

**VOTRE SECURITE AU TRAVAIL PASSE PAR NOUS** 









**CATALOGUE EPI** 







#### PS 63 - CASQUE HEIGHT ENDURANCE VENTILE

# Blanc Haute Visibilité Orange Haute visibilité Jaune Royal



#### Caractéristiques

Certifié CE

Léger et robuste

Casque ventilé permettant un flux d'air rafraîchissant autour de la tête

Spécialement conçu pour travailler en hauteur

Harnais textile 6 points

Couleur haute visibilité pour être vu en plein jour

mentonnière incluse

Compatible avec les casques antibruit clipsables PW47 et PS47

Accessoires compatibles disponibles

Durée d'utilisation de 7 ans à partir de la date de fabrication indiquée dans la fiche d'utilisation du produit

#### **REF: CASPOR05**

#### PS 55 - CASQUE ENDURANCE





Casque ventilé permettant un flux d'air rafraîchissant autour de la tête Déformation latérale

Hamais textile 6 points

Caractéristiques Certifié CE

Taille réglable par crémaillère pour un meilleur ajustement

Durée d'utilisation de 7 ans à partir de la date de fabrication indiquée dans la fiche d'utilisation du produit

Mentonnière incluse

Compatible avec les casques antibruit dipsables PW47 et PS47

Accessoires compatibles disponibles

#### **REF: CASPOR03**

#### PB 55 - CASQUE ENDURANCE AVEC PORTE-BADGE





#### Caractéristiques

Certifié CE

Casque ventilé permettant un flux d'air rafraichissant autour de la tête

Déformation latérale

Porte badge pour présenter facilement votre carte d'identité

Hamais textile 6 points

Taille réglable par crémaillère pour un meilleur ajustement

Mentonnière incluse

Accessoires compatibles disponibles

Reconnaissance instantanée utilisateur / porteur

Durée d'utilisation de 7 ans à partir de la date de fabrication indiquée dans la fiche

d'utilisation du produit

## REF: CASPOR06

## CASQUE IRIS2 AVEC LUNETTES INTÉGRÉES



## DESCRIPTION

Casque IRIS2 à lunette-masque intégrée sous la visière.

Aérations réglables.

L'IRIS2 est constitué d'une calotte en ABS, d'une coiffe en polyéthylène basse densité comportant une araignée, un bandeau de tour

de tête amovible et réglable de 53 à 63 cm, monté avec une garniture de confort en basane et une mousse.

# PS 59 - CASQUETTE ANTI HEURTS AIR TECH





#### Caractéristiques

Certifié CE

Visière moyenne (5cm), idéale pour toutes les utilisations

Couleur haute visibilité pour être vu en plein jour

Tissu en maille aérée pour une meilleure respirabilité

Coque intérieure en ABS et coussin souple

Liseré réfléchissant pour une meilleure visibilité

Réglage de la taille de la boucle pour un montage facile Nouvelle couleur XPERTS

#### PW59 - CASQUETTE ANTI HEURTS

Noir Marine Royal



#### Caractéristiques

Certifié CE

Visière longue (7cm) pour une protection maximale contre les chocs et la lumière EVA Haute densité durable, protège et procure confort à l'utilisateur Coque intérieure en ABS et coussin souple

#### Normes

EN 812

#### PW91 - SERRE-TÊTE AVEC ÉCRAN DE PROTECTION

#### PW93 - SERRE-TÊTE AVEC ÉCRAN GRILLAGÉ

#### **REF:PROPOR01**



## **REF: PROPOR02**



#### Caractéristiques

Certifie CE

Taille réglable par crémaillère pour un meilleur ajustement Bande anti sudation en mousse souple incluse

Peut être adapté pour être utilisé sur des verres de prescription

Ecran de rechange disponible Ecran en polycarbonate et serre-tête en polypropylène très résistant aux impacts. Serrage par crémaillère pour un ajustement facile.

EN 166 (1 B / 3 B)

Normes

#### Caractéristiques

Certifié CE

Taille réglable par crémaillère pour un meilleur ajustement Bande anti sudation en mousse souple incluse Peut être adapté pour être utilisé sur des verres de prescription Ecran de rechange disponible

Ecran grillagé avec serre-tête pour protéger des particules à haute vitesse.

Serrage par crémaillère.

EN 166 (F) EN 1731 (F)

## PS 47 - COQUILLES ANTI-BRUITS ENDURANCE HV PS46 - CASQUE ANTIBRUIT PREMIUM



#### Caractéristiques

CE-CAT III

Facile à dipser

**REF: CASPOR07** 

Couleur haute visibilité pour être vu en plein jour Couleur haute visibilité. Ce produit est compatible avec les casques

Endurance, les casques Endurance Height, Peak View et le casque PSS1.

#### **REF: CASPOR08**



#### Caractéristiques

CE-CAT III

Léger et robuste

Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement

Bandeau matelassé confortable Niveau d'atténuation SNR 34dB

Ce casque antibruit Premium est notre meilleur design en matière de protection auditive. Le bandeau capitonné en PU est ultra léger et offre un confort maximal pendant de longues périodes d'utilisation. Style contemporain avec bonnets ajustables à double goupille pour un ajustement optimal. L'excellente performance d'atténuation fournit une protection supérieure contre le bruit nocif.

#### PW40 - CASQUE ANTIBRUIT CLASSIC



## **REF: CASPOR09**



#### Caractéristiques

CE-CAT III

Longueur réglable pour un ajustement sécurisé

100% sans métal

Léger et solide, le PW40 est utilisable pour un confort sur toute la journée de travail, très bon niveau d'atténuation.

