



Solutions pour le secteur logistique



Solutions pour le secteur logistique

Le secteur de la logistique et du transport routier constitue un axe vital de l'économie, englobant des activités essentielles telles que la gestion d'entrepôts, la manutention et l'acheminement de marchandises par la route. Ces métiers, bien que distincts, partagent la nécessité d'une vigilance constante face aux risques professionnels.

Chaque profession dans ce domaine est soumise à des contraintes et des environnements de travail qui exigent des mesures de sécurité rigoureuses.

Ce document est entièrement dédié à la protection individuelle des acteurs de la logistique et du transport routier. Il vise à identifier et à présenter, pour chaque métier, les équipements de protection individuelle (EPI) indispensables pour assurer la sécurité, le confort et l'intégrité physique des travailleurs au quotidien.

Sommaire

Entrepôt

Agent de quai.....	6
Manutentionnaire.....	8
Cariste	10
Préparateur de commande.....	12

Transport

Chauffeur.....	14
Manager logistique/transport.....	16

Entrepôt frigorifique froid négatif

Cariste	18
Préparateur de commande.....	20

Stockage

Logistique extérieure.....	22
----------------------------	----

Risques de chutes de plain-pied

Dans le secteur de la logistique et de la distribution, les chutes de plain-pied sont un risque constant. Les sols peuvent être glissants à cause de l'humidité, de la poussière, de l'huile ou des débris, en particulier dans les entrepôts, sur les quais de chargement et dans les zones de préparation de commandes. Les sols inégaux, les palettes mal rangées ou les câbles au sol augmentent également ce risque.

Pour prévenir ces accidents, il est essentiel de choisir des chaussures de sécurité adaptées. La semelle doit offrir une résistance à la glisse maximale pour garantir votre stabilité. Le design des crampons joue un rôle crucial : des crampons larges avec de bons tunnels d'évacuation permettent de mieux adhérer et d'éliminer les liquides, assurant ainsi une meilleure accroche sur des sols industriels.

La norme **EN ISO 20345** a évolué pour renforcer les exigences de sécurité. Le test de résistance à la glisse, désormais obligatoire pour toute chaussure de sécurité (marquage SB), garantit une protection fondamentale. Le marquage SR (remplaçant le SRB) atteste d'une exigence additionnelle, testée sur un sol carrelé avec de la glycérine, un protocole plus pertinent pour les environnements industriels comme la logistique.



Nos gammes de chaussures sont conçues avec des semelles qui surpassent les exigences de la norme en matière de résistance à la glisse, vous offrant une sécurité accrue dans vos mouvements quotidiens.

Risques d'être renversé par manque de visibilité

Sur les sites logistiques, la cohabitation entre piétons et engins de manutention (chariots élévateurs, transpalettes) est source de danger. Le risque d'être percuté par un véhicule est élevé, surtout dans des zones à forte circulation ou mal éclairées. Se rendre visible est la meilleure façon de prévenir ce type d'accident.

Pour cela, le port de vêtements de signalisation est indispensable. Ces équipements permettent d'être mieux repéré par les conducteurs, leur laissant le temps de réagir et d'éviter une collision.

La norme **EN 17353** couvre les équipements de visibilité améliorée, adaptés pour une utilisation de jour, dans l'obscurité, ou les deux.

La norme **EN 20471** est encore plus exigeante et spécifie les caractéristiques des vêtements de protection à haute visibilité. Ces vêtements sont classés en 3 catégories, en fonction de la surface de matière fluorescente et rétroréfléchissante qu'ils comportent. Plus la classe est élevée, plus vous êtes visible, ce qui est crucial dans les environnements dangereux.



La largeur de notre gamme haute visibilité permet de répondre à chaque niveau de risque en s'adaptant aux différents environnements de travail.

Risques liés au bruit

Les activités logistiques peuvent générer un niveau de bruit, que ce soit à cause des machines, des chariots élévateurs ou du déplacement des marchandises lors du chargement ou déchargement. Une exposition prolongée peut entraîner des dommages irréversibles pour l'audition, comme la perte auditive ou des acouphènes. Cela peut également causer du stress et de la fatigue.

Le port d'une protection auditive individuelle (PICB) est essentiel pour préserver la santé des travailleurs. Le choix de la protection dépendra du niveau de bruit et de la durée d'exposition.

- Selon la directive européenne 2003/10/CE, le port d'une protection auditive est obligatoire dès que le niveau de bruit atteint 85 dB(A) sur une période de 8 h à chaque fois.
- Entre 80 dB(A) et 85 dB(A), une protection doit être mise à disposition des employés.
- Entre 75 dB(A) et 80 dB(A), elle est fortement recommandée

Les normes de référence pour les protections auditives sont :

- **EN 352-1** pour les casques antibruit.
- **EN 352-2** pour les bouchons d'oreilles.
- **EN 352-3** pour les coquilles montées sur casques de chantier.



