



BTP  
Industrie  
Artisanat

VÊTEMENTS



UN SPÉCIALISTE C'EST+SÛR

**PROFESSIONNELS**

CHAUSSANTS & E.P.I.

# QUI SOMMES-NOUS ?

## EPI CENTER, c'est la solution faite par des professionnels, pour des professionnels !

Une nouvelle vision de la **protection et de la sécurité de l'Homme au travail** est née avec EPI Center, une enseigne du Groupe RG.

Satisfaire les entreprises et **sélectionner des équipements de protection individuelle** de haute qualité, EPI Center fédère des spécialistes indépendants qui s'engagent au quotidien pour vous proposer les meilleures solutions en matière de **protection et d'équipements de travail** depuis + de 30 ans.

## PARCE QU'UN SPÉCIALISTE, C'EST + SÛR !

Les membres du réseau EPI Center vous proposent des solutions clés en main de :

- proximité
- conseils et d'expertises
- solutions adaptées à vos besoins
- réactivité et de disponibilité
- solutions de recyclage
- services (tels que la personnalisation ou encore les essayages)

Pour permettre à chaque entreprise de répondre à ses besoins en matière de **sécurité** des salariés, EPI Center s'engage à vous proposer les meilleures marques d'**équipements de protection individuels**.

Quel que soit votre secteur d'activité, nos catalogues vous offrent un immense choix de produits rigoureusement sélectionnés. Nos équipes vous accompagnent et s'engagent à vous faire bénéficier des meilleures solutions d'équipements et d'habillements les plus adaptées à vos métiers et à vos collaborateurs.

## NOS GAMMES & NOS MARQUES EXCLUSIVES

En recherche perpétuelle d'innovation et de nouveauté, **EPI Center propose des gammes exclusives** pensées pour répondre au plus près des besoins. Ces produits exclusifs sont développés en collaboration avec nos Membres du Réseaux EPI Center, nos Chefs Produit et des Marques partenaires garantissant le meilleur pour la protection au travail.



## CONSEILS

Grâce à des équipes spécialisées dans l'**équipement des collaborateurs au travail**, EPI Center vous permet de trouver des solutions sur-mesure, adaptées aux problématiques de sécurité des salariés et aux contraintes de vos métiers.



## PROXIMITÉ

Avec plus de **70 points de vente dans toute la France**, EPI Center est le réseau de proximité par excellence. Notre maillage national permet de conserver une dimension humaine grâce à un interlocuteur unique en magasin, impliqué et maîtrisant parfaitement les impératifs de chaque client concernant ses besoins spécifiques.

## QUALITÉ

Aujourd'hui partenaire de plus de **70 marques**, EPI Center référence et sélectionne les meilleurs produits parmi les leaders les plus novateurs du marché. Chacune des marques sélectionnées répond à un cahier des charges rigoureux en termes de performance, de qualité, de fiabilité et de conformité des produits.



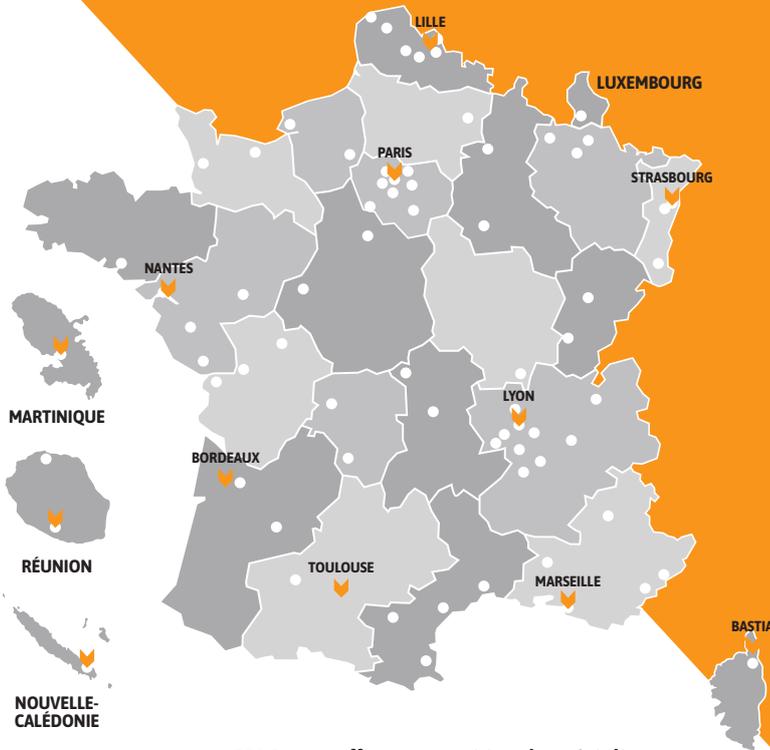
## SERVICES

Pour répondre aux besoins personnalisés de chacun et pour trouver des solutions en parfaite adéquation, EPI Center se mobilise pour **vous proposer un panel de services pour répondre à vos besoins en essayage, personnalisation, mise à disposition...**

Sans cesse en évolution et à la recherche des dernières innovations, le réseau EPI Center s'investit chaque jour pour le bien-être, le confort et la sécurité au travail.



## UN RÉSEAU NATIONAL DE PROXIMITÉ



Avec + de 70 magasins situés sur l'ensemble du territoire métropolitain, dans les DOM-TOM et au Luxembourg, la force du réseau réside dans l'ancrage local de chaque Adhèrent.



Rendez-vous vite sur : [www.epi-center.fr](http://www.epi-center.fr)

- Vous retrouverez :
- > le magasin le plus proche
  - > des informations sur les normes en vigueur
  - > toutes les éditions catalogues et promotions proposées par le groupement



EPI Center affirme sa position de spécialiste des E.P.I. en adhérent au **SYNAMAP**.

Vous pouvez bénéficier d'une information technique actualisée sur les normes de sécurité en vigueur pour chaque risque au travail. Les collaborateurs du réseau suivent régulièrement des formations sur ces mêmes normes.



## ÉDITO



Chères Clientes, Chers Clients, Chers Partenaires,

Le contexte international a bouleversé nos repères historiques et nous a donné l'opportunité d'évoluer pour encore mieux vous accompagner.

**Notre relation client s'est renforcée**; trouver de nouveaux produits, de nouveaux services; se challenger en permanence et innover pour vous satisfaire.

**Nos experts à votre service**; EPI Center c'est + de 70 points de vente et + de 200 spécialistes pour vous accompagner, aujourd'hui plus encore : « **un spécialiste c'est + sûr** ».

**Notre approche collaborative au service de la performance**; nos sélections produits réalisées par vos contacts régionaux et nos chefs produits, pour avoir l'assurance d'une offre faite par des experts pour des professionnels, en intelligence collective car « **ensemble on est + fort** ».

**La sécurisation de nos sourcings**; renforcer nos partenariats avec les marques pour s'assurer de proposer des produits en continu. Nous avons également développé nos gammes

exclusives, nées de vos besoins et de notre savoir-faire, retrouvez SENS, KITA, GAMEX, et nos marques EPIC et AUDA.

**Notre approche environnementale et sociétale se consolide**; pour accompagner notre volonté de croissance responsable et de mieux appréhender le changement climatique, beaucoup de produits éco-conçus sont présentés pour vous repérer dans le choix de vos E.P.I.

**La puissance du Groupe RG comme vecteur de performance**; notre appartenance au groupe RG, leader Européen de la distribution des E.P.I., nous permet des synergies sur les produits, les services et l'approche environnementale afin d'être + efficace sur notre segment de marché.

Vous l'avez compris ce catalogue est le reflet de toutes ces évolutions et nous sommes fiers de vous le présenter. Venez nous voir en magasin, demandez le passage d'un de nos experts, **nous sommes à votre service**.

**Rodolphe DELEUSIERE**  
Directeur d'enseigne

# LES SERVICES ASSOCIÉS



1

## CONSEIL & ACCOMPAGNEMENT

Notre expertise associée à notre connaissance des risques nous permettent de vous accompagner dans le choix de vos équipements.

Notre volonté est de vous proposer la qualité et le confort des EPI les plus innovants et les plus adaptés à vos besoins.

Vos partenaires EPI Center sont des spécialistes, ils vous observent dans votre environnement de travail afin de bien comprendre les problématiques rencontrées et ainsi pouvoir vous proposer des solutions les mieux adaptées en matière de santé, de sécurité et de prévention.

## ESSAYAGE

Élément essentiel, le bien aller d'un équipement contribue à la sécurité, au confort et au bien-être du porteur afin d'exceller dans ses missions. **Votre équipement doit vous aller parfaitement.**

Chez EPI Center, nous proposons des campagnes d'essayage, de prise de mesures, de prêts de vestiaire afin que vos collaborateurs bénéficient de produits adaptés à leurs morphologies.

Nous vous proposons également les retouches pour mettre les vêtements à votre taille. Nous proposons également différentes longueurs de pantalon afin de trouver le plus adapté à votre morphologie.



2



3

## MARQUAGE & PERSONNALISATION

Transformez vos vêtements de travail en un véritable vecteur de communication grâce à notre expertise. La majorité de notre offre est compatible avec une solution de personnalisation: broderie, sérigraphie, transfert, flocage... ainsi que des produits en fabrication spéciale.

Offrez-vous un équipement à votre image : vos spécialistes EPI Center vous préconisent la solution la plus adaptée à votre utilisation et à la mise en valeur de votre entreprise.



## UN SPÉCIALISTE, C'EST + SÛR



4

### LIVRAISON & MISE À DISPOSITION

Afin de vous accompagner toujours plus, nous avons la capacité d'organiser pour vous vos remises de dotation.

Nous proposons des paquetages nominatifs, des mises en sachets individuels ainsi que d'organiser vos remises de dotation dans vos locaux.

Nous mettons également à disposition des distributeurs automatiques d'E.P.I.

### E-PROCUREMENT

Découvrez notre offre e-procurement et tout notre accompagnement digitalisé au travers de vos espaces personnels dédiés.

Vous retrouverez vos commandes, vos produits ainsi que la vision de nos stocks. Vous aurez ainsi la capacité de gérer vos commandes ainsi que des cycles de dotation de vos collaborateurs.



5



6

### SUIVI DES E.P.I.

Toujours plus sûr ! Nos adhérents EPI Center sont formés pour vous accompagner dans la vérification périodique des E.P.I. de catégorie 3.

Ces contrôles annuels impératifs sont à réaliser par du personnel formé. Nous prenons également en charge certaines opérations de maintenance et nous vous accompagnons dans la gestion de votre parc d'E.P.I.

Vous retrouverez également des solutions d'entretien et de lavage industriel ainsi que tous les conseils pour vous aider dans la fin de vie de vos produits via des campagnes de recyclage.

# LE CATALOGUE ENRICHI

## DÉCOUVREZ NOS ACTUALITÉS

### SCANNEZ LES QR CODES ET RETROUVEZ:

- Nos actualités
- Nos plaquettes saisonnières
- Nos offres promotionnelles
- Nos nouveaux produits...

### ... ET PLUS ENCORE !



DÉCOUVERTES DE  
TECHNOLOGIES



ANIMATIONS



VIDÉOS  
PRODUITS



EXPLICATIONS  
TECHNIQUES



RÉFÉRENCES  
NORMATIVES

Retrouvez aussi du contenu augmenté  
sur **notre site web [www.epi-center.fr](http://www.epi-center.fr)**  
et nos réseaux sociaux !

### Améliorer l'empreinte environnementale

- Campagne de sensibilisation sur le tri des déchets, mise en place de solutions de collecte papiers
- Dématérialisation commandes / factures

### Contribuer au développement des filières de recyclage d'EPI

- Participation au Laboratoire Économie Circulaire Textile du CentSept : expérimentation recyclage de vêtements professionnels sur le territoire AURA

- La majorité de nos fournisseurs sont engagés à nos côtés pour proposer des solutions de collecte et de recyclage
- Partenariat avec TerraCycle : Boîte Zéro Déchet™ masques et petits EPI (valorisation à 98 %)
- Collaboration avec Triethic : collecte et recyclage casques avec Casquethic

## ENVIRONNEMENTAL

# LES ENJEUX RSE (RESPONSABILITÉ SOCIÉTALE & SOCIALE DES ENTREPRISES)

## SOCIÉTAL

### Favoriser le développement des compétences, l'expertise et l'engagement de chacun

- Parcours d'intégration des nouveaux collaborateurs
- Programme de formation interne et externe
- Accès RG Academy, plateforme de e-learning (collaborateurs et clients)

## ÉCONOMIQUE

### Pratiquer une politique de sélections responsables

- Processus de sélection des fournisseurs selon des critères RSE
- Charte relations Fournisseurs

### Veiller aux pratiques RSE de nos fournisseurs

- Enquête sur les pratiques RSE de nos fournisseurs référencés
- Sélection de partenaires premium engagés vers des politiques de fabrications en accord avec les valeurs EPI Center

## SOCIAL

### Limiter les impacts sociaux et environnementaux des E.P.I. de notre marque propre et de nos gammes exclusives

- Formation éco-conception de tous les responsables produits et acheteurs en 2022
- Développement de gammes de produits éco-conçues (gamme SENS)

Retrouvez  
notre charte RSE



### L'objectif de la loi AGEC :

- Mieux produire, réduire les impacts environnementaux
- Lutter contre le gaspillage, promouvoir le réemploi, la réutilisation
- Réduire nos déchets
- Mieux informer le consommateur

Les commissions EPI Center ont travaillé afin de vous proposer une sélection d'articles en accord avec les objectifs des lois AGEC et climat et résilience.

Nos sélections prennent en compte le niveau de performance et le caractère innovant des produits, leurs durabilités, leurs lieux de fabrication ainsi que l'utilisation de matières premières issues de recyclage et/ou d'agriculture biologique. Dans chaque univers vous trouverez des solutions en adéquation avec vos propres engagements.

Les produits sont signalés par ce pictogramme : 

# NOS PARTENAIRES

**3M**

**AIMONT**  
STYLE & STORY

**albatros**

**Arcotek**  
L'ESSENTIEL DE LA PROTECTION

**JTG**  
Journées Techniques de la Sécurité

**B&C**  
COLLECTION



**BIG WIPES**

**BIRKENSTOCK**  
PROFESSIONAL

**bolle**  
SAFETY

**BP**  
feel the difference

**Buff** SAFETY

**carhartt**

**CEPOVETT**  
SAFETY

**CLIQUE**

**COFRA**  
EASY TO WEAR  
the Italian brand

**coverguard**

**CRAFT**



**DASSY**  
professional workwear

**DELTA PLUS**

**DIFAC**  
EQUIPEMENT

**DUNLOP**

**FARMOR**  
PROFESSIONAL WORKWEAR

**FHB**

**FLIGHT**  
by FLEPPOWING

**FRANCITAL**  
ENVIRONNEMENT

**HH**  
workwear

**HexArmor**

**Jallatte**  
créateur de bien-être

**JLFPrc**

**JUBA**  
SAFETY EVOLUTION

**k-up**

**KARIBAN**

**KLEVER**

**KNEETEK**  
Intelligent Knee Protection  
by Seeds

**KRATOS**  
SAFETY  
SOLUTIONS FOR LIFE

**LAFONT**

**LEMAITRE**  
La Sécurité depuis 1974

**MOLDEX**

**molinel**  
VETEMENTS PROFESSIONNELS

**MSA**  
The Safety Company

**new balance**

**NEW WIND**  
BY TRICOTS BONNEHAÏLLE

**NORDWAYS**  
BEYOND COMFORT



PORTWEST



SIOEN



uvex



## NOS GAMMES ET NOS MARQUES EXCLUSIVES

KITA



EPIC SOLUTIONS DE PROTECTION

# GAMEX EVOLUTION

# LES PICTOGRAMMES

## Les descriptifs produits :



Fabriqué en France



Fabriqué en Europe



Tissu fabriqué en France



Tissu fabriqué en Europe



Nombre de coloris



Lavage industriel



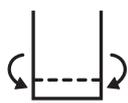
Produit éco-responsable



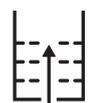
Gant tactile



SNR



Bas de jambe ajustable



3 longueurs disponibles



Modèle femme



Modèle homme



Modèle existant en homme et femme



Modèle mixte

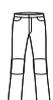
## Les technologies et labels :



## Les variantes de gamme :



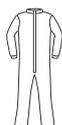
Pantalon



Pantalon genouillères



Bermuda



Combinaison



Quick



Cotte



Parka



Veste



Gilet



Gilet sans manches



Blouse



Casquette



Retrouvez les détails de nos labels et technologies



## SOMMAIRE GÉNÉRAL

---

- 12 PROTECTION TÊTE
- 42 PROTECTION MAIN
- 70 WORKWEAR
- 110 SPÉCIFIQUES
- 122 HAUTE VISIBILITÉ
- 142 MULTIRISQUES
- 154 PROTECTION PIED
- 192 ANTICHUTE
- 208 HSS



# PROTECTION TÊTE

## Casques

- 14 **Les normes casques**
- 15 Casques, accessoires
- 18 Casques, pare-visages
- 19 Casquettes anti-heurt

## Lunettes

- 20 **Les normes oculaires**
- 21 Lunettes UVEX X-FIT
- 22 Lunettes incolores
- 24 Lunettes teintées
- 25 Surlunettes, lunettes-masques
- 26 Soudures, accessoires

## Audition

- 28 **Les normes auditives**
- 30 Bouchons d'oreilles, arceaux, casques antibruit
- 32 Casques et coquilles antibruit

## Respiratoire

- 34 **Les normes respiratoires**
- 35 Masques EPIC
- 36 Masques jetables FFP3
- 37 Masques jetables FFP2
- 38 Demi-masques, masques complets, filtres
- 40 Ventilation assistée

# LES NORMES CASQUES

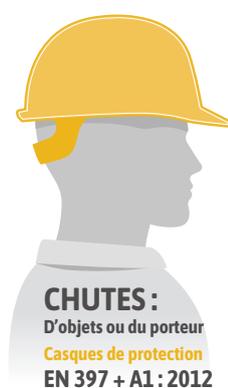
NORMES	CHAMP DE LA NORME
EN 397	Casques de protection pour l'industrie
EN 812	Casquettes anti-heurt pour l'industrie
EN 12492	Équipement d'alpinisme et d'escalade — Casques d'alpinistes Exigences de sécurité et méthodes d'essai
EN 1078	Casques pour cyclistes
EN 1731	Protection individuelle de l'œil — Protectors de l'œil et du visage de type grillagé
EN 352-3	Protecteurs individuels contre le bruit — Exigences générales Partie 3 : serre-tête montés sur casque de sécurité industriel
EN 50365	Casques électriquement isolants pour utilisation sur installations à basse tension

## À savoir

- 1 Il faut distinguer les risques de chocs (heurt de la tête) des risques de chutes (chute d'un objet sur la tête).
- 2 Seul un casque protège des risques liés à la chute d'un objet sur la tête.

## Réglementation

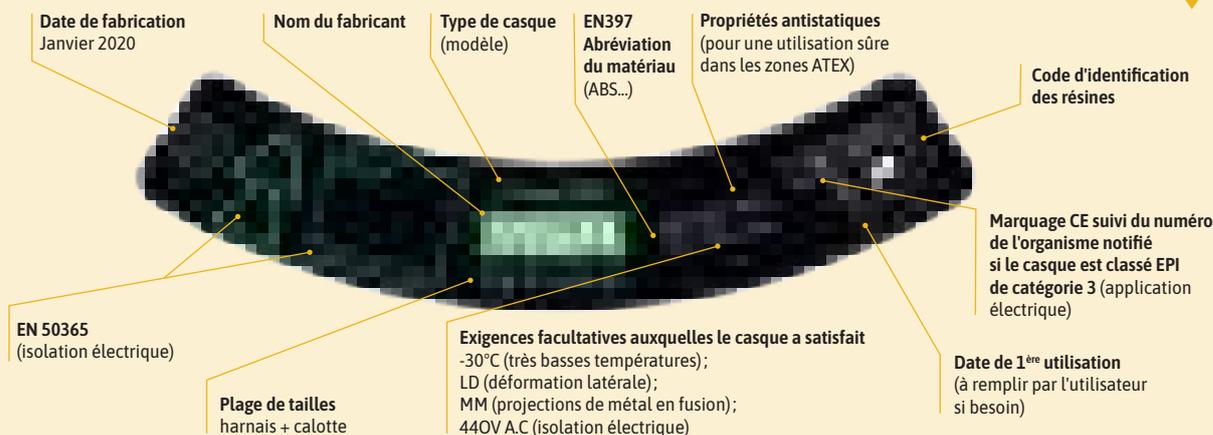
- 3 Le système normatif de la protection de la tête repose sur deux normes principales qui définissent casquette et casque de protection.
- 4 Les casques de protection sont soumis à plusieurs normes dès lors qu'ils protègent de risques combinés.



## OPTIONS EN 397

EXIGENCES FACULTATIVES	MARQUAGE QUI APPARAÎT SUR LE CASQUE
Protection électrique contact accidentel < 440V (un casque qui offre une protection électrique, même réduite, ne peut être un casque ventilé).	<b>440V~</b>
Protection conservée à basses températures : -20°C ou -30°C.	<b>-20°C/-30°C</b>
Protection conservée à températures élevées : < 150°C.	<b>150°C</b>
Déformation latérale de 40 mm maximum sous 430N.	<b>LD 430N</b>
Protection contre les projections de métal en fusion (1400°C).	<b>MM</b>

## Comment lire le marquage d'un casque ?



## FOCUS

### Attention !

Les casques de sécurité ont une date de péremption propre à chaque fabricant liée à l'utilisation du matériau de la calotte (voir tableau ci-contre). Ils se stockent à l'abri de la lumière et de la chaleur, et doivent être remplacés au premier choc. Les précautions d'utilisation sont indiquées dans la notice.

Matière	Durée d'utilisation	Résistance au vieillissement	Résistance aux U.V.	Résistance aux déformations thermiques	Point de fusion	Résistance par grands froids	Résistance aux produits chimiques
POLYÉTHYLÈNE	36 à 60 mois	Bonne	Passable	Jusqu'à 70°C	150°C	Très bonne Jusqu'à -40°C	Bonne sauf huiles et graisses
POLYAMIDE	48 mois	Bonne	Moyenne	Jusqu'à 70°C	220°C	Très bonne Jusqu'à -20°C	Passable sauf acides et bases
ABS	48 à 60 mois	Bonne	Passable	Jusqu'à 150°C	180°C	Très bonne Jusqu'à -30°C	Passable sauf acides
PHENOL-TEXTILE	60 mois	Excellente	Excellente	Jusqu'à 500°C	Carbonisation à 1000°C	Excellente Sans limite	Bonne
POLYESTER RENFORCÉ DE FIBRES DE VERRE	60 mois	Excellente	Excellente	Jusqu'à 500°C	Carbonisation à 1000°C	Excellente Sans limite	Bonne



uvex



## PHEOS ALPINE

Casque ABS ventilé. Coiffe textile à 6 points, serrage par crémaillère. Fourni avec une jugulaire 4 points + 1 jugulaire cuir 2 points. Encoches latérales Euroslot (30 mm) pour coquilles antibruit et/ou visière. Bandeau PU noir. Système d'adaptation pour lampe frontale.

➕ Idéal travaux en hauteur

Référence: 9773

Taille: 52 à 61 cm

Matière: ABS

Norme: EN 397; EN 12492

Conditionnement: Pièce

## PERFEXXION

Casque ABS ventilé sans visière. Coiffe textile mesh avec doublure matelassée, serrage et ajustement de la largeur et de la hauteur par crémaillère à molette. Jugulaire 4 points d'ancrage avec fermeture encliquetable. Systèmes de ventilation variables pour une aération maximale. Encoches latérales Euroslot (30 mm) pour coquilles antibruit et/ou visière.

➕ Normes Industrie, alpinisme, cyclisme

Référence: 9720

Taille: M et L

Matière: ABS/MESH

Norme: EN 397 except 4.4, 4.9, 5.1.4; EN 12492; EN 1079

Conditionnement: Pièce



## JUGULAIRE SIMPLE

Jugulaire 2 points en cuir avec œillets en plastique. Réglable en longueur. | Compatible casque UVEK PHEOS.

Référence: 9790005

Matière: Cuir

Conditionnement: 10 pièces

## JUGULAIRE 4 POINTS

Jugulaire 4 points textile avec œillets en plastique. Réglable en longueur. Coussinet pour menton. | Compatible casque UVEK PHEOS.

Référence: 9790007

Matière: Textile

Conditionnement: 10 pièces

## VISIÈRE PHEOS

Système de visière pour casque UVEK PHEOS visière courte et UVEK PHEOS ALINE avec adaptateur. Écran PC traité UVEK SupraVision® excellence. Système de fixation mécanique 5 à baionnette. | Nombreuses dimensions et possibilités d'accessoires.

Référence: 9906

Matière: Polycarbonate

Norme: EN 166; EN 170

Conditionnement: Pièce



## PRONAMIC ALPINE MIPS

Casque ABS ventilé avec visière courte. Coiffe plastique Mips®, serrage par crémaillère. Fourni avec une jugulaire 4 points d'ancrage. Bandeau antitranspiration. Encoches latérales Euroslot (30 mm) pour coquilles antibruit et/ou visière. Système de sécurité Mips®: en cas d'impact, la couche à faible friction est conçue pour se déplacer légèrement à l'intérieur du casque afin d'aider à rediriger les forces loin de la tête.

➕ Technologie MIPS®

Référence: 9735

Taille: 51 à 63 cm

Matière: ABS/EPS

Norme: EN 397 avec jugulaire Réf. 9790.021; EN 12492

Conditionnement: Pièce



## PHEOS PLANÈTE B-WR

Casque PEHD constitué à 30 % de plastique biosourcé ventilé. Coiffe textile 6 points d'ancrage. Réglage par crémaillère. Encoches latérales Euroslot (30 mm) pour coquilles antibruit et/ou visière.

Existe en visière courte: 9772.043

Référence: 9772 042

Taille: 52 à 61 cm

Matière: PEHD

Norme: EN 397

Conditionnement: Carton de 25

Sous conditionnement: Pièce



## PHEOS FORESTRY

Kit Forestier complet. Casque ABS ventilé, coiffe textile 6 points, serrage par crémaillère, autocollants réfléchissants. Coquilles antibruit diélectriques SNR 30 dB avec raccordement mécanique PHEOS K2P. Sifflet. Jugulaire à 4 points. Visière relevable grillagée en métal. | Accessoires remplaçables.

➕ Livré monté et prêt à l'emploi

Référence: 9774

Taille: 52 à 61 cm

Matière: ABS

Norme: EN 397; EN 1731; EN 352-3

Conditionnement: Pièce





Made in  
FRANCE



Serrage à glissière

### V-GARD 950 ANTI-ARC

Casque ABS non ventilé. Coiffe textile à 6 points, serrage par crémaillère FAS-TRAC III®, bandeau mousse. 3 niveaux d'ajustement de la hauteur de port. Écran facial traité intégré, protection contre les impacts, les projections chimiques et de métaux en fusion, les rayonnements UV et les conséquences des arcs électriques. Protections textiles latérales "anti-arc". Stickers rétro réfléchissants gris posés. | Certifié Ineris ATEX.

+ Face relevable à une main

Référence: **GVF1A-COA00GG-000**

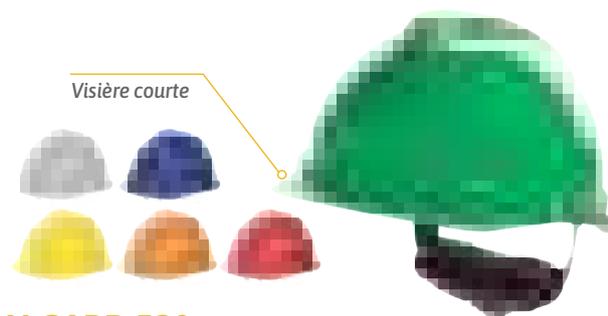
Taille: 52 à 63 cm

Matière: ABS, Polycarbonate

Norme: EN 397; EN 50365; EN 166 marquage K N

Conditionnement: Carton de 12

Sous conditionnement: Pièce



Visière courte

### V-GARD 520

Casque ABS non ventilé. Coiffe textile à 4 points, serrage par crémaillère FAS-TRAC III®, bandeau mousse. 3 niveaux d'ajustement de la hauteur de port. | Certifié Ineris ATEX.

Existe en visière longue: **GV5X9-0000000-000**

+ Personnalisable, visière courte

Référence V-GARD 520: **GV9X9-0000000-000**

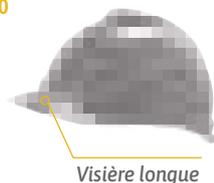
Taille: 52 à 64 cm

Matière: ABS

Norme: EN 397; EN 50365; EN 13463-1

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



Visière longue

### V-GARD

Jugulaire élastique 2 points. | Réglable en longueur.

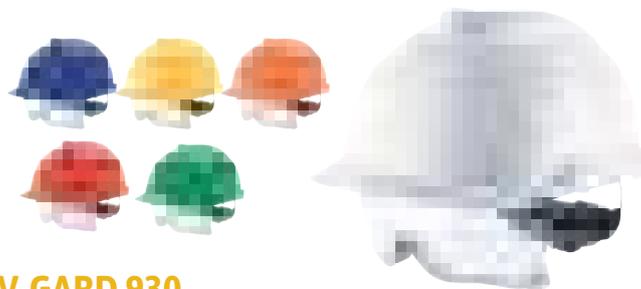
Référence: **B0259378**

Matière: Textile

Norme: EN 397

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



### V-GARD 930

Casque ABS non ventilé. Coiffe textile à 6 points, serrage par crémaillère FAS-TRAC III®, bandeau mousse. 3 niveaux d'ajustement de la hauteur de port. Surlunettes intégrées. Ajustement 2 dimensions des surlunettes pour s'adapter à toutes les formes de visage avec étanchéité augmentée grâce à son joint unique. | Certifié Ineris ATEX.

+ Personnalisable, existe en version avec porte-badge

Référence: **GVDXA-0000000-000**

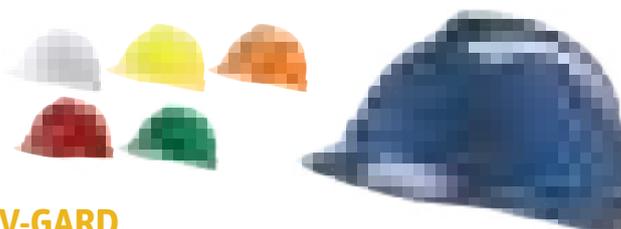
Taille: 52 à 63 cm

Matière: ABS, Polycarbonate

Norme: EN 397; EN 50365; EN 166 marquage K N

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



### V-GARD

Casque PEHD non ventilé. Coiffe textile à 4 points, serrage par glissière Push-Key, bandeau mousse. 2 niveaux d'ajustement de la hauteur de port. | Certifié Ineris ATEX.

+ Personnalisable

Référence: **GV1X3-0000000-000**

Taille: 52 à 64 cm

Matière: PEHD

Norme: EN 397; EN 50365; EN 13463-1

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



### V-GARD 200

Casque ABS Premium ventilé. Coiffe textile à 4 points, serrage par crémaillère FAS-TRAC III®, bandeau mousse. 3 niveaux d'ajustement de la hauteur de port. | Certifié Ineris ATEX.

+ Personnalisable, visière courte

Référence: **GV6X9-0000000-000**

Taille: 52 à 64 cm

Matière: ABS

Norme: EN 397; EN 13463-1

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



### V-GARD

Jugulaire 4 points textile V-Gard universelle: compatible avec tous les casques V-Gard (sauf le V-Gard H1). | Réglable en longueur.

Référence: **GA90047**

Matière: Polyester

Norme: EN 397; EN 12492 (pour casque H1)

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce





## Gamme de casques V-Gard®

Votre Tête mérite la Meilleure des Protections

La gamme V-Gard de MSA, leader mondial, se compose de 13 modèles - confortables, légers et personnalisables - qui répondront à vos besoins, contraintes et applications diverses : du V-Gard Original, aux casques best-sellers V-Gard 900 avec surlunettes ou écran « électricien » intégrés, en passant par le V-Gard 500, casque star du BTP... Vous trouverez toujours le casque V-Gard qui vous convient. La gamme V-Gard, c'est en fait bien plus que des casques. C'est un véritable système, composé d'une large gamme d'accessoires compatibles, et certifiés, pour s'adapter à tous vos environnements de travail.

*Pour en savoir plus, contactez votre interlocuteur EPICENTER habituel.*



**WE KNOW WHAT'S AT STAKE.**

**MSA**  
The Safety Company



**PORTWEST**

**ENDURANCE**

Casque ABS ventilé. Coiffe textile 6 points, serrage par crémaillère. Porte-badge intégré possédant une ouverture coulissante pour un accès facile et sécurisé des badges. Comprend une jugulaire 4 points, un bandeau antitranspiration.

+ Porte-badge

- Référence: **PB55**
- Taille: 56 à 63 cm
- Matière: ABS, Polycarbonate
- Norme: EN 397
- Conditionnement: Carton de 20
- Sous conditionnement: Pièce



**MULTISYSTÈME PHEOS FACEGUARD**

Protection faciale multisystème prémontée. Visière grillagée en acier inoxydable avec protection auditive K1P. Support de base réglable en hauteur et largeur. Large repose nuque serrage par crémaillère. Position de repos centrée au-dessus de la tête. Mécanisme de relevage avec réglage en continu. Recouvrement frontal intégré.

Existe en Pare visage PC incolore: 9790211;  
Pare visage PC incolore + Antibruit K1P: 9790212

+ Spécial espaces verts

- Référence: **9790215**
- Taille: 52 à 64 cm
- Matière: Visière: métal
- Norme: EN 1731; EN 352-3 / EN 166; EN 170 (9790211 et 9790212)
- Conditionnement: Pièce



**COMPATIBLES CASQUES MSA**

**PORTE ÉCRAN STANDARD V-GARD**

Support adaptable sur casque de chantier. Version standard. Fixation par rainures latérales dans fentes latérales Euroslot 30 mm. Aucune partie métallique. | Nombreux types de protections adaptables.

- Référence: **10121266**
- Taille: TU
- Matière: ABS; 260 g
- Norme: EN 1731; EN 166
- Conditionnement: Carton de 10
- Sous conditionnement: Pièce



**RÉTRACTABLE V-GARD**

Mentonnière pour les visières compatibles de la gamme V-GARD. Rétractable.

- Référence: **10115828**
- Taille: TU
- Matière: Polycarbonate, Résine thermoplastique
- Norme: EN 1731; EN 166; GS-ET-29 Classe 2



**CASARTI**

Casque HDPE. Coiffe plastique à 6 points, serrage par glissière. Possibilité de percer des aérations grâce aux trous pré-perforés.

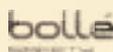
- Référence: **CLCAS002**
- Taille: 54 à 61 cm
- Matière: PEHD
- Norme: EN 397; EN 50365
- Conditionnement: Carton de 78
- Sous conditionnement: Pièce



**JUGULAIRE CASARTI**

Jugulaire élastique 2 points, ajustable pour casque CASARTI.

- Référence: **CLJUG002**
- Taille: TU
- Conditionnement: Carton de 200
- Sous conditionnement: 10 pièces



**ÉCRAN BL20**

Écran facial avec coiffe de protection et serre-tête ajustable. Molette de réglage. Face relevable.

- Référence: **BL20PI**
- Taille: TU
- Matière: Polycarbonate; 260 g
- Norme: EN 166
- Conditionnement: Carton de 10
- Sous conditionnement: Pièce



**VISIÈRE BL20**

Face de rechange pour l'écran facial BL20PI.



- Référence: **BL20FAP1**
- Taille: TU
- Matière: Polycarbonate; 10 g
- Norme: EN 166
- Conditionnement: Carton de 10
- Sous conditionnement: Pièce



**ÉCRAN**

Écran polycarbonate incolore. Compatible avec l'option mentonnaire.

**ÉCRAN PREMIUM**

Écran incurvé en polycarbonate. Traitement antibuée et antirayures K N.

**ÉCRAN CHIMIE**

Écran spécial chimie. Propionate incolore. Épaisseur: 2,5 mm. Longueur: 203 mm. Compatible avec l'option mentonnaire.

- Référence ÉCRAN: **10115837 et 10115840** / ÉCRAN premium: **10115844** / ÉCRAN CHIMIE: **10115856**
- Taille **10115837**: Longueur: 203 mm. Épaisseur: 1 mm
- 10115840**: Longueur: 203 mm. Épaisseur: 1,5 mm
- 10115844**: Longueur: 240 mm. Épaisseur: 2,5 mm (écran incurvé)
- 10115856**: Longueur: 203 mm. Épaisseur: 2,5 mm
- Matière: Polycarbonate
- Norme: EN 166 (marquage 3,8,9 K N pour écran premium); EN 170
- Conditionnement: Carton de 10 (5 pour ÉCRAN PREMIUM)
- Sous conditionnement: Pièce



PORTWEST

**CASQUETTE AIR TECH**

Casquette anti-heurt. Tissu en maille aérée. Coque intérieure en ABS et coussin souple. Liseré réfléchissant. Réglage par boucle. | Visière moyenne: 5 cm.

+ Maille ajourée

Référence: **PS59**

Taille: 54 à 59 cm

Matière: 100 % Nylon, ABS, EVA

Norme: EN 812

Conditionnement: Carton de 60

Sous conditionnement: Pièce



Lampe rechargeable

PORTWEST

**CASQUETTE PW29**

Casquette anti-heurt à LED rechargeable. Coque intérieure en ABS et coussinet souple. Anneaux d'aérations. Réglage par crochet et boucle. Lampe à LED amovible, luminosité 150 lumens, batterie LI-ION rechargeable par USB, 3 niveaux d'intensité. | Jusqu'à 4h d'autonomie. Visière courte: 3 cm.

+ Lampe rechargeable

Référence: **PW29**

Taille: 54 à 59 cm

Matière: 100 % Coton, ABS, EVA

Norme: EN 812

Conditionnement: Carton de 60

Sous conditionnement: 10 pièces



Retrouvez les lampes p.219



COVERGUARD

**WORKING CAP**

Casquette anti-heurt. Coque articulée avec intérieur en ABS. Anneaux d'aération en cuivre. Réglage par Velcro®. | Visière longue: 7 cm.

Référence: **MO5730X**

Taille: 54 à 59 cm

Matière: 100 % Coton, ABS, EVA

Norme: EN 812

Conditionnement: Carton de 60

Sous conditionnement: Sachet de 10



Visière courte

COVERGUARD

**SHOCKPROOF CAP****VISIÈRE COURTE**

Casquette anti-heurt. Aération latérale et tissu mesh léger. Coque intérieure en ABS articulée. Rubans réfléchissants intégrés. Réglage par Velcro®. | Visière courte: 3 cm.

+ Coque articulée

**VISIÈRE LONGUE**

Casquette anti-heurt. Coque articulée avec intérieur en ABS. Rubans réfléchissants intégrés. Coussinet mousse. Réglage par Velcro®. | Visière longue: 5 cm.

Référence visière courte: **6CMS** / visière longue uni: **6CMM**

visière longue HV: **6CHV**

Taille: 54 à 59 cm

Matière: 85 % Polyester, 15 % Coton, ABS, EVA

Norme: EN 812

Conditionnement: Carton de 60

Sous conditionnement: Sachet de 10

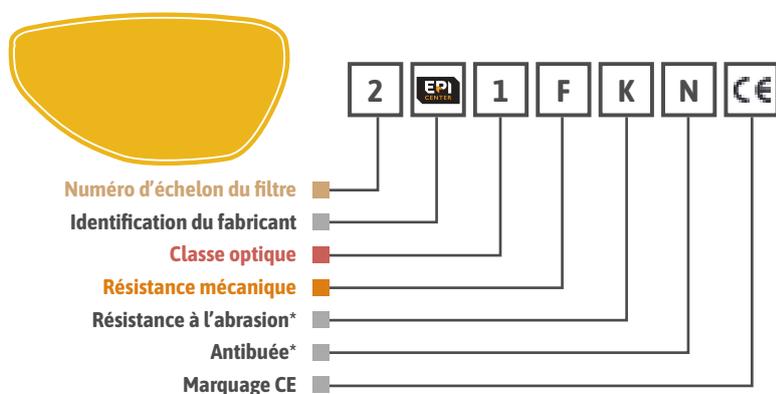
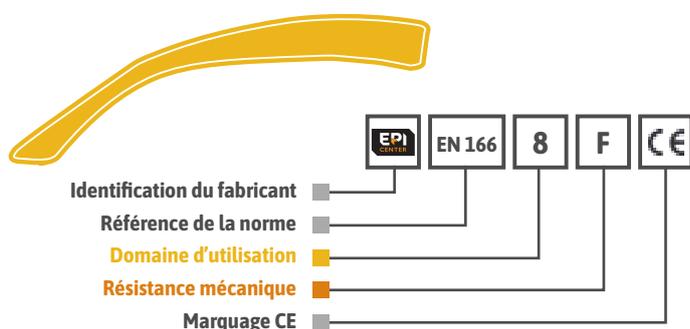
# LES NORMES OCULAIRES

NORMES	CHAMP DE LA NORME
EN 166	Protection individuelle de l'œil — Spécifications
EN 169	Protection individuelle de l'œil — Filtres pour le soudage et les techniques connexes Exigences relatives au facteur de transmission et utilisation recommandée
EN 170	Protection individuelle de l'œil — Filtres pour l'ultraviolet Exigences relatives au facteur de transmission et utilisation recommandée
EN 172	Protection individuelle de l'œil — Filtres de protection solaire pour usage industriel
EN 175	Protection individuelle de l'œil — Équipements de protection des yeux et du visage pour le soudage et les techniques connexes
EN 379	Protection individuelle de l'œil — Filtres de soudage automatique

## PROTECTION MÉCANIQUE

### EN 166

La norme EN 166 définit les exigences particulières des oculaires ou des montures qui sont identifiées par des lettres ou des chiffres et marquées sur chaque support correspondant. L'ensemble de ces informations figure sur le marquage des montures et des oculaires. Celui-ci est obligatoire et doit comporter toutes les données relatives aux protections revendiquées.



\* Facultatif

### DOMAINE D'UTILISATION

- 3 Gouttelettes ou projections de liquides
- 4 Poussières > 5 microns
- 5 Gaz et poussières < 5 microns
- 8 Arc électrique de court-circuit
- 9 Métal fondu et solides chauds
- Risques mécaniques non spécifiés et rayonnement

### RÉSISTANCE MÉCANIQUE

- Solidité normale de l'oculaire
- S Solidité renforcée
- F Impact à basse énergie (45 m/s)
- B Impact à moyenne énergie (120 m/s)
- A Impact à haute énergie (190 m/s)
- T Testé à des températures extrêmes (-5°C, + 55°C)
- K Résistance à la détérioration des surfaces par des fines particules (anti-rayures)
- N Résistance à la buée

### NUMÉRO D'ÉCHELON DU FILTRE

- |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| 2 Rayonnement UV      | Échelon : de 1,2 à 5   |
| 4 Rayonnement IR      | Échelon : de 1,7 à 16  |
| 5 Rayonnement Solaire | Échelon : de 1,7 à 4,1 |

### CLASSE OPTIQUE

- 1 Port permanent
- 2 Port intermittent
- 3 Port exceptionnel (visiteurs)

### IMPORTANT

Les marquages **F**, **B**, **A** donnent l'indice de protection maximum pour : • **F** : les lunettes à branches • **B** : les lunettes-masques • **A** : les écrans faciaux  
Si ces trois marquages ne sont pas les mêmes pour l'oculaire et la monture, c'est le niveau le plus faible qui doit être attribué au protecteur complet.

uvex

Branches  
design sport

## X-FIT PRO

Lunettes de protection avec oculaire incolore. Pont de nez souple. Branches bi-matières de forme ergonomique avec extrémités souples. Traitement UVEX SupraVision® EXCELLENCE. Antibuée durable sur la face interne. Face externe résistante aux rayures et aux produits chimiques.

### + Multiples accessoires

Référence: **9199247**

Taille: TU

Matière: Polycarbonate; 24 g

Norme: EN 166 Marquage K N; EN 170

Conditionnement: Boîte de 10 paires

Sous conditionnement: Paire

Pont de nez  
flexibleTraitement UVEX  
SupraVision®Branches  
ergonomiques

## X-FIT PRO GUARD

Lunettes de protection oculaire incolore. Armature complémentaire pour une protection renforcée contre les particules et poussières. Pont de nez souple. Branches bi-matières de forme ergonomique avec extrémités souples. Traitement UVEX SupraVision® EXCELLENCE. Antibuée durable sur la face interne. Face externe résistante aux rayures et aux produits chimiques.

### + Armature montée

Référence: **9199680**

Taille: TU

Matière: Polycarbonate; 30 g

Norme: EN 166 marquage K N; EN 170



## X-FIT

Lunettes de protection avec oculaire incolore. Design sans monture pour un champ de vision dégagé. Pont de nez anatomique. Branches de forme ergonomique. Traitement UVEX SupraVision® EXCELLENCE. Antibuée durable sur la face interne. Face externe résistante aux rayures et aux produits chimiques.

Référence Gris: **9199285** / Bleu: **9199265**

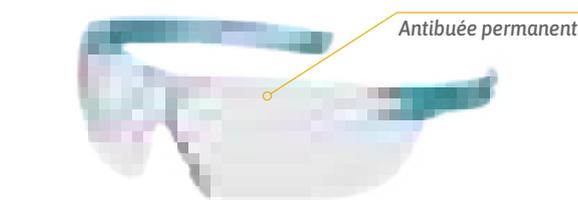
Taille: TU

Matière: Polycarbonate; 23 g

Norme: EN 166 marquage K N; EN 170

Conditionnement: Boîte de 10 paires

Sous conditionnement: Paire



Antibuée permanent

## X-FIT ETC

Lunettes de protection avec oculaire incolore. Design sans monture pour un champ de vision dégagé. Pont de nez anatomique. Branches de forme ergonomiques. Traitement UVEX SupraVision® ETC effet antibuée permanent et ne s'atténuant pas au lavage sur la face interne et externe. | Recommandé en cas de forte humidité et/ou de variations fréquentes de la température.

### + Antibuée permanent

Référence: **9199415**

Taille: TU

Matière: Polycarbonate; 23 g

Norme: EN 166 marquage K N; EN 170

Conditionnement: Boîte de 10 paires

Sous conditionnement: Paire

## BANDEAU ÉLASTIQUE X-FIT

Bandeau élastique avec cordon réglable en longueur. Compatible avec les modèles X-FIT et X-FIT PRO. 0 % métal. | Idéal avec X-FIT PRO GUARD.

Référence: **9958023**

Taille: TU

Matière: Plastique; 2 g

Conditionnement: Sachet de 100



## ARMATURE X-FIT

Armature complémentaire compatible avec les modèles X-FIT et X-FIT PRO. Protection contre les particules, les poussières et les saletés.

### + Meilleure étanchéité aux particules

Référence: **9199001**

Taille: TU

Matière: Plastique; 6 g

Norme: EN 166

Conditionnement: Boîte de 20 paires

Sous conditionnement: Sachet de 1 paire



## MINI-LAMPE LED X-FIT

Lampe LED réglable. Fixation sur les branches des modèles X-FIT et X-FIT PRO. Adaptateur gauche et droit. | 4 piles boutons fournies.

Référence: **9999100**

Taille: TU

Matière: ABS; 8 g

Conditionnement: Pièce






## RECON

Lunettes de protection incolores. Branches transparentes flexibles à baïonnette contenant des coussinets en caoutchouc. Pont de nez en caoutchouc réglable.

Existe en **RECON GRADIENT**: 250-32-0031-EN

+ Antibuée et antirayures

Référence: 250-32-0020-EN

Matière: Polycarbonate; 21 g

Norme: EN 166

Conditionnement: Carton de 144

Sous conditionnement: Boîte de 12



## I-TEK

Lunettes de protection oculaire I-TEK™. Branches bi-matière flexibles et pivotantes, renfort souple co-injecté autour des oculaires. Pont de nez souple en TPR. | Contour de l'oculaire en TPR souple pour un meilleur ajustement.

+ Nouveauté

Référence: 250-95-1520-EN

Matière: Polycarbonate, TPE; 25 g

Norme: EN 166 marquage K N

Conditionnement: Carton de 144

Sous conditionnement: Boîte de 12



## SQUADRON

Lunettes de protection incolores. Pont de nez souple pour plus de confort. Branches souples co-injectées garantissant un meilleur maintien. Branches plates et fines s'adaptant sous tous les E.P.I. | 0 % métal.

+ Antibuée et antirayures

✓ Best-seller

Référence: 250-87-0020

Matière: Polycarbonate; 28 g

Norme: EN 166

Conditionnement: Carton de 144

Sous conditionnement: Boîte de 12



## SEQUENCE

Lunettes de protection incolores. Mousse confort amovible pour être plus près du visage. Système de montage facile "simple clic". Livré avec une tresse et deux branches. | Modulable: élastique ou branches.

+ Antibuée et antirayures

Référence: 250-88-0120

Matière: Polycarbonate; 29 g

Norme: EN 166

Conditionnement: Carton de 144

Sous conditionnement: Boîte de 12



## PULSE

Lunettes de protection incolores. Pont de nez universel avec plaquettes souples. Branches larges transparentes. Insert embout de branches en TPR.

+ Antirayures

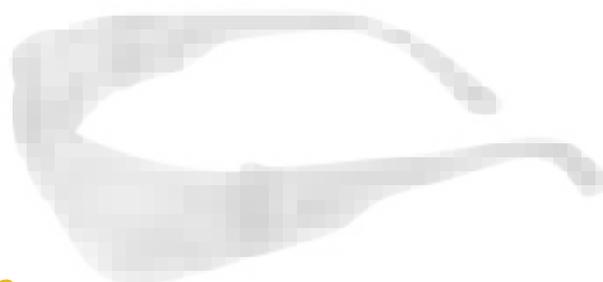
Référence: 250-49-0000-EN

Matière: Polycarbonate; 25 g

Norme: EN 166

Conditionnement: Carton de 144

Sous conditionnement: Boîte de 12



## Z12

Lunettes de protection incolores sans monture. Branches fines et flexibles.

+ Antirayures

Référence: 250-01-0900-EN

Matière: Polycarbonate; 24 g

Norme: EN 166

Conditionnement: Carton de 144

Sous conditionnement: Boîte de 12

**bollé**  
SAFETY



### RUSH+

Lunettes de protection incolores avec branches aérées souples en bi-matière. Nez ajustable antiglisse. Traitement BOLLÉ PLATINUM® antibuée et antirayures double face.

+ Look sport, antibuée durci

### RUSH+ SMALL

Monture petite taille.

+ Idéal personnel féminin

Référence: **RUSHPPSIXX** / Taille S: **RUSHPPSPIS**

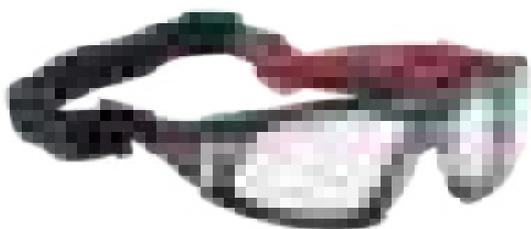
Taille: Standard et S

Matière: Polycarbonate/TPR; 26 g

Norme: EN 166 marquage K N; EN 170

Conditionnement: Boîte de 10

Sous conditionnement: Paire



### RUSH+ HYBRIDE

Lunettes de protection Hybride incolores avec branches aérées souples en bi-matière. Nez ajustable antiglisse. Traitement BOLLÉ PLATINUM® antibuée et antirayures double face. Livrée avec une tresse qui se fixe sur les branches et une mousse à clipser sur l'oculaire pour une protection supplémentaire.

+ Modèle hybride

Référence: **RUSHPFPSPI**

Matière: Polycarbonate/TPR; 46 g

Norme: EN 166 marquage K N; EN 170

Conditionnement: Boîte de 10

Sous conditionnement: Paire

Nylon recyclé



### SOLIS GO GREEN

Lunettes de protection incolores. Monture intégrale en nylon certifiée fabriquée à partir de filets de pêche. Traitement BOLLÉ PLATINUM LITE antibuée et antirayures.

Référence: **PSSSOLI063**

Matière: Verres: Polycarbonate; Monture: 100 % Nylon recyclé; 25 g

Norme: EN 166; EN 170

Conditionnement: Eco-Pack de 20 paires



### RUSH+ COPPER

Lunettes de protection COPPER fumées, avec branches aérées souples en bi-matière. Nez ajustable antiglisse Traitement BOLLÉ PLATINUM® antibuée et antirayures double face. | Idéal pour toutes les activités nécessitant une exposition alternant forte et faible luminosité.

### RUSH+ SMALL COPPER

Monture petite taille.

Référence: **RUSHPCSP** / Taille S: **RUSHPCSPL**

Taille: Standard et S

Matière: Polycarbonate/TPR; 26 g

Norme: EN 166 marquage K N; EN 172

Conditionnement: Boîte de 10

Sous conditionnement: Paire



### CONTOUR INCOLORE

Lunettes de protection incolores. Monture enveloppante avec branches fines TIPGRIP. Nez antiglisse. Traitement BOLLÉ PLATINUM® antibuée et antirayures double face. | Idéal pour toutes les activités nécessitant une exposition alternant forte et faible luminosité. Fourni avec étui micro-fibre.

### CONTOUR COPPER

Lunettes de protection COPPER.

+ Ultra-légère, antibuée durci

Référence incolore: **CONTPSI** / copper: **PSSCONT-C10**

Matière: Polycarbonate; 21 g

Norme: EN 166 marquage K N; EN 170; EN 172 (COOPER)

Conditionnement: Boîte de 10

Sous conditionnement: Paire



### WELLINGTON

Lunette contre la lumière bleue. Monture mixte en acétate. Verres polycarbonate technologie PROBLU + Revêtement antireflets absorbant 100 % de la lumière bleue nocive à 420 nm et 82 % de la lumière bleue nocive à 445 nm. | Fourni avec: boîte, étui cuir, tissu microfibre, notice d'utilisation.

+ Travail sur écran

Référence: **PRBWELL108**

Matière: Polycarbonate; 25 g

Norme: ISO 12312-1

Conditionnement: Carton de 40

Sous conditionnement: Paire



**bolla**  
EQUIPEMENT TÊTE

### KOMET

Lunettes de protection, monture noire. Branches polycarbonate plates, ergonomiques. Aucune pièce métallique.

**Matière:** Polycarbonate; 31 g (verres polarisés durcis); 30,5 g (autres verres)

**Norme:** EN 166; EN 172

**Conditionnement:** Carton de 144

**Sous conditionnement:** Boîte de 10 paires



### KOMET VERRES POLARISÉS DURCIS

Verres polarisés durcis. | Fourni avec un étui microfibre permettant d'essuyer les verres.

⊕ Améliore le confort visuel

| Référence: **PSSKOMEP01**



### KOMET VERRES FUMÉS

Verres fumés.

| Référence: **PSSKOME408**

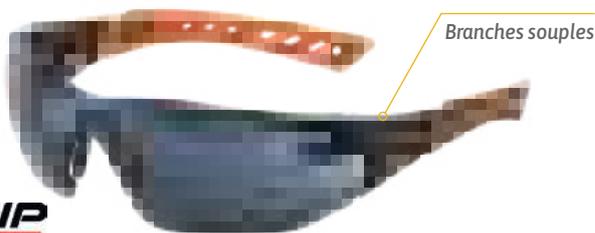


### KOMET VERRES FIRE FLASH

Verres fire flash.

⊕ Renforce le contraste

| Référence: **PSSKOMEF06**



**PIP**

### SQUADRON

Lunettes de protection fumées. Pont de nez souple pour plus de confort au porter. Les branches souples co-injectées garantissent un meilleur maintien. Branches plates et fines qui s'adaptent sous tous les E.P.I. Lunettes 0 % Métal.

⊕ Antibuée et antirayures

**Référence:** 250-87-0021

**Matière:** Polycarbonate; 28 g

**Norme:** EN 166

**Conditionnement:** Carton de 144

**Sous conditionnement:** Boîte de 12

**uvex**

### X-FIT PRO TEINTÉE

Lunettes de protection fumées. Pont de nez souple. Branches de forme ergonomique avec extrémités souples. Traitement UVEX SupraVision® EXCELLENCE, antibuée durable sur la face interne. Face externe résistante aux rayures et aux produits chimiques.

⊕ Voir accessoires page 26

**Référence:** 9199277

**Matière:** Polycarbonate; 24 g

**Norme:** EN 166 marquage K N; EN 166; EN 172

**Conditionnement:** Boîte de 10

**Sous conditionnement:** Paire



**bolla**  
EQUIPEMENT TÊTE

### CONTOUR FUMÉ

Lunettes de protection fumées. Monture enveloppante avec branches fines tipgrip. Nez antiglisse. Traitement BOLLÉ PLATINUM® antibuée et antirayures double face. | Antibuée durci. Fourni avec étui microfibre.

### CONTOUR POLARISÉ

Lunettes de protection polarisées. Monture enveloppante avec branches fines tipgrip. Nez antiglisse. Traitement BOLLÉ PLATINUM® antibuée et antirayures K N double face. | Améliore la perception des couleurs et le confort visuel. Renforce la perception du contraste et du relief. Fourni avec étui microfibre.

⊕ Améliore le confort visuel

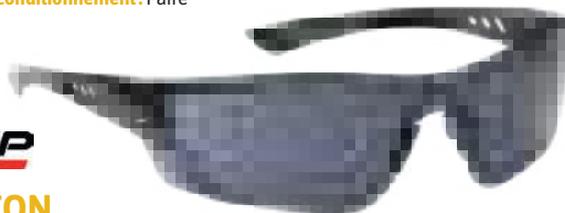
**Référence FUMÉ:** **CONTPSF** / **POLARISÉ:** **CONTPOL**

**Matière:** Polycarbonate; 21 g

**Norme:** EN 166; EN 172; K N

**Conditionnement:** Boîte de 10

**Sous conditionnement:** Paire



**PIP**

### RECON

Lunettes de protection fumées. Branches transparentes flexibles à baïonnette contenant des coussinets en caoutchouc. Pont de nez en caoutchouc réglable. Traitement antibuée et antirayures.

⊕ Antibuée et antirayures

**Référence:** 250-32-0021-EN

**Matière:** Polycarbonate; 21 g

**Norme:** EN 166

**Conditionnement:** Carton de 144

**Sous conditionnement:** Boîte de 12



**bolla**  
EQUIPEMENT TÊTE

### RUSH+ FUMÉE

Lunettes de protections fumées avec branches aérées souples et bi-matière. Nez ajustable antiglisse. Traitement BOLLÉ PLATINUM® antibuée et antirayures double face.

### RUSH+ SMALL FUMÉE

Lunettes de protection COPPER. Monture petite taille.

### RUSH+ BRONZE

Lunettes de protection BRONZE.

⊕ Améliore les contrastes en cas de faible luminosité

**Référence:** RUSHPPSF / **Taille S:** RUSHPPSPFG / **Bronze:** RUSHPTWI

**Taille:** Standard et S

**Matière:** Polycarbonate/TPR; 26 g

**Norme:** EN 166 marquage K N; EN 172

**Conditionnement:** Boîte de 10

**Sous conditionnement:** Paire

**PIP****SCOUT**

Surlunettes de protection avec oculaire incolore. Branches avec ventilation directe. Nez moulé. Traitement antibuée et antirayures. Polycarbonate monobloc. | Peut se porter par-dessus des lunettes à verres correcteurs.

+ Parfait pour les visiteurs

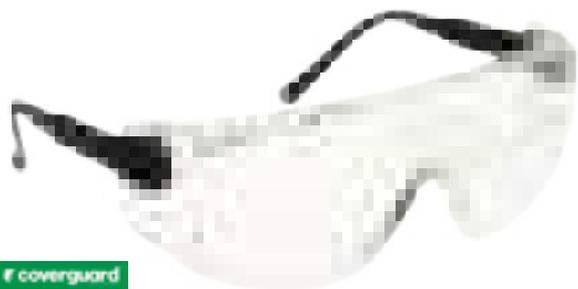
Référence : 250-99-0920-EN

Matière : Polycarbonate ; 38 g

Norme : EN 166

Conditionnement : Carton de 144

Sous conditionnement : Boîte de 12



f coverguard

**VRILUX**

Surlunettes de protection avec branches ajustables et pivotantes. Retour latéral avec barrette frontale. Traitement antibuée.

+ Parfait pour les visiteurs

Référence : MO60332

Matière : Polycarbonate ; 39 g

Norme : EN 166 marquage N ; EN 170

Conditionnement : Carton de 120

Sous conditionnement : Paire

**PIP****VOLANS**

Lunette-masque avec oculaire polycarbonate. Bandeau élastique. Ventilation indirecte pour la protection contre les éclaboussures de liquide. Traitement antibuée et antirayures.

Existe en bords mousse : 251-60-1021-EN

+ Antibuée et antirayures

Référence : 251-60-0020-EN

Matière : Monture : PVC, Oculaire : Polycarbonate ; 118 g

Norme : EN 166

Conditionnement : Carton de 60

Sous conditionnement : Boîte de 5

**uvex****SUPER F OTG**

Surlunettes de protection avec branches souples. Traitement UVEX SupraVision® SAPPHIRE. Faces interne et externe résistantes aux rayures et aux produits chimiques.

+ Idéal pour les porteurs de lunettes correctrices

Référence : 9169585

Matière : Polycarbonate ; 39 g

Norme : EN 166 marquage K

Conditionnement : Boîte de 8

Sous conditionnement : Paire

**bolle****SUPERBLAST**

Lunette-masque avec monture aérée et ventilation indirecte. Bandeau élastique réglable. Traitement antibuée et antirayures.

Référence : SUPBLPSI

Matière : PVC / Verres : Polycarbonate ; 113 g

Norme : EN 166

Conditionnement : Boîte de 5

Sous conditionnement : Paire

**FACE SUPERBLAST**

Visière à utiliser avec les lunettes SUPERBLAST. Permet de transformer en pare-visage.

Référence : SUPBLV

Matière : Polycarbonate ; 64 g

Conditionnement : Carton de 60

Sous conditionnement : Pièce

**PIP****MISSION**

Lunette-masque avec monture ventilée. Lèvre confort souple co-injectée, passage de branches pour le port de lunettes correctrices.

Existe en bords mousse : 251-60-1021-EN

+ Traitement K N

Référence : 251-63-0520-EN

Matière : Polycarbonate. Bandeau : Élastique. Monture : Polypropylène et TPR ; 124 g

Norme : EN 166 marquage K N

Conditionnement : Carton de 60

Sous conditionnement : Boîte de 5



**bolle**  
SAFETY



## SLAM SOUDEUR 5

Lunettes de protection soudage teintée 5. Monture ultra-enveloppante, branches droites. Nez souple. Protège des rayons UV et infrarouges. | Fourni avec cordon ajustable.

Existe en Teinte 1,7: SLAWPCC2, Teinte 3: SLAWPCC3

+ Spécial soudeur (meulage et soudage-brasage)

Référence: SLAWPCC3

Matière: Polycarbonate; 24 g

Norme: EN 166; EN 169

Conditionnement: Boîte de 10

Sous conditionnement: Paire



## STATION DE NETTOYAGE B600

Station de nettoyage plastique rechargeable. Contient 2 boîtes de 200 essuyeurs multi-usages et un spray nettoyant 500 ml. (Recharge disponible séparément: boîte de 200 essuyeurs Réf. PACMPCT + Spray nettoyant 500 ml Réf. PACS500). | Fixation mur ou posé.

Référence: PACD500

Conditionnement: Pièce

## ESSUYEUR B401

Boîte distributrice de 200 essuyeurs à utiliser seul ou en recharge dans la station B600.



Référence: PACMPCT

Taille: 5 x 16 x 12 mm

Conditionnement: Pièce

## SPRAY NETTOYANT B402

Spray nettoyant de 500 ml à base aqueuse sans alcool ni silicone. | Peut s'utiliser seul ou en recharge dans la station B600.

Existe en contenance 250 ml: B411, contenance 50 ml: B412

Référence: PACS500

Taille: 5 x 16 x 12 mm

Conditionnement: Carton de 15

Sous conditionnement: Pièce



## CAGOULE SOUDEUR VOLT

Cagoule de soudage électro-optique 2 capteurs. Filtre 110 x 90 x 9 mm. Adaptée aux travaux MIG/MAG, TIG et meulage. Filtre auto-obscurecissant à teinte variable. 1 serre-tête confort à 5 positions et mémoire de forme. Réglage de la sensibilité à l'état clair. Teinte variable 4/9 - 13 (externe). | Indicateur de charge et batterie remplaçable. Garantie 2 ans. Fourni avec housse de protection.

+ Spécial soudeur

Référence: VOLTV

Norme: EN 166; EN 175; EN 379 + A1

Conditionnement: Pièce



## LINGETTES B100

Distributeur mural de 100 lingettes nettoyantes pré-imprégnées, à base aqueuse sans alcool ni silicone. | Lingette à usage unique en emballage individuel.

Référence: PACW100

Taille: 5,8 x 12,5 x 20,5 mm

Conditionnement: Boîte de 25

Sous conditionnement: 1 Distributeur de 100 lingettes

## ÉTUI BANANE

Étui banane semi-rigide en polyester noir avec mousqueton et passant ceinture.

+ Pour tous types de lunettes à branches

Référence: ETUIB

Matière: Polyester

Conditionnement: Boîte de 10

Sous conditionnement: Pièce



# UNE VISION OPTIMALE POUR UNE MEILLEURE PRÉCISION

LA PRÉCISION DE CHAQUE  
MOUVEMENT, LA MINUTIE DE  
CHAQUE INSTANT ET L'ÉVALUATION  
PARFAITE DE TOUTE SITUATION  
EXIGENT UNE VISION OPTIMALE.

Bollé Safety offre une solution clé en main pour tous vos besoins en matière de lunettes de protection adaptée à la vue : des équipements sur mesure combinés aux technologies de verres innovantes et aux montures conçues pour déployer vos sens. Profitez de notre expertise de plus de 130 ans dans le domaine de la protection oculaire pour améliorer la productivité de vos employés sur le lieu de travail grâce à nos lunettes de prescription anti-UV certifiées EN166.

 **EXCELLENCE**  
PRESCRIPTION PROGRAMME

LUNETTES DE SÉCURITÉ À VERRES CORRECTEURS  
DISPONIBLE AVEC :

**PLATINUM**

TRAITEMENT ANTI-BUÉE  
& ANTI-RAYURES

**PRO3LU**

PROTECTION CONTRE  
LA LUMIÈRE BLEUE

**bolle**  
SAFETY

SEE ALL  
YOU CAN DO

[bolle-safety.com](http://bolle-safety.com)

# LES NORMES AUDITIVES

NORMES	CHAMP DE LA NORME
EN 352-1	Protecteurs individuels contre le bruit — Exigences générales — Partie 1 : Serre-tête
EN 352-2	Protecteurs individuels contre le bruit — Exigences générales — Partie 2 : Bouchons d'oreille
EN 352-3	Protecteurs individuels contre le bruit — Exigences générales Partie 3 : Serre-tête montés sur casque de sécurité industriel
EN 352-4	Protecteurs individuels contre le bruit — Exigences de sécurité et essais Partie 4 : Serre-tête à atténuation dépendante du niveau
EN 352-6	Protecteurs individuels contre le bruit — Exigences de sécurité et essais Partie 6 : Serre-tête avec entrée audio-électrique
EN 458	Protecteurs individuels contre le bruit — Recommandations relatives à la sélection, à l'utilisation, aux précautions d'emploi et à l'entretien — Document guide

## Comment se prémunir du bruit ?

Au-delà de 75 dB	Au-delà de 87 dB(A) sur une journée de 8h	Au-delà de 140 dB
Il faut <b>porter une protection auditive</b> atténuant le bruit.	L'exposition est interdite : il faut <b>limiter l'exposition</b> dans le temps.	L'exposition au bruit est interdite, même avec le port de protecteurs : il faut <b>réduire ou supprimer l'exposition</b> .

### EN 458

#### La norme EN 458 détermine la méthode de prévention d'exposition au risque du bruit :

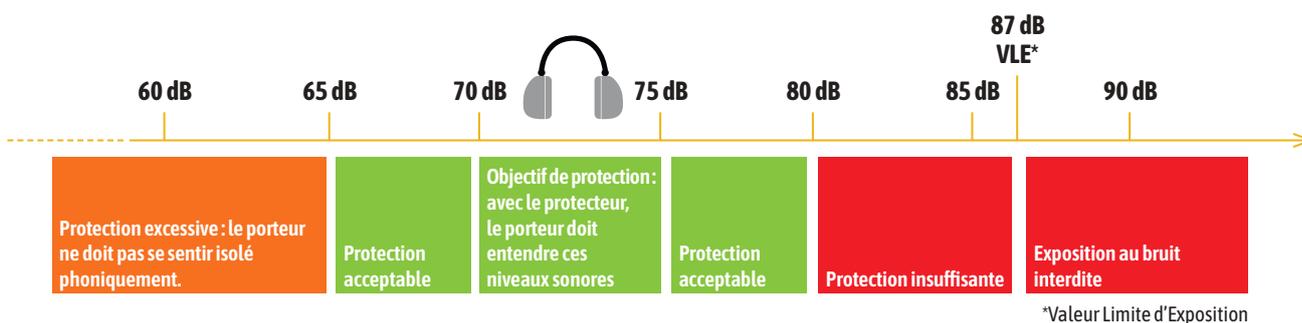
- Mesurer l'exposition au bruit, le temps d'exposition et calculer l'exposition journalière individuelle.
- Réduire l'exposition au bruit par des méthodes autres que la protection individuelle.
- Mettre en place la protection individuelle : identifier les zones dans lesquelles une protection individuelle est indispensable, puis choisir un protecteur.
- Des bruits de niveaux extrêmes peuvent nécessiter une double protection ainsi que des contrôles techniques ou administratifs.

#### FOCUS



#### Attention !

Pour être efficace, la protection auditive doit être portée pendant toute la durée d'exposition au bruit.



## Comment déterminer mon niveau d'atténuation ?

Niveau sonore environnant

-

Niveau d'atténuation de la protection auditive

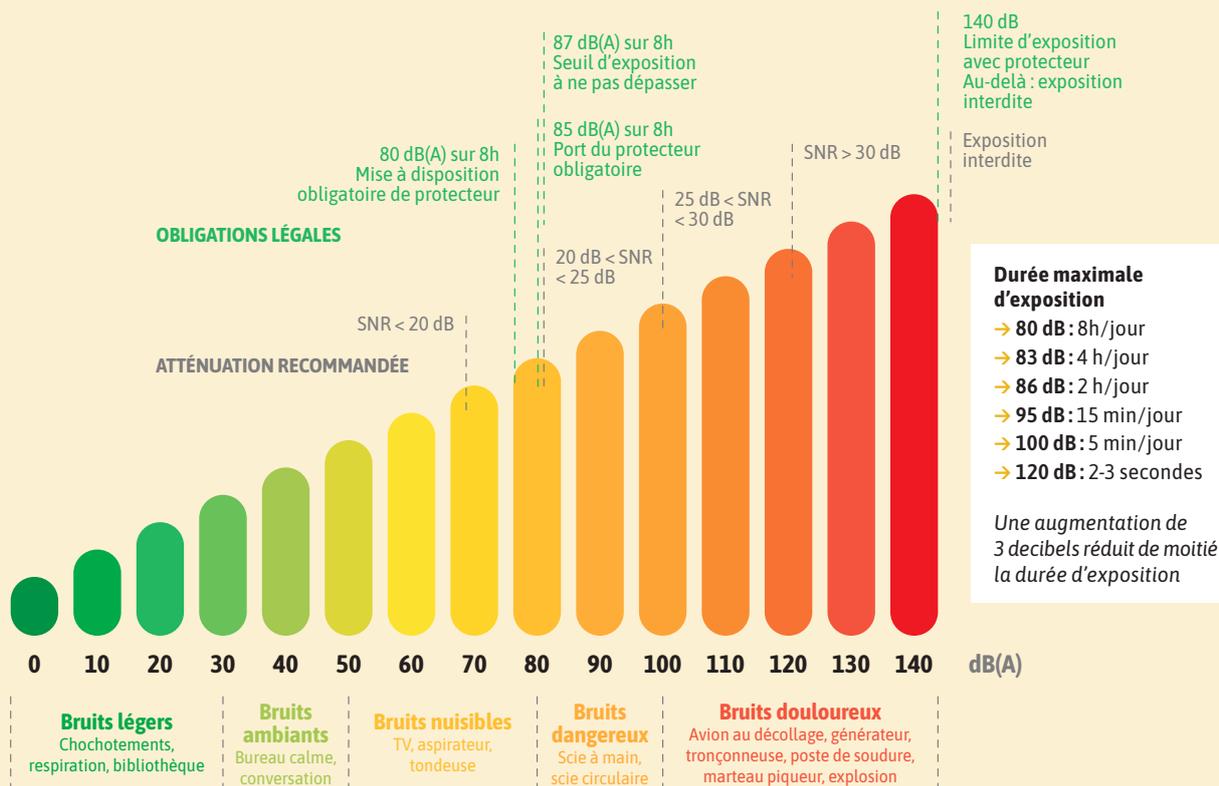
=

Niveau d'exposition au bruit

Est indiqué sur le protecteur en SNR : il représente le niveau d'atténuation en dB du protecteur.

Rappel : doit être inférieur à 87 dB(A) sur une journée de 8h. Objectif : 70 à 75 dB(A)

## L'échelle de niveau de bruit



## Choisir le confort de mon équipement

	Bouchons d'oreilles à usage unique	Bouchons d'oreilles réutilisables	Arceau	Casque antibruit	Coquilles antibruit	Casque radio à modulation sonore
	<b>Le choix entre bouchons et casque est souvent une affaire de préférence personnelle.</b>					
	Ces bouchons offrent de très bons niveaux d'atténuation, ils nécessitent un malaxage pour les positionner. Existents en version détectable pour les industries qui doivent éviter les contaminations.	Souvent munis d'une cordelette, ces bouchons sont lavables et réutilisables. Existents en version détectable pour les industries qui doivent éviter les contaminations.	Souvent associés à des niveaux sonores peu élevés, les arceaux se retirent et se positionnent rapidement.	Le casque antibruit se positionne autour de l'entrée du pavillon auditif.	Système qui s'adapte à un casque de chantier.	La modulation sonore consiste à atténuer les bruits nocifs uniquement.
<b>AVANTAGES</b>	Investissement faible. Ne nécessitent pas d'entretien.	Pose assez aisée. Convient aux personnes qui travaillent dans un environnement poussiéreux puisqu'ils peuvent être insérés par la tige sans malaxage préalable.	Bon maintien.	Pose aisée. Fort affaiblissement réel possible. Recommandé pour les travaux avec des vibrations.	Pas toujours facile à adapter.	doublé d'une radio, ces protecteurs permettent à une équipe de communiquer. Recommandés en cas de bruits d'impacts forts.
<b>INCONVÉNIENTS</b>	Problème d'hygiène si les mains ne sont pas propres. Difficile à positionner sans formation.	Nécessitent un entretien régulier. Difficile à porter pour certaines oreilles, notamment en cas de maladie : ces bouchons s'adaptent moins à la forme du canal auditif.	Ne convient pas à tous les niveaux sonores.	Inconfort (chaleur, pression). Moins compatible avec le port d'autres E.P.I.	Poids.	Investissement élevé.



**EXCLUSIVITÉ**  
EPI CENTER

**EPI**  
SOLUTIONS DE PROTECTION

## BOUCHONS CONIQUES JETABLES

Bouchons d'oreilles coniques en mousse Polyuréthane. Surface lisse.

+ Exclusivité EPI CENTER

Référence: **EPICA001**

Taille: Standard

Matière: Polyuréthane

Norme: EN 352-2

Conditionnement: Carton de 250 paires

Sous conditionnement: Sachet de 10 paires



**EXCLUSIVITÉ**  
EPI CENTER

**EPI**  
SOLUTIONS DE PROTECTION

## BOUCHONS RÉUTILISABLES

Bouchons d'oreilles cordés réutilisables en TPR, cordon PVC; conception Triple ailettes. Pas de prémoulage nécessaire.

+ Exclusivité EPI CENTER

Référence: **EPICA003**

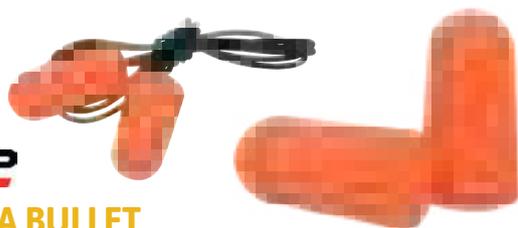
Taille: Standard

Matière: TPR, PVC

Norme: EN 352-2

Conditionnement: Carton de 20 boîtes de 50 paires

Sous conditionnement: Boîte de 50 paires



**PIP**

## MEGA BULLET

Bouchons d'oreilles coniques en mousse PU souple PowerSoft™.

Existe en cordés: 267-HPF210C et en vrac: 267-HPF210-1

+ S'adapte à la plupart des conduits auditifs

Référence: **267-HPF210**

Taille: Standard

Matière: Polyuréthane

Norme: EN 352-2

Conditionnement: Carton de 10 Boîtes

Sous conditionnement: Boîte de 200 paires



**PIP**

## NANO BULLET

Bouchons d'oreilles coniques en mousse PU souple PowerSoft™.

Existe en cordés: 267-HPF310C et en vrac: 267-HPF310-1

+ S'adapte aux conduits auditifs de petite taille

Référence: **267-HPF310**

Taille: Petite taille

Matière: Polyuréthane

Norme: EN 352-2

Conditionnement: Carton de 10 Boîtes

Sous conditionnement: Boîte de 200 paires



**PIP**

## DISTRIBUTEUR BOUCHONS D'OREILLES

Distributeur de bouchons d'oreilles vide. Convient pour bouchons MEGA BULLET et NANO BULLET non cordés. Équipé d'une molette rotative pour faciliter la mise à disposition des bouchons. | Capacité: 250 paires de bouchons en Vrac.

