée ajustable Non woven SMS polypropylene with exhalation valve Latex free synthetic rubber bands PU foam nose pad Adjustable reinforced nose clip	18g	EN149:2001 + A1:2006	20 12

MASQUE ANTIPOUSSIÈRE 8835 FFP3



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Joint facial interne doux et nettoyable pour une meilleure hygiène et réutilisation du masque sur plusieurs quarts de travail.
 - + Conception robuste et légère de la coque et de la coupelle.
 - + Soupape 3M™ Cool Flow™ : réduit l'accumulation de chaleur dans des conditions chaudes et humides.
 - + Élastiques tressés et ajustables pour une adaptation optimale au visage.
 - + Bonne adaptation au port d'autres EPI.
- + Soft, cleanable inner face seal for improved hygiene and reusability across multiple shifts.
 - + Robust, lightweight shell and cup design.
 - + 3M™ Cool Flow™ Valve: reduces heat buildup in hot and humid conditions.
 - + Adjustable, braided elastics for optimal facial fit.
 - + Good fit when worn with other PPE.

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Brides rouges avec boucles à tension réglable : Coton / Polyisoprène / Polypropylène. Filtre / Coque interne : Polypropylène / Polyester Soupape Cool Flow™ : Polypropylène / Polyisoprène Joint facial (peut être nettoyé de manière hygiénique) : Élastomère thermoplastique (TPE)	40 g	EN149:2001 + A1:2006		
Red straps with adjustable tension buckles: cotton / polyisoprene / polypropylene. Filter / inner shell: polypropylene / polyester Cool Flow™ valve: polypropylene / polyisoprene Face seal (can be hygienically cleaned): Thermoplastic elastomer (TPE)				



Uncover your skills

Protection du crâne *Skull protection*



COMMENT CHOISIR LA BONNE PROTECTION DU CRÂNE ? HOW TO CHOOSE THE APPROPRIATE SKULL PROTECTION ?

	TRAVAIL EN INTÉRIEUR INDOOR WORK	TRAVAIL EN EXTÉRIEUR OUTDOOR WORK
ACTIVITÉ ACTIVITY		
TYPE DE RISQUE TYPE OF RISK	Choc contre un objet dur immobile pouvant provoquer des lacérations, des blessures superficielles ou un assommement <i>Impact against a hard immobile object which may cause lacerations, superficial injuries or stunting</i>	Choc contre un objet dur immobile pouvant provoquer des lacérations, des blessures superficielles ou un assommement <i>Impact against a hard immobile object which may cause lacerations, superficial injuries or stunting</i> Chute d'objets ou charges en mouvement ou suspension <i>Falling objects or loads in motion or suspension</i>
PROTECTION PROTECTION		



RAPPEL DES BONNES PRATIQUES BEST PRACTICES REMINDER

- ☐ Préférer le maintien et l'équilibre sur la tête plutôt que le poids réel.
- ☐ Favoriser une coiffe en textile plutôt qu'une coiffe en plastique qui est conductrice des effets de température.
- ☐ Contrôler toujours la durée de vie de votre casque.
- ☐ *Prefer good fitting and balance on the head rather than the real weight.*
- ☐ *Favor a headgear in textile rather than in plastic which conducts temperature effects.*
- ☐ *Always control the use-by-date of your helmet.*



Toute protection ayant subi un choc DOIT être immédiatement remplacée. En effet, cette dernière peut perdre une grande partie de son efficacité.
Any protection which has been shocked MUST be replaced immediately, as it will lose its efficacy.





CONFORMITÉ AUX NORMES EN VIGUEUR
COMPLIANCE WITH STANDARDS

EN166 EN ISO 16321	Protection de l'oeil - Spécifications (qualité optique, résistance aux risques courants, mécaniques, résistance aux chocs/impacts) <i>Eye protection - Specifications (optical quality, resistance to usual , machanical risks, resistance to impacts)</i>
EN1731	Protecteurs de l'oeil et du visage de type grillagé (risques mécaniques et chaleur) <i>Mesh eye and face protectors (mechanical and heat risks)</i>
EN812	Casquettes anti-heurt pour l'industrie. (exigences physiques et de performance, méthodes d'essais et exigences de marquage) <i>Bump caps for industry (physical and performance requirements, test methods and marking requirements)</i>
EN397	Casques de protection pour l'industrie et TP. (exigences physiques et de performance, méthodes d'essais et les exigences de marquage) Ces casques protègent contre les chutes d'objets <i>Protection from falling objects (physical and performance requirements, test methods and marking requirements) for safety helmets used in industry</i>
EN50365	Casques électriquement isolants pour utilisation sur installations à basse tension. Installations ne dépassant pas 1 000 V en courant alternatif ou 1 500 V en courant continu. Ces casques, lorsqu'ils sont utilisés simultanément à d'autres équipements de protection électriquement isolants, empêchent les courants dangereux de traverser les personnes par la tête <i>Electrically insulating helmets for use on low voltage intallations. Installations not exceeding 1,000 V AC or 1,500 V DC. These helmets, when used simultaneously with other electrically insulating protective equipment, prevent dangerous electrical shocks to pass through the head</i>





EXIGENCES NORMATIVES POUR LA PROTECTION DU CRÂNE
STANDARDS REQUIREMENTS FOR SKULL PROTECTION

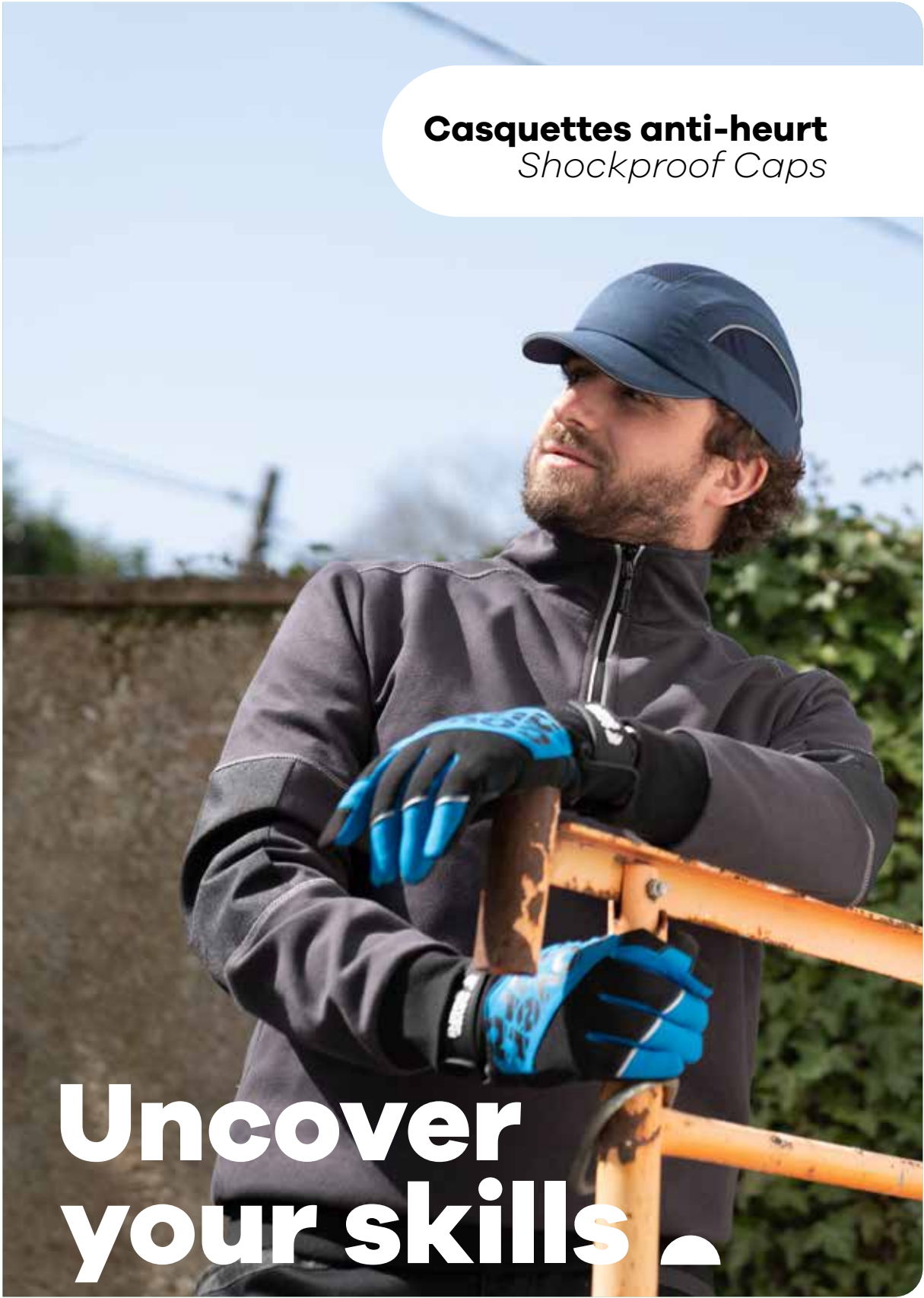
	EN352-3 CASQUETTE CAP	EN397 CASQUE HELMET	EN397 +50365
Absorption des chocs <i>Shocks absorption - Impact</i>	√	√	√
Résistance à la pénétration <i>Resistance to penetration</i>	√	√	√
Résistance à la flamme <i>Flame resistance</i>	o	√	√
Points d'ancrage de la jugulaire <i>Anchor points of the jugular vein</i>	-	√	√
Résistance aux très basses températures -20°C <i>Very low temperatures resistance</i>	o	o	o
Résistance aux très hautes températures +150°C <i>Very high temperatures resistance</i>	-	o	o
Essais électriques <i>Electrical properties</i>	o	o	√
Déformation latérale <i>Lateral deformation resistance</i>	-	o	o
Résistance aux projections de métaux de fusion <i>Molten metals splashes resistance</i>	-	o	o

√ : Obligatoire / Mandatory o : Optionnel / Optional - : Non concernée / Not concerned



DES PERFORMANCES DIFFÉRENTES POUR DES USAGES SPÉCIFIQUES
DISTINCTIVE PERFORMANCES FOR SPECIFIC USES

TEST D'ABSORPTION DE CHOCS <i>TESTING SHOCK ABSORPTION</i>	EN 812 CASQUETTE CAP	EN 397 CASQUE HELMET
Hauteur de chute <i>Drop height</i>	0,25m	1m
Force maximale transmise <i>Maximal force transmitted</i>	15KN	5KN
Energie transmise durant le test <i>Energy transmitted during the test</i>	12 joules	49 joules
RÉSISTANCE À LA PÉNÉTRATION <i>RESISTANCE TO PENETRATION</i>		
Hauteur de chute <i>Drop height</i>	0,5m	1m
Energie transmise durant le test <i>Energy transmitted during the test</i>	2,5 joules	29 joules
Masse de l'outil <i>Tool weight</i>	0,5 kg	3kg



Casquettes anti-heurt
Shockproof Caps

**Uncover
your skills**



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE PAGE	3 CM	5 CM	7 CM
--------------------	------------------------	-------------	--------------	------	------	------

CASQUETTES / CAPS

	6SYM	STYLCAP	p. 744		✓	
	6CMS	6CMS	p. 745	✓		
	6CMM	6CMM	p. 745			✓
	6CHV	6CHV	p. 745		✓	
	MO57300	57300	p. 746			✓

54-59 CM	52-65 CM	58-63 CM	COLORIS COLORS	0% METAL
----------	----------	----------	-------------------	-------------

	✓		● ●	✓
✓			● ●	✓
✓			● ●	✓
		✓	● ●	✓
✓			● ● ● ● ● ●	



STYLCAP



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Ergonomie

- Coque auto-ajustable brevetée en ABS
- + Confort

- Ventilation latérale et supérieure pour optimiser la circulation de l'air et limiter la transpiration

- Insert mousse à l'intérieur de la coque pour améliorer le confort et absorber les chocs

- Visière de longueur moyenne favorisant un large champ de vision dans les espaces restreints
- + Praticité

- Ajustement de la taille par boucle

- Partie textile lavable

- Fixation de la partie textile par velcro sur la coque pour améliorer la stabilité

- Passepoils réfléchissants pour plus de visibilité
- + Ergonomy

- Patented auto-adjustable shell made of ABS
- + Comfort

- Side and top ventilation to optimize air circulation and to limit perspiration

- Foam insert inside the shell to provide comfort and to absorb shocks

- Medium peak to allow a wide field of vision in restricted spaces
- + Ease of use

- Size adjustment with buckle

- Washable outer

- Velcro fixation inside the shell to improve outer stability

- Reflective pipings for higher visibility

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Coque de protection en ABS - Mousse de protection intérieure en EVA Textile extérieur en microfibre 75% et mesh 25% Ajustement de la taille de 52 à 65 cm grâce à une boucle	178,6 g	EN812/2012	1 20
ABS protection shell - EVA foam inner cushion. 75% microfiber and 25% mesh outer fabrics. Size adjustment from 52 to 65 cm with buckle			

6CMS/6CMM/6CHV



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protège des heurts : protection contre les blessures causées par l'impact d'objets fixes.

+ Aération latérale et tissu mesh léger : réduction de la chaleur et de l'humidité

+ Coque articulée meilleur confort et stabilité

+ Visière courte pour une meilleure vision supérieure et l'accessibilité des endroits exigus

+ Ruban réfléchissants intégrés pour une meilleure visibilité

+ Réglage rapide et sûr par velcro

+ Coloris haute visibilité disponibles (6CHV)
- + Shock-proof protection : against injuries caused by fixed objects impact

+ Side ventings and mesh fabrics reduce heat and humidity

+ Articulated shell : better comfort and stability

+ Short peak for better upper seeing and access to tight spaces

+ With reflective piping for higher visibility

+ Quick and safe hook and loop adjustment

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Coque de protection en ABS - Mousse de protection en EVA Toile extérieure en tissu 85% coton 15% polyester mesh Coque de protection articulée Réglage par velcro (54 à 59 cm)	160g	EN812/2012	1 60
ABS protection shell - EVA foam inner cushion 85% cotton outer fabrics and 15% polyester mesh Articulated protection shell Hook and loop adjustment at rear (54 to 59 cm)			



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protège des heurts : protection contre les blessures causées par l'impact d'objets fixes.
- + Ne protège pas contre les chutes d'objets.
- + Réglage rapide et sûr par velcro

- + Shock-proof protection: protection against injuries caused by fixed objects' impact
- + Does not protect from falling objects, only from shocks with static objects
- + Easy adjustment with hook and loop

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Coque de protection en ABS - Coussinet de protection en mousse EVA - Tissu extérieur 100% coton
Oeillet de ventilation en cuivre
Réglage sur l'arrière de la tête par velcro
Visière : 7cm

ABS protection shell - EVA foam inner cushion
100% cotton outer fabrics
Ventilation copper holes
Size adjustment from 54 to 59 cm with hook and loop
Peak: 7cm

NORMES
STANDARDS

EN812:2012

COND.
PACK

1
60

Casques
Helmets





IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE PAGE		SERRAGE CRÉMAILLÈRE RACK TIGHTENING	JUGULAIRE INTÉGRÉE INTEGRATED CHIN STRAP	LUNETTE INTÉGRÉE INTEGRATED GLASSES
CASQUES / HELMETS							
	6PHP	PHOENIX PRO	p. 750		✓	✓	✓
	6PHW	PHOENIX WIND	p. 751	✓	✓	✓	✓
	6PWS	PHOENIX WIND SMOCKED LENS	p. 754	✓	✓	✓	✓
	6PNG	PHOENIX WIND NO GLASS	p. 755	✓	✓	✓	
	6FAL400	FALCON VOLT	p. 758		✓	✓	✓
	6ALTW	ALTAI 2 WIND	p. 760	✓	✓	✓	
	6ALTP	ALTAI 2 PRO	p. 761		✓	✓	
	6ALB	ALBATROS	p. 762		✓		
	MO65300	PACIFIC	p. 762		✓		
	MO65100	CLASSIC	p. 763	✓			
	6GOE200	GOELAND	p. 764				

ISOLEMENT ÉLECTRIQUE 440 VAC ELECTRICAL INSULATION 440 VAC	ISOLEMENT ÉLECTRIQUE 1000 VAC ELECTRICAL INSULATION 1000 VAC	COLORIS COLORS	JUGULAIRE CHIN STRAP	BASANE BASANE	LUNETTES GLASSES	ANTI-BRUIT NOISE REDUCTION
	✓		6PHCS00	6PHSB00	6PHSG00	6MX300
			6PHCS00	6PHSB00	6PHSG00	6MX300
			6PHCS00	6PHSB00	6PHSGS0	6MX300
			6PHCS00	6PHSB00		6MX300
	✓			6PHSB00		EARPLUGS
				6ALTSB0	6ALCG00 6ALSG00	6MX300
	✓			6ALTSB0	6ALCG00 6ALSG00	6MX300
	✓		MO65150 6CHIN20 6CHIN40			6MX300
			MO65350 MO65150			6MX300
			MO65150	MO5151		6MX300
✓			MO65150 6CHIN20 6CHIN40			6MX300



PHOENIX PRO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANCE : Grande résistance (déformation latérale (LD), projection de métal en fusion (MM), faible températures -30°C)
 - Coiffe en ABS
 - Classe 0 : isolation électrique pour des installations à faible voltage jusqu'à 1000V a.c et 1500V d.c
 - + CONFORT : Lunettes de protection intégrées
 - Bon équilibre et sensation de légèreté (450g)
 - Réglage facile par crémaillère
 - Préservation du champ de vision grâce à la visière courte
 - Basane en textile 3D textile
 - + PERSONNALISATION : Ajoutez votre logo (en option, sur demande)
 - + Compatible avec le porte badge (6POBA) et les coquilles (6MX3000NSI)
- + PERFORMANCE : High resistance level (lateral deformation(LD), molten metal splashes(MM), low temperature -30°C)
 - ABS Shell
 - CLASS 0: electrical insulation for use on low voltage installations up to 1000V a.c and 1500V d.c
 - + COMFORT : Integrated safety glasses
 - Good fitting and lightweight feeling (head balance, 450g)
 - Easy adjustment by ratchet
 - Wide field of vision thanks to the short peak
 - 3D textile sweatband
 - + CUSTOMIZATION : Add your logo (optional, on demand)
 - + Compatible with badge holder (6POBA) and earcups (6MX3000NSI)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Coiffe en ABS
Harnais 6 points LDPE
Plage de réglage de 52 à 63 cm
Classe 0 : isolation électrique jusqu'à 1000V a.c et 1500V d.c

ABS Shell
LDPE 6 points harness
Size adjustment from 52 to 63 cm
Class 0: electrical insulation up to 1000V a.c and 1500V d.c

POIDS
WEIGHT

450g

NORMES
STANDARDS

EN397:2012+A1:2012
EN50365:2002

COND.
PACK

1
16

PHOENIX WIND



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANCE : Grande résistance (déformation latérale (LD), faible températures -30°C)
 - Coiffe en ABS
 - + CONFORT : Lunettes de protection intégrées
 - Bon équilibre et sensation de légèreté (450g)
 - Réglage facile par crémaillère
 - Préservation du champ de vision grâce à la visière courte
 - Basane en textile 3D textile
 - + PERSONNALISATION : Ajoutez votre logo (en option, sur demande)
 - + Compatible avec le porte badge (6POBA) et les coquilles (6MX3000NSI)
- + PERFORMANCE : High resistance level (lateral deformation(LD), low temperature -30°C)
 - ABS Shell
 - + COMFORT : Integrated safety glasses
 - Good fitting and lightweight feeling (head balance, 450g)
 - Easy adjustment by ratchet
 - Wide field of vision thanks to the short peak
 - 3D textile sweatband
 - + CUSTOMIZATION : Add your logo (optional, on demand)
 - + Compatible with badge holder (6POBA) and earcups (6MX3000NSI)

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Coiffe en ABS
Harnais 6 points LDPE
Plage de réglage de 52 à 63 cm

ABS Shell
LDPE 6 points harness
Size adjustment from 52 to 63 cm

POIDS
WEIGHT

450g

NORMES
STANDARDS

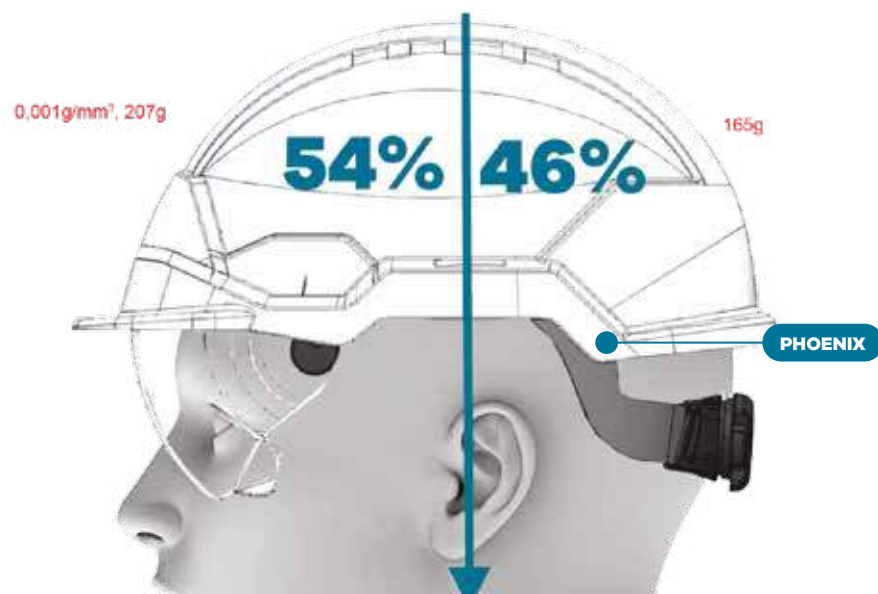
EN397:2012+A1:2012

COND.
PACK

1
16



UNE CONCEPTION PRIVILÉGIANT... A DESIGN FOCUSING ON...



LE CONFORT COMFORT

La répartition du poids (54%/46%) a été étudiée pour limiter la pression sur les muscles et réduire la sensation de poids/fatigue après un port de longue durée.

Weight distribution (54% / 46%) has been studied to limit the pressure on muscles and reduce the feeling of weight / fatigue after a long wearing time.

ABS

LA PERFORMANCE PERFORMANCE

Des matières premières performantes qui répondent à des applications extrêmes (incendies de forêts, sauvetages techniques). Haute résistance à l'exposition de flammes, aux projections de liquides chimiques, métaux en fusion.

High-performance raw materials that meet extreme applications (forest fires, technical rescues). High resistance to flame exposure, projections chemical liquids, molten metals.

PHOENIX PRO

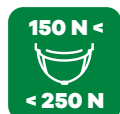


Résistance aux températures extrêmement froides
Resistance to extremely cold temperatures



Résistance à la déformation latérale
Resistance to lateral deformation

exposition à une force comprise entre 30 et 430N
Exposure to a force between 30 and 430N



Résistance d'ancrage de la jugulaire 4 points
Strength of 4-point chinstrap anchorage

Empêche l'étouffement
Preventing suffocation



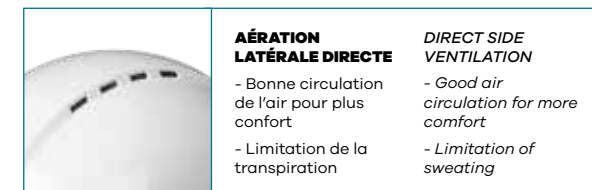
Résistance à une projection de métal en fusion
Resistance to molten metal splash

Sans déformation ou émission de flamme après 5 secondes.
Without deformation or flame emission after 5 seconds



Isolation électrique
Electrical insulation

Pour des installations avec un voltage allant jusqu'à 1000V a.c et 1500V d.c.
For installations with a voltage of up to 1000V a.c and 1500V d.c



AÉRATION LATÉRALE DIRECTE
- Bonne circulation de l'air pour plus confort
- Limitation de la transpiration

DIRECT SIDE VENTILATION
- Good air circulation for more comfort
- Limitation of sweating

SURFACE FRONTALE PLANE
FLAT FRONT SURFACE

Compatibilité porte badge
Badge holder compatibility

HARNAIS 6 POINTS EN TEXTILE ET ARCEAU LDPE
6-POINT HARNESS IN TEXTILE AND LDPE BOWL

- Limitation du transfert de chaleur
- Flexibilité pour plus de confort
- Limitation of heat transfer
- Flexibility for more comfort



VISIÈRE COURTE
SHORT PEAK

Dégagement du champ de vision
Clearance of the field of vision

JUGULAIRE 4 POINTS
4-POINT CHIN STRAP

Sécurité à l'usage et stabilité du casque en cas de choc
Safety in use and stability of the helmet in the event of an impact

COQUE EN ABS
ABS SHELL

Design qualitatif et résistance aux chocs
Quality design and impact resistance

COMPATIBILITÉ ANTI-BRUIT
EAR MUFFS COMPATIBILITY

Connexion pour coquilles anti-bruit Coverguard
Connection for Coverguard ear muffs

SERRAGE PAR MOLETTE
TIGHTENING BY DIAL

- Facilité d'usage
- Précision de serrage pour plus de confort
- Ease of use
- Tightening precision for more comfort

PHOENIX WIND SMOKED LENS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

K

N

8

9

MADE IN
EUROPE

ABS



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANCE : Grande résistance (déformation latérale (LD), faible températures -30°C).
 - + Coiffe en ABS.
 - + CONFORT : Lunettes de protection teintées intégrées.
 - + Bon équilibre et sensation de légèreté (450g). Réglage facile par crémaillère.
 - + Préservation du champ de vision grâce à la visière courte.
 - + Basane en textile 3D textile
 - + PERSONNALISATION : Ajoutez votre logo (en option, sur demande).
 - + Compatible avec le porte badge (6POBA) et les coquilles (6MX3000NSI).
- + PERFORMANCE : High resistance level (lateral deformation(LD), low temperature -30°C).
 - + ABS Shell.
 - + COMFORT : Integrated smoked safety glasses. Good fitting and lightweight feeling (head balance, 450g).
 - + Easy adjustment by ratchet.
 - + Wide field of vision thanks to the short peak.
 - + 3D textile sweatband.
 - + CUSTOMIZATION : Add your logo (optionnal, on demand).
 - + Compatible with badge holder (6POBA) and earmuffs (6MX3000NSI).

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Coiffe en ABS
Harnais 6 points LDPE
Plage de réglage de 52 à 63 cm

ABS Shell
LDPE 6 points harness
Size adjustment from 52 to 63 cm

POIDS
WEIGHT

450g

NORMES
STANDARDS

EN166:2001
EN397:2012+A1:2012



COND.
PACK

1
16

PHOENIX WIND NO GLASS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

MADE IN
EUROPE

ABS



AVANTAGES
BENEFITS

- + PERFORMANCE : Grande résistance (déformation latérale (LD), faible températures -30°C).
 - + Coiffe en ABS.
 - + CONFORT : Bon équilibre et sensation de légèreté (450g).
 - + Réglage facile par crémaillère.
 - + Préservation du champ de vision grâce à la visière courte.
 - + Basane en textile 3D textile.
 - + PERSONNALISATION : Ajoutez votre logo (en option, sur demande).
 - + Compatible avec le porte badge (6POBA) et les coquilles (6MX3000NSI).
- + PERFORMANCE : High resistance level (lateral deformation(LD), low temperature -30°C).
 - + ABS Shell.
 - + COMFORT : Good fitting and lightweight feeling (head balance, 450g).
 - + Easy adjustment by ratchet.
 - + Wide field of vision thanks to the short peak.
 - + 3D textile sweatband.
 - + CUSTOMIZATION : Add your logo (optionnal, on demand).
 - + Compatible with badge holder (6POBA) and earmuffs (6MX3000NSI).

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Coiffe en ABS
Harnais 6 points LDPE
Plage de réglage de 52 à 63 cm

ABS Shell
LDPE 6 points harness
Size adjustment from 52 to 63 cm

POIDS
WEIGHT

450g

NORMES
STANDARDS

EN397:2012+A1:2012



COND.
PACK

1
16



UNE SOLUTION COMPLÈTE ET DURABLE
A COMPLETE AND RELIABLE SOLUTION



PIÈCES DÉTACHÉES
SPARE PARTS

SKU	DESCRIPTION DESCRIPTION		CARACTÉRISTIQUES FEATURES		COND. PACK.
6PHFB00NSI	Basane textile	Textile sweatband	Coton et mesh 3D Longueur : 21,5 cm	Cotton and 3D mesh Length: 21,5 cm	1/20
6PHSG00NSI	Lunettes transparentes	Clear glasses	Traitement anti-rayures normé K Traitement anti-buée normé N Résistance à la projection de métal fondu et solide chaud 8 Résistance à l'arc électrique 9	K standard anti-scratch treatment N standard anti-fog treatment Resistance to molten metal projection and hot solid (8) Electric arc resistance (9)	1/20
6PHSGS0NSI	Lunettes teintées	Smoked glasses	Traitement anti-rayures normé K Traitement anti-buée normé N Résistance à la projection de métal fondu et solide chaud 8 Résistance à l'arc électrique 9	K standard anti-scratch treatment N standard anti-fog treatment Resistance to molten metal projection and hot solid (8) Electric arc resistance (9)	1/20
6PHCS00NSI	Jugulaire 4 points	4 points chin strap	Résistance d'ancrage comprise entre 150 et 250 newtons	Anchoring resistance between 150 and 250 newtons	1/20
6PHKS00NSI	Kit stickers haute visibilité jaune	High visibility sticker set yellow			3/20
6PHKS50NSI	Kit stickers haute visibilité gris	High visibility sticker set grey			3/20



ÉQUIPEMENTS COMPATIBLES DISPONIBLES
COMPATIBLE EQUIPMENTS

	SKU	DESCRIPTION DESCRIPTION		CARACTÉRISTIQUES FEATURES		NORMES STANDARDS	COND. PACK.
	6POBA00NSI	Porte badge	Badge holder	ABS transparent Fixation par adhésif Sans métal	Clear ABS Adhesive compatible Metal free		1/120
	6MX3000NSI	Coquilles anti-bruit 30dB -Sans métal	Metal free earcups (30dB)	ABS Coussinets PVC Bras réglables en POM	ABS Metal free PVC cushions Nylon adapter with POM adjustable arm	EN352-3:2002	1/20



PERSONNALISEZ VOTRE CASQUE DE SÉCURITÉ
CUSTOMIZE YOUR SAFETY HELMET

CUSTOMIZ' : PHOENIX

Votre client souhaite personnaliser les casques COVERGUARD® à son logo ?

C'est désormais possible avec CustomIZ'. Nouveau service proposé par COVERGUARD®, CustomIZ'. Garanti une personnalisation de qualité pour appliquer un logo jusqu'à 4 couleurs sur 4 zones identifiées.

Would your customer like to custom COVERGUARD® helmets with their logo?

*It's now possible with CustomIZ'.
A new service offered by COVERGUARD®, CustomIZ'.
Guarantees a qualitative customisation to apply a logo in up to 4 colours on 4 identified areas.*



ZONE AREA	LOCALISATION DU MARQUAGE MARKING LOCATION	SURFACE DE MARQUAGE MARKING SURFACE (MM)
1	Frontal / Front	50 x 30
2 & 3	Latéral / Side	60 x 35
4	Arrière / Rear	60 x 35





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

K

N

3

8

9

MADE IN
EUROPE

ABS

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection contre les arcs électriques pour travail sur ou à proximité d'installations électrique ne dépassant pas 1000V c.a. ou 1500V c.c.
 - + Longue visière avec cran de maintien.
 - + Double coque ABS pour une protection mécanique et une isolation parfaite, zéro métal.
 - + Jugulaire, mentonnière et bon équilibre des masses pour un port longue durée.
 - + Très confortable grâce à ses inserts mousse texturé (crâne et front).
 - + Large molette de serrage permettant l'ajustement optimal même avec des gants électriques.
 - + Livré avec un sac de transport.
- + Protection against electric arcs for work on or near electrical installations not exceeding 1000V a.c. or 1500V d.c.
 - + Long visor with safety catch.
 - + Double ABS shell for perfect mechanical protection and insulation, zero metal.
 - + Chin strap, chincup and good weight balance for long-wearing.
 - + Very comfortable thanks to textured foam inserts (skull and sweatband).
 - + Large ratchet for optimum fit, even with electric gloves.
 - + Supplied with carry bag.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Double coque en ABS.
Longue visière de protection en polycarbonate avec cran de maintien.
Textile souple et texturé pour les points de contact (basane, haut du crâne).
Jugulaire 4 points tressée avec mentonnière.
Serrage par molette (52 à 63cm).
Double ABS shell.
Long polycarbonate protective visor with safety catch.
Soft, textured fabric for contact points (sweatband, top of skull).
4-point braided chinstrap with chincup.
Adjustable size (52 to 63cm) with ratchet.

POIDS
WEIGHT

780g

NORMES
STANDARDS

EN397:2012+A1:2012
EN50365:2002
EN166:2001



COND.
PACK

1
3

CLIPS POUR BEANDEAU HEADBAND CLIPS



BASANE SWEATBAND



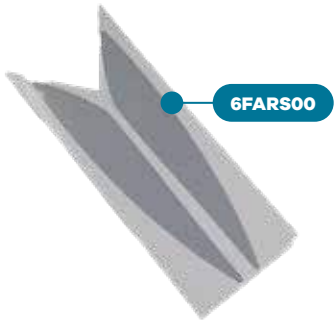
INSERT TEXTILE HEAD PADDING



MENTONNIÈRE CHIN PROTECTOR



ADHÉSIFS RÉFLÉCHISSANTS REFLECTIVE STICKERS



ALTAI2 WIND



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + TRAVAIL EN HAUTEUR : préservation du champ de vision, notamment vers le haut, grâce à sa visière ultra courte. Résistance jugulaire : 15 daN.

+ CONFORT : sensation de légèreté (460g). Réglage précis par crémaillère. Basane et harnais en textile, insert mousse à l'arrière pour un fit ultra confortable.

+ Résistance aux faibles températures (-20°C).

+ Accessoires compatibles : basane, lampe frontale, coquilles anti-bruit 6MX300.
- + WORKING AT HEIGHT: preserves field of vision, especially upwards, thanks to its ultra-short visor. Chinstrap strength: 15 daN.

+ COMFORT: lightweight feel (460g). Ratchet for precise adjustment. Textile sweatband and harness, foam insert at back for an ultra-comfortable fit.

+ Resistant to low temperatures (-20°C).

+ Compatible accessories: sweatband, headlamp, 6MX300 earmuffs.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



POIDS
WEIGHT



NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Casque ventilé. Réglage par crémaillère de 53 à 63 cm. Résistance aux températures extrêmes (-20°). Coque en ABS. Coiffe et harnais de suspension 6 points textile (Nylon). Basane frontale textile (EVA). Jugulaire 3 points en polyester, résistance 15 daN. Fentes latérales pour coquilles antibruit. Clips et fente pour lampe frontale.	460 g	EN397:2012+A1:2012	1 8
Vented helmet. Ratchet size adjustment from 53 to 63 cm. Resistance to extreme temperatures (-20°). ABS shell. Textile headgear and 6-point harness suspension (nylon). Textile sweatband (EVA). 3-point polyester chin strap, 15 daN resistance. Side slots for earmuffs. Clips and slot for headlamp.			

ALTAI2 PRO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + TRAVAIL EN HAUTEUR : préserve le champ de vision vers le haut grâce à sa visière ultra-courte. Résistance de la jugulaire : 15 daN.

+ PERFORMANCE : isolation électrique de classe 0 pour les installations basse tension jusqu'à 1000v ca et 1500v cc.

+ CONFORT : sensation de légèreté (460g). Ajustement précis par crémaillère. Basane et harnais en textile.

+ Résistant aux températures extrêmes (-30°C).

+ Accessoires compatibles : basane, lampe frontale, coquilles antibruit 6MX300.
- + WORKING AT HEIGHT: preserves upward vision thanks to its ultra-short visor. Chinstrap strength: 15 daN.

+ PERFORMANCE: class 0 electrical insulation for low voltage installations up to 1000v ac and 1500v dc.

+ COMFORT: lightweight feel (460g). Ratchet for precise adjustment. Textile sweatband and harness.

+ Resistant to extrem temperatures (-30°C).

+ Compatible accessories: sweatband, headlamp, 6MX300 earmuffs.

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES



POIDS
WEIGHT



NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Casque non ventilé en ABS. Réglage par crémaillère de 53 à 63 cm. Isolation électrique Classe 0 (1000V a.c et 1500V d.c). Résistance aux températures extrêmes (-30°). Harnais de suspension 6 points textile (Nylon) et basane frontale textile (EVA). Jugulaire 3 points en polyester, résistance 15 daN. Fentes latérales pour coquilles antibruit. Clips et fente pour lampe frontale.	460 g	EN397:2012 + A1:2012 EN50365:2002	1 8
Non-ventilated helmet ABS. Ratchet size adjustment from 53 to 63 cm. Class 0 electrical insulation (1000V AC and 1500V DC). Resistance to extreme temperatures (-30°). Textile 6-point harness (nylon) and sweatband (EVA). 3-point polyester chin strap, 15 daN resistance. Side slots for earmuffs. Clips and slot for headlamp.			