Le choix d'un PICB doit allier confort, facilité d'utilisation et compatibilité avec d'autres équipements de protection individuelle. Il faut également éviter de sur-protéger l'oreille en choisissant le bon SNR.

Risques liés à la chute d'objets

La chute d'objets est un risque majeur dans les entrepôts où l'on manutentionne des charges en hauteur, que ce soit lors du stockage ou du déstockage de palettes. Un objet qui tombe, même de faible poids, peut provoquer des blessures graves à la tête.

Pour prévenir ce risque, le port d'un casque de protection est indispensable. La norme EN 397 définit les exigences de base et les tests obligatoires pour ces équipements. Ces tests simulent l'impact et la pénétration d'un objet qui chutent sur le casque. Le casque doit amortir l'énergie l'impact et empêcher la pénétration au sommet de la tête.

En fonction de l'environnement de travail, des protections supplémentaires peuvent être ajoutées au casque :

- Des coquilles anti-bruit (EN 352-3) pour les zones bruyantes.
- Une visière de protection pour les risques de projections.
- Une isolation électrique (marquage double triangle si EN 50365) pour protéger des risques électriques.

D'autres tests optionnels, comme la résistance à la déformation latérale (marquage LD) ou aux projections de métaux en fusion (marquage MM), peuvent être pertinents selon les spécificités de votre activité.

Risques de coupures

La manipulation quotidienne de colis, d'emballages, de cartons, de lames de cutter ou de cerclages expose les travailleurs du secteur logistique à un risque de coupure. Ces blessures peuvent être superficielles, mais elles peuvent aussi être graves et entraîner des conséquences durables.

La méthode de test **ISO EN 13997** permet d'évaluer la résistance des gants. Ce test utilise une lame droite sous une pression contrôlée (appelée TDM 100) pour simuler une coupure réelle. Les gants sont alors classés selon 6 niveaux de protection, de A à F (F étant le niveau de protection le plus élevé).

Dans la logistique, un gant avec un indice de coupure D offre une protection adéquate pour la majorité des tâches, comme la manipulation de cartons lourds ou le déballage de palettes. Pour des tâches plus spécifiques et plus risquées (manipulation de verre ou de lames tranchantes), un indice de protection F est recommandé.



Le port de gants de protection est la solution la plus efficace pour se prémunir de ces risques. Le niveau de résistance à la coupure est un critère essentiel à prendre en compte.

Risque impact

Les gants anti-impact offrent non seulement une protection contre les chocs, mais également contre l'abrasion, la coupure, la déchirure ou la perforation, ce point de test étant réalisé sur la norme EN388.

Pour les gants anti-impact, la méthode de test se fait sous la norme **EN388**. Cette dernière a subi quelques changements fin 2016. Désormais le gant peut aussi passer par la phase de test à l'impact qui est facultatif, selon la norme **EN 13594 : 2015**, avec 3 résultats potentiels, à savoir P pour « pass », F pour « fail » et X pour « non testé ».



Les risques liés à l'impact sont importants dans ce métier. Il convient donc de protéger ses mains à l'aide d'un gant protégeant des chocs. Pour des risques additionnels de coupures, des gants multirisques impacts/coupures seront à privilégier.

Risques liés aux températures (chaud/froid)

Dans les entrepôts non chauffés, les zones de stockage réfrigérées, ou les espaces extérieurs comme les quais de chargement, les travailleurs peuvent être exposés à des températures basses. Le froid et l'humidité peuvent entraîner des gelures, des engourdissements ou des troubles de la circulation sanguine. Il est donc indispensable de s'équiper de vêtements et d'accessoires adaptés.

Plusieurs normes encadrent ces protections :

- **EN 342** : Vêtements de protection contre le froid, pour des températures inférieures à -5°C.
- **EN 14058** : Vêtements de protection contre les climats froids, pour des températures modérément basses (supérieures à -5°C).
- **EN 343** : Vêtements de protection contre la pluie, pour les travaux effectués en extérieur.
- **EN 511** : Gants de protection contre le froid, testés pour des températures jusqu'à -30°C.

Nos gants de niveau 2 contre le froid convectif, par exemple, sont spécialement conçus pour offrir une protection jusqu'à -30°C, une exigence cruciale pour les personnes travaillant dans des chambres froides ou des zones de congélation.



Dans le cadre d'une activité intense avec des conditions météorologiques extrêmes, utiliser un gant niveau 2 au froid convectif assure une protection jusqu'à -30°C.

