

**LES ESSENTIELS**

# la PRO-TEC-TION



**N'EST PAS  
UN JEU**



**mabéo**  
INDUSTRIES



**100% stocké**

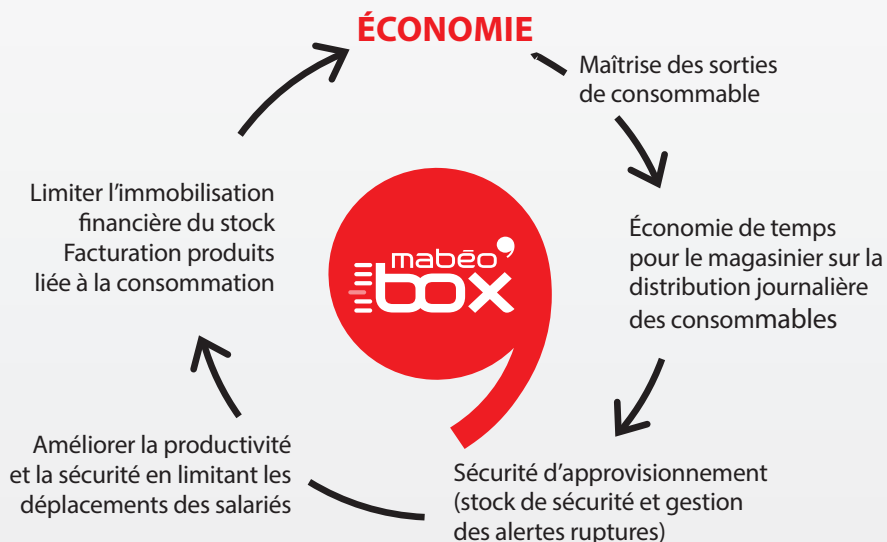
ÉDITION 2021 - 2022

# NOTRE SOLUTION DE DISTRIBUTION AUTOMATIQUE DE CONSOMMABLES

## LES BONNES RAISONS POUR ADOPTER LE REFLEXE MABÉOBOX



### ÉCONOMIE



### SÉCURITÉ ET GESTION DES STOCKS



**CHOISIR MABÉOBOX, C'EST ASSURER LA SÉCURITÉ, GAGNER EN PRODUCTIVITÉ ET FAIRE UNE ÉCONOMIE DIRECTE ET INDIRECTE DE L'ORDRE DE 30 %.**



Vidéo explicative

Passez vos commandes 24h/24h sur



[mabeo-direct.com](http://mabeo-direct.com)



**Marie-Pierre MARCHAND**  
Directrice Générale  
MABÉO Industries

## MABÉO INDUSTRIES : PORTEUR DE SOLUTIONS TECHNIQUES RESPONSABLES

La protection de nos collaborateurs est l'affaire de tous, la crise sanitaire de la COVID-19 est là pour nous le rappeler. La sortie de notre catalogue EPI prend donc encore plus de sens cette année que les années précédentes.

Cette offre large et technique s'appuie sur des marques expertes et reconnues avec lesquelles Mabéo Industries entretient un partenariat durable et responsable.

Quel que soit le marché dans lequel vous évoluez, pour votre activité de tous les jours, mais également pour vos projets, nos 320 commerciaux, tous experts et passionnés en EPI sauront vous apporter la meilleure solution.

Cette approche résolument technique s'inscrit pleinement dans l'engagement RSE de MABÉO Industries qui, pour la deuxième année consécutive, a été récompensé, début 2020, par la certification Gold attribuée par EcoVadis.

Nous vous accompagnerons également 24H/24, 7 jours sur 7 sur notre site [www.mabeo-direct.com](http://www.mabeo-direct.com) et également par le biais de solutions E-proc dédiées.

Merci pour votre confiance et excellente découverte de notre dernier catalogue EPI.

A très bientôt

**Marie-Pierre MARCHAND**  
Directrice Générale MABÉO Industries



# SOMMAIRE

	<b>PROTECTION DE LA TÊTE</b>	<b>p.3</b>
	<b>PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES</b>	<b>p.19</b>
	<b>PROTECTION DES MAINS</b>	<b>p.27</b>
	<b>PROTECTION DU CORPS</b>	<b>p.39</b>
	<b>PROTECTION DES PIEDS</b>	<b>p.57</b>
	<b>HYGIÈNE / SÉCURITÉ / ENVIRONNEMENT</b>	<b>p.69</b>



## NOS PARTENAIRES



Passez vos commandes 24h/24h sur [mabeo-direct.com](https://www.mabeo-direct.com)



# Protection de la tête



Casques et accessoires.....	5
Casques, casquettes et accessoires .....	7
Protection des yeux.....	9
Écrans faciaux .....	14
Protection soudeur .....	14
Protection auditive.....	16

# Casques



## EN 397

### CASQUE DE PROTECTION POUR L'INDUSTRIE

EXIGENCES OBLIGATOIRES :  
Absorption des chocs (5 kN)  
Résistance à la pénétration (3 kN)  
Résistance à la flamme  
Point d'ancrage de la jugulaire (rupture entre 150 et 250 N)  
EXIGENCES OPTIONNELLES :  
Résistance à basses températures  
Résistance à la déformation latérale  
Résistance à la projection de métaux en fusion  
Conformité à l'isolement électrique

DOMAINES  
D'UTILISATION

CASQUES :  
métiers du bâtiment,  
industrie, BTP..



## EN 812

### CASQUETTE ANTICHOC

Absorption des chocs  
Résistance à la pénétration

CASQUETTES :  
automobile,  
agroalimentaire,  
maintenance...

Important : la mention "Attention : ceci n'est pas un casque de protection" doit apparaître sur la calotte.

## EN 443

### CASQUE DE PROTECTION POUR SAPEURS-POMPIERS



## EN 13807

### CASQUE DE PROTECTION MÉTHODES D'ESSAIS

## EN 50365

### ISOLEMENT ÉLECTRIQUE

## EN 166

### LUNETTES POUR CASQUES

# Guide de choix d'un casque

	Casques					Ensembles forestiers
	Polyéthylène	Abs				ABS
Référence préconisée	V-Gard, Evo2, Evo3	Evolite, V-Guard 500	E-man	Vertex	Iris II	G22D, V-Guard 500, 1017291
INDUSTRIE LOURDE		OUI			OUI	
BTP GROS ŒUVRE	OUI	OUI			OUI	
BTP SECOND ŒUVRE	OUI	OUI			OUI	
MÉTALLURGIE						
INDUSTRIE PÉTROLIÈRE		OUI				
INDUSTRIE CHIMIQUE		OUI				
INDUSTRIE AUTO-MOBILE	OUI	OUI			OUI	
CHAÎNE MONTAGE						
TRAVAUX ÉLECTRIQUES			OUI			
TRAVAUX EN HAUTEUR				OUI		
TRAVAUX FORESTIERS				OUI		OUI



## Casque EVO@Lite

Calotte en ABS.  
Coiffe en textile 6 points.  
Règlage crémaillère.  
Basane anti-sudation en Chamlon™.  
Tour de tête 53 à 64 cm.



**Normes :**  
EN 397 + LD  
EN 50365 (modèle non ventilé)

Coloris	Ventillé	Règlage coiffe	Réf.fab.	Code
Blanc	Oui	Crémaillère	AJB170-000-100	<b>1223634</b>

## Casques V-Gard 500

Calotte en ABS avec gouttière intégrée pour les activités en extérieur.  
Coiffe ajustable Fas-Trac III 6 points.  
Basane anti-sudation mousse.  
Tour de tête 52-64 cm.



**Normes :**  
EN 397 + LD  
EN 13463-1

Coloris	Ventillé	Règlage coiffe	Réf.fab.	Code
Blanc	Oui	Crémaillère	GV419-000000-000	<b>1407274</b>

## Casque EVO@3

Calotte en PEHD avec aérations latérales.  
Coiffe ajustable en textile 6 points.  
Basane anti-sudation en Chamlon™.  
Tour de tête 53-64 cm.



**Normes :**  
EN 397

Coloris	Ventillé	Règlage coiffe	Réf.fab.	Code
Blanc	Oui	Crémaillère	AJF170-000-100	<b>1407807</b>

## Casque V-Gard

Calotte en PEHD.  
Coiffe réglable en textile 4 points.  
Basane anti-sudation en PVC.  
Tour de tête 53-64 cm.



**Normes :**  
EN 397  
EN 13463.1  
EN 50365  
ELECTROSTATIC  
INERIS (ATEX)

**Atout produit**  
Isolation électrique 440 et 1000 V.

Coloris	Ventillé	Règlage coiffe	Réf.fab.	Code
Blanc	Non	Glissière	GV111-000000-000	<b>1407272</b>

## Casque EVO@2

Calotte en PEHD avec aérations latérales.  
Coiffe ajustable en polyéthylène 6 points.  
Basane anti-sudation en Chamlon™.  
Tour de tête 53-64 cm.



**Normes :**  
EN 397

**Atout produit**  
Ajustement facile grâce à la glissière One Touch.

Coloris	Ventillé	Règlage coiffe	Réf.fab.	Code
Blanc	Oui	Glissière	AJF030-000-100	<b>2866169</b>
Bleu	Oui	Glissière	AJF030-000-500	<b>3308865</b>

## Accessoires pour casques JSP



Désignation	Réf.fab.	Code
Jugulaire 2 points pour casque Evo@ (2, 3, 5, 8 et Evo@Lite)	AHV001-100-000	<b>2986439</b>
Jugulaire 4 points pour casque Evo@ (2, 3, 5, 8 et Evo@Lite)	AHV200-000-000	<b>1225162</b>
Basane Chamlon™ pour casque Evo@ (2, 3, 5, et Evo@Lite)	AJA840-000-200	<b>1407808</b>
Lunettes incolore Evo@Spec pour casque Evo@ (3,5 et Evo@Lite)	ANT010-200-000	<b>1225163</b>
Harnais de remplacement serrage crémaillère pour casque Evo@ (3, 5 et Evo@Lite)	AJA660-000-000	<b>2108245</b>

## Accessoires pour casques MSA



Désignation	Réf.fab.	Code
Jugulaire 2 points	9100001	<b>1407276</b>
Porte écran	10121266	<b>1163344</b>
Écran polycarbonate incolore	10115836	<b>1407278</b>
Écran polycarbonate incolore classe 8	10115840	<b>1407279</b>
Écran propionate incolore	10115855	<b>1407280</b>
Serre tête pare visage	10127061	<b>1407282</b>
Sommet de tête rafraichissant Bleu Royal	GA90022	<b>1271800</b>
Saharienne rafraichissante HV	GA90023	<b>1271801</b>
Visière métallique 19cm bas perforé	10155775	<b>1163346</b>
Mentonnière rétractable adaptable sur visière 10155775	10115828	<b>1163348</b>



## Casques Iris 2

**auboueix**

Calotte en ABS.  
Surlunette ajustable de classe optique 1.  
Coiffe textile 6 points.  
Basane anti-sudation confort.  
Tour de tête 49-63 cm.

**Normes :**

EN 397  
EN 166  
EN 170  
EN 50365 (modèle 0271SC)



Coloris	Ventillé	Réglage coiffe	Réf.fab.	Code
Bleu	Oui	Crémaillère	0275C	<b>104309T</b>
Jaune	Oui	Crémaillère	0272C	<b>104304Q</b>
Blanc	Oui	Crémaillère	0271C	<b>104303F</b>
Blanc	Non	Crémaillère	0271SC	<b>391012E</b>

## Accessoires pour casques Auboueix

**auboueix**



Désignation	Réf.fab.	Code
Garniture	0325	<b>1103711</b>
Jugulaire cuir	0353	<b>126035N</b>
Jugulaire coton	0351	<b>438853P</b>
Coiffe textile	0330	<b>775987F</b>
Garniture sani coton	0322	<b>1167728</b>
Jugulaire 4 points compatible Idra/Iris 2/Kara	0360B	<b>1160660</b>
Couvre nuque	0385	<b>1166620</b>
Bonnet antifroid	0381	<b>1241263</b>
Lunettes compatible Iris 2	0240	<b>1103713</b>

## Casque électricien E-man

**INFIELD**

Double calotte en ABS avec la CRASHBOX.  
Ecran intégré traité anti-buée intérieur et anti-rayure extérieur.  
Coiffe intérieure en textile avec 6 points d'attache.  
Bandeau frontal en textile absorbant.  
Livré avec une jugulaire montagnarde 4 points.

**Normes :**

EN 397  
EN 50365  
GS ET 29 Classe 1



**Atout produit**  
Casque innovant avec écran panoramique entièrement escamotable.

Coloris	Ventillé	Réglage coiffe	Réf.fab.	Code
Blanc	Non	Crémaillère	E-MAN BLANC	<b>1120750</b>

## Casque Vertex®

**PETZL**

Calotte en ABS.  
Coiffe réglable CENTERFIT et système FLIP&FIT textile six points.  
Mousse de confort.  
Jugulaire 4 points DUAL à résistance modifiable travail en hauteur (EN 12492) et travail au sol (EN 397).  
Tour de tête 53-63 cm.

**Normes :**

EN 397  
EN 12492  
EN 50365



Coloris	Ventillé	Réglage coiffe	Réf.fab.	Code
Blanc	Non	Centerfit et Flip&fit	A010AA00 BLANC	<b>2940177</b>

## Casque forestier

**HOWARD LEIGHT**  
by Honeywell

Calotte en ABS.  
Visière grillagée.  
Coquilles antibruit L1H (SNR : 28 dB).

**Normes :**

EN 397  
EN 352-1  
EN 1731



Coloris	Réf.fab.	Code
Rouge	1017291	<b>1069404</b>

## Casque V-Gard 500

**MSA**  
The Safety Company

Calotte en ABS orange avec stickers jaunes fluo.  
Coiffe ajustable Fas-Trac® 4 points.  
Bandeau anti-sueur en mousse.  
Coquilles antibruit (SNR 28 dB) jaunes.  
Écran grillagé métal.  
Protège-nuque en PVC orange fluo.  
Tour de tête 52-64 cm.

**Normes :**

EN 397 + LD  
EN 352-3  
EN 1731



Coloris	Réf.fab.	Code
Orange	GV469-0018044-000	<b>1154263</b>
Mentonnière	10115827	<b>1407281</b>
Visière métal	10155775	<b>1163346</b>





## Casque forestier G22V5C

Calotte en ABS.  
Coiffe textile 4 points.  
Bandeau anti-sueur cuir.  
Coquilles antibruit (SNR : 28 dB).  
Écran grillagé en acier.  
Tour de tête 54-62 cm.

**Norme :**  
EN 397 + LD  
EN 1731  
EN 352-3



Coloris	Réf.fab.	Code
Jaune	G22V5C	<b>126065F</b>

**3M**

## Ensembles industrie/forestier multisystème G500

Comprennent :  
un serre-tête avec un harnais réglable,  
une face avant,  
des coquilles antibruit H510A  
(SNR : 27 dB).

**Norme :**  
EN 1731:2006



**3M**

Visière	Réf.fab.	Code
Grillagée	G5V5COR	<b>1238687</b>
Polycarbonate	G5V5FGU	<b>1238688</b>

## Casquette First base 3 élite

Coque en ABS moulé injecté,  
modèle breveté.  
Tissu polyester/coton microfibre.  
Galon rétro-réfléchissant.  
Tour de tête : 52-65 cm.

**Norme :**  
EN 812-A1



**3M**

Visière	Coloris	Réf.fab.	Code
Micro - 25 mm	Marine - Gris	2031215	<b>1382768</b>

## Casquette Harcap AéroLite®

Coque en PEHD. Liner léger en EPP.  
Basane et doublure de confort enduits d'un  
traitement antibactérien Polygiene®.  
Textile déperlant.  
Bandeaux réfléchissants.  
Tour de tête 53 cm-64 cm.

**Norme :**  
EN 812-A1 **Atout produit**  
Moins de 135 gr.



**JSP**

Visière	Coloris	Réf.fab.	Code
Réduite - 50 mm	Noir	AAF000-001-100	<b>2012469</b>

## Casquette First base 3 classic

Coque en ABS moulé injecté, modèle breveté.  
Tissu polyester/coton microfibre.  
Tour de tête : 52-65 cm.

**Norme :**  
EN 812-A1



**3M**

Visière	Coloris	Réf.fab.	Code
Standard - 70 mm	Marine	2030043	<b>2937883</b>
Standard - 70 mm	Noir	2030608	<b>2107956</b>
Réduite - 55 mm	Marine	2030031	<b>2153303</b>
Réduite - 55 mm	Noir	2030610	<b>1217674</b>
Réduite - 55 mm	Jaune HV	2021866	<b>1112774</b>
Micro - 25 mm	Marine	2030037	<b>1249435</b>

## Casquette Hardcap A1+

Coque amovible et textile lavable en machine  
pour des questions d'hygiène.  
Doublure de confort en néoprène expansé.  
Basane en éponge pour plus de confort.  
Liseré réfléchissant pour une meilleure visibilité.  
Tour de tête : 53 cm-64 cm.

**Norme :**  
EN 812-A1



**JSP**

Visière	Coloris	Réf.fab.	Code
Réduite - 50 mm	Noir	ABS000-001-100	<b>2066471</b>

## Lampe LED pour casquette anti-heurt

Lampe LED légère.  
Système permettant une fixation solide sur la visière de la casquette  
anti-heurt HARDCAP A1+(TM).  
Nécessite une visière de 5 cm minimum.  
Forte puissance d'éclairage et taille compacte.  
4 positions d'éclairage.

Système d'attache	Réf.fab.	Code
A cliquer	AHV310-000-000	<b>2955279</b>



**JSP**

## Lampe frontale Pixa 2 et Pixa 3R

Pixa 2 : adaptée pour travailler à portée de main et pour les déplacements.  
Pixa 3 : adaptée pour travailler à portée de main, pour les déplacements ainsi que la vision lointaine.  
Deux modes d'éclairage : à 20 mètres pendant 12 heures ou à 30 mètres pendant 6 heures.  
Faisceau mixte.  
Peut être portée sur la tête avec le bandeau, fixée sur un casque grâce à la platine ou posée au sol.

**Normes :**  
CE ATEX  
CE 0080, Ex II 3 GD,  
Ex nAnI IIB T4

Système d'attache	Références	Lumens	Réf.fab.	Code
Elastique	Pixa 2	90	E78BHB	<b>1144968</b>
Elastique	Pixa 3R	100	E78CHR2	<b>1826724</b>



**PETZL**

## NORMES DE BASE

- EN 166 Spécifications
- EN 167 Méthodes d'essais optiques
- EN 168 Méthodes d'essais autres qu'optiques

## NORMES PAR TYPES DE PRODUITS

- EN 169 Filtres pour le soudage
- EN 170 Filtres pour l'ultraviolet
- EN 171 Filtres pour l'infrarouge
- EN 172 Filtres de protection solaire pour usage industriel



## SOUDURE

- EN 175 Équipement pour les travaux de soudage
- EN 379 Filtres de soudage actif

## LASER

- EN 207 Lunettes de protection laser
- EN 208 Lunettes de réglage laser

## MARQUAGE TYPE DE L'OCULAIRE

- 2C N° code : indique la filtration  
2 et 2C = UV, 4 = IR 5, et 6 = solaire
- 1,2 Classe de protection : indique la teinte de l'oculaire  
(entre 1,2 et 7 pour les lunettes et les lunette-masque)
- D Identification du fabricant
- 1 Classe optique (1 = port permanent, 2 et 3 = port occasionnel)
- F Symbole de résistance mécanique (F = impact à 45 m/s)
- (F)T Symbole de résistance à l'impact à des températures extrêmes (de - 5° C à + 55° C)
- 8 Symbole de résistance à l'arc électrique de court-circuit
- 9 Symbole de non-adhérence du métal fondu et de la résistance à la pénétration des solides chauds
- K Symbole de résistance à la détérioration des surfaces par fines particules
- N Symbole de résistance à la buée des oculaires
- R Symbole de réflexion renforcée dans l'IR
- O (O) pour oculaire d'origine, (V) pour oculaire de remplacement (en option)

## MARQUAGE TYPE DE LA MONTURE

- D Identification du fabricant
- 166 Numéro de la norme
- xxx Symbole des domaines d'utilisation :
  - 3 = Liquides (gouttelettes ou projection)
  - 4 = Grosses particules de poussières (calibre des particules > 5 mm)
  - 5 = Gaz et fines particules de poussières
  - 8 = Arcs électriques de court-circuit
  - 9 = Métal fondu et solides chauds
- F Symbole de résistance mécanique
- F(T) Symbole de résistance à l'impact des températures extrêmes (de - 5° C à + 55° C)
- H Symbole indiquant que la monture est conçue pour une tête de petite dimension
- 2,5 N° d'échelon le plus élevé compatible avec la monture





## Lunettes BL30

Sans monture.  
Branches incolores en polycarbonate.  
Oculaire en polycarbonate.

**B LINE**



**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée double face	PSSBL30-014	<b>3315966</b>

## Lunettes Virtua

Monture en polycarbonate.  
Branches incolores en polycarbonate.  
Oculaire en polycarbonate.

**3M**



**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure	71512-00000	<b>566846M</b>

## Lunettes A800

Sans monture.  
Branches incolores souples.  
Oculaire en polycarbonate.  
Pont de nez souple et confort.

**Honeywell**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170



**Atout produit**  
Champ de vision ininterrompu de 180 degrés.

Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure	1015370	<b>1215743</b>
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	1015369	<b>931353Z</b>

## Lunettes Axis

Sans monture.  
Branches inclinables grises co-injectées avec tipgrip.  
Oculaire en polycarbonate.  
Pont de nez confort antiglisse.  
Antistatique.

**bolle SAFETY**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172  
(version solaire)



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	AXPSI	<b>389792A</b>
Contrast	Anti-rayure, anti-buée	AXCONT	<b>563927N</b>
Fumé	Anti-rayure, anti-buée	AXPSF	<b>563925R</b>

## Lunettes Rush+

Monture en polycarbonate.  
Branches co-injectées bi-matière, ultra souples.  
Oculaire en polycarbonate avec traitement platinumium.  
Pont de nez confort antiglisse et réglable.

**bolle SAFETY**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Branches noires/bleues	Anti-rayure, anti-buée	RUSHPPSIB	<b>2624920</b>
Incolore	Branches noires/orange	Anti-rayure, anti-buée	RUSHPPSIO	<b>1406628</b>
Incolore	Branches rouges/noires	Anti-rayure, anti-buée	RUSHPPSI	<b>1240547</b>
Twilight	Branches grises/noires	Anti-rayure, anti-buée	RUSHPTWI	<b>1240760</b>
CSP	Branches grises/grises	Anti-rayure, anti-buée	RUSHPCSP	<b>2225199</b>
Incolore	SMALL branches blanches/bleues	Anti-rayure, anti-buée	RUSHSPPSI	<b>1400449</b>
	Kit mousse et tresse		RUSHKITFS	<b>1240761</b>

## Lunettes Viper

Sans monture.  
Branches noires/bleues en polycarbonate étirables.  
Oculaire en polycarbonate.  
Livrées avec un cordon ajustable.

**bolle SAFETY**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure	VIPCI	<b>451037J</b>
Fumé	Anti-rayure	VIPCF	<b>5298860</b>
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	VIPPSI	<b>5446280</b>

## Lunettes Op-Tema

Sans monture.  
Branches nylon réglables et inclinables.  
Oculaire en polycarbonate.  
Pont de nez confort antiglisse et réglable.  
Livrées avec un cordon ajustable.

**Honeywell**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Branches noires	Sans	1000016	<b>433935X</b>
Incolore	Branches bleues	Anti-rayure	1000018	<b>376570C</b>
Incolore	Branches noires	Anti-rayure, anti-buée	1004947	<b>526306Y</b>

## Lunettes Cobra

Monture en polycarbonate. Branches inclinables. Oculaire en polycarbonate avec traitement platinum (sauf réf. COBESP et COBHDP1). Pont de nez confort antiglisse. Livrées avec un cordon ajustable et étui microfibre.



**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Branches grises/noires	Anti-rayure, anti-buée	COBPSI	<b>1168926</b>
CSP	Branches grises/noires	Anti-rayure, anti-buée	COBCSP	<b>2620255</b>
ESP	Branches grises/noires	Anti-rayure, anti-buée	COBESP	<b>2620254</b>
Incolore	Branches grises/noires	Hydrophobe, anti-reflet, anti-rayure	COBHDP1	<b>1148620</b>
Incolore	Tresse et mousse	Anti-rayure, anti-buée	COBFSPSI	<b>1148619</b>
Incolore	Branches et mousse	Anti-rayure, anti-buée	COBFTPSI	<b>1204870</b>

## Lunettes Solus 1000

Monture noire en polycarbonate. Branches noires/orange en nylon. Oculaire en polycarbonate avec traitement SGAF 3M™ Scotchgard™. Pont de nez confort antiglisse.



**Norme :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Branches bleues/noires	Anti-rayure, anti-buée	S1101SGAF-EU	<b>1408334</b>
Incolore	Kit de transformation	Anti-rayure, anti-buée	7100080184	<b>2050627</b>

## Lunettes Tracker

Monture en polycarbonate. Renfort en mousse amovible avec aération indirecte. Branches noires en polycarbonate et bandeau nylon amovible. Oculaire en polycarbonate avec traitement platinum. Livrées avec un étui microfibre.



**Atout produit**  
Possibilité de l'adapter avec des verres correcteurs

**Normes :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	TRACPSI	<b>1098079</b>
Fumé	Anti-rayure, anti-buée	TRACPSF	<b>1219099</b>

## Lunettes Skyguard NT

Monture bleue/grise en polypropylène avec joint complet en TPU souple. Branches bleues/grises en polypropylène réglables et inclinables. Oculaire en polycarbonate traitement supravision extrême. Nez joint souple et confort.



**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	9175.160	<b>533026A</b>

## Lunettes CX2

Monture POM/TPE joint souple au niveau du front. Branches en POM/TPE souples. Oculaire en polycarbonate traitement supravision excellence. Pont de nez confort antiglisse.



**Normes :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Monture et branches grises/bleues	Anti-rayure, anti-buée	9198.257	<b>C</b>
Brun clair	Monture et branches blanches/noires	Anti-rayure, anti-buée, CBR65 (antifatigue)	9198.064	<b>1217833</b>

## Lunettes Millennia 2G

Monture nylon noire. Branches nylon noires/bleues. Oculaire en polycarbonate incolore. Pont de nez confort antiglisse.



**Normes :**  
EN 166  
EN 170



**Atout produit**  
Meilleure protection des yeux et des pommettes. Champ de vision plus large. Stabilité et confort au niveau du nez.

Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	1032179	<b>1406649</b>

## Lunettes Solus 2000

Monture en polycarbonate. Branches en polycarbonate. Oculaire en polycarbonate. Pont de nez confort antiglisse et ajustable.



**Norme :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Branches bleues/grises	Anti-rayure, anti-buée	S2001AF-BLU	<b>3315967</b>
Incolore	Branches bleues/grises	Anti-rayure	S2001ASP-BLU	<b>3315968</b>
Solaire	Branches bleues/grises/vertes	Anti-rayure, anti-buée	S2005SGAF-BGR	<b>3315969</b>
Rouge	Branches grises/rouges	Miroitée, anti-rayure	S2024AS-RED	<b>3315970</b>



## Lunettes Silium+

Monture en polycarbonate gun métal.  
Branches grises en polycarbonate et TPR.  
Oculaire en polycarbonate avec traitement platinumium.  
Pont de nez confort antiglisse et ajustable.  
Livrées avec un étui microfibre.

**bolle**  
SAFETY

**Norme :**  
EN 166  
EN 170



**Atout produit**  
Ultra légère (21 g) pour un port de longue durée.

Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	SILPPSI	<b>1267285</b>
CSP	Anti-rayure, anti-buée	SILPCSP	<b>1267286</b>

## Lunettes Sportstyle

Monture noire/bleue PC/PBT/TPE.  
Branches noires/bleues PC/PBT/TPE.  
Oculaire en polycarbonate.  
Pont de nez confort antiglisse et ajustable.

**uvex**

**Norme :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	9193.376	<b>1407811</b>
Incolore	Anti-reflet	9193.838	<b>2225835</b>
Brun clair	Anti-rayure, anti-buée	9193.064	<b>2225834</b>

## Lunettes XC

Monture en polycarbonate bleue.  
Branches bleues réglagles et ajustables.  
Oculaire en polycarbonate.  
Pont de nez confort antiglisse.

**Honeywell**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure	1010950	<b>545748K</b>
Teinte 1,7	Anti-rayure	1012877	<b>1082738</b>
Teinte 3	Anti-rayure	1011021	<b>1012176</b>
Teinte 4	Anti-rayure	1012901	<b>1012177</b>
Teinte 5	Anti-rayure	1011020	<b>763874M</b>

## Lunettes BL11

Monture et oculaire en polycarbonate incolore.

**B LINE**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170 (pour réf BL11PI)



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	-	BL11PI	<b>561755P</b>
Incolore	Anti-rayure	BL11CI	<b>568819F</b>

## Lunettes Contour

Monture en nylon.  
Branches tipgrip antiglisse.  
Oculaire en polycarbonate avec traitement platinumium.  
Pont de nez confort antiglisse.  
Antistatique.  
Livrées avec un étui microfibre.

**bolle**  
SAFETY

**Normes :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Monture bonze	Anti-rayure, anti-buée	CONTPSI	<b>891153H</b>
Fumé	Monture noire	Anti-rayure, anti-buée	CONTPSF	<b>1011576</b>
ESP	Monture bonze	Anti-rayure	CONTESP	<b>891152W</b>
Polarisante	Monture noire	Anti-rayure	CONTPOL	<b>1176676</b>

## Lunettes Adaptec

Monture noire/rouge.  
Branches micro ajustable avec réglage de la pression.  
Oculaire en polycarbonate.  
Pont de nez confort antiglisse et ajustable.  
Traitement HydroShield.

**Honeywell**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée, anti-statique	1030749HS	<b>1163926</b>

## Lunettes Avatar

Monture en TPE.  
Branches réglagles et ajustables.  
Oculaire en polycarbonate.  
Pont de nez confort antiglisse et ajustable.  
Traitement HydroShield.

**Honeywell**

**Normes :**  
EN 166  
EN 170  
EN 172 (version solaire)



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Monture et branches noires	anti rayure anti buée	1034831	<b>3313326</b>
Fumé	Monture et branches noires	anti rayure anti buée	1034832	<b>3313327</b>
Incolore	Monture et branches noires rouges	anti rayure anti buée	1034836	<b>3313328</b>

## Surlunettes Squale

Monture en polycarbonate.  
Branches noires étirables.  
Oculaire en polycarbonate.  
Livrées avec une cordelette.

**bolle**  
SAFETY

**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure, anti-buée	SQUPSI	<b>892270W</b>
Teinte 5	Anti-rayure	SQUWPCC5	<b>466087R</b>

# Protection des yeux

## Surlunettes OX2000 / OX3000

Monture en polycarbonate.  
Branches ajustables (OX2000 et OX3000) et embouts pivotants (OX2000).  
Oculaire en polycarbonate.



**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Références	Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
OX2000	Incolore	Branches bleues	Anti-rayure, anti-buée	175120	<b>4367540</b>
OX3000	Incolore	Branches noires	Anti-rayure, anti-buée	175130	<b>443912Y</b>

## Surlunettes super OTG

Monture bleue.  
Branches bleues souples.  
Oculaire en polycarbonate.