AS/NZS 1270 (SLC(80) 28dB - Class 5) EN 352-1 (SNR 28dB) ANSI 53.19 (22dB)

#### PW43 - CASQUE ANTIBRUIT CONFORT





## **REF: CASPOR10**

Caractéristiques CE-CAT III

Léger et robuste

Système à double broche ajustable offrant un positionnement multiple pour un meilleur ajustement

Bandeau matelassé confortable

Niveau d'atténuation SNR 34dB

Ce casque antibruit est conçu pour être à la fois durable et ultra léger. Il a de larges coussins en mousse, (remplis de mousse absorbant sonore) et un arceau très confortable.

#### Normes

EN 352-1 (SNR 32dB) ANSI 53.19 (26dB)



#### EP02 - BOUCHONS ANTI-BRUITS EN MOUSSE DE PU



#### Caractéristiques

CE-CAT III

Bouchons d'oreilles jetables en mousse de polyuréthane à base de mousse douce et résistante. Facile à insérer et à enlever. Excellente protection.

#### Normes

EN 352-2 (SNR 36-IR) ANSI 53.19 (32dB)

#### **EPO7 - BOUCHON D'OREILLE TPR DÉTECTABLE**



#### Caractéristiques

CE-CAT III

Peut être utilisé dans les industries alimentaires (métal décelable) Bouchons d'oreille détectables et réutilisables en matériau TPR (Thermo Plastic Caoutchouc).

La fonction détectable est fabriquée avec une technique avancée en ajoutant du métal dans le matériau TPR pendant le processus d'injection, sans qu'il soit nécessaire d'ajouter la bille détectable en métal. Recommandé pour une utilisation dans les environnements de l'industrie alimentaire.

#### Normes

EN 352-2 (SNR 30dB) ANSI 53.19 (NRR 24dB)

# **EP16 - ARCEAU ANTIBRUIT**



#### Caractéristiques

RÉUTILISABLE

Caractéristiques

mances d'atténuation.

EN 352-2 (SNR 30dB)

ANSI 53.19 (NRR 24dB)

CE-CAT III

Normes

CE-CAT III

Arceau antibruit léger et confortable. Idéal pour une utilisation ponctuelle. Bouchons jetables en mousse PU doux. Remplacement possible et facile à des bouchons.

EP04 - BOUCHON D'OREILLE TPR AVEC CORDON

Bouchors d'oreilles réutilisables. Le matériau TPR (caoutchouc hermoplas tique) se moule au canal auditif après quelques minutes en réagissant à la chaleur afin que le produit s'adapte à presque tous les utilisateurs. Doté d'une forme améliorée pour un confort accru et de meilleures perfor-

#### Normes

EN 352-2 (SNR 26dB)

#### **LUNETTES CHIMILUX ANTI-BUEE**



#### Caracterisuques

Monture en PVC souple

4 aérateurs anti-poussière et anti-projection réglables

Anti-buée

Maintien par élastique de serrage réglable

Écran en polycarbonate incolore

#### Normes

EN 170

EN 166 CE

#### Domaines d'utilisation

Protection pour les risques mécaniques (Industrie, BTP)

Protection contre les poussières

Protection pour les risques chimiques (laboratoires, industrie)

#### **ECOLUX**



## Caractéristiques

Monture en nylon

Branches en nylon

Longueur de branche réglable

Oculaire en polycarbonate

Protection latérale monobloc

Norme EN 170 pour la réf. 60360 (bleu marine)

Norme EN 172 pour la réf. 60363 (noir)

Norme EN 166

#### Domaines d'utilisation

Protection pour les risques mécaniques (industrie, BTP)



#### HANDYTIP SPORTS



#### Caractéristiques

Polycarbonate Epaisseur 2mm Clouleur dair

Courbure 8

Traitement anti-rayures Traitement anti-buée Protection UV400

#### Normes

EN 166 - Normes générales EN 170 - Filtres pour l'ultra-violet

#### Domaines d'utilisation

Travaux mécaniques en milieux fermés et en conditions de bonne visibilité

Grey

#### PW30 - LUNETTE VISITEUR



#### Caractéristiques

Monobloc avec protecteurs latéraux la PW30 est confortable et offre une excellente protection.

Fabriquée en polycarbonate résistant aux impacts, aucune partie metallique.

#### Normes

EN 166 (1 F)

ANSVISEA ZB7 NONE

#### Domaines d'utilisation

Travaux mécaniques en milieux fermés et en conditions de bonne visibilité

#### P304 - FFP3 À VALVE DOLOMITE COQUE DE RESPIRATION LEGÈRE



#### Caractéristiques

CCE-CAT III

Masque jetable FFP3, protège contre les particules solides et liquides de haute toxicité. % Minimum de filtration 99%.

Exemples d'applications: Ponçage en bois dur (hêtre, chêne) / traitement du bois à l'aide de produits à base de cuivre, de chrome ou d'arsenic / décapage d'impact de peinture / ponçage de ciment.

