



**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

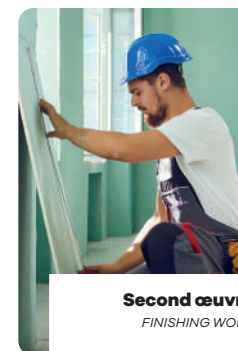
RESPONDING TO THE RISKS OF WORKERS
ACROSS ALL SECTORS OF ACTIVITY



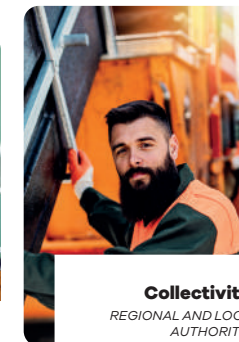
**Industrie
lourde & légère**
HEAVY AND
LIGHT INDUSTRY



BTP
BUILDING INDUSTRY



Second œuvre
FINISHING WORK



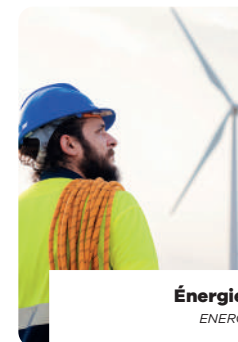
Collectivités
REGIONAL AND LOCAL
AUTHORITIES



**Maintenance
industrielle**
INDUSTRIAL
MAINTENANCE



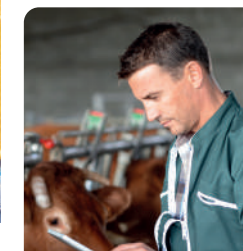
**Industrie
agro-alimentaire**
FOOD-PROCESSING
INDUSTRY



Énergies
ENERGY



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



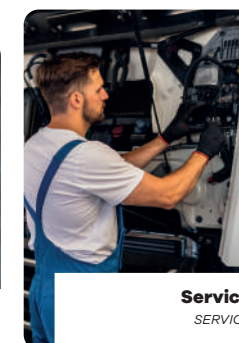
**Agriculture,
sylviculture & pêche**
FARMING, SILVICULTURE
AND FISHING



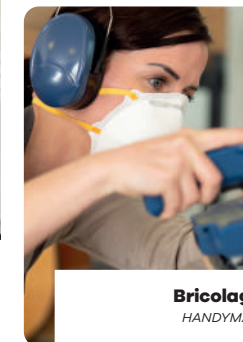
Exploitation minière
MINING



**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

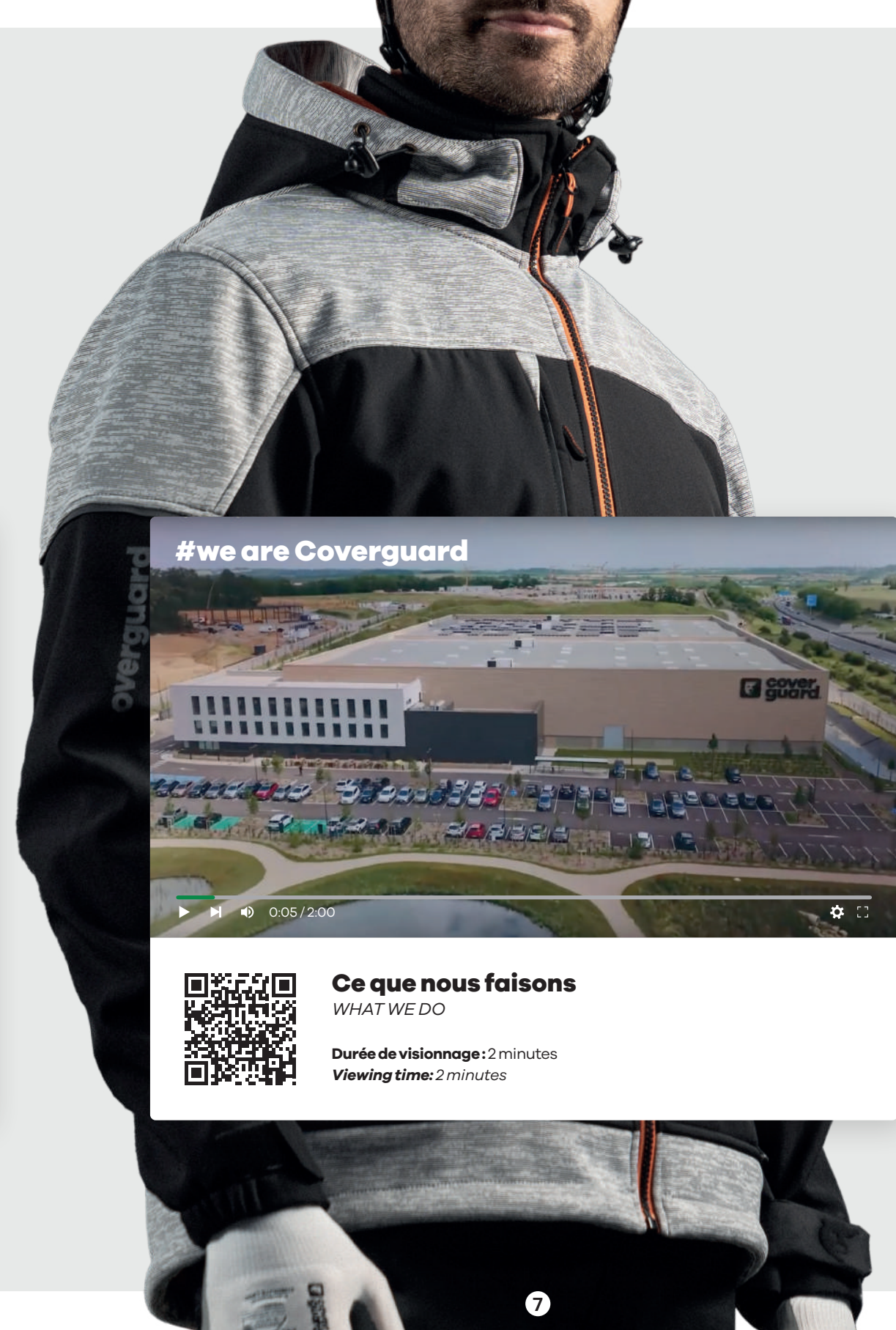


Notre vision

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

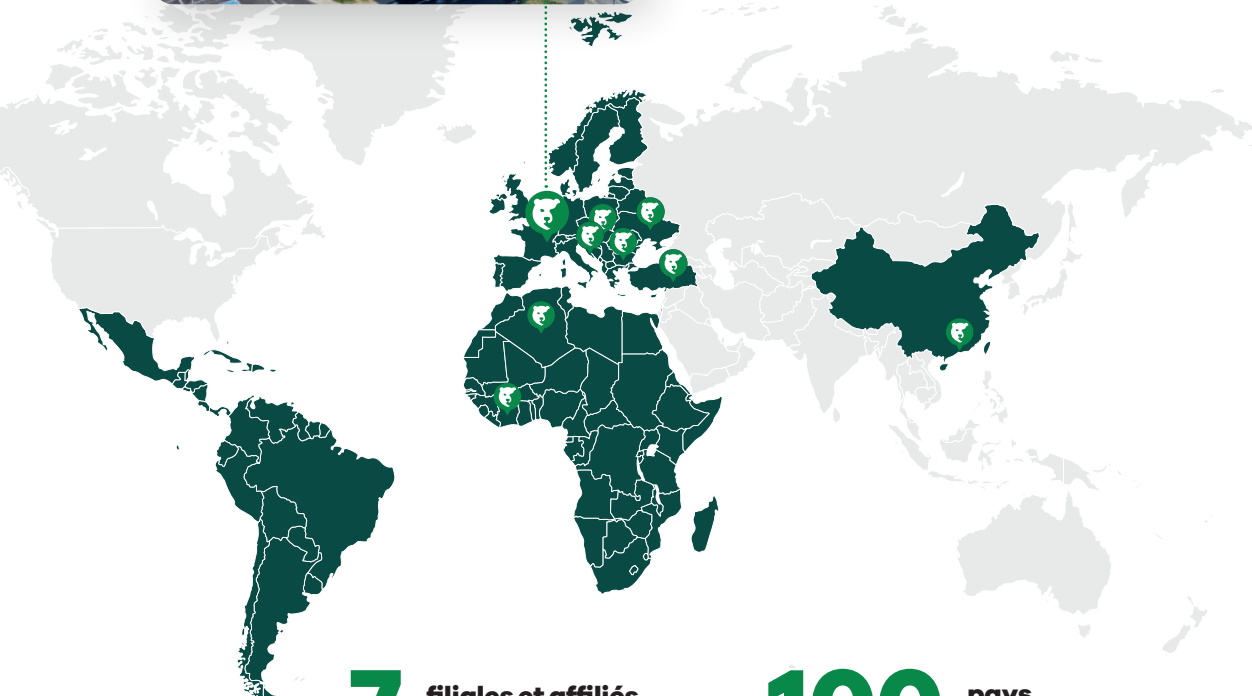


Siège social, Mionnay, France

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



7 filiales et affiliés
subsidiaries and affiliates

100 pays
countries

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

165 collaborateurs
employees

Des valeurs fortes

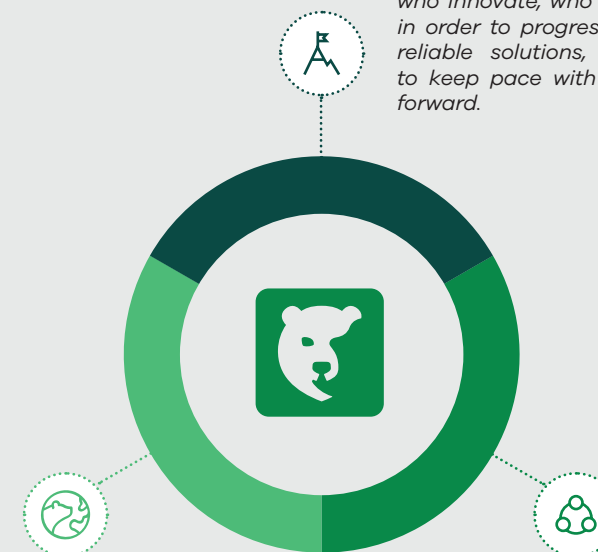
POWERFUL VALUES

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 AGECE 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.

retraced

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 photochromiques, 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 PHOTOCROMIC

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 chausser. 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

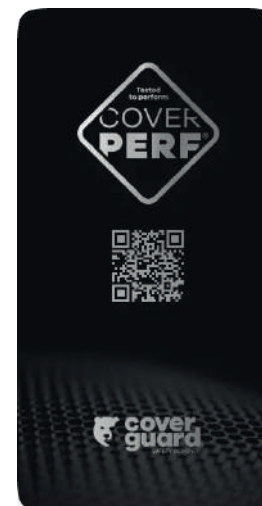
Pourquoi développer un label de performance ?

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.