+ Fixation Murale ou posé

Référence: **267-HPD210 250**

Matière: ABS, PVC, PC

Conditionnement: Carton de 4

Sous conditionnement: Pièce



**PIP**

## EZ-TWIST CORDÉS

Bouchons d'oreilles cylindriques cordés en mousse PU souple PowerSoft™. Mise en place facilitée grâce à son support rigide.

Existe en non cordés: 267-HPF610

+ Mise en place facile

Référence: **267-HPF610C**

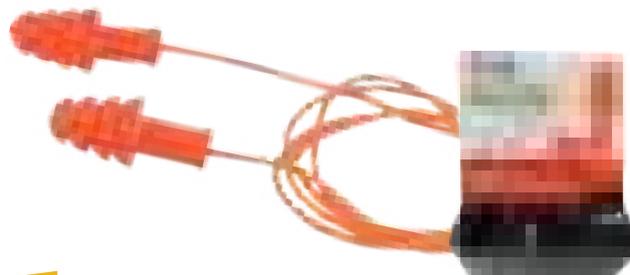
Taille: TU

Matière: Polyuréthane

Norme: EN 352-2

Conditionnement: Carton de 10 Boîtes

Sous conditionnement: Boîte de 100 paires



**PIP**

## BOUCHONS 4 ANNEAUX

Bouchons d'oreilles cordés, forme conique à 4 anneaux. Tige rigide pour faciliter l'insertion. Réutilisables. | Boîte individuelle.

Référence: **267-HPR400C**

Taille: TU

Matière: TPR

Norme: EN 352-2

Conditionnement: Boîte de 50

Sous conditionnement: Pièce



uvex

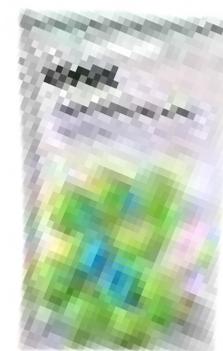
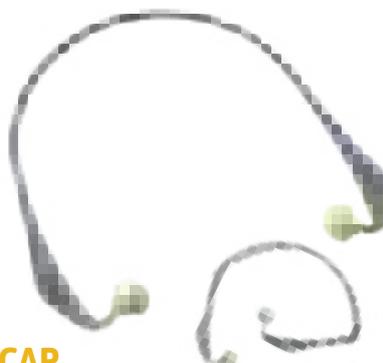


### AXESS ONE

**Casque antibruit AXESS ONE.** Serre-tête matelassé pliable et réglable. Casque Bluetooth® avec fonctions: communication, téléphonie et streaming. Tampons absorbants en mousse à mémoire de forme. Touches de fonction ergonomique sur coquille avec affichage LED. Pliage compact. | Connecteur USB-C pour recharge.

**+** Communication dans le bruit

Référence: **2640001**  
 Taille: TU  
 Matière: ABS  
 Norme: EN 352-1; EN 352-4/1; EN 352-6  
 Conditionnement: Pièce



### XACT-BAND

**Arceau antibruit X-ACT BAND.** Réutilisable avec bouchon en mousse PU. Tiges de forme ergonomique qui garantissent une insertion dans le conduit auditif. Absorbent de sons dans l'arceau qui réduit les bruits parasites d'effleurement.

**+** Extrêmement léger: 4 g

Référence: **2125372**  
 Taille: TU  
 Matière: Polyuréthane  
 Norme: EN 352-2  
 Conditionnement: Carton de 5  
 Sous conditionnement: Pièce



Made in  
EUROPE

### X-CAP

**Arceau antibruit X-CAP.** Réutilisable avec bouchon en mousse PU. Étanche grâce à la forme des bouchons à l'entrée du conduit auditif, évitant ainsi toute pression dans l'oreille. | Bouchons de remplacement disponibles.

Existe en pliable: **2125344**  
**+** Port optimal au niveau du menton

Référence: **2125361**  
 Taille: TU  
 Matière: Polyuréthane  
 Norme: EN 352-2  
 Conditionnement: Carton de 15  
 Sous conditionnement: Pièce



Made in  
EUROPE

### BOUCHONS RECHANGE

**Bouchons de remplacement de forme ergonomique.** Pour X-CAP et X-FOLD.

Référence: **2125351**  
 Taille: TU  
 Matière: Polyuréthane  
 Norme: N 352-2  
 Conditionnement: Boîte de 60  
 Sous conditionnement: Sachet de 5 paires



### XACT-FIT MULTI

**Bouchons d'oreilles XACT-XFIT multi-cordés avec système de réglage.** Forme ovale pour un positionnement optimal dans le conduit auditif. Tige rigide avec repose pouce, utilisables avec des mains sales ou gantées.

Existe en taille S: **2124017**

Référence: **2124018**  
 Taille: M/L  
 Matière: Polyuréthane  
 Norme: EN 352-2  
 Conditionnement: Carton de 50  
 Sous conditionnement: Pièce



Made in  
EUROPE



# uvex

## K10

**Casque antibruit K10.** Serre-tête pliable matelassé et réglable en hauteur. Coussinets absorbants en mousse à mémoire de forme. Housse de coquille amovible.

+ Pliable

Référence: 2630010

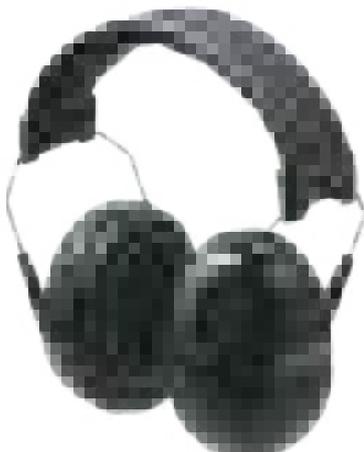
Taille: TU

Matière: ABS / Rembourrage: Mousse

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



30 dB

## K10H

**Coquilles antibruit K10H diélectrique.** Adaptables sur casque avec encoches Euroslot 30 mm. Réglage progressif de la hauteur pour un ajustement optimal sur le casque. Rotation à 360° pour une position de travail et une position parking. Tampons absorbants en mousse à mémoire de forme.

+ Pliable

Référence: 2630210

Taille: TU

Matière: ABS; Rembourrage: Mousse

Norme: EN 352-3

Conditionnement: Pièce



28 dB

## K20

**Casque antibruit K20.** Serre-tête pliable matelassé et réglable en hauteur. Coussinets absorbants en mousse à mémoire de forme. Housse de coquille amovible.

+ Pliable

Référence: 2630020

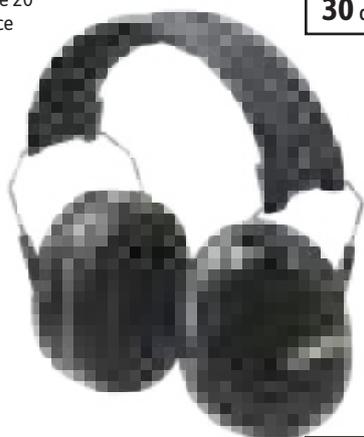
Taille: TU

Matière: ABS / Rembourrage: Mousse

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



33 dB

## K20H

**Coquilles antibruit K20H diélectrique.** Adaptables sur casque avec encoches Euroslot 30 mm. Réglage progressif de la hauteur pour un ajustement optimal sur le casque. Rotation à 360° pour une position de travail et une position parking. Tampons absorbants en mousse à mémoire de forme.

+ Pliable

Référence: 2630220

Taille: TU

Matière: ABS; Rembourrage: Mousse

Norme: SNR 30 dB; EN 352-3

Conditionnement: Pièce



30 dB

## K30

**Casque antibruit K30.** Serre-tête pliable matelassé et réglable en hauteur. Coussinets absorbants en mousse à mémoire de forme. Housse de coquille amovible.

+ Atténuation forte

Référence: 2630030

Taille: TU

Matière: ABS / Rembourrage: Mousse

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



36 dB

## K30H

**Coquilles antibruit K30H diélectrique.** Adaptables sur casque avec encoches Euroslot 30 mm. Réglage progressif de la hauteur pour un ajustement optimal sur le casque. Rotation à 360° pour une position de travail et une position parking. Tampons absorbants en mousse à mémoire de forme.

+ Pliable

Référence: 2630230

Taille: TU

Matière: ABS; Rembourrage: Mousse

Norme: EN 352-3

Conditionnement: Pièce



34 dB



## K JUNIOR

**Casque antibruit K JUNIOR.** Serre-tête plus court adapté aux largeurs de tête jusqu'à 145 mm, matelassé et réglable en hauteur. Coussinets d'appui doux.

+ Spécial enfants

Référence: 2600

Taille: S/M

Matière: ABS / Rembourrage: Mousse

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Pièce

29 dB



MOLDEX

**CASQUE M4**

Casque antibruit M4. Serre-tête matelassé et réglable en hauteur. Coussinets absorbants en mousse viscoélastique. Coussins d'air cloisonnés.



Référence: 6110

Taille: TU

Matière: ABS, TPE, PU, Acier

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Carton de 10

Sous conditionnement: Pièce



MOLDEX

**CASQUE M5**

Casque antibruit M5. Serre-tête matelassé et réglable en hauteur. Coussinets absorbants en mousse viscoélastique. Coussins d'air cloisonnés.



Référence: 6120

Taille: TU

Matière: ABS, TPE, PU, Acier

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Carton de 10

Sous conditionnement: Pièce



MOLDEX

**CASQUE M6**

Casque antibruit M6. Serre-tête matelassé et réglable en hauteur. Coussinets absorbants en mousse viscoélastique. Coussins d'air cloisonnés.



+ Pliable

Référence: 6130

Taille: TU

Matière: ABS, TPE, PU, Acier

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Carton de 10

Sous conditionnement: Pièce



f coverguard

**CASQUE MAX340**

Casque antibruit MAX 340. Serre-tête matelassé et réglable en hauteur. Coussinets absorbants en PVC.

+ Compact et léger

Référence: 6MX3400NSI

Taille: TU

Matière: ABS, PVC, Acier inoxydable

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



f coverguard

**CASQUE MAX700**

Casque antibruit MAX 700. Arceau réglable en PVC matelassé basculable vers l'arrière. Deuxième arceau en PVC compatible avec le port d'un casque. Coussinets absorbants en PVC.

+ Arceau inclinable

Référence: 6MX7000NSI

Taille: TU

Matière: ABS, PVC

Norme: EN 352-1

Conditionnement: Carton de 20

Sous conditionnement: Pièce



# LES NORMES RESPIRATOIRES

NORMES	CHAMP DE LA NORME
EN 136	Appareils de protection respiratoire — Masques complets — Exigences, essais, marquage
EN 137	Protection individuelle de l'œil — Filtres pour le soudage et les techniques connexes Exigences relatives au facteur de transmission et utilisation recommandée
EN 140	Appareils de protection respiratoire — Demi-masques et quarts de masques — Exigences, essais, marquage
EN 143	Appareils de protection respiratoire — Filtres à particules — Exigences, essais, marquage
EN 148	Appareils de protection respiratoire — Filetages pour pièces faciales Partie 1 : Connexion à filetage normalisé
EN 149	Appareils de protection respiratoire — Demi-masques filtrants contre les particules Exigences, essais, marquage
EN 405	Appareils de protection respiratoire — Demi-masques filtrants à soupapes contre les gaz ou contre les gaz et les particules — Exigences, essais, marquage
EN 12941	Appareils de protection respiratoire — Appareils filtrants à ventilation assistée avec casque ou cagoule Exigences, essais, marquage
EN 14387	Appareils de protection respiratoire — Filtres anti-gaz et filtres combinés — Exigences, essais, marquage

## Connaître les appareils filtrants et les filtres

La sélection d'un appareil filtrant doit s'accompagner du choix du bon filtre pour s'assurer une protection efficace.

**La filtration passive (ou pression négative) : l'effort respiratoire est fourni par le porteur**

### Les masques jetables



**Masque coque**  
Plus facile à positionner.  
Stable, ne s'écrase pas.



**Masque à valve**  
Expiration facilitée.  
Assure la protection virale  
seulement pour le porteur.  
Existe en version coque  
ou pliable.



**Masque pliable**  
Ajustement optimal  
à la forme du visage.  
Plus hygiénique quand  
il est en emballage  
individuel.  
Peu encombrant  
lorsqu'il n'est pas porté.

### Les demi-masques et masques complets



**Demi-masque**  
Moins encombrant,  
plus léger.



**Masque complet**  
Protection des yeux  
et du visage, indispensable  
lorsque le polluant peut pénétrer  
par les yeux et la peau.

Marquage du filtre	FFP1 ou P1	FFP2 ou P2	FFP3 ou P3
<b>FNP</b>	FNP 4 pour un masque jetable et demi-masque FNP 5 pour un masque complet	FNP 12 pour un masque jetable et demi-masque FNP 16 pour un masque complet	FNP 50 pour un masque jetable FNP 48 pour un demi-masque FNP 1000 pour un masque complet
<b>CAPACITÉ DE FILTRATION</b>	Faibles niveaux de poussières fines (jusqu'à 4 x la VME) et de brouillards aqueux ou huileux généralement issus d'opérations de sablage, de forage et de découpe.	Niveaux modérés de poussières fines (jusqu'à 10 x la VME) et de brouillards aqueux ou huileux généralement issus d'opérations de plâtrage, cimentage, sablage et poussières de bois tendre.	Niveaux élevés de poussières fines (jusqu'à 50 x la VME) et de brouillards aqueux ou huileux généralement issus de la manipulation de poudres toxiques présentes dans l'industrie pharmaceutique ou de tâches impliquant des agents biologiques et des fibres.

### FOCUS



#### Les filtres aérosols et poussières

Il existe 3 classes de filtres aérosols et poussières. Ils fonctionnent comme des tamis et filtrent des particules de plus en plus fines ou plus efficacement. Un filtre marqué R est réutilisable selon certaines conditions décrites dans la notice, un filtre marqué NR ne l'est pas. Le marquage D correspond à un test supplémentaire facultatif pour les masques jetables, obligatoire pour les filtres, au colmatage à la poussière de dolomie. Lors de l'utilisation, le filtre se sature progressivement. Le filtre devient résistant au passage de l'air, avec un risque de fuite. Dès les premiers signes de gêne respiratoire, le filtre doit être changé.

## Marquage du filtre

### Nature du polluant

#### Les filtres gaz et vapeurs

Les filtres gaz et vapeurs utilisent le charbon actif pour retenir les gaz nocifs. Une fois le charbon saturé, aucune molécule ne peut être capturée et le filtre n'a plus son pouvoir filtrant. La nature du gaz, sa concentration dans l'air et le temps nécessaire de filtration sont déterminants pour choisir le filtre adapté et son volume.

Type	Couleur	Domaine d'utilisation
<b>A</b>	Marron	Gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65°C.
<b>B</b>	Gris	Gaz et vapeurs inorganiques (sauf le monoxyde de carbone CO)
<b>E</b>	Jaune	Dioxyde de soufre (SO2) et autres gaz et vapeurs acides
<b>K</b>	Vert	Ammoniac et dérivés organiques aminés
<b>HgP3</b>	Rouge + Blanc	Vapeurs de mercure
<b>NOP3</b>	Bleu + Blanc	Monoxyde d'azote
<b>AX</b>	Marron	Gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est inférieur à 65°C.
<b>SX</b>	Violet	Composés spécifiques désignés par le fabricant
<b>P</b>	Blanc	Particules, poussières

**EXCLUSIVITÉ**  
EPI CENTER

**EPIC**  
SOLUTIONS DE PROTECTION



### MASQUE EPIC FFP3 NR D

Masque coque jetable FFP3 NR D moulé en fibres non tissées, soupape expiratoire. Confort à l'expiration. Masque préformé permettant de ne plus utiliser de pince nez métallique. Ce procédé apporte davantage de confort et de fiabilité (étanchéité). | FFP3 NR D. Sans latex, sans agrafe. Sangle élastique.

⊕ Exklusivité EPI CENTER

Référence: **EPICR003 / EPICR004**

Matière: Média filtrant

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 120

Sous conditionnement: Boîte de 12 ou Blister de 2 masques



### MASQUE EPIC FFP2 NR D

Masque coque jetable FFP2 NR D moulé en fibres non tissées, soupape expiratoire. Confort à l'expiration. Masque préformé permettant de ne plus utiliser de pince nez métallique. Ce procédé apporte davantage de confort et de fiabilité (étanchéité). | FFP2 NR D. Sans latex, sans agrafe. Sangle élastique.

⊕ Exklusivité EPI CENTER

Référence: **EPICR001 / EPICR002**

Matière: Média filtrant

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 120

Sous conditionnement: Boîte de 12 ou Blister de 3 masques



### DEMI MASQUE EPIC FITMASK

Demi-masque anallergique et très souple. Ajustement du masque facilité grâce au harnais avec 4 points de réglage, présents sur les brides réglables en textile élastique. Soupape expiratoire protégée par la jupe du masque. | Sans latex, ni silicone.

⊕ Exklusivité EPI CENTER

Référence: **EPICR005**

Matière: Thermo-polyéthylène

Norme: EN 140 + A1

Conditionnement: Carton de 10

Sous conditionnement: Pièce

Made in  
EUROPE



### FILTRE EPIC P3

Filtre P3 s'adaptant facilement sur le demi-masque respiratoire grâce à un pas de vis.

⊕ Exklusivité EPI CENTER

Référence: **EPICR008**

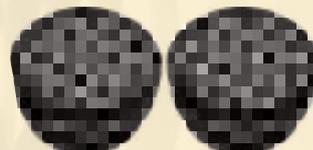
Matière: TPE, Média filtrant

Norme: EN 143 + A1

Conditionnement: Carton de 40

Sous conditionnement: Boîte de 5 Lot de 2

Made in  
EUROPE



### FILTRE EPIC A2P3

Filtre A2P3 s'adaptant facilement sur le demi-masque grâce à un pas de vis.

⊕ Exklusivité EPI CENTER

Référence: **EPICR006**

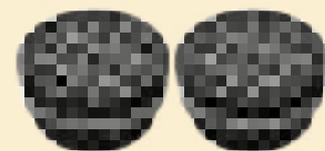
Matière: TPE, Média filtrant, Charbon actif

Norme: EN 14387 + A1

Conditionnement: Carton de 40

Sous conditionnement: Boîte de 5 Lot de 2

Made in  
EUROPE



### FILTRE EPIC ABEKP3

Filtre ABEKP3 s'adaptant facilement sur le demi-masque respiratoire grâce à un pas de vis.

⊕ Exklusivité EPI CENTER

Référence: **EPICR007**

Matière: TPE, Média filtrant, Charbon actif

Norme: EN 14387 + A1

Conditionnement: Carton de 40

Sous conditionnement: Boîte de 5 Lot de 2

Made in  
EUROPE



**MOLDEX**

### CLASSIC FFP3 NR D

Masque coque série CLASSIC, bénéficie de la structure Duramesh® et de l'étanchéité ActivForm®. Soupape basse pression Ventex®, Bride coulissante réglable.

⊕ Le masque s'adapte à la forme du visage

Référence: 2555

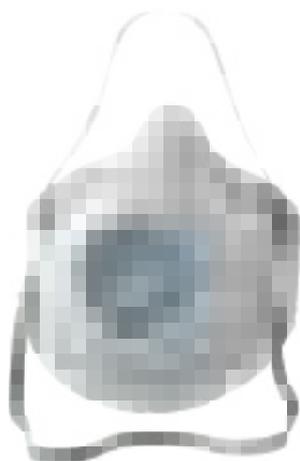
Taille: TU

Matière: Média filtrant, Duramesh® PP

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 240

Sous conditionnement: Boîte de 20



**MOLDEX**

### SMART ACTIVE FFP3 NR D GAZ + OZONE 2535

Masque série SMART ACTIVE, bénéficie de la structure Duramesh® et de l'étanchéité ActivForm®. Soupape basse pression Ventex®, joint nasal, clip sur brides de fixation. Protège contre les poussières, brouillards fumées, des gaz acides et ozone sous la VLEP (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle).

⊕ Contre les fumées de soudure

Référence: 2535

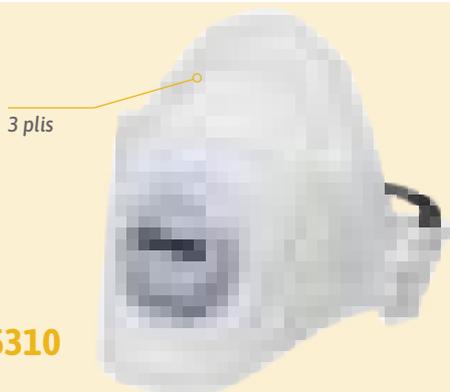
Taille: TU

Matière: Média filtrant, Duramesh® PP

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 120

Sous conditionnement: Boîte de 10



3 plis

**uvex**

### SILV-AIR PREMIUM 5310 FFP3 NR D

Masque pliable FFP3 NR D. Joint facial avec ajustement. Élastique serre-tête à 4 points. Bande ajustable et clip nasal réglable. Soupape d'expiration: réduction de la résistance respiratoire, de la chaleur et de l'humidité à l'intérieur du masque. | Emballage individuel.

Existe en taille L: 8735311

⊕ Le masque s'adapte à la forme du visage

Référence: 8735310

Taille: S/M

Matière: Polypropylène

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 180

Sous conditionnement: Boîte de 15

**uvex**

### SILV-AIR C 2310 FFP3 NR D

Masque coque. Joint facial complet. Élastique serre-tête à 4 points. Clip nasal réglable. Soupape d'expiration: réduction de la résistance respiratoire, de la chaleur et de l'humidité à l'intérieur du masque.

Référence: 8762310

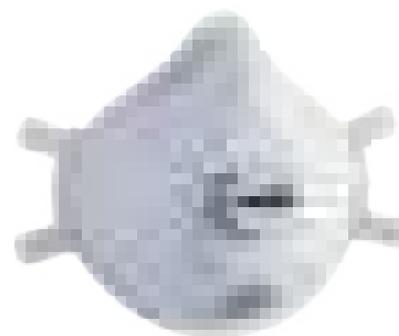
Taille: L

Matière: Polypropylène, Polyester

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 180

Sous conditionnement: Boîte de 15



f coverguard

### SUP AIR FFP3 NR D

Masque pliable avec soupape d'expiration. Réduction de la résistance respiratoire, de la chaleur et de l'humidité à l'intérieur du masque. Bande élastique coulissant sans latex. Contour extérieur scellé, diminue le risque d'irritation.

Référence: M023305

Taille: TU

Matière: Polypropylène

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 240

Sous conditionnement: Boîte de 20



f coverguard

### SUP AIR FFP3 NR D

Masque non réutilisable en polypropylène non tissée avec coque et soupape d'expiration. Barrette nasale réglable en aluminium. Joint facial complet et confortable en mousse de polyéthylène. Grandes bandes élastiques en textile avec boucles plastiques de réglage.

Référence: M023306

Taille: TU

Matière: Polyester, Polypropylène

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 60

Sous conditionnement: Boîte de 5



**MOLDEX**

### CLASSIC FFP2 NR D

Masque série CLASSIC, bénéficie de la structure Duramesh® et de l'étanchéité ActivForm®. Soupape basse pression Ventex®. Bride coulissante réglable.

+ Le masque s'adapte à la forme du visage

Référence: 2405

Taille: TU

Matière: Média filtrant, Duramesh® PP

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 240

Sous conditionnement: Boîte de 20



**MOLDEX**

### SMART POCKET FFP2 NR D

Masque pliable série SMART POCKET, bénéficie de la structure DuraMesh®, Joint facial souple. Soupape Ventex®. Conçu avec la technologie ActivForm® (pas besoin de pince nasale). Bride élastique tissée.

+ Pliable et emballé individuellement

Référence: 2475

Taille: TU

Matière: Média filtrant, Duramesh® PP

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 120

Sous conditionnement: Boîte de 10



**livex**

### SILV-AIR PREMIUM 5210 FFP2 NR D

Masque pliable. Joint facial avec ajustement. Élastique serre-tête à 4 points. Bandeau ajustable et clip nasal réglable. Soupape d'expiration: réduction de la résistance respiratoire, de la chaleur et de l'humidité à l'intérieur du masque.

Existe en taille L: 8735211

Référence: 8735210

Taille: S/M

Matière: Polypropylène

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 180

Sous conditionnement: Boîte de 15



**livex**

### SILV-AIR C 2210 FFP2 NR D

Masque coque. Joint facial avec ajustement. Élastique serre-tête à 4 points. Clip nasal réglable. Soupape d'expiration: réduction de la résistance respiratoire, de la chaleur et de l'humidité à l'intérieur du masque.

Référence: 8762210

Taille: TU

Matière: Polypropylène, Polyester

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 180

Sous conditionnement: Boîte de 15



f coverguard

### SUP AIR FFP2 NR D

Masque pliable en polypropylène non tissé avec soupape d'expiration. Élastique de serrage en caoutchouc synthétique sans latex. Barrette nasale réglable.

+ Pliable

Référence: MO23205

Taille: TU

Matière: Polypropylène

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 240

Sous conditionnement: Boîte de 20

f coverguard

### SUP AIR FFP2 NR D

Masque non réutilisable avec coque en polypropylène non tissée avec soupape. Élastique de serrage en caoutchouc synthétique sans latex. Barrette nasale réglable en aluminium et coussinet nasal en mousse polyéthylène.

Référence: MO23206

Taille: TU

Matière: Polypropylène, Polyester

Norme: EN 149 + A1

Conditionnement: Carton de 120

Sous conditionnement: Boîte de 10

Emballé individuellement


**MOLDEX**

### COMPACT MASK FFABE1 P3 R D

Demi-masque série COMPACTMASK anti-gaz jetable FFABE1 P3 R D, contre les gaz et vapeurs organiques point d'ébullition > 65 °C, les gaz et vapeurs inorganiques, les gaz acides, limite 1000 ppm ou 33 x VL, la plus petite des deux, toutes les poussières, les fumées et les brouillards, limite à 33 x VL.

Référence: 5330

Taille: TU

Matière: TPE, PP, Polyester, Lycra, Charbon actif

Norme: EN 405 + A1

Conditionnement: Carton de 10

Sous conditionnement: Pièce



### COMPACT MASK FFA2P3 R D

Demi-masque série COMPACTMASK anti-gaz FFA2P3 R D, protège des gaz et vapeurs organiques point d'ébullition > 65 °C, limite d'utilisation 5000 ppm ou 33 x VL, la plus petite des deux, des poussières, des fumées et des brouillards limite à 33 x VL.

➕ Spécial Traitement PHYTO

Référence: 5230

Taille: TU

Matière: TPE, PP, Média filtrant, Charbon actif

Norme: EN 405 + A1

Conditionnement: Carton de 10

Sous conditionnement: Pièce



### COMPACT MASK FFABEK1P3 R D

Demi-masque série COMPACTMASK anti-gaz FFABEK1P3 R D, contre les gaz et vapeurs organiques point d'ébullition > 65 °C, les gaz et vapeurs inorganiques, les gaz acides + l'ammoniac, limite 1000 ppm ou 33 x VL, la plus petite des deux, les poussières, les fumées et les brouillards, limite à 33 x VL.

Référence: 5430

Taille: TU

Matière: TPE, PP, Média filtrant, Charbon Actif

Norme: EN 405 + A1

Conditionnement: Carton de 10

Sous conditionnement: Pièce



# L'Art de la Protection



- ◆ Demi-masques en TPE ou en Silicone
- ◆ Masques complets avec oculaire panoramique
- ◆ Raccord de filtre Easylock : pas d'adaptateur, pas de pièces de rechange
- ◆ Les lunettes ADAPT s'adaptent parfaitement à tous les masques





### MASQUE COMPLET DUO AVANTAGE 3200®

Masque complet avec filtre à connexion baïonnette. Ligne d'étanchéité souple en silicone hypoallergénique. Oculaire panoramique à optique corrigée. Harnais plastique. | Classe 2.

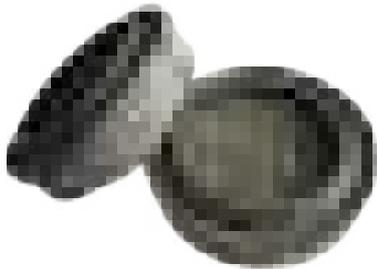
- Référence: **100277XX**
- Taille: S à L
- Matière: TPE, Silicone, Polycarbonate
- Norme: EN 136 + A1
- Conditionnement: Pièce



### DEMI-MASQUE DUO AVANTAGE 200 LS®

Demi-masque avec filtres à connexion baïonnette. Harnais textile et plastique.

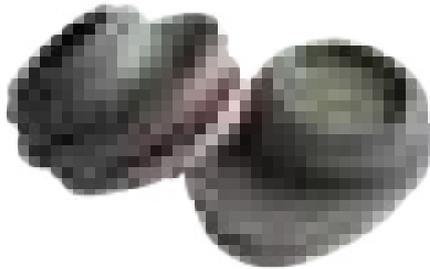
- Référence: **43035X**
- Taille: S à L
- Matière: TPE, Caoutchouc
- Norme: EN 140 + A1
- Conditionnement: Pièce



### FILTRE DUO P3 R

Filtre baïonnette poussière haute efficacité. Compatible avec demi-masque ou masque complet Duo Advantage®. | Lot de 2.

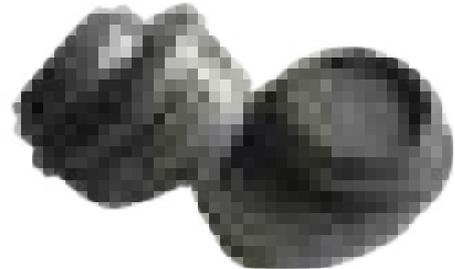
- Référence: **430375**
- Matière: TPE, Média filtrant
- Norme: EN 143 + A1
- Conditionnement: Pièce (lot de 2)



### FILTRE DUO A2P3

Filtre baïonnette gaz et vapeurs organiques + poussières. Compatible avec demi-masque ou masque complet Duo Advantage®. | Lot de 2.

- Référence: **430372**
- Matière: TPE, Média filtrant, Charbon actif
- Norme: EN 14387 + A1
- Conditionnement: Pièce (lot de 2)



### FILTRE DUO A2B2E1K1 P3

Filtre baïonnette gaz et vapeurs organiques, inorganiques, acides, ammoniac et dérivés + poussières. Compatible avec demi-masque ou masque complet Duo Advantage®. | Lot de 2.

- Référence: **430374**
- Matière: TPE, Média filtrant, Charbon actif
- Norme: EN 143 + A1; EN 14387 + A1
- Conditionnement: Pièce (lot de 2)

#### Filtres à filetage standard EN 143, EN 14387

10094376	Filtre à particules P3 PlexTec (paquet de 10)
10115187	Filtre à gaz 90 A
10098113	Filtre à gaz 90 AB
10098114	Filtre à gaz 90 ABEK
10098112	Filtre à gaz 90 ABEK2
10108408	Filtre à gaz 90 AX
10115349	Filtre à gaz 90 E
10115320	Filtre à gaz 90 K
10115188	Filtre combiné 92 A/St P2
10097994	Filtre combiné 92 AB/St P2
10097995	Filtre combiné 92 ABEK/St P2
10097996	Filtre combiné 92 ABEK2/St P2
10115189	Filtre combiné 93 A/St P3
10097993	Filtre combiné 93 AB/St P3
10097231	Filtre combiné 93 ABEK Hg/St P3
10097232	Filtre combiné 93 ABEK2 Hg/St P3
10108409	Filtre combiné 93 AX/St P3
10115190	Filtre combiné 93 K/St P3
10115201	Filtre combiné 93 Hg/St P3
10115315	Filtre combiné ABEK CO NO Hg/St P3
10115314	Filtre combiné CO NO/St P3



### MASQUE COMPLET ADVANTAGE 3100®

Masque complet avec filtres avec raccord fileté standard EN 148-1. Ligne d'étanchéité souple en silicone hypoallergénique. Oculaire panoramique à optique corrigée. Harnais standard textile. | Classe 3.

- Référence: **100277XX**
- Taille: S à L
- Matière: Silicone
- Norme: EN 136 : Classe 3
- Conditionnement: Pièce



R = Réutilisable conformément à EN 143: 2000/A1: 2006  
Remarque: Poids limite du filtre pour l'Advantage 410 = 300 g




### KIT 3M™ VERSAFLO™ POUSSIÈRE

**Ventilation assistée.** Kit comprenant : 1 unité filtrante TR-302E, 1 filtre P, 1 préfiltre, 1 pare-étincelles, 1 ceinture standard, 1 batterie haute capacité, 1 chargeur de batterie et 1 tuyau respiratoire rétractable BT-30.

**Référence:** TR-315E

**Matière:** ABS, TPE, Média filtrant, Charbon actif

**Norme:** EN 12941 + A1; EN 14387 + A1

**Conditionnement:** Le kit



### KIT 3M™ VERSAFLO™ VAPEUR + POUSSIÈRE ATEX

**Ventilation assistée.** Kit comprenant : 1 unité filtrante à sécurité intrinsèque ATEX (TR-802E), 1 batterie (TR-830), 1 outil de fixation de batterie (TR-838), 1 indicateur de débit d'air (TR-971), 1 ceinture (TR-627), 1 tuyau respiratoire à longueur réglable (BT-30), 1 filtre A2P (TR-6310E), 1 couvre-filtre (TR-6300FC), des préfiltres (TR-6600) et 1 chargeur de batterie à station unique (TR-641E).

**+ ATEX**

**Référence:** TR-819E

**Matière:** ABS, TPE, Média filtrant, Charbon actif

**Norme:** EN 12941 + A1; EN 14387 + A1

**Conditionnement:** Le kit

### CAGOULE VERSAFLO™ S-133

Coiffe légère pour système VERSAFLO™ pour protection des yeux, des cheveux et du visage.

**Référence:** S-133

**Matière:** PP, Polycarbonate

**Norme:** EN 166; EN 12941 + A1

**Conditionnement:** Pièce



### KIT 3M™ VERSAFLO™ VAPEUR + POUSSIÈRE

**Ventilation assistée.** Kit comprenant : 1 unité filtrante TR-602E, 1 filtre A2P TR-6310E, 1 couvre-filtre TR-6000FC, des préfiltres (x10), des pare-étincelles (x2), 1 ceinture décontaminable, 1 batterie haute capacité, 1 chargeur individuel de batterie TR-641E, 1 tuyau rétractable BT-30 et 1 indicateur de débit d'air.

**Référence:** TR-619E

**Matière:** ABS, TPE, Média filtrant, Charbon actif

**Norme:** EN 12941 + A1; EN 14387 + A1

**Conditionnement:** Le kit



### CASQUE VERSAFLO™ M-306

Casque de chantier + visière en polycarbonate pour protection des voies respiratoires, tête et visage contre les chocs.

**Référence:** M-306

**Matière:** ABS, Polycarbonate

**Norme:** EN 397; EN 166; EN 12941 + A1; EN 14387 + A1; EN 14594

**Conditionnement:** Pièce

# Solutions de Sécurité pour l'Industrie

Parce que vous méritez la meilleure des protections

**MSA**  
The Safety Company

PROTECTION  
TÊTE



Nos équipes conçoivent et fabriquent depuis plus de 100 ans des Solutions de Sécurité spécifiquement dédiées aux besoins et contraintes des Travailleurs de l'Industrie.

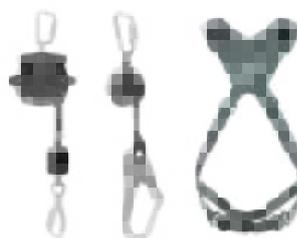
Qu'ils travaillent dans le BTP, la métallurgie, l'assainissement, l'industrie chimique ou encore les raffineries.... les opérateurs sont confrontés à de nombreux risques et méritent la meilleure des protections.



**Casques V-Gard H1  
et coquilles antibruit  
V-Gard**



**Casque électricien  
V-Gard 950 avec écran  
intégré**



**V-Series  
Protection Antichute**



**Détecteurs de Gaz  
& Solutions logicielles**

MSA France, Châtillon sur Chalaronne  
[adv@msasafety.com](mailto:adv@msasafety.com) • [MSAsafety.com](http://MSAsafety.com)

**NOUS CONNAISSONS LES ENJEUX. VOS ENJEUX.**



# PROTECTION MAIN

- 44** Les normes gants
- 46** Gamme EPIC
- 48** Gamme éco-responsable
- 50** Gants de manutention  
cuir / coton / picots
- 52** Gants de manutention  
fine / nitrile / PU / latex
- 53** Gants de manutention  
fine / nitrile / FOAM
- 54** Gants anti-coupure  
niveau B / C
- 55** Gants UVEX - manutention  
/ coupure
- 56** Gants anti-coupure niveau C
- 57** Gants anti-coupure niveau D / E
- 58** Gants anti-coupure niveau F
- 58** Gants spécifiques
- 59** Manchettes
- 60** Gants risques chimiques
- 61** Gants spécifiques, manchettes
- 62** Gants usage court
- 64** Gants protection froid
- 66** Gants anti-chaleur,  
équipement du soudeur
- 67** Gants cuir, soudeur, sur-mesure
- 68** Protection spécifiques
- 69** Gants électricien

# LES NORMES GANTS

NORMES	CHAMP DE LA NORME
EN 420	Gants de protection — Exigences générales et méthodes d'essai
EN 388 	Gants de protection contre les risques mécaniques
EN 407 	Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu)
EN 511 	Gants de protection contre le froid
EN ISO 374-1 	Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes Partie 1 : Terminologie et exigences de performance pour les risques chimiques (ISO 374-1:2016)
EN ISO 374-5 	Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes Partie 5 : Terminologie et exigences de performance pour des risques par des micro-organismes (ISO 374-5:2016)
EN 1082-1 	Vêtements de protection — Gants et protège-bras contre les coupures et les coups de couteaux à main — Partie 1 : Gants en cotte de mailles et protège-bras
EN 11393-4 	Vêtements de protection pour utilisateurs de scies à chaîne tenues à la main Partie 4 : Exigences de performance et méthodes d'essai pour les gants de protection (ISO 11393-4:2018)
EN 12477 	Gants de protection pour soudeurs
EN 16350 	Gants de protection — Propriétés électrostatiques
EN 60903 	Travaux sous tension — Gants en matériau isolant
	Contact alimentaire

## MÉCANIQUES

### EN 388



#### Comment déterminer mon niveau de protection ?

Les risques mécaniques sont très différents les uns des autres. Une première approche consiste à identifier vos risques et à évaluer le niveau de protection nécessaire.

4 5 4 3 F P

RISQUES	ABRASION		COUPE PAR TRANCHAGE	DÉCHIRURE	PERFORATION	COUPE SELON ISO 13997 (test optionnel)		IMPACT (test optionnel)
SIGNIFICATION	Risque : perte des couches de l'épiderme de la main par la manipulation de produits agressifs.	Mesure : le nombre de cycles nécessaires au papier abrasif pour obtenir la rupture du gant.	Lésion faite sur la main par un objet coupant.	Résistance du gant à la déchirure pendant la manutention. Ce critère donne une information sur sa durabilité.	Lésion faite par une pointe ou des bavures métalliques (ne concerne pas les piqûres d'aiguilles).	Risque : lésion faite sur la main par un objet très coupant.	Mesure : la force nécessaire (en Newton) pour traverser le gant avec un objet coupant.	Chocs à répétition subis par la main.
NIVEAUX	1	>100	1	1	1	A	>2	0 = pas de protection
	2	>500	2	2	2	B	>5	
	3	>2000	3	3	3	C	>10	1
	4	>8000	4	4	4	D	>15	
			5			E	>22	
						F	>30	

NIVEAUX DE PERFORMANCE MOYENS
  NIVEAUX DE PERFORMANCE ÉLEVÉS
  NIVEAUX DE PERFORMANCE TRÈS ÉLEVÉS

# CHIMIQUE

## EN 374



Les lésions chimiques peuvent être extrêmement graves. Il est fondamental de connaître la nature des produits chimiques en présence. Le temps de contact constitue également un paramètre important.

TYPES	TYPE C	TYPE B	TYPE A	Lettre code	Substance chimique
VOUS RECHERCHEZ UNE PROTECTION CONTRE 1 OU PLUSIEURS PRODUITS CHIMIQUES	ISO 374-1/Type C 	ISO 374-1/Type B 	ISO 374-1/Type A 	A	Méthanol
	protège contre au moins 1 produit chimique pendant 10 minutes	protège contre au moins 3 produits chimiques pendant 30 minutes	protège contre au moins 6 produits chimiques pendant 30 minutes	B	Acétone
	Les lettres positionnées sous le pictogramme symbolisent les produits chimiques auxquels résiste le gant. Se référer au numéro CAS présent sur l'emballage du produit chimique et au tableau ci-contre.			C	Acétonitrile
VOUS RECHERCHEZ UNE PROTECTION CONTRE LES MICRO-ORGANISMES	ISO 374-5:2016 	ISO 374-5:2016 		D	Méthane dichlorique
	protège contre les bactéries et les moisissures	protège contre les bactéries, les moisissures et les virus		E	Sulfure de carbone

F	Toluène
G	Diéthylamine
H	Tétrahydrofurane
I	Acétate d'éthyle
J	n-Heptane
K	Soude caustique 40%
L	Acide sulfurique 96%
M	Acide nitrique 65%
N	Acide acétique 99%
O	Amonique
P	Peroxyde d'hydrogène 30%
S	Acide fluohydrique 40%
T	Formaldéhyde 37%

# CHALEUR ET FLAMME

## EN 407



Ces gants protègent contre les risques de chaleur et/ou de feu. Ils peuvent répondre à plusieurs types de risques par contact, convection ou flamme.

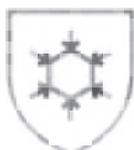
pictogramme utilisé uniquement lorsque le gant n'a été testé qu'à la chaleur de contact

3 2 1 X X X

RISQUES	BRÛLURE PAR LE FEU	CHALEUR	CHALEUR RADIANTE	BRÛLURE PAR MÉTAUX EN FUSION			
PROTECTION	Comportement au feu	Chaleur de contact	Chaleur convective	Chaleur radiante			
SIGNIFICATION		Chaleur transmise au contact d'un solide conducteur chaud	Chaleur transmise au contact d'un air ou d'un liquide chaud	Chaleur transmise par rayonnements			
TEST	Temps en secondes	Température de contact maximum pendant 15 s	Temps en secondes	Temps en secondes			
TEST	1	<20 s	100° C	>4 s	>7 s	>10	30 g
	2	<10 s	250° C	>7 s	>20 s	>15	60 g
	3	<3 s	350° C	>10 s	>50 s	>25	120 g
	4	<2 s	500° C	>18 s	>95 s	>35	200 g

# FROID

## EN 511



La détermination du niveau de protection doit aussi tenir compte de l'environnement (température ambiante, humidité, vent), mais aussi des vêtements portés, de la durée de l'exposition, du besoin de dextérité...

3 4 X

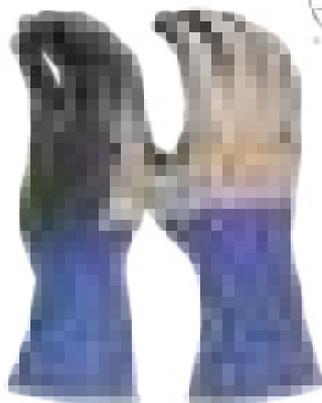
RISQUES	FROID CONVectif	FROID DE CONTACT	IMPÉRMÉABILITÉ
SIGNIFICATION	Froid transmis au contact d'un gaz (dont l'air) ou d'un liquide froid	Froid transmis au contact d'un solide conducteur du froid	Résistance à l'eau
NIVEAUX	1	1	X = non testé
	2	2	0 = testé, non obtenu
	3	3	1
	4	4	

□ NIVEAUX DE PERFORMANCE MOYENS    □ NIVEAUX DE PERFORMANCE ÉLEVÉS    □ NIVEAUX DE PERFORMANCE TRÈS ÉLEVÉS



### E-CUT DYTEC® NITRILE

Gants support tricoté 100 % fibre Dytec®. Jauge 18. Enduction micro-mousse de nitrile, renfort nitrile pouce-index. Manchette prolongée avec poignet tricot élastiqué. 0 % fibres de verre, 0 % fibre d'inox pour une innocuité préservée.



+ Manchettes longues

Référence	EPICG007
Taille	6 à 11
Matière	100 % Dytec®, Micro-mousse de nitrile
Norme	EN 388 : 3X42D
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



Disponible  
en 2024



### E-CUT C

Gants support tricoté HPPE. Jauge 13. Enduction en PU noir. Poignet tricot élastiqué. | Coupe niveau C.

+ Tactile

Référence	EPICG008
Taille	6 à 11
Matière	HPPE, PU
Norme	EN 388 : 4X42C
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### E-FIRST LATEX

Gants support tricoté polyester/spandex. Jauge 13. Enduction en latex crêpé noir. Poignet tricot élastiqué. | Excellent grip.



+ Idéal manutention

Référence	EPICG006
Taille	8 à 11
Matière	Polyester, Spandex, Latex crêpé
Norme	EN 388 : 2121X
Conditionnement	Carton de 20 sachets
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



Disponible  
en 2024



### E-FIRST PU

Gants support tricoté nylon. Jauge 13. Enduction polyuréthane sur la paume et les extrémités des doigts. Poignet tricot élastiqué. | Qualité premium.



+ Tricot nylon

Référence	EPICG001
Taille	6 à 11
Matière	Nylon, Polyuréthane
Norme	EN 388 : 3121X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### E-COLD

Gants support tricoté polyester et doublure acrylique. Jauge 15. Enduction mousse de nitrile sur la paume et les 3/4 dos. Poignet tricot élastiqué. | Qualité premium

+ Traitement déperlant, tactile

Référence	EPICG009
Taille	7 à 11
Matière	Polyester, Acrylique, Mousse nitrile
Norme	EN 388 : 4212X; EN511 : X2X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



## E-FLEX NITRILE PAUME

Gants support tricoté polyamide/spandex. Jauge 15. Enduction micro-mousse de nitrile sur la paume et les extrémités des doigts. Poignet tricot élastique. Tactiles sur le pouce et l'index. | Utilisés pour les travaux en milieux gras et huileux.



⊕ Tactile

<b>Référence</b>	<b>EPICG002</b>
<b>Taille</b>	6 à 12
<b>Matière</b>	Polyamide, Spandex, Micro-mousse de nitrile
<b>Norme</b>	EN 388: 4121X
<b>Conditionnement</b>	Carton de 120 paires
<b>Sous-conditionnement</b>	Paquet de 12 paires



## E-FLEX NITRILE 3/4 PICOTS

Gants support tricoté polyamide/spandex. Jauge 15. Enduction 3/4 micro-mousse de nitrile avec picots sur la paume. Poignet tricot élastique. | Utilisés pour les travaux en milieux gras et huileux.



⊕ Oeko-Tex®

<b>Référence</b>	<b>EPICG003</b>
<b>Taille</b>	6 à 11
<b>Matière</b>	Polyamide, Spandex, Micro-mousse de nitrile; Picots: Nitrile
<b>Norme</b>	EN 388: 4121X
<b>Conditionnement</b>	Carton de 120 paires
<b>Sous-conditionnement</b>	Paquet de 12 paires



## E-FLEX NITRILE TOTAL PICOTS

Gants support tricoté polyamide/spandex. Jauge 15. Enduction totale micro-mousse de nitrile avec picots sur la paume. Poignet tricot élastique. | Utilisés pour les travaux en milieux gras et huileux.



<b>Référence</b>	<b>EPICG004</b>
<b>Taille</b>	7 à 11
<b>Matière</b>	Polyamide, Spandex, Micro-mousse de nitrile; Picots: Nitrile
<b>Norme</b>	EN 388: 4121X
<b>Conditionnement</b>	Carton de 120 paires
<b>Sous-conditionnement</b>	Paquet de 12 paires



Double enduction Grip



## E-GRIP DOUBLE NITRILE

Gants support tricoté polyamide/spandex. Jauge 15. Double enduction Grip (nitrile NBR + micro-mousse de nitrile) sur la paume et 3/4 dos. Poignet tricot élastique. | Utilisés pour les travaux en milieux très gras et très huileux.

⊕ Chaleur de contact 100°C

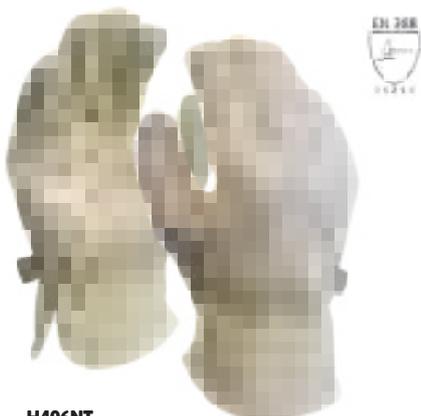
<b>Référence</b>	<b>EPICG005</b>
<b>Taille</b>	6 à 11
<b>Matière</b>	Polyamide, Spandex, Micro-mousse de nitrile, Nitrile NBR
<b>Norme</b>	EN 388: 4121X; EN 407: X1XXXX
<b>Conditionnement</b>	Carton de 120 paires
<b>Sous-conditionnement</b>	Paquet de 12 paires



SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### H406NT

Gants monteur, tout cuir chèvre. Tannage végétal. Serrage élastique sur le dos de la main.



Référence	<b>H406NT</b>
Taille	8 à 10
Matière	Cuir chèvre
Norme	EN 388 : 2121X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### H265NT NATURE

Gants support tricoté sans couture en PET recyclé. Jauge 15. Enduction sur la paume en latex sablé. Poignet tricot élastiqué.



Référence	<b>H265NT</b>
Taille	6 à 11
Matière	49 % Polyester recyclé, 51 % Spandex; Latex sablé
Norme	EN 388 : X121X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires

SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### H251NT NATURE

Gants support tricoté en P/C recyclé. Jauge 13. Enduction latex rugueux. Poignet tricot élastiqué.

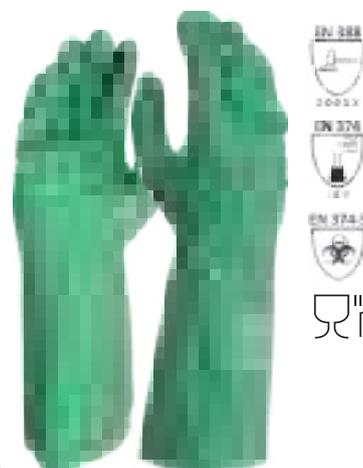


Référence	<b>H251NT</b>
Taille	7 à 11
Matière	66 % Polyester, 44 % Coton fibres recyclées (25 % Polyester recyclé, 19 % Coton recyclé)
Norme	EN 388 : 3142B; EN 407 : X2XXXX
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires

SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### H624NT NATURE

Gants nitrile non supportés biodégradables. Chloré pour une plus grande résistance chimique. Finition paume antidérapante. | Épaisseur: 0,20 mm. Longueur: 33 cm.



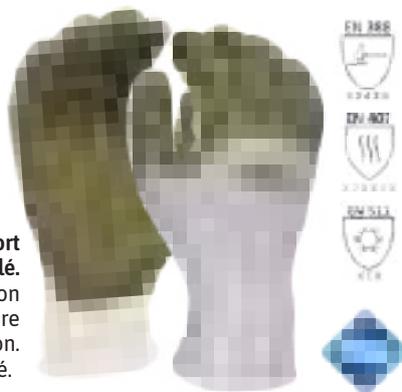
⊕ Biodégradable

Référence	<b>H624NT</b>
Taille	6 à 10
Matière	Nitrile biodégradable
Norme	EN 388 : 2001X; EN 374 : Type B / JKP; EN 374-5 : virus; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 144 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 24 paires

SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### H251NTWT NATURE WINTER

Gants froid support tricoté en P/C recyclé. Jauge 13. Enduction latex rugueux. Doublure intérieure molleton. Poignet tricot élastiqué.



Référence	<b>H251NTWT</b>
Taille	7 à 11
Matière	62 % Fibres recyclées enduites de latex rugueux (55 % Polyester recyclé, 7 % Coton recyclé), 38 % Polyester
Norme	EN 388 : 3242B; EN 407 : X2XXXX; EN 511 : X1X
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires

**PIP**

### G-TEK® 3RX 31-632R LATEX

Gants support tricoté sans couture. Jauge 13. Enduction latex microsurface. Poignet tricot élastiqué.



⊕ Certifié GRS

Référence	<b>31-632R</b>
Taille	6 à 12
Matière	90 % PET recyclé, 10 % Élasthanne, Latex
Norme	EN 388 : 2131X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires





### G-TEK® 3RX 15-8152ER PU

Gants support tricoté sans couture. Jauge 18. Enduction polyuréthane. Poignet tricot élastiqué. | Antistatique.

+ Tactile

Référence	15-8152ER
Taille	6 à 12
Matière	90 % PET recyclé, 10 % Élasthanne
Norme	EN 388 : 3X42B; EN 16350
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



### POWER CUT ECO DY003RF

Gants support tricoté sans couture en fibre Dyneema® Diamond Bio-Based. Jauge 15. Enduction PU. Renfort pouce-index. Poignet tricot élastiqué.

+ Sensation de fraîcheur

Référence	DY003RF
Taille	6 à 11
Matière	Fibre Dyneema® Diamond, PU
Norme	EN 388 : 4343C
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



### POWER CUT ECO DY040RF

Gants support tricoté en fibre Dyneema® Diamond Bio-Based. Jauge 15. Enduction mousse de nitrile. Renfort pouce-index. Poignet tricot élastiqué.

Référence	DY040RF
Taille	6 à 11
Matière	Fibre Dyneema®, Mousse de nitrile
Norme	EN 388 : 4X43D
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



### G-TEK 3RX 31-5130ER

Gants support tricoté sans couture en PET recyclé. Jauge 15. Enduction mousse de nitrile. Poignet tricot élastiqué.

+ Tactile

Référence	31-5130ER
Taille	6 à 12
Matière	90 % PET recyclé, 10 % Élasthanne
Norme	EN 388 : 4121X; EN 407 : X1XXXX; EN 16350; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



### G-TEK® 3RX 31-330R NITRILE

Gants support tricoté sans couture en PET recyclé. Jauge 13. Enduction mousse de nitrile. Poignet tricot élastiqué

Référence	31-330R
Taille	6 à 12
Matière	90 % PET recyclé, 10 % Élasthanne, Nitrile foam
Norme	EN 388 : 4121X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



Retrouvez la sélection de produits éco-responsables





Arcotek

### HYDROPLPA

Gants cuir pleine fleur de vachette hydrofuge. Pouce palmé et retour sur index. Poignet bord-côte élastiqué en polyamide. Protège-artères. Coupe américaine.



+ Cuir hydrofuge

Référence	ARGAC005
Taille	8 à 10
Matière	Cuir pleine fleur vachette hydrofuge
Norme	EN 388 : 2121X
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



SAFETY EVOLUTION  
JUBA

### 406VRW DRIVER

Gants tout fleur de bovin. Pouce palmé. Serrage élastique sur le dos de la main.



+ Best-seller

Référence	406VRW
Taille	6 à 12
Matière	Cuir fleur de bovin
Norme	EN 388 : 2121X ; EN 407 : X1XXXX
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires

Arcotek

### HYDROPV

Gants dos en cuir pleine fleur hydrofuge. Paume en croûte de cuir effet velours. Serrage élastique sur le dos de la main. Coupe américaine, pouce palmé et retour sur index.



+ Cuir hydrofuge

Référence	ARGAC006
Taille	8 à 11
Matière	Cuir pleine fleur vachette hydrofuge, Dos croûte de cuir effet velours
Norme	EN 388 : 3122X
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



COVERGUARD

### CRUST LEATHER

Gants paume et index fleur de buffle, dos croûte. Pouce palmé. Serrage élastique sur le dos de la main.

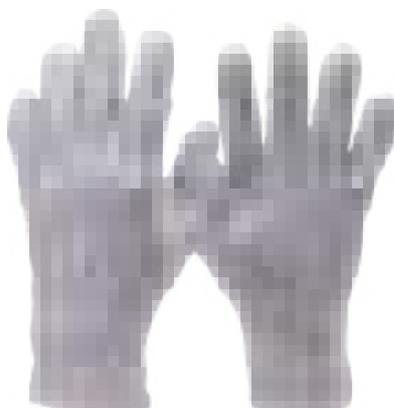


Référence	MO1240
Taille	8 à 11
Matière	Cuir, Croûte de buffle
Norme	EN 388 : 2121X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires

COVERGUARD

### EUROLITE CP

Gants tricotés coton polyamide. Finition lisse. Dextérité et légèreté.



+ Protection des pièces

Référence	MO4150
Taille	6 à 11
Matière	52 % Polyester, 48 % Coton
Norme	EPI de catégorie I
Conditionnement	Carton de 600 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires

SAFETY EVOLUTION  
JUBA

### KNIT COT DOTS

Gants support tricoté nylon doublé coton. Jauge 13. Picots PVC sur la paume. Poignet tricot élastiqué.



+ Non pelucheux

Référence	PM3P214
Taille	7 à 10
Matière	Nylon/Coton, picots PVC
Norme	EN 388 : 2141X
Conditionnement	Carton de 240 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



# L'INNOVATION

## AU SERVICE DU CONFORT

**ATG® Glove Solutions hisse la performance et le confort à un niveau inégalé, et crée une expérience unique en redéfinissant la sécurité et la propreté des gants.**



### ATG® AD-APT

Le premier traitement mondial de **régulation thermique** pour les gants, développé par ATG®

Contrôle strict de toutes les étapes de développement des gants pour assurer la qualité et la fiabilité des produits

4 gammes qui couvrent 80% des besoins utilisateurs

Propreté absolue et respect de la peau garantis grâce au contrôle dermatologique Skin Health Alliance et au programme Handcare®

Gants durables, conçus pour être lavés et réutilisés

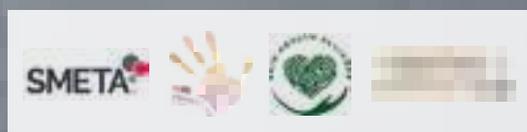
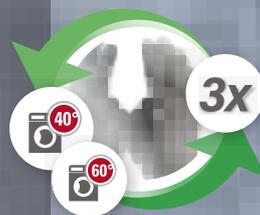
Résistance de plus de 18 000 cycles abrasifs, nettement supérieure à la moyenne

Large choix de tailles pour s'adapter à tous les utilisateurs



### ATG® TOUCHSCREEN

**Vous pouvez effectuer vos tâches quotidiennes sans retirer vos gants, vos mains restent protégées contre l'abrasion et les micro-coupures.**



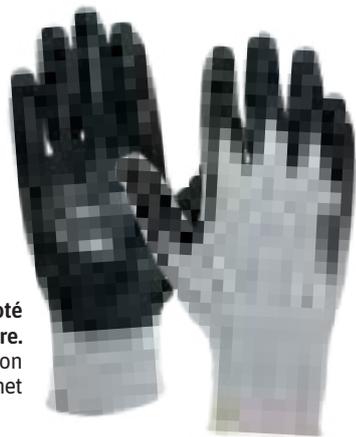
Plus d'infos sur les produits ATG® sur [www.difac.com](http://www.difac.com)



### B115151 ECO-NIT

Gants support tricoté nylon sans couture. Jauge 13. Enduction nitrile étanche. Poignet tricot élastiqué.

Référence	<b>B115151</b>
Taille	6 à 11
Matière	Nylon, Nitrile
Norme	EN 388 : 2121X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



### G-TEK® 33-E118 PU

Gants support tricoté sans couture en nylon. Jauge 18. Enduction polyuréthane lisse. Poignet tricot élastiqué.

+ Jauge 18

Référence	<b>33-E118</b>
Taille	6 à 11
Matière	Nylon, PU
Norme	EN 388 : 3121X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### 1151FC ECO-NIT

Gants support tricoté polyester sans couture. Jauge 13. Enduction complète de nitrile étanche. Poignet tricot élastiqué.

+ Tout enduit

Référence	<b>1151FC</b>
Taille	7 à 11
Matière	Polyester, Nitrile
Norme	EN 388 : 3121X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



# Coverguard

### EUROLITE 6030

Gants support tricoté sans couture en polyester. Jauge 13. Enduction PU. Poignet tricot élastiqué.

Existe en coloris Blanc: MO6020, coloris Noir: MO6040

Référence	<b>MO6030</b>
Taille	6 à 11
Matière	Polyester, PU
Norme	EN 388 : 3.1.3.1.X
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



### 5116FC

Gants support tricoté polyester sans couture. Jauge 15. Double enduction nitrile. Nitrile étanche sur la 1<sup>ère</sup> couche, 2<sup>ème</sup> couche en mousse de nitrile. Poignet tricot élastiqué.

+ Double enduction

Référence	<b>5116FC</b>
Taille	6 à 11
Matière	Polyester, Nitrile
Norme	EN 388 : 4121X; EN 407 : X1XXXX
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### CONSTRUCTO

Gants support tricoté coton/polyester sans couture. Jauge 10. Enduction latex crêpé. Poignet tricot élastiqué.

Existe en version hiver: CONSTRUHOT

+ Sans DMF

Référence	<b>CONSTRUCTO</b>
Taille	7 à 11
Matière	Coton/Polyester, Latex ridé
Norme	EN 388 : 3243X
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



Made in  
EUROPE



### MAXIFLEX® COMFORT™ 34-926

Gants support tricoté nylon/Lycra® et coton vanisé. Enduction complète en micro-mousse de nitrile. Poignet tricot élastiqué.

+ Sans silicone

Référence	AT034926
Taille	5 à 11
Matière	Nylon/Lycra®, Coton vanisé, Nitrile Microfoam
Norme	EN 388: 4121A; EN 407: X1XXXX; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 144 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### MAXIFLEX® ULTIMATE™ 42-874 AD

Gants support nylon/Lycra® tricoté avec traitement Ad-apt®. Enduction en micro-mousse de nitrile sur paume et doigts. Poignet tricot élastiqué.

+ Respirabilité

Référence	AT042874
Taille	5 à 12
Matière	Nylon, Lycra®, Nitrile
Norme	EN 388: 4131A
Conditionnement	Carton de 144 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires

### MAXIDEX® 19-007

Gants support tricoté nylon. Enduction complète NBR. Poignet tricot élastiqué.

+ VIROSAN®

Référence	AT019007
Taille	6 à 11
Matière	Nylon, NBR Caoutchouc Nitrile
Norme	EN 388: 3111A; EN 374-5: virus
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### MAXIFLEX® ENDURANCE™ 42-845 AD

Gants support nylon/Lycra® tricoté ultra-fin. Enduction nitrile microfoam sur paume, doigts et 3/4 dos traité. Paume avec picots nitrile. Poignet tricot élastiqué.

+ Respirabilité

Référence	AT042845
Taille	6 à 11
Matière	Nylon, Lycra®, Nitrile Microfoam, Picots
Norme	EN 388: 4131A
Conditionnement	Carton de 144 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### MAXIDRY® OIL™ 56-426

Gants support tricoté nylon/Lycra® ultra-léger. Enduction nitrile, imperméable aux liquides. Poignet tricot élastiqué.

+ Étanche

Référence	AT056426
Taille	6 à 11
Matière	Nylon, Lycra®, Nitrile
Norme	EN 388: 4111A; EN 374: Type C; EN 374-5
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### MAXIFLEX® ENDURANCE™ 42-847 AD

Gants support tricoté nylon/Lycra® ultra-fin. Enduction micro-mousse de nitrile avec traitement de régulation thermique. Picots nitrile dans la paume. Poignet tricot élastiqué.

+ Grip

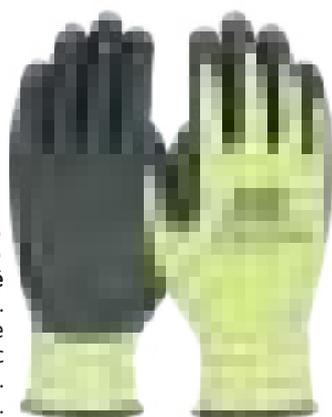
Référence	AT042847
Taille	6 à 12
Matière	Nylon, Lycra®, Nitrile Microfoam, picots
Norme	EN 388: 4131A
Conditionnement	Carton de 144 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires





**G-TEK®  
POLYKOR®  
16-323 NITRILE**

Gants support tricoté PolyKor®. Jauge 15. Enduction paume mousse de nitrile avec renforts pouces-index. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau B.



Existe en version doigts coupés: 16-323FT

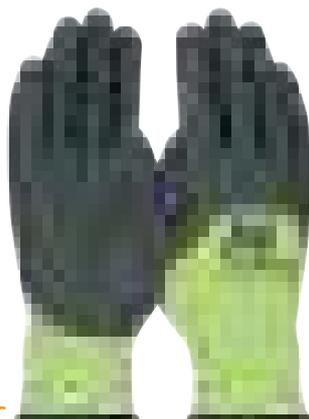
+ Chaleur de contact: 100°C

Référence	16-323
Taille	6 à 11
Matière	PolyKor®, Nitrile Foam
Norme	EN 388: 4X31B; EN 407: X1XXXX
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



**G-TEK® POLYKOR®  
16-327 3/4  
NITRILE**

Gants support tricoté PolyKor®. Jauge 15. Enduction 3/4 mousse de nitrile avec renforts pouces-index. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau B.



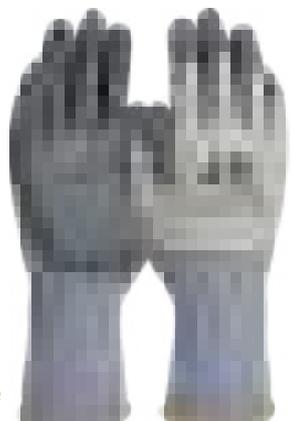
+ Chaleur de contact: 100°C

Référence	16-327-EN
Taille	8 à 10
Matière	PolyKor®, Nitrile Foam
Norme	EN 388: 4X31B; EN 407: X1XXXX
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



**G-TEK® POLYKOR®  
16-E540 PU**

Gants support tricoté en PolyKor® sans couture. Jauge 15. Enduction PU. Manchettes longues 11 cm. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau C.



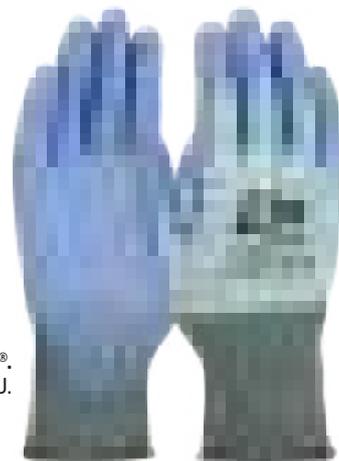
+ Tactile, manchette longue

Référence	16-E540
Taille	6 à 11
Matière	PolyKor®, PU
Norme	EN 388: 4X43C
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



**G-TEK®  
POLYKOR®  
16-319 PU**

Gants support PolyKor®. Jauge 18. Enduction PU. | Coupure Niveau B.



+ Grande dextérité

Référence	16-319
Taille	6 à 11
Matière	PolyKor®, Polyuréthane
Norme	EN 388: 3X41B
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



**G-TEK®  
POLYKOR®  
16-E160 PU**

Gants support tricoté en PolyKor® sans couture. Jauge 15. Enduction PU. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau B.



+ Tactile

Référence	16-E160
Taille	6 à 11
Matière	PolyKor®, PU
Norme	EN 388: 4X42B
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



**MAXIFLEX®  
CUT® 34-8743**

Gants support tricoté vanisé nylon, associé à des fils et fibres de haute performance. Mélange de polyéthylène haute densité et de fibres de verre. Enduction en micro mousse de nitrile microporeuse. Poignet tricot élastiqué. Renfort pouce-index. | Coupure Niveau B.



+ Tactile

Référence	AT348743
Taille	5 à 11
Matière	Nylon, HPPE, Fibres de verre
Norme	EN 388: 4331B
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



uvex

### PHYNOMIC XG

Gants support tricoté polyamide, élasthanne. Jauge 15. Enduction mousse aqua-polymère Xtra Grip®. Poignet tricot élastiqué. | Certifié proDerm®.

+ Grande dextérité

Référence	60070
Taille	5 à 12
Matière	Polyamide, Élasthanne, Aqua polymère Xtra Grip®
Norme	EN 388: 4121X
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



uvex

### PHYNOMIC PRO 2

Gants support polyamide, élasthanne, bambou. Jauge 15. Enduction mousse aqua-polymère pro. Poignet tricot élastiqué. | Certifié proDerm®.

Référence	60064
Taille	5 à 12
Matière	Polyamide, Élasthanne, Viscose de bambou, Aqua-polymère pro
Norme	EN 388: 2121X
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



uvex

### BAMBOO TWINFLEX® D XG

Gants support viscose de bambou, HPPE, acier, polyamide recyclé, élasthanne. Jauge 18. Enduction mousse aqua-polymère Xtra Grip®. Poignet tricot élastiqué. Renfort pouce-index. | Coupure Niveau D.

+ 45% de matériaux durables

Référence	60090
Taille	6 à 12
Matière	Viscose de bambou, HPPE, Acier, Polyamide recyclé, Élasthanne, Aqua-polymère Xtra Grip®
Norme	EN 388: 4X41D; EN 407: X1XXXX; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



## uvex Bamboo TwinFlex®

MADE IN GERMANY



PROTECTION MAIN

45% de matériaux durables

- fibres de bambou
- polyamide recyclé



emballage écoresponsable



### MAXICUT® ULTRA™ 44-3745

Gants support tricoté HPPE vanisé nylon. Enduction paumes et doigts en micro-mousse de nitrile. Renforts pouce-index. | Coupure Niveau C.

+ Sans silicone

Référence	AT443745
Taille	5 à 12
Matière	HPPE, Nylon, Nitrile Microfoam
Norme	EN 388 : 4442C ; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### G-TEK® POLYKOR® X7™ 16-368 NITRILE

Gants support tricoté sans couture Polykor® X7. Jauge 18. Enduction Neofoam. Renfort pouce-index. Poignet tricot élastiqué. Antistatique et sans silicone. | Coupure Niveau C.

+ Jauge 18

Référence	16-368-EN
Taille	6 à 11
Matière	Polykor® X7™, NeoFoam
Norme	EN 388 : 4X31C ; EN 16350
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



if coverguard

### EUROCUT P313

Gants support tricoté sans couture HDPE, polyamide et élasthanne. Jauge 13. Enduction PU. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau C.

+ Sans fibres de verre

Référence	1CUPC00
Taille	7 à 11
Matière	HDPE, Polyamide, Élasthanne, PU
Norme	EN 388 : 4X42C
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



if coverguard

### EUROCUT 1CRAG

Gants support tricoté sans couture HDPA et élasthanne. Jauge 13. Enduction PU. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau C.

Référence	1CRAG
Taille	6 à 11
Matière	HDPA, Élasthanne, PU
Norme	EN 388 : 4342C
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### G-TEK® 3RX POLYKOR® 16-1835R NITRILE

Gants support tricoté sans couture en PET recyclé, Polykor® et élasthanne. Jauge 18. Enduction mousse de nitrile. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau C.

+ Chaleur de contact : 100°C

Référence	16-1835R
Taille	6 à 12
Matière	PET recyclé, Polykor®, Élasthanne/ Nitrile
Norme	EN 388 : 4X42C ; EN 407 : X1XXXX
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



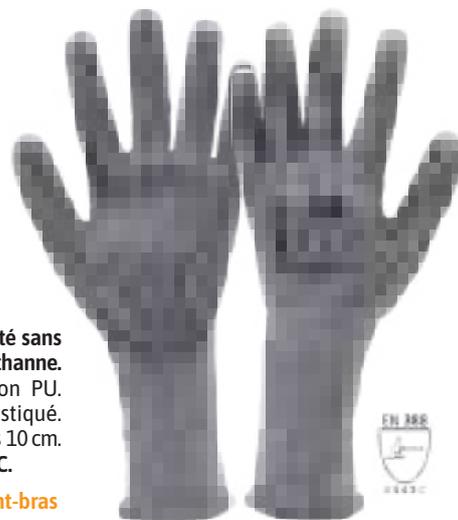
if coverguard

### EUROCUT P330

Gants support tricoté sans couture HDPA, élasthanne. Jauge 13. Enduction PU. Poignet tricot élastiqué. Manchettes longues 10 cm. | Coupure Niveau C.

+ Protection avant-bras

Référence	1CRAL00
Taille	6 à 11
Matière	HDPA, Élasthanne, PU
Norme	EN 388 : 4342C ; CE ; EN420 : 2003 + A1 : 2009
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires





SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### K-ROCK® 4570 RF

Gants support tricoté en fibre K-Rock®. Jauge 13. Enduction PU. Renfort pouce-index. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau D.

+ Best-seller

Référence	4570RF
Taille	6 à 12
Matière	Fibre K-Rock®, PU
Norme	EN 388: 4X43D; EN 407: X1XXXX
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires

Renfort pouce-index



SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### EURO CUT N505

Gants support tricoté HPPE et fibres de verre gris chiné. Jauge 13. Double enduction nitrile bleu lisse sur la paume et les 3/4 du dos. Mousse de nitrile noir effet grainé. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau D.

+ Double enduction

Référence	1CRAN
Taille	6 à 11
Matière	HPPE, Fibre minérale, Nitrile, Nitrile Foam
Norme	EN 388: 4X44D
Conditionnement	Carton de 50 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 5 paires



SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### EURO CUT L400

Gants support sans couture HDPE/élasthanne. Jauge 13. Double enduction: 3/4 main en latex lisse, paume en mousse de latex noire. Le pouce est entièrement enduit. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau D.

+ Double enduction

Référence	1CUXD00
Taille	7 à 12
Matière	HDPE, Polyester, Élasthanne, Latex, Mousse de latex
Norme	EN 388: 3X43D
Conditionnement	Carton de 50 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 5 paires



SAFETY EVOLUTION  
**PIP**

### G-TEK® POLYKOR® 16-541 PU

Gants support tricoté sans couture Polykor®. Jauge 21. Enduction polyuréthane. Renfort pouce-index. Poignet tricot élastiqué. Antistatique et sans silicone. | Coupure Niveau D.

+ Jauge 21

Référence	16-541
Taille	6 à 11
Matière	Polykor® Premium, PU
Norme	EN 388: 3X31D
Conditionnement	Carton de 144 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### K-ROCK® 4211RF

Gants support fibre textile K-Rock® avec fibre minérale et fil d'acier. Jauge 13. Enduction mousse de nitrile sablée sur la paume. Renforts pouce-index. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau E.

+ Contact alimentaire

Référence	4211RF
Taille	5 à 11
Matière	Fibre K-Rock®, Nitrile sablé
Norme	EN 388: 4X42E; EN 407: X1XXXX; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



SAFETY EVOLUTION  
**PIP**

### G-TEK® POLYKOR® X7™ 16-313 LATEX

Gants tricotés sans couture en Polykor® X7™. Jauge 18. Enduction paume et bout des doigts en latex crépé. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau E.

+ Excellent grip

Référence	16-313-EN
Taille	6 à 11
Matière	Polykor® X7™, Latex crépé
Norme	EN 388: 3X42E
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



PROTECTION  
MAIN



### K-ROCK® POWER CUT 4426

Gants support sans couture avec la technologie textile K-Rock®. Jauge 13. Enduction latex rugueux sur la paume. Excellente résistance à l'abrasion. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau F.

+ Enduction latex

Référence	4426
Taille	6 à 11
Matière	Fibre K-Rock®, Fibres de verre, Polyester, Élasthanne, Latex rugueux
Norme	EN 388 : 4X43F ; EN 407 : X1XXXX
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



Renfort pouce-index

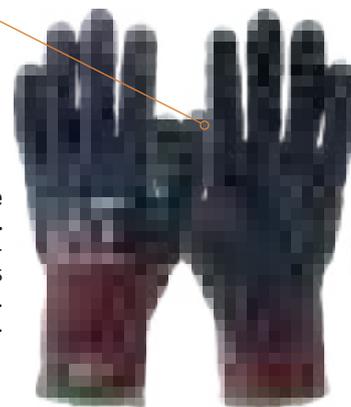
Renfort

### EUROCUT N606

Gants support tricoté HDPE/Spandex/Kevlar®. Jauge 18. Enduction micro-mousse de nitrile. Renforts nitrile pouce-index. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau F.

+ Renforts pouce-index

Référence	1CUFF00
Taille	7 à 12
Matière	HDPE, Kevlar®, Spandex, Mousse de Nitrile
Norme	EN 388 : 4X42F ; EN 407 : X1XXXX
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



### K-ROCK® POWER CUT 4428

Gants support tricoté en fibre K-Rock®. Jauge 13. Enduction bi-polymère, nitrile avec technologie T-Touch® et polyuréthane à base d'eau. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau F.

Référence	4428
Taille	6 à 11
Matière	Fibre K-Rock®, Nitrile, PU
Norme	EN 388 : 4X42F ; EN 407 : X1XXXX
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### K-ROCK® POWER CUT 4434

Gants support tricoté fibre K-Rock®. Jauge 13. Enduction nitrile avec technologie T-Touch® en paume et demi-dos. Paume en croûte de cuir hydrofuge. Poignet tricot élastiqué. | Coupure Niveau F.

+ Renfort cuir

Référence	4434
Taille	7 à 12
Matière	Fibre K-Rock®, Nitrile, Cuir croûte hydrofuge
Norme	EN 388 : 4X44F ; EN 407 : X2XXXX
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



### PORTWEST

#### TABLIER CR01

Tablier anticoupsure en HPPE. Bretelles réglables. Sangles réglables et boucle à dégagement rapide. Protection contre les risques de coupure élevés de niveau D. | \*Tissu conforme à la EN 388 niveau D.