Large espace intérieur qui facilite la respiration de l'utilisateur Soupape d'expiration haute performance pour réduire la chaleur et offrir du confort en cas d'utilisation dans des conditions chaudes et humides Coutures thermsoudées

#### Normes

EN 149 FFP3 (NR D)

#### LIGHTNING-POLAR



#### Caractéristiques

Polarized

Anti-rayure - UV400

Nez souple

Extremités des branches souples

Polycarbonate (PC)

#### Normes

EN 166:2001

EN 172:1994

#### Domaines d'utilisation

Travaux mécaniques en milieux fermés et en conditions de bonne visibilité

#### P223 - MASQUE FFP2 A VALVE CHARBON DOLOMITE



#### Caractéristiques

CE-CAT III

Masque jetable Niveau FFP2, protège contre les particules solides et liquides de toxicité moyenne

Exemples d'applications: ponçage de bois doux, matériaux composites, rouille, mastic, plâtre, plastiques / découpage, ébavurage, meulage, perçage de métaux. Coutures thermsoudées

Soupape d'expiration haute performance pour réduire la chaleur et offrir du confort en cas d'utilisation dans des conditions chaudes et humides

Large espace intérieur qui facilite la respiration de l'utilisateur Idéal pour une utilisation toute la journée

Normes EN 149 FFP2 (NR D)

#### P516 - MASQUE COMPLET HELSINKI PAS DE VIS UNIVERSEL



#### Caractéristiques

CE-CAT II

Excellente vision périphérique avec 82% de visibilité 6 hamais de fixation pour un joint uniforme

Fermeture à bandes auto-aggrippantes réglable pour une taille réglable Conçu pour être porté dans un environnement de travail difficile Le masque complet Helsinki est fabriqué à partir d'un caoutchouc thermoplas-

tique souple, il propose un champ de vision panoramique. Le masque intérieur en silicone est équipée de deux soupapes d'inhalation pour

Le masque intérieur en silicone est équipée de deux soupapes d'inhalation pour réduire la buée et améliorer le confort.

#### Normes

EN 148-1 EN 136 Class 3



#### P410 - DEMI MASQUE AUCKLAND



#### Caractéristiques

CECATII

Raccordement vissé

Large espace intérieur qui facilite la respiration de l'utilisateur

Hamais de suspension en plastique 4 points

Bretelles réglables pour un ajustement sécurisé

Conception ergonomique pour un mouvement, un confort et une respirabilité sans restriction

Demi masque ergonomique et confortable en TPE non allergène.

#### Normes

EN 140

#### P950 - FILTRE COMBINE

#### Caractéristiques

CE-CAT III

Raccordement vissé

Le P950est un filtre combiné A1P3R. Il est en classe 1 pour le gaz et en classe 3 pour les particules. Il peut être utilisé contre les substances nocives, les solvants , les particules toxiques et les micro-organismes.

POUR 1/2 MASQUE P410



EN 14387 Type A (1) EN 14387 Type P (3R)

#### P430 - DEMI-MASQUE SILICONE GENEVA



#### Caractéristiques

CE-CAT III

Raccordement à baionnette

respirabilité sans restriction

Large espace intérieur qui facilite la respiration de l'utilisateur

Hamais de suspension en plastique 4 points

Fermeture à bandes auto-aggrippantes réglable pour une taille réglable Conception ergonomique pour un mouvement, un confort et une

Demi-masque de qualité premium, en silicone de haute qualité pour un confort exceptionnel.

#### Normes

EN 166 (F) EN 1731 (F)

#### P952 - FILTRE COMBINE A2P3

#### Caractéristiques

Raccordement à baionnette

C'est un filtre combiné de type A2P3. Filtre de classe 2 pour les gaz et de classe 3 pour les particules, il peut être utilisé pour protéger contre les substances nocives, les solvants, les particules toxiques et les micro-organismes.

POUR 1/2 MASQUE P430



Normes EN 14387 Type P (3R) EN 14387 Type A (2)

# P970 - FILTRE COMBINÉ ABEK1P3 RACCORDS

# FILETÉS Normes

EN 14387 Type ABEK (1) EN 143 Type P (3R)

#### Caractéristiques

CE-CAT III

Raccordement vissé

Ce filtre combiné anti-gaz et anti-particules , Il protège des gaz acides organiques et inorganiques et des vapeurs, du dioxyde de soufre, de l'ammoniac et de ses dérivés. Classé comme filtre de classe 1 pour les gaz et classe 3 pour les particules, il peut être utilisé pour protéger contre les substances nocives, les solvants, les particules toxiques et les micro-organismes.

POUR 1/2 MASQUE P410

## P976 - FILTRE

#### Caractéristiques

CE-CAT III Raccordement vissé

Ce filtre anti-gaz et anti-particules est équipé d'un raccord fileté standard conforme à la norme EN 148-1 et peut être utilisé sur les masques complets avec la même connexion.

Il protège des gaz acides organiques et inorganiques et des vapeurs, du dioxyde de soufre, de l'ammoniac et de ses dérivés.

Classé comme filtre de classe 2 pour les gaz et classe 3 pour les particules, il peut être utilisé pour se protéger des substances nocives, les solvants, les particules toxiques et les micro-organismes.

POUR MASQUE COMPLET P516

EN 14387 Type ABEK (1) EN 143 Type P (3R)





## NORMES FILTRES DE PROTECTION

	FFP3	FFP2	FFP1
Protection	Protège contre les aérosols et/ou des liquides énumérés comme toxiques solides.  Protège contre les aérosols et/ou de liquides solides légèrement toxiques ou irritants.		Protège de la poussière non toxique et/ou des aérosols à base d'eau.
Exemples d'application	Ponçage de bois dur (hêtre, chêne), le traitement des bois à l'aide de cuivre, de chrome ou de produits à base d'arsenic, de l'impact de décapage de peinture, ponçage du ciment.	Ponçage de bois mou, les matériaux composites, la rouille, mastic, plâtre, découpe plastique "fraisage, meulage, perçage de métal.	Manipulation de la pierre, des gravats, de la cellulose, le forage de béton.
Substances	Amiante(sans manipulation), pesticides en poudre, biologiques, pharmaceutiques, de la poudre, le bois traité, bois dur (exotique), le chrome, la chaux, le plomb.	Résineux non traité, meulage, découpe, soudage, fraisage, le charbon, la fibre de verre, fibre minérale, pesticide en poudre, de grains de poussière.	La farine, le carbonate de calcium (craie), le graphite, le coton, la poussière de béton
% Min de filtration:	99%	94%	80%
Total de fuite vers l'intérieur (TIL)	2%	8%	22%
Facteur de Protection Nominale (FNP)	50 x TLV	12,5 x TLV	4,5 x TLV
Valeur de pro-tection assigné (APV)	20 x TLV	10 x TLV	4 x TLV