- | | | |
|--|---|---|
| <p>1 Respirabilité
Breathability</p> | <p>2 Imperméabilité
Waterproofing</p> | <p>3 Transfert au talon
Heel transfer</p> |
| <p>4 Durabilité - Résistance à l'abrasion
Durability - Abrasion resistance</p> | <p>5 Durabilité - Lavabilité
Durability - Washability</p> | <p>6 Hypoallergénique
Hypoallergenic</p> |
| <p>7 Protection thermique
Thermal protection</p> | <p>8 Légèreté
Lightweight</p> | <p>9 Grip
Grip</p> |



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

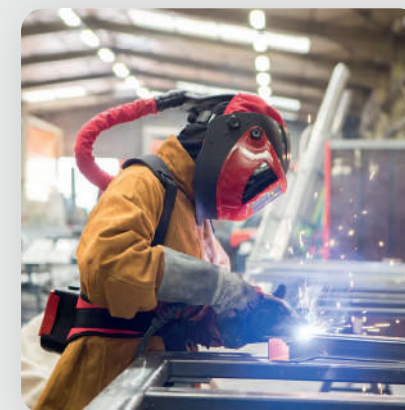
*With Weltek, Coverguard puts all its expertise at the service of welding professionals, designing complete, durable and high-performance protection solutions. **Our mission: to combine safety, comfort and efficiency to meet the demands of the field.***

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.

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

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



Nos services connectés

OUR CONNECTED SERVICES

Informations produits

- ✓ Comparateur
- ✓ Téléchargement fiche produit
- ✓ Nouveautés

Product information

- ✓ Compare
- ✓ Download product data sheet
- ✓ News



Téléchargement catalogues & brochures

- ✓ Catalogue général
- ✓ Catalogue Nouveautés
- ✓ Catalogues par catégories

Download catalogues & brochures

- ✓ General catalogue
- ✓ New Products Catalogue
- ✓ Catalogues by category



Support technique

- ✓ Aides aux choix par catégorie de produits

Technical support

- ✓ Selection aids by product category

PROTECTION DE LA MAIN >
PROTECTION DES PIEDS >
VÊTEMENTS >
RESPIRATOIRE >
PROTECTION DES YEUX >
PROTECTION AUDITIVE >
PROTECTION DU CRÂNE >
JETABLE >
PROTECTION ANTICHUTE >



My Coverguard S'identifier

Espace professionnel My Coverguard

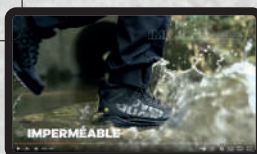
- ✓ Suivi de commande
- ✓ Promotions
- ✓ Formations
- ✓ Documentation

My Coverguard professional area

- ✓ Order tracking
- ✓ Promotions
- ✓ Training
- ✓ Documentation

Vidéos, formations, tutoriels

Videos, training, tutorials



Réseaux sociaux

Social medias



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 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 MO3M4255 p. 724	DEMI-MASQUE FILTRE FFABEK1P3 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	FFP2 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 NEW 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 6HOG170 p. 768					



PANORAMA | OVERVIEW

































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	MAX710  6MX7100 p. 790	MAX 500  MO31050 p. 790
MAX 200  MO31020 p. 791	MAX 400  MO31040 p. 791	MAX300  6MX300 p. 792	MO60750  MO60750 p. 792		

PANORAMA | OVERVIEW



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
LYNX  6LYNC00 6LYNP00 p. 808	LYNX 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					



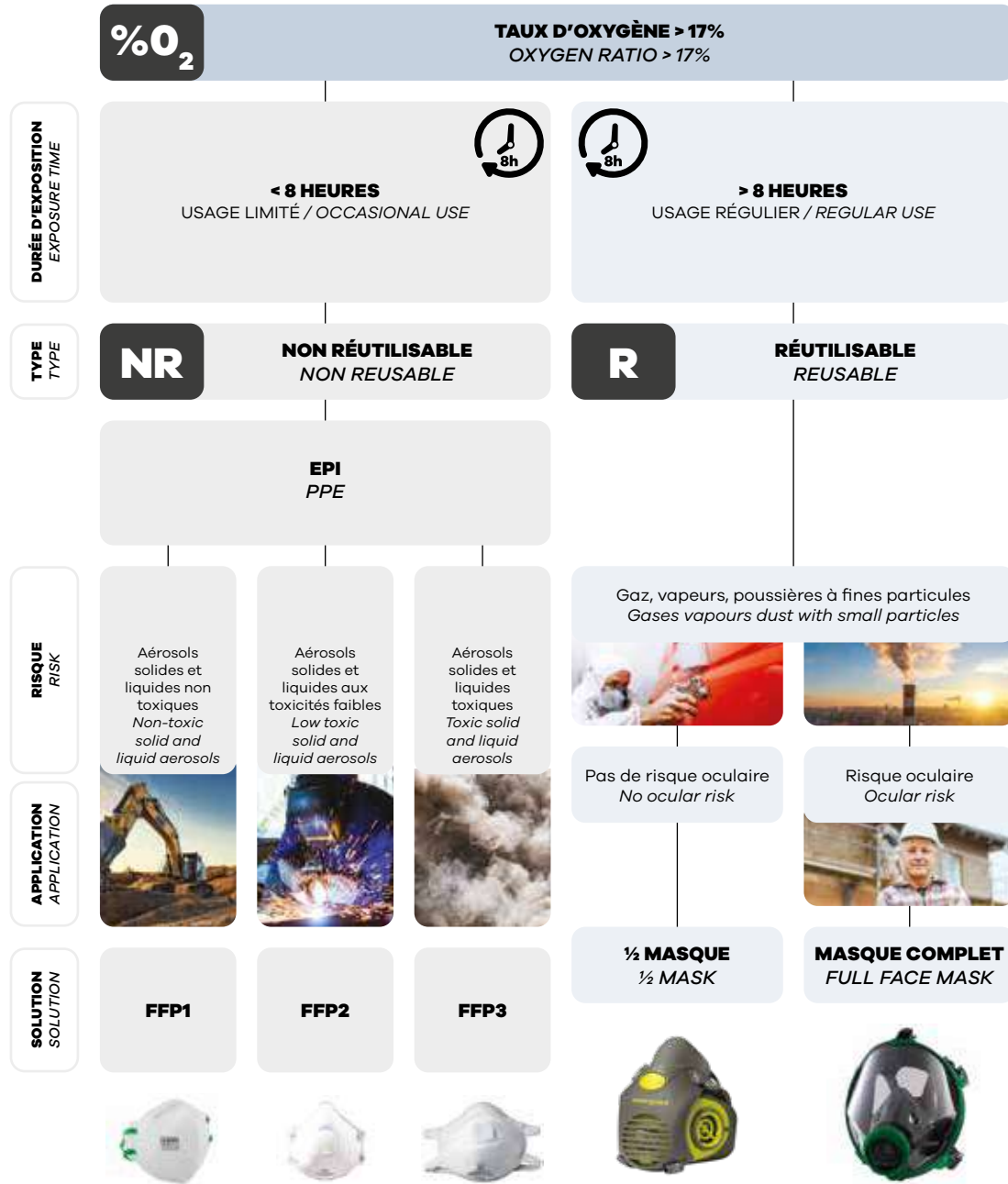
Uncover your skills

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. 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.

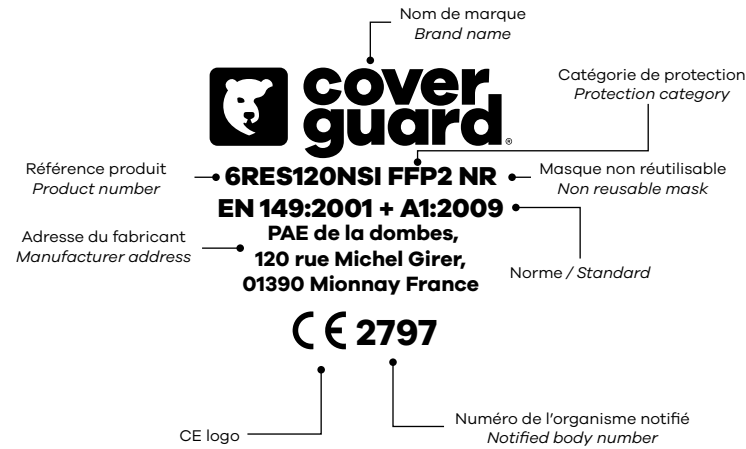
The European Standard EN 529:2005 shows how to select the correct breathing equipments based on the risk assessment. This standard indicates the "protection factor" which is by definition the parameter that expresses the ratio between the concentration of the contaminant in the environment and its concentration 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	<p>Industrie textile, artisanat, métallurgie, exploitation minière, travaux publics souterrains, menuiserie, ébénisterie (bois durs exceptés)</p> <p><i>Textile industry, craft industry, metallurgical industry, mining industry, underground civil engineering, woodwork (strong woods)</i></p>	<p>FFP1 + soudure, fonte et découpage de métaux, hôpitaux, laboratoires, contrôles médicaux</p> <p><i>Welding, melting, metal cutting, hospitals, laboratories, medical controls</i></p>	<p>FFP2 + industrie pharmaceutique, traitement des déchets toxiques, fabrication de batteries (Ni Cad)</p> <p><i>Pharmaceutical industry, toxic waste treatment, batteries manufacturing (Ni Cad)</i></p>
FACTEUR DE PROTECTION NOMINAL (FPN) NOMINAL PROTECTION FACTOR NPF	4X	10X	50X
PROTECTION PROTECTION	<p>Aérosols solides et liquides non toxiques</p> <p><i>Non toxic solid and liquid aerosols</i></p> <p>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</p> <p><i>Calcium carbonate, china clay, cement, cellulose, sulphur, cotton, flour, carbon, ferrous metals, vegetable oils</i></p>	<p>Aérosols solides et liquides aux toxicités faibles</p> <p><i>Low toxic solid and liquid aerosols</i></p> <p>Le bois, les fibres de verre, le plastique, le quartz, le cuivre, l'aluminium, les bactéries, les champignons, et le bacille de la tuberculose.</p> <p><i>Quartz, copper, aluminium, bacteria, fungi and mycobacterium tuberculosis (TB), chromium, manganese, nickel, platinum, strychnine, metal dust and smoke, viruses and enzymes.</i></p>	<p>Aérosols solides et liquides toxiques</p> <p><i>Toxic solid and liquid aerosols</i></p> <p>Le chrome, le manganèse, le nickel, le platine, la strychnine, les poussières et les fumées de métaux, les virus et les enzymes.</p> <p><i>Chromium, manganese, nickel, platinum, strychnine, metal dust and smoke, viruses and enzymes.</i></p>
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 antigas 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 sulfure, chlore, sulfure d'hydrogène (H2S), 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 (H2S), 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 carbon	Carbon monoxide



LES FILTRES DES MASQUES À CARTOUCHES FILTERS OF MASKS WITH CARTRIDGES



FILTRES A 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
✓		✓	✓				✓			
✓			✓				✓			
✓			✓				✓			
			✓							
							✓			
							✓			
✓		✓	✓				✓			





6FFD000



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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	CE	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

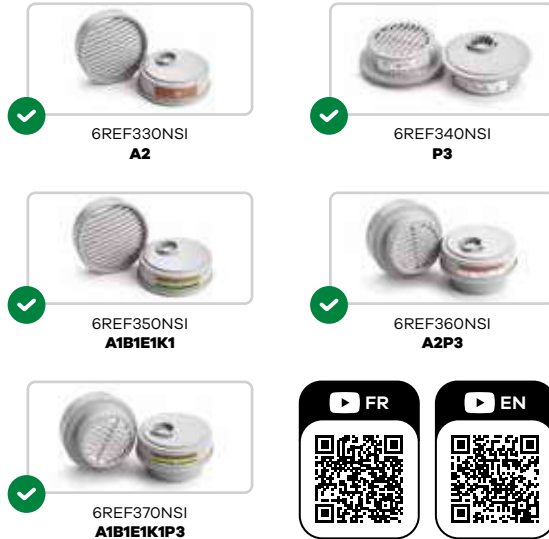
+ Fixation universelle DIN RD40, compatible avec le masque complet ARNASYS (6FFD000NSI).