Risques de troubles musculo-squelettiques (TMS)

Les troubles musculo-squelettiques (TMS) sont fréquents dans le secteur de la logistique et de la distribution. Ils sont souvent causés par des gestes répétitifs, le port de charges lourdes, des postures statiques ou des efforts excessifs. Les parties du corps les plus touchées sont les mains, les poignets, les épaules et le bas du dos.

Ils amènent souvent les conséquences suivantes :

La tendinopathie

Le syndrome du canal carpien (poignet)

L'épicondylite (coude)

L'hygroma du genou

Mal au dos



Chaque produit est développé de manière à maximiser les libertés de mouvement et de confort.

Bien que cette liste des risques que vous pourriez rencontrer dans le secteur de la logistique et du transport soit loin d'être exhaustive, elle vous donne un bon point de départ pour votre analyse des risques et la mise en place d'EPI adaptés.

Entrepôt

Agent de quai

HARUNA SMOKE

Sur lunettes de protection avec oculaires fumés utilisables avec lunettes correctrices lors de forte luminosité.

VE702PG

Gant mécanique idéal pour travaux polyvalents.

SAKOYA

Grâce à son intérieur en polaire et son extérieur imperméable en polyester recyclé, cette veste est idéale pour allier confort et visibilité.

M2PA3STRLVS

Grâce à son tissu stretch bi-directionnel associé à des bandes segmentées haute visibilité, ce pantalon assure confort et visibilité maximale.

MARATONA S1PS SR

Grâce au contrefort au talon et au cambrion anti-torsion, le pied bénéficie d'une stabilité et d'une aide pendant la flexion.

AIR COLTAN

Casquette de protection aérée pour un maximum de confort, disponible en 3 longueurs de visières. Matériau de la casquette : Textile | Tour de tête : 55-62 | Matériau de la coque : Polyéthylène | Doublure de la coque : EVA | Ajustement : Patte de serrage | Poids : 176 g

CE

HARUNA SMOKE

Surlunettes mixtes et réglables avec verres fumés. Oculaires : Polycarbonate - Mono-bloc - Anti-buée/Anti-rayures (classique) | Incurvés | Monture : Branches - Branches inclinables et réglables en longueur, Branches anti-glisement - Polycarbonate | Protection latérale | Poids : 35.3 g

CE EN ISO 16321 GL2 CT

CONICAP2 01

Arceau antibruit avec embouts en PU. Matériaux du bouchon d'oreille : Mousse de PU | Arceaux - Polypropylène

CE EN 352-2 SNR 27 dB H 30 M 24 L 22 Ø 8-18 mm ANSI S3.19 NRR 21 dB

VE702PG

Gant mécanique idéal pour travaux polyvalents. Support : Tricoté - Polyester | Enduction : PU - Enduction palmaire | Jauge : 13

CE EN 388 3 1 2 1 X

MARATONA S1PS SR

Chaussure basse au design sport, alliant le meilleur niveau de performance au service du confort, dans la durée. Tige : Textile - TPU - Tricoté | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Mousse | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de laçage : Lacets | Poids : 580 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345 S1PS CI FO A E ESD SR

SAKOYA

Veste de pluie coupe-vent, doublure polaire pour une chaleur moyenne, empiècements réfléchissants et fluorescents pour une meilleure visibilité. Matière : Sergé - 100% polyester recyclé - Membrane PU | Doublure - 100% polyester recyclé | Capuche fixe | Coutures : Étanchées | Nombre de poches : 5

CE EN 343 4 3 X EN 17353 AB3

GENOA2

T-shirt 100% coton supérieur à col rond alliant le style et le confort des fibres naturelles. Matière : Maille jersey - 100% coton | 180 g/m²

M2PA3STRLVS

Pantalon de travail stretch coupe ajustée avec bandes segmentées pour une amélioration de la visibilité dans les environnements sombres. Coupe : Adjusted | Matière : Sergé - 63% polyester 34% coton 3% elasthane | Coutures : Triple couture | Taille : Cotés élastiques | Genoux préformés | 260 g/m² | Nombre de poches : 9

CE EN 14404 TYPE 2 NIVEAU 1

Solutions complémentaires

QUARTZ UP IV**CONIC2****VENICUTB03****VE728****SOCCIAHV****SHERPAHV****M2PA3STRHVS****POSITANO S1P SR**

Entrepôt Manutentionnaire

**VV909**

Gant impact pour travaux lourds, très flexible et léger grâce à ses renforts en PVC en forme de nid d'abeille.

M2PA3

Un pantalon ajusté qui conserve une grande aisance grâce à l'empècement entrejambe.