ALBATROS

PACIFIC



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
METAL

HDPE

PP

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection diélectrique 1000VAC / 1500VDC Classe 0 / 1000V
- + Harnais 6 points d'attache
- + Réglage par crémaillère de 53 à 62 cm
- + Compatible avec les coquilles antibruit 60750 / 6MX3000NSI

- + Harnais tissu 6 points d'attache
- + Garniture frontale anti-transpiration de 37 cm
- + Réglage par crémaillère de 55 à 62 cm
- + Légèreté : 350g

- + Dielectric protection 1000AV / 1500VDC - Classe 0 / 1000V
- + 6 points nylon suspension harness
- + Adjustment with ratchet from 53 to 62 cm
- + Fits with earmuffs 60750 / 6MX3000NSI

- + 6 points nylon web harness
- + Sweatband of 37 cm
- + Adjustment with ratchet from 55 to 62 cm
- + Lightweight: 350g

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
ALBATROS	Coiffe en polyéthylène haute densité Harnais 6 points en polyéthylène Réglage par crémaillère de 53 à 62cm 0% métal High density polyethylene shell 6 points PE suspension harness Ratchet adjustment from 53 to 62 cm Metal free	347 g	EN397:2012+A1:2012 EN50365:2002	1 16
PACIFIC	Coiffe en polypropylène Harnais en tissus 6 points d'attache Réglage par crémaillère de 55 à 62 cm Casque livré non monté Accessoire : jugulaire 65350 Polypropylene shell 6 points nylon web harness Ratchet adjustment from 55 to 62 cm Size adjustment by slide Supplied unassembled Accessory : chinstrap 65350	350g	EN397:2012+A1:2012	1 48

CLASSIC



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Légèreté
- + Garniture frontale anti-transpiration de 37 cm
- + Aération latérale
- + Compatibilité avec les coquilles 60750 / 6MX3000NSI
- + Compatible avec la jugulaire 65150

- + Lightweight
- + Comfortable at hot temperatures: sweatband of 37 cm
- + Side venting
- + Compatible with earmuffs 60750 / 6MX3000NSI
- + Compatible with chinstrap 65150

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
	Coiffe et harnais en polyéthylène Harnais 6 points Réglable manuel par glissière de 53 à 61 cm (par paliers de 2mm) Polyethylene shell and harness 6 points suspension harness Slide manual adjustable size from 53 to 61 cm (2mm increments)	370g	EN397:2012+A1:2012	1 24



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Léger
 - + Diélectrique 440 Vca
 - + Résistance aux UV
 - + Résistance thermique : +50 -20 ° C
 - + Garniture frontale anti-transpiration en tissu éponge
 - + Surface plane compatible avec porte-badg
 - + Compatible avec les coquilles 60750 / 6MX3000NSI
 - + Jugulaire : 6CHIN20 / 6CHIN40 / 65150
- + Lightweight
 - + Dielectric 440V a.c.
 - + UV resistant
 - + Thermic resistance: +50 -20 °C
 - + "Sponge and fabric" front sweetband
 - + Adjustable from 53 to 62cm (2mm increments)
 - + Front surface suitable for badge holder
 - + Fits with earcups 60750 / 6MX3000NSI
 - + Chin Straps : 6CHIN20 / 6CHIN40 / 65150

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Coiffe en HDPE polyéthylène haute densité
Harnais en polyéthylène 6 points
Réglage manuel de 53 à 62 cm (par paliers de 2 mm)
Isolement électrique EBT 440va

HDPE shell high density polyethylene
6 suspension point harness
Size adjustment by slide from 53 to 62 cm (2mm increment)
Electrical insulation EBT 440 va

POIDS
WEIGHT

356g

NORMES
STANDARDS

EN397:2012+A1:2012

COND.
PACK

1
24



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Casque aéré
 - + Coquille ajustable en hauteur
 - + SNR : 23dB protection auditive modérée
- + S'adapte à la majorité des casques standards - compatible avec les casques CLASSIC, OCEANIC, OPAL, PACIFIC...
 - + Compatible avec les portes écrans 60707 et 60705
 - + Compatible avec les coquilles antibruit 60750
- + Vented helmet
 - + Height adjustable shell
 - + NRR : 23dB : moderated ear protection
- + Fits with major standard helmets with pre-cut slots - fits with helmets: CLASSIC, OCEANIC, OPAL, PACIFIC ...
 - + Fits with face protection support 60707, 60705
 - + Fits with earmuff 60750

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Kit FORESTIER complet composé de casque 65105 CLASSIC ROUGE
Coquilles antibruit 60750
Porte écran 60705
Face grillagée VISORGRILL 60720 (300 x 190mm)
Emballage individuel

Forestry kit composed of - CLASSIC red helmet
Earcups 60750 with adptator 30150
Face shield holder 60705
Steelmesh VISORGRILL 60720 (300 x 190mm)
Individual packing

KIT FORESTIER

NORMES
STANDARDS

EN166:2001
EN1731:2007
EN352-3:2002
EN397:2012+A1:2012

COND.
PACK

1
10

60706

Adaptateur à clip pour fixation de coquilles anti-bruit et écrans, convient pour coquille 60750 et portes écran 60707 et 60705

Fits with major standard helmet with pre-cut slots
fits with CLASSIC, OCEANIC, OPAL, PACIFIC
Compatible with 60707 and 60705 face shields holders and 60750 ear cups



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + ABS transparent très résistant
- + Format d’affichage 85x54mm spécialement étudié pour les badges d’accès aux chantiers et cartes BTP obligatoires*
- + Simple d’utilisation (coulissant)
- + Protège de l’humidité pour l’extérieur
- + Adhésif puissant compatible avec la plupart des casques de chantier (avec une surface plane)

- + Kit de 6 stickers
- + Haute visibilité
- + Classe II

- + Clear ABS, very robust
- + Window size: 85x54mm specific for mandatory badges*
- + Easy to use (sliding)
- + Watertight for outdoor activities
- + Powerful adhesive compatible suitable with most of the safety helmets (with a flat area)

- + Set of 6 stickers
- + High visibility
- + Class II

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK
6POBA Porte badge pour casques de chantier, ABS incolore, fixation par adhésif, coulisse pour insertion de la carte professionnelle Badge holder for safety helmet, clear ABS, adhesive fixation, slides to insert the professional card-	10 120
6STI000 - KIT STICKER Kit de 6 stickers Haute visibilité Classe II Set of 6 stickers High visibility Class II	6 600



AVANTAGES
BENEFITS

- + Garniture frontale pour casque de chantier 70% polyester-coton; 30% PU
- + Dimension 37cm
- + Epaisseur selon ISO 2286: 0,8mm
- + Compatible avec les casques de chantier 65100 à 65105

- + Spare helmet sweatband 70% polyester-cotton; 30% PU
- + Length 37cm
- + width under ISO 2286: 0,8mm
- + Fits with helmets 65100 to 65105

CONDITIONNEMENT
PACKAGING

12 / 30

JUGULAIRE 2 POINTS



AVANTAGES
BENEFITS

- + Réglage grâce à une boucle en plastique
- + Utilisable avec les casques ALBATROS et GOELAND.

- + Adjustable with a plastic buckle
- + Can be used with ALBATROS and GOELAND helmets.

CONDITIONNEMENT
PACKAGING

10 / 100



AVANTAGES
BENEFITS

- + Jugulaire 2 points en plastique noir effet cuir
- + Boucle de réglage pour ajustement de 25 à 44 cm Compatible avec les casques de chantier CLASSIC, GOELAND, PACIFIC, ALBATROS.

- + Chin strap in black plastic leather aspect
- + Adjustable from 25 to 44cm
- + Suitable for safety helmet CLASSIC, GOELAND, PACIFIC, ALBATROS...

CONDITIONNEMENT
PACKAGING

1 / 500

JUGULAIRE 4 POINTS



AVANTAGES
BENEFITS

- + 4 points
- + Fermeture rapide par boucle automatique
- + Utilisable avec les casques ALBATROS et GOELAND.

- + 4 points
- + Fastening by automatic buckle
- + Can be used with ALBATROS and GOELAND helmets.

CONDITIONNEMENT
PACKAGING

10 / 50



CHINSTRAP WITH PINS



MO65350

AVANTAGES
BENEFITS

- + Compatible avec le casque de chantier PACIFIC
- + Compatible with PACIFIC helmet

CONDITIONNEMENT
PACKAGING

20

BALACLAVA



MOSBALB



MO5BALN

AVANTAGES
BENEFITS

- + Couvre toute la tête et le cou.
- + Polaire 250 g/m²
- + 100% polyester
- + Cordon de serrage avec bloqueur.
- + Covers the entire head and neck
- + Polar fiber 250 g/m²
- + 100% polyester fleece
- + Drawstring with stopper

CONDITIONNEMENT
PACKAGING

1 / 100

COOLING GUARD



6HCG170



AVANTAGES
BENEFITS

- + Performance
 - Tissu innovant capteur d'humidité
- + Polyvalence
 - Taille unique
 - Compatible avec des casques de chantier ou des casquettes
- + Performance
 - Innovative moisture sensor fabric
- + Polyvalence
 - Single size
 - Compatible with safety helmets or caps

CONDITIONNEMENT
PACKAGING

1 / 100



Protection auditive
Hearing protection



IDENTIFIER LE TYPE DE PROTECTION AUDITIVE RECOMMANDÉE SELON LE BRUIT

IDENTIFIER LE TYPE DE PROTECTION AUDITIVE RECOMMANDÉE SELON LE BRUIT



L'INTENSITÉ DU BRUIT DOUBLE TOUTES LES 3 DÉCIBELS
THE NOISE INTENSITY DOUBLES EVERY 3 DECIBEL

ENVIRONNEMENT
PROFESSIONNEL
WORK ENVIRONMENT

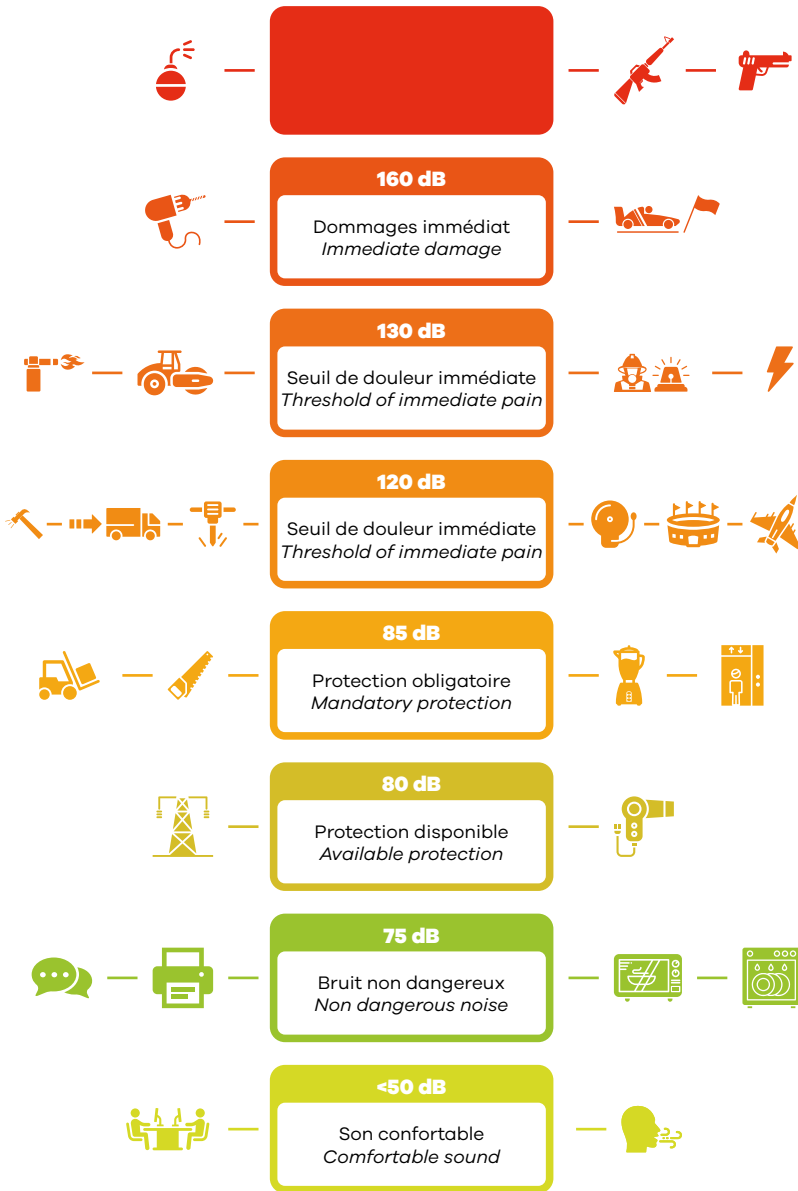
INTENSITÉ DU BRUIT
NOISE INTENSITY

LOISIRS
LEISURE ACTIVITIES

PROTECTION
ÉLEVÉE SNR
SNR HIGH
PROTECTION
>30 dB

PROTECTION
ACCURÉE SNR
SNR ADVANCED
PROTECTION
27-30 dB

PROTECTION
MODÉRÉE SNR
SNR MODERATE
PROTECTION
< 27 dB



CONFORMITÉ AUX NORMES EN VIGUEUR

COMPLIANCE WITH STANDARDS



Les Protecteurs Individuels Contre le Bruit (PICB) sont considérés comme des EPI de catégorie III. Cette catégorie regroupe les équipements protecteurs contre des lésions irréversibles ou mortelles.
The individual noise protectors are classified in the category III of individual protectors. This category includes equipments which are used against irreversible or fatal sores.

EN352	La norme européenne de protecteurs contre le bruit contient plusieurs parties d'exigences de sécurité adaptées selon les PICB (Protecteurs Individuels Contre le Bruit). The european standard for protectors against noise is split into different sections. They depends on the individual noise protector types.
EN352-1	Serre-tête (casques anti bruit) Earmuffs
EN352-2	Bouchons d'oreille Earplugs
EN352-3	Serre-tête (casques anti bruit) monté sur casque de protection pour l'industrie Helmet mounted earmuffs
EN352-4	Serre-tête à atténuation dépendante du niveau de bruit Level dependent earmuffs
EN352-8	Serre-tête à atténuation dépendante du niveau de bruit avec radio de divertissement Level dependent earmuffs with entertainment radio



CHOISIR LA PROTECTION ADAPTÉE

FIND THE APPROPRIATE HEARING PROTECTION
(DIRECTIVE 2003/10/CE)

Il convient de prendre en compte les paramètres suivants :

- Identification de la nature du bruit : stable, fluctuant, intermittent, impulsif
- Mesure du bruit sur le lieu de travail : Intensité en (dB) et volume (Hz)
- Définition du temps d'exposition
- Calcul du niveau d'atténuation requis

Following parameters have to be considered:

- Identification of the nature of noise: stable, fluctuating, intermittent, pulse
- Measurement of the noise at workplace: Intensity (dB) and volume (Hz)
- Definition of the exposure time
- Calculation of the reduction level needed



Une protection dont la performance est supérieure au besoin de l'opérateur risque de l'isoler de son environnement de travail.

Overprotection would cut the operator from its environment.



LES OBLIGATIONS DE L'EMPLOYEUR EMPLOYER'S DUTIES

Sur le lieu de travail, les **valeurs limites d'exposition** au bruit, qui ne doivent pas être dépassées, sont généralement de 87 décibels (dB) pour un niveau d'exposition quotidienne ou hebdomadaire, en tenant compte de l'atténuation assurée par les protecteurs auditifs.

Les **valeurs d'exposition déclenchant l'action**, c'est-à-dire les niveaux de décibels à partir desquels un employeur est tenu de prendre des mesures, sont fixées à 80 dB (valeur inférieure) et 85 dB (valeur supérieure) pour un niveau d'exposition quotidienne ou hebdomadaire.

In the workplace, the noise exposure limit values, which must not be exceeded, principally pertains to a daily or weekly exposure of 87 decibels (dB), taking into account any attenuation from hearing protection. The exposure action values, the decibel level at which an employer must take certain actions, are set at a daily or weekly exposure of 80 dB (lower value) and 85 dB (upper value).

EXIGENCES ESSENTIELLES VISANT LA PROTECTION DES RISQUES LIÉS AU BRUIT SUR LE LIEU DE TRAVAIL MINIMUM REQUIREMENT RELATIVE TO NOISE PROTECTION AT WORKPLACE

Source : (Directive 2003/10/CE)

TEMPS D'EXPOSITION AU BRUIT NOISE EXPOSURE TIME			ACTIONS REQUISES REQUIRED ACTIONS	
8h	85 dB(A) ≤		Protection auditive obligatoire Hearing protection is mandatory	
8h	80 dB(A) ≤		85 dB(A) ≤	Protection auditive disponible Hearing protection is mandatory
8h	75 dB(A) ≤		80 dB(A) ≤	Protection auditive recommandée Hearing protection is recommended

dB(A) = Il s'agit d'un décibel pondéré A qui constitue une unité du niveau de pression acoustique pour mesurer les bruits environnementaux. Les sonomètres sont programmés pour mesurer le dBA, « A » représentant un facteur appliqué pour refléter la manière dont l'oreille humaine entendrait et interpréterait le son qui est mesuré.

dB(A) = It is an A weighted decibel which is a unit of sound pressure level to measure environmental noise. Sound level meters are programmed to measure dBA, with «A» being a factor applied to reflect how the human ear would hear and interpret the sound being measured.



DESCRIPTION DU MARQUAGE MARKING DESCRIPTION



COMPRENDRE LES INDICES D'ATTÉNUATION HOW TO READ ATTENUATION INDEX AND VALUES

SNR = indice global d'affaiblissement. Il indique le nombre de décibels (dB) dont l'équipement protège globalement. C'est un indice imprécis.

SNR = global weakening index. It shows the number of decibel (dB) that the equipment can protect overall. It is not the most accurate.

Le système HML permet de préciser le SNR. Il s'agit de 3 indices partiels d'affaiblissement spécifiques par rapport au niveau des fréquences : bas L - moyen M - haut H

The HML system enables the SNR definition. SNR stands for 3 partial weakening indexes which fluctuate depending on the level of frequencies: low L - medium M - high H

	• SNR : 00dB		HIGH : 00		MIDDLE : 00		LOW : 00	
HZ	-	-	-	-	-	-	-	-
dB	-	-	-	-	-	-	-	-
dB	-	-	-	-	-	-	-	-
APV	-	-	-	-	-	-	-	-

Le reste du tableau donne des valeurs exactes pour des fréquences précises. La protection effective permet à l'employeur de vérifier que les EPI qu'il possède sont suffisamment puissants pour couvrir les fréquences précises qu'il a observées dans son établissement.

Remaining part of the table shows exact values for precise frequencies. Thanks to the effective protection, the employer can control that his individual protective equipments are powerful enough to protect against the precise frequencies he noticed in his company.



BÉNÉFICIER D'UN NIVEAU DE PROTECTION SUPÉRIEUR AVEC UNE DOUBLE PROTECTION

GET A HIGHER HEARING PROTECTION LEVEL WITH DOUBLE PROTECTIONS



Le port d'une double protection auditive (serre tête plus bouchons d'oreille) peut s'avérer nécessaire lors de l'exécution de travaux particulièrement bruyants 120 dB et plus). Des études ont mis en évidence que l'affaiblissement fourni par les appareils combinés était inférieur à la somme des affaiblissements procurés par chacun d'eux. Ceci s'explique par le couplage mécano acoustique qui existe entre les appareils mais aussi, plus particulièrement aux fréquences élevées, par un plafonnement dû au passage du son par conduction osseuse et qui vient, en quelque sorte, "court circuiter" la protection, aussi importante soit elle. Les affaiblissements maximaux des essais de combinaison de bouchons d'oreille et serre tête atteignent des valeurs proches de 40 dB.

Wearing a double hearing protection (earmuffs associated with earplugs) can be made necessary for particularly noisy works (from 120 dB). Studies have shown that the attenuation made by such combined protection was less than the sum of the attenuations provided by each one. This is explained by the mechanical acoustic coupling which exists between the two devices but also, more particularly for high frequencies, by an upper limit due to the passage of sound through bone conduction and which in some ways bypasses the protection, as efficient as it might be. The maximum attenuation level obtained during the tests of combining earmuffs and earplugs is around 40 dB.

Source INRS, ND 1789 140 90



LA PARTICULARITÉ DE L'INDUSTRIE ALIMENTAIRE

SPECIFIC APPLICATIONS TO THE FOOD INDUSTRY

Les travailleurs de l'industrie alimentaire ont des besoins particuliers :

- ☐ Bonne protection auditive.
- ☐ Traçabilité du bouchon en cas de chute dans une préparation.

Les bouchons 30210 et 30211 possèdent une bille de 2.75 mm de diamètre en acier inoxydable dans la tige qui peut être tracée grâce à un détecteur métallique. La couleur bleue, seule couleur non classifiée «alimentaire».

People working in food industry have special needs :

- ☐ Good hearing protection.
- ☐ Earplugs can be tracked if dropped in food preparations.

The earplugs 30210 and 30211 have a stainless steel ball diameter 2.75 mm) inside the stem. It allows trailing the earplug with a metal detector. The earplugs are blue, the only colour that cannot be found in food .



Bouchons réutilisables Reusable ear plugs



Uncover
your skills



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE PAGE	PROTECTION ÉLEVÉE > 30 DB HIGH PROTECTION > 30 DB
BOUCHONS / EAR PLUGS				
	MO30211	EARLINE 30211	p. 778	
	MO30213	EARLINE 30213	p. 778	
	MO30206	BIP CORD	p. 779	38 dB
	MO30210	BIP CORDED BLUE	p. 779	36 dB
	6BEX060	CURVEBAND 29 DB	p. 781	
	MO30205	BIP	p. 780	39 dB
	MO30215	BIP	p. 780	39 dB
	MO30100	BOUCHON E-A-R CLASSIC	p. 780	31 dB

PROTECTION ACCRUE 27-30 DB INCREASED PROTECTION 27-30 DB	PROTECTION MODÉRÉE < 27DB MODERATE PROTECTION < 27DB	ATTACHE ATTACHMENT	POIDS WEIGHT
	26 dB	CORDON AMOVIBLE REMOVABLE CORD	
30 dB		CORDON AMOVIBLE REMOVABLE CORD	
		CORDON CORD	
		CORDON CORD	
29 dB		ARCEAU HEADBAND	



EARLINE 30211



EARLINE 30213



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

LATEX
FREE

DÉTECTABLE

26dB

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection auditive modérée
- + Détectable : bille acier et couleur bleue pour l'industrie alimentaire
- + Bouchons préformés sans latex
- + Lavables et réutilisables
- + Pratique : cordon (permet de garder les bouchons autour du cou)

- + Moderate hearing protection
- + Detectable: blue colour and steel ball
- + Preformed PU foam without latex
- + Reusable and washable
- + Practical: corded (allows to keep earplugs around the neck when not used)

	SNR : 26dB		HIGH : 27		MIDDLE : 22		LOW : 21	
HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	24.9	25.4	23	25.1	25.4	32.6	39.7	40.9
dB	5.2	4.5	4.4	4.1	5.3	4.6	6.9	5
APV	19.7	20.9	18.6	21	20.1	28	32.8	35.9

LATEX
FREE

DÉTECTABLE

30dB

- + Protection auditive accrue
- + Réutilisables et lavables
- + Pratique grâce au cordon qui permet de garder les bouchons autour du cou entre deux utilisations
- + Bouchons préformés sans latex

- + Increased hearing protection
- + Reusable and washable
- + Cord (allows to keep earplugs around the neck between uses)
- + PU foam without latex

	SNR : 30dB		HIGH : 32		MIDDLE : 27		LOW : 24	
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB	24.3	21.7	23.2	26.8	31.9	33.4	39.3	
dB	5.2	6.5	6.1	6.6	3.1	5.9	6.1	
APV	29.5	28.2	29.3	33.4	35	39.3	45.4	

CARACTÉRISTIQUES FEATURES		NORMES STANDARDS		COND. PACK	
EARLINE 30211	Elastomère bleu 4 collerettes lisses Cordelette amovible en polypropylene bleu Boîte plastique individuelle par paire Blue elastomere 4 smooth flanges Removable cord, blue polypropylene Individual plastic box by pairs	EN352-2:2002		50 12	
EARLINE 30213	Elastomère jaune 4 collerettes lisses Cordelette amovible en polypropylene bleu Boîte plastique individuelle par paire Yellow elastomere 4 smooth flanges Removable cord, blue polypropylene Individual plastic box by pairs	EN352-2:2002		50 12	

BIP CORD - MO30206



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

LS
SS*

DÉTECTABLE

38dB

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection auditive élevée
- + Adaptation au conduit auditif
- + Cordon (permet de garder les bouchons autour du cou entre deux utilisations)

- + High hearing protection
- + Close-fitting seal
- + Cord (allows to keep earplugs around the neck between uses)

	SNR : 38dB		HIGH : 36		MIDDLE : 36		LOW : 35	
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB	40	37	41.8	40.4	37.6	44.2	45.9	
dB	3.4	4.9	4.5	5.2	3	4.3	3.1	
APV	37	32	37	35.3	34.6	39.9	42.8	

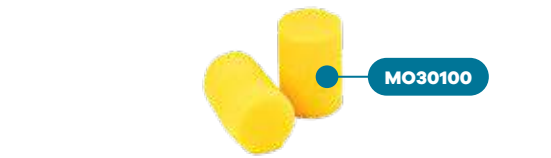
CARACTÉRISTIQUES FEATURES		NORMES STANDARDS		COND. PACK	
BIP CORD - MO30206	Bouchons cordés, mousse de polyuréthane jaune, forme conique Corded earplugs, yellow polyurethan foam, conical shape	EN 352-2:2020		150 10	
BIP CORDED BLUE - MO30210	Mousse de polyuréthane bleue, forme conique, avec bille détectable en acier Corded earplugs, blue polyurethan foam, conical shape, including detectable steel ball	EN352-2:2002		150 10	

BIP



	SNR : 39dB		HIGH : 38		MIDDLE : 37		LOW : 35
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	38.1	37.3	42.7	41.2	39.1	45.3	48.1
dB	5.6	4.7	4.9	5.4	2.7	4.5	4.4
APV	32.5	32.5	37.7	35.8	36.4	40.9	43.7

BOUCHON E-A-R CLASSIC



	SNR : 31dB		HIGH : 31		MIDDLE : 27		LOW : 26
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	29.0	30.4	33.1	32.4	33.6	43.1	38.3
dB	4.8	6.0	5.9	6.4	3.4	2.3	3.3
APV	24.2	24.4	27.2	26.0	30.2	40.8	35.0

EARPLUG DISPENSER



	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
BIP	Mousse de polyuréthane orange Forme conique Orange polyurethane foam Conical shape	EN352-2:2002	30205 : 200 10 30215 : 500 10
BOUCHON E-A-R CLASSIC	Réduit les niveaux de bruit jusqu'à 31 dB. Bouchons en mousse polymère douce à extension lente Forme cylindrique, texture cellulaire exposée. Reduces noise levels by up to 31 dB. Soft, slow-expanding polymer foam earplugs. Cylindrical shape, exposed cellular texture.	EN352-2:2020	250 4
EARPLUG DISPENSER	Plastique transparent ABS, PVC noir durable, plateau de réception des bouchons pour éviter la chute au sol. transparent abs plastic, black long lasting pvc, tray for receiving caps to prevent them from falling to the ground.		1 4

INFORMATIONS TECHNIQUES
TECHNICAL INFORMATION

LS
SS*

39dB

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection auditive élevée
- + Adaptation au conduit auditif
- + Utilisation prolongée
- + Utilisation possible en double protection sous un casque antibruit
- + High hearing protection
- + Close-fitting seal
- + Long term and continuous use
- + Can be used as a double hearing protection (under an earmuff)

INFORMATIONS TECHNIQUES
TECHNICAL INFORMATION

3M

31dB

AVANTAGES
BENEFITS

- + Résistants à l'humidité, conseillés pour les environnements humides et chauds.
- + Mousse polymère à extension lente brevetée.
- + Forme cylindrique pour s'adapter à la plupart des tailles de conduit auditif, pour une étanchéité fiable.
- + Moisture-resistant, for humid and warm environments.
- + Patented slow-expansion polymer foam.
- + Cylindrical shape to fit most ear canal sizes, for a reliable seal.

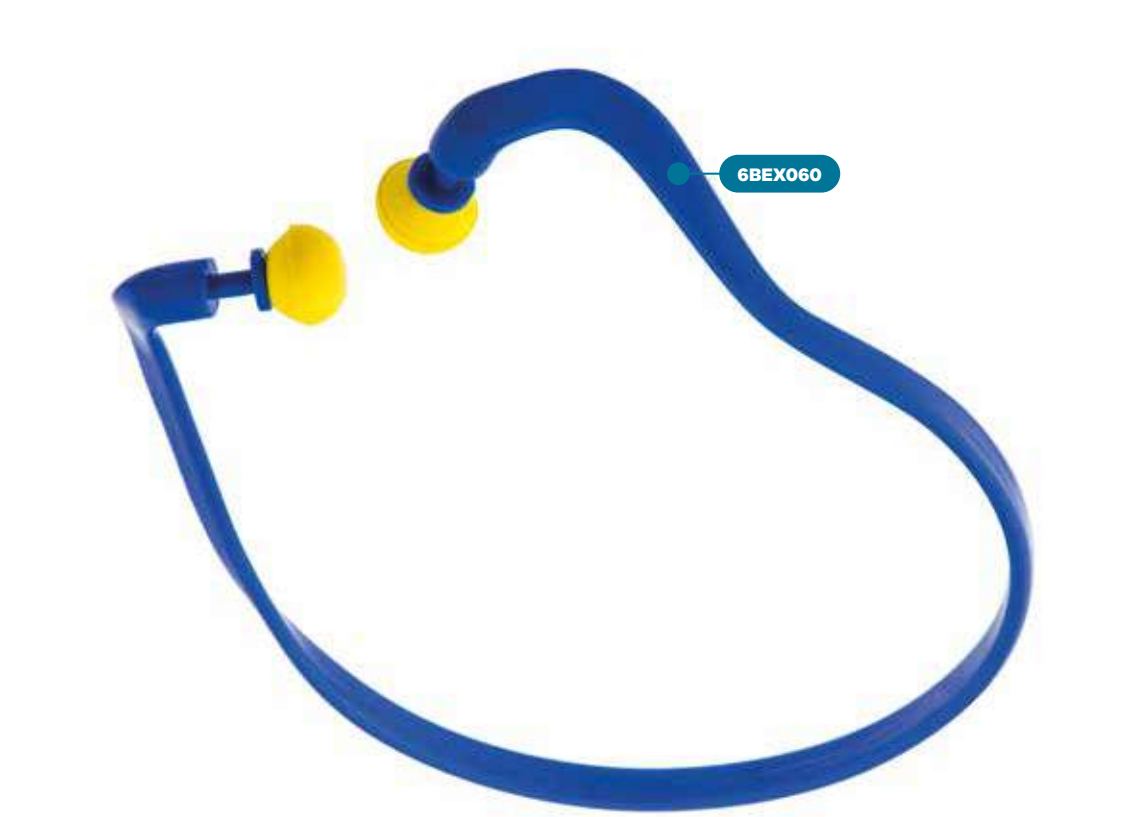
INFORMATIONS TECHNIQUES
TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

AVANTAGES
BENEFITS

- + Facilite l'accès aux bouchons, à poser ou à accrocher au mur, bonne gestion du stock des bouchons grâce à la bombonne transparente
- + facilitates access to the caps, to place or hang on the wall, good management of the stock of caps thanks to the transparent bottle

CURVEBAND



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

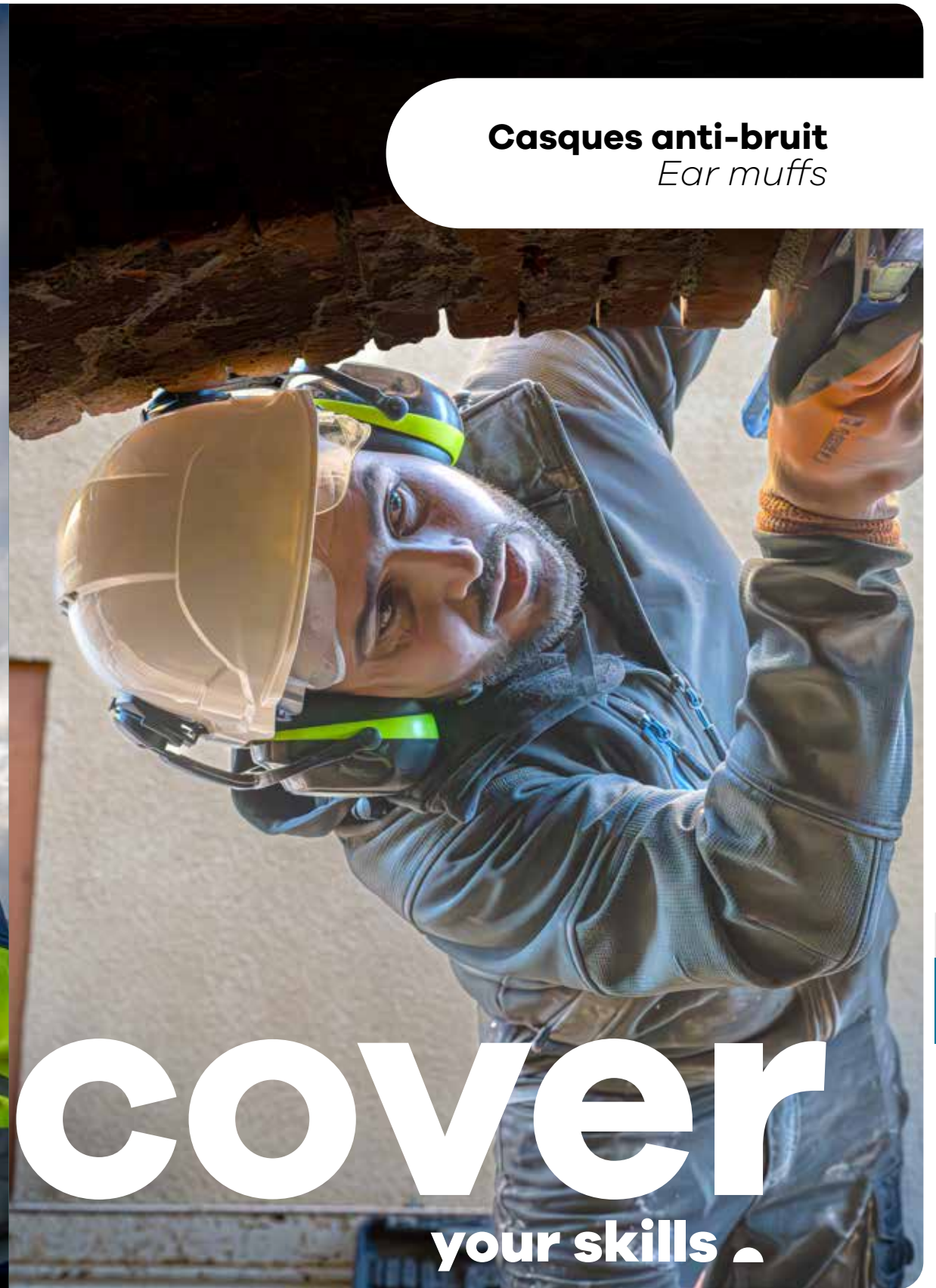
NEW
NOUVEAU

29dB

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection auditive modérée
 - + Confortable et léger
 - + Simple d'utilisation : à porter sous le menton
 - + Bouchons de rechange : 6BEXSPO
- + Moderate hearing protection
 - + Comfortable and lightweight
 - + Easy to use: under the chin
 - + Spare part earplugs : 6BEXSPO

	SNR : 29dB		HIGH : 32		MIDDLE : 26		LOW : 24	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Arceau réutilisable en polypropylène bleu. Bouchons en mousse de polyuréthane jaune, à usage unique, forme de demi sphère. Bouchons de rechange : 6BEXSPO	EN 352-2:2020	1 120
dB	30.3	25.2	25.9	26.9	35.1	42.5	44.8			
dB	4.1	3.6	3.9	2.3	3.5	3.6	4.2			
APV	26.1	21.6	22.0	24.6	31.6	38.9	40.6			



Casques anti-bruit
Ear muffs

uncover
your skills



IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE	PROTECTION ÉLEVÉE > 30 DB HIGH PROTECTION > 30 DB
CASQUES / EAR MUFFS				
	6PROTA3	PROTAC III	p. 786	32 dB
	6MX9000	MAX 900	p. 786	37 dB
	6LITCM3	PELTOR WS 6 LITECOM	p. 787	33 dB
	6PELTX4	PELTOR X4	p. 787	33 dB
	6OPTIM1	PELTOR OPTIME I	p. 788	
	6OPTIM3	PELTOR OPTIME III	p. 788	35 dB
	6MX340	MAX 340	p. 789	34 dB
	MO31080	MAX EXTRA CONFORT	p. 789	
	6MX7100	MAX710	p. 790	34 dB
	MO31050	MAX 500	p. 790	30,4 dB
	MO31020	MAX 200	p. 791	
	MO31040	MAX 400	p. 791	
	6MX300	MAX300	p. 792	
	MO60750	MO60750	p. 792	

PROTECTION ACCRUE 27-30 DB INCREASED PROTECTION 27-30 DB	PROTECTION MODÉRÉE < 27DB MODERATE PROTECTION < 27DB	ATTACHE ATTACHMENT	POIDS WEIGHT
			355 g
			338 g
			490g
			234 g
27 dB			180g
			285g
			261g
29,8 dB			258g
			236g
			257g
27,6 dB			166 g
27,6 dB			178 g
30 dB			301g
	25,9 dB		237 g



PROTAC III



MAX 900



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Casque antibruit 3M ProTac III, protection élevée (32 dB).
- + Protection auditive atténuante.
- + Fonction de modulation sonore pour entendre les bruits ambiants. Entrée stéréo 3.5 mm écoute seulement pour le raccordement d'appareils externes.
- + Fonction de mise en veille automatique (après 4 heures de non-utilisation). Signal de batterie faible. Autonomie 100h, 2 piles AA.
- + 3M ProTac III earmuffs, high protection (32 db).
- + Attenuating hearing protection.
- + Sound modulation function to hear ambient noise.
- + 3.5 mm stereo input listen only for connecting external devices.
- + Automatic standby function (after 4 hours of non-use). Low battery signal. 100h battery life, 2 AA batteries.