+ Universal DIN RD40 attachment compatible with the full face mask ARNASYS (6FFD000NSI).

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	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 protège 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 vapours 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 vapours 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



6ETN200



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

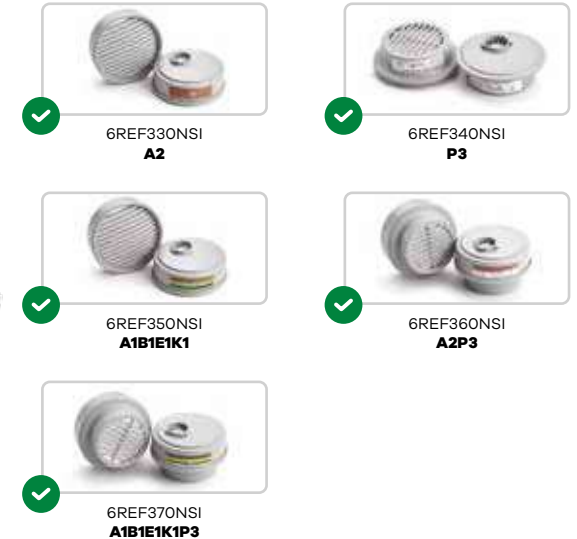
EN140:1998

COND. PACK

1
16



6PAN200



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



Uncover
your skills

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 FILTRÉS FFA2P3 R D



MO3M4255

DEMI-MASQUE FILTRÉS FFABEK1P3 R D



MO3M4279

ESKATU15



6EMD150

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

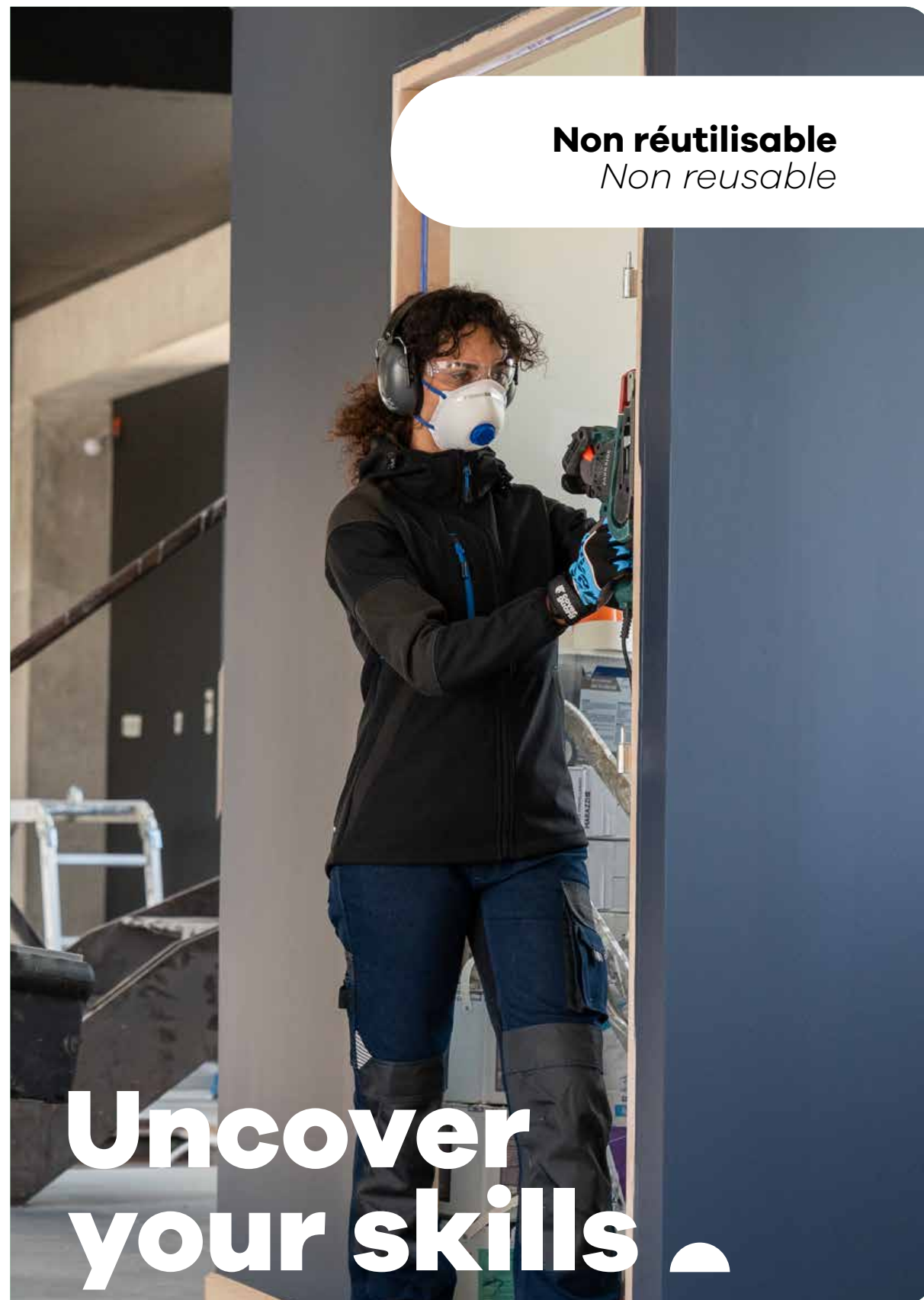
POIDS WEIGHT

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 alerting 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



6RSV010



6RSV020



6RSV520



6RSV530

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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.



- + 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



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.



- + 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	13g	EN149:2001 + A1:2009		20
6RSV530	13.50g	EN149:2001 + A1:2009		20

FFP2 VALVE NR



6RES120

FFP3 VALVE NR



6RES130

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. Élastique 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 Élastique 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 Élastique 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 Élastique 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 Élastique 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



FFP2
MO23216



FFP2
MO23276



FFP3
MO23316



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

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
<p>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</p> <p>MO23216</p> <p>FFP2 non-woven polypropylene, external layer in polyester with exhalation valve, PU foam nose seal, latex free synthetic rubber</p>	15g	EN149:2001 + A1:2006	20 12
<p>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.</p> <p>MO23276</p> <p>FFP2 mask made of non-woven polypropylene with preformed shell and valve, external layer in polyester, PU foam nose seal, latex free synthetic rubber</p>	10g	EN149:2001 + A1:2006	10 12
<p>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.</p> <p>MO23316</p> <p>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.</p>	17g	EN149:2001 + A1:2006	10 12



FFP2
MO23236



FFP2
MO23246

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

- + 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
- + 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

- + 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

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

POIDS WEIGHT

NORMES STANDARDS

COND. PACK

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
<p>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.</p> <p>MO23236</p> <p>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</p>	36g	EN149:2001 + A1:2006	10 12
<p>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.</p> <p>MO23246</p> <p>FFP2 non-woven polypropylene with exhalation valve and active carbon, latex free synthetic rubber, aluminium adjustable nose clip, PU foam nose pad</p>	18 g	EN149:2001 + A1:2006	10 12



FFP2
MO23285



FFP3
MO23385

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

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO23285 Polypropylène SMS non tissé avec valve Élastiques 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 Élastiques 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



63M8835

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



COND. PACK

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	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) 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)	40 g	EN149:2001 + A1:2006	



**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 <i>INDOOR WORK</i>	TRAVAIL EN EXTÉRIEUR <i>OUTDOOR WORK</i>
ACTIVITÉ <i>ACTIVITY</i>		
TYPE DE RISQUE <i>TYPE OF RISK</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>	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 <i>PROTECTION</i>		

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, mechanical 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 installations. 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>



**Uncover
your skills** ◐





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

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

ABS protection shell - EVA foam inner cushion.
75% microfiber and 25% mesh outer fabrics.
Size adjustment from 52 to 65 cm with buckle

POIDS WEIGHT

178,6 g

NORMES STANDARDS

EN812:2012

COND. PACK

1
20

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

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)

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)

POIDS WEIGHT

160g

NORMES STANDARDS

EN812:2012

COND. PACK

1
60

57300



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



Uncover your skills



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 earmuffs (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 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

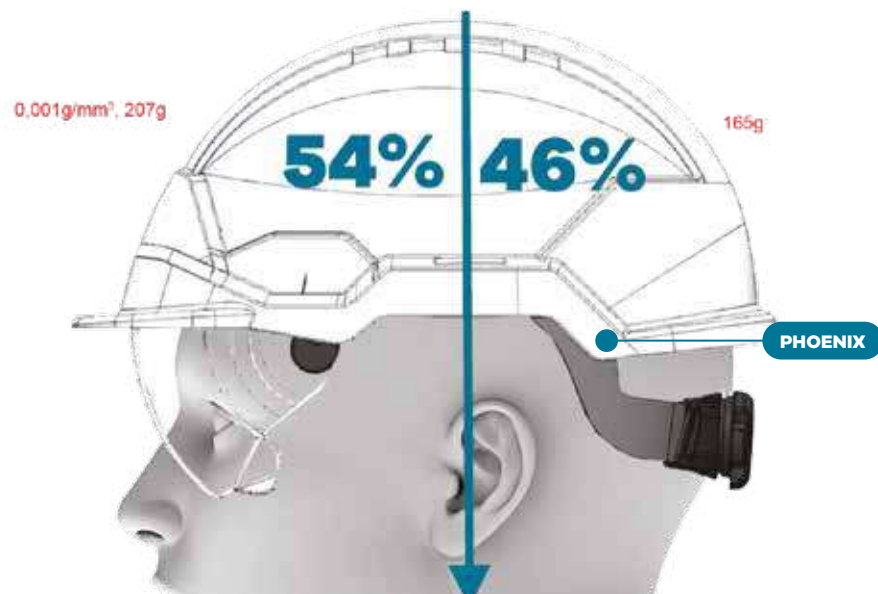
EN397:2012+A1:2012

COND. PACK

1
16



UNE 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.



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
DIRECT SIDE VENTILATION

- Bonne circulation de l'air pour plus de confort
- Bonne circulation de l'air pour plus de confort
- Limitation de la transpiration
- 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



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 (optional, 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



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 (optional, 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



PERSONNALISEZ VOTRE CASQUE DE SÉCURITÉ
CUSTOMIZE YOUR SAFETY HELMET

CUSTOMIZ' : PHOENIX

Votre client souhaite personnaliser les casques COVERGUARD® à son logo ?