Filtres vapeurs et gaz		Filtres poussières et aérosols			
Туре	Code Couleur	Application	Туре	Code	Application
Α		Vapeurs organiques et gaz avec un point d'ébullition de 65C et au-dessus (solvants et hydrocarbures).	P1		Protège de la poussière non toxique et / ou des aérosols à base d'eau.
В		Les vapeurs inorganiques et gaz (à l'exception du dioxyde de carbone / monoxyde	-		Protège contre les aérosols et les liquides
E		Dioxyde de soufre et d'autres acides vapeurs et gazs.	P2		solides légèrement toxiques ou irritants
K		Ammoniac et dérivés d'ammoniac vapeurs et gaz.	Р3		Protège contre les aérosols et les liquides énumérés comme toxiques solides.



# A320 - Gant Dexti-Grip

**REF: GANPORT01** 



#### Caractéristiques

- Enduction en mousse de nitrile pour une excellente adhérence dans
- · Choix pour les travaux d'assemblage général
- parfait pour accomplir des tâches difficiles
- Paume enduite pour augmenter la dextérité et la ventilation
- Tricot jauge 13 pour un ajustement parfait
- · Doublure sans coutures 100% respirante
- Niveau 3 Abrasion ANSI
- · Niveau Anticoupure A1 ANSI

	Gamme		
Noir/Noir	S/7 - XXL/11		
bleu/noir	S/7 - XXL/11		

## A120 - Gant enduit PU

**REF: GANPORT06** 



#### Caractéristiques

Certifié CE

Parfait pour accomplir des tâches difficiles Excellente résistance à l'abrasion et à la déchirure

Paume enduite pour augmenter la dextérité et la ventilation

Revêtement en PU lisse

Doublure sans coutures 100% respirant Tricot jauge 13 pour un ajustement parfait

Niveau Anticoupure A1 ANSI

Domaines d'utilisation Manutention légère

AS/NZS 2161 .2 AS/NZS 2161 .3 ANSI/ISEA 105 - 2016 CUT Level (A1) EN 388:2016 - (2.0.3.1.X.) EN 420

Blanc

Noir

XXS/5 - 3XL/12

# A174 - Gant Latex Flex Grip



### Caractéristiques

Enduction Latex noire Support Polyester rouge Paume et bouts des doigts enduits Sans couture

#### Domaines d'utilisation

Idéal pour la manutention moyenne

Parfaitement adapté pour une utilisation en milieu sec comme aqueux.



Rouge/Black











S/7 - XXL/11

#### **REF: GANPORT07**

## MM011 MANULITRILE NITRILE



#### Caractéristiques

Enduction nitrile sur support interlock Paume enduite et dos aéré Poignet tricot

#### Domaines d'utilisation

Montage et assemblage Industrie mécanique Poste et maintnance

#### Domaines d'utilisation

Manipulation d'outil pneumatique

**REF: GANMANU06** 

Normes









#### C1002 ANTI-COUPURES



Enduction Polyuréthane grise Support HPPE (polyéthylène) Gris chiné Sans couture

Jauge 13

Paume et bouts des doigts enduits

Domaines d'utilisation

Idéal pour la manutention moyenne

Parfaitement adapté pour une utilisation en milieu sec

Normes



#### **REF: GANMANU01**

#### **C805 MANUCUIR**



#### Caractéristiques

Gant Maîtrise en cuir fleur de vachette qualité supérieure

Languette dans la pince - Elastique sur le dos

Longueur 27cm. Tailles: 7/8/9/10/11

#### Domaines

Génie civil

Dockers

Chantiers de construction Logistique

Chauffeurs - livreurs



EN 388





#### C2000 ANTI-COUPURES



Double enduction Nitrile gris + Nitrile foam noir Support HPPE/Spandex gris chiné Jauge 13 Paume et dos 3/4 enduit

Poignet élastique Sans couture Sous sachet à la paire

#### Normes



#### Domaines d'utilisation

Idéal pour la manutention moyenne de matériaux coupants Parfaitement adapté pour une utilisation en milieu sec, huileux comme aqueux.

#### **REF: GANMANU02**

#### A146 - GANT HIVER ARCTIC



Spécialement conçu pour une utilisation en conditions froides

La doublure maintient la chaleur grâce à une meilleure isolation

Le revêtement souple de nitrile sablonneux offre une grande adhérence dans

des conditions humides et sèches

3/4 enduit pour plus de protection

Doublure sans coutures 100% respirant Jauge 15 pour plus de dextérité

Excellente résistance à l'abrasion et à la déchirure

#### Domaines d'utilisation

Idéal pour les milieux froids et humides

AS/NZS 2161 .2 AS/NZS 2161 .3 AS/NZS 2161 .5 EN 420 EN 388 (4.1.4.1.) EN 511 (0.2.X.) ANSI/ISEA 105 - 2011 Cut Level (2)

**REF: GANPORT05** 



#### G014 - HYDRONIT COLD PROTECTION NITRILE

#### **NEO BLACK**

#### Caractéristiques

Tissu 3 couches assurant élasticité, imperméabilité et chaleur Revêtement en mousse nitrile pour garantir la protection contre les huiles et offrir au même temps flexibilité et respirabilité

#### Couleur

Turquoise/noir

#### Tailles

8-11 (M-XXL)