	SNR : 32dB		HIGH : 34		MIDDLE : 29		LOW : 22
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	17	24.0	29.5	36.9	37.3	39.3	35.4
dB	3.2	2.0	2.6	3.3	4.9	3.2	3.9
APV	13.8	22.0	26.9	33.6	32.4	36.1	31.5



- + Réduction du bruit ultra performante 37dB.
- + Mousse haut densité.
- + Double bandeau confortable, large et ajustable, pour réduire l'accumulation de chaleur.
- + Coussinets simili cuir très confortables.
- + Ultra-efficient 37dB noise reduction.
- + High-density foam.
- + Comfortable, wide, and adjustable dual headband to reduce heat buildup.
- + Very comfortable like leather ear cushions.

	SNR : 37dB		HIGH : 39		MIDDLE : 35		LOW : 27
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	21.6	28.4	37.4	37.9	38.4	43.6	43.8
dB	2.6	2.6	3.0	2.9	2.1	2.1	3.4
APV	19	34.4	34.4	35.0	36.3	41.6	40.4

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
PROTAC III	Haute atténuation : 32 dB Serre-tête (acier inoxydable, PVC, polyamide) Coussinet (PVC et mousse polyéther) Coquille (ABS) High attenuation: 32 dB Headband (stainless steel, pvc, polyamide). Ear cushion (pvc and polyether foam) Ear cups (ABS).	355g	EN 352-8:2020 EN 352-4:2020	1 10
MAX 900	Réduction du bruit, mousse haut densité - 37dB. Bandeau confortable, large et ajustable. Coussinets simili cuir très confortables. Noise reduction, high density foam - 37dB Large comfortable and adjustable head band Comfortable leather like earcups	338g	EN 352-1:2020	1 20

PELTOR WS 6 LITECOM



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Casque antibruit avec radio de communication bidirectionnelle analogique et numérique programmable intégrée.
- + Protection élevée (33dB) avec modulation sonore permettant d'entendre les bruits ambiants.
- + Earmuff with integrated programmable analog and digital two-way radio communication.
- + High protection (33dB) with sound modulation to hear ambient noise.

	SNR : 33dB		HIGH : 34		MIDDLE : 31		LOW : 25
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	19.3	25.0	34.8	37.4	36.1	40.4	36.4
dB	2.5	1.9	2.6	3.5	3.7	2.4	4.0
APV	16.8	23.1	32.2	33.9	32.4	38.0	32.4

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
PELTOR WS 6 LITECOM	Talkie-walkie préprogrammé analogique et numérique intégré. Connectivité Bluetooth® multipoints. Modulation sonore. Integrated pre-programmed analog and digital walkie-talkie. Multipoint Bluetooth® connectivity. Sound modulation.	490g	EN 352-1:2020 EN 352-4:2020 EN 352-8:2020	1 5
PELTOR X4	Réduction du bruit : 33 dB. Double serre-tête isolé électriquement. Faible épaisseur des coquilles, en ABS noir et vert. Coussinets souples et larges. Noise reduction: 33 dB. Dual electrically insulated headband. Low thickness of the shells, in black and green ABS. Soft and wide ear pads.	234g	EN 352-1:2020	1 10

PELTOR X4



- + Protection auditive 33 dB.
- + Casque isolé électriquement.
- + Conception profilée qui se combine facilement avec d'autres équipements de sécurité.
- + Double serre-tête permettant une meilleure dispersion de la chaleur.
- + Coquilles en plastique ABS rigides, robustes et résistantes aux chocs.
- + 33 dB hearing protection.
- + Electrically insulated headphones.
- + Streamlined design that combines easily with other safety equipment.
- + Innovative seal for excellent low-frequency protection in a sleek design.
- + Large space inside the ear cups to reduce heat and moisture buildup.
- + Double headband for better heat dispersion.
- + Rigid, robust, and impact-resistant ABS plastic ear cups.
- + Spare parts available: ear cushions and foam inserts.

	SNR : 33dB		HIGH : 38		MIDDLE : 30		LOW : 21
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	18.0	20.7	32.9	40.8	38.5	45.9	40.4
dB	3.2	1.6	3.1	2.7	3.1	2.2	3.8
APV	14.8	19.1	29.8	38.1	35.4	43.7	36.6

PELTOR OPTIME I



PELTOR OPTIME III



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

3M

27dB

MADE IN EUROPE

AVANTAGES
BENEFITS

- + Conception profilée qui se combine facilement avec d'autres EPI et rend le casque léger.
- + Grand espace à l'intérieur des coquilles pour réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité.
- + Coussinets souples et larges pour réduire la pression autour des oreilles.
- + Pièces détachées disponibles : coussinets et inserts en mousse.
- + Streamlined design that easily combines with other PPE and makes the earmuff lightweight.
- + Large space inside the cups to reduce heat and moisture buildup.
- + Soft and wide ear cushions to reduce pressure around the ears.
- + Spare parts available: ear cushions and foam inserts.

3M

35dB

MADE IN EUROPE

- + Technologie de double compartimentation pour réduire l'effet de résonance.
- + Grand espace à l'intérieur des coquilles pour réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité.
- + Dual-compartment technology to reduce resonance.
- + Large space inside the earcups to reduce heat and moisture buildup.

	SNR : 27dB		HIGH : 32		MIDDLE : 25		LOW : 15
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	11.6	18.7	27.5	32.9	33.6	36.1	35.8
dB	4.3	3.6	2.5	2.7	3.4	3.0	3.8
APV	7.3	15.1	25	30.1	30.2	33.2	32

	SNR : 35dB		HIGH : 40		MIDDLE : 32		LOW : 23
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	17.4	24.7	34.7	41.4	39.3	47.5	42.6
dB	2.1	2.6	2.0	2.1	1.5	4.5	2.6
APV	15.3	22.1	32.7	39.3	37.8	43.0	40.0

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
PELTOR OPTIME I	Réduction du bruit : 27 dB. Serre-tête large et très confortable, en acier inoxydable réglable. Faible épaisseur des coquilles, en plastique jaune. Noise reduction: 27 dB. Wide and very comfortable headband, adjustable stainless steel. Low thickness of the cups, in yellow plastic.	180g	EN 352-1:2020	1 20
PELTOR OPTIME III	Réduction du bruit : 35 dB. Serre-tête large et très confortable, en acier inoxydable réglable. Coquilles en ABS rouge et noir, avec double compartimentation. Noise reduction: 35 dB. Wide and very comfortable headband, adjustable stainless steel. Red and black ABS cups, with double compartments.	285g	EN 352-1:2020	1 20

MAX 340



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

LS

SS+

34dB



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection auditive élevée (34dB)
- + Excellente combinaison de haute protection et légèreté
- + Arceau réglable et confortable
- + Renfort et coussinets PVC très confortable, sensation tissu

- + High hearing protection (34dB)
- + Very good combination of high protection and lightness
- + Adjustable and comfortable headband
- + PVC comfortable cushions with soft fabric sensation

	SNR : 34dB		HIGH : 38		MIDDLE : 31		LOW : 24
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	21.8	23.9	31.2	39.6	38.3	41.5	42
dB	3.8	2.1	2.6	3	1.9	2.4	3.1
APV	18.1	21.8	28.6	36.7	36.4	39.1	36.9

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MAX 340	Coques en ABS noir et jaune fluo Arceau réglable en acier inoxydable avec matelassage sensation tissu Coussinets PVC noir sensation cuir Dual color black and yellow ABS cups Stainless steel wire headband with fabric sensation Soft PVC cushions leather touch	261g	EN 352-1:2020	1 20
MAX EXTRA CONFORT	Coquilles en ABS, coussinet en PVC noir et arceau réglable et pliable avec renfort de confort en mousse Foldable and adjustable padded headband, ABS cups, PVC cushions	258g	EN 352-1:2020	10 60

MAX EXTRA CONFORT



- + Protection auditive modérée
- + Serre tête avec renfort PVC et mousse
- + Aucune pièce métallique
- + Arceau réglable et pliable, format poche
- + Facile à ranger et à transporter
- + Moderate hearing protection
- + Cushioned headband
- + Metal free
- + Adjustable and foldable headband
- + Fold-away headband: can be put away comfortably, even in a pocket

	SNR : 29.8dB		HIGH : 32.1		MIDDLE : 27.4		LOW : 19.9	
HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	18.3	15.8	21.5	31.5	35.1	35.1	37.4	39.6
dB	5.7	2.7	3.2	4.7	4.7	4.9	3.8	4.4
APV	12.6	13	18.3	26.8	30.5	30.2	33.6	35.2

MAX710

MAX 500

MAX 200

MAX 400



6MX7100



MO31050



MO31020



MO31040

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

34dB

LS
SS*

30,4dB

AVANTAGES
BENEFITS

- + Haut niveau de protection (34dB).
- + Arceau réglable et confortable avec renfort et coussinets PVC.
- + Compatibilité avec d'autres EPI : bandeau souple sur la tête, arceau derrière le cou pour un port compatible avec les casques de chantier, protection soudeur...

- + Protection auditive accrue
- + Modèle pliable, format poche.

- + High protection level (34dB).
- + Adjustable and comfortable padded headband and PVC cushions.
- + Compatibility with other PPE : soft headband over the head, hard one behind the neck for use of helmets, welding protection,...

- + Increased hearing protection
- + Foldable model, pocket size

	SNR : 34dB		HIGH : 37		MIDDLE : 32		LOW : 24	
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB	19.3	25.0	33.1	39.6	39.2	41.9	40.0	
dB	2.8	2.7	2.8	3.3	3.1	2.6	4.1	
APV	16.5	22.3	30.3	36.3	36.0	39.3	35.9	

	SNR : 30.4dB		HIGH : 33		MIDDLE : 27.8		LOW : 21.3	
HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	17.8	18	22.3	27.2	37.4	33.9	37.4	38.4
dB	3.5	2.6	2.9	3.1	3.3	2.2	3.5	5.1
APV	14.3	15.4	19.3	24.1	34	31.7	33.9	33.3

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MAX710	Coquilles en ABS jaune et noir. Arceau réglable noir avec renfort matelassé. Deuxième arceau en PVC noir souple. Dual-color ABS cups : yellow and black. Black adjustable PVC headband with soft cushions. Second headband in black flexible PVC.	236g	EN 352-1:2020	1 20
MAX 500	Coquilles en ABS, coussinet en PVC noir et arceau réglable et pliable Foldable and adjustable ear muff, ABS cups, PVC cushions	257g	EN 352-1:2020	10 60

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
METAL

LS
SS*

27,6dB

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection auditive accrue
- + Arceau réglable 3 positions
- + Coussinets PVC sensation cuir
- + 0% metal

- + Increased hearing protection
- + Adjustable headband
- + PVC cushions with leather touch
- + Metal free

	SNR : 27.6dB		HIGH : 29.2		MIDDLE : 25.4		LOW : 17.9	
HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	18.1	15	18.3	26.8	37.5	29.5	35.8	36.1
dB	4.1	2.7	3.3	2	4.1	2.9	3.3	5.8
APV	14	12.3	15	24.8	33.4	26.6	32.5	30.3

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MAX 200	Coquilles en ABS et coussinet PVC noir, arceau en polyamide, 0% metal Adaptable ear muff, ABS cups, PVC cushions, Polyamide headband, metal free	166g	EN 352-1:2020	10 60
MAX 400	Coquilles en ABS, coussinets PVC noir, arceau polyamide, 0% metal Adaptable ear muff, ABS cups, PVC cushions, Polyamide headband, metal free	178g	EN 352-1:2020	10 60

MAX300

MO60750



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
METAL

LS
SS*

30dB

25,9dB

AVANTAGES
BENEFITS

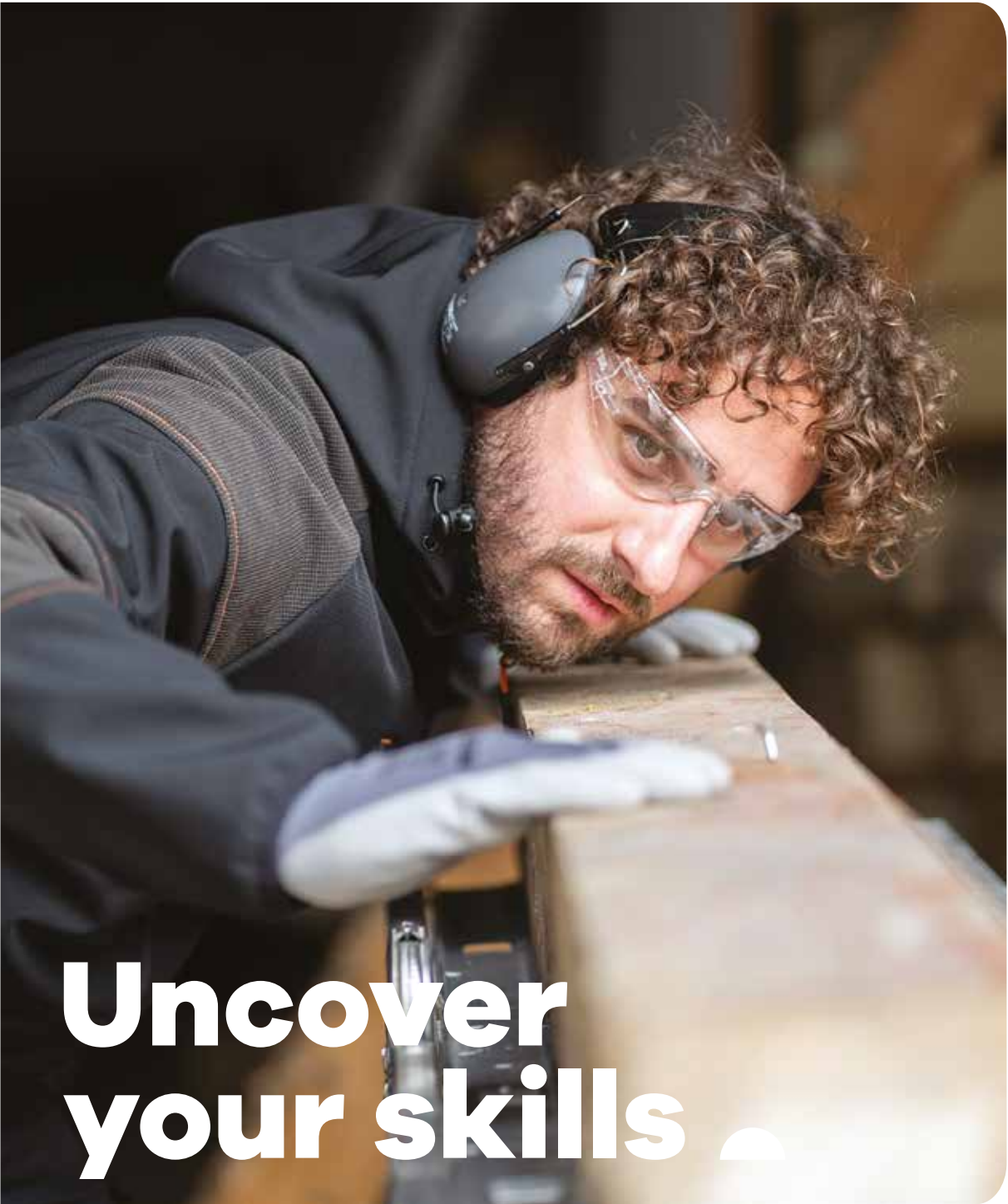
- + Protection auditive élevée
 - Excellente combinaison de haute protection et légèreté
- + Confort
 - Renfort et coussinets PVC très confortable, sensation tissu et cuir
- + Utilisation également recommandée dans les environnements électriques (0% métal)
- + S'adapte sur tous les casques de chantier Coverguard (Phoenix, Albatros, Goeland, Classic, ...)
- + Hearing protection
 - Good combination of high protection level and lightness
- + Comfort
 - Comfortable PVC cushions with leather touch sensation
- + Recomended in electric environment (Metal free)
- + Compatible with all Coverguard helmets (Phoenix, Albatros, Goeland, Classic, ...)

- + Protection auditive modérée
- + S'adaptent sur tout type de casque de chantier standard avec fentes prédécoupées.
- + Facile à clipser ou à déclipser.
- + Compatibles avec les casques de chantiers Coverguard Classic et Goeland. Pas recommandé avec le casque Phoenix.
- + Moderate hearing protection
- + Adjustable on every standard type of helmet with pre-cut slits
- + Easy to clip or reclip to helmets.
- + Fits with Coverguard Classic and Goeland helmets. Not recommended with Phoenix helmet.

	SNR : 30dB		HIGH : 34		MIDDLE : 27		LOW : 21	
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB	19.6	20	26.4	32.4	36	40.7	38.8	
dB	3.4	2.6	2.7	3	22.4	4.2	4	
APV	16.2	17.4	23.7	29.4	33.5	36.6	34.8	

	SNR : 25.9dB		HIGH : 29.3		MIDDLE : 23.8		LOW : 15.5	
HZ	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
dB	12.4	14.4	17.9	27.3	34.1	34.8	32.8	32.3
dB	5.2	4.9	4.5	4.2	4.2	4.5	4.6	6.4
APV	7.2	9.4	13.4	23.1	29.9	30.4	28.2	26

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MAX300	Coquilles en ABS noir et jaune fluo Coussinets PVC noir sensation cuir Adaptateur en polyamide avec bras réglable en POM Dual color black and yellow ABS cups Soft PVC cushions leather touch Nylon adapter with POM adjustable arm	301g	EN 352-3:2020	1 20
MO60750	Coquilles en ABS, coussinet en PVC noir, avec adaptateur pour casques de chantier Yellow ABS cups soft PVC cushions leather touch POM adaptator with ADJUSTABLE arms	237g	EN 352-3:2020	1 60



Uncover
your skills

Protection des yeux
Eyes protection



LA PERFORMANCE AU SERVICE DU CONFORT D'USAGE

WHEN PERFORMANCE MATTERS FOR USER COMFORT

Les protections optiques Coverguard les plus évoluées bénéficient de fonctions abouties qui répondent aux attentes les plus exigeantes.

The most advanced Coverguard eye protections are offering functions that answer the most stringent user's expectations.



CONFORT VISUEL / VISUAL COMFORT



Traitement anti-UV sur l'ensemble des teintes non solaires
Anti-UV coating for all shades except from sunglare protection



Traitements anti-rayure et/ou anti-buée premium pour un usage plus durable*
Premium anti-scratch and/or anti-fog coating for a sustainable use*

*Modèles signalisés K et/ou N
*Models with K and/or N marking



ADAPTATION ANATOMIQUE / ANATOMICAL FIT



Branches adaptables en longueur et/ou en inclinaison pour une protection optimale
Temples with adjustable length or angle to get an optimal protection



Branches auto-ajustables fabriquées à partir de matériaux flexibles et résistants
Self-adjustable temples made of flexible and strong materials



STABILITÉ POUR UN PORT DE LONGUE DURÉE / STABILITY FOR A LONG WEARING TIME



Branches bi-matières avec embouts souples
Comaterial temples including soft tips



Pont nasal confort/ajustable et anti-dérapant pour empêcher le glissement
Comfortable/adjustable anti-slip nose pads or bridge to prevent slipping



CONFORMITÉ AUX NORMES EN VIGUEUR

COMPLIANCE WITH STANDARDS

EN166 / EN ISO 16321 Pour l'ensemble de la gamme For the whole range	Spécifications (qualité optique, résistance aux risques courants, mécaniques, résistance aux chocs/impacts) Specifications (optical quality, resistance to usual, mechanical risks, resistance to impacts)
EN169	Filtres de soudage Welding filters
EN170	Filtres ultraviolet Ultraviolet filters
EN172	Filtres de protection solaire pour un usage industriel Sunglare for industrial use
EN175	Équipement pour les travaux de soudage Welding equipments
EN379	Filtres de soudage à échelon variable ou à double échelon de protection Welding filters with variable shade or dual shade
EN1731	Ecran facial grillagé Mesh faceshield
EN123121	Filtres de protection solaire pour le loisir et le sport Sunglare filters for leisure and sport

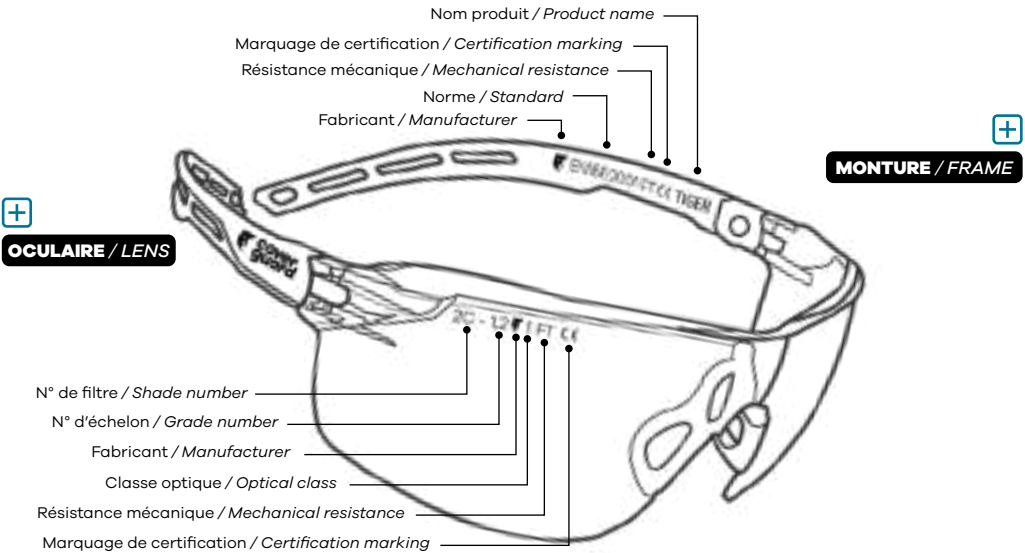
Nos tests et certificats sont basés sur les standards suivants
Our tests and certificates are based on applicable standards

- USA : ANSI Z87.1
- EUROPE : CE EN166:2001
- AUSTRALIE : AS/NZS1337 / AUSTRALIA : AS/NZS1337
- JAPON : JIS T 8147 / JAPAN : JIS T 8147
- CANADA : CSA Z94



COMMENT IDENTIFIER LE NIVEAU DE PROTECTION ET DE PERFORMANCE ?

HOW TO IDENTIFY THE LEVEL OF PROTECTION AND PERFORMANCE ?





SIGNIFICATION DES MARQUAGES
MARKING DESCRIPTION



Les protections optiques Coverguard revendiquent une classe optique 1 pour un port permanent.
Coverguard eye protections claim an optical class 1 suitable for permanent use.



MARQUAGE OBLIGATOIRE
MANDATORY MARKING

S	Solidité renforcée <i>Reinforced solidity</i> Choc d'une bille d'acier de 43 g et de 22 mm de diamètre lancée à une vitesse de 5,1 m/s Impact of a steel ball of 43 g and 22 mm diameter projected at a speed of 5.1 m/s
F	Résistance à un impact à basse énergie <i>Low-energy impact resistance</i> Choc d'une bille d'acier de 0,86 g et de 6 mm de diamètre lancée à une vitesse de 45 m/s Impact of a steel ball of 0.86 g and 6 mm diameter projected at a speed of 45 m/s
B	Résistance à un impact à moyenne énergie <i>Medium energy impact resistance</i> Choc d'une bille d'acier de 43 g et de 22 mm de diamètre lancée à une vitesse de 120 m/s Impact of a steel ball of 43 g and 22 mm diameter projected at a speed of 120 m/s
A	Résistance à un impact à haute énergie <i>High energy impact resistance</i> Choc d'une bille d'acier de 43 g et de 22 mm de diamètre lancée à une vitesse de 190 m/s Impact of a steel ball of 43 g and 22 mm diameter projected at a speed of 190 m/s



CARACTÉRISTIQUES DÉFINIS
SELON L'USAGE

MARKING DEFINED ACCORDING TO THE
PRODUCT USE

AS	Résistance aux rayures <i>Scratch resistance</i>
AF	Résistance à la formation de buée <i>Fog resistance</i>
UV	Protection des rayons UV <i>UV rays protection</i>
UV 400	Protection complète des rayons UV-A et UV-B <i>UV-A and UV-B rays full protection</i>
IR5	Filtre de protection des rayons infrarouge niveau 5 <i>Infrared filter protection level 5</i>
	Lentilles de catégorie 4 inadaptées à la conduite. <i>Category 4 lenses are not suitable for driving</i>
0% METAL	Recommandé pour les environnements électriques <i>Suitable for electric environments</i>



MARQUAGE NORMÉ
STANDARD MARKING

3	Protection contre les liquides <i>Protection from liquids</i>
4	Résistance aux grosses particules poussières <i>Protection from large dust particles</i> < 5µm
5	Résistance aux gaz et aux fines particules de poussières <i>Protection from gas and small dust particles</i> < 5µm
8	Résistance à l'arc électrique et court circuit <i>Resistance from electric arc and short circuit</i>
9	Résistance aux projections de métal fondu et solides chauds <i>Molten metal resistance</i>
T	Résistance aux températures extrêmes <i>High temperature resistance</i> (-5°C / +55°C)
K	Résistance supérieure à la détérioration des surfaces par les fines particules (anti-rayures) <i>Higher scratch resistance to small particles</i>
N	Résistance supérieure à la buée <i>Higher fog resistance</i>



DES PROTECTIONS SOLAIRES FILTRANT LES UVA ET LES UVB
SOLAR PROTECTIONS THAT FILTER UV-A AND UV-B

Même par temps nuageux, la protection UV est indispensable car les nuages absorbent la lumière visible, mais très peu les UV.

Les yeux sont encore plus exposés quand nous sommes en altitude ou dans un environnement où les UV sont reflétés par la neige, l'eau, le sable, la réverbération des murs clairs, les vitres ou les miroirs (par exemple : l'eau réfléchit 5 à 10% des UV ; le sable 20% ; la neige 85%). Par ailleurs, la quantité d'UV reçue augmente de 10% tous les 1000 mètres). C'est pourquoi toutes nos lunettes Coverguard protègent à 99,9% contre les UV.

Even on cloudy days, UV protection is essential because clouds absorb visible light, but very little UV.

The eyes are even more exposed when we are in mountains or in environments where UV are reflected by snow, water, sand, reverberation from light-coloured walls, windows or mirrors (e.g.: water reflects 5 to 10% of UV; sand 20%; snow 85%). Furthermore, in mountains, the quantity of received UV increases by 10% every 1000 meters. This is why all Coverguard safety glasses provide 99,9% UV protection.

VERRES POLARISÉS POLARIZED LENSES	Les filtres polarisants filtrent les rayons horizontaux pour fournir un plus grand confort dans les zones à forte réflexion (bâtiments avec surfaces vitrés/miroités, eau, sable clair, neige,...) et une meilleure perception des reliefs et des contrastes.	<i>Polarizing filters filter horizontal rays to provide greater comfort in highly reflective areas (buildings with glazed surfaces, water, light sand, snow, etc.) and a better perception of relief and contrast.</i>
UV400	Protection supplémentaire allant à 400 nm contre la lumière bleue qui suit l'ultraviolet et sont certifiés protéger à 100% contre les UV.	<i>Additional protection up to 400 nm against blue light which follows the ultraviolet and are certified as 100% UV protected.</i>
IR	Le rayonnement infrarouge suit la lumière visible rouge, mais est invisible pour l'oeil et conduit au réchauffement des surfaces et corps irradiés.	<i>Infrared radiation follows visible red light, but is invisible to the eye and leads to the heating of irradiated surfaces and irradiated bodies.</i>



CATÉGORISATION DES VERRES SOLAIRES SELON LA NORME EN123121

CATEGORISATION OF SUNGLASSES ACCORDING TO THE EUROPEAN STANDARD EN12312-1

CATÉGORIE DE FILTRE FILTER CATEGORY	DESCRIPTION DESCRIPTION	UTILISATION USE	SYMBOLE SYMBOL	
0	Lunettes légèrement teintées <i>Light tinted sunglasses</i>	Affaiblissement très limité de l'éblouissement solaire <i>Very limited sunglare reduction</i>		Inadapté à la conduite de nuit <i>Not suitable for night driving</i>
1		Affaiblissement limité de l'éblouissement solaire <i>Limited sunglare reduction</i>		
2		Bonne protection contre l'éblouissement solaire <i>Good protection from sunglare</i>		
3	Lunettes de soleil multiusages <i>General purpose sunglasses</i>	Protection élevée contre l'éblouissement solaire <i>High protection from sunglare</i>		Inadapté à la conduite <i>Not suitable for driving</i>
4	Lunettes de soleil très teintées pour usages spécifiques <i>Very dark special purpose sunglasses</i>	Très haute protection contre les rayons du soleil, par ex. : en mer, sur la neige, la glace en haute montagne ou dans le désert <i>Very high protection against extreme sunglare, e.g. at sea, over snowfield, on high mountains or in desert</i>		



LES TECHNOLOGIES AVANCÉES DE LENTILLES ADVANCED LENS TECHNOLOGIES



AMÉLIORER LA VISION À L'EXTÉRIEUR IMPROVE OUTDOOR VISION

VERRES POLARISÉS POLARIZED LENSES

Les filtres polarisants filtrent les rayons horizontaux pour fournir un plus grand confort dans les zones à forte réflexion (bâtiments avec surfaces vitrés/miroités, eau, sable clair, neige,...) et une meilleure perception des reliefs et des contrastes.

Polarizing filters filter horizontal rays to provide greater comfort in highly reflective areas (buildings with glazed surfaces, water, light sand, snow, etc.) and a better perception of relief and contrast.



VERRES NON-POLARISÉS

NON-POLARIZED GLASSES

VERRES PHOTOCHROMIQUES PHOTOCHROMIC LENSES

Les verres photochromiques sont des verres clairs (ou presque transparents) qui s'assombrissent automatiquement lorsqu'ils sont exposés au soleil, et reviennent à l'état clair à l'ombre. On parle aussi parfois de "verre adaptatif à la lumière", de "verre à teinte variable" ou de "verre de transition".

Photochromic lenses are clear (or nearly clear) lenses that automatically darken when exposed to sunlight, and return to a clear state in the shade. They are also sometimes referred to as «light adaptive lenses», «variable tint lenses» or «transition lenses».



Lunettes de protection Safety glasses



Uncover your skills

IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE	T	K	N	AS	AF
--------------------	-------------	------	---	---	---	----	----

LUNETTES DE PROTECTION / SAFETY GLASSES

	POKELUX	p. 804	✓		✓		
	SIGMA	p. 805	✓	✓	✓		
	SIGMA FIRST	p. 806	✓			✓	
	SABLUX	p. 806	✓	✓			
	ECOLUX	p. 807					
	GAMMA	p. 807	✓	✓			
	LYNXX	p. 808	✓			✓	
	TIGER HIGH	p. 810	✓	✓	✓		
	PANTHER	p. 811	✓			✓	
	TIGER MEDIUM	p. 811	✓		✓	✓	
	STREAMLUX	p. 812		✓			
	THETA	p. 812	✓	✓	✓		
	LIMELUX VR	p. 813	✓		✓		
	LIMELUX	p. 813	✓		✓		
	THUNDERLUX	p. 813		✓			
	TIGER FIRST	p. 816	✓			✓	
	SOFTILUX	p. 816	✓	✓			
	PHI	p. 817	✓	✓			
	RHO	p. 817	✓	✓	✓		

CLEAR	I/O	JAUNE YELLOW	TEINTÉ SMOKE	POLARISÉE POLARIZED	PHOTOCHROMIQUE PHOTOCHROMIC
-------	-----	-----------------	-----------------	------------------------	--------------------------------

✓	✓	✓	✓		
✓	✓		✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓					
✓				✓	✓
✓	✓		✓		
		✓			
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		
✓			✓		



IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE	T	K	N	AS	AF
--------------------	-------------	------	---	---	---	----	----

LUNETTES HYBRIDES / HYBRID GLASSES

	MADLUX	p. 818			✓		
	EUROLUX	p. 818	✓		✓		
	TECHNILUX	p. 819			✓		
	SIGMA DUST	p. 819	✓			✓	

LUNETTES LOUPE / LOUPE GLASSES

	SERVAL	p. 820	✓	✓			
---	--------	--------	---	---	--	--	--

CLEAR	I/O	JAUNE YELLOW	TEINTÉ SMOKE	POLARISÉE POLARIZED	PHOTOCHROMIQUE PHOTOCHROMIC
-------	-----	-----------------	-----------------	------------------------	--------------------------------

✓		✓	✓		
✓					
✓					
✓					

✓					
---	--	--	--	--	--



POKELUX



MO60550

UV

T

N

LS
SS*



MO60551

UV
400

T

LS
SS*



MO60554



T

N

LS
SS*



MO60556

UV

T

N

LS
SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

**AVANTAGES**
BENEFITS

+ Vision panoramique

+ Protection latérale

+ Flexible

+ Panoramic vision

+ Lateral protection

+ Flexible

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,4 mm	Polycarbonate 2.4mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate	Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate	Polycarbonate

 CARACTÉRISTIQUES FEATURES		 POIDS WEIGHT	 NORMES STANDARDS	 COND. PACK
MO60550	Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTN Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTN	23g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60551	Couleur : Couleur oculaire : Miel Marquage monture : FT - CAT. 1 Marquage oculaire : 5-17 1FT Colour: Lens colour: Honey Frame marking: FT - CAT. 1 Lens marking: 5-17 1FT		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	
MO60554	Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT - CAT. 4 Marquage oculaire : 5-4.1 1FTN Colour: Smoked Lens colour: Solar Frame marking: FT - CAT. 4 Lens marking: 5-4.1 1FTN			
MO60556	Couleur : Jaune Couleur oculaire : Jaune Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTN Colour: Yellow Lens colour: Yellow Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTN		EN166:2001 EN170:2002	

SIGMA



6SIGH00



MO6SIG3



MO6SIG0

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S

UV

T

K

N

LS
SS*

**AVANTAGES**
BENEFITS

+ Vision panoramique

+ Protection latérale

+ Auto-adjustable

+ Panoramic vision

+ Side protection

+ Flexible and self-adjustable

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,3 mm	Polycarbonate 2.3mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate	Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate	Polycarbonate

 CARACTÉRISTIQUES FEATURES		 POIDS WEIGHT	 NORMES STANDARDS	 COND. PACK
6SIGH00	Couleur : Miel Couleur oculaire : Miel Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FTKN Colour: Honey Lens colour: Honey Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FTKN	24g	EN166:2001 EN170:2002	10 100 
MO6SIG0	Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : SFT Marquage oculaire : 2-12 1SFTKN Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: SFT Lens marking: 2-12 1SFTKN			10 120
MO6SIG3	Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : SFT Marquage oculaire : 5-3.1 1SFTKN Colour: Smoked Lens colour: Solar Frame marking: SFT Lens marking: 5-3.1 1SFTKN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	

805

SIGMA FIRST



SABLUX



ECOLUX



GAMMA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Vision panoramique
- + Protection latérale
- + Flexible

AVANTAGES
BENEFITS

- + Panoramic vision
- + Side protection
- + Flexible

OCULAIRE / LENS	OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,3 mm Polycarbonate 2.3mm	Polycarbonate 2,23mm Polycarbonate 2.23mm
MONTURE / FRAME	MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate	Nylon Nylon
BRANCHE / BRANCHE	BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate Polycarbonate	Nylon Nylon

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6SIFC00 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FT Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FT	24g	EN166:2001 EN170:2002	12 120
6SIFS00 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-31 1FT Colour: Smoked Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-31 1FT		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	
MO60350 Couleur : Marine Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTK Colour: Navy blue Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTK	36g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60353 Couleur : Marine Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-31 1FTK Colour: Navy blue Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-31 1FTK		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Branches flexibles et réglables
- + Protection supérieure et latérale

AVANTAGES
BENEFITS

- + Branches flexibles et réglables
- + Protection supérieure et latérale

OCULAIRE / LENS	OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,4mm Polycarbonate 2.4mm	Polycarbonate 2,5mm Polycarbonate 2.5mm
MONTURE / FRAME	MONTURE / FRAME
Nylon Nylon	Nylon Nylon
BRANCHE / BRANCHE	BRANCHE / BRANCHE
Nylon Nylon	Nylon Nylon

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO60360 Couleur : Marine Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F Marquage oculaire : 2-12 1F Colour: Navy blue Lens colour: Clear Frame marking: F Lens marking: 2-12 1F	34g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60363 Couleur : Marine Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F Marquage oculaire : 5-31 1F Colour: Navy blue Lens colour: Solar Frame marking: F Lens marking: 5-31 1F		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	
MO6GAM0 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 2C-1,2 1FTK Marquage oculaire : 2-12 1SFTK Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: 2C-1,2 1FTK Lens marking: 2-12 1SFTK	38g	EN166:2001 EN170:2002	



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AS

UV

LS
SS*

T

AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort au porter
 - + Branches bi-matières, mates et souples
 - + Pont nasal antiglisser
 - + Design moderne
 - + Version Polarisée pour une meilleure perception des contrastes
- + Comfortable to wear
 - + Bi-material, matte and flexible temples
 - + Anti-slip nose bridge
 - + Modern design
 - + Polarised version for better contrast perception

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,2 mm	Polycarbonate 2.2 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate mat	Matt polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate + TPR	Polycarbonate + TPR

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6LYNC00	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FT Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FT	28g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
6LYNP00	Couleur : Noir Couleur oculaire : Polarisée Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-3 11FT Colour: Black Lens colour: Polarized Frame marking: FT Lens marking: 5-3 11FT		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

AS

LS
SS*

T

AVANTAGES
BENEFITS

- + 2 en 1
 - Lentilles photochromiques : passage de la teinte claire à solaire en 30 secondes (Cat.0 à cat.3)
 - + Confort au porter
 - Branches souples et auto-ajustables
 - Pont nasal antiglisser
 - + Design sport tendance
- + Two-in-one
 - Photochromic lenses: from clear to solar shade (Cat.0 to cat.3) in 30 seconds
 - + Comfort wearing
 - Soft and self-adjustable temples for closer fitting
 - Soft anti slip nose pads
 - + Trendy sport design