Would your customer like to custom COVERGUARD® helmets with their 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.

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.



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



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



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



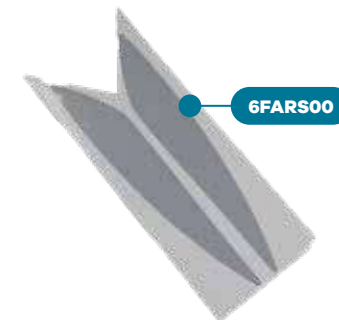
INSERT TEXTILE HEAD PADDING



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

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.

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.



POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
460 g	EN397:2012+A1:2012		1 8

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

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.

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.



POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	CE	COND. PACK
460 g	EN397:2012 + A1:2012 EN50365:2002		1 8

ALBATROS

PACIFIC

CLASSIC



6ALB400



6ALB600



6ALB200



6ALB600

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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

- + 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

- + Harnais tissu 6 points d'attache
- + Garniture frontale anti-transpiration de 37 cm
- + Réglage par crémaillère de 55 à 62 cm
- + Légèreté : 350g

- + 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

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 tissu 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



MO65100



MO65101



MO65102



MO65103



MO65104



MO65105

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

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-badage
- + 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 sweatband
- + Adjustable from 53 to 62cm (2mm increments)
- + Front surface suitable for badge holder
- + Fits with earmuffs 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

- + Vented helmet
- + Height adjustable shell
- + NRR : 23dB : moderated ear protection

- + 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

- + 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
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
Earmuffs 60750 with adaptor 30150
Face shield holder 60705
Steelmesh VISORGRILL 60720 (300 x 190mm)
Individual packing

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

10
100



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)

- + 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)

- + Kit de 6 stickers
- + Haute visibilité
- + Classe II

- + 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



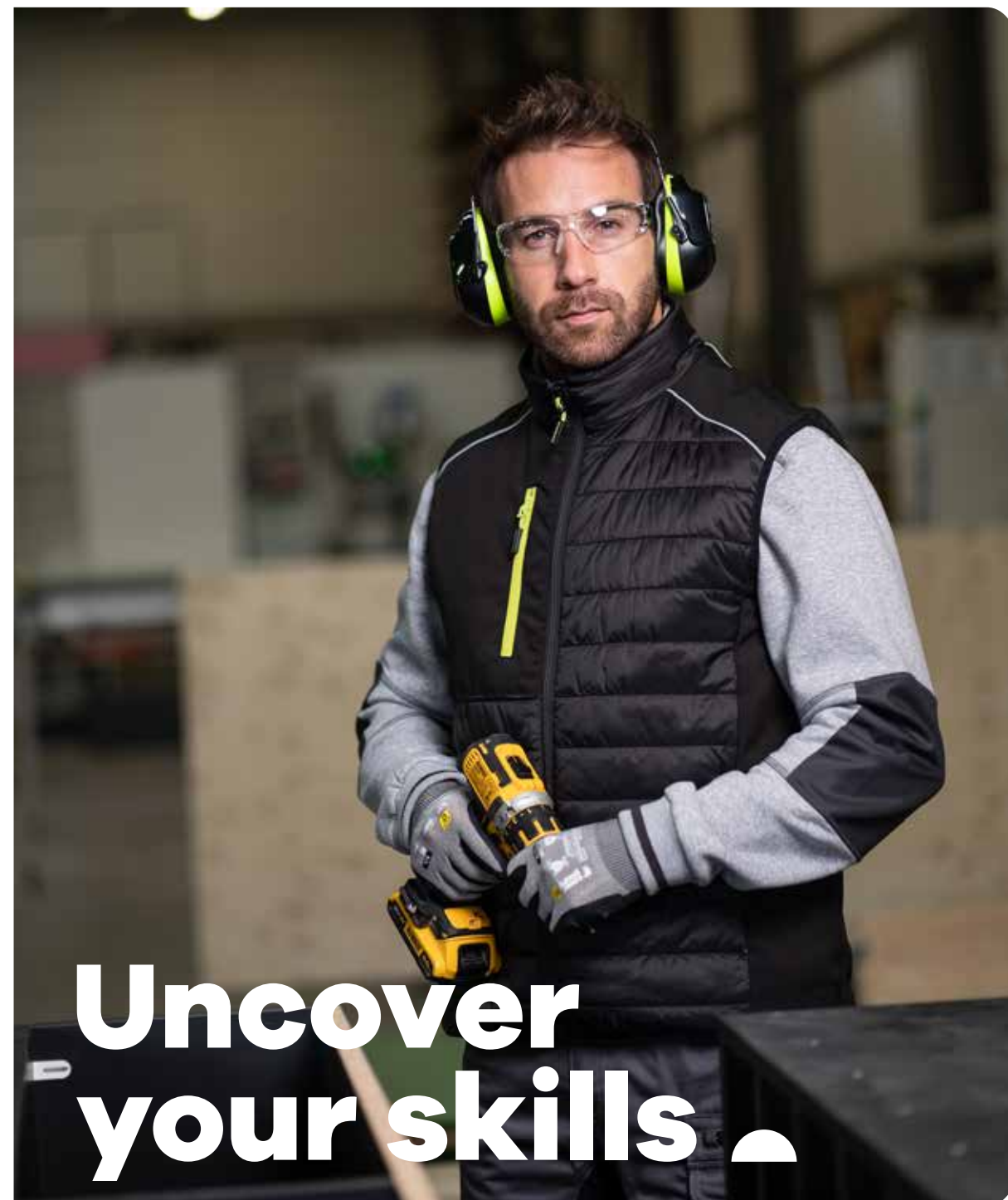
AVANTAGES BENEFITS

- + 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



Uncover your skills.

Protection auditive *Hearing protection*



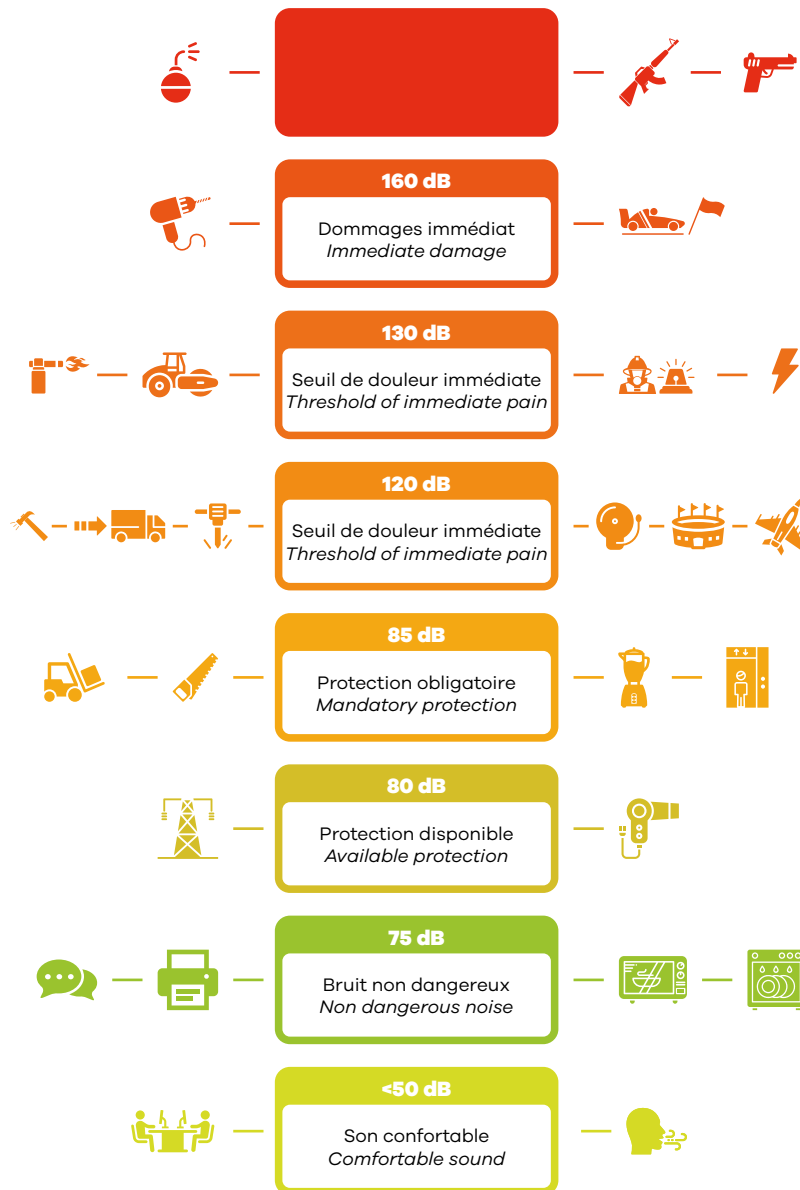
IDENTIFIER LE TYPE DE PROTECTION AUDITIVE RECOMMANDÉE SELON LE BRUIT

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
---	---------------------------------------	-------------------------------



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



MO30211

EARLINE 30213



MO30213

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

LATEX FREE DÉTECTABLE **26dB**

LATEX FREE **30dB**

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)

- + 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

- + 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)

- + Increased hearing protection
- + Reusable and washable
- + Cord (allows to keep earplugs around the neck between uses)
- + PU foam without latex

	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

	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 polypropylène 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 polypropylène 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



MO30206

BIP CORDED BLUE - MO30210



MO30210

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

LS SS* **38dB**

LS SS* DÉTECTABLE **36dB**

AVANTAGES BENEFITS

- + Protection auditive élevée
- + Adaptation au conduit auditif
- + Cordon (permet de garder les bouchons autour du cou entre deux utilisations)

- + Protection auditive élevée
- + Détectable : couleur bleu et bille acier
- + 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)

- + High hearing protection
- + Detectable : blue colour and brass ball
- + 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	

	SNR : 36dB		HIGH : 36		MIDDLE : 33		LOW : 32	
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
dB	36.5	34.2	39	37.8	39.6	44.9	46.2	
dB	4.7	4.5	4.8	5.8	4.0	6.4	6.2	
APV	31.7	29.7	34.2	32.0	35.5	38.5	40.1	