#### Domaines d'utilisation :

Idéal pour travaux à l'extérieur pour zones pluvieuses et venteuses Excellent en milieux de travail avec températures jusqu'à -30 °C











#### Normes











#### Caractéristiques

Gant de protection chimique réutilisable en mélange néoprène/latex Intérieur chloriné et floqué

Finition antidérapante « Diamond » offrant un bon grip en milieu sec ou humide Idéal pour les travaux nécessitant une bonne protection chimique, ainsi que flexibilité, dextérité, confort, maniabilité et sensibilité tactile même aux basses températures

Adapté à l'utilisation prolongée Indiqué pour le contact alimentaire

#### Domaines d'utilisation

Manipulation de produits chimiques, raffineries, construction, agriculture, travaux de nettoyage et d'entretien

#### A812 - GANT NITROSAFE PLUS CHIMIE

## A735 - Confort Grip - Gant haute performance

#### Caractéristiques

Certifié CE

Utilisable dans les industries chimiques, pétrolières et alimentaires Gant résistant aux produits chimiques Motif texturé pour une meilleure adhérence

Sans Silicone.Idéal pour la fabrication, les applications de peinture, l'électronique et la manipulation du verre

lorsque le silicone est problématique

Doublure ouatée pour plus de confort CF-CAT III

#### Tailles

XS/6-XXL/11

#### Normes

EN ISO 374-5 Micro Organisms (Pass) EN 420 EN 388:2016 - (3.1.0.1.X) ENISO 374-1:2016 Type A (A.J.K.L.M.N.O.P.T.S)

**REF: GANPORT02** 



#### Caractéristiques

- Certifié CE
- Faible résistance à l'usure pour une contamination minimale
- · Motif texturé pour une meilleure adhérence
- entrejambe renforcée pour une solidité accrue

**REF: GANPORT10** 

TAILLES: M/8 - XL/10

## A915-GANTS À USAGE UNIQUE LATEX NON POUDRÉS À 4925-GANTS NITRILE NON POUDRÉS À USAGE UNIQUE

## Caractéristiques

Certifié CF

#### Normes

CE Food Safe CE Cat 1

#### Par boîte de 100

#### Domaines d'utilisation

Réparation automobile, la construction et d'autres secteurs





**REF: GANPORT08** 

## **REF: GANPORT09**



Fabriqué en caoutchouc nitrile synthétique

#### Normes

AS/N7S 2161 3CF Cat 1 AS/N7S 2161.2 AS/NZS 2161 .10.1 EN 455 Part 1 & 2 EN ISO 374-1:2016 Type C (K > 480 mins)

Par boîte de 100







#### A445 - PVC ROUGE



#### Caractéristiques

Certifié CE

Gant 45cm pour protection de l'avant-bras et du poignet Excellente résistance à l'abrasion et à la déchirure Entièrement enduit pour une protection maximale contre les liquides

#### Normes

AS/NZS 2161 .2 AS/NZS 2161.3 EN 388:2016 - (4.1.2.1.)

#### Domaines d'utilisation

Manutention Générale

**REF: GANPORT03** 

#### A511 - GANT SOUDEUR CLASSIQUE



Idéal pour la soudure et la manutention des métaux Coutures aramide renforcées pour une durabilité et une protection maximales

contre les brûluresPar bolte de 100 Protection Soudure EN12477 type A

Excellent pour les travaux nécessitant une grande dextérité

#### Domaines d'utilisation

Idéal pour la soudure

Caractéristiques Certifié CE

#### Normes

AS/NZS 2161.2 AS/N7S 2161 3 AS/N7S 2161 4 EN 388:2016 - (4.2.4.3.X) Œ EN 420 EN 407 (4.1.3.3.4.X.) EN 12477 Type A

**REF: GANPORT04** 

# NORME NF EN 388 GANTS DE PROTECTION CONTRE LES RISQUES MÉCANIQUES

## EN 388 - RÉSISTANCE À LA COUPURE



Quatre chiffres et deux lettres sous le pictogramme indiquent le niveau de résistance aux agressions :

- V § 6.1 **Résistance à l'abrasion** (de 1 à 4) : est déterminée par le nombre de cycles d'abrasion nécessaires pour user l'échantillon du gant.
- √ § 6.2 Résistance à la coupure rotative (de 1 à 5) : est déterminée par le nombre de cycles nécessaires pour couper l'échantillon à une vitesse constante. (concerne les lames droites).
- 🗸 § 6.3 **Résistance à la coupure linéaire ISO (de A à F)** : est le force minimale de coupure (moyenne de 4 échantillons).
- √ § 6.4 Résistance à la déchirure (de 1 à 4): est la force nécessaire pour déchirer l'échantillon.
- √ § 6.5 **Résistance à la perforation (de 1 à 4**) : est la force nécessaire pour percer l'échantillon avec un poinçon standard.
- √ § 6.6 Résistance à l'impact (P(ass), F(ail), X(non-testé)): Les gants qui n'offrent pas de protection à l'impact ne sont pas soumis à ce test. C'est la raison pour laquelle il y a trois résultats potentiels à ce test.