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,2 mm	Polycarbonate 2.2 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate mat	Matt polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate + TPR	Polycarbonate + TPR

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6LYNV00	Couleur : Noir Couleur oculaire : Photochromique Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-11 < 3 11FT CE Colour: Black Lens colour: Photochromic Frame marking: FT Lens marking: 5-11 < 3 11FT CE	28g	EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001 EN166:2001	10 100

TIGER HIGH



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



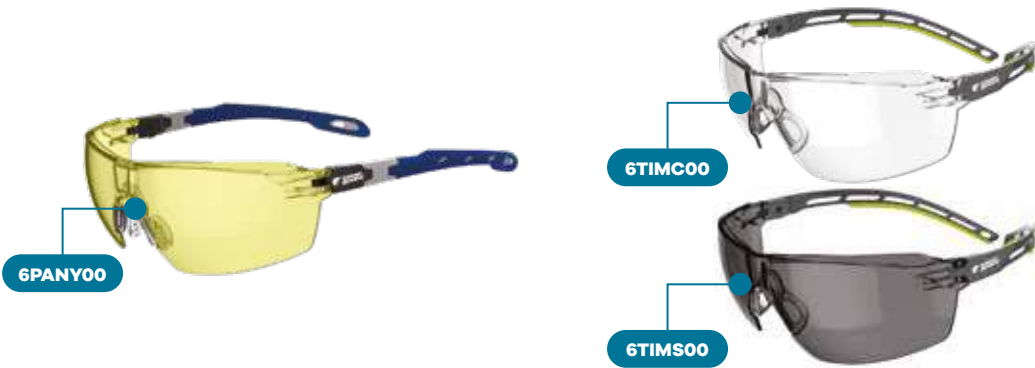
AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection renforcée
Protection frontale et latérale en TPR souple
Traitement anti-rayure premium de type K et anti-buée premium de type N
 - + Ajustement précis
Réglage de l'angle des branches pour une adaptation optimale
 - + Confort au porter
Branches Airflex bi-matières - développées pour une adaptation optimale à tous types de tête
Légèreté (22g) pour un port continu et longue durée
Pont nasal confort
- + Extra protection level
Soft brow guard and temples
Premium anti-scratch coating (K standard) and premium antifog coating (N standard)
 - + Accurate fitting
Temples with angle adjustment
 - + Wearing comfort
Comaterial Airflex temples - engineered for optimal fit to any kind of head size
Lightweight (22g) for long wearing time
Comfort nose bridge

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate, 1,6 mm	Polycarbonate, 1,6 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate + TPR	Polycarbonate + TPR
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate + TPR	Polycarbonate + TPR

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6TIHC00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FTKN Colour: Grey Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FTKN	22g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
6TIHI00	Couleur : Gris Couleur oculaire : In/Out Marquage monture : FTK Marquage oculaire : 5C-17 1FTK Colour: Grey Lens colour: In/Out Frame marking: FTK Lens marking: 5C-17 1FTK			10 100 ⚠
6TIHS00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FTK Marquage oculaire : 5-31 1FTKN Colour: Grey Lens colour: Solar Frame marking: FTK Lens marking: 5-31 1FTKN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 100

PANTHER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Ajustement optimal
 - Branches à mémoire de forme pour une parfaite adaptation anatomique
 - Réglage de l'angle des branches pour une adaptation optimale
- + Confort
 - Teinte jaune pour une meilleure perception des contrastes
 - Légèreté (22g) appréciée pour un port de longue durée
 - Pont nasal ajustable pour un meilleur confort
- + Optimal fitting
 - Memory temples for a perfect fit to any kind of head
 - Temples with angle adjustment
- + Comfort
 - Yellow shade for a higher perception of contrasts
 - Lightweight (22g) for long wearing time
 - Spring nose pad - engineered for comfort and adjustability value

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 1,6 mm Polycarbonate 1,6 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate, SBC polymère et TPR Polycarbonate, SBC copolymer and TPR

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 POIDS WEIGHT	 NORMES STANDARDS	 COND. PACK
6PANY00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Jaune Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FT Colour: Grey Lens colour: Yellow Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FT	22g	EN166:2001 EN170:2002	10 100 
6TIMC00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FTN Colour: Grey Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FTN	18g		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001
6TIMS00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-31 1FTN Colour: Grey Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-31 1FTN			

STREAMLUX



THETA



LIMELUX



THUNDERLUX



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

**AVANTAGES**
BENEFITS

- + Branches réglables
- + Embouts antiglisser
- + Protection latérale
- + Barre supérieure de confort ventilée

**AVANTAGES**
BENEFITS

- + Branches flexibles et réglables
- + Face inclinable
- + Pont nasal antiglisser

**AVANTAGES**
BENEFITS

- + Adjustable temples
- + Anti-slip tip
- + Side protection
- + Upper comfort vented piece

**AVANTAGES**
BENEFITS

- + Flexible and adjustable temple
- + Temple angle adjustment
- + Anti-slip nose bridge

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,1mm Polycarbonate 2.1 mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate + TPE Polycarbonate + TPE
BRANCHE / BRANCHE
Nylon + polycarbonate + TPE Nylon + Polycarbonate + TPE

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,2mm Polycarbonate 2.2mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Nylon + polycarbonate Nylon + Polycarbonate

 CARACTÉRISTIQUES FEATURES		 POIDS WEIGHT	 NORMES STANDARDS	 COND. PACK
MO62590 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F - Cat.0 Marquage oculaire : 2-12 1FK Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F - Cat.0 Lens marking: 2-12 1FK		28g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
	MO62593 Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F - Cat.3 Marquage oculaire : 5-31 1FK Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: F - Cat.3 Lens marking: 5-31 1FK			
	MO6THE0 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : EN 166 FT Marquage oculaire : 3-12 1FTKN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: EN 166 FT Lens marking: 3-12 1FTKN			
	MO6THE3 Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : EN 166 FT Marquage oculaire : 5-31 1FTKN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: EN 166 FT Lens marking: 5-31 1FTKN			

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

**AVANTAGES**
BENEFITS

- + Légèreté (23g) et confort
- + 0% métal
- + Protection latérale avec ventilation de la zone oculaire
- + Branches souples auto-ajustable
- + Pont nasal doux et réglable : anti-glisse

**AVANTAGES**
BENEFITS

- + Lightweight (23g) and comfort
- + Metal free
- + Side protection with vented area
- + Flexible and auto-adjustable temples
- + Soft and adjustable nose pad: anti-slip

**AVANTAGES**
BENEFITS

- + Branches flexibles et auto-ajustables
- + Pont nasal antiglisser

**AVANTAGES**
BENEFITS

- + Flexible and auto-adjustable temples
- + Anti-slip nose bridge

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,0mm Polycarbonate 2.0mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate + PVC Polycarbonate + PVC

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,2mm Polycarbonate 2.2 mm
MONTURE / FRAME
Nylon + polycarbonate Nylon + polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate Polycarbonate

 CARACTÉRISTIQUES FEATURES		 POIDS WEIGHT	 NORMES STANDARDS	 COND. PACK
6LIMC00 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTN		23g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
	6LIMS00 Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-31 1FTN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-31 1FTN			
MO62580 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F - Cat.0 Marquage oculaire : 2-12 1FK Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F - Cat.0 Lens marking: 2-12 1FK		25g	ISO 12312-1:2013 EN166:2001 EN170:2002	10 120
	MO62583 Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F - Cat.3 Marquage oculaire : 5-31 1FK Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: F - Cat.3 Lens marking: 5-31 1FK			

LIMELUX VR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

NEW
NOUVEAU

N

UV

T

0%
METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Produit à base de matière biocirculaire certifié ISCC Plus
 - + Légèreté (23g) et confort
 - + 0% métal
 - + Protection latérale avec ventilation de la zone oculaire
 - + Branches souples auto-ajustable
 - + Pont nasal doux et réglable : anti-glisse
- + Made of Bio-Circular Balanced Polycarbonate certified ISCC Plus
 - + Lightweight (23g) and comfort
 - + Metal free
 - + Side protection with vented area
 - + Flexible and auto-adjustable temples
 - + Soft and adjustable nose pad: anti-slip

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate avec matière biocirculaire	Bio-Circular Balanced Polycarbonate
MONTURE / FRAME	Polycarbonate avec matière biocirculaire	Bio-Circular Balanced Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate issu du recyclage + TPR	Bio-circular Balance PC + TPR

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6LIMC8R Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FTN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FTN	23g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
6LIMS8R Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-31 1FTN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-31 1FTN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	



TIGER FIRST



SOFTILUX



PHI



RHO



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- +

Confort au porter

 - Branches Airflex - développées pour une adaptation optimale à tous types de tête et un port confortable toute la journée
 - Légèreté (17g) pour un port continu
 - Pont nasal ajustable
 - Durables : traitement anti-rayure
- +

Wearing comfort

 - Airflex temples - engineered for optimal fit to any kind of head size and all day comfort
 - Lightweight (17g) for long wearing time
 - Adjustable nose pads
 - Reliable : anti-scratch coating
- +

Vision panoramique,

+

Confort : branches bi-matière avec embouts anti-glisse

+

Branches flexibles auto-ajustables,

+

Pont nasal anti-glisse
- +

Panoramic vision

+

Comfort with comaterial temples including anti slip tips

+

Flexible and auto-adjustable temples

+

Anti-slip nose bridge

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate, 1,6 mm Polycarbonate, 1,6 mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate Polycarbonate

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,4mm Polycarbonate 2.4mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Nylon + polycarbonate Nylon + polycarbonate

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6TIFC00 Couleur : Gris Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FT Colour: Grey Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FT	17g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
6TIFS00 Couleur : Gris Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5 - 3,1 1FT Colour: Grey Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5 - 3,1 1FT		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	
MO60560 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTK Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTK	22g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60563 Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-3,1 1FTK Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-3,1 1FTK		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



- +

Légèreté

+

Design sportif

+

Protection latérale

+

Pont nasal anti-glisse

+

Inserts antiglisse sur les branches
- +

Lightweight

+

Sport style design

+

Side protection

+

Anti slip nose pads

+

Temple with anti-slip inserts
- +

Vision panoramique

+

Confort : branches bi-matière flexibles avec embouts anti-glisse

+

Pont nasal antiglisse
- +

Panoramic vision

+

Comfort : bi-material flexible grip branches

+

Anti-slip nose bridge

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,3 mm Polycarbonate 2.3mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate + TPR Polycarbonate + TPR

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,2 mm Polycarbonate 2.2mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate + PVC Polycarbonate + PVC

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO6PHI0 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : SFT Marquage oculaire : 2-12 1FTK Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: SFT Lens marking: 2-12 1FTK	22g	EN170:2002 EN166:2001	10 120
MO6PHI3 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : SFT Marquage oculaire : 5-3,1 1FTK Colour: Smoked Lens colour: Solar Frame marking: SFT Lens marking: 5-3,1 1FTK		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	
MO6RHO0 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : SFT Marquage oculaire : 2C-12 1FTKN Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: SFT Lens marking: 2C-12 1FTKN	24g	EN166:2001 EN170:2002	
MO6RHO3 Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : SFT Marquage oculaire : 5-3,1 1FTKN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: SFT Lens marking: 5-3,1 1FTKN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	

MADLUX



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + 2 en 1 : branches ou bandeau
- + Bord mousse amovible
- + Livré avec bandeau élastique ajustable

- + 2 in 1: temple or headband
- + Removable foam board
- + Delivered with an adjustable elastic headband

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,3mm Polycarbonate 2.3mm
MONTURE / FRAME
Nylon Nylon
BRANCHE / BRANCHE
Nylon + polycarbonate Nylon + polycarbonate

EUROLUX



- + 2 en 1 : branches ou bandeau
- + Bord mousse amovible
- + Livré avec bandeau élastique ajustable

- + 2 in 1: temple or headband
- + Removable foam board
- + Delivered with an adjustable elastic headband

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 1,8mm Polycarbonate 1.8mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate + TPR Polycarbonate + TPR
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate + TPE Polycarbonate + TPE

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO60970 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F Marquage oculaire : 2-12 1FN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F Lens marking: 2-12 1FN	38g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60973 Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F Marquage oculaire : 5-31 1FN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: F Lens marking: 5-31 1FN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	
MO60976 Couleur : Noir Couleur oculaire : Jaune Marquage monture : F Marquage oculaire : 2-12 1FN Colour: Black Lens colour: Yellow Frame marking: F Lens marking: 2-12 1FN		EN166:2001 EN170:2002	
MO60990 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTN	38 / 24g		

SIGMA DUST



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection
 - Bord mousse limitant l'exposition aux grosses particules
 - Bonne protection latérale grâce aux branches larges
- + Confort
 - Large champ de vision grâce à un design enveloppant
 - Réduction de la buée grâce aux canaux de ventilation directe
- + Fiabilité
 - Traitement anti-rayure

- + Protection
 - Foam gasket preventing from large particles exposure
 - Good lateral protection thanks to wide temples
- + Comfort
 - Wide field of vision thanks to wrap up design
 - Reduced fogging thanks to direct venting channels
- + Reliability
 - Anti-scratch coating

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,3 mm Polycarbonate 2.3 mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate Polycarbonate

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6SIDC00 Couleur : Transparent Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C ~ 12 1FT Colour: Transparent Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C ~ 12 1FT	32g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
MO60960 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F - CAT. 0 Marquage oculaire : 2-12 1FN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F - CAT. 0 Lens marking: 2-12 1FN	42g		10 120

TECHNILUX



- + 2 en 1 : branches ou bandeau
- + Livré avec bandeau élastique ajustable
- + Bord mousse amovible
- + Face inclinable

- + 2 in 1: temple or headband
- + Delivered with an adjustable elastic headband
- + Removable gasket
- + Angle adjustment

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,1mm Polycarbonate 2.1mm
MONTURE / FRAME
Nylon + polycarbonate Nylon + polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate Polycarbonate



+1.5

6SERC15

+2.0

6SERC20

+2.5

6SERC25

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

UV

T

K

LS
SS*

AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection supérieure

- Traitement anti-rayure normé K

- Large protection latérale

+ Confort d'usage

- Grossissement sur la surface totale de l'oculaire

- Pont nasal souple confortable

- Longueur des branches ajustable
- + Extra protection level

- Anti-scratch coating K standard

- Large lateral protection

+ User comfort

- Full magnifying lenses

- Comfortable soft nose pad

- Temple length adjustment

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate	Polycarbonate
MONTURE / FRAME	Polycarbonate	Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate	Polycarbonate

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Couleur : Gris
Couleur oculaire : Incolore
Marquage monture : FT
Marquage oculaire : 2C - 12 1FTK
Colour: Grey
Lens colour: Clear
Frame marking: FT
Lens marking: 2C - 12 1FTK

POIDS
WEIGHT

34g

NORMES
STANDARDS

EN166:2001
EN170:2002

COND.
PACK

10
100

Sur-lunettes
Overspectacles



Uncover
your skills

IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE	T	K	N	AS	AF
SUR-LUNETTES / OVERSPECTACLES							
	TIGER HIGH OTG	p. 824	✓	✓	✓		
	OVERLUX VR	p. 825		✓			
	OVERLUX	p. 826	✓	✓			
	TIGER FIRST OTG	p. 827	✓			✓	
	VISILUX	p. 828	✓	✓			

CLEAR	I/O	JAUNE YELLOW	TEINTÉ SMOKE	POLARISÉE POLARIZED	PHOTOCHROMIQUE PHOTOCHROMIC
✓		✓	✓		
✓					
✓					
✓			✓		
✓			✓		



TIGER HIGH OTG



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Protection renforcée
 - Protection frontale et latérale en TPR souple
 - Traitement anti-rayure premium de type K et anti-buée premium de type N
 - Protection latérale intégrée
 - + Ajustement précis
 - Réglage de l'angle des branches pour une adaptation optimale
 - + Confort au porter
 - Branches Airflex bi-matières - développées pour une adaptation optimale à tous types de tête
 - Légèreté (371g) pour un port continu et longue durée
- + Extra protection level
 - Soft brow guard and temples
 - Premium anti-scratch coating (K standard) and premium antifog coating (N standard)
 - Included lateral protection
 - + Accurate fitting
 - Temples with angle adjustment
 - + Wearing comfort
 - Comaterial Airflex temples - engineered for optimal fit to any kind of head size
 - Lightweight (371g) for long wearing time

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,2 mm	Polycarbonate 2.2 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate + TPR	Polycarbonate + TPR
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate + TPR	Polycarbonate + TPR

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6THOC00 Couleur : Gris Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FTKN Colour: Grey Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FTKN	371g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
6THOS00 Couleur : Gris Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-311FTKN Colour: Grey Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-311FTKN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	
6THOY00 Couleur : Gris Couleur oculaire : Jaune Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FTKN Colour: Grey Lens colour: Yellow Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FTKN		EN166:2001 EN170:2002	

OVERLUX VR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Produit à base de matière biocirculaire certifié ISCC Plus
 - + Compatible avec des lunettes de vue
 - + Ecran panoramique avec protection latérale intégrée pour une large couverture de la zone oculaire
 - + Branches réglables avec embout confort souple et flexible pour un maintien optimum
- + Made of Bio-Circular Balanced Polycarbonate certified ISCC Plus
 - + Over spectacles for prescription glasses wearers
 - + Panoramic lens with integrated side protection
 - + Adjustable temples graduate to soft
 - + Flexible material for maximum comfort and grip

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate avec matière biocirculaire	Bio-Circular Balanced Polycarbonate
MONTURE / FRAME	Polycarbonate avec matière biocirculaire + TPE	Bio-Circular Balanced Polycarbonate + TPE
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate issu du recyclage / TPE	Bio Circular Balance Polycarbonate / TPE

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Couleur : Vert Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTK Colour: Green Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTK	37g	EN166:2001 EN170:2002	10 80



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

UV

K

T

LS
SS*

0%
METAL

AVANTAGES
BENEFITS

- + Compatible avec des lunettes de vue
 - + Ecran panoramique avec protection latérale intégrée pour une large couverture de la zone oculaire
 - + Branches réglables avec embout confort souple et flexible pour un maintien optimum
- + Over spectacles for prescription glasses wearers
 - + Panoramic lens with integrated side protection
 - + Adjustable temples graduate to soft
 - + Flexible material for maximum comfort and grip

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 1,6mm	Polycarbonate 1.6mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate + TPE + Nylon	Polycarbonate + TPE + Nylon
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate / TPE	Polycarbonate / TPE

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Couleur : Gris
Couleur oculaire : Incolore
Marquage monture : FT
Marquage oculaire : 2-12 1FTK
Colour: Grey
Lens colour: Clear
Frame marking: FT
Lens marking: 2-12 1FTK

POIDS
WEIGHT

37g

NORMES
STANDARDS

EN166:2001
EN170:2002

COND.
PACK

10
80



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AS

UV

0%
METAL

T

AVANTAGES
BENEFITS

- + Confort au porter
 - Branches Airflex - développées pour une adaptation optimale à tous types de tête
 - Légèreté (31,2g) pour un port continu et longue durée
 - Compatibles avec des lunettes de vue
 - Ecran panoramique avec protection latérale intégrée
- + Wearing comfort
 - Airflex temples - engineered for optimal fit to any kind of head size
 - Lightweight (31.2g) for long wearing time
 - Compatible with prescription glasses
 - Panoramic lens with integrated lateral protection

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,2 mm	Polycarbonate 2.2 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate	Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate	Polycarbonate

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

6TFOC00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C-12 1FT Colour: Grey Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C-12 1FT	EN166:2001 EN170:2002	10 100
6TFOS00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5 - 3,1 1FT Colour: Grey Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5 - 3,1 1FT	EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	



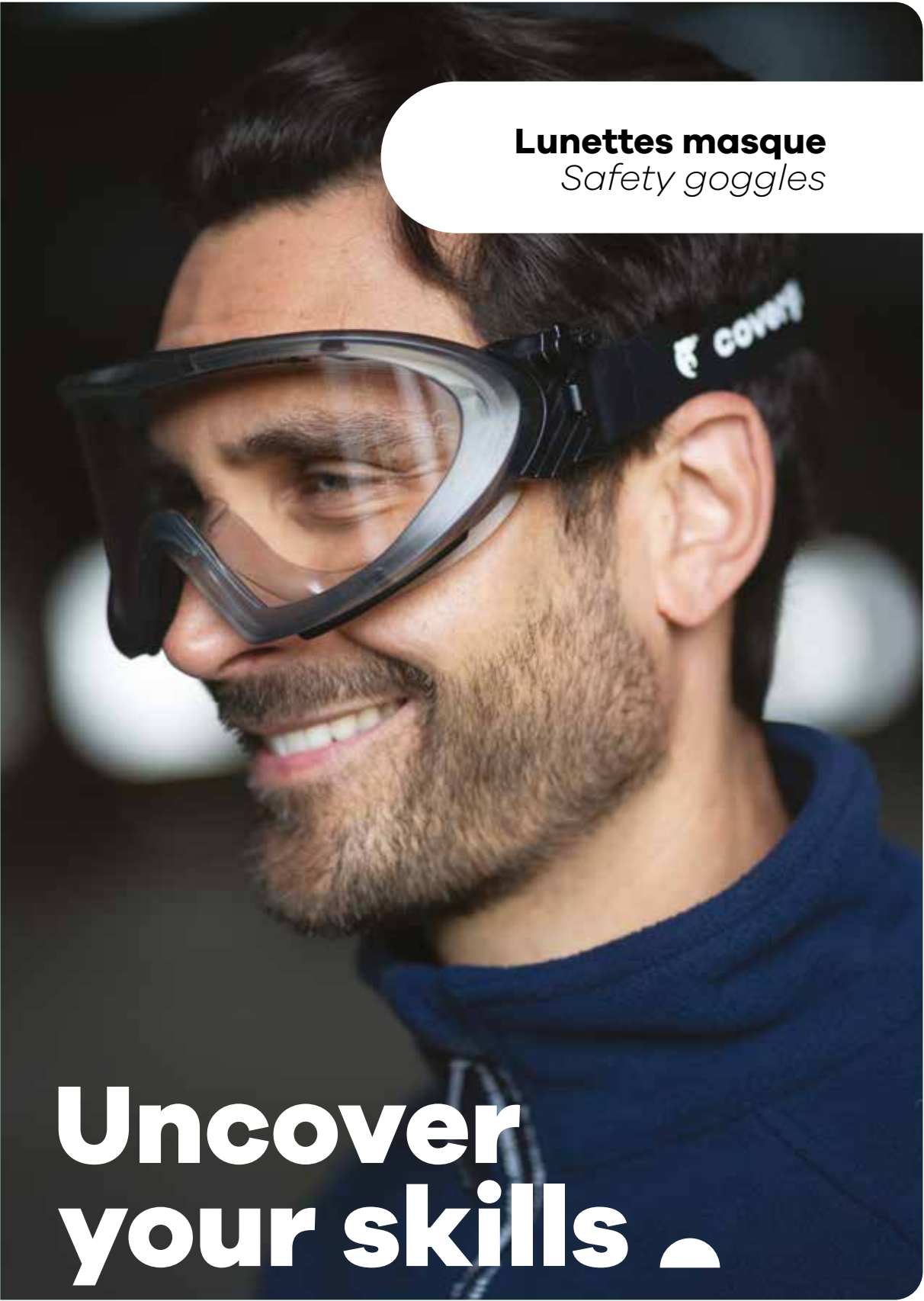
INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Vision panoramique
- + Protection supérieure et latérale
- + Compatible avec le port de lunettes correctrices
- + Panoramic vision
- + Upper and side protection
- + Fits over prescription glasses

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,2mm	Polycarbonate 2,2mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate	Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate	Polycarbonate

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO60400 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTK Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTK	45g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60401 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FT Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FT			
MO60403 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-31 1FTK Colour: Smoked Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-31 1FTK		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	



Lunettes masque
Safety goggles

Uncover
your skills

IMAGES PICTURES	NOM NAME	PAGE	UV	B	T	K	N
--------------------	-------------	------	----	---	---	---	---

LUNETTES MASQUES / SAFETY GOGGLES

	STORMLUX	p. 833	✓	✓	✓		✓
	STORMLUX	p. 833		✓	✓		✓
	LEO	p. 834	✓				
	OMEGA	p. 834	✓	✓	✓	✓	✓
	KEMILUX	p. 835	✓	✓	✓		✓
	LABOLUX	p. 835	✓	✓	✓		✓
	MONOLUX	p. 836	✓	✓	✓		
	CHIMILUX	p. 836		✓			✓

AF	3	4	ACETATO	0% METAL	BANDEAU AJUSTABLE ADJUSTABLE HEADBAND
----	---	---	---------	-------------	--

	✓	✓	✓	✓	✓
	✓	✓		✓	+ PARE-VISAGE +FACE PROTECTION.
✓	✓	✓		✓	✓
	✓	✓		✓	✓
	✓	✓		✓	✓
				✓	✓
	✓			✓	✓





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

UV

0%
METAL

3

4

N

LS
SS*

T



AVANTAGES
BENEFITS

- + Oculaire acétate
- + Large bandeau élastique lavable
- + Ventilation indirecte
- + Compatible avec lunettes de correction, masques respiratoires...

B

UV

0%
METAL

3

4

T

N

- + Oculaire polycarbonate
- + Ventilation indirecte
- + Bandeau textile pivotant
- + Compatible avec lunettes de correction / masques respiratoires, protection liquides et poussières

- + Acetate lens
- + Wide washable headband
- + Indirect ventilation
- + Compatible with prescription glasses, breathing masks...

- + Polycarbonate lens
- + Indirect venting
- + Rotating fabric headband
- + Fits with prescription glasses / breathing masks protection against liquids and dusts

OCULAIRE / LENS
Acetate 2,3mm Acetate 2.3mm
MONTURE / FRAME
PVC + polycarbonate PVC + polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Bandeau caoutchouc Rubber strap

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,3mm Polycarbonate 2.3mm
MONTURE / FRAME
PVC + polycarbonate PVC + polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Bandeau textile Textile headband

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6STOC00 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3.4 FT Marquage oculaire : 2-12 1FTN Colour : Black Lens colour : Clear Frame marking : 3.4 FT Lens marking : 2-12 1FTN	80g	EN166:2001 EN170:2002	10 50
6STOP00 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3.4 BT Marquage oculaire : 2-12 1BTN Colour : Smoked Lens colour : Clear Frame marking : 3.4 BT Lens marking : 2-12 1BTN			40



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

B

UV

0%
METAL

3

4

T

N



AVANTAGES
BENEFITS

- + 2 en 1: Lunettes et protection visage
- + Ventilation indirecte
- + Compatible avec lunettes de correction / masques respiratoires, protection liquides et poussières

- + 2 in 1: glasses and face protection
- + Indirect venting
- + Fits with prescription glasses / breathing masks
- + protection against liquids and dusts

OCULAIRE / LENS	MO60650 : Polycarbonate 2,3mm MO60655 : Acetate 1,0mm	MO60650 : Polycarbonate 2.3mm MO60655 : Acetate 1.0mm
MONTURE / FRAME	PVC + polycarbonate	PVC + polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Bandeau textile	Textile headband

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO60650 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3.4 BT Marquage oculaire : 2-12 1BTN Colour : Smoked Lens colour : Clear Frame marking : 3.4 BT Lens marking : 2-12 1BTN	172g	EN166:2001 EN170:2002	1 36
MO60655 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3.4 FT Marquage oculaire : 2-12 1FTN Colour : Smoked Lens colour : Clear Frame marking : 3.4 FT Lens marking : 2-12 1FTN			



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AF

UV

0%
METAL

3

4

T

LS
SS*

UV

0%
METAL

3

4

T

K

N

B

LS
SS*

AVANTAGES
BENEFITS

- + Vision nette
 - Ventilation indirecte générant une bonne circulation de l'air et limitant la buée
 - Traitement antibuée additionnel efficace lors de projections chimiques
- + Confort au porter
 - Design compacte et ergonomique
 - Bandeau élastique réglable avec système de fixation pivotant
- + Parfaite compatibilité avec le port d'EPI associés (antibruit, demi-masque respiratoire, casques de sécurité...)
- + Clear vision
 - Indirect ventilation to provide additional air flow
 - Antifog coating performance while preventing chemical splash
- + Wearing comfort
 - Low profile design
 - Adjustable elastic headband with pivoting fastening system
- + Greater compatibility with other PPE (helmets, half-masks, earmuffs)

- + Excellent champ de vision
- + Large élastique de serrage pour plus de confort
- + Particulièrement adapté pour l'usage d'un masque ou demi-masque respiratoire
- + Excellent field of vision
- + Broad adjustable elastic heaband
- + Protection against liquids and dusts

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,2 mm Polycarbonate 2.2 mm
MONTURE / FRAME
PVC PVC
BRANCHE / BRANCHE
Bandeau textile Textile headband

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,4mm Polycarbonate 2.4 mm
MONTURE / FRAME
PVC PVC

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6LEOC00 Couleur : Gris Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3-4 FT Marquage oculaire : 2C-12 1FT Colour: Grey Lens colour: Clear Frame marking: 3-4 FT Lens marking: 2C-12 1FT	64g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
MO6OME0 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3.4 SBT Marquage oculaire : 2C-12 1BTKN Colour: Smoked Lens colour: Clear Frame marking: 3.4 SBT Lens marking: 2C-12 1BTKN	116g		10 120



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

B

UV

0%
METAL

3

4

T

N

UV

0%
METAL

3

4

T

B

N

AVANTAGES
BENEFITS

- + Monture PVC souple
- + Aération indirecte
- + Large bandeau élastique réglable
- + Protection des projections liquides

- + Aération indirecte
- + Bandeau élastique réglable
- + Compatible avec le port de lunettes de correction
- + Protection liquides et poussières

- + Soft PVC
- + Indirect venting
- + Broad adjustable elastic headband
- + Protection against liquids

- + Indirect venting
- + Adjustable elastic headband
- + Fits over prescription glasses
- + Protection against liquids and dusts

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,4mm Polycarbonate 2.4 mm
MONTURE / FRAME
PVC souple Soft PVC

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 1,7mm Polycarbonate 1.7mm
MONTURE / FRAME
PVC souple Soft PVC

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO60601 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3 4 B Marquage oculaire : 2-1,2 BN Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: 3 4 B Lens marking: 2-1,2 BN	110g	EN166:2001 EN170:2002	12 120
MO60610 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : BT 3.4 Marquage oculaire : 2-1,2 1BTN Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: BT 3.4 Lens marking: 2-1,2 1BTN	63g		10 100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

UV

0%
METAL

T

B

AVANTAGES
BENEFITS

- + Aération directe
- + Elastique réglable
- + Compatible avec le port de lunettes de correction

- + Direct venting
- + Adjustable elastic headband
- + Fits over prescription glasses

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 1,7mm Polycarbonate 1,7mm
MONTURE / FRAME
PVC souple Soft PVC

0%
METAL

3

B

N

- + Aération indirecte
- + Elastique réglable
- + Compatible avec le port de lunettes de correction
- + Protection liquides

- + Indirect venting
- + Adjustable elastic
- + Fits over prescription glasses
- + Protection against liquids

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 1,7mm Polycarbonate 1,7mm
MONTURE / FRAME
PVC souple Soft PVC

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO60590	Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : BT Marquage oculaire : 2-12 BT Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: BT Lens marking: 2-12 BT	60g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
MO60600	Couleur : Vert Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3 B Marquage oculaire : 1 B Colour: Green Lens colour: Clear Frame marking: 3 B Lens marking: 1 B	75g	EN166:2001	20 200

Visière
Visor



Uncover
your skills

IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE PAGE	 6VFHG00
VISIÈRES / VISORS				
	6VFRC00	VISIFLEX	p. 840	✓
	6VFXS00	VISIFLEX	p. 840	✓
	MO60710	VISOR	p. 842	
	MO60711	VISOR	p. 842	
	MO60713	VISOR	p. 843	
	MO60720	60720	p. 843	
	MO60721	60721	p. 843	

 60700	 60740	 60705	 60707
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

A

UV

T

3

9

S

AVANTAGES
BENEFITS

- + Haut niveau de protection
 - Coque frontale en ABS
 - Classe A: Résistance à l'impact à haute énergie
 - + Praticité
 - Réglage par crémaillère
 - Réglage de la largeur du harnais
 - + Compatible avec les visières sphériques VISIFLEX
- + High protection level
 - Browguard made of ABS
 - A class: high energy impact resistance
 - + Ease of use
 - Size adjustment by ratchet
 - Size adjustment of the harness width
 - + Compatible with VISIFLEX wide spheric face shields

 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 POIDS WEIGHT	 NORMES STANDARDS	 COND. PACK
6VFR000 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 1AT 9 Marquage oculaire : 2C 1,2 AT 9 Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: 1AT 9 Lens marking: 2C 1,2 AT 9	378,5g	EN166:2001	1 40 
6VFXS00 Couleur : Noir Couleur oculaire : IR5 Marquage monture : 1AT 3 9 Marquage oculaire : 2C 1,2 AT 9 Colour: Black Lens colour: IR5 Frame marking: 1AT 3 9 Lens marking: 2C 1,2 AT 9	380g	EN166:2001 EN169:2002	1 40 
6VFHG00 Couleur : Noir Couleur oculaire : Marquage monture : Marquage oculaire : Colour: Black Lens colour: Frame marking: Lens marking:	-	EN166:2001	1 35 



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

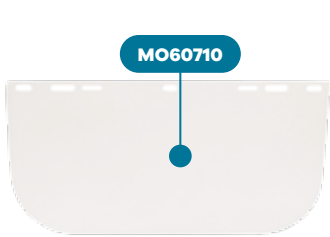
- + Relevable 3 positions et réglable en longueur, Adaptation sur la majorité des casques standards disposant de fentes latérales - Compatible avec l'ensemble des casques CLASSIC, PACIFIC..., Compatible avec l'ensemble des écrans Visor : 60710, 60711, et 60720,
 - + 3 positions flip-up,
+ Adjustable length
+ Fits with almost all standard helmet with pre-cut slots, fits with CLASSIC, PACIFIC...
+ Fits with Visor's face protector: 60710, 60711, et 60720
- + Relevable selon 3 positions
+ S'adapte sur la majorité des casques standards - compatible avec les casques CLASSIC, PACIFIC...
+ Compatible avec l'ensemble des écrans Visor : 60710, 60711 et 60720
 - + Flip-up 3 positions
+ Fits with almost all standard helmet with pre-cut slots, fits with CLASSIC, PACIFIC ...
+ Fits with Visor's face protector: 60710, 60711 and 60720
- + Réglage par crémaillère
+ Coque frontale relevable selon 3 positions
+ Compatible avec les écrans faciaux 60710, 60711 et 60721
 - + Headband adjustment by ratchet
+ Flip-up 3 positions
+ Compatibility with face screens: 60710, 60711 and 60721

 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 NORMES STANDARDS	  COND. PACK
60707 Serre casque en polypropylène noir Nécessite les adaptateurs pour casque (réf 60706) Black face shield holder Must be used with adaptor 60706	EN166:2001 EN1731:2007	10 60
60705 Relevable 3 positions Serre casque en polypropylène noir Adaptation par système de ressort Flip-up 3 positions Black face shield holder Spring system adjustment	EN166:2001 EN1731:2007	50 100
60700 Serre tête noir en polypropylène relevable 3 positions Réglage par crémaillère Coque frontale jaune de protection en polypropylène Basane d'absorption de la transpiration sur le front Headband adjustment by ratchet Flip-up 3 positions Yellow polypropylene browguard Sweat absorber on forehead	EN166:2001 EN1731:2007	10 40

60740



60710



60711



60713



60720



60721



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Compatible avec les écrans faciaux 60710, 60711 et 60721
- + Compatible avec le casque antibruit 31040

- + Protège des projections liquides
- + Classe optique 1 : port permanent
- + Adaptable sur les serre-têtes réf 60700 et 60740, ainsi qu'avec les portes écrans 60707 et 60705,

- + Protège des projections liquides
- + Bord métal : solidité renforcée
- + Classe optique 1 : port permanent
- + Adaptable sur les serre-têtes réf 60700 et 60740, ainsi qu'avec les portes écrans 60707 et 60705

- + Compatibility with face screens : 60710, 60711 and 60721
- + Compatibility with earmuff 31040

- + Protects from liquid emissions
- + Optical class 1: permanent wearing
- + Fits with face protection 60707, 60705, 60700 or 60740

- + Protects from liquid emissions
- + Aluminum edge: reinforced strength
- + Optical class 1: permanent wearing
- + Fits with face protection 60707, 60705, 60700 or 60740

	 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 NORMES STANDARDS	  COND. PACK
60740	Serre tête jaune relevable 3 positions, Réglage par glissière, Coque frontale de protection en polypropylène Basane d'absorption de la transpiration sur le front Casque antibruit 31040 non inclus Flip-up browguard 3 position Slide size adjustment Sweat absorber on forehead Yellow polypropylene browguard - earmuff 31040 not included	EN166:2001 EN1731:2007	25 50
60710	Ecran en polycarbonate incolore, dimension : 400mm x 200mm, Marquage B : résistance à un impact de moyenne énergie : bille de 6mm et 0.86g à une vitesse maximum de 120m/s, Polycarbonate clear protective screen Size 400 x 200mm B marking: Medium energy impact, resists a 6 mm, 0.86 g ball at 120 m/s.	EN166:2001	10 100
60711	Classe optique 1 : port permanent Ecran en polycarbonate incolore Dimension : 400mm x 200mm, Marquage B : résistance à un impact de moyenne énergie: bille de 6mm et 0.86g à une vitesse maximum de 120m/s Polycarbonate clear protective screen with alu edge Size 400 x 200mm B marking: Medium energy impact, resists a 6 mm, 0.86 g ball at 120 m/s.	EN166:2001	10 100