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



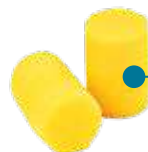
MO30205



MO30215

	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



MO30100

	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



6DIS010

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

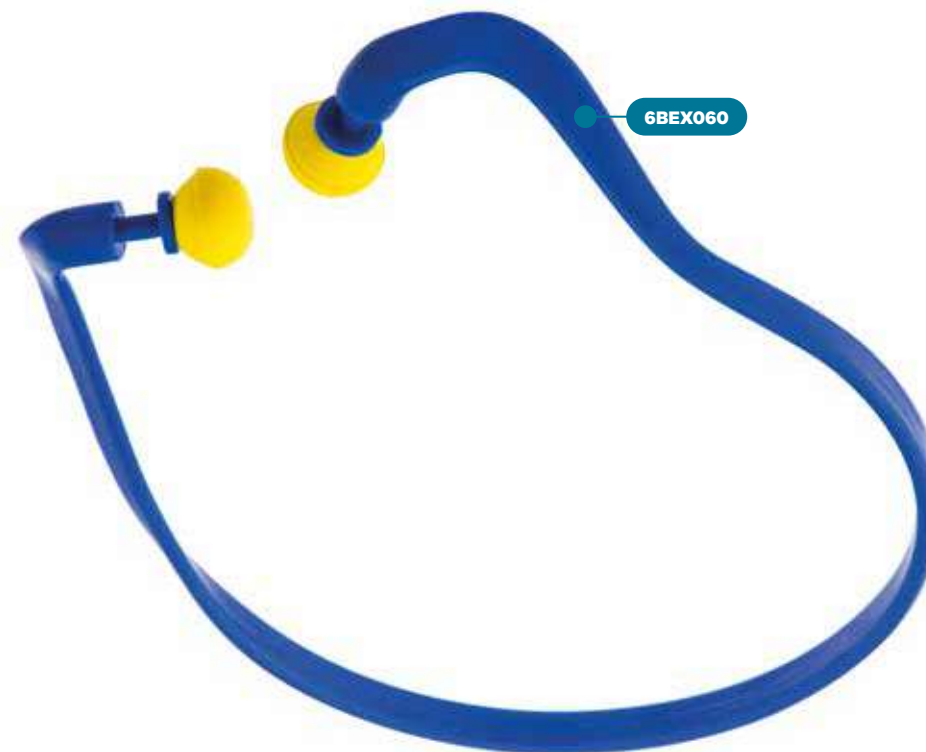
CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

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	

CURVEBAND



6BEX060

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
HZ	125	250	500	1000	2000	4000	8000
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

CARACTÉRISTIQUES
FEATURES

NORMES
STANDARDS

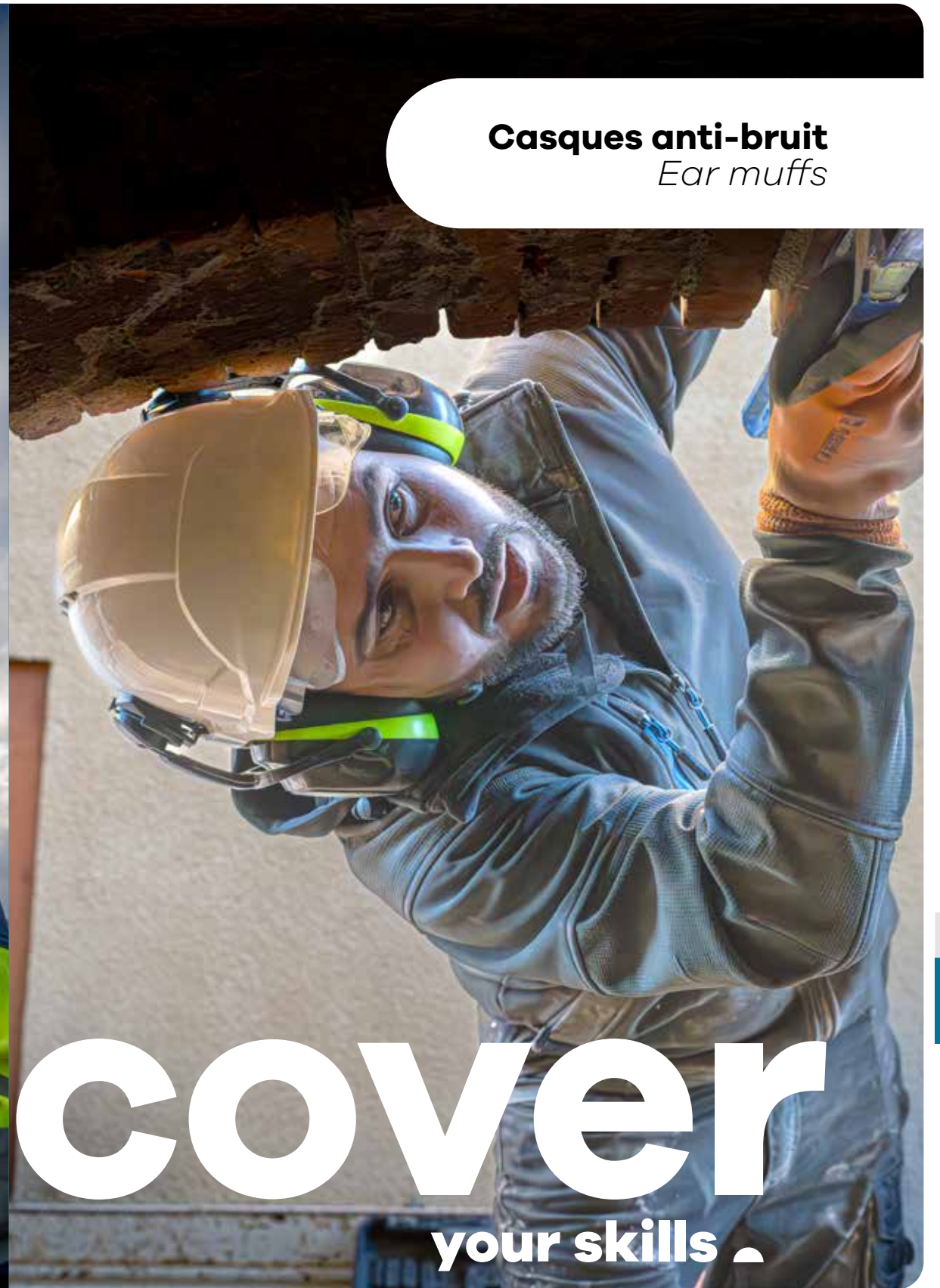
COND.
PACK

Arceau réutilisable en polypropylène bleu.
Bouchons en mousse de polyuréthane
jaune, à usage unique, forme de demi
sphère. Bouchons de rechange : 6BEXSPO

Blue reusable polypropylene headband.
Yellow disposable PU foam earplugs,
half-sphered shape. Earplug spare part
: 6BEXSPO

EN 352-2:2020

1
120



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

PELTOR WS 6 LITECOM

PELTOR X4



6PROTA3



6MX9000



6LITCM3



6PELTX4

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.

- + 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 : 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

	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

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

- + 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.

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 OPTIME I



6OPTIM1

PELTOR OPTIME III



6OPTIM3

MAX 340



6MX340

MAX EXTRA CONFORT



MO31080

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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.

- + 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

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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

- + 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 : 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

	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

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

MAX710



6MX7100

MAX 500



MO31050

MAX 200



MO31020

MAX 400



MO31040

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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...

- + 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,...

- + Protection auditive accrue
- + Modèle pliable, format poche.

- + 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



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



6MX300



MO60750

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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
- + Recommended 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-matériaux 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



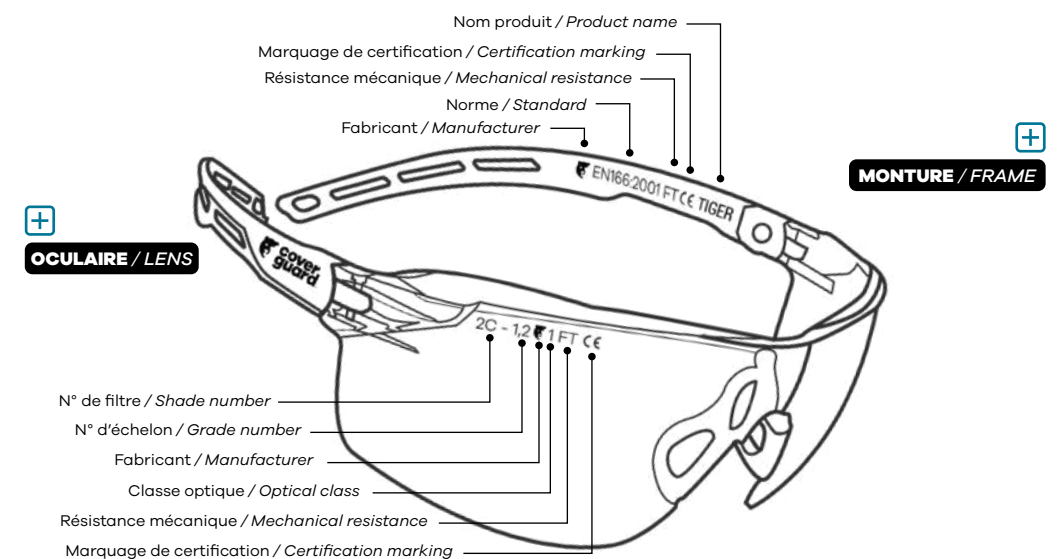
CONFORMITÉ AUX NORMES EN VIGUEUR COMPLIANCE WITH STANDARDS

EN166 / EN ISO 16321 Pour l'ensemble de la gamme <i>For the whole range</i>	Spécifications (qualité optique, résistance aux risques courants, mécaniques, résistance aux chocs/impacts) <i>Specifications (optical quality, resistance to usual, mechanical risks, resistance to impacts)</i>
EN169	Filtres de soudage <i>Welding filters</i>
EN170	Filtres ultraviolet <i>Ultraviolet filters</i>
EN172	Filtres de protection solaire pour un usage industriel <i>Sunglare for industrial use</i>
EN175	Équipement pour les travaux de soudage <i>Welding equipments</i>
EN379	Filtres de soudage à échelon variable ou à double échelon de protection <i>Welding filters with variable shade or dual shade</i>
EN1731	Ecran facial grillagé <i>Mesh faceshield</i>
EN123121	Filtres de protection solaire pour le loisir et le sport <i>Sunglare filters for leisure and sport</i>

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> <small>Choc d'une bille d'acier de 43 g et de 22 mm de diamètre lancée à une vitesse de 51 m/s Impact of a steel ball of 43 g and 22 mm diameter projected at a speed of 51 m/s</small>
F	Résistance à un impact à basse énergie <i>Low-energy impact resistance</i> <small>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</small>
B	Résistance à un impact à moyenne énergie <i>Medium energy impact resistance</i> <small>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</small>
A	Résistance à un impact à haute énergie <i>High energy impact resistance</i> <small>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</small>

+ 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 < 5µm</i>
5	Résistance aux gaz et aux fines particules de poussières <i>Protection from gas and small dust particles < 5µm</i>
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 (-5°C / +55°C)</i>
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 réfléchés 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	Lunettes de soleil multiusages <i>General purpose sunglasses</i>	Bonne protection contre l'éblouissement solaire <i>Good protection from sunglare</i>		Inadapté à la conduite <i>Not suitable for driving</i>
3		Protection élevée contre l'éblouissement solaire <i>High protection from sunglare</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 PHOTOCROMIQUES
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».