+ Coupure\* Niveau D

Référence / Taille	CR01 / TU
Matière	Tissu 1 : 42.5 % HPPE, 21.3 % Fibres de verre, 21.3 % PET, 14.9 % Nylon ; Tissu 2 : 100 % Nylon ; Doublure : 100 % Nylon
Conditionnement	Carton de 36 pièces



#### CUT-STOP

T-shirt anti-coupsures. Col rond. Manches longues avec passe-pouce. Empiècement contrasté poitrine en maille. | \* Tissu conforme à la EN 388 niveau E.

+ Coupure\* Niveau E

Référence / Taille	CUT-STOP / S à 3XL
Matière	Anti-coupsures : 64 % Polyéthylène, 20 % Polyester, 16 % Fibres de verre ; Maille double face : 53 % Coton, 47 % Polyester
Lavage / Conditionnement	30°C / Pièce



Passe pouce



### PORTWEST

#### COMBAT

Pantalon anti-coupsure. Ceinture élastiquée avec passant. Braguette avec fermeture à glissière et crochet. 2 poches italiennes. 2 poches cuisses avec rabat auto-agrippant. 2 poches arrière avec rabat auto-agrippant. Coupe Slim. E.J. : 79 cm. | \* Tissu conforme à la EN 388 niveau D.

+ Coupure\* Niveau D

Référence / Taille	CR40 / S à 3XL
Matière	98 % Coton, 2 % Élasthanne ; Tissu anti-coupsure : 43 % HPPE, 21 % Fibres de verre, 21 % Polyéthylène, 15 % Polyamide
Lavage / Conditionnement	40°C / Carton de 24 pièces





### 9000 SERIES™ 9013®

Gants support tricoté fibre HPPE, fibres de verre. Membrane anti-piqûres SuperFabric® sur la paume. Jauge 15. Enduction nitrile sablé. Poignet tricot élastiqué. Antipiqûres d'aiguilles ANSI niveau 4.

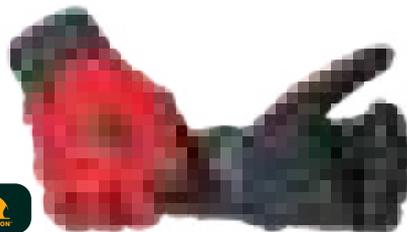
Protection piqûres



HexArmor

+ Protection piqûre hypodermique

Référence	60984
Taille	7 à 11
Matière	HPPE, Fibres de verre, Caoutchouc nitrile (NBR)- insert SuperFabric®
Norme	EN 388: 4X44F
Conditionnement	Carton de 36 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### DÉBROUSSAILLAGE CUIR/TEXTILE

Gants cuir de chèvre sur la paume et dos textile. Rembourrage caoutchouc absorbant les impacts et les vibrations dans la paume de la main. Serrage poignet auto-agrippant.

+ Débroussaillage

Référence	2XA2
Taille	8 à 12
Matière	Cuir de chèvre, 96 % Nylon, 4 % Spandex
Norme	EN 388: 3243X



### HELIX® 2082

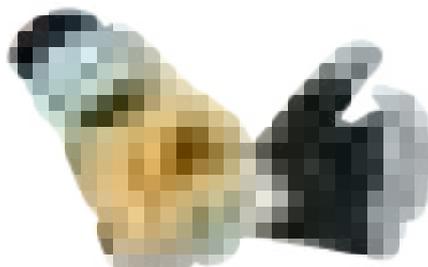
Gants support tricoté polyamide, aramide et laine résistant aux flammes. Jauge 13. Enduction néoprène/nitrile. Poignet tricot élastiqué. | Protection contre les arcs électriques de niveau 2 (testés en laboratoire conformément à la norme HRC/ATPV à 8,6 cal/cm²).



HexArmor

+ Arcs électriques

Référence	60614
Taille	7 à 11
Matière	Polyamide, Aramide, Caoutchouc nitrile (NBR)
Norme	EN 388: 3X43D; EN 407: 42312X
Conditionnement	Carton de 36 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### TRONÇONNAGE CUIR

Gants cuir vachette pleine fleur hydrofuge renfort paume. Manchette élastique avec protège-artère. Coutures en para-aramide. Protection anticoupure sur le dessus des mains conformes à la norme EN ISO 11393 design A. | Classe 1 - 20 m/s.

+ Débroussaillage

Référence	2SA5
Taille	8 à 12
Matière	Cuir vachette pleine fleur hydrofuge, Renfort: PVC/PU sur tricot polyester
Norme	EN 388: 3132X; EN ISO 11393-4 Classe 1 Design A Type 1



### MANCHETTE ÉLAGAGE

Manchettes avec tissu extérieur déperlant en polyester/coton. Renfort protecteur anti-coupure à 360° autour des bras. Élastique avec stop cordon derrière le coude. | Protection à 6 couches.



+ Élagage

Référence	1SY1
Taille	L, XL
Matière	67 % Polyester, 33 % Coton; 250 g/m²
Norme	EPI de Catégorie I



### CUT SLEEVE KEVLAR

Manchettes 36 cm en fibre Kevlar®. Jauge 10. S'utilisent avec un gant approprié par dessus. Cèillet pour le pouce afin de l'ajuster. | Existe en différentes tailles.



Existe en longueur 25, 46 et 56 cm

+ Chaleur de contact: 100°C

Référence	SKST/36
Matière	Kevlar®
Norme	EN 388: 1333C; EN 407: X1XXXX
Conditionnement	Carton de 288 unité
Sous-conditionnement	Paquet de 12 unité



### MANCHETTE K-ROCK® POWER CUT KS5850

Manchettes 46 cm en fibre K-Rock®. Jauge 13. Fermeture par auto-agrippant supérieur. Cèillet à la main pour l'ajuster. | Vendu à l'unité.

Référence	KS5850
Taille	TU
Matière	Fibre K-Rock®
Norme	EN 388: 4X4XE; EN 407: X1XXXX; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 144 unité
Sous-conditionnement	Paquet de 12 unité



### INTERFACE PLUS

Gants non supportés en nitrile floqué léger. Chlorés pour une plus grande résistance chimique. Flocage intérieur en coton. Finition antidérapante sur la paume. Utilisés dans les environnements humides, secs et huileux. | Longueur: 33 cm. Épaisseur: 0,38 mm.

+ Best-seller

Référence	<b>821</b>
Taille	6 à 10
Matière	Nitrile
Norme	EN 388: 4101X; EN 374: Type A / AJKLMNPT; EN 374-5: virus; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 144 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



Support polyester coton

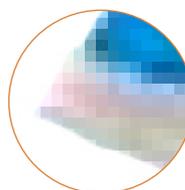


### EUROCHEM NI550

Gants nitrile sur support tricoté sans couture en polyester/coton. Finition lisse sur la paume. Manchette longue coupe feston. | Longueur: 35 cm. Épaisseur: 0,85 mm.

+ Nitrile supporté

Référence	<b>1CHNI50</b>
Taille	7 à 11
Matière	Nitrile, Polyester/Coton
Norme	EN 388: 3131x; EN 407: X1XXXX; EN 511: X1X; EN 374: Type A / JKLOPT; EN 374-5
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



Coupe feston



### EUROCHEM NE530

Gants néoprène sur support interlock tricoté sans couture en polyester/coton. Finition rugueuse sur la paume. Manchette longue coupe feston. | Longueur: 35 cm. Épaisseur: 0,90 mm.

Référence	<b>1CHNE30</b>
Taille	7 à 11
Matière	Néoprène, Polyester/Coton
Norme	EN 388: 3132X; EN 407: X2XXXX; EN 511: X2X; EN 374: Type A / ALMNPST; EN 374-5: virus, Skincare
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### EUROCHEM NE5310

Gants non supportés en néoprène, intérieur flocké coton. Finition paume adhésive. Manchette longue coupe droite. | Longueur: 31 cm. Épaisseur: 0,70 mm.

+ Best-seller

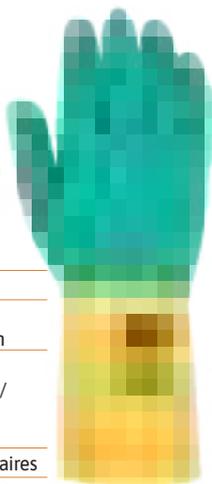
Référence	<b>MO5310</b>
Taille	7 à 11
Matière	Polychloroprène, Latex
Norme	EN 388: 2010X; EN 374: Type B / AKL; EN 374-5
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



### 622 - CAPITOL II

Gants non supportés en latex. Flocage intérieur en coton. Finition paume antidérapante. | Longueur: 30 cm. Épaisseur: 0,60 mm.

Référence	<b>622</b>
Taille	6 à 10
Matière	Latex floqué bicolores, Coton
Norme	EN 388: 1010X; EN 374: Type A / AKLMNPST; EN 374-5: virus
Conditionnement	Carton de 144 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### MAXICHEM® 76-730

Gants latex support tricoté nylon/latex. Technologie Tritech®. Finition microcapsules sur la paume. Sans DMF. | Longueur: 35 cm. Épaisseur: 1,10 mm.

+ Confort

Référence	<b>AT076730</b>
Taille	7 à 11
Matière	Latex, Nylon
Norme	EN 388: 3131A; EN 407: X1XXXX; EN 374: Type A / KLMNOP; EN 374-5: contact alimentaire; Skincare
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### 5812 T-TOUCH CHEM

Gants avec double enduction nitrile sur support nylon. 1<sup>ère</sup> enduction nitrile étanche et 2<sup>ème</sup> enduction bi-polymère (nitrile + PU base aqueuse) avec technologie T-Touch sur la paume. | Longueur: 35 cm. Épaisseur: 1,20/1,30 mm.

Existe en anti-coupeure niveau D: 5813

⊕ Double enduction

Référence	<b>5812</b>
Taille	8 à 11
Matière	Nylon, Nitrile, PU base aqueuse
Norme	EN 388: 4121X; EN 374: Type B / AJKL; EN 374-5: virus; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### 5683 PVC

Gants triple enduction PVC. Jauge 13. Support coton sans couture. Finition sablée antistatique. Totalement étanche. | Longueur: 30 cm.

⊕ Antistatique

Référence	<b>5683</b>
Taille	8 à 11
Matière	PVC, Coton
Norme	EN 388: 4121X; EN 407: 01XXXX; EN 374: Type B / AKL; EN 374-5: virus; EN 16350
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



coverguard

### EUROCHEM L5210

Gants latex sur support 100 % coton jersey, finition lisse. Manchette longue coupe feston. | Longueur: 30 cm. Épaisseur: 1,30 mm.

⊕ Contact alimentaire

Référence	<b>MO5210</b>
Taille	6 à 10
Matière	Latex, Coton Jersey
Norme	EN 388: 4131X; EN 374: Type B / CKL; EN 374-5; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



SAFETY EVOLUTION  
**JUBA**

### 5656 PVC

Gants PVC double couche. Jauge 13. Support 100 % coton sans couture. Finition rugueuse. | Longueur: 30 cm. Épaisseur: 1,90 mm.

Existe en longueur 65 cm: 5657

Référence	<b>5656</b>
Taille	8 à 11
Matière	PVC, Coton
Norme	EN 388: 4121X; EN 374: Type A / AKLMPT; EN 374-5: virus; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



coverguard

### EUROCHEM 3740

Gants double enduction PVC. Support 100 % coton. Finition grainée. PVC qualité supérieure. Excellente préhension. Manchette longue coupe feston. | Longueur: 40 cm.

⊕ Sanitized®

Référence	<b>MO3740</b>
Taille	8 à 10
Matière	PVC, Coton, Jersey gratté
Norme	EN 388: 4121X; EN 374: Type A / AJKLMPT; EN 374-5: virus
Conditionnement	Carton de 50 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



coverguard

### EUROCHEM 3636

Gants PVC lisse sur support 100 % coton coupé cousu. Manchette coupe feston. | Longueur: 36 cm.

Existe en longueur 65 cm: MO3669

⊕ Sanitized®

Référence	<b>MO3636</b>
Taille	8 à 10
Matière	PVC lisse, Coton
Norme	EN 388: 4121X; EN 374: Type A / AKLMPT; EN 374-5: virus
Conditionnement	Carton de 50 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



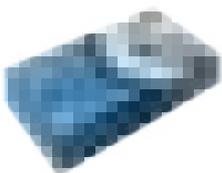


### NITRILE NON POUDRÉS 576

Gants nitrile bleu non poudrés. Texturé sur les doigts. | Longueur: 24 cm. Épaisseur: 0,07 mm.

+ Économique

Référence	576BL
Taille	6 à 11
Matière	Nitrile
Norme	EN 374: Type B / KPT; EN 374-5: virus; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 10 boîtes
Sous-conditionnement	1 boîte de 100 gants



### GRIPPAZ™ 306

Gants nitrile bleu non poudrés. Grip texturé en écailles de poisson. | Longueur: 30 cm. Épaisseur: 0,15 mm.

+ Contact alimentaire

Référence	306DB
Taille	7 à 12
Matière	Nitrile
Norme	EN 374: Type B / JKTP; EN 374-5: virus; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 10 boîtes
Sous-conditionnement	1 boîte de 50 gants



### NITRILE NON POUDRÉS 570

Gants nitrile bleu non poudrés. | Longueur: 24 cm. Épaisseur: 0,12 mm.

Existe en Noir: 570NR

+ Protège des pesticides

Référence	570
Taille	6 à 10
Matière	Nitrile
Norme	EN 374: Type B / KPT; EN 374-5: virus; contact alimentaire; ISO 18889: 2019 G1
Conditionnement	Carton de 10 boîtes
Sous-conditionnement	1 boîte de 100 gants



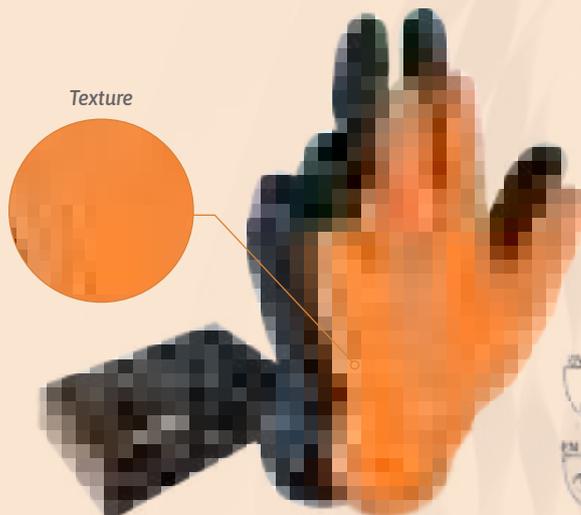
### NITRILE NON POUDRÉS 572B

Gants nitrile non poudrés. Extra épais et extra long. | Longueur: 30 cm. Épaisseur: 0,20 mm.

Existe en Noir: 572NR

+ Manchettes longues

Référence	572B
Taille	7 à 11
Matière	Nitrile
Norme	EN 374: Type B / JKOPT; EN 374-5: virus; contact alimentaire; ISO 18889: 2019 G1
Conditionnement	Carton de 10 boîtes
Sous-conditionnement	1 boîte de 50 gants



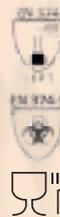
### GRIPPAZ™ 246 OR

Gants nitrile non poudrés. Surfaces intérieures et extérieures texturées. Finition en écailles de poisson pour une préhension optimale. Manchette roulée. | Longueur: 24 cm. Épaisseur: 0,15 mm.

Existe en Noir: 246BK

+ Excellente préhension, tactile

Référence	246OR
Taille	8 à 11
Matière	Nitrile
Norme	EN 374: Type B / JKTP; EN 374-5: virus; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 10 boîtes
Sous-conditionnement	1 boîte de 50 gants



# GANTS JETABLES À USAGE PROLONGÉ

PROTECTION MAIN



by **PIP**

## CONCEPTION BREVETÉE EN ÉCAILLE DE POISSON

- ✓ **La conception en écailles de poisson brevetée à l'échelle mondiale offre une dextérité et adhérence supérieure pour une utilisation sur pièces humides ou huileuses, réduisant considérablement la fatigue des mains.**
- ✓ **Compatible avec les écrans tactiles pour permettre à l'utilisateur d'utiliser un téléphone ou un appareil à écran tactile sans retirer ses gants.**
- ✓ **Plus épais et flexible, la formule exclusive offre une utilisation prolongée jusqu'à 5 fois plus longue que les gants jetables ordinaires dans les applications industrielles et surpasse les gants en nitrile en termes de dextérité et de sensibilité tactile.**
- ✓ **Foodsafe - fabriqué conformément aux normes CE 10/2011 et EN1186 pour la manipulation de tous les types de denrées alimentaires.**



Grippaz 246BK  
0,15mm

Grippaz 246OR  
0,15mm

Grippaz  
by PIP

Flexibilité et confort améliorés tout en résistant à de nombreux produits chimiques couramment utilisés dans les applications industrielles, notamment les huiles, les graisses et les solvants de nettoyage.

**IDÉAL POUR:**

- > Manipulation de pièces huileuses et humides
- > Pulvérisation de peinture
- > Entretien et réparation automobile
- > Objets de galvanoplastie



MANCHETTE ALLONGÉE

Grippaz 306DB  
0,15mm

Grippaz  
by PIP

Excellentes performances avec les graisses animales et les protéines offrant ainsi une meilleure adhérence et résistance à la détérioration.

**IDÉAL POUR:**

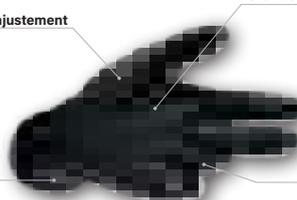
- > Transformation de la volaille
- > Transformation de poisson
- > Transformation de fruits et légumes
- > Production laitière
- > Transformation de la viande rouge

Meilleur ajustement

Grande adhérence

100% Nitrile

Dextérité



Répond aux exigences du règlement CE 19/2004



SANS LATEX



SANS SILICONE

EN ISO 374-1:2016 + A1 2018/Type B



PROTECTION CONTRE LES LIQUIDES



JKTP

Testé conformément à la norme EN ISO 374-5:2016



VIRUS



### 5130HCW ICE BLUE

Gants support tricoté polyamide. Jauge 15, Édoublé bouclette acrylique. Enduction 3/4 PVC avec traitement HPT®. Poignet tricot élastiqué.

Best-seller

Référence	5130HCW
Taille	6 à 11
Matière	Fibres synthétiques, Doublure bouclette, PVC
Norme	EN 388 : 3231X; EN 511 : X2X; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



### 5000B REFRIGERATOR

Gants support tricoté Thermastat®. Jauge 13. Ambidextre. Poignet tricot élastiqué. | Évacuation de la transpiration.

Existe en Blanc: 5000W

Utilisable en sous gants

Référence	5000B
Taille	7 à 9
Matière	Thermastat®
Norme	EN 388 : 1141X; EN 407 : X1XXXX; EN 511 : X1X; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires

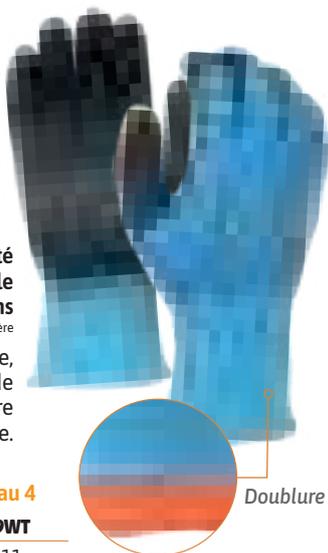


### 259WT FEEL & GRIP WINTER

Gants support tricoté polyester avec double enduction latex sans couture. Jauge 15. 1<sup>ère</sup> couche en latex étanche, 2<sup>ème</sup> couche en mousse de latex. Doublure intérieure en tricot finition bouclette. Poignet tricot élastiqué.

Froid de contact niveau 4

Référence	259WT
Taille	7 à 11
Matière	Polyester, Doublure bouclette, Latex
Norme	EN 388 : 2342X; EN 407 : X2XXXX; EN 511 : 041; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



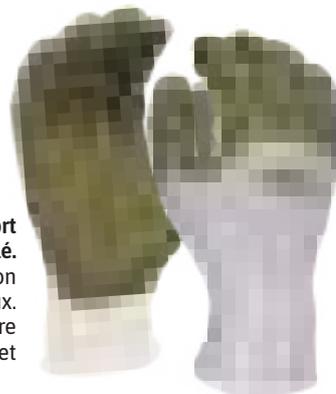
Doublure tricot



### H251NTWT NATURE WINTER

Gants froid support tricoté en P/C recyclé. Jauge 13. Enduction latex rugueux. Doublure intérieure molleton. Poignet tricot élastiqué.

Référence	H251NTWT
Taille	7 à 11
Matière	62 % Fibres recyclées enduites de latex rugueux (55 % Polyester recyclé, 7 % Coton recyclé), 38 % Polyester
Norme	EN 388 : 3242B; EN 407 : X2XXXX; EN 511 : X1X
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



### EUROWINTER MX100

Gants coupés cousus, paume en tissu microfibre noir. Dos en Micromesh noir et tissu Oxford bleu. Doublure intérieure: intégrant une membrane imperméable et respirante. Bouts de doigts: pouce-index et majeur équipés de grip PU tactile. Poignet en néoprène avec fermeture auto-agrippant.

Tactile

Référence	1WIDX00
Taille	7 à 11
Matière	Microfibre Noir, Micromesh Noir; Tissu Oxford Bleu, Polaire
Norme	EN 388 : 2221X; EN 511 : X31
Conditionnement	Carton de 50 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 5 paires



### EUROWINTER ISLANDE

Gants cuir tout fleur de vachette supérieure. Doublure fourrée synthétique polyamide moutonnée. Élastique de serrage au poignet. | Longueur totale: 32 cm.

Best-seller

Référence	MO2490
Taille	6 à 11
Matière	Cuir fleur de vachette, Polyamide
Norme	EN 388 : 2122X; EN 511 : 220
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



Double enduction



### MAXIDRY® ZERO™ 56-451

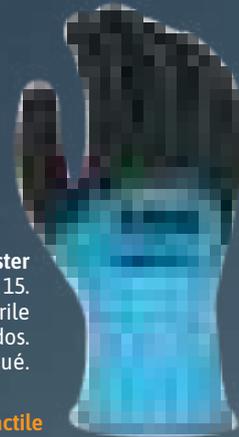
Gants support tricoté nylon/acrylique doublé et brossé. Jauge 10. Double enduction nitrile. Protection thermique jusqu'à -10°C. Complètement étanche. Poignet tricot élastiqué.

+ Produit innovant

Référence	AT056451
Taille	7 à 11
Matière	Nylon/Acrylique, Nitrile
Norme	EN 388: 4232B; EN 407: X1XXXX; EN 511: 021; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



Intérieur protégé jusqu'à -10°C



### E-COLD

Gants support tricoté polyester et doublure acrylique. Jauge 15. Enduction mousse de nitrile sur la paume et les 3/4 dos. Poignet tricot élastiqué. | Qualité premium.

+ Traitement déperlant, tactile

Référence	EPICG009
Taille	7 à 11
Matière	Polyester, Acrylique, Mousse nitrile
Norme	EN 388: 4212X; EN511: X2X
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires

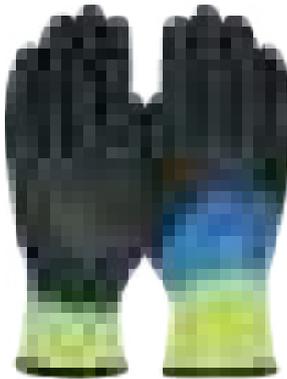


### G-TEK® POLYKOR® 41-1415 NITRILE WINTER

Gants support tricoté PolyKor®. Jauge 15. Doublure acrylique haute-visibilité, double enduction nitrile NBR et mousse de nitrile. Poignet tricot élastiqué.

| Coupure Niveau C.

Référence	41-1415-EN
Taille	7 à 11
Matière	Polyester, PEHD, Acrylique, Nitrile mousse et NBR
Norme	EN 388: 4X32C; EN 407: X2XXXX; EN 511: X2X
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires

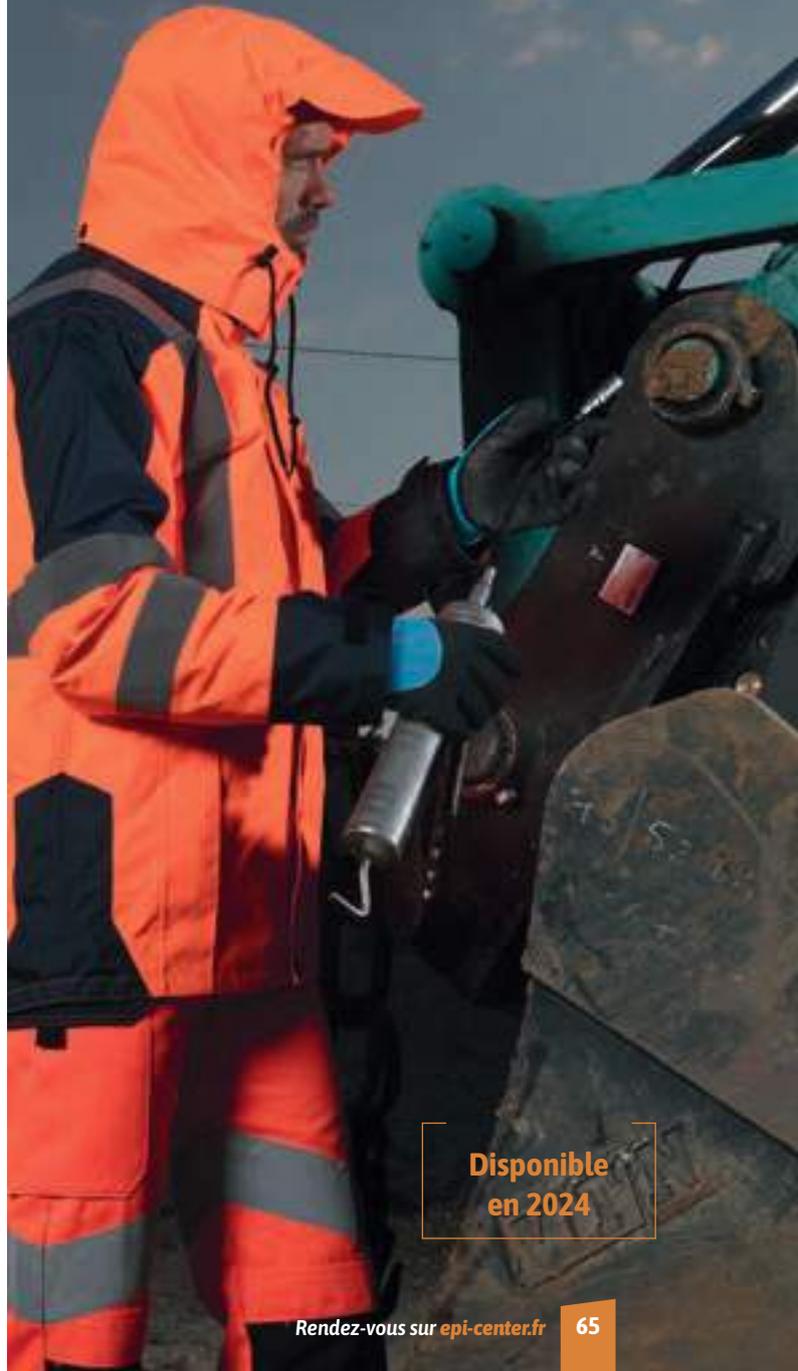


### G-TEK® 41-E1335

Gants support tricoté sans couture en acrylique brushé. Jauge 13. Enduction mousse de nitrile avec picot sur paume et doigt. Poignet tricot élastiqué.

+ Nouveauté

Référence	41-E1335
Taille	6 à 11
Matière	Acrylique, Nitrile
Norme	EN 388: 3131A; EN 407: X1XXXX; EN 511: X1X; contact alimentaire
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



Disponible  
en 2024



#coverguard

### EUROWELD 250

Gants croûte de vachette supérieure orange avec traitement ignifugé. Coutures Kevlar®. Intérieur molletonné. Manchette de sécurité en croûte. | Longueur: 15 cm.

+ Chaleur de contact: 250°C

Référence	1WEL25
Taille	9 à 11
Matière	Croûte de vachette
Norme	EN 388: 3143X; EN 407: 423X4X
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires

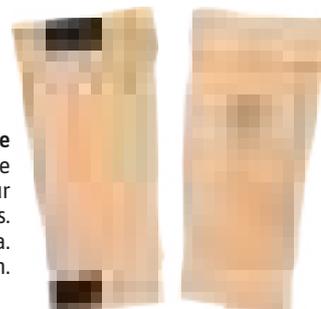


### 251C

Manchettes en croûte jusqu'au coude. Réglage par auto-agrippant sur les deux extrémités. Cuir de sélection extra. | Longueur: 39 cm. Épaisseur: 1,2 - 1,4 mm

+ Normé soudeur

Référence	251C
Taille	TU
Matière	Croûte de cuir
Norme	EN ISO 11611; Classe 2 (A1 + A2)
Conditionnement	Carton de 25 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 5 paires



### 408 TIG WELDY

Gants cuir fleur de caprin. Couture en fil Kevlar®. Manchette croûte. | Soudure TIG - ARGON. Longueur: 15 cm.

+ Normé soudeur

Référence	408TIG
Taille	7 à 11
Matière	Cuir pleine fleur de caprin, Manchette croûte
Norme	EN 388: 2112X; EN 407: 41224X; EN 12477 + A1: Type B
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### 252AH

Tablier en croûte. Attache par boucle au col et à la taille. | Dimensions: 60 x 90. Épaisseur: 2 - 2,2 mm

+ Normé soudeur

Référence	252AH
Taille	TU
Matière	Croûte de cuir
Norme	EN ISO 11611; Classe 2 (A1 + A2)
Conditionnement	Carton de 10 pièces
Sous-conditionnement	Pièce



### 253

Guêtres armées tout croûte de cuir facile à enlever. Fermeture par auto-agrippant. | Hauteur: 26 cm. Épaisseur: 2 - 2,2 mm.

+ Normé soudeur

Référence	253
Taille	253A Pointure jusqu'au T41 253B Pointure à partir de T42
Matière	Croûte de cuir
Norme	EN ISO 11611; Classe 2 (A1 + A2)
Conditionnement	Carton de 25 pièces
Sous-conditionnement	Paquet de 5 paires



#coverguard

### EUROWELD 2631

Gants croûte de vachette rouge. Pouce palmé intérieur molletonné. Manchette en croûte. Doublée toile coton. | Longueur: 15 cm.

+ Normé soudeur

Référence	MO2631
Taille	TU
Matière	Cuir, Coton
Norme	EN 388: 3133X; EN 407: 41314X
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires



### DK72 HEAT STOP

Gants support tricoté Kevlar®. Doublure intérieure coton. | Longueur: 34 cm.

+ Chaleur de contact: 350°C

Référence	DK72
Taille	8 et 10
Matière	Para-aramide, Coton
Norme	EN 388: 2541C; EN 407: 43432X
Conditionnement	Carton de 50 paires
Sous-conditionnement	Paire





Made in  
FRANCE

LE CONSEIL  
SUR-MESURE

LE CHOIX  
DU CUIR

LA QUALITÉ  
INCOMPARABLE

UN GANT POUR  
CHAQUE TALENT



## SOUDURE ANTI-CHALEUR

Gants cuir de fleur de bovin hydrofuge paume côté chair et dos côté fleur. Coutures Kevlar®. Renforts joncs de cuir aux coutures intérieures et dessus du pouce. Élastique de maintien sur le dos. Manchette cuir traité ignifuge, longueur: 15 cm. | Longueur totale: 35 cm.

Existe en différentes longueurs de manchette

+ Qualité supérieure

Référence	490BHK
Taille	6 à 12
Matière	Cuir, Para-aramide, Fil Kevlar®
Norme	EN 388: 3232B; EN 407: 413X4X; EN 12477 + A1: Type A
Conditionnement	Par 10 paires



## SOUDURE GÉNÉRALISTE

Gants dos en croûte de bovin rouge ignifuge. Coutures Kevlar®. Paume en flanc de bovin hydrofuge pleine fleur. Pouce palmé. Élastique de maintien sur le dos. Manchette croûte, longueur: 15 cm. Doublure en aramide. Renfort des doigts et pouces doublés. | Longueur totale: 35 cm.

Existe en différentes longueurs de manchette

Référence	357BHK
Taille	6 à 12
Matière	Cuir, Aramide, Fil Kevlar®
Norme	EN 388: 2233X; EN 407: 413X4X; EN 12477 + A1: Type A
Conditionnement	Par 10 paires



## GANTS DE TAILLE DROITIER

Gants pleine fleur hydrofuge. Paume en bande de bovin pleine fleur hydrofuge. Dos en flanc de bovin. Doublure polyester. Élastique de serrage sur le dos. Renfort pouce-index. Poignet bord-côte élastique avec protège artère. Coquilles de protection à l'extrémité de chaque doigt uniquement sur le gant gauche. | Protection anti-coupure et anti-cisaillage.

Existe en version gaucher: 314BHFH

+ Gants de taille

Référence	313BHFH
Taille	6 à 12
Matière	Cuir; Doublure polaire: 100 % Polyester
Norme	EN 388: 2122X
Conditionnement	Paire



## GANTS CUIR CONFORT

Gants pleine fleur flanc de bovin hydrofuge. Pouce palmé. Poignet bord-côte élastiqué en polyamide avec renfort protège artère.

Existe en coloris Beige/Naturel

+ Confort et qualité supérieure

Référence	310BHVE
Taille	6 à 12
Matière	Cuir fleur hydrofuge
Norme	EN 388: 2122X
Conditionnement	Par 10 paires

PROTECTION  
MAIN



### G-TEK® 3RX 15-8152ER PU

Gants support tricoté sans couture en PET Recyclé. Jauge 18. Enduction polyuréthane. Poignet tricot élastiqué Antistatique.

+ Tactile

Référence	15-8152ER
Taille	6 à 12
Matière	90 % PET recyclé, 10 % Élasthanne
Norme	EN 388 : 3X42B ; EN 16350
Conditionnement	Carton de 72 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires

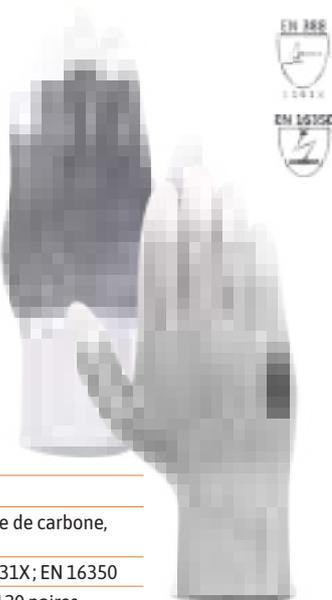


### TKE03

Gants support tricoté sans couture en nylon et fibre carbone. Jauge 13. Enduction bout de doigt en polyuréthane avec picot en PVC sur la paume. Poignet tricot élastiqué. | Non pelucheux.

+ Antistatique

Référence	TKE03
Taille	6 à 10
Matière	Nylon, Fibre de carbone, PU, PVC
Norme	EN 388 : 1131X ; EN 16350
Conditionnement	Carton de 120 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



### K-ROCK® 4560IM IMPACT

Gants support tricoté en fibre K-Rock®. Jauge 13. Enduction nitrile. Renfort pouce-index. Renfort dos avec protection en TPR. Poignet tricot élastiqué.

+ Anti-impact

Référence	4560IM
Taille	7 à 11
Matière	Fibre K-Rock®, Nitrile, Renfort EVA
Norme	EN 388 : 4X43CP ; EN 407 : X1XXXX
Conditionnement	Carton de 60 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 6 paires



if coverguard

### EUROHEAT DEX

Gants support tricoté sans couture en polyester et aramide. Jauge 10. Enduction en nitrile finition sandy. Intérieur bouclette. Poignet tricot élastiqué.

+ Chaleur de contact : 250°C

Référence	1HEDX00
Taille	7 à 11
Matière	Polyester, Aramide, Nitrile
Norme	EN 388 : 4X31C ; EN 407 : X2XXXX
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires



if coverguard

### EUROHEAT CUT F

Gants support tricoté sans couture en polycoton et aramide. Jauge 10. Double enduction en nitrile lisse, finition sandy et paume avec renforts PVC à motif vagues. Poignet tricot élastiqué. | Coupe Niveau F.

+ Chaleur de contact : 250°C

Référence	1HECE00
Taille	7 à 11
Matière	Polyester, Coton, Aramide, Nitrile, PVC
Norme	EN 388 : 4X43F ; EN 407 : X2XXXX, ANSI {A6} ; CE
Conditionnement	Carton de 100 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 10 paires

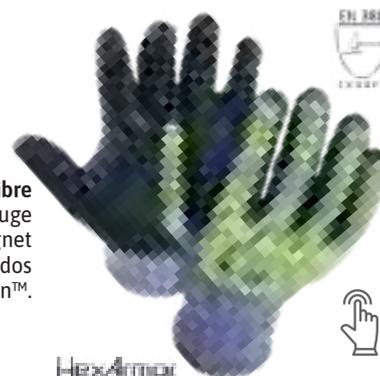


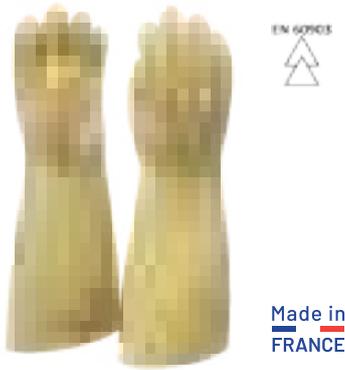
### THIN LIZZIE™ 2095

Gants support tricoté fibre HPPE, fibres de verre. Jauge 15. Enduction PU. Poignet tricot élastiqué. Renfort dos IR-X® Impact Exoskeleton™. | Coupe Niveau F.

+ Anti-impact

Référence	60650 HexArmor
Taille	5 à 12
Matière	Nylon, HPPE, Acier, Fibres de verre, PU
Norme	EN 388 : 4X44FP
Conditionnement	Carton de 36 paires
Sous-conditionnement	Paquet de 12 paires





Made in  
FRANCE

## LATEX

Gants électriciens latex isolant, légèrement poudré.

### CLASSE 00

| Référence: **GLE36-00/xx**

Épaisseur: 0,5 mm. Longueur: 36 cm. Catégorie de résistance: AZC (acides, ozone, très basse température). Tension d'utilisation: 500 volts.

### CLASSE 0

| Référence: **GLE36-0/xx**

Épaisseur: 1 mm. Longueur: 36 cm. Catégorie de résistance: AZC (acides, ozone, très basse température). Tension d'utilisation: 1 000 volts.

### CLASSE 1

| Référence: **GLE36-1/xx**

Épaisseur: 1,5 mm. Longueur: 36 cm. Catégorie de résistance: AZC (acides, ozone, très basse température). Tension d'utilisation: 7 500 volts.

### CLASSE 2

| Référence: **GLE36-2/xx**

Épaisseur: 2,3 mm. Longueur: 36 cm. Catégorie de résistance: RC (acides, huiles, ozone, très basses températures). Tension d'utilisation: 17 000 volts.

### CLASSE 3

| Référence: **GLE36-3/xx**

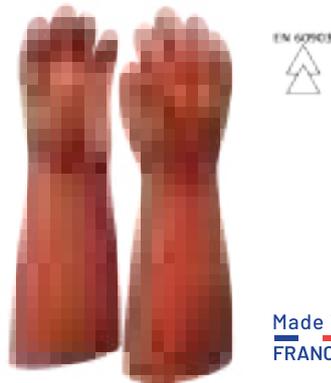
Épaisseur: 2,9 mm. Longueur: 36 cm. Catégorie de résistance: RC (acides, huiles, ozone, très basses températures). Tension d'utilisation: 26 500 volts.

### CLASSE 4

| Référence: **GLE41-4/xx**

Épaisseur: 3,6 mm. Longueur: 41 cm. Catégorie de résistance: RC (acides, huiles, ozone, très basses températures). Tension d'utilisation: 36 000 volts.

Taille	7 à 12 (latex Classe 00, 0, 1 et 2) et 8 à 12 (latex Classe 3 et 4)
Matière	Latex
Norme	EN 60903
Cond.	Paire



Made in  
FRANCE

## COMPOSITE

Gants électriciens composite isolant, intérieur chloriné. Longueur: 36 cm. Catégorie de résistance: RC (acides, huiles, ozone, très basses températures).

### CLASSE 0

| Référence: **GICN-BT/xx**

Épaisseur: 2,1 mm. Tension d'utilisation: 1 000 volts.

### CLASSE 1

| Référence: **GICN-1/xx**

Épaisseur: 2,6 mm. Tension d'utilisation: 7 500 volts.

### CLASSE 2

| Référence: **GICN-2/xx**

Épaisseur: 3,1 mm. Tension d'utilisation: 17 000 volts.

Taille	7 à 12
Matière	Composite
Norme	EN 60903
Cond.	Paire



Made in  
FRANCE

## FLASH & GRIP

Gants électriciens composite isolant, protection diélectrique, mécanique et arc flash.

⚡ Résistance mécanique

### CLASSE 00

| Référence: **AFG41-00**

Épaisseur: 2,4 mm. Longueur: 41 cm. Tension d'utilisation: 500 volts.

### CLASSE 0

| Référence: **AFG41-0**

Épaisseur: 2,9 mm. Longueur: 41 cm. Tension d'utilisation: 1 000 volts.

### CLASSE 1

| Référence: **AFG41-1**

Épaisseur: 2,9 mm. Longueur: 41 cm. Tension d'utilisation: 7 500 volts.

### CLASSE 2

| Référence: **AFG41-2**

Épaisseur: 2,9 mm. Longueur: 41 cm. Tension d'utilisation: 17 000 volts.

### CLASSE 3

| Référence: **AFG41-3**

Épaisseur: 2,9 mm. Longueur: 41 cm. Tension d'utilisation: 26 500 volts.

### CLASSE 4

| Référence: **AFG41-4**

Épaisseur: 2,9 mm. Longueur: 41 cm. Tension d'utilisation: 36 000 volts.

Taille	7 à 12 (Classe 00, 0), 9 à 11 (Classe 1) et 8 à 12 (Classe 2, 3 et 4)
Matière	Composite
Norme	EN 60903 ; IEC 61482-1-2
Cond.	Paire

## VÉRIFICATEUR EOS

Vérificateur pneumatique de gants isolants. Permet de vérifier toute la surface d'un gant et la manchette selon les recommandations des normes EN 60903 et IEC 60903. | Livré avec une sacoche en tissu.

⚡ Nouveauté

Référence **EOS9030**

Made in  
FRANCE



## SURGANT ÉLECTRICIEN

Gants cuir pleine fleur hydrofuge et siliconé. Pouce palmé. Manchette croûte de cuir de 100 mm avec bride auto-agrippant. | À porter en complément des gants isolants latex afin de les protéger des risques mécaniques.

Référence	<b>RGX-SG</b>
Taille	A à G
Matière	Cuir hydrofuge siliconé
Norme	EN 388: 2122X
Conditionnement	Carton de 10 paires







# WORKWEAR

- 72 Les normes générales
- 74 La sélection pantalon de travail

## Workwear

- 76 Gamme exclusive
- 80 Technique
- 86 Incontournable - Industrie
- 94 Basiques - Polycoton
- 96 Basiques - 100% Coton
- 98 Jeans - Joggings

## Sportswear

- 100 Sous-vêtements thermiques
- 101 Accessoires
- 102 Intempéries
- 104 Sweat-shirts
- 105 Polaires
- 106 Polos
- 107 T-shirts

# LES NORMES GÉNÉRALES

## VÊTEMENT DE TRAVAIL

OU

## VÊTEMENT DE PROTECTION

Ils sont destinés avant tout à **protéger des salissures liées à l'activité professionnelle**, et doivent être fournis par l'employeur. Ils peuvent également être vecteurs de l'image de marque de l'entreprise.

Ils doivent **prémunir contre les risques liés au métier (amiante, peinture, soudage...)**. Ils répondent à des normes précises et constituent donc des Équipements de Protection Individuelle (E.P.I.).

### Votre E.P.I. est-il aux normes ?

## MARQUAGE CE

Tous les vêtements de protection doivent porter un **marquage CE** qui atteste de leur conformité.



## NORMES EUROPÉENNES

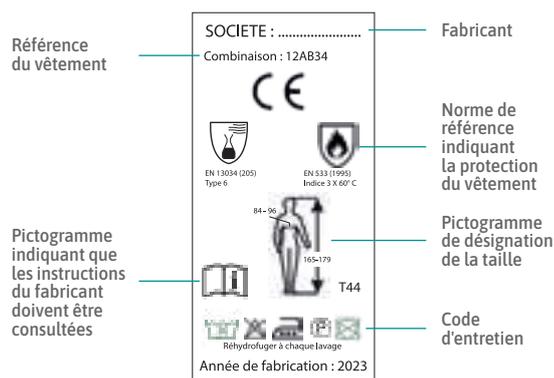
### EN ISO 13688

#### Exigences générales pour tous les vêtements de protection

Les exigences générales des vêtements de protection sont fixées par la norme **NF EN 13688**.

Cette norme spécifie des exigences générales de performance relatives à : l'ergonomie, l'innocuité, les tailles, le vieillissement, le marquage des vêtements de protection ainsi qu'aux informations devant être fournies par le fabricant. Elle est destinée à être utilisée uniquement en association avec d'autres normes.

#### Description du marquage obligatoire pour les vêtements de protection



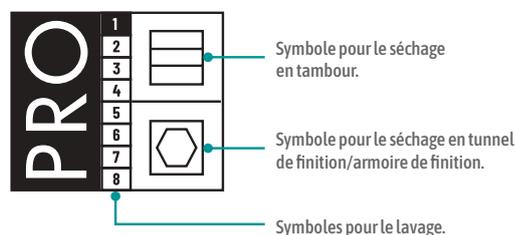
## ENTRETIEN

Les instructions d'entretien sont notifiées sur l'étiquette, l'emballage et/ou la notice d'utilisation. **Certains vêtements de protection nécessitent un minimum de précautions et des méthodes de lavage spécifiques** afin de préserver toutes leurs performances initiales. L'entretien peut être confié à des entreprises spécialisées afin de garantir leur efficacité et leur durabilité.

### EN ISO 15797 – ISO 30023

#### Blanchissage industriel des vêtements de travail

Tout produit portant le label « PRO » répond aux exigences de la norme ISO 30023. L'aptitude au lavage industriel du produit a été testée selon la norme EN ISO 15797 dans le cadre d'un procédé de lavage en tunnel de finition et/ou en sèche-linge à tambour. La norme sert de base pour tester des propriétés telles que la stabilité dimensionnelle, la solidité des teintures, le froissement et la formation de faux plis. Le label « PRO » ne doit cependant pas être compris comme une consigne d'entretien. Avant de laver le produit en blanchisserie industrielle, il convient d'effectuer des tests de lavage.



- 1 Vêtements de travail blancs et/ou articles de parement en couleur. Agent de blanchiment à base de paracides acétiques.
- 2 Vêtements de travail blancs. Agents de blanchiment chlorés.
- 3 Vêtements de travail blancs et/ou articles de parement en couleur. Peroxyde d'hydrogène.
- 4 Vêtements de travail en couleur.

### FOCUS



Dans notre catalogue, retrouvez les articles à l'aide du pictogramme :



## PERSONNALISATION

1

SÉLECTIONNEZ VOTRE VÊTEMENT



2

CHOISISSEZ VOTRE LOGO ET/OU TEXTE



3

...ET OBTENEZ VOTRE VÊTEMENT  
À VOTRE IMAGE

La majorité de notre offre est compatible avec une solution de personnalisation : broderie, transfert, flocage... Une multitude de possibilités.

**Consultez les solutions de votre EPI Center  
et offrez-vous un équipement à votre image !**

## VISIBILITÉ AMÉLIORÉE

Les équipements de visualisation améliorée sont destinés à **rendre l'utilisateur plus perceptible visuellement dans des situations de risque modéré** quelles que soient les conditions de lumière du jour ou d'éclairage par des phares de véhicule ou des projecteurs dans l'obscurité.

### EN 17353



Type A

Type B

#### Visibilité améliorée

Les modalités de visibilité améliorée sont régies par la norme EN 17353.

**Il existe deux types de protection, et un cumul des deux :**

- **Type A** : lumière du jour - composition exclusivement en matière fluorescente
- **Type B** : obscurité - composition à base de matière rétro réfléchissante
- **Type AB** : lumière du jour, demi-jour et obscurité

**Le type B comprend différents niveaux qui encadrent le positionnement des éléments rétro réfléchissants :**

- **B1** : en suspension libre (accessoires, dispositifs suspendus...)
- **B2** : au niveau des jambes ou bras
- **B3** : au niveau du torse ou du torse et des jambes et bras

Dans les situations à hauts risques, c'est la norme EN 20471 qui s'applique (voir p. 124).

## PROTECTION DES GENOUX

Le travail à genoux peut engendrer des maladies telles que l'hygroma ou des lésions du cartilage, dus à une pression continue sur les genoux. Une protection spécifique est donc recommandée pour tous les travaux effectués dans cette position.

### EN 14404



X - Type

Y - Niveau

#### Protection des genoux

La protection des genoux est encadrée par la norme EN 14404.

**Il existe deux types de protection :**

- **Type 1** : protection des genoux indépendantes et attachées autour de la jambe
- **Type 2** : mousse de plastique ou autre rembourrage inséré(e) dans des poches sur les jambes de pantalon ou fixé(e) en permanence aux pantalons

**Ces protections des genoux sont évaluées sur 3 niveaux de performance :**

- **Niveau 0** : protection uniquement pour les travaux effectués sur des sols plats.  
Ne protège pas contre la perforation
- **Niveau 1** : protection pour tous types de sols, plats ou non.  
Offre une résistance contre la perforation avec une force d'au moins 100 (± 5) N
- **Niveau 2** : protection prévue en conditions difficiles.  
Offre une résistance contre la perforation avec une force d'au moins 250 (±5) N

# LA SÉLECTION

## PANTALONS DE TRAVAIL

### HOMME

	AVEC POCHE GENOUILLÈRES					SANS POCHE GENOUILLÈRES			
<b>STRETCH</b>	 <b>CHELSEA EVO</b> P. 84 	 <b>IMPAX</b> P. 81  	 <b>RULER STRETCH</b> P. 86  	 <b>OVERMAX</b> P. 90 	 <b>BOB</b> P. 88 	 <b>STORAX</b> P. 81  	 <b>OVERMAX</b> P. 90 	 <b>DX4</b> P. 85 	 <b>LUIS</b> P. 88 
<b>STRETCH BI-MATIÈRES</b>	 <b>CHELSEA EVO BREATHE</b> P. 84  	 <b>OXFORD</b> P. 84 	 <b>LEO</b> P. 83 	 <b>DYNAX</b> P. 81 	 <b>SENS</b> P. 76   	 <b>MIO</b> P. 83  	 <b>HELIX</b> P. 81 		
<b>CHAÎNE &amp; TRAME</b>	 <b>FLORIAN</b> P. 82 	 <b>NOVA</b> P. 80 	 <b>SPANNER</b> P. 87 	 <b>RULER</b> P. 87   	 <b>LENNY</b> P. 88 	 <b>GAMEX</b> P. 78 	 <b>IGOR</b> P. 88 		
	 <b>BOSTON</b> P. 89 	 <b>MUFFLER</b> P. 92 	 <b>GAMEX</b> P. 78 	 <b>BASALTE</b> P. 95  	 <b>DAVID</b> P. 88 	 <b>LIVERPOOL</b> P. 89  	 <b>DIOPTASE</b> P. 95 	 <b>ESSENTIEL</b> P. 97 	
<b>JEANS, JOGGING &amp; OUTDOOR</b>	 <b>RULER JEANS</b> P. 98 	 <b>OSAKA</b> P. 98 	 <b>HORIZON</b> P. 85 	 <b>PELONA</b> P. 98 	 <b>FLEXI KX3</b> P. 98 	 <b>KENAI</b> P. 98 	 <b>RUGGED FLEX</b> P. 99 		



## DES VÊTEMENTS ADAPTÉS

### ... à la morphologie

Choisir des vêtements de protection adaptés à la morphologie et aux mensurations (tour de poitrine, de ceinture, taille), pour allier confort et sécurité.

**Nos pantalons existent en différentes longueurs, avec ou sans stretch** pour vous accompagner dans vos mouvements.

### ... à la saison

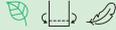
#### EN HIVER

- **Porter plusieurs couches de vêtements** : ceci favorise la circulation de l'air entre les tissus et facilite la régulation de la température du corps (sous-vêtements p. 100).
- **Éviter le coton en contact direct avec la peau** : il conserve l'humidité.
- Si le travail s'effectue en extérieur, **prévoir des vêtements imperméables** (coupe-vent, parka) pour se protéger des intempéries.
- **Couvrir la tête** pour limiter la perte de chaleur corporelle.

#### EN ÉTÉ

- Privilégier les vêtements **légers, anti-transpirants ou rafraichissants**.
- Si le travail s'effectue en extérieur, **mettre des couleurs claires**.
- **Protéger la tête**.
- **Éviter le travail torse nu** pour se protéger des rayonnements solaires.

## FEMME

	AVEC POCHE GENOUILLÈRES		SANS POCHE GENOUILLÈRES	
<b>STRETCH BI-MATIÈRES</b>	 <b>SENS</b> P. 76 	 <b>DYNAX</b> P. 81 	 <b>HELIX</b> P. 81 	
<b>CHAÎNE &amp; TRAME</b>	 <b>ALMA</b> P. 82 		 <b>LIVERPOOL</b> P. 89 	 <b>JADE</b> P. 95 
	 <b>BOSTON</b> P. 89 			
<b>JEANS, JOGGING &amp; OUTDOOR</b>			 <b>KENAI</b> P. 98 	

 Produit éco-responsable

 Différentes longueurs disponibles

 Bas de jambe ajustable

 Vêtement léger



Maille ajourée

LAFONT SENS

EXCLUSIVITÉ  
EPI-CENTER

WORKWEAR



SENS®

GILET

Gilet été avec col cycliste, fermeture à glissière milieu devant. Poche poitrine fermée par fermeture à glissière. 2 poches basses fermées par glissière. Dos en mesh. | Mercerie tout plastique.

+ Dos aéré

Référence: 9EPIC

Taille: XS à 5XL

Matière: Sergé 2/1: 65 % Coton biologique et équitable, 35 % Polyester recyclé; Mesh: 100 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C

TISSU

Made in  
FRANCE



BLOUSON

Blouson col montant fermé par zip injecté avec sous-patte. Renforts d'épaules en Cordura®. 2 poches basses fermées par zip. Poche Napoléon fermée par zip avec porte-carte professionnelle. Poche intérieure. Manches préformées, poignets fermés par boutons-pression. Inserts en Ripstop stretch Cordura® aux côtés. Serrage taille par cordon dissimulé. | Mercerie tout plastique.

+ Ergonomique

Référence: 3EPIC

Taille: XS à 5XL

Matière: Sergé 2/1: 65 % Coton biologique et équitable, 35 % Polyester recyclé; Ripstop Cordura® stretch: 96 % Polyamide, 4 % Élasthanne; Cordura®: 100 % Polyamide; 250 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C

TISSU  
Made in  
FRANCE



PANTALON PG

Pantalon bi-matière homme et femme avec ceinture ergonomique, insert en bord-côte, rehausse lombaire en maille 3D extensible. 2 poches italiennes fond de poche en Cordura®. Arrière de la cuisse et insert d'aisance à l'entrejambe en Ripstop stretch Cordura®. Poche cuisse droite avec rabat fermé par Velcro®, gauche type cargo avec soufflet en Cordura® et fermée par zip, poche mètre avec bas volant en Cordura®. Poches genouillères préformées et renforts de bas de jambes en Cordura®. | Mercerie tout plastique. Coupe ajustée. E.J. homme: 80 cm (+5 cm) / E.J. femme: 78 cm (+5 cm).

+ Stretch, ceinture ergonomique, renforts Cordura®

Référence ♂: 1EPICH / ♀: 1EPICF

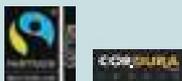
Taille ♂: 36 à 60 / ♀: 36 à 56

Matière: Sergé 2/1: 65 % Coton biologique et équitable, 35 % Polyester recyclé; Ripstop Cordura® stretch: 96 % Polyamide, 4 % Élasthanne; Cordura®: 100 % Polyamide; 250 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404

Lavage: 30°C

TISSU  
Made in  
FRANCE



Ceinture ergonomique, dos plaqué

Inserts Ripstop stretch

LE BON LINGE  
INDUSTRIEL  
ET ÉCARTILÉ

GAMME  
SENS

# TECHNIQUE & ÉCO-CONÇUE

BOYON BIODEGRADABLE  
ET ÉQUITABLE  
MAÎSTRER RECYCLÉ

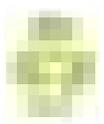
WORKWEAR

EXCLUSIVITÉ  
EPI CENTER

STRETCH

Ceinture ergonomique

LAFONT

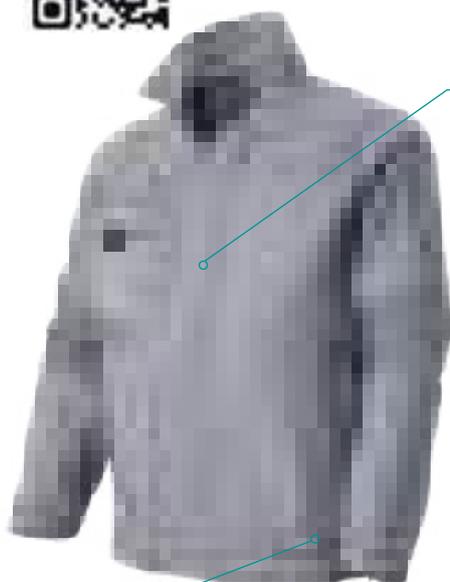




**molinel** GAMEX EVOLUTION

**EXCLUSIVITÉ**  
EPI CENTER

WORKWEAR



Poche Napoléon



**BLOUSON**

**Blouson.** Porte badge intégré et amovible. Nombreuses poches, dont 2 poches basses et poche Napoléon. Empiècement d'aisance en bord-côte sur les côtés. Dos couvre-reins.

**Référence: 2810**  
**Taille:** XXS à 5XL  
**Matière:** Canvas 65 % Polyester, 35 % Coton; 310 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 60°C

Bord-côte d'aisance aux côtés



Manches et capuche amovibles



**GAMEX® EVOLUTION**

**SOFTSHELL**

**Veste softshell avec col montant fermé par fermeture à glissière.** Capuche et manches amovibles. Empiècement dos contrastant noir. Poche poitrine et 2 poches basses fermées par zip. Poignets réglables et bas ajustables par cordon élastique. Imperméabilité et respirabilité 5K/3K.

+ Manches et capuche amovibles

**Référence: 0133**  
**Taille:** S à 4XL  
**Matière:** 96 % Polyester, 4 % Élasthanne, Membrane TPU; Intérieur polaire: 100 % Polyester; 310 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 30°C



Porte badge

**BODYWARMER**

**Gilet sans manches doublé polaire.** Ouverture milieu devant par zip sous-patte pressignée. Nombreuses poches, dont 2 poches basses et 1 poche Napoléon. Empiècement d'aisance en bord-côte sur les côtés. Dos couvre-reins.

**Référence: 1109**  
**Taille:** XS à 4XL  
**Matière:** Canvas 65 % Polyester, 35 % Coton; Intérieur polaire: 100 % Polyester; 310 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 60°C



**PANTALON PG**

**Pantalon à poches genouillères.** Ceinture semi-élastiquée. "D" en plastique passant devant droit. Accroche porte-clefs. 2 poches cavalières. 2 poches arrières renforcées. Poche cuisse avec emplacement téléphone. Poches genouillères préformées en Cordura®. | E.J.: 82 cm.

+ Renforts Cordura®

**Référence: 2441**  
**Taille:** XS à 4XL  
**Matière:** Canvas 65 % Polyester, 35 % Coton; 310 g/m<sup>2</sup>  
**Norme:** EN 14404  
**Lavage:** 60°C



**GAMEX®**

**BERMUDA**

**Bermuda.** Ceinture avec élastique d'aisance. Nombreuses poches multifonctions dont poche mètre. Détails rétroréfléchissants.

**PANTALON**

**Pantalon estival.** Ceinture élastiquée aux côtés, 5 passants. Poches italiennes. Poche cuisse droite fermée par rabat avec poche compartimentée. Poche cuisse gauche fermée par zip, détails rétroréfléchissants. Poche téléphone. | E.J.: 82 cm.

**Référence bermuda: 2536 / pantalon: 2535**  
**Taille:** XS à 5XL  
**Matière:** Canvas 60 % Coton, 40 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 60°C



**EXCLUSIVITÉ**  
EPI CENTER



# GAMEX EVOLUTION

WORKWEAR

**Molinel**



### GRAVITY

Softshell 3 couches doublée polaire homme et femme. Fermeture à glissière avec protège-menton. Capuche amovible réglable par cordon élastique. 2 poches plaquées zippées. Poche téléphone. Poche pour une mini tablette. Poche intérieure. Dos rallongé. Poignets coupe-vent en tricot. Renforts coudes Cordura®. Taille réglable avec cordon élastique. | Doubles surpiqûres contrastées et détails rétro réfléchissants. Imperméabilité et respirabilité 5K/5K.

+ Imper-respirant, stretch

Référence ♂: 300396 / ♀: 300473

Taille ♂: XS à 4XL / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Polyester; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



### CONVEX

Veste polaire homme et femme. Fermeture à glissière milieu devant et protection du menton. Poche poitrine, 2 poches basses avec fermeture à glissière. Manches longues préformées, passe-pouces. | Surpiqûres contrastées.

+ Stretch, idéal pour le marquage

Référence ♂: 300447 / ♀: 300474

Taille ♂: XS à 4XL / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Polyester; 290 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



### STELLAR

Sweat-shirt avec double col dont un en bord-côte. Fermeture à glissière avec protection du menton. Poche kangourou et poche de sécurité cachée avec fermeture à glissière. Coudes renforcés Cordura®. | Surpiqûres contrastées.

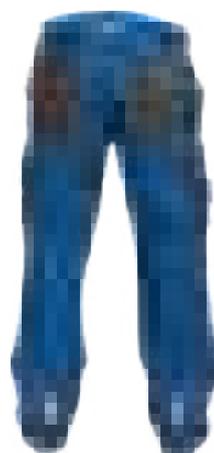
+ Renforts Cordura®

Référence: 300394

Taille: XS à 4XL

Matière: 80 % Coton, 20 % Polyester; 290 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



### NOVA

Pantalon avec poches genouillères ajustables renforcées Cordura®. Taille avec élastique dos réglable, fermeture à glissière et bouton caché. Poches renforcées Cordura®. 2 poches italiennes, 2 poches arrières, 2 poches cuisses, poche téléphone et poche mètre. Poche de sécurité zippée. Porte-crayon, sangle porte-outils en Cordura® et porte-badge. | Triples coutures, surpiqûres contrastées et détails rétro réfléchissants. Coupe ajustée. E.J.: 81 cm (+5 cm). 3 longueurs disponibles.

+ Renforts Cordura®, traitement déperlant, stretch mécanique

Référence: 200846

Taille: 36 à 66

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 250 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404; EN ISO 15797

Lavage: 60°C, lavage industriel



**DASSY**  
professional workwear



WORKWEAR



### AXIS

**Bermuda bi-matière stretch.** Ceinture avec fermeture à glissière cachée et bouton jean caché, serrage élastique dos réglable. Insert stretch à l'entrejambe et sous la ceinture à l'arrière. Poches renforcées avec Cordura®. 2 poches italiennes. Poche arrière ouverte. Poche arrière avec fermeture à glissière. 2 poches cuisses. Porte-crayon. Poche mètre. Poche cutter. Anneau en "D". Poche de sécurité avec fermeture à glissière. | Coutures triples. Surpiqûres contrastées. Coupe ajustée. E.J.: 28 cm.

+ Renforts Cordura®, stretch

Référence: 250082

Taille: 36 à 66

Matière: Tissu 1: 65 % Polyester, 35 % Coton.

Tissu 2: 88 % Polyamide, 12 % Élasthanne;

245 g/m²

Lavage: 60°C



### HELIX

**Pantalon bi-matière stretch.** Fermeture à glissière, bouton jean caché, serrage élastique dos réglable. Taille abaissée. Insert stretch quadri-directionnel entrejambe, genoux, et enforme dos. Poches renforcées Cordura®. 2 poches italiennes. Poches arrières. Poche cuisse. Porte-crayon. Poche mètre. Poche cutter. Bouton pour porte-couteau. Anneau en "D". Poche téléphone. Porte-badge détachable. Poche de sécurité zippée. Détails réfléchissants. | Coutures triples. Surpiqûres contrastées. Coupe ajustée. E.J.: 81 cm (+5 cm). 3 longueurs disponibles.

### DYNAX

Version poches genouillères.

+ Renforts Cordura®, stretch

Référence HELIX ♂: 200973 / ♀: 200998

Référence DYNAX ♂: 200980 / ♀: 201001

Taille ♂: 36 à 66 / ♀: 34 à 52

Matière: Tissu 1: 65 % Polyester, 35 % Coton. Tissu 2: 88 % Polyamide,

12 % Élasthanne; 245 g/m²

Norme: EN ISO 15797; EN 14404 (DYNAX)

Lavage: 60°C



### SPARX

**Bermuda full stretch.** Ceinture avec passants, serrage élastique dos réglable. Fermeture centrale par crochet caché avec pression. Braguette zippée. 2 poches italiennes. Poche cuisse de sécurité à rabat fermée par zip. Porte-crayon. Poche cutter. Poche téléphone. Boucle porte badge. Anneau en D. 2 poches dos plaquée dont poche droite avec rabat. | Coupe slim fit. E.J.: 28 cm.

Référence: 250098

Taille: 36 à 66

Matière: 62 % Polyamide, 29 % Coton, 9 % Élasthanne; 210 g/m²

Lavage: 40°C



### IMPAX

**Pantalon full stretch avec poches genouillères.** Ceinture avec passants, serrage élastique dos réglable. Fermeture par crochet caché avec pression. Braguette zippée. 2 poches italiennes. Poche cuisse de sécurité à rabat fermée par zip. Porte-crayon. Poche cutter. Poche téléphone. Boucle porte badge. Anneau en D. 2 poches dos plaquée dont poche droite avec rabat. Poches renforcées Cordura®. Détails réfléchissants. | Surpiqûres contrastées. Coupe slim. E.J.: 82 cm (+5 cm).

+ Poches genoux en Cordura®, déperlant

### STORAX

Pantalon version de l'IMPAX sans poches genoux.

Référence IMPAX: 201038 / STORAX: 201014

Taille: 36 à 66

Matière: 62 % Polyamide, 29 % Coton, 9 % Élasthanne;

210 g/m²

Norme: EN 14404 (IMPAX);

Lavage: 40°C





FHB®

WORKWEAR



### CHRISTOPH / MARIEKE

Veste polaire tricotée homme et femme bi-matière. Fermeture milieu devant par zip YKK®. Inserts cotés en maille stretch noire. 2 grandes poches basses zippées. Poches intérieures. Poignets rapportés en maille stretch noire. | Coupe ajustée (homme) et cintrée (femme).

Référence **CHRISTOPH**: 79595  
**MARIEKE**: 79596  
 Taille **CHRISTOPH**: XS à 5XL  
**MARIEKE**: XS à 3XL  
 Matière: 100 % Polyester; 280 g/m<sup>2</sup>  
 Lavage: 30°C



### JANNIK / JULIA

Veste softshell bicolore homme et femme. Capuche ajustable, amovible. Fermeture milieu devant par zip, protège menton. 2 poches basses zippées dans la découpe, poche poitrine zippée. Manches longues avec poignets ajustables par pattes auto-agrippantes. 1 poche intérieure ouverte et 1 autre zippée. | Détails rétroréfléchissants sur les avant-bras. Coupe ajustée. Imperméabilité et respirabilité 10K/5K.

⊕ Imper-respirant

Référence **JANNIK**: 79105 / **JULIA**: 79120  
 Taille **JANNIK**: XS à 5XL / **JULIA**: XS à 3XL  
 Matière: 100 % Polyester; 320 g/m<sup>2</sup>  
 Lavage: 30°C



### FLORIAN

Pantalon ergonomique à poches genouillères. Taille avec insert élastique aux côtés. Multiples poches volumineuses de chaque côté, poche téléphone et poche mètre. Poches genoux préformées renforcées Cordura®. | Détails rétroréfléchissants sur les mollets. E.J.: 84 cm. 3 longueurs disponibles.

### ALMA

Pantalon ergonomique à poches genouillères version femme. | Détails rétroréfléchissants sur les mollets. E.J.: 84 cm (+5 cm).

⊕ Renfort Cordura®, insert élastique aux côtés

Référence **FLORIAN**: 125100 / **ALMA**: 125600  
 Taille **FLORIAN**: 38 à 62 / **ALMA**: 36 à 48  
 Matière: 50 % Coton, 50 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>  
 Norme: EN 14404  
 Lavage: 30°C



FHB®

**GEORG**

**Parka homme.** Capuche amovible resserrable par cordons élastiqués fermée par boutons-pression et zip. Col montant. Fermeture milieu devant à glissière sous patte fermée par Velcro®. Poche poitrine zippée à l'intérieur et à l'extérieur. 2 poches côtés fermées par zip. Taille réglable par cordon. Manches longues avec poche à stylo sur la manche gauche et poignets resserrables par Velcro®. | Isolation Primaloft®. Imperméabilité et respirabilité 3K/3K.

**+ Imper-respirant**

**Référence: 80101**

**Taille: XS à 5XL**

**Matière:** 100 % Polyester; Intérieur: 100 % Polyamide; Membrane TPU; 196 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 30°C



Capuche amovible

**LEO**

**Pantalon homme à poches genouillères stretch bi-matière.** Empiècements en tricot élastique aux côtés. Poche refermable pour téléphone portable, stylo, couteau et mètre pliant. Poche pour documents et élastique avec fermeture magnétique à bouton. 2 poches arrière à rabat. Empiècements jambes en matière stretch. Renforts genoux et poches, poche ouverture dessus pour emplacement de genouillère. Détails rétroréfléchissants. | E.J.: 84 cm. 3 longueurs disponibles.

**+ Stretch**

**Référence: 122110**

**Taille: 36 à 62**

**Matière:** Tissu 1: 65 % Polyester, 35 % Coton; Tissu 2: 90 % Polyamide, 10 % Polyuréthane; 320 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN 14404

**Lavage:** 40°C



Empiècement stretch



Made in  
EUROPE

**MIO**

**Pantalon léger full stretch.** Ceinture droite avec passants, fermée par bouton. 2 poches italiennes. 2 poches cuisses. Poche crayon. Poche couteau. Poche téléphone à rabat. 2 poches dos à rabat. | E.J.: 84 cm. 3 longueurs disponibles.

**+ Ultra-léger, stretch**

**Référence: 123120**

**Taille: 40 à 66**

**Matière:** Tissu principal stretch: 65 % Polyester, 35 % Coton; Tissu 2: 78 % Polyamide, 13 % Polyuréthane, 9 % Polyester; 200 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 40°C



Made in  
EUROPE



### CHELSEA EVOLUTION

**Softshell 3 couches stretch.** Capuche réglable par cordon de serrage. Fermeture éclair centrale YKK®. Poche poitrine zippée avec passe cordon écouteurs. 2 poches basses zippées. Manches articulées. Poignets réglables par bande Velcro®. Tissu stretch 4 sens au centre du dos. Épaules sans coutures. Dos plus long. Ourlet inférieur réglable. Boucle pour carte d'identification. | Détails rétro réfléchissants. Imperméabilité et respirabilité 5K/5K.

**+ Déperlant, coupe-vent, imper-respirant**

Référence: 74140

Taille: XS à 4XL

Matière: 92 % Polyester, 8 % Élasthanne; Intérieur: 93 % Polyamide, 7 % Élasthanne; 305 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



### OXFORD

**Softshell à capuche amovible et ajustable avec cordon de serrage.** Col gratté à l'intérieur. Fermeture zippée YKK®, protège-menton. Poches basses avec fermeture YKK®. Épaules sans coutures. Empiècement en Ripstop. Manches articulées, poignets ajustables. Ourlet ajustable avec cordon de serrage dans la poche. Dos rallongé. | Stretch, détails rétro réfléchissants. Imperméabilité et respirabilité 5K/5K.

**+ Déperlant, coupe-vent, imper-respirant**

Référence: 74290

Taille: S à 4XL

Matière: 100 % Polyamide; Intérieur: 100 % Polyester; 385 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C

### OXFORD 4X WORK

**Pantalon bi-matière full stretch.** Ceinture à larges passants. Boutons en métal recouverts de plastique. Entrejambe à soufflet. Poche cuisse avec fermeture. Boucle pour porte badge. Poche mètre. Genoux et poches genouillères articulées accessibles depuis l'extérieur. Renforts genoux et bas de jambes. Ouverture de ventilation sur la couture latérale. | Détails rétro réfléchissants. E.J.: 84 cm (+5 cm).

**+ Stretch**

Référence: 77407

Taille: 38 à 58

Matière: Tissu 1: 94 % Polyamide, 6 % Élasthanne; Tissu 2: 79 % Coton, 18 % Polyester, 3 % Élasthanne. Renfort: 100 % Polyamide Cordura®; 260 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



### CHELSEA EVOLUTION BRZ WORK

**Pantalon stretch avec ceinture ergonomique.** Large passant. Bouton en métal recouvert de plastique. Boucle pour porte-badge. Entrejambe à soufflet d'aisance. Deux poches. Poches plaquées à plusieurs compartiments sur les cuisses. Poche mètre. Genoux préformés et poches genouillères. Ouverture de ventilation couture latérale. Bas de jambes ajustables par boutons-pression. | Détails rétro réfléchissants. E.J.: 82 cm (+5 cm).

**+ Stretch, soufflets d'aération**

Référence: 77552

Taille: 38 à 68

Matière: Tissu 1: 94 % Polyamide, 6 % Élasthanne; Tissu 2: 68 % Coton, 32 % Polyester; Renfort: 100 % Polyamide Cordura®; 244 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



Ouverture ventilation



Ceinture ergonomique



### CHELSEA EVOLUTION

**Pantalon stretch.** Ceinture ergonomique. Large passant ceinture milieu du dos. Boutons recouverts plastique. Poche cuisse multiple compartiments avec fermeture. Entrejambe à soufflet. Boucle porte badge. Poche mètre avec renfort Cordura®. Genoux préformés, poches genouillères et renforts. Bas de jambes en Cordura®. | E.J.: 82 cm (+5 cm).

**+ Stretch, renforts Cordura®**

Référence: 77446

Taille: 38 à 68

Matière: 93 % Polyamide Cordura®, 7 % Élasthanne; 310 g/m<sup>2</sup>

T2: 79 % Coton, 21 % Polyester

Lavage: 40°C





**molinel**  
PROTECTIONS PROFESSIONNELLES

## HORIZON



### VESTE

**Softshell capuche amovible réglable.** Fermeture milieu devant zippée, sous-patte de protection. Poche poitrine zippée avec détail rétro-réfléchissant. 2 poches basses zippées étanches. Poche smartphone intérieure. Empiècements renforts épaules. Manches longues avec renforts et bas de manches réglables par pattes auto-agrippantes ajustables. Manchons passes-pouce. | Ripstop. Imperméabilité et respirabilité 8K/3K.

### PANTALON SOFTSHELL

**Pantalon softshell à poches genouillères.** Ceinture élastiquée côtés. Fermeture milieu devant par boutons-pression et fermeture à glissière. 2 poches italiennes fermées par zip. Poche cuisse droite zippée avec poche smartphone et poche mètre à compartiments. Poches genouillères. Poche dos fermée par zip, finition bas de jambes réglables par stoppeurs. | Ripstop. Imperméabilité et respirabilité 8K/3K. Coupe ajustée. E.J.: 82 cm.

**+** Stretch, imper-respirant

Référence veste: 0985 / pantalon: 0986

Taille veste: S à 3XL / pantalon: 38 à 52

Matière: 88 % Polyester, 12 % Élasthanne; Membrane TPU;

Intérieur: 100 % Polyester; Renfort: 100 % Polyester; 310 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14058: 1,3, X, X; EN 14404

Lavage: 30°C



## PORTWEST

### DX4



### VESTE

**Softshell bicolore.** Fermeture par zip milieu devant, protège-menton. Capuche avec cordon de serrage. 2 poches poitrine zippées avec zip contrastant. Poches basses zippées. 3 poches intérieures dont une avec auto-agrippant. Manches préformées avec bas de manches incurvé, poignets réglables par bandes auto-agrippantes. Zips contrastants. Cordon de serrage bas de vêtement. | Imperméabilité et respirabilité 8K/3K.

Référence: DX474

Taille: XS à 3XL

Matière: 92 % Polyester, 8 % Élasthanne; Membrane TPU; 310 g/m<sup>2</sup>; Doublure: 100 % Polyester

Norme: EN 14058: 1

Lavage: 30°C



### PANTALON SOFTSHELL

**Pantalon full stretch.** Ceinture droite avec passants, taille élastiquée côtés. Fermeture milieu devant par bouton. Braguette zippée. 2 poches cargo. Triangle d'aisance extensible à l'entrejambe. Empiècement contrasté cuisse gauche. 2 poches cuisses zippées. Poche mètre. Finition bas de jambes par ourlets réglables. | E.J.: 79 cm (+5 cm).