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Teinte 5 : protection en environnement à forte luminosité
- + Protection UV, Classe optique 1 : port permanent utilisation de longue durée
- + Compatible avec les supports réf 60700, 60701 et 60740
- + Compatible avec les portes écrans 60707 et 60705

- + Shade 5 ; protection in bright environment
- + Optical class 1 : permanent wearing, long-life use
- + Fits with face protection 60700, 60701, 60740
- + Fits with face protection support: 60707, 60705

- + Protège des projections légères
- + Classe optique 1 : port permanent, utilisation de longue durée
- + Compatible avec les portes écrans 60707 et 60705

- + Protects against light projections
- + Optical class 1: permanent wearing
- + Fits with faceshield supports 60707 et 60705

- + Protège des projections légères.
- + Classe optique 1 : port permanent, utilisation de longue durée.
- + Compatible avec les portes écrans 60707 et 60705

- + Protects against light projections.
- + Optical class 1: permanent wearing.
- + Fits with faceshield supports 60707 et 60705

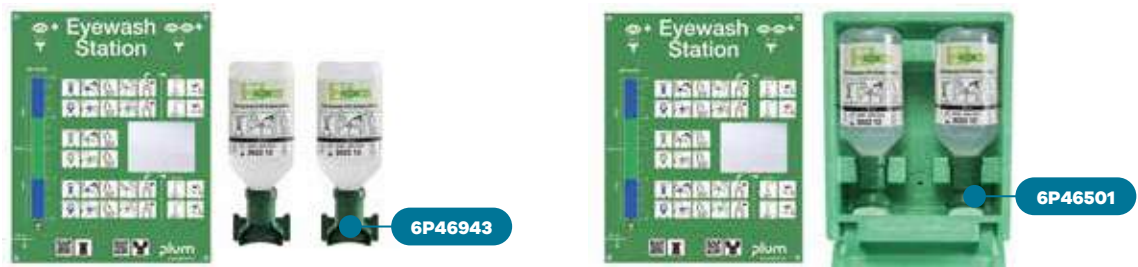
	 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 NORMES STANDARDS	  COND. PACK
60713	Ecran en polycarbonate teinte 5 Dimension : 400x 200 mm Marquage F : résistance à un impact de faible énergie (bille de 6mm et 0,86g à une vitesse maximum de 45m/s) Polycarbonate smoke protective screen Size 400 x 200mm F marking: Low energy impact (resists a 6 mm, 0.86 g ball at 45 m/s)	EN166:2001	10 200
60720	Ecran en métal grillagé Dimension : 300mm x 190mm Marquage S : solidité renforcée de faible énergie Dense wire mesh Size: 300 x190mm Grade S minimal impact resistance	EN166:2001 EN1731:2007	10 100
60721	Ecran en métal grillagé Dimension : 400mm x 190mm Marquage S : solidité renforcée de faible énergie Dense wire mesh Size : 400 x190mm Grade S minimal impact resistance	EN166:2001 EN1731:2007	10 200

EYEWASH



CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Solution ophtalmique et plaie – accidents impliquant des corps étrangers. Solution saline stérile de chlorure de sodium (0,9 %) en cas de projection de particules solides (poussières, copeaux, éclats de métal...) ou liquides (produits chimiques tels que huiles ou solvants). Flacon 200 ml équipé d'une œillère ergonomique (à présent livré sans capuchon). Flacon 200 ml à utiliser individuellement ou en tant que recharge sur des stations et coffrets de lavage oculaires. Temps de rinçage : env. 2 min 6P46911 Wound and ophthalmic solution - accidents involving foreign bodies. Sterile saline solution of sodium chloride (0.9%) in case of solid particles (dust, chips, metal splinters...) projection or liquids (chemicals such as oils or solvents). 200 ml bottle with an ergonomic eyepiece a(not supplied with a cap anymore). 200 ml bottle to be used individually or as a refill on eye wash stations and eye wash boxes. Rinsing time: approx. 2 min.	ISO 10993-1:2020	1/10
Solution ophtalmique et plaie, neutralisante. Solution de tampon phosphate stérile (4,9 %) neutralisant acides et bases. Ramène très rapidement le pH de l'œil à une valeur normale de 7,4. Flacon 200 ml équipé d'une œillère ergonomique (à présent livré sans capuchon). Flacon 200 ml à utiliser individuellement ou en tant que recharge sur des stations et coffrets de lavage oculaires. Temps de rinçage : 2 min 6P47521 Wound and Eyewash - neutralizing solution. Sterile phosphate buffer solution (4.9%) neutralizing acids and bases. Very quickly brings the pH of the eye back to a normal value of 7.4. 200 ml bottle with an ergonomic eyepiece holder (not supplied with a cap anymore). 200 ml bottle to be used individually or as a refill on eyewash stations and eye wash sets. Rinsing time: 2 min	ISO 10993-1:2020	1/10
Solution ophtalmique et plaie – accidents impliquant des corps étrangers. Solution saline stérile de chlorure de sodium (0,9 %) en cas de projection de particules solides (poussières, copeaux, éclats de métal...) ou liquides (produits chimiques tels que huiles ou solvants). Flacon 500 ml équipé d'une œillère ergonomique (à présent livré sans capuchon). Flacon 500 ml à utiliser individuellement ou en tant que recharge sur des stations et coffrets de lavage oculaires. Temps de rinçage : env. 2 min 6P46041 Wound and Eyewash solution - accidents involving foreign bodies. Sterile saline solution of sodium chloride (0.9%) in case of solid particles (dust, chips, metal splinters...) projections or liquids (chemicals such as oils or solvents). 500 ml bottle with an ergonomic eyepiece (not supplied with a cap anymore). 200 ml bottle - to be used individually or as a refill on eye wash stations and eye wash boxes. Rinsing time: approx. 2 min.	ISO 10993-1:2020	1/12

EYEWASH



CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Station de lavage oculaire et plaie. Station murale ouverte avec 2 flacons lave-œil et plaie 500 ml. Convient aux espaces de travail non poussiéreux, qui présentent un risque de pénétration de corps étrangers.. Solution saline stérile de chlorure de sodium (0,9 %) en cas de projection de particules solides (poussières, copeaux, éclats de métal...) ou liquides (produits chimiques tels que huiles ou solvants). Dimensions : L 290 x l 228 x H 80 mm Temps de rinçage : env. 10 min 6P46943 Wound and Eyewash Station. Open wall station with two 500 ml wound and eyewash bottles. Suitable for dust-free work areas where there is a risk of foreign bodies. Sterile saline solution of sodium chloride (0.9%) in case of solid particles (dust, shavings, metal splinters...) projection or liquids (chemicals such as oils or solvents). Dimensions: L 290 x W 228 x H 80 mm Rinsing time: approx. 10 min	ISO 10993-1:2020	1
Coffret de lavage pour plaie et yeux. Coffret mural étanche à la poussière en polystyrène résistant aux chocs contenant 2 flacons 500 ml lave-œil et plaie. Spécialement adapté aux sites exposés à la poussière et aux postes mobiles, présentant un risque d'accidents oculaires impliquant des corps étrangers. Dimensions: L 265 x l 227 x H 110 mm Temps de rinçage: env. 10 min 6P46501 Wound and Eyewash Set. Dust-proof wall-mounted box made of impact-resistant polystyrene containing 2 x 500 ml PLUM eyewash bottles of wound and ophthalmic solution. Specially adapted to sites exposed to dust and mobile stations with a risk of eye accidents involving foreign bodies. Dimensions: L 265 x W 227 x H 110 mm Rinsing time: approx. 10 min.	ISO 10993-1:2020	1

Quelles obligations pour les entreprises ?

Selon l'article R. 232-1-6 du Code du travail : "Les lieux de travail sont équipés d'un matériel de premiers secours adapté à la nature des risques et facilement accessible ». Le recours à une douche d'urgence ou à un rince-œil peut notamment être nécessaire dans certains domaines d'activités : laboratoires, industries pharmaceutiques, chimiques, agroalimentaires ou automobiles, aires de manutention de substances dangereuses, enseignement, etc.

La précocité du lavage conditionne l'efficacité de la décontamination et permet de limiter la gravité des brûlures et des éventuelles séquelles. Ainsi, les laveurs oculaires et douches d'urgence doivent être positionnées à tous les endroits où il existe un risque potentiel lié à l'exposition à des produits chimiques dangereux ou à une quelconque projection de substances nuisibles. Une personne doit pouvoir accéder à l'équipement en 10 secondes maximum en marchant. Le temps de rinçage doit être de 15 minutes minimum et la température de l'eau ou du liquide de rinçage entre 15 et 25°C.

What are the obligations for companies?

According to Article R. 232-1-6 of the Labour Code: "Workplaces must be equipped with first aid equipment that is appropriate to the nature of the risks and easily accessible. The use of an emergency shower or eye wash station may be necessary in certain areas of activity, such as laboratories, pharmaceutical, chemical, food processing or automotive industries, areas where hazardous substances are handled, education, etc.

Early washing determines the effectiveness of decontamination and helps to limit the severity of burns and possible sequelae. Therefore, eye wash stations and emergency showers must be located in all areas where there is a potential risk of exposure to hazardous chemicals or any projection of harmful substances. A person must be able to reach the equipment within 10 seconds on foot. The rinsing time must be at least 15 minutes and the temperature of the water or eye rinse liquid between 15 and 25°C.



Protection antichute
Fall protection

**Uncover
your skills**



ENVIRONNEMENTS SPÉCIAUX
SPECIAL ENVIRONMENTS

CASSIA	SIRIUS	ADHARA	ANTARES	ARALIA	ARDISIA
					
7CASS10	7SIR10	7ADHA10	7ANTA10	7ARAL10	7ARDI10
p. 864	p. 864	p. 865	p. 865	p. 866	p. 866

ARECA	MINTAKA
	
7AREC10	7MINT10
p. 867	p. 867

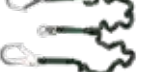


HARNAIS ET CEINTURES
HARNESSES AND BELTS

SARGAS	FELIS	POLARIS	ZOSMA	ALBALI
				
7SARG10	7FEL10	7POLA10	7ZOSM10	7ALBA10
p. 869	p. 870	p. 871	p. 872	p. 873



LONGES
LANYARDS

LARIX	SALIX	PIRUS	PINEA	VITEX
				
7LAR110	7SAL110	7PIRU10	7PINE10	7VITE10
p. 875	p. 876	p. 877	p. 878	p. 878



ANTICHUTES À RAPPEL AUTOMATIQUE
SELF RETRACTING LIFELINES

SOLANO	BOREAS	GARUA	ZONDA	PACHUA
				
7SOLA10	MO71460	MO71486	MO71476	MO71480
p. 880	p. 880	p. 881	p. 882	p. 883





ANTICHUTE MOBILE SUR CORDE
ROPE GRAB

VIOLA



MO71353

p. 885



CONNECTEURS
CONNECTORS

NATEQ



MO71112

p. 888

MATSAQ



MO71115

p. 888

AYAK



MO71160

p. 887

APUT



MO71161

p. 887



ANCRAGE
ANCHOR

BATURA



7BATU30

p. 890



KITS ANTICHUTE
FALL PROTECTION KITS

KIT RETENUE
MO71610



MO71610

p. 892

KIT MO71605



MO71605

p. 892



ACCESSOIRES
ACCESSORIES

NEMBUS



MO71725

p. 894



PRINCIPES GÉNÉRAUX DU TRAVAIL EN HAUTEUR

WORK AT HEIGHT HIERARCHY OF CONTROLS

Lorsque l'on parle de travail en hauteur, la première image qui nous vient est généralement celle d'une personne utilisant un harnais de sécurité, c'est-à-dire un Système d'Arrêt de chute. C'est en réalité la dernière méthode à considérer lors de la planification de la prévention. Il faut avant toute chose essayer d'éliminer le risque de chute, conformément aux 9 principes généraux de prévention inscrits dans le Code du travail (article L. 4121-2).

When we talk about Fall Protection, the image that often comes to mind is a worker using a full body harness, ie a Personal Fall Arrest System (PFAS). This is actually the last method to consider when you plan work at height. Your first step should be trying to eliminate the fall hazard altogether.

ÉVITER le Travail en Hauteur – il s'agit de supprimer le risque de chute en travaillant au sol autant que possible, en utilisant des outils téléportés plutôt qu'une échelle, en abaissant une machine au sol avant de travailler dessus, ou par exemple utiliser des drones pour avoir des prises de vue du dessus...

Cela peut nécessiter la modification du poste de travail ou du mode opératoire pour que le besoin de travailler en hauteur soit éliminé.

AVOID work at height – (also called **engineering out the hazard**) meaning working as much as possible from the ground, using extending tools instead of a ladder, lowering something to ground level before repairing it, or for example using drones to get high vantage points.

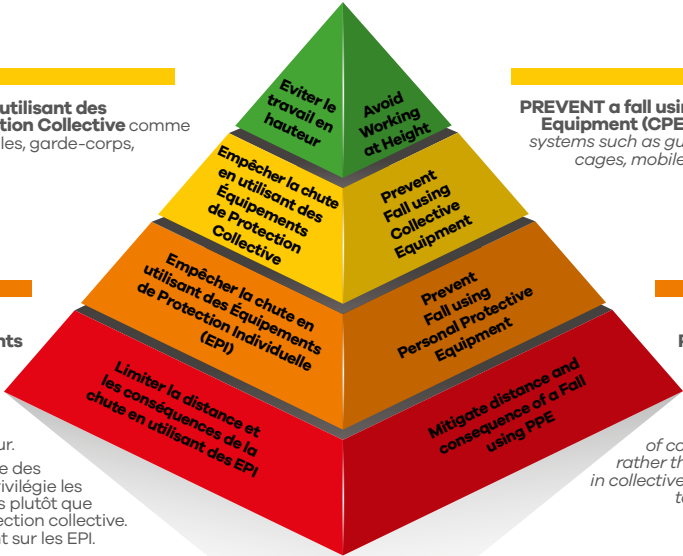
This can require modifying the work process or work area to eliminate the need to work at height.

EMPÊCHER la chute en utilisant des Équipements de Protection Collective comme des plateformes, passerelles, garde-corps, échafaudages, ...

PREVENT a fall using Collective Protective Equipment (CPE) collective fall prevention systems such as guardrails, handrails, ladder cages, mobile elevating work platforms (MEWP)...

EMPÊCHER la chute en utilisant des Équipements de Protection Individuelle système de retenue pour empêcher la personne d'accéder à une zone à risque de chute de hauteur.

La logique de la hiérarchie des mesures de prévention privilégie les installations permanentes plutôt que temporaires dans la protection collective. De même, les EPC priment sur les EPI.



LIMITER la distance et les conséquences de la chute

– en utilisant un système de Protection Antichute qui est plus précisément un système d'Arrêt de Chute. Il est constitué d'un harnais antichute, d'un élément de liaison antichute et d'un point d'ancrage, destiné à minimiser la distance de la chute et ses conséquences (notamment la force choc).

Les EPI Antichute n'empêchent pas la personne de chuter, par conséquent les systèmes d'arrêt de chute sont la moins bonne des solutions de prévention des travaux en hauteur.

Le recours à des EPI Antichute ne peut être envisagé que dans les cas où il n'est pas possible de modifier le poste de travail pour des plans plus adaptés comme des plateformes individuelles, ou bien de mettre en place des équipements collectifs.

Les systèmes Antichute limitant la distance de chute au maximum sont à prioriser : par exemple utiliser un point d'ancrage situé directement au-dessus de la tête avec un antichute à rappel automatique plutôt qu'une longe à absorbeur connectée au niveau des pieds.

MINIMIZE consequences of a fall (Fall Arrest)

– with a Personal Fall Arrest Systems using a harness, energy absorbing lanyard and anchor point to minimise the risks and consequences of a fall (especially the arresting force).

Fall arrest equipment will not prevent a fall from occurring and Personal Fall Arrest systems are therefore the least preferred methods of working at height.

They should be used in situations where it is not practicable to arrange for the work to be done from a more suited surface, such as fixed or temporary work platform.

Personal Fall Arrest Systems with limited freefall should be favored. For example working with an anchor point located directly above the head and using a self-retracting lifeline rather than working with a shock absorbing lanyard connected at foot level.

NORMES EUROPÉENNES DE LA PROTECTION ANTICHUTE

FALL PROTECTION EUROPEAN STANDARDS

EN 341

DESCENDEURS POUR SAUVETAGE

DESCENDER DEVICES FOR RESCUE

EN 354

LONGES LANYARDS

EN 355

ABSORBEURS D'ÉNERGIE

ENERGY ABSORBERS

EN 358

CEINTURES ET LONGES DE MAINTIEN AU TRAVAIL OU DE RETENUE

BELTS AND LANYARDS FOR WORK POSITIONING OR RESTRAINT

EN 360

ANTICHUTES À RAPPEL AUTOMATIQUE

RETRACTABLE TYPE FALL ARRESTERS

EN 361

HARNAIS ANTICHUTE

FULL BODY HARNESSES

EN 362

CONNECTEURS

CONNECTORS

EN 363

SYSTÈMES D'ARRÊT DES CHUTES

PERSONAL FALL PROTECTION SYSTEMS

EN 364

MÉTHODES D'ESSAI

TEST METHODS

EN 365

EXIGENCES GÉNÉRALES POUR LE MODE D'EMPLOI, L'ENTRETIEN, L'EXAMEN PÉRIODIQUE, L'ARÉPARATION, LE MARQUAGE ET L'EMBALLAGE

GENERAL REQUIREMENTS FOR INSTRUCTIONS FOR USE, MAINTENANCE, PERIODIC EXAMINATION, REPAIR, MARKING & PACKAGING

EN 813

CEINTURES À CUISSARDES

SIT HARNESSES

EN 12 278

POULIES

PULLEYS

EN 1496

DISPOSITIFS DE SAUVETAGE PAR ÉLEVATION

RESCUE LIFTING DEVICES

EN 1497

HARNAIS DE SAUVETAGE

RESCUE HARNESSES

EN 1498

SANGLES DE SAUVETAGE

RESCUE LOOPS

EN 795

DISPOSITIFS D'ANCRAGE

ANCHOR DEVICES

Classe A : Ancrages fixes

Classe B : Dispositifs d'ancrage temporaires et transportables (CE)

Classe C : Lignes de Vie

Classe D : Rails horizontaux

Classe E : corps morts (CE)

Class A: Structural anchors

Class B: Transportable temporary anchor devices (CE)

Class C: Anchor devices employing horizontal flexible lines

Class D: Anchor devices employing horizontal rigid anchor rails

Class E: Dead weight anchors (CE)

EN 397

CASQUES DE PROTECTION POUR L'INDUSTRIE

INDUSTRIAL SAFETY HELMETS

EN 353

ANTICHUTES MOBILES

GUIDED TYPE FALL ARRESTERS

EN-351-1

incluant un support d'assurage rigide

including a rigid anchor line

EN 351-2

incluant un support d'assurage flexible

including a flexible anchor line

ENTRETIEN, INSPECTIONS ET MAINTENANCE

CLEANING, INSPECTIONS AND MAINTENANCE

✂ ENTRETIEN & STOCKAGE

• STOCKAGE

Stocker les EPI antichute dans un local ventilé, à l'abri des rayons ultraviolets, de l'humidité et d'atmosphères corrosives, de préférence dans des casiers ou armoires à outils.

• NETTOYAGE

Nettoyer les sangles et composants métalliques à l'eau savonneuse, ne pas utiliser de solvant chimique.

Laisser sécher à l'air libre à l'abri du soleil et de toute source de chaleur.

🔍 INSPECTIONS

A) VÉRIFICATION AVANT UTILISATION

Un contrôle visuel doit être fait avant chaque utilisation par l'utilisateur lui-même. Il consiste à analyser l'état d'usure général selon certains critères en fonction du type de matériel. Au moindre doute sur l'état d'un EPI, se référer à une personne compétente et si le doute persiste, le mettre au rebut.

B) VÉRIFICATION PÉRIODIQUE

→ Voir page suivante

🧑 EN CAS DE CHUTE

En cas de chute, mettre au rebut systématiquement TOUS les EPI de la chaîne d'assurage et vérifier l'ancrage dans le cas d'un ancrage fixe ou ligne de vie permanente. Certains équipements comme les antichutes à rappel automatiques câble pourront être réparés par notre centre de maintenance.

✂ MAINTENANCE

Si les équipements textiles comme les harnais, les longes, les cordes, ou bien des produits métalliques comme les connecteurs / mousquetons ne peuvent être réparés, les appareils mécaniques et certains produits peuvent être entretenus pour garantir une performance optimale, et être réparés.

Les EPI antichute ne doivent en aucun cas être démontés, modifiés ou réparés par l'utilisateur. Toute maintenance doit être réalisée par un centre de maintenance agréé par le fabricant.

- Les antichutes à rappel automatiques à câble ou sangle de 6m et +
- Les trépieds
- Les treuils



✂ CLEANING, MAINTENANCE AND STORAGE

• STORAGE

The storage location should be a cool, dry, and clean environment, out of direct sunlight; a locker or tool crib is recommended. Protective bags that come with the equipment should be used.

• CLEANING

Excess grease, dirt and grime should be removed. Most soft and hardware can be washed with mild soap, water, and a rag. The equipment should be dried with a rag and left to hang, out of direct sunlight.

🔍 INSPECTIONS

A) PRE-USE CHECK

All fall protection equipment should be inspected by the user prior to each use for wear, damage and other deterioration. If there is any doubt about the condition of PPE, refer to a competent person and if in doubt, discard it.

B) PERIODIC INSPECTION

→ See the following page

🧑 IN CASE OF FALL

After a fall, systematically dispose of ALL PPE of the system and inspect the anchor in the case of a fixed anchor or a permanent lifeline. Some equipment, such as self retracting lifelines can be repaired by a maintenance center approved by the manufacturer.

✂ MAINTENANCE

While textile equipment such as harnesses, lanyards, ropes, or metal products such as connectors/karabiners cannot be repaired, mechanical devices and some products can be serviced to ensure optimum performance and can be repaired.

Fall Protection equipment should not be taken apart, modified or repaired in-house. Additional servicing should only be performed by factory authorized centers.

- Self Retracting Lifelines in cable or webbing above 6 m
- Tripods
- Winches



Contactez-nous pour la maintenance ou réparation de vos Antichutes mécaniques
Contact us for the maintenance or repair of your mechanical fall arresters

VÉRIFICATION PÉRIODIQUE

PERIODIC INSPECTION

+ POURQUOI ? Le cadre réglementaire

Les Equipements de Protection contre les chutes de hauteur doivent faire l'objet de vérifications périodiques tous les douze mois au plus. C'est une obligation de la norme EN365 « Équipements de protection individuelle contre les chutes de hauteur - Exigences générales pour le mode d'emploi, l'entretien, l'examen périodique, la réparation, le marquage et l'emballage » ; ainsi qu'une de nos exigences de fabricant.

Cette obligation pèse sur l'utilisateur.

+ QUOI ? Les produits à vérifier

TOUS les EPI Antichute sont soumis à une **inspection réglementaire**, donc tous nos Antichutes Coverguard sont concernés :

Harnais de sécurités – Longes – Antichutes mobiles sur corde – Antichutes à rappel automatique à sangle et à câble – Connecteurs et mousquetons – Points d'ancrages – Trépieds et treuils pour espace confiné.

+ QUAND ? La fréquence

- **Au moins une fois tous les 12 mois.** Le délai des 12 mois court à partir de la date de 1ère utilisation qui doit bien être renseignée dans le registre de sécurité. En l'absence de trace de date de mise en service, c'est la date d'achat ou de fabrication qui sera prise en compte. Ce contrôle est documenté et enregistré.
- Nous recommandons de faire inspecter ses EPI Antichute **au moindre doute** et **après une utilisation intensive**.

+ QUI ? Une personne compétente

Selon la EN365 : "Une personne qui a connaissance des exigences en vigueur concernant les examens périodiques et des recommandations et instructions du fabricant applicables au composant, sous-système ou système à vérifier."

Nous réalisons la vérification de nos Antichutes, contactez votre interlocuteur Coverguard !

+ COMMENT ? Le résultat

Le résultat des vérifications périodiques doit être consigné dans un **registre de sécurité**.

Si l'équipement ne satisfait pas ces contrôles, il doit être mis au rebut. Le matériel devra être détruit.

+ WHY ? The regulation

Personal Protective Equipment against falls from height must be checked periodically every twelve months at the maximum, in accordance with the EN365 standard "Personal protective equipment against falls from a height. General requirements for instructions for use, maintenance, periodic examination, repair, marking and packaging". This is also one of our manufacturer requirements.

This is an obligation of the user.

+ WHAT ? Products to be inspected

ALL Personal Fall Protective Equipment is subject to a **mandatory inspection**, so all Coverguard fall protection items are concerned:

Full body harnesses - lanyards - rope grabs - webbing or cable retractable fall arresters - connectors and karabiners - anchors - tripods and winches for confined space.

+ WHEN ? The frequency

- **At least once each twelve months.** The 12 month period runs from the date of first use of the equipment, which must be recorded in the safety register. If there is no record of the date of first use in the safety register, the date of purchase or date of manufacture would be taken into account. This control is documented and recorded.
- We recommend to have your Personal Fall Protective Equipment inspected **at the slightest doubt** and **after intensive use**.

+ WHO ? A competent person

According to EN365: "A person who is aware of current requirements for periodic inspection, of the manufacturer's recommendations and instructions issued for the relevant component, subsystem or system."

We carry out the verification of our Fall Protection equipment, contact your Coverguard representative!

+ HOW ? The result

The results of the periodic examinations should be recorded in a PPE register.

If inspection or operation reveals a defective condition, remove the product from service and destroy it.

FORMATION ET ACCOMPAGNEMENT

TRAINING AND SUPPORT

Les EPI Antichute, EPI de catégorie 3, sont très encadrés par le Règlement (EU) 2016/425 et sont essentiels, toujours plus utilisés sur le terrain et davantage contrôlés.

Le risque mortel que représentent les travaux en hauteur, le caractère technique des EPI Antichute et la complexité du cadre réglementaire intimident souvent les non-spécialistes de la sécurité en hauteur.

Toutefois, tous les secteurs d'activités sont concernés et l'Antichute trouve sa place dans tous les canaux de distribution d' EPI, y compris les non spécialisés, les négoce de matériaux, le e-commerce....

C'est pourquoi COVERGUARD vous accompagne sur cette gamme et vous propose :

- Un conseil technique
- Des documentations et matériels pédagogiques
- Une aide personnalisée pour votre référencement
- Des formations de Sensibilisations au risque Antichute sur notre plateforme pour mieux appréhender la gamme
- Des formations produit pour votre équipe commerciale
- La formation vérification périodique des harnais et EPI Antichute

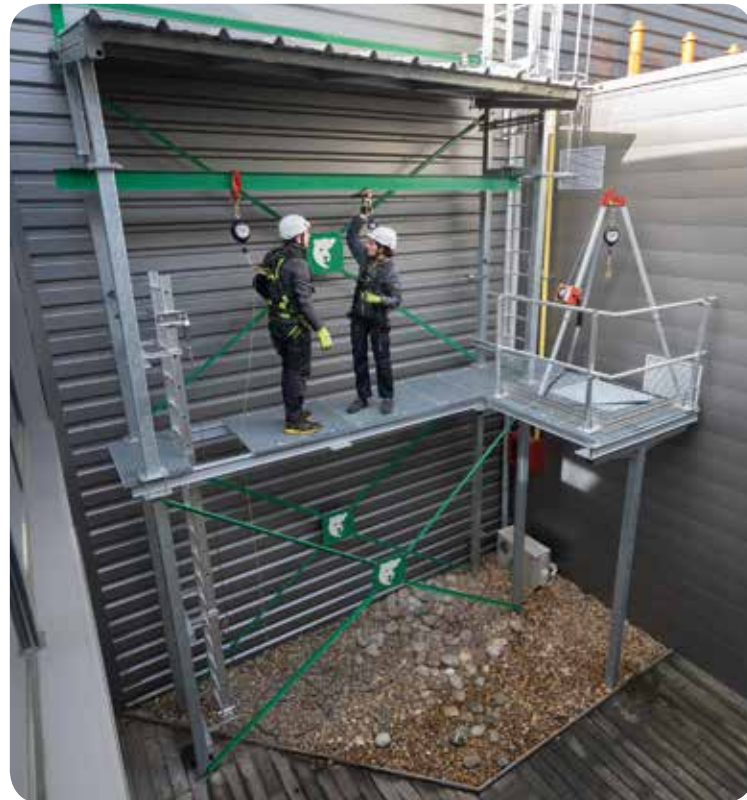
Personal Fall Protective Equipment - PPE category 3, is strictly regulated by Regulation (EU) 2016/425 and is essential, increasingly used in the field and more controlled. The deadly risk of working at height, the technical nature of Personal Fall Protective Equipment and the complexity of the regulation often intimidate non-specialists in Work at Height safety.

However, all industries are concerned and fall arrest has its place in all PPE distribution channels, including non specialists, MRO, material dealers and e-commerce....

That's why COVERGUARD will support you in this range and offer you:

- Technical guidance
- Documentation and learning material
- Personalized support for your product listing
- Fall Protection awareness training on our platform to give you a better understanding of the range
- Product training for your sales team
- Training on periodic inspection of harnesses and Personal Fall Protective Equipment

+ Notre structure de formation
Our training platform



Contactez votre interlocuteur Coverguard pour plus de détails.

Contact your Coverguard representative for more details.

LES DIFFERENTS SYSTÈMES DE PROTECTION ANTICHUTE

THE DIFFERENT FALL PROTECTION SYSTEMS

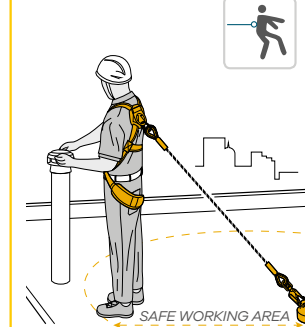
+ SYSTÈME DE RETENUE

Un système de retenue est conçu pour éliminer le risque de chute en limitant les mouvements de l'utilisateur afin de l'empêcher d'atteindre une zone présentant un risque de chute. La longueur de la longe et l'emplacement du point d'ancrage doivent être déterminés de telle sorte que l'utilisateur ne puisse pas accéder à la zone à risque.

Ce système est le plus sûr des systèmes présentés ici pour des raisons évidentes : si le risque de chute a été éliminé, le risque de blessure pendant l'arrêt de la chute et le besoin de sauvetage ont aussi été supprimés.

Il est important de s'assurer que le système de retenue limite les déplacements de l'utilisateur vers toute autre zone à potentiel risque de chute.

Attention, les équipements de retenue ne sont pas conçus pour arrêter une chute.



+ SYSTÈME D'ARRÊT DE CHUTE

Ces systèmes arrêtent une chute si elle se produit, et assurent la suspension de l'utilisateur après l'arrêt de la chute.

Ils sont toujours composés d'un point d'ancrage, d'un harnais antichute et d'un élément de liaison limitant les efforts dans le corps (absorbeur d'énergie) connecté au harnais par le point d'accrochage A.

L'utilisation d'un système d'arrêt de chute nécessite l'anticipation d'un plan de sauvetage pour récupérer la personne après la chute.

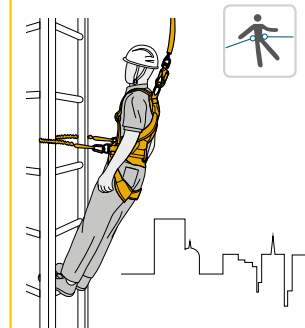


+ SYSTÈME DE MAINTIEN AU POSTE DE TRAVAIL

Ces systèmes apportent un soutien pour travailler en appui : l'individu ne peut pas glisser ou tomber en contrebas de la zone où il travaille.

Utilisés typiquement sur des structures verticales comme des pylônes pour avoir les mains libres pour travailler.

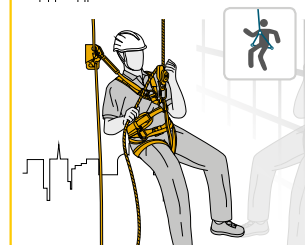
Il est nécessaire d'utiliser, conjointement avec ce système un système d'arrêt de chute.



+ TRAVAIL EN SUSPENSION

Techniques d'accès aux moyens de cordes. Les systèmes de suspension sont généralement utilisés pour atteindre des endroits difficiles d'accès comme des falaises, antennes...

Ils ne doivent pas constituer un poste de travail sauf lorsque des équipements de protection collective ne peuvent être mis en œuvre (exemple le nettoyage de façade difficile d'accès).



+ WORK RESTRAINT

A restraint system is designed to eliminate the risk of falling by restricting the user's movements to prevent him from reaching an area where there is a risk of falling. The length of the lanyard and the location of the anchorage point should be determined in such a way that the user cannot reach the risk area.

This system is the safest of the below exposed systems for obvious reasons: if the possibility of a fall has been eliminated, the risk of serious injury and need for rescue has also been eliminated. It is important to make sure that the fall restraint system is effectively limiting the travel of the worker to another point, where the potential for a fall exists.

Important ! Fall restraint devices are not designed to arrest a fall.

+ FALL ARREST

Unlike Fall Restraint, a Fall Arrest system will not prevent a fall from occurring, and is designed to stop the worker from striking the level below and minimize injury during the arrest of a fall.

It consists of an anchor, a full body harness and a connecting element limiting the forces in the body (energy absorber), connected to the harness by an "A" marked attachment point.

Before using a fall arrest system, you should consider a rescue plan to retrieve the person after the fall.

+ WORK POSITIONING

Positioning systems are used for work at height where hands-free operations are required but excessive movement is not necessary, typically when working on vertical structures like pylons.

The work positioning system should include a back-up system, so that the fall can be arrested in case of error of the worker or failure of the primary support.

+ WORK IN SUSPENSION / ROPE ACCESS

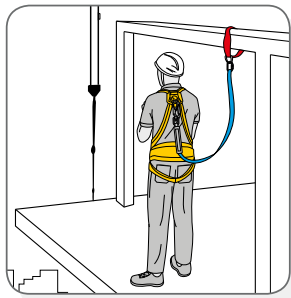
Technique used to get person in suspension on ropes into areas that are hard to reach by other means e.g. abseiling, climbing on cliff faces, down caves or up in trees.

Example : window cleaning on facades where collective protection can't be implemented



L'ABC DE LA PROTECTION ANTICHUTE THE FALL PROTECTION ABC

PRÉHENSION DU CORPS BODY SUPPORT

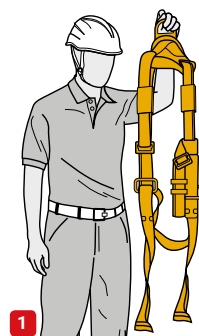


A ANCRAGE
ANCHORAGE

C ÉLÉMENT
DE LIAISON
CONNECTING
ELEMENT



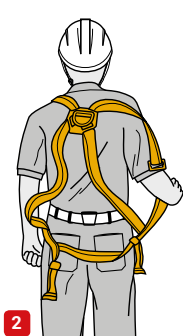
COMMENT BIEN METTRE SON HARNAIS HOW TO PUT ON A HARNESS



ÉTAPE 1 PRÉPARATION

Videz vos poches, en cas de chute le moindre petit objet peut provoquer une blessure. Inspectez votre harnais : contrôlez son état et repérez l'anneau dorsal.

**STEP 1
PREPARATION**
Empty your pockets, in case of fall the smallest object can injure you. Inspect your harness : control its condition and find the dorsal D-ring.



ÉTAPE 2 BRETELLES

Saisissez le harnais par le point d'accrochage dorsal et démêlez les sangles. Vérifiez que les sangles ne sont pas vrillées et enfiler votre harnais comme une veste.

**STEP 2
SHOULDER STRAPS**
Grab your harness by the dorsal D-ring and detangle the straps. If any of your buckles are buckled, unbuckle them. Make sure the webbings are not twisted and slip the straps over your shoulders like a jacket.



ÉTAPE 3 SANGLE THORACIQUE

Fermez la sangle thoracique et ajustez-la.

**STEP 3
CHEST STRAP**
Close the chest strap buckles and adjust.



ÉTAPE 4 CUISSARDES

Fermez les boucles des cuissardes et ajustez de manière à pouvoir glisser la main mais pas le poing.

**STEP 4
LEG STRAPS**
Pull the straps between the legs and connect. Tighten and adjust so that you can slip your hand but not your fist.



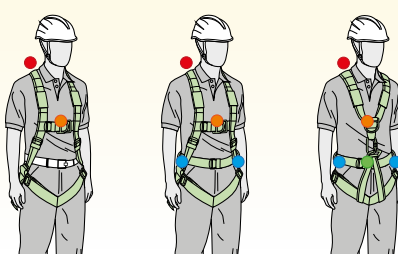
ÉTAPE 5 AJUSTEMENT

Ajustez parfaitement votre harnais, un harnais bien ajusté vous évitera des blessures en cas de chute. Ce dernier doit donc être bien serré tout en demeurant confortable. Le point d'accrochage dorsal doit se situer entre les omoplates. Il est possible d'ajuster la position du point dorsal ou de la sangle sternale vers le haut ou le bas en déplaçant la plaque dorsale. Réajuster les bretelles et les cuissardes.

**STEP 5
ADJUSTING**
Readjust shoulder and leg straps. Pass excess webbing through the keepers. Adjusting your harness to a snug fit will avoid injury in the event of a fall. The harness should allow free movements but not be loose. The dorsal D-ring shall be located between the shoulder blades. The position of the dorsal D-ring or chest strap can be adjusted up or down by sliding the dorsal plate on the webbing.