**Norme :**  
EN 166  
EN 170



**Atout produit**  
Absence de pression grâce aux embouts souples XST.

Teinte de l'oculaire	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Anti-rayure	9169065	<b>1095860</b>

## Lunette-masques LG20

Monture en PVC.  
Bandeau en néoprène.  
Oculaire en polycarbonate.



**Norme :**  
EN 166



**Atout produit**  
Poids réduit pour un confort optimal.

Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	ventilation indirecte	Antibuée	1005507	<b>433970S</b>
Incolore	ventilation indirecte	Antibuée et antirayure	1005509	<b>530340Q</b>

## Lunette-masque Fahrenheit

Monture en PVC.  
Bandeau nylon ajustable avec embout pivotant.  
Oculaire en polycarbonate.



**Norme :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Ventilation indirecte	Anti-rayure	71360-00012M	<b>1013180</b>

## Lunette-masques Ultravision

Monture en PVC.  
Bandeau élastique ajustable.  
Oculaire en polycarbonate (9301.105).  
Oculaire acétate (9301.714).



**Normes :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Ventilation indirecte	Anti-rayure, anti-buée	9301.105	<b>566158K</b>
Incolore	Ventilation indirecte	Antibuée	9301.714	<b>125966I</b>

## Lunette-masque Ultrasonic

Monture bi-densité TPE avec lèvres sphériques.  
Bandeau élastique ajustable.  
Oculaire en polycarbonate.



**Normes :**  
EN 166  
EN 170



**Atout produit**  
Panoramique, légère (80 g).

Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Ventilation indirecte	Anti-rayure, anti-buée	9302.285	<b>756559R</b>

## Lunette-masque Superblast

Monture en PVC.  
Bandeau nylon ajustable.  
Oculaire en polycarbonate avec traitement platinum (sur réf. SUPBLAPSIP).

**Norme :**  
EN 166  
EN 170



Teinte de l'oculaire	Désignation	Traitement de l'oculaire	Réf.fab.	Code
Incolore	Étanche	Anti-rayure, anti-buée	SUPBLEPSI	<b>2225201</b>
Incolore	Aérée	Anti-rayure, anti-buée	SUPBLAPSI	<b>1891462</b>
Incolore	Aérée mousse	Anti-rayure, anti-buée	SUPBLFAPSI	<b>2225200</b>
Incolore	Aérée	Anti-rayure, anti-buée	SUPBLAPSIP	<b>2225202</b>

## Visor pour Superblast

Face en polycarbonate.  
Adaptable sur lunette-masque Superblast.  
Possibilité de porter un demi-masque respiratoire dessous.



**Norme :**  
EN 166



Réf.fab.	Code
SUPBLV	<b>2225203</b>





## Étuis à lunettes

**bolle**  
SAFETY



	Type	Dimensions (en mm)	Réf.fab.	Code
1	Souple (clic-clac)	205x105	ETUIS	<b>164927V</b>
2	Semi-rigide (passant ceinture)	185x86x60	ETUICR	<b>067204M</b>
3	Semi-rigide banane (passant ceinture)	190x80x75	ETUIB	<b>1162993</b>
4	Souple (passant ceinture)	165x70x50	ETUIC	<b>084093V</b>

## Essuyeurs lunettes B401

Boîte de 200 essuyeurs papier (120 x 160 x 50 mm) pour B400 et B410.

**bolle**  
SAFETY

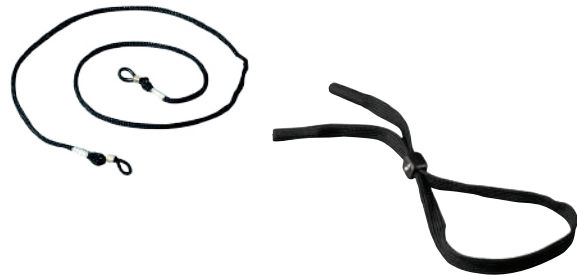


Désignation	Réf.fab.	Code
Essuyeurs	PACMPCT	<b>434540W</b>
Distributeur mural		<b>2277647</b>

## Cordelette pour lunettes

Noire en polyester.

**bolle**  
SAFETY



Désignation	Réf.fab.	Code
Standard	CORD	<b>102441L</b>
Avec bille de serrage	CORDC	<b>1065435</b>

## Spray pour nettoyage des lunettes

Spray antistatique.  
Compatible avec le distributeur B600.

**bolle**  
SAFETY



Désignation	Réf.fab.	Code
Spray 50 mL	PACS050	<b>1013215</b>
Spray 500 mL	PACS500	<b>434541H</b>

## Nettoyant lunettes B500

Distributeur mural en carton de 500 pochettes nettoyantes individuelles.

**bolle**  
SAFETY



Réf.fab.	Code
PACW500	<b>563425D</b>

## Lingettes nettoyantes pour lunettes

Distributeur de 500 sachets fermés hermétiquement.  
Lingettes imprégnées d'un nettoyant antibuée et antistatique.

**3M**



Désignation	Réf.fab.	Code
Lingettes	26-2000-00M	<b>390272C</b>

Satisfaction client avant tout !



**Livrer le bon produit**  
**Au bon endroit**  
**Dans les bonnes quantités**  
**Dans les délais fixés**  
**Au prix fixé**

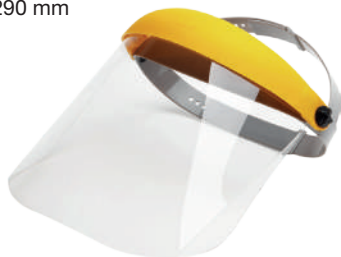
# Écrans faciaux

## Écrans faciaux complets

Écrans incolores à face relevable.  
Protecteur relevable 190 x 290 mm  
avec serre-tête réglable en  
polypropylène.  
Livrés avec serre-tête.

**Normes :**

EN 166  
EN 170 (pour réf FARELPSI  
et RELRSI)



**bolle**  
SAFETY

Matière de l'écran	Traitements de l'écran	Réf.fab.	Code
Polycarbonate	Antirayure et antibuée	RELPSI	<b>422694C</b>
Polycarbonate (écran de rechange)	Antirayure et antibuée	FARELPSI	<b>084091Z</b>
Acétate (classe 8)	Antibuée	RELRSI	<b>904354I</b>

## Écran facial BL20PI

Incolore à face relevable.  
Livré avec serre-tête.

**Norme :**

EN 166



**bolle**  
SAFETY

Matière de l'écran	Réf.fab.	Code
Polycarbonate	BL20PI	<b>1013191</b>

## Écrans faciaux Turbosshield™

En polycarbonate incolore, traité antibuée et antirayure.  
Système d'ouverture par bouton poussoir.  
Serre-tête respirant, amovible et nettoyeur.

**Normes :**

EN 166  
EN 170

Système	Traitements de l'écran	Réf.fab.	Code
Serre-tête/protège front	-	1031740	<b>1242252</b>
Adaptateur pour casque	-	1031749	<b>1242255</b>
Écran de rechange en polycarbonate	Antirayure, antibuée	1031744	<b>1242254</b>
Écran de rechange en polycarbonate	Sans	1031743	<b>1242253</b>



**Honeywell**

# Protection soudeur

## Masque de soudage Fusion+

Masque haute résistance à la chaleur.  
Serre-tête à crémaillère.  
Bandeau d'hygiène interchangeable.  
Écran de garde extérieur 115 x 104 mm.  
Écran de garde intérieur 105 x 58 mm.  
Couleur noire brillante spéciale réflexion de la chaleur.

**Normes :**

EN 175  
EN 379

**Atout produit**  
Régulation de la teinte foncée, de la teinte 5 à 8 et 9 à 13 (en continu).  
Blocage de la cellule à l'éclat clair pour les opérations de meulage.  
Alimentation solaire.

Réf.fab.	Code
FUSV	<b>1174709</b>



**bolle**  
SAFETY

## Masque de soudage Speedglas 9100V

Masque optoélectronique couvrant toutes les exigences  
du soudeur régulier, et notamment pour le soudage TIG  
même à très faible ampérage.  
Teinte variable : 5/8/9-13.  
Ergonomie et facilité de réglage.  
Existe avec un système de ventilation  
assistée (page 1302)

**Normes :**

EN 175  
EN 379

**Atout produit**  
Fonctionne à faible  
ampérage.



Réf.fab.	Code
501805	<b>019554W</b>

## Accessoires Speedglas

Protections pour cassette optoélectronique Speedglas.



Désignation	Conditionnement	Réf.fab.	Code
Externe standard	Sachet de 10	426000	<b>020834K</b>
Externe antirayure	Sachet de 10	427000	<b>020835V</b>
Intérieure	Sachet de 5	428010	<b>020841J</b>
Bandeau éponge	Sachet de 2	167520	<b>448794K</b>
Filtre optoélectronique	À l'unité	500005	<b>1096483</b>

**3M**





# Protection auditive

- EN 352-1 Serre-tête
- EN 352-2 Bouchons d'oreilles
- EN 352-3 Serre-tête monté sur casques de protection pour l'industrie
- EN 352-4 Serre-tête à atténuation dépendante des niveaux sonores
- Pr EN 352-5 Serre-tête à atténuation active du bruit
- Pr EN 352-6 Serre-tête avec entrée audio-électrique
- Pr EN 352-7 Bouchons d'oreilles à atténuation dépendante du niveau sonore
- EN 458 Sélection, utilisation, précautions d'emploi et entretien.

## ● LÉGISLATION EUROPÉENNE : DIRECTIVE DE 2006

Obligation pour l'employeur de mesurer le niveau d'exposition sonore quotidien au poste de travail.  
 Pour une exposition quotidienne au bruit supérieure ou égale à 80 dB, ou lorsque la pression acoustique de crête dépasse le niveau de 135 dB cela oblige à une mise à disposition gratuite pour l'employé de protecteurs auditifs individuels.

Pour une exposition quotidienne au bruit supérieure ou égale à 85 dB, ou lorsque la pression acoustique de crête dépasse le niveau de 137 dB cela oblige l'employé au port de protecteurs auditifs individuels.

**87 dB** : valeur limite d'exposition à l'intérieur de l'oreille lorsque les protections sont portées.

Efficacité de la protection auditive			
Zone de risques (à 1 000 Hz)			
Conditions d'exposition	Zone de sécurité	Zone de danger	Zone nuisible
Sans protection	jusqu'à 85 dB	85 à 120 dB	au-delà de 120 dB
Avec bouchons d'oreilles	jusqu'à 115 dB	115 à 130 dB	au-delà de 130 dB
Avec casques ou serre-têtes	jusqu'à 125 dB	125 à 135 dB	au-delà de 135 dB

Depuis 2016, le risque Auditif passe en Catégorie III (risque mortel/ irréversible), au même titre que la protection respiratoire et la protection contre les chutes.

## ● LEXIQUE :

**SNR (Signal to noise ratio) :** Indice global d'affaiblissement du bruit exprimé en dB.  
 Ce sigle s'accompagne de 3 valeurs d'atténuation tenant compte du spectre de bruit réel :

- H** = hautes fréquences (aigües)
- M** = moyennes fréquences
- L** = basses fréquences (graves)

**Hertz (Hz) :** unité de mesure de la fréquence du bruit (grave ou aigü) aidant à la détermination du spectre sonore.

**Décibels (dB) :** unité de mesure de la pression acoustique (intensité du bruit) au niveau sonore.

## Protection auditive

### Bouchons antibruit à rouler E-A-R Classic

Fabriqués en mousse polymère douce absorbant l'énergie. Offrent une protection excellente contre le bruit tout en restant confortables. Bouchons qui épousent parfaitement la forme du conduit auditif avec une faible pression à l'intérieur de l'oreille. Idéaux pour une utilisation dans un environnement chaud et humide.



Cordés	Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
Oui	29	1 boîte de 200 paires	CC01000	<b>162824C</b>
Non	28	1 boîte de 250 paires	PP1002	<b>159073D</b>

### Bouchons antibruit à rouler E-A-Rsoft Yellow Neons

Fabriqués à partir d'une mousse de polyuréthane à expansion lente. Bouchons qui assurent une pression régulièrement répartie et conviennent à la majorité des conduits auditifs.



**Atout produit**  
Haute atténuation. Mousse très douce. Idéal pour un port prolongé.

Cordés	Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
Oui	36	1 boîte de 200 paires	ES0105	<b>892312Q</b>
Non	36	1 boîte de 250 paires	ES0101	<b>508671Z</b>

### Bouchons antibruit 1100

En mousse polyuréthane offrant un confort optimal et une faible pression à l'intérieur de l'oreille. Ce design profilé s'adapte à la plupart des conduits auditifs et permet une utilisation plus facile.



**Atout produit**  
Haute atténuation. Mousse très douce. Idéal pour le port prolongé.

Cordés	Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
Oui	37	Sachet de 100 paires	K1110	<b>1272307</b>
Non	37	1 boîte de 200 paires	K1100	<b>163694E</b>

### Distributeur One Touch Pro

Distribution sans perte. Pour 500 paires de bouchons Earsoft/Earclassic. Le "One Touch" peut se fixer au mur ou se positionner à plat. Contrôle permanent du gaspillage. Livré sans recharge.



**Atout produit**  
Délivre un bouchon à la fois : pas de perte !

Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
	1 distributeur	PD1111	<b>1378611</b>
37	1 sachet de 500 paires bouchons 3M 1100	1100R	<b>1272312</b>
28	1 bonbonne de 500 paires 3M Ear Classic	PD1001	<b>409712S</b>
36	1 bonbonne de 500 paires 3M Earsoft Yellow Neons	PD1002	<b>422432G</b>

### Bouchons antibruit Spark Plugs

Jetables, forme anatomique, en mousse de polyuréthane. Conditionnés en sachet plastique pour les boîtes distributrices et en bonbonnes de 250 ou 500 paires pour les distributeurs.



Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
	Support mural vide	7060	<b>0508100</b>
35	1 bonbonne de 500 paires	7850	<b>050808S</b>
35	1 bonbonne de 250 paires	7825	<b>529922U</b>



Cordés	Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
Oui	35	1 boîte de 200 paires	7801	<b>375947N</b>
Non	35	1 boîte de 200 paires	7800	<b>411176C</b>

### Bouchons antibruit 303/304

En mousse polyuréthane ultra douce et lisse, sans PVC. Forme conique pour une insertion facile.



Cordés	Taille	Conditionnement	Réf.fab.	Code
Non		1 boîte de 200 paires	1005074	<b>547616S</b>
Oui	Standard	1 boîte de 100 paires	1000106	<b>164936Q</b>
Oui	Petite	1 boîte de 100 paires	1000107	<b>164939X</b>

### Bouchons antibruit Max

En polyuréthane. Forme « en cloche » assurant un port très confortable. Pellicule lisse prévenant tout dépôt de salissures. Taille unique.



Cordés	Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
Oui	37	1 boîte de 100 paires	3301130	<b>747981N</b>
Non	37	1 boîte de 200 paires	3301161	<b>516922U</b>



## Distributeurs HL400 vide et recharges

Socle du distributeur de bouchons d'oreilles sans bonbonnes. A fixer ou à poser. Compatible avec les recharges HowardLight bonbonnes de 400 paires. Les bonbonnes vides peuvent être rechargées par les sachets non cordés HowardLight de 200 paires.



### Sachets

Désignation	Niveau d'atténuation (en dB)	Réf.fab.	Code	Désignation	Niveau d'atténuation (en dB)	Réf.fab.	Code
Support mural vide	-	50129759-001	<b>3001560</b>	Max-Lite	34	1013048	<b>1066513</b>
Bonbonne 303L	33	50129774-001	<b>3313320</b>	Max	37	1013046	<b>997050W</b>
Bonbonne Max	37	50129777-001	<b>3313321</b>	LaserLite	35	1013047	<b>890189L</b>
Bonbonne Max-Lite	34	50129778-001	<b>3313322</b>	303L	33	1006186	<b>451876I</b>
Bonbonne LaserLite	35	50129776-001	<b>3313323</b>	303S	33	1006187	<b>451877T</b>

## Arceau antibruit Earcaps

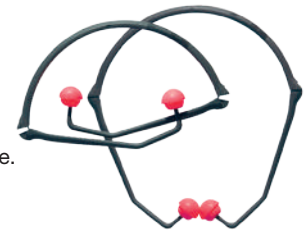
En nylon et embouts en mousse de polyuréthane. Protection auditive semi-auriculaire légère. Il assure une protection tout au long de la journée aux travailleurs exposés au bruit et est idéal comme protection jetable pour les visiteurs d'usine. Ultra léger, cet arceau est idéal pour le port intermittent.



Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
23	1 arceau	EC0100	<b>113871F</b>

## Arceau antibruit Percap

Avec bouchons d'oreilles en mousse de polyuréthane et arceau en polypropylène. Protection semi-auriculaire, bouchons super doux positionnés à l'entrée du canal auditif. Peut se porter sur la tête, sous le menton ou derrière la nuque.



Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
24	1 arceau	1005952	<b>0000060</b>
24	1 paire de bouchons de recharge	1005980	<b>020469Z</b>

## Bouchons Flexiblefit™ E-A-R HA

Bouchon lavable en mousse TPE s'adapte à la plupart des conduits auditifs. Forme conique. Confortable, offre un niveau élevé d'atténuation. Cordon amovible en vinyle bleu. 2 protections, insertions à 2 mains 35 dB et insertions à 1 main 30 dB.



Cordés	Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
Oui	30 ou 35	125 paires	328-1001	<b>3313330</b>
Non	30 ou 35	100 paires	328-1000	<b>3313329</b>

## Bouchons antibruit préformés réutilisables Ultrafit™

La taille unique de ce bouchon réutilisable en élastomère à trois collerettes s'adapte à la plupart des conduits auditifs. Confortable, il offre un niveau élevé d'atténuation. Cordon amovible en vinyle bleu.



**Atout produit**  
Réutilisables jusqu'à 2,5 mois ou 50 lavages.

Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
32	1 boîte de 50 paires	UF1000	<b>158891D</b>
32	1 paire	UF1000	<b>512577N</b>

## Bouchons antibruit Rockets Cord

Réutilisables avec cordelette, lavables. Livrés dans boîte de rangement. PocketPak.



Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
30	1 boîte de 50 paires	6401	<b>388557N</b>
27	1 boîte de 50 paires détectables	6409	<b>388555R</b>

## Bouchons antibruit Smarfit

En élastomère thermoplastique, matière modelable qui utilise la chaleur du corps pour s'adapter à la forme du canal auditif. Confort hors du commun et adaptabilité sur mesure. Système cordelette détachable.



Niveau d'atténuation (en dB)	Conditionnement	Réf.fab.	Code
30	1 boîte d'1 paire	1011239	<b>562685B</b>
30	1 boîte de 50 paires détectables	1012522	<b>1011841</b>

## Casque antibruit Optime

Protection universelle à utiliser pendant des postes courts ou longs.  
Convient parfaitement aux environnements industriels, mais également à l'extérieur.  
Serre-tête : acier à ressort inoxydable.  
Coque en ABS.  
Coquille adaptable sur différents casques en fonction de leurs attaches.

**Norme :**  
EN 352-1

## Kits hygiène

Kit de remplacement des coussinets, des mousses internes et des parties matelassées de l'arceau des casques antibruit Optime.



Pour casque	Réf.fab.	Code
Optime II	HY52	<b>383712S</b>
Optime III	HY54	<b>541418M</b>



Optime I



Optime II



Optime III

**Atout produit**  
Pour environnements extrêmement bruyants.

Désignation	Niveau d'atténuation (en dB)	Réf.fab.	Code
Optime I	27	H51001	<b>511782E</b>
Optime II	31	H52001	<b>511783P</b>
Optime III	35	H54001	<b>511784A</b>

Désignation	Niveau d'atténuation (en dB)	Réf.fab.	Code
Coquille Optime I P3H	26	H510P3H-405-GU	<b>1011594</b>
Coquille Optime I P3E	26	H510P3E-405-GU	<b>5117900</b>
Coquille Optime II P3H	30	H520P3H-410-GQ	<b>1011595</b>
Coquille Optime II P3F	30	H520P3F-410-GQ	<b>383715Z</b>
Coquille Optime II P3E	30	H520P3E-410-GQ	<b>511791Z</b>
Coquille Optime II P3G	30	H520P3G-410-GQ	<b>566051D</b>
Coquille Optime III P3H	34	H540P3H-413-SV	<b>1011596</b>
Coquille Optime III P3E	34	H540P3E-413-SV	<b>511792K</b>

Pour trouver la compatibilité entre votre casque et l'adaptateur, suivez le lien : [https://www.3mfrance.fr/3M/fr\\_FR/sante-et-securite-des-travailleurs-fr/services/outil-selection-attaches-casques/](https://www.3mfrance.fr/3M/fr_FR/sante-et-securite-des-travailleurs-fr/services/outil-selection-attaches-casques/)

## Casques antibruit VeriShield™

Serre tête en coussin rembourré et réglable.  
Arceau de tête grande dimension pour convenir à toutes les tailles.  
Coquilles en ABS robustes.



**Norme :**  
EN 352-1



Casque VS110



Casque VS120



Casque VS120F



Casque VS130

Désignation	Niveau d'atténuation (en dB)	Réf.fab.	Code
Casque VS110	27	1035145-VS	<b>3078262</b>
Casque VS120	31	1035105-VS	<b>3078263</b>
Casque VS120F	32	1035141-VS	<b>3078266</b>
Casque VS130	35	1035109-VS	<b>3078264</b>

## Casques antibruit VeriShield™

Serre-tête multiposition.  
Des coussinets ultra-doux sur les oreilles permettent un port prolongé toujours confortable.  
Une conception diélectrique sûre pour les environnements électriques.  
Un arceau souple permet le port derrière la nuque et sous le menton.



Casque VS110M



Casque VS130M

Désignation	Niveau d'atténuation (en dB)	Réf.fab.	Code
Casque VS110M	30	1035185-VS	<b>3313324</b>
Casque VS130M	32	1035188-VS	<b>3313325</b>



# Protection des voies respiratoires



Masques jetables.....	21
Masques réutilisables.....	23
Sauveteurs, détecteurs et ARI.....	24
Ventilation assistée.....	24

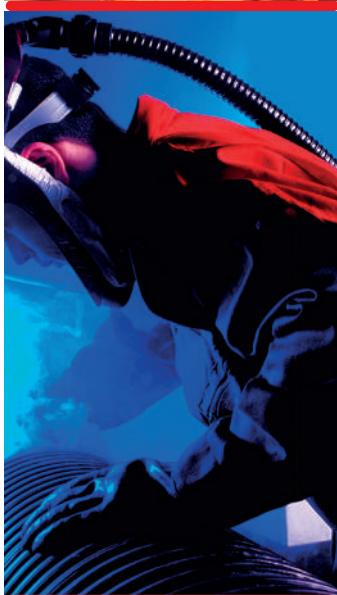
# Normes respiratoires



- EN 132 Définitions
- EN 133 Classifications
- EN 134 Terminologie
- EN 135 Liste des termes équivalents

## ● NORMES SUR LES MASQUES, DEMI-MASQUES ET FILTRES

- EN 136 Masques complets
- EN 140 Demi-masques et quarts de masques
- EN 143 Filtres à particules, exigences, essais, marquage
- EN 148-1 Filetage pour pièces faciales, raccord à filetage standard
- EN 148-2 Filetage pour pièces faciales, raccord à filetage central
- EN 148-3 Filetage pour pièces faciales, raccord à filetage M45 x 3
- EN 149 Demi-masques filtrants contre les particules
- EN 405 Demi-masques à soupape contre les gaz ou contre les gaz et les particules
- EN 1827 Demi-masques sans soupape inspiratoire contre les gaz, les gaz et les particules ou les particules uniquement
- EN 14387 Filtres antigaz et filtres combinés (Ex : EN 141, EN 371, EN 372)



## ● NORMES SUR LES APPAREILS À VENTILATION ASSISTÉE

- EN 12941 Appareils respiratoires à ventilation assistée
- EN 12942 Appareils respiratoires à ventilation assistée avec masque complet ou demi-masque

## ● NORMES SUR LES APPAREILS ISOLANTS À AIR LIBRE ET ADDUCTION D'AIR COMPRIMÉ

- EN 138 Appareils de protection respiratoire isolants à air libre avec masque complet, demi-masque ou embout buccal
- EN 14593 Appareils de protection respiratoire isolants à adduction d'air comprimé avec soupape à la demande (Ex : EN 270, EN 271, EN 1835)
- EN 14594 Appareils de protection respiratoire isolants à adduction d'air comprimé à débit continu

## ● NORMES SUR LES APPAREILS RESPIRATOIRES ISOLANTS

- EN 137 Appareils respiratoires isolants
- EN 144-2 Robinet de bouteille, raccord fileté
- EN 145 Appareils autonomes à circuit fermé, à oxygène comprimé

## ● NORMES SUR LES APPAREILS RESPIRATOIRES ISOLANTS D'ÉVACUATION

- EN 401 Appareils respiratoires isolants autonomes pour l'évacuation
- EN 403 Appareils filtrants avec cagoule, pour l'évacuation lors d'un incendie
- EN 404 Appareils d'évacuation auto-sauveteur avec embout buccal à filtres contre le monoxyde de carbone
- EN 1146 Appareils respiratoires isolants avec cagoule pour l'évacuation



## Masques série 9300+

Masques pliables 3 plis. Barrette nasale souple. Mousse nasale pour une bonne étanchéité et un bon confort. Soupape expiratoire 3M™ Cool Flow™, qui réduit la chaleur et l'humidité à l'intérieur du masque. Élastiques de couleur permettant d'identifier facilement le niveau de protection (jaune P1, bleu P2, rouge P3). Livrés dans un emballage individuel.

**3M**



Norme :

EN 149:2001+A1:2009

Classe de protection	Soupape	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP1 NR D	Non	20	K9310	<b>496142G</b>
FFP1 NR D	Oui	10	K9312	<b>060433V</b>
FFP2 NR D	Non	20	K9320	<b>496144C</b>
FFP2 NR D	Oui	10	K9322	<b>060432K</b>
FFP3 NR D	Oui	10	K9332	<b>060431Z</b>

## Masques série 9300+ Gen3

**3M**

Masque pliable 3 plis avec élastiques tressés. Barette nasale souple. Mousse nasale pour une bonne étanchéité et un bon confort. Soupape 3M™ Cool Flow™ Confort assure l'évacuation d'une quantité plus élevée d'air chaud expiré. Le média filtrant Electret permet de respirer plus facilement. Élastiques de couleur permettant d'identifier facilement le niveau de protection (jaune P1, bleu P2, rouge P3).



Norme :

EN 149:2001+A1:2009

**Atout produit**

Languettes innovantes des panneaux supérieurs et inférieurs facilitent le positionnement et les ajustements.

Classe de protection	Soupape	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP1 NR D	Oui	10	K9312GEN3	<b>2903846</b>
FFP2 NR D	Oui	10	K9322GEN3	<b>2903845</b>
FFP3 NR D	Oui	10	K9332GEN3	<b>2866170</b>

## Masques série 4000

**Honeywell**

Demi-masques respiratoire pliables à usage unique, élastique coulissant et joint Willtech™.

Avec soupape.

Taille M/L.

Testés à la Dolomie.



Norme :

EN 149:2001+A1:2009

**Atout produit**

Ultra-respirant. Élastique coulissant ultra-flexible et résistant. Soupape inclinée hautement performante.

Classe de protection	Désignation	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP1D	4111	10	1005608	<b>516733V</b>
FFP2D	4211	10	1005614	<b>516734G</b>
FFP3D	4311	10	1005630	<b>516735R</b>

## Masques V-Flex

**3M**

Masque pliables 2 plis. Barette nasale souple. Panneau avant en relief aide le masque à conserver sa forme.



Norme :

EN 149:2001+A1:2009

Classe de protection	Soupape	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP1 NR D	Non	25	K9101E	<b>2960129</b>
FFP1 NR D	Oui	15	K9161E	<b>2960130</b>
FFP2 NR D	Non	50	K9152	<b>2960131</b>
FFP2 NR D	Oui	15	K9162E	<b>2960132</b>
FFP3 NR D	Oui	15	K9163E	<b>2960133</b>

## Masques série 2000

**Honeywell**

Masque pliable. Demi-joint Willtech™. Barrette nasale intégrée au masque. Soupape d'expiration. Élastiques soudés de couleur pour identifier le niveau de protection (FFP1 : jaune ; FFP2 : vert ; FFP3 : orange).



Norme :

EN 149:2001+A1:2009

Classe de protection	Désignation	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP1V	2111	20	1031591	<b>1238670</b>
FFP2V	2211	20	1031593	<b>1238671</b>
FFP3V	2311	20	1031594	<b>1238672</b>

## Masques série 8835+

**3M**

Conception en coque avec coquille interne robuste. L'ajustement se fait grâce au joint ventouse pour une étanchéité améliorée. Soupape expiratoire 3M™ Cool Flow™ qui réduit la chaleur et l'humidité à l'intérieur du masque. Élastiques réglables en 4 points.



Norme :

EN 149:2001+A1:2009

**Atout produit**

Large surface filtrante. Joint d'étanchéité facial doux et grand volume respiratoire.

Classe de protection	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP3 R D	5	K8835+	<b>0194800</b>

## Masque jetable avec soupape Provalve

**MOLDEX**

Masque réutilisable. Filtre plié AirWave® pour une respiration facilitée et sans effort. ProValve : Soupape intégrée, réduit la condensation à l'expiration. Joint d'étanchéité complet. Brides extra longues et ajustables avec un clip d'attache souple, qui se ferme et s'ouvre très facilement et rapidement.



Norme :

EN 149:2001+A1:2009

Classe de protection	Réf.fab.	Code
FFP3RD	3408	<b>2272313</b>

## Masques série 5000

**Honeywell**

Masque à usage unique. Demi-joint facial (5111 et 5211) joint complet Willtech™ (5221 et 5321). Avec soupape. Taille M/L. Testés à la Dolomie.



Norme :

EN 149:2001+A1:2009

Classe de protection	Désignation	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP1D	5111ML	20	1005582	<b>435300K</b>
FFP2D	5211ML	20	1005586	<b>435302G</b>
FFP2D	5221ML	5	1005588	<b>435303R</b>
FFP3D	5321ML	5	1005602	<b>435304C</b>
FFP3D	5321XL	5	1005126	<b>1107085</b>

# Masques jetables

## Masques série 8300

Doublure rembourrée et bordure gaufrée très douce garantissant à l'utilisateur un confort durable. Élastiques tressés de couleur permettant d'identifier facilement le niveau de protection. Soupape expiratoire 3M™ Cool Flow™ qui réduit la chaleur et l'humidité à l'intérieur du masque. Mousse nasale en polyuréthane (8322) et joint facial intégral (8833).



**Atout produit**  
Coque externe robuste, barrette nasale en forme de «M».

Classe de protection	Soupape	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP2NRD	Oui	10	K8322	<b>1144789</b>
FFP3RD	Oui	10	K8833	<b>1099107</b>

## Masques série 8000

Barrette nasale ajustable. Coquille interne durable et résistante à l'écrasement. Soupape expiratoire 3M™ Cool Flow™ qui réduit la chaleur et l'humidité à l'intérieur du masque.



Classe de protection	Soupape	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP1 NR D	Non	20	K8710	<b>060442Q</b>
FFP1 NR D	Oui	10	K8812	<b>504196S</b>
FFP2 NR D	Non	10	K8810	<b>060434G</b>
FFP2 NR D	Oui	10	K8822	<b>504197D</b>
FFP3 NR D	Non	10	K8832	<b>2207787</b>

## Masques série Classique

Ils bénéficient de la structure et de l'étanchéité ActivForm, bride coulissante réglable. Niveau de protection 12 x VLEP.