798

Lunettes de protection
Safety glasses



Uncover your skills ◐






799



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



UV T
N LS SS*



UV 400 T
LS SS*



 T
N LS SS*



UV T
N LS SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

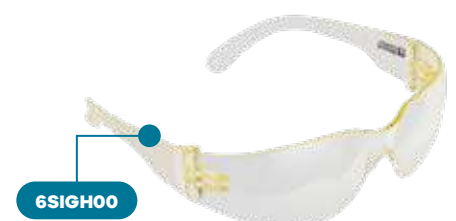
AVANTAGES BENEFITS

- + 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		EN166:2001 EN170:2002	
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	23g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 120
MO60554 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT - CAT. 4 Marquage oculaire : 5-41 1FTN Colour: Smoked Lens colour: Solar Frame marking: FT - CAT. 4 Lens marking: 5-41 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	

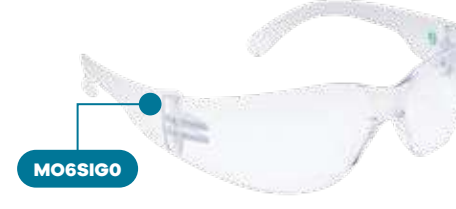
SIGMA



6SIGH00



MO6SIG3



MO6SIG0


INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S UV T K N LS SS*

AVANTAGES BENEFITS

- + Vision panoramique
- + Protection latérale
- + Auto-ajustable
- + 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 1SFSTKN Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: SFT Lens marking: 2-12 1SFSTKN			
MO6SIG3 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : SFT Marquage oculaire : 5-31 1SFSTKN Colour: Smoked Lens colour: Solar Frame marking: SFT Lens marking: 5-31 1SFSTKN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 120

SIGMA FIRST



AS UV
T LS
SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + Vision panoramique
- + Protection latérale
- + Flexible

- + Panoramic vision
- + Side protection
- + Flexible

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,3 mm Polycarbonate 2.3mm
MONTURE / FRAME
Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE
Polycarbonate Polycarbonate

SABLUX



UV T
K LS
SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + Vision panoramique
- + Protection latérale
- + Branches ajustables

- + Panoramic vision
- + Side protection
- + Adjustable temples

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,23mm Polycarbonate 2.23mm
MONTURE / FRAME
Nylon Nylon
BRANCHE / BRANCHE
Nylon Nylon

POIDS WEIGHT **NORMES STANDARDS** **COND. PACK**

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6SIFC00 Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-1,2 1FT Colour : Colourless Lens colour : Clear Frame marking : FT Lens marking : 2-1,2 1FT	24g	EN166:2001 EN170:2002	12 120
6SIFS00 Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-3,1 1FT Colour : Smoked Lens colour : Solar Frame marking : FT Lens marking : 5-3,1 1FT	24g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	12 120
MO60350 Couleur : Marine Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-1,2 1FTK Colour : Navy blue Lens colour : Clear Frame marking : FT Lens marking : 2-1,2 1FTK	36g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60353 Couleur : Marine Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-3,1 1FTK Colour : Navy blue Lens colour : Solar Frame marking : FT Lens marking : 5-3,1 1FTK	36g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 120

ECOLUX



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

UV LS
SS*

AVANTAGES BENEFITS

- + Branches flexibles et réglables
- + Protection supérieure et latérale

- + Flexible and adjustable temple
- + Upper and side protection

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,4mm Polycarbonate 2.4mm
MONTURE / FRAME
Nylon Nylon
BRANCHE / BRANCHE
Nylon Nylon

CARACTÉRISTIQUES FEATURES

MO60360 Couleur : Marine Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F Marquage oculaire : 2-1,2 1F Colour : Navy blue Lens colour : Clear Frame marking : F Lens marking : 2-1,2 1F	34g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60363 Couleur : Marine Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F Marquage oculaire : 5-3,1 1F Colour : Navy blue Lens colour : Solar Frame marking : F Lens marking : 5-3,1 1F	34g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 120
MO6GAM0 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 2C-1,2 1FTK Marquage oculaire : 2-1,2 1SFTK Colour : Black Lens colour : Clear Frame marking : 2C-1,2 1FTK Lens marking : 2-1,2 1SFTK	38g	EN166:2001 EN170:2002	10 120

GAMMA



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

S UV T K LS
SS*

AVANTAGES BENEFITS

- + Protection supérieure et latérale
- + Branches réglables en longueur et en inclinaison

- + Upper and side protection
- + Temple angle and length adjustment

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,5mm Polycarbonate 2.5mm
MONTURE / FRAME
Nylon Nylon
BRANCHE / BRANCHE
Nylon Nylon

POIDS WEIGHT **NORMES STANDARDS** **COND. PACK**

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO6GAM0 Couleur : Marine Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F Marquage oculaire : 2-1,2 1F Colour : Navy blue Lens colour : Clear Frame marking : F Lens marking : 2-1,2 1F	34g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO6GAM0 Couleur : Marine Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F Marquage oculaire : 5-3,1 1F Colour : Navy blue Lens colour : Solar Frame marking : F Lens marking : 5-3,1 1F	34g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 120
MO6GAM0 Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 2C-1,2 1FTK Marquage oculaire : 2-1,2 1SFTK Colour : Black Lens colour : Clear Frame marking : 2C-1,2 1FTK Lens marking : 2-1,2 1SFTK	38g	EN166:2001 EN170:2002	10 120



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Confort au porter
- + Branches bi-matériaux, 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 : 5-31 1FT Colour : Black Lens colour : Polarized Frame marking : FT Lens marking : 5-31 1FT		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 100



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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 < 3.1 1FT CE Colour : Black Lens colour : Photochromic Frame marking : FT Lens marking : 5-11 < 3.1 1FT 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		EN166:2001 EN170:2002	10 100
6TIHI00	Couleur : Gris Couleur oculaire : In/Out Marquage monture : FTK Marquage oculaire : 5C-1.7 1FTK Colour: Grey Lens colour: In/Out Frame marking: FTK Lens marking: 5C-1.7 1FTK	22g		10 100 ⚠
6TIHS00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FTK Marquage oculaire : 5-3.1 1FTKN Colour: Grey Lens colour: Solar Frame marking: FTK Lens marking: 5-3.1 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 copolymère et 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			10 100
6TIMS00	Couleur : Gris Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-3.1 1FTN Colour: Grey Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-3.1 1FTN	18g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1:2000+A2:2001	10 100

TIGER MEDIUM



- + 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 (18g) pour un port continu et longue durée
- Pont nasal ajustable
- + Accurate fitting
- Temples with angle adjustment
- + Wearing comfort
- Comaterial Airflex temples - engineered for optimal fit to any kind of head size
- Lightweight (18g) for long wearing time
- Adjustable nose pads

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate, 1,6 mm Polycarbonate, 1,6 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate + TPR Polycarbonate + TPR



STREAMLUX



UV K
LS SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + Branches réglables
- + Embouts antiglisse
- + Protection latérale
- + Barre supérieure de confort ventilée

- + Adjustable temples
- + Anti-slip tip
- + Side protection
- + Upper comfort vented piece

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,1mm Polycarbonate 2.1 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate + TPE Polycarbonate + TPE
BRANCHE / BRANCHE	Nylon + polycarbonate + TPE Nylon + Polycarbonate + TPE

THETA



S UV
T K
N LS SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + Branches flexibles et réglables
- + Face inclinable
- + Pont nasal antiglisse

- + Flexible and adjustable temple
- + Temple angle adjustment
- + Anti-slip nose bridge

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,2mm Polycarbonate 2.2mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Nylon + polycarbonate Nylon + Polycarbonate

POIDS WEIGHT **NORMES STANDARDS** **COND. PACK**

MO	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO62590	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F - Cat.0 Marquage oculaire : 2-1,2 1FK Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F - Cat.0 Lens marking: 2-1,2 1FK		EN166:2001 EN170:2002	
MO62593	Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F - Cat.3 Marquage oculaire : 5-3,1 1FK Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: F - Cat.3 Lens marking: 5-3,1 1FK		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 120
MO6THE0	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : EN 166 FT Marquage oculaire : 3-1,2 1FTKN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: EN 166 FT Lens marking: 3-1,2 1FTKN	28g	EN166:2001 EN170:2002	
MO6THE3	Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : EN 166 FT Marquage oculaire : 5-3,1 1FTKN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: EN 166 FT Lens marking: 5-3,1 1FTKN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	

LIMELUX



UV 0% METAL
T N
LS SS*

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

- + 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 2,0mm Polycarbonate 2.0mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate + PVC Polycarbonate + PVC

CARACTÉRISTIQUES FEATURES **POIDS WEIGHT** **NORMES STANDARDS** **COND. PACK**

MO	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
6LIMC00	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-1,2 1FTN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-1,2 1FTN		EN166:2001 EN170:2002	
6LIMS00	Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-3,1 1FTN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-3,1 1FTN	23g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 100
MO62580	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F - Cat.0 Marquage oculaire : 2-1,2 1FK Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F - Cat.0 Lens marking: 2-1,2 1FK		ISO 12312-1:2013 EN166:2001 EN170:2002	
MO62583	Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F - Cat.3 Marquage oculaire : 5-3,1 1FK Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: F - Cat.3 Lens marking: 5-3,1 1FK	25g	ISO 12312-1:2013 EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 120

LIMELUX VR



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

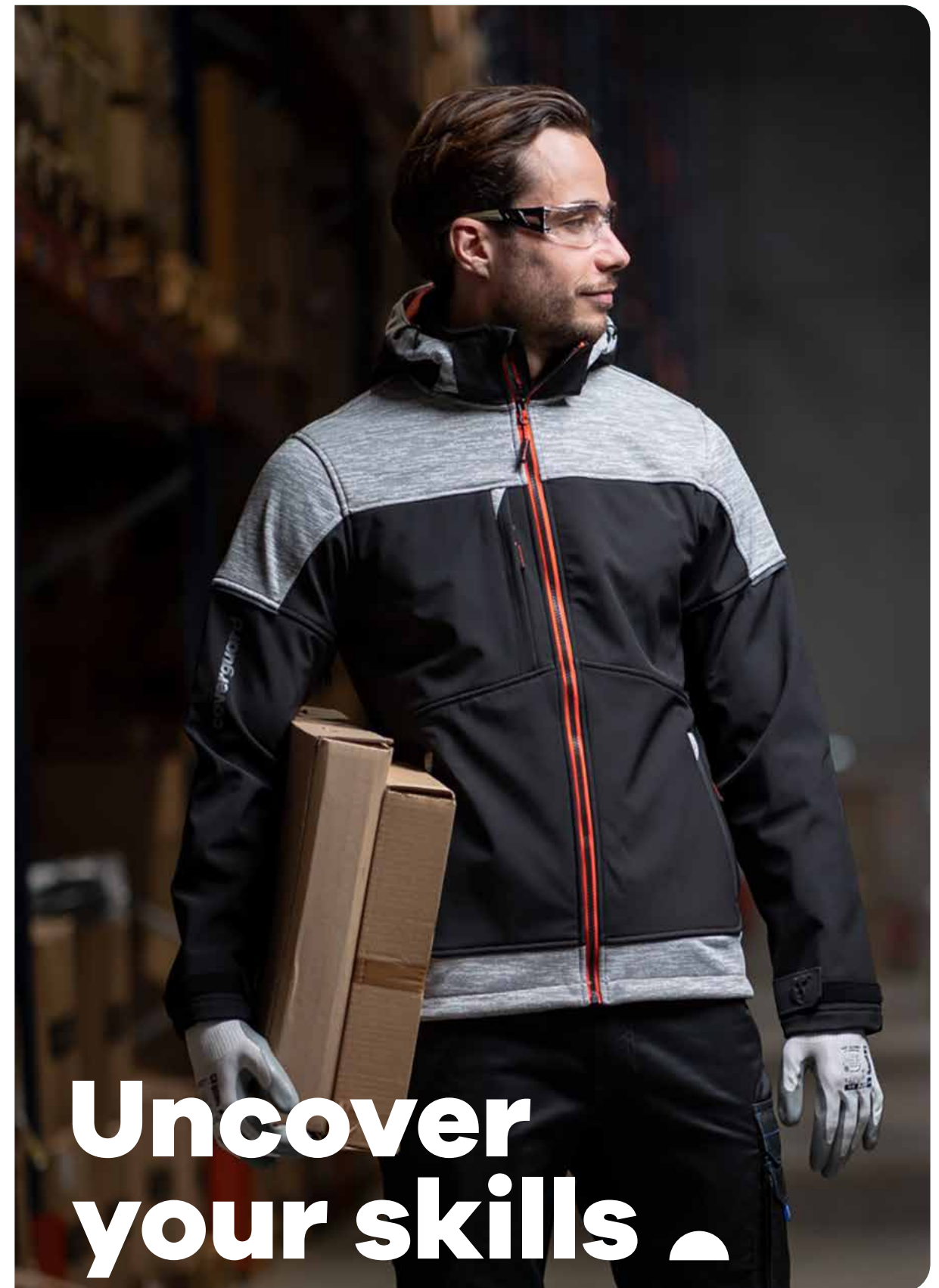


AVANTAGES BENEFITS

- + 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 : 5-3.11FTN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-3.11FTN		EN166:2001 EN 172:1994 +A1:2000+A2:2001	