LES DIFFÉRENTS POINTS D'ACCROCHAGE D'UN HARNAIS THE DIFFERENT ATTACHMENT POINTS ON A HARNESS



Points Antichutes (seuls points autorisés pour connecter sa longe à absorbeur, son antichute à rappel automatique ou coulisseau sur corde)

Fall Arrest point (only points authorized to connect the absorbing lanyard, fall arrester or rope grab)

- Point Antichute dorsal / Dorsal Fall Arrest point
- Point Antichute sternal / Sternal Fall Arrest point
- Points d'accrochage latéraux / Positioning points
- Point d'accrochage ventral / Suspension point



LA FORCE CHOC ARRESTING FORCE

$$E = m \times g \times h$$

< 6 kN
(≈ 600 KG)



> 6 kN
(≈ 600 KG)



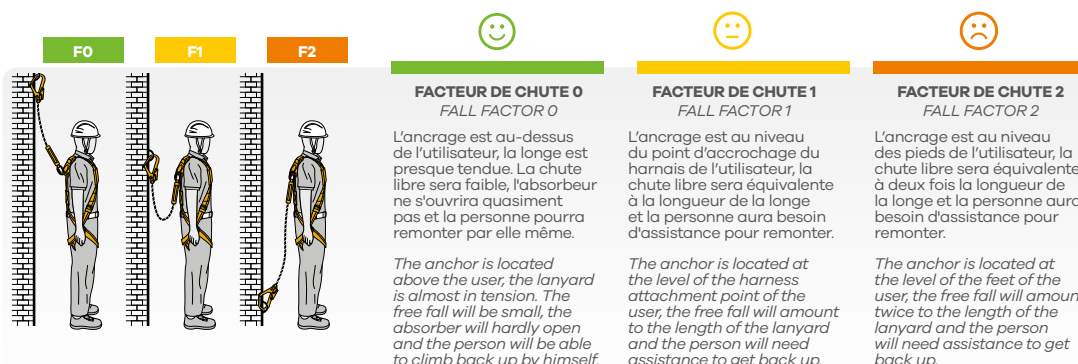
FACTEUR DE CHUTE FALL FACTOR

C'est le rapport entre la chute libre et la longueur de longe
It's the ratio of freefall to lanyard length

FACTEUR DE CHUTE
FALL FACTOR

chute libre / free fall

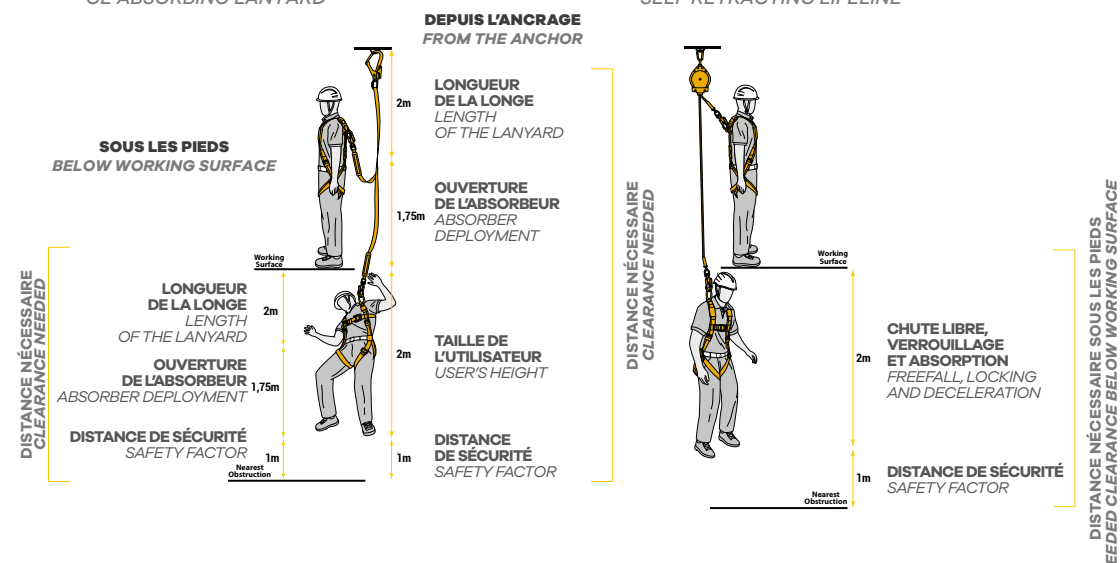
longueur de la longe
length of the lanyard



TIRANT D'AIR CLEARANCE DISTANCE

LONGUE A ABSORBEUR CE
CE ABSORBING LANYARD

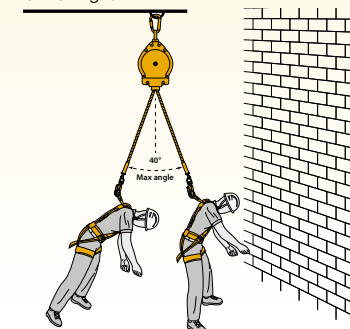
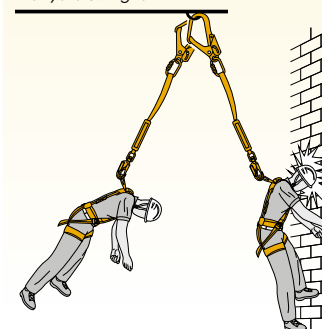
ANTICHUTE A RAPPEL AUTOMATIQUE
SELF RETRACTING LIFELINE



EFFET PENDULAIRE SWING FALL

Utilisation d'une longe antichute
Lanyard swing fall

Utilisation d'un antichute à rappel automatique
SRL swing fall



L'effet pendulaire est un risque survenant lorsque le point d'ancrage n'est pas situé directement au-dessus de l'utilisateur lors de sa chute. Le mouvement de balancier ainsi créé représente un risque sérieux de heurter un obstacle ou une structure adjacente.

Swing falls or pendulum type falls occur when the anchorage point is not directly above the worker when the fall occurs. The force of striking an object or nearby structure while swinging can lead to serious injury.

LE SYNDROME DE SUSPENSION

SUSPENSION TRAUMA

+ DESCRIPTION

Même bien équipé et bien formé, un travailleur en hauteur reste confronté à un risque important après l'arrêt de sa chute.

Sans sauvetage rapide, il sera très vite confronté au choc orthostatique, plus communément appelé Syndrome du Harnais (S.d.H.).

Les sangles des cuisses compriment les veines, entraînant l'accumulation du sang dans les jambes. Une telle compression réduit la circulation de sang oxygéné vers son cœur, ses reins et son cerveau.

Bien que chaque individu réagisse différemment, les études s'accordent à dire que la suspension prolongée dans un harnais et l'absence de mouvement peuvent engendrer une perte de connaissance en quelques minutes et un décès en absence de prise en charge adéquate **dans les 30 minutes**.

À ce titre, le syndrome du harnais constitue une urgence médicale absolue et nécessite une prise en charge médicale adaptée, pour éviter les risques liés à la dé-suspension (un afflux du sang au niveau du cœur).

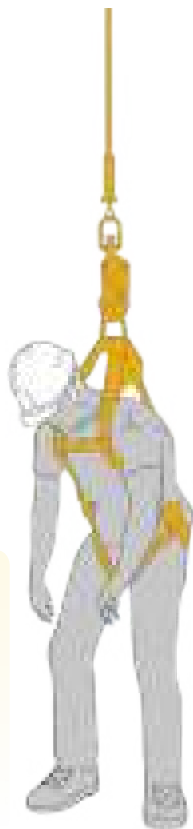
Even well equipped and trained, a worker at height still faces a significant risk after his fall has been arrested.

Without a quick rescue, he will soon face an orthostatic shock, more commonly known as suspension trauma or harness hang syndrome.

The thigh straps compress the veins, causing blood to pool in the legs. Such compression reduces the flow of oxygenated blood to his heart, kidneys and brain.

Although each individual reacts differently, studies show that prolonged suspension in a harness and lack of movement can result in loss of consciousness within few minutes and death within 30 minutes if not adequately handled.

That's why suspension trauma is an absolute medical emergency.



PREMIERS SYMPTÔMES

sensations de malaise, sueurs, nausées, vertiges et une accélération du pouls.



FACTEUR AGGRAVANTS CONNUS

antécédents cardiaques, déshydratation, hypothermie, épuisement, immobilité.



FIRST SYMPTOMS

feeling of unease, sweating, nausea, dizziness and an increased pulse rate.

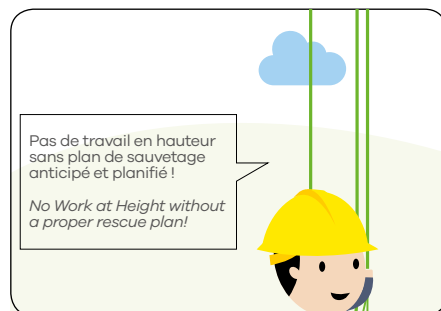
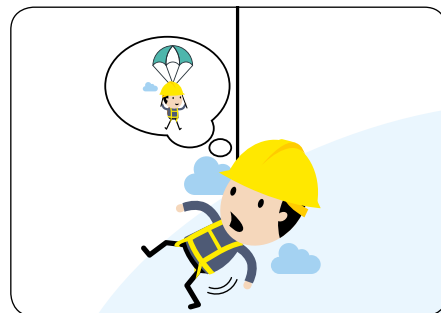


AGGRAVATING FACTORS

known history of heart disease, dehydration, hypothermia, exhaustion, immobility.

PENSEZ À VOTRE PLAN DE SAUVETAGE !

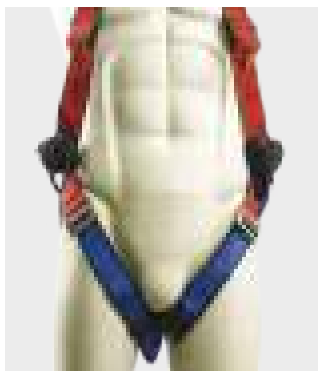
THINK ABOUT YOUR RESCUE PLAN!



+ SOLUTION

Pour éviter le syndrome du harnais et gagner du temps pour la mise en place du plan de sauvetage, utilisez **des sangles anti-traumatisme de suspension** comme en page 896 (NEMBUS, ref. 71725).

To avoid suspension trauma and allow time for the rescue plan to be put in place, use **Suspension Trauma Straps** as in page 896 (NEMBUS, ref. 71725).



LE RISQUE DE CHUTE D'OBJET

DROPPED OBJECT HAZARDS

Un casque industriel est testé pour absorber les chocs et résister à la perforation mais n'offre qu'une **faible protection contre le risque de chute d'objet**.

An industrial helmet is tested for shock absorption and puncture but offers little protection against the risk of falling objects.



L'impact généré par un outil en chute libre est considérable.

The impact generated by a dropped tool is considerable.



Les objets ne tombent pas que sur la tête !

Tools don't fall only on your head!



Les objets peuvent rebondir, il est impossible de prévoir leur trajectoire, donc de délimiter des zones à risques.

Objects can bounce, it is impossible to predict their trajectory, and therefore to delimit risk areas.



+ CONSÉQUENCE D'UNE CHUTE D'OBJET CONSEQUENCE OF A DROPPED OBJECT

10 cm à 100 m / 0 à 10 kg

From 10 cm to 100 m / from 0 to 10 kg



Conformément aux principes généraux de prévention,

IL EST ESSENTIEL DE SÉCURISER SES OUTILS pour empêcher leur chute, plutôt que d'essayer d'en limiter les conséquences.

In accordance with the hierarchy of safety controls,

IT IS ESSENTIAL TO SECURE YOUR TOOLS to prevent them from falling, rather than trying to limit their consequences.

Les chutes d'objet figurent parmi les 3 principales causes de blessures sur un chantier.*

*Dropped objects rank in the top 3 of injuries on a job site**

*DROPS: Dropped Object Prevention Scheme
www.dropsonline.org

+ SOLUTION

Ne comptez pas seulement sur votre casque pour vous protéger de la chute d'objet, **ATTACHEZ VOS OUTILS !**

Utilisez des **longes à outils**

*Don't rely only on your safety helmet to protect you from dropped objects, **TETHER YOUR TOOLS!***

*Use **tool lanyards***



Uncover your skills

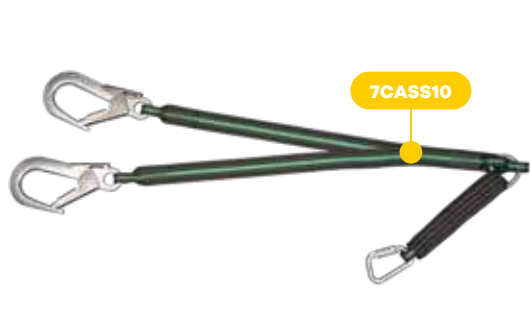
Environnements spéciaux *Special environments*



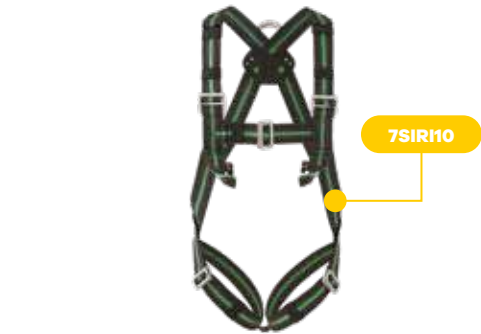
ENVIRONNEMENTS SPÉCIAUX SPECIAL ENVIRONMENTS

ARRET DE CHUTE FALL ARREST			
ATEX - ENVIRONNEMENTS POTENTIELLEMENT EXPLOSIFS POTENTIALLY EXPLOSIVE ENVIRONMENTS		SOUDAGE ET ENVIRONNEMENT À HAUTES TEMPÉRATURES WELDING AND HOT WORKS ENVIRONMENTS	
		RISQUE ÉLECTRIQUE ELECTRICAL HAZARD	
B HARNAIS HARNESS			
	SIRIUS 7SIR10	ANTARES 7ANTA10	ADHARA 7ADHA10
		MINTAKA 7MINT10	
C LONGES LANYARD			
	CASSIA 7CASS10 1,5 M	ARALIA 7ARAL10 1,5 M	ARDISIA 7ARD10 1,5 M
		ARECA 7AREC10 1,8 M	
C ANTICHUTES À RAPPEL AUTOMATIQUE SELF RETRACTING LIFELINE			
	6 M ZONDA 71476	10 M PACHUA 71480	20 M CALIMA 71482

CASSIA



SIRIUS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Peut être utilisée en environnement ATEX
- + Connecteurs aluminium pour un poids plus léger

- + Suitable for use in ATEX environment
- + Aluminium connectors for lighter weight

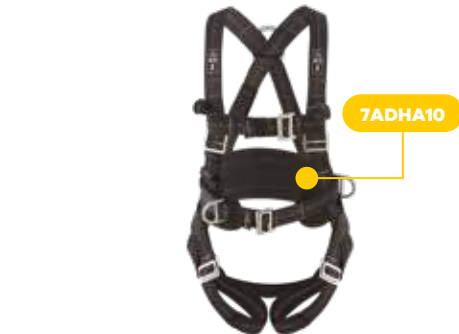


- + Peut être utilisé en environnement ATEX
- + Bouclerie inox

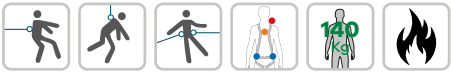
- + Suitable for use in ATEX environment
- + Stainless steel buckles

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
CASSIA Caractéristiques : Certifiée pour utilisation en environnement ATEX Matériau : Sangle polyester antistatique 44 mm Connecteurs : 1 mousqueton automatique aluminium et 2 connecteurs aluminium grande ouverture 60 mm Autre caractéristiques : Tirant d'air : 6 m Absorption : < 6 kN Résistance rupture : >15kN Features: Certified for use in ATEX environment Material: Polyester antistatic webbing width 44 mm Connectors: 1 aluminium karabiner and 2 x 60 mm aluminium scaffold hooks Other features: Clearance distance: 6 m Force reduction: < 6 kN Breaking strenght: >15kN	1,54 kg	EN355:2002 VG 11 CNB/P/11.063 EN1149-5:2008	Sachet individuel, 10 par carton Individual polybag, 10 per box
SIRIUS Caractéristiques : Certifiée pour utilisation en environnement ATEX Sangle : Sangle polyester antistatique 44 mm Points d'attache : 2 points antichute :D d'accrochage dorsal aluminium et point d'accrochage sternal par boucles textiles Boucles : Boucles manuelles en inox Ajustements : Bretelles, cuissardes et sangle sternale réglables Résistance rupture : > 15kN Features: Certified for use in ATEX environment Webbing: Polyester antistatic webbing width 44 mm Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal aluminium D-ring and 2 sternal webbing loops Buckles: Stainless steel pass-through buckles Adjustments: Adjustable shoulder, chest and leg straps Breaking strenght: > 15kN		EN361:2002 EN1149-5:2008	Cavalier individuel brochable, 10 par carton Header card, 10 per box

ADHARA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Conçu spécialement pour le soudage et les travaux en environnement à hautes températures

- + Specifically designed for use in welding and hot works

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
ADHARA Sangle : Sangle aramide 44 mm, résistant à la flamme jusqu'à 371°C Points d'attache : 2 points antichute : D d'accrochage dorsal et point d'accrochage sternal par boucles textiles. 2 D latéraux de maintien. Boucles : Boucles manuelles Ajustements : Bretelles, cuissardes et sangle sternale réglables Ceinture de maintien : Ajustable, avec large dossier de confort et porte-outils Résistance rupture : > 15kN Webbing: Aramid webbing width 44 mm, withstand temperatures up to 371°C Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops. 2 positioning D-rings on the belt. Buckles: Pass-Through buckles Adjustments: Adjustable shoulder, chest and leg straps Positioning belt: Adjustable, with large comfortable back support and tool holders Breaking strenght: > 15kN	2,33 kg	EN358:2018	Sachet individuel, 5 par carton Individual polybag, 5 per box
ANTARES Sangle : Sangle aramide 44 mm, résistant à la flamme jusqu'à 371°C Points d'attache : 2 points antichute : D d'accrochage dorsal en acier et point d'accrochage sternal par boucles textiles Boucles : Boucles manuelles Ajustements : Bretelles, cuissardes et sangle sternale réglables Résistance rupture : > 15kN Webbing: Aramid webbing width 44 mm, withstand temperatures up to 371°C Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 steel dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops Buckles: Pass-Through buckles Adjustments: Adjustable shoulder, chest and leg straps Breaking strenght: > 15kN	1,54 kg	EN361:2002	Cavalier individuel brochable, 10 par carton Header card, 10 per box



ARALIA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Conçue spécialement pour le soudage et les travaux en environnement à hautes températures
- + Mousqueton automatique en fin d'absorbeur pour une connexion rapide et sécurisée
- + Specifically designed for use in welding and hot works
- + Twist-lock automatic karabiner at the absorber end for quick and safe connection

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Caractéristiques : Tirant d'air : 6 m Matériau : Sangle aramide 44 mm, résistant à la flamme jusqu'à 371°C Connecteurs : 1 mousqueton acier automatique et 1 connecteur acier ouverture 50 mm Absorption : < 6 kN Résistance rupture : >15kN Features: Clearance distance: 6 m Material: Aramid webbing width 44 mm, withstand temperatures up to 371°C Connectors: 1 steel automatic karabiner and 1 x 50 mm steel scaffold hook Force reduction: < 6 kN Breaking strenght: >15kN	1,18 kg	EN355:2002	Sachet individuel, 20 par carton Individual polybag, 20 per box
Caractéristiques : Tirant d'air : 6 m Matériau : Sangle aramide 44 mm, résistant à la flamme jusqu'à 371°C Connecteurs : 1 mousqueton acier automatique et 2 connecteurs acier ouverture 50 mm Absorption : < 6 kN Résistance rupture : >15kN Features: Clearance distance: 6 m Material: Aramid webbing width 44 mm, withstand temperatures up to 371°C Connectors: 1 steel automatic karabiner and 2 x 50 mm steel scaffold hook Force reduction: < 6 kN Breaking strenght: >15kN	1,84 kg	EN355:2002 VG 11 CNB/P/11.063	Sachet individuel, 10 par carton Individual polybag, 10 per box

ARDISIA



- + Conçue spécialement pour le soudage et les travaux en environnement à hautes températures
- + Mousqueton automatique en fin d'absorbeur pour une connexion rapide et sécurisée
- + Specifically designed for use in welding and hot works
- + Twist-lock automatic karabiner at the absorber end for quick and safe connection

ARECA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Diélectrique, pour des environnements présentant un risque électrique
- + Connecteurs grande ouverture pour plus de polyvalence
- + Di-electric, for areas with potential electrical hazard
- + Large opening scaffold hooks for versatility

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Caractéristiques : Matériaux non-conductifs, résistance diélectique : 12 kV Matériau : Sangle polyester largeur 30 mm Connecteurs : non conducteurs : 1 connecteur automatique et 2 connecteurs grande ouverture 55 mm Autre caractéristiques : Tirant d'air : 6 m Absorption : < 6 kN Résistance rupture : >15kN Features: Di-electric non-conductive materials, di-electric resistance: 12 kV Material: Polyester webbing width 30 mm Connectors: non conductive: 1 snaphook and 2 x 55 mm scaffold hooks Other features: Clearance distance: 6 m Force reduction: < 6 kN Breaking strenght: >15kN	1,98 kg	EN355:2002 VG 11 CNB/P/11.063	Cavalier individuel brochable, 10 par carton Header card, 10 per box
Caractéristiques : matériaux non-conductifs, résistance diélectique : 12 kV Sangle : Sangle polyester 44 mm Points d'attache : 2 points antichute : D d'accrochage dorsal et point d'accrochage sternal par boucles textiles. 2 D latéraux de maintien. Boucles : Boucles manuelles non conductrices Ajustements : Bretelles, cuissardes et sangle sternale réglables Ceinture de maintien : Ajustable, avec large dossier de confort et porte-outils Autre caractéristiques : Bretelles à sangle stretch étirable pour une meilleure flexibilité et plus de confort Résistance rupture : >15kN Features: di-electric non-conductive materials, di-electric resistance: 12 kV Webbing: Polyester webbing width 44 mm Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops. 2 positioning D-rings on the belt. Buckles: Non conductive pass-through buckles Adjustments: Adjustable shoulder, chest and leg straps Positioning belt: Adjustable, with large comfortable back support and tool holders Other features: Shoulder straps in elastic webbing for freedom of movement and added comfort Breaking strenght: >15kN	2,28 kg	EN361:2002 EN358:2018	Cavalier individuel brochable, 5 par carton Header card, 5 per box

MINTAKA



- + Diélectrique, pour des environnements présentant un risque électrique
- + Ceinture offrant un soutien lombaire optimal et un grand confort
- + Bretelles à sangle stretch étirable pour une meilleure flexibilité et plus de confort
- + Di-electric, for areas with potential electrical hazard
- + Large and comfortable back support
- + Shoulder straps in elastic webbing for freedom of movement and added comfort



Harnais et ceintures
Harnesses and belts



Uncover
your skills

SARGAS



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Entièrement ajustable
- + Fully adjustable

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

Caractéristiques : Dosseret de confort
2 boucles porte-outils
Sangle : Sangle polyester 44 mm
Points d'attache : 2 D latéraux pour maintien au travail
Boucles : Boucles manuelles
Résistance rupture : >15 kN

Features: Comfort padding
2 rings for tools
Webbing: Polyester webbing width 44 mm
Attachment points: 2 lateral D-rings for positioning
Buckles: Pass-Through buckles
Breaking strenght: >15 kN

540 g

EN358:2018

Sachet individuel,
10 par carton
Individual polybag,
10 per box



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Légèreté
 - + Sangle sternale et cuissardes de couleur différente
 - + Porte-longes
- + Lightweight
 - + Sternal and leg straps of different colours
 - + Lanyard keepers

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Caractéristiques : Porte-longes
Sangle : Sangle polyester 44 mm
Points d'attache : 2 points antichute : D d'accrochage dorsal et point d'accrochage sternal par boucles textiles
Boucles : Boucles manuelles
Ajustements : Sangle sternale et cuissardes réglables
Résistance rupture : > 15kN

Features: Lanyard keepers
Webbing: Polyester webbing width 44 mm
Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops
Buckles: Pass-Through buckles
Adjustments: Adjustable sternal and leg straps
Breaking strenght: > 15kN

POIDS
WEIGHT

960 g

NORMES
STANDARDS

EN361:2002

COND.
PACK

Sachet individuel,
Individual polybag



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Légèreté
 - + Sangle sternale et cuissardes de couleur différente
 - + Porte-longes
- + Lightweight
 - + Sternal and leg straps of different colours
 - + Lanyard keepers

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Caractéristiques : Porte-longes
Sangle : Sangle polyester 44 mm
Points d'attache : 2 points antichute : D d'accrochage dorsal et point d'accrochage sternal par boucles textiles
2 D d'accrochage latéraux de maintien
Boucles : Boucles manuelles
Ajustements : Sangle sternale et cuissardes réglables
Ceinture de maintien : ajustable, avec dossier de confort et 2 boucles porte-outils
Résistance rupture : > 15kN

Features: Lanyard keepers
Webbing: Polyester webbing width 44 mm
Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 2 sternal webbing loops
2 positioning D-rings on the belt
Buckles: Pass-Through buckles
Adjustments: Adjustable sternal and leg straps
Positioning belt: adjustable, with cushioned back pad and 2 tool rings
Breaking strenght: > 15kN

POIDS
WEIGHT

1,48 kg

NORMES
STANDARDS

EN361:2002
EN358:2018

COND.
PACK

Sachet individuel,
5 par carton
Individual polybag,
5 per box



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Indicateurs de chute
 - + Bretelles ajustables
 - + Bretelles et cuissardes de couleur différente
 - + Etiquette protégée avec journal d'inspection
- + Fall indicators
 - + Adjustable shoulder straps
 - + Shoulder and leg straps of different colours
 - + Protected label with inspection log

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Caractéristiques : 2 indicateurs de chute à l'arrière des bretelles
Sangle : Sangle polyester 44 mm
Points d'attache : 2 points antichute : 1 D d'accrochage dorsal et 1 D d'accrochage sternal. 2 D latéraux de maintien.
Boucles : Boucles manuelles
Ajustements : Bretelles, cuissardes et sangle sternale réglables
Ceinture de maintien : ajustable, avec dossier de confort et 2 boucles et 4 passants porte-outils
Autre caractéristiques : Etiquette avec protection velcro et journal d'inspection pour les vérifications périodiques
Résistance rupture : >15kN

Features: 2 fall indicators on the back straps
Webbing: Polyester webbing width 44 mm
Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 1 sternal D-ring. 2 positioning D-rings on the belt.
Buckles: Pass-Through buckles
Adjustments: Adjustable shoulder, chest and leg straps
Positioning belt: adjustable, with cushioned back pad and 2 tool rings and 4 tool loops
Other features: Label protected by velcro cover with inspection log for periodic inspection
Breaking strength: >15kN

POIDS
WEIGHT

1,87 kg

NORMES
STANDARDS

EN361:2002
EN358:2018

COND.
PACK

Sachet individuel,
5 par carton
Individual polybag,
5 per box



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Très facile et rapide à mettre et à ajuster
 - + Grand confort grâce à ses renforts au niveau du dos et des cuissardes
 - + Indicateurs de chute
 - + Etiquette protégée avec journal d'inspection
- + Very easy and quick to don and adjust
 - + Extra comfort with large padding in the back and leg straps
 - + Fall indicators
 - + Protected label with inspection log

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Caractéristiques : 2 porte-longes
2 indicateurs de chute à l'arrière des bretelles
Sangle : Sangle polyester 44mm
Points d'attache : 2 points antichute : 1 D d'accrochage dorsal et 1 D d'accrochage sternal. 2 D latéraux de maintien. 1 D ventral de suspension.
Boucles : Boucles automatiques
Ajustements : Bretelles et cuissardes réglables
Ceinture de maintien : Ajustable, avec large dossier de confort rembourré et porte-outils
Autre caractéristiques : Etiquette avec protection velcro et journal d'inspection pour les vérifications périodiques

Features: 2 lanyard keepers
2 fall indicators on the back straps
Webbing: Polyester webbing width 44 mm
Attachment points: 2 fall arrest attachment points: 1 dorsal D-ring and 1 sternal D-ring. 2 positioning D-rings on the belt. 1 suspension D-ring.
Buckles: Automatic buckles
Adjustments: Adjustable shoulder and leg straps
Positioning belt: Adjustable, with large comfortable back support and tool holders
Other features: Label protected by velcro cover with inspection log for periodic inspection

POIDS
WEIGHT

2,25 kg

TAILLES
SIZES

7ALBA10001
(S → M)
7ALBA10002
(L → XL)

NORMES
STANDARDS

EN361:2002
EN813:2008
EN358:1999

COND.
PACK

Sachet individuel,
5 par carton
Individual polybag,
5 per box

Longes
Lanyards



Uncover
your skills

LARIX



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Sangle élastique pour un encombrement réduit et limiter les risques de trébuchement
- + Elastic webbing reduces length when not in tension and limits trip and snagging hazard
- + Connecteurs aluminium pour un poids plus léger
- + Aluminium connectors for lighter weight

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

Caractéristiques: Boucles avec renforts textiles pour une meilleure résistance
Matériau: Sangle tubulaire élastique en polyester largeur 44mm
Connecteurs: 1 connecteur automatique aluminium et 1 connecteur aluminium grande ouverture 60 mm
Autre caractéristiques: Tirant d'air : 6 m
Absorption: < 6 kN
Résistance rupture: >15kN

Features: Protected loops for durability
Material: Tubular polyester webbing width 44mm
Connectors: 1 aluminium snaphook and 1 x 60 mm aluminium scaffold hook
Other features: Clearance distance: 6 m
Force reduction: < 6 kN
Breaking strenght: >15kN

960 g

EN355:2002

Sachet individuel,
10 par carton
Individual polybag,
10 per box



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Sangle élastique pour un encombrement réduit et limiter les risques de trébuchement
 - + Connecteurs aluminium pour un poids plus léger
- + Elastic webbing reduces length when not in tension and limits trip and snagging hazard
 - + Aluminium connectors for lighter weight

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Caractéristiques : Boucles avec renforts textiles pour une meilleure résistance
Matériau : Sangle tubulaire élastique en polyester largeur 44mm
Connecteurs : 1 connecteur automatique aluminium et 2 connecteurs aluminium grande ouverture 60 mm
Autre caractéristiques : Tirant d'air : 6 m
Absorption : < 6 kN
Résistance rupture : >15kN

Features: Protected loops for durability
Material: Tubular polyester webbing width 44mm
Connectors: 1 aluminium snaphook and 2 x 60 mm aluminium scaffold hooks
Other features: Clearance distance: 6 m
Force reduction: < 6 kN
Breaking strenght: >15kN

	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
	1,92 kg	EN355:2002 VG 11 CNB/P/11.063	Sachet individuel, 10 par carton Individual polybag, 10 per box



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Connecteurs aluminium pour un poids plus léger
 - + Coutures protégées par une gaine transparente pour une meilleure durabilité
- + Aluminium connectors for lighter weight
 - + Stitches protected by a transparent sleeve for durability

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Caractéristiques : Boucles cossées
Matériau : Corde tressée en polyamide Ø 11 mm
Connecteurs : 1 connecteur automatique aluminium et 2 connecteurs aluminium grande ouverture 60 mm
Autre caractéristiques : Tirant d'air : 6 m
Absorption : < 6 kN
Résistance rupture : >15kN

Features: Loops with thimbles
Material: Polyamide braided rope Ø 11 mm
Connectors: 1 aluminium snaphook and 2 x 60 mm aluminium scaffold hooks
Other features: Clearance distance: 6 m
Force reduction: < 6 kN
Breaking strenght: >15kN

	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
	1,3 m = 1,7 kg 1,8 m = 1,8 kg	EN355:2002 VG 11 CNB/P/11.063	Sachet individuel, 10 par carton Individual polybag, 10 per box





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Ajustement facile et rapide grâce à son tendeur
- + Gaine de protection pour une plus grande durabilité

- + Easy and quick ajustment with its tensioner
- + Protective sleeve for durability



- + Tendeur léger et compact permettant une bonne prise en main pour un ajustement rapide
- + Gaine de protection pour une plus grande durabilité

- + Light and compact tensioner for good grab and quick adjustment
- + Protective sleeve for durability

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

PINEA Caractéristiques : Ajustement par tendeur à came. Boucle coscée. Matériau : Corde tressée en polyamide Ø 12 mm. Tendeur en acier. Connecteurs : 2 mousquetons acier à vis Autre caractéristiques : Gaine de protection textile Features: Ajustment by tensioner. Loop with thimble. Material: Polyamide braided rope Ø 12 mm. Steel tensioner. Connectors: 2 steel screw karabiners Other features: Textile protective sleeve	1 kg	EN358:1999	Sachet individuel, 10 par carton Individual polybag, 10 per box
VITEX Caractéristiques : Ajustement par tendeur à came. Boucle coscée. Matériau : Corde tressée en polyamide Ø 12 mm. Tendeur en aluminium. Connecteurs : 1 mousqueton acier automatique et 1 connecteur automatique en acier Autre caractéristiques : Gaine de protection textile Résistance rupture : >15 kN Features: Adjustment by tensioner. Loop with thimble. Material: Polyamide braided rope Ø 12 mm. Aluminium tensioner. Connectors: 1 steel automatic karabiner and 1 steel snaphook Other features: Textile protective sleeve Breaking strenght: >15 kN	2 m = 815 g 4 m = 1,1 kg	EN358:1999	Sachet individuel, 10 par carton Individual polybag, 10 per box

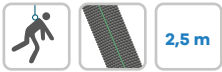
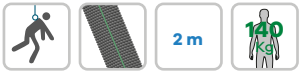
Antichutes à rappel
automatique
*Self retracting
lifelines*



Uncover
your skills



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + S'utilise dans n'importe quelle direction
- + Peut être connecté au niveau des pieds
- + Capacité 140 kg en facteur 0, 1 et 2

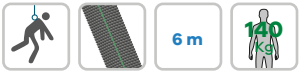
- + Léger
- + Absorbeur d'énergie

- + Can be used in any direction
- + Can be connected at foot level
- + 140 kg user capacity in fall factor 0, 1 and 2

- + Lightweight
- + Energy absorbing

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
SOLANO Caractéristiques : Peut être utilisé en facteur de chute 0, 1 et 2. Capacité 140 kg, même en facteur 2. Carter : Carter polymère résistant avec émerillon et mousqueton automatique en aluminium Longe : Sangle en PE-HD 20 mm de 2 m avec connecteur aluminium grande ouverture 60 mm Autre caractéristiques : Tirant d'air : 4 m Absorption : < 6 kN Résistance rupture : >15 kN Features: Can be used in fall factor 0, 1 and 2. Capacity 140 kg, even in factor 2. Housing: Polymer housing with swivel eye and Aluminium automatic karabiner Line: 2 m long UHMWPE webbing width 20 mm with 60 mm aluminium scaffold hook Other features: Clearance distance: 4 m Force reduction: < 6 kN Breaking strenght: >15 kN	1,2 kg	EN360:2002	Boîte individuelle, 4 par carton Individual box, 4 per box
BOREAS Carter : Carter plastique avec émerillon et mousqueton à vis en acier Longe : Sangle polyamide 50 mm de 2,5 m avec mousqueton aluminium à vis Absorption : < 6 kN Résistance rupture : >15 kN Housing: Plastic housing with swivel eye and steel screw karabiner Line: 2,5 m long polyamide webbing width 50 mm with aluminium screw karabiner Force reduction: < 6 kN Breaking strenght: >15 kN	1,3 kg	EN360:2002	Cavalier individuel brochable, 10 par carton Header card, 10 per box

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Léger
- + Indicateur de chute, facilite le contrôle visuel avant utilisation

- + Lightweight
- + Fall indicator for easier pre-user check

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
Connecteurs : Connecteur automatique acier avec indicateur de chute en fin de longe Carter : Carter polymère résistant avec émerillon Longe : Sangle en polyester 25 mm Absorption : < 6 kN Résistance rupture : >15 kN Connectors: Steel swivel snaphook with impact indicator et the end of the line Housing: Strong polymer housing with swivel eye Line: Polyester webbing width 25 mm Force reduction: < 6 kN Breaking strenght: >15 kN	3,4 kg	EN360:2002	Boîte individuelle, 4 par carton Individual box, 4 per box





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Indicateur de chute, facilite le contrôle visuel avant utilisation
- + Peut être utilisé en environnement ATEX
- + Fall indicator for easier pre-user check
- + Suitable for use in ATEX environment

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

Connecteurs : Connecteur automatique acier avec indicateur de chute en fin de longe
Carter : Carter en polymère résistant avec émerillon
Longe : Câble en acier galvanisé Ø 4.5 mm
Absorption : < 6 kN
Résistance rupture : >12 kN

6 kg

EN360:2002

Boîte individuelle,
4 par carton
Individual box,
4 per box

Connectors: Steel swivel snaphook with impact indicator at the end of the line
Housing: Strong polymer housing with swivel eye
Line: Galvanized steel cable Ø 4.5 mm
Force reduction: < 6 kN
Breaking strenght: >12 kN



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Indicateur de chute, facilite le contrôle visuel avant utilisation
- + Peut être utilisé en environnement ATEX
- + Fall indicator for easier pre-user check
- + Suitable for use in ATEX environment

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

Connecteurs : Connecteur automatique acier avec indicateur de chute en fin de longe
Carter : Carter en polymère résistant avec émerillon
Longe : Câble en acier galvanisé Ø 4.5 mm
Absorption : < 6 kN
Résistance rupture : >12 kN

6 kg

EN360:2002

Boîte individuelle,
4 par carton
Individual box,
4 per box

Connectors: Steel swivel snaphook with impact indicator at the end of the line
Housing: Strong polymer housing with swivel eye
Line: Galvanized steel cable Ø 4.5 mm
Force reduction: < 6 kN
Breaking strenght: >12 kN

Antichute mobile sur corde
Rope grabs



Uncover
your skills

VIOLA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Idéal pour applications toitures
- + Livré dans un sac marin
- + Ideal for roof applications
- + Supplied in a bag