**+** Stretch

Référence: DX443

Taille: 28 à 48

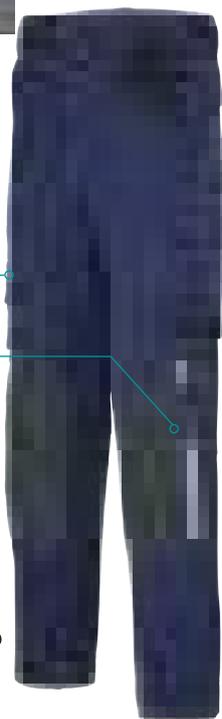
Matière: 93 % Polyester, 7 % Élasthanne; 270 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



Poche cuisse

Détails rétro réfléchissants



### TROWEL

Gilet multipoches, col en V. 2 poches poitrine: droite fermée par zip vertical, détail rétro réfléchissant; gauche plaquée sous rabat fermé par pressions cachées. 2 doubles poches basses surperposées. Empiècement dos contrasté. Découpes côtés. Ceinture droite avec patte de serrage côté fermé par pressions. Dos rallongé.

➕ **Stretch**



### CRUSHER

Bermuda, ceinture droite élastiquée fermée par bouton. Braguette zippée. Panneau d'aisance à l'entrejambe. 2 poches italiennes, entrées en Cordura® avec poche ticket à droite. Sangle porte-outils. 2 poches cuisses, dont poche cuisse gauche à bas soufflet et double entrée zippée sous rabat fermé. | E.J.: 28 cm.

Référence **TROWEL**: 9ATT3 / **CRUSHER**: 1ATB3

Taille: XS à 3XL

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester; Renfort: 93 % Polyamide Cordura®, 7 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



(CRUSHER)



### MOW

Bombers stretch, col teddy en bord-côte. Fermeture milieu devant zippée. Poche poitrine droite verticale fermée par zip avec détail rétro réfléchissant. 2 poches basses fermées par zip et poche intérieure bas gauche fermée par Velcro®. Manches longues. Poignets et bas de bombers avec finition en bord-côte. | Bandes rétro réfléchissantes au dos.

➕ **Stretch**

Référence: 3ATTST

Taille: 0 à 7

Matière: 94 % Polyamide, 6 % Élasthanne; Maille: 90 % Polyester, 10 % Élasthanne; 260 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



### RULER STRETCH

Pantalon à poches genouillères full stretch. Ceinture droite avec passants, élastiquée de côtés et fermée par bouton. Braguette zippée. Panneau d'aisance à l'entrejambe. 2 poches italiennes avec enforme. 2 poches cuisses: gauche plaquée et fermée par rabat à 2 pressions cachées, droite zippée avec renfort en Cordura®. Bas de poche et surpoche à double compartiment: 1 fermé par Velcro® et 1 avec sangle plaquée. 2 poches genoux à 2 positions avec ouverture par le haut, fermée par Velcro®. Empiècement haut dos. | E.J.: 82 cm (+5 cm).

➕ **Stretch**

Référence: 1ATTST

Taille: 36 à 60

Matière: 94 % Polyamide 6 % Élasthanne; Renfort: 93 % Polyamide Cordura®, 7 % Polyester; 260 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404: A1, Type 2

Lavage: 40°C



### WIRE

Combinaison double zip. Col montant. Fermeture milieu devant par 2 zips. 2 poches poitrine: droite zippée avec bande rétro réfléchissante, gauche plaquée sous rabat fermé par 2 pressions cachées. Taille élastiquée côtés. 2 poches italiennes. Panneau d'aisance à l'entrejambe. Double poche cuisse gauche plaquée, fermée par rabat à pressions cachées, 2<sup>ème</sup> poche par ouverture verticale zippée. Empiècement dos. 2 poches revolver plaquées au dos avec bas volants, fermées par Velcro®. Poche mètre avec surpoche plaquée à double compartiment et bas volant. Manches longues avec poignets ajustables par pression. | E.J.: 82 cm (+5 cm).



### FRAME

Combinaison, col montant avec protège menton.

Référence **WIRE**: 5ATG3 / **FRAME**: 5ATT3

Taille: XS à 3XL

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester; Renfort 93 % Polyamide Cordura®, 7 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404: A1, Type 2 (FRAME)

Lavage: 60°C





LAFONT



WORKWEAR



## SHEAR / SHEAR PI



**Blouson, col montant contrasté.** Empiècements contrastés aux épaules. Fermeture milieu devant zippée. 2 poches poitrines dont poche poitrine droite fermée par zip vertical. Poche poitrine gauche plaquée sous rabat fermé par pressions cachées. Une tresse porte-outils, un anneau "D" sous poche poitrine. 2 poches basses à rabat fermées par pressions cachées. Empiècement dos contrasté. Découpes côtés dos. Dos rallongé avec taille resserrable par patte à pressions. Manches longues avec découpes devant et dos, poignets ajustables par pressions.

+ Dos rallongé

Référence SHEAR: 3ATT3 / SHEAR PI: 3ATT3PI

Taille: XS à 3XL

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester (recyclé pour SHEAR PI);

Renfort: 93 % Polyamide Cordura®, 7 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



# Positive Impact



## RULER / RULER PI



**Pantalon à poches genouillères.** Ceinture élastiquée côtés avec passants et fermée par bouton. Braguette zippée. Panneau d'aisance à l'entrejambe. 2 poches italiennes ouverture renforcée. 2 poches cuisses dont poche cuisse droite à rabat plaquée et fermée par pressions cachées. Double poche cuisse gauche plaquée à bas volant et fermée par rabat à pressions, 2<sup>ème</sup> poche avec ouverture verticale zippée. Poches genoux préformées et bande rétroréfléchissante. Rehausse dos. 2 poches revolver plaquées à bas volant au dos. Poche mètre à bas volant avec surpoche plaquée 2 compartiments dont une avec boutonnière. | E.J.: 82 cm (+5 cm).

Existe en version 350 g/m<sup>2</sup>: SPANNER

Référence RULER: 1ATT3 / RULER PI: 1ATT3PI

Taille: XS à 3XL

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester (recyclé pour RULER PI);

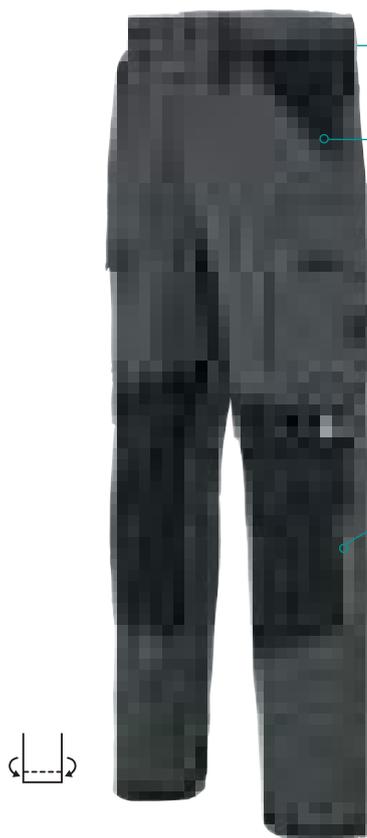
Renfort: 93 % Polyamide Cordura®, 7 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404

Lavage: 40°C



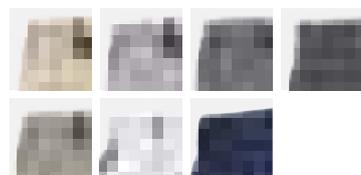
# Positive Impact



Passants larges dos

Entrées de poches renforcées

Détails rétroréfléchissants



# Positive Impact

La certification Positive Impact identifie les produits exemplaires en termes de durabilité, utilisant des matières à moindre impact environnemental (comme le Polyester recyclé), fabriqués dans des usines auditées (respect des conditions de travail et de l'environnement) et transportés par bateau ou en train. Ils s'inscrivent donc tous dans une démarche d'écoconception et d'éco-socio responsabilité. La nouvelle gamme WORK ATTITUDE est déclinée sur certains coloris en version #POSITIVE impact.



## SAM

**Bodywarmer.** Gilet sans manches doublé polaire. Col officier. Ouverture milieu devant par zip avec protège-menton. Une poche poitrine zippée et une à rabat côté gauche. 2 poches basses. Dos couvre-reins. | Sans partie métallique.

## BOB

**Pantalon à poches genouillères stretch.** Braguette zip nylon curseur plastique. Poche sécurité fermeture plastique. Rehausse dos. Poche téléphone. Poche cuisse rabat et soufflets contrastés. Poches genouillères Cordura®. 2 poches arrière rabat tissu contrasté (dont 1 ouverte). Double poche mètre. Renfort d'entrejambe. | Triples piqûres. Sans partie métallique. E.J.: 82 cm (+5 cm).

Existe sans poches genoux: **LUIS**

➕ Stretch



## FRED

**Bermuda stretch.** Braguette fermée par zip nylon curseur plastique. Poche sécurité avec fermeture nylon. Rehausse dos. Poche cuisse avec rabat et soufflets contrastés. 2 poches arrières avec rabat (dont 1 ouverte). Poche mètre. Renfort d'entrejambe. | Triples piqûres. Sans partie métallique. E.J.: 27 cm.

➕ Stretch

Référence **SAM**: 29TYE / **BOB**: 01TYE / **FRED**: BERTYE

Taille **SAM**: 0 à 6 / **BOB** et **FRED**: 34 à 66

Matière: 58 % Coton, 39 % Polyester, 3 % Élasthanne; Polaire et ouate: 100 % Polyester (BODYWARMER); 290 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404 (pantalon)

Lavage: 60°C



## DIRK

**Genouillères** compatibles avec les pantalons de la gamme TYPHON pourvus de poches genouillères. | Dimensions: 245 x 145 x 18 mm.

Référence: **GN+**

Taille: TU

Matière: 100 % Polyéthylène



## DENNIS

**Blouson bicolore.** Col officier. Fermeture à glissière centrale cachée sous patte fermée par 3 velcros. Poignets Velcro®. Empiècement dos et devant. Poche stylo sur la manche gauche, 2 poches poitrine à rabat fermé par Velcro®, 2 poches basses plaquées, poche téléphone intérieure. | Sans partie métallique.

## NATE

Version unie du blouson DENNIS.

Référence **DENNIS**: 09TYC / **NATE**: 09TYC

Taille: 0 à 7 (sauf Blanc/Gris: 00 à 6, Gris/Noir: 00 à 8)

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester; 310 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



## DAVID

**Pantalon à poches genouillères.** Ceinture élastiquée dos et boutonnière de réglage intérieure. Braguette à glissière nylon. Pincés dos. 2 poches italiennes sac de poche dans le même tissu et entrée de poche noire. Poche cuisse à soufflet rabat fermé par Velcro®. Double poche porte-outils, accroche marteau. Poche téléphone. Poche dos rabat Velcro®. Poches genouillères Cordura® 2 positions fermées par bandes Velcro®. | E.J.: 82 cm.

Existe sans poches genoux: **IGOR**

## LENNY

**Pantalon à poches genouillères bicolore.**

Référence **DAVID**: 01TYC / **LENNY**: 01TYC

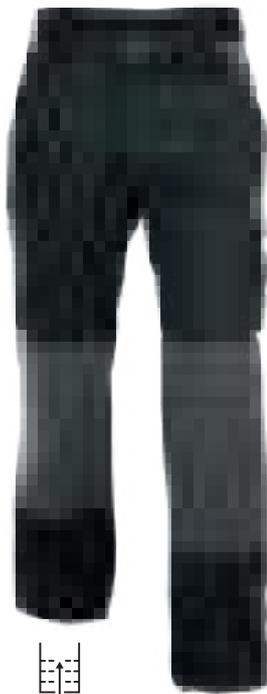
Taille: 0 à 7 (selon coloris)

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester; 310 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404

Lavage: 60°C





**DASSY** professional workwear

### BOSTON

**Pantalon à poches genouillères.** Ceinture réglable par élastique au dos. 2 poches italiennes. 2 poches dos avec rabat. 2 poches cuisses à rabat. Poche mètre. Poche téléphone. Poche outils. Poche de sécurité cachée fermée par zip. Renforts poches genoux en Cordura®. | Triples surpiqûres contrastées. E.J.: 81 cm (+5 cm). 3 longueurs disponibles.

Existe en 300 g/m²: **BOSTON 300**

+ Renforts Cordura®

Référence ♂: 200426 / ♀: 200669

Taille ♂: 36 à 66 / ♀: 34 à 52

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton ;

Renforts: 100 % Polyamide Cordura®; 245 g/m²

Norme: EN 14404; EN ISO 15797

Lavage: 60°C, lavage industriel



# R.B.V

## NOUVEAU

WORKWEAR



## GAMME AERIAL

**POLAIRE FLEX**

Réf. : RIP-GN (Gris/Noir)

**PANTALON FLEX POCHE GENOUX**

Réf. : SWELL G (Gris)



### LIVERPOOL

**Pantalon.** Ceinture réglable par élastique au dos. 2 poches italiennes. 2 poches dos avec rabat. Poche cuisses à rabat, double poche mètre. Poche téléphone. Poche outils. Poche de sécurité cachée fermée par zip. Renforts Cordura®. | Triples surpiqûres contrastées. E.J.: 81 cm (+5 cm). 3 longueurs disponibles.

Existe en 100 % Coton: **LIVERPOOL COTON**

Référence ♂: 200427 / ♀: 200667

Taille ♂: 36 à 66 / ♀: 34 à 52

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton ;

Renforts: 100 % Polyamide Cordura®; 245 g/m²

Norme: EN ISO 15797

Lavage: 60°C, lavage industriel



### BARI

**Bermuda multipoches.** Fermeture à glissière et bouton jean, serrage élastique dos réglable. 2 poches italiennes. 2 poches arrière avec rabat. 2 poches cuisses. Poche outils. Porte-crayon. Poche mètre. Poche téléphone. Poche de sécurité avec fermeture à glissière. Élastique dos réglable. | Coutures triples. E.J.: 28 cm.

Référence: 250011

Taille: 36 à 66

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 245 g/m²

Norme: EN ISO 15797

Lavage: 60°C, lavage industriel





### COMBINAISON 1 ZIP

**Combinaison.** Col montant. 2 poches poitrine à rabat pressionné. 2 poches basses zippées inclinées. Poche plaquée zippée manche. Ceinture semi-élastiquée dos, 5 passants dont 2 plus larges dans le dos. Découpes ergonomiques contrastées. Braguette avec fermeture à glissière. Accroche clefs inséré sous la ceinture devant droit. Poche plaquée au dos avec partie basse volante. Poignets ajustables par pression. Jambes préformées. | E.J.: 84 cm.

**Référence:** 1058

**Taille:** S à 3XL

**Matière:** 47 % Coton, 35 % T400, 18 % Cordura®; 260 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 75°C, lavage industriel



### OVERMAX

#### VESTE

**Veste esprit jeanneur.** 2 grandes poches basses ouvertes. Poche poitrine avec rabat. Poche poitrine téléphone + compartiment stylo. Zip noir, pressions plastiques. Renforts côtés en Cordura®. Bas de manche réglable par pressions. | Doubles surpiqûres.

**Référence:** 1055

**Taille:** S à 3XL

**Matière:** 47 % Coton, 35 % T400, 18 % Cordura®; 260 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN ISO 15797

**Lavage:** 75°C, lavage industriel



### PANTALON DE SERVICE

**Pantalon.** Ceinture élastiquée côtés fermée par bouton plastique noir, 5 passants dont 2 plus larges au dos. Braguette avec fermeture à glissière. Rehausse dos. Poches italiennes avec coins cassés. Découpes ergonomiques contrastées en tissu envers. Accroche clefs inséré sous la ceinture devant droit. Poche plaquée au dos avec partie basse volante. Jambes préformées. | Doubles surpiqûres. E.J.: 84 cm.

### PANTALON MULTIPOCHES

**Pantalon multipoches.** Ceinture élastiquée côtés fermée par bouton plastique noir, 5 passants dont 2 plus larges au dos. Braguette avec fermeture à glissière. Rehausse dos. Poches italiennes avec coins cassés. 2 poches cuisses multicompartiments. Découpes ergonomiques contrastées en tissu envers. Accroche clefs inséré sous la ceinture devant droit. Poche plaquée au dos avec partie basse volante. Jambes préformées. | Doubles surpiqûres. E.J.: 84 cm.

### PANTALON POCHE GENOUX

**Pantalon à poches genouillères.** Ceinture élastiquée côtés fermée par bouton plastique noir, 5 passants dont 2 plus larges dans le dos. Braguette à glissière. Dos couvre-rein. Poches italiennes à coins cassés. Découpes ergonomiques contrastées. Accroche clefs. Poche plaquée dos, bas volant. 2 poches cuisses plaquées, avec compartiments stylo et mètre, rabat pressionné. 2 poches genouillères avec pinces surpiquées, fermées par Velcro®. Jambes préformées. | E.J.: 80 cm (+5 cm).

**Référence pantalon de service:** 1050 / **pantalon multipoches:** 1051 / **pantalon PG:** 1052

**Taille:** 36 à 60

**Matière:** 47 % Coton, 35 % T400, 18 % Cordura®; Renfort: 100 % Cordura®; 260 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN ISO 15797; EN 14404 (pantalon PG)

**Lavage:** 75°C, lavage industriel





### BODYWARMER

**Bodywarmer multipoches.** Col teddy en bord-côte, fermeture milieu devant par zip. 2 poches poitrine à rabat. Poches basses zippées. Renforts Cordura® sur empècement poche devant. | Mercerie tout plastique.

**Référence: 1054**

**Taille:** S à 4XL

**Matière:** 47 % Coton, 35 % T400, 18 % Cordura®; Doublure et ouate: 100 % Polyester; 260 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN ISO 15797

**Lavage:** 75°C, lavage industriel



### TEDDY OVERMAX

**Blouson col teddy en bord-côte.** Empiècements contrastés épaules. Poches côté passe-poilées fermées par pressions. Bas de veste contrasté en bord-côte. Manches longues avec poche zippée et bas de manches en bord-côte.

**Référence: 1056**

**Taille:** S à 3XL

**Matière:** 47 % Coton, 35 % T400, 18 % Cordura®; 260 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 75°C, lavage industriel



### OVERMAX

#### PANTALON JOGGING

**Pantalon stretch type jogging.** Ceinture élastiquée avec passants. Accroche porte-clefs. Braguette avec fermeture à glissière et pression. 2 poches italiennes. 2 poches cuisses avec rabat pression. Poche arrière avec fermeture à glissière. Renforts genoux en Cordura®. Bas de jambes élastiqués. | E.J.: 82 cm.

**Référence: 1053**

**Taille:** 36 à 52

**Matière:** Tissu principal: 47 % Coton, 35 % T400, 18 % Cordura®; Renfort: 100 % Cordura®; 260 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 75°C, lavage industriel



# OVERMAX

DESIGN - CONFORT - RÉSISTANCE

9 modèles uniques

1 Tissu exclusif et innovant :  
Max de confort : Stretch T400®  
Max de résistance : Cordura®

Entretien industriel

**molinel**

molinel.com



**LAFONT**

WORKWEAR



**GRENAT**

**Blouson.** Col montant. Colerette de marquage. Empiècements devant et dos obliques. Devant fermé par fermeture à glissière sous patte maintenue par pressions cachées. Poche poitrine droite incrustée sous rabat fermé par Velcro® cachés. Poche poitrine gauche ouverture verticale fermée par Velcro® caché. Poches basses verticales. Bas de manches réglables par pressions. Pattes de serrage ceinture réglables par pressions cachées. Ceinture droite. | Mercerie tout plastique. Surpiqûres contrastées.

**MUFFLER**

**Pantalon à poches genouillères.** Ceinture droite élastiquée côtés, fermée par bouton clou. Colerette de marquage. Braguette zippée. Poches italiennes doublées. Poches revolver plaquées. Panneau d'aisance à l'entrejambe. Double poche mètre avec bas volant. Poche cuisse gauche avec soufflet central, fermée par rabat auto-agrippant. Pincas jambe dos. Poches genoux 2 niveaux de réglage avec rabat fermé par Velcro®. Bas de jambes évolutifs. | Mercerie tout plastique. Surpiqûres contrastées. E.J.: 82 cm (+5 cm).

Existe en combinaison, bermuda

Référence **GRENAT: 3COLUP / MUFFLER: 1COLUP**

Taille: 0 à 8

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m²

Norme: EN 14404 (MUFFLER)

Lavage: 60°C, lavage industriel



**COVER**

**Blouse.** Col transformable. Colerette de marquage. Empiècements devant et dos obliques. Devant fermé par pressions cachées. Manches montées. Poche poitrine droite incrustée sous rabat fermé par Velcro® caché. Poche poitrine gauche avec ouverture verticale fermée par Velcro® caché. Poches basses insérées dans coutures côtés. Fonds de poches maintenus par point d'arrêt. Bas de manches réglables par pression. Fente dos. | Mercerie tout plastique. Surpiqûres contrastées.

Référence: **7COLUP**

Taille: 0 à 8

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m²

Lavage: 60°C, lavage industriel



# LAFONT



## JASPE REFLECT

**Blouson, col montant.** Fermeture milieu devant zippée sous patte fermée par pressions cachées. 2 poches poitrines dont poche poitrine droite à rabat incrusté et fermé par Velcro® cachés. Poche poitrine gauche avec ouverture verticale fermée par Velcro® caché. 2 poches basses verticales. Ceinture droite avec pattes de serrage réglables par pressions cachées. Manches longues avec bas de manches réglables par pression. | Bandes rétroréfléchissantes de 50 mm.

Référence: 3MIMUPBR

Taille: 0 à 8

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 17353 : Type B3

Lavage: 60°C, lavage industriel



## BASALTE REFLECT

**Pantalon à poches genouillères.** Ceinture droite avec passants, élastiquée de côtés et fermée par bouton. Braguette zippée. 2 poches italiennes. Panneau d'aisance à l'entrejambe. Poche cuisse gauche avec soufflet central, sous rabat fermé par Velcro® cachés. Poches genoux 2 niveaux réglables avec rabat fermé par Velcro® caché. 2 poches revolver plaquées. Double poche mètre avec bas volant. 2 pinces jambes dos. Bas de jambes évolutifs. | Bandes rétroréfléchissantes de 50 mm. E.J.: 82 cm (+5 cm).

Bas de jambes évolutif

Référence: 1MIMUPBR

Taille: 0 à 8

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404; EN 17353

Lavage: 60°C, lavage industriel



GÉNÉRER UN IMPACT POSITIF  
DANS CHACUNE DE NOS ACTIONS

# LAFONT

## #Positive Impact

La certification #PositiveImpact identifie les produits exemplaires en termes de durabilité, utilisant des matières à faible impact environnemental (recyclées, biologiques...), fabriqués dans des usines auditées (respect des conditions de travail et de l'environnement) et transportés par bateau ou en train. Ils s'inscrivent donc tous dans une démarche d'éco-conception et d'éco-socio responsabilité.



RETROUVEZ NOS  
10 COMMANDEMENTS  
100% ENGAGÉS



# AL



### AMBRE

**Blouse à col transformable.** Fermeture milieu devant par pressions cachées. Colerette de marquage. Empiècements devant et dos obliques. Poches poitrine sous rabats fermées par Velcro® cachés: incrustée à droite, ouverture verticale à gauche. Poches basses dans coutures côtés. Fonds de poches maintenus par point d'arrêt. Manches montées. Bas de manches réglables par pression. Fente dos. Surpiqûres contrastées. | Mercerie tout plastique.

**Référence:** 7MIMUP

**Taille:** 0 à 8

**Matière:** Sergé 65 % Coton, 35 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 60°C, lavage industriel



## LAFONT



### PYROP

**Combinaison double zip.** Col officier. Colerette de marquage. Fermeture par double fermeture à glissière. Empiècements devant et dos obliques. Poche poitrine droite incrustée sous rabat fermé par Velcro® cachés. Poche poitrine gauche avec ouverture verticale fermée par Velcro® caché. Manches montées. Bas de manches réglables par pressions. Elastics côtés. Poche revolver plaquée. Poches italiennes et passe-mains fermés par Velcro®. Poche mètre bas volant. Poche cuisse gauche à soufflet, sous rabat fermé par Velcro® cachés. Bas de jambe évolutifs avec pattes de serrage à Velcro®. Surpiqûres contrastées. | Mercerie tout plastique. E.J.: 82 cm (+5 cm).

**Existe en combinaison ONYX: 5MIMUP**

**Référence:** 5MIHUP

**Taille:** 0 à 8

**Matière:** Croisé 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 60°C, lavage industriel



### ZIRCON

**Cotte à bretelles.** Bretelles avec boucles clic-clac. Fermeture devant à glissière bord à bord. 2 poches poitrine plaquées fermées par auto-agrippants. 2 poches italiennes. Poche cuisse à soufflet, rabat et surpoches smartphone. Double poche mètre. Poche revolver à l'arrière. | Mercerie tout plastique. E.J.: 82 cm (+5 cm).

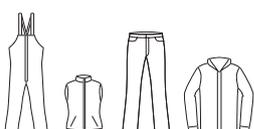
**Existe en gilet GRANIT: 9MIMUP, pantalon DIOPTASE: 1MINUP, veste BERYL: 2MIMUP**

**Référence:** 6MIMUP

**Taille:** 0 à 8

**Matière:** Croisé 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 60°C, lavage industriel



### IOLITE

**Bermuda de travail,** ceinture élastiquée côtés et fermée par bouton. Braguette zippée. 2 poches italiennes. Panneau d'aisance à l'entrejambe. Poche cuisse gauche à soufflet, sous rabat fermé par Velcro® cachés. Colerette de marquage intérieur dos. Poche revolver plaquée au dos. Poche mètre avec bas volant côté droit. | E.J.: 29 cm.

**Existe en IOLITE: 1MICUP**

**Référence:** 1MICUPP

**Taille:** 0 à 8

**Matière:** Version UP: 65 % Coton, 35 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>

Version UPP: 65 % Polyester, 35 % Coton; 245 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 60°C, lavage industriel



LAFONT



**JASPE**

**Blouson.** Col montant. Fermeture milieu devant zippée sous patte fermée par pressions cachées. 2 poches poitrines dont poche poitrine droite à rabat incrusté et fermée par Velcro® cachés. Poche poitrine gauche avec ouverture verticale fermée par Velcro® caché. 2 poches basses verticales. Ceinture droite avec pattes de serrage réglables par pressions cachées. Manches longues avec bas de manches réglables par pression. | Mercerie tout plastique.

Existe en **JASPE: 3MIMUPP** et version Polyester recyclé **JASPE PI: 3MIMUPPI**

Référence: **3MIMUP**

Taille: 0 à 8

Matière: Version UP: 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

Version UPP: 65 % Polyester, 35 % Coton; 245 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C, lavage industriel



**CITRINE**

**Blouson femme.** Fermeture milieu devant zippée sous patte fermée par pressions cachées. 2 poches poitrines dont poche poitrine droite à rabat incrusté et fermée par Velcro® cachés. Poche poitrine gauche avec ouverture verticale fermée par Velcro® caché. 2 poches basses verticales. Ceinture droite avec pattes de serrage réglables par pressions cachées. Manches longues avec bas de manches réglables par pression. | Mercerie tout plastique.

Référence: **3MIFUP**

Taille: 0 à 8

Matière: Croisé 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C, lavage industriel



**BASALTE**

**Pantalón à poches genouillères.** Ceinture élastiquée côtés. 2 poches italiennes, 1 poche cuisse à soufflet et rabat auto-agrippant et surpoches smartphone, 1 double poche mètre. 2 poches moutons genoux fermées par bandes auto-agrippantes. | Mercerie tout plastique. E.J.: 82 cm (+5 cm).

Existe en **BASALTE: 1MIMUPP** et version Polyester recyclé **BASALTE PI: 1MIMUPPI**

Référence: **1MIMUP**

Taille: 0 à 8

Matière: Version UP: 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

Version UPP: 65 % Polyester, 35 % Coton; 245 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404: Niveau 0 Type 2

Lavage: 60°C, lavage industriel



**JADE**

**Pantalón coupe femme.** Ceinture droite élastiquée côtés et fermée par bouton clou. Braguette zippée. Poches italiennes doublées. Poche revolver plaquée. Panneau d'aisance à l'entrejambe. Poche cuisse gauche avec soufflet dos sous rabat fermé par Velcro®. Poche mètre avec bas volant. Pincas jambe dos. Bas de jambes évolutifs. Surpiqûres contrastées. | Mercerie tout plastique. E.J.: 78 (+5 cm).

Référence: **1MIFUP**

Taille: 0 à 8

Matière: Croisé 60 % Coton, 40 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

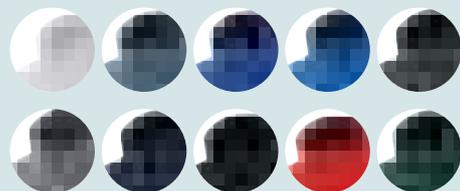
Lavage: 60°C, lavage industriel

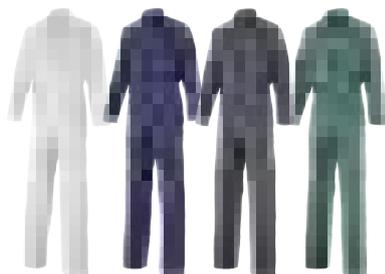


**GAMME MIM**

**3 matières disponibles jusqu'à 10 coloris**

- **Majoritaire Polyester:** Sergé 65 % Polyester, 35 % Coton, 245 g/m<sup>2</sup>
- **Majoritaire Coton:** Croisé 60 % Coton, 40 % Polyester, 315 g/m<sup>2</sup>
- **Positive Impact:** Croisé 60 % Coton, 40 % Polyester recyclé, 250 g/m<sup>2</sup> disponible sur **BASILE** et **JASPE**





## ESSENTIELS COTON

### COMBINAISON 1 ZIP

**Combinaison 1 zip.** Fermeture milieu devant par fermeture à glissière. Poches fermées par fermeture à glissière. Soufflets dos. Élastique dos. Poche mètre. | E.J.: 82 cm.

Existe en **ESSENTIELS CP: 9427-9403**

### COMBINAISON 2 ZIPS

**Combinaison double zip.** Fermeture milieu devant par fermeture à glissière injectée avec curseur métal. Poches fermées par fermeture à glissière. Soufflets dos. Élastique dos. Passe-main. Poche mètre. Pattes de serrage avec Velcro® bas de jambes. | E.J.: 80 cm.

Existe en **ESSENTIELS PC: 9414-9063**  
et **ESSENTIELS CP: 9414-9403**

Référence combinaison 1 zip: **9427**

Combinaison 2 zips: **9414**

Taille: 0 à 8

Matière: Coton: 100 % Coton; 320 g/m<sup>2</sup>

Version PC: 67 % Polyester, 33 % Coton; 240 g/m<sup>2</sup>

Version CP: 60 % Coton, 40 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 90°C, 60°C (ESSENTIELS CP et ESSENTIELS PC)



## BLOUSE

**Blouse, col chemisier.** Fermeture milieu devant par boutons. Poche poitrine plaquée côté gauche. 2 poches basses plaquées. Manches longues. Poche poitrine intérieur côté droit.

Référence: **9527**

Taille: 0 à 9

Matière: 100 % Coton; 260 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C





## ESSENTIELS COTON

### VESTE

Veste, col cavalier. Fermeture milieu devant par boutons cachés sous-patte. Poche plaquée poitrine gauche avec renfort. 2 poches basses. Poche intérieure poitrine droite. Manches longues avec poignets fermés par bouton.

Existe en ESSENTIELS PC: 9127-9063 et ESSENTIELS CP: 9127-9403

Référence: 9127

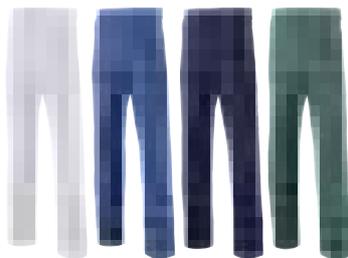
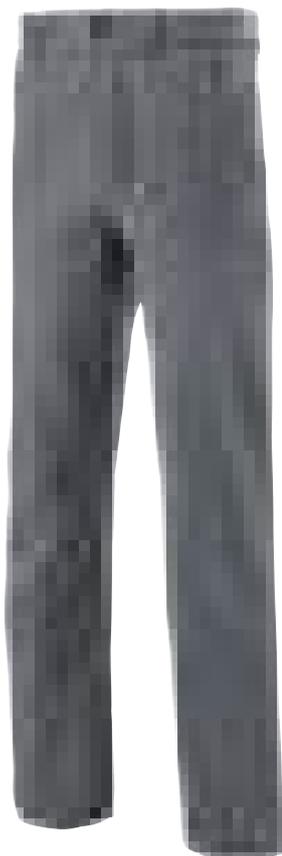
Taille: 0 à 7

Matière: Coton: 100 % Coton; 320 g/m<sup>2</sup>

Version PC: 67 % Polyester, 33 % Coton; 240 g/m<sup>2</sup>

Version CP: 60 % Coton, 40 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 90°C, 60°C (ESSENTIELS CP et ESSENTIELS PC)



## PANTALON

Pantalon. Braguette fermée par boutons + bouton clou à la ceinture. Poche dos fermée par bouton 4 trous. | Mercerie amagnétique. E.J.: 85 cm.

Existe en ESSENTIELS PC: 9027-9063 et ESSENTIELS CP: 9027-9403

Référence: 9027

Taille: 36 à 64

Matière: Coton: 100 % Coton; 320 g/m<sup>2</sup>

Version PC: 67 % Polyester, 33 % Coton; 240 g/m<sup>2</sup>

Version CP: 60 % Coton, 40 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 90°C, 60°C (ESSENTIELS CP et ESSENTIELS PC)

## LA GAMME ESSENTIELLE

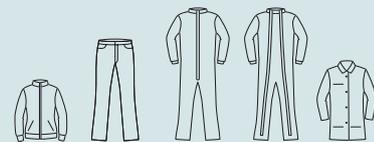
offre un large choix de solutions pour tous vos besoins

### > 3 matières disponibles

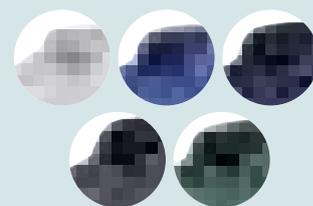
- 100 % Coton
- Coton Polyester
- Polyester Coton

### > disponible en plusieurs modèles

- blouson
- pantalon
- combinaison 1 zip ou 2 zips
- blouse



### > jusqu'à 5 coloris



votre spécialiste EPI Center est à votre disposition pour vous aider dans votre choix.



**LAFONT**  
**RULER JEANS**



**Jean de travail stretch.** Ceinture droite avec passants, fermée par bouton. Panneau d'aisance à l'entrejambe. 2 poches italiennes renforcées. Poche cuisse plaquée à bas volant, sous rabat fermé par pressions cachées. "D" porte-clef. Renforts genoux ergonomiques. Empiècement rehausse dos. 2 poches revolver plaquées ergonomiques au dos. Double poche mètre avec surpoche à double compartiment dont une avec sangle porte-outils. | E.J.: 82 cm (+5 cm).

**Bas de jambes évolutif, stretch**

**Référence:** 1ATTJ  
**Taille:** 36 à 60  
**Matière:** 37 % Coton, 37 % Polyester, 25 % Polyamide Cordura®, 1 % Élasthanne; Renfort: 90 % Polyamide Cordura®, 10 % Élasthanne; 330 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 40°C



**OSAKA**



**Jean de travail stretch.** Taille abaissée. 2 poches italiennes, 2 poches arrières plaquées renforcées avec Cordura®, poche cuisse, porte-crayon, poche mètre, anneau en "D". Ourlet évolutif renforcé Cordura®. Triples coutures. Surpiqûres contrastées. E.J.: 81 cm (+5 cm).

**Renforts Cordura®, stretch**

**Référence:** 201011  
**Taille:** 36 à 66  
**Matière:** 89,5 % Coton, 10,5 % Élasthanne; 320 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 60°C



**KENAI**

**Pantalon homme et femme bi-matière.** Ceinture élastiquée et fermée par bouton. 2 poches. Genoux préformés avec poches genouillères. 2 poches zippées. Poche zippée au dos. Bas de jambe resserrable par des Velcro® et élastiques. | E.J. homme: 85 cm / E.J. femme: 79 cm.

**Stretch, déperlant**

**Référence** ♂: 022046 / ♀: 022047  
**Taille** ♂: XS à 3XL / ♀: XS à XXL  
**Matière:** 65 % Polyester, 35 % Coton; Tissu 2: 88 % Polyester, 12 % Élasthanne; 235 g/m<sup>2</sup>  
**Norme:** EN 14404  
**Lavage:** 40°C



**PELONA**



**Jogging de travail.** Ceinture avec cordon de serrage. 2 poches italiennes. Poche cuisse à rabat avec sangle porte-outils. Renforts genoux contrastés. 2 poches dos plaquées avec tissu contrasté. Bas de jambe élastiqués. | E.J.: 78 cm.

**Référence:** 5PEP150  
**Taille:** S à 3XL  
**Matière:** 65 % Polyester, 35 % Coton; 300 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 40°C

**PORTWEST**  
**FLEXI KX3**



**Pantalon type jogging slim fit.** Ceinture côtelée avec cordon de serrage. Gousset d'entrejambe. 5 poches, dont poches cuisses type cargo. Boucle en "D". Genoux préformés. Protège-genoux double couche. | E.J.: 78 cm.

**Référence:** T803  
**Taille:** XXS à 3XL  
**Matière:** 93 % Polyester, 7 % Élasthanne; 270 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 40°C





### CORE LOGO

Tee-shirt col rond. Bande de propreté intérieure du col. Manches courtes. Logo Carhartt® milieu devant.

Référence: 103361

Taille: XS à XXL

Matière: 100 % Coton; 230 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



### SIGNATURE HOODED

Sweat-shirt à capuche logo Carhartt® poitrine. Capuche 3 parties avec cordon de serrage. Poche frontale avec étiquette Carhartt® cousue. Poignets et tour de taille bord-côtes stretch avec élasthanne. Logo imprimé sur la poitrine. | ORIGINAL FIT: coupe large.

Référence: 100074

Taille: XS à XXL

Matière: 50 % Coton, 50 % Polyester; 356 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



### RUGGED FLEX® STRAIGHT TAPERED

Jean stretch 5 poches. Taille descendue. 2 poches avant dont une avec poche ticket, renforts rivets. 2 poches arrières plaquées. | Coupe légèrement ajustée. E.J. : plusieurs longueurs disponibles.

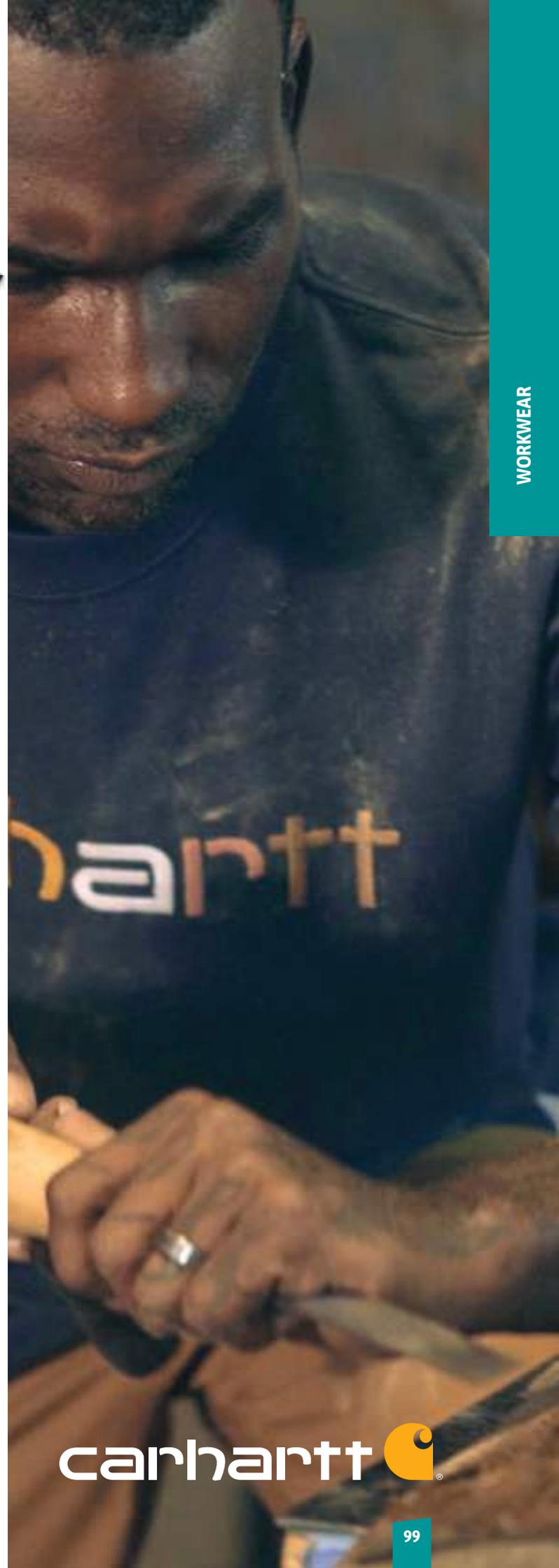
 Stretch

Référence: 102807

Taille: W30/L32 à W42/L32 (40 à 52 FR)

Matière: 85 % Coton, 14 % Polyester, 1 % Élasthanne; 390 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C





## LIFA MERINO HALF ZIP



T-shirt Lifa® Merino homme et femme. Col montant fermé par demi-zip YKK® avec patte et protège-menton. Épaules sans coutures. Sans coutures latérales. | Coutures plates.

## LIFA MERINO PANT



Pantalon de sous-vêtement thermique. Élastique à la taille. Soufflet à l'entrejambe. | Coutures plates.

**+** Laine Mérinos, évacuation de la transpiration

Référence LIFA MERINO HALF ZIP ♂: 75107 / ♀: 75210  
Référence LIFA MERINO PANT ♂: 75506 / ♀: 75520

Taille ♂: XS à 4XL / ♀: XS à XXL  
Matière: 57 % Laine mérinos, 43 % Polypropylène; 215 g/m<sup>2</sup>  
Lavage: 40°C



## LIFA CREWNECK



T-shirt col rond. Sans coutures aux épaules et sur les côtés. Manches longues avec détails contrastés aux poignets.

Référence: 75105  
Taille: XS à 4XL  
Matière: 100 % Polypropylène; 125 g/m<sup>2</sup>  
Lavage: 40°C



## LIFA PANT



Caleçon taille élastiquée. Bas de jambe finition en bord-côte. Sans coutures sur les côtés. | Maille Lifa® Max.

Référence: 75505  
Taille: XS à 4XL  
Matière: 100 % Polypropylène; 125 g/m<sup>2</sup>  
Lavage: 40°C



Made in EUROPE



## PORTWEST THERMIQUE



### T-SHIRT

T-shirt thermique à manches longues. Col rond.

### CALEÇON

Pantalon de sous-vêtement thermique. Taille élastiquée. Bas de jambe ajusté.

Référence T-SHIRT: B123 / CALEÇON: B121

Taille: XS à 5XL (selon coloris)  
Matière: 50 % Polyester, 50 % Coton; 200 g/m<sup>2</sup>  
Lavage: 40°C



Compartment chaussures



## SAC DE SPORT

Sac de sport. Compartiment principal avec 2 poches latérales. Compartiment range-chaussures. Lanière d'épaule amovible. Porte étiquette sur le côté. | 85 L.

Référence: PA531  
Taille: 85 L  
Matière: 100 % Polyester



## SAC ISOTHERME

Sac isotherme. Compartiment principal pour conserver au frais. Poche sur le haut du sac. Poche sur le devant. Poches latérales en filet. Mousqueton. Bretelles ajustables et poignée à l'arrière. Insert rétro réfléchissant. | 23 L.

Référence: 040243  
Taille: 23 L  
Matière: 100 % Polyester, Renfort PU



carhartt

## WATCH HAT

Bonnet tricoté maille double épaisseur.  
Revers avec logo Carhartt®.

Référence : A18

Taille : TU

Matière : 100 % Polyacrylique ; 356 g/m<sup>2</sup>

carhartt

## ODESSA CAP

Casquette avec visière pré-incurvée.  
Ajustable par fermeture scratch au dos. Patch Carhartt® cousue sur le devant. Logo Carhartt® brodé au dos. | Bandeau Fast Dry® évacuant l'humidité.

+ Évacuation de l'humidité

Référence : 100289

Taille : TU

Matière : 100 % Coton ; 120 g/m<sup>2</sup>HH  
workwear

## LIFA MERINOS

Bonnet LIFA® Mérinos entièrement doublé, coutures plates. | Technologie Lifa® stay warm.

+ Laine Mérinos, évacuation de la transpiration

Référence : 79705

Taille : TU

Matière : 57 % Laine Mérinos, 43 % Polypropylène ; 215 g/m<sup>2</sup>

Lavage : 40°C



k-up

## HAT

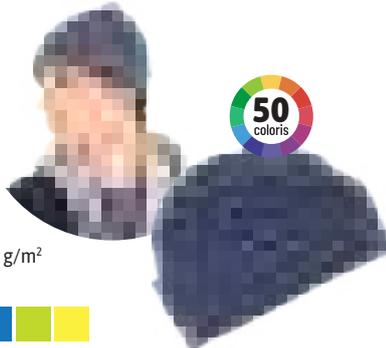
Bonnet tricoté. | Matière résistante, douce et légère.

Référence : KP031

Taille : TU

Matière : 100 % Acrylique ; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage : 30°C



## PORTWEST

## BEANIE

Bonnet avec lumière LED amovible avant. 3 modes d'éclairage : fort, moyen et faible. 150 lumens. Rechargeable par port USB. | Jusqu'à 4h d'autonomie.

+ Éclairage inclus

Référence : B029

Taille : TU

Matière : 100 % Polyacrylique ; 157 g/m<sup>2</sup>

FLEXFIT

## FLEXFIT

Casquette avec bandeau absorbant Flexfit®. Visière incurvée, 8 rangées de surpiques. Cèllets d'aération. Tour de tête extensible.

## FLEXFIT MESH

Version FLEXIT avec arrière maille filet.

Référence FLEXIT : FL6277 / FLEXFIT MESH : FL6511

Taille : S/M, L/XL

Matière FLEXIT : 63 % Polyester, 34 % Coton, 3 % Élasthanne ; 270 g/m<sup>2</sup>FLEXFIT MESH : 60 % Coton, 40 % Polyester. Filet : 95 % Polyester, 5 % Élasthanne ; 210 g/m<sup>2</sup>

k-up

## ORLANDO

Casquette avec visière préformée. Tranche de la visière de couleur contrastée. Fermeture arrière réglable par boucle métallique argent et passant. | Tissage solide et résistant.

Existe en 5 panneaux : KP124

Référence : KP011

Taille : TU

Matière : Sergé : 100 % Coton ; 260 g/m<sup>2</sup>

Lavage : 30°C

DASSY  
professional workwear

## BRIGHTON

Poche à outils. 2 grandes poches et 2 poches à outils allongées. Fermeture avec boucle auto-agrippante. | À fixer sur une ceinture.

+ Cordura®

Référence : 800002

Taille : TU

Matière : 100 % Nylon Cordura®

Lavage : 60°C

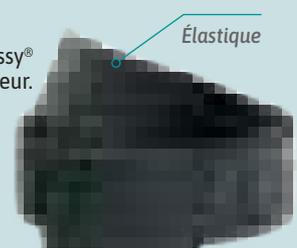
DASSY  
professional workwear

## XANTUS

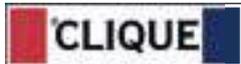
Ceinture élastiquée, avec logo Dassy® en relief. | Ajustable en longueur. Longueur maximale : 135 cm.

Référence : 800102

Taille : TU

Matière : 75 % Polypropylène, 25 % Caoutchouc ; 108 g/m<sup>2</sup>

Élastique



## CLASSIC



### JACKET

Veste softshell 3 couches. Fermeture à glissière inversée ton sur ton. Poche poitrine avec fermeture à glissière ton sur ton. 2 poches latérales avec fermeture à glissière. Dos rallongé. Bas de manches finition biais élastiqués. 2 poches intérieures. | Imper-respirante

+ Imper-respirante

Référence ♂: 0200910 / ♀: 0200915

Taille ♂: XS à 5XL (selon coloris)

♀: XS à XXL

Matière: 96 % Polyester recyclé, 4 % Élasthanne; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



## VEST

Version sans manches homme et femme.

## HOODY

Version capuche amovible avec bas de manches réglables avec patte auto-agrippante.

+ Imper-respirante

Référence VEST ♂: 0200911 / ♀: 0200916

HOODY ♂: 0200912 / ♀: 0200917

Taille ♂: XS à 5XL (selon coloris) / ♀: XS à XXL

Matière: 96 % Polyester recyclé, 4 % Élasthanne; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



Intérieur matelassé

## PADDED

### SOFTSHELL



Softshell 3 couches matelassée. Fermeture milieu devant par zips SBS retournés. Poche poitrine zippée, 2 poches basses zippées. Poche intérieure. Ouverture intérieure zippée pour faciliter le marquage. | Imperméable, respirant, coupe-vent. WP 5K.

## VEST

Version softshell bodywarmer 3 couches matelassée.

## HOODY

Version capuche avec cordons de serrage élastiques, stoppeurs.

+ Imperméable, respirant, coupe-vent



Référence SOFTSHELL ♂: 0200954 / ♀: 0200957

VEST ♂: 020958 / ♀: 020959

HOODY ♂: 020952 / ♀: 020953

Taille ♂: XS à 4XL / ♀: XS à XXL

Matière: 85 % Polyester, 15 % Élasthanne.

Doublure et matelassage: 100 % Polyester; 315 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



## IDAHO

### JACKET

Doudoune. Capuche amovible. Col montant. Fermeture à glissière ton sur ton et noir pour le coloris kaki. Poche poitrine avec fermeture à glissière. 2 poches latérales avec fermeture à glissière. Bas de manches et taille élastiquée. 2 poches intérieures.

## VEST

Version sans manches homme et femme.

Référence JACKET ♂: 0200976 / ♀: 0200977

Référence VEST ♂: 0200974 / ♀: 0200975

Taille ♂: XS à 4XL / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Polyamide recyclé; 70 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C





## KYRILL



**Parka étanche.** Capuche réglable et amovible par pressions cachées et patte dans le col. Mentonnière. Poche poitrine à fermeture à glissière étanche rétro réfléchissante. Poche intérieure fermée par Velcro®. Poches côtés à fermeture à glissière cachées dans la découpe. Poignets réglables par patte et Velcro®. Réglage bas de parka par cordon élastiqué et stopper. | Ripstop stretch. Système d'attache de la parka avec la veste hybride CARPATES.

**Possibilité de combiner la parka avec la veste hybride et le gilet sans manches par fermeture à glissière réversible**

**+** Système modulaire, imperméable, stretch

**Référence:** 9P12

**Taille:** S à 3XL

**Matière:** 85 % Polyester, 15 % TPU. Doublure: 100 % Polyester; 195 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN ISO 343: Classe 3, 3/X; EN ISO 14058: 1, 3, X, WP (si associé à la softshell 9S12 ou 9S02)

**Lavage:** 40°C



Retrouvez la softshell **BRYONE p.121**

## CARPATES



**Veste hybride matelassée partiellement.** Col montant. Devant fermé par fermeture à glissière dissimulée. Manches amovibles par zip. Biais élastiqué bas de manche. Dos allongé. Poche poitrine à fermeture à glissière étanche rétro réfléchissante et noire. Poches côtés à fermeture à glissière inversée. Réglage bas de veste par cordon élastiqué et stopper. | Système d'attache de la parka avec la veste hybride.

**+** Système modulaire, manches amovibles, déperlant

**Référence:** 9D12

**Taille:** S à 3XL

**Matière:** Première couche Ripstop membrane: 96 % Polyester, 4 % PU; Ouate Polyfil: 100 % Polyester recyclé - 100 g/m<sup>2</sup>; Doublure taffetas: 100 % Polyester - 65 g/m<sup>2</sup>; Ripstop 3 couches softshell: 89 % Polyester, 11 % TPU - 360 g/m<sup>2</sup>; 160 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 30°C



## KARIBAN

### CLASSIC



**Parka doublure matelassée.** Capuche dans le col. Fermeture centrale à glissière sous patte auto-agrippante et pressions invisibles. 2 poches extérieures zippées. 2 poches intérieures. Poche téléphone.

**Référence** ♂: K677 / ♀: K6108

**Taille** ♂: XS à 4XL (selon coloris)

♀: XS à 3XL

**Matière:** 100 % Polyester; 450 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 40°C



## KARIBAN

Coupe femme

### DOUDOUNE LÉGÈRE



**Doudoune sans manches homme et femme.** 2 poches zippées devant. Intérieur contrasté. | Compressible dans son sac de rangement.

**Référence** ♂: K6113 / ♀: K6114

**Taille** ♂: S à 4XL / ♀: XS à XXL

**Matière:** 100 % Polyamide.

Garniture intérieure: Polyester; 340 g/m<sup>2</sup>

**Lavage:** 40°C



COVERGUAÏDÉ

## YUZU



**Parka Ripstop doublure fixe.** Capuche avec cordon de serrage élastiqué et stoppeurs. Col montant. Fermeture à glissière sous rabat et pression, protège menton. Poche poitrine avec zip contrasté. 2 poches latérales zippées sous rabat. Poche manche gauche avec zip étanche. Poignets réglables par bandes auto-agrippantes et bord-côté. Bas réglable par cordons élastiques et stoppeurs. Dos protège reins. Passepoil rétro réfléchissant sur poche manche et dos. 2 poches intérieures.

**Référence:** 5YUZ

**Taille:** S à 4XL

**Matière:** 100 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN14058: 23xWP; EN 343: 3, 2

**Lavage:** 30°C



Poche zippée



## PREMIUM BIO



Sweat-shirt col rond homme et femme. Manches raglan. Poche secrète zippée. Bord-côte 1x1 avec élasthanne aux poignets et à la taille. Ear phone system. Coutures flatlock stylisées. | Intérieur finition French Terry.

## HOODY

Version sweat-shirt à capuche avec cordon de serrage.

➕ Poche zippée

Référence PREMIUM BIO ♂: 021000/ ♀: 021001

Référence HOODY ♂: 021002/ ♀: 021003

Taille ♂: XS à 4XL (selon coloris) / ♀: XS à XXL

Matière: 85 % Coton biologique, 15 % Polyester recyclé; 300 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



## BASIC ROUNDNECK

Sweat-shirt unisexe. Bord-côte au col, poignets et taille. Doubles coutures, bande de propreté. | Maille stabilisée, adaptée aux lavages intensifs.

## BASIC HOODY

Sweat-shirt à capuche. Cordon de serrage capuche ton sur ton. Poche kangourou équipée d'un "smartphone system": élastique dans la poche centrale pour le maintenir plaqué, œillet dans la poche et patte support au col pour les oreillettes et le câble.

➕ Adapté aux lavages intensifs

Référence BASIC ROUNDNECK: 021030

BASIC HOODY: 021031

Taille: XS à 5XL (selon coloris)

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



## SET IN

Sweat-shirt col rond. Finition col, poignets et taille en bord-côte 1x1 et élasthanne. Manches montées. Coutures latérales. | Coupe près du corps. Coton peigné Ringspun.

Référence: CGSET

Taille: S à 3XL

Matière: 80 % Coton, 20 % Polyester; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



12 coloris



## BASIC HALF ZIP



Sweat-shirt 1/2 zip YKK®. Col montant doublé. Bord-côte au col, poignets et taille. Doubles coutures, bande de propreté. | Zip Metalux antistatique et antigriffure.

## BASIC CARDIGAN

Veste sweat-shirt. Ouverture milieu devant par zip SBS antistatique recouvert et ton sur ton. 2 poches basses. "Smartphone system".

Existe en version femme: 021039

➕ Adapté aux lavages intensifs

Référence BASIC HALF ZIP: 021033

BASIC CARDIGAN: 021038

Taille: XS à 5XL (selon coloris)

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



## ONTARIO REC



Pull col montant zippé. Renforts coudes et épaules. Patte de protection zip. Poche téléphone sur la manche gauche en tissu. | Maille jersey jauge 7 et bord-côtes 2/1 corps et poignets.

Référence: ONTARIO REC

Taille: S à 3XL

Matière: 50 % Polyester recyclé, 25 % Coton recyclé, 25 % Lyocell

Lavage: 30°C



## HERITAGE PILE

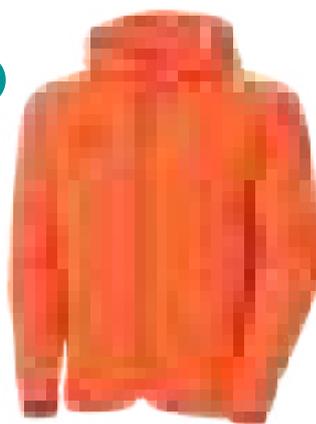


### JACKET

Polaire épaisse type sherpa avec fermeture YKK® sur le devant. Poignets élastiques avec passe-pouces. Finitions biais élastiquées.

### HOODIE

Polaire épaisse type sherpa avec fermeture YKK® sur le devant. Capuche avec cordon de serrage. Poignets élastiques avec passe-pouces. Finitions biais élastiquées.



Référence **HERITAGE PILE JACKET: 72180** / **HERITAGE PILE HOODIE: 72183**

Taille: XS à 4XL

Matière: 100 % Polyester recyclé; 300 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14508 Classe 2

Lavage: 40°C



Bandes rétro-réfléchissantes

## HAINES

Veste polaire en maille homme et femme. Col montant. Fermeture milieu devant par glissière. Empiècements torse, carrure dos, manches en softshell. Poche poitrine zippée, 2 poches basses zippées. 2 grandes poches intérieures. Poignets élastiques réversibles avec bandes rétro-réfléchissantes. Manchon passe-pouce. | Coupe cintrée (femme).

+ Poignets réversibles avec bandes rétro-réfléchissantes

Référence ♂: **023946** / ♀: **023947**

Taille ♂: XS à 3XL / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Polyester; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



## KARIBAN

### FALCO



Veste micropolaire à fermeture centrale zippée. 2 poches zippées sur le côté. | Traitement anti-boulochage

Existe en version écopolaire: **K9121**

### MAUREN

Veste micropolaire version femme. Micropolaire anti-boulochage.

Référence **FALCO: K911**

**MAUREN: K907**

Taille ♂: S à 4XL / ♀: XS à 4XL

Matière: 100 % Polyester; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



## SOFTSHELL



Veste softshell 3 couches bicolore. Capuche réglable par cordons élastiqués. Fermeture à glissière ton sur ton. Bande de propreté contrastée. 2 poches latérales avec fermeture à glissière. Porte-stylo élastiqué sur manche gauche. Bord-côtes sur bas de manches et taille. | Passepoil contrasté entre les parties bicolores poitrine, manche, devant et dos.

Référence: **WK450**

Taille: XS à 5XL

Matière: 96 % Polyester recyclé, 4 % Élasthane; 300 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



## SWEAT-SHIRT



Sweat-shirt bicolore unisexe. Col montant zippé ton sur ton. Bande de propreté contrastée. Porte-stylo élastiqué sur manche gauche. Dos demi-lune. Finitions bord-côtes sur bas de manches et taille. | Passepoil contrasté entre les parties bicolores poitrine, manche, devant et dos.

Référence: **WK404**

Taille: XS à 5XL

Matière: 60% Coton biologique, 40 % Polyester recyclé; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



## POLO



Polo bicolore unisexe. Col en bord-côte avec patte à 2 boutons ton sur ton. Bande de propreté contrastée. Fentes latérales. Manches courtes finition bord-côte. | Passepoil contrasté entre les parties bicolores poitrine, manche, devant et dos.

Référence: **WK210**

Taille: XS à 5XL

Matière: 60 % Coton, 40 % Polyester recyclé; 220 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C





## CLASSIC BIO

Polo homme et femme. Bande de propreté au col. Patte 3 boutons ton sur ton. Structure tubulaire. | Coton biologique prétrécci avec traitement aux enzymes.

Référence ♂: 028264 / ♀: 028265

Taille ♂: XS à 3XL / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Coton biologique; 200 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



PRODUIT  
ECO-RESPONSABLE



## LINCOLN / MARION

Polo manches longues en maille piquée hommes et femme. Patte de boutonnage 3 boutons ton sur ton. Manches longues. Poignets en bord-côte. Fentes d'aisance latérales. Doubles coutures. Bande de propreté. | Maille piquée.

Référence LINCOLN: 028245 / MARION: 028247

Taille LINCOLN: XS à 5XL (selon coloris) / MARION: XS à XXL

Matière: 100 % Coton peigné (selon coloris); 200 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



11  
coloris



## SAFRAN

Polo piqué mixte. Col avec patte de boutonnage 3 boutons ton sur ton. Bande de propreté au col. Manches courtes. Coutures renforcées aux épaules. Coutures latérales. Double couture. | Coton prétrécci Ringspun.

Existe en Safran Pure Femme, Polo Safran Pocket

Référence: CGSAF

Taille: S à 3XL (selon coloris)

Matière: 100 % Coton; 180 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



20  
coloris



## KARIBAN

### CASUAL

#### MANCHES COURTES

Polo col en bord-côte, patte de boutonnage 3 boutons. Bande de propreté contrastée à l'encolure. Fentes latérales. Manches courtes, bas de manche finition en bord-côte. Finition double aiguille bas de vêtement. | Maille piquée.

#### CASUAL ML

Polo version manches longues.

Référence MC ♂: K241 / ♀: K242

Référence ML ♂: K243 / ♀: K244

Taille ♂: S à 4XL / ♀: S à 3XL

Matière MC: 100 % Coton; 220 g/m<sup>2</sup> / ML: 100 % Coton peigné; 220 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



## PERSONNALISATION

1

SÉLECTIONNEZ  
VOTRE VÊTEMENT



2

CHOISISSEZ VOTRE LOGO  
ET/OU TEXTE



La majorité de notre offre est compatible avec une solution de personnalisation: broderie, transfert, flocage... une multitude de possibilités.

3

...ET OBTENEZ  
VOTRE VÊTEMENT  
À VOTRE IMAGE



Consultez les solutions chez votre E.P.I. Center  
Offrez-vous un équipement à votre image !



### KENSINGTON



**Polo stretch.** Col avec patte à 3 boutons ton sur ton. Bande de propreté. Fentes latérales. Manches courtes avec logo en relief. | Maille jersey.

**+** Stretch

Référence: 79241

Taille: XS à 4XL

Matière: 92 % Coton, 8 % Élasthanne; 220 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



### STRETCH PREMIUM



**Polo homme et femme** avec patte à 3 boutons nacrés cousus croisés. Fentes d'aisance. | Traitement aux enzymes.

**+** Stretch

Référence: 028240 / 028241

Taille: XS à 4XL (selon coloris) / XS à XXL (selon coloris)

Matière: 95 % Coton, 5 % Élasthanne; 215 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



Fentes latérales



### ADVANTAGE

**Polo homme et femme.** Col polo avec patte à 3 boutons (5 boutons pour les femmes). Fentes latérales. Manche courte finition bord-côte. Dos rallongé. | CB Dry Tec: respirabilité et évacuation de la transpiration.

**+** Stretch

Référence: 354418 / 354419

Taille: S à 4XL / XS à XXL

Matière: 52 % Coton, 45 % Polyester, 3 % Élasthanne; 190 g/m<sup>2</sup> (Blanc: 225 g/m<sup>2</sup>)

Lavage: 40°C



Patte contrastée



### PANAMA

**Polo.** Col avec patte contrastée à 3 boutons-pression cachés. Bande de propreté contrastée au col. Manches courtes. Liserés contrastés sur épaules et bords de manches. Fentes contrastées sur les côtés.

Référence: PANAMA BIO

Taille: S à 3XL

Matière: 53 % Coton biologique, 47 % Polyester recyclé; 185 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C





48  
coloris



38  
coloris

SOL'S  
the Fair .print

## IMPERIAL

### T-SHIRT MANCHES COURTES

T-shirt homme et femme. Col rond en bord-côte avec élasthanne. Bande de propreté au col. Manches courtes. | Structure tubulaire. Coton semi-peigné Ringspun. Coupé cousu.

Référence ♂: 11500 / ♀: 11502

Taille ♂: XS à 5XL / ♀: S à 3XL (selon coloris)

Matière: 100 % Coton; 190 g/m<sup>2</sup>



11  
coloris

SOL'S  
the Fair .print

## IMPERIAL LSL

### T-SHIRT MANCHES LONGUES

T-shirt homme et femme. Col rond en bord-côte avec élasthanne. Bande de propreté au col. Manches longues.

Référence ♂: 02074 / ♀: 02075

Taille ♂: XS à 4XL (selon coloris) / ♀: S à XXL

Matière: 100 % Coton; 190 g/m<sup>2</sup>



42  
coloris

B&C  
COLLECTION

## #E150

T-shirt homme et femme. Col rond double épaisseur. Bande de propreté au col. Finitions en bord-côtes 1x1 avec élasthanne. Manches courtes. | Structure tubulaire. Coupe classique contemporaine. Coton prétrétri Ringspun.

Référence ♂: CGTU01T / ♀: CGTW02T

Taille ♂: XS à 5XL (selon coloris) / ♀: XS à 3XL (selon coloris)

Matière: 100 % Coton; 145 g/m<sup>2</sup>



SOL'S  
the Fair .print

## IMPERIAL V

### T-SHIRT COL V

T-shirt homme et femme. Col V en bord-côte avec élasthanne. Bande de propreté au col. Manches courtes. | Coton semi-peigné Ringspun.

Référence ♂: 02940 / ♀: 02941

Taille ♂: S à 3XL / ♀: S à XXL

Matière: 100 % Coton; 190 g/m<sup>2</sup>





Vignette  
Bleu Blanc Rouge

KARIBAN

## BIO ORIGINE FRANCE GARANTIE



T-shirt homme et femme au label "Origine France Garantie". Encolure ronde en bord-côte. Bande de propreté ton sur ton. Vignette clip Bleu/Blanc/Rouge sur le bas de manche gauche. Finition double aiguille bas de manches et bas de vêtement. | Coton peigné. Coupé cousu.

Référence ♂: K3040 / ♀: K3041

Taille ♂: S à 3XL / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Coton biologique ; 170 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



CLIQUE

## CLASSIC BIO



T-shirt à col rond en bord-côte 1x1. Bande de propreté. Manches courtes. | Coton biologique prétrécci avec traitement aux enzymes.

Référence ♂: 029364 / ♀: 029365

Taille ♂: XS à 3XL / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Coton biologique ; 160 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



CRAFT

## CORE UNIFY



T-shirt à col rond homme et femme. Manches courtes raglan. Coutures latérales incurvées à l'avant. Logo milieu dos.

Référence ♂: 1909878 / ♀: 1909879

Taille ♂: XS à 4XL / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Polyester recyclé ; 130 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



CLIQUE

## NEW CLASSIC



T-shirt homme et femme. Col rond avec élasthanne. Manches courtes. | Coton peigné prétrécci Ringspun.

Référence ♂: 029360 / ♀: 029361

Taille ♂: XS à 5XL (selon coloris) / ♀: XS à XXL

Matière: 100 % Coton ; 160 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C





# SPÉCIFIQUES

---

- 112** Les normes spécifiques
- 113** Outdoor
- 114** Bûcheronnage
- 115** Élagage
- 116** Sécurité
- 118** Peintres
- 120** Agroalimentaire
- 121** Ambulanciers

# LES NORMES SPÉCIFIQUES

## SCIE À CHAÎNE

### EN 11393



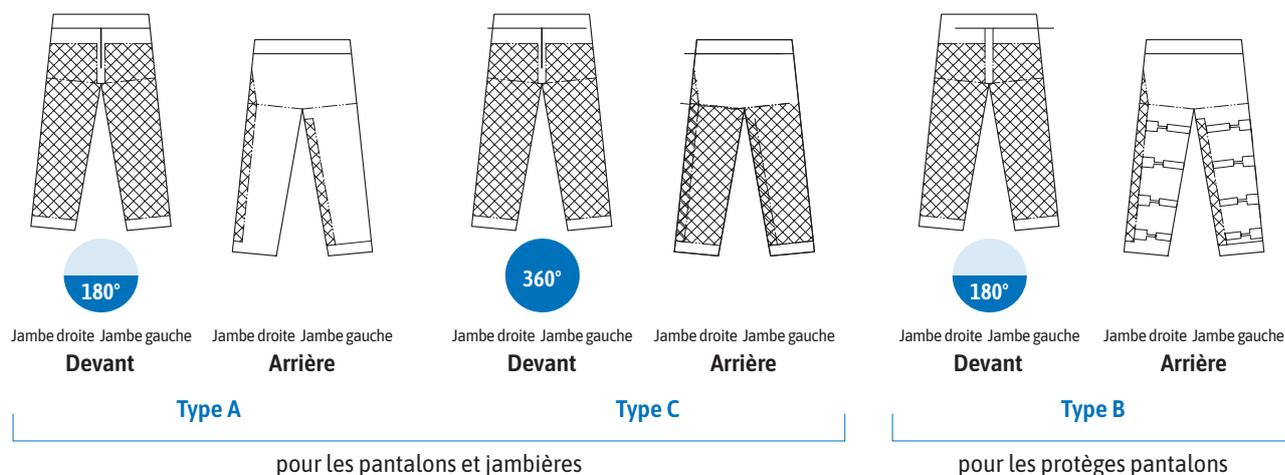
#### Vêtements de protection pour utilisateurs de tronçonneuses en remplacement de la EN 381

La norme EN 11393 se divise en plusieurs sous familles, selon la zone à protéger. Cette nouvelle norme est la version actualisée de la EN 381.

Pour les pantalons, on distingue deux critères : le **TYPE** de surface de protection et la **CLASSE**.

#### 3 types de surfaces de protection :

- **Type A et B** : protection frontale 180° + 5 cm intérieur jambe droite + 5 cm extérieur jambe gauche.
- **Type C** : protection 360°.



→ 3 classes issues des différentes vitesses de la chaîne, pendant les essais :

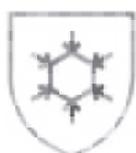
CLASSE 1	CLASSE 2	CLASSE 3
20 m/s	24 m/s	28 m/s

#### Comment choisir :

- **Le type A** est, par exemple, destiné à être utilisé pour des travaux forestiers ordinaires par des bûcherons professionnels ayant été parfaitement formés et instruits.
- **Le type B** est destiné à être utilisé pour des travaux occasionnels avec des scies à chaîne.
- **Le type C** est, par exemple, destiné aux utilisateurs qui manipulent des scies à chaîne de manière ponctuelle ou exceptionnelle.

## FROID

### EN 342



#### Vêtements de protection contre le froid ( $T < -5^{\circ}\text{C}$ )

Spécification des exigences et des méthodes d'essai de performance des vêtements pour la protection contre les environnements froids, dont les températures sont inférieures à  $-5^{\circ}\text{C}$ .

- a** : Isolation thermique résultante de base ( $\text{m}^2 \text{K/W}$ ). En activité.
- b** : Isolation thermique résultante ( $\text{m}^2 \text{K/W}$ ). Sans activité.
- c** : Classe de perméabilité à l'air (3 niveaux).
- d** : Classe de résistance à la pénétration d'eau (2 niveaux).

Les indices sont testés sur le vêtement complet, « X » signifie non testé.



Poche 1<sup>er</sup> secours

## FUJU

**Softshell 3 couches.** Col droit. Fermeture à glissière sous rabat à pression. 2 poches poitrine et 2 poches latérales avec fermeture à glissière. Dos rallongé. Manches amovibles, poignets ajustables par patte auto-agrippante. Poche premiers secours plaquée avec fermeture à glissière.

+ Poche premiers secours

Référence: 1SW5

Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Polyester, Membrane PU; 280 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 17353: Type A

Lavage: 40°C

## GECKO

**Pantalon full stretch.** Ceinture élastiquée avec passants. Braguette avec fermeture à glissière, agrafe et pression. 2 poches latérales, poche cuisse avec fermeture à glissière. Poche arrière avec fermeture à glissière sous passepoil. Filets de ventilation. | Ripstop stretch. E.J.: 82 cm.

+ Stretch, déperlant, anti-tâche

Référence: 1SS5

Taille: XS à XL

Matière: 87 % Polyamide Cordura®, 13 % Élasthanne; 240 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



Capuche repliable dans le col



## 697A

**T-shirt technique Sio-Cool®.** Col montant avec fermeture à glissière, protège-menton. Poche poitrine avec fermeture à glissière. Manches longues. | Technologie Sio-Cool® antibactérien.

+ Anti odeur, anti UV

Référence: 697A

Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Polyester; 145 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 13758-2: UPF 50+

Lavage: 40°C

## TRACKER

**Pantalon full stretch.** Ceinture élastiquée avec passants, rehausse dos avec fixation de bretelles. Braguette avec fermeture à glissière, agrafe et pression. 2 poches côtés zippées. Poche cuisse zippée. Poche téléphone zippée à doublure étanche. Poche arrière avec rabat et fermeture à glissière. Zips de ventilation à l'arrière des jambes. Bas de jambes renforcés, ajustables par fermetures auto-agrippantes. Guêtres antidérapantes, avec crochet, intégrées. | E.J.: 78 cm. 3 longueurs disponibles.

+ Stretch, déperlant, anti-tâche

Référence: 1SSR

Taille: S à XXL

Matière: 87 % Polyamide Cordura®, 13 % Élasthanne, Renfort: 68 % Polyester, 32 % Polyamide, Enduction PU; 240 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



Guêtre anti-dérapante

## KEIU

### VESTE HV

**Veste de pluie.** Col droit avec cordon de serrage. Fermeture à glissière sous rabat à pression. Capuche repliable dans le col. Poche poitrine et 2 poches latérales avec fermeture à glissière. Poche intérieure avec fermeture à glissière. Bas de manches ajustables par patte auto-agrippante. Système de ventilation sous les bras avec zip. Dos rallongé. Cordon élastiqué dans l'ourlet.

+ Ventilation sous les bras

Référence: 1SLR



### PANTALON

**Pantalon de pluie.** Taille élastiquée avec cordon de serrage. Fermeture à glissière avec rabat aux côtés. Renforts en Siopor®. Ventilation par insert maille. | E.J.: 82 cm.

+ Habillage facile avec zips cotés

Référence: 1SSR

Taille: XS à 3XL

Matière: 100 % Polyester, Membrane PU; 205 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 343, Classe 4,4, X; EN 17353, Type A (veste)

Lavage: 40°C



### PORTET FLASH

**Veste anti-coupure Classe 1.** Col officier. Fermeture à glissière cachée milieu devant. 2 poches basses fermées par zip sous rabats. Rétrécissement des manches par boutons-pression. Ventilation arrière. Pan dorsal rallongé. | Protection 8 couches.

+ Déperlant

### PERTHUS FLASH

**Pantalon anti-coupure, Classe 1 Type A1.** Braguette avec fermeture à glissière, 1 bouton. Taille élastique avec passants pour ceinturon et bretelles à Velcro® (Réf. 5SD4). Bavette dorsale. 2 poches enfilées. Poche plaquée avec fermeture à glissière au dos. Poche mètre plaquée, système de positionnement de clé à bougie. Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe. | Protection avant à 6 couches. E.J.: 82 cm.

+ Classe 1, déperlant

**Référence PORTET: 1R11 / PERTHUS: 1RQ1**  
**Taille PORTET:** S à 4XL / **PERTHUS:** XS à 4XL  
**Matière:** 80 % Polyester, 20 % Coton; 200 g/m<sup>2</sup>  
**Norme PORTET:** EN ISO 20471: Classe 3; EN ISO 11393-6: Classe 1 Type A  
**PERTHUS:** EN ISO 20471: Classe 2; EN ISO 11393-2: Classe 1 Type A  
**Lavage:** 40°C, 60°C (PERTHUS)



### GUÊTRES DE BÛCHERONNAGE

**Guêtres anti-coupure, Classe 1.** 3 sangles d'attache PU: 2 à l'arrière de la jambe et 1 à fixer en dessous des chaussures de sécurité.

**Référence: 1SXG**  
**Taille:** M (39 à 42), XL (43 à 46)  
**Matière:** 100 % Polyester, Enduction PU; 195 g/m<sup>2</sup>  
**Norme:** EN 381-9: Classe 1 20 m/s



### BÛCHERONNAGE C1

**Gants sur support nylon/spandex avec renforts caoutchouc (PVC/PU sur tricot polyester) antidérapant dans la paume de la main.** Manchette élastique avec protège-artère et rabat anti-agrippant. Coutures en para-aramide. | Protection anticoupure sur le dessus des mains conformes à la norme EN 381-7 A.

**Référence: 2XD3**  
**Taille:** 8 à 12  
**Matière:** 60 % Polyamide, 40 % Polyuréthane, Renforts PVC/PU  
**Norme:** EN ISO 11393-4: Classe 1 20 m/s Type A; EN 388: 3131X



### VENTOUX 3

**Pantalon anti-coupure, Classe 3 Type A.** Braguette avec fermeture à glissière et bouton. Taille élastique avec passants pour ceinturon et bretelles à Velcro® (Réf. 5SD4). Bavette dorsale. 2 poches enfilées. Poche arrière plaquée. Poche mètre plaquée avec système de positionnement de clé à bougie. Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe. | Protection avant à 9 couches. E.J.: 82 cm.

+ Classe 3

**Référence: 1RX3**  
**Taille:** XS à XXL  
**Matière:** Tissu 1: 65 % Polyester, 35 % Coton. Tissu 2: 100 % Polyester; 210 g/m<sup>2</sup>  
**Norme:** EN 381-5: Classe 3 28 m/s Type A  
**Lavage:** 60°C



### BIOT C3

**Pantalon haute visibilité anti-coupure Classe 3 et Classe 1.** Ceinture élastiquée avec passant et boutons pour bretelles. Bavette dorsale. Braguette avec fermeture à glissière et pression. 2 poches latérales. Poche mètre. Poche arrière avec rabat. | Bandes rétro réfléchissantes 70 mm. BIOT C3: protection 9 couches. BIOT C1: protection 8 couches. E.J.: 82 cm.