Classe de protection	Soupape	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP1NRD	Non	20	2360	<b>093420W</b>
FFP1NRD	Oui	20	2365	<b>093421H</b>
FFP2NRD	Non	20	2400	<b>151306C</b>
FFP2NRD	Oui	20	2405	<b>093422S</b>
FFP3NRD	Non	16	2555	<b>1439495</b>

## Masques chirurgicaux

Masque chirurgical 3 plis pour une filtration optimale. Ajustable à la forme du visage.

Type I : haute filtration > 95%

Type II : haute filtration > 98%

Type IIR : haute filtration > 98% + résistance aux petites projections de sang.



Boîte de 50 pièces.

Classe de protection	Conditionnement	Réf.fab.	Code
EN 14683 Type I	50	Type I	<b>3253226</b>
EN 14683 Type II	50	Type II	<b>3194439</b>
EN 14683 Type IIR	50	Type IIR	<b>3194438</b>

## Masques spécifiques série Smart 2505

Série Air Plus, structure Duramesh et étanchéité ActivForm. Soupape basse pression Ventex, joint nasal, clip d'attache sur brides de fixation, brides ajustables. Masque de protection contre toutes poussières, fumées et brouillard dont la phase liquide est l'eau, l'huile ou les aérosols. Niveau de protection 50x VLEP.



Classe de protection	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP3NRD	10	2505	<b>543703F</b>

## Masques spécifiques soudage

Conception coque avec coquille interne robuste dotée d'une couche de charbon actif. Soupape expiratoire 3M™ Cool Flow™ qui réduit la chaleur et l'humidité à l'intérieur du masque. Joint facial doux (9928).



**Atout produit**  
Protègent contre l'ozone limite à 10xVME et les fumées de soudage. Élastiques tressés ajustables.

Classe de protection	Conditionnement	Réf.fab.	Code
FFP2 NR D	10	K9925	<b>060448E</b>

## Demi-masque antigaz et vapeurs série 4000+

Demi-masques réutilisables 3M™ série 4000+. Sans maintenance larges et doubles soupapes d'inhalation prêts à l'emploi avec filtres à charbon aggloméré et filtres à particules. Facile d'utilisation, ne nécessite pas d'assemblage.



## Ventilateur Coolflow



Adaptable sur la série 4000+. Extrait la chaleur et l'humidité hors du masque, générant ainsi un effet rafraîchissant. Autonomie de 8h, 3 vitesses. Estimée à 18 mois de durée de vie selon les conditions d'utilisations. Rechargeable par port USB.

**Atout produit**  
Non adapté au environnement Atex.

Classe de protection	Réf.fab.	Code
FFA1P2RD	K4251+	<b>3003887</b>
FFA2P3RD	K4255+	<b>3003888</b>
FFABE1P3RD	K4277+	<b>3003889</b>
FFABEK1P3RD	K4279+	<b>3003890</b>

Réf.fab.	Code
1040EU	<b>3313331</b>





## Masque complet mono filtre X-plore 6300

Dräger

Destiné à assurer une protection complète du visage et des voies respiratoires face à des substances nocives, toxiques et agressives. Matériau en élastomère hypoallergénique EPDM noir. Système de fixation des filtres normalisés RD40. Taille universelle.



Norme :  
EN 136 classe 2

Réf.fab.	Code
R55800	<b>083977T</b>

## Filtres RD40

Dräger

Filtre antigaz, vapeurs et particules.

Norme : EN 14387



Classe de protection	Réf.fab.	Code
P3	6732974	<b>083999B</b>
A2 P3	6738860	<b>1163558</b>
A2B2 P3	6738783	<b>1202917</b>
A2B2E2K2	6738804	<b>083984S</b>
A2B2E2K2HgP3	6738797	<b>496211L</b>
A2B2E2K1	6738802	<b>5058100</b>
A2B2	6738779	<b>083979P</b>

## Masque complet série 6000

3M

Masque complet bi-filtres de classe I en silicone avec système de fixation à baïonnette. Masque léger et bien équilibré pour un confort accru. Visière dotée d'un oculaire en polycarbonate résistant aux rayures et à la plupart des produits chimiques. Taille standard. Livré sans filtre.



**Atout produit**  
Oculaire panoramique.  
Harnais à 4 brides.  
Maintenance simple.

Réf.fab.	Code
K6800	<b>389740A</b>

## Filtres combinés masque complet

3M

Tout en un : antipoussière et antigaz  
Forme profilée procurant un excellent champ de vision  
Fixation baïonnette sûre  
Conditionnés à la paire.



Classe de protection	Réf.fab.	Code
ABEK2P3R HG	K6099	<b>506053J</b>
AXP3R	K6098	<b>571570C</b>
Film de protection pour visière	K6885	<b>508906K</b>

## Demi-masques série 6000

3M

Demi-masques bi-filtres en kraton avec système de fixation à baïonnette. Légers pour un confort accru. Livrés sans filtre.



**Atout produit**  
Fiabilité et rapport qualité/prix

Taille	Réf.fab.	Code
Moyenne	K6200	<b>375408M</b>
Grande	K6300	<b>374923H</b>

## Filtres pour demi-masques et masques complets séries 6000 et 7500

3M

Forme profilée procurant un excellent champ de vision  
Fixation baïonnette sûre.  
Conditionnés à la paire.



Classe de protection	Réf.fab.	Code
A1	K6051	<b>496069J</b>
A2	K6055	<b>448694C</b>
ABE1	K6057	<b>496119N</b>
ABEK1	K6059	<b>435952G</b>
P3	K6035	<b>541419X</b>
P3R	K5935	<b>448693R</b>
P3R	K2135	<b>496117R</b>
P2R	K5925	<b>496157P</b>
P2R	K2125	<b>496154I</b>
Bague	K0501	<b>448696Y</b>

## Combinaisons des montages possibles

3M



## Demi-masque filtrant d'évacuation chimique PARAT 3100

Demi-masque sans valve d'expiration équipé d'un filtre ABEK répondant aux normes spécifiques d'évacuation. Livré en boîtier étanche avec clip de transport. Spécial pétrochimie et chimie.

Norme :  
DIN 57687-7

**Atout produit**  
Spécifique évacuation, Atex.



Réf.fab.	Code
R57981	<b>533810S</b>

## Détecteur multigaz X-am 2500

Spécialement développé pour la surveillance individuelle. Cet appareil portable de 1 à 4 gaz permet de détecter les gaz explosifs ainsi que l'O<sub>2</sub>, CO, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> et H<sub>2</sub>S. Il se distingue par la longévité des capteurs, une garantie de 3 ans, la possibilité de changer le type de capteur et les coûts de possession faibles. Livré avec batterie NiMH et un kit de charge.



Désignation	Réf.fab.	Code
Détecteur et batterie	8323918	<b>1238673</b>
Batterie et kit de charge	8318785	<b>1312642</b>

## Autosauveteur Saver

Appareil respiratoire à débit constant pour évacuation d'urgence assurant l'efficacité, la sécurité et la simplicité de l'évacuation des environnements dangereux. À débit constant et automatique, le maniement de cet équipement respiratoire à pression positive s'apprend rapidement.

Norme :  
EN 1146



Réf.fab.	Code
33549735	<b>1238680</b>

## Détecteurs monogaz PAC6500

Alarme optique visible à 360°, alarme par vibration et alarme sonore. Extrêmement robustes avec des signaux d'avertissement clairs et des écrans sans texte. Entrée du gaz par le haut et par la face avant. Pas de limitation de la durée de vie de l'appareil. Équipés d'un capteur miniature XXS avec des temps de réponse de quelques secondes.



Type de gaz	Réf.fab.	Code
CO	8326331	<b>3362607</b>
H <sub>2</sub> S	8326330	<b>3362608</b>
O <sub>2</sub>	8326332	<b>3362609</b>

## Ventilation assistée

### Kit complet Versaflo™ TR-819

Conforme aux exigences de type « zone 0 » et « zone 20 », convient aux zones où des atmosphères potentiellement explosives sont prévues et permanentes en exploitation normale. Homologué pour une utilisation avec une large gamme de coiffes Versaflo™ souples série S et de coiffes rigides série M. Certifié ATEX.

Constitué de l'unité filtrante complète TR-819E, avec un moteur à sécurité intrinsèque, le kit offre le confort, la modularité, le contrôle et la facilité d'utilisation.

Le kit de démarrage comprend une unité filtrante à sécurité intrinsèque (TR-802E), une batterie à sécurité intrinsèque (TR-830), un outil de fixation de batterie (TR-838), un indicateur de débit d'air (TR-971), une ceinture facile à nettoyer (TR-627), un tuyau respiratoire à longueur réglable (BT-30), un filtre A2P (TR-6310E), un couvre-filtre (TR-6300FC), des préfiltres (TR-6600) et un chargeur de batterie à station unique (TR-641E).



Réf.fab.	Code
TR-819	<b>2955825</b>



**Atout produit**  
Pour travailler en toute sécurité dans les environnements Atex. Facile à nettoyer grâce à sa surface lisse.

## Kit complet A2P Versaflo™ TR-619

Constitué d'une unité filtrante Versaflo TR-602E, un filtre A2P avec couvre filtre, 10 préfiltres, une batterie haute capacité, deux pare-étincelles, un chargeur intelligent, un support de charge, un tuyau respiratoire en polyuréthane rétractable BT-30, une ceinture décontaminable et un indicateur de débit. IP54, alarme visuelle sonore et vibrante (batterie faible ou débit d'air anormalement bas).  
3 débits d'air: 190, 205 ou 220 l/min.  
Norme EN12941 TH1 ou TH3 selon pièce faciale choisie.



Réf. fab.	Code
TR-619	<b>1406241</b>

Unité filtrante Versaflo™ seule.  
Sans ceinture et avec indicateur de débit d'air et 2 pare-étincelles.

Réf. fab.	Code
TR-602E	<b>1378522</b>

**Atout produit**  
3 débits d'air.  
Témoin de colmatage et charge batterie.  
Calibrage automatique.  
Alarmes sonore et vibrante.

## Filtres et couvre-filtres Versaflo TR-600, TR-800

Les couvre-filtres sont à monter obligatoirement avec les filtres.

Classe de protection	Conditionnement	Filtres		Couvre-filtres	
		Réf. fab.	Code	Réf. fab.	Code
ABE1P	Carton de 5	TR6130E	<b>1378533</b>	TR6100FC	<b>1378538</b>
A1P	Carton de 5	TR6110E	<b>1378532</b>		
A2P	Carton de 5	TR6310E	<b>1378534</b>	TR6300FC	<b>1378539</b>
ABE2K1HGP	Carton de 5	TR6580E	<b>1378535</b>	TR6500FC	<b>1388540</b>
P odeurs gênantes	Carton de 5	TR6820E	<b>1378531</b>	TR6800FC	<b>1378537</b>
P	Carton de 5	TR6710E	<b>1378530</b>	TR6700FC	<b>1378536</b>
Préfiltre	Carton de 50	TR6600	<b>1407242</b>		



## Ceintures 3M™ Versaflo™

Ceinture haute durabilité : résistance aux étincelles et flammes.  
Ceinture nettoyage facile : étanche aérée et décontaminable grâce à son design lisse.



Type	Réf. fab.	Code
Haute durabilité	TR626	<b>1378541</b>
Décontaminable	TR627	<b>1378542</b>

## Batterie/chargeur

Batterie standard Lithium-ion (6/12 h).  
Batterie haute capacité Lithium-ion (10/19 h).



Désignation	Réf. fab.	Code
Batterie standard	TR630	<b>1378523</b>
Batterie haute capacité	TR632	<b>1378524</b>
Chargeur individuel	TR641E	<b>1378525</b>
Chargeur multiposte	TR644E	<b>1407241</b>
Support de charge	TR640	<b>1378528</b>

## Unité filtrante 3M™ Versaflo™ TR-300 contre les particules

Facile à utiliser et polyvalente, cette unité filtrante très confortable est dotée d'une alarme électronique visuelle et sonore en cas de batterie faible ou de débit d'air anormalement bas.  
Comprenant une unité filtrante Versaflo TR-302E, un filtre antiparticule, un pré-filtre, une batterie haute capacité lithium-ion, un chargeur intelligent, un tuyau respiratoire en polyuréthane rétractable BT-30 et un indicateur de débit.



Réf. fab.	Code
TR-315E+	<b>1148896</b>

## Consommables 3M™ Versaflo™ TR-300



Type	Réf. fab.	Code
Filtres P carton de 5	TR3712E	<b>1145179</b>
Préfiltres carton de 100	TR3600	<b>1145177</b>
Batterie haute capacité	TR332	<b>1145138</b>
Chargeur	TR341E	<b>1145174</b>
Ceinture standard	TR325	<b>1148659</b>

## Tuyaux respiratoires pour systèmes 3M™ Jupiter™ et 3M™ Versaflor™



Type	Matière	Réf.fab.	Code
Tuyau QRS/baïonnette	Polyuréthane	BT-20L	<b>1104477</b>
Tuyau rétractable QRS/baïonnette	Polyuréthane	BT-30	<b>1144794</b>
Tuyau renforcé QRS/baïonnette	Néoprène	BT-40	<b>1144795</b>

## Coiffes et cagoules légères 3M™ Versaflor™ série S pour 3M™ Jupiter™ et 3M™ Versaflor™

Amplées et fluides, elles permettent de diminuer la pression au niveau du visage et l'accumulation de chaleur.

Les coiffes S-133, S-333, S-433 et S-533 sont dotées d'un harnais intégré et prêtes à l'emploi.

La coiffe S-655 est dotée d'un harnais premium réutilisable avec les coiffes de rechange S-605-10.



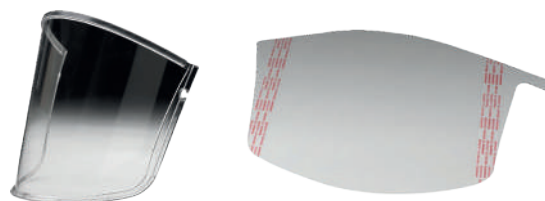
Réf S-133L

Réf S-533L

Type	Taille	Réf.fab.	Code
Coiffe blanche	S/M	S-133S	<b>1240655</b>
Coiffe blanche	M/L	S-133L	<b>1104472</b>
Coiffe grise	M/L	S-333LG	<b>1104473</b>
Cagoule blanche	M/L	S-433L	<b>1109836</b>
Cagoule blanche résistante aux produits chimiques	S/M	S-533S	<b>1180196</b>
Cagoule blanche résistante aux produits chimiques	M/L	S-533L	<b>1104474</b>
Cagoule blanche avec col intérieur	M/L	S-655	<b>1104475</b>

## Accessoires pour pièces faciales série M

Type	Réf.fab.	Code
Visières transparentes (carton de 5)	M-927	<b>1151247</b>
Films pelables (carton de 40)	M-928	<b>1150605</b>



## Coiffes rigides 3M™ Versaflor™ série M pour 3M™ Jupiter™ et 3M™ Versaflor™

Réf M-306



Réf M-407

Protection intégrale pour les environnements à risques multiples. Harnais entièrement ajustable.

Visières dotées d'une excellente vision périphérique et vers le bas, ainsi qu'une résistance aux rayures et aux produits chimiques.

Rapides et faciles à entretenir.

Type	Réf.fab.	Code
Pare-visage	M-206	<b>1148665</b>
Pare-visage résistant à la flamme	M-207	<b>1180221</b>
Casque de sécurité confort plus	M-306	<b>1148666</b>
Casque de sécurité résistant à la flamme	M-307	<b>1148895</b>
Casque de sécurité avec cape de protection	M-406	<b>1148667</b>
Casque de sécurité avec cape de protection résistant à la flamme	M-407	<b>1180197</b>

## Système de ventilation assistée Adflo avec masque de soudage Speedglas 9100 FX

Masque optoélectronique Teinte 5.8.9 et 13, tuyau et moteur équipé d'un filtre à particules, d'un pare-étincelles, d'un pré-filtre et d'un indicateur de colmatage pour le filtre à particules.

Il intègre un contrôle automatique du flux d'air qui assure un approvisionnement continu d'air lors de l'utilisation. Une unité de commande électronique fournit un avertissement sonore et visuel lorsque la batterie est faible et/ou quand le flux d'air est insuffisant sous la coiffe.

L'unité Adflo est munie d'un indicateur de batterie à trois barres.

Adapté pour les travaux de préparation au soudage tel que le meulage.

Peut être utilisé pour la plupart des procédés de soudage tels que l'électrode enrobée.

Livré avec sac de rangement sans filtre.

### Normes :

EN 166  
EN 175

Non compris dans le kit



Désignation	Réf.fab.	Code
Masque 9100X FX air sans Adflo™ avec tuyau et sac	549015	<b>1223676</b>
Moteur Adflo™ Systeme complet (pièce)	837730	<b>1164692</b>



# Protection des mains



Manipulation fine .....	29
Manutention et usage général.....	30
Protection soudeur .....	32
Protection coupures .....	32
Protection chimie.....	34
Usage unique .....	35
Protection thermique - Chaleur .....	36
Protection thermique - Froid .....	37
Usage spécifique .....	38
Manchettes .....	38

# Guide de normes

• **EN 420 : Gants de protection — Exigences générales et méthodes d'essai**

L'identification du fabricant et marquage du produit

- L'innocuité (ex : Ph des matériaux qui doit être le plus neutre possible)
- Le respect des tailles
- La dextérité
- La composition du gant
- L'emballage, le stockage, l'entretien et le nettoyage
- La notice d'utilisation : les performances, les pictogrammes, les utilisations, les précautions d'emploi, les tailles disponibles...



Cette norme a évolué en septembre 2020 pour devenir la norme **EN ISO 21420**. Les changements principaux :

- Innocuité : taux maximum de produits chimiques définis (idem réglementation REACH)
- Nouveau pictogramme pour la norme EN 16350 – Propriétés électrostatiques
- Traçabilité de la fabrication obligatoire : n° lot ou date de fabrication, adresse où se procurer la DCE..

• **EN 388:2016 : Gants de protection contre les risques mécaniques**

NIVEAU DE PERFORMANCE	1	2	3	4	5	
<b>a</b> Résistance à l'abrasion (cycles)	100	500	2000	8000	-	
<b>b</b> Résistance à la coupure par lame (test de tranchage/indice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
<b>c</b> Résistance à la déchirure (Newton)	10	25	50	75	-	
<b>d</b> Résistance à la perforation (Newton)	20	60	100	150	-	
NIVEAU DE PERFORMANCE	A	B	C	D	E	F
<b>e</b> Résistance à la coupure selon EN ISO (Newton)	2	5	10	15	22	30
<b>f</b> Protection antichoc	RÉUSSITE OU ÉCHEC					



• **EN ISO 374-5:2016 : Gants de protection contre les micro-organismes**

EN ISO 374-5:2016



Protection contre les bactéries et les champignons.

EN ISO 374-5:2016



Protection contre les bactéries, les champignons et les virus.

Source Ansell

• **EN ISO 374-1:2016 : Gants de protection contre les produits chimiques dangereux**

UN SEUL PICTOGRAMME ET 3 TYPES DE GANTS		
Type de gants	Exigence	Marquage
<b>Type A</b>	Etanchéité (EN 374-2) Temps de passage > <b>30 min</b> pour au moins <b>6 produits</b> de la nouvelle liste (EN 16523-1)	EN ISO 374-1 / Type A  AJKLPR
<b>Type B</b>	Etanchéité (EN 374-2) Temps de passage > <b>30 min</b> pour au moins <b>3 produits</b> de la nouvelle liste (EN 16523-1)	EN ISO 374-1 / Type B  JKL
<b>Type C</b>	Etanchéité (EN 374-2) Temps de passage > <b>10 min</b> pour au moins <b>1 produit</b> de la nouvelle liste (EN 16523-1)	EN ISO 374-1 / Type C 

• **EN 407 : Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu)**



EN 407

abcdef

Niveau 1 : jusqu'à 100°C  
Niveau 2 : de 100°C à 250°C  
Niveau 3 : de 250°C à 350°C  
Niveau 4 : de 350°C à 500°C

	Niveau
<b>a</b> Comportement au feu	1 à 4
<b>b</b> Résistance à la chaleur de contact	1 à 4
<b>c</b> Résistance à la chaleur convective	1 à 4
<b>d</b> Résistance à la chaleur radiante	1 à 4
<b>e</b> Résistance à de petites projections de métal fondu	1 à 4
<b>f</b> Résistance à de grosses projections de métal fondu	1 à 4

• **EN 511 : Gants de protection contre le froid**



EN 511

	Niveau
<b>a</b> Froid convectif	0 à 4
<b>b</b> Froid de contact	0 à 4
<b>c</b> Test d'étanchéité à l'eau	0 ou 1 (Échec ou réussite)

Niveau 0 : non conseillé  
Niveau 1 : jusqu'à 0°C  
Niveau 2 : jusqu'à -10°C  
Niveau 3 : jusqu'à -30°C  
Niveau 4 : > à -30°C

• **RÈGLEMENT CE 1935/2004 : Contact alimentaire**



• **EN 12477 : Gants de protection pour soudeurs**

TYPE A : Soudures fortes  
TYPE B : Soudures fines

• **EN 1082-1 : Gants et protège-bras contre les coupures et les coups de couteaux à main**



EN 1082-1

• **EN 60903 : Gants en matériau isolant**



EN 60903

• **EN 16350 : Gants de protection - Propriétés électrostatiques**



EN 16350

Elle définit une méthode d'essai et la limite maximale de résistance verticale au passage d'un courant électrique à 10<sup>8</sup> Ω.

## Gants Polywhite et Polysoft

Gant tricoté jauge 13 sans couture en fil 100% synthétique, enduction polyuréthane sur la paume et les extrémités des doigts, poignet élastique.

Coloris : Blanc, Gris

EN 388:2016



4131X



Taille	Coloris blanc		Coloris gris	
	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
6	POLYWHITE	<b>1456173</b>	POLYSOFT	<b>1214791</b>
7	POLYWHITE	<b>1456174</b>	POLYSOFT	<b>1214792</b>
8	POLYWHITE	<b>1456175</b>	POLYSOFT	<b>1214793</b>
9	POLYWHITE	<b>1456176</b>	POLYSOFT	<b>1214794</b>
10	POLYWHITE	<b>1456177</b>	POLYSOFT	<b>1214795</b>
11	POLYWHITE	<b>1456178</b>	POLYSOFT	<b>1214796</b>

## Gants HyFlex® 11-618

Support jauge 18 en nylon bleu, enduit polyuréthane noir. Dos non enduit. Très fin, offre un niveau exceptionnel de confort, d'ajustement et de sensibilité adapté à la manipulation des pièces les plus délicates.

EN 388:2016



3121X

**Atout produit.**  
Sensibilité tactile et précision maximale.



Taille	Réf.fab.	Code
6	11-618	<b>1096318</b>
7	11-618	<b>1095265</b>
8	11-618	<b>1095266</b>
9	11-618	<b>1095267</b>
10	11-618	<b>1095268</b>
11	11-618	<b>1095269</b>

## Gants Bee-Tough WG-522

Enduction en nitrile lisse. Technique de tricotage Bee-Series : conception spéciale ultra-légère en nid d'abeille, offrant résistance et respirabilité. Résistance à l'huile et adhérence optimale. Résistance à la chaleur de contact.

EN 388:2016



4121x

EN 407



x1xxxx



Taille	Réf.fab.	Code
7	WG-522	<b>3144498</b>
8	WG-522	<b>3144499</b>
9	WG-522	<b>3144500</b>
10	WG-522	<b>3144501</b>
11	WG-522	<b>3144502</b>

## Gants Confort Lite WG-300

Support tricoté polyester/nylon vert, jauge 13. Enduction de la paume et des doigts en latex. Sans couture. Idéal pour la manutention ou la manipulation de petites pièces en environnements humides et secs.

EN 388:2016



2131x

**Atout produit.**  
Parfaitement ajusté à la forme naturelle de la main. Son haut degré de confort réduit la fatigue grâce à une excellente préhension.



Taille	Réf.fab.	Code
6	WG-300	<b>1862929</b>
7	WG-300	<b>1862930</b>
8	WG-300	<b>1862931</b>
9	WG-300	<b>1862932</b>
10	WG-300	<b>1862933</b>
11	WG-300	<b>1862934</b>

## Gants Air Lite WG-550

Support tricoté polyester/nylon bleu, jauge 15. Enduction de la paume et des doigts en nitrile. Entièrement respirant. Sans couture. Idéal pour la manutention ou la manipulation de petites pièces dans des environnements secs ou légèrement humides ou gras.

EN 388:2016



4121x

**Atout produit.**  
Confort et dextérité exceptionnel. Respirabilité maximale.



Taille	Réf.fab.	Code
6	WG-550	<b>1862923</b>
7	WG-550	<b>1862924</b>
8	WG-550	<b>1862925</b>
9	WG-550	<b>1862926</b>
10	WG-550	<b>1862927</b>
11	WG-550	<b>1862928</b>

## Gants HyFlex® 11-818

Support en nylon et Spandex de jauge 18. Enduction ultrafine de mousse de nitrile Fortix qui offre une résistance à l'abrasion toute en étant très respirante. Dextérité comme à mains nues et extrême confort lors de la manipulation de petites pièces sèches.

EN 388:2016



3121A



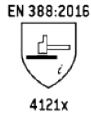
**Atout produit.**  
Sensation de seconde peau, extrême sensibilité tactile et grande durabilité.

Taille	Réf.fab.	Code
6	11-818	<b>1226604</b>
7	11-818	<b>1226605</b>
8	11-818	<b>1226606</b>
9	11-818	<b>1226607</b>
10	11-818	<b>1226608</b>
11	11-818	<b>1226609</b>

# Manipulation fine

## Gants Oil WG-510

Conçus avec une double enduction en nitrile et un support en nylon et en élasthanne de jauge 13. L'huile ne pénètre pas sur la paume de la main grâce à sa double enduction. De plus, ils permettent des mouvements aisés de la main, et confèrent une souplesse et une sensation de fraîcheur remarquables.



**Atout produit**  
Double enduction nitrile étanches aux huiles.



Taille	Réf.fab.	Code
6	WG-510	<b>1978142</b>
7	WG-510	<b>1377004</b>
8	WG-510	<b>1377005</b>
9	WG-510	<b>1377006</b>
10	WG-510	<b>1377007</b>
11	WG-510	<b>1377008</b>

## Gants HyFlex® 11-849

Conçu pour offrir un confort optimal et une protection intégrale contre les écorchures, les accrocs et la saleté. Enduction totalement perméable à l'air qui renforce la protection du dos de la main, sans compromettre le confort. La technologie FORTIX™ permet un port prolongé dans les environnements secs soumis à des facteurs abrasifs. La technologie ANSELL GRIP™ assure une préhension fiable.



**Atout produit**  
Parfaits pour remplacer les gants cuir chèvre ou agneau.



Taille	Réf.fab.	Code
6	11-849	<b>2223990</b>
7	11-849	<b>2223991</b>
8	11-849	<b>2223992</b>
9	11-849	<b>2223993</b>
10	11-849	<b>2223994</b>
11	11-849	<b>2223995</b>

## Gants HyFlex® 11-925

Tricoté sur support Spandex nylon. Enduit 3/4 nitrile. Combine enduction ¼, pouvoir oléofuge et préhension en milieu huileux tout en offrant un niveau élevé de dextérité et de confort. Il intègre la technologie Ansell Grip qui réduit le risque de glissement lors de manipulations. Le support en nylon/Spandex de jauge fine procure un effet « seconde peau » optimal.

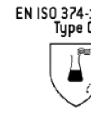


**Atout produit**  
Protection oléofuge et contre les graisses.

Taille	Réf.fab.	Code
6	11-925	<b>1692651</b>
7	11-925	<b>1692652</b>
8	11-925	<b>1692653</b>
9	11-925	<b>1692654</b>
10	11-925	<b>1692655</b>

## Gants MaxiDry® 56-426

Gants tout enduit, double enduction nitrile. Prise intense en milieux huileux et humides. Support nylon, poignet élastique. Enduction nitrile sans solvant et sans DMF.



**Atout produit**  
Confort et performance pour un outil de travail unifié.

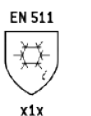
Taille	Réf.fab.	Code
6	MXDRYOIL426	<b>1204864</b>
7	MXDRYOIL426	<b>1204865</b>
8	MXDRYOIL426	<b>1204866</b>
9	MXDRYOIL426	<b>1204867</b>
10	MXDRYOIL426	<b>1204868</b>
11	MXDRYOIL426	<b>1204869</b>



# Manutention et usage général

## Gants Rock & Stone WG-333

Tricot coton/polyester, jauge 10. Double enduction latex sur la paume offrant un très bon grip. Idéal pour la manipulation d'objets abrasifs dans les métiers comme la construction ou les travaux publics. Résistance à la chaleur de contact (250°C) et au froid.



Taille	Réf.fab.	Code
7	WG-333	<b>3040530</b>
8	WG-333	<b>3040531</b>
9	WG-333	<b>3040532</b>
10	WG-333	<b>3040533</b>
11	WG-333	<b>3040534</b>

## Gants Aqua WG-318

Incorporation d'une doublure en nylon de jauge 13 et entièrement revêtu de latex sur le dos de la main; ils protègent les mains contre l'eau. Offrent une excellente préhension, pour les applications en milieu sec, humide ou aqueux. En outre, ils conservent leurs excellentes qualités de dextérité, souplesse et confort.



Taille	Réf.fab.	Code
7	WG-318	<b>1376999</b>
8	WG-318	<b>1377000</b>
9	WG-318	<b>1377001</b>
10	WG-318	<b>1377002</b>
11	WG-318	<b>1377003</b>



## Gants ActivArmr® Hylite™ 47-400 et 47-402

Support interlock coton enduit nitrile bleu.  
Poignet tricot.  
Conjugué souplesse et résistance  
mécanique tout en étant oléofuge.

**Ansell**

EN 388:2016



4221B



Taille	Enduction 3/4		Enduction complète	
	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
7	47-400	<b>080941H</b>	47-402	<b>080955F</b>
8	47-400	<b>080942S</b>	47-402	<b>080962E</b>
9	47-400	<b>080946K</b>	47-402	<b>080976C</b>
10	47-400	<b>080950C</b>	47-402	<b>080977N</b>

## Gants Tactyl

En fleur naturelle de chèvre blanc avec onglets.  
Dos en jersey 100 % coton coloris bleu.  
Serrage élastique au dos.  
Montage américain avec retour  
sur l'index.

**LEBON**

EN 388:2016



3122x



Taille	Réf.fab.	Code
6	TACTYL	<b>1139191</b>
7	TACTYL	<b>1122018</b>
8	TACTYL	<b>1122019</b>
9	TACTYL	<b>1122020</b>
10	TACTYL	<b>1122021</b>
11	TACTYL	<b>1122022</b>

## Gants 1532 NAT LR

En cuir pleine fleur de bovin.

**GUYARD**

EN 388:2016



3122A



Taille	Réf.fab.	Code
8	1532 NAT/LR	<b>436211V</b>
9	1532 NAT/LR	<b>427646E</b>
10	1532 NAT/LR	<b>427658G</b>
11	1532 NAT/LR	<b>436212G</b>

## Gants 1538 NAT LR

En cuir paume fleur de bovin  
et dos en crôte naturelle.

**GUYARD**

EN 388:2016



3122A



Taille	Réf.fab.	Code
8	1538 NAT/LR	<b>391275L</b>
9	1538 NAT/LR	<b>377154E</b>
10	1538 NAT/LR	<b>377155P</b>
11	1538 NAT/LR	<b>1095361</b>

## Gants 1549 EPA BEI

Gant en cuir fleur de bovin hydrofuge.  
Coupe américaine.  
Spécialement conçus pour  
la petite et moyenne manutention.  
Élastique de serrage au poignet.