#### ST30 COMBINAISON BIZTEX® SMS TYPE 5/6





#### Caractéristiques

CE-CAT II

Bas élastiqués pour un ajustement sécurisé

Zip à double curseur permettant un accès rapide et facile

Capuche érgonomique

Rabat zip protège gorge

Certifié CE

Fournit une barrière efficace contre les particules, les aérosols et les sprays légers

Capuche, chevilles, poignets et taille élastiques

Tissu SMS hautement respirant

Normes

EN ISO 13982Type 5 EN 1073-2 ANSVISEA 101 EN 1149-5 EN 1149-5

Taille Blanc S-4XL Taille Marine S-3XL EN 13034 Type 6

**REF: JETPOR01** 

#### **KIT AMIANTE**



#### Caractéristiques

Combinaison jetable en polypropylène TEAM SEAM avec capuche,

Paire de lunettes-masque PVC souple,

Masque coque jetable en polypropylène avec soupape, type FFP3 SL

Paire de gants acrylonitrile vert NITRILE taille 1, intérieur coton flocké, longueur 320 mm Paire de surbottes jetables en polyéthylène transparent, taille unique Bobine de film étirable de 15 m pour assurer l'étanchéité contre les poussières au

niveau des chevilles et des poignets 2 sacs de récupération 500 x 800 mm en polyéthylène

Lawettes Conditionation
Type 4: INITIABLE (CONTACT CONTACT CONT CE



**REF: JETPOR03** 

#### ST60 COMBINAISON BIZTEX® MICROPOREUSE TYPE 4/5/6





#### Caractéristiques

CE-CAT III

Capuche, chevilles, poignets et taille élastiques

Faible résistance à l'usure pour une contamination minimale

Conception de pointe réalisée en materiau microporeux

Conception ergonomique pour un mouvement, un confort et une respirabilité sans restriction

Zip à double curseur permettant un accès rapide et facile

Capuche érgonomique Certifié CE

Normes

EN 14605 Type 4B EN 13034 Type 6B EN ISO 13982 Type 5B EN 14126

EN 1073-2 EN 1149-5 Taille M-3XL

#### **REF: JETPOR02**

#### ST11 - COMBINAISON PP 40G

Blanc Marine

#### Caractéristiques

La gamme de vêtements jetables fait partie des meilleures ventes en industrie tels que les manchettes les couvre-chaussures les casquettes, les blouses visiteurs, les tabliers ou combinaisors.

Capuche, chevilles, poignets et taille élastiques

Tailles: Marine: M-3XL Blanc: 5-3XL





#### D100 - CHARLOTTE JETABLE

bleu Blanc





#### Caractéristiques

Charlotte avec élastique de serrage, la D100 est utilisée dans une multitude d'environnements de travail, tels que l'alimentaire, les laboratoires. Fabriquée en polypropylène montage double aiguille.

#### D300-TABLIER USAGE UNIQUE EN PE

Blanc



#### Caractéristiques

Largement utilisé dans de nombreuses industries, ce tablier populaire a des liens autour de la taille.

#### D118-BLOUSE VISITEURS EN PP

Blanc

#### Caractéristiques

Disponible en 3 tailles, cette blouse industrie est idéale pour l'agro alimentaire, les laboratoires, les salles blanches. Fermetures pressions.



#### ST43 - MANCHETTES BIZTEX® MICROPOREUX TYPE 6PB



#### Caractéristiques

La manchette ST43 est respirante pour le confort de l'utilisateur. Élastiqué aux deux extrémités pour empêcher la pénétration de liquides ou de particules en suspension dans l'air, ce produit a une coupe beaucoup plus décontractée que nombre de ses concurrents. Ce tissu est conforme à la protection biologique EN14126 et à la protection antistatique EN1149-1

CE-CAT III Certifié CE

#### D340 - COUVRE-CHAUSSURES USAGE UNIQUE EN PE



#### Caractéristiques

Elastique de serrage pour un bon maintien et semelle antidérapante. Taille unique.

#### ST42-TABLIER BIZTEX MICROPOREUX TYPE 6PB

Blanc

#### Caractéristiques

Idéal pour la préparation des aliments et le travail en laboratoire, ce tablier aux dimensions généreuses protège contre les éclaboussures et est conforme aux normes EN13034 et EN1149-1 protection antistatique.



#### **KP40 - GENOUILLERES ULTIMATE GEL**



#### Normes

EN 14404:2004+A1: 2010 Type 1 (level 1)

#### Caractéristiques

Fonctionnel et techniquement innovant, le KP40 offre une protection solide et un confort supérieur à l'utilisateur. Le gel de silicone épais s'adapte à la genouillère pour un confort iné-galé, tandis que la coque en PVC résistante à l'abrasion assure une protection ultime et une durée de vie plus longue. La coque est conque pour offrir une grande stabilité en répartissant votre posids uniformément sur une large zone. Les bretelles réglables permettent une grande flexibilité pour l'ajustement tout en offrant une confort à l'arièere de la jambe.

offrant un confort à l'arrière de la jambe.

#### **KP44 - GENOUILLÈRES CE**

#### Caractéristiques

Genouillères de protection « en mousse EVA » conformes aux normes européennes

Taille unique, convient à tous nos pantalons.

Vendu par paire

Gamme Protection des Genoux

#### Normes

EN 14404:2004+A1:2010 Type 2 (Level 1) ensemble texte



#### **FP11 - HARNAIS PORTWEST 1 POINT**

#### Caractéristiques

C Certifié CE

Couleurs contrastées de sangl pour faciliter l'inspection Système antichute d'entrée de gamme. Ce harnais est simple à utiliser et permet de se sécuriser pour les travaux en hauteur.