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

Caractéristiques : Extrémité supérieure de la corde cossée, extrémité inférieure avec un nœud d'arrêt.
Matériau : Coulisseau en acier avec absorbeur. Corde tressée en polyester Ø 12 mm longueur 10 m.
Connecteurs : Mousqueton acier à vis sur le coulisseau
Absorption : > 6 kN
Résistance rupture : > 15 kN

1,3 kg

EN353-2:2002

Sachet individuel, Individual polybag,

Features: Top end of the rope with thimble, lower end with a stop knot
Material: Rope grab in steel with absorber. Polyester braided rope Ø 12 mm in 10 m length.
Connectors: Steel screw karabiner on the rope grab
Force reduction: > 6 kN
Breaking strenght: > 15 kN

Connecteurs
Connectors



Uncover
your skills

AYAK

MO71160



APUT

MO71161



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Grande ouverture de 50mm
- + Large opening of 50mm



- + Grande ouverture de 60mm
- + En aluminium, plus léger
- + Large opening of 60mm
- + Made of aluminum, lighter

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	TAILLES SIZES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
AYAK Matériau : Acier chromé Ouverture : 50 mm Verrouillage : automatique double action Résistance rupture : >23 kN Material: Chrome steel Gate opening: 50 mm Locking mechanism: Double action automatic locking Breaking strenght: >23 kN	480 g		EN362:2004	Sachet individuel, Individual polybag,
APUT Matériau : Aluminium Ouverture : 60 mm Verrouillage : automatique double action Résistance rupture : >22 kN Material: Aluminum Gate opening: 60 mm Locking mechanism: Double action automatic locking Breaking strenght: >22 kN	450 g		EN362:2004	Sachet individuel, Individual polybag,



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
NATEQ	Matériau : Aluminium Ouverture : 21 mm Verrouillage : automatique quart de tour Résistance rupture : >23 kN Material: Aluminum Gate opening: 21 mm Locking mechanism: Twist lock automatic mechanism Breaking strenght: >23 kN	84 g	EN362:2004	Sachet individuel, 100 par carton Individual polybag, 100 per box
MATSAQ	Matériau : Aluminium Ouverture : 21 mm Verrouillage : automatique quart de tour Résistance rupture : >23 kN Material: Aluminum Gate opening: 21 mm Locking mechanism: Twist lock automatic mechanism Breaking strenght: >23 kN	80 g	EN362:2004	Sachet individuel, 100 par carton Individual polybag, 100 per box

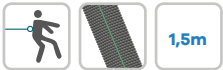
Ancrages
Anchors



Uncover
your skills



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Très léger

+ Peut s'utiliser en horizontal pour fixer une ligne de vie temporaire
- + Lightweight

+ Can be used horizontally to set up a temporary lifeline

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Matériau : Sangle en polyester largeur 20 mm
Résistance rupture : >18 kN

Material: Polyester webbing 20 mm width
Breaking strenght: >18 kN



POIDS
WEIGHT

180 g



NORMES
STANDARDS

EN795:2012



COND.
PACK

Sachet individuel,
25 par carton
Individual polybag,
25 per box

Kits antichute
Fall protection kits



Uncover
your skills

KIT RETENUE MO71610



KIT MO71605



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Fourni dans un sac en toile
- + Sold in a transport bag



- + Longe avec absorbeur d'énergie pour réduire la force en cas de chute
- + Sac marin fourni
- + Lanyard with energy absorber, to reduce forces during the fall
- + Sailor bag supplied

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	COND. PACK
KIT RETENUE MO71610 Caractéristiques : Voir les fiches techniques des produits 71035, 71202 et 71450 Connecteurs : 2 mousquetons acier à vis Sangle : harnais : Sangle polyester 44 mm Points d'attache : harnais avec points antichute dorsal et sternal Résistance rupture : > 15 kN Features: See the datasheet of 71035, 71202 and 71450 Connectors: 2 steel screw karabiners Webbing: harness: polyester webbing width 44 mm Attachment points: harness with dorsal and sternal fall arrest points Breaking strenght: > 15 kN	EN795:2012 EN361:2002	Sachet individuel, 4 par carton Individual polybag, 4 per box
KIT MO71605 Caractéristiques : Voir les fiches techniques des produits 71035 et 71410 Connecteurs : 2 mousquetons acier à vis Sangle : harnais : Sangle polyester 44 mm Points d'attache : harnais avec points antichute dorsal et sternal Résistance rupture : > 15 kN Features: See the datasheet of 71035 and 71410 Connectors: 2 steel screw karabiners Webbing: harness: polyester webbing width 44 mm Attachment points: harness with dorsal and sternal fall arrest points Breaking strenght: > 15 kN	EN361:2002 EN355:2002	Sachet individuel, Individual polybag,

Accessoires
Accessories



Uncover
your skills



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

- + Peut être adapté sur tout modèle de harnais
- + Can be fitted on any harness

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

POIDS
WEIGHT

NORMES
STANDARDS

COND.
PACK

Matériau : Nylon

UNIV

Sachet individuel,
100 par carton
Individual polybag,
100 per box

Material: Nylon

Uncover
your skills



Usage court
Disposable equipments



**Uncover
your skills** ▸





COMBINAISONS CATÉGORIE 3
CATEGORY 3 COVERALLS

SS10 - SS11  MO43100 MO43200 p. 908	SMS  MO44105 p. 909	SMS FIRE RETARDANT  MO44135 p. 910	COVERPRO SMS40  NEW 55SMS400 p. 911	5M20  MO44305 p. 912	5M30  MO44325 p. 913
TYVEK 500 XPERT  MO40505 p. 914	TYVEK 800 J  MO40585 p. 917	SMS CPE  MO44445 p. 915	4M40 - 4M42  MO44500 MO44510 p. 916	3X60  MO44805 p. 918	TYCHEM 2000 C  MO40705 p. 919
ABESTOS KIT  MO45700 p. 920	PHYTOSANITARY KIT  MO45810 p. 920				



ACCESSOIRES
ACCESSORIES

SPP COAT  MO41105 MO41115 MO41125 p. 922	BLUE SPP COVERALL  MO42205 p. 923	WHITE SPP COVERALL  MO42105 p. 923	VISITOR COAT  MO41214 p. 924	POLYETHYLENE APRON  MO56220 p. 925	PU APRON  MO56200 p. 925
PVC APRON  MO56175 MO56180 p. 925	TYVEK 500 APRON  MO56300 p. 925	MICROPOROUS SLEEVE  MO45345 p. 926	POLYETHYLENE SLEEVE  MO45330 MO45331 p. 926	PU SLEEVE  MO45350 p. 926	TYVEK 500 SLEEVE  MO45340 p. 926
BOUFFANT CAP  MO45610 MO45611 p. 927	BOUFFANT CAP WITH VISOR  MO45640 p. 927	CAP  MO45645 p. 927	CLIP CAP  MO45620 MO45621 p. 927	BEARD COVER  MO45540 p. 928	SNOODED CAP  MO45650 p. 928
TYVEK 500 HOOD  MO45500 p. 928					



→ **REGLEMENT EPI / PPE REGULATION**

Le nouveau **Règlement EPI 2016/425** paru le 9 mars 2016 est entré en vigueur le 21 avril 2018 et remplace l'ancienne Directive 89/686/CEE.

Ce règlement fixe les conditions de la mise sur le marché, de la libre circulation intracommunautaire ainsi que les exigences essentielles de sécurité auxquelles les EPI doivent satisfaire en vue de préserver la santé et d'assurer la sécurité des utilisateurs.

On entend par EPI tout dispositif ou moyen destiné à être porté ou tenu par une personne en vue de la protéger contre un ou plusieurs risques susceptibles de menacer sa santé et sa sécurité.

*The new **PPE Regulation 2016/425**, published on 9th March 2016 is in operation since 21st April 2018. It replaces the former Directive 89/686/EEC.*

This Regulation lays down the conditions for placing on the market, free intra-community circulation and the essential safety requirements that PPE must meet in order to protect the health and safety of users.

PPE means any device or means intended to be worn or held by a person in order to protect him against one or more risks likely to threaten his health and safety.

CES EPI SONT DIVISÉS EN 3 CATÉGORIES RÉPONDANT À DES NIVEAUX DE RISQUES DIFFÉRENTS.	THESE PPE ARE DIVIDED INTO 3 CATEGORIES RESPONDING TO DIFFERENT LEVELS OF RISK:
Catégorie I : Risques mineurs Ces équipements de protection individuelle assurent une protection en matière d'hygiène ou en cas de blessures superficielles. Les fabricants sont autorisés à tester et à auto certifier ces équipements. Le fabricant déclare que l'EPI en question est conforme aux exigences de la directive. Ces équipements portent le marquage CE.	Category I: Minor risks <i>This personal protective equipment provides protection in terms of hygiene or in the event of superficial injuries. Manufacturers are allowed to test and self-certify this equipment. The manufacturer declares that the PPE in question complies with the requirements of the Directive. This equipment bears the CE mark.</i>
Catégorie II : Risques intermédiaires Ces équipements de protection individuelle doivent être testés et certifiés par un organisme agréé indépendant. Seuls ces organismes sont autorisés à délivrer le marquage CE.	Category II: Intermediate risks <i>This personal protective equipment must be tested and certified by an independent approved agency. Only these agencies are authorised to issue the CE marking.</i>
Catégorie III : Risques mortels ou irréversibles Ces équipements de protection individuelle doivent être testés et certifiées par un organisme agréé indépendant. Le système de garantie qualité du fabricant doit également faire l'objet d'un contrôle. Ces EPI présentent un marquage CE accompagné du numéro de l'organisme qui a effectué ces contrôles.	Category III: Fatal or irreversible risks <i>This personal protective equipment must be tested and certified by an independent approved agency. The manufacturer's quality insurance system must also be controlled.</i> <i>These PPE have to be marked with a CE marking accompanied by the number of the agency that carried out these inspections.</i>

→ **GUIDE DES MATIERES / MATERIAL GUIDE**

SPUNBONDED POLYPROPYLENE OU SPP

Dans ce processus, des granules de résine de polypropylène sont fondues puis ensuite extrudées à travers des filières obtenant ainsi des filaments continus qui sont refroidis puis déposés de façon aléatoire sur un tapis de réception pour former une bande de textile uniforme.

Ces fibres sont assemblées par une combinaison d'enchevêtrement et par thermo soudage (sans ajout d'aucun produit chimique).

Ce procédé du Spunbonded présente l'avantage de donner aux non-tissés une grande souplesse, une résistance à la traction et une grande respirabilité.

SPUNBONDED POLYPROPYLENE OR SPP

In this process, polypropylene resin granules are melted and then extracted through channels to obtain continuous filaments that are cooled and then randomly deposited on a receiving belt to form a uniform textile web.

These fibres are assembled by a combination of entanglement and thermo-welding (without the addition of any chemicals).

This Spunbonded process has the advantage of giving nonwovens high flexibility, tensile strength and breathability.



SPUNBOND MELT-BLOWN SPUNBOND OU SMS

Spunbond Melt-blown Spunbond ou SMS est un textile trilaminé composé d'une couche de polypropylène non tissé (Spunbond Polypropylène ou SPP), d'une couche de polypropylène soudés thermiquement (Polypropylène Melt-blown) et d'une couche de polypropylène non tissé (Spunbond Polypropylène).

La technique du MELT-BLOWN consiste à souffler de l'air chaud sur une résine thermoplastique fondue extrudée à travers une filière linéaire contenant des centaines de petits trous afin de former une bande non tissée auto-collée à fibres très fines. Sa principale caractéristique est qu'il s'agit d'une fibre extrêmement mince.

En conséquence, ce matériau est souvent utilisé comme filtre pour l'air, les liquides et les particules.

Lorsque le MELT-BLOWN est superposé avec le SPUNBOND pour former le SMS, les fonctionnalités de chacun sont alors combinées permettant ainsi une plus large gamme d'applications. En effet, la combinaison de ces 2 matériaux permet de combiner les caractéristiques et de compenser les faiblesses de chacun (exemple : résistance mécanique limitée du MELT-BLOWN). Le SMS possède d'excellentes propriétés physiques ainsi que des qualités de barrière contre les particules solides et les éclaboussures de produits chimiques tout en conservant une bonne respirabilité.



SPUNBOND MELT-BLOWN SPUNBOND OR SMS

Spunbond Melt-blown Spunbond or SMS is a tri-laminated textile composed of a layer of non-woven polypropylene (Spunbond Polypropylene or SPP), a layer of thermally welded polypropylene (Polypropylene Melt-blown) and a layer of non-woven polypropylene (Spunbond Polypropylene).

The MELT-BLOWN technique consists of blowing hot air onto a molten thermoplastic resin that has been extruded through a linear die containing hundreds of small holes to form a self-adhesive, very thin-fibre non-woven strip.

Its main characteristic is that it is an extremely thin fibre.

As a result, this material is often used as a filter for air, liquids and particles.

When the MELT-BLOWN is superimposed on the SPUNBOND to form the SMS, the functionalities of each are combined, thus allowing a wider range of applications.

Indeed, the combination of these 2 materials makes it possible to combine the characteristics and compensate for the weaknesses of each (example: limited mechanical resistance of MELT-BLOWN). SMS has excellent physical properties as well as barrier qualities against solid particles and chemical splashes while maintaining good breathability.



MICROPOREUX

MICROPOREUX est un textile composé d'une couche de SPUNBOND POLYPROPYLENE recouverte d'un film microporeux laminé en polyéthylène.

Ce procédé permet de combiner un maximum de respirabilité, de confort et un haut niveau de protection chimique, biologique et contre les particules. Textile résistant, traité antistatique et non pelucheux.



MICROPOROUS

MICROPOROUS is a textile composed of a layer of SPUNBOND POLYPROPYLENE covered with a microporous film laminated in polyethylene.

This process combines maximum breathability, comfort and a high level of chemical, biological and particle protection.

Resistant textile, antistatic and lint-free treatment.

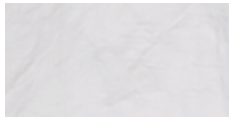


DUPONT™ TYVEK®

DuPont™ Tyvek® est un matériau non tissé fabriqué exclusivement par DuPont. Il est constitué de filaments purs de polyéthylène haute densité disposés de manière aléatoire et comprimés pour former un textile polyvalent à la fois extrêmement résistant à la déchirure, très léger et doux. Il est perméable à l'air et à la vapeur d'eau mais repousse les liquides aqueux et les aérosols. Il forme une barrière de protection excellente contre les particules fines et les fibres. Il produit très peu de peluches et bénéficie également d'un traitement antistatique.

DUPONT™ TYVEK®

DuPont™ Tyvek® is a non-woven material manufactured exclusively by DuPont. It consists of pure high-density polyethylene filaments randomly arranged and compressed to form a versatile textile that is extremely tear-resistant, very lightweight and soft. It is permeable to air and water vapour but repels water-based liquids and aerosols. It forms an excellent protective barrier against fine particles and fibres. It produces very little lint and also has an antistatic treatment.



→ **GUIDES DES NORMES /
STANDARDS GUIDE**

Avant toute utilisation, une analyse de risques doit être effectuée par un expert en santé et en sécurité au travail.
Il prendra en compte les types d'expositions auxquels le travailleur peut être confronté (produits chimiques solides et liquides, gaz, agents infectieux, particules radioactives, zone ATEX...).

Before any use, a risk analysis must be carried out by a health and safety expert.
He will take into account the types of exposures with which the worker may be confronted (solid and liquid chemicals, gases, infectious agents, radioactive particles, ATEX zone, etc...).

 CAT III	Catégorie III	Category III
 EN13034 TYPE 6	Vêtement de protection offrant une protection limitée contre les produits chimiques liquides (Eclaboussures limitées)	Protective clothing providing limited protection from chemical liquids (limited liquid splashes)
 EN13982-1 TYPE 6	Vêtement de protection contre les particules solides chimiques transportées par l'air	Protective clothing for use against solid chemical particles carried through the air
 EN14605 TYPE 4	Vêtement de protection dont les liaisons sont étanches aux pulvérisations et au brouillard.	Protective clothing with mists and spray-tight connections
 EN14605 TYPE 3	Vêtement de protection chimique étanche aux liquides sous forme de jets sous pression	Chemical protective clothing against pressurized liquids
 EN943 TYPE 2	Vêtement de protection contre les produits chimiques dangereux solides, liquides et gazeux, y compris les aérosols liquides et les particules solides.	Protective clothing against hazardous solid, liquid and gaseous chemicals, including spray and solid particles
 EN943 TYPE 1	Combinaison de protection chimique étanche aux gaz	Gas-tight protective coverall
 EN1149-5	Vêtement de protection antistatique permettant la dissipation des charges électrostatiques afin d'empêcher les décharges électriques	Antistatic protective clothing that dissipates electrostatic charges to prevent electric shocks
 EN14126	Vêtement de protection contre les agents infectieux	Protective clothing against infectious agents
 EN1073-2	Vêtement de protection contre la contamination radioactive sous forme de particules	Protective clothing against radioactive contamination in the form of particles
 EN14116	Vêtement de protection à propagation de flamme limitée	Protective clothing with limited flame spread
 EN420	Exigences générales pour les gants de protection	General requirements for protective gloves
 EN374-1	Protection chimique spécifique	Protection against specific chemicals
 EN374-5	Pour les gants offrant une protection contre les bactéries et les champignons	For gloves offering protection against bacteria and fungi
 ALIMENTAIRE	Contact alimentaire	Food contact



→ **DONNÉES TECHNIQUES / TECHNICAL DATA**

RÉSISTANCE À LA PÉNÉTRATION DES LIQUIDES / RESISTANCE TO PENETRATION TO LIQUID													
RÉFÉRENCES REFERENCES	MO43105 MO43205	MO44105	MO44135	55MS400	MO44445	MO44305	MO44325	MO44505 MO44515	MO44805	TYVEK 500 XPRT	TYVEK 500 HV	TYVEK 800 J	TYCHEM 2000C
ACIDE SULFURIQUE 30% SULFURIC ACIDE 30% (H2SO4)	CLASSE 3/3 CLASS 3/3												
HYDROXYDE SODIUM 10% SODIUM HYDROXYDE 10% (NAOH)	CLASSE 3/3 CLASS 3/3												
O-XYLENE O-XYLENE	CLASSE3/3 CLASS 3/3	NT			CLASSE 3/3 CLASS 3/3					NT		CLASSE 3/3 CLASS 3/3	
BUTANE 1 OL BUTANE 1 OL	CLASSE 3/3 CLASS 3/3	NT			CLASSE 3/3 CLASS 3/3					NT		CLASSE 3/3 CLASS 3/3	

RÉPULSION DES LIQUIDES / LIQUID REPELLENCY													
RÉFÉRENCES REFERENCES	MO43105 MO43205	MO44105	MO44135	55MS400	MO44445	MO44305	MO44325	MO44505 MO44515	MO44805	TYVEK 500 XPRT	TYVEK 500 HV	TYVEK 800 J	TYCHEM 2000C
ACIDE SULFURIQUE 30% SULFURIC ACIDE 30% (H2SO4)	CLASSE 3/3 CLASS 3/3	CLASSE 2/3 CLASS 2/3	CLASSE 3/3 CLASS 3/3		CLASSE 2/3 CLASS 2/3	CLASSE 3/3 CLASS 3/3							
HYDROXYDE SODIUM 10% SODIUM HYDROXYDE 10% (NAOH)	CLASSE 3/3 CLASS 3/3				CLASSE 2/3 CLASS 2/3	CLASSE 3/3 CLASS 3/3							
O-XYLENE O-XYLENE	NT				CLASSE 2/3 CLASS 2/3	NT		CLASSE 3/3 CLASS 3/3	NT		CLASSE 1/3 CLASS 1/3	CLASSE 3/3 CLASS 3/3	
BUTANE 1 OL BUTANE 1 OL	NT				CLASSE 2/3 CLASS 2/3	CLASSE 3/3 CLASS 3/3			NT		CLASSE 2/3 CLASS 2/3		

RÉSISTANCE À LA PERMÉATION / PERMEATION RESISTANCE		
RÉFÉRENCES REFERENCES	MO44505 MO44515	MO44805
ACIDE SULFURIQUE 30% SULFURIC ACIDE 30% (H2SO4)	CLASSE 1 (H2SO4 10%) CLASS 1 (H2SO4 10%)	CLASSE 6 CLASS 6
HYDROXYDE SODIUM 10% SODIUM HYDROXYDE 10% (NAOH)	NT	CLASSE 6 CLASS 6

COMPRENDRE LES PERFORMANCES CHIMIQUES DE LA MATIÈRE / UNDERSTAND THE CHEMICAL PERFORMANCES OF THE MATERIAL	
TEMPS DE PASSAGE NORMALISÉ À UN TAUX DE PERMÉATION DE 1,0µG/CM²/MIN EN MINUTES TIME OF PASSAGE NORMALIZED TO A RATE OF PERMEATION OF 1.0µG/CM²/MIN IN MINUTES	CLASSE CLASS
> 10	1
> 30	2
> 60	3
> 120	4
> 240	5
> 480	6

RÉSISTANCE A LA PÉNÉTRATION DES LIQUIDES / RESISTANCE TO LIQUID PENETRATION
CLASSE 1 / CLASS 1 : < 10%
CLASSE 2 / CLASS 2 : < 5%
CLASSE 3 / CLASS 3 : < 1%

RÉPULSION DES LIQUIDES / LIQUID REPELLENCY
CLASSE 1 / CLASS 1 : < 80%
CLASSE 2 / CLASS 2 : < 90%
CLASSE 3 / CLASS 3 : < 95%



RÉFÉRENCES REFERENCES	RÉSISTANCE À L'ABRASION ABRASION RESISTANCE	RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE TRAPEZOIDAL TEAR RESISTANCE	RÉSISTANCE À LA TENSION TENSILE STRENGTH	RÉSISTANCE À LA PERFORATION PUNCTURE RESISTANCE	RÉSISTANCE À LA FLEXION FLEX CRACKING RESISTANCE	RÉSISTANCE DES COUTURES SEAMS TENSILE STRENGTH
	(EN530 METHOD 2)	(EN ISO 9073-4)	(EN ISO 13934-1)	(EN863)	(EN ISO 7854 METHOD B)	(ISO 13935-2)
MO43105 / MO43205	1/6	1/6	2/6	2/6	4/6	2
MO44105	6/6	3/6	2/6	1/6	6/6	3/6
MO44135	2/6	3/6	2/6	1/6	6/6	-
55MS400	5/6	2/6	2/6	2/6	6/6	2/6
MO44445	6/6	2/6	1/6	2/6	6/6	-
MO44305	1/6	1/6	1/6	1/6	-	3/6
MO44325	1/6	1/6	2/6	2/6	-	2/6
MO44505 / MO44515	1/6	1/6	2/6	1/6	-	-
MO44805	6/6	2/6	2/6	2/6	6/6	4/6
TYVEK 500 XPERT - MO40505	2/6	1/6	2/6	2/6	6/6	3/6
TYVEK 500 HV - MO40555	2/6	1/6	1/6	2/6	4/6	3/6
TYVEK 800 J - MO40585	2/6	1/6	2/6	2/6	4/6	3/6
TYCHEM 2000C - MO40705	5/6	1/6	3/6	2/6	3/6	4/6

COMPRENDRE LES PERFORMANCES CHIMIQUES DE LA MATIÈRE / UNDERSTAND THE CHEMICAL PERFORMANCES OF THE MATERIAL

RÉSISTANCE À L'ABRASION ABRASION RESISTANCE (EN530 METHOD 2)	CLASSE 1 / CLASS 1	> 10 CYCLES
	CLASSE 2 / CLASS 2	> 100 CYCLES
	CLASSE 3 / CLASS 3	> 500 CYCLES
	CLASSE 4 / CLASS 4	> 1000 CYCLES
	CLASSE 5 / CLASS 5	> 1500 CYCLES
	CLASSE 6 / CLASS 6	> 2000 CYCLES
RÉSISTANCE À LA FLEXION FLEX CRACKING RESISTANCE (EN7854)	CLASSE 1 / CLASS 1	> 1000 CYCLES
	CLASSE 2 / CLASS 2	> 2000 CYCLES
	CLASSE 3 / CLASS 3	> 5000 CYCLES
	CLASSE 4 / CLASS 4	> 15000 CYCLES
	CLASSE 5 / CLASS 5	> 40000 CYCLES
	CLASSE 6 / CLASS 6	> 100000 CYCLES
RÉSISTANCE À LA DÉCHIRURE (SENS TRAVERS) TRAPEZOIDAL TEAR RESISTANCE (EN ISO 9073-4)	CLASSE 1 / CLASS 1	> 10 N
	CLASSE 2 / CLASS 2	> 20 N
	CLASSE 3 / CLASS 3	> 40 N
	CLASSE 4 / CLASS 4	> 60 N
	CLASSE 5 / CLASS 5	> 100 N
	CLASSE 6 / CLASS 6	> 150 N
RÉSISTANCE À LA TRACTION TENSILE STRENGTH (EN ISO 13934-1)	CLASSE 1 / CLASS 1	> 30 N
	CLASSE 2 / CLASS 2	> 60 N
	CLASSE 3 / CLASS 3	> 100 N
	CLASSE 4 / CLASS 4	> 250 N
	CLASSE 5 / CLASS 5	> 500 N
	CLASSE 6 / CLASS 6	> 1000 N
RÉSISTANCE À LA PERFORATION PUNCTURE RESISTANCE (EN 863)	CLASSE 1 / CLASS 1	> 5 N
	CLASSE 2 / CLASS 2	> 10 N
	CLASSE 3 / CLASS 3	> 50 N
	CLASSE 4 / CLASS 4	> 100 N
	CLASSE 5 / CLASS 5	> 150 N
	CLASSE 6 / CLASS 6	> 250 N



Combinaisons catégorie 3
Category 3 coveralls





IMAGES PICTURES	RÉFÉRENCE REFERENCE	NOM NAME	PAGE PAGE	CAT III	EN13034 TYPE 6	EN13982-1 TYPE 5	EN14605 TYPE 4	EN14605 TYPE 3	EN1149-5	EN1073-2
	MO43100	5S10	p. 908	✓	✓	✓			✓	✓
	MO43200	5S11	p. 908	✓	✓	✓			✓	✓
	MO44105	SMS	p. 909	✓	✓	✓				
	MO44135	SMS FR	p. 910	✓	✓	✓			✓	
	55MS400	5MS40	p. 911	✓	✓	✓			✓	✓
	MO44305	5M20	p. 912	✓	✓	✓			✓	
	MO44325	5M30	p. 913	✓	✓	✓			✓	✓
	MO40505	TYVEK 500 EXPERT	p. 914	✓	✓	✓			✓	✓
	MO44445	SMS CPE	p. 915	✓	✓	✓	✓		✓	
	MO44500	4M40	p. 916	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	MO44510	4M42	p. 916	✓	✓	✓	✓		✓	✓
	MO40585	TYVEK 800J	p. 917	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MO40705	TYVEK 2000C	p. 919	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MO44805	3X60	p. 918	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

EN14126	EN14116	COUTURES COLLÉES TAPED SEAMS	BOUCLES DE POUCE THUMB LOOPS	TAILLE ÉLASTIQUÉE ELASTICATED WAIST	BARETTE ÉLASTIQUÉE ELASTICATED SLINGBAR	CAPUCHE ÉLASTIQUÉE ELASTICATED HOOD	ZIP CENTRAL SOUS RABAT ADHÉSIF CENTRAL ZIP UNDER ADHESIVE FLAP
			✓	✓	✓	✓	✓
			✓	✓	✓	✓	✓
				✓		✓	✓
	✓			✓		✓	✓
				✓		✓	✓
			✓	✓	✓	✓	✓
✓			✓	✓	✓	✓	✓
✓				✓		✓	✓
✓		✓		✓		✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓		✓		✓	✓
✓		✓		✓		✓	✓
✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓





INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

50
gr/m²

AVANTAGES
BENEFITS

- + Haute respirabilité
 - + Serrage poignet élastiqué avec passe-pouce élastique
 - + Serrage cheville élastiqué avec étrier élastique
 - + Fermeture centrale à glissière avec rabat adhésif
 - + Serrage taille élastiqué
 - + Antistatique
- + High breathable material
 - + Elasticated wrist + Thumb loops
 - + Elasticated ankles + elasticated slingbar
 - + Central zip under adhesive flap
 - + Elasticated waist
 - + Antistatique

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

CE
COND.
PACK

Combinaison de protection en SMS (50g/m²) | Protection efficace contre les particules et les éclaboussures de liquides | Protection contre les contaminations radioactives (EN 1073-2 classe 2) sous forme de particules | Cagoule élastiquée - Fermeture à glissière avec rabat adhésif | Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles | Élastiques de maintien en bas des jambes et passe-pouces pour éviter que le vêtement ne remonte pendant les mouvements

SMS protective overall (50g/m²) | Effective protection against particules and liquid splashes | Protection against radioactive contamination (EN 1073-2 class 2) caused by particles | Elasticated hood - Elastic tightening at the waist, the cuffs and the ankles | Support elastics at the bottom of the leg and pass-thumbs to avoid that the garment goes up during user movements

43101 - S	 	par 25 pièces per 25 pieces
43102 - 43202 - M		
43103 - 43203 - L		
43104 - 43204 - XL		
43105 - 43205 - 2XL		
43106 - 43206 - 3XL		



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

65
gr/m²

AVANTAGES
BENEFITS

- + Haute respirabilité
 - + Serrage poignet élastiqué
 - + serrage cheville élastiqué
 - + serrage taille élastiqué
- + High breathable material
 - + Elasticated wrist
 - + Elasticated ankles
 - + Elasticated waist

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

CE
COND.
PACK

Matière >> Polypropylène non tissé, 3 couches SMS, 65 g/m² | Coloris >> Blanc | Cagoule >> Avec élastique de serrage | Fermeture >> A glissière | Rabat >> Sur fermeture à glissière | Serrage >> Élastiques aux poignets et chevilles | Taille >> Élastique de serrage au dos | Conditionnement >> 25 pièces/carton, sachet individuel

Material >> Non woven polypropylene, 3 layers SMS, 65 g/m² | Colour >> white | Hood >> With tightening elastic | Fastener >> Zipper | Flap >> Over zip | Tightening >> Elastic on wrists and ankles | Waist >> Tightening elastic on back | Packing >> 25 coveralls/carton, individual bag

44103 - L	 	par 25 pièces per 25 pieces
44104 - XL		
44105 - 2XL		
44106 - 3XL		

SMS FIRE RETARDANT

TYPE 5-6



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

65
gr/m²

AVANTAGES
BENEFITS

- + FIRE RETARDANT
 - + Antistatique
 - + Serrage poignet élastiqué
 - + serrage cheville élastiqué
 - + serrage taille élastiqué
- + FIRE RETARDANT
 - + Antistatic
 - + Elasticated wrist
 - + Elaticated ankles
 - + Elasticated waist

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Matière >> Polypropylène non tissé, 3 couches SMS, 65 g/m² | Cagoule >> avec serrage élastique | Fermeture >> à glissière | Rabat >> sur fermeture | Serrage >> élastique aux poignets et chevilles | Taille >> élastique de serrage au dos

44133 - **L**
44134 - **XL**
44135 - **2XL**

CAT III

EN13034
TYPE 6

EN13982-1
TYPE 5

EN14116

EN1149-5

par 25 pièces
per 25 pieces

Material >> Non woven polypropylene, 3 layers SMS, 65g/m² | Hood >> with tightening elastic | Fastener >> Zipper | Flap >> On the zipper | Tightening >> elasticated wrist and ankles tightening elastic in the back

COVERPRO 5MS40

TYPE 5-6



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

AVANTAGES
BENEFITS

- + Tissu Microporeux sur la partie avant pour une protection accrue contre la pénétration de particules et d'aérosols
 - + Très grande surface en tissu SMS sur la partie arrière combinant protection et bonne respirabilité
 - + Cagoule élastiquée 3 pans
 - + Serrages taille, poignets et chevilles élastiqués
 - + Fermeture centrale à glissière avec rabat adhésif
- + Microporous fabric on the front for increased protection against the penetration of particles and aerosols
 - + Very large surface area in SMS fabric on the back combining protection and good breathability
 - + Elasticated hood 3 panels
 - + Elasticated waist, cuffs and ankles central zip with adhesive flap

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Combinaison de protection bi-matière de Catégorie III, à base de film microporeux film (65g/m²) sur la partie avant et de SMS bleu (55g/m²) sur la partie arrière. | Protection contre les produits chimiques limités (Type 6), les particules solides (type 5) et les contaminations radioactives sous forme de particules (EN 1073-2 classe 1). | Vêtement de protection antistatique EN1149-5 | Cagoule élastiquée 3 pans bi-matière film microporeux laminé blanc/SMS bleu. | Fermeture centrale à glissière (double curseur) avec rabat adhésif. | Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles. |

Category III bi-material protective coverall, made from white laminated microporous film (65g/m²) on the front and blue SMS (55g/m²) on the back. | Protection against limited chemicals (Type 6), solid particles (Type 5) and particulate radioactive contamination (EN 1073-2 Class 1). | Antistatic protective clothing EN1149-5 | Elasticated 3-panel hood, bi-material, laminated microporous film, white/SMS blue. | Central zipper (double slider) with adhesive flap. | Elasticated tightening at waist, wrists and ankles. |

55MS40000S
55MS40000M
55MS40000L
55MS4000XL
55MS4002XL
55MS4003XL

CAT III

EN13034
TYPE 6

EN13982-1
TYPE 5

EN1073-2

EN1149-5

par 50 pièces
per 50 pieces

MO44305



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

55
gr/m²

AVANTAGES
BENEFITS

- + Matériaux respirant pour plus de confort
- + Serrage poignet élastiqué avec passe-pouce élastique
- + Serrage cheville élastiqué avec étrier élastique
- + Fermeture à glissière avec rabat adhésif
- + serrage taille élastiqué
- + Mentonnière adhésive

- + Breathable material for a better comfort
- + Elasticated wrist + Thumb loops
- + Elasticated ankles + elasticated slingbar
- + Elastic waist
- + Central zip under adhesive flap
- + Self adhesive chinstrap

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Combinaison de protection fabriquée à base de films microporeux laminés (55 g/m²) | Protection efficace contre les particules et les éclaboussures de liquides chimiques peu dangereux | Evacuation de la vapeur d'eau pour plus de confort au porté | Cagoule élastiquée | Mentonnière | Fermeture à glissière avec rabat adhésif | Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles | Elastiques de maintien en bas des jambes et passe-pouces pour éviter que le vêtement ne remonte pendant les mouvements | Coloris : blanc

Protective coverall build with microporous laminated film (55 g/m²) | Effective protection against particules and low-risk liquid splashes. | Evacuation of the water vapor for ore comfort during the use | Elasticated hood | Chinstrap | Zipper with adhesive flap | Elastic tightening at the waist, the cuffs and the ankles | Support elastics at the bottom of the leg and pass-thumbs to avoid that the garment goes up during user movements | Colour : white

TAILLES
SIZES

44301 - **S**
44302 - **M**
44303 - **L**
44304 - **XL**
44305 - **2XL**
44306 - **3XL**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

par 25 pièces
per 25 pieces

MO44325



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

65
gr/m²

AVANTAGES
BENEFITS

- + Matériaux respirant pour plus de confort
- + Serrage poignet élastiqué avec passe-pouce élastique
- + Serrage cheville élastiqué avec étrier élastique
- + Fermeture à glissière avec rabat adhésif
- + Serrage taille élastiqué
- + Mentonnière adhésive
- + Protection contre les agents infectieux

- + Breathable material for a better comfort
- + Elasticated wrist + Thumb loops
- + Elasticated ankles + elasticated slingbar
- + Elastic waist
- + Central zip under adhesive flap
- + Self adhesive chinstrap
- + Normalise against biological risks

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

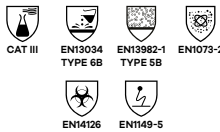
Combinaison de protection fabriquée à base de films microporeux laminés (65g/m²) | Protection contre les contaminations radioactives (EN 1073-2 classe 3) sous forme de particules | Vêtement de protection contre les agents infectieux selon la norme EN 14126:2003 | Cagoule élastiquée | Mentonnière | Fermeture à glissière avec rabat adhésif | Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles | Elastiques de maintien en bas des jambes et passe-pouce pour éviter que le vêtement ne remonte pendant les mouvements | Antistatique-sans silicone | Coloris : blanc

Protective coverall build with microporous laminated film (65gm²) | Protection against radioactive contamination (EN 1073-2 class 3) caused by particles | Protection against infectious agents according norm EN 14126:2003 | Elasticated hood | Chinstrap | Zipper with adhesive flap | Elastic tightening at the waist, the cuffs and the ankles | Support elastics at the bottom of the leg and pass-thumbs to avoid that the garment goes up during user movements | Antistatic - without silicon | Colour : white

TAILLES
SIZES

44321 - **S**
44322 - **M**
44323 - **L**
44324 - **XL**
44325 - **2XL**
44326 - **3XL**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

par 25 pièces
per 25 pieces



TYVEK 500 XPERT

TYPE 5B-6B



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Matériaux respirant pour plus de confort
 - + serrage taille élastiqué
 - + Protection contre les agents infectieux
- + Breathable material for a better comfort
 - + Elastic waist
 - + Normalise against biological risks

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Matière >> TYVEK non tissée lisse | Coloris >> Blanc | Cagoule >> Avec élastique de serrage | Fermeture >> A glissière | Rabat >> Sur fermeture à glissière | Serrage >> Élastiques aux poignets et chevilles | Taille >> Élastique de serrage au dos | Cheville >> Élastique de serrage | Conditionnement >> 25 pièces par sous conditionnement, sachet individuel

40501 - **S**
40502 - **M**
40503 - **L**
40504 - **XL**
40505 - **2XL**
40506 - **3XL**



par 100 pièces
per 100 pieces

Material >> Smooth non woven TYVEK | Colour >> White | Hood >> With tightening elastic | Fastener >> Zipper | Flap >> Over zipper | Tightening >> Elastic on wrists and ankles | Waist >> Tightening elastic on back | Packing >> 25 coveralls by master polybag, individual bag

SMS CPE

TYPE 4B-5B-6B



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Film en Polyéthylène Chloriné
 - + Coutures recouvertes d'une bande thermocollée
 - + Imperméable aux liquides pulvérisés
 - + Fermeture à glissière centrale avec rabat adhésif
- + Chlorinated Polyethylene film
 - + Taped and stitched seams
 - + Waterproof against spray mists
 - + Central zip under adhesive flap

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

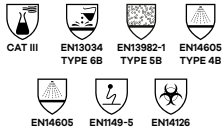
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

Matière >> Polypropylène non tissé enduit d'un film CPE | Coloris >> Jaune avec coutures étanchées par un ruban blanc | Cagoule >> Avec serrage élastique | Fermeture >> A glissière | Rabat >> Autocollant sur fermeture | Serrage >> Élastique aux poignets et chevilles | Taille >> Élastique de serrage au dos | Conditionnement >> Carton de 25 combinaisons, emballage individuel

44443 - **L**
44444 - **XL**
44445 - **2XL**



par 25 pièces
per 25 pieces

Material >> Non-woven polypropylene coated with CPE film | Colour >> Yellow with white sealed seams | Hood >> With tightening rubber band | Fastener >> Zipper | Flap >> Sticker on the zipper | Tightening >> Elasticated wrist and ankles | Waist >> Tightening rubber band in the back | Packing >> Cartons of 25 coveralls, individual packing



4M40 - 4M42

TYPE 4B-5B-6B



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

65
gr/m²

AVANTAGES
BENEFITS

- + Matériaux respirant pour plus de confort
 - + Serrage poignet élastiqué avec passe-pouce élastique
 - + Serrage cheville élastiqué avec étrier élastique
 - + Serrage taille élastiqué
 - + Fermeture à glissière centrale avec rabat adhésif
 - + Mentonnière adhésive
 - + Protection contre les agents infectieux
 - + Coutures recouvertes d'une bande thermocollée
 - + Imperméable aux liquides pulvérisés
- + Breathable material for a better comfort
 - + Elasticated wrist + Thumb loops
 - + Elasticated ankles + elasticated slingbar elastique
 - + Elastic waist
 - + Central zip under adhesive flap
 - + Self adhesive chinstrap
 - + Normalise against biological risks
 - + Taped and stitched seams
 - + Waterproof against spray mists

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

CE
COND.
PACK

Combinaison de protection fabriquée à base SPP recouvert d'un film microporeux laminé (65g/m²) coloris blanc, avec bandes d'étanchéité coloris orange au niveau des coutures. Cagoule 3 pans élastiquée. Mentonnière, fermeture centrale à glissière avec rabat adhésif. Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles. Passe-pouces et étriers élastiques intégrés éviter que le vêtement ne remonte pendant les mouvements. Traitée antistatique, aucun ajout de silicone.