**GUYARD**

EN 388:2016



3133A



Taille	Réf.fab.	Code
6	1549EPA/BEI	<b>2986452</b>
7	1549EPA/BEI	<b>2986457</b>
8	1549EPA/BEI	<b>1312667</b>
9	1549EPA/BEI	<b>1312668</b>
10	1549EPA/BEI	<b>1312669</b>
11	1549EPA/BEI	<b>1312670</b>
12	1549EPA/BEI	<b>2986458</b>

## Gants GT350/FHP/26

Gant 5 doigts en fleur de bovin traitée coloris paille.  
Doublure tricotée jauge 10 sans couture en filament  
100% acier inoxydable et fil para-aramide.  
Montage américain avec retour sur l'index.  
Poignet élastique avec protège-artère.  
Coutures au fil 100% para-aramide.

**LEBON**

EN 388:2016



3x43F

EN 407



x1xxxx

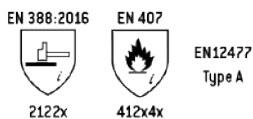


Taille	Réf.fab.	Code
8	GT350/FHP/26	<b>1826899</b>
9	GT350/FHP/26	<b>1378503</b>
10	GT350/FHP/26	<b>1378504</b>
11	GT350/FHP/26	<b>1378505</b>

## Protection soudeur

### Gants AGNM15/SUP

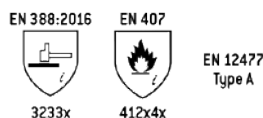
Paume et dos tout fleur d'agneau.  
Montage fourchette.  
Manchette en croûte naturelle de 15 cm.  
Pour soudage TIG.



Taille	Réf.fab.	Code
7	AGNM15/SUP	<b>1153741</b>
8	AGNM15/SUP	<b>1153743</b>
9	AGNM15/SUP	<b>1153744</b>
10	AGNM15/SUP	<b>1153746</b>
11	AGNM15/SUP	<b>1795406</b>

### Gants Welderkev

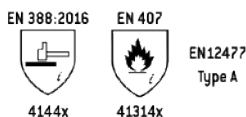
Gant soudeur tout croûte de bovin 100% cuir et cousu en fil Kevlar.  
Pouce palmé.  
Passepoils de renfort aux coutures.  
Manchette en croûte de bovin, entièrement doublés coton.  
Longueur 35cm.



Taille	Réf.fab.	Code
10	WELDKEV	<b>2219357</b>

### Gants ANTDI/15

En croûte de bovin traitée antichaleur.  
Manchette en croûte de bovin de 15 cm. entièrement doublées d'un molleton 100 % coton.  
Coutures au fil 100 % para-aramide.  
Résistance à la chaleur : 100°C.  
Longueur : 360 mm  
Épaisseur : 1,2 mm.  
Pour soudage MIG/MAG.

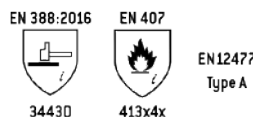


**Atout produit**  
Doublure molleton isolante.

Taille	Réf.fab.	Code
10	ANTDI/15	<b>513239P</b>

### Gants Blackwelder

Gant soudeur, paume en cuir de bovin traitée hydrofuge.  
Coloris noir, dos en fleur de bovin.  
Doublure en maille 100% para-aramide et filament minéral.  
Montage avec retour sur index,élastique de maintien au dos du gant.  
Manchette en croûte de bovin traité hydrofuge coloris noir de 15 cm.  
Couture au fil 100% para-aramide.



Taille	Réf.fab.	Code
7	BLACKWELDER	<b>3144437</b>
8	BLACKWELDER	<b>3144438</b>
9	BLACKWELDER	<b>3144439</b>
10	BLACKWELDER	<b>3144440</b>
11	BLACKWELDER	<b>3144441</b>
12	BLACKWELDER	<b>3144442</b>

## Protection coupures

### Gants Powerfit®

Gant tricoté jauge 13 sans couture en filament 100% polyéthylène haute densité avec insertion d'élasthanne, enduction CLEAN PU coloris gris sur la paume et les extrémités des doigts, poignet élastique avec finition de couleur pour différencier les tailles.



Taille	Réf.fab.	Code
6	POWERFIT	<b>1153291</b>
7	POWERFIT	<b>1153292</b>
8	POWERFIT	<b>1153293</b>
9	POWERFIT	<b>1153294</b>
10	POWERFIT	<b>1153295</b>
11	POWERFIT	<b>1153296</b>
12	POWERFIT	<b>1153297</b>

### Gants HyFlex® 11-724

Tricotés sans couture, à base de fils exploitant la technologie Intercept.  
Paume enduite en polyuréthane.  
Manchette poignet tricot.  
Coloris blanc et gris.



Taille	Réf.fab.	Code
6	11-724	<b>1274227</b>
7	11-724	<b>1274228</b>
8	11-724	<b>1274229</b>
9	11-724	<b>1274230</b>
10	11-724	<b>1274231</b>
11	11-724	<b>1274232</b>

## Gants MaxiFlex® Cut™

Fibres novatrices CutTech, renforcement entre le pouce et l'index.  
Enduction paume et bout des doigts en mousse de nitrile qui offre une respirabilité à 360°.

EN 388:2016



4331B



Taille	Réf.fab.	Code
6	MXFLCUT8743	<b>1226575</b>
7	MXFLCUT8743	<b>1226576</b>
8	MXFLCUT8743	<b>1226577</b>
9	MXFLCUT8743	<b>1226578</b>
10	MXFLCUT8743	<b>1226579</b>
11	MXFLCUT8743	<b>1226580</b>

## Gants Vega® Grip

Gant tricoté jauge 13 sans couture avec élasthanne en filament 100% polyéthylène et fil 100% polyamide texturé.  
Première enduction complète en nitrile.  
Seconde enduction sur la paume en nitrile micro-alvéolée.  
Poignet élastique.



EN 388:2016



4341B



Taille	Réf.fab.	Code
7	VEGA/GRIP	<b>1218001</b>
8	VEGA/GRIP	<b>1218002</b>
9	VEGA/GRIP	<b>1218003</b>
10	VEGA/GRIP	<b>1218004</b>
11	VEGA/GRIP	<b>1218005</b>
12	VEGA/GRIP	<b>1370768</b>

## Gants Opty™ OP-775

Support tricoté gris, jauge 13, en polyéthylène haute densité, élasthanne et fibre de verre.  
Enduction en polyuréthane gris.  
Gant anti-coupures idéal pour travailler en milieu sec, garantissant sécurité, confort et dextérité.

EN 388:2016



4x43C



Taille	Réf.fab.	Code
7	OP-775	<b>2974739</b>
8	OP-775	<b>2974740</b>
9	OP-775	<b>2974741</b>
10	OP-775	<b>2974742</b>
11	OP-775	<b>2974743</b>

## Gants HyFlex® 11-561

Support nylon, PEHP, spandex et polyester en jauge 15. Enduction paume et doigt en mousse de nitrile.  
Renfort pouce/index. Fil INTERCEPT™ assurant une protection élevée contre les coupures. Enduction sur paume améliorant la préhension et prolongeant la durée de vie du gant en milieu abrasif.



EN 388:2016



4x42C



Taille	Réf.fab.	Code
6	11-561	<b>3144373</b>
7	11-561	<b>3144374</b>
8	11-561	<b>3144375</b>
9	11-561	<b>3144376</b>
10	11-561	<b>3144377</b>
11	11-561	<b>3144378</b>

**Atout produit**  
Bénéficie d'un renfort entre le pouce et l'index.

## Gants Lite Cut 3 WG-640

Support tricoté, nylon renforcé et fibre de verre, gris, jauge 13.  
Enduction de la paume en micro-mousse de nitrile noir.  
Sans couture.  
Idéal pour la manipulation de pièces tranchantes ou les travaux générant des risques de coupures.  
Existe en 3/4 dos.

EN 388:2016



4342C



Taille	Réf.fab.	Code
6	WG-640	<b>1862941</b>
7	WG-640	<b>1862942</b>
8	WG-640	<b>1862943</b>
9	WG-640	<b>1862944</b>
10	WG-640	<b>1862945</b>
11	WG-640	<b>1862946</b>

## Gants Dexcut® WG-787

Support tricoté HPPE, fibre de verre et élasthanne jauge 13 enduit de nitrile.  
Cette technologie lui confère souplesse, respirabilité et une excellente préhension en milieu humide ou huileux.  
Conçus pour la sensibilité et la dextérité au travail.



EN 388:2016



4x42D

EN 407



x1xxxx

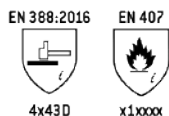


Taille	Réf.fab.	Code
6	WG-787	<b>1978144</b>
7	WG-787	<b>1377014</b>
8	WG-787	<b>1377015</b>
9	WG-787	<b>1377016</b>
10	WG-787	<b>1377017</b>
11	WG-787	<b>1377018</b>

# Protection coupures

## Gants Octopus® DA

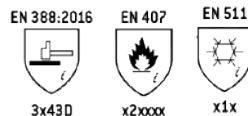
Gant tricoté jauge 13 sans couture avec élasthanne en filament 100% polyéthylène haute densité, filament minéral et fil 100% polyamide texturé coloris gris, première enduction ¾ en nitrile étanche coloris bleu, seconde enduction sur la paume en nitrile micro alvéolée coloris noir, poignet élastique.



Taille	Réf.fab.	Code
7	OCTOPUS DA	<b>1185855</b>
8	OCTOPUS DA	<b>1185856</b>
9	OCTOPUS DA	<b>1185857</b>
10	OCTOPUS DA	<b>1185858</b>
11	OCTOPUS DA	<b>1185859</b>

## Gants Dexcut® WG-733

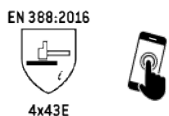
Composition : Elasthanne - Polyester - Acier - Fibre minérale  
Enduction en latex, jauge 10  
Couleur : Vert  
Travaux lourds en environnement sec  
Résistance à la coupure, à la chaleur et au froid



Taille	Réf.fab.	Code
7	WG-733	<b>3144478</b>
8	WG-733	<b>3144479</b>
9	WG-733	<b>3144480</b>
10	WG-733	<b>3144481</b>
11	WG-733	<b>3144482</b>

## Gants KryTech 622

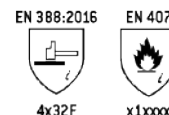
Très haute protection sans compromis sur le confort et la dextérité et la respirabilité.  
Gant tricoté et vanisé sans couture avec enduction polyuréthane paume et doigts.  
Peut être utilisé avec des appareils et un écran tactile.  
Niveau de coupure facile à identifier grâce au marquage au dos du gant.  
Lavable jusqu'à 5 cycles à 60°C.



Taille	Réf.fab.	Code
6	3462201	<b>3112363</b>
7	3462201	<b>3112364</b>
8	3462201	<b>3112365</b>
9	3462201	<b>3112366</b>
10	3462201	<b>3112367</b>
11	3462201	<b>3112368</b>

## Gants Hyflex® 11-542

Matériau du support : Kevlar, acier inoxydable, nylon, spandex.  
Enduction paume et doigts nitrile noir.  
Jauge 13. Résistance élevée à la coupure.  
Manipulation intermittente de composants pouvant atteindre une température de 100 °C.

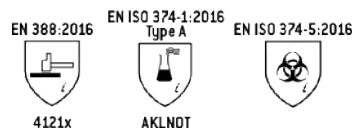


Taille	Réf.fab.	Code
6	11-542	<b>2224002</b>
7	11-542	<b>2224003</b>
8	11-542	<b>2224004</b>
9	11-542	<b>2224005</b>
10	11-542	<b>2224006</b>
11	11-542	<b>2224007</b>

# Protection chimie

## Gants Redcote Plus R30X

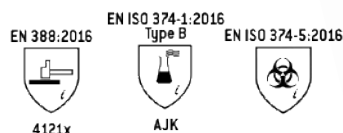
Support coton interlock souple.  
Enduction PVC.  
Excellente résistance à l'abrasion.



Longueur 27 mm			Longueur 35 mm			Longueur 40 mm		
Taille	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code		
9	-	-	R50X	<b>1223270</b>	R60X	<b>1223272</b>		
10	R30X	<b>1223269</b>	R50X	<b>1223271</b>	R60X	<b>1223273</b>		

## Gants Opty™ OP-600L

Protection contre les risques chimiques.  
Enduction : PVC, triple épaisseur.  
Manchette longue.  
Support tricoté : coton, blanc, jauge 13.

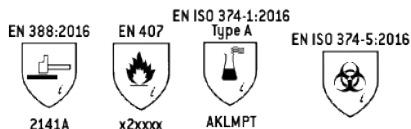


Taille	Réf.fab.	Code
8	OP-600L	<b>3040540</b>
9	OP-600L	<b>3040541</b>
10	OP-600L	<b>3040542</b>
11	OP-600L	<b>3040543</b>

## Gants AlphaTec® 87-029

Support en polyamide. Revêtement en caoutchouc naturel bleu.  
Grande souplesse et excellente dextérité.  
Bonne préhension en milieu humide et sec grâce à sa finition ridée.

**Ansell**



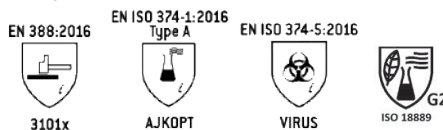
Taille	Réf.fab.	Code
7	87-029	<b>992637V</b>
8	87-029	<b>992639R</b>
9	87-029	<b>992642Y</b>
10	87-029	<b>992644U</b>
11	87-029	<b>992645F</b>



## Gants Ultranitрил 492

En nitrile vert. Finition intérieure flockée.  
Finition extérieure relief antidérapant.  
Longueur : 320 mm. Épaisseur : 0,38 mm.  
Bonne résistance mécanique et protection chimique durable.

**MAPA**  
PROFESSIONNEL

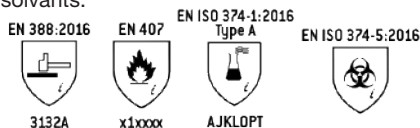


Taille	Réf.fab.	Code
6	3449224	<b>125897D</b>
7	3449224	<b>0678140</b>
8	3449224	<b>067815Z</b>
9	3449224	<b>067816K</b>
10	3449224	<b>391638A</b>
11	3449224	<b>530686A</b>

## Gants AlphaTec® 58-530W et 58-535W

En nitrile. Support interne en nylon blanc.  
Idéal pour manipuler des objets humides ou huileux. Membrane robuste en nitrile délivrant une protection élevée en cas d'exposition à des bases, huiles, carburants, graisses et certains solvants.

**Ansell**



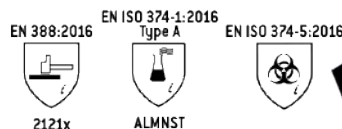
**ANSELL GRIP**  
Ansell Grip Technology

Taille	Longueur 305 mm		Longueur 350 mm	
	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
7	58-530W	<b>1066410</b>	58-535W	<b>1176775</b>
8	58-530W	<b>844181N</b>	58-535W	<b>1261704</b>
9	58-530W	<b>844182Y</b>	58-535W	<b>1162184</b>
10	58-530W	<b>844183J</b>	58-535W	<b>1053256</b>
11	58-530W	<b>1061506</b>	58-535W	<b>1053257</b>

## Gants UltraNeo 420 et 450

En néoprène et latex naturel noir.  
Finition intérieure flockée.  
Finition extérieure relief antidérapant.  
Épaisseur : 0,75 mm.  
Souplesse et aisance en protection chimique standard.

**MAPA**  
PROFESSIONNEL



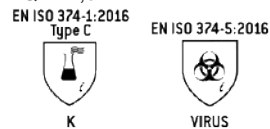
Taille	Longueur 310 mm		Longueur 410 mm	
	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
6	420-32	<b>081245X</b>	-	-
7	420-32	<b>081246I</b>	450-30	<b>504647N</b>
8	420-32	<b>081248E</b>	450-30	<b>035585F</b>
9	420-32	<b>081249P</b>	450-30	<b>035582Y</b>
10	420-32	<b>081251L</b>	450-30	<b>035588M</b>

## Usage unique

### Gants jetables vinyle

En chlorure de polyvinyle.  
Ambidextres. Coloris : neutre.  
Poudrage : amidon de maïs.  
Non stériles.  
AQL : 1,5.

**afinosoc**  
mediorotec



Taille	Poudrés		Non poudrés	
	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
S	ISOGV303/S	<b>1271946</b>	ISOGL203/S	<b>1271954</b>
M	ISOGV303/M	<b>1271947</b>	ISOGL203/M	<b>1271955</b>
L	ISOGV303/L	<b>1271948</b>	ISOGL203/L	<b>1271956</b>
XL	ISOGV303/XL	<b>1271949</b>	ISOGL203/XL	<b>1271957</b>

### Gants jetables latex

En latex naturel ambidextre.  
Texture non glissante.  
Poudrage : dosage optimal Cornstarch USP.  
Protéines : dosage Lowry modifiée.

**afinosoc**  
mediorotec



Taille	Poudrés		Non poudrés	
	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
S	ISOGL203	<b>1271942</b>	ISOGL205	<b>1271938</b>
M	ISOGL203	<b>1271943</b>	ISOGL205	<b>1271939</b>
L	ISOGL203	<b>1271944</b>	ISOGL205	<b>1271940</b>
XL	ISOGL203	<b>1271945</b>	ISOGL205	<b>1271941</b>

### Gants nitrile non poudré 1175

En nitrile bleu, non poudré. EN ISO 374-1:2016 Type C  
Épaisseur : 0,07 mm  
Doigts texturés  
Boîte de 100 gants.

**Medicom**



Taille	Réf.fab.	Code
S	1175	<b>1051408</b>
M	1175	<b>1051409</b>
L	1175	<b>1051410</b>
XL	1175	<b>1051411</b>



### Gants nitrile poudré 1198

En nitrile bleu, poudré. EN ISO 374-5:2016  
Épaisseur : 0,11 mm  
Doigts texturés  
Boîte de 100 gants.

**Medicom**



Taille	Réf.fab.	Code
S	1198	<b>1162790</b>
M	1198	<b>1162791</b>
L	1198	<b>1162792</b>
XL	1198	<b>1162793</b>



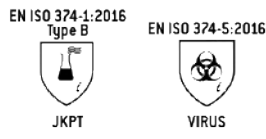
## Usage unique

### Gants TouchNTuff® 92-500 et 92-600

Ambidextres en nitrile.  
Légèrement poudrés.  
Adhérés aux extrémités des doigts.  
Longueur : 240 mm.  
Épaisseur : 0,12 mm.  
Boîte de 100 gants.

Ansell

TNT™  
Chemical Splash  
Resistance Technology

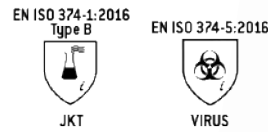


Poudrés			Non poudrés		
Taille	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	
6,5-7	92-500	<b>081179Z</b>	92-600	<b>543870W</b>	
7,5-8	92-500	<b>081185N</b>	92-600	<b>543872S</b>	
8,5-9	92-500	<b>081186Y</b>	92-600	<b>543873D</b>	
9,5-10	92-500	<b>081192M</b>	92-600	<b>543874O</b>	

### Gants Microflex® 93-852

AQL 0.65.  
Longueur : 245 mm.  
Boîte de 100 gants.  
Épaisseur : 0,12 mm.

Ansell



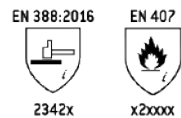
EN 455  
1-4

Taille	Réf.fab.	Code
5,5-6	93-852	<b>1978845</b>
6,5-7	93-852	<b>1978846</b>
7,5-8	93-852	<b>1978847</b>
8,5-9	93-852	<b>1978848</b>
9,5-10	93-852	<b>1978849</b>
10,5-11	93-852	<b>1978850</b>

## Protection thermique - Chaleur

### Gants BC/DC/BC15

En bouclette lourde 100 % coton.  
Doublés d'un jersey 100 % coton pour un confort optimal.  
Manchettes en bord côte 100 % coton/élasthanne de 15 cm pour une protection optimale de l'avant-bras.  
Bonne résistance pour la manipulation de pièces chaudes jusqu'à 250°C.

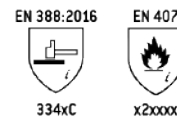


Taille	Réf.fab.	Code
10	BC/DC/BC15	<b>1245556</b>

### Gants Hotdex Cut

Bouclette polyamide/coton.  
Piqûre de renfort entre pouce et index.  
Poignet élastifié.  
Protection thermique jusqu'à 250°C.

Procovès

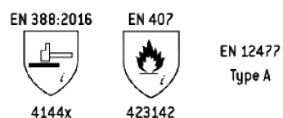


Taille	Réf.fab.	Code
7	57516G.1	<b>505597L</b>
8	57516G.1	<b>505598W</b>
9	57516G.1	<b>496877F</b>
10	57516G.1	<b>496878Q</b>

### Gants GK/ALU/SP/P

Gants 5 doigts paume en croûte de bovin traitée anti-chaleur, dos et dos du pouce en tissu 100 % para-aramide aluminisé, entièrement doublé d'un molleton 100 % laine.  
Longueur totale 40 cm.  
Coutures au fil 100 % para-aramide.

LEBON

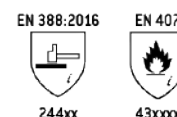


Taille	Réf.fab.	Code
10	GK/ALU/SP/P	<b>1083385</b>

### Gants GTA/D/M

Support tricoté lourd sans couture en 100 % para-aramide.  
Doublure tricotée en fil 100 % laine.  
Ambidextres.  
Manchette toile coton ignifugée bleue de 13 cm.  
Protection thermique jusqu'à 350°C.

LEBON



Taille	Réf.fab.	Code
9	GTAD/M	<b>1109145</b>

# Protection thermique - Froid

## Gants Coldskin

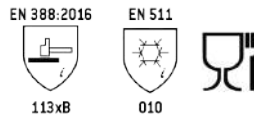
Tricotés jauge 13 sans couture avec élasthanne, fabriqués à partir d'un fil 100 % thermo régulateur. Ambidextres. Poignet élastique.




Taille	Réf.fab.	Code
Unique	COLDSKIN	1217691

## Gants ActivArmr® 78-103 et 78-203

Support acrylique spandex offrant un bon niveau de confort et une grande isolation thermique. Peuvent être portés comme des sous-gants.

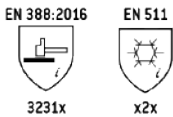


Sans picots PVC			Avec picots PVC		
Taille	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	
7	78-103	1245018	78-203	1237344	
9	78-103	1245019	78-203	1237345	



## Gants Ninja Ice

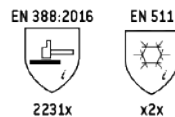
2 couches : support extérieur tricoté une pièce en polyamide et enduction HPT. Enduction souple, flexible et spongieuse aux propriétés déperlantes. Souplesse et dextérité jusqu'à -50°C. Doublure chaude molletonnée. Traitement Actifresh®.



Taille	Réf.fab.	Code
8	NI00	1156103
9	NI00	1156104
10	NI00	1156105
11	NI00	1156106

## Gants ThermoPlus WG-338

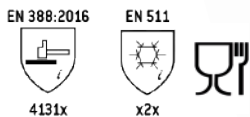
Support tricoté en acrylique, jauge 13. Double enduction en latex jusqu'au poignet. Sans couture.



Taille	Réf.fab.	Code
7	WG-338	1862913
8	WG-338	1862914
9	WG-338	1862915
10	WG-338	1862916
11	WG-338	1862917

## Gants Freeze Flex Plus WG-538

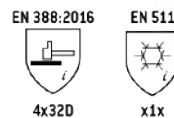
Support polyester jauge 13 + acrylique jauge 10. Double enduction en nitrile spécial. Hydrofuge, antitroid et résistant aux huiles.



Taille	Réf.fab.	Code
7	WG-538	1862918
8	WG-538	1862919
9	WG-538	1862920
10	WG-538	1862921
11	WG-538	1862922

## Gants Dexcut® WG-780

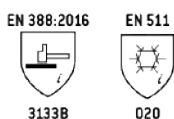
Support tricoté de jauge 10 en acrylique et fibre de verre. Simple enduction en mousse de nitrile. Double résistance : anti froid (EN511 niveau 1 froid de contact) et anti coupe niveau D (ISO 13997).



Taille	Réf.fab.	Code
7	WG-780	2974729
8	WG-780	2974730
9	WG-780	2974731
10	WG-780	2974732
11	WG-780	2974733

## Gant 1549 EPA FOURRÉ

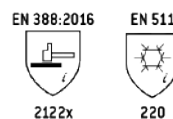
En cuir bovin hydrofuge beige entièrement doublé de molleton coton. Coupe américaine. Élastique de serrage au poignet. Protège artère muni d'une boutonnière.



Taille	Réf.fab.	Code
8	1549 EPA FOURRE	2974721
9	1549 EPA FOURRE	2974722
10	1549 EPA FOURRE	2974723
11	1549 EPA FOURRE	2974724

## Gants Islande

Cuir fleur de vachette supérieure. Intérieur entièrement fourré. Longueur : 32 cm.



Taille	Réf.fab.	Code
6	2486	2207471
7	2486	1108417
8	2488	1108416
9	2489	1108414
10	2490	755179V

# Usage spécifique

## Gants électricien

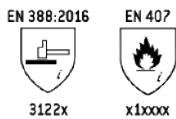
En latex naturel, utilisation avec surgants en cuir.  
Longueur : 360 mm.  
Bords coupés.



Taille	Classe 00 - 500 V épaisseur 0,5 mm Catégorie ACZ.		Classe 0 - 1 000 V épaisseur 1 mm Catégorie ACZ.		Classe 1 - 7 500 V épaisseur 1,5 mm Catégorie ACZ.		Classe 2 - 17 000 V épaisseur 2,3 mm Catégorie RC.		Classe 3 - 26 500 V épaisseur 2,9 mm Catégorie RC		Classe 4 - 36 000 V épaisseur 3,6 mm Catégorie RC	
	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code	Réf.fab.	Code
8	GLE36 00	<b>1167469</b>	GLE36 0	<b>931354K</b>	GLE36 1	<b>1176640</b>	GLE36 2	<b>1167474</b>	GLE36 3	<b>1167478</b>	GLE36 4	<b>1982804</b>
9	GLE36 00	<b>1168878</b>	GLE36 0	<b>081211N</b>	GLE36 1	<b>1176641</b>	GLE36 2	<b>1167475</b>	GLE36 3	<b>1167467</b>	GLE36 4	<b>1982805</b>
10	GLE36 00	<b>1168879</b>	GLE36 0	<b>081213J</b>	GLE36 1	<b>1176642</b>	GLE36 2	<b>1167471</b>	GLE36 3	<b>1167476</b>	GLE36 4	<b>1167483</b>
11	GLE36 00	<b>1167470</b>	GLE36 0	<b>931355V</b>	GLE36 1	<b>1176643</b>	GLE36 2	<b>1167472</b>	GLE36 3	<b>1167477</b>	GLE36 4	<b>1167484</b>

## Gants GMS/7/ELC

En fleur de bovin traité hydrofuge coloris paille.  
Serrage par ruban autoagrippant sur le dos de la main.  
Manchette en croûte de bovin de 10 cm.



**Atout produit**  
Idéal pour utilisation en tant que surgant électricien.

Taille	Réf.fab.	Code
6	GMS/7/ELC	<b>3055238</b>
7	GMS/7/ELC	<b>3055239</b>
8	GMS/7/ELC	<b>1382344</b>
9	GMS/7/ELC	<b>1382345</b>
10	GMS/7/ELC	<b>1382346</b>
11	GMS/7/ELC	<b>1382347</b>
12	GMS/7/ELC	<b>3055240</b>

## Gants mailles GCM simples

Cotte de mailles en inox 316L.  
Sans manchette.  
Main gauche mais réversible.  
Fermeture par bouton-pression sur sangle hygiénique.



**Atout produit**  
La cotte de mailles inox et la sangle en polyuréthane permettent un lavage efficace.



Taille	Réf.fab.	Code
0	0GCM.131.00.000.GA	<b>104545P</b>
6/6,5	0GCM.131.10.000.GA	<b>104523H</b>
7/7,5	0GCM.131.20.000.GA	<b>081261R</b>
8/8,5	0GCM.131.30.000.GA	<b>104524S</b>
9/9,5	0GCM.131.40.000.GA	<b>1045260</b>
10/10,5	0GCM.131.50.000.GA	<b>104540M</b>

## Mitaines TAC/F/MIT/R

En fleur naturelle de bovin avec renfort palmaire en mousse, dos interlock 100 % coton coloris bleu.  
Poignet élastique avec serrage par ruban auto-agrippant.



Taille	Réf.fab.	Code
7	TAC/F/MIT/FR	<b>1217967</b>
8	TAC/F/MIT/FR	<b>1217968</b>
9	TAC/F/MIT/FR	<b>1217969</b>
10	TAC/F/MIT/FR	<b>1217970</b>

## Gants SHOCKPROTEC® F

Gant tricoté, jauge 10, en filaments 100% acier inoxydable, filament 100% polyéthylène haute densité et fil 100% polyamide texturé.  
Enduction CLEAN PU sur la paume et les extrémités des doigts. Coloris noir.  
Renforts absorbants sur le dos de la main et des doigts. Poignet élastique.



Taille	Réf. fab.	Code
7	SHOCKPROTEC/F	<b>3004312</b>
8	SHOCKPROTEC/F	<b>3004313</b>
9	SHOCKPROTEC/F	<b>3004314</b>
10	SHOCKPROTEC/F	<b>3004315</b>
11	SHOCKPROTEC/F	<b>3004316</b>

# Manchettes

## Manchette cuir

En cuir croûte.  
Longueur : 40 cm.  
Fermées aux deux extrémités par un poignet coton écru élastifié.



Taille	Réf.fab.	Code
Unique	SS3XXXX40WE07	<b>388969V</b>

## Manchette HyFlex® 11-251



En Fibres Intercept en polyéthylène hautes performances (PEHD) sans coutures et avec fente pour le pouce.  
Coloris noir.



Long. (en mm)	Type	Réf.fab.	Code
305	Etroit	11-251 12" NARROW	<b>3080743</b>
406	Etroit	11-251 - 16" - NARROW	<b>2862760</b>
305	Large	11-251 - 12" - WIDE	<b>2850968</b>
406	Large	11-251 - 16" - WIDE	<b>2095911</b>







# Protection du corps



Vêtements de travail .....	45
Vêtements de travail haute visibilité.....	49
Vêtements multirisques .....	50
Vêtements forestiers.....	50
Gamme soins et santé.....	51
Vêtements sportswear.....	51
Vêtements intempéries et froid .....	51
Vêtements froid négatif .....	52
Vêtements intempéries.....	53
Vêtements intempéries haute visibilité .....	53
Vêtements à usage court.....	55

# Vêtements de travail

## NORME DE BASE

Norme EN ISO 13688 : Vêtements de protection. Exigences générales.

### ● Protection pour le travail en position agenouillée

**EN 14 404** Cette norme a été élaborée pour protéger les genoux de ceux qui doivent travailler dans une position agenouillée. Elle détermine tous les critères auxquels les protections des genoux pour travaux agenouillés doivent répondre. Les exigences pour le marquage des genouillères sont également déterminées. Sans genouillère, les travailleurs peuvent souffrir d'inconfort et de blessures immédiates suite au contact direct avec des surfaces dures et des petites pierres et objets similaires situés sur ces surfaces. Travailler dans une position agenouillée implique un risque de maladies chroniques ou de blessures causées par une pression continue sur les genoux. Des genouillères sont donc recommandées pour tous les travaux en position agenouillée.