Existe en Classe 1: BIOT C1

+ Déperlant

**Référence BIOT C3: FI317 / BIOT C1: FI017**  
**Taille:** S à 3XL  
**Matière:** 70 % Polyester, 30 % Coton; 240 g/m<sup>2</sup>  
**Norme BIOT C3:** EN ISO 20471: Classe 2; EN ISO 11393-2: Classe 3 28m/s Type A  
**BIOT C1:** EN ISO 20471: Classe 2; EN ISO 11393-2: Classe 1 20m/s Type A  
**Lavage:** 40°C



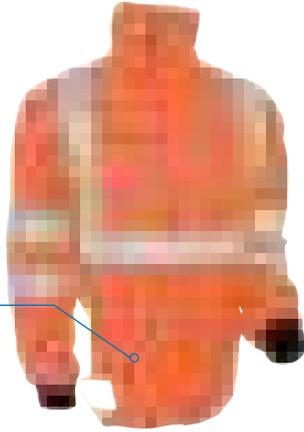
### MANCHETTES DE BÛCHERONNAGE

**Manchettes avec tissu extérieur déperlant.** Passe-pouce. Renfort anti-coupure à 360° autour des bras depuis le dessus du coude jusqu'au-dessus de la main. | Protection 6 couches.

**Référence: 1SXA**  
**Taille:** TU  
**Matière:** 93 % Polyamide, 7 % Élasthanne; 240 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 60°C



Découpe passage  
harnais



FRANCITAL  
EQUIPEMENT

## NIEPPE HV

Veste débroussaillage haute visibilité. Col montant. Fermeture à glissière sous rabat à pression. Poche poitrine. Poignets finition bord-côtes. Poche intérieure. | Découpe elliptique passage harnais côté droit. Sangle avec boucle plastique.

Existe en non HV

+ Découpe passage harnais, déperlant

Référence HV: **FI022** / non HV: **FI022A**

Taille: S à 3XL

Matière HV: 70 % Polyester, 30 % Coton; 240 g/m<sup>2</sup>

non HV: 67 % Polyester, 33 % Coton; 245 g/m<sup>2</sup>

Norme HV: EN 20471 : Classe 3

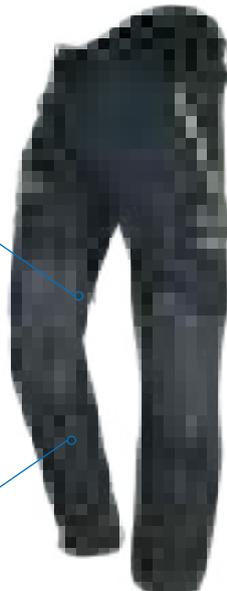
Lavage: 30°C

HV: Non HV:



Aérations

Mousse de protection  
amovible



FRANCITAL  
EQUIPEMENT

## DEMETER

Pantalon stretch anti-tique multiusages. Ceinture élastiquée. Poches mains avec zip inversé. Poche cargo à rabat anti-poussière. Poche téléphone. Anneaux porte-outils. Zips d'aérations dos jambes. Zones de renfort : poche pour genouillères de protection et poche avec mousse haute densité de protection contre les petites projections couvrant tout le tibia, des genoux au bas de jambe. Protection mousse haute densité épaisseur 5 mm. | E.J.: 81 cm.

+ Anti-tique, aération, mousse de protection amovible, déperlant, antiabrasion

Référence: **FI063**

Taille: XS à 3XL

Matière: 70 % Polyester, 30 % Polyamide Cordura®, Enduction PU; 220 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404

Lavage: 30°



## ARBORIST

Pantalon anti-coupure, Classe 1 Type A. Fermeture par glissière, agrafe, œillet et bouton-pression. Taille élastique avec passants pour ceinturon et bretelles à Velcro®. 2 poches zippées. Poche cuisse à rabat et biais rétro réfléchissant. Poche smartphone étanche avec zip anti-éclaboussures. Renforts genoux préformés Armortex® full stretch. Zips de ventilation à l'arrière des jambes. Doublure en nylnet, fonction d'anti-capillarité de transpiration. Guêtre élastiquée avec crochet en métal. | Triples coutures face interne jambe. Protection devant à 6 couches fibre Dyneema®. Traitement Teflon™.

+ Déperlant Teflon™

Référence: **1SNA**

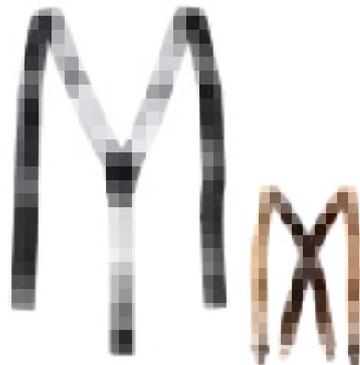
Taille: XS à XXL

Matière: TeXXion 87 % Cordura®, 13 % Élasthanne; 240 g/m<sup>2</sup>. Traitement anti-salissure déperlant Teflon™

Norme: EN 381-5: Classe 1 20 m/s Type A;

AS/NZS 4453-3: Type 1

Lavage: 40°C



## BRETELLES ÉLASTIQUES

Bretelles à Velcro® 4 cm de large pour les pantalons de la gamme BasePro et Arborist. Fixation par bandes auto-agrippantes ou par pinces.

Référence: **SSD4** / à pinces: **SSD5**

Taille **SSD4**: 100 ou 120 / **SSD5**: TU

Matière: 80 % Polyester, 20 % Élasthanne

Lavage: 60°C



## DÉBROUSSAILLAGE

Guêtres de débroussaillage. Fermeture à glissière intérieure. Câble en métal et fermeture avec broche simple pour fixation chaussures. | Mousse absorbant les impacts et/ou les vibrations.

+ Protège-pantalon contre la végétation basse

Référence: **1SX4**

Taille: TU

Matière: 100 % Polyester, Enduction PU; 195 g/m<sup>2</sup>

Lavage: Lavage à la main



## X-TICK

Guêtres contre les tiques. Fermeture à glissière sous rabat avec bande auto-agrippante. Élastique anti-dérappant avec élastique ajustable stop-cordon en haut de guêtre. Câble en métal et fermeture avec broche simple pour fixation. Crochet en métal pour fixer aux lacets. | Technologie Cellsolution®: protection perméhrine incorporée dans les fibres.

+ Évite les tiques

Référence: **1SX7**

Taille: TU

Matière: 47 % Coton, 42 % Polyester, 11 % Cellulose; 300 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 388; EU Nr 528

Lavage: 60°C





**YOUN'Z**

**VESTE**

**Veste homme fermeture 2 boutons.** Col tailleur avec découpe et 1 fausse boutonnière. Pincés devant. Poche poitrine passepoilée, 2 poches basses passepoilées avec rabat, poches intérieures. Double fente dos. Bas arrondi.

**PANTALON**

**Pantalon homme.** Ceinture 6 passants, fermée par un bouton non apparent et une agrafe, braguette zippée. 2 poches italiennes, poche passepoilée dos avec ruban gros grain. Pincés dos. Finition bas surfilé. | E.J.: 95 cm.

**+** Stretch

Référence veste: 0497 / pantalon: 0499

Taille: 34 à 62

Matière: 64 % Polyester, 34 % Viscose, 2 % Élasthanne; 270 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



**NCLASS**

**Chaussures non sécurité homme type derby.** Tige en cuir lisse et souple, fermeture à lacets. Semelle de propreté en cuir avec zones micro-perforées sur mousse confort. Doublure mix cuir au talon et textile sur l'avant du pied. Semelle externe en caoutchouc mono-densité, antidérapante grâce à son design Hexagrip®.

Référence: NCLASS

Taille: 38 à 48

Matière: Cuir

Norme: EN ISO 20347: SRC



Parka

Manches amovibles

Blouson

Polaire amovible

**coverguard**

**BODYGUARD II**

**Parka 4 en 1.** Parka col montant. Fermeture à glissière double curseur, sous rabat à pression. Capuche fixe intégrée dans col avec cordon de serrage élastique. Poche Napoléon. 2 poches basses fermées par zip sous rabats. Poche intérieure passepoilée. Manches avec pattes de serrage auto-agrippantes. Bas réglable par cordon élastiqué. Veste polaire intérieure à manches amovibles, poignets élastiqués. 2 poches basses zippées. | Coutures étanchées. Bandes rétroréfléchissantes cousues microbilles 50 mm.

**+** Manches amovibles (sur la polaire) 4 en 1, imperméable

Référence: 5BODN

Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Polyester, Enduction PVC; 255 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



**coverguard**

**VIGILE**

**Softshell 3 couches.** Col montant. Fermeture à glissière avec protège menton. Poche poitrine zippée sous passepoil. 2 poches basses avec fermeture à glissière sous passepoil. Bas réglable par cordon élastiqué. Poignets semi-élastiqués réglables par patte auto-agrippante. | Bandes rétroréfléchissantes cousues microbilles 50 mm.

Référence: 5VIG010

Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Polyester, membrane TPU; 330 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 17353: B3

Lavage: 30°C



**PARK**

**Rangers non sécurité mixte.** Tige cuir et textile mesh, fermeture lacets 7 œillets. Ouverture latérale par zip YKK®. Semelle de propreté PU Comfort. Doublure mesh 3D. Semelle externe PU, caoutchouc nitrile.

Référence: 6C12.80

Taille: 36 à 47

Matière: Cuir, Mesh, PU, Caoutchouc Nitrile

Norme: EN 20347: 02 SRC HRO WRU





NEWIND

## SÉCURITÉ



## POLO

**Polo sécurité.** Col polo avec patte polo fermé par 2 boutons. Manches courtes. Bords-côtes bas de manches. Bande grise poitrine, dos et devant. | Broderie Sécurité. Coton piqué.

Référence: **POMC**

Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Coton; 200 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



## SWEAT SHIRT



**Sweat-shirt.** Col rond. Bords-côtes corps et manches renforcés. Bande grise poitrine, dos et manches. | Broderie Sécurité.

Référence: **SWML**

Taille: S à 3XL

Matière: 65 % Coton, 35 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C

NEWIND

SÉCURITÉ  
INCENDIE

## POLO

**Polo sécurité incendie.** Col polo avec patte polo fermé par 2 boutons. Manches courtes. Bords-côtes bas de manches. Bande marine poitrine, dos et devant. | Broderie Sécurité incendie. Coton piqué.

Référence: **POLBSC**

Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Coton; 210 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



## SWEAT SHIRT



**Sweat-shirt incendie.** Col rond. Bords-côtes corps et manches renforcés. Poche stylo avec rabat sur manche gauche. Bande marine poitrine, dos et manches. | Broderie Sécurité incendie.

Référence: **SWEBSC**

Taille: S à 3XL

Matière: 65 % Coton, 35 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



## OVERMAX



**Pantalon jogging stretch.** Ceinture élastiquée, 5 passants. Accroche porte-clés. Braguette avec fermeture à glissière et pression. 2 poches italiennes. 2 poches cuisses avec rabat pression. Poche arrière avec fermeture à glissière. Renforts genoux en Cordura®. Bas de jambes élastiqués. | Mercerie tout plastique. E.J.: 82 cm.

Stretch, renforts Cordura®

Référence: **1053**

Taille: 36 à 52

Matière: 47 % Coton, 35 % T400®, 18 % Cordura®; 260 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 15797

Lavage: 75°C, lavage industriel



LAFONT

## ACONIT



**Pantalon femme et homme.** Ceinture côtés élastiqués, fermée par un bouton. Braguette zippée. 2 poches italiennes, 2 poches à soufflet cuisses avec rabat et fermeture par Velcro®. 2 poches revolver plaquées aux dos. Panneaux d'aisance à l'entrejambe, 2 pinces jambes dos. Bas de jambes élastiqués. | Bandes rétroréfléchissantes 50 mm. E.J. homme: 82 cm / E.J. femme: 78 cm.

Déperlant

Référence: ♀: **1ACOF** / ♂: **1ACOH**

Taille: 0 à 6

Matière: 67 % Polyester, 33 % Coton; 240 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 17353: Type B2

Lavage: 60°C



CEPOVETT

## ESSENTIELS



**Cotte à bretelles.** Bretelles avec élastique, réglables par boucles plastiques et maintenues au dos par boutons. Poche bavette fermée par fermeture à glissière avec compartiment stylo. Côtés fermés par boutons. Braguette fermée par boutons. Poche dos plaquée fermée par bouton. | E.J.: 86 cm.

Référence: 9327

Taille: 0 à 7

Matière: 100 % Coton; 320 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 90°C



CLIQUE

## BASIC HALF ZIP



**Sweat-shirt 1/2 zip YKK®.** Col montant doublé avec fermeture à glissière. Bande de propreté au col. Poignets et taille finition bord-côtes. | Zip Metalux® antistatique et anti-griffure. Molleton gratté.

Référence: 021033

Taille: XS à 4XL

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 280 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C



TOWORKFOR

## X-302



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en microfibre antibactérienne. Doublure space 3D. Embout aluminium 200J. Semelle antiperforation non métallique. Semelle externe PU 2D.

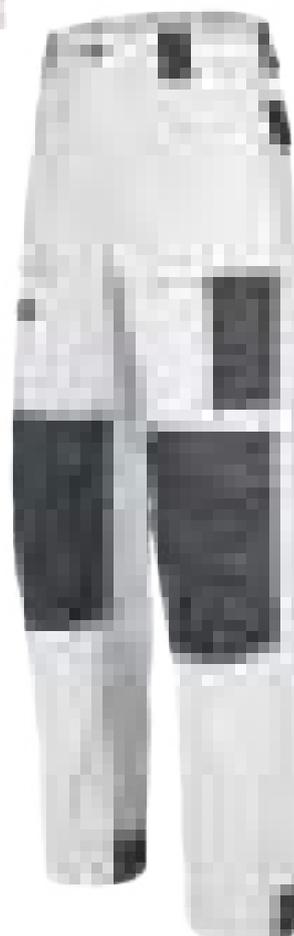
➕ Embout aluminium, antibactérien

Référence: 6A21.69

Taille: 35 à 48

Matière: Microfibre

Norme: EN 20345: S3 SRC ESD



LAFONT

## ACCESS STRETCH



**Pantalon stretch.** Ceinture avec rehausse dos, élastiquée côtés, fermée par bouton rivet. Passant dos large. Poches plaquées, droite à soufflet bas, gauche avec bas volant. Poche passepoilée renforcée zippée. Poche cuisse gauche à soufflet renforcé, sous rabat fermé par Velcro®. Poche revolver plaquée au dos dont une sous rabat fermée par Velcro®. Poche mètre à soufflet. Poches genoux en Oxford 900D. | Points d'arrêts contrastés. Mercerie tout plastique. E.J.: 82 cm.

➕ Stretch

Référence: 1AXSTRCH

Taille: 36 à 60

Matière: 60 % Coton, 38 % Polyester, 2 % Élasthanne. Renforts: 100 % Polyester Oxford 900D; 280 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404

Lavage: 40°C





KARIBAN  
**CASUAL**



**Polo homme et femme.** Col avec patte de boutonnage 3 boutons. Bande de propreté contrastée à l'encolure. Manches courtes, bas de manche en bord-côtes. Fentes latérales. Finition double aiguille bas de vêtement. | Maille piquée.

Existe en ML

Référence ♂: **K241** / ♀: **K242**

Taille ♂: S à 4XL / ♀: S à 3XL

Matière: 100 % Coton; 220 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



**ROMA**



**Bermuda.** Braguette à glissière fermée par bouton. 2 poches italiennes. 2 poches cuisses. Porte-crayon. Poches téléphone. Poche mètre. Poche sécurité avec fermeture à glissière. 2 poches arrière avec rabat. Élastique dos réglable. | Triple surpiqûres. E.J.: 24 cm.

Référence: **250024**

Taille: 36 à 68

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 245 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 15797

Lavage: 60°C, lavage industriel



**BOSTON**



**Pantalon homme et femme à genouillères.** Ceinture réglable par élastique au dos. 2 poches italiennes, 2 poches dos avec rabat. 2 poches cuisses à rabat, poche mètre, poche téléphone, poche outils, poche de sécurité cachée fermée par zip. Renforts poche genoux en Cordura®. Triples coutures, surpiqûres contrastées. | E.J.: 81 cm (+ 5 cm). 3 longueurs disponibles.

+ Renforts Cordura®

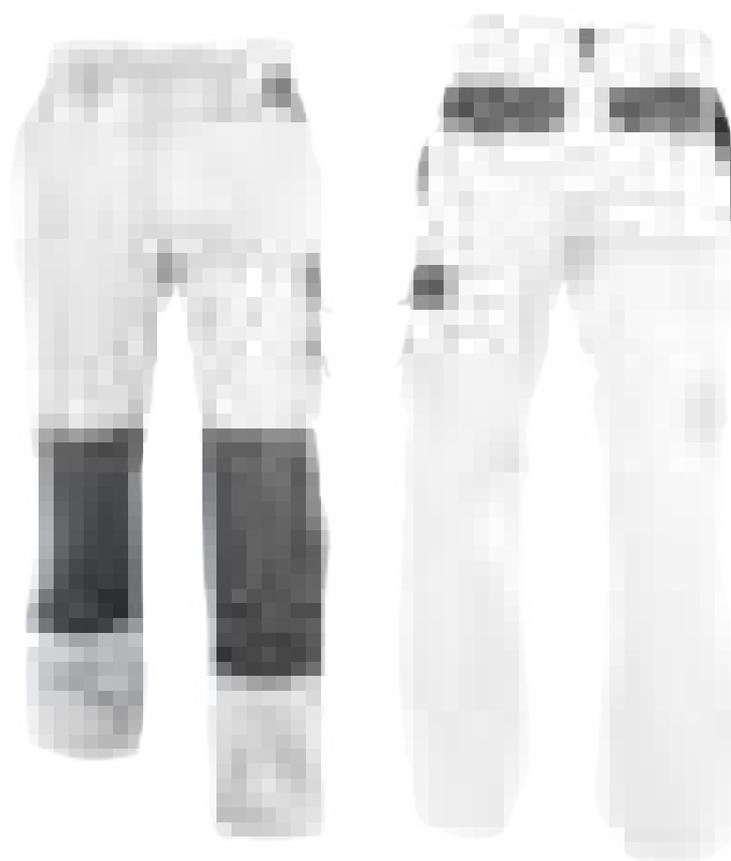
Référence ♂: **200426** / ♀: **200669**

Taille ♂: 36 à 66 / ♀: 34 à 52

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 245 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14404; EN ISO 15797

Lavage: 60°C, lavage industriel





SIOEN

## NIBAS



**Blouson frigoriste avec col intérieur polaire.** Fermeture à glissière sous rabat. Poche poitrine à rabat. 2 poches enfilées à rabat. Poche manche et poche stylo. Poche intérieure. Renforts d'épaules. Manches longues, patte de serrage avec auto-agrippant. Manchette en tricot à passe-pouce à l'intérieur des manches. Doublure matelassée. Taille élastiquée réglable. Pan dorsal rallongé. (Capuche amovible vendue séparément). | Longueur dos: 80 cm.

+ **Froid extrême**

Référence: 3338

Taille: S à 3XL

Matière: Tissu principal: 100 % Polyamide.

Tissu HV: 100 % Polyester; 185 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C

Norme: EN 342: Classe 2



## COIFFE GAVROCHE FILET

**Casquette alimentaire avec filet.** Forme gavroche avec visière courte. Élastiquée sur le tour de tête.

Référence: 0501

Taille: TU

Matière: Filet: 100 % Polyester,

Visière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 65 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C

## COIFFE GAVROCHE

**Casquette alimentaire en tissu.** Forme gavroche avec visière courte. Élastiquée sur le tour de tête.

Référence: 050

Taille: TU

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 200 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 90°C



## ARBUS



**Cotte à bretelles frigoriste.** Braguette avec fermeture à glissière. Bretelles avec boucle. 2 poches enfilées. Renforts genoux. Fermeture à glissière sous rabat avec fermeture auto-agrippante en bas des jambes. Ourlet bas de jambes réglable.

Référence: 5238

Taille: S à 3XL

Matière: Tissu principal: 100 % Polyamide.

Tissu HV: 100 % Polyester; 185 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 40°C

Norme: EN 342: Classe 2



## MOSCOU



**Veste mixte à col officier croisé.** Fermeture asymétrique par pressions calottées inox. Empiècement dos. Poche poitrine intérieure, poche stylo compartimentée sur la manche. Bas de manches retroussés avec bord-côtes. | Doublée polaire adaptée aux basses températures de travail (de 3 à 8°C). Longueur dos: 78,5 cm.

+ **Doublure polaire**

Référence: MOSCOU

Taille: 0 à 6

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton.

Doublure polaire: 100 % Polyester; 215 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 60°C



## URGENCE 2



**Gilet col montant doublé en polaire.** Fermeture à glissière. Empiècement sur les épaules avec passepoil rétro réfléchissant. Poche portable. Poche portefeuille. 2 poches basses. Dos protège reins.

Référence: 1117

Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Polyamide enduit Polyuréthane.

Doublure: 100 % Polyester; 170 g/m<sup>2</sup>

Lavage: 30°C



## AMBULANCIER

### BLOUSON

**Blouson ambulancier mixte.** Manches longues amovibles. Fermeture par zip sous patte pressionnée. 5 poches, dont 3 à rabat fermé par Velcro®. Renforts coudes. Dos liquette. Doublure polaire amovible. Poignets fermés par pressions. Poche stylo sur manche gauche. | Bandes rétro réfléchissantes 30 mm. Longueur: 80 cm.

+ **Doublure amovible**

**Référence: 5000**  
**Taille:** 0 à 6  
**Matière:** 65 % Polyester, 35 % Coton. Polaire: 100 % Polyester; 245 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 60°C, lavage industriel



### PANTALON

**Pantalon ambulancier homme et femme.** Ceinture élastiquée côtés avec 7 passants. Braguette zippée. 2 poches italiennes. 2 poches cuisses à rabat fermé par Velcro®. Poche stylo sur cuisse droite. 2 poches arrière à rabat fermé par Velcro®. | Bandes rétro réfléchissantes 30 mm. | E.J.: 78 cm (+ 6 cm).

**Référence ♂: 5200 H / ♀: 5200 F**  
**Taille ♂:** 36 à 62 / **♀:** 34 à 56  
**Matière:** 65 % Polyester, 35 % Coton; 245 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 60°C



## LAFONT

### BRYONE



**Veste softshell col montant.**

Fermeture à glissière cachée. Poche poitrine à fermeture à glissière étanche rétro réfléchissante. 2 poches à zip inversé dans découpe devant. Manches amovibles, 2 brassards rétro réfléchissants, finition bas de manche biais élastiqué. Bas de vêtement réglable par cordon élastiqué et stopper. 2 bandes rétro réfléchissantes milieu dos. | Système d'attache au dos et bas de manches pour insérer dans parka KYRILL.

+ **Manches amovibles**

**Référence: 2BRY**  
**Taille:** S à 3XL  
**Matière:** Ripstop 3 couches Softshell 89 % Polyester, 11 % Polyuréthane / Thermoplastique; 360 g/m<sup>2</sup>  
**Lavage:** 40°C, lavage industriel



## ACONIT



**Pantalon femme et homme.** Ceinture côtés élastiqués, fermée par un bouton. Braguette zippée. 2 poches italiennes, 2 poches à soufflet cuisses avec rabat et fermeture par Velcro®. 2 poches revolver plaquées aux dos. Panneaux d'aisance à l'entrejambe, 2 pinces jambes dos. Bas de jambes élastiqués. | Bandes rétro réfléchissantes 50 mm. E.J. homme: 82 cm / E.J. femme: 78 cm.

+ **Déperlant**

**Référence ♀: 1ACOF / ♂: 1ACOH**  
**Taille:** 0 à 6  
**Matière:** 67 % Polyester, 33 % Coton; 240 g/m<sup>2</sup>  
**Norme:** EN 17353: Type B2  
**Lavage:** 60°C





# HAUTE VISIBILITÉ

---

- 124 **Les normes HV**
- 126 Concept Kita
- 128 Intempéries
- 133 Workwear technique
- 134 Workwear éco-responsable
- 135 Workwear stretch
- 136 Workwear
- 138 Thermiques
- 139 Gilets de sécurité
- 140 T-shirts

# LES NORMES HAUTE VISIBILITÉ ET INTEMPÉRIES

## HAUTE VISIBILITÉ

Les équipements de haute visibilité ont pour objectif de **rendre un utilisateur visible dans des situations de hauts risques** par les conducteurs de véhicules ou d'autres équipements mécaniques, dans toutes les conditions de luminosité, de jour et de nuit dans la lumière des phares d'un véhicule.

### EN ISO 20471

#### Vêtements haute visibilité

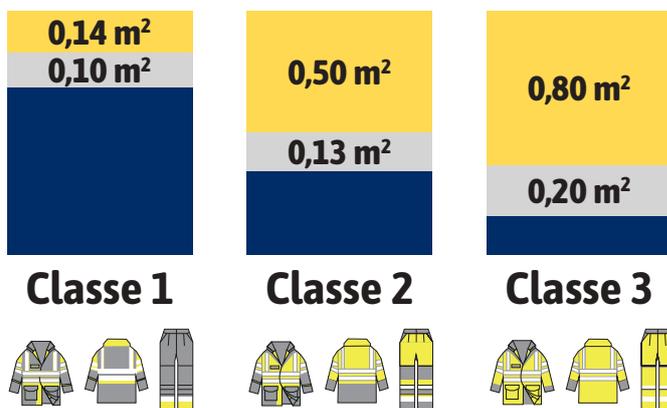
La spécification des caractéristiques de haute visibilité ayant pour but de signaler visuellement et faciliter la détection du porteur, dans toutes les conditions de luminosité, de jour comme de nuit sont consignés par la norme EN 20471.



#### X - Classe

Surfaces minimales visibles de chaque matière en m<sup>2</sup>

- Matière fluorescente
- Matière rétro réfléchissante
- Matière contrastante (option)



#### FOCUS CONCEPTION



Intérêt particulier à ce que **le porteur soit visible de tous les côtés** car il est difficile de prévoir depuis quelle direction l'utilisateur sera approché par la circulation.

Il est donc nécessaire que la matière fluorescente et les bandes rétro réfléchissantes entourent le torse, les jambes du pantalon et les manches.

## UV

Le travail en extérieur expose le corps au soleil et aux rayons UV. Le rayonnement ultraviolet (UV) étant la cause principale de lésions, **une protection adaptée est recommandée afin protéger votre peau**, surtout pour les plus jeunes, encore plus sensibles à la chaleur estivale.

### EN 13758-2

#### Vêtements de protection contre les UV

La norme EN 13758-2 définit les exigences en matière de marquage des vêtements destinés à la protection des personnes les portant contre l'exposition au rayonnement solaire ultraviolet.



XX+ . UFP facteur de protection ultraviolet, doit être supérieur à 40 (UPF 40+).

Seules les zones couvertes sont protégées. La protection offerte par ces articles peut diminuer à l'usure ou détendu ou humide.

## Améliorer le confort

### THERMORÉGULATION

Certaines matières techniques offrent un confort thermique optimum en aidant à conserver une température corporelle autour de 37,5°C.

Retrouvez nos articles en 37.5 pour bénéficier de cette fonctionnalité.

### ANTIBACTÉRIEN & QUICK DRY

Pour lutter contre les odeurs désagréables ainsi que la sensation d'humidité, il existe des matières traitées antibactériennes et à séchage rapide pour améliorer le confort tout au long de la journée.

## Comprendre la différence entre les termes :

- **Étanchéité** : l'eau ne traverse pas la matière
- **Déperlance** : l'eau ruisselle sur le tissu
- **Coupe-vent** : le vent ne passe pas par la matière
- **Respirabilité** : la vapeur d'eau de la transpiration est évacuée par la matière



## INTEMPÉRIES

### EN 14058

#### Vêtements de protection contre les environnements froids ( $T > -5^{\circ}\text{C}$ )

La norme définit un environnement froid comme la combinaison d'humidité et de vent à une température d'air égale ou supérieure à  $-5^{\circ}\text{C}$ . Plus la résistance thermique est faible, plus la chaleur produite par le corps humain est facilement dissipée à l'extérieur du vêtement.

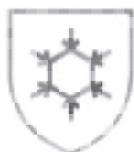


- a** : Classe de résistance thermique (valeur RCO), 3 classes, la classe 1 étant la plus faible.
- b** : Option, perméabilité à l'air, 3 niveaux.
- c** : Option, perméabilité à l'eau, 2 niveaux.
- d** : Option isolation IcIer.
- e** : Option isolation IcIe.

### EN 342

#### Vêtements de protection contre le froid ( $T < -5^{\circ}\text{C}$ )

La norme EN 342 spécifie des exigences et des méthodes d'essais de performance des vêtements pour la protection contre les environnements froids, dont les températures sont inférieures à  $-5^{\circ}\text{C}$ .



- a** : Isolation thermique résultante de base ( $\text{m}^2 \text{K/W}$ ). En activité.
- b** : Isolation thermique résultante ( $\text{m}^2 \text{K/W}$ ). Sans activité.
- c** : Classe de perméabilité à l'air (3 niveaux).
- d** : Classe de résistance à la pénétration d'eau (2 niveaux).

Les indices sont testés sur le vêtement complet, « X » signifie non testé.

### EN 343

#### Vêtements de protection contre les intempéries ( $T < -5^{\circ}\text{C}$ )

Spécification des exigences et des méthodes d'essais applicables aux matériaux et aux assemblages des vêtements de protection contre les intempéries. Ces matériaux offrent une protection contre les intempéries (pluie, neige, grêle...), le brouillard et l'humidité du sol. La résistance à la pénétration de l'eau et la respirabilité (résistance à la vapeur d'eau) sont les deux principales propriétés testées.



- X** : Étanchéité : résistance à la pénétration d'eau (exprimée en Pa).
- Y** : Respirabilité : résistance à la vapeur d'eau (exprimée en  $\text{Ret m}^2 \text{Pa/W}$ ). (la classe 4 correspond à l'évaporation la plus élevée)

	CLASSE 1	CLASSE 2	CLASSE 3	CLASSE 4
<b>X</b>	8000 Pa	8000 Pa	13 000 Pa	20 000 Pa
<b>Y</b>	> 40	$25 < \text{Ret} < 40$	$15 < \text{Ret} < 25$	$\text{Ret} < 15$



Softshell  
HV KITA

Ensemble à composer

PARKA HV 4-EN-1 IMPERMÉABLE ET RESPIRANTE

Parka + Blouson > Parka + Softshell > Parka + Pantalon = ensemble de pluie



Porte carte

**BLOUSON DE FROID HV**

**Blouson haute visibilité.** Fermeture centrale à glissière avec curseur réversible pour fixation à la parka KITA®. 2 poches basses avec rabat, fermées par fermeture à glissière. Manches préformées amovibles et poignets en bord-côtes avec patte d'accroche. Dos protège-reins. Trappe d'accès pour le marquage. | Bandes microbille rétroréfléchissante de largeur variable selon les tailles.

+ Manches amovibles, compatible avec la parka

| Référence: GILAFEPIC01

**PANTALON DE PLUIE HV**

**Pantalon haute visibilité.** Ouverture braguette, fermée par un bouton-pression. Ceinture élastiquée, réglable par un cordon de serrage et bloqueur. Passants au niveau de la ceinture avec auto-agrippant pour fixer les bretelles (en option). 2 passe-mains. Triangle d'aisance à l'entrejambe. Bas de jambes contrastés et fermés par 3 boutons-pression. 2 bandes rétroréfléchissantes en bas de jambe.

+ Triangle d'aisance

| Référence: PANTAEPIC01

**BRETELLES**

**Bretelles élastiques amovibles.** Fixation sur la ceinture du pantalon KITA® grâce aux passants. Réglage par boucle plastique. Bretelles croisées dans le dos, maintenues par un passant. | Largeur: 4 cm.

+ Ignifugée, antistatique

Référence: ZZZZBRETELAST

Taille: TU

Matière: Élastique



**KITA®**

**PARKA HV**

**Parka haute visibilité.** Col montant doublé polaire. Fermeture à glissière double curseur sous double rabat pressionné avec gouttière. Capuche amovible avec visière réglable par cordon de serrage. 1 poche Napoléon avec support carte d'identification, 1 poche intérieure, 2 poches basses avec rabat et fermeture à glissière. Manches préformées. Bas de manches avec pattes de serrage auto-agrippantes. Dos protège-reins. Coutures étanchées. Trappe d'accès pour le marquage. | Bande microbille rétroréfléchissante de largeur 50 mm.

+ Porte-carte professionnelle, imper-respirant

| Référence: PARKAEPIC01

Manches amovibles

**SOFTSHELL HV**

**Softshell haute visibilité 3 couches.** Fermeture par glissière jusqu'en haut du col avec mentonnière. Curseur réversible pour fixation à la parka KITA®. 2 poches basses, poche poitrine fermée par glissière, 2 poches intérieures fermées par auto-agrippant. Dos couvre-reins. Manches préformées et amovibles par glissière. Blouson relevé de 2 ceintures, 2 brassards et demi-bretelles rétroréfléchissantes segmentées.

+ Manches amovibles, compatible avec la parka

| Référence: BLOUSSOFT12

Taille: S à 5XL

Matière blouson, parka, pantalon: Oxford 300D imper-respirant: 100 % Polyester, enduction PU.

Doublure: 100 % Polyester; 200 g/m² / softshell: Tissu 3 couches 100 % Polyester.

Doublure: 100 % Polyester; 300 g/m²

Norme parka: EN 343, A1: Classe 3, 3; EN 14058; EN ISO 20471: Classe 3 / blouson: EN 14058: 23XX;

EN ISO 20471: Classe 3 (sans manches Classe 2) / softshell: EN ISO 20471: Classe 3

(sans manches Classe 2) / pantalon: EN 343, A1: Classe 3, 3; EN ISO 20471: Classe 1

Lavage: 40°C

# ENSEMBLE 4-EN-1 KITA

PARKA À VISIÈRE DE PUISSANCE

POURTE-CARTE  
PROFESSION-  
NELLE INTÉGRÉE

CONCEPT  
KITA

BOULONNAGE DE FROID

ROBUSTE

ERGONOMIQUE

MULTISAIISON

SOFT-SHELL

MODULABLE

Composez votre ensemble  
( parka + veste amovible OU  
parka + pantalon de pluie )



IMPERMÉABLE  
& RESPIRANT

SOLUTION  
ÉCONOMIQUE  
ET ÉCOLOGIQUE  
Remplacement partiel  
de l'EPI usé.

MEILLEUR MAINTIEN  
Système de fermeture  
à glissière et pattes  
d'accroche.

**EXCLUSIVITÉ**

EPI CENTER

**T2S**

HAUTE  
VISIBILITÉ



## EVEREST

### VESTE

**Veste haute visibilité imper-respirante 3 couches.** Col montant doublé en suédecine. Fermeture centrale à glissière sous double rabat fermé par boutons-pression. Capuche amovible système d'attache coulissant, doublée, réglable par cordon de serrage, visière renforcée. Poche poitrine et 2 poches basses fermées par fermeture à glissière étanche. Manches préformées, poignets Néoprène. Dos protège-reins. Pattes au col et aux poignets pour fixation de softshell ou blouson. | Inserts Cordura®. Bandes microbilles rétro réfléchissantes de largeur 50 mm. RETHIOTEX®. Fit&Zip. Mark&Scratch.

### PANTALON PLUIE

**Pantalón haute visibilité imper-respirant 3 couches.** Braguette fermée par bouton-pression. Passants extérieurs. Deux passe-mains fermés par un bouton-pression et auto-agrippants. Rehausse dos protège-reins. Triangle d'aisance à l'entrejambe. Passants intérieurs pour fixation des bretelles amovibles. Soufflet d'aisance au bas de jambe fermé par trois boutons-pression. | Coutures étanchées. Bandes microbilles rétro réfléchissantes de largeur 50 mm RETHIOTEX®.

+ Imper-respirant, déperlant

Référence veste: **VESTEEVERE1**

pantalón: **PANTAEVERE1**

Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Polyester, membrane PU; 185 g/m<sup>2</sup>

Norme veste: EN 343:4,4, x; EN ISO 20471: Classe 3

pantalón: EN 343:4,4, x; EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 60°C



## SHERPA

**Softshell haute visibilité à manches amovibles.** Fermeture centrale à glissière simple curseur réversible sous double passepoil, mentonnière. Manches amovibles préformées. Bord-côte aux poignets et au col. Dos protège-reins. Plusieurs poches. | Bandes rétro réfléchissantes microbilles segmentées RETHIOTEX® thermocollées. Fit&Zip: patte d'accroche au col et aux poignets pour fixation dans une parka T2S.

+ Poche anti-ondes, manches amovibles, intérieur sherpa

Référence: **BLOUSSHERP1**

Taille: S à 3XL

Matière: Softshell laminée 3 couches 100 % Polyester.

Doublure: 100 % Polyester; 400 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14058:23XX; EN ISO 20471: Classe 3 (sans manches Classe 2)

Lavage: 40°C



L'ensemble des produits est compatible avec la gamme KITA



## LONG LIFE

### PARKA

**Parka haute visibilité GRS.** Col montant et mentonnière doublés Micromink. Fermeture à glissière sous double rabat fermé par pression. Capuche amovible système d'attache coulissant, doublée, réglable par cordon de serrage, visière renforcée. Manches préformées. Bas de manches avec patte de serrage par boutons-pression. Poche poitrine et poches basses doublées Micromink fermées par zip étanche. Poche «Napoléon». Poche intérieure. Dos protège-reins. Doublure maille ajourée. Pattes au col et aux poignets pour fixation de softshell ou blouson. | Inserts Cordura®. Bandes microbilles rétroréfléchissantes. RETHIOTEX®. Fit&Zip. Mark&Scratch.

+ Système attache capuche coulissant



## SOFTSHELL

**Softshell haute visibilité GRS.** Fermeture à glissière sous passepoils, protège menton. 2 poches basses zippées doublées Micromink. Poche poitrine zippée. Poche intérieure fermée par auto-agrippant. Manches amovibles préformées. Bas de manches avec pattes auto-agrippantes. Dos protège-reins. Doublure maille ajourée sur le devant. Renforts Cordura®. Ceintures et brassards rétroréfléchissants microbilles RETHIOTEX®. | Fit&Zip. Mark&Scratch.

Référence parka : **PARKALGH01**

softshell : **BLOUSLGH01**

Taille : S à 3XL

Matière parka : 100 % Polyester recyclé certifié GRS®, enduction PU ;

Renforts : 100 % Polyamide Cordura® ; 190 g/m<sup>2</sup> / softshell : 100 % Polyester recyclé certifié GRS® ; 300 g/m<sup>2</sup>

Norme parka : EN 343 :4,3, x ; EN ISO 20471 : Classe 3

softshell : EN ISO 20471 : Classe 3 (sans manches Classe 2)

Lavage : 40°C





Blouson amovible

**SIOEN**  
**SKOLLFIELD**

**Parka haute visibilité à blouson amovible.** Veste: multipoches, dont une Napoléon. Manches kimono. Blouson: multi-poches. Manches amovibles, poignets coupe-vent tricot à l'intérieur des manches. | Longueur dorsale: 85 cm.

+ 4-en-1

- Référence:** 209A
- Taille:** XS à 4XL
- Matière:** 100 % Polyester, enduction PU; 195 g/m<sup>2</sup>
- Norme parka externe:** EN 343 : Classe 3-4-X; EN ISO 20471 : Classe 3
- blouson intérieur:** EN ISO 20471 + A1: Classe 3; EN 14058: Classe 3 3 X WP
- Lavage:** 40°C



**PORTWEST**

**ECO**



**Parka matelassée haute visibilité.** Fermeture zippée sous rabat fermé par boutons-pression. Capuche doublée amovible, ajustable par patte auto-agrippante. Boucle radio. Poche poitrine intérieure. Manches longues, poignets réglables par bandes auto-agrippantes. Cordon de serrage. Doublure matelassée. | Coutures étanchées.

- Référence:** EC60
- Taille:** S à 4XL
- Matière:** 100 % Polyester recyclé, enduction PU; 190 g/m<sup>2</sup>
- Norme:** EN ISO 20471: Classe 3
- Lavage:** 40°C



Blouson haute-visibilité

Bodywarmer amovible



**LIFT**

**Blouson 3 en 1 haute visibilité.** Double col sherpa amovible. Fermeture centrale à glissière double curseur, sous rabat, fermé par boutons-pression. Poche poitrine, fermée par zip. Poche portable coté coeur avec emplacement stylo. 2 poches basses, doublées micromink, avec rabat fermées par zip. Manches amovibles avec doublure matelassée, bord-côte aux poignets. Ceinture élastiquée. Gilet thermique intérieur amovible.

- Référence:** LIFT
- Taille:** S à 4XL
- Matière:** 100% Polyester; 220 g/m<sup>2</sup>
- Norme:** EN 342:3,1; EN 14058:3,3,X; EN ISO 20471: selon taille Classe 3

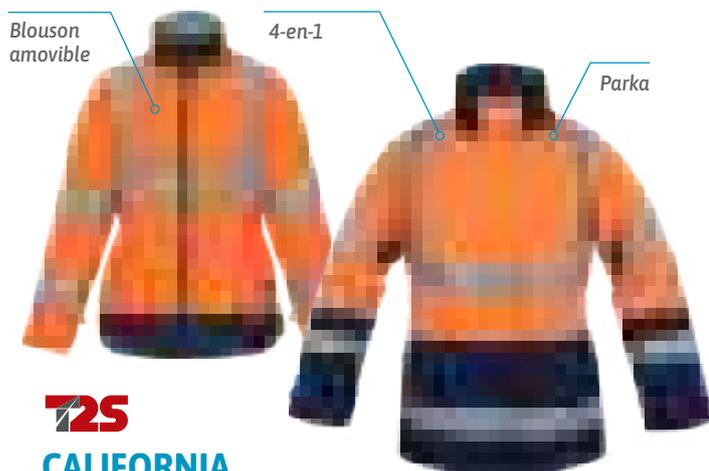


**KETA**

**Parka haute visibilité matelassée.** Col montant, zip central double curseur sous rabat fermé par auto-agrippant. Capuche fixe dans le col, cordon de serrage. 2 poches basses rabat. 2 poches plaquées intérieures fermées par auto-agrippant. Manches Kimono, oeillets d'aération, poignets coupe-vent. Empiècements contrastés aux épaules, poignets et bas de vêtement. | Étiquette d'identification. Bandes cousues. Trappe de marquage. Coutures étanchées. Imperméabilité 3000 mm.

- Référence:** 7KET
- Taille:** XS à 5XL (selon coloris)
- Matière:** 100 % Polyester, membrane PU
- Norme:** EN 342: Classe 3; EN 343, 3,1; EN ISO 20471: Classe 3





**725**

## CALIFORNIA

**Parka haute visibilité femme avec gilet de froid amovible.** Parka : col doublé polaire et fermeture centrale à glissière double curseur plastique sous simple rabat fermé par boutons-pression. Multiples poches dont une Napoléon. Manches montées. Bas de manche avec patte de serrage auto-agrippante. Cintrage par élastique au dos. Gilet de froid : manches amovibles, doublure fixe polaire et dos protège-reins. Multiples poches. Patte d'accroche au col et aux poignets pour fixation dans la parka. | Mark & Scratch.

+ 4-en-1, manches amovibles (sur le blouson)

Référence: **PARKACALIF2**

Taille: XS à XL

Matière: Tissu imper-respirant: 100 % Polyester, enduction PU.

Doublure: 100 % Polyester; 200 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471 : Classe 2 / parka : EN 343, A1 : Classe 3, 3

gilet : EN 14058 : 23XX

Lavage: 40°C



**725**

## AMAZONE

**Softshell femme haute visibilité** doublée maille sur le devant. Fermeture à glissière sous double passepoil, protège menton. Col doublé. 2 poches basses zippées doublées Micromink. Poche poitrine zippée. Poche intérieure fermée par auto-agrippant. Empiècements épaules rétro réfléchissants. Patte de serrage bas de manches auto-agrippante. Fentes d'aisance. Dos protège-reins. | Bandes microbilles rétro réfléchissantes segmentées RETHIOTEX® thermocollées. Coupe cintrée. Fit&Zip. Mark & Scratch. Compatible avec la parka AMAZONE

Existe en parka: **VESTEAMAZO1**

+ Déperlant

Référence: **BLOUSAMAZO**

Taille: XS à XL

Matière: Softshell laminée 3 couches 100 % Polyester,

Doublure: 100 % Polyester; 350 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471 : Classe 3 (M à 4XL), Classe 2 (XS et S)

Lavage: 60°C





## UC-ME JACKET

**Veste UC-ME pluie (shell) ou hiver (winter).** Col montant, fermeture milieu devant zippée YKK® sous rabat fermé par Velcro® avec protège-menton (veste shell) et col matelassé (veste winter). Capuche amovible fermée par pression et ajustable par cordon élastique et Velcro®. Poche Napoléon, 2 poches basses dans la découpe à rabat fermé par zip YKK®. Manches préformées, poignets ajustables. Boucle porte-badge. Bas de veste resserrable par cordon élastique dans la poche. Ouate PRIMALOFT® (winter). | Capuche compatible avec port du casque. Bandes rétro-réfléchissantes UC-ME de 50 mm. Imperméabilité et respirabilité 10K/10K (veste shell).

⊕ **Ultra respirant (modèle shell), capuche amovible, bandes UC ME**

**Référence shell: 71185 / winter: 71355**

**Taille:** XS à 5XL

**Matière:** Tissu principal: 100 % Polyester, Doublure: 100 % Polyamide; 200 g/m<sup>2</sup>

**Norme shell:** EN 343, 3,3; EN ISO 20471: Classe 3

**Norme winter:** EN 342: Classe 3; EN 343: Classe 3,1; EN ISO 20471: Classe 3

**Lavage:** 40°C

## UC-ME PANT

**Pantalon UC-ME pluie (shell) Classe 1 ou Classe 2, ou hiver (winter) Classe 1 ou Classe 2.** Ceinture avec cordon de resserrage, 6 passants. Poche cuisse côté gauche avec liseré contrasté fermé par Velcro®. Ouverture bas de jambes zippée avec rabat tempête fermé par Velcro®. Boucle porte-badge intérieure pantalon Ouate PRIMALOFT® (winter). | Imperméabilité et respirabilité 10K/10K. Bandes rétro-réfléchissantes UC-ME de 70 mm. E.J: 82 (shell). Bandes rétro-réfléchissantes UC ME de 50 mm. E.J: 82 (winter).

⊕ **Ultra-respirant**

**Référence shell Classe 1: 71186 / shell Classe 2: 71187 / winter Classe 1: 71455**

**winter Classe 2: 71456**

**Taille:** XS à 5XL

**Matière:** Tissu principal: 100% Polyester, Isolation: 100% Polyamide, Doublure: 100% Polyamide; 210 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN 343: 3,3; EN ISO 20471: Classe 1

**Lavage:** 40°C



Capuche compatible avec port d'un casque



Poignets ajustables



## SIÖEN

### MONORAY

**Vêtements de pluie haute visibilité étanchés, technologie SIOPOR®.** Veste: capuche fixe. Fermeture à glissière sous rabat à boutons-pression. Ventilation sous-bras et coutures étanchées. 2 poches plaquées avec rabat. Rétrécissement des manches par boutons pression. Intérieur doublure fixe. | Longueur dorsale: 85 cm.



### BITORAY

**Pantalon taille élastiquée.** Rétrécissement en bas des jambes par boutons-pression. Intérieur doublure fixe.

**Référence veste: 198A**

**pantalon: 199A**

**Taille:** S à 3XL

**Matière:** 100 % Polyester, enduction PU; 155 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN 343: Classe 3-4-X;

EN ISO 20471: Classe 3; EN ISO 13688

**Lavage:** 40°C



# coverguard

## HOTARU

**Coupe-vent imper-respirant.** Col montant, fermeture zip central sous rabat, protège menton. Capuche tempête intégrée dans le col, réglable par bande auto-agrippante, cordon de serrage élastique et bloqueurs. Manches longues, poignets semi-élastiqués, patte de serrage. Poche poitrine, 2 poches basses, poche manche zippée sous passepoils. Poche plaquée intérieure zippée. Serrage bas réglable par cordon élastique. | Stretch mécanique. Coutures étanchées. Trappe de marquage. Coupe ajustée. Imperméabilité 8 000 mm Respirabilité 5 000 g/m<sup>2</sup>/24h.

⊕ **Imper-respirant, stretch mécanique**

**Référence: 5HOT1**

**Taille:** S à 4XL

**Matière:** 100 % Polyester, membrane TPU; 100 g/m<sup>2</sup>

**Norme:** EN 343: 3,3; EN ISO 20471: Classe 2

**Lavage:** 40°C





## UC-ME WORK HV PANT

**Pantalon UC-ME work HV Classe 1 ou Classe 2.** Fermeture milieu devant par bouton. Braguette zippée. Soufflet d'aisance à l'entrejambe. 2 poches cavalières. Poches cuisses, côté gauche à rabat et compartiment téléphone, côté droit avec compartiment poche mètre et sangle porte-outils. Poches genoux accès intérieur. 2 poches plaquées au dos. Finition bas de jambes par ourlets. | Bandes rétro réfléchissantes UC-ME de 70 mm. E.J.: 82 (+5 cm).

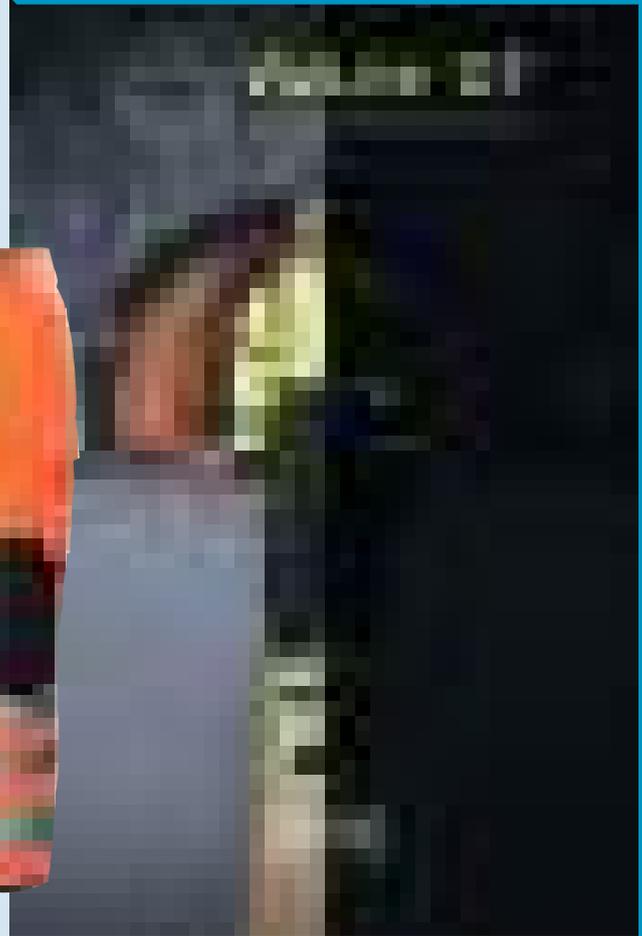
Référence **Classe 1: 77513 / Classe 2: 77514**

Taille: C44-C74, D88-D116, C146-C156

Matière: 76 % Polyester, 20 % Coton, 4 % Élasthanne; 245 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 1; EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 60°C



## PRINCETON / MINNESOTA

**Pantalon stretch Classe 1 et Classe 2.** Ceinture fermeture à glissière et bouton jeans caché, réglable au dos par élastique. 6 passants. 2 poches italiennes. Poche cuisse. Porte-crayon, poche mètre, poche cutter, poche téléphone et boucle pour porte-badge. Poches arrières plaquées dont 1 avec rabat. Poche de sécurité cachée avec fermeture à glissière. Coutures triples. | Bandes réfléchissantes segmentées de 80 mm. Coupe ajustée. E.J.: 81 cm. 3 longueurs disponibles.

+ Stretch, renforts Cordura®, Classe 1, Classe 2

Référence **Classe 1: 201060 / Classe 2: 201076**

Taille: 36 à 62

Matière: 70 % Polyester, 28 % Coton, 2 % Élasthanne; 270 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 1; EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 60°C



## LAFONT FLASH

**Pantalon haute visibilité full stretch.** Ceinture élastiqués côtés avec 5 passants. Fermeture à glissière et bouton clou apparent. 2 poches cavalières avec entrées contrastées. Poche ticket côté droit. Poches cuisses à soufflets avec fermeture à glissière et garage. Poches genoux en Cordura® avec ouverture par le haut et fermeture auto-agrippante. Poche mètre à double entrée. Poche dos plaquée. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées 70mm. E.J.: 82 (+5 cm).

+ Stretch, Classe 1, Classe 2

Référence: **1FLSTPI / 1FLST3PI**

Taille: 36 à 60

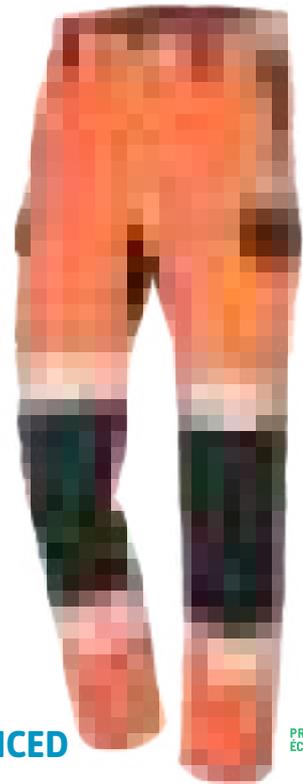
Matière: Tissu Fluo: 94% Polyester recyclé, 6% élasthanne; 280 g/m<sup>2</sup>

Tissu Noir: 94% Polyamide recyclé, 6% élasthanne; 260 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 2; EN 14404

Lavage: 60°C





**R-FLEX  
BLOUSON**

**Blouson haute visibilité type teddy.** Fermeture par zip milieu devant. 2 poches poitrine dont 1 avec rabat et 1 avec zip vertical. Poches basses dans la découpe. Passant de suspension. Empiècements contrastés épaules, cotés et bas de manches. Finition col, bas de manche et bas de vêtement en bord-côtes. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées 50 mm.

➕ Stretch

**PANTALON HOMME**

**Pantalon haute visibilité homme.** Ceinture élastiquée cotés avec 5 passants. Fermeture à glissière et bouton clou. 2 poches cavalières. Poches cuisses à soufflet avec rabat fermé par boutons-pression et compartiment poche gauche. Poche mètre avec passant accroche marteau. Renfort genoux. Empiècement d'aisance entrejambe. Poche dos zippée. Poche dos plaquée. Dos couvre rein. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées 70 mm. E.J.: 80 cm (+5 cm).

➕ Stretch

**PANTALON FEMME**

**Pantalon haute visibilité femme.** Ceinture élastiquée cotés avec 5 passants. Fermeture à glissière et bouton clou. 2 poches cavalières. Poches cuisses à soufflets avec rabat fermé par boutons-pression et compartiment poche gauche. Poche mètre avec passant accroche marteau. Renfort genoux. Poche dos zippée. Poche dos plaquée. Empiècement d'aisance entrejambe. Dos couvre rein. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées 70 mm. E.J.: 78 cm (+5 cm).

➕ Stretch

Existe en pantalon PG

Référence blouson: 1100 - 1102 / pantalon ♂: 1103 - 1104  
pantalon ♀: 1112 - 1113

Taille blouson: XS à 4XL / pantalon ♂: 36 à 64 / pantalon ♀: 36 à 48

Matière: Satin 74 % Polyester recyclé GRS, 21 % Coton biologique GOTS, 5 % Polyolefin; 285 g/m<sup>2</sup>

Norme blouson: EN ISO 20471: Classe 1 / pantalon homme et femme: EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 75°C, lavage industriel



**FLUO ADVANCED**

**BLOUSON HV**

**Blouson haute visibilité.** Fermeture milieu devant par glissière sous rabat maintenu par pressions cachées. Poche poitrine à rabat et poche smartphone intérieure. Poches basses insérées dans la découpe, fermées par zip caché. Manches longues préformées. Poignets réglables par patte de serrage à pressions. Soufflet d'aération dos. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées 50 mm. Tissu Ripstop.

➕ Soufflet d'aération dos, Ripstop

**PANTALON PG HV**

**Pantalon haute visibilité.** Ceinture réglable par élastiques sous tunnel. Braguette fermée par glissière et bouton clou. Empiècement d'aisance à l'entrejambe. Réhausse-dos. Poche-mètre. Poches cuisse à soufflets sous rabat fermé par pressions cachées. Poches dos à rabat fermé par pressions cachées. Poches genoux en Cordura®. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées 70 mm. Tissu Ripstop. E.J.: 80 cm (+5 cm).

➕ Réhausse-dos, Ripstop, renfort Cordura®

Référence blouson: 9D30 / pantalon: 9B30

Taille blouson: 0 à 6 / pantalon: 36 à 60

Matière: 70 % Polyester Recyclé, 30 % Coton biologique équitable, renfort Cordura® (pantalon); 270 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 2

pantalon: EN 14404: niveau 1, Type 2 avec plaque GENODIVS pantalon et blouson INDISSOCIABLE EN ISO 20471: Classe 3.

Lavage: 60°C





### SIMON

**Blouson haute visibilité bicolore.** Col montant, fermeture à glissière milieu devant sous passepoil, protège menton. 2 poches poitrine avec rabat fermé par velcro. 2 poches basses. Poche téléphone intérieure. Manches longues avec poche stylo 2 compartiments bras gauche, poignets avec bord côte intérieur. Dos protège reins. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées 50 mm. Mercerie tout plastique.

### LEON

**Pantalon haute visibilité à poches genouillères.** Ceinture 5 passants dont 1 large au dos. Rehausse dos. 2 poches italiennes, 1 poche sécurité zippée. 2 poches arrière dont 1 ouverte. 1 double poche mètre cuisse droite. Poche plaquée rabat velcro cuisse gauche, poche téléphone cuisse droite. Poches genoux Cordura®. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées 70 mm. E.J.: 80 cm (+ 5 cm).

+ Stretch

Référence blouson: 09HVEM / pantalon: 01HVEM

Taille blouson: 0 à 7 / pantalon: 36 à 66

Matière: 77 % Polyester, 20 % Coton, 3 % Élasthanne; 245 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 60°C



### LAFONT

#### TWIST HV

#### PANTALON

**Pantalon de travail stretch haute visibilité.** Ceinture 5 passants, élastiquée en bord-côte aux côtés, fermée par bouton rivet et fermeture à glissière. 2 poches italiennes. Poche cuisse gauche passepoilée zippée. Poche cuisse droite rabat fermé par velcro et en tirette. 2 Poches genoux fermeture Velcro®. Transferts rétro réfléchissants côté genoux. 2 poches dos incrustées. Poche mètre dos côté droit. | Bandes rétro réfléchissantes de 80 mm. E.J.: 82 cm (+ 5 cm).

+ Stretch

Référence: 1GRAFHV

Taille: 36 à 62

Matière: 92 % Polyester, 8 % Élasthanne; 235 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 2; EN 14404, A1: Type 2

Lavage: 40°C



### SOFT HV

#### PANTALON

**Pantalon softshell haute visibilité.** Ceinture élastiquée côtés, fermeture milieu devant par bouton-pression et zip. 2 poches italiennes fermées par zip, poche cuisse droite zippée avec poche smartphone et poche mètre à compartiments. Poches genouillères. Poche dos fermée par zip, finition bas de jambes réglables par stopper. | Coupe ajustée. E.J.: 82 cm.

+ Imper-respirant, déperlant

Référence: 0794

Taille: 38 à 52

Matière: Micro-ripestop 96 % Polyester, 4 % Élasthanne, membrane TPU. Doublure polaire: 100 % polyester; 310 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14058: 3, 1, X, X;

EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 40°C



HAUTE VISIBILITÉ



## LUTEA

**Blouson haute visibilité.** Col montant avec mentonnière contrastée. Fermeture à glissière sous double lèvres. Poche poitrine à fermeture à glissière sous garage. 2 poches basses avec fermeture à glissière. Manches longues. Bas de manches fermés par grippers. Poche intérieure plaquée fermée par bande auto-agrippante. | Bandes rétroréfléchissantes segmentées 50mm.



## LAFONT



## IRIS

**Pantalon haute visibilité.** Ceinture élastiquée côtés avec 5 passants. Fermeture à glissière et bouton clou apparent. 2 poches cavalières contrastées. Poche ticket côté droit. Poche cuisses à soufflet sous rabat fermé par bouton caché. Poche mètre à soufflet. Poche dos plaquée. | Bandes rétroréfléchissantes segmentées 70mm. E.J.: 80 (+5 cm).



Existe en Ripstop été: 1HVN1

## PUPIL PI

**Pantalon haute visibilité à poches genouillères.** Ceinture élastiquée côtés avec 5 passants. Fermeture à glissière et bouton clou apparent. 2 poches cavalières contrastées. Poche ticket côté droit. Poche cuisses à soufflet sous rabat fermé par bouton caché. Poches genoux. Poche mètre. Poche dos plaquée. | Bandes rétroréfléchissantes segmentées 70mm. E.J.: 80 (+5 cm).



## DIGGER

**Bermuda haute visibilité.** Ceinture élastiquée côtés avec 5 passants. Fermeture à glissière et bouton clou apparent. 2 poches cavalières contrastées. Poche ticket côté droit. Poche cuisses à soufflet sous rabat fermé par bouton caché. Poche mètre. Poche dos plaquée. | Bandes rétroréfléchissantes segmentées 50mm.



## SPANNER HV

**Pantalon haute visibilité.** Ceinture élastiquée côtés, fermée par bouton et zip. 2 poches italiennes dont une avec poche ticket. 2 poches cuisses à soufflet central fermées par zip. Poche mètre avec bas volant côté gauche. Sangle porte-outils côté gauche. Panneau d'aisance à l'entrejambe. Poches genoux à rabat, fermé par velcro. Genoux préformés. Poche revolver à rabat au dos fermé par Velcro® et zip. Finition bas de jambes par ourlets. | Bandes rétroréfléchissantes de 80 mm. E.J.: 82 cm (+5 cm).

Référence: 1ATHHV

Taille: XS à 3XL

Matière: 70 % Polyester, 30 % Coton; 210 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 2; EN 14404, A1: Type 2

Lavage: 60°C, lavage industriel

Référence blouson: 3HVN3PI / pantalon HV: 1HVN3PI / pantalon HV PG: 1HVN3PI bermuda: 1HVN3

Taille: XS à 3XL

Matière blouson, pantalon HV & HV PG: 50 % Polyester recyclé, 50 % Coton; 300 g/m<sup>2</sup>

bermuda: 70 % Polyester, 30 % Coton; 210 g/m<sup>2</sup>

Norme blouson, pantalon HV: EN ISO 20471: Classe 2 / pantalon HV PG: EN ISO 20471: Classe 2; EN 14404 / bermuda: EN ISO 20471: Classe 1

Lavage: 60°C

Blouson, pantalon HV & HV PG:

Bermuda:





**GAMME LUKLIGHT**  
**Disponible en version :**

- > Lavage industriel
- > Été 235 g/m<sup>2</sup>



**COMBINAISON 2 ZIPS HV**

**Combinaison haute visibilité.** Col montant. Fermeture double glissière. Ceinture dos élastiquée réglable. Coudes préformés. Poignets pressionnés réglables. Poche poitrine avec zip et rabat. Poche portefeuille fermeture à velcro. Passe mains (fermeture par pressions). Poche téléphone. Grande poche arrière. Poche cuisse avec rabat velcro. Sangle porte-outils. Poche mètre. Empiècement d'aisance à l'entrejambe. Genoux préformés. | E.J.: 76 et 82 cm.

**Référence:** 2935 - 2942 - 0355  
**Taille:** S à 4XL  
**Matière:** 60 % Coton, 40 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>  
**Norme:** EN ISO 20471: Classe 3  
**Lavage:** 60°C, lavage industriel



**LUK-LIGHT**

**BLOUSON HV**

**Blouson haute visibilité homme et femme à col montant.** Fermeture par glissière centrale. Poignets fermés par 1 pression. Coudes préformés. 2 poches poitrine. 1 poche intérieure. 2 poches basses. Empiècement épaules, manches et bas de vêtement contrastés.

**PANTALON HV**

**Pantalon haute visibilité homme et femme.** Ceinture élastiquée côtés, 5 passants, fermée par bouton rivet et fermeture à glissière. 2 poches italiennes. Poche cuisse gauche plaquée, rabat fermé par auto-agrippant. Poche téléphone côté gauche à rabat fermé par auto-agrippant. Poche dos et 1 poche mètre plaquées. Boucle marteau. Empiècement d'aisance entrejambe. Genoux préformés. | Bandes rétroréfléchissantes 70 mm. E.J.: 78 et 84 cm.

+ 2 longueurs de jambe

**Référence blouson homme ♂:** 1701 - 2818 - 0351 / **blouson femme ♀:** 1711 - 2828  
**Référence pantalon homme ♂:** 2194 - 2476 - 0353 / **pantalon femme ♀:** 2184 - 2486  
**Taille blouson ♂:** XS à 4XL / **pantalon ♂:** 36 à 64  
**Taille blouson ♀:** 00 à 3 / **pantalon ♀:** 36 à 48  
**Matière:** 60 % Coton, 40 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>  
**Norme:** EN ISO 20471: Classe 2; Indissociable avec pantalon 2194; EN 20471: Classe 3  
**Lavage:** 60°C, lavage industriel



**BERMUDA HV**

**Bermuda haute visibilité.** Ceinture élastiquée côtés. 2 poches italiennes. 2 pinces dos. 1 poche dos et poche mètre plaquées. Empiècement d'aisance entrejambe. | E.J.: 35 cm.

**Référence:** 2459 - 2478 - 0354  
**Taille:** 38 à 66  
**Matière:** 60 % Coton, 40 % Polyester; 300 g/m<sup>2</sup>  
**Norme:** EN ISO 20471: Classe 2  
**Lavage:** 60°C, lavage industriel



HAUTE VISIBILITÉ



**725**  
**LONG LIFE**

**Sweat-shirt certifié GRS.** Col camionneur avec protège menton au niveau du zip. Manches longues, poignets en maille Cordura®. Renforts Cordura® coudes, poignets, épaules. Dos protège-reins. | Coupe ajustée. Bandes rétro réfléchissantes microbilles RETHIOTEX® segmentées thermocollées.

+ **Certifié GRS, bandes segmentées**

Référence: **SWEATLGH01**

Taille: S à 3XL

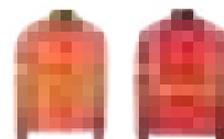
Matière: 100 % Polyester recyclé certifié GRS®, Renforts: 100 % Polyamide Cordura®, 300 g/m²

Norme: EN ISO 20471: Classe 3

Lavage: 40°C



Darwin



Rodrigues

**725**

**DARWIN / RODRIGUES**

**Sweat-shirt haute visibilité** col zippé en bord-côte ou fermeture par zip milieu devant. Manches montées. Poignets finition en bord-côte. 2 bretelles | Bandes rétro réfléchissantes microbilles segmentées RETHIOTEX® thermocollées 50 mm.

+ **Bande segmentée**

Référence **DARWIN: SWEATDARW2 / RODRIGUES: SWEATRODR1**

Taille: S à 3XL

Matière: Molleton gratté 100 % Polyester; 300 g/m²

Norme: EN ISO 20471: Classe 3

Lavage: 40°C



#coverguard

**RITTO**

**Polaire haute visibilité.** Col montant, fermeture par zip milieu devant avec protège menton. 2 poches basses zippées, poche poitrine zippée. 2 poches basses intérieures. Manches longues, poignets élastiqués. Bas réglable par cordon élastique. | Bandes rétro réfléchissantes: 50 mm.

Référence: **5RIT**

Taille: S à 4XL

Matière: 100 % Polyester; 280 g/m²

Norme: EN ISO 20471: Classe 2



**PORTWEST**

**HIVIS**

**Sweat bicolore haute visibilité.** Col rond. Finition bord-côte à la taille, encolure et poignets. | Bandes rétro réfléchissantes cousues.

Existe en **UNI: B303** et **capuche HIVIS HOODIE: B316**

Référence: **B306**

Taille: S à 4XL

Matière: 65 % Polyester, 35 % Coton; 300 g/m²

Norme: EN ISO 20471: Classe 3; AS 4602.1 Classe D/N; RIS-3279-TOM ISSUE 1 (Seulement Orange)

Lavage: 40°C



PORTWEST

### BEANIE LED

**Bonnet doté de lumières LED amovible** | 3 modes d'éclairage: fort, moyen et faible. 150 lumens. Rechargeable par port USB. Jusqu'à 4h d'autonomie.

⊕ **Éclairage rechargeable**

Référence: **B029**  
Taille: TU  
Matière: 100 % Polyacrylique



PORTWEST

### AIR TECH

**Casquette anti-heurt.** Visière moyenne (5 cm). Tissu en maille aérée. Coque intérieure en ABS et coussin souple. Liseré réfléchissant. Réglage de la taille par boucle.

Référence: **PS59**  
Taille: TU  
Matière: 100 % Nylon  
Norme: EN 812



Safari led



**725**

### GILET SAFARI

**Gilet haute visibilité multi-poches.** Fermeture centrale à glissière. 2 poches plaquées à soufflet avec rabat fermé par auto-agrippants. Porte-badge translucide (10 x 7 cm). Poche portable avec compartiment stylo fermée par rabat. Anneau plastique D. | Bandes rétro réfléchissantes microbilles RETHIOTEX® 50mm cousues (Safari + Safari LED) + Système LED (Safari AIR).

Référence: **GILETSAFARI1** / **SAFARI LED: GILETDSAIF3**

**SAFARI AIR: GILETSAFAIR**

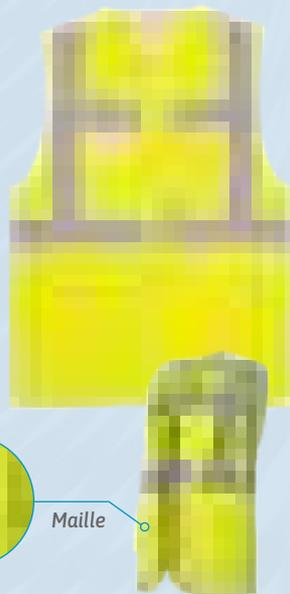
Taille: S à 3XL

Matière: 100 % Polyester; 120 g/m<sup>2</sup>

**SAFARI LED:** Maille ajourée: 100 % Polyester; 160 g/m<sup>2</sup>

**SAFARI AIR:** 100 % polyester; 160 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471 : Classe 3



**725**

### NÉON

**Gilet haute visibilité,** pourtour du gilet souligné par un biais gris, fermeture par deux auto-agrippants.

Référence: **GILETNEON02**  
Taille: TU  
Matière: 100 % Polyester; 120 g/m<sup>2</sup>  
Norme: EN ISO 20471 : Classe 2  
Lavage: 40°C

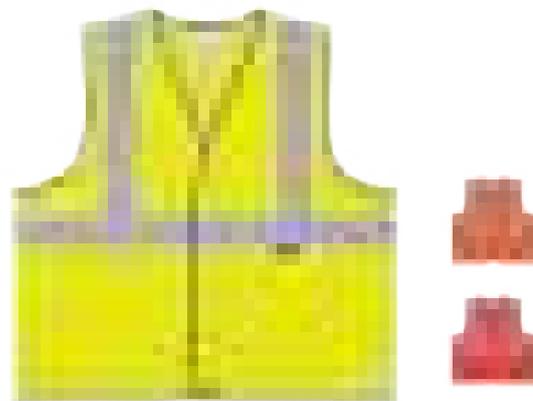


**725**

### ÉCO

**Gilet haute visibilité,** pourtour du gilet souligné par un biais gris, fermeture par auto-agrippant. | Bandes rétro réfléchissantes microbilles RETHIOTEX®.

Référence: **G1545ECO**  
Taille: S à 3XL  
Matière: 100 % Polyester; 120 g/m<sup>2</sup>  
Norme: EN ISO 20471 : Classe 2  
Lavage: 40°C





## BALI

### T-SHIRT MANCHES COURTES HV

**T-shirt haute visibilité.** Col V contrasté. Manches courtes. Empiècement maille ajourée contrastée sous les bras. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées microbilles thermocollées. Maille polyester transfert d'humidité et anti UV UPF 40+. Coupe cintrée.

### T-SHIRT MANCHES LONGUES HV

**T-shirt haute visibilité coupe cintrée.** Col V contrasté. Manches longues. Empiècement maille ajourée contrastée sous les bras. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées microbilles thermocollées. Maille polyester transfert d'humidité et anti UV UPF 40+. Coupe cintrée.

⊕ Transfert d'humidité, anti-UV

Référence MC: TSHIRBALC01 / ML: TSHIRBALL01

Taille: S à 3XL

Matière: Maille piquée: 100 % Polyester. Maille ajourée 100 % Polyester; 135 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 13758-2: UPF 40+; EN ISO 20471: Classe 3 (ML), Classe 2 (MC)

Lavage: 60°C



## BAHIA

**T-shirt haute visibilité femme.** Col V. Manches courtes ourlées. Transfert d'humidité et anti-UV. Empiècement maille ajourée contrasté sous les bras. | Bandes rétro réfléchissantes segmentées microbilles thermocollées. Maille: indice UPF 30+, traitement antibactérien.

⊕ Transfert d'humidité, séchage rapide, anti-UV

Référence: TSHIRBAHIA2

Taille: XS à 3XL

Matière: Maille Cool Light: 100 % Polyester.

Maille Quick Dry: 100 % Polyester; 125 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 1

Lavage: 60°C



## JAKARTA

**T-shirt haute visibilité.** Col V avec bande de propreté. Manches courtes ourlées. Maille ajourée sous les bras pour une ventilation maximale. Empiècements contrastés sur les épaules et au bas du t-shirt. | Bandes rétro réfléchissantes microbilles segmentées RETHIOTEX® thermocollées. Coupe cintrée.

Existe en manches longues

⊕ Anti-odeurs, anti-UV

Référence: TSHIRJAKC01

Taille: S à 3XL

Matière: Maille piquée: 53 % Coton, 47 % Polyester. Maille ajourée: 100 % Polyester; 185 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 13758-2: UPF 40+;

EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 60°C



EXCLUSIVITÉ  
EPI CENTER

NOUVEAUTÉ

Disponible

en mars 2024



## AKTI

### T-SHIRT MANCHES COURTES HV

**T-shirt haute visibilité.** Col rond. Manches courtes. Empiècement maille ajourée sur les cotés. | Bandes rétro réfléchissantes microbilles segmentées.

### T-SHIRT MANCHES LONGUES HV

**T-shirt haute visibilité.** Col rond. Manches longues. Empiècement maille ajourée sur les cotés. | Bandes rétro réfléchissantes microbilles segmentées.

Référence MC: TSHIRAKTI01 / ML: TSHIRAKTI02

Taille: S à 4XL

Matière: 100% Polyester; 130 g/m<sup>2</sup>

Norme MC: EN ISO 20471: Classe 2

ML: EN ISO 20471: Classe 2 (taille S et M);

EN ISO 20471: Classe 3 (taille L)

Lavage: 60°C




**EXCLUSIVITÉ**  
EPI CENTER

## KITA®

### T-SHIRT MANCHES COURTES HV

**T-shirt haute visibilité thermorégulant.** Col V en bord côte. Manches courtes avec bandes contrastées. Maille ajourée sous les bras pour une ventilation maximale. Empiècements contrastés sur les épaules et au bas du t-shirt. | 2 bretelles et 1 ceinture rétro réfléchissantes microbilles segmentées RETHIOTEX®. Maille thermorégulante 37.5° double face. Coupe ajustée.

### T-SHIRT MANCHES LONGUES HV

**T-shirt haute visibilité version manches longues.** | 3 bretelles et 1 ceinture rétro réfléchissantes microbilles segmentées RETHIOTEX®. Maille thermorégulante 37.5° double face. Coupe ajustée.

+ Thermorégulant 37.5°, antibactérien

Référence MC: TSHIREPIC01 / ML: TSHIREPIC02

Taille: S à 5XL

Matière: Maille double face Polyester microfibre, traitée anti bactérien.

Intérieur: 37.5°, 100 % Polyester 37.5°. Extérieur: 100 % Polyester; 130 g/m²

Norme: EN 13758-2: UPF 40+; EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 60°C



## BORNÉO

**Polo haute visibilité.** Col en bord-côte fermé par 2 boutons, avec une bande de propreté. Manches courtes ourlées. Maille ajourée sous les bras. Empiècements contrastés épaules et bas du polo. | Bandes rétro réfléchissantes microbilles segmentées RETHIOTEX® thermocollées. Coupe cintrée

+ Transfert d'humidité, anti-UV UPF 40+

Référence: POLOBORC01

Taille: S à 3XL

Matière: Maille piquée: 100 % Polyester.

Maille ajourée: 100 % Polyester; 135 g/m²

Norme: EN 13758-2: UPF 40+; EN ISO 20471: Classe 2

Lavage: 60°C

**725**
**EXCLUSIVITÉ**  
EPI CENTER

 HAUTE  
VISIBILITÉ


## KITA® & 37.5®

Nous avons mis au point le parfait T-shirt haute visibilité pour vous accompagner dans toutes vos missions. Par tous les temps, de jour comme de nuit, vous êtes visible, à la bonne température et sans odeurs.





# MULTIRISQUES

---

- 144 Les normes multirisques
- 146 Métallurgie
- 148 Workwear
- 151 Workwear haute visibilité
- 152 Intempéries haute visibilité

# LES NORMES MULTIRISQUES

## ÉLECTRICITÉ

Les équipements dit multirisques ont pour objectif de **protéger un utilisateur dans des situations de hauts risques multiples**. Les différentes normes contribuent à améliorer la protection du porteur dans une utilisation et un entretien conforme du vêtement.