Uncover your skills

TIGER FIRST



AS UV
T LS SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + 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

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate, 1,6 mm Polycarbonate, 1,6 mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate 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	

SOFTILUX



UV T
K LS SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + 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 2,4mm Polycarbonate 2.4mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Nylon + polycarbonate Nylon + polycarbonate

PHI



S UV
T K
LS SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

AVANTAGES BENEFITS

- + 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

OCULAIRE / LENS	Polycarbonate 2,3 mm Polycarbonate 2.3mm
MONTURE / FRAME	Polycarbonate Polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Polycarbonate + TPR Polycarbonate + TPR

	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO6PHIO	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	
MO6RH00	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	10 120
MO6RH03	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



UV N
LS SS*

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



UV 0% METAL
T N
LS SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

- + 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

POIDS WEIGHT **NORMES STANDARDS** **COND. PACK**

MO	COULEUR / COULEUR Oculaire / MARQUAGE MONTURE / MARQUAGE Oculaire	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO60970	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F Marquage oculaire : 2-1.2 1FN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F Lens marking: 2-1.2 1FN		EN166:2001 EN170:2002	
MO60973	Couleur : Noir Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : F Marquage oculaire : 5-3.1 1FN Colour: Black Lens colour: Solar Frame marking: F Lens marking: 5-3.1 1FN	38g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1:2000+A2:2001	10 120
MO60976	Couleur : Noir Couleur oculaire : Jaune Marquage monture : F Marquage oculaire : 2-1.2 1FN Colour: Black Lens colour: Yellow Frame marking: F Lens marking: 2-1.2 1FN		EN166:2001 EN170:2002	
MO60990	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-1.2 1FTN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-1.2 1FTN	38 / 24g		

SIGMA DUST



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

- + 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

6SIDC00	Couleur : Transparent Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2C - 1.2 1FT Colour: Transparent Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2C - 1.2 1FT	32g		10 100
MO60960	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F - CAT. 0 Marquage oculaire : 2-1.2 1FN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F - CAT. 0 Lens marking: 2-1.2 1FN	42g	EN166:2001 EN170:2002	10 120

TECHNILUX



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

- + 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

POIDS WEIGHT **NORMES STANDARDS** **COND. PACK**

MO60960	Couleur : Noir Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : F - CAT. 0 Marquage oculaire : 2-1.2 1FN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: F - CAT. 0 Lens marking: 2-1.2 1FN	42g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
----------------	--	-----	--------------------------	-----------



6SERC15



6SERC15



6SERC20



6SERC25

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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

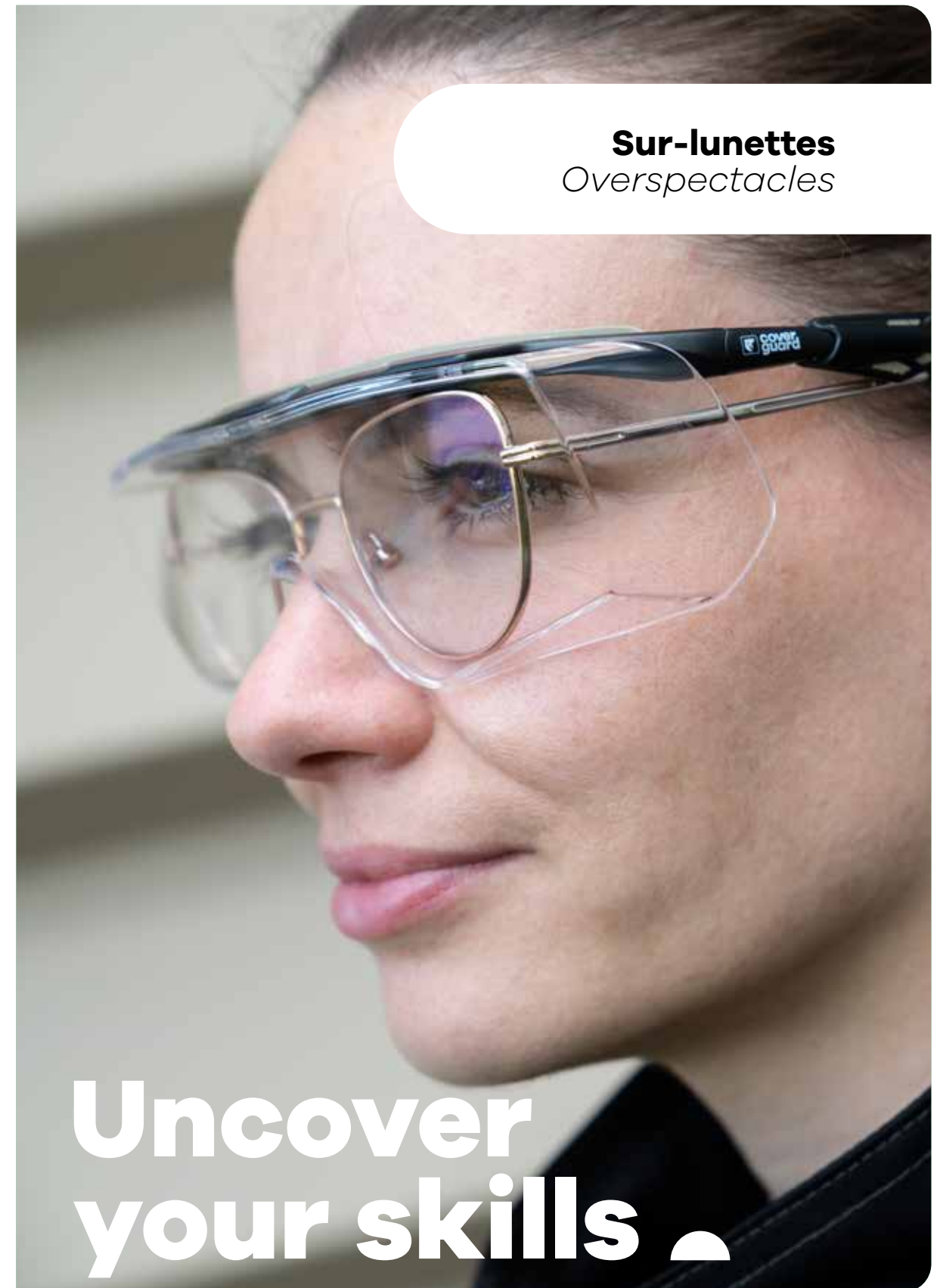
34g

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



6THOC00



6THOY00



6THOS00

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-matériaux - développées pour une adaptation optimale à tous types de tête
 - Légèreté (37,1g) 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 (37,1g) 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		EN166:2001 EN170:2002	
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	37,1g	EN166:2001 EN 172:1994 +A1 :2000+A2:2001	10 100
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



60VEC8R

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

OVERLUX



60VEC00



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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

TIGER FIRST OTG



6TFOC00



6TFOS00

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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