### ● Vêtements haute visibilité

EN 471 : 2003 + A1 : 2007 - inchangé (toujours utilisée suivant la date de création des vêtements.)



Vêtements de signalisation pour professionnels.

Paramètres :

x : superficie des matériaux fluorescents et rétro-réfléchissants (3 niveaux)

y : qualité des matériaux rétro-réfléchisseurs (2 niveaux)

### ● Caractéristiques des vêtements de sécurité à haute visibilité selon nouvelle norme : EN ISO 20471:2013



Classe	3	2	1
Matière de base (fluorescente)	0,80 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>	0,14 m <sup>2</sup>
Matière rétro-réfléchissante	0,20 m <sup>2</sup>	0,13 m <sup>2</sup>	0,10 m <sup>2</sup>
Matière à caractéristiques combinées	-	-	0,20 m <sup>2</sup>

**La matière de base doit entourer le torse et présenter une largeur minimale de 50 mm (sur toute sa hauteur). Les interruptions par des bandes rétro-réfléchissantes ne sont pas prises en comptes.**

Les vêtements de haute visibilité sont certifiés selon la nouvelle norme internationale EN ISO 20471. Cette norme ne s'adresse pas qu'aux professionnels mais à toute personne désirant s'assurer d'être hautement visible sur la route. Elle ne s'applique donc pas aux situations à risque modéré et faible. Les matières fluorescentes peuvent être de couleur jaune, orange ou rouge. Elles réagissent aux UV de la lumière et servent à assurer une meilleure visibilité de jour. En aucun cas elles ne fonctionnent de nuit.

Les bandes rétro-réfléchissantes renvoient la lumière à sa source. Elles procurent au travailleur une meilleure visibilité uniquement la nuit en réfléchissant la lumière des phares des véhicules ou d'autres équipements mécaniques.

2 technologies :

- > La microbille, plus souple et confortable. Elle est idéale dans des conditions extrêmes d'utilisation ;
- > Le micro-prisme, sensible à l'orientation, apporte de la couleur et s'adapte bien pour les parkas par exemple.

Les caractéristiques et la classe de vêtements à haute visibilité sont à retenir en fonction :

- de l'environnement (urbain ou rural, couleur choisie pour contraster avec l'environnement),
- des interventions (type & nature des travaux exécutés, durée d'exposition, nature des risques ...),
- des conditions de travail (température, rythme de travail, transpiration, confort),
- des types d'entretien (la résistance à l'entretien varie : la microbille dure mieux à l'entretien).

### ● Protection contre les rayons UV solaires



EN 13758

Cette norme spécifie des exigences pour les vêtements qui sont destinés à protéger le porteur contre le rayonnement UV solaire. Le facteur de protection UV (UPF) doit être au-dessus de 40 (UPF 40+).

### ● Méthodes de blanchissage et de finition industriels pour les essais des vêtements



**ISO 15797:2017** Spécifie des modes opératoires et l'équipement qui peuvent être utilisés lors de l'évaluation de vêtements de travail (y compris de certains vêtements EPI, lorsque c'est pertinent) devant faire l'objet d'un blanchissage industriel. Il sert de base pour soumettre à essai des propriétés pertinentes telles que la stabilité dimensionnelle, le comportement des coloris, le froissement, la formation de faux plis, le boulochage et l'aspect visuel en général.

# Vêtements de travail protection travaux forestiers

## ● EN 381 - vêtements de protection pour utilisateur de tronçonneuses



### EN 381

La norme EN 381 correspond aux vêtements de protection pour utilisateurs de tronçonneuses. La norme est composée de plusieurs parties. Chaque partie traite une partie spécifique du corps :

- EN 381-5 : protège-tibias
- EN 381-7 : gants anticoupure
- EN 381-9 : guêtres anticoupure
- EN 381-11 : partie supérieure du corps

La norme prescrit également 4 classes, qui répondent à la vitesse de la chaîne, avec laquelle les essais ont été effectués.

- Classe 0 : 16 m/s
- Classe 1 : 20 m/s
- Classe 2 : 24 m/s
- Classe 3 : 28 m/s

Toutes les classes ne sont pas autorisées dans chaque partie de la norme (voir plus loin pour les détails). Tous les essais de coupures dans le cadre de la norme, sauf indication contraire, sont réalisés après 5 lavages ménagers à 60°C et 5 séchages sur fil.

Ces classes ci-dessus ne doivent pas être confondues avec les catégories des EPI. Les vêtements de protection pour utilisateurs de scies à chaîne sont classés dans la catégorie 2 (Équipements de protection individuelle), mais ceci n'a donc rien à voir avec la classe 2 de la norme EN 381-5.

Sur vos vêtements de protection vous retrouverez toujours le type (si applicable), la classe et le pictogramme de la norme EN 381.



## Vêtements intempéries



### ● Vêtements de protection contre la pluie.

EN 343:2019

Paramètres :

- A niveau d'imperméabilité du vêtement (classe de 1 à 3). (Du moins imperméable au plus imperméable).
- B classe de respirabilité du vêtement (en option) (classe de 1 à 3) (Du moins respirant au plus respirant).
- R test de la tour de pluie sur le vêtement, il est facultatif.



### ● Vêtements de protection contre le froid / -5 °C à plus.

EN 14058:2017

Paramètres :

- Y Classe de résistance thermique.
- Y Classe de perméabilité à l'air.
- Y ICLER en m<sup>2</sup> K/W du vêtement avec l'ensemble du standard R est obligatoire pour la classe Rct 4. S'il est obligatoire pour la classe 4, il est facultatif pour les classes 1 à 3.
- WP facultatif si testé par le fabricant.
- Nota Y et/ou WP seront remplacés par un X si le vêtement n'a pas été testé.



### ● Vêtements de protection contre le froid / Températures inférieures à -5 °C.

EN 342:2017

Paramètres :

- Y (B) Icler in [m<sup>2</sup> K/W] Isolation thermique moyenne dans un mannequin mobile avec sous-vêtements B.
- AP Classe de perméabilité à l'air (classes 1 à 3).
- WP Résistance à la pénétration de l'eau (facultatif, si le vêtement n'a pas été testé, le marquage correspondant sera X).

# Vêtements de travail protection multirisques



## NORMES : PROTECTION CHALEUR



EN 533

### ● Vêtements de protection à propagation de flamme limitée

**EN 533** Paramètres :  
x : indice de propagation de flamme limitée (3 niveaux)  
y : indice de durabilité



EN ISO 14116  
Index X

### ● Vêtements de protection à propagation de flamme limitée

**EN ISO 14116 : 2008**  
Paramètres :  
x : indice de propagation de flamme limitée (3 niveaux)  
y : indice de durabilité

- Critères :
1. Propagation de flamme limitée
  2. Un trou se forme
  3. Débris enflammés
  4. L'incandescence ne se propage pas
  5. Temps d'extinction de la flamme

EN 14116	Index 1	Index 2	Index 3
1. Propagation de flamme limitée	oui	oui	oui
2. Un trou se forme	oui	non	non
3. Débris enflammés	non	non	non
4. L'incandescence ne se propage pas	oui	oui	oui
5. Temps d'extinction de la flamme	-	-	≤ sec

### ● Vêtements de protection pour les travailleurs de l'industrie exposés à la chaleur (à l'exclusion : vêtements pompiers et soudeurs)



EN 531  
ABCDE

**EN 531**  
Paramètres :  
a. exigences minimales composition du tissu conforme à la norme EN 533 indice 3.  
b. (B1>B5) : isolation contre la chaleur convective  
c. (C1>C4) : isolation contre la chaleur de rayonnement  
d. (D1 >D3) : isolation contre la projection d'aluminium  
e. (E1>E3) : isolation contre la projection de fonte



EN ISO 11612  
ABCDEFW

### ● Vêtements de protection pour les travailleurs de l'industrie exposés à la chaleur (à l'exclusion Intervention des pompiers et hors vêtements soudeurs)

**EN ISO 11612 : 2008**  
Paramètres :  
a. Exigences minimales, composition du tissu conforme à la norme EN 14116 Indice 3  
b. (61>83) : isolation contre la chaleur convective  
c. (C1>C4) : isolation contre la chaleur de rayonnement  
d. (01>0 3) : isolation contre la projection d'aluminium  
e. (E1>E3) : isolation contre la projection de fonte  
f. (F1.>F3) : Isolation contre contact chaleur  
w. Étanchéité à l'eau (2 niveaux) optionnelle



EN ISO  
11611 : 2007  
Index X

**EN ISO 11611 : 2007**  
Vêtements de protection utilisés pendant le soudage  
Paramètres :  
- classe 1 : niveau plus bas des situations moins dangereuses de soudage  
- classe 2 : niveau plus élevé des situations plus dangereuses de soudage



## NORME PROTECTION CHIMIQUE

### ● Vêtements de protection contre les produits chimiques liquides



EN 14605  
Index X

#### EN 14605

Paramètres :

- type 4 : résistant à la pénétration, par des liquides pulvérisés (EN 465)
- type 3 : liaisons étanches au jet (EN 466)
- type PB[4] ou PB[3] : protection partielle du corps (EN 467)



EN 13034  
Index X

#### EN 13034 : 2005 + A1 : 2009

Paramètres :

- type PB(6) : protection limitée.

### ● Protection limitée contre les produits chimiques liquides



EN 1149-5

#### EN 1149-5 : 2008

Protection contre les charges électrostatiques.

Cette norme correspond à la réglementation dans un environnement d'atmosphère explosif (ATEX) en vertu des exigences du Code du travail français.



IEC 61482-2

## NORME PROTECTION ARC ÉLECTRIQUE



#### IEC 61482 : 2015

Vêtements qui protègent contre les effets thermiques d'un arc électrique. Testé IEC 61482-1-2.

Paramètres :

- classe 1 < 4 kA
- classe 2 < 7 kA

Cette norme correspond à la réglementation ATEX en vertu des exigences du Code du travail français.

## NORMES : PROTECTION SOUDAGE

### ● Vêtements de protection - protection pour soudage et procédures similaires

EN ISO 11611:2015



CLASSE 1 A1+A2

#### EN ISO 11611:2015

Cette norme définit les performances et les exigences minimales de sécurité des vêtements étudiés pour protéger le corps contre les étincelles, les projections de métal fondu, et les gouttes produites par le soudage et des procédures similaires.

CLASSE 1: techniques de soudage manuel avec formation légère de projections et de gouttes.

CLASSE 2: techniques de soudage manuel avec formation élevée de projections et de gouttes.

A1 o A2: propagation de la flamme.

A1 procédure A (allumage de la surface).

A2 procédure B (allumage du bord inférieur).

A1+A2: les deux procédures.

Dans la norme EN ISO 11611:2015, tous les vêtements doivent au moins posséder la propriété A1. Donc, le marquage correct devrait être A1 ou A1+A2.

### ● Exigences de performance relatives aux matériaux

EN ISO 14611:2015



INDEX X/Y/Z

#### EN ISO 14611:2015

Cette réglementation détaille les exigences de performance relatives aux matériaux et aux vêtements de protection à propagation de flamme limitée, afin de réduire la possibilité qu'un vêtement puisse brûler, avec le danger qui en découle.

Index 1 : Aucune propagation de flamme, pas de résidu de fusion brûlant, pas de postcombustion, un trou peut se former.  
Index 2 : Aucune propagation de flamme, pas de résidu de fusion brûlant, pas de postcombustion, pas de formation de trous.

Index 3 : Aucune propagation de flamme, pas de résidu de fusion brûlant, pas de postcombustion, pas de formation de trous, le temps de postcombustion n'est que de 2 secondes.



# Vêtements de protection chimique catégorie III

## Définition du type

### ● Type 1 ET / Norme EN 943-2

Décrit les exigences minimales pour les combinaisons de protection chimique destinées aux services de secours (ET), en incluant les composants tels que les gants et bottes qui peuvent faire l'objet de spécifications par ailleurs.



### ● Type 1 / Norme EN 943-1

- Type 1 : combinaison de protection chimique étanche aux gaz.
- Type 1a : combinaison de protection chimique étanche aux gaz dotée d'une alimentation en air respirable indépendante, porté dans la combinaison de protection chimique.
- Type 1b : combinaison de protection chimique étanche aux gaz dotée d'une alimentation en air respirable indépendante, porté hors de la combinaison de protection chimique.
- Type 1c : combinaison de protection chimique étanche aux gaz dotée d'un système d'air respirable fournissant une pression positive, par exemple une conduite d'air.

### ● Type 2 / Norme EN 943-1

- Combinaison de protection chimique non-étanche aux gaz.

### ● Type 3 / Norme EN 14605

- Vêtement étanche aux liquides.

### ● Type 4 / Norme EN 14605

- Type 4 : vêtement étanche aux aérosols.

### ● Type 5 / Norme EN ISO 13982-1




Décrit les vêtements de protection chimique résistant à la pénétration des particules solides en suspension dans l'air .

### ● Type 6 / Norme EN ISO 13034

Les vêtements de protection chimique à performances limitées sont destinés aux applications impliquant une exposition éventuelle à des pulvérisations légères, des aérosols liquides ou des éclaboussures faibles à basse pression, ne nécessitant pas de barrière absolue contre la perméation par les liquides (au niveau moléculaire).

Cette norme couvre à la fois les combinaisons de protection chimique - Type 6 - et les protections corporelles partielles (Type PB [6]).

## ● Autres types

	Protection contre la contamination par des particules radioactives	EN 1073-2
	Protection biologique	EN 14126
 Propriétés électrostatiques	Décrit les exigences pour les vêtements de protection dissipant les charges électrostatiques et permettant d'éviter les décharges provoquant des incendies. Il est possible que ces exigences ne soient pas suffisantes dans des atmosphères inflammables enrichies en oxygène. La norme ne s'applique pas à la protection contre les tensions courantes.	EN 1149-1: 2006 prEN 1149-5: 2005

## ● Vêtements de protection à propagation de flamme limitée

EN ISO 14116 : 2008

Paramètres :

x : indice de propagation de flamme limitée (3 niveaux)

y : indice de durabilité



EN ISO 14116  
Index X

► Info produit

**Tissu**

Label OEKO TEX.  
En sergé 65 % coton et  
35 % polyester, 250 g/m<sup>2</sup>.

**Tailles**

De 0 à 6



**Gilet col V Trowel**

Fermeture à glissière avec tirette gomme.  
2 poches poitrine à rabat fermé par  
gripper et avec soufflet bas :  
l'une avec surpoche et  
sangle porte-outils et  
l'autre avec tresse porte boucle.  
2 poches basses à rabat fermé  
par grippers.  
Renforts épaules en polyamide  
haute ténacité.  
Dos dépassant avec pattes  
de réglage.

**Coloris**

- gris/noir
- beige/noir
- charcoal/noir
- noir/gris
- kaki/charcoal
- blanc/charcoal

**Réf.fab**  
9ATTUP



**Blouson Shear**

Fermeture à glissière avec tirette gomme.  
2 poches poitrine à rabat fermé par  
grippers et avec soufflets bas :  
l'une avec surpoche et  
sangle porte-outils et  
l'autre avec  
tresse porte boucle.  
2 poches basses à rabat  
fermé par grippers.  
Épaules, coudes  
et bas de manches en tissu  
noir résistant à la déchirure.  
Dos dépassant avec pattes  
de réglage.

**Coloris**

- gris/noir
- beige/noir
- charcoal/noir
- noir/gris
- kaki/charcoal
- blanc/charcoal

**Réf.fab**  
3ATTUP



**Combinaison Frame**

Fermeture à glissière avec tirette gomme.  
2 poches poitrine à rabat fermé  
par grippers et avec soufflets bas :  
l'une avec tresse porte boucle.  
Épaules, coudes et bas de manches  
en tissu noir résistant à la déchirure.  
Taille élastiquée sur les côtés.  
2 poches italiennes dont une avec  
poche monnaie.  
Sangle porte outils.  
1 poche cuisse à rabat fermé  
par grippers caché  
avec soufflet bas.  
Poches mousses genoux  
Cordura® avec deux niveaux  
de positionnement, avec  
ouverture par le dessus,  
en tissu renforcé adaptées à la  
norme EN 14404.  
Fermeture par velcro.  
Renforts bas arrière des jambes  
Cordura®.  
2 poches revolver fermées par  
auto-agrippant.  
1 poche mètre en biais  
avec surpoche à soufflets fermée  
par rabat.

**Coloris**

- gris/noir
- beige/noir
- charcoal/noir
- noir/gris
- kaki/charcoal
- blanc/charcoal

**Réf.fab**  
5ATTUP



**Pantalon Ruler**

Ceinture élastiquée côté à 7 passants.  
2 poches italiennes dont une avec poche monnaie.  
Sangle porte-outils.  
2 poches cuisses à rabat fermé par grippers, une avec  
surpoche à 2 soufflets et rabat et l'autre avec 3 surpoches  
plaquées. 2 poches revolver fermées par grippers.  
Renforts en Cordura® bas arrière du pantalon.  
Poches mousse genoux en tissu renforcé  
Cordura®. Adaptées à la norme EN14404 :  
2 niveaux de positionnement pour les  
mousses genoux, insertion facile par le  
haut, fermeture par velcro.

**Coloris**

- gris/noir
- beige/noir
- charcoal/noir
- noir/gris
- kaki/charcoal
- blanc/charcoal

**Réf.fab**  
1ATTUP



## ► Info produit

### Tissu

en 60 % coton et 40 % polyester, 310 g/m<sup>2</sup>.  
Mercerie. Tout plastique. Pas de risque de conduction électrique.

### Coloris

- bleu marine
- bleu bugatti
- bleu azur
- bleu métal
- blanc
- noir
- minéral gris

- charcoal
- vert bottle
- rouge

Tailles  
De 0 à 6



### Combinaison Onyx

Col montant avec sous-patte de protection.  
Fermeture à glissière sous patte.  
Manches montées.  
Poignets réglables par pressions.  
Ceinture élastiquée sur les côtés.  
2 poches italiennes.  
2 passe-mains fermés par velcro.  
1 poche cuisse soufflet à rabat, fermé par velcro, avec surpochette smartphone.  
1 double poche mètre.  
1 poche revolver.

Réf.fab  
5MIMUP

### Pantalon Basalte

Ceinture élastiquée sur les côtés.  
2 poches italiennes.  
1 poche cuisse soufflet à rabat, fermé par velcro, avec surpochette smartphone.  
1 double poche mètre.  
2 poches revolver.  
Poches mousse genoux fermées par velcro.



Réf.fab  
1MIMUP

EN 14404



### Cotte à bretelles Zircon

Bretelles avec boucles clic-clac.  
Poche bavette.  
2 poches italiennes.  
1 poche cuisse soufflet à rabat, fermé par velcro, avec surpochette smartphone.  
1 double poche mètre.  
1 poche revolver.



Réf.fab  
6MIMUP

### Blouson Jaspe

Col montant.  
Fermeture à glissière sous patte.  
Manches semi-raglan.  
Manches montées.  
2 poches poitrine, 1 poche intérieure, 2 poches basses.  
Ceinture ajustable.  
Bas du dos dépassant.

Réf.fab  
3MIMUP



### Blouse Ambre

Col transformable.  
Fermeture à pressions sous patte.  
Manches montées.  
Poignets réglables par pressions.  
2 poches poitrine à rabat fermé par velcro, 1 poche intérieure multifonction, 2 poches basses en biais.

Réf.fab  
7MIMUP



### Combinaison 2 FAG Pyrop

Col officier.  
Double fermeture à glissière apparente.  
Manches montées.  
Poignets réglables par pressions.  
2 poches poitrine.  
2 passe-mains fermés par velcro.  
1 poche cuisse soufflet à rabat, fermé par velcro, avec surpochette smartphone.  
1 double poche mètre.  
1 poche revolver.  
Pattes bas de jambes fermées par velcro.

Réf.fab  
5MIHUP



## Veste Béryl

Col transformable.  
Fermeture à pressions sous-patte.  
Manches montées.  
Poignets réglables par pression.  
2 poches poitrine à rabat  
fermé par velcro,  
2 poches basses.

**Réf.fab**  
2MIMUP



### ► Info produit

#### Tissu

En 100 % coton croisé,  
320 g/m<sup>2</sup>.

#### Coloris

- bleu bugatti
- blanc



## Cotte à bretelles 9327

Bretelles élastiquées à boucles  
clic clac plastique.  
1 poche bavette à rabat boutonné  
et compartiment stylo.  
Fermeture sur les côtés réglables  
par boutons.  
2 poches basses, 1 mètre et 1 revolver.  
Braguette à boutons.  
Entrejambe 86 cm.

**Tailles :**  
De 0 à 7

**Réf.fab**  
9327-9062



## Pantalon 9027

Ceinture 5 passants  
fermée par bouton.  
Braguette à boutons.  
2 poches italiennes.  
1 poche mètre.  
1 poche revolver fermée  
par bouton.  
Entrejambe 86 cm.

**Tailles**  
De 36 à 64

**Réf.fab**  
9027-9062



## Veste 9127

Col cavalier.  
Fermeture à boutons sous  
pattes.  
Manches montées.  
Poignets rapportés fermés  
par boutons.  
1 poche poitrine.  
1 poche intérieure.  
2 poches basses.

**Tailles :**  
De 0 à 6

**Réf.fab**  
9127-9062



## Combinaison 9427

Col transformable.  
Fermeture à glissière bord  
à bord.  
Ceinture élastiquée dos.  
2 poches poitrine zippées.  
2 poches basses.  
1 poche mètre.  
Manches montées.  
Entrejambe 82 cm.

**Tailles :**  
De 0 à 8

**Réf.fab**  
9427



## Blouse manches longues 9500-9071

Devant fermé par boutons.  
Poche poitrine.  
2 poches basses.  
Poche intérieure.  
Manches droites.

**Tailles :**  
De 0 à 6

**Réf.fab**  
9500-9071



## ► Info produit

### Tissu

En 65 % coton et  
35 % polyester,  
315 g/m<sup>2</sup>.

### Coloris

- bleu bugatti
- minéral gris
- vert bottle

### Tailles

De 0 à 6 (sauf réf 1BASCP  
voir description)

### Combinaison Vital

Col transformable.  
Fermeture à glissière laiton double  
courseur.  
Ceinture élastiquée dos.  
2 poches poitrine à fermeture  
à glissière laiton.  
2 poches basses.  
1 poche mètre.  
1 poche revolver.  
Entrejambe : 80 cm.



**Réf.fab**  
5BASCP

### Veste Core

Col transformable.  
Fermeture à boutons  
sous patte.  
Manches montées.  
Poignets rapportés  
fermés par boutons.  
1 poche poitrine avec  
compartiment stylo.  
1 poche intérieure.  
2 poches basses.



**Réf.fab**  
2BASCP

### Blouson Stem

Col transformable.  
Fermeture à glissière  
laiton cachée.  
Manches montées.  
Poignets rapportés  
fermés par bouton.  
2 poches poitrine  
à fermeture à glissière  
laiton,  
2 poches basses.  
Ceinture élastiquée  
sur les côtés,  
fermée par bouton.



**Réf.fab**  
3BASCP

### Pantalon Roots

Forme droite.  
Ceinture 5 passants fermée  
par bouton.  
Braguette à fermeture  
à glissière.  
2 poches italiennes.  
1 poche mètre.  
1 poche revolver fermée  
par bouton.



**Tailles**  
De 36 à 60

**Réf.fab**  
1BASCP

### Combinaison 2 FAG Brave

Col officier.  
Double fermeture à glissière.  
Manches montées.  
Poignets rapportés fermés par  
grippers.  
Soufflets dos.  
2 passe mains à grippers.  
2 poches poitrine zippée.  
Ceinture élastiquée dos.  
2 poches basses.  
1 poche mètre.  
1 poche revolver avec fermeture à  
glissière.  
Bas de jambes réglables  
par patte velcro.



**Réf.fab**  
5BAGCP

### Cotte à bretelles Cut

Bretelles élastiquées  
à boucles clic clac plastique.  
1 poche bavette à rabat boutonné  
et compartiment stylo.  
Fermeture sur les côtés réglable  
par boutons.  
2 poches basses,  
1 mètre et 1 revolver.



**Réf.fab**  
6BASCP

## Tee-shirt Cartura

En 100 % polyester, 140 g/m<sup>2</sup>.  
Col rond.  
Manches courtes.  
Coutures piquées.  
Deux bretelles et deux ceintures rétro-réfléchissantes microbilles RETHIOTEX®.

### Coloris

- jaune fluo
- orange fluo

### Tailles

De S à XXXL

### Réf.fab

3867A

EN ISO 20471  
Haute visibilité



Norme :



SIOEN



## Polo Siofit Naro

Tricot double 185 g/m<sup>2</sup> : extérieur en 100 % polyester et intérieur en 50 % Viloft et 50 % polyester.

Manches courtes.  
Ventilation sous-bras.  
Bandes extensibles.  
Coutures piquées.  
Deux bretelles et deux ceintures rétro-réfléchissantes microbilles RETHIOTEX®.

### Coloris

- jaune fluo
- orange fluo

### Tailles

De S à XXL

### Réf.fab

3880A

Norme :

EN ISO 20471  
Haute visibilité



SIOEN

## Gilet Viztop

Forme classique.  
En maille 100 % polyester.  
1 bande horizontale rétro-réfléchissante autour du torse,  
2 bandes en bretelles.  
Fermeture par auto-agrippant.

### Coloris

- jaune fluo
- orange fluo
- rouge fluo

### Tailles

De S/M à XXL/XXXL

### Réf.fab

VTOP

Norme :

EN ISO 20471  
Haute visibilité



JIDEX



## Blouson Lutea

Col montant contrasté.  
Fermeture à glissière bord à bord avec protège menton.  
Manches montées.  
Bas du dos dépassant réglable par patte avec grippers.  
Poignets réglables par grippers.  
1 poche poitrine gauche zippée.  
2 poches basses fermées par grippers cachés.  
1 poche intérieure bureau multicompartiment.  
Bandes rétro-réfléchissantes baudrier, autour du corps et autour des bras.

### Tailles

De 0 à 6

### Réf.fab

3HVNCP

Norme :

LAFONT

EN ISO 20471  
Haute visibilité



## Pantalon Iris

Ceinture élastiquée côtés avec rehausse dos.  
Braguette zippée.  
2 poches cavalières dont 1 avec poche ticket.  
1 poche côté gauche à soufflet milieu en tissu contrasté et rabat fermé par grippers cachés.  
Poche mètre à soufflet coté droit.  
1 poche revolver.  
Triangle d'aisance à l'entrejambe.  
Bandes rétro-réfléchissantes autour des jambes.

### Tailles

De 0 à 6

### Réf.fab

1HVNXP

Norme :

EN ISO 20471  
Haute visibilité



LAFONT



### ► Info produit

#### Tissu

En satin fluorescent 55 % coton et 45 % polyester, 300 g.  
Tissu croisé 65 % coton et 35 % polyester, 300 g.

#### Coloris

- ● jaune fluo/bleu marine
- ● jaune fluo/gris
- ● jaune fluo/vert alpin
- ● orange fluo/bleu marine

#### Coloris sur demande

- ● jaune fluo/bleu azur
- ● jaune fluo/charcoal
- ● orange fluo/vert

- ● rouge fluo/gris
- ● rouge fluo/charcoal

## Vêtements multirisques

### Veste Cronos

Col montant.  
Fermeture par pressions plastiques cachées.  
Soufflets dos.  
2 poches poitrine fermées par rabat.  
2 poches latérales fermées par pressions plastiques.  
Poignets réglables par pressions.  
Bas dos dépassant.  
Bandes rétro-réfléchissantes non-feu sur manches et épaules.

**Tailles**  
De 0 à 6

**Réf.fab**  
2PRTCCP



LAFONT



#### ► Info produit

##### Tissu

En 64 % coton,  
35 % polyester et 1 %  
antistatique, 350 g

##### Coloris

- bleu marine
- gris acier

##### Normes

EN 11612 A1 A2 B1 C1 E1 F1  
EN 1149-5  
EN 13034  
IEC 61482-2 Classe 1  
EN 11611 A1 + A2 Classe 1

### Tablier soudeur TAB/CA

En croûte de bovin traité antichaleur,  
attaches renforcées par lanières en cuir  
pigmenté au cou et attaches renforcées  
réglables par boucle à la taille.  
Dimensions de 100 cm de haut  
sur 70 cm de large.

**Taille**  
Unique

**Réf.fab**  
TAB/CA

**Norme :**  
EN 470-1



LEBON  
LABOR PROTECTIVE EQUIPMENT

### Pantalon Titan

Braguette à pressions plastiques  
cachées.  
Ceinture fermée par bouton caché.  
2 poches italiennes, 2 poches  
arrière, 1 poche cuisse à soufflet et  
1 poche mètre.  
Poches mousses genoux adaptées  
à la norme EN 14404.  
Bandes rétro-réfléchissantes non-  
feu sur le bas des jambes.

**Tailles**  
De 36 au 60

**Réf.fab**  
1PRTCCP



LAFONT



## Vêtements forestiers

### Veste anticoupure haute visibilité BasePro

Tissu principal : 80% polyester - 20% coton  
déperlant - ± 200g/m<sup>2</sup>. Tissu extérieur  
déperlant en 65% polyester - 35% coton -  
± 210 g/m<sup>2</sup>. Col court et droit.  
Fermeture à glissière. 2 poches enfi lées  
avec fermeture à glissière.  
Rétrécissement des manches  
par boutons pressions.  
Ventilation arrière.  
Pan dorsal rallongé.  
Protection 8 couches des bras,  
thorax et épaules. Doublure  
détachable en nylnet.

**Coloris**  
● ● jaune fluo/noir

**Tailles**  
De S à XXXL

**Réf.fab**  
1R11A2PAP386



### Pantalon anticoupure haute visibilité BasePro

Tissu principal : 80% polyester - 20% coton  
déperlant - ± 200g/m<sup>2</sup>. Tissu extérieur  
déperlant en 65% polyester - 35% coton  
- ± 210 g/m<sup>2</sup>. Braguette avec fermeture à  
glissière - fermeture avec 1 bouton.  
2 poches enfilées. 1 poche plaquée avec  
fermeture à glissière à l'arrière.  
1 poche mètre plaquée + système de  
positionnement de la clé à bougie  
Taille élastique avec tresses pour ceinturon  
et tresses pour bretelles à velcro.  
Bavette dorsale avec tresses pour bretelles.  
Couture arrière à triple point sur la face  
interne de la jambe.

**Coloris**  
● ● jaune fluo/noir

**Tailles**  
De S à XXXL

**Réf.fab**  
1RQ1A2PAP386R



## Blouse Josy manches courtes

En 65 % polyester et 35 % coton.  
1 poche poitrine plaquée.  
2 poches basses plaquées.  
Ceinture amovible.  
Fermeture centrale par 6 grippers.  
Longueur : 105 cm.

### Coloris

- blanc
- bleu ciel
- parme
- vert nil

### Tailles

De 0 à 6

### Réf.fab

JOSY

Existe en version 100 % coton en manches courtes ou longue.



HASSON

## Vêtements sportswear

### Sweat-shirt SC4C

En 80 % coton fil Belcoro® et 20 % polyester, 280 g/m².  
Bande de propreté jersey ton sur ton au col.

### Coloris

- bleu bugatti
- bleu marine
- gris

### Tailles

De S à XXL

### Réf.fab

SC4C



### Tee-shirt Value-Weight SC221C

En 100 % coton fil Belcoro®.  
Confection tubulaire.  
Col rond en coton/Lycra® avec double piqûres.  
Bande de propreté au col.  
Double piqûres aux manches et au bas.