### EN 1149-5



#### Protection propriétés électrostatiques exigences de performance des matériaux et de conception

Spécification des exigences relatives aux matériaux et à la conception des vêtements de protection à dissipation électrostatique utilisés en complément d'un système de mise à la terre dans le but d'empêcher les décharges incendiaires. Cette norme assure la dissipation des charges électriques à travers le vêtement et permet d'éviter les étincelles pouvant provoquer un incendie.

Pour assurer une protection efficace, les E.P.I. répondant à la norme EN 1149-5 doivent impérativement être en contact avec la peau et le porteur relié à la terre (chaussures conductrice possédant une résistance inférieure à 108 Ω).

Un vêtement de protection dissipant l'électricité statique, composé d'une ou deux parties, doit toujours couvrir le corps, les bras et les jambes. Le vêtement doit être conçu pour permettre une dissipation des charges à travers le vêtement.

**ATTENTION** : ces exigences ne sont pas suffisantes dans les atmosphères inflammables enrichies en oxygène, ni pour la protection contre les tensions de secteur.

### IEC 61482-2



2009

2018

#### Vêtements de protection contre les effets thermiques d'un arc électrique

Il existe deux versions de la norme contre les effets thermiques d'un arc électrique, nous pouvons utiliser l'une ou l'autre. La principale différence entre ces normes est le test à l'arc. La version de 2009 utilise un test à l'arc électrique contraint, la version de 2018 utilise un test à l'arc libre.

#### IEC = International Electrotechnical Commission

Protection de l'utilisateur contre l'effet thermique d'un arc électrique parasite défini et empêchement d'une poursuite de la combustion. Même si la boule de feu qui en résulte ne présente des propriétés explosives que pendant un très court instant (0,5 s), elle peut être très riche en énergie. La température des flammes peut atteindre 9 000°C et le bruit peut atteindre 165 dB.

**Les classes de protection 1 et 2 correspondent à des exigences de sécurité qui couvrent les risques réels liés à des arcs électriques parasites.**

- Classe 1 courant de court-circuit présumé 4 kA / APC 1
- Classe 2 courant de court-circuit présumé 7 kA / APC 2

Les exigences de cette norme ne couvrent pas les dangers d'électrisation ni les effets du bruit, des émissions UV, des fragments métalliques, des influences toxiques.

### ENVIRONNEMENT ATEX



#### ATmosphères EXplosibles

Les zones ATEX, sont des espaces dans lesquels la présence de particules et/ou de gaz inflammables crée un risque d'explosion. La réglementation ATEX est issue de deux directives européennes (94/9/CE ou ATEX 137 pour les équipements destinés à être utilisés en zones ATEX, et 1999/92/CE ou ATEX 1 OOA pour la sécurité des travailleurs).

L'employeur devra prendre toutes les mesures de protection contre les explosions. Il devra rédiger un document relatif à la protection contre les explosions mise en place sur son site (DRPCE).

Les E.P.I. destinés à être utilisés dans une zone ATEX doivent être conçus afin de ne pas être le siège ou à l'origine de l'étincelle.

# CHALEUR ET FLAMME

## EN ISO 11611



### Vêtements de protection utilisés pendant le soudage et techniques connexes

Spécification des exigences essentielles de sécurité contre les risques rencontrés par les soudeurs. Protection contre les projections (petites projections de métal en fusion), le contact de courte durée avec une flamme, la chaleur radiante provenant de l'arc. Ces vêtements garantissent, dans les conditions de soudage habituelles, une isolation électrique limitée contre les conducteurs sous tension continue (jusqu'à environ 100 V).

**Exigences pour la propagation de flamme :** la flamme ne se propage pas, il n'y a pas de débris enflammés, pas d'incandescence résiduelle et 3 indices :

- **Indice 1 :** un trou peut se former.
- **Indice 2 :** pas de formation de trou.
- **Indice 3 :** pas de formation de trou, le temps de persistance de la flamme de chaque échantillon est inférieur à 2 secondes.

Il convient de porter en complément des E.P.I. couverts par d'autres normes internationales afin de protéger le reste du corps.

## EN ISO 11612



### Protection contre la chaleur et les flammes

Les exigences de performance applicables aux articles d'habillement, portés par un large éventail d'utilisateurs, exposés aux flammes, à la chaleur par rayonnement, par convection, par contact ou à des projections/éclaboussures de métal en fusion (aciérie, fonderie, ferronnerie, sidérurgie, construction métallique, carrossier, industrie plastique, etc.).

- A** Contact avec les flammes - 2 niveaux : A1, A2
- B** Chaleur convective - 3 niveaux : B1, B2, B3
- C** Chaleur radiante - 4 niveaux : C1, C2, C3, C4
- D** Projections d'aluminium fondu - 3 niveaux : D1, D2, D3
- E** Projections de fer fondu - 3 niveaux : E1, E2, E3
- F** Chaleur de contact - 3 niveaux : F1, F2 et F3

## EN ISO 14116-2009



### Protection contre les risques liés à la propagation des flammes

Vêtement de protection contre tout contact occasionnel, de courte durée avec de petites flammes, sans risque thermique significatif.

**Exigences pour la propagation de flamme :** la flamme ne se propage pas, il n'y a pas de débris enflammés, pas d'incandescence résiduelle et 3 indices :

- **Indice 1 :** un trou peut se former.
- **Indice 2 :** pas de formation de trou.
- **Indice 3 :** pas de formation de trou, le temps de persistance de la flamme de chaque échantillon est inférieur à 2 secondes.

Cette norme n'est pas appropriée lorsqu'en plus d'une protection contre les flammes, une protection contre la chaleur est nécessaire. En lieu et place, voir norme EN ISO 11612.

# CHIMIQUE

## EN 13034+A1



### Vêtements de protection contre les produits chimiques liquides - Type 6

Vêtements de protection chimique à usage limité ou réutilisables offrant une protection limitée, conçus pour être utilisés en cas d'exposition probable à de légères pulvérisations, aux aérosols liquides ou à basse pression, à de légères éclaboussures, contre lesquels une barrière totale contre la perméation des liquides (au niveau moléculaire) n'est pas nécessaire.

**Les niveaux de performance :**

- Répulsion des liquides
- Résistance à la pénétration de liquides
- Exigences mécaniques minimums
- Exigences pour les coutures, jointures et assemblages

La déperleance du matériau s'entretient avec une réimprégnation.

## Un équipement complet

Les vêtements de protection ne constituent pas à eux seuls une protection suffisante. Ils doivent être associés à d'autres équipements de protection de la tête, des mains et des pieds.



CEPOVETT

## ALU PROTECT

### BLOUSON

**Blouson col montant**, fermeture par zip sous patte avec boutons-pression. Poche poitrine à gousset sous rabat fermé par boutons-pression cachés. 2 poches basses à rabat fermées par boutons-pression cachés. Poche poitrine intérieure fermée. Soufflet au dos et bas du dos rallongé. Manches longues avec poignets à soufflets réglables par boutons-pression. | Transfert FR pictos sur ceinture gauche. Mercerie amagnétique.

Existe en combinaison

+ Dos allongé, poignets réglables

Référence blouson: 9255 / pantalon: 9055

Taille: 0 à 8

Matière: 54 % Lenzing FR, 20 % Laine, 20 % Polyamide, 5 % Aramide, 1 % Fibre antistatique; 375 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 1149-5; EN ISO 11611: A1, Classe 2; EN ISO 11612: A1, B1, C1, D3, E3, F1; IEC 61482-2: Classe 1

Lavage: 75°C, lavage industriel



### PANTALON

**Pantalon ceinture élastiquée côtés et réhausse dos**, 5 passants. Braguette zippée. 2 poches insérées dans coutures côtés. Poche cuisse gauche à rabat plaquée, poche dos gauche à rabat plaquée. Finition ourlets bas de jambes. | Transfert FR pictos sur rabat de poche cuisse. Mercerie amagnétique. E.J.: 80 cm (+5cm).

+ Réhausse dos



## WORKFR

### VESTE

**Veste à col chemise**. Fermeture milieu devant par grippers cachés sous patte. Poche poitrine et poches basses plaquées par rabat souligné d'un passepoil rétroréfléchissant à grippers cachés. Manches montées. Bas de manches et bas devant avec renfort intérieur tissu. Poignets réglables. Poche intérieure.

+ Tenue veste + pantalon indissociable

Référence veste: WORKVE80AS / combinaison: WORKCB80AS

Taille: 0 à 6

Matière: Sergé 100 % Coton; 340 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 11611: Classe 1; EN ISO 11612: A1, B1, C1, E1, F1

Lavage: 60°C



### PANTALON

**Pantalon ceinture élastiquée côtés fermée par bouton**. Braguette fermée par zip. 2 poches italiennes ouvertures invisibles. Poche arrière à rabat fermée par bouton-pression. Renfort intérieur tissu plaqué sur devant cuisse. | Traitement ignifuge, E.J.: 82 cm.

Référence: WORKPN80AS

Taille: 0 à 6

Matière: Sergé 100 % Coton; 340 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 11611: Classe 1; EN ISO 11612: A1 B1 C1 E1 F1

Lavage: 60°C



## WORKFR

### COMBINAISON

**Combinaison ignifugée**. Fermeture milieu devant par grippers cachés sous patte. Poche poitrine et poches basses plaquées par rabat souligné d'un passepoil rétroréfléchissant à grippers cachés. Manches montées. Bas de manches avec renfort intérieur tissu, poignets réglables. Poche intérieure. 2 poches basses dans les coutures latérales. Poche arrière fermée par rabat grippers cachés. | E.J.: 82 cm.

# coverguard

## LUG

Gilet type sweat-shirt, col montant. Fermeture milieu devant par zip. 2 poches basses zippées sous passepoil. Ceinture et poignets en bord-côte.

Référence: **5LUG120**

Taille: S à 3XL

Matière: Molleton FR:

60 % Modacrylique, 39 % Coton, 2 % Fibre antistatique; 300 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 1149-5;

EN ISO 11612 : A1+A2, B1, C2, F1;

IEC 61482-2: APC1-4A

Lavage: 40°C



**DASSY**  
professional workwear

## MONTANA

Veste ignifugée. Fermée par fermeture à glissière milieu devant sous rabat. Poches poitrine et 2 poches basses avec rabat et fermeture cachée. Poignets avec boutons-pression. Taille réglable avec pattes Velcro® latérales. Plis d'aisance et rallonge dos. 2 poches intérieure. | Double couture.

## ARIZONA

Pantalon à poches genouillères ignifugé. Ceinture 7 passants, élastique dos réglable. 2 poches italiennes, 2 poches arrière, 1 poche cuisse, 1 poche mètre avec rabats et fermetures cachées, 1 poche téléphone. | Coupe droite. Triples coutures. E.J.: 75 (+ 5 cm).

+ Poches genoux ajustables

Référence veste: **300342**/ pantalon: **200778**

Taille veste: XS à 4XL / pantalon: 36 à 62

Matière: 100 % Coton; 340 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 11611: Classe 1; EN ISO 11612: A1+A2 B1 C1 E1 F1; ATEX; 14404: A1 (Arizona)

Lavage: 60°C, lavage industriel





### KIEL

**Veste à col chemise.** Fermeture milieu devant sous rabat fermé par boutons-pression cachés. 2 passants. 2 poches poitrine à rabat fermé par Velcro®. 2 poches basses à rabat. Dos rallongé avec plis d'aisance. Taille réglable par Velcro®. Manches longues et poignets resserrables par boutons-pression.

### FRANKLIN

**Veste version haute visibilité de KIEL.** | Bandes rétroréfléchissantes de 50 mm.

Référence KIEL : 300245 / FRANKLIN : 300374

Taille : XS à 4XL

Matière KIEL : 75 % Coton, 24 % Polyester, 1 % Negastat®; 290 g/m<sup>2</sup> /

FRANKLIN : Tissu HV: 50 % Coton, 49 % Polyester, 1 % Negastat®; 330 g/m<sup>2</sup>

Norme KIEL : EN 1149-5; EN 13034 : Type 6; EN ISO 11611 : A1, A2, Classe 1;

EN ISO 11612 : A1, A2, B1, C1, E1, F1; IEC 61482-2 : Classe 1 / FRANKLIN :

EN ISO 20471 : Classe 2; EN 1149-5; EN 13034 : Type 6;

EN ISO 11611 : A1, Classe 1; EN ISO 11612 : A1, B1, C1, E1, F1;

IEC 61482-2 : Classe 1

Lavage : 60°C



### LINCOLN

**Pantalon à poches genouillères.** Ceinture avec 7 passants, taille dos réglable avec élastique. Fermeture avec bouton caché et braguette zippée. 2 poches italiennes avec fond de poche contrasté. 2 poches cuisses avec rabat et fermeture cachée dont une avec compartiment poche téléphone. Poches genoux fermées par Velcro®. 2 poches arrière à rabat avec fermeture par Velcro®. | Coupe régular. E.J. : 81 cm (+5cm).

+ Bas de jambe évolutif

Référence : 200570

Taille : 36 à 62

Matière : 75 % Coton, 24 % Polyester, 1 % Negastat®; 290 g/m<sup>2</sup>

Norme : EN 1149-5; EN 13034 : Type 6; EN ISO 11611 : A1, A2, Classe 1;

EN ISO 11612 : A1, A2, B1, C1, E1, F1; IEC 61482-2 : Classe 1; EN 14404, A1

Lavage : 60°C



### VESTE APC1

**Veste, col officier.** Fermeture centrale à glissière sous patte fermée par velcros. 2 poches poitrine à rabat fermées par velcros. 2 poches latérales à rabat fermées par boutons-pression. Empiècement dessous de bras. Manches longues, poignets fermés par boutons-pression. 1 poche intérieure Napoléon fermée par velcro.

### VESTE APC1 HAUTE VISIBILITÉ

**Veste version haute visibilité de APC1.** | Bandes rétroréfléchissantes segmentées 50mm.

+ 2 longueurs de veste disponible

Référence APC1 : 2408 / APC1 HV : 2208

Taille : 38/40 à 58/60

Matière APC1 : 35 % Aramide, 30 % Modacrylique, 25 % Coton, 9 % Polyamide, 1 % Autres fibres; 245 g/m<sup>2</sup> / APC1 HV : Tissu HV: 48.5 % Modacrylique, 34 % Coton, 17 % Polyamide, 0.5 % Autres fibres; 265 g/m<sup>2</sup>

Norme APC1 : EN 1149-5; EN 13034-6 : Type 6; EN ISO 11611 : Classe 1, A1;

EN ISO 11612 : A1, B1, C1, F1; IEC 61482-2 : Classe 1 / APC1 HV :

EN ISO 20471 : Classe 2; EN 1149-5; EN 13034-6 : Type 6;

EN ISO 11611 : Classe 1, A1; EN ISO 11612 : A1, B1, C1, F1; IEC 61482-2 : Classe 1

Lavage : 60°C, lavage industriel



Taille extensible



### PANTALON LÉGER MULTINORMES APC1

**Pantalon à poches genouillères, taille extensible au dos.** 7 passants. Fermeture par bouton caché et braguette zippée. 2 poches italiennes latérales. 1 poche cuisse avec une poche téléphone et crayon. Poches genouillères. Dos taille haute et 1 poche dos à rabat. | E.J. : 83 cm.

Référence : 2406

Taille : 38 à 58

Matière : 35 % Aramide, 30 % Modacrylique, 25 % Coton, 9 % Polyamide, 1 % Autres fibres; 245 g/m<sup>2</sup>

Norme : EN 1149-5; EN 13034-6 : Type 6; EN ISO 11611 : Classe 1, A1;

EN ISO 11612 : A1, B1, C1, F1; IEC 61482-2 : Classe 1; EN 14404

Lavage : 60°C, lavage industriel





**PORTWEST**

### MODAFLAME KNIT

Passe-montagne antistatique. Coupe cagoule. Résistant aux chaleurs de contact, radiante et convective.

Référence passe-montagne: **FR18** / tour de cou: **FR19**

Taille: TU

Matière: 60 % Modacrylique, 39 % Coton, 1 % Fibres de carbone; 200 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 1149-5; EN ISO 11612: A1, B1, C1, F1; IEC 61482-2: Classe 1; ASTM F1959/F1959M-14 (EBT = 4.3 CAL/CM2 (HAF = 66%))

Lavage: 40°C



**CEPOVETT**

**FR**

Tee-shirt, col V en bord côte. Manches longues et poignets en bord-côte. Finition bas de tee-shirt surpiqué.

**FR AS**

Caleçon thermique, taille élastiquée. Bas de jambes en bord-côte.

Référence tee-shirt: **T1000**

/ caleçon: **T1001**

Taille: XS à 3XL

Matière: 60 % Modacrylique, 38 % Coton, 2 % Fibre antistatique; 210 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 1149-5; EN ISO 11612: A1, A2, B1, C1, F1; IEC 61482-2: APC1; ATEX (FRAS)

Lavage: 40°C





## COLORADO / OUKA REFLECT

**Combinaison 2 ZIP ATEX XP.** Col montant, fermeture centrale par 2 zip sous rabat fermé par boutons-pression cachés. 2 passants portedosimètre, poche poitrine à rabat fermé par bouton-pression caché. Ceinture élastiquée à la taille. 2 poches italiennes à rabat fermées par bouton-pression cachés. 2 poches cuisses à rabat fermé par boutons-pression cachés. Poche dos à rabat fermé par boutons-pression cachés. Manches longues, bas de manches fermé par bouton-pression intérieur. | Transfert FR pictos. Mercerie amagnétique. Bandes rétroréfléchissantes de 50 mm. E.J.: 75 cm (+5 cm).

Référence 260XP COLORADO: 9J838496  
/ 320XP OUKA: 9J833004

Taille: 0 à 6, POSITIVE IMPACT: XS à 3XL, ♀: XS à 3XL

### Matières gamme ATEX:

Version 260XP: 79 % Coton, 20 % Polyester, 1 % Fibre antistatique; 260 g/m<sup>2</sup>

Version 320XP: 74 % Coton, 25 % Polyester, 1 % Fibre antistatique; 320g/m<sup>2</sup>

Version Positive Impact: 50 % Coton, 30 % Lyocell, 19 % Polyester recyclé, 1 % Fibre antistatique; 320g/m<sup>2</sup>

Normes GAMME ATEX: EN 1149-5; EN 13034: A1, Type 6(PB6); EN ISO 11611: A1, Classe 1; ATEX

Normes complémentaires: ATEX 260XP: EN ISO 11612: A1, B1, C1, E2, F1; IEC 61482-2: APC1, ATPV tissu: 10 cal/cm<sup>2</sup>, ELIM: 9 cal/cm<sup>2</sup>, ATEX REFLECT: EN 17353: veste type B3, pantalon type B2, ATEX HV: EN 20471: Classe selon produits.

Normes pantalon Poches genouillères: EN 14404

Lavage: 60°C, lavage industriel



## ETNA / BELY

Blouson ATEX XP.

Existe en version POSITIVE IMPACT: BELLY PI

Référence 260XP ETNA: 9D888496  
/ 320XP BELLY: 9D883004  
/ BELLY PI: 9D883165



## AMIATA / DIKI

Existe en version POSITIVE IMPACT:  
DIKI PI et sans poches genoux: GORELI

Référence AMIATA: 9B958496  
/ DIKI: 9B953004 / DIKI PI: 9B953165



## OVERO / OSTRY / CIRSE

Blouson ATEX REFLECT. Bandes rétroréfléchissantes de 50mm.

Référence 260XP OVERO: 9D828496 / ♀ CIRSE: 9D108496  
/ 320XP OSTRY: 9D823004

## ATEX XP

### VESTE

**Blouson ATEX XP.** Col montant. Fermeture milieu devant zippée sous-patte fermée par pressions cachées. 2 passants portedosimètre. 1 poche poitrine droite sous rabat fermé par pression cachée. 2 poches basses insérées dans découpes côtés, fermées par zip. Colerette de marquage intérieur dos. Bas de dos rallongé. Manches longues avec bas de manche fermé par pression intérieure.

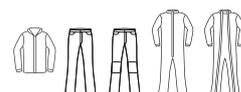
### PANTALON

**Pantalon poches genoux ATEX XP.** Ceinture élastiquée côtés avec réhausse dos, 5 passants. Fermeture centrale par bouton caché et braguette zippée. 2 poches italiennes à rabat fermé par boutons-pression cachés. 2 poches à rabat plaquées et soufflet à l'arrière fermé par boutons-pression cachés. Poches genoux. 1 poche à rabat dos fermé par boutons-pression cachés. Finition bas de jambes par ourlets. | E.J.: 80 cm (+5 cm).

## ANTUCO / OPOLA / CORIS

**Pantalon poches genoux ATEX REFLECT** | Bandes rétroréfléchissantes de 50 mm, E.J.: 75 cm (+5 cm).

Référence ♂ 260XP ANTUCO: 9B828496 / ♀ CORIS: 9B108496  
/ 320XP OPOLA: 9B823004





### BLANCAS / ATA

Blouson ATEX HV XP bicolore haute visibilité.  
Bandes rétroréfléchissantes de 50mm.

Existe en version POSITIVE IMPACT : ATA PI

Référence 260XP BLANCAS : 9D728496  
/ 320XP ATA : 9D723004 / ATA PI : 9D723165



### AURA

Blouson femme  
ATEX HV 260XP.

Référence :  
9D118496

### AGATE

Pantalon PG  
femme ATEX HV  
260XP.

Référence :  
9B118496

### MEDUSA

#### COMBINAISON

**Combinaison ATEX HV 320XP.** Combinaison, col montant, fermeture centrale par zip sous patte fermée par boutons-pression cachés. 2 passants porte-dosimètre, 1 poche poitrine à rabat fermée par bouton-pression caché. Ceinture élastiquée à la taille. 2 poches italiennes à rabat fermées par boutons-pression cachés. 2 poches cuisses à rabat fermé par boutons-pression cachés. 1 poche dos à rabat fermé par boutons-pression cachés. Manches longues, bas de manches fermés par pression intérieure. Transfert FR pictos. Mercerie amagnétique. | Bandes rétroréfléchissantes de 50 mm. E.J. : 75 cm (+5cm).

Référence 320XP MEDUSA : 9G723004

### LINZOR / BAYO PI

Pantalon ATEX HV bicolore haute visibilité.  
Bandes rétroréfléchissantes de 50mm.

Existe en version POSITIVE IMPACT : BAYO

Référence 260XP LINZOR : 9B728496  
/ 320XP BAYO : 9B723004  
/ BAYO PI : 9B723165



## GAMME ATEX XP

2 POIDS DE MATIÈRE

DES PERFORMANCES  
DIFFÉRENTES

À la résistance aux projections  
de métal fondu

À l'arc électrique

Disponible en 3 versions :



Uni



Avec des bandes  
rétroréfléchissantes  
conforme à la Norme 17353



En Haute Visibilité,  
conforme à la Norme 20471



Certains modèles sont disponibles en Positive Impact



## ETNA

### PARKA

Parka avec fermeture à glissière, sous rabat fermé par 6 boutons-pression. Passe-mains fermés par 2 auto-agrippant non feu et 2 boutons-pression. 2 poches basses avec rabat fermé par zip. Poche Napoléon zippé sous rabat central. Poche portable intérieure fermée par bouton-pression. 2 pattes de fixation poitrine pour micro déporté. Manches préformées. Dos protège-reins. Bas de manches avec patte de serrage par boutons-pression. 2 ceintures, 2 bretelles et 4 brassards rétro réfléchissants microbilles RETHIOTEX® non feu de 5 cm cousus. Trappe de marquage. | Mercerie tout plastique. Système d'accueil capuche optionnelle KACHUCHA. Fit&Zip: système de zip et pattes d'accroches pour fixation du gilet ETNA ou de la polaire CALDERA.

+ Fit&Zip

Référence parka: **PARKAETNA** / gilet: **GILAFETNA**

Taille: S à 3XL

Matière: Tissu Wovetex Stop Flam sergé ignifugé et antistatique: 98 % Polyester, 2 % Fibres de carbone. Doublure: 99 % Coton FR, 1 % Fibres de carbone; 220 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 343: 3 3; EN ISO 20471: Classe 3; EN 1149-5; EN 13034: Type PB6; EN ISO 14116: int: 1,3; EN 13688

Lavage: 40°C



## GINKO

Polo haute visibilité maille double face ignifugée et antistatique. Col cycliste fermé par 2 boutons de double patte, biais de propreté. Renforts d'épaules. Empiècement contrasté au dos du polo et sous bras. Manches longues, poignets contrastés. Dos protège-reins. Ourlet au bas du polo. 2 ceintures et 2 brassards rétro réfléchissants microbilles segmentés RETHIOTEX® de 5 cm thermocollés.

+ Bandes segmentées

Référence: **POLOGINKO1**

Taille: S à 3XL

Matière: Maille double face ignifugée et antistatique: 49 % Polyester FR, 30 % Protex, 20 % Coton, 1 % Fibres de carbone; 230 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 2; EN 1149-5; EN ISO 11612: A1 B1 C1 F1; EN 13758-2: UPF 40+. IEC 61482-2: APC1

Lavage: 60°C, lavage industriel



## GILET DE FROID

Gilet à col officier. Fermeture à glissière, double passepoils. 2 pattes de fixation poitrine pour micro déporté. 2 poches avec rabat à boutons-pression. Poche intérieure fermée par bouton-pression. Dos protège-reins. Ceinture et 2 bretelles rétro réfléchissantes microbilles RETHIOTEX® non feu de 5 cm cousues. Doublure fixe matelassée ignifugée. | Mercerie tout plastique. Fit&Zip: fixation dans la parka ETNA.

+ Fit&Zip pour associer la parka

## PANTALON

Pantalon doublé. 2 bretelles élastiques, réglables et amovibles par boucles et auto-agrippant. Taille élastiquée. Triangle d'aisance au niveau de l'entrejambe. 2 passe-mains fermés par 2 auto-agrippant non feu et bouton-pression. Renforts genoux avec pinces d'aisance (surpiquées fil non feu) et gouttière au bas du renfort pour l'évacuation de l'eau. Soufflet d'aisance au bas de chaque jambe fermé par 3 auto-agrippant. 2 bandes rétro réfléchissantes microbilles RETHIOTEX® 29500 de 5 cm cousues. | Mercerie tout plastique. Coutures étanches.

✓ Innovation: doublé taffetas

Référence pantalon: **PANTAETNA**

Taille: S à 3XL

Matière: Tissu Wovetex Stop Flam sergé ignifugé et antistatique: 98 % Polyester, 2 % Fibres de carbone. Doublure fixe ignifugée: 99 % Coton FR, 1 % Fibres de carbone; 220 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 343: 3 3; EN ISO 20471: Classe 1; EN 1149-5; EN 13034: Type PB6; EN ISO 14116: ind 1

Lavage: 40°C





SIOEN

### PLAYFORD / HEIKA

Softshell homme et femme à col droit. Fermeture à glissière sous rabat avec bande auto-agrippante. 1 poche poitrine avec fermeture à glissière. 2 poches enfilées. 1 passant pour détecteur de gaz. Manches montées. Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante. Bande rétro réfléchissantes retardatrice de flamme (50 mm). | Longueur dos: 77 cm.

+ Compatible avec TORVIK / VASKI

Référence ♂ PLAYFORD: 9633

♀ HEIKA: 7332

Taille ♂ PLAYFORD: XS à 4XL

♀ HEIKA: XS à XXL

Matière: Softshell 3 couches: 100 % Polyester, enduction PU FR + AST; 350 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 14058: Classe 13XX; EN ISO 20471: Classe 3; EN 1149-5; EN 13034: Type PB6; EN ISO 11611: Classe 2 - A1; EN ISO 11612: A1, B1, C2, F2; EN ISO 14116: IND.3; IEC 61482-2: APC1 - ATPV 24,3 cal/cm<sup>2</sup>; ATEX

Lavage: 40°C



### TORVIK / VASKI

Parka étanche. Col droit. Accroche-capuche. Fermeture YKK® sous rabat avec bande auto-agrippante. Système de préhension bas de zip facilitant l'utilisation. 1 poche poitrine plaquée, 2 poches plaquées, 2 porte-dosimètre. 1 poche Napoléon. 2 poches intérieures. Cordon serrage. Pan dorsal rallongé. Manches montées, rétrécissement par fermeture auto-agrippante et extrémités préformées. Bande rétro réfléchissantes segmentée ignifugée (50 mm). Sans doublure. | Longueur dos: 85 cm. Possibilité de fixer la softshell par fermeture à glissière.

+ Compatible avec PLAYFORD

Référence ♂ TORVIK: 7330 / ♀ VASKI: 7331

Taille ♂ TORVIK: S à 3XL / ♀ VASKI: XS à XXL

Matière: SIOPOR® Excell. Tissu 3 couches: Polyester Dobby ripstop, enduction PU FR; 280 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 343: Classe 4-4-X; EN ISO 20471: Classe 3; EN 1149-5; EN 13034: Type PB6; EN ISO 11611: Classe 1, A1 + A2; EN ISO 11612: A1 + A2, B1, C1, E1, F1; IEC 61482-2: APC1 - ATPV 9.1 cal/cm<sup>2</sup>; ATEX

Lavage: 40°C



PORTWEST

### BIZFLAME RAIN

Parka Bizflame Rain Hi-Vis multirisques. Capuche amovible. Bande à cousue réfléchissante résistante à la flamme de qualité supérieure. Entièrement doublée et matelassée. 4 poches. Poche téléphone.

Existe en UNI: S778

+ Respirante, étanche



Référence: S779

Taille: XS à 4XL (selon coloris)

Matière: 98 % Polyester, 2 % Fibres de carbone, enduit PU. Doublure: 100 % Coton flamme résistant. Remplissage: 100 % Polyester; 250 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN 343: Classe 3.3; EN 1149-5; EN 13034: Type 6; EN ISO 14116: 3; EN ISO 20471: Classe 3; ATEX; RIS-3279-TOM ISSUE 1 (Orange seulement)

Lavage: 40°C

PORTWEST

### BIZFLAME

Gilet de sécurité sans manches. Fermeture milieu devant par bandes auto-agrippantes. Bandes cousues 5 cm. Antistatique et retardateur de flamme.

Référence: FR71

Taille: S/M à 4XL/5XL (selon coloris)

Matière: Bizflame Work antistatique:

98 % Polyester, 2 % Fibres de carbone; 120 g/m<sup>2</sup>

Norme: EN ISO 20471: Classe 2;

EN 1149-5; EN ISO 14116: 1; AS 4602.1

Classe D/N; RIS-3279-TOM ISSUE 1

(Orange seulement); AS/NZS 1906.4

Lavage: 40°C





# PROTECTION PIED

---

- 156 Les normes chaussures
- 158 La sélection
- 160 Chaussures gammes exclusives
- 164 Chaussures éco-responsables
- 166 Chaussures de travail
- 168 Chaussures sécurité / sport
- 172 Chaussures de sécurité
- 177 Chaussures de sécurité outdoor
- 181 Chaussures de sécurité basiques
- 182 Chaussures de sécurité spécifiques
- 183 Chaussures de sécurité type ville
- 184 Bottes de sécurité
- 187 Accessoires, chaussettes, semelles

# LES NORMES CHAUSSURES

NORMES	CHAMP DE LA NORME
EN ISO 20345 : 2022	Équipement de protection individuelle — Chaussures de sécurité (ISO 20345 : 2021)
EN ISO 20347 : 2012	Équipement de protection individuelle — Chaussures de travail (ISO 20347 : 2012)
EN 61340-5-1 : 2016	Les chaussures certifiées selon la norme EN 61340-5-1 : 2016, marquées du logo ESD, apportent une sécurité accrue contre les décharges électrostatiques

## J'identifie les niveaux de protection nécessaires

Les normes : exigences de base et optionnelles

Les normes		EN ISO 20345 : 2011						EN ISO 20347 : 2012				
		Chaussures de sécurité					Bottes caoutchouc ou polymère	Chaussures de travail				
		SB	S1	S1P	S2	S3	S4	S5	OB	01	02	03
EXIGENCES DE BASE	Embout résistant à un choc de 200 J et un écrasement de 1500 daN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	NA	NA	NA	NA
	Chaussure antistatique	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○	✓	✓	✓
	Absorption de l'énergie du talon	○	✓	✓	✓	✓	✓	✓	○	✓	✓	✓
	Résistance de la tige à la pénétration et l'absorption d'eau	○	○	○	✓	✓	NA	NA	○	○	✓	✓
	Résistance à la perforation	○	○	✓	○	✓	○	✓	○	○	○	✓
EXIGENCES OPTIONNELLES	Isolation du semelage contre le froid	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Isolation du semelage contre la chaleur	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Protection des malléoles	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Chaussures résistantes à l'eau	○	○	○	○	○	NA	NA	○	○	○	○
	Résistance de la semelle à la chaleur de contact (jusqu'à 300°C)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Résistance de la semelle aux hydrocarbures	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Semelle antidérapante. Résistance au glissement sur céramique mouillée.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Semelle antidérapante. Résistance au glissement sur acier huilé.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Semelle antidérapante. Résistance cumulée SRA + SRB.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	



Norme EN 61340-5-1 : 2016 :  
Dissipation électrostatique



Exigence obligatoire



Exigence optionnelle



Non applicable

# La nouvelle norme EN ISO 20345 : 2022

La nouvelle norme EN ISO 20345 : 2022 a été publiée en Mai 2023.

Durant une période de transition d'un an et demi, chaque fabricant peut faire certifier ses produits au choix sur la norme historique EN ISO 20345 : 2011 ou sur la nouvelle version EN ISO 20345 : 2022. Les certifications et AET sont valables 5 ans.

En conséquence, cela signifie que les deux versions de la norme seront valables encore plusieurs années.

Période de transition pour mettre à jour les certifications



		EN ISO 20345 : 2022																				
					S1PS				S3S			S7S										
		SB	S1	S1P	S1PL	S2	S3	S3L	S6	S7	S7L											
EXIGENCES DE BASE	Embout résistant à un choc de 200 J et un écrasement de 1500 daN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	<b>A</b> Chaussure antistatique	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>E</b> Absorption de l'énergie du talon		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>WPA</b> Résistance de la tige à la pénétration et l'absorption d'eau					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Semelle antidérapante. Résistance au glissement sur céramique mouillée avec détergent.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	<b>P</b> Résistance à la perforation <i>Insert métallique : Test pointe large 4,5 mm</i>			✓			✓				✓				✓						✓	
	<b>PS/PL</b> Résistance à la perforation <i>Insert non métallique : PL = Test pointe large 4,5 mm PS = Test pointe small 3 mm</i>				✓						✓										✓	
<b>WR</b> Chaussures résistantes à l'eau													✓	✓	✓					✓	✓	
EXIGENCES OPTIONNELLES	<b>CI</b> Isolation du semelage contre le froid	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	<b>HI</b> Isolation du semelage contre la chaleur	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	<b>AN</b> Protection des malléoles	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	<b>HRO</b> Résistance de la semelle à la chaleur de contact (jusqu'à 300°C)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	<b>FO</b> Résistance de la semelle aux hydrocarbures	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	<b>SR</b> Semelle antidérapante. Résistance au glissement sur céramique + huile.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	<b>LG</b> Système de Grip. Talon décroché.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
<b>SC</b> Résistance à l'abrasion des pares-pierres	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

# LA SÉLECTION CHAUSSURES

Retrouvez les  
normes chaussures



## GAMME EXCLUSIVE EPI CENTER EXCLUSIVITÉ

		EN 20345				
HOMME						
	AU10154 S3 E-QUICK P.162	AU10164 S3 E-RUN P.162	AU20164 S3 E-RACE P.162	AU10244 S3 E-LAND P.163	AU10234 S3 E-GROUND P.163	
MIXTE						
	E-LIGHT S3 P.160	E-FLIGHT S3 P.160	E-AERO S1P P.160	E-STEP S3 P.160	E-STAT S3 P.160	
	E-JUMP S3 P.161	E-DIVE S3 P.161	AU20154 S3 E-SPEED P.162	AU20176 S1P E-FAST P.162	AU10074 S3 E-CROSS P.163	

## GAMME ÉCO-RESPONSABLE

		EN 20345				
MIXTE						
	PLAHS30XX S3 PLANET HAUTE P.164	PLABS30XX S3 PLANET BASSE NOIR S3S P.164	PLABS30XX S3 PLANET BASSE P.164	PLAHS30XX S3 PLANET HAUTE BLEU S3S P.164	LEVAS30NR S3 LEVANTE P.164	
	MISTS30NR S3 MISTRAL P.164	JJI447 S3 JALVIVO P.165	JJI434 S3 JALECO P.165	8A18.13 S1P RIVER P.165	64.630.0 S1P SPLENDID P.165	

## CHAUSSURES DE TRAVAIL

		EN 20347		
HOMME				
	MID515SR NB 515 SR MEN P.166	MID906SR NB 906 SR MEN P.166	MIXTE	QO 700 QO 700 P.166
FEMME				
	WID515SR NB 515 SR WOMEN P.166	WID906SR NB 906 SR WOMEN P.166	QO 500 QO 500 P.166	

## CHAUSSURES DE SÉCURITÉ / SPORT

		EN 20345				
HOMME						
	IB1081 S3 FUSION FORMIDABLE WORK HAUTE P.168	IB1080 S3 FUSION FORMIDABLE WORK BASSE P.168	IB1072 S1P FUSION FLEXWEAVE™ WORK P.168	IB4132 S3 BB4500 SAFETY BASSE P.168	IB4162 S3 BB4500 SAFETY HAUTE P.168	
	IB1035 S3 EXCEL LIGHT P.168	IB1030 S1P EXCEL LIGHT P.168	18550-000 S3 JUMPER P.170	18530-001 S3 TERRIER P.170		
FEMME						
	IB109 S1P ROYAL GLIDE P.168	IB131 S1P EXCEL LIGHT P.168	18530-006 S3 ATENA P.170			
MIXTE						
	IB1091 S1P ROYAL GLIDE P.168	18530-004 S3 HURLING P.170	18551-000 S3 SPOOL P.170	18531-000 S3 GASKET P.170		

## CHAUSSURES DE SÉCURITÉ

		EN 20345									
HOMME											
	30590-001 S3 SAMBAFIT P.171	35070-002 S3 ROSTER P.171	35181-000 S3 DRIBBLE P.171	35220-000 S3 OFFSIDE P.171	DERMS30BM S3 DERBY P.173	CHUKS30XX S3 CHUKKA P.173	FUZE S3 FUZE P.173	JAMAICA S3 JAMAICA P.173	IOWA S3 IOWA P.173	KENTUCKY S3 KENTUCKY P.173	
	EDMONTON S3 P.173	BERING S3 P.173	64.760.0 S3 COURT BLACK LOW P.176	64.767.0 S1P VOLTAGE BLACK QL LOW P.176	64.661.0 S1P LIFTIMPULSE P.176	64.660.0 S1P LIFTIMPULSE P.176	DERNS30NR S3 DERBY P.183	8A04.50 S3 OXFORD P.183	CHUKS30XX S3 CHUKKA P.183	8A75.20 S3 CHELSEA P.183	

## CHAUSSURES DE SÉCURITÉ

EN 20345

FEMME										
	LIBERTY - P.172	LIBERTY - P.172	RESEDA - P.172	RESEDA - P.172	VITAMINE - P.172	VITAMINE - P.172	KELLY - P.174	BESSY - P.174	ARETHA - P.174	AMY - P.174
FEMME										
	RETRONOMY P.174	RETRONOMY BASSES - P.174	NORAH P.174	BRIANA P.174	BRITHNEY P.174	SHIRLEY P.174	TWIST PINK WNS LOW - P.176	RIANA P.183		
MIXTE										
	YARD P.171	POST SEASON P.171	MONTI P.171	YOUTH P.171	EXTRATIME P.171	CONFERENCE P.171	SAXO P.172	SOUL P.172	OCEAN P.172	OMAHA P.172
	STAR P.172	SOLAR P.172	KEYLAGO P.173	KEYWEST P.173	LIMOGES P.175	NASSAU P.175	X-101 P.175	FLYING ARROW LINE - P.175	COOL DOWN P.175	BASKET TYPHON P.175
MIXTE										
	X-506 P.175	DRIFTER GREEN LOW - P.176	AGATE II P.181	AGATE II P.181	FREEDITE P.181	FREEDITE P.181				

## CHAUSSURES DE SÉCURITÉ / BTP - OUTDOOR

EN 20345

HOMME											
	ULTRATRAIL CTX MID - P.176	ARAL P.178	ATENE P.178	TREK1 P.178	DANTE P.179	BRAKE P.177	WHEELS P.177	TRACTION P.177	NURBRING P.178	SILVERSTONE P.178	DUSKY P.178
	POWER P.179	ETNA P.179	TRAILGRIP HAUTE - P.179	TRAILGRIP BASSE - P.179	CONTOUR BLACK - P.179	SHADY P.178	HIKER BLACK P.178	STELVIO P.180	TREKTEX P.180	FREEWIND P.180	SCRAMBLER P.180
HOMME											
	CONTOUR WHEAT - P.179	UNITOP P.181	UNILOOK P.181	MAX P.181	FLY P.181	LAND BIS P.180	TEX BIS P.180	MICRO P.181	MESIC P.181		
MIXTE											

## CHAUSSURES DE SÉCURITÉ / SPÉCIFIQUES

EN 20345

HOMME				
	XOLID P.182	LUMBERJACK P.182	ASPHALT P.182	ETHYL P.182
MIXTE				
	HELIUM P.182	X-302 P.182	WATT P.182	OHM P.182

## BOTTES

EN 20345

HOMME						
	UNIMAX P.184	JALFARO P.184	UNITREK P.184	UNITANO P.184	BRONZE2 P.186	COPPER P.186
MIXTE						
	FORESTPROOF P.184	TENERE P.184	RIGLITEX FUR S5 - P.185	RIGLITEX S5 P.185	STEPLITE EASYGRIP S5 P.185	FISHER P.186



NOUVEAUTÉ  
Disponible  
en avril 2024



### E-LIGHT

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige microfibre. Semelle de propreté SOFT LIGHT® : composée d'une mousse à mémoire de forme en Elastopan de BASF®. Doublure maille 3D. Embout aluminium ALU-LIGHT® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-SYSTEM®. Semelle externe PU/PU faible densité de BASF®.

+ Nouveauté, ultra-légère

Référence: **E-LIGHT**

Taille: 35 à 48

Matière: Microfibre Light finition mate

Norme: EN 20345; S3 SRC CI ESD



### E-FLIGHT

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige microfibre. Semelle de propreté SOFT LIGHT® : composée d'une mousse à mémoire de forme en Elastopan de BASF®. Doublure maille 3D. Embout aluminium ALU-LIGHT® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-SYSTEM®. Semelle externe PU/PU faible densité de BASF®.

+ Nouveauté, ultra-légère

Référence: **E-FLIGHT**

Taille: 35 à 48

Matière: Microfibre Light finition mate

Norme: EN 20345; S3 SRC CI ESD



### E-AERO

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige textile. Semelle de propreté SOFT LIGHT® : composée d'une mousse à mémoire de forme en Elastopan de BASF®. Doublure maille 3D. Embout aluminium ALU-LIGHT® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-SYSTEM®. Renfort anti-abrasion sur l'avant. Semelle externe PU/PU faible densité de BASF®.

+ Ultra-légère et aérée

Référence: **E-AERO**

Taille: 35 à 48

Matière: Textile

Norme: EN 20345; S1P SRC CI ESD



### E-STEP

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir nubuck souple et hydrofuge. Semelle de propreté MAXI-SOFT DUO : composée d'une couche d'accueil Soft en PU Dynamic de BASF® à mémoire de forme thermosensible et d'un insert taille maxi en Elastopan de BASF®. Doublure textile OVER DRY. Embout de protection LIGHT-PLUS® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-SYSTEM®. Semelle externe PU2D de BASF®. | 0% Métal.

+ Confort du chaussant

Référence: **E-STEP**

Taille: 35 à 48

Matière: Cuir nubuck hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 CI HI SRC ESD



### E-STAT

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir nubuck souple et hydrofuge. Semelle de propreté MAXI-SOFT DUO : composée d'une couche d'accueil Soft en PU Dynamic de BASF® à mémoire de forme thermosensible et d'un insert taille maxi en Elastopan de BASF®. Doublure textile OVER DRY. Embout de protection LIGHT-PLUS® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-SYSTEM®. Semelle externe PU2D de BASF®. | 0% Métal.

+ Travail position statique

Référence: **E-STAT**

Taille: 35 à 48

Matière: Cuir nubuck hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 CI HI SRC ESD

**EPIC**  
SOLUTIONS DE PROTECTION

NOUVEAUTÉ

Disponible  
en juin 2024



## E-JUMP



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige textile hydrofuge et respirant avec fil TPU résistant à l'abrasion. Semelle de propreté amovible tissu respirant avec insert ergonomique absorbeur de choc au niveau du talon. Doublure en non tissé respirant. Embout FIBERGLASS® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique. Semelle externe PU/PU.

+ Nouveauté

Référence: **E-JUMP**

Taille: 35 à 47

Matière: Textile, Renfort PU

Norme: EN 20345; S3L

NOUVEAUTÉ

Disponible  
en juin 2024



## E-DIVE



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige textile hydrofuge et respirant avec fil TPU résistant à l'abrasion. Semelle de propreté amovible tissu respirant avec insert ergonomique absorbeur de choc au niveau du talon. Doublure en non tissé respirant. Embout FIBERGLASS® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique. Semelle externe PU/PU.

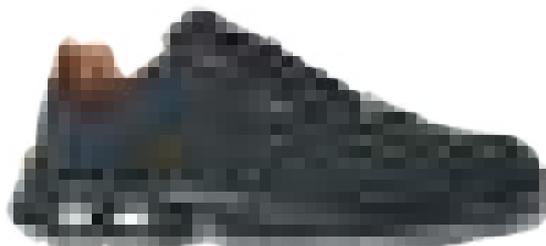
+ Nouveauté

Référence: **E-DIVE**

Taille: 35 à 47

Matière: Textile, Renfort PU

Norme: EN 20345; S3L



### E-QUICK



**Chaussures de sécurité homme.** Tige textile respirant en PUTEK® PLUS. Semelle de propreté Memory en polyuréthane et mousse à mémoire de forme. Doublure des quartiers en maille 3D. Embout aluminium ALU-LIGHT® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-PROTEC®. Semelle externe PU2D/E-TPU INFINERGY® de BASF®.

+ Antistatique ESD, maille 3D, absorption des chocs, antiglisse

Référence: **AU10154**  
 Taille: 38 à 48  
 Matière: PUTEK® PLUS  
 Norme: EN 20345; S3 CI SRC ESD

### E-SPEED



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige textile respirant en PUTEK® PLUS. Semelle de propreté Memory en polyuréthane et mousse à mémoire de forme. Doublure des quartiers en maille 3D. Embout aluminium ALU-LIGHT® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-PROTEC®. Semelle externe PU2D/E-TPU INFINERGY® de BASF®.

+ Antistatique ESD, maille 3D, absorption des chocs, antiglisse

Référence: **AU20154**  
 Taille: 35 à 48  
 Matière: PUTEK® PLUS  
 Norme: EN 20345; S3 CI SRC ESD



### E-RUN



**Chaussures de sécurité homme.** Tige nubuck souple hydrofuge, finition légèrement grainée. Semelle de propreté Memory en polyuréthane et mousse à mémoire de forme. Doublure des quartiers en maille 3D. Embout aluminium ALU-LIGHT® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-PROTEC®. Semelle externe PU2D/E-TPU INFINERGY® de BASF®.

+ Antistatique ESD, maille 3D, absorption des chocs, antiglisse

Référence: **AU10164**  
 Taille: 38 à 48  
 Matière: Cuir nubuck  
 Norme: EN 20345; S3 CI SRC ESD

### E-RACE



**Chaussures de sécurité homme.** Tige nubuck souple hydrofuge, finition légèrement grainée. Semelle de propreté Memory en polyuréthane et mousse à mémoire de forme. Doublure des quartiers en maille 3D. Embout aluminium ALU-LIGHT® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-PROTEC®. Semelle externe PU2D/E-TPU INFINERGY® de BASF®.

+ Antistatique ESD, maille 3D, absorption des chocs, antiglisse

Référence: **AU20164**  
 Taille: 38 à 48  
 Matière: Cuir nubuck  
 Norme: EN 20345; S3 CI SRC ESD



### E-FAST



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir velours et textile technique respirant. Semelle de propreté Memory en polyuréthane et mousse à mémoire de forme. Doublure des quartiers en maille 3D. Embout aluminium ALU-LIGHT® 200 J. Intercalaire anti-perforation non métallique FLEX-PROTEC®. Semelle externe PU2D/E-TPU INFINERGY® de BASF®.

+ Antistatique ESD, maille 3D, absorption des chocs, antiglisse

Référence: **AU20176**  
 Taille: 35 à 48  
 Matière: Cuir velours, Textile technique  
 Norme: EN 20345; S1P CI SRC ESD



## E-LAND



**Chaussures de sécurité homme.** Tige en cuir pleine fleur hydrofuge. Renfort de protection anti-abrasion avant et arrière. Protection des malléoles contre les chocs latéraux. Première de propreté Memory ESD. Embout en aluminium 200 J. Intercalaire anti-perforation en acier inoxydable. Semelle externe innovante à cramponnage prononcé, en bi-composant PU et insert INFINERGY® de BASF®.

+ Antistatique ESD, maille 3D, absorption des chocs, antiglisse

Référence : **AU10244**

Taille : 38 à 48

Matière : Cuir pleine fleur Pull-up hydrofuge

Norme : EN 20345; S3 CI SRC ESD



## E-GROUND



**Chaussures de sécurité homme.** Tige textile PUTEK® PLUS hautement résistante à l'abrasion. Renfort de protection anti-abrasion arrière. Lacets et crochets non métalliques. Première de propreté Memory ESD. Embout en aluminium 200 J. Intercalaire anti-perforation en textile haute ténacité. Semelle externe innovante à cramponnage prononcé, en bi-composant PU et insert INFINERGY® de BASF®.

+ Antistatique ESD, maille 3D, absorption des chocs, antiglisse

Référence : **AU10234**

Taille : 38 à 48

Matière : PUTEK® PLUS

Norme : EN 20345; S3 CI SRC ESD



## E-CROSS



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir hydrofuge finition Pull-up, renforts avant et arrière anti-abrasion. Surembout Matrix en PU. Doublure textile respirant. Œillets acier inox ultra-résistants. Embout polymère LITE-PLUS® 200 J. Intercalaire anti-perforation acier inoxydable. Semelle externe PU2D cramponnée.

+ Absorption des chocs au talon, antiglisse

Référence : **AU10074**

Taille : 35 à 48

Matière : Cuir pleine fleur Pull-up hydrofuge

Norme : EN 20345; S3 CI SRC



DES SOLUTIONS POUR LUTTER  
CONTRE LES TMS



### PLANET HAUTE



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en PET recyclé. Semelle de propreté antibactérienne à mémoire de forme 100% recyclée. Doublure fibre bambou et polyester recyclé. Embout composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe carbon PU2D. | Injectée en France.



### PLANET BASSE



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en PET recyclé. Semelle de propreté antibactérienne à mémoire de forme 100% recyclée. Doublure fibre bambou et polyester recyclé. Embout composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe carbon PU2D. | Injectée en France.

### PLANET BASSE

Chaussures de sécurité mixte basses.

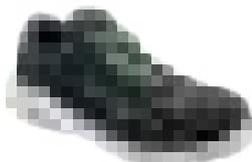
Référence hautes: **PLABS3SNR**

Référence basses: **PLABS3SNR**

Taille: 35 à 50

Matière: PET recyclé

Norme: EN 20345; S3S CI SRC



### PLANET HAUTE

Chaussures de sécurité mixte hautes.

Référence basses: **PLABS3SBE**

Référence hautes: **PLABS3SBE**

Taille: 35 à 50

Matière: PET recyclé

Norme: EN 20345; S3S CI SRC



### LEVANTE



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en cuir et textile recyclé. Doublure 3D micro aéré recyclé. Languette avec soufflet à l'intérieur. Insert anti-perforation textile haute ténacité (30% de matières recyclées). Embout fibres composite 200 J. Semelle externe TRAILIUM PU2D. | Injectée en France.

+ **Chaussants homme et femme différents**

### MISTRAL

Chaussures basses de sécurité mixte.

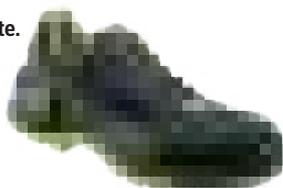
Référence hautes: **LEVAS3SBF**

Référence basses: **MISTS3SBF**

Taille: 35 à 49

Matière: Cuir, Textile recyclé

Norme: EN 20345; S3S SRC



**LEMAITRE**

Lemaitre Sécurité crée son label interne **Lemaitre Safety Green**. Il garantit :

- + **MATÉRIAUX**
  - Des matières à dessus (tige) : > 50% recyclées et 10% récupérées
  - Une chaussure : > 25% de matières recyclées et 10% récupérées (norme ISO 14021 : 2016)
  - Un réemploi de déchets de production (embouts et semelles)
  - Un minimum de 5 composants recyclés ou récupérés
- + **PROVENANCE DES MATÉRIAUX**
  - 80% des matières approvisionnées en circuit court (Europe et bassin méditerranéen)
  - Une semelle injectée en France
- + **EMBALLAGE**
  - Une boîte à chaussure en carton 100% recyclé



## JALVIVO



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige Putek® plus recyclé. Doublure en maille 3D Surf. Semelle de propreté Maxi Soft Duo™ composée d'une couche d'accueil soft en PU Dynamic BioMass Balance de BASF® et d'un insert taille maxi en Elastopan BioMass Balance de BASF®. Insert anti-perforation composite FleXtane™ (50% polyester recyclé). Embout polymère 200 J Springtane-B™. Semelle externe PU2D de BASF® BMB BioMass Balance Certifié EU-REDcert131. | 0% Métal.

+ Carbone neutre - Zéro CO<sub>2</sub> certifié.

Référence : JJI447

Taille : 35 à 48

Matière : PUTEK® SPIDER Recyclé

Norme : EN 20345; S3 CI HI SRC ESD



## JALECO



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige Putek® plus recyclé. Doublure en maille 3D Surf. Semelle de propreté Maxi Soft Duo™ composée d'une couche d'accueil soft en PU Dynamic BioMass Balance de BASF® et d'un insert taille maxi en Elastopan BioMass Balance de BASF®. Insert anti-perforation composite FleXtane™ (50% polyester recyclé). Embout polymère 200 J Springtane-B™. Semelle externe PU2D de BASF® BMB BioMass Balance Certifié EU-REDcert<sup>2</sup>. | 0% Métal.

+ Carbone neutre - Zéro CO<sub>2</sub> certifié.

Référence : JJI434

Taille : 35 à 48

Matière : PUTEK® SPIDER Recyclé

Norme : EN 20345; S3 CI HI SRC ESD

### PRÉSENTATION DU CONCEPT ZÉRO CO<sub>2</sub>

#### MESURER

Aujourd'hui, en analysant le cycle de vie complet de nos produits, nous pouvons évaluer qu'une chaussure de sécurité traditionnelle ne représente pas moins de 15kg de CO<sub>2</sub> par paire.

#### RÉDUIRE

Pour agir concrètement et réduire notre empreinte carbone, nous avons entrepris notre démarche sociétale J-Clean et créé la collection J'respect.



#### COMPENSER

Pour atteindre la neutralité carbone, le dernier pilier de notre démarche est la compensation.

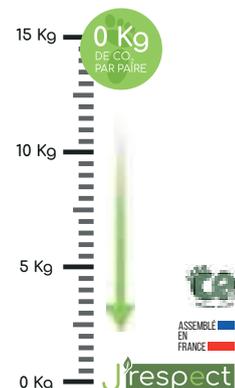


TIGE ÉCOCONÇUE

MATIÈRES RECYCLÉES  
entre 50% et 100%

SEMELLE BIOSOURCÉE

EMPREINTE CARBONE  
RÉDUITE DE 60%



## RIVER



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir suédé et coton. Semelle de propreté Biorelax. Doublure Poromax. Embout acier 200 J. Semelle anti-perforation non métallique. Semelle externe cellulose de bois et caoutchouc.

Référence : 8A18.13

Taille : 35 à 47

Matière : Cuir suédé, Éco textile

Norme : EN 20345; S1P SRC ESD FO



## SPLENDID



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en PET recyclé. Semelle de propreté EVERCUSHION GREEN en mousse recyclée et fibres polyester. Doublure BreathActive. Embout en fibres de verre 200 J. Semelle anti-perforation composite FAP®GREEN. Semelle intermédiaire en IMPULSE.FOAM et externe en caoutchouc.

Référence : 64.630.0

Taille : 36 à 47

Matière : Textile recyclé SAFETY KNIT® GREEN

Norme : EN 20345; S1P ESD HRO SRC





### NB 515 SR MEN / WOMEN



Chaussures de travail non sécurité homme et femme. Tige maille Oxford. Semelle de propreté respirante et amovible. Doublure en maille respirante. Renfort en croûte de cuir à l'embout et au talon, protection du talon en TPU. Semelle externe en caoutchouc.

Référence ♂: MID515SR / ♀: WID515SR

Taille ♂: 40 à 49 / ♀: 36 à 42

Matière: Maille Oxford, Cuir

Norme: EN 20347; OB E HRO SRC



### NB 906 SR MEN / WOMEN



Chaussures de travail non sécurité homme et femme. Tige Hyposkin flexible découpée au laser pour réduire les points d'abrasion. Semelle intérieure ORTHOLITE® en mousse de confort Freshfoam. Semelle externe en caoutchouc.

+ Légère

Référence ♂: MID906SR / ♀: WID906SR

Taille ♂: 40 à 49 / ♀: 36 à 42

Matière: Hyposkin

Norme: EN 20347; OB E HRO SRC



**BIRKENSTOCK**  
PROFESSIONAL

### QO 700 NL



Chaussures de travail non sécurité mixte. Tige en cuir lisse. Semelle de propreté microfibre. Lit de pied anatomique et amovible en liège et microfibre. Semelle externe caoutchouc nitrile antistatique.

Existe en blanc : 1011250

Référence: 1011249

Taille: 35 à 48

Matière: Cuir

Norme: EN 20347; O2

Made in  
EUROPE



**BIRKENSTOCK**  
PROFESSIONAL

### QO 500 NL



Chaussures de travail non sécurité mixte. Tige en cuir lisse. Semelle de propreté microfibre. Lit de pied anatomique et amovible en liège et microfibre. Semelle externe caoutchouc nitrile antistatique.

Existe en blanc : 1011245

Référence: 1011244

Taille: 35 à 48

Matière: Cuir

Norme: EN 20347; O2

Made in  
EUROPE





Reebok



### FUSION FORMIDABLE



**Chaussures de sécurité homme hautes.** Tige cuir hydrofuge. Semelle de propreté amovible en EVA. Doublure maille nylon. Semelle anti-perforation non métallique. Embout composite 200 J. Semelle intermédiaire en mousse Floatride Energy. Semelle externe en caoutchouc. | 0% Métal.

+ Insert Floatride sur tout le pied

### FUSION FORMIDABLE

**Chaussures de sécurité homme basses.**

Référence hautes: **IB1081S3**  
 Référence basses: **IB1080S3**  
 Taille: 37 à 47  
 Matière: Cuir suédé hydrofuge  
 Norme: EN 20345; S3 SRC



### BB4500 SAFETY

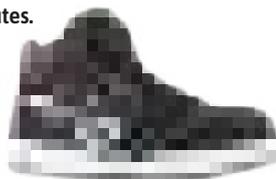


**Chaussures de sécurité homme basses.** Tige en cuir pleine fleur. Semelle de propreté Memorytech® en mousse à mémoire de forme. Doublure maille respirante. Semelle anti-perforation non métallique. Embout composite 200 J. Semelle externe caoutchouc.

### BB4500 SAFETY

**Chaussures de sécurité homme hautes.**

Référence basses: **IB4132S3**  
 Référence hautes: **IB4162S3**  
 Taille: 37 à 47  
 Matière: Cuir hydrofuge  
 Norme: EN 20345; S3 SRC HRO



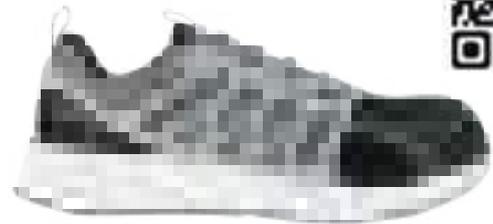
### EXCEL LIGHT



**Chaussures de sécurité homme.** Tige daim. Semelle de propreté Memorytech® en mousse à mémoire de forme. Doublure maille respirante. Semelle anti-perforation non métallique. Embout aluminium 200 J. Semelle externe EVA XL Extralight® avec renfort caoutchouc pointe et talon.

+ Embout aluminium

Référence: **IB1035S3**  
 Taille: 39 à 47  
 Matière: Daim hydrofuge  
 Norme: EN 20345; S3 SRC



### FUSION FLEXWEAVE™



**Chaussures de sécurité homme.** Tige Ultraknit et FLEXWEAVE™. Semelle de propreté MEMORYTECH® en mousse à mémoire de forme. Doublure maille nylon. Semelle anti-perforation non métallique. Embout composite 200 J. Semelle intermédiaire en mousse Floatride Energy. Semelle externe en caoutchouc. | 0% Métal.

+ Restitution d'énergie

Référence: **IB1072S1P**  
 Taille: 37 à 47  
 Matière: Maille nylon  
 Norme: EN 20345; S1P SRC



### ROYAL GLIDE

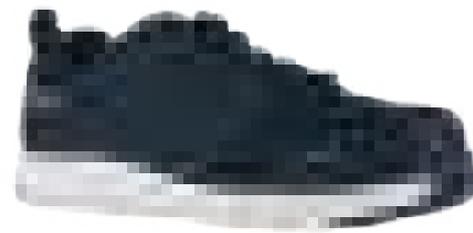
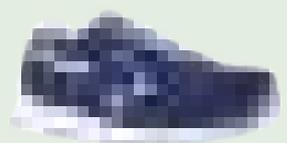


**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en daim. Semelle de propreté Memorytech® en mousse à mémoire de forme. Doublure microfibre. Semelle anti-perforation non métallique. Embout composite 200 J. Semelle externe caoutchouc.

Existe en version femme: **ROYAL GLIDE FEMME**

+ 0% Métal

Référence ♂: **IB1091S1P** / ♀: **IB109S1P**  
 Taille ♂: 36 à 48 / ♀: 36 à 42  
 Matière: Daim  
 Norme: EN 20345; S1P SRC



### EXCEL LIGHT



**Chaussures de sécurité homme.** Tige microfibre et maille nylon. Doublure maille respirante. Semelle de propreté Memorytech® à mémoire de forme. Semelle anti-perforation non métallique. Embout aluminium 200 J. Semelle externe EVA XL Extralight® avec renfort caoutchouc pointe et talon. | 0% Métal.

Existe en version femme: **EXCEL LIGHT FEMME**

+ Légère

Référence ♂: **IB1030S1P** / ♀: **IB131S1P**  
 Taille ♂: 39 à 47 / ♀: 36 à 42  
 Matière: Microfibre, maille nylon  
 Norme: EN 20345; S1P SRC



# Reebok



PROTECTION  
PIED



## ATENA



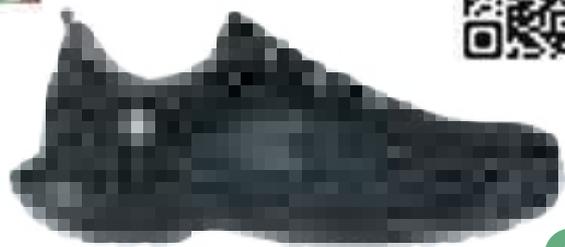
**Chaussures de sécurité femme.** Tige en tissu TECHSHELL. Semelle de propreté PU. Doublure polyester SANY-DRY®. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe Propulsion® en PU/TPU avec surembout.

Référence: **18530-N06**

Taille: 35 à 41

Matière: Techshell

Norme: EN 20345; S3 SRC



## HURLING



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en tissu TECHSHELL. Semelle de propreté PU. Doublure polyester SANY-DRY®. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe Propulsion® en PU/TPU avec surembout.

Référence: **18530-N04**

Taille: 35 à 48

Matière: Techshell

Norme: EN 20345; S3 SRC ESD



## SPOOL



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en tissu TECHSHELL. Semelle de propreté PU. Doublure polyester SANY-DRY®. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe Propulsion® en PU/TPU avec surembout. | Système de serrage BOA® Fit System.

+ Système BOA®

Référence: **18551-N00**

Taille: 39 à 48

Matière: Techshell

Norme: EN 20345; S3 SRC ESD



## GASKET



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en tissu TECHSHELL. Semelle de propreté PU. Doublure polyester SANY-DRY®. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe Propulsion® en PU/TPU avec surembout. | Système de serrage BOA® Fit System.

+ Système BOA®

Référence: **18531-N00**

Taille: 35 à 48

Matière: Techshell

Norme: EN 20345; S3 SRC ESD



## JUMPER



**Chaussures de sécurité homme.** Tige en nubuck Pull-up hydrofuge. Semelle de propreté PU. Doublure polyester SANY-DRY®. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe Propulsion® en PU/TPU avec surembout.

+ S3 Hydrofuge

Référence: **18550-N00**

Taille: 39 à 48

Matière: Nubuck Pull-up hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 SRC



## TERRIER



**Chaussures de sécurité homme.** Tige en nubuck Pull-up hydrofuge. Semelle de propreté PU. Doublure polyester SANY-DRY®. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe Propulsion® en PU/TPU avec surembout.

+ S3 Hydrofuge

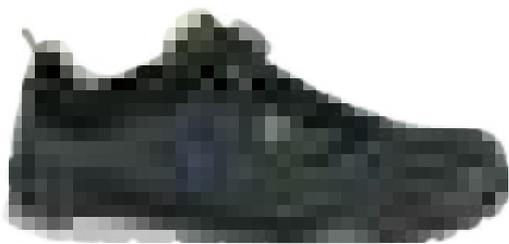
Référence: **18530-N01**

Taille: 35 à 48

Matière: Nubuck Pull-up hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 SRC





## YARD



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en tissu TECHSHELL. Semelle de propreté Memory Plus ESD. Doublure SANY-DRY® 100% polyester. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe PU/TPU. | Système de serrage BOA® Fit System.

+ Système BOA®

## POST SEASON

**Chaussures de sécurité mixte hautes.**

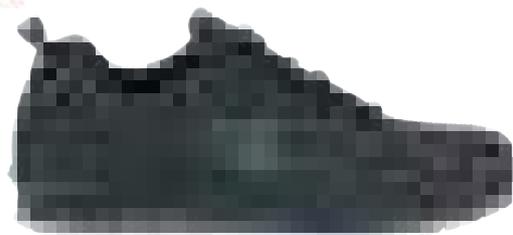
Référence basses: **79490-N00**

Référence hautes: **79480-N00**

Taille basses: 35 à 48 - Taille hautes: 36 à 47

Matière: Techshell

Norme: EN 20345; S3 ESD SRC



## MONTI



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en tissu TECHSHELL. Semelle de propreté Cofra Soft. Doublure SANY-DRY® 100% polyester. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle extene en PU/TPU.

+ Best-seller

## YOUTH

**Chaussures de sécurité mixte hautes.**

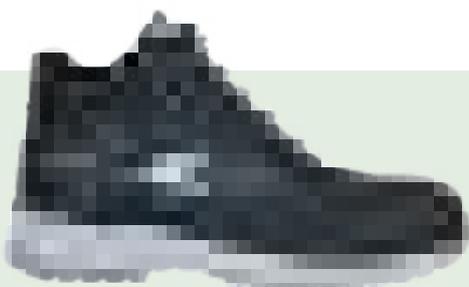
Référence basses: **78802-N00**

Référence hautes: **78950-N00**

Taille basses: 35 à 48 - Taille hautes: 36 à 48

Matière: Techshell

Norme: EN 20345; S3 SRC



## SAMBAFIT



**Chaussures de sécurité homme.** Tige en tissu haute tenacité, doublure extérieure nylon CORDURA®. Semelle de propreté en mousse PU. Membrane intérieure GORE-TEX® imper-respirante. Semelle anti-perforation non métallique PEP. Embout en fibres de verre 200 J. Semelle externe FITNESS® en PU/TPU.

+ GORE-TEX®

Référence: **30590-001**

Taille: 39 à 48

Matière: Tissu haute tenacité, Nylon CORDURA®, GORE-TEX®

Norme: EN 20345; S3 WR CI SRC



## EXTRATIME



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en tissu TECHSHELL. Semelle de propreté Memory Plus. Doublure SANY-DRY® 100% polyester. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe PU/TPU.

Référence: **79440-N00**

Taille: 35 à 48

Matière: Techshell

Norme: EN 20345; S3 SRC



## CONFERENCE



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige nubuck hydrofuge. Semelle de propreté anatomique. Doublure cuir respirant et SANY-DRY® 100% polyester. Embout aluminium 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe PU2D. | Surembout TPU.

+ Fournie avec une paire de lacets supplémentaire

## ROSTER

**Chaussures de sécurité homme basses.**

Référence hautes: **35031-N01**

Référence basses: **35070-N02**

Taille hautes: 36 à 47 - Taille basses: 39 à 48

Matière: Cuir nubuck hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 SRC



## DRIBBLE



**Chaussures de sécurité homme.** Tige textile respirant Techshell. Semelle de propreté PU15. Doublure SANY-DRY® 100% polyester. Embout aluminium 200 J. Surembout en TPU. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe PU/TPU.

## OFFSIDE

**Chaussures de sécurité homme hautes.**

Référence basses: **35181-N00**

Référence hautes: **35220-N00**

Taille: 40 à 47

Matière: Techshell

Norme: EN 20345; S3 SRC



Made in EUROPE



## SAXO



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir pleine fleur hydrofuge, finition nubuck. Doublure textile tridimensionnel micro-aéré. Embout aluminium 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Street PU2D. | Protection des maléoles.

+ Embout aluminium

## SOUL

Chaussures de sécurité mixte basses.

Référence hautes: **SAXOS30NR**  
 Référence basses: **SOULS30NR**  
 Taille: 38 à 47  
 Matière: Cuir hydrofuge finition nubuck  
 Norme: EN 20345; S3 SRC



## LIBERTY



**Chaussures de sécurité femme.** Tige cuir souple pleine fleur grainé hydrofuge. Doublure textile tridimensionnel micro-aéré. Embout polycarbonate 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Parabolight PU2D. | 0% Métal.

Existe en version : **Chocolat et Prune**

+ Chaussant spécifique femme

## LIBERTY

Chaussures de sécurité femme basses.

Référence hautes: **LIBHS30xx**  
 Référence basses: **LIBBS30xx**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Cuir grainé hydrofuge  
 Norme: EN 20345; S3 CI SRC



## OCEAN



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en microfibre velours et empeigne renforcée. Doublure en textile 3D. Embout acier 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe STREET PU2D. | Injectée en France.

+ Nouveauté

## OMAHA

Chaussures de sécurité mixte hautes.

Référence basses: **OCEAS30BM**  
 Référence hautes: **OMAHS30BM**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Microfibre hydrofuge  
 Norme: EN 20345; S3 SRC



## RESEDA



**Chaussures de sécurité femme.** Tige textile alvéolé respirant ultra léger et croûte de cuir. Doublure textile tridimensionnel micro-aérée. Embout HDFC composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Parabolight PU2D. | 0% Métal.

## RESEDA

Chaussures de sécurité femme hautes.

Référence basses: **RESES1PGR**  
 Référence hautes: **RESHS1PGR**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Textile alvéolé respirant et croûte de cuir  
 Norme: EN 20345; S1P SRC



## STAR



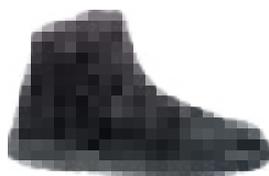
**Chaussures de sécurité mixte.** Tige textile haute ténacité avec croûte de cuir hydrofuge finition velours. Première de propreté avec coussinet absorbeur de chocs au talon. Doublure textile 3D micro-aérée. Embout acier 200 J. Intercalaire anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Street PU2D. | Surembout renforcé.

+ Petites pointures

## SOLAR

Chaussures de sécurité mixte hautes.

Référence basses: **STARS30NR**  
 Référence hautes: **SLARS30NR**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Textile haute ténacité avec croûte de cuir hydrofuge finition velours  
 Norme: EN 20345; S3 SRC



## VITAMINE



**Chaussures de sécurité femme.** Tige croûte de cuir hydrofuge, finition velours. Doublure textile tridimensionnel micro-aéré. Embout acier 200 J. Insert anti-perforation acier inoxydable. Semelle externe Parabolight PU2D.

## VITAMINE

Chaussures de sécurité femme basses.

Référence hautes: **VIHNS30NR**  
 Référence basses: **VIBNS30NR**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Croûte de cuir hydrofuge finition velours  
 Norme: EN 20345; S3 SRC





LEMAITRE  
Le Néoclassique depuis 1924

## DERBY / CHUKKA



**Chaussures de sécurité homme.** Tige en microfibre hydrofuge. Semelle de propreté antibactérienne à mémoire de forme. Doublure en microfibre perforée respirante. Embout HDFC composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Carbon PU2D. | Injectée en France.

+ Pointures extrêmes et style casual

Référence DERBY basses : **DERxS30xx**

Référence CHUKKA hautes : **CHUKS30xx3**

Taille : 38 à 50 - taille coloris Noir : 35 à 50

Matière : Microfibre

Norme : EN 20345; S3 SRC



## FUZE



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir nubuck. Semelle de propreté Effusio. Doublure cuir. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Urban en PU2D.

+ Nouveauté

## JAMAICA

Chaussures de sécurité homme basses.

Référence hautes : **FUZE**

Référence basses : **JAMAICA**

Taille : 38 à 48

Matière : Cuir nubuck

Norme : EN 20345; S3 CI HI SRC



## IOWA



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir gras pleine fleur. Semelle de propreté Effusio. Doublure cuir. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Urban en PU2D.

+ Doublure cuir

## KENTUCKY

Chaussures de sécurité homme hautes.

Référence basses : **IOWA**

Référence hautes : **KENTUCKY**

Taille : 38 à 48

Matière : Cuir nubuck

Norme : EN 20345; S3 CI HI SRC



Made in  
EUROPE



## KEYLAGO



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir gras pleine fleur hydrofuge. Semelle de propreté Effusio. Doublure AT 488. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Urban en PU2D.

## KEYWEST

Chaussures de sécurité mixte hautes.

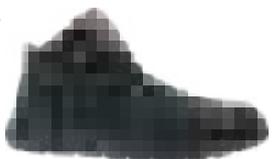
Référence basses : **KEYLAGO**

Référence hautes : **KEYWEST**

Taille : 36 à 48

Matière : Cuir gras hydrofuge

Norme : EN 20345; S3 CI HI SRC



## EDMONTON



**Chaussures de sécurité homme.** Tige textile. Semelle de propreté Effusio. Doublure HK3. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Urban en PU2D. | 0% Métal.

## BERING

Chaussures de sécurité homme basses.

Référence hautes : **EDMONTON**

Référence basses : **BERING**

Taille : 38 à 48

Matière : Textile

Norme : EN 20345; S3 CI SRC





UNIWORK



### KELLY

**Chaussures de sécurité femme.** Tige nubuck. Semelle de propreté Effusio. Doublure microfibre Arnedry. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Urban Zen Active en PU2D.

### BESSY

**Chaussures de sécurité femme basses.**

Référence hautes: **KELLY**  
 Référence basses: **BESSY**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Cuir nubuck  
 Norme: EN 20345; S3 CI SRC



### AMY

**Chaussures de sécurité femme.** Tige textile effet jeans. Doublure maille 3D. Embout aluminium 200 J. Insert anti-perforation textile composite. Semelle externe Vigorex PU2D avec insert E-TPU de BASF®.

+ Restitution d'énergie + 55%

Référence: **IAIA214**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Textile finition jeans, Cuir velours  
 Norme: EN 20345; S1P SRC



UNIWORK



### ARETHA

**Chaussures de sécurité femme.** Tige microfibre. Semelle de propreté Effusio. Doublure AT 488. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Zen Active en PU2D. | 0% Métal.

Référence: **ARETHA**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Microfibre  
 Norme: EN 20345; S3 SRC

NOUVEAUTÉ  
 Disponible  
 en 2024



### RETROMY

**Chaussures de sécurité femme hautes.** Tige en microfibre. Doublure 3D Mesh. Embout en fibre de verre. Semelle anti-perforation Q-FLEX. Insert E-TPU. Semelle externe en caoutchouc.

+ Disponible milieu 2024

### RETROMY

**Chaussures de sécurité femme basses.**

Référence hautes: **RETROMY HAUTES**  
 Référence basses: **RETROMY BASSES**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Microfibre  
 Norme: EN 20345; S3P



Made in  
 EUROPE



UNIWORK



### NORAH

**Chaussures de sécurité femme.** Tige microfibre. Semelle de propreté Effusio. Doublure Air 3D Max. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Zen Active en PU2D. | 0% Métal.

+ Best-seller

### BRIANA

**Chaussures de sécurité femme basses.**

Référence hautes: **NORAH**  
 Référence basses: **BRIANA**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Microfibre  
 Norme: EN 20345; S3 SRC



UNIWORK



### BRITHNEY

**Chaussures de sécurité femme.** Tige cuir velours et textile. Semelle de propreté Effusio. Doublure AT 488. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Zen Active en PU2D. | 0% Métal.

### SHIRLEY

**Chaussures de sécurité femme hautes.**

Référence basses: **BRITHNEY**  
 Référence hautes: **SHIRLEY**  
 Taille: 35 à 42  
 Matière: Cuir velours, Textile  
 Norme: EN 20345; S3 SRC





### LIMOGES

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige textile. Semelle de propreté Effusio. Doublure HK3. Embout composite UNICOMP® 200 J. Insert Armateak anti-perforation. Semelle externe Urban en PU2D.