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

POIDS WEIGHT

31,2g

NORMES STANDARDS

EN166:2001
EN170:2002

COND. PACK

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



MO60400

UV K
T LS
SS*



MO60401

UV T
LS
SS*



MO60403

K T
LS
SS*

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION

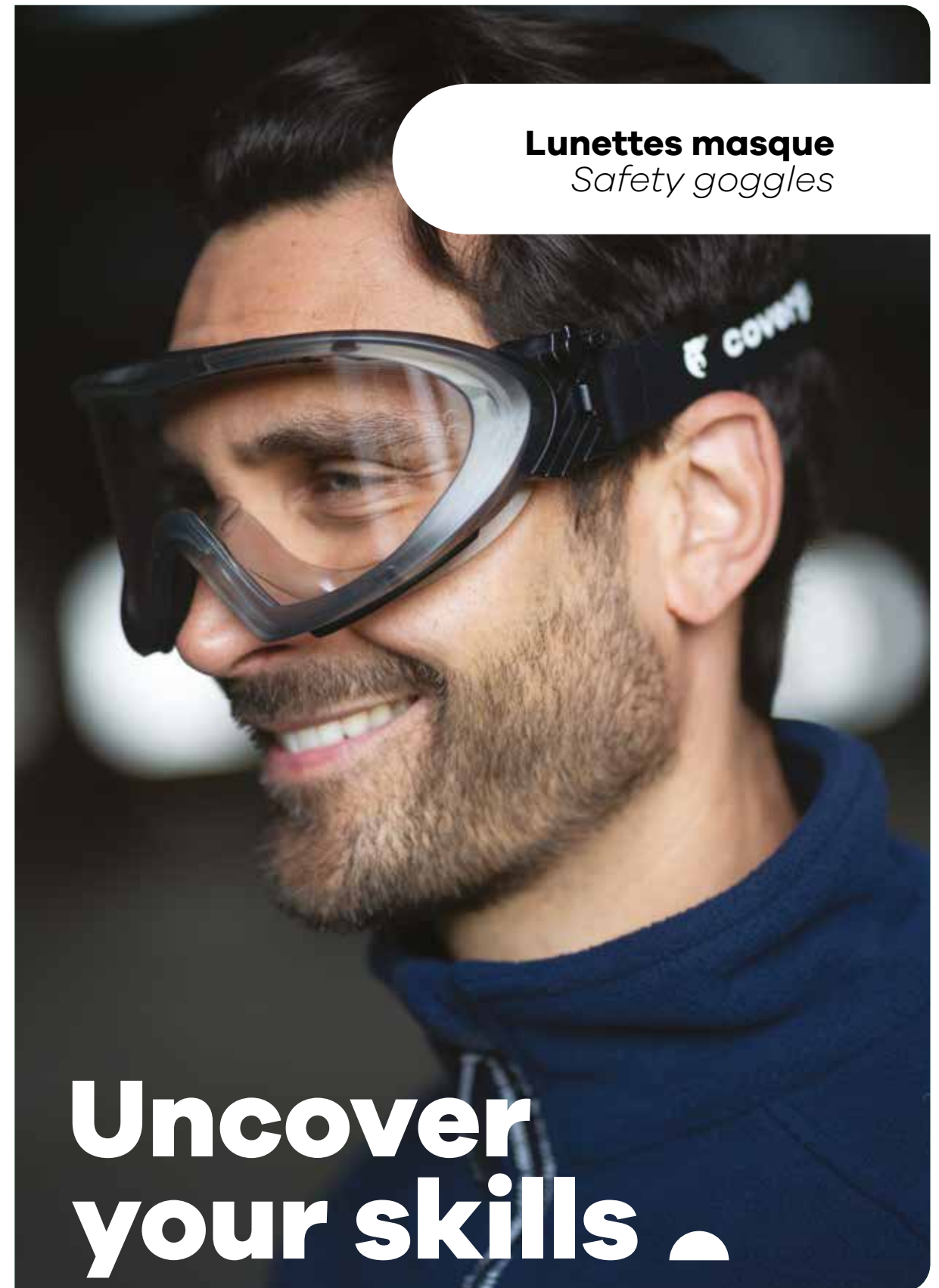
AVANTAGES BENEFITS

- + 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	<p>Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FTK</p> <p>Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FTK</p>	45g	EN166:2001 EN170:2002	10 120
MO60401	<p>Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : FT Marquage oculaire : 2-12 1FT</p> <p>Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: FT Lens marking: 2-12 1FT</p>			
MO60403	<p>Couleur : Fumé Couleur oculaire : Solaire Marquage monture : FT Marquage oculaire : 5-31 1FTK</p> <p>Colour: Smoked Lens colour: Solar Frame marking: FT Lens marking: 5-31 1FTK</p>	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.
✓	✓	✓		✓	✓	
	✓	✓		✓	✓	
	✓	✓		✓	✓	
	✓	✓		✓	✓	
				✓	✓	
	✓			✓	✓	





6STOC00



6STOP00

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Oculaire acétate
- + Large bandeau élastique lavable
- + Ventilation indirecte
- + Compatible avec lunettes de correction, masques respiratoires...

- + Acetate lens
- + Wide washable headband
- + Indirect ventilation
- + Compatible with prescription glasses, breathing masks...

OCULAIRE / LENS	Acetate 2,3mm Acetate 2.3mm
MONTURE / FRAME	PVC + polycarbonate PVC + polycarbonate
BRANCHE / BRANCHE	Bandeau caoutchouc Rubber strap



- + Oculaire polycarbonate
- + Ventilation indirecte
- + Bandeau textile pivotant
- + Compatible avec lunettes de correction / masques respiratoires, protection liquides et poussières

- + Polycarbonate lens
- + Indirect venting
- + Rotating fabric headband
- + Fits with prescription glasses / breathing masks protection against liquids and dusts

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 : 2-1.2 1FTN Colour: Black Lens colour: Clear Frame marking: 3.4 FT Lens marking: 2-1.2 1FTN	80g	EN166:2001 EN170:2002	10 50
6STOP00	Couleur : Fumé Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3.4 BT Marquage oculaire : 2-1.2 1BTN Colour: Smoked Lens colour: Clear Frame marking: 3.4 BT Lens marking: 2-1.2 1BTN			40



MO60650



MO60655

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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
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 : 2-1.2 1BTN Colour: Smoked Lens colour: Clear Frame marking: 3.4 BT Lens marking: 2-1.2 1BTN	172g	EN166:2001 EN170:2002	1
MO60655	Couleur : Fumé Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3.4 FT Marquage oculaire : 2-1.2 1FTN Colour: Smoked Lens colour: Clear Frame marking: 3.4 FT Lens marking: 2-1.2 1FTN			36

LEO

OMEGA

KEMILUX

LABOLUX



INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



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)

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,2 mm Polycarbonate 2.2 mm
MONTURE / FRAME
PVC PVC
BRANCHE / BRANCHE
Bandeau textile Textile headband



- + 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 headband
- + Protection against liquids and dusts

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,4mm Polycarbonate 2.4 mm
MONTURE / FRAME
PVC PVC

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
--------------------------------------	-------------------------	-----------------------------	-----------------------

6LEOC00	64g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
MO60ME0	116g		10 120

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Monture PVC souple
- + Aération indirecte
- + Large bandeau élastique réglable
- + Protection des projections liquides

- + Soft PVC
- + Indirect venting
- + Broad adjustable elastic headband
- + Protection against liquids

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 2,4mm Polycarbonate 2.4 mm
MONTURE / FRAME
PVC souple Soft PVC

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
--------------------------------------	-------------------------	-----------------------------	-----------------------

MO60601	110g	EN166:2001 EN170:2002	12 120
MO60610	63g		10 100

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES BENEFITS

- + Aération indirecte
- + Bandeau élastique réglable
- + Compatible avec le port de lunettes de correction
- + Protection liquides et poussières

- + Indirect venting
- + Adjustable elastic headband
- + Fits over prescription glasses
- + Protection against liquids and dusts

OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 1,7mm Polycarbonate 1.7mm
MONTURE / FRAME
PVC souple Soft PVC

CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
--------------------------------------	-------------------------	-----------------------------	-----------------------

MO60610	63g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
----------------	-----	--------------------------	-----------



MO60590



MO60600

INFORMATIONS TECHNIQUES | TECHNICAL INFORMATION



AVANTAGES
BENEFITS

- + Aération directe
- + Élastique réglable
- + Compatible avec le port de lunettes de correction

- + Direct venting
- + Adjustable elastic headband
- + Fits over prescription glasses



- + Aération indirecte
- + Élastique 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









OCULAIRE / LENS
Polycarbonate 1,7mm Polycarbonate 1,7mm
MONTURE / FRAME
PVC souple Soft PVC





	CARACTÉRISTIQUES FEATURES	POIDS WEIGHT	NORMES STANDARDS	COND. PACK
MO60590	<p>Couleur : Incolore Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : BT Marquage oculaire : 2-12 BT</p> <p>Colour: Colourless Lens colour: Clear Frame marking: BT Lens marking: 2-12 BT</p>	60g	EN166:2001 EN170:2002	10 100
MO60600	<p>Couleur : Vert Couleur oculaire : Incolore Marquage monture : 3 B Marquage oculaire : 1 B</p> <p>Colour: Green Lens colour: Clear Frame marking: 3 B Lens marking: 1 B</p>	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



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



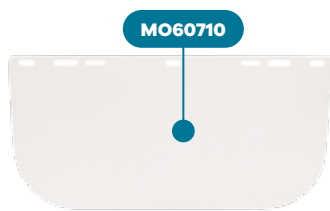
COND. PACK

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



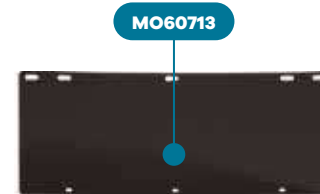
60710



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



Code	Description	Normes	Conditions
60740	<p>Serre tête jaune relevable 3 positions, Réglage par glissière, Coque frontale de protection en polypropylène Basone d'absorption de la transpiration sur le front Casque antibruit 31040 non inclus</p> <p>Flip-up browguard 3 position Slide size adjustment Sweat absorber on forehead Yellow polypropylene browguard - earmuff 31040 not included</p>	EN166:2001 EN1731:2007	25 50
60710	<p>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,</p> <p>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.</p>	EN166:2001	10 100
60711	<p>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</p> <p>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.</p>	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



Code	Description	Normes	Conditions
60713	<p>Ecran en polycarbonate teinté 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)</p> <p>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)</p>	EN166:2001	10 200
60720	<p>Ecran en métal grillagé Dimension : 300mm x 190mm Marquage S : solidité renforcée de faible énergie</p> <p>Dense wire mesh Size: 300 x190mm Grade S minimal impact resistance</p>	EN166:2001 EN1731:2007	10 100
60721	<p>Ecran en métal grillagé Dimension : 400mm x 190mm Marquage S : solidité renforcée de faible énergie</p> <p>Dense wire mesh Size : 400 x190mm Grade S minimal impact resistance</p>	EN166:2001 EN1731:2007	10 200

EYEWASH



6P46911



6P47521



6P46041



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 ceillière 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

ISO 10993-1:2020

1/10

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 holder (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.

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 ceillière 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

ISO 10993-1:2020

1/10

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

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 ceillière 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

ISO 10993-1:2020

1/12

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.

EYEWASH



6P46943



6P46501



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

ISO 10993-1:2020

1

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

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

ISO 10993-1:2020

1

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.



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.



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 ve rso
- 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 GONDOLA / GONDOLA HEAD KIT



Petites tablettes / small tabs



Broches doubles / double spindles



Bras incliné / inclined arm

MOBILIER

FURNITURE

+ PRÉSENTOIR BOIS WOODEN DISPLAY MPLVMOBOXBO



→ CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS

- Présentoir en bois
- Capacité : 20 broches 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 69 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 FOULLER / 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

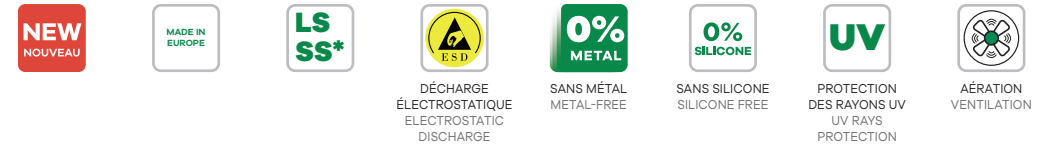


→ **CARACTÉRISTIQUES / CHARACTERISTICS**

- Fronton en carton avec aimant
- Dimensions : 25 x 100 cm
- Cardboard pediment with magnet
- Dimensions : 25 x 100 cm

PICTOGRAMMES UNIVERSELS

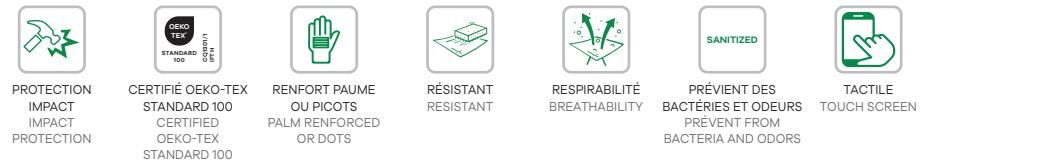
UNIVERSAL PICTOGRAMS



- ⚠️ DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES
 AVAILABLE WHILE STOCKS LASTS
- ⚠️ DES TAILLES PEUVENT NE PAS ÊTRE DISPONIBLES QUE SUR CERTAINS PAYS
 SOME SIZES MAY ONLY BE AVAILABLE IN CERTAIN COUNTRIES
- ⚠️ DÉLAIS DE LIVRAISON PLUS LONGS
 LONGER DELIVERY TIMES

PICTOGRAMMES MAINS

HAND PICTOGRAMS



PICTOGRAMMES PIEDS

FOOT PICTOGRAMS





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 BUEÛE 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 BUEÛE 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	Ex ATEX 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
1 NB POCHE 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	X+1 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	IR5 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