### Coloris

- bleu roy
- bleu ciel
- bleu marine
- rouge
- blanc
- bordeaux
- gris

### Tailles

De S à XXXL

### Réf.fab

SC221C



## Vêtements intempéries et froid

### Gilet Vosges

En 65 % polyester et 35 % coton Canvas.  
Doublure et matelassage intérieur en ouate de polyester.  
Col officier avec fermeture par pressions.  
Protège-reins.  
Fermeture à glissière sous rabat à pressions.

### Coloris

- bleu marine

### Tailles

De S à XXXL

### Réf.fab

VOSGES



### Parka Treban

En 100 % polyester avec enduction PU.  
Fermeture à glissière avec empiècement Microprisme.  
Doublure fixe.  
Capuche enroulée dans le col.  
2 poches poitrine, 2 basses et 2 intérieures.  
Bandes rétro-réfléchissantes microbilles sur les manches, la poitrine et le dos.

### Coloris

- noir/gris

### Tailles

De M à XXL

### Réf.fab

193A

### Normes :



SIOEN

**Atout produit**  
Bonne protection contre le froid et la pluie.  
Bandes rétro-réfléchissantes sur les manches, la poitrine et le dos.

## Vêtements intempéries et froid

### Blouson polaire Mérida

**S.E.P.P.**

Polaire en 100 % polyester, 285 g/m<sup>2</sup>.  
Fermeture par glissière.  
1 poche poitrine fermée par glissière,  
2 poches fermées par glissière.  
Protection frontale et arrière contre le vent.  
Cordon élastiqué à l'ourlet.

**Coloris**

- noir
- bleu marine
- gris

**Tailles**

De S à XXXL

**Réf.fab**

612Z

**Norme :**

EN 14058 1



### Parka 3 en 1 Adelans

**SIOEN**

En 100 % polyester avec enduction PVC, 270 g/m<sup>2</sup>.  
Fermeture à glissière sous rabat à boutons pressions.  
Doublure fixe en nylon et veste polaire détachable avec 2 poches.  
Capuche enroulée dans le col.  
2 poches basses et 1 intérieure.

**Coloris**

- noir

**Tailles**

De M à XXL

**Réf.fab**

191A

**Normes :**



**Atout produit**  
Matière douce, bonne isolation thermique, respirant, adaptable sur parka étanche 608Z, traitement antiboulochage.

## Vêtements froid négatif

### Tee-shirt Trapani

**SIOEN**

En Siofit Thermal wear : 50 % Viloft et 50 % polyester, environ 210 g/m<sup>2</sup>.  
Tricot qualité interlock.  
Manches longues en Siofit.

**Coloris**

- bleu marine

**Tailles**

De S à XXXL

**Réf.fab**

2673



**Atout produit**  
Sans couture.

### Caleçon Trento

**SIOEN**

En Siofit Thermal wear : 50 % Viloft et 50 % polyester, environ 210 g/m<sup>2</sup>.  
Tricot qualité interlock.  
Braguette.

**Coloris**

- bleu marine

**Tailles**

De S à XXXL

**Réf.fab**

2674



### Tee-shirt thermolactyl évolution

**DAMARTPRO**

En 88 % polyester et 12 % élasthanne.  
Degré 3.  
Maille thermo régulatrice double face.  
Traité antibactérien.  
Manches longues, coupe près du corps.  
Col V.

**Coloris**

- noir

**Tailles**

De XS à XXXL

**Réf.fab**

7540



### Caleçon thermolactyl

**DAMARTPRO**

En 92 % polyester et 8 % élasthanne.  
Degré 3.  
Ouverture braguette.  
Ceinture élastique.  
Large bord rapporté aux chevilles monté en surjet.

**Coloris**

- noir

**Tailles**

De S à XXXL

**Réf.fab**

E362U0800



# Vêtements intempéries

## Combinaison de pluie Combipuv

En polyester tricoté enduit polyuréthane.  
Capuche intégrée.  
Fermetures étanches.  
Coutures soudées.  
Deux fermetures à glissière étanches du col jusqu'aux pieds.  
Capuche avec cordon de serrage, intégrée dans le col.  
Élastique de serrage aux poignets.

**Coloris**  
● vert

**Tailles**  
De M à XXL

**Réf.fab**  
COMBIPIUV



SINGER safety



**Atout produit**

Protégez-vous de la pluie et du vent avec cet ensemble. Idéale comme survêtement sur les chantiers, pour les égoutiers, les agents des services d'entretien lors de travaux en extérieur.

## Ensemble de pluie polyester/PVC EN850

En 100 % polyester avec enduction semi PU extérieure.  
Coutures soudées.  
Veste à fermeture par zip antifroid.  
Capuche fixe.  
Pantalon à taille élastiquée et bas ajustable.  
2 passes-mains.

**Coloris**  
● kaki  
● jaune  
● bleu marine

**Tailles**  
De M à XXL

**Réf.fab**  
ANTANA

**Norme :** EN 343  
Vêtements contre les intempéries ou le vent



DELTA PLUS



## Veste de pluie Monoray

En Siopor® Regular imper respirant.  
Coutures étanchées.  
Manches montées.  
Fermeture par glissière sous rabat à boutons pressions.  
Capuche fixe doublée nylon.  
2 poches basses plaquées sous rabat.

**Coloris**  
● orange fluo  
● jaune fluo

**Tailles**  
De S à XXL

**Réf.fab**  
198A

**Normes :**



SIOEN

## Pantalon de pluie Bitoray

En Siopor® Regular : tissu en 100 % polyester (armure toile), avec enduction 100 % PU, environ 155 g/m².  
Coutures étanchées.  
Rétrécissement des jambes par boutons-pression.  
Taille élastiquée.  
Doublure en polyamide fixe.

**Coloris**  
● orange fluo  
● jaune fluo

**Tailles**  
De S à XXXL

**Réf.fab**  
199A

**Normes :**



SIOEN



# Vêtements intempéries haute visibilité

## Blouson Softshell S424

94% Polyester - 6%Elasthane - 160g. Laminé sur 100% polyester micro polaire - 150g-310g. Doublure collée en micro polaire. Tissu respirant. Finition déperlante sur le tissu résistant à l'eau, aux éclaboussures. 4 poches pour plus de rangement. 2 poches zippées latérales. Poche intérieure pour un rangement sûr. Poignets réglables par bandes autoagrippantes.

**Coloris**  
● orange fluo  
● jaune fluo

**Tailles**  
De S à XXXL

**Réf.fab**  
S424YERM

**Normes :**



PORTWEST

## Parka Stormflash

En 100 % polyester avec enduction polyuréthane. Avec doublure fixe matelassée.  
Capuche enroulée dans le col.  
Fermeture à glissière.  
2 poches poitrine et 2 basses.  
Coutures étanchées.

**Coloris**  
● orange fluo/bleu marine  
● jaune fluo/bleu marine  
● jaune fluo/vert alpin

**Tailles**  
De S à XXXL

**Réf.fab**  
2006

**Normes :**



SIOEN

## Parka Anfield

Tissu en 100 % polyester avec enduction en 100 % polyuréthane, 195 g/m<sup>2</sup>.

Couche supérieure déperlante. Enduction absorbant l'humidité liée à la transpiration à l'intérieur du vêtement. Col droit. Capuche détachable avec mentonnière.

Fermeture à glissière sous rabat avec bande auto-agrippante.

1 poche poitrine enfilée avec fermeture à glissière, 2 poches enfilées.

Manches montées.

Doublure fixe : maille dans le corps et polyamide dans les manches.

Coupe-vent en tricot à l'intérieur des manches avec 1 poche intérieure et une trappe de visite pour pose logo.

### Coloris

- jaune fluo

### Tailles

De S à XXXL

### Réf.fab

566A



**Atout produit**  
Adaptable avec les blousons Drayton et Alford ainsi que le gilet Burton.



## Blouson softshell Drayton

En 100 % polyester stretch avec polaire 100 % polyester à l'intérieur, 250 g/m<sup>2</sup>.

Col droit.

Fermeture à glissière sous rabat avec bande auto-agrippante.

2 poches enfilées.

Manches détachables.

Élastique en bas des manches.

Coutures piquées.

Doublure coupe-vent fixe devant avec 1 poche intérieure.

### Coloris

- orange fluo
- jaune fluo

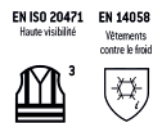
### Tailles

De S à XXXL

### Réf.fab

167A

### Normes :



**Atout produit**  
Adaptable avec le parka Anfield, le blouson Alford ainsi que le gilet Burton.



## Gilet réversible Burton

Réversible en Siopor 100 % polyester enduit polyuréthane. Col droit.

Fermeture à glissière.

2 poches enfilées.

Sans manche.

Coutures piquées.

Réversible.

Longueur dorsale : 75 cm.

Doublure intérieure matelassée fixe avec 2 poches intérieures.

### Coloris

- orange fluo/bleu marine
- jaune fluo/bleu marine

### Tailles

De M à XXL

### Réf.fab

169A

### Normes :



**Atout produit**  
Adaptable avec la parka Corroy et les blousons Drayton et Alford.



## Blouson Alford

Tissu très léger avec couche supérieure en 100 % polyester avec enduction en 100 % polyuréthane déperlante, 195 g/m<sup>2</sup>. Enduction absorbant l'humidité liée à la transpiration à l'intérieur du vêtement.

Col droit, prévu pour une capuche.

Fermeture à glissière sous rabat avec bande auto-agrippante.

2 poches enfilées.

Manches détachables.

Coutures étanchées.

Doublure matelassée fixe avec

2 poches intérieures et

trappe de visite pour pose logo.

### Coloris

- orange fluo/bleu marine
- jaune fluo/bleu marine

### Tailles

De S à XXXL

### Réf.fab

168A

### Normes :



**Atout produit**  
Adaptable avec la parka Corroy, le blouson Drayton ainsi que le gilet Burton.





## Combinaison Tyvek® 500 Xpert

Combinaison à cagoule.  
Design de la capuche qui s'ajuste parfaitement aux contours  
(les passe-pouces ne sont plus nécessaires !) et coupe ergonomique.  
3 pièces, fermeture éclair en Tyvek® avec blocage automatique et rabat en Tyvek®, élastiques à la capuche, aux poignets et aux chevilles, élastique collé à la taille.  
Protection supérieure contre les liquides, conforme à la nouvelle norme EN ISO 17491 de type 6 plus contraignante.  
Plus de protection contre les particules (EN 1073-2:2002) incluse dans la classe 2.

### Coloris

- blanc
- vert
- bleu

### Tailles

De S à XXXL

### Réf.fab

TYV CHA5S

### Normes :

Catégorie III - type 5b - 6b  
EN 17491 méthode A - type 6  
EN ISO 13982-1:2004 +A1:2010 - type 5  
EN 1149-5:2008  
EN 1073-2:2002  
EN 14126:2003



## Combinaison Weepro

Combinaison en film microporeux blanc avec capuche élastiquée. 65g/m².  
Rabat autocollant.  
Poignet et chevilles élastiqués.  
Fermeture à glissière.  
Elastique de serrage au niveau du dos.  
Coutures cousues.

### Coloris

- blanc

### Tailles

De 2/M à 5/XXL

### Réf.fab

WL-P-04

### Norme :

Catégorie III types 5 et 6



## Combinaison Proshield® 20 SFR

Coutures extérieures avec code couleur orange.  
Rabat sur la fermeture à glissière.  
Élastiques à la taille, aux poignets, aux chevilles et à la capuche.

### Coloris

- blanc

### Tailles

De M à XXL

### Réf.fab

PFR CHF5S WH 00

### Normes :

EN 14126 Catégorie III Types 5 et 6  
EN ISO 14116-2008 index 1 0 0

**Atout produit**  
Traitement antistatique sur les deux faces.



## Combinaison WeeJet

Spéciale industries chimiques.  
Étanche aux projections liquides intenses sous pression. Double protection avec une première fermeture à zip recouverte avec un rabat, et une deuxième fermeture à glissière recouverte également avec un rabat adhésif.  
Coutures sont recouvertes par des bandes thermocollées. Poignet bord côte + un passe-pouce élastiqué.

### Coloris

- jaune

### Tailles

De M à XXL

### Réf.fab

WL-J1-03

### Normes :

EN ISO 14605  
EN ISO 13982-1  
EN ISO 13034  
EN ISO 1073-2  
EN ISO 14126



## Combinaison Tychem® 2000 C

Étanche 100 % aux particules, recommandée pour les composants chimiques inorganiques concentrés et la protection biologique.  
Traitement antistatique.

### Coloris

- jaune

### Tailles

De M à XXL

### Réf.fab

TYC CHA5T YL00

### Normes :

EN 14126 Catégorie III Type 3B,4, 5 et 6  
EN 1149-1  
EN 1073-2



## Vêtements à usage court

### Charlottes à clip

Grande extensibilité.  
Élastique de réglage recouvert pour plus de confort.  
Conditionnées en accordéon, par 250.  
Diamètre : 50 cm.

**Coloris**  
○ blanc

**Taille**  
Unique

**Réf.fab**  
70.111

**Norme :**  
Directive D.M. CEE/2007/48  
Cat I



### Casquettes résille polypropylène

En boîte distributrice de 100 pièces.

**Coloris**  
○ blanc

**Taille**  
Unique

**Réf.fab**  
70.401

**Norme :**  
Cat I

**Atout produit**  
Protège la totalité de la chevelure.  
Convient particulièrement aux utilisateurs avec cheveux longs.



### Blouse jetable 40.301

En polypropylène 40 g/m<sup>2</sup>.  
Sans poche pour éviter la chute d'objets.  
Poignets élastiqués.  
Modèle à col et sans rabat sur fermeture.  
Fermeture boutons pressions.

**Coloris**  
○ blanc

**Tailles**  
De 3 à 5

**Réf.fab**  
40.301

**Norme :**  
Cat I



### Tabliers polyéthylène

En polyéthylène 20 µ éco Extra, 120 x 70 cm, gaufré.  
Sac distributeur mural de 100.

**Coloris**  
○ blanc

**Taille**  
Unique

**Réf.fab**  
50.101

**Norme :**  
Cat I

**Atout produit**  
Attaches par liens PE extensibles très résistants.



### Manchettes élastiquées polyéthylène

En polyéthylène 25 µ blanches.  
Dimensions : 40x20 cm.  
Sachet de 100 pièces.

**Coloris**  
○ blanc

**Taille**  
Unique

**Réf.fab**  
20.100

**Norme :**  
Cat I



### Surchaussures polypropylène

En polypropylène blanc 35 g/m<sup>2</sup> avec semelle plastifiée bleue en polyéthylène 60 µ.  
Modèle standard.  
Boîte de 200 paires.

**Coloris**  
○ blanc

**Taille**  
Unique

**Réf.fab**  
10.006

**Norme :**  
Cat I



### Kit amiante Wa-Kasl

Kit à usage unique composé de :

- 1 combinaison de types 5 et 6, EPI, catégorie III en non tissé;
- 1 paire de gants jaune, classifiés EPI;
- 1 demi-masque pliable filtrant, conforme à la norme EN 149:2001 classe FFP3;
- 1 sac à déchets avec logo amiante 73 x 120 cm, 80 microns;
- 1 rouleau adhésif, 5 cm x 10 mètres pour fermeture du sac à déchets et fixer les jonctions entre les accessoires et la combinaison;
- 1 sac avec zip pour ensachage des éléments du kit considéré comme déchets après utilisation.

**Tailles**  
De 2 à 5

**Réf.fab**  
KIT AMIANTE WA-KA





# Protection des pieds



Chaussures mixtes sportives .....	59
Chaussures mixtes polyvalentes.....	61
Chaussures mixtes outdoor .....	62
Chaussures villes ou encadrement .....	63
Chaussures de sécurité femmes .....	64
Chaussures agroalimentaires .....	65
Bottes agroalimentaires / PVC / Purofort® (mousse polyuréthane).....	65
Bottes cuir.....	66
Chaussures spécifiques .....	66
Accessoires chaussants.....	67

## LE MARQUAGE DE LA CHAUSSURE INDIQUE LE NIVEAU DE PROTECTION COUVERT

Usage professionnel		Symboles			
EN 20347:2012	Chaussures de travail (sans embout)	OB	O1	O2	O3
EN 20345:2011	Chaussures de sécurité (embout 200J) Comprend la norme EN 12568:2010 (perforation 0 mm)	SB	S1	S2	S3
EN 20349:2010	Chaussures de protection contre les risques thermiques et les projections de métal fondu. Offre aussi d'autres protections définies dans la norme EN 20345:2011				
EN 17249	Classe 2 : 24 m/s				
EN 61340-E					

Risques couverts		Autres symboles			
Fondamentaux					
A	Antistatique	☹️	😊	😊	😊
E	Absorption d'énergie au niveau du talon	☹️	😊	😊	😊
FO	Résistance de la semelle aux hydrocarbures	☹️	😊	😊	😊
WRU	Résistance de la tige à la pénétration et à l'absorption de l'eau	☹️		😊	😊
P	Résistance à la perforation	☹️	☹️	☹️	😊
HI	Isolation chaleur	☹️	☹️	☹️	☹️
CI	Isolation froid	☹️	☹️	☹️	☹️
HRO	Résistance de la semelle à la chaleur	☹️	☹️	☹️	☹️
CR	Résistance de la tige à la coupure	☹️	☹️	☹️	☹️
I	Résistance électrique	☹️	☹️	☹️	☹️
WR	Résistance à la pénétration d'eau de la jonction semelle/tige	☹️	☹️	☹️	☹️
M	Avec protection des métartases	☹️	☹️	☹️	☹️
WG	Résistance du cuir à la projection de métal fondu	☹️	☹️	☹️	☹️
HI-3	Résistance de la semelle à la chaleur par contact (>300 °C)	☹️	☹️	☹️	☹️

## LE MARQUAGE DE LA BOTTE INDIQUE LE NIVEAU DE PROTECTION COUVERT

Usage professionnel		Symboles		
EN 20345-1:2012	Bottes de sécurité (embout 200 J)	SB	S4	S5
EN 20347-1:2012	Bottes de travail (sans embout)			

Risques couverts		Autres symboles		
Fondamentaux		😊	😊	😊
A	Antistatique	☹️	😊	😊
E	Absorption d'énergie au niveau du talon	☹️	😊	😊
P	Résistance à la perforation	☹️	☹️	😊

😊 Exigences obligatoirement satisfaites ☹️ En option (additionnelles)  
 Qualité et performances des matériaux constitutifs (cuir, doublure, semelle...), résistance à la déchirure, à la flexion, à l'abrasion, perméabilité à la vapeur d'eau, adhésion tige semelle et propriété antidérapante du semelage.  
 Ces exigences s'appliquent aux chaussures de sécurité, de protection et de travail qui ont des semelles conventionnelles. Elles ne s'appliquent pas aux chaussures conçues pour des usages particuliers comportant des pointes, des crampons métalliques ou tout autre élément analogue ou aux chaussures de sécurité conçues pour des usages particuliers et destinées à être utilisées sur des sols mous.

Les chaussures de sécurité, de protection et de travail doivent satisfaire à l'une des exigences ci-dessous :

Risques couverts	Autres symboles
SRA - Résistance au glissement sur des carreaux céramiques recouverts d'une solution de Sodium Lauryl Sulfate	Coefficient de frottement $\geq 0,32$ Chaussure à plat, glissement vers l'avant Coefficient de frottement $\geq 0,28$ Glissement du talon vers l'avant, angle de contact de 7°
SRB - Résistance au glissement sur un sol en acier recouvert de glycérol	Coefficient de frottement $\geq 0,18$ Chaussure à plat, glissement vers l'avant Coefficient de frottement $\geq 0,13$ Glissement du talon vers l'avant, angle de contact de 7°
SRC = SRA + SRB : résistance au glissement sur des carreaux céramiques recouverts d'une solution de Sodium Lauryl Sulfate et sur un sol en acier recouvert de glycérol	Les deux conditions requises décrites ci-dessus



Système breveté i-daptive™ : intelligent et adaptif, pour un confort dynamique.



Semelle intérieure amovible et parfumée Dry'n Air Omnia avec circulation d'air.



Tissu respirant résistant à la déchirure.



Système de fermeture BOA.

## Chaussures K-Trek

Tige en tissu technique sans coutures.  
 Doublure SmellStop 100% antibactérienne.  
 Semelle intérieure anatomique amovible Dr'n Air Omnia.  
 Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
 Embout de sécurité métallique (aluminium).  
 Semelle Bi-densité PU/caoutchouc HRO avec technologie i-daptive™.  
 Pointures : du 39 au 48.  
**Réf. fab.** B1005B



**Atout produit**  
 Système de fermeture BOA (R)  
 Micro-réglable, facile à ouvrir et fermer.  
 Constamment adaptée au coup de pied

Norme : EN ISO 20345 : 2012 S1P HRO SRC

## Chaussures K-Balance

Tige en tissu technique sans coutures.  
 Doublure SmellStop 100% antibactérienne.  
 Semelle intérieure anatomique amovible Dr'n Air Omnia.  
 Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
 Embout de sécurité métallique (aluminium).  
 Semelle Bi-densité PU/caoutchouc HRO avec technologie i-daptive™.  
 Pointures : du 36 au 48.  
**Réf. fab.** B1006A



**Atout produit**  
 Système de fermeture avec cordon laçage rapide pour une chaussure parfaitement adaptée

Norme : EN ISO 20345 : 2012 S1P HRO SRC

## Chaussures K-Step

Tige en tissu technique sans coutures.  
 Doublure SmellStop 100% antibactérienne.  
 Semelle intérieure anatomique amovible Dr'n Air Omnia.  
 Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
 Embout de sécurité métallique (aluminium).  
 Semelle Bi-densité PU/caoutchouc HRO avec technologie i-daptive™.  
 Pointures : du 39 au 48.  
**Réf. fab.** B1004A



Norme : EN ISO 20345 : 2012 S1P HRO SRC

## Chaussures K-Road et K-Road Top

Tige en Nubuk hydrofuge sans coutures.  
 Doublure SmellStop 100% antibactérienne.  
 Semelle intérieure anatomique amovible Dr'n Air Omnia.  
 Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
 Embout de sécurité métallique (aluminium).  
 Semelle Bi-densité PU/caoutchouc HRO avec technologie i-daptive™.  
 Pointures : de 36 à 48.

Norme : EN ISO 20345 : 2012 S3 HRO HI CI SRC



**Réf. fab.** B1000



**Réf. fab.** B10001

## Chaussure K-Energy

Tige en tissu technique sans coutures hydrofuge.  
 Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
 Semelle intérieure anatomique amovible Dr'n Air Omnia.  
 Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
 Embout de sécurité métallique (aluminium).  
 Semelle Bi-densité PU/caoutchouc HRO avec technologie i-daptive™.  
 Pointures : du 36 au 48.  
**Réf. fab.** B1007A

Norme : EN 20345:2011 S3 HRO SRC



**Atout produit**  
 Système de fermeture BOA (R)  
 Micro-réglable, facile à ouvrir et fermer.  
 Constamment adaptée au coup de pied



# Chaussures mixtes sportives

## Chaussures FUSE TC Green Low

Tige en microfibre avec Sandwich-Mesh respirant  
Doublure BreathActive multifonction  
Intercalaire antiperforation non métallique  
Embout de sécurité non métallique  
Semelle Duo-PU naturalFLEXMOTION™ avec insert iCELL,  
Pointure de 40 au 49  
**Réf. fab.** 644210



**Norme :**  
EN ISO 20345 : 2011  
S1P ESD SRC



## Chaussures Marathon



Tige en tissu technique hydrofuge.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité : AirTech+ Tpu-Skin.  
Pointures : du 36 au 48.  
**Réf. fab.**  
B0677

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S3 SRC



## Chaussures Soccer



Tige en cuir velours et Cordura.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité : AirTech+ Tpu-Skin.  
Pointures : de 36 à 47.  
**Réf. fab.** B0603

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S1P SRC



## Chaussures Bowling Top



Tige en cuir velours et tissu hydrofuge.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité : AirTech+ Tpu-Skin.  
Pointures: du 36 au 48.  
**Réf. fab.** B0678

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S3 SRC

Existante en basse  
Bowling  
**Réf. fab.** B0603



## Chaussures Soul

LEMAITRE

Tige en cuir pleine fleur hydrofuge noir,  
 finition nubuck.  
Doublure en textile 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité métallique (aluminium).  
Semelle Street en PU bi-densité, absorption  
des chocs au talon.  
Pointures : 38 à 47.  
**Réf. fab.** SOULS30NR

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 SRC



## Chaussures Saxo

LEMAITRE

Tige en cuir pleine fleur hydrofuge noir,  
 finition nubuck.  
Doublure en textile 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité métallique (aluminium).  
Semelle Street en PU bi-densité, absorption  
des chocs au talon.  
Pointures : 38 à 47.  
**Réf. fab.** SAXOS30NR

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 SRC



## Chaussures Flavio

LEMAITRE

Tige en microfibre hydrofuge avec surembout de protection.  
Doublure textile 3D.  
Semelle intérieure anatomique amovible à mémoire de forme.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique (fibre de carbone).  
Semelle Carbone en PU bi-densité.  
Pointures : du 35 au 49.  
**Réf. fab.**  
FLAVS30BE

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



## Chaussures Fabio

LEMAITRE

Tige en microfibre hydrofuge avec surembout de protection.  
Doublure textile 3D.  
Semelle intérieure anatomique amovible à mémoire de forme.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique (fibre de carbone).  
Semelle Carbone en PU bi-densité.  
Pointures : du 35 au 49.  
**Réf. fab.**  
FABIS30BE

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



# Chaussures mixtes polyvalentes

## Chaussures Pulsar



Tige en cuir velours et tissu technique.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Semelle PU monodensité AirTech.  
Pointures : de 36 à 48.  
**Réf. fab.** B0952

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S1P SRC



## Chaussures Pulsar Top



Tige en cuir velours et tissu technique.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Semelle PU monodensité AirTech.  
Pointures : de 36 à 48.  
**Réf. fab.** B0954

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S1P SRC



## Chaussures Izar



Tige en microfibre hydrofuge.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'N Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle PU monodensité Air Tech.  
Pointures : de 36 à 48.  
**Réf. fab.** B0950B

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S3 CI SRC



## Chaussures Izar Top



Tige en microfibre hydrofuge.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'N Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle PU monodensité Air Tech.  
Pointures : de 36 à 48.  
**Réf. fab.** B0951B

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S3 CI SRC



## Chaussures Douro



Tige en croûte de cuir huilée hydrofuge  
avec surembout de protection.  
Doublure textile 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité.  
Pointures : de 35 à 50.  
**Réf. fab.** DOURS30BR

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 SRC



## Chaussures Danube



Tige en croûte de cuir huilée hydrofuge  
avec surembout de protection.  
Doublure textile 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité.  
Pointures : de 35 à 50.  
**Réf. fab.** DANUS30BR

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 SRC



## Chaussures Aron



Tige en cuir pleine fleur hydrofuge noir.  
Doublure textile.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité.  
Pointures : de 35 à 48.  
**Réf. fab.** ARONS30NR

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



## Chaussures Apolon



Tige en cuir pleine fleur hydrofuge noir.  
Doublure textile.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité.  
Pointures : de 35 à 48.  
**Réf. fab.** APOLS30NR

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



## Chaussures mixtes polyvalentes

### Chaussures Sprint

Tige en cuir et textile hydrofuge  
Doublure 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique Flexium™.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité.  
Pointures : du 35 au 49.  
**Réf. fab.** 6246163

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 HI CI SRC



**Honeywell**

### Chaussures Sprint Mid

Tige en cuir et textile hydrofuge  
Doublure 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique Flexium™.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité.  
Pointures : du 36 au 50.  
**Réf. fab.** 6246164

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 HI CI SRC



**Honeywell**

### Chaussures Be-Free

Tige en cuir graissé hydrofuge.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité PU/Tpu-skin : AirTech+ Tpu-Skin Ultraflex.  
Pointures : de 36 à 50.  
**Réf. fab.** BO872

**Norme :**  
EN 20345:2012  
S3 SRC



**BASE**

### Chaussures Be-Free Top

Tige en cuir graissé hydrofuge.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité PU/Tpu-skin : AirTech+ Tpu-Skin Ultraflex.  
Pointures : de 36 à 50.  
**Réf. fab.** BO873

**Norme :**  
EN 20345:2012  
S3 SRC



**BASE**

## Chaussures mixtes outdoor

### Chaussures Be-Dry

Tige cuir fleur hydrofuge + membrane Outdry, avec surembout de protection.  
Doublure Smell Stop 100 % antibactérienne.  
Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air Omnia.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité PU/caoutchouc HRO : AirTech Life Plus  
Pointures : de 39 à 50.  
**Réf. fab.** B0894S

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S3 CI HRO WR SRC



**BASE**

### Chaussures Be-Dry MID

Tige cuir fleur hydrofuge + membrane Outdry, avec surembout de protection.  
Doublure Smell Stop 100 % Primaloft.  
Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air Omnia.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité PU/caoutchouc HRO : AirTech Life Plus  
Pointures : de 39 à 50.  
**Réf. fab.** B0895S

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S3 CI HI HRO WR SRC



**BASE**

### Chaussure Be-Browny

Tige en cuir graissé hydrofuge  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité PU/Tpu : AirTech 4X4 Tpu-Skin.  
Pointures : du 36 au 50.  
**Réf. fab.** B0866

**Norme :**  
EN 20345:2011  
S3 CI SRC



**BASE**

### Chaussure Be-Browny Top

Tige en cuir graissé hydrofuge  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle bi-densité PU/Tpu : AirTech 4X4 Tpu-Skin.  
Pointures : du 36 au 50.  
**Réf. fab.** B0883

**Norme :**  
EN 20345:2011  
S3 CI SRC



**BASE**



## Chaussures mixtes outdoor

### Chaussures Trek

LEMAITRE

Tige en cuir pleine fleur hydrofuge pull-up chocolat.  
Doublure membrane imper-respirante Sympatex®.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle Trail PU/caoutchouc nitrile Vibram®.  
Pointures : de 35 à 49.  
**Réf. fab.** TREKS30BFVA

**Norme :**

EN ISO 20345:2011  
S3 HI CI HRO WR SRC

Existent en noir avec  
doublure en textile 3D

**Norme :**

S3 HI CI HRO SRC



### Chaussures Pegaso BTP

LEMAITRE

Tige en croûte de cuir huilée hydrofuge.  
Doublure en textile 3D.  
Intercalaire antiperforation métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle Trail en PU bi-densité,  
effet antifatique.  
Pointure 35 à 49  
**Réf. fab.** PEGBS30BFSN

**Norme :**

EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



## Chaussures villes ou encadrement

### Chaussures Orion

LEMAITRE

Tige en cuir pleine fleur hydrofuge noir.  
Doublure en fibres absorbantes.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle CITY en PU bi-densité.  
Pointures : de 38 à 47.  
**Réf. fab.** ORIOS30NR

**Norme :**

EN ISO 20345:2011  
S3 SRC



### Chaussures Pégase

LEMAITRE

Tige en cuir pleine fleur hydrofuge noir.  
Doublure en fibres absorbantes.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle CITY en PU bi-densité.  
Pointures : de 38 à 48.  
**Réf. fab.** PEGAS30NR

**Norme :**

EN ISO 20345:2011  
S3 SRC



### Chaussures Cosmo

BASE

Tige en cuir fleur hydrofuge.  
Doublure SmellStop Deluxe en microfibre avec ions d'argent  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SpaceCap.  
Semelle bi-densité PU/Tpu : AirTech Tpu-Skin.  
Pointures : du 39 au 48.  
**Réf. fab.** B1503

**Norme :**

EN 20345:2011  
S3 ESD SRC



### Chaussures Orbit

BASE

Tige en cuir velours hydrofuge.  
Doublure SmellStop Deluxe en microfibre avec ions d'argent  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SpaceCap.  
Semelle bi-densité PU/Tpu : AirTech Tpu-Skin.  
Pointures : du 39 au 48.  
**Réf. fab.** B1500

**Norme :**

EN 20345:2011  
S3 ESD SRC



### Chaussures Rocket

BASE

Tige en cuir fleur hydrofuge.  
Doublure SmellStop Deluxe en microfibre avec ions d'argent  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SpaceCap.  
Semelle bi-densité PU/Tpu : AirTech Tpu-Skin.  
Pointures : du 39 au 48.  
**Réf. fab.** B1502

**Norme :**

EN 20345:2011  
S3 ESD SRC



### Chaussures Envio

Honeywell

Tige en cuir pleine fleur hydrofuge.  
Doublure cuir.  
Intercalaire antiperforation non métallique Flexium™.  
Embout de sécurité non métallique Smartium™.  
Semelle en PU monodensité.  
Pointure : 38 à 48  
**Réf. fab.** 6543014

**Norme :**

EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



## Chaussures Tiffany



Tige en cuir velours.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air Gel.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'N Flex.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle antifatique Air Tech+ Tpu-Skin.  
Pointures : de 34 à 42.  
**Réf. fab.** B0321B

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S1P SRC



## Chaussures Kate



Tige en cuir velours hydrofuge.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air Gel.  
Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'N Flex.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle antifatique Air Tech+ Tpu-Skin.  
Pointures : du 34 au 42.  
**Réf. fab.** B0323

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S3 SRC



## Chaussures FUSE TC Pink Wns Low



Tige en microfibre avec Sandwich-Mesh respirant  
Doublure BreathActive multifonction  
Intercalaire antiperforation non métallique  
Embout de sécurité métallique  
Semelle Duo-PU naturalFLEXMOTION™ avec insert iCELL,  
Pointure de 36 au 42  
**Réf. fab.** 644110

**Norme :**  
EN ISO 20345 : 2011  
S1P ESD SRC



## Chaussures Reseda

LEMAITRE

Tige en textile alvéolé gris.  
Doublure textile 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité Parabolic®, effet antifatique.  
Pointures : de 35 à 42.  
**Réf. fab.** RESES1PGR

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S1P SRC



**Atout produit**

Textile très léger et respirant grâce à sa structure alvéolée.