### NASSAU

**Chaussures de sécurité mixte basses.**

Référence hautes: **LIMOGES**  
 Référence basses: **NASSAU**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Textile  
 Norme: EN 20345; S3 CI SRC



### X-101

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige Fkyknit et microsuède. Semelle de propreté Carbon Pro Fly. Doublure Mesh Space 3D. Embout aluminium 200 J. Semelle Float anti-perforation non métallique. Semelle externe PU2D.

Référence: **6A20.81**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Flyknit  
 Norme: EN 20345; S1P SRC ESD

Made in  
 EUROPE



### ARROW LINE

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir en suédine. Semelle de propreté DUNLOP® perforée avec structure en nid d'abeille. Doublure en tissu laminé MESH®. Embout composite 200 J. Insert anti-perforation textile. Semelle externe EVA et caoutchouc.

+ Large choix de coloris

Référence: **DLARROS3**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Cuir suédine  
 Norme: EN 20345; S3 SRC HRO



### COOL DOWN

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige tricot Dry Feet Knit et microsuède. Doublure maille Space 3D. Embout aluminium renforcé 200 J. Semelle Float anti-perforation non métallique. Semelle externe EVA et caoutchouc.

+ Chaussant sans languette

Référence: **8A26.80**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Dry Feet Knit  
 Norme: EN 20345; S1P SRC ESD

Made in  
 EUROPE



### BASKET TYPHON

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige textile. Semelle de propreté EVA amovible. Embout composite 200 J. Semelle anti-perforation non métallique. Semelle externe PU2D. | 0% Métal.

Référence: **TYBASK**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Textile  
 Norme: EN 20345; S3 SRA



### X-506

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige nubuck vegan et Flyknit. Semelle de propreté Carbon Pro Fly. Doublure Mesh Space 3D. Embout aluminium 200 J. Semelle Float anti-perforation non métallique. Semelle externe PU2D avec système SMOOTH qui absorbe les chocs au niveau du talon. Lacet à fermeture rapide FAST FIT.

+ Système de serrage rapide

Référence: **6A25.71**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Cuir nubuck vegan  
 Norme: EN 20345; S3 SRC ESD

Made in  
 EUROPE



**albatros**



### COURT BLACK LOW



**Chaussures de sécurité homme.** Tige en cuir velours hydrofuge avec insert en textile. Semelle de propreté anatomique EVERCUSHION®. Doublure BreathActive. Embout en fibres de verre 200 J. Semelle anti-perforation composite FAP®lite. Semelle intermédiaire en mousse EVA dotée de PWR BEADS®. Semelle externe en caoutchouc. | 0% Métal.

+ **Restitution d'énergie de 58%**

Référence: **64.760.0**

Taille: 39 à 48

Matière: Cuir velours hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 ESD HRO SRC



### VOLTAGE BLACK QL LOW



**Chaussures de sécurité homme.** Tige textile avec microfibre et renforts en TPU. Semelle de propreté anatomique EVERCUSHION®. Doublure BreathActive en nylon. Embout en fibres de verre 200 J. Semelle anti-perforation composite FAP®lite. Semelle intermédiaire en mousse EVA dotée de PWR BEADS®. Semelle externe en caoutchouc. | Système de laçage rapide et fonctionnel QUICK LOCK.

+ **Technologie de restitution d'énergie PWR BEADS®**

Référence: **64.767.0**

Taille: 39 à 48

Matière: Textile microfibre

Norme: EN 20345; S1P ESD HRO SRC



### TWIST PINK WNS LOW



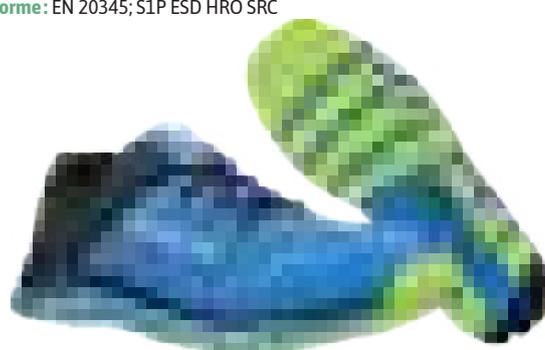
**Chaussures de sécurité femme.** Tige tissu Sandwich-Mesh et éléments FITFRAME®. Semelle de propreté COMFIT® AIR. Doublure en mesh. Embout en fibres de verre 200 J. Semelle anti-perforation composite FAP®lite. Semelle intermédiaire en IMPULSE.FOAM® et externe en caoutchouc. | 0% Métal.

Référence: **64.520.0**

Taille: 36 à 42

Matière: Textile mesh et éléments FITFRAME®

Norme: EN 20345; S1P ESD HRO SRC



### LIFT IMPULSE



**Chaussures de sécurité homme.** Tige textile 3D et éléments FITFRAME®. Semelle de propreté COMFIT® AIR. Embout en fibres de verre 200 J. Semelle anti-perforation composite FAP®. Semelle intermédiaire de deux couches individuelles IMPULSE.FOAM®. Semelle externe DUAL.IMPULSE. | 0% Métal.

Existe en Noir/Rouge : **64.660.0**

Référence bleu: **64.661.0**

Taille: 39 à 47

Matière: Textile 3D et éléments FITFRAME®

Norme: EN 20345; S1P ESD HRO SRA



### DRIFTER GREEN LOW



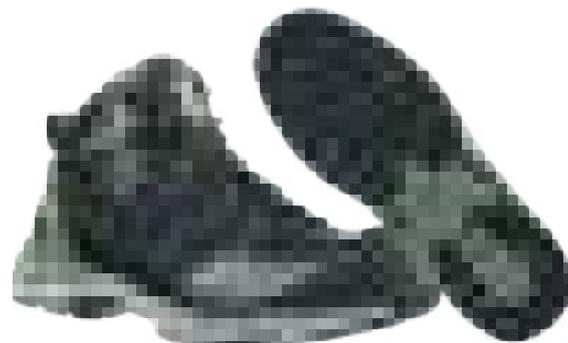
**Chaussures de sécurité mixte.** Tige microfibre et ripstop. Semelle de propreté EVA anatomique. Embout en fibres de verre 200 J. Semelle anti-perforation FAP®. Semelle externe PU2D.

Référence: **64.873.0**

Taille: 36 à 47

Matière: Microfibre, Ripstop

Norme: EN 20345; S1P SRC



### ULTRATRAIL CTX MID



**Chaussures de sécurité homme.** Tige en cuir avec insert en textile. Semelle de propreté COMFIT® AIR. Doublure fonctionnelle avec membrane COA.TEX®. Embout en fibres de verre 200 J. Semelle anti-perforation composite FAP®lite. Semelle intermédiaire en IMPULSE.FOAM®. Semelle externe en caoutchouc.

+ **Membrane imper-respirante COA.TEX®**

Référence: **63.622.0**

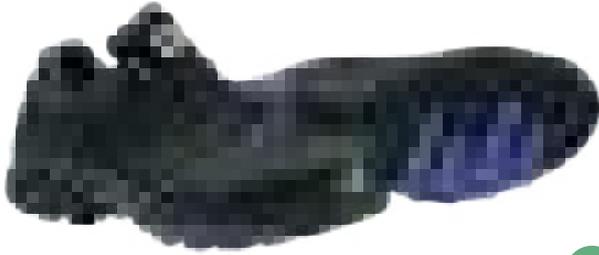
Taille: 39 à 47

Matière: Cuir lisse, Textiles

Norme: EN 20345; S3 ESD WR HRO SRC

**TOWORKFOR**  
BOLDLY SAFE

SOLES  
BY  
**MICHELIN**



## BRAKE



Chaussures de sécurité mixte. Tige cuir nubuck. Semelle de propreté BIORELAX. Doublure Poromax. Embout non métallique CARBONLIGHT® 200 J. Insert anti-perforation non métallique Q-FLEX®. Semelle externe caoutchouc nitrile Full Grip technologie MICHELIN®. | Maintien du talon.

+ Semelle MICHELIN®

Référence : 6A06.20

Taille : 36 à 47

Matière : Cuir nubuck

Norme : EN 20345; S3 SRC HRO

Made in  
EUROPE



## WHEELS



Chaussures de sécurité mixte. Tige cuir nubuck. Semelle de propreté BIORELAX. Doublure Poromax. Embout non métallique CARBONLIGHT® 200 J. Insert anti-perforation non métallique Q-FLEX®. Semelle externe caoutchouc nitrile Full Grip technologie MICHELIN®. | Maintien du talon.

+ Semelle MICHELIN®

Référence : 6B06.20

Taille : 36 à 47

Matière : Cuir nubuck

Norme : EN 20345; S3 SRC HRO

Made in  
EUROPE



## TRACTION



Chaussures de sécurité mixte. Tige cuir premium. Semelle de propreté BIORELAX. Doublure Poromax, HYDRATEC®, THINSULATE®. Embout non métallique CARBONLIGHT® 200 J. Insert anti-perforation non métallique Q-FLEX®. Semelle externe caoutchouc nitrile Full Grip technologie MICHELIN®. | Membrane imper-respirante HYDRATEC®.

+ HYDRATEC® et semelle MICHELIN®

Référence : 6C07.00

Taille : 36 à 47

Matière : Cuir pleine fleur

Norme : EN 20345; S3 SRC WR CI HRO

Made in  
EUROPE

**TOWORKFOR**  
BOLDLY SAFE



# FULL GRIP TECHNOLOGIE DE SÉCURITÉ À VOS PIEDS.

PROTECTION  
PIED

**FULL GRIP**

SOLES  
BY  
**MICHELIN**

**MICHELIN**

BUILT BY **AMF**



### ARAL



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir gras pleine fleur hydrofuge. Semelle de propreté SOFT DRY®. Doublure HK3®. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Semelle anti-perforation Armateak non métallique. Semelle externe SOLAGRIP® PU. | 0% Métal.

+ Best-seller

### ATENE

**Chaussures de sécurité homme basses.**

Référence hautes: **ARAL**  
 Référence basses: **ATENE**  
 Taille: 38 à 48  
 Matière: Cuir gras pleine fleur  
 Norme: EN 20345; S3 SRC



### DUSKY

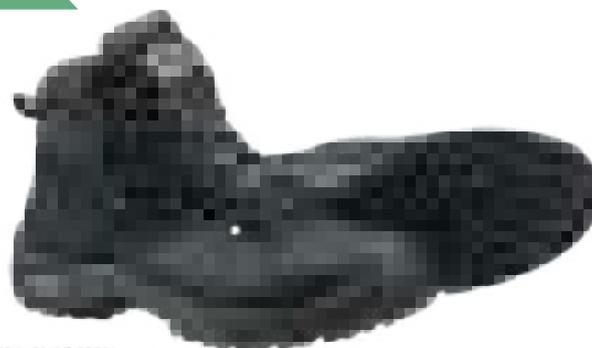


**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir gras pleine fleur hydrofuge. Semelle de propreté UNISOFT®. Doublure textile HK3® respirant. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Semelle anti-perforation Armateak non métallique. Semelle externe X3® PU2D anti-torsion. | 0% Métal.

### SHADY

**Chaussures de sécurité mixte basses.**

Référence hautes: **DUSKY**  
 Référence basses: **SHADY**  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: Cuir gras pleine fleur  
 Norme: EN 20345; S3 CI SRC



### NURBURGRING



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir nubuck. Semelle de propreté COMFORT. Doublure Poromax. Embout non métallique CARBONLIGHT® 200 J. Insert anti-perforation non métallique Q-FLEX®. Semelle externe PU/Caoutchouc nitrile.

### SILVERSTONE

**Chaussures de sécurité mixte basses.**

Référence hautes: **6B51.95**  
 Référence basses: **6A51.95**  
 Taille: 36 à 47  
 Matière: Cuir Nubuck  
 Norme: EN 20345; S3 SRC HRO



Made in EUROPE



### HIKER BLACK



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir nubuck. Semelle de propreté COMFORT. Doublure HYDRATEC®. Embout non métallique CARBONLIGHT® 200 J. Insert anti-perforation non métallique Q-FLEX®. Semelle externe PU/Caoutchouc nitrile.

+ Membrane imper-respirante HYDRATEC®

Référence: **6B84.20**  
 Taille: 36 à 47  
 Matière: Cuir nubuck  
 Norme: EN 20345; S3 SRC WR

Made in EUROPE



### TREK1



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir PERWANGER®. Semelle de propreté COMFORT. Doublure imper-respirante SYMPATEX®. Embout non métallique CARBONLIGHT® 200 J. Semelle anti-perforation en acier. Semelle externe caoutchouc PU/Nitrile SKOVSON.

+ Embout aluminium

Référence: **6B65.11**  
 Taille: 36 à 47  
 Matière: Cuir PERWANGER®  
 Norme: EN 20345; S3 SRC WR HRO

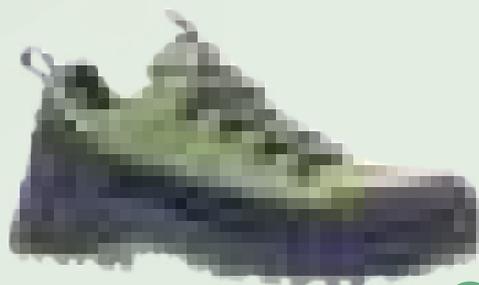


## DANTE

**Chaussures de sécurité homme.** Tige Textile recyclé et nubuck. Semelle de propreté Effusio. Doublure HK3®. Embout non métallique 200 J. Semelle anti-perforation Armateak non métallique. Semelle externe Hiking PU2D. | 0% Métal.

+ Nouveauté

Référence: **DANTE**  
 Taille: 38 à 48  
 Matière: Cuir, Textile  
 Norme: EN 20345; S3 SR



## POWER

**Chaussures de sécurité homme basses.** Tige textile avec renfort latéral PUTEK®. Semelle de propreté Effusio. Doublure HK3®. Embout non métallique 200 J. Semelle anti-perforation Armateak non métallique. Semelle externe Hiking PU2D. | 0% Métal.

+ Nouveauté

## ETNA

**Chaussures de sécurité homme hautes.**

Référence basses: **POWER**  
 Référence hautes: **ETNA**  
 Taille: 38 à 48  
 Matière: Textile, PUTEK®  
 Norme: EN 20345; S3 SR



## TRAILGRIP HAUTE

**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir hydrofuge, microfibre et textile. Semelle de propreté MEMORYTECH® en mousse à mémoire de forme. Doublure maille nylon. Semelle anti-perforation non métallique. Embout aluminium 200 J. Semelle externe DMXRIDE caoutchouc.

Référence: **IB1052**  
 Taille: 39 à 47  
 Matière: Cuir hydrofuge, Microfibre, Textile  
 Norme: EN 20345; S3 SRC HRO



## TRAILGRIP BASSE

**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir hydrofuge, microfibre et textile. Semelle de propreté MEMORYTECH® en mousse à mémoire de forme. Doublure maille nylon. Semelle anti-perforation non métallique. Embout aluminium 200 J. Semelle externe DMXRIDE caoutchouc.

Référence: **IB1050**  
 Taille: 39 à 47  
 Matière: Cuir hydrofuge, Microfibre, Textile  
 Norme: EN 20345; S3 SRC



Zip latéral YKK®



## CONTOUR BLACK / WHEAT

**Chaussures de sécurité homme.** Tige en cuir nubuck déperlant. Doublure maille. Semelle de propreté PU avec insert de confort, préformée et doublée maille. Embout composite 200 J. Renfort cuir enduit NDURE®. Insert anti-perforation non métallique. Semelle externe caoutchouc. | 0% Métal.

+ Zip latéral YKK® pour ouverture facile

Référence: **MIDCNTR**  
 Taille: 40 à 47,5  
 Matière: Cuir nubuck  
 Norme: EN 20345; S3 SRC





### TREKTEX

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en cuir pleine fleur hydrofuge. Semelle de propreté à mémoire de forme. Doublure textile. Embout composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe TRAIL PU2D. | Injectée en France.

- Référence: **TREXS30BF**
- Taille: 35 à 49
- Matière: Cuir pleine fleur
- Norme: EN 20345; S3 SRC



### STELVIO

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir hydrofuge. Première de propreté Energy+. Doublure imper-respirante SYMPATEX®. Embout HDfC fibre composite 200 J. Intercalaire anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Trail PU2D. | 0% Métal.

Existe en version semelle Rouge : **STELS30BFSR**

**Membrane imper-respirante**

- Référence: **STELS30BFSN**
- Taille: 35 à 49
- Matière: Cuir pleine fleur Pull-up hydrofuge
- Norme: EN 20345; S3 WR CI SRC



### FREEWIND

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir pleine fleur Pull-up hydrofuge avec surembout en "Groove". Doublure textile tridimensionnel noir. Embout HDfC fibre composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Trail polyuréthane/caoutchouc nitrile VIBRAM®. | 0% Métal.

**Semelle Trail VIBRAM®**

- Référence: **FREWS30BFVA**
- Taille: 35 à 49
- Matière: Cuir pleine fleur Pull-up hydrofuge
- Norme: EN 20345; S3 CI HI HRO SRC



### SCRAMBLER

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en cuir. Semelle de propreté antibactérienne. Doublure textile. Embout composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe TRAIL PU2D. Protection des maléoles. | Injectée en France.

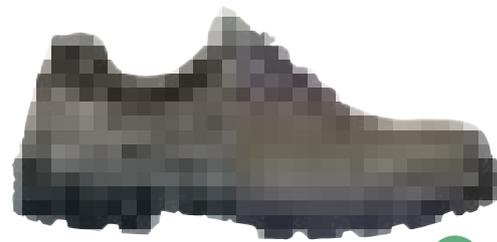
- Référence: **SCRAS30BF**
- Taille: 35 à 49
- Matière: Cuir
- Norme: EN 20345; S3 SRC



### LAND BIS

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige nubuck Pull-up hydrofuge. Doublure en tissu Texelle. Semelle de propreté AIR anatomique en EVA et tissu. Embout acier 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe PU2D.

- Référence: **25510-000**
- Taille: 36 à 48
- Matière: Cuir nubuck hydrofuge
- Norme: EN 20345; S3 SRC



### TEX BIS

**Chaussures de sécurité mixte.** Tige nubuck Pull-up hydrofuge. Doublure en tissu Texelle. Semelle de propreté AIR anatomique en EVA et tissu. Embout acier 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe PU2D.

- Référence: **25520-000**
- Taille: 36 à 47
- Matière: Cuir nubuck hydrofuge
- Norme: EN 20345; S3 SRC





### UNITOP



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir fleur hydrofuge. Semelle de propreté GIOVE®. Doublure Unilining respirante. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Insert anti-perforation en acier. Semelle externe Solagrip PU.

Référence: **UNITOP COMP 132**

Taille: 38 à 48

Matière: Cuir fleur pigmenté

Norme: EN 20345; S3 SRC



### UNILOOK



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir fleur hydrofuge. Semelle de propreté GIOVE®. Doublure Unilining respirante. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Insert anti-perforation en acier. Semelle externe Solagrip PU.

Référence: **UNILOOK COMP 133**

Taille: 38 à 48

Matière: Cuir fleur pigmenté

Norme: EN 20345; S3 SRC



### MAX



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir fleur hydrofuge. Semelle de propreté GIOVE®. Doublure HK3®. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Semelle anti-perforation Armateak non métallique. Semelle externe Solagrip PU.

### FLY

**Chaussures de sécurité homme basses.**

Référence hautes: **MAX**

Référence basses: **FLY**

Taille: 38 à 48

Matière: Cuir fleur pigmenté

Norme: EN 20345; S3 SRC



### MICRO



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir pleine fleur pigmenté hydrofuge. Semelle de propreté UNISOFT®. Doublure HK3®. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Semelle anti-perforation Armateak non métallique. Semelle externe X3® PU2D.

+ 0% Métal

### MESIC

**Chaussures de sécurité mixte basses.**

Référence hautes: **MICRO**

Référence basses: **MESIC**

Taille: 36 à 48

Matière: Cuir fleur pigmenté

Norme: EN 20345; S3 CI SRC



# coverguard

### AGATE II



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir vachette pleine fleur. Semelle de propreté textile et mousse, amovible. Doublure non tissée absorbante. Embout acier 200 J. Intercalaire anti-perforation acier inoxydable. Semelle externe PU2D.

+ Pointures extrêmes

Référence hautes: **9AGH010**

Référence basses: **9AGL010**

Taille: 34 à 49

Matière: Cuir pleine fleur

Norme: EN 20345; S3 SRC



# coverguard

### FREEDITE



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir pleine fleur. Semelle de propreté textile et mousse amovible. Doublure maille 3D micro-aérée. Embout composite 200J. Intercalaire anti-perforation textile. Renfort avant PU. Semelle externe PU2D.

+ 0% Métal

Référence hautes: **9FREQ**

Référence basses: **9FREL**

Taille: 36 à 48

Matière: Cuir pleine fleur

Norme: EN 20345; S3 SRC





TOWORKFOR

## WATT



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige cuir nubuck. Doublure imper-respirante SYMPATEX®. Embout non métallique CARBONLIGHT® 200 J. Insert anti-perforation non métallique Q-FLEX® avec liège. Semelle externe PU/Caoutchouc nitrile. | Testé et approuvé pour des tensions de 18000 V à 60 Hz pendant une minute selon les certifications américaines ANSI F2413-18.

+ Spécifique électricien

## OHM

Chaussures de sécurité mixte basses.

Référence hautes: **6B15.20**

Référence basses: **6A15.20**

Taille: 36 à 47

Matière: Cuir nubuck

Norme: EN 20345; SB P

SRC FO E WR WRU HRO



Made in EUROPE



TOWORKFOR

## X-302



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en microfibre antibactérienne. Doublure space 3D. Embout aluminium 200J. Semelle anti-perforation non métallique. Semelle externe PU 2D.

Existe en Noir: **6A21.60**

+ Embout aluminium, spécifique peintre, plâtrier.

Référence: **6A21.69**

Taille: 36 à 48

Matière: Microfibre

Norme: EN 20345; S3 SRC, ESD



COFRA

## ASPHALT



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir imprimé hydrofuge. Semelle de propreté Heat Barrier. Embout non métallique Top Return 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe Heat Defender PU/Gomme nitrile. | Semelle résistant à 300°C.

+ Spécifique enrobé

Référence: **26930-000**

Taille: 39 à 48

Matière: Cuir imprimé hydrofuge

Norme: EN 20345; S2 P HRO HI SRA



TOWORKFOR

## LUMBERJACK



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir PERWANGER®. Semelle de propreté COMFORT. Doublure imper-respirante Sympatex®. Embout en acier 200 J. Semelle anti-perforation acier. Semelle externe caoutchouc PU/Nitrile SKOVSON. | Classe 2: contre les coupures de tronçonneuses de 24 m/s.

+ Spécifique bûcheron

Référence: **8D65.11**

Taille: 38 à 47

Matière: Cuir PERWANGER®

Norme: EN 20345; S3 SRC WR HRO, Classe 2



UNIWORK

## XOLID



**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir fleur pigmenté hydrofuge, à scratch. Doublure textile HK3®. Semelle de propreté GIOVE®. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Semelle anti-perforation Armateak non métallique. Semelle externe X3® caoutchouc.

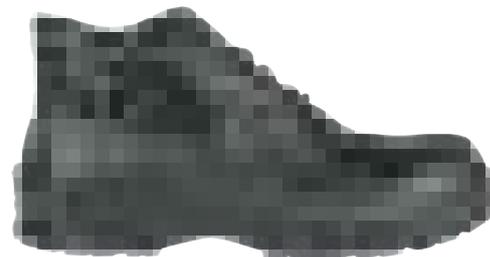
+ Spécifique soudeur

Référence: **XOLID**

Taille: 38 à 48

Matière: Cuir fleur pigmenté hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 HRO SRC



COFRA

## ETHYL



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige ECOLORICA® hydrofuge. Doublure en tissu Dryfresh 100% polyester. Semelle de propreté Evanit. Embout non métallique Top Return 200 J. Semelle anti-perforation non métallique APT Plate. Semelle externe PU2D. | 0% Métal.

+ Spécifique chimie

## HELIUM

Chaussures de sécurité mixte basses.

Référence hautes: **12650-000**

Référence basses: **12790-000**

Taille hautes: 38 à 47

Taille basses: 36 à 47

Matière: LORICA® hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 SRC



LEMAITRE  
La Sécurité depuis 1951

## DERBY



**Chaussures de sécurité mixte.** Tige en microfibre hydrofuge. Semelle de propreté antibactérienne à mémoire de forme. Doublure en microfibre perforée respirante. Embout HDFC composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Carbon PU2D. | Injectée en France.

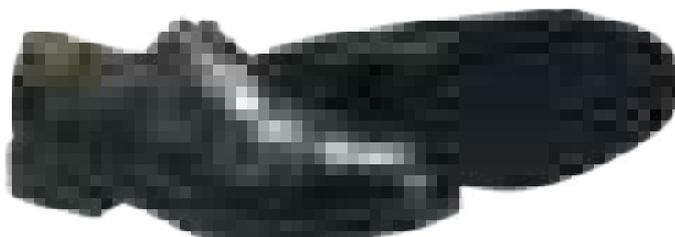
+ Pointures extrêmes

Référence: **DERNS30NR**

Taille: 35 à 50

Matière: Microfibre

Norme: EN 20345; S3 SRC

TOWORKFOR  
TRAVAILLEZ EN SÉCURITÉ

## OXFORD

**Chaussures de sécurité homme.** Tige cuir pleine fleur. Doublure cuir Aniline. Semelle de propreté en mousse de polyuréthane. Embout en acier 200 J. Semelle anti-perforation non métallique Q-FLEX®. Semelle externe City PU.

Existe en Brun: **LIVERPOOL**

Référence: **8A04.50**

Taille: 39 à 47

Matière: Cuir pleine fleur

Norme: EN 20345; S3 SRB



Made in  
EUROPE

LEMAITRE  
La Sécurité depuis 1951

## CHUKKA



**Chaussures de sécurité homme.** Tige en microfibre hydrofuge. Semelle de propreté antibactérienne à mémoire de forme. Doublure en microfibre perforée respirante. Embout HDFC composite 200 J. Insert anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Carbon PU2D. | Injectée en France.

+ Style casual

Référence: **CHUKS30BM**

Taille: 38 à 50

Matière: Microfibre

Norme: EN 20345; S3 SRC



NOUVEAUTÉ  
Disponible  
en 2024

TOWORKFOR  
TRAVAILLEZ EN SÉCURITÉ

## CHELSEA

**Botillons de sécurité homme.** Tige cuir pleine fleur. Doublure cuir Aniline. Semelle de propreté en mousse de polyuréthane. Embout en acier 200 J. Semelle anti-perforation non métallique Q-FLEX®. Semelle externe City PU.

Référence: **8A75.20**

Taille: 39 à 47

Matière: Cuir nubuck

Norme: EN 20345; S3 SRB



Made in  
EUROPE

LEMAITRE  
La Sécurité depuis 1951

## RIANA



**Mocassins de sécurité femme.** Tige en cuir pleine fleur hydrofuge. Doublure en microfibre. Embout composite 200 J. Insert anti-perforation textile haute ténacité. Semelle externe PARABOLIGHT/PU2D.

Référence: **RIANS30NR**

Taille: 35 à 42

Matière: Cuir

Norme: EN 20345; S3 SRC



## FORESTPROOF



**Bottes de sécurité mixte 100% caoutchouc vulcanisé.** Doublure coton. Lacets de serrage au niveau des mollets. Embout acier 200 J. Semelle anti-perforation en acier. Semelle cramponnée en caoutchouc. | Normées scie à chaîne Classe 3 : stop chaîne 28 m/s.

+ EN 17429 Classe 3

Référence: **3SC1**

Taille: 37 à 47

Matière: Caoutchouc

Norme: EN 20345; SB E P SRA; EN 17249, Classe 3



## UNIMAX



**Bottes de sécurité fourrées homme.** Tige cuir gras pleine fleur hydrofuge, fourrées laine avec membrane et inserts isothermes. Semelle de propreté GIOVE®. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Semelle anti-perforation Armateak non métallique 0+. Semelle externe SOLAGRIP® PU. | 0% Métal.

+ Membrane imper-respirante

Référence: **UNIMAX**

Taille: 38 à 48

Matière: Cuir gras pleine fleur

Norme: EN 20345; S3 WR CI SRC



## JALFARO



**Bottes de sécurité fourrées homme.** Tige cuir pleine fleur hydrofuge finition Pull-Up. Semelle de propreté Soft. Doublure (jambe et avant pied) en molleton isothermique. Embout aluminium Type B 200 J. Semelle anti-perforation acier inoxydable. Semelle externe SYNERGY avec insert INFENERGY® de BASF®.

+ Restitution d'énergie

Référence: **JJY224**

Taille: 38 à 47

Matière: Cuir pleine fleur Pull-up hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 CI HI SRC



## UNITREK



**Bottes de sécurité non fourrées homme.** Tige cuir fleur hydrofuge. Renforts anti-abrasion STARK® sur l'empaigne. Semelle de confort UNISOFT®. Embout UNICOMP® non métallique 200 J. Semelle anti-perforation textile 0+ ARMATEAK®. Semelle externe type X3® PU2D.

Référence: **UNITREK**

Taille: 38 à 48

Matière: Cuir fleur hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 CI HI SRC



## TENERE



**Bottes de sécurité fourrées mixte.** Tige cuir haute résistance. Semelle de propreté Energy+. Doublure fourrée synthétique. Embout HDFC fibre composite 200 J. Intercalaire anti-perforation textile composite haute ténacité. Semelle externe Trail PU2D. | 0% Métal. Protection TPU à l'arrière.

Existe en semelle Rouge : TENES30BFSR

+ Cramponnage optimal

Référence: **TENES30BFSR**

Taille: 35 à 49

Matière: Cuir fleur Pull-up hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 SRC



## UNITANO



**Bottes de sécurité fourrées homme.** Tige cuir hydrofuge, fourrées laine. Semelle de propreté GIOVE®. Embout non métallique UNICOMP® 200 J. Semelle anti-perforation en acier. Semelle externe SOLAGRIP® PU. | 0% Métal.

+ Best-seller

Référence: **UNITANO**

Taille: 38 à 48

Matière: Cuir fleur hydrofuge

Norme: EN 20345; S3 SRC



### RIGLITEX FUR S5

Demi-bottes de sécurité mixte en PU NEOTANE® (formule avancée de polyuréthane). Doublure en fourrure synthétique. Ergot de déchaussement. Languettes latérales en cuir synthétique. Embout de protection et semelle anti-perforation en acier inoxydable. Semelle externe PU NEOTANE®.

+ Facile à enfiler

Existe en version non fourrée: RIGLITEX S5

Référence fourrée: XFN4P  
 Référence non fourrée: XRN4P  
 Taille: 36 à 49  
 Matière: PU Neotane®  
 Norme: EN 20345; S5

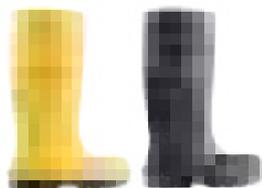


### STEPLITE EASYGRIP S5

Bottes de sécurité mixte en PU NEOTANE® (formule avancée de polyuréthane). Semelle de propreté amovible, lavable et isolante. Doublure en jersey de coton. Ergot de déchaussement. Embout de protection et semelle anti-perforation en acier inoxydable. Semelle externe PU NEOTANE®.

+ Légère

Référence: PAN4P  
 Taille: 36 à 48  
 Matière: PU NEOTANE®  
 Norme: EN 20345; S5



**BEKINA®**  
BOOTS

MADE IN  
BELGIUM  
Since 1962



**LES BOTTES DE SÉCURITÉ  
POUR LES PROFESSIONNELS**

**CONFORT ET SÉCURITÉ  
EN TOUTES CIRCONSTANCES**

PROTECTION  
PIED

**INNOVATION  
THROUGH  
CRAFTSMANSHIP**



## BRONZE

**Bottes de sécurité homme en PVC.** Protection malléoles. Ergot de déchaussement. Profil rehaussé pour une meilleure résistance aux chocs frontaux. Embout acier inoxydable 200 J. Intercalaire anti-perforation acier inoxydable. Semelle externe noire PVC/nitrile.

+ Antistatique

Référence: **BRONZ55**  
 Taille: 38 à 48  
 Matière: PVC  
 Norme: EN 20345; S5 SRA



## FISHER

**Cuissardes de sécurité mixte en PVC.** Protection malléoles, dessus des pieds et talons. Profil rehaussé pour une meilleure résistance aux chocs frontaux. Embout acier inoxydable 200 J et intercalaire anti-perforation acier inoxydable. Crampons auto-nettoyants. Semelle externe PVC/Nitrile. | Hauteur totale : 80 cm.

+ Antistatique

Référence: **FISH255**  
 Taille: 37 à 47  
 Matière: PVC  
 Norme: EN 20345; S5 SRA; EN ISO 20344



## COPPER

**Bottes de sécurité homme.** Tige en PVC. Doublure polyester. Embout acier inoxydable 200 J et intercalaire anti-perforation acier inoxydable. Semelle externe PVC.

Référence: **COPPE55**  
 Taille: 39 à 48  
 Matière: PVC  
 Norme: EN 20345; S5 SRA

Made in  
 EUROPE



## OYSTER

**Combinaison de sécurité mixte en PVC.** Doublure jersey de coton. Bretelles ajustables en nylon, oeillets et boutons en laiton. Poche intérieure. Protection des malléoles. Ergot de déchaussement. Embout acier inoxydable 200 J et intercalaire anti-perforation acier inoxydable. Semelle externe PVC/Nitrile. | Hauteur totale : 130 cm.

+ Antistatique, antichoc, antiglisse

Référence: **OYST255**  
 Taille: 37 à 47  
 Matière: PVC  
 Norme: EN 20345; S5 SRA; EN ISO 20344



## VALBOOT

**Chaussons pour bottes et sabots.** Extérieur tricot en polyester. Intercalaire en mousse PU de 2 mm. Intérieur non tissé gratté polyester traité SANITIZED®.

Référence: **0313AG**  
 Taille: 36/37 à 48/49  
 Matière: Polyester





### TOTAL PROTECT



Surchaussures antidérapantes mixte. Semelle intégrale en caoutchouc, avec embout aluminium/titane 200 J.

+ Idéal pour les visiteurs

Référence: **TOTPROTEC**  
 Taille: 34/37 à 46/48  
 Matière: Caoutchouc



### VISITOR



Surchaussures de sécurité mixte en caoutchouc. Embout aluminium/titane 200 J. Bride de serrage arrière et d'ajustement en Velcro®. Semelle antidérapante TIGER-GRIP®.

+ Code couleur pour repérer chaque taille

Référence: **VISITOR**  
 Taille: 34/38 à 44/48  
 Matière: Caoutchouc  
 Norme: EN 12 568



### EASY-GRIP



Surchaussures antidérapantes mixte. Semelle intégrale en caoutchouc.

Référence: **EASYGRIP**  
 Taille: 34/37 à 46/48  
 Matière: Caoutchouc  
 Norme: EN 20347



### VISITOR INTÉGRAL



Surchaussures antidérapantes mixte. Embout de protection en aluminium/titane 200 J et insert anti-perforation en acier. Coefficient d'adhérence exceptionnel. Sangles multidirectionnelles, tenue au pied sécurisée. Code couleur pour identifier la taille. Semelle mixte TIGER-GRIP® pour utilisation en intérieur/extérieur. | Réutilisables.

+ Antistatique ESD

Référence: **VISITORI**  
 Taille: 34/38 à 46/47  
 Matière: Caoutchouc  
 Norme: EN 20345 SRC



### CITY GRIP

Surchaussures neige et verglas avec crampon ultra-résistants. Assurent le maintien de la chaussure. S'adaptent à tout type de chaussures. | Livrées avec une pochette de transport.

+ Spécial neige et verglas, ultra-légère

Référence: **CITYGRIP**  
 Taille: 34/38 à 44/48  
 Matière: Caoutchouc



## FRAÎCHEUR

Chaussettes en COOLMAX® mixte limitant les échauffements. Renforts talons, pointes, malléoles. Compatibles et recommandées avec les chaussures à membranes imper-respirantes et les chaussures conductrices ou antistatiques grâce au fil d'argent. | Séchage rapide.



## FRAÎCHEUR COURTE

Chaussettes courte en COOLMAX® mixte.

Référence longues: **0368AG**

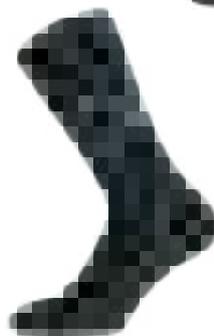
Référence courtes: **0840AG**

Taille: 36/38 à 48/50

Matière: 88% Polyester, 8% Polyamide, 3% Fil métallique, 1% Élasthanne

Norme: ISO 20344

Lavage: 40°C



## VIBRACUT WORKER

Chaussettes mixte renforcées aux talons, pointes et malléoles. Semelle en bouclette se prolongeant sur le dessus des orteils, le haut du talon et sur les malléoles. Compatibles avec les chaussures conductrices ou antistatiques. Très résistantes, pour un usage intensif. Le fil d'argent contenu dans la semelle de la chaussette, est reconnu pour ses capacités de dissipation des charges électrostatiques.



Référence: **0369AG**

Taille: 36/38 à 48/50

Matière: 47% Coton, 35% Polyester, 10% Polyamide, 6% Fil d'argent, 2% Élasthanne

Norme: ISO 20344

Lavage: 40°C



## HYGIÈNE DRY FEET

Chaussettes mixte composées de fibre polypropylène DRYARN®. La technologie DRYARN®, réputée pour ses propriétés respirantes, évacue 7x plus l'humidité qu'un polyester classique. Ce produit éco-responsable est constitué de 90% de coton recyclé. | Lot de 2 paires.



+ Légère, résistante, confortable

Référence: **0814AG**

Taille: 36/38 à 48/50

Matière: 52% Coton, 27% Polyamide, 15%

Polyester, 4% Polypropylène, 2% Élasthanne

Lavage: 40°C



## CHALEUR HAUTE

Chaussettes hautes mixte en laine, apportant chaleur et confort. Allie la chaleur de la laine, la douceur de l'acrylique, la résistance du polyester et du polyamide et l'élasticité de l'élasthanne. Renforts aux talons et orteils. Code couleur à l'avant de la chaussette pour indiquer la pointure du modèle.



## CHALEUR

Mi-chaussettes mixte.

Référence hautes: **0366AG**

Référence basses: **0367AG**

Taille: 36/38 à 48/50

Matière: 40% Laine, 40% Acrylique,

8% Polyamide, 6% Élasthanne, 6% Polyester

Lavage: 30°C



## THERMIQUES K2

Chaussettes hautes mixte en laine mérinos avec fibres de polyester THERMOLITE®. Polyamide CORDURA® talon et pointe. Compatibles avec les chaussures conductrices ou antistatiques. Semelle bouclette se prolongeant sur la pointe et renforts bouclette tibia, mollet, et côtés. Zone aérée sur le dessus du pied.



+ Spécial hiver, protège jusqu'à -15°

Référence: **1031AG**

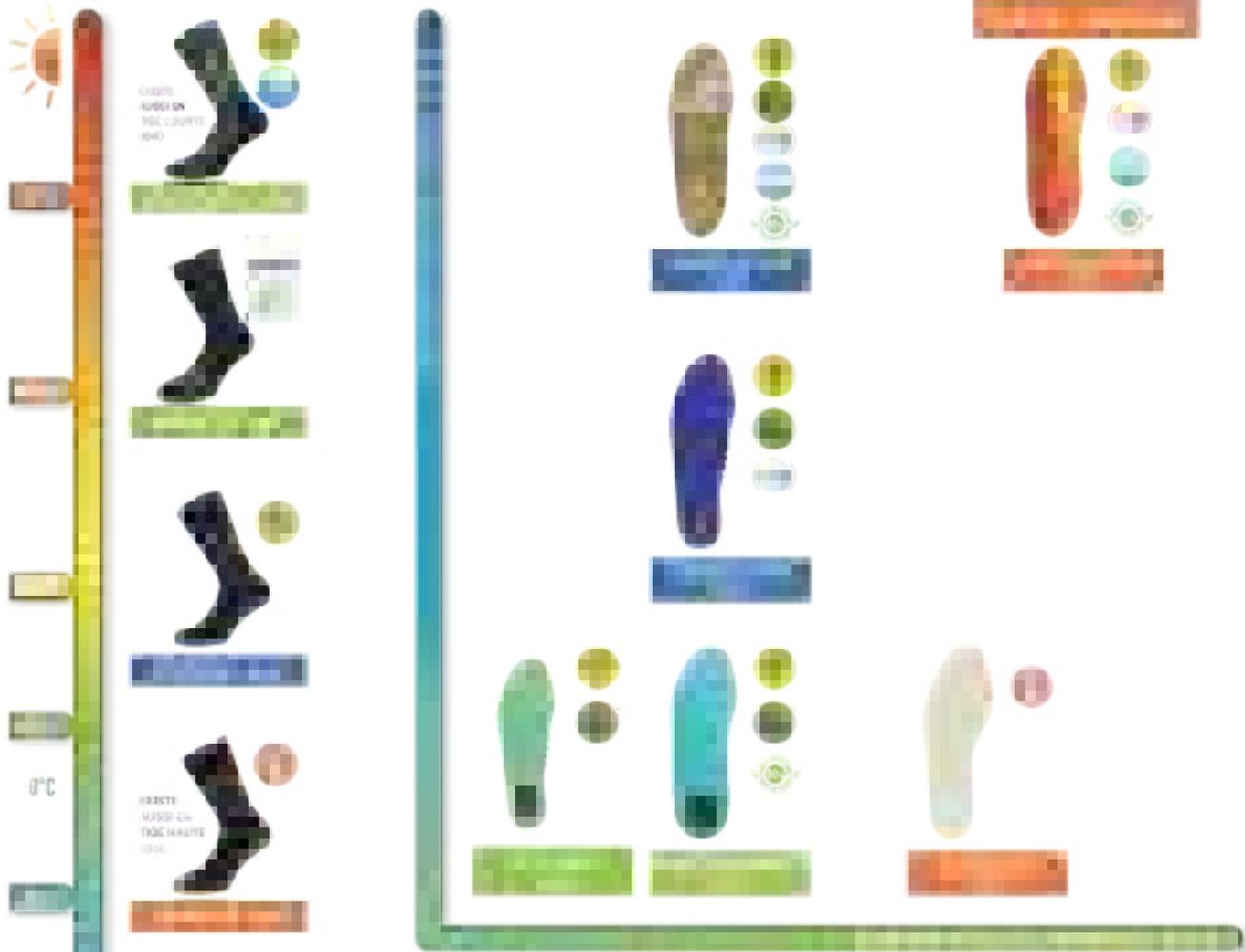
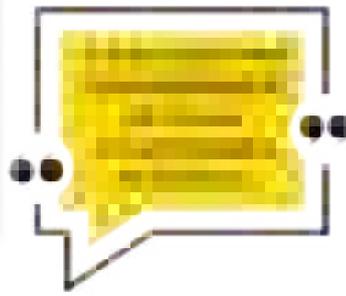
Taille: 36/38 à 45/47

Matière: 39% Polyester, 33% Polyamide, 13% Laine mérinos, 13% Acrylique, 1% Élasthanne, 1% Fil d'argent

Norme: ISO 20344

Lavage: 30°C

# BIEEN CHOISIR SES CHAUSSETTES ET SEMELLES



## L'EFFICACITÉ D'UN EPI DÉPEND D'UN AUTRE

En associant les bons produits JLF Pro® aux EPI vous optimisez l'efficacité et la durée de vie des chaussures de sécurité, à moindre coût !

	1 mois	>50 lavages	>50 lavages	>50 lavages
	4	2,5	5	5

5-6 mois	5-6 mois	>50 lavages résistance abrasion ♦♦♦	Résistance abrasion ♦♦	Résistance abrasion ♦♦	Résistance abrasion ♦♦♦♦	3-4 mois	4-4 mois	10 substitutions de 2s
2	2	5	5	5	5	4	2	2



## VILLE



**Chaussettes mixte de ville en coton.** Remaillage pointes soigné avec couture plate. Bord-côte. | Lot de 3 paires.

+ **Chaussette tricotée en jersey**

Référence: **0891AG**

Taille: 36/38 à 48/50

Matière: 72% Coton, 22% Polyamide, 3% Polyester, 3% Élasthanne

Lavage: 40°C

## VILLE FIL D'ÉCOSSE



**Chaussettes mixte de ville fines en coton, qualité fil d'Écosse pour le confort.** Remaillage pointes soigné. Chaussette tricoté avec une maille en côte 6x2. Bord-côte. Hauteur mi-mollet. Couture plate sur la pointe pour un confort maximum.

+ **Fine, résistante**

Référence: **0870AG**

Taille: 36/38 à 48/50

Matière: 100% Coton

Lavage: 40°C

## LES LACETS



- Conditionnement par 100 paires en vrac (VR)
- Par 20 paires en sachets individuels (VS)
- Pack libre service (AG)

### LACETS

- **RÉSISTANCE À L'ABRASION, LA TRACTION ET LA RUPTURE**
- **DISPONIBLES EN CUIR, POLYESTER ROND OU PLATS ET COTON CIRÉ** (CONFORMITÉ NF G07 002 ET EN ISO 22 774)

	LONGUEUR	RÉF.	NOIR	MARRON	BEIGE NATUREL	GRIS	BLANC
POLYESTER PLAT	0,60 m	410 VR /VS	●	●	●	●	
	0,75 m	414 VR /VS	●	●	●	●	
	0,90 m	411 VR /VS	●	●	●	●	
	1,20 m	412 VR /VS	●	●	●	●	○
	1,50 m	415 VR /VS	●	●	●	●	○
POLYESTER ROND	0,90 m	405 VR /VS/AG	●	●			○
	1,20 m	416 VR /VS/AG	●	●			○
	1,50 m	417 VR /VS	●	●			
	1,80 m	407 VR/VS	●				
CIRÉS COTON ROND	0,75 m	426 VR /VS	●	●			
	0,90 m	427 VR /VS	●	●			
	1,20 m	428 VR /VS	●	●			
CUIR	1,15 m	413 VR /VS	●	●	●	○	

## ENTRETIEN CHAUSSURES

**Grasse restituant au cuir les qualités initiales atténuées par le vieillissement.** Préserve du durcissement et des craquelures.

+ **Livrée avec éponge applicateur, faible odeur**

Référence: **0702VS**

Taille: 125 ml

Matière: Huile minérale de Paraffine, Cire, Parfum amande amère

Made in  
FRANCE

## DÉSODORISANT HYGIÈNE DÉSINFECTANT

**Désodorisant et désinfectant (bactéricide et fongicide).** Compatible avec les E.P.I. : chaussures, bottes, gants, casques.

+ **Désodorisant, désinfectant**

Référence: **0610VS**

Taille: 300 ml

Matière: Solution alcoolique parfumée. Propulseur: Butane/Propane (inflammable)

Norme: EN 1650; EN 1276

Made in  
FRANCE





### SAFETY PLUS

Semelles mixte antistatiques, à base de mousse PU recyclée, de PORON® et d'EVA. Traitées S3F® et amortissantes avec soutien de la voûte plantaire pour plus de confort. Protection des articulations des membres inférieurs et de la colonne vertébrale grâce à l'insert talon en Poron. Préviennent le développement des odeurs, la croissance des bactéries et des champignons responsables des mycoses.

Référence: **0093AG**

Taille: 36/37 à 48/49

Matière: 100% Polyester et mousse PU recyclée à 80%. PORON®, fil conducteur multi-filaments. Polyamide 80% et Polyester-inox 20%



### SAFETY WARM

Semelles mixte antistatiques avec face polaire au contact du pied à base de mousse PU recyclée, de PORON® et d'EVA. Traitées S3F® et amortissantes avec soutien de la voûte plantaire pour plus de confort. Protection des articulations des membres inférieurs et de la colonne vertébrale grâce à l'insert talon en PORON®.

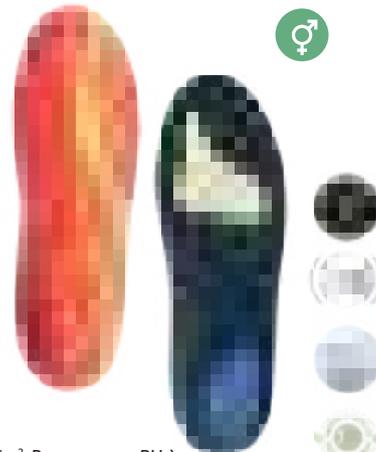
+ Spécial hiver

Référence: **0092AG**

Taille: 36/37 à 48/49

Matière: Dessus en polaire 160 gr/m<sup>2</sup>. Base mousse PU à 70% de matériaux recyclés. Insert à l'avant en mousse EVA perforée. Insert amorti au talon en PORON®. Fil conducteur multi-filaments polyamide 80% et polyester-inox 20%

Norme: ISO 20344



### VIBRACUT AMORTICHOC

Semelles mixte VIBRACUT® anti-fatigue et anti chocs. Limitent les douleurs dorsales et articulaires. Préviennent le développement des odeurs, la croissance des bactéries et des champignons responsables des mycoses. Le concept VIBRACUT® répond aux problématiques de postures statiques, aux chocs dus à la marche ou encore aux mouvements répétitifs.

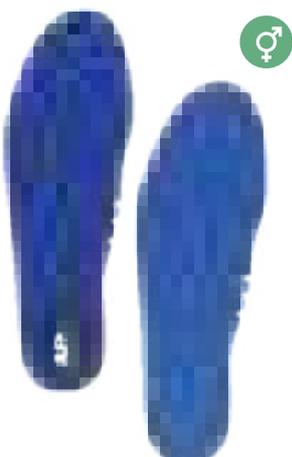
+ Absorbent de chocs et des vibrations, anti-odeurs, antistatique

Référence: **0018AG**

Taille: 36/37 à 48/49

Matière: Revêtement textile non tissé: 100% Polyamide avec traitement permanent biocide

Norme: EN 12746; EN 13520; EN 20344



Made in  
FRANCE

### IMAGE ANATOMIQUE

Semelles mixte iconiques "Image" plus ergonomiques et respectueuses de l'environnement. Support confort en feutre de polyester pour résister à l'abrasion. Traitement hygiène exclusif S3F®. Anatomique avec cuvette talonnière et voûte plantaire.

+ Antidérapante, antistatique

Référence: **0183AG**

Taille: 36/37 à 48/49

Matière: Tissu feutre 100% Polyester. Mousse en Polyuréthane à 80% recyclé. Fil conducteur multi-filaments Polyamide 80% et Polyester-inox 20%

Norme: EN 12746; EN 13520; 20344



### CUT IMAGE

Semelles mixte hygiène traitées S3F® à découper, pour s'adapter à toutes les pointures. Composées d'un support en aiguilleté de confort de coloris vert en fibres polyviscose et d'un liant assurant une résistance à l'abrasion de longue durée. Sous-couche en mousse latex au charbon actif et antistatique.

+ Multitailles à découper

Référence: **0282VS**

Taille: 35 à 46 (à découper)

Matière: 65% Polyester et 35% Viscose avec liant et traitement biocide. Sous-couche en mousse Latex au charbon actif avec traitement biocide

Norme: EN 12746; EN 13520; 20344



Made in  
FRANCE

### THERMIQUES

Semelles mixte en laine naturelle avec film aluminisé pour lutter contre le froid et l'humidité. Chaleur garantie.

Référence: **0134AG**

Taille: 36/37 à 48/49

Matière: Feutre 100% Laine naturelle

Norme: EN 12746; EN 13520



Made in  
FRANCE



# ANTICHUTE

---

- 194** Les normes antichute
- 196** Kits antichute
- 197** Harnais antichute, maintien au travail
- 199** Harnais antichute gamme Access
- 200** Enrouleurs à rappel automatique
- 201** Antichute sur corde, maintien au travail, ligne de vie
- 202** Longes antichute, longes de retenue
- 203** Connecteurs
- 204** Ancrages
- 205** Casques monteur
- 206** Accessoires

# LES NORMES ANTICHUTE

NORMES	CHAMP DE LA NORME
EN 353-1	Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur — Antichutes mobiles incluant un support d'assurage — Partie 1 : Antichutes mobiles incluant un support d'assurage rigide
EN 353-2	Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur — Partie 2 : Antichutes mobiles incluant support d'assurage flexible
EN 354	Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur — Longes
EN 355	Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur — Absorbeurs d'énergie
EN 358	Équipement de protection individuelle de maintien au travail et de prévention contre les chutes de hauteur — Ceintures et longes de maintien au travail ou de retenue
EN 360	Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur — Antichutes à rappel automatique
EN 361	Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur — Harnais d'antichute
EN 362	Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur — Connecteurs
EN 795	Équipement de protection individuelle contre les chutes — Dispositifs d'ancrage
EN 813	Équipement de protection individuelle pour la prévention contre les chutes de hauteur — Ceintures à cuissardes

## Identifier les risques potentiels

### Les situations de travail présentant des risques de chute de hauteur

- Le travail sur toiture, charpente ou terrasse
- Le travail sur éolienne, façade d'immeuble, plateforme pétrolière, dans les égouts et espaces confinés
- Les moyens d'accès aux zones surélevées : échelle, escalier, passerelle
- Certains équipements de travail : pylône, citerne, échafaudage, nacelle

Plus la hauteur de la chute est élevée, plus celle-ci est potentiellement mortelle. Cependant, même une chute de faible hauteur peut causer des dommages qui peuvent être irréversibles : **une chute n'est pas un saut, une personne qui chute est surprise et ne peut réagir.**

### L'adaptation de l'équipement à la situation de travail

#### La position de l'opérateur par rapport à l'ancrage

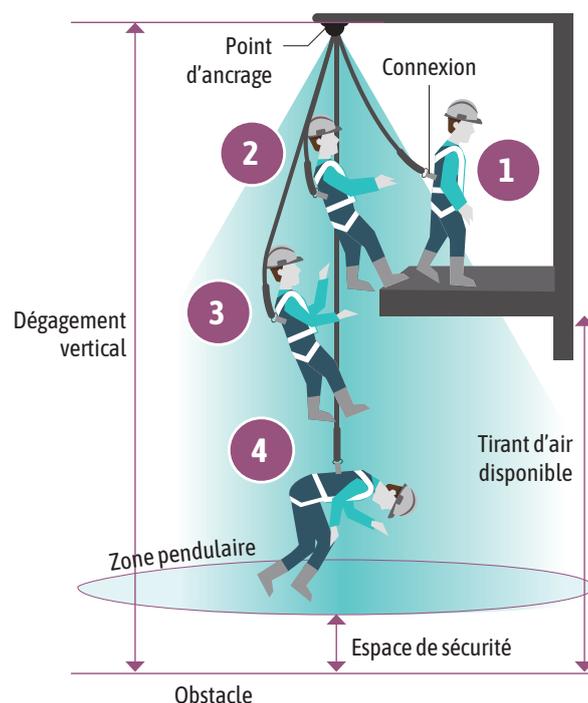
Il existe deux risques majeurs à considérer lorsque l'on souhaite mettre en place une protection antichute individuelle efficace. Ils sont tous les deux liés à la position de l'opérateur par rapport au point d'ancrage de son système antichute.

- **Le risque pendulaire** : le point d'ancrage n'est pas exactement situé au-dessus de l'opérateur qui est décalé par rapport à ce dernier. Il risque un effet pendulaire pendant sa chute, et donc potentiellement heurter un élément dangereux.
- **Le risque de mal mesurer le tirant d'air** : qui est la distance nécessaire pour stopper et absorber une chute d'une personne sans rencontrer le sol ou tout obstacle dangereux.

#### FOCUS

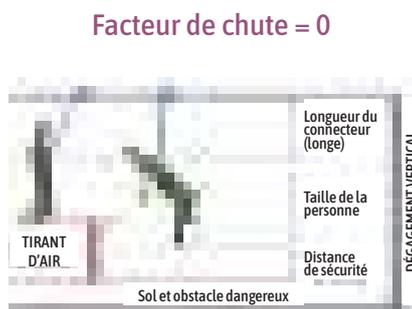
##### Mesure du tirant d'air :

(facteur de chute x longueur du connecteur) + taille de la personne + allongement de l'absorbeur + distance de sécurité.

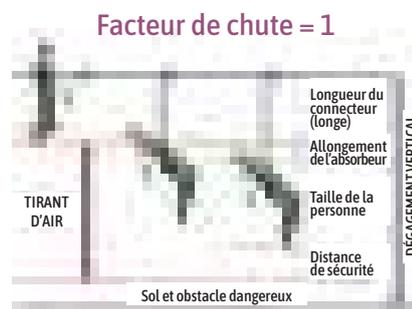


## Comprendre le facteur de chute

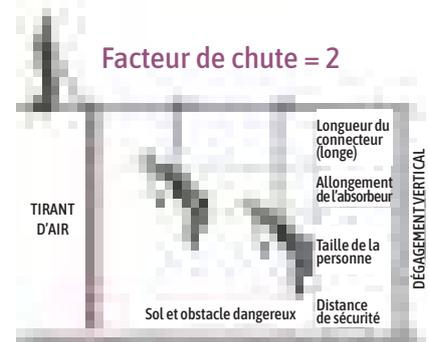
Le tirant d'air est lié au facteur de chute, qui est déterminé par la position en hauteur de l'opérateur par rapport à son point d'ancrage. Lorsque le point d'ancrage est situé en dessous des pieds de l'opérateur, le vide nécessaire pour absorber sa chute sans rencontrer le sol doit être 2 fois plus important que lorsque le point d'ancrage est situé au-dessus de son épaule.



L'ancrage se trouve au-dessus de la tête et la longe est tendue entre le point d'ancrage et l'opérateur. Le tirant d'air est réduit comme indiqué, avec une distance de chute minimale.



Le point d'ancrage se trouve au niveau du point d'attache du harnais, permettant une chute équivalente à la longueur de la longe avant le déploiement de l'absorbeur d'énergie pour arrêter la chute.



Le point d'ancrage se trouve aux pieds de l'opérateur ou en-dessous, permettant une chute équivalente à deux fois la longueur de la longe avant le déploiement de l'absorbeur d'énergie pour arrêter la chute.

## Déterminer mon système de protection

Le système antichute est destiné à stopper une chute de l'opérateur. On parle de « système antichute » car une protection antichute est composée de plusieurs éléments dont l'association est obligatoire.

A - Dispositifs d'ancrage	B - Harnais antichute complet	C - Dispositifs de connexion antichutes
<p>Utilisés pour relier la liaison antichute à la structure d'accueil (structures métalliques, charpentes...).</p> <p>Il existe 2 catégories de dispositifs d'ancrage :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Permanents</b> (ex. ligne de vie horizontale, plaquette d'ancrage, systèmes de rails horizontaux...).</li> <li>• <b>Provisoires</b> (ex : élingues acier, trépied, cravates textile...).</li> </ul>	<p>Dispositif de préhension du corps destiné à arrêter les chutes.</p> <p>Les ceintures de maintien ne constituent pas un système d'arrêt des chutes.</p>	<p>Sert à relier le harnais au point d'ancrage (ex. longes avec absorbeur d'énergie, enrouleurs à rappel automatique, coulisseaux sur corde).</p>

## Quelle connexion antichute utiliser ?

Longe avec absorbeur d'énergie	Antichute coulissant	Antichute à rappel automatique
<p><b>Légère.</b> La longe avec absorbeur d'énergie donne <b>une grande liberté de mouvement dans un espace restreint</b> lorsqu'elle est positionnée sur un point d'ancrage fixe. Cette connexion se porte dans le dos.</p>	<p>Il est positionné sur une corde antichute. <b>Il est souvent moins polyvalent</b> : certains coulisseaux sont exclusivement adaptés au travail sur plans verticaux ou inclinés, d'autres uniquement sur plans horizontaux. La corde peut représenter un encombrement.</p>	<p><b>Il permet de se déplacer sur une distance assez grande sans gêne de l'encombrement d'une corde.</b> Utilisable sur tous les plans, il est conseillé en cas de travail sur plan horizontal pour éviter de chuter sur la corde. Les évolutions techniques récentes ont atténué la sensation de constante retenue.</p>
<p><b>Attention, il y a longe et longe !</b> Une longe sans système d'absorption d'énergie ne peut en aucun cas servir à stopper une chute. <b>Elle maintient l'opérateur dans un espace de travail sécurisé.</b> Seule la longe avec absorption d'énergie peut être utilisée dans un système antichute.</p>	<p><b>Cette connexion antichute se porte dans le dos</b> pour l'usage sur plan horizontal <b>ou au niveau du sternum</b> pour l'usage sur plan vertical ou incliné.</p>	<p>Cette connexion antichute se porte au choix, <b>dans le dos ou au niveau du sternum.</b> C'est la connexion à privilégier en cas de faible tirant d'air.</p>



### KIT TOITURE CONFORT - 10 M

Kit composé d'un harnais 2 points dorsal et sternal, 1 antichute compact coulissant sur corde tressée multi-usage, 1 support d'assurance en corde polyamide tressée diamètre 11 mm de longueur 10 m, 1 connecteur acier à verrouillage à vis ouverture 18 mm, 1 anneau d'ancrage en sangle 20 mm de longueur 1,20 m. | Fourni dans un sac à dos d'une capacité de 12 L.

Référence: **FA 80 105 00**

Matière: Polyamide, Polyester, Acier, Aluminium

Poids: 2,75 kg

Norme: EN 361; EN 353-2; EN 362; EN 795: Type B; EN 566



### KIT CHARPENTE MÉTALLIQUE

Kit composé d'un harnais 2 points dorsal et sternal, 1 longue fourche en corde tressée de longueur 1,50 m avec absorbeur d'énergie. Montée avec 1 connecteur acier à verrouillage à vis ouverture 18 mm et 2 mousquetons d'échafaudage verrouillage automatique double action ouverture 50,8 mm.

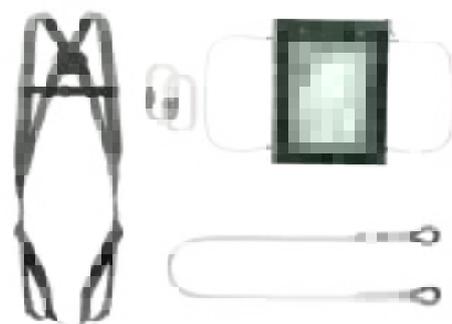
+ Fourni dans un sac de rangement

Référence: **FA 80 005 00**

Matière: Polyamide, Polyester, Acier, Aluminium

Poids: 3,07 kg

Norme: EN 361; EN 355



### KIT NACELLE

Kit composé d'un harnais 1 point dorsal, 1 longe de retenue en corde toronnée de longueur 1,5 m et de 2 connecteurs acier à verrouillage à vis ouverture 18 mm.

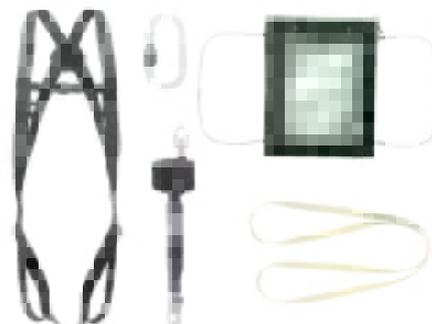
+ Fourni dans un sac de rangement

Référence: **FA 80 001 00**

Matière: Polyamide, Polyester, Acier, Jute

Poids: 1,50 kg

Norme: EN 361; EN 354; EN 362



### KIT MAINTENANCE INDUSTRIELLE

Kit composé d'un harnais 2 points dorsal et sternal, 1 connecteur acier à verrouillage à vis ouverture 18 mm, 1 anneau d'ancrage longueur 1,20 m, 1 antichute à rappel automatique en sangle longueur 2,50 m équipé d'1 mousqueton acier à verrouillage automatique double action ouverture 18 mm.

+ Fourni dans un sac de rangement

Référence: **FA 80 008 00**

Matière: Polyamide, Polyester, Acier, Jute

Poids: 3 kg

Norme: EN 361; EN 360; EN 362; EN 795: Type B; EN 566



### KIT NACELLE MAINTENANCE CONFORT

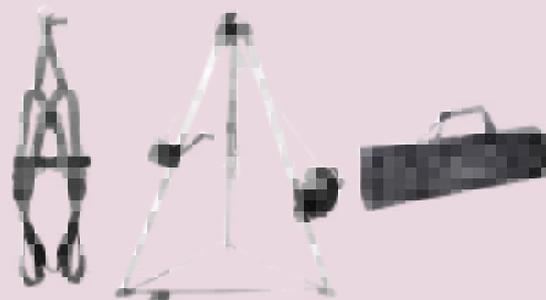
Kit composé d'un harnais 2 points dorsal et sternal, avec boucles automatiques, 1 antichute à rappel automatique sangle 2 m équipé de 2 connecteurs montés sur émerillon ouverture 17 mm, 1 anneau d'ancrage en sangle 20 mm de longueur 1,20 m. | Fourni dans un sac à dos avec poche extérieure à zip d'une capacité de 12 L.

Référence: **FA 80 108 00**

Matière: Polyamide, Polyester, Acier, Aluminium

Poids: 3,35 kg

Norme: EN 361; EN 360; EN 795: Type B; EN 566



### KIT ESPACES CONFINÉS

Kit composé d'un harnais antichute 2 points d'accrochage dorsal et sternal avec sangle d'évacuation, 1 antichute à rappel automatique longueur 20 m avec treuil de sauvetage intégré, 1 trépied, 1 kit d'adaptation trépied pour antichute à rappel automatique, 1 treuil de travail câble acier longueur 20 m.

+ Fourni dans un sac de rangement et transport pour trépied

Référence: **FA 80 113 00**

Matière: Polyamide, Polyester, Acier, Aluminium

Poids: 34,34 kg

Norme: EN 361; EN 360; EN 1496: A et B



## HARNAIS FLY'IN 1

**Harnais 2 points dossier et épaule renfort maille:** 1 dé dorsal et 1 accrochage sternal formé de 2 boucles textile pour système antichute. Sangles épaules ajustables avec boucles de réglage. Sangle sternale ajustable. Sangles de cuisses à boucles automatiques. 2 anneaux d'accrochages de langes sur les bretelles. | Testé 140 kg.

⊕ **Renforts épaules et cuisses pour un meilleur confort de l'utilisateur**

**Référence:** FA 10 101 0x

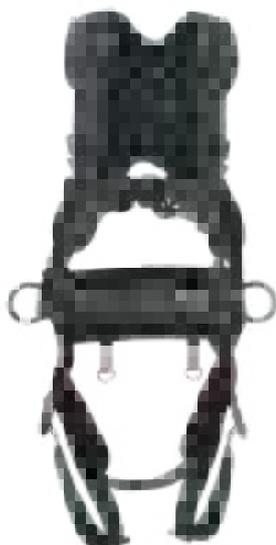
**Taille:** S-M / M-L / L-XXL

**Matière:** Polyester, Aluminium

**Poids:** S-M: 1,66 kg / M-L: 1,67 kg /

L-XXL: 1,76 kg

**Norme:** EN 361



## HARNAIS FLY'IN 2

**Harnais 4 points dossier et épaule renfort maille:** 1 dé dorsal, 1 accrochage sternal formé de 2 boucles textile pour système antichute, 2 dés latéraux pour maintien au travail. Sangles épaules ajustables avec boucles de réglage. Sangle sternale ajustable. Ceinture et sangles de cuisses à boucles automatiques. 2 boucles porte-outils sur la ceinture. 2 anneaux d'accrochages de langes sur les bretelles.

⊕ **Renforts épaules pour un meilleur confort de l'utilisateur**

**Référence:** FA 10 201 0x

**Taille:** S-M / M-L / L-XXL

**Matière:** Polyester, Aluminium

**Poids:** S-M: 2,27 kg / M-L: 2,27 kg /

L-XXL: 2,31 kg

**Norme:** EN 358; EN 361

## HARNAIS FLY'IN 3

**Harnais 5 points dossier et épaule renfort maille:** 1 dé dorsal et 1 dé sternal pour système antichute, 1 dé ventral au niveau de la taille pour l'accès sur corde et 2 dés latéraux au niveau de la taille pour le maintien au travail. Sangles épaules et cuisses avec boucles automatiques. Ceinture équipée de 2 jeux de boucles de réglage et une poignée. 2 boucles porte-outils. 2 anneaux d'accrochages de langes sur les bretelles. Connecteur à verrouillage automatique. | Testé 140 kg.

⊕ **Idéal travaux d'accès difficiles**

**Référence:** FA 10 202 0x

**Taille:** S-M / M-L / L-XXL

**Matière:** Polyester, Aluminium

**Poids:** S-M: 2,15 kg / M-L: 2,21 kg /

L-XXL: 2,27 kg

**Norme:** EN 358; EN 361; EN 813





### HARNAIS SPEED AIR

Harnais 2 points à boucleries automatiques: 1 dé dorsal et 1 accrochage sternal. Équipé de sangles élastiques. Sangles de cuisses à l'horizontale pour une liberté de mouvement. | Testé 140 kg.

+ Sangles élastiques, présence de témoins de chute sur bretelles avant et cuisses arrières

Référence: **FA 10 117 0x**  
 Taille: S-M / M-L / L-XXL  
 Matière: Polyester, Acier  
 Poids: S-L: 1,40 kg / L-XXL: 1,60 kg  
 Norme: EN 361

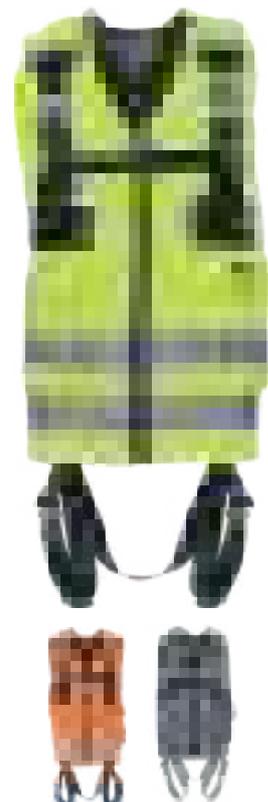


### HARNAIS GILET 2 POINTS

Harnais 2 points équipé d'un gilet de travail haute visibilité. Bandes rétro réfléchissantes et système de zip ajustable. Sangle polyester. Points d'accrochage: 1 dé dorsal, 1 accrochage sternal formé de 2 boucles textile pour système antichute. Épaules, cuisses et gilet ajustables. Fermeture par boucles automatiques. | Testé 140 kg.

+ Norme EN 20471 Classe 2

Référence: **FA 10 30x 00**  
 Taille: TU  
 Matière: Polyester, Acier, Polycoton  
 Poids: 1,45 kg  
 Norme: EN 361



Dosseret matelassé



### HARNAIS 2 POINTS CONFORT

Harnais 2 points « confort »: 1 dé dorsal équipé d'une sangle d'extension de 30 cm et 1 accrochage sternal. Dosseret matelassé et boucleries automatiques sur les jambes. | Testé 140 kg.

+ Extension dé dorsal

Référence: **FA 10 104 0x A**  
 Taille: S-L / L-XXL  
 Matière: Polyester, Acier  
 Poids: S-L: 1,45 kg / L-XXL: 1,51 kg  
 Norme: EN 361



### HARNAIS 2 POINTS

Harnais avec accrochage en 2 points : 1 dé dorsal, 1 accrochage sternal formé de 2 boucles textile pour système antichute. Sangles de cuisses ajustables. Ergonomie: sangle polyester sous fessière. | Testé 140 kg.

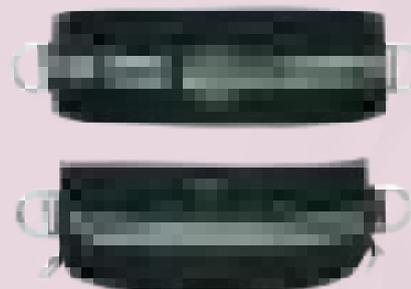
Référence: **FA 10 103 00**  
 Taille: TU  
 Matière: Polyester, Acier  
 Poids: 0,79 kg  
 Norme: EN 361

### DOSSERET

Protection dorsale amovible. Renfort en mousse, maille tricotée et tissée. Peut être installé sur tout type de harnais avec des sangles de 45 mm.

+ Améliore le confort

Référence: **FA 10 902 00**  
 Taille: TU  
 Matière: Polyester  
 Poids: 0,20 kg



### CEINTURE DE MAINTIEN AU TRAVAIL

Ceinture de maintien au travail. Dosseret en maille tricotée et tissée pour un bon maintien lombaire. Entièrement réglable. 2 dés latéraux de maintien au travail, 2 anneaux porte-outils sur la ceinture pour l'accrochage des mousquetons et accessoires. | Usage occasionnel en maintien au travail.

+ Se porte en complément d'un harnais

Référence: **FA 10 402 00**  
 Taille: TU  
 Matière: Polyester, Acier  
 Poids: 0,45 kg  
 Norme: EN 358

coverguard

**HARNAIS SPICA**

Harnais 1 point: 1 dé dorsal. Bouclerie manuelle. Sangles sternales et cuissardes réglables.

Référence: **7SPIC10**

Taille: TU

Matière: Polyester, Acier

Poids: 0,90 kg

Norme: EN 361

**LONGE TILIA**

Longe de retenue en corde tressée 11 mm. Longueur: 1,50 m. Équipée d'1 mousqueton acier à vis et 1 connecteur acier ouverture double action 50 mm. Boucles cossées. Coutures protégées sous gaine transparente.

⊕ Longe de retenue

Référence: **7TILI10**

Matière: Polyamide, Acier

Poids: 0,90 kg

Norme: EN 354

**HARNAIS FELIS**

Harnais 2 points: 1 dé dorsal et 1 point d'accrochage sternal par boucles textile. Bouclerie manuelle. Sangles sternales et cuissardes réglables. 2 anneaux portes longes.

Référence: **7FELI10**

Taille: TU

Matière: Polyester, Acier

Poids: 0,96 kg

Norme: EN 361

**LONGE CORYLUS**

Longe absorbeur en corde tressée 11 mm. Longueur : 1,30 m. Équipée d'1 mousqueton acier automatique 1/4 de tour et 1 connecteur double action acier ouverture 50 mm.

Existe en longueur 1,8 m: **7CORY10180**

⊕ Tirant d'air: 6 m

Référence: **1CORY10130**

Matière: Polyamide, Acier

Poids: 1,12 kg

Norme: EN 355

**HARNAIS POLARIS**

Harnais 4 points, ceinture de maintien au travail et d'antichute: 1 dé dorsal et 1 point d'accrochage sternal par boucles textile et 2 dés d'accrochages latéraux pour le maintien au travail. Ceinture ajustable avec dossier. Bouclerie manuelle. Sangles de cuisses ajustables. 2 anneaux porte-outils. | Testé 140 kg.

Référence: **7POLA10**

Taille: TU

Matière: Polyester, Acier

Poids: 1,48 kg

Norme: EN 358; EN 361

**LONGE VITEX**

Longe de maintien en corde tressée 12 mm. Longueur: 2 m. Équipée d'1 mousqueton acier automatique et 1 connecteur automatique double action en acier. Boucle cossée. Ajustement par tendeur à came. Gaine de protection.

Existe en longueur 4 m: **7VITE10400**

⊕ Pour utilisation avec ceinture de maintien

Référence: **7VITE10200**

Matière: Polyamide, Acier, Aluminium

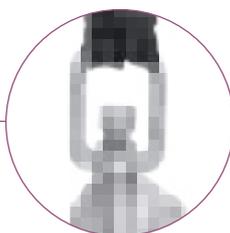
Poids: 0,815 kg

Norme: EN 358





Témoin de chute



### ANTICHUTE OLYMPE-S

Antichute à rappel automatique OLYMPE-S. Carter polyamide, sangle aramide largeur: 21 mm. Longueur: 1,75 m. 2 mousquetons aluminium à émerillon. | Testé 140 kg en utilisation verticale et pour l'utilisation sur nacelle double arête vive.

+ Spécial nacelles DIN 19427

Référence: FA 20 503 01

Taille: 1,75 m

Matière: Polyamide, Acier, Aluminium

Poids: 0,770 kg

Norme: EN 360; DIN 19427

### ANTICHUTE HELIXON-S SANGLE

Enrouleur à rappel automatique HELIXON-S. Carter polymère équipé d'un émerillon, avec sangle polyester largeur: 25 mm. Longueur: 6 m. Spécial arête vive. Mousqueton tournant, double sécurité, avec témoin de chute. Fenêtre amovible sur carter permettant de visualiser l'état du mécanisme. | Testé 140 kg.

+ Utilisation verticale et horizontale

Référence: FA 20 504 XX

Taille: 3,50 m, 6 m, 12 m

Matière: Polyamide, Polyester, Acier

Poids: 3,210 kg

Norme: EN 360

### ANTICHUTE SANGLE 2,5 M

Enrouleur à rappel automatique longueur 2,5 m. Carter PVC équipé d'un émerillon avec témoin de chute, avec sangle polyester largeur 5 mm et un mousqueton standard acier. | Testé 140 kg.

Référence: FA 20 300 02

Taille: 2,5 m

Matière: PVC, Acier

Poids: 1,150 kg

Norme: EN 360



### ANTICHUTE HELIXON-S CÂBLE

Enrouleur à rappel automatique HELIXON-S. Carter polymère équipé d'un émerillon, avec câble acier galvanisé diamètre 4,8 mm spécial arête vive longueur: 10 m. Mousqueton tournant, double sécurité, avec témoin de chute. Fenêtre amovible sur carter permettant de visualiser l'état du mécanisme. Brosse de nettoyage à l'entrée du carter.

Existe en CÂBLE INOX (longueur 10 m et 20 m)

+ Utilisation verticale et horizontale suivant les versions

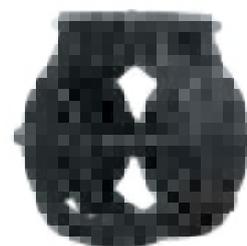
Référence: FA 20 402 10

Taille: 10 m

Matière: Polyamide, Acier galvanisé ou Inox

Poids: 4,82 kg

Norme: EN 360



### CARTER PROTECTION EXO

Exosquelette pour antichute à rappel automatique FA 20 402 10. Fixation par le biais de 6 vis.