#### Normes

EN 361 ()



## FP62 KIT ANTICHUTES 2 POINTS



- Harnais 2 points
- Longe avec absorbeur de chocs, crochet rapide et crochet d'échafaudage
- Sac de rangement en Nylon

## FP63 - Kit industrie



- Harnais 2 points
- Antichute cable à rappel automatique
- Longe avec Mousqueton et crochet d'échafaudage
- Mousqueton
- Sac de rangement

#### HARNAIS FP73

Caractéristiques Point d'ajustement à la poitrin Points de réglage de la taille Point d'ajustement aux jambs Indicateurs de chute Tailles : S/W/L - XL/XXL

Ce harnais complet comprend des an-nesux en D à l'arrière et à l'avant ainsi que des anneaux en D latéraux. Boucles à at-taches rapides pour un ajustement facilité et 3 points de réglages. Les indicateurs de déchirures sont installés pour faciliter les

Normes: EN 361 (Pass) EN 358 (Pass)



FP65 - KIT BTP



- Harnais 2 Points Confort Plus
- Longe avec Mousqueton et crochet d'échafaudage
- Longe en Y avec amortisseur de chocs, mousqueton et 2 mousquetons d'échafaudage
- Sac de rangement en Nylon

# FP64 - Kit Echaffaudage



- Harnais 2 points Confort Plus
- Longe en Y avec amortisseur de chocs, mousqueton et 2 mousquetons d'échafaudage
- Sac de rangement Nylon



#### **VESTE SOUDEUR SW34**



Tissu exterieur: Cuir de vachette fendu, épaisseur 1,3 mm g

#### Caractéristiques

Certifié CE

Protection de soudage classe 2

bandes auto-aggrippantes sous rabat pour une fermeture facile

Poignets réglables par bandes autoaggrippantes pour un ajustement sécurisé

Cette veste de soudage de qualité supérieure est en cuir de vachette fendu et cousue avec du fil de para-aramide. Elle offre une protection accrue au torse lors du soudage et est conçu pour durer dans les environnements les plus difficiles.

#### **GUETRES SW32**



#### Tissu exterieur: Cuir de vachette fendu, épaisseur 1,3 mm g

#### Caractéristiques

Certifié CE

Protection de soudage classe 2

Concu avec un ajustement confortable

Information produit Guetres de qualité supérieure en cuir de vachette fendu. Ce matériau solide protège les pieds et le bas des jambes lors du soudage et est conçu pour durer dans les environnements les plus difficiles.

#### MANCHETTES SOUDURE EN CUIR SW20



#### Tissu exterieur: Cuir de vachette fendu, épaisseur 1,3 mm g

#### Caractéristiques

Certifié CE

Protection de soudage classe 2

Poignets élastiqués pour un ajustement sûr

Manchettes de soudure de première qualité en cuir de bovin avec coutures en para aramide. Conçu pour protéger l'avant-bras et le coude dans les environnements les plus difficiles. Les extrémités élastiques garantissent une protection maximale et un ajustement sécurisé pour les soudeurs.

#### TABLIER SW10



#### Tissu exterieur: Cuir de vachette fendu, épaisseur 1,3 mm g

#### Caractéristiques

Certifié CE

Protection de soudage classe 2

Bretelles réglables pour un ajustement sécurisé

Bandes auto-aggrippantes sous rabat pour une fermeture facile

Tablier en cuir de première qualité avec coutures Para-aramide. Il protège le torse et le haut des jambes.

Boucles de dégraphage rapide, Lanières de réglage en Coton FR pour l'ajustement et la sécurité. Conçu pour durer dans les environnements difficiles.

#### **CAGOULE SW33**



#### Tissu exterieur: Cuir de vachette fendu, épaisseur 1,3 mm g

#### Caractéristiques

Certifié CE

Protection de soudage classe 2

Conçu avec un ajustement confortable

Fournissant une protection vitale pour la tête et le cou, cette cagoule de qualité supérieure est faite de cuir vachette fendu. Ce matériau résistant convient aux travaux de soudage les plus durs.

#### **GANTS A530**



#### Matériaux: cuir bovin, Para-Aramide

#### Caractéristiques

Certifié CE

Gant de soudure en cuir de qualité supérieure Excellente résistance à l'abrasion et à la déchirure paume et pouce renforces Idéal pour la soudure et la manutention des métaux Niveau 4 Abrasion ANSI

Gant soudure haut de gamme avec paume et pouce renforcés. Coutures en para-aramide non apparentes.



#### **CASQUE PW65**



#### Caractéristiques

CertifieCE

Taille réglable par crémaillère pour un meilleur ajustement

L'énergie de cellules solaires et deux batteries de réserve de lithium intégrées.

Temps de travail de plus de 5000 heures

Auto-assombrissement, passe de la lumière à l'obscurité lorsque le processus de

Convient à une large gamme d'applications

Convient pour être porté avec des masques respiratoires jetables

#### Information produit

Leader dans l'industrie, ce casque offre confort et une excellente protection au porteur. Ce masque optoélectronique solaire a un temps de commutation de 0,1 millisecondes du clair au foncé, ainsi qu'une possibilité de régler le retour au clair.

# MT50 - Tapis Anti-fatigue Industriel



Ce tapis anti-fatigue moulé en diamant offre un confort extraordinaire. Le PVC épais et souple permet une excellente compression tandis que la surface en cuir de PVC garantit que le produit durera, même dans des conditions extrêmes. Par sécurité, tous les bords sont biseautés et la finition en diamant réduit les risques d'accidents par glissades et de déplacements au travail.

#### Caractéristiques

- Conçu pour vous donner plus d'adhérence diminuant les risques de glissades
- Convient pour toute zone de travail où la résistance aux huiles et aux graisses est une priorité.
- anti-fatigue

# BT10 - Ruban de signalisation

#### **CHOISISSEZ LA** COULEUR:







Ruban de signalisation non adhésif pour une utilisation dans des zones à délimiter dans l'industrie, la construction, les événements et les zones temporairement restreintes ou en travaux. Qualité durable avec une excellente résistance à la déchirure.