## Chaussures basses Libert'in LEMAITRE

Tige en cuir pleine fleur grainé hydrofuge chocolat.  
Doublure textile 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité Parabolic®, effet antifatique.  
Pointures : de 35 à 42.  
**Réf. fab.** LIBBS30CH

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



Existent en noir et prune.

**Atout produit**

Ultra tendance destinée aux femmes avec des protections 100 % composites.

## Chaussures hautes Libert'in LEMAITRE

Tige en cuir pleine fleur grainé hydrofuge chocolat.  
Doublure textile 3D.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité Parabolic®, effet antifatique.  
Pointures : de 35 à 42.  
**Réf. fab.** LIBHS30CH

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



Existent en noir et prune.

**Atout produit**

Ultra tendance destinée aux femmes avec des protections 100 % composites.

## Chaussures Maya



Tige en microfibre et textile aéré noir.  
Doublure Poromax®.  
Intercalaire antiperforation métallique.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle en TPU light.  
Pointures : de 35 à 42.  
**Réf. fab.** 8022

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S1P SRC



## Chaussures Attitude



Tige en cuir velours.  
Doublure SmellStop 100% antibactérienne.  
Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air.  
intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex.  
Embout de sécurité non métallique SlimCap.  
Semelle Bi-densité : Airtech+ Tpu-Skin.  
Pointures : de 35 à 42  
**Réf. fab.** B0670

**Norme :**  
EN ISO 20345 : 2012  
S1P SRC



# Chaussures agroalimentaires

## Sabots Okenite Clog

Tige en microfibre respirant.  
Doublure filet respirant.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU bi-densité.  
Pointures : de 36 à 47.  
**Réf. fab.** 90KEC

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
SB E A SRC



## Chaussures Cloro

Tige en microfibre hydrofuge.  
Doublure SmellStop 100 % antibactérienne.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle en PU mono densité Air Tech.  
Pointures : de 35 à 48.  
**Réf. fab.** BO507

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S2 SRC



## Chaussures Baltix

Tige en microfibre hydrofuge.  
Doublure textile 3D.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU mono densité.  
Pointures : de 35 à 48.  
**Réf. fab.** BALTIX

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S2 SRC

**Existe en noir  
pour la version basse**  
**Réf. fab.**  
BALTIXBNR



LEMAITRE

**Atout produit**  
Ultra légères.  
Respirabilité optimale dans les  
environnements humides.

## Chaussures Baltix haute

Tige en microfibre hydrofuge.  
Doublure textile 3D.  
Embout de sécurité non métallique.  
Semelle en PU mono densité.  
Pointures : de 35 à 48.  
**Réf. fab.** BALTIXH

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S2 SRC

**Existe en noir  
pour la version basse**  
**Réf. fab.**  
BALTIXBNR



LEMAITRE

**Atout produit**  
Ultra légères.  
Respirabilité optimale dans les  
environnements humides.

# Bottes agroalimentaires / PVC / Purofort® (mousse polyuréthane)

## Bottes Protomastor Safety

Tige en PVC.  
Doublure synthétique.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle en PVC.  
Pointures de 36 à 48.  
**Réf. fab.** 171BV

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
SB E FO SRA



## Bottes Purofort® Foodpro Multigrip Safety

Tige en Purofort®.  
Doublure intérieure en Purofort® antibactérienne.  
Première de propreté Premium Isole.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle Foodpro en Purofort®.  
Pointures de 35 à 50.  
**Réf. fab.** CA61131

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S4 CI SRC

**Existe en vert**  
**Réf. fab.**  
CA61831



**Atout produit**  
Le Purofort empêche les déperditions de  
chaleur, isolation thermique jusqu'à -20°C.

## Bottes Devon Full Safety

Tige en PVC.  
Doublure synthétique.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle antiperforation métallique.  
Semelle en PVC.  
Pointures de 36 à 47.  
**Réf. fab.** H142611

**Norme :**  
EN ISO 20345 : 2011  
S5 SRA



## Bottes Purofort® Professional Full Safety

Tige en Purofort®.  
Doublure intérieure en Purofort®  
antibactérienne.  
Embout de sécurité métallique.  
Intercalaire antiperforation  
métallique.  
Semelle en PU.  
Pointures de 35 à 50.  
**Réf. fab.** C462931.FR

**Norme :**  
EN ISO 20345 : 2011  
S5 CI SRA



**Atout produit**  
Le Purofort empêche les déperditions de  
chaleur, isolation thermique jusqu'à -20°C.



## Bottes cuir

### Bottes Suxceed Offroad Snow



Tige en cuir pleine fleur huilé hydrofuge, insert microfibre, éléments réfléchissants. Doublure molleton. Embout de sécurité non métallique. Semelle antiperforation non métallique. Semelle en PU bi-densité avec retour sur l'avant de la chaussure. Pointures de 36 à 48.  
**Réf. fab.** 6261603

**Norme :**  
EN ISO 20345 : 2011  
S3 CI SRC



### Bottes Silvex

**Honeywell**

Tige en cuir pleine fleur huilé hydrofuge. Doublure fourrée. Intercalaire antiperforation métallique. Embout de sécurité non métallique Spacium™. Semelle en PU bi-densité. Pointures : de 39 à 49.  
**Réf. fab.** 6246121

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC

**Existent en version non fourrée :**  
**Bottes Tylex**  
**Réf. fab.** 6246120



### Bottes Eider

Tige en cuir pleine fleur hydrofuge. Doublure fourrée. Embout de sécurité métallique. Intercalaire antiperforation métallique. Semelle en PU mono-densité. Pointures : 38 à 47.  
**Réf. fab.** EIDER40

**Norme :**  
EN ISO 20345:2011  
S3 CI SRC



### Bottes Elk



Tige en cuir graissé hydrofuge. Doublure SmellStop 100 % antibactérienne. Intercalaire antiperforation non métallique. Embout de sécurité non métallique SlimCap. Semelle bi-densité PU/nitrile : All Terrain HRO. Pointures : 39 à 46.  
**Réf. fab.** BO745

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012  
S3 HRO HI CI SRC

**Atout produit**  
Botte non fourrée.



## Chaussures spécifiques

### Chaussures Sparkle

Tige en cuir pleine fleur hydrofuge avec surembout de protection. Doublure SmellStop 100% antibactérienne. Semelle intérieure anatomique amovible Dry'n Air Omnia. Intercalaire antiperforation non métallique Fresh'n Flex. Embout de sécurité non métallique SlimCap. Semelle Bi-densité PU/caoutchouc HRO : Air Tech. Pointures : de 39 à 48.  
**Réf. fab.** B0880

**Norme :**  
EN ISO 20345:2012 S3 HI CI HRO SRC



### Bottes Unitan



Tige en cuir pleine fleur hydrofuge et oléofuge avec surembout de protection. Protège métatarse MilleMeta®. Doublure toile micro-aérée. Intercalaire antiperforation métallique. Embout de sécurité non métallique. Semelle bi-densité PU. Pointures : du 39 au 48.  
**Réf. fab.** RUGM3

**Norme :**  
EN 20345:2011  
S3 M HI CI SRC

**Atout produit**  
100% Sécurité avec le système MilleMeta® - conçu pour les pieds des professionnels soumis à des chocs et impacts fréquents sur le coup de pied.



### Chaussures Protector forest



Tige en cuir velours, hydrofuge, respirant, 2 zones de laçage. Doublure intérieure: GORE-TEX Performance. Embout de sécurité métallique. Semelle VIBRAM, caoutchouc/PU, profil tout terrain. Pas de semelle anti-perforation. Pointures : 38-48.

**Réf. fab.** 603101

**Norme :**  
EN ISO 20345 :2011 SB  
E HRO HI CI WR WRU  
EN ISO 17249 :2013 -  
Classe 2



## Chaussures spécifiques

### Chaussure 31628

Tige en Textile noir hydrofuge.  
Doublure avec ions d'argent traitée Sanitized.  
Première interchangeable Active Comfort 352520.  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle TPU.  
Existe en blanc 31629.  
Pointures : du 35 au 48.

**Réf. fab.** 31628

**Norme :**

EN ISO 20345:2012  
S3 ESD SRC  
ESD compatible selon  
DIN EN 61340



ABEBA®  
Berufs- und Sicherheitsschuhe



### Chaussures ESD ATEX 32256

Tige en cuir noir ESD ATEX.  
Renforts de protection sur l'embout et au talon.  
Première échangeable acc Wave (3580).  
Intercalaire antiperforation non métallique.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle en PU/PU antidérapante noire.  
Pointures : de 36 à 48.

**Réf. fab.**  
32256

**Norme :**

EN ISO 20345:2012  
S3 ESD SRC



ABEBA®  
Berufs- und Sicherheitsschuhe



### Bottes TST SA 20000 V

Tige en caoutchouc marron.  
Bottes isolantes pour les travaux  
sous tension sur un réseau électrique  
de courant de tension inférieure ou  
égale à 20000 V.  
Intercalaire antiperforation non  
métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Résistance de la semelle au glissement.  
Pointures : de 38 à 45.

**Réf. fab.** TST SA 20000V

**Norme :**

EN ISO 20345:2011  
SBPE CI SRC



etché  
SECURITE

### Bottes Chimie

Tige en élastomère NBR  
(caoutchouc nitrile).  
Intercalaire antiperforation  
non métallique.  
Embout de sécurité non métallique.  
Hauteur extérieure : 370 mm.  
Pointures : de 36 à 50.

**Réf. fab.** CHIMIE SA

**Norme :**

ISO EN 20345:2011  
S5 HRO CR AN SRC  
ISO EN 13832-3 K O P  
EN 13287



etché  
SECURITE

## Accessoires chaussants

### Chaussons Valboot

Chaussons pour bottes.  
Traitement préventif des odeurs à l'intérieur du  
chausson  
Extérieur jersey en polyester.  
Intercalaire mousse micro-cellulaire iso thermique.  
Intérieur non tissé en 100 % polyester.  
Traité Sanitized.  
Pointures : 36/37 à 46/47.

**Réf. fab.** 0313VS



JLFPro

### Surchaussettes Val Fourrure

Fibres acryliques façon fourrure sur  
jersey polyester.  
Bonne isolation thermique.  
Protègent les pieds du froid.  
Extensibles.  
Pointures : 35/40 et 41/47.

**Réf. fab.** 0325VS



JLFPro

**Atout produit**  
Apporte simplement de la  
chaleur dans les bottes.

### Semelles Amorti Choc

Prévention du développement des odeurs et  
de la croissance des bactéries et champignons  
responsables des mycoses.  
Absorption des chocs, des vibrations et  
de la transpiration.  
Cambrelle R Plus sur mousse viscoélastique.  
Antistatiques.  
Pointures : du 35 au 50.

**Réf. fab.** 0018VS

**Normes :**

NF EN 12746  
NF EN 13520



JLFPro

### Semelles Technigel

Support textile 100% polyester avec  
insert gel au talon qui absorbe les  
chocs.  
Sous-couche en mousse polyuréthane  
thermoformée.  
Insert talon en gel de POLYURETHANE  
Fil conducteur multi-filament en  
polyamide (80%) et polyester-inox  
(20%)  
Pointures : 36/37 au 46/47

**Réf. fab.**  
0186



JLFPro



**Atout produit**  
Recommandées pour  
la station debout.

**Atout produit**  
Traitement 3F désodorise,  
aseptise, rafraîchit

## Accessoires chaussants

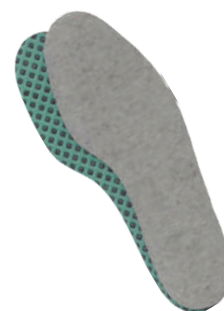
### Semelles Image

Mousses latex plates au charbon actif.  
Prévention du développement des odeurs et de la croissance des bactéries et champignons responsables des mycoses.  
Très absorbantes.  
Antistatiques.  
Pointures : du 35 au 50.  
**Réf. fab.** 0182VS



### Semelles Classic

Très absorbantes.  
Mousses latex quadrillées antidérapantes.  
Semelles confort & hygiène : limitent la prolifération des bactéries et réduisent l'apparition des mauvaises odeurs.  
Pointures : du 35 au 50.  
**Réf. fab.** 0104VS



### Semelles Cut Image

Multitailles, à découper.  
**Réf. fab.** 0282VS

**Normes :**  
NF EN 12746  
NF EN 13520



**Atout produit**  
Semelles confort & hygiène : limitent la prolifération des bactéries et réduisent l'apparition des mauvaises odeurs.

### Semelles Cut Classic

Multitailles, à découper.  
**Réf. fab.** 0152VS

**Normes :**  
NF EN 12746  
NF EN 13520



### Surchaussures visiteurs

Tige en caoutchouc.  
Fermeture par sangle auto-agrippante.  
Embout de sécurité métallique.  
Semelle de fabrication vulcanisation.  
Semelle d'usure caoutchouc.  
Pointures : du 34/38 au 44/50.  
**Réf. fab.** VISITOR

**Norme :**  
EN ISO 20345



LEMAITRE

### Lacets techniques ultra résistants

En polyester plat.  
Coloris : noir.  
Longueur : 1,20 m.  
**Réf. fab.** 0412VR

Longueur : 0,90 m.  
**Réf. fab.** 0411VR



JLFPro

### Graisse

Imperméabilise, assouplit et protège les chaussures en cuir soumises à des conditions externes difficiles : pluie, neige, boue, froid, coups, sueur, projections de fluides diverses.  
125 mL, avec éponge d'application.  
**Réf. fab.** 0702VS



JLFPro

### Spray désinfectant

Possède un pouvoir bactéricide et fongicide.  
Lutte efficacement contre les champignons responsables des mycoses.  
Élimine les mauvaises odeurs tout en arrêtant la prolifération des micro-organismes.  
Laisse une sensation agréable de fraîcheur.  
Spray de 300 mL.  
**Réf. fab.** 0610VS



JLFPro

**Atout produit**  
Efficace et utilisable dans les gants, chaussures et casques.

Retrouvez tous nos produits

sur notre site marchand



mabéo direct

mabéo-direct.com

mabéo INDUSTRIES



# Hygiène / sécurité / environnement



Crèmes de protection .....	70
Savons crème .....	70
Ouates d'essuyage .....	71
Antichute.....	71
Premiers soins .....	73
Signalisation/signalétique .....	74
Consignation.....	75
Couteaux de sécurité.....	76
Ergonomie.....	76

# Crèmes de protection

## Crème Travabon® Classic

Crème de protection des mains avant travail. Protège efficacement les mains contre les salissures très adhérentes, insolubles à l'eau (huiles, graisses, cambouis, peintures, graphite, poussières métalliques, suie, colles). Soluble à l'eau. Sans silicone, parfumée. Ne pas utiliser sur le visage.

SC Johnson PROFESSIONAL  
A family company™



Conditionnement	Quantité	Réf. fab.	Code
Tube	100 mL	TVC100ML	190396E
Cartouche	1 L	TVC1L	1400555

## Gel hydro-alcoolique avec pompe

SANILIFE

Le gel hydro-alcoolique SANILIFE peut s'utiliser par toute la famille soit en hygiène quotidienne pour les mains ou en tant que prévention lors des épidémies de certaines maladies comme la grippe saisonnière ou la gastro entérite. Prêt à l'emploi : 1 creux de main = 3 ml minimum.



Conditionnement	Quantité	Réf. fab.	Code
Flacon pompe	250 mL	130250	3246021

# Savons crème

## Estesol® Lotion

Lotion lavante pour les mains, légèrement parfumée. Contient de la glycérine pour prévenir le dessèchement cutané. Puissance de lavage niveau 2.



SC Johnson PROFESSIONAL  
A family company™

Conditionnement	Quantité	Réf. fab.	Code
Cartouche	2 L	LTW2LT	1400540

## Distributeur Cleanse light

Pour cartouche de 2 litres de produit Estesol® Lotion. Système scellé : produit fraîchement délivré à chaque usage. Dose optimale : délivre la juste dose pour prévenir toute utilisation excessive. Verrouillage qui évite tout accès non autorisé. Bouton large pour une plus grande facilité d'utilisation. Cartouche rétractable qui réduit la perte de produit et de déchets. Surfaces nettoyables pour un entretien propre. Pratique : les cartouches vides se remplacent en quelques secondes.

SC Johnson PROFESSIONAL  
A family company™



Quantité	Coloris	Réf. fab.	Code
2 L	Blanc	LGT2LDPSTH	1400549

## Solopol® Classic

Pâte nettoyante pour les mains, sans solvant, avec charges végétales. Efficace contre les salissures fortes (huiles, graisses, noir de carbone, lubrifiants). Puissance de lavage niveau 4.



SC Johnson PROFESSIONAL  
A family company™

Conditionnement	Quantité	Réf. fab.	Code
Cartouche	2 L	SOL2LT	1400545

## Distributeur Cleanse heavy 2000 et 4000

Compatible avec les cartouches rétractables Solopol® Classic, Solopol® Classic pure, Kresto® Classic & Swarfega® Orange. Système scellé. Dose optimale : délivre la juste dose pour prévenir toute utilisation excessive. Verrouillage qui évite tout accès non autorisé. Bouton large pour une plus grande facilité d'utilisation. Cartouche rétractable qui réduit la perte de produit et de déchets. Surfaces nettoyables pour un entretien propre.

SC Johnson PROFESSIONAL  
A family company™



Capacité	Réf. fab.	Code
2 L	HVY2LDPSTH	1400548

## Crème de lavage Fast Orange

Crème nettoyante entièrement naturelle et biodégradable (sans aucun solvant pétrolier), retire toutes les salissures, l'huile, les graisses, la suie, la crasse, etc. Contient également de la poudre de pierre ponce qui renforce la performance du nettoyage ainsi que des adoucissants naturels qui traitent et protègent la peau. Puissance de lavage niveau 4.

ITW



Conditionnement	Réf. fab.	Code
Bidon 3 L	035405	422852Y

## Lingettes nettoyantes Scrubs

Lingettes nettoyantes pré-imprégnées pour mains, outils ou surfaces souillées. Élaborées pour le nettoyage difficile des mains. Elles combinent une solution nettoyante ultra efficace et une lingette non abrasive très résistante. Agissent rapidement pour détacher, dissoudre et absorber la saleté, les graisses et goudrons. Retiennent définitivement la saleté. Nettoient complètement en une seule opération. Protègent et adoucissent les mains. Utilisables dans toutes les situations.

Jelt



Conditionnement	Quantité	Réf. fab.	Code
Seau	72	042272	893277X



## Papier toilette

Rouleaux de 200 formats.  
Colis de 16 paquets de 6 rouleaux blanc.



Réf. fab.	Code
MGT1604.1	<b>2138957</b>

## Chiffons d'essuyage textile couleur

Carton compressé de 10 kg.



Qualité	Réf. fab.	Code
Tee-shirts, polos couleur en jersey coton fin	CHF. JEC.1	<b>1448656</b>
Sweat-shirt tricot coton couleur mêlé	1CDM.1	<b>1448657</b>

## Ouate Econatural

2 plis gaufré collé.



Dimensions du format (en cm)	Nombre de formats	Poids de la bobine (en kg)	Réf. fab.	Code
20 x 25	700	1.5	NATWIP1K5	<b>2012293</b>
22 x 30	1 000	2	NATWIP.T1000	<b>2012291</b>
26 x 30	1 000	1.8	NATWIP1K8	<b>2012292</b>
26 x 30	1 500	3.6	NATWIP.T1500	<b>2012290</b>

## Chiffons d'essuyage blanc

Sac en polyéthylène de 10 kg.  
Absorbent tous liquides, huiles, graisses, peintures.  
Doux et non pelucheux.



**Atout produit**

Durables et résistants, difficilement déchirables.

Qualité	Réf. fab.	Code
Chemise, chemisier, tablier fin en coton et polycoton mêlés	CHIF.B1.2	<b>2012294</b>
100 % draps sans couture en coton et coton majoritaire mêlé	CHIF.BD50.2	<b>2012297</b>

## Chiffons d'essuyage Wypall® X60

Composés de fibres de ouate associées à un film de non-tissé en polypropylène.  
Parfaits pour les tâches d'essuyage industriel légères qui nécessitent à la fois précision et capacité d'absorption.  
Idéal pour : les travaux de nettoyage léger des adhésifs, huiles, débris; application de lubrifiants, diluants, solvants; nettoyage du verre; essuyage de précision et délicat des pièces et grosses machines.



Conditionnement	Dimensions du format	Couleur	Quantité	Réf. fab.	Code
Boîte distributrice	31 x 42	Bleu	200 formats	8371001	<b>557771B</b>
Système multibox	24,5x42	Bleu	150 formats	8380000	<b>964628W</b>

## Chiffons d'essuyage Wypall® X80

Composés de fibres de ouate associées à un film de non-tissé en polypropylène.  
Épais et très résistants.  
Pour essuyer graisses, huiles et pour nettoyer les salissures tenaces.



**Atout produit**

Parfaits pour les tâches d'essuyage et de nettoyage les plus difficiles.

Conditionnement	Coloris	Dimensions du format	Quantité	Réf. fab.	Code
Bobine prédécoupée	Acier bleu	42 x 38	475 formats	8374001	<b>450370E</b>

## Antichute

### Harnais 1 point boucle standard 3M

Harnais antichute standard avec 1 point d'accrochage sternal. Boucles standard.  
Indicateur de chute dorsal.  
Boucle porte longe réinitialisable.  
Extrémités de sangle auto-agrippantes.  
Étiquettes protégées.  
Une sangle résistante à l'eau et aux taches.  
Composants noirs modernes - acier zingué avec finition peinture thermolaquée.



**Norme :**  
EN 361

Réf. fab.	Code
1161610	<b>2821717</b>

### Harnais H-Design® Duraflex

2 points avec 2 ganses textile et boucles automatiques sur la bavaroise et les cuissardes. Génération de harnais dédiés au secteur de la construction, de l'industrie générale procurant plus de confort, de liberté de mouvement et sécurité aux utilisateurs. Certifié pour une charge de 140 kg maximum.



**Norme :**  
EN 361

Taille	Réf. fab.	Code
2	1032872	<b>1254726</b>
3	1032873	<b>1254727</b>

# Antichute

## Longe de maintien réglable

Longe tressée réglable de 1,5 à 2 mètres.

**Norme :**  
EN 358



Réf.fab.	Code
AL422	<b>126105D</b>



## Longe en Y avec mousquetons grande ouverture AL432/1

Corde tressée en polyamide double longue diamètre 10,5 mm, longueur 1,3 mètres, avec mousqueton à vis AJ501 ouverture 17 mm et 2 mousquetons AJ595 (ouverture 50 mm).

**Norme :**  
EN354

**Atout produit**  
Couture de sécurité sous gaine de protection.



Réf.fab.	Code
AL432/1	<b>1107947</b>



## Longe drisse antichute simple

Drisse : 11 mm.  
Gaine en polyester.  
Ame en polyamide.  
Longe : housse de protection pour absorbeur.

**Norme :**  
EN 355 VG 11 PFE 11.074



Longueur (en m)	Mousquetons	Réf.fab.	Code
1	2 x 17 mm	1032378	<b>1383306</b>
1.5	2 x 17 mm	1032379	<b>1383307</b>
2	2 x 17 mm	1032380	<b>1383308</b>
1.5	1 x 17 mm 1 x 65 mm	1032376	<b>1254731</b>

## Longe double drisse avec absorbeur d'énergie

Drisse : 11 mm.  
Gaine en polyester.  
Ame en polyamide.  
Longe : housse de protection pour absorbeur.  
Longueur : 1.5 mètre.  
Force de rupture de la corde : >22 kN.  
Température maxi d'utilisation : -30°C à +50°C.  
2 mousquetons 1/4 de tour et 1 mousqueton de 65 mm.

**Norme :**  
EN 355 VG11 PFE 11.074



Réf.fab.	Code
1032394	<b>1254732</b>



## Enrouleur TurboLite 2 mètres

En Vectran.  
Équipé d'un mousqueton 1/4 de tour pour la connexion au harnais et pour la connexion d'ancrage.  
Témoin de chute.

**Norme :**  
EN 360



Réf.fab.	Code
1018015	<b>1104471</b>

## Enrouleur automatique Rebel™

Sangle en polyester, 25 mm de largeur, longueur 3.3 mètres.  
Câble galvanisé, 5 mm de diamètre.  
Matériau du ressort de rappel en acier inoxydable.  
Facteur de chute 1, capacité 140 kg.

**Norme :**  
EN 360:2002



Réf.fab.	Code
3100423	<b>1407836</b>

## Mousqueton CS20

Fil d'acier, diamètre 10 mm.  
Ouverture 17 mm.  
Bague de verrouillage, fermeture 1/4 de tour automatique.

**Norme :**  
EN 362

**Atout produit**  
Très robuste.



Réf.fab.	Code
1018963	<b>1225122</b>

## Cravates sangle polyamide noir Titan

Largeur 20 mm.  
Force de rupture >2200 daN.

**Norme :**  
EN 795B

**Atout produit**  
Offrent un point d'ancrage sûr pour le système d'arrêt de chute.

Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
0.60	1008360	<b>1167511</b>
0.80	1008361	<b>1167512</b>
1	1008362	<b>1167513</b>
1.2	1008363	<b>1167510</b>
1.5	1008364	<b>1167514</b>



## Kit antichute H-Design® échafaudage

Composé :  
- d'un harnais Miller H-Design Duraflex 2 points taille 2  
- d'une longe fourche drisse antichute testée sur arêtes 1.5 mètre + 2 GO55.  
Livré dans le sac à dos noir Miller.

**Norme :**  
EN 361  
EN 355

Réf.fab.	Code
1033778	<b>1383699</b>



Honeywell  
MILLER

## Kit nacelle

Comprenant :  
1 harnais antichute 1161601,  
1 longe de maintien de 1 m AL4210REF,  
1 sac à dos de rangement/transport 9513331.

**Normes :**  
EN 361  
EN 358

Réf.fab.	Code
AA527NG	<b>1112689</b>



3M  
SALA  
PROTECTA  
Full Protection

## Kit échafaudage

Composé d'un harnais Titan 1 point (anneau dorsal), enrouleur à sangle 2 mètres. Harnais : épaules et cuisses en sangle élastique Duraflex, 45 mm avec revêtement antitache. Résistance à la rupture supérieur à 2200 daN. Anneau en D en acier inoxydable Ø7 mm. Résistance à la rupture supérieure à 5000 daN. Enrouleur sangle Turbolite 2 mètres avec boîtier en nylon haute résistance. Charge maximum d'utilisation : 136 kg (en point haut), 100 kg (en point bas).

**Norme :**  
EN 361  
EN 360

Réf.fab.	Code
1031434	<b>1239627</b>



Honeywell  
MILLER

## Kit maintenance Industrielle

Comprenant :  
1 harnais 2 points antichutes avec boucles automatiques 1161616,  
1 antichute à rappel automatique Rebel™ à sangle de 2m 3100421,  
1 anneau d'ancrage 0.80 m, bleu AM450/80,  
1 sac à dos de rangement/transport 9513331.

**Normes :**  
EN361 (harnais)  
EN360 (enrouleur)  
EN795-B (sangle ancrage)

Réf.fab.	Code
1160056	<b>1808120</b>



3M  
SALA  
PROTECTA  
Full Protection

## Premiers soins

### Trousse de secours pour véhicule

Trousse véhicule en nylon rouge.  
Dimensions : 18 x 12 x 5 cm - Poids : 330 g.  
Convient pour 1 à 4 personnes.  
1 couverture de survie  
2 tests d'alcoolémie à usage unique  
5 compresses de gaze stériles 5 x 5 cm  
1 rouleau de sparadrap 5 m x 2 cm  
4 bandes extensibles 3 m x 7 cm  
10 pansements adhésifs assortis  
5 compresses alcoolisées  
1 paire de ciseaux  
1 pince à échardes  
2 paires de gants vinyle  
4 clips de fixation pour bandes  
1 guide de premiers secours

Réf. fab.	Code
7170112	<b>1174361</b>



ESCALAPE

### Trousse de secours spéciale BTP 10 personnes

En polypropylène rouge. Livrée avec fixation murale.  
1 couverture de survie, 1 écharpe triangulaire  
1 pansement compressif stérile 6 x 8 cm et 10 x 12 cm  
10 compresses stériles 5 x 5 cm  
1 écran facial de bouche à bouche  
3 bandes extensibles 3 m x 7 cm  
1 rouleau de sparadrap 5 m x 2 cm  
20 pansements adhésifs assortis  
1 vaporisateur 50 ml de chlorhexidine  
5 compresses anti-coup au Calendula  
5 unidoses pour lavages oculaires  
1 paire de ciseaux et 1 pince à échardes  
1 boîte de 12 épingles de sûreté  
1 doigtier cuir, 3 paires de gants vinyle.

Dimensions (en cm)	Réf. fab.	Code
23 x 21 x 8	ASEP BTP 10	<b>509357F</b>



ESCALAPE

### Station lave-œil ASEP

2 flacons de 500 ml de solution ophtalmique  
1 support pour fixation murale avec miroir et notice d'utilisation sur les flacons.  
Léger et peu encombrant.  
Facilement identifiable  
Permet une action rapide.  
Péremption : 3 ans.  
Dimensions : 23 x 30 x 8 cm.  
Poids : 1.4 kg.