+ Augmente la résistance de l'enrouleur HELIXON

Référence: FA 20 EXO 10

Taille: TU

Matière: Polyamide

Poids: 0,16 kg



## ANTICHUTE SUR CORDE

Antichute coulissant avec absorbeur d'énergie. 1 coulisseau en acier inoxydable. 1 support d'assurage corde tressée polyester. Longueur: 10 m. 1 mousqueton acier à verrouillage à vis ouverture 18 mm. Couture protégée sous gaine transparente pour un contrôle visuel avant utilisation. | Testé 140 kg.

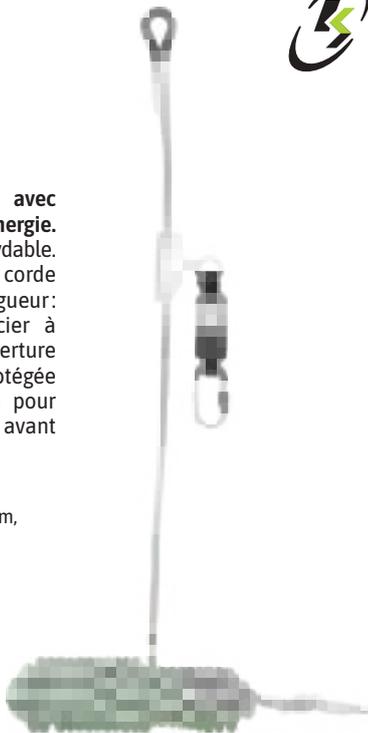
Référence: **FA 20 102 XX**

Taille: 10 m, 15 m, 20 m, 30 m, 40 m, 50 m

Matière: Polyester, Acier

Poids: 1,65 kg

Norme: EN 353-2



## LIGNE DE VIE TEMPORAIRE HORIZONTALE

Ligne de vie temporaire horizontale avec longueur réglable de 5 à 20 mètres. Sangle polyester 30 mm. Extrémités de type fourche. Tendeur à cliquet en acier. 2 mousquetons acier avec verrouillage à vis ouverture 18 mm. | Fournie avec un sac de rangement indissociable.

+ Testée pour une utilisation par 2 personnes

Référence: **FA 60 007 00**

Taille: 20 m

Matière: Polyester

Poids: 3,43 kg

Norme: EN 795: Type C

## CORDE TRESSÉE SEMI-STATIQUE

Corde de 11 mm d'épaisseur pour support d'assurage. Longueur: 20 m. | Corde vendue seule.

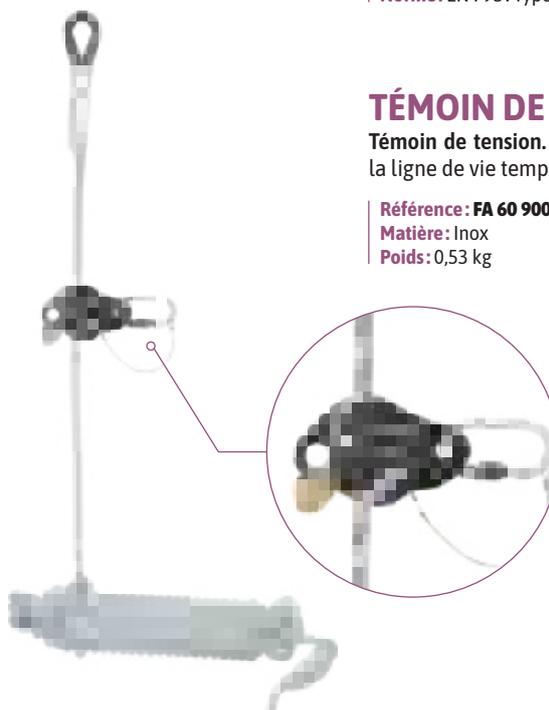
Référence: **FA 20 103 XX**

Taille: 10 m, 15 m, 20 m, 30 m, 40 m, 50 m

Matière: Polyamide

Poids: 2,55 kg

Norme: EN 353-2; EN 358



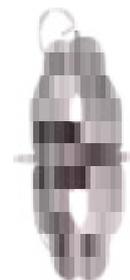
## TÉMOIN DE TENSION

Témoin de tension. Peut être utilisé avec la ligne de vie temporaire FA 60 007 00.

Référence: **FA 60 900 00**

Matière: Inox

Poids: 0,53 kg



## ANTICHUTE BLOCKER

Antichute coulissant mobile en alliage d'aluminium, très léger et résistant à la corrosion. Il coulisse librement le long de la corde tressée sans intervention manuelle. Ce système s'adapte sur les cordes tressées de diamètre 11 mm. Équipé d'un connecteur aluminium 1/4 de tour ouverture: 14 mm. | Testé 140 kg. Antichute vendu seul.

Référence: **FA 20 103 00A**

Matière: Aluminium

Norme: EN 353-2

## LONGE DE MAINTIEN AU TRAVAIL

Longe de maintien au travail en corde tressée 12 mm. Longueur 5 m avec tendeur de longe à came. 1 mousqueton aluminium double action et 1 mousqueton aluminium 1/4 de tour. Boucle cossée. Couture protégée par gaine transparente. Extrémité de longe manufacturée et protégée sous gaine.

Existe en longueur 10 m: **FA 40 906 100**

+ Triple utilisation: maintien ou point d'ancrage ou ligne de vie.

Référence: **FA 40 906 50**

Taille: 5 m

Matière: Polyamide

Poids: 0,75 kg

Norme: EN 358; EN 795: Type B et C





Émerillon

### LONGE FOURCHE ABSORBEUR COMPACT

Longe en sangle élastique polyester. Largeur : 35 mm. Spécialement conçue pour résister aux arêtes vives. Longe fourche en sangle élastique. Absorbeur d'énergie en sangle à déchirure. Largeur: 45 mm. 2 mousquetons d'échafaudage aluminium ouverture 60 mm, avec émerillon et témoin de chute. 1 crochet aluminium à verrouillage automatique 1/4 de tour ouverture 18 mm. Boucles protégées. | Montage connecteurs à émerillon 360°.

+ Tirant d'air: 5,30 m

Référence: **FA 30 822 15**  
 Matière: Polyester, Aluminium  
 Poids: 1,86 kg  
 Norme: EN 355

### LONGE ABSORBEUR

Longe absorbeur longueur 1,5 m. 1 mousqueton d'échafaudage à verrouillage automatique ouverture 50 mm. 1 absorbeur d'énergie en sangle. Largeur: 35 mm. 1 longe en corde polyamide tressée diamètre 12 mm. Boucles cossées. Coutures protégées sous gaine transparente. | Testé 100 kg.

+ Tirant d'air: 5,70 m

Référence: **FA 30 502 XX**  
 Taille: 1,5 m, 1,8 m  
 Matière: Polyamide, Polyester, Acier  
 Poids: 0,90 kg  
 Norme: EN 355



### LONGE DE RETENUE

Longe de retenue simple, en corde semi-statique 11 mm. Longueur: 1 m. Pour la retenue au poste de travail. 2 boucles avec cosse-cœur.

Référence: **FA 40 500 XX**  
 Taille: 1 m, 1,5 m, 1,8 m  
 Matière: Polyamide  
 Poids: 0,17 kg  
 Norme: EN 354



### LONGE DE RETENUE

Longe de maintien au travail en corde tressée, réglable de 1,20 m à 2 m. 1 mousqueton acier à verrouillage à vis ouverture 18 mm et 1 mousqueton acier à verrouillage automatique double action ouverture 18 mm.

+ Réglable

Référence: **FA 40 902 20**  
 Taille: 1,2 m à 2 m  
 Matière: Polyamide, Acier  
 Poids: 0,69 kg  
 Norme: EN 358

### LONGE FOURCHE

Longe fourche en corde tressée 11 mm. Longueur: 1 m. 1 mousqueton acier à verrouillage automatique ouverture 18 mm. 2 mousquetons d'échafaudage à verrouillage automatique ouverture 50 mm. Boucles cossées. Coutures protégées par gaine transparente.

Référence: **FA 40 600 XX**  
 Taille: 1 m, 1,5 m  
 Matière: Polyamide  
 Poids: 1,45 kg  
 Norme: EN 354

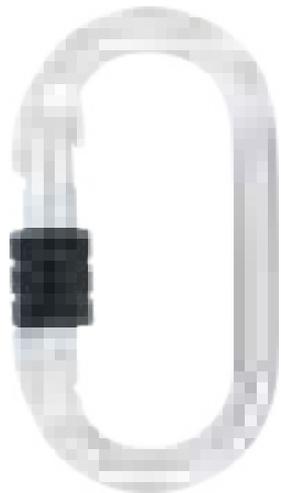


### LONGE DE RETENUE

Longe de retenue en corde tressée 12 mm. Longueur: 1,5 m. 1 mousqueton d'échafaudage à verrouillage automatique ouverture 50 mm. Boucles cossées. Coutures protégées sous gaine transparente.

Référence: **FA 40 502 XX**  
 Taille: 1 m, 1,5 m, 1,8 m  
 Matière: Polyamide, Acier  
 Poids: 0,66 kg  
 Norme: EN 354

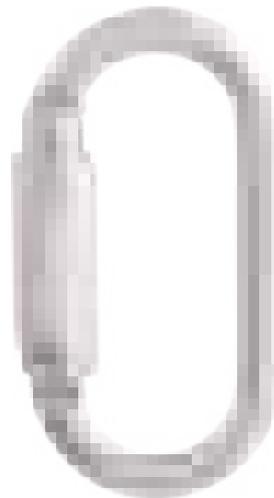




### MOUSQUETON ACIER À VIS

Mousqueton à verrouillage à vis, ouverture 18 mm.

Référence: **FA 50 101 17**  
Matière: Acier  
Poids: 0,16 kg  
Norme: EN 362



### MOUSQUETON ACIER 1/4 DE TOUR

Mousqueton acier à verrouillage automatique 1/4 de tour, ouverture 16 mm.

Référence: **FA 50 224 18**  
Matière: Acier  
Poids: 0,16 kg  
Norme: EN 362

### MOUSQUETON ALU 1/4 DE TOUR

Mousqueton à verrouillage automatique à linguet 1/4 de tour, ouverture 21 mm.

Référence: **FA 50 201 22**  
Matière: Aluminium  
Poids: 0,08 kg  
Norme: EN 362; EN 12275



### MOUSQUETON ALU DOUBLE ACTION

Mousqueton à verrouillage automatique à linguet 1/4 de tour, ouverture 60 mm.

Référence: **FA 50 214 60**  
Matière: Aluminium  
Poids: 0,26 kg  
Norme: EN 362



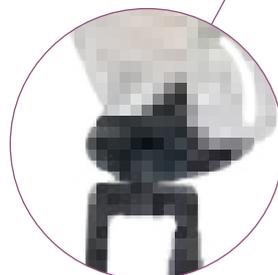
### MOUSQUETON D'ÉCHAFAUDAGE ALU - GRANDE OUVERTURE

Mousqueton d'échafaudage aluminium. Ouverture 60 mm, verrouillage automatique double action. Œil de connexion ouvrable par vis pour fixer boucle cossée.

Référence: **FA 50 226 60**  
Matière: Aluminium  
Poids: 0,52 kg  
Norme: EN 362



Émerillon



### MOUSQUETON D'ÉCHAFAUDAGE ALU - TÉMOIN DE CHUTE

Mousqueton d'échafaudage aluminium. Ouverture 60 mm, verrouillage automatique double action. Œil de connexion monté sur émerillon ouvrable par vis pour fixer boucle cossée. Témoin de chute. Équipé d'un émerillon.

🔒 Témoin de chute

Référence: **FA 50 227 60**  
Matière: Aluminium  
Poids: 0,62 kg  
Norme: EN 362



### LONGE DE MAINTIEN AU TRAVAIL

Longe de maintien au travail en corde tressée 12 mm. Longueur: 10 m. Avec tendeur de longe à came. 1 mousqueton aluminium double action et 1 mousqueton acier à vis. Boucle cossée. Couture protégée par gaine transparente. Extrémité de longe manufacturée et protégée sous gaine.

Existe en longueur 5 m: FA 40 906 50

⊕ Triple utilisation: maintien ou point d'ancrage ou ligne de vie.

Référence: FA 40 906 100

Taille: 10 m

Matière: Polyamide

Poids: 1,60 kg

Norme: EN 358; EN 795: Type B et C



### ANNEAU D'ANCRAGE

Anneau d'ancrage textile. Sangle en polyester largeur 20 mm cousue.

Référence: FA 60 005 XX

Taille: 0,6 m, 0,8 m, 1,2 m, 1,5 m, 2 m, 3 m

Matière: Polyester

Norme: EN 795: Type B; EN 566



### ÉLINGUE ANCRAGE ACIER

Élingue d'ancrage en câble. Câble acier galvanisé diamètre 8 mm extrémités cossées avec gaine de protection PVC.

⊕ Conçue pour être utilisée sur des structures à angles vifs

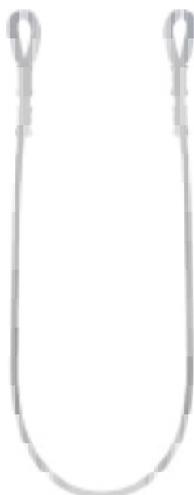
Référence: FA 60 006 XX

Taille: 1 m, 2 m

Matière: Acier galvanisé

Poids: 0,56 kg (1 m), 0,80 kg (2 m)

Norme: EN 795: Type B



### ANCRAGE BÉTON

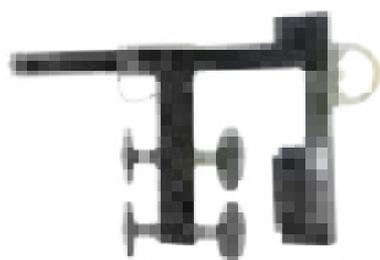
Ancre béton. Conçu pour être installé dans du béton très rapidement grâce à un bouton de pression qui coince le point d'ancrage dans la structure.

Référence: FA 60 018 00

Matière: Aluminium, Acier, Inox

Poids: 0,15 kg

Norme: EN 795: Type B



### ANCRAGE PARAPET

Point d'ancrage transportable pour mur de parapet bas et parapet bas avec couverture. Installation qui n'endommage pas la structure d'accueil. Peut s'installer sur des parapets de dimension 60 à 320 mm.

Référence: FA 60 010 00

Matière: Acier galvanisé

Poids: 9,60 kg

Norme: EN 795: Type B



### BARRE D'ANCRAGE DE PORTE

Barre d'ancrage de porte. Installation sur des encadrements de 60 cm jusqu'à 125 cm. Barre d'ancrage fournie avec son sac de transport | Peut être utilisée par deux personnes en même temps

Référence: FA 60 015 00

Matière: Aluminium

Poids: 4,75 kg

Norme: EN 795: Type B



### ANCRAGE MOBILE IPN

Point d'ancrage mobile sur roulettes pour poutre métallique. Version diélectrique. Accrochage sur anneau aluminium, diamètre intérieur 55 mm. Résistance diélectrique maxi: 30 kV. Peut être installé sur des poutres dont la largeur peut varier de 80 à 250 mm

⊕ Réglable

Référence: FA 60 008 04

Matière: Aluminium, Inox, Acier

Poids: 3,70 kg

Norme: EN 795: Type B

# uvex



## PHEOS ALPINE

**Casque ABS ventilé.** Coiffe textile à 6 points, serrage par crémaillère. Fourni avec une jugulaire 4 points (norme NF EN 12492) + une jugulaire cuir 2 points (norme NF EN 397). Encoches latérales Euroslot 30 mm pour coquilles anti-bruit et/ou visière. Bandeau PU noir. Système d'adaptation pour lampe frontale. | Visière ultra-courte.

➕ **Idéal travaux en hauteur**

**Référence:** 9773x50

**Taille:** 52 cm à 61 cm

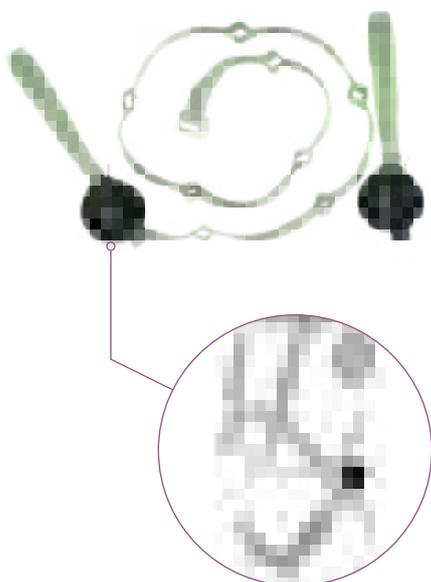
**Matière:** ABS

**Poids:** 0,490 kg

**Norme:** EN 397; EN 12492



Retrouvez les pages casques p.15



## SANGLE ANTI-TRAUMATIQUE

**Sangle anti-traumatique** pour aider à soulager les effets négatifs dus à la suspension prolongée dans un harnais. N'entrave pas l'activité de l'utilisateur au travail. Permet de conserver une bonne circulation sanguine dans les jambes après une chute. S'attache au harnais à l'aide d'une boucle textile et d'un passant.

**Référence:** FA 10 901 00

**Matière:** Polyester, Acier

**Poids:** 0,08 kg



## SAC POLOCHON 29 L

**Sac de rangement format « sport » avec fond rigide en polyéthylène.** Glissière double. 2 poignées de préhension réunies par un manchon ergonomique à bandes auto-agrippantes. | Charge max: 20 kg.

**Référence:** FA 90 103 00

**Taille:** 29 L

**Matière:** Polyester Oxford 600x600D. Fond: Polyéthylène



## SAC À DOS 41 L

**Sac à dos cylindrique à usages multiples.** Poches intérieures. Anneaux d'accrochage pour accessoires. Poignée de portage sur un côté. Fermeture avec bloqueur et cordelette. Rabat avec boucle PVC. | Charge max: 25 kg.

➕ **Revêtement étanche**

**Référence:** FA 90 105 00

**Taille:** 41 L

**Matière:** PVC



### LONGE FOURCHE PORTE-OUTILS

Longe élastique pour connexion de 2 outils. Longueur maximale: 1,30 m. | Recommandée pour l'accrochage d'outils jusqu'à 5 kg.

Référence: **TS 90 001 02**  
 Taille: 1,30 m  
 Matière: Polyester, Aluminium  
 Poids: 0,066 kg



### LONGE PORTE-OUTILS ÉLASTIQUE

Longe élastique pour connexion d'un outil. Longueur maximale: 1,30 m. | Recommandée pour l'accrochage d'outils jusqu'à 5 kg.

Référence: **TS 90 001 00**  
 Taille: 1,30 m  
 Matière: Polyester, Aluminium  
 Poids: 0,044 kg



### LONGE PORTE-OUTILS RÉTRACTABLE

Longe porte-outils rétractable. Longueur maximale: 1,20 m. Équipée d'un mousqueton inox. | Recommandée pour l'accrochage jusqu'à 5 kg.

⊕ Force de rétraction max: 1 kg

Référence: **TS 90 001 08**  
 Taille: 1,20 m  
 Matière: Polyester, ABS, Inox  
 Poids: 0,138 kg



### LONGE PORTE-OUTILS SPIRALE

Longe porte-outils spirale avec un connecteur à émerillon et une boucle d'accrochage détachable. Longueur maxi: 0,90 m. | Recommandée pour l'accrochage d'outils jusqu'à 0,9 kg.

Référence: **TS 90 001 12**  
 Taille: 90 cm  
 Matière: Polyuréthane  
 Poids: 0,012 kg



### AUTO-FUSIONNANT

Ruban auto-fusionnant qui s'autoamalgame sur toute surface sous tension. Recommandé pour l'accrochage d'outils jusqu'à 2 kg lorsqu'il est utilisé avec le dé d'accrochage. | Largeur: 25,4 mm.

Référence: **TS 90 001 05**  
 Taille: 3 m  
 Matière: Silicone  
 Poids: 0,035 kg



### DÉ D'ACCROCHAGE

Dé d'accrochage avec sangle intégrée. Sangle de 60 mm. Anneau de diamètre 22 mm. | Recommandé pour l'accrochage d'outils jusqu'à 10 kg, limité à 2 kg lorsqu'il est utilisé avec le ruban auto-fusionnant.

Référence: **TS 90 001 04**  
 Taille: 10 cm  
 Matière: Polyester, Acier  
 Poids: 0,034 kg



1- Positionner le dé.



2- Entourer de ruban.



3- Votre outil est prêt à l'emploi.



### BRACELET POIGNET

Bracelet de poignet avec longe pour connexion d'outils. Longueur maximale: 50 cm. | Recommandé pour l'accrochage d'outils jusqu'à 2 kg.

Référence: **TS 90 001 03**  
 Taille: 50 cm  
 Matière: Polyester, Aluminium  
 Poids: 0,038 kg



FA 10 117 00



FA 60 008 04



FA 20 402 07



TS 90 001 00

[www.kratossafety.com](http://www.kratossafety.com)



# HSS

---

- 210** Les normes HSS
- 212** Usage court
- 215** Secours
- 218** Risques électriques
- 219** Éclairage
- 220** Rafraîchissants / Chauffants
- 222** Ergonomie
- 223** Absorbant
- 223** Lingettes
- 224** Cutters de sécurité
- 225** Distribution automatique EPI

# LES NORMES HSS

NORMES	CHAMP DE LA NORME
EN 13034 	Vêtements de protection contre les produits chimiques liquides — Exigences relatives aux vêtements de protection chimique offrant une protection limitée contre les produits chimiques liquides (équipement de Type 6 et Type PB [6])
EN 13982-1 	Vêtements de protection à utiliser contre les particules solides — Partie 1 : Exigences de performance des vêtements de protection contre les produits chimiques offrant une protection au corps entier contre les particules solides transportées par l'air (vêtements de Type 5) (ISO 13982-1:2004)
EN 14605  	Vêtements de protection contre les produits chimiques liquides — Exigences de performances relatives aux vêtements dont les éléments de liaison sont étanches aux liquides (Type 3) ou aux pulvérisations (Type 4), y compris les articles d'habillement protégeant seulement certaines parties du corps (Types PB [3] et PB [4])
EN 14126 	Vêtements de protection — Exigences de performances et méthodes d'essai pour les vêtements de protection contre les agents infectieux
EN 1073-2 	Vêtements de protection contre la contamination radioactive — Partie 2 : Exigences et méthodes d'essai des vêtements de protection non ventilés contre la contamination radioactive sous forme de particules
EN 1149-5 	Vêtements de protection — Propriétés électrostatiques — Partie 5 : Exigences de performance des matériaux et de conception
EN 14404 	
EN 50365	Casques électriquement isolants pour utilisation sur installations à basse tension
EN 60903 	Travaux sous tension — Gants en matériau isolant

## Choisir le type de protection

Plus un vêtement est étanche, moins il laisse passer la vapeur d'eau, moins il est confortable à porter. Il est essentiel de **s'en tenir au besoin strict de protection et de faire le choix d'un équipement de protection confortable** à porter au quotidien.

↑ Risque de plus en plus élevé	<b>TYPE 1</b>	<b>EN 943-1 : exigences générales</b> <b>EN 943-2 : exigences pour les services de secours</b> Combinaison de protection chimique étanche aux gaz et alimentée en air respirable par une protection respiratoire adaptée	<b>ENSEMBLE MULTIRISQUES</b>
	<b>TYPE 2</b>	<b>EN 943-1 : exigences générales</b> Combinaison de protection chimique maintenue en surpression par une alimentation en air respirable non étanche aux gaz	
	<b>TYPE 3</b>	<b>EN 14605 : 2009 : exigences générales</b> Combinaison de protection chimique étanche aux jets de liquides	<b>VÊTEMENTS ÉTANCHES</b>
	<b>TYPE 4</b>	<b>EN 14605 : 2009 : exigences générales</b> Combinaison de protection chimique étanche aux brouillards ou des liquides pulvérisés	
	<b>TYPE 5</b>	<b>EN 13982 + AI 2011 : exigences générales</b> Combinaison de protection chimique sous forme de particules solides	<b>COMBINAISONS JETABLES OU RÉUTILISABLES</b> <i>Consultez la notice</i>
	<b>TYPE 6</b>	<b>EN 13034 : 2009 : exigences générales</b> Combinaison de protection chimique pour une exposition accidentelle à des pulvérisations ou des éclaboussures	
	<b>TYPE PB</b>	<b>EN 13034 : 2009 : exigences générales</b> Protection partielle du corps pour une exposition accidentelle à des pulvérisations ou des éclaboussures	

# Matières et normes

## QU'EST-CE QUE LE NON-TISSÉ ?

Le non-tissé est un produit manufacturé, constitué d'un voile, d'une nappe ou d'un matelas de fibres réparties de manière aléatoire. La cohésion des fibres interne est assurée par des méthodes mécaniques, physiques, chimiques et/ou par combinaison de ces divers procédés.

## MATÉRIAUX

Notre partenaire principal Segetex eif fabrique et commercialise une gamme d'Équipements de Protection Individuelle, à usage court, offrant différents niveaux de protection adaptés à vos besoins.

### Types de matériaux :



Le **S** ou **SS** sont des non-tissés composés selon les cas d'une ou de plusieurs couches de spunbond.

Les **SMS** ou **SMMS** sont des non-tissés composés selon les cas d'une ou de plusieurs couches de meltblown prises en sandwich entre deux couches de spunbond. Ils offrent une barrière sélective grâce aux couches intermédiaires de meltblown qui agissent comme un filtre.

Notre matière **ULTIMA** est une matière constituée d'une couche de spunbond en polypropylène et d'un film en polyéthylène microporeux. Elle forme une véritable barrière face aux particules et offre une excellente résistance aux liquides. La matière Ultima, non-tissé microporeux, est respirante.

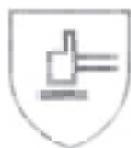
Le **Tyvek®500**, est une marque déposée Dupont de Nemours définissant un matériau non-tissé constitué de fibres fines continues de polyéthylène à haute densité qui sont thermoliées de manière à obtenir un matériau très résistant, perméable à l'air et à la vapeur d'eau. C'est une barrière sûre face aux pulvérisations, aux particules et à un grand nombre de produits chimiques.

Les **Tychem®2000 C, 4000 S et 6000 F** marque déposée par Dupont de Nemours. Tous les 3 sont conçus à partir d'un Tyvek®500 et recouvert de films enduit de polymères. Ces matériaux sont une protection efficace face à des bases et acides à forte concentration et à des poudres ou poussières ultra-fines.

## PROTECTION DES GENOUX

Le travail à genoux peut engendrer des maladies telles que l'hygroma ou des lésions du cartilage, dus à une pression continue sur les genoux. Une protection spécifique est donc recommandée pour tous les travaux effectués dans cette position.

### EN 14404



X - Type

Y - Niveau

### Protection des genoux

La protection des genoux est encadrée par la norme EN 14404.

#### Il existe deux types de protection :

- **Type 1** : protection des genoux indépendantes et attachées autour de la jambe
- **Type 2** : mousse de plastique ou autre rembourrage inséré(e) dans des poches sur les jambes de pantalon ou fixé(e) en permanence aux pantalons

#### Ces protections des genoux sont évaluées sur 3 niveaux de performance :

- **Niveau 0** : protection uniquement pour les travaux effectués sur des sols plats. Ne protège pas contre la perforation
- **Niveau 1** : protection pour tous types de sols, plats ou non. Offre une résistance contre la perforation avec une force d'au moins 100 (± 5) N
- **Niveau 2** : protection prévue en conditions difficiles. Offre une résistance contre la perforation avec une force d'au moins 250 (±5) N



### TYVEK® 500 XPERT

Combinaison avec capuche 3 pans. Taille, chevilles et poignets élastiqués. Rabat sur fermeture à glissière. Produit microporeux ultra-respirant. | Résistances complémentaires: risques bactériologiques, particules radioactives.

+ Best-seller

Référence	CT22x
Taille	S à 3XL
Matière	Polyéthylène Tyvek®, 41 g/m <sup>2</sup>
Norme	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; EN 14126; Type 5, 6
Conditionnement	Carton de 25



Tyvek



### COMBINAISON XPRO TYCHEM® C

Combinaison avec capuche élastiquée. Poignets et chevilles élastiqués. Taille marquée par une soudure. Double fermeture à glissière avec rabat adhésif. Renforts dans les zones de frottements et passe-pouce intégré. | Tychem® C - Dupont™

+ Protection chimique

Référence	CC40Jx
Taille	M à XXL
Matière	Polyéthylène Tychem®; 83 g/m <sup>2</sup>
Norme	EN 14605 + A1; EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; EN 14126; Type 3, 4, 5, 6
Conditionnement	Carton de 10



### TYVEK® 500 HV

Combinaison en Tyvek® 500 HV orange fluorescente à col. Taille, cheville et poignets élastiqués. Bandes rétro réfléchissantes grises. Amplitude à l'entrejambe.

Référence	CT50HVx
Taille	M à 3XL
Matière	Polyéthylène Tyvek®; 46 g/m <sup>2</sup>
Norme	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; EN 14126; EN 20471; Classe 2; Type 5, 6
Conditionnement	Carton de 25



Tyvek



### COMBINAISON SEGEPRO

Combinaison avec capuche élastiquée 3 pans. Taille, chevilles et poignets élastiqués. Passe pouce intégré, rabat adhésif sur le menton. Double fermeture à glissière. | Étanche et résistante au éclaboussures et pulvérisations de liquides.

+ Type 3, 4, 5, 6

Référence	CJ30x
Taille	M à 3XL
Matière	Polypropylène, Polyéthylène; 70 g/m <sup>2</sup>
Norme	EN 14605 + A1; EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; EN 14126; Type 3, 4, 5, 6
Conditionnement	Carton de 25



### ULTIMA PREMIUM

Combinaison avec capuche élastiquée en 3 parties. Taille, chevilles et poignets élastiqués. Fermeture à glissière avec rabat adhésif. Coutures recouvertes par un film vert. Passe-pouces élastiqués.

+ Phytosanitaire

Existe en blanc: CM4X

Référence	CM4Vx
Taille	M à 3XL
Matière	Polypropylène, Film PE microporeux; 65 g/m <sup>2</sup>
Norme	EN 14605 + A1; EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; EN 14126; Type 4, 5, 6
Conditionnement	Carton de 50



### BASICLEAN FR

Combinaison flamme retardant modèle cousu. Capuche, taille, chevilles et poignets élastiqués. Fermeture à glissière avec double curseurs et rabat adhésif. | Doit être porté sur un vêtement certifié non feu Indice 2 ou 3.

+ Traitée FR

Référence	CES10x
Taille	L à 3XL
Matière	SMS traité FR; 50 g/m <sup>2</sup>
Norme	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; Type 5, 6; EN ISO 14116 Index 1
Conditionnement	Carton de 50





## ULTIMA CONFORT

Combinaison modèle avec capuche élastiquée. Taille, chevilles et poignets élastiqués. Fermeture à glissière avec rabat adhésif.

<b>Référence</b>	<b>CM9x</b>
<b>Taille</b>	M à 3XL
<b>Matière</b>	Polypropylène, Film PE microporeux; 65 g/m <sup>2</sup>
<b>Norme</b>	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1073-2; EN 1149-5; Type 5, 6
<b>Conditionnement</b>	Carton de 50



## BASICLEAN CONFORT

Combinaison avec capuche élastiquée en 3 parties. Taille, chevilles et poignets élastiqués. Fermeture à glissière avec rabat adhésif. Entrejambe 2 parties. Traitement antistatique sur les 2 faces.

<b>Référence</b>	<b>CS702x</b>
<b>Taille</b>	M à XXL
<b>Matière</b>	SMMS; 60 g/m <sup>2</sup>
<b>Norme</b>	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; Type 5, 6
<b>Conditionnement</b>	Carton de 50



## OXYGEN ONE

Combinaison avec capuche élastiquée en 3 parties. Taille, chevilles et poignets élastiqués. Fermeture à glissière avec rabat adhésif. Le dos et la nuque sont aérés par un SMS de couleur bleu.

+ Dos respirant

<b>Référence</b>	<b>CMS1Bx</b>
<b>Taille</b>	M à 3XL
<b>Matière</b>	Microporeux, SMS; 45 g/m <sup>2</sup>
<b>Norme</b>	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1073-2; EN 1149-5; Type 5, 6
<b>Conditionnement</b>	Carton de 50



## BASICLEAN CONFORT

Combinaison avec capuche élastiquée en 3 parties. Taille, chevilles et poignets élastiqués. Fermeture à glissière avec rabat adhésif. Entrejambe 2 parties. Traitement antistatique sur les 2 faces.

+ Dos respirant

<b>Référence</b>	<b>CS702Bx</b>
<b>Taille</b>	M à XXL
<b>Matière</b>	SMMS; 60 g/m <sup>2</sup>
<b>Norme</b>	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; Type 5, 6
<b>Conditionnement</b>	Carton de 50



## BASICLEAN PLUS

Combinaison avec coutures recouvertes par un film orange. Capuche élastiquée en 3 parties. Taille, chevilles, poignets élastiqués. Fermeture à glissière avec rabat adhésif. Répond aux exigences du décret "EPI amiante".

+ Amiante

<b>Référence</b>	<b>CS703x</b>
<b>Taille</b>	M à 3XL
<b>Matière</b>	SMMS; 50 g/m <sup>2</sup>
<b>Norme</b>	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; Type 5, 6
<b>Conditionnement</b>	Carton de 50



## KIT SPÉCIAL AMIANTE

Le kit contient: 1 combinaison réf CS703X type 5, 6, 1 paire de gants nitrile, 1 paire de lunettes-masque, 1 masque FFP3 à valve réf M6P3V, 1 paire de surbottes réf SB816, 1 rouleau adhésif de 5 cm de large, imprimé logo réglementaire amiante pour fermeture du sac à déchets et fixer les jonctions entre les accessoires et la combinaison. Tous les articles sont présentés dans un sac zippé qui sert également de pré-ensachage pour les éléments souillés.

+ Amiante

<b>Référence</b>	<b>K18x</b>
<b>Taille</b>	M à XL
<b>Matière</b>	Selon produits dans le kit
<b>Norme</b>	EN 13982-1; EN 13034 + A1; EN 1149-5; EN 1073-2; Type 5, 6; EN 166 - EN 149
<b>Conditionnement</b>	Carton de 10





## ULTIMA PRESSION

**Blouse cousue mixte.** Col chemisier. Fermeture par 4 boutons-pression. 2 poches basses plaquées. Poignets élastiqués.

+ Antistatique

Référence	<b>BM20x</b>
Taille	M à XXL
Matière	Polypropylène, film PE microporeux; 63 g/m <sup>2</sup>
Norme	EN 1149-5
Conditionnement	Carton de 50



## BLOUSE À PRESSIONS

**Blouse cousue mixte.** Col chemisier. Fermeture par 4 boutons-pression. 2 poches basses plaquées. Poignets élastiqués.

+ Blouse visiteur

Référence	<b>BP111x</b>
Taille	L à XXL
Matière	Polypropylène multicouche; 25 g/m <sup>2</sup>
Conditionnement	Carton de 50



#coverguard

## CHARLOTTE RONDE

**Charlotte ronde blanche.** Diamètre: 53 cm.

Référence	<b>MO45610</b>
Taille	TU
Matière	Polypropylène; 4 g/m <sup>2</sup>
Conditionnement	Carton de 10 lots de 100

#coverguard

## CHARLOTTE CLIP

**Charlotte clip blanche.** Diamètre: 53 cm.

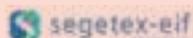
Référence	<b>MO45620</b>
Taille	TU
Matière	Polypropylène; 4 g/m <sup>2</sup>
Conditionnement	Carton de 10 lots de 100

#coverguard

## KIT VISITEUR

**Kit Visiteur** comprenant: 1 blouse visiteur, 1 masque papier blanc 1 pli, 1 charlotte ronde blanche, 1 paire de couvre-chaussures bleue.

Référence	<b>MO41300</b>
Taille	TU
Matière	100% Polyéthylène
Conditionnement	Carton de 400



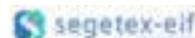
## CLASSIC PE

**Surchaussures à semelles gaufrées antidérapantes et imperméables bleues.** Perméable à l'air avec élastiques recouverts

Référence	<b>SU361</b>
Taille	TU
Matière	Polypropylène avec semelles PE; 38 g/m <sup>2</sup>
Conditionnement	Carton de 500



Made in  
FRANCE

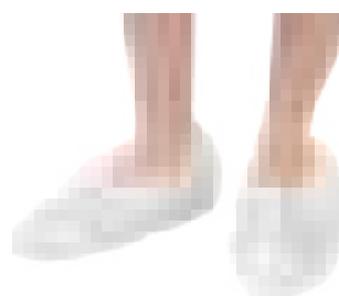


## CLASSIC PE BLANC

**Surchaussures à semelles gaufrées antidérapantes et imperméables blanches.** Perméable à l'air avec élastiques recouverts.

Référence	<b>SU362</b>
Taille	TU
Matière	Polypropylène avec semelles PE; 38 g/m <sup>2</sup>
Conditionnement	Carton de 500

Made in  
FRANCE



## MULTIRISQUES 2/4 PERSONNES

**Coffret de secours de type multirisques.** Poignée de transport, support mural et signalétique premiers secours. Contient tous les éléments pour apporter les premiers soins aux blessures les plus courantes et permet d'équiper des unités jusqu'à 4 personnes.  
 | Dimensions: 185 x 125 x 62 mm.

Référence	<b>FAR 2010 PP</b>
Matière	Polypropylène
Conditionnement	Pièce



## BÂTIMENT 4/6 PERSONNES

**Valise composée selon les préconisations de l'OPPBTB.** Poignée de transport, support mural et signalétique premiers secours. Permet d'apporter les premiers soins sur les chantiers aux équipes jusqu'à 6 personnes.  
 | Dimensions: 240 x 205 x 48 mm.

 **Recommandée par l'OPPBTB**

Référence	<b>FAR 2077 PP</b>
Matière	Polypropylène
Conditionnement	Pièce



## VÉHICULE 2/4 PERSONNES

**Trousse en PU jaune fluo avec poignée.** Multipoches de rangement et passant ceinture. Pour les véhicules tous métiers confondus. Répond au code du travail (Art. R. 4224-14) qui stipule que le matériel de premiers secours est obligatoire et doit être facilement accessible. Couverture de survie incluse.  
 | Dimensions: 215 x 135 x 60 mm.

 **Ethylotest**

Référence	<b>TRO 2172 FLJ</b>
Matière	PU
Conditionnement	Pièce



## ARTISAN 2/4 PERSONNES

**Trousse en PU orange fluo avec poignée.** Multipoches de rangement et passant ceinture. Conçue selon les préconisations de l'OPPBTB. Répond aux premiers soins à apporter aux différents corps de métiers des artisans du bâtiment. Couverture de survie incluse.  
 | Dimensions: 215 x 135 x 60 mm.

 **Recommandée par l'OPPBTB**

Référence	<b>TRO 2174 FLO</b>
Matière	PU
Conditionnement	Pièce



## ESPACES VERTS 2/4 PERSONNES

**Trousse en PU vert fluo avec poignée.** Multipoches de rangement et passant ceinture. Conçue et adaptée pour répondre aux premiers soins à apporter aux travailleurs en milieu extérieur (paysagistes, cantonniers, travailleurs isolés...). Couverture de survie incluse.  
 | Dimensions: 215 x 135 x 60 mm.

Référence	<b>TRO 2175 FLV</b>
Matière	PU
Conditionnement	Pièce

## BOX UNIVERSELLE 10/20 PERSONNES

**Ensemble de secours universel pour 10/20 personnes.** Poignée de transport, accroche murale et fenêtre transparente pour visibilité immédiate des produits. Contient tous les éléments pour apporter les premiers soins aux blessures courantes.  
 | Dimensions: 270 x 250 x 110 mm.

Référence	<b>FAR 3520 BOX</b>
Matière	Carton FSC®
Conditionnement	Pièce



## POCHETTE UNIVERSELLE 1/5 PERSONNES

**Pochette de secours de type "Universelle".** Format éco-recharge. Fermeture par zip. Contient tous les éléments pour apporter les premiers soins aux blessures courantes pour 1 à 5 personnes. Couverture de survie incluse.  
 | Dimensions: 190 x 280 mm.

Référence	<b>POC 3250 PE</b>
Matière	100% Polyéthylène
Conditionnement	Pièce





## PPMS 20/30 PERSONNES

Mallette munie d'une poignée et d'un support mural. Comporte les éléments inscrits sur la circulaire N°2015-205 du 25-11-2015 parue sur le Bulletin Officiel N°44 du 26 novembre 2015 du Ministère de la Jeunesse et de l'Éducation Nationale et de la Recherche.

| Dimensions: 435 x 340 x 110 mm.

+ P.P.M.S

Référence	<b>VAL 4048 PP</b>
Matière	Polypropylène ; 2800 g
Conditionnement	Pièce



## COFFRET DE SECOURS MEMBRE SECTIONNÉ

Coffret membre sectionné avec poignée de transport et support mural. Étudié spécialement pour la récupération d'un membre sectionné (main ou doigts) dans des conditions d'hygiène et de transport optimum.

| Dimensions: 270 x 175 x 70 mm.

Référence	<b>FAR 2039 PP</b>
Matière	100% Polypropylène ; 1180 g
Conditionnement	Pièce



## MULTIRISQUES INDIVIDUEL

Trousse de secours de type multirisques. Fermeture par zip, accroche ceinture par sangle, multipoches de rangement. Contient tous les éléments pour apporter les premiers soins aux blessures courantes.

| Dimensions: 140 x 125 x 50 mm.

+ Accroche Ceinture

Référence	<b>MIN 3060 TP</b>
Matière	Polyester imperméable
Conditionnement	Pièce



## AUTO-ADHÉSIF DÉTECTABLE

Pansement auto-adhésif à découper qui ne colle pas à la peau. Flexible et extensible. Poreux: laisse respirer et transpirer la peau Absorbe le sang, résiste à l'eau et aux corps gras. Facile à déchirer. Convient aussi pour fixer les compresses.

| Dimensions: 4,5 m x 6 cm.

+ Détectable

Référence	<b>PAN 6400 BL</b>
Conditionnement	Pièce



## COUVERTURE DE SURVIE

Couverture de survie pour les premiers secours aux blessés. Protège de la chaleur côté argenté à l'extérieur. Protège du froid et des intempéries côté doré à l'extérieur.

| Dimensions: 160 x 210 cm.

Référence	<b>COV 6001 NO</b>
Matière	100% Polyester métallisé
Conditionnement	Pièce



## RINCE-ŒIL

Coffret oculaire mural mixte contenant: 1 flacon de 500 ml de sérum physiologique stérile, 1 flacon de 250 ml de solution tampon stérile destinée aux rinçages oculaires en cas de projection de produits chimiques (acides et bases, exceptés les substances à base de calcium comme le ciment par exemple) et 1 miroir.

| Mode d'utilisation schématisé sur les flacons et œillères de rinçage ergonomique. Dimensions: 410 x 320 x 75 mm.

+ Risques chimiques

Référence	<b>DUO 7509 OC</b>
Conditionnement	Pièce

Made in  
EUROPE



## SAMARITAN PAD

Défibrillateur automatique fourni avec 2 Pad pack (batterie + électrodes d'une durée de vie de 4 ans), 1 housse de transport et rangement, 1 pack sauveteur, 1 panneau signalétique. IP 56.

+ Garantie 8 ans

Référence	<b>DEF 1007 EA</b>
Matière	ABS, Polycarbonate
Conditionnement	Pièce

Made in  
EUROPE



À chaque métier, son risque



À chaque risque,  
sa trousse de secours

GAMME  
COMPLÈTE DE  
PREMIER  
SECOURS

DESTINÉE AUX PROS

FARM+R  
CRÉATEUR DE PREMIERS SECOURS



## CASQUE ARC FLASH

Casque avec écran intégré pour électricien et protection Arc-Flash. Coiffe textile. Calotte en ABS avec bandes rétro réfléchissantes. Système de serrage crémaillère. Protège face menton et cou, modulaire et rétractable. Jugulaire 4 points. Écran faciale Classe optique 2.

+ ARC FLASH Classe 2

Référence	TC403B
Taille	TU
Matière	Calotte: ABS; Coiffe: Textile
Norme	Casque: EN 397; EN 50365 Écran: EN 166; EN 170; ASTM F2178 (ATPV 36 Cal/cm <sup>2</sup> )/ GS-ET-29: Classe 2
Conditionnement	Pièce



Bandes rétro réfléchissantes

## KIT HABILITATION BASSE TENSION

Kit composé: 1 paire de gants isolants latex Classe 00, 1 paire de sous-gants coton, 1 écran facial, 1 cadenas, 1 macaron "Appareil condamné...", 1 bloque disjoncteur et 1 détecteur de tension.

Référence	BS18510
Taille	9 et 10
Matière	Composite, Polycarbonate, Polymère, Plastique
Norme	EN 60903; EN 166; EN 170
Conditionnement	Pièce

Made in FRANCE



## TAPIS ISOLANT

Tapis isolant électrique Classe 0. Tension d'utilisation: 1000 volts. | Dimensions: 0,6 m x 1 m.

+ Existe en différentes tailles et classes de protection

Référence	RBCL0600X1000
Matière	Caoutchouc
Norme	CEI 61111
Conditionnement	Pièce

Made in EUROPE



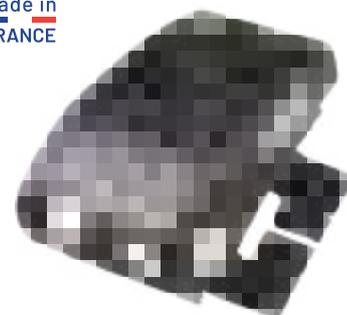
## LAMPE ET ALARME DE TENSION

Alarme personnelle de tension électrique. La cadence augmente avec le niveau du champ électrique détecté à 360°. Détecte la basse tension sur les prises électriques pour des installations intérieures et extérieures. Alarme combinée avec lampe frontale. | Boîte fournie avec housse de protection et pad de fixation.

+ Innovation

Référence	ALADINCEFC
Norme	EN 61000-6-2; EN 61000-6-4
Conditionnement	Pièce

Made in FRANCE



## KIT CONDAMNATION ÉLECTRIQUE

Kit composé: 2 cadenas composites (anse 38 mm), 1 bloque disjoncteur PM, 1 bloque disjoncteur GM, 2 blocques disjoncteurs universels, 2 crochets de consignation, 10 étiquettes "Danger..." et 1 trousse de rangement à fermeture zip.

Référence	ELECKIT-SFY
Matière	Composite, Plastique, Nylon
Conditionnement	Pièce





## NEWTON 1

Lampe frontale à LED 200 lumens inclinable. Mode d'éclairage 2 niveaux de luminosité. Faisceau large. Fonctionne avec batterie Li-Po (fournie). Allumage sans contact. IP65. | Jusqu'à 4h d'autonomie.

+ Allumage par capteur, idéal avec gants

Référence	HL 10 100 00
Taille	TU
Poids	45 g
Conditionnement	Pièce

200 lumens



## NEWTON 2

Lampe frontale à LED 400 lumens inclinable. Mode d'éclairage Blanc/Rouge/SOS. Faisceau mixte. Éclaire jusqu'à 120 mètres. Fonctionne avec 3 piles AAA (fournies). Allumage sans contact. Variateur progressif. | Jusqu'à 60h d'autonomie.

+ Allumage par capteur, idéal avec gants

Référence	HL 10 101 00
Taille	TU
Poids	105 g
Conditionnement	Pièce

400 lumens



## NEWTON 3

Lampe frontale à LED 400 lumens inclinable. Mode d'éclairage 4 niveaux de luminosité. Faisceau mixte. Éclaire jusqu'à 80 mètres. Fonctionne avec 3 piles AAA (non fournies) ou batterie Li-Po (fournie). IP65. | Jusqu'à 30h d'autonomie.

+ IP 65

Référence	HL 10 102 00
Taille	TU
Poids	100 g
Conditionnement	Pièce

400 lumens



## NEWTON 4

Lampe frontale à LED 600 lumens inclinable. Mode d'éclairage 5 niveaux de luminosité. Faisceau mixte. Éclaire jusqu'à 80 mètres. Fonctionne avec batterie Li-IoN (fournie). IP65. Fournie avec 4 clips pour casque. | Jusqu'à 35h d'autonomie.

+ Longue portée

Référence	HL 10 103 00
Taille	TU
Poids	175 g
Conditionnement	Pièce

600 lumens



## NEWTON X-0

Lampe frontale ATEX (Zone 0) à LED 216 lumens inclinable. Mode d'éclairage 2 niveaux de luminosité. Faisceau mixte. Éclaire jusqu'à 100 mètres. Fonctionne avec 3 Piles AAA (fournies). IP67. | Jusqu'à 12h d'autonomie.

+ Utilisable en zone ATEX  
(zone 0 - Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga)

Référence	HL 10 104 00
Taille	TU
Poids	160 g
Conditionnement	Pièce

216 lumens



## RAINBOW 1

Lampe frontale à LED 350 lumens. Mode d'éclairage 4 niveaux d'intensité + SOS. Faisceau mixte. Éclaire jusqu'à 80 mètres. Fonctionne avec batterie Li-Po (fournie). Allumage sans contact. | Jusqu'à 8h d'autonomie.

+ Allumage par capteur, idéal avec gants

Référence	HL 10 001 00
Taille	TU
Poids	75 g
Conditionnement	Pièce

350 lumens



## PORTWEST

### BEANIE DOUBLE LED

Bonnet doté de lumières LED amovible avant et arrière. 3 modes d'éclairage: fort, moyen et clignotant. 150 lumens. Rechargeable par port USB. | Jusqu'à 4h d'autonomie.

Existe en simple LED : B029

Référence	B028
Taille	TU
Matière	100% Polyacrylique
Conditionnement	Pièce

150 lumens



### CLIPS CASQUE

Lot de 4 clips pour lampe sur tout casque de chantier.

Référence	HL 10 900 01
Conditionnement	Pièce



## PORTWEST

### LAMPE TORCHE D'INSPECTION

Lampe torche d'inspection à LED 150/40 lumens. Distance de faisceau 10 m (lumière latérale), 20 m (lumière supérieure). Fonctionne avec 3 Piles AAA (fournies). Base magnétique. Corps caoutchouté. | Jusqu'à 10h d'autonomie.

+ Magnétique

Référence	PA65
Taille	TU
Conditionnement	Pièce

150 lumens



### ÉTUI POUR LAMPE FRONTALE

Étui pour lampe frontale, adapté pour toutes les lampes frontales KS Light. Système d'ouverture par scratch. Équipé d'un passant à scratch au dos pour installation sur 1 ceinture ou 1 harnais.

+ Fixation ceinture ou sangle harnais

Référence	HL 10 900 00
Dimensions	10,5 cm x 7 cm x 2,5 cm
Poids	34 g
Conditionnement	Pièce





**DIFAC**  
EQUIPEMENT

## BANDANA RAFRAÎCHISSANT

Bandana rafraîchissant réduisant les températures lorsqu'il est trempé dans l'eau et essoré afin d'activer les propriétés rafraîchissantes.

Référence	<b>PYOCSKT2</b>
Taille	TU
Matière	100% Polyester
Conditionnement	Carton de 10



**725**

## GILET RAFRAÎCHISSANT KIPCOOL

Gilet haute visibilité rafraîchissant. Fermeture milieu devant à glissière. 2 bretelles et 1 ceinture rétro réfléchissante microbilles segmentées RETHIOTEX® 29250-1 thermocollée.

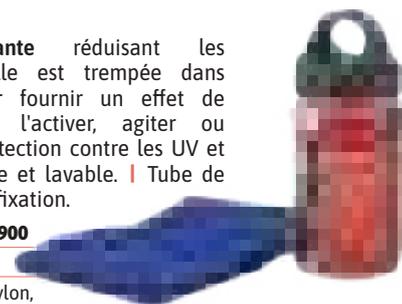
Référence	<b>GILETKIPCO1</b>
Taille	S à 3XL
Matière	100% Polyester; Doublure: 100% Polyamide
Norme	EN 20471: Classe 2
Conditionnement	Carton de 50

**PIP**

## EZ-COOL MAX

Serviette rafraîchissante réduisant les températures lorsqu'elle est trempée dans l'eau et activée pour fournir un effet de refroidissement. Pour l'activer, agiter ou enclencher en l'air. Protection contre les UV et anti-odeurs. Réutilisable et lavable. | Tube de rangement avec clip de fixation.

Référence	<b>396-EZ900</b>
Taille	TU
Matière	55% Nylon, 45% Polyester
Conditionnement	Carton de 48



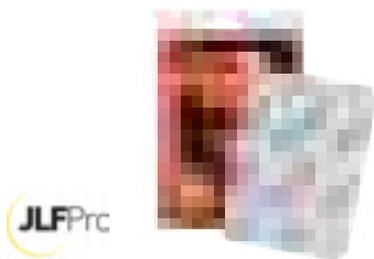
**PIP**

## GILET CHAUFFANT

Dispositif chauffant avec batterie rechargeable. Conçu pour être porté comme couche de base sous tout vêtement. Taille réglable par auto-agrippant. Éléments chauffants situés sur la poitrine et le dos. 3 plages de températures réglables. Comprend une télécommande et une batterie initiale. Lavable en machine 50 fois. | Jusqu'à 5h d'autonomie.

⊕ Idéal sous un vêtement thermique

Référence	<b>300-HV100</b>
Taille	TU
Norme	Certifié CE
Conditionnement	Pièce

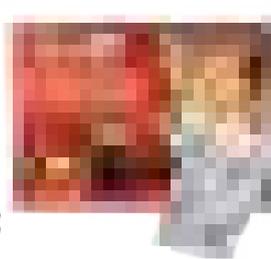


**JLFPrc**

## CHAUFFERETTE CORPS

Chaufferette corps à usage unique. S'active au contact de l'air libre. Bande adhésive pour les positionner facilement et à n'importe quel endroit (dos, poches...). | Diffusion de chaleur jusqu'à 12h.

Référence	<b>0752AU</b>
Taille	TU
Matière	Poudre de fer, Eau, Vermiculite, Charbon actif et sel
Conditionnement	Boîte de 30

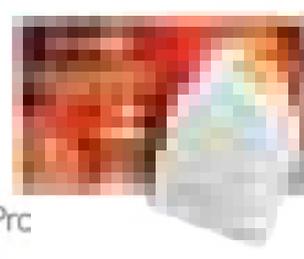


**JLFPrc**

## CHAUFFERETTE MAINS

Chaufferette mains à usage unique. S'active au contact de l'air libre. | Diffusion de chaleur jusqu'à 12h.

Référence	<b>0751AU</b>
Taille	TU
Matière	Poudre de fer, Eau, Vermiculite, Charbon actif et sel
Conditionnement	Boîte de 30



**JLFPrc**

## CHAUFFERETTE PIEDS

Chaufferettes pieds demi-semelle à usage unique. S'active au contact de l'air libre. À placer entre la chaussette et la chaussure. | Diffusion de chaleur jusqu'à 8h.

Référence	<b>0750AU</b>
Taille	TU
Matière	Poudre de fer, Eau, Vermiculite, Charbon actif et sel
Conditionnement	Boîte de 30

**Multiples utilisations :**



**Disponible en 3 versions :**



**ORIGINAL ECOSTRECH**

**Tour de cou multifonctionnel.** À utiliser dans les environnements froids et/ou à conditions météorologiques variables. Protection anti-UV UPF 50.

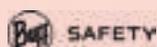
**Références**  
**Orange Fluor: 119404.211**  
**Solid Navy: 119403.787**  
**Plates Yellow Fluor: 120184.117**

**Taille** TU

**Matière** 95% Polyester recyclé, 5% Élasthanne

**Conditionnement** Pièce

Made in EUROPE



**POLAR**

**Tour de cou multifonctionnel pour les environnements froids.** Technologie Primaloft® pour maintenir la température corporelle. Intérieur gratté.

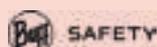
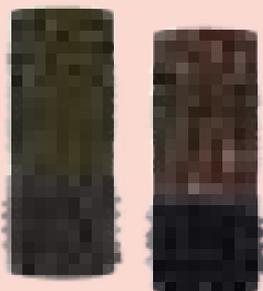
**Références**  
**Solid Military: 123629.846**  
**Tools Orange Fluor: 130777.211**

**Taille** TU

**Matière** 97% Polyester recyclé Primaloft®, 3% Élasthanne

**Conditionnement** Pièce

Made in EUROPE



**FIRE RESISTANT**

**Tour de cou multifonctionnel ignifuge et antistatique.** Protection contre les risques thermiques dérivés de la chaleur, des flammes et des environnements potentiellement explosifs. Protège également des environnements frais et des conditions météorologiques variables.

**Références**  
**Forest Green: 101330.00**  
**Red: 101332.00**

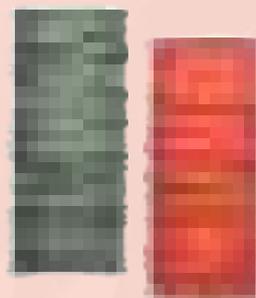
**Taille** TU

**Matière** 87% M-Aramide Nomex®, 5% P-Aramide Kevlar®, 4% Élasthanne, 4% Fibre de carbone P-140

**Norme** EN 1149-5; EN 11612; ABC1 XXFI

**Conditionnement** Pièce

Made in EUROPE



**Bouteille isotherme.** Revêtement haute qualité. Sans BPA. 100% étanche. Bouchon inox.

| **Matière:** Alliage Inox 18/8.

**ORIGINALS**

+ 12h chaud. 24h froid

**Référence** QD3020

**Taille** 0,5L

**Conditionnement** Pièce



**ROC**

Revêtement renforcé plus durable.

+ 12h chaud. 24h froid

**Référence** QD3415

**Taille** 1L

**Conditionnement** Pièce



**TITAN MATT**

+ 16h chaud. 48h froid

**Référence** QD3134

**Taille** 1,5L

**Conditionnement** Pièce



**TITAN POP**

+ 16h chaud. 48h froid

**Référence** QD3154

**Taille** 2L

**Conditionnement** Pièce





## LYNE FLEX

**Gilet posturale.** Système de fermeture adaptable par Velcro®. Système de tenseurs dorsaux et de maintien brevetés. Permet d'adopter une bonne posture. | **Gilet adapté aux métiers statiques.**

<b>Référence</b>	<b>LYNE FLEX</b>
<b>Taille</b>	XS à 3XL
<b>Matière</b>	Tissu 1: 83% Polyamide recyclé, 17% Élasthanne; Tissu 2: 78% Polyamide recyclé, 22% Élasthanne
<b>Conditionnement</b>	Pièce



## LYNE PRO

**Gilet de protection du dos.** LYNE PRO se porte au-dessus d'une première couche. Équipé d'une boucle acétal double réglage, d'une sangle basse souple et d'attaches de fixation à la ceinture. Son système de tenseurs dorsaux est breveté. | **Gilet adapté aux métiers en mouvement.**

### + Tenseurs dorsaux

<b>Référence</b>	♂: <b>LPMG</b> ♀: <b>LPWG</b>
<b>Taille</b>	♂: XS à 3XL ♀: XS à XXL
<b>Matière</b>	78% Polyamide recyclé, 22% Élasthanne
<b>Conditionnement</b>	Pièce



## LUMBAR BELT

**Ceinture lombaire avec bretelles.** Fermeture auto-agrippante ajustable pour réglage de la tension. Bretelles élastiquées et ajustables. À porter dessous ou sur le vêtement.

<b>Référence</b>	<b>MO78120</b>
<b>Taille</b>	S à XL
<b>Matière</b>	100% Polyamide
<b>Conditionnement</b>	Carton de 10

Made in  
EUROPE



## LUMBAR BELT

**Ceinture lombaire sans bretelles.** Fermeture auto-agrippante ajustable pour réglage de la tension. À porter dessous ou sur le vêtement.

<b>Référence</b>	<b>MO78115</b>
<b>Taille</b>	S à XL
<b>Matière</b>	100% Polyamide
<b>Conditionnement</b>	Carton de 10

Made in  
EUROPE



## ORTHÈSE COUDE

**Orthèse de maintien pour le coude.** Fournie un soutien et applique une compression. Renforcement dans le creux du coude pour assurer une faible compression des vaisseaux.

### + Prévention des TMS

<b>Référence</b>	<b>9040</b>
<b>Taille</b>	S à XL
<b>Matière</b>	58% Polyamide, 39% Néoprène, 3% Polyvinyle chloride

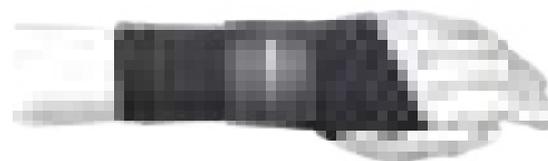


## ORTHÈSE POUCE/POIGNET

**Orthèse de maintien pour le pouce et le poignet.** Fournie un soutien et applique une compression.

### + Prévention des TMS

<b>Référence</b>	<b>9030</b>
<b>Taille</b>	S à XL
<b>Matière</b>	75% Polyamide, 20% Néoprène, 5% Polyvinyle chloride





## SAFETEK PREMIUM CORDURA®

Genouillères pour les surfaces extrêmement fragiles. Résistent à l'abrasion et à la traction. 2 sangles Velcro®.

Référence	<b>B003_0031</b>
Taille	TU
Matière	Cordura®, Polyamide, Velcro®
Norme	EN 14404 Type 1
Conditionnement	Paire



## BASIC LINE BLACK

Genouillères polyvalentes. Zone de protection avec calotte en PVC souple. Lamelles FLEX. Rembourrage souple. Large sangle de maintien élastique. Sangle Velcro®.

Référence	<b>B003_0011</b>
Taille	TU
Matière	Cordura®, Polyamide, Velcro®
Norme	EN 14404 Type 1
Conditionnement	Paire



## PORTWEST

### TOTAL CONFORT

Tapis avec poignée découpée. Matériaux en caoutchouc SBR: résistance élevée à l'abrasion. | Dimensions: 53 cm x 36 cm x 2,5 cm.

Référence	<b>KP15</b>
Taille	TU
Matière	SBR
Conditionnement	Pièce



## PORTWEST

### KIT ABSORBANT DE MAINTENANCE

Kit contenant: 2 boudins, 18 pads et 3 sacs de récupérations. Permet d'absorber jusqu'à 20 litres de liquides industriels, y compris les déversements à base d'huile et d'eau, acide doux, alcalins légers, solvants et liquides de refroidissement.

Référence	<b>SM30</b>
Norme	BS 7959-1 + BS 7959-3
Conditionnement	Carton de 6



## BIG WIPES

### HEAVY-DUTY

Tube distributeur de 80 lingettes désinfectantes pour les mains. Texturées double-face virucides et antibactériennes. Lingette textile antidérapante efficace à 99,99% contre les bactéries. Solution biodégradable: Eau, Aloe vera, Glycérine, Lanoline, VitamineE. | Emballage recyclable et réutilisable.

+ Tube rechargeable

Référence	<b>BIHEA080</b>
Taille	TU
Matière	Lingette: textile quadruple épaisseur haute technologie
Norme	EN 14476; EN 1276
Conditionnement	Carton de 8



## BIG WIPES

### CAGE BIG WIPES

Support pour tube distributeur BIGWIPES de 80 lingettes, peut se fixer dans une camionnette ou en atelier.

+ Support pratique

Référence	<b>B1002421</b>
Taille	TU
Matière	Polycarbonate
Conditionnement	Carton de 8



## BIG WIPES

### LINGETTES MULTI SURFACE

Tube distributeur de 80 lingettes désinfectantes de surfaces. Biodégradable, absorbantes, virucides et antibactériennes imprégnées en tissu. Solution biodégradable: Eau, Aloe vera, Glycérine, Lanoline, VitamineE. | Emballage recyclable et réutilisable.

+ Tube rechargeable

Référence	<b>BIMUL080</b>
Taille	TU
Matière	Lingette: viscose naturelle biodégradable
Norme	EN 14476; EN 1276
Conditionnement	Carton de 8





KLEVER.

### KLEVER KUTTER

Cutter de sécurité jetable à lame cachée. Double lame en acier inoxydable. | Accès de la lame 3,8 mm.



Référence	KL000001
Taille	TU
Matière	Lame: Acier/Carbone; Manche: Plastique
Conditionnement	Carton de 1000



KLEVER.

### KLEVER ECO XCHANGE PLUS 35



Cutter de sécurité jetable à 1 lame cachée. Têtes de lame remplaçables. 1 ergot métallique à chaque extrémité. Manche en plastique recyclé. Boucle d'accroche. | Accès de la lame 8 mm.



+ **Lame interchangeable: simple ou double lame**

Référence	KLEXC35
Taille	TU
Matière	Lame: Acier inoxydable; Manche: 95% Plastique recyclé
Conditionnement	Carton de 500



KLEVER.

### XCHANGE 20

Cutter de sécurité à lame interchangeable. Double lame cachée en acier inoxydable avec têtes de lame remplaçables. Ergot métallique. | Accès de la lame 6 mm.

+ **Lame interchangeable**

Référence	KL00XC20
Taille	TU
Matière	Lame: Acier/Carbone; Manche: Plastique
Conditionnement	Carton de 144



#### Lames disponibles en 3 dimensions



TÊTE DE LAME 20:  
55 x 34 x 6 mm



TÊTE DE LAME 30:  
68 x 49 x 8 mm



TÊTE DE LAME 35:  
68 x 49 x 8 mm



### LANIÈRE SPIRALE

Lanière spirale et extensible pour prévenir de la perte d'outils (cutters, couteaux, clés, badges...). | S'étire jusqu'à 120 cm.

Référence	PH00CL36
Taille	TU
Matière	Élastomère
Conditionnement	Carton de 500

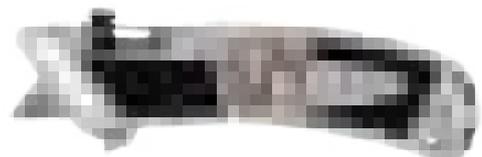


### QBAR

Cutter de sécurité en aluminium. Retour de lame automatique avec une pointe arrondie. Lames interchangeables avec rangement dans le manche. Boucle d'accrochage au bout du manche. Utilisation ambidextre.

+ **Ambidextre, auto-rétractable**

Référence	PH0QBARM
Taille	TU
Matière	Lame: Alu; Manche: Métal/Caoutchouc
Conditionnement	Carton de 60



# LOGIPROX

La distribution automatique sécurisée



CONCEPTION ET FABRICATION FRANÇAISE  
DE DISTRIBUTEURS AUTOMATIQUES POUR LES PROFESSIONNELS



## DISTRIBUTION DE VOS CONSOMMABLES

EPI, fournitures industrielles,  
fournitures de bureau,  
informatiques...



## GESTION DU PRÊT DE MATERIEL

Électroportatifs, appareils de  
mesure, trousse à pharmacie,  
détecteurs, outillage...



## COMMANDER / COLLECTER

Commande à l'écran / récupération  
dans les casiers...

[WWW.LOGIPROX.FR](http://WWW.LOGIPROX.FR)



## RÉDUCTION DES COÛTS

Votre stock est maîtrisé. Vous pouvez définir des quotas pour chaque produit, utiliser le partage de matériel et proposer la commande sur catalogue. Vous perdez donc moins de produits et réalisez au moins 20% d'économie.



## SIMPLICITÉ

Le distributeur automatique est facile à utiliser. Grâce au badge d'accès, vous pouvez retirer en moins de 3 secondes le produit qu'il vous faut, à n'importe quelle heure du jour et de la nuit.



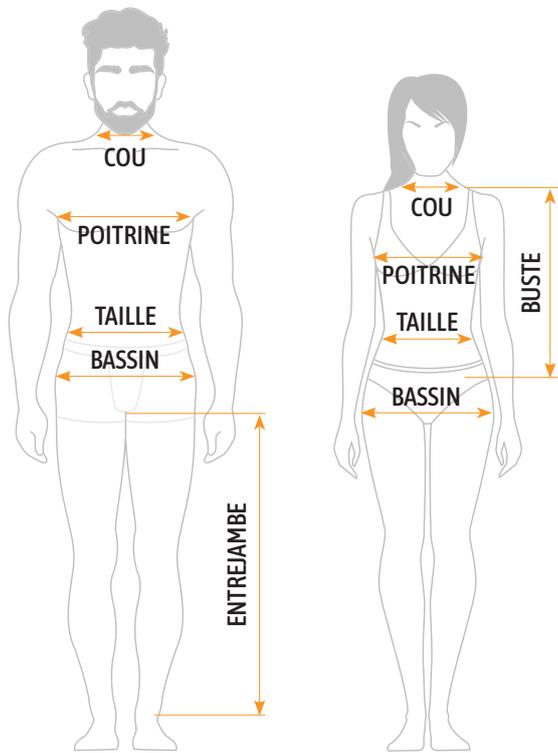
## SÉCURITÉ

L'accès au distributeur automatique est contrôlé. Vous ne pouvez pas retirer un produit auquel vous n'auriez pas droit. Vous pouvez consulter le mode d'emploi sur l'écran tactile et être alerté par des flashes sécurité.



## GESTION AUTOMATISÉE

Le site internet de gestion Logiprox vous prévient avant l'épuisement d'un article, vous pouvez connaître en temps réel l'état de votre stock et les commandes de produits sont envoyées automatiquement à vos fournisseurs pour le réapprovisionnement.



## PRENDRE SES MESURES

Les mesures doivent être prises directement sur le corps, sans serrer.

### TOUR DE POITRINE

Mesurer la partie la plus forte

### TOUR DE TAILLE

Mesurer la taille sans la serrer

### TOUR DE HANCHES

Mesurer la partie la plus forte

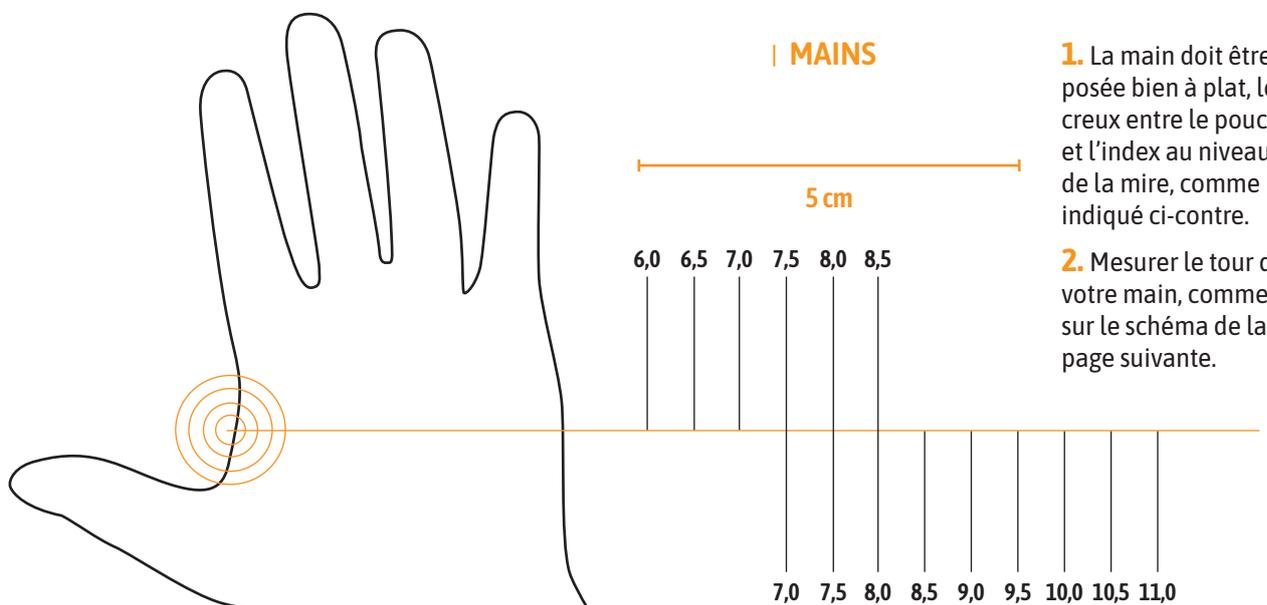
### ENTREJAMBE

Mesurer du début de l'entrejambe jusqu'au bas de la jambe



TAILLE	POINT	TAILLE UNIVERSELLE	TOUR DE POITRINE EN CM	TOUR DE TAILLE EN CM	TOUR DE BASSIN EN CM	CORRESPONDANCE TOUR DE COU POUR CHEMISE
36	0	XS	81-84	69-72	85-88	33/34
38			85-88	73-76	89-92	
40	1	S	89-92	77-80	93-96	35/36
42			93-96	81-84	97-100	
44	2	M	97-100	85-88	101-104	37/38
46			101-104	89-92	105-108	
48	3	L	105-108	93-96	109-112	39/40
50			109-112	97-100	113-116	
52	4	XL	113-116	101-104	117-120	41/42
54			117-120	105-108	121-124	
56	5	XXL	121-124	109-112	125-128	43/44
58			125-128	113-116	129-132	
60	6	3XL	129-132	117-120	133-136	45/46
62			133-136	121-124	137-140	

### MAINS



1. La main doit être posée bien à plat, le creux entre le pouce et l'index au niveau de la mire, comme indiqué ci-contre.

2. Mesurer le tour de votre main, comme sur le schéma de la page suivante.

## POUR LES VÊTEMENTS HOMMES



**Vêtement haut:** commander la taille correspondant à la plus grande de vos mensurations, tour de poitrine ou tour de taille.

**Vêtement bas:** commander la taille correspondant à la plus grande de vos mensurations, tour de taille ou tour de bassin.

<b>A</b>	Tour de poitrine en cm	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	
<b>B</b>	Tour de taille en cm	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	
<b>C</b>	Tour de bassin en cm	85	88	91	94	97	100	103	106	109	112	115	118	121	124	127	130	133	136	
Tailles à commander		32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	
		00			0			1		2		3		4		5		6		7
		XXS			XS			S		M		L		XL		XXL		3XL		4XL
Équivalences	FR-IT-ES-PT-HR-CS	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	
	D-NL-BE-PL-SK-HU-CZ	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	
	GB	12	14	15	34R	36R	38R	40R	42R	44R	46R	48R	50R	52R	54R	56R	58R	60R		



**Vêtement intégral:** commander la taille correspondant à la plus grande de vos mensurations, tour de poitrine, tour de taille ou de bassin. Pour déterminer le choix de l'entrejambe 78 ou 84 cm, prendre en compte votre longueur de buste.

Exemple : pour une taille 2, vous avez le choix entre deux longueurs d'entrejambe, qui sont déterminées par la longueur du buste.

- Si votre longueur de buste est de 77 cm, il faudrait choisir un entrejambe de 78 cm.

- Si votre longueur de buste est de 81 cm, il faudrait choisir un entrejambe de 84 cm.

### Entrejambe 78 cm

Taille choisie	00	0	1	2	3	4	5	6	7
Buste en cm	71	73	75	77	79	81	83	85	87

### Entrejambe 84 cm

Taille choisie	00	0	1	2	3	4	5	6	7
Buste en cm	75	77	79	81	83	85	87	89	91

## POUR LES VÊTEMENTS FEMMES



**Vêtement haut:** commander la taille correspondant à la plus grande de vos mensurations, tour de poitrine ou tour de taille.

**Vêtement bas:** commander la taille correspondant à la plus grande de vos mensurations, tour de taille ou tour de bassin

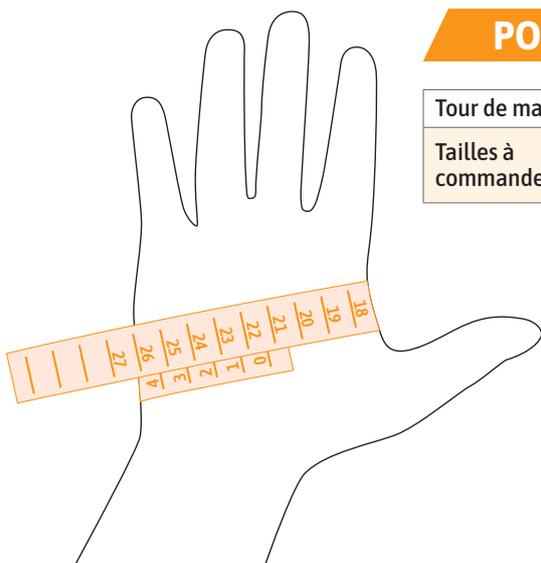
<b>A</b>	Tour de poitrine en cm	76	80	84	88	92	96	100	104	108	114	120	126	132	138	144	150	156
<b>B</b>	Tour de taille en cm	58	61	64	68	72	76	80	84	88	96	104	112	120	128	136	144	152
<b>C</b>	Tour de bassin en cm	84	88	92	96	100	104	108	112	116	122	128	134	140	146	152	158	164
Tailles à commander		32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
		00		0		1		2		3		4		5		6		7
		XS		S		M		L		XL		XXL		3XL		4XL		5XL
Équivalences		32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
		38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70
		12	14	15	34R	36R	38R	40R	42R	44R	46R	48R	50R	52R	54R	56R	58R	

## POUR LES GANTS HOMMES

Tour de main en cm	18,5	19,5	21	22,5	23,5	24,5	26	27,5	29
Tailles à commander	7,0	7,5	8,0	8,5	9,0	9,5	10,0	10,5	11,0
	S		M		L		XL		XXL

## POUR LES GANTS FEMMES

Tour de main en cm	16,5	17,5	19	20,5	22	23,5
Tailles à commander	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5
	XS	S	M		L	XL



VOTRE CONTACT  
PRIVILÉGIÉ



[www.epi-center.fr](http://www.epi-center.fr)