44501 - 44511 - **S**
44502 - 44512 - **M**
44503 - 44513 - **L**
44504 - 44514 - **XL**
44505 - 44515 - **2XL**
44506 - 44516 - **3XL**

CAT III

EN13034
TYPE 6B

EN13982-1
TYPE 5B

EN14605
TYPE 4B

EN149-5

EN1073-2

EN14126

par 25 pièces
per 25 pieces

Protective coverall made from laminated microporous film (65g/m²) in white, with orange sealing strips at the seams. Elasticated 3-panel bonnet. Chin strap, central zip fastening with adhesive flap. Elasticated tightening at waist, wrists and ankles. Integrated thumb loop and elastic stirrups to prevent the garment from riding up during movement. Antistatic treatment, no added silicone.

TYVEK 800 J

TYPE 3B-4B-5B-6B



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

Tyvek

AVANTAGES
BENEFITS

- + Matériaux respirant pour plus de confort
 - + Serrage poignet élastiqué avec passe-pouce élastique
 - + Serrage cheville élastiqué
 - + serrage taille élastiqué
 - + Fermeture à glissière centrale avec rabat adhésif
 - + Mentonnière adhésive
 - + Protection contre les agents infectieux
 - + Coutures recouvertes d'une bande thermocollée
 - + Imperméable aux fortes projections de liquides
- + Breathable material for a better comfort
 - + Elasticated wrist + Thumb loops
 - + Elasticated ankles
 - + Elastic waist
 - + Central zip under adhesive flap
 - + Self adhesive chinstrap
 - + Normalise against biological risks
 - + Taped and stitched seams
 - + Waterproof against heavy jet

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

NORMES
STANDARDS

CE
COND.
PACK

Combinaison de protection en matière Tyvek 60g/m², coloris Blanc avec bandes d'étanchéité coloris orange au niveau des coutures. Cagoule élastiquée, mentonnière, fermeture à glissière avec rabat adhésif, serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles. Passe-pouce intégré pour empêcher la manche de remonter. Traitée antistatique, aucun ajout de silicone. | Perméable à la fois à l'air et à la vapeur d'eau tout en repoussant les aérosols et les liquides aqueux. Assure une excellente barrière contre les fibres et particules fines (jusqu'à 1 micron).

40582 - **M**
40583 - **L**
40584 - **XL**
40585 - **2XL**

CAT III

EN13034
TYPE 6B

EN13982-1
TYPE 5B

EN14605
TYPE 4B

EN14605
TYPE 3B

EN149-5

EN1073-2

EN14126

par 25 pièces
per 25 pieces

Protective coverall made from 60g/m² Tyvek material, colour white with orange sealing strips at the seams. Elasticated bonnet, chin strap, zip fastening with adhesive flap, elasticated waistband, wrists and ankles. Integrated thumb loop to prevent the sleeve from riding up. Antistatic treatment, no added silicone. | Permeable to both air and water vapour, while repelling aerosols and aqueous liquids. Provides an excellent barrier against fibres and fine particles (down to 1 micron).



MO44805



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

90
gr/m²

AVANTAGES
BENEFITS

- + Serrage poignet élastiqué avec passe-pouce élastique
 - + Serrage cheville élastiqué avec étrier élastique
 - + Serrage taille élastiqué
 - + Fermeture à glissière centrale avec double rabats adhésifs
 - + Mentonnière adhésive
 - + Protection contre les agents infectieux
 - + Coutures recouvertes d'une bande thermocollée
 - + Imperméable aux fortes projections de liquides
- + Elasticated wrist + Thumb loops
 - + Elasticated ankles + elasticated slingbar élastique
 - + Elastic waist
 - + Central zip under 2 adhesive flaps
 - + Self adhesive chinstrap
 - + Normalise against biological risks
 - + Taped and stitched seams
 - + Protect against inorganic chemicals and biologicals risks
 - + Waterproof against heavy jet

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

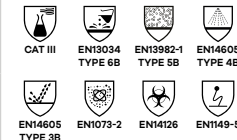
Combinaison multicouche en polyéthylène laminé (44%) + 3 couches polypropylène (56%) - 90g/m². Coloris jaune. Bandes d'étanchéité au niveau des coutures. Cagoule élastiquée 3 pans - Fermeture à glissière avec double rabat adhésif | Mentonnière adhésive - Serrage élastique à la taille, aux poignets et aux chevilles. Etriers et passe-pouces élastiques pour éviter que le vêtement ne remonte pendant les mouvements. Type 3 - Etanche aux projections de liquides sous forme de jets sous pression.

Multi-layer coverall in laminated polyethylene (44%) + 3 layers of polypropylene (56%) - 90g/m². Yellow colour. Waterproof tape at seams. 3-panel elasticated hood - Zipped fastening with double adhesive flap. Adhesive chin strap - Elasticated tightening at waist, wrists and ankles. Elasticated leg cuffs and thumb loops to prevent the garment riding up during movement. Type 3 - Splash-proof in the form of pressurised jets.

TAILLES
SIZES

44802 - **M**
44803 - **L**
44804 - **XL**
44805 - **2XL**
44806 - **3XL**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

par 25 pièces
per 25 pieces

MO40705



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

0%
SILICONE

Tychem

AVANTAGES
BENEFITS

- + Serrage poignet élastiqué
 - + Serrage cheville élastiqué
 - + Serrage taille élastiqué
 - + Fermeture à glissière centrale avec double rabats adhésifs
 - + Mentonnière adhésive
 - + Protection contre les agents infectieux
 - + Coutures recouvertes d'une bande thermocollée
 - + Imperméable aux fortes projections de liquides
- + Elasticated wrist + Thumb loops
 - + Elastic waist
 - + Central zip under 2 adhesive flaps
 - + Normalise against biological risks
 - + Taped and stitched seams
 - + Protect against inorganic chemicals and biologicals risks
 - + Waterproof against heavy jet

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

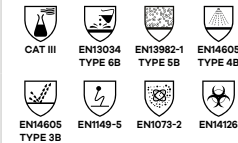
Matière >> TYCHEM enduit d'un revêtement polymère | Coloris >> Jaune | Cagoule >> Avec serrage élastique spécialement conçue pour un ajustement serré autour d'un masque | Fermeture >> A glissière | Rabat >> Auto-adhésif sur fermeture à glissière | Coutures >> Recouvertes par bandes soudées | Serrage >> Élastiques aux poignets et chevilles | Taille >> Élastique de serrage au dos | Conditionnement >> 25 pièces/carton, sachet individuel

Material >> TYCHEM coated with a polymere layer | Colour >> Yellow | Hood >> With tightening elastic specially tight for eventual mask wear | Fastener >> Zipper | Flap >> Self-stitching over zipper | Sewings >> Covered with welded bands | Tightening >> Elastic on wrists and ankles | Waist >> Tightening elastic on back | Packing >> 25 coveralls/carton, individual bag

TAILLES
SIZES

40702 - **M**
40703 - **L**
40704 - **XL**
40705 - **2XL**

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK



ABESTOS KIT



PHYTOSANITARY KIT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

	 CARACTÉRISTIQUES FEATURES	 TAILLES SIZES	 COND. PACK
MO45700	Kit complet contenant 1 Combinaison avec cagoule en SMS/CPE Type 5, Type 6, antistatique, taille XL (réf. 44444), 1 lunette-masque en PVC souple avec élastique de serrage réglable (réf. 60590), 1 masque coque jetable avec soupape FFP3 NRD (réf. 23306), 1 paire de gants en Acrylonitrile vert, longueur 320mm, taille 10 (réf. 5510), 1 paire de surbottes jetables en polyéthylène transparent, taille unique (réf. 45255), 1 bobine de film étirable de 15m pour assurer l'étanchéité au niveau des chevilles et des poignets, 2 sacs de récupération dimensions 500x800mm en polyéthylène avec marquage amiante. Complete kit containing 1 coverall with hood in SMS/CPE Type 5, Type 6, antistatic, size XL (ref. 44444), 1 soft PVC goggle-mask with adjustable tightening elastic (ref. 60590), 1 disposable full-face mask with FFP3 NRD valve (ref. 23306), 1 pair of green Acrylonitrile gloves, length 320mm, size 10 (ref. 5510), 1 pair of disposable transparent polyethylene overboots, one size (ref. 45255), 1 roll of 15m stretch film to seal ankles and wrists, 2 polyethylene recovery bags, size 500x800mm, marked with asbestos.	45700 - XL	par 7 pièces per 7 pieces
MO45810	Kit comprenant 1 Combinaison jetable COVERCHEM 4M42 en SPP + FILM MICROPOREUX vert avec capuche et coutures étanchées pour une meilleure résistance aux pulvérisations, Taille XL (réf. 44514), 1 lunette-masque CHIMILUX (réf. 60599), 1 demi-masque à cartouches ETNA (réf. 6REF200NSI), 2 filtres A2P3 pour 1/2 masque ETNA (réf. 6REF360NSI), 1 paire de gants acrylonitrile vert NITRILE 5500 taille 10 (réf. 5520) intérieur flocké coton, longueur 320mm, finition extérieure adhésivée. Kit comprising 1 COVERCHEM 4M42 disposable suit in SPP + green MICROPORUS FILM with hood and sealed seams for improved spray resistance, Size XL (ref. 44514), 1 CHIMILUX goggle (ref. 60599), 1 ETNA cartridge half-mask (ref. 6REF200NSI), 2 A2P3 filters for ETNA 1/2 mask (ref. 6REF360NSI), 1 pair of green NITRILE 5500 acrylonitrile gloves size 10 (ref. 5520) cotton flock lining, 320mm long, bonded outer finish.	45810 - XL	par 7 pièces per 7 pieces



Accessoires
Accessories



SPP COAT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

30
gr/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

MO41105	Matière >> Polypropylène SPP, 30 g/m ² Col >> Classique Poches >> sans (modèle avec 2 poches : MO41105) Fermeture >> 4 pressions Poignets >> Élastiques de serrage Material >> Polypropylene SPP, 30 g/m ² Collar >> Classic Pockets >> without (with 2 pockets : MO41105) Fastener >> 4 snap fasteners Cuffs >> Tightening elastic	41103 - 41113 - 41123 - L 41104 - 41114 - 41124 - XL 41105 - 41115 - 41125 - 2XL	par 50 pièces per 50 pieces
MO41115	Matière >> Polypropylène SPP, 30 g/m ² Coloris >> Blanc Col >> Classique Poches >> 2 Fermeture >> A 4 pressions Poignets >> Élastiques de serrage Conditionnement >> 50 pièces/carton sachet individuel Material >> Polypropylene SPP, 30 g/m ² Colour >> White Collar >> Classic Pockets >> 2 Fastener >> 4 snap fasteners Cuffs >> Tightening elastic Packing >> 50 coats/carton individual polybag		
MO41125	Matière >> Polypropylène SPP, 30g/m ² Col >> Officier Poches >> 2 Fermeture >> A glissière Poignets >> élastiques de serrage Material >> Polypropylene SPP, 30 g/m ² Collar >> Mao Pockets >> 2 Fastener >> Zipper Cuffs >> Tightening elastic		

BLUE SPP COVERALL



WHITE SPP COVERALL



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

35
gr/m²

30
gr/m²

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

TAILLES
SIZES

COND.
PACK

MO42205	Matière >> Polypropylène 35 g/m ² Coloris >> Bleu Cagoule >> Avec élastique de serrage Fermeture >> A glissière Rabat >> Oui Poignets >> Élastique de serrage Taille >> Élastique de serrage Cheville >> Élastique de serrage Conditionnement >> 50 pièces/ carton sachet individuel Material >> Polypropylene 35 g/m ² Colour >> Blue Hood >> With tightening elastic Fastener >> Zipper Flap >> Yes Cuffs >> Tightening elastic Waist >> Tightening elastic Ancles >> Tightning elastic Packing >> 50 coveralls/carton individual bag	42203 - L 42204 - XL 42205 - 2XL 42206 - 3XL	par 50 pièces per 50 pieces
MO42105	Matière >> Polypropylène 30 g/m ² Coloris >> Blanc Cagoule >> Avec élastique de serrage Fermeture >> A glissière Rabat >> Oui Poignets >> Élastique de serrage Taille >> Élastique de serrage Cheville >> Élastique de serrage Conditionnement >> 50 pièces/ carton sachet individuel Material >> Polypropylene 30 g/m ² Colour >> White Hood >> With tightening elastic Fastener >> Zipper Flap >> Yes Cuffs >> Tightening elastic Waist >> ightening elastic Ancles >> Tightning elastic Packing >> 50 coveralls/carton individual bag	42102 - M 42103 - L 42104 - XL 42105 - 2XL 42106 - 3XL	par 50 pièces per 50 pieces

VISITOR COAT



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES
BENEFITS

+ Fermeture par 3 boutons pression

+ Closes with 3 snaps fasteners

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Matière >> polyéthylène blanc | Epaisseur >> 20 microns classique | Fermeture >> 3 pressions

Material >> Polyethylene white | Thickness >> 20 microns classic | Fastener >> 3 snap fasteners

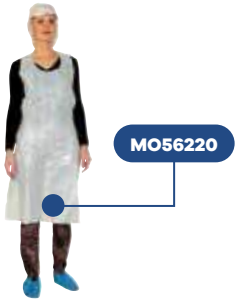
TAILLES
SIZES

Taille unique
one size

COND.
PACK

par 40 pièces
per 40 pieces

POLYETHYLENE APRON



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Matière >> Polyéthylène | Dimensions >> 120 x 70 cm | Epaisseur >> 22 microns

Material >> Polyethylene | Size >> 120 x 70 cm | Thickness >> 22 microns

COND.
PACK

par 100 pièces
per 100 pieces

PU APRON



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Matière >> Polyuréthane sur support PVC | Dimensions >> 120 x 90 cm

material >> Polyurethane on PVC support | sizes >> 120 x 90 cm

COND.
PACK

par 25 pièces
per 25 pieces

PVC APRON



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Matière : double enduction PVC vert sur support Polyester. | Epaisseur 0,30mm. | EN13034 Type PB[6] | Dimension : 110 X 75cm

Material: double green PVC coating on polyester support. | Thickness 0.30mm. | EN13034 Type PB[6] | Size : 110 X 75cm

TAILLES
SIZES

56175 | 56180
110X75CM

56176 | 56181
120X90CM

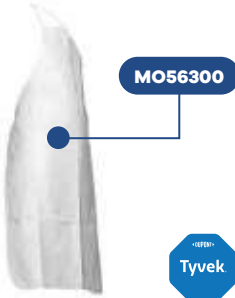
NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

par 50 pièces
per 50 pieces

TYVEK 500 APRON



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

Tablier en Tyvek® 500 Type PB6. | Liens au niveau du cou et de la taille. | Coloris blanc.

Type PB6 Tyvek® 500 apron. | Neck and waist ties. | White colour.

NORMES
STANDARDS



COND.
PACK

par 100 pièces
per 100 pieces

MICROPOROUS SLEEVE



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Matière >> Film Microporeux sur support SPP Serrage élastique aux 2 extrémités Longueur >> 50 cm Type PB6			par 100 pièces per 100 pieces
Material >> Microporous film on SPP backing Elastic tightening at 2 ends Length >> 50 cm Type PB6			

POLYETHYLENE SLEEVE



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK		
Matière >> Polyéthylène Elastique de serrage aux 2 extrémités Coloris >> Blanc Longueur >> 40 cm Epaisseur : 16 Microns	par 100 pièces per 100 pieces		
Material >> Polyethylene Elastic tightening at 2 ends Colour >> White Length >> 40 cm Thickness : 16 Microns			

PU SLEEVE



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK		
Matériau : Polyuréthane sur support PVC Propriétés : Résistant à l'huile. Couleur : blanc. Taille : 45 x 20 cm. Serrages : élastiques Emballage : Carton de 10 x 10 paires.	par 50 pièces per 50 pieces		
Material: Polyurethane on PVC support. Properties: Oil-resistant Colour: white. Size: 45 x 20 cm. Tightening: elastic Packaging: Box of 10 x 10 pairs.			

TYVEK 500 SLEEVE



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Manchettes en Tyvek 500 Type PB6 Coloris : blanc Longueur : 40 cm Serrage élastique aux 2 extrémités			par 100 pièces per 100 pieces
Sleeves in Tyvek 500 Type PB6 Colour : white Length : 40 cm Elasticated tightening at 2 ends			

BOUFFANT CAP



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK		
Charlotte ronde en SPP Poids : 4g/m² Coloris : Blanc Diamètre : 53cm	par 100 pièces per 100 pieces		
Bouffant cap in SPP Weight: 4g/m² (2.5 oz/m²) Colour : White Diameter : 53cm			

CLIP CAP



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK		
Charlotte Clip en SPP Poids : 4g/m² Coloris : Blanc Diamètre : 53cm	par 100 pièces per 100 pieces		
Clip cap in SPP Weight: 4g/sqm Colour : White Diameter : 53cm			

BOUFFANT CAP WITH VISOR



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK		
Charlotte en SPP avec visière Diamètre : 53cm Poids : 4g/m²	par 100 pièces per 100 pieces		
Bouffant cap in SPP with visor Diameter : 53cm Weight: 4g/sqm			

CAP



INFORMATIONS TECHNIQUES TECHNICAL INFORMATION			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK		
Casquette en SPP blanc avec visière. Coloris : Blanc Diamètre 53cm	par 100 pièces per 100 pieces		
White SPP cap with visor. Colour : White Diameter: 53cm			



SNOODED CAP



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK
Casquette résille en SPP avec visière Coloris : Blanc Diamètre >> ø 53 cm	par 100 pièces per 100 pieces
Snooded cap in SPP with visor Colour : White Diameter >> ø 53 cm	

TYVEK 500 HOOD



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

Tyvek			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
Cagoule avec grande collerette en Tyvek 500 Serrage élastique autour du visage et du cou. Type PB6 Coloris Blanc. Diamètre >> Taille unique	 CAT III EN13034 TYPE PB6 EN149-5		par 100 pièces per 100 pieces
Tyvek 500 hood with large collar Elasticated tightening around face and neck. Type PB6 White colour. Diameter >> One size			

BEARD COVER



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

14 gr/m²			
CARACTÉRISTIQUES FEATURES	COND. PACK		
Couvre barbe en SPP blanc Attaches via 2 élastiques qui se fixent derrière les oreilles.	par 100 pièces per 100 pieces		
White SPP beard cover Attaches with 2 elastic bands that fasten behind the ears.			

Uncover
your skills





Outils de promotion

Promotion tools



Uncover your skills

MOBILIER ÎLOT

ISLAND FURNITURE

NOUS CONTACTER POUR TOUTE DEMANDE / CONTACT US FOR ANY REQUEST

→ CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Mobilier îlot destiné à aménager l'espace central des magasins
- Kit de base obligatoire commun à toutes les configurations
- Mobilier en tôles pliées en acier peint (gris foncé)
- Assemblage rapide sans outil (sauf la traverse haute où il faut 2 écrous)
- Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) : 105 cm x 170 cm x 97 cm
- Island furniture for the central area of shops
- Mandatory basic kit common to all configurations
- Furniture made of bent steel sheets in painted steel (dark grey)
- Quick assembly without tools (except for the high crossbar where 2 nuts are needed)
- Dimensions (width x height x depth): 105 cm x 170 cm x 97 cm

+ CONFIGURATION 1

PENDERIE LATÉRALE /
SIDE WARDROBE



+ CONFIGURATION 2

PENDERIE FRONTALE /
FRONT WARDROBE



+ CONFIGURATION 3

ÉTAGÈRES POUR BOX OU VÊTEMENTS PLIÉS /
SHELVES FOR BOXES OR FOLDED CLOTHES



+ CONFIGURATION 4

CHAUSSURES /
SHOES



+ CONFIGURATION 5

PRODUITS SUR BROCHES /
PRODUCTS ON HOOKS



+ AVANTAGES / BENEFITS

- Module recto verso
- 5 configurations disponibles
- Configurations recto et verso différentes ou identiques au choix
- Modules imbricables pour former un linéaire
- Assemblage rapide sans outil
- Double-sided Module
- 5 available configurations
- Back and front configurations different or the same as desired
- Nesting modules to form a shelf space
- Quick assembly without tools

+ OPTION

KIT DE TÊTE DE GONDOLE / GONDOLA HEAD KIT



Petites tablettes / small tabs



Broches doubles / double spindles



Bras incliné / inclined arm

MOBILIER

FURNITURE

+ PRÉSENTOIR BOIS WOODEN DISPLAY MPLVMOBBOXBOIS



→ CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Présentoir en bois
- Capacité : 20 brochures pour petit EPI
- Dimensions : 60 x 40 x 218 cm
- Wooden hanger
- Capacity: 20 hooks for small PPE
- Dimensions : 60 x 40 x 218 cm

+ PENDERIE CARTON / CARDBOARD WARDROBE MPLVPENDERIE



→ CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Présentoir multi-produits
- Capacité : 12 vestes + 32 chaussures
- Dimensions : 172 x 69 x 8,5 cm
- Multi-product display
- Capacity: 12 jackets + 32 shoes
- Dimensions : 172 x 60 x 8,5 cm

+ PENDERIE BOIS WOODEN WARDROBE MPLVPENDBO



→ CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Penderie en bois
- Capacité : 12 vestes / parkas
- Dimensions : 63,3 x 99 x 176 cm
- Wooden wardrobe
- Capacity: 12 jackets / parka
- Dimensions : 63,3 x 99 x 176 cm

+ PRÉSENTOIR CHAUSSURES SHOES DISPLAY MPLVSHOES



→ CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Présentoir en carton
- Capacité : jusqu'à 9 chaussures
- Dimensions : 65 x 57 x 145,5 cm
- Cardboard display
- Capacity: up to 9 shoes
- Dimensions : 65 x 57 x 145,5 cm

PRÉSENTOIRS ET PLV

DISPLAYS AND POS

- + PRÉSENTOIR X-CLAW**
X-CLAW DISPLAY
MPLVXCLAWFR (Français/ French)
MPLVXCLAWEN (Anglais/ English)
MPLVXCLAWIT (Italien/ Italian)
MPLVXCLAWES (Espagnol/ Spanish)



- CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**
- PLV en carton
 - Dimensions : 46.9 x 47 x 159 cm
 - Livraison en kit unitaire (88 x 65 cm)
 - 50 flyers inclus
 - PLV in cardboard
 - Dimensions: 46.9 x 47 x 159 cm
 - Supplied as individual kits (88 x 65 cm)
 - 50 flyers included

- + BOX BAC A FOUILLER / SELECTION BOX**
MPLVBOXBACAF



- CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**
- Box en carton
 - Livraison en kit unitaire
 - Dimensions : 60 x 40 x 80 cm
 - Cardboard box
 - Supplied as individual kits
 - Dimensions: 60 x 40 x 80 cm

- + BOX DE RANGEMENT**
STORAGE BOX
MPLVBOXPME (18 cm)
MPLVBOXGME (30 cm)



- CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**
- Boîte en carton
 - Dimensions MPLVBOXPME : 39,4 x 32,4 x 18 cm
 - Dimensions MPLVBOXGME : 39,4 x 32,4 x 37 cm
 - Cardboard box
 - Dimensions MPLVBOXPME : 39,4 x 32,4 x 18 cm
 - Dimensions MPLVBOXGME : 39,4 x 32,4 x 37 cm

- + FRONTON XL / PEDIMENT XL**
MPLVFRONTONXL



- CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**
- Fronton en carton avec aimant
 - Dimensions : 25 x 100 cm
 - Cardboard pediment with magnet
 - Dimensions : 25 x 100 cm

PICTOGRAMMES UNIVERSELS

UNIVERSAL PICTOGRAMS



DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES
 AVAILABLE WHILE STOCKS LASTS



DÉLAIS DE LIVRAISON PLUS LONGS
 LONGER DELIVERY TIMES



DES TAILLES PEUVENT NE PAS ÊTRE DISPONIBLES QUE SUR CERTAINS PAYS
 SOME SIZES MAY ONLY BE AVAILABLE IN CERTAIN COUNTRIES



PICTOGRAMMES MAINS

HAND PICTOGRAMS



NIVEAU DE COUPURE TDM
 TDM CUT LEVEL



NIVEAU DE COUPURE ANSI
 ANSI CUT LEVEL



FROID DE CONTACT EN511
 CONTACT COLD EN511

CHALEUR DE CONTACT EN407
 HEAT CONTACT EN407



EN374-1
 EN374-1



CONTACT ALIMENTAIRE
 FOOD CONTACT



DISSIPATION DE SURCHARGE
 ÉLECTROSTATIQUE
 ELECTROSTATIC DISCHARGE



ÉTANCHÉITÉ
 WATERPROOF



HAUTE VISIBILITÉ
 HIGH-VISIBILITY



FIBRE KEVLAR®
 KEVLAR® FIBER



FAIBLE TENEUR EN DMF
 LOW DMF



MANCHETTE LONGUE
 LONG SLEEVE



POIGNETS VELCRO
 HOOK AND LOOP WRIST



PROTECTION IMPACT
 IMPACT PROTECTION



CERTIFIÉ OEKO-TEX
 STANDARD 100
 CERTIFIED OEKO-TEX
 STANDARD 100



RENFORT PAUME
 OU PICOTS
 PALM REINFORCED
 OR DOTS



RÉSISTANT
 RESISTANT



RESPIRABILITÉ
 BREATHABILITY



PRÉVIENT DES BACTÉRIES ET ODEURS
 PRÉVENT FROM BACTERIA AND ODORS



TACTILE
 TOUCH SCREEN



PICTOGRAMMES PIEDS

FOOT PICTOGRAMS



ANTISTATIQUE
 ANTISTATIC



PROTECTION DES MALLÉOLES
 MALLEOLAR PROTECTION



ISOLATION DU SEMELAGE (FROID)
 INSULATION OF SOLE (COLD)



RÉSISTANCE À LA COUPURE
 CUT RESISTANCE



ABSORPTION ÉNERGIE DU TALON
 ABSORPTION HEEL ENERGY



RÉSISTANCE AUX HYDROCARBURES
 RESISTANCE TO HYDROCARBONS



INTÉRIEUR FOURRÉ
 LINED INTERIOR



FEMME
 WOMAN



RÉSISTANCE À LA PERFORATION
 RESISTANCE TO PERFORATION



ISOLATION DU SEMELAGE (CHAUD)
 INSULATION OF SOLE (HOT)



RÉSISTANCE À LA CHALEUR DE LA SEMELLE D'USURE
 RESISTANCE TO THE HEAT OF THE OUTSOLE



RÉSISTANCE À L'ABRASION
 DES PARE-PIERRES
 RESISTANCE ABRASION OF STONE GUARDS



SYSTÈME DE GRIP
 TALON DÉCROCHÉ
 GRIP SYSTEM UNHOOKED HEEL



PROTECTION CONTRE LE MÉTAL FONDU
 PROTECTION AGAINST MOLTEN METAL



FIBRE KEVLAR®
 KEVLAR® FIBER



RÉSISTANCE À L'EAU
 TIGE ENTIÈRE
 WATER RESISTANCE WHOLE STEM



TIGE HYDROFUGE
 WATER-REPELLENT UPPER



RÉSISTANCE À L'EAU CHAUSSURE
 ENTIÈRE
 WATER RESISTANCE FULL SHOE



PICTOGRAMMES TÊTE HEAD PICTOGRAMS

3 PROTECTION CONTRE LES LIQUIDES PROTECTION FROM LIQUIDS	4 RÉSISTANCE AUX GROSSES PARTICULES POUSSIÈRES PROTECTION FROM LARGE DUST PARTICLES	8 RÉSISTANCE À L'ARC ÉLECTRIQUE ET COURT CIRCUIT RESISTANCE FROM ELECTRIC ARC AND SHORT CIRCUIT	9 RÉSISTANCE AUX PROJECTIONS DE MÉTAL FONDU ET SOLIDES CHAUDS MOLTEN METAL RESISTANCE	A RÉSISTANCE À UN IMPACT À HAUTE ÉNERGIE HIGH ENERGY IMPACT RESISTANCE
AF RÉSISTANCE À LA FORMATION DE BUÉE FOG RESISTANCE	AS RÉSISTANCE AUX RAYURES SCRATCH RESISTANCE	B RÉSISTANCE À UN IMPACT À MOYENNE ÉNERGIE MEDIUM ENERGY IMPACT RESISTANCE	D DOLOMITE	DÉTECTABLE
HDPE HAUTE DENSITÉ POLYÉTHYLÈNE HIGH-DENSITY POLYETHYLENE	 INADAPTÉES À LA CONDUITE NOT SUITABLE FOR DRIVING	K HAUTE RÉSISTANCE AUX RAYURES DES PETITES PARTICULES HIGHER SCRATCH RESISTANCE TO SMALL PARTICLES	LATEX FREE SANS LATEX LATEX FREE	N RÉSISTANCE SUPÉRIEURE À LA BUÉE HIGHER FOG RESISTANCE
PP POLYÉTHYLÈNE POLYETHYLENE	S SOLIDITÉ RENFORCÉE REINFORCED SOLIDITY	T RÉSISTANCE AUX TEMPÉRATURES EXTRÊMES HIGH TEMPERATURE RESISTANCE	UV 400 PROTECTION COMPLÈTE DES RAYONS UV-A ET UV-B UV-A AND UV-B RAYS FULL PROTECTION	IR5 INDICE DE PROTECTION CONTRE L'INFRAROUGE INFRARED PROTECTION LEVEL



PICTOGRAMMES ANTICHUTE FALL PICTOGRAMS

 SYSTÈME DE RETENUE RESTRAINT SYSTEM	 SYSTÈME D'ARRÊT DE CHUTE FALL ARREST SYSTEM	 SYSTÈME DE MAINTIEN AU TRAVAIL WORK POSITIONING SYSTEM	 SYSTÈME DE SUSPENSION SUSPENSION SYSTEM	 SYSTÈME POUR ESPACE CONFINÉS CONFINED SPACE SYSTEM	 1 POINT D'ATTACHE 1 ATTACHMENT POINT	 2 POINTS D'ATTACHE 2 ATTACHMENT POINTS	 4 POINTS D'ATTACHE 4 ATTACHMENT POINTS
 5 POINTS D'ATTACHE 5 ATTACHMENT POINTS	 CORDE TORONNÉE TWISTED ROPE	 CORDE TRESSÉE BRAIDED ROPE	 SANGLE WEBBING	 SANGLE ÉLASTIQUE ELASTIC WEBBING	 CÂBLE WIRE ROPE	S ACIER STEEL	ALU ALUMINIUM ALUMINIUM
 CAPACITÉ 2 UTILISATEURS 2 USER CAPACITY	 VÉROUILLAGE À VIS SCREW LOCKING	 VÉROUILLAGE AUTOMATIQUE AUTOMATIC LOCKING	 OUVERTURE OPENING	 ABSORBEUR D'ÉNERGIE SHOCK ABSORBER	 LONGUEUR LENGTH	 CAPACITÉ UTILISATEUR DE 140 KG 140 KG USER CAPACITY	 LONGUE DOUBLE DOUBLE LANYARD
 VALIDÉ POUR UTILISATION SUR ARRÊTE VIVE EDGE CERTIFIED	F2 VALIDÉ POUR UTILISATION EN FACTEUR 2 FALL FACTOR 2 RATED	 ATEX	 UTILISATION DANS DES ENVIRONNEMENTS À RISQUE ÉLECTRIQUE USE IN AREAS WITH ELECTRICAL HAZARD	 SOUDAGE ET ENVIRONNEMENT À HAUTES TEMPÉRATURES WELDING AND HOT WORKS			



PICTOGRAMMES VÊTEMENTS CLOTHING PICTOGRAMS

 CAPUCHE TEMPÊTE STORM HOOD	 CAPUCHE AMOVIBLE REMOVABLE HOOD	 CAPUCHE X PANS HOOD X PANELS	 RABAT CENTRAL ZIPPER VELCRO FLAP	 MANCHES AMOVIBLES REMOVABLE SLEEVES	 POIGNETS ÉLASTIQUÉS ELASTICATED CUFFS	 POIGNETS RÉGLABLES ADJUSTABLE CUFFS	 POIGNETS COUPE VENT WINDPROOF CUFFS
 NB POCHEs NB POCKETS	 CEINTURE ÉLASTIQUÉE ELASTICATED WAISTBAND	 SERRAGE TIGHTENING	 PROTÈGE REINS KIDNEY PROTECTION	 BRETELLES AJUSTABLES ADJUSTABLE BRACES	 BRETELLES AMOVIBLES REMOVABLE BRACES	 RÉHAUSSE DOS BACK EXTENSION	 PASSE MAIN HAND REST
 BRAGUETTE FLY	 POCHES GENOUX KNEEPAD POCKETS	 SERRAGE BAS JAMBES LOWER LEG TIGHTENING	 RESPIRANT BREATHABLE	 RÉVERSIBLE REVERSIBLE	 RÉFLÉCHISSANT REFLECTIVE	 MARQUABLE MARKABLE	 PRODUIT X EN 1 PRODUCT X IN 1
 FEMME WOMAN	 SLIM COUPE SLIM SLIM FIT	 LÉGER LIGHT	 CHAUD HOT	 ZIP ÉTANCHE WATERPROOF ZIPPER	 ÉTANCHE WATERPROOF	 GRAPHÈNE GRAPHENE	 DOS ÉLASTIQUÉ ELASTICATED BACK
 COMBINABLE COMBINABLE	 OURLET EN + EXTRA HEM	 Panneau ENTREJAMBE CROTCH GUSSET	 SANGLE OUTILS TOOLS LOOP	 TRIPLE PIQÛRE TRIPLE STITCHING	 STRETCH	 SBS	 YKK



PICTOGRAMMES USAGES COURTS DISPOSABLE EQUIPMENTS PICTOGRAMS

 COUTURES SURJETÉES STITCHED	 COUTURES AVEC BANDE THERMOCOLLÉE STITCHED & TAPED
---------------------------------------	---



PICTOGRAMMES WELTEK WELDING PICTOGRAMS

 TECHNOLOGIE TRUE COLORS TRUE COLORS TECHNOLOGY	 MIG/MAG SOUDAGE À L'ARC GAZ-MÉTAL WELDING ARC GAS-METAL	 TIG SOUDAGE À L'ARC ÉLECTRIQUE ARC WELDING ELECTRIC	 MEULAGE GRINDING	 INDICE DE PROTECTION CONTRE L'INFRAROUGE INFRARED PROTECTION LEVEL
---	---	---	-------------------------	--

Follow us



Télécharger le catalogue 2026-2027
Download the 2026-2027 catalogue

www.coverguard-safety.com



**Révélez vos compétences*
**Permettre à chacun de révéler
pleinement son potentiel en toute sécurité,
parce que chaque compétence compte.**

Enable everyone to reveal
their full potential in complete safety,
because every skill matters.

**Concepteur & fournisseur d'équipements
de protection individuelle de la tête aux pieds**

Designer and supplier of personal protective
equipments from head to toe



coverguard-safety.com

PAE de la dombes - 120, rue Michel Girer - 01390 MIONNAY - France
T +33(0)4 72 26 23 23 - contact@coverguard-safety.com