Réf. fab.	Code
ASEP STATION 2X500ML	<b>787980E</b>



ESCALAPE

### Extincteur PP1P 1 kg

La poudre ABC est l'agent extincteur le mieux adapté aux risques industriels, dans la pratique ces types de feux comportent simultanément toutes les catégories de combustibles, solides, liquides et gazeux, éventuellement en présence de courant électrique.  
Avec support de transport.

Réf. fab.	Code
01-21-101A	<b>189834K</b>

DESAUTEL  
PROTECTION INCENDIE



## Panneau «Port de lunettes de sécurité obligatoire»

Diamètre 180 mm.  
En polystyrène épaisseur 2 à 4 mm.  
Encre traité anti UV.



Réf.fab.	Code
4041070	<b>1256313</b>

## Panneau «Port de casque antibruit obligatoire»

Diamètre 180 mm.  
En polystyrène épaisseur 2 à 4 mm.  
Encre traité anti UV.



Réf.fab.	Code
4041063	<b>1256312</b>

## Panneau «Port du masque»

Diamètre 300 mm.  
En polystyrène.  
Support rigide.  
Encre traité anti UV.



Réf.fab.	Code
4062686	<b>763437P</b>

## Panneau d'évacuation «Sortie de secours»

Rigide 330 x 120 mm.  
En polystyrène épaisseur 2 à 4 mm.  
existe en version photoluminescente sur demande



Réf.fab.	Code
4140391	<b>1256328</b>

## Panneau d'avertissement «Danger électrique»

Rigide 330 x 220 mm.  
En polystyrène épaisseur 2 à 4 mm.  
Encre traité anti UV.



Réf.fab.	Code
4200088	<b>763423R</b>

## Panneau danger véhicule manutention

En PS choc.Support rigide.  
Format : 300 x 300 x 300 mm.  
Encre traité anti UV.



Norme :  
NF X 08-003-3

Réf.fab.	Code
4200095	<b>763424C</b>

## Panneau d'interdiction «Chantier interdit au public»

Format 330 x 200 mm.  
En polystyrène choc.



Réf.fab.	Code
4160665	<b>1240025</b>

## Panneau stationnement interdit

En polystyrène choc, diamètre 300 mm,  
support rigide.



Réf.fab.	Code
4060309	<b>083676K</b>

## Chevalet de signalisation

En polypropylène.  
Utilisation intérieure/extérieure.  
Hauteur : 600 mm.  
Largeur : 275 mm.  
Pliage permettant un rangement fonctionnel.  
Épaisseur pliée 23 mm.

Descriptif / texte	Coloris	Réf.fab.	Code
Attention travaux en cours	Jaune	4291017	<b>1256333</b>
Attention sol glissant	Jaune	4291000	<b>1151327</b>
Attention maintenance en cours	Orange	4292144	<b>2228463</b>



## Cônes plastique rouge fluorescent

En polyéthylène rouge et blanc.  
Bandes blanches sérigraphiées.  
Emboîtables.



Format (en mm)	Réf.fab.	Code
210 x 210 x 300	3195316	<b>126161V</b>
280 x 280 x 500	3225341	<b>0418400</b>

## Poteaux PVC avec sangle

Poteaux en PVC hachurés 0.90 mètre.  
Sangle étirable hachurée 3 mètres x 50 mm.  
Ré-enroulage automatique.  
Socle 9 kg à lester.



Poteau(x)	Coloris	Réf.fab.	Code
1	Rouge/blanc	2800013	<b>1202245</b>
1	Jaune/noir	2800020	<b>1202246</b>
2 (kit)	Rouge/blanc	2800068	<b>1407845</b>



## Ruban rouge/blanc Rubaprix

Rouge et blanc, en polyéthylène.  
Bonne résistance à la tension et à l'étirement.



Dimensions	Réf.fab.	Code
100 m x 50 mm	RUBAP5RB50100P30	062853R

## Applicateur TRAITVITE précision

Système de traçage de lignes Haute Définition.  
3 largeurs : 50mm, 75mm, et 100mm.



ROCOL

Réf.fab.	Code
47012	3163931

## Peinture époxy TRAITVITE en aérosol

Permet le traçage et le marquage sur surfaces cimentées, époxydiques, goudron, macadam, bitume et autres revêtements routiers.  
Sèche en 10 minutes, facile à appliquer, laisse une ligne parfaitement nette, aucun gaspillage.  
Contient un niveau très bas de composés organiques volatiles.  
Contenance : 1000 mL.

*Atout produit*

Séchage rapide, finitions satinées très visibles.  
Qualité de pulvérisation générant une définition des lignes parfaites. Excellent pouvoir couvrant.  
Facilité d'emploi.

ROCOL



Coloris	Ral	Réf.fab.	Code
Blanc	9016	R47020	422277R
Jaune	1023	R47021	422278C
Rouge	3020	R47022	422279N
Bleu	5017	R47023	422280Y
Vert	6024	R47024	422281J
Orange	2009	R47025	422282U
Noir	9017	R47026	422283F
Gris	7042	R47027	422284Q
Jaune fluo	-	R47020	2940398

## Consignation

### Mini bloque-disjoncteur universel

Fixation par vis à serrage manuel : s'installe sans outil.  
Vis inaccessible en position "verrouillé" pour une protection contre l'arrachage.  
Multiples combinaisons de verrouillages : horizontal ou vertical.  
Ultra compact : s'installe sur des disjoncteurs côte-à-côte.  
Construction thermoplastique : résistance en environnements extrêmes.

Master SAFETY SERIES Lock



Réf.fab.	Code
S2394	1406215

### Cadenas de consignation S32RED

Corps en matériaux composite Zenex de 48 mm.  
Anse en Zenex de 4.7 mm.  
Longueur d'anse standard de 38 mm.  
Résiste aux températures de -57° à + 177°C.  
Corps du cadenas résistant au rayonnement UV.  
Sans système de retenue de clé.

Master SAFETY SERIES Lock



Réf.fab.	Code
S32RED	1239655

### Kit de consignation général électrique et de fluides Maintkit-fr

Le kit de consignation générale contient :  
S32KARED : lot de 2 cadenas s'ouvrant en Zenex  
S2394 : 2 bloqueurs disjoncteurs miniatures  
491B-493B : bloc disjoncteur universel  
S4331LFR : étiquette « Ne pas utiliser » x 2  
428 : crochet de consignation en nylon avec anse flexible  
S806 : câble de consignation réglable 1,80 m x Ø 4 mm  
S1010 : Pochette de consignation compacte GRATUITE.

Master SAFETY SERIES Lock



Réf.fab.	Code
MAINTKIT-FR	1214059

## Couteaux de sécurité

### Couteau de sécurité Quairie

Idéal pour tout travail de manutention, ouvrir les cartons et les emballages. Action de va et vient, la lame revient en lâchant la poignée. Blocage possible au repos.



Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code
161	160.1.152 A	<b>2862819</b>

### Couteau de sécurité Mascaret

En matière composite à gâchette avec une lame rétractable automatique pour ouvrir les emballages.



Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code
170	103.1.152	<b>1143018</b>

### Couteau de sécurité jetable Cenon

Couteau de sécurité jetable en matière composite à 3 fonctions : défilmer, dessangler et déchirer les adhésifs d'emballage.



Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code
136	97.1.000 VR	<b>1067780</b>

### Couteau de sécurité Sofiac 2

Pour couper les films et sangles plastique. Livré avec une lame revêtue TIN.



Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code
180	86.1.789	<b>428164I</b>

### Couteau de sécurité Lugos Evo

Idéal pour tout travail de manutention, ouvrir les cartons et les emballages. La lame est positionnée dans un chargeur individuel protégé : EVO. La lame rentre automatiquement dans le manche en relâchant le curseur.



Type	Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code
Couteau	130	175.1.147 A	<b>3257695</b>
Chargeur	-	147A.6.EVO	<b>3257696</b>

## Ergonomie

### Ceinture lombaire Proflex® 2000SF

En Spandex 840 denier microporeux et ventilé qui optimise le maintien et le confort de la zone lombaire. Bretelles élastiques ajustables et amovibles. Double fermeture par velcro ajustable. Baleines isolantes pour un glissement réduit. Hauteur dorsale : 220 mm.



Taille	Réf. fab.	Code
S	11282	<b>513132I</b>
M	11283	<b>512615P</b>
L	11284	<b>513094G</b>
XL	11285	<b>513520M</b>
XXL	11286	<b>513460C</b>

### Genouillères Proflex® 230 HL

Protection du genou économique et légère pour une large gamme d'applications. Housse en tissu polyester 600D durable. Rembourrage en mousse NBR 12 mm. Légèrement plus large et plus long pour un confort enveloppant. Traitement anti-odeurs. Fermeture auto-agrippante.



Coloris	Réf. fab.	Code
Noir	18231	<b>2243657</b>

### Tapis de protection des genoux Knee RX™ Pur

Conçue pour des travaux en position à genoux, pour un confort et une durabilité maximum. Poignée intégrée. Structure d'alvéoles hermétiques renfermant de l'air comprimé, design pastillé.



Dimension	Epaisseur	Réf. fab.	Code
380 x 200 mm	13 mm	952S0815GY	<b>1177960</b>
550 x 300 mm	25 mm	950S1222BL	<b>1143052</b>

## Tapis d'entrée SMART

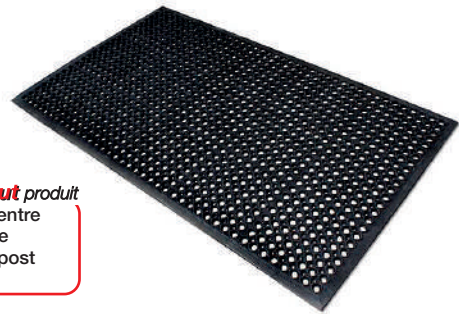
Antislissure en fibre de polypropylène.  
Sous couche PVC sans phtalate.



Dimension	Réf. fab.	Code
1200 x 1800 mm	100251	<b>1395496</b>
600 x 900 mm	100243	<b>1395494</b>
900 x 1500 mm	100247	<b>1395495</b>

## Tapis d'entrée caillebotis

Antislissure en pose libre d'intérieur ou d'extérieur.  
Dimensions : 900 x 1500 mm.



**Atout produit**  
Écologique : entre  
70 et 100 % de  
PVC recyclé «post  
production».

Réf. fab.	Code
100015	<b>1174680</b>

## Tapis antifatique Deckplate

Tapis en PVC noir doté d'une grande durée de  
vie assurant un confort élevé et une parfaite  
adhésion.



Dimensions	Réf. fab.	Code
900 x 600 mm	DP010609	<b>1775288</b>
900 x 1500 mm	DP010915	<b>1775289</b>
900 x 3000 mm	DP010903	<b>1775290</b>
900 x 6000 mm	DP010906	<b>1775291</b>
900 x 18300 mm	DP010005	<b>1775292</b>
1200 x 18300 mm	DP010007	<b>1775293</b>

## Tapis antifatique Orthomat® Standard

Spécialement conçue pour réduire l'apparition de la  
fatigue causée par la station debout prolongée.  
Ce tapis durable, mais très confortable, est fabriqué  
à 100% de mousse PVC cellules fermées, offrant  
le bon équilibre de rembourrage et de soutien aux  
pieds, tout en encourageant la circulation saine.  
0 ° C à + 60 ° C.  
Adapté aux environnements intérieurs secs.  
Pose libre.  
Design finition caillou.  
Épaisseur : 9mm.



Description	Dimensions	Réf. fab.	Code
Vendu au mètre	ml x 900 mm	AF010703C	<b>2820014</b>
Vendu à la plaque	600 x 900 mm	AF010701	<b>1775132</b>
Vendu à la plaque	1500 x 900 mm	AF010702	<b>2804776</b>
Vendu au rouleau	18300 x 900 mm	AF010703	<b>1775134</b>

## Tapis anti-fatigue 556 Cushion Ease Solid™

Dimensions : 910 x 910 mm.

Usage intensif.

Milieux industriels secs.

100% Caoutchouc naturel.

Épaisseur : 19 mm.

Poids: 12,7 kg/m².

Taux antidérapant : R9.

Caractéristiques spéciales: Sans DOP, sans DMF, sans substances  
appauvrissant l'ozone, sans silicone et sans métaux. lourds.



Type	Coloris	Réf. fab.	Code
Dalle	-	556S0033BL	<b>541503L</b>
Bordure femelle	Jaune	551F0003YL	<b>763175T</b>
Bordure femelle	Noir	551F0003BL	<b>763176E</b>
Bordure mâle	Jaune	551M0003YL	<b>541498I</b>
Bordure mâle	Noir	551M0003BL	<b>541496M</b>

# Index



## PROTECTION DE LA TÊTE



Accessoires pour casques Auboueix.....	6
Accessoires pour casques JSP.....	5
Accessoires pour casques MSA.....	5
Accessoires Speedglas.....	14
Arceau antibruit Earcaps.....	17
Arceau antibruit Percap.....	17
Bouchons antibruit 1100.....	16
Bouchons antibruit 303/304.....	16
Bouchons antibruit à rouler E-A-R Classic.....	16
Bouchons antibruit à rouler E-A-Rsoft Yellow Neons.....	16
Bouchons antibruit Max.....	16
Bouchons antibruit préformés réutilisables Ultrafit™.....	17
Bouchons antibruit Rockets Cord.....	17
Bouchons antibruit Smarfit.....	17
Bouchons antibruit Spark Plugs.....	16
Bouchons Flexiblefit™ E-A-R HA.....	17
Casque antibruit Optime.....	18
Casque électricien E-man.....	6
Casque EVO@2.....	5
Casque EVO@3.....	5
Casque EVO@Lite.....	5
Casque forestier.....	6
Casque forestier G22V5C.....	7
Casque Vertex®.....	6
Casque V-Gard.....	5
Casque V-Gard 500.....	6
Casques antibruit VeriShield™.....	18
Casques antibruit VeriShield™.....	18
Casques Iris 2.....	6
Casques V-Gard 500.....	5
Casquette First base 3 classic.....	7
Casquette First base 3 élite.....	7
Casquette Harcap AéroLite®.....	7
Casquette Hardcap A1+.....	7
Cordelette pour lunettes.....	13
Distributeur One Touch Pro.....	16
Distributeurs HL400 vide et recharges.....	17
Écran facial BL20PI.....	14
Écrans faciaux complets.....	14
Écrans faciaux Turboshield™.....	14
Ensembles industrie/forestier multisystème G500.....	7
Essuyeurs lunettes B401.....	13
Étuis à lunettes.....	13

Kits hygiène.....	18
Lampe frontale Pixa 2 et Pixa 3R.....	7
Lampe LED pour casquette anti-heurt.....	7
Lingettes nettoyantes pour lunettes.....	13
Lunette-masque Fahrenheit.....	12
Lunette-masque Superblast.....	12
Lunette-masque Ultrasonic.....	12
Lunette-masques LG20.....	12
Lunette-masques Ultravision.....	12
Lunettes A800.....	9
Lunettes Adaptec.....	11
Lunettes Avatar.....	11
Lunettes Axis.....	9
Lunettes BL11.....	11
Lunettes BL30.....	9
Lunettes Cobra.....	10
Lunettes Contour.....	11
Lunettes CX2.....	10
Lunettes Millennia 2G.....	10
Lunettes Op-Tema.....	9
Lunettes Rush+.....	9
Lunettes Siliu+.....	11
Lunettes Skyguard NT.....	10
Lunettes Solus 1000.....	10
Lunettes Solus 2000.....	10
Lunettes Sportstyle.....	11
Lunettes Tracker.....	10
Lunettes Viper.....	9
Lunettes Virtua.....	9
Lunettes XC.....	11
Masque de soudage Fusion+.....	14
Masque de soudage Speedglas 9100V.....	14
Nettoyant lunettes B500.....	13
Spray pour nettoyage des lunettes.....	13
Surlunettes OX2000 / OX3000.....	12
Surlunettes Squala.....	11
Surlunettes super OTG.....	12
Visor pour Superblast.....	12

Coiffes et cagoules légères 3M™ Versaflo™ série S pour 3M™ Jupiter™ et 3M™ Versaflo™.....	26
Coiffes rigides 3M™ Versaflo™ série M pour 3M™ Jupiter™ et 3M™ Versaflo™.....	26
Consommables 3M™ Versaflo™ TR-300.....	25
Demi-masque antigaz et vapeurs série 4000+.....	22
Demi-masque filtrant d'évacuation chimique PARAT 3100.....	24
Demi-masques série 6000.....	23
Détecteur multigaz X-am 2500.....	24
Détecteurs monogaz PAC6500.....	24
Filtres combinés pour demi masques et masque complet.....	23
Filtres et couvre-filtres Versaflo TR-600, TR-800.....	25
Filtres pour demi-masques et masques complets séries 6000 et 7500.....	23
Filtres RD40.....	23
Kit complet A2P Versaflo™ TR-619.....	25
Kit complet Versaflo™ TR-819.....	24
Masque complet mono filtre X-plore 6300.....	23
Masque complet série 6000.....	23
Masque jetable avec soupape Provalve.....	21
Masques chirurgicaux.....	22
Masques série 2000.....	21
Masques série 4000.....	21
Masques série 5000.....	21
Masques série 8000.....	22
Masques série 8300.....	22
Masques série 8835+.....	21
Masques série 9300+.....	21
Masques série 9300+ Gen3.....	21
Masques série Classique.....	22
Masques spécifiques série Smart 2505.....	22
Masques spécifiques soudage.....	22
Masques V-Flex.....	21
Système de ventilation assistée Adflo avec masque de soudage Speedglas 9100 FX.....	26
Tuyaux respiratoires pour systèmes 3M™ Jupiter™ et 3M™ Versaflo™.....	26
Unité filtrante 3M™ Versaflo™ TR-300 contre les particules.....	25
Ventilateur Coolflow.....	22

## PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES



Accessoires pour pièces faciales série M.....	26
Autosauveteur Saver.....	24
Batterie/chargeur.....	25
Ceintures 3M™ Versaflo™.....	25

## PROTECTION DES MAINS





Gant 1549 EPA fourré .....	37
Gants 1532 NAT LR.....	31
Gants 1538 NAT LR.....	31
Gants 1549 EPA BEI.....	31
Gants ActivArm® 78-103 et 78-203.....	37
Gants ActivArm® Hylite™ 47-400 et 47-402.....	31
Gants AGNM15/SUP.....	32
Gants Air Lite WG-550.....	29
Gants AlphaTec® 58-530W et 58-535W.....	35
Gants AlphaTec® 87-029.....	35
Gants ANTDI/15.....	32
Gants Aqua WG-318.....	30
Gants BC/DC/BC15.....	36
Gants Bee-Tough WG-522.....	29
Gants Blackwelder.....	32
Gants Coldskin.....	37
Gants Confort Lite WG-300.....	29
Gants Dexcut™ WG-733.....	34
Gants Dexcut™ WG-780.....	37
Gants Dexcut™ WG-787.....	33
Gants électricien.....	38
Gants Freeze Flex Plus WG-538.....	37
Gants GK/ALU/SP/P.....	36
Gants GMS/7/ELC.....	38
Gants GT350/FHP/26.....	31
Gants GTA/D/M.....	36
Gants Hotdex Cut.....	36
Gants Hyflex® 11-542.....	34
Gants HyFlex® 11-561.....	33
Gants HyFlex® 11-618.....	29
Gants HyFlex® 11-724.....	32
Gants HyFlex® 11-818.....	29
Gants HyFlex® 11-849.....	30
Gants HyFlex® 11-925.....	30
Gants Islande.....	37
Gants jetables latex.....	35
Gants jetables vinyle.....	35
Gants KryTech 622.....	34
Gants Lite Cut 3 WG-640.....	33
Gants mailles GCM simples.....	38
Gants MaxiDry® 56-426.....	30
Gants MaxiFlex® Cut™.....	33
Gants Microflex® 93-852.....	36
Gants Ninja Ice.....	37
Gants nitrile non poudré 1175.....	35
Gants nitrile poudré 1198.....	35
Gants Octopus® DA.....	34
Gants Oil WG-510.....	30
Gants Opty™ OP-600L.....	34
Gants Opty™ OP-775.....	33
Gants Polywhite et Polysoft.....	29
Gants Powerfit®.....	32
Gants Redcote Plus R30X.....	34
Gants Rock & Stone WG-333.....	30
Gants Shockprotec® F.....	38
Gants Tactyl.....	31
Gants ThermoPlus WG-338.....	37
Gants TouchNTuff® 92-500 et 92-600.....	36
Gants UltraNeo 420 et 450.....	35
Gants Ultranitril 492.....	35
Gants Vega® Grip.....	33
Gants Welderkev.....	32
Manchette cuir.....	38
Manchette HyFlex® 11-251.....	38
Mitaines TAC/F/MIT/R.....	38

## PROTECTION DU CORPS



Blouse Ambre.....	46
Blouse jetable 40.301.....	56
Blouse Josy manches courtes.....	51
Blouse manches longues 9500-9071.....	47
Blouson Alford.....	54
Blouson Jaspe.....	46
Blouson Lutea.....	49
Blouson polaire Mérida.....	52
Blouson Shear.....	45
Blouson softshell Drayton.....	54
Blouson Softshell S424.....	53
Blouson Stem.....	48
Caleçon thermolactyl.....	52
Caleçon Trento.....	52
Casquettes résille polypropylène.....	56
Charlottes à clip.....	56
Combinaison 2 FAG Brave.....	48
Combinaison 2 FAG Pyrop.....	46
Combinaison 9427.....	47
Combinaison de pluie Combipuv.....	53
Combinaison Frame.....	45
Combinaison Onyx.....	46
Combinaison Proshield® 20 SFR.....	55
Combinaison Tychem® 2000 C.....	55
Combinaison Tyvek® 500 Xpert.....	55
Combinaison Vital.....	48
Combinaison WeeJet.....	55
Combinaison Weepro.....	55
Cotte à bretelles 9327.....	47
Cotte à bretelles Cut.....	48
Cotte à bretelles Zircon.....	46
Ensemble de pluie polyester/PVC EN850.....	53
Gilet col V Trowel.....	45
Gilet réversible Burton.....	54
Gilet Viztop.....	49
Gilet Vosges.....	51
Kit amiante Wa-Kasl.....	56
Manchettes élastiquées polyéthylène.....	56
Pantalon 9027.....	47
Pantalon anticoupure haute visibilité BasePro.....	50
Pantalon Basalte.....	46
Pantalon de pluie Bitoray.....	53
Pantalon Iris.....	49
Pantalon Roots.....	48
Pantalon Ruler.....	45
Pantalon Titan.....	50
Parka 3 en 1 Adelans.....	52
Parka Anfield.....	54
Parka Stormflash.....	53
Parka Treban.....	51
Polo Siofit Naro.....	49
Surchaussures polypropylène.....	56
Sweat-shirt SC4C.....	51
Tablier soudeur TAB/CA.....	50
Tabliers polyéthylène.....	56
Tee-shirt Cartura.....	49
Tee-shirt thermolactyl évolution.....	52
Tee-shirt Trapani.....	52
Tee-shirt Value-Weight SC221C.....	51
Veste 9127.....	47
Veste anticoupure haute visibilité BasePro.....	50
Veste Béryl.....	47
Veste Core.....	48
Veste Cronos.....	50
Veste de pluie Monoray.....	53

## PROTECTION DES PIEDS



Bottes Chimie.....	67
Bottes Devon Full Safety.....	65
Bottes Eider.....	66
Bottes Elk.....	66
Bottes Protomastor Safety.....	65
Bottes Purofort® Foodpro Multigrip Safety.....	65
Bottes Purofort® Professional Full Safety.....	65
Bottes Silvex.....	66
Bottes Suxceed Offroad Snow.....	66
Bottes TST SA 20000 V.....	67
Bottes Unitan.....	66
Chaussons Valboot.....	67
Chaussure 31628.....	67
Chaussure Be-Brownny.....	62
Chaussure Be-Brownny Top.....	62
Chaussure K-Energy.....	59
Chaussures Apolon.....	61
Chaussures Aron.....	61
Chaussures Attitude.....	64
Chaussures Baltix.....	65
Chaussures Baltix haute.....	65
Chaussures basses Libert'in.....	64
Chaussures Be-Dry.....	62
Chaussures Be-Dry MID.....	62
Chaussures Be-Free.....	62
Chaussures Be-Free Top.....	62
Chaussures Bowling Top.....	60
Chaussures Cloro.....	65
Chaussures Cosmo.....	63
Chaussures Danube.....	61
Chaussures Douro.....	61
Chaussures Envio.....	63
Chaussures ESD ATEX 32256.....	67
Chaussures Fabio.....	60
Chaussures Flavio.....	60
Chaussures FUSE TC Green Low.....	60
Chaussures FUSE TC Pink Wns Low.....	64
Chaussures hautes Libert'in.....	64
Chaussures Izar.....	61
Chaussures Izar Top.....	61
Chaussures Kate.....	64
Chaussures K-Balance.....	59
Chaussures K-Road et K-Road Top.....	59
Chaussures K-Step.....	59
Chaussures K-Trek.....	59
Chaussures Marathon.....	60
Chaussures Maya.....	64
Chaussures Orbit.....	63
Chaussures Orion.....	63
Chaussures Pégase.....	63
Chaussures Pegaso BTP.....	63
Chaussures Protector forest.....	66
Chaussures Pulsar.....	61
Chaussures Pulsar Top.....	61
Chaussures Reseda.....	64
Chaussures Rocket.....	63
Chaussures Saxo.....	60
Chaussures Soccer.....	60
Chaussures Soul.....	60
Chaussures Sparkle.....	66
Chaussures Sprint.....	62
Chaussures Sprint Mid.....	62
Chaussures Tiffany.....	64
Chaussures Trek.....	63

Graisse.....	68	Papier toilette .....	71
Lacets techniques ultra résistants.....	68	Peinture époxy TRAITVITE en aérosol .....	75
Sabots Okenite Clog.....	65	Poteaux PVC avec sangle.....	74
Semelles Amorti Choc.....	67	Ruban rouge/blanc Rubaprix.....	75
Semelles Classic.....	68	Solopol® Classic.....	70
Semelles Cut Classic.....	68	Station lave-œil ASEP.....	73
Semelles Cut Image.....	68	Tapis anti-fatigue 556 Cushion Ease Solid™.....	77
Semelles Image.....	68	Tapis antifatigue Deckplate.....	77
Semelles Technigel.....	67	Tapis antifatigue Orthomat® Standard.....	77
Spray désinfectant.....	68	Tapis d'entrée caillebotis.....	77
Surchaussettes Val Fourrure.....	67	Tapis d'entrée SMART.....	77
Surchaussures visiteurs.....	68	Tapis de protection des genoux Knee RX™ Pur.....	76
		Trousse de secours pour véhicule.....	73
		Trousse de secours spéciale BTP 10 personnes.....	73



**HY-  
GIÈNE  
SÉCU-  
RITÉ  
ENVI-  
RONNE-  
MENT**

Applicateur TRAITVITE précision .....	75
Cadenas de consignation S32RED .....	75
Ceinture lombaire Proflex® 2000SF .....	76
Chevalet de signalisation .....	74
Chiffons d'essuyage blanc.....	71
Chiffons d'essuyage textile couleur.....	71
Chiffons d'essuyage Wypall® X60.....	71
Chiffons d'essuyage Wypall® X80.....	71
Cônes plastique rouge fluorescent .....	74
Couteau de sécurité jetable Cenon.....	76
Couteau de sécurité Lugos Evo.....	76
Couteau de sécurité Mascaret.....	76
Couteau de sécurité Quairie.....	76
Couteau de sécurité Sofiac 2.....	76
Cravates sangle polyamide noir Titan.....	72
Crème de lavage.....	70
Crème Travabon® Classic.....	70
Distributeur Cleanse heavy 2000 et 4000.....	70
Distributeur Cleanse light.....	70
Enrouleur automatique Rebel™.....	72
Enrouleur TurboLite 2 mètres.....	72
Estesol® Lotion.....	70
Extincteur PP1P 1 kg.....	73
Fast Orange.....	70
Gel hydro-alcoolique avec pompe.....	70
Genouillères Proflex® 230 HL.....	76
Harnais 1 point boucle standard.....	71
Harnais H-Design® Duraflex.....	71
Kit antichute H-Design® échafaudage.....	73
Kit de consignation général électrique et de fluides	
Maintkit-fr.....	75
Kit échafaudage.....	73
Kit maintenance Industrielle.....	73
Kit nacelle.....	73
Lingettes nettoyantes Scrubs.....	70
Longe de maintien réglable.....	72
Longe double drisse avec absorbeur d'énergie.....	72
Longe drisse antichute simple.....	72
Longe en Y avec mousquetons grande ouverture	
AL432/1.....	72
Mini bloque-disjoncteur universel.....	75
Mousqueton CS20.....	72
Ouate Econatural.....	71
Panneau «Port de casque antibruit obligatoire».....	74
Panneau «Port de lunettes de sécurité obligatoire».....	74
Panneau «Port du masque».....	74
Panneau d'avertissement «Danger électrique».....	74
Panneau d'évacuation «Sortie de secours».....	74
Panneau d'interdiction «Chantier interdit au public».....	74
Panneau danger véhicule manutention.....	74
Panneau stationnement interdit.....	74



Ce catalogue est réservé aux professionnels. Toutes les reproductions, mêmes partielles, ne peuvent avoir lieu sans notre accord écrit. Mabéo Industries se réserve le droit de modifier ou de supprimer tout ou partie de ses gammes de produits. Les conseils de sécurité et d'usage ne se substituent pas aux règles professionnelles établies. Les performances indiquées sont celles communiquées par nos fabricants. Elles ne sont pas contractuelles. Photos et textes non contractuelles. Malgré tout le soin que nous avons mis, il se peut que quelques erreurs typographiques se soient glissées malencontreusement, veuillez nous en excuser par avance. Conception Service Marketing Communication. Crédits : © Istockphoto, shutterstock, photos fabricants, Mabéo Industries. PEFC Promouvoir la gestion durable de la forêt



## Les solutions qu'ils voudront porter



Porter un équipement de protection auditive n'est efficace que s'il est utilisé, le confort est donc essentiel. **Honeywell Howard Leight™ VeriShield™ série 100**, des casques auditifs passifs qui s'adaptent confortablement à une large gamme de tours de têtes grâce à son ouverture importante. Les coussinets en mousse à mémoire de forme et les serre-têtes matelassés permettent d'allier confort et fiabilité.

Pour en savoir plus, visitez [howardleight.com](http://howardleight.com) ou [honeywellsafety.com](http://honeywellsafety.com)

**Conservons de l'audition  
en nous protégeant.**

**Honeywell**  
HOWARD  
LEIGHT

**3M** Science.  
Applied to Life.™\*



Solutions pour la Protection Individuelle

## Systemes complets de masques de soudage avec le kit de filtre de soudage 3M™ Speedglas™ 9100 XXi

- Une vision plus colorée
- Fonctions de mémoire de réglages
- Une transition rapide du mode soudage au mode meulage
- Prêt à souder grâce à la fonction d'allumage automatique



Filtre de soudage auto-obscurcissant  
3M™ Speedglas™ 9100 XXi



Masque de soudage 3M™ Speedglas™ 9100  
avec kit de filtre de soudage 9100XXi



Masque de soudage 3M™ Speedglas™ 9100 Air  
avec kit de filtre de soudage et système respiratoire  
à ventilation assistée 3M™ Adflo™