#### **CHAUSSURE ARIZONA**



Semelle contact: PU/PU

Embout: Non métallique TOP COMPOSITE

Semelle anti perforation : SAVE & FLEX PLUS non métallique Doublure : Matelassé

Semelle Interne: OXYSOL (coussin d'air) Normes: EN ISO 20345: 2011

Tailles de: 39-48

## PW80 - Ceinture Lombaire

**GAMME DE TAILLE:** S-XL



#### Caractéristiques

- Bretelles réglables pour un ajustement sécurisé
- · Ceinture large de plus de 20 cms pour offrir un soutien complet au porteur
- · Peut être porté sous ou sur les vêtements
- Quatre bandes adhésives résistantes avec un élastique renforcé pour un ajustement
- Ne restreint pas le mouvement
- Lavable en machine
- Supporte la colonne vertébrale, le bas du ventre et le dos

## HV21 - signalisation danger sol mouillé





### Caractéristiques

- imprimé des 2 côtés
- · Affichage visuel du symbole du plancher humide
- Multilingua

## NORMES GANTS DE PROTECTION

Chaque norme spécifie les niveaux de performance des gants.



X Non testé
0 Nul
1 Minimum
2 Bon
3 Très bon
4 et + Excellent

EN SAVOIR PLUS SUR L'EN

Par exemple, la norme EN 388 spécifie les caractéristiques des gants en fonction de leur résistance aux agressions mécaniques.

ABRASION : niveau 1 à 4 (évaluée en nombre de

cycle)

COUPURE : niveau 1 à 5 (évaluée en nombre de

cycle)

PERFORATION : niveau 1 à 4 (évaluée en Newton)
DÉCHIRURE : niveau 1 à 4 (évaluée en Newton)
COUPURE ISO 13997 : niveau 0 à F (évaluée en

Newton)

IMPACT : niveau 0 ou P (évaluée en Kilonewton)



## EXIGENCE GÉNÉRALE GANTS DE PROTECTION EN 420

ABSENCE DE CHROME

NEUTRALITÉ DU PH

DEXTÉRITÉ, CONFORT



## RISQUES MÉCANIQUES ANTI-COUPURE EN 388

ABRASION

COUPURE

DÉCHIRURE

PERFORATION

COUPURE ISO

IMPACT





## RISQUES THERMIQUES ANTI-CHALEUR EN 407

COMPORTEMENT AU FEU

CHALEUR DE CONTACT

CHALEUR CONVECTIVE

CHALEUR RADIANTE PETITES PROJ. MÉTAL LIOUIDE GROSSES PROJ. MÉTAL FONDU



## PRODUITS CHIMIQUES ET MICRO-ORGANISMES EN 374

RÉSISTANCE CHIMIQUE

RÉSISTANCE PÉNÉTRATION

RÉSISTANCE PERMÉATION





## RISQUES THERMIQUES ANTI-FROID EN 511

FROID CONVECTIF

FROID DE CONTACT

IMPERMÉABILITÉ EAU



PROTECTION SAPEURS POMPIERS Label sécurité civile Français



EN 388

ISO 15383

ISO 13997

EN659 EN 659

## PROTECTION SAPEURS POMPIERS EN 659 (2004)

EXIGENCE DE DIMENSION

RÉSISTANCE À LA CHALEUR

RETRAIT À LA CHALEUR

DEXTÉRITÉ

RÉSISTANCE DES COUTURES

ENLÈVEMENT DES GANTS

MAINTIEN D'INTÉGRITÉ

PÉNÉTRATION CHIMIQUE

PÉNÉTRATION À L'EAU

# **NORMES FILTRES DE PROTECTION**

	FFP3	FFP2	FFP1	
Protection	Protège contre les aérosols et/ou des liquides énumérés comme toxiques solides.	Protège contre les aérosols et/ou de liquides solides légèrement toxiques ou irritants.	Protège de la poussière non toxique et/ou des aérosols à base d'eau.	
Exemples d'application	Ponçage de bois dur (hêtre, chêne), le traitement des bois à l'aide de cuivre, de chrome ou de produits à base d'arsenic, de l'impact de décapage de peinture, ponçage du ciment.	Ponçage de bois mou, les matériaux composites, la roullle, mastic, plâtre, découpe plastique "fraisage, meulage, perçage de métal.	Manipulation de la pierre, des gravats, de la cellulose, le forage de béton.	
Substances	Amiante(sans manipulation), pesticides en poudre, biologiques, pharmaceutiques, de la poudre, le bois traité, bois dur (exotique), le chrome, la chaux, le plomb.	Résineux non traité, meulage, découpe, soudage, fraisage, le charbon, la fibre de verre, fibre minérale, pesticide en poudre, de grains de poussière.	La farine, le carbonate de calcium (craie), le graphite, le coton, la poussière de bétor	
% Min de filtration:	99%	94%	80%	
Total de fuite vers l'intérieur (TIL)	2%	8%	22%	
Facteur de Protection Nominale (FNP)	50 x TLV	12,5 x TLV	4,5 x TLV	
Valeur de protection assigné (APV)	20 x TLV	10 x TLV	4 x TLV	

Filtres vapeurs et gaz		Filtres poussières et aérosols			
Туре	Code Couleur	Application	Туре	Code couleur	Application
A		Vapeurs organiques et gaz avec un point d'ébullition de 65C et au-dessus (solvants et hydrocarbures).	P1		Protège de la poussière non toxique et / ou des aérosols à base d'eau.
В		Les vapeurs inorganiques et gaz (à l'exception du dioxyde de carbone / monoxyde	-		Protège contre les aérosols et les liquides
E		Dioxyde de soufre et d'autres acides vapeurs et gazs.	P2		solides légèrement toxiques ou irritants
K		Ammoniac et dérivés d'ammoniac vapeurs et gaz.	P3		Protège contre les aérosols et les liquides énumérés comme toxiques solides.