M2PA3F

Sa finition triple couture limite le risque de déchirure.

**CIMA S1PS SR
DONNA S3S SR**

Sa légèreté permet de limiter la fatigue tout au long de la journée.

AIR COLTAN

Casquette de protection aérée pour un maximum de confort, disponible en 3 longueurs de visières. Matériau de la casquette : Textile | Tour de tête : 55-62 | Matériau de la coque : Polyéthylène | Doublure de la coque : EVA | Ajustement : Patte de serrage | Poids : 176 g

CE

CONIC DISPLAY

Distributeur de bouchons d'oreilles pour faciliter l'usage. Matériaux du bouchon d'oreille : Mousse de PU | Sans support

CE EN352-2 SNR 36 dB H 34 M 34 L 31 ANSI S3.19 NRR 33 dB

VV909

Gant impact pour travaux lourds, très flexible et léger grâce à ses renforts en PVC en forme de nid d'abeille. Support : Tricoté | Enduction : Nitrile mousse - Enduction palmaire | Renforts : Dos des doigts - Dos | Jauge : 13

CE EN388 ANSI-HSEA 105 A4 XX 3 3 4 3 D P

GILPOCK

Gilet HV multipoches classe 2, qui offre une bonne visibilité dans des conditions de faible luminosité et des environnements dangereux. Matière : Maille - 100% polyester recyclé | Filet - 100% polyester recyclé | 125 g/m² | Nombre de poches : 4

CE EN ISO 20471 CLASSE 2 x25

BORG

Sweat à capuche full zip, alliant style et chaleur. Matière : Molleton - 65% polyester 35% coton | Capuche fixe | 320 g/m² | Nombre de poches : 5

M2PA3

Pantalon de travail coupe regular alliant légèreté et résistance, adapté à la plupart des usages. Coupe : Regular | Matière : Sergé - 65% polyester 35% coton | Coutures : Triple couture | Taille : Cotés élastiques | Genoux préformés | 245 g/m² | Nombre de poches : 9

CE EN14404 TYPE 2 NIVEAU 0

M2PA3F

Pantalon de travail femme coupe regular alliant légèreté et résistance, adapté à la plupart des usages; Coupe : Regular | Matière : Sergé - 65% polyester 35% coton | Taille : Cotés élastiques | Genoux préformés | 245 g/m² | Nombre de poches : 9

CE EN14404 TYPE 2 NIVEAU 0

CIMA S1PS SR

Chaussure haute au design sport, alliant le meilleur niveau de performance au service du confort, dans la durée. Tige : Textile - TPU - Tricoté | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Mousse - 2d | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de laçage : Lacets | Poids : 620 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345 S1PS CI FO A E ESD SR

DONNA S3S SR

L'élégance au service de la protection : un design spécifique femme alliant performance et confort tout au long de la journée. Tige : Microfibre - Hydrofuge | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Textile - 2d - Mousse | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de laçage : Lacets | Poids : 520 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345 S3S CI WPA FO A E ESD SR

Solutions complémentaires

DIAMOND VI WIND**BRAVA2 WHEAT****VV907****PE001****GILP4****OLINO****NAPOLI****M1PA2****COMO2 S1P SR**

Entrepôt Cariste

CONIC2

Bouchons anti-bruit simple à installer et confortables.

AIR COLTAN

Casquette anti heurt à visière courte de 3 cm pour un très bon champ visuel vertical.

VENICUTC02

Gant anticoupure niveau C avec renforts pour une plus grande durabilité, idéal en milieu sec.

SHERPAHV

Ultra-douce et chaude, elle garantit confort et protection contre le froid, essentielle pour l'efficacité opérationnelle.

M5PA3TSTR

Ses renforts en Ripstop limite le risque de déchirure.

GIRO S3S SR

La gestion optimale de la densité du PU offre un confort et une absorption des chocs remarquables pour l'utilisateur.

AIR COLTAN

Casquette de protection aérée pour un maximum de confort, disponible en 3 longueurs de visières. Matériau de la casquette : Textile | Tour de tête : 55-62 | Matériau de la coque : Polyéthylène | Doublure de la coque : EVA | Ajustement : Patte de serrage | Poids : 176 g

CE

CONIC2 010

Sachet de 10 paires (en sachet individuel) de bouchons d'oreilles à usage unique en polyuréthane. Facile et pratique pour utiliser dans une boîte ou caisse à outils ou pour les utilisateurs nomades. Matériaux du bouchon d'oreille : Mousse de PU | Sans support

CE EN352-2 SNR 37 dB
H 37 M 35 L 30
Ø 7-12 mm

ANSI S3.19
NRR 33 dB

VENICUTC02

Gant anticoupeure niveau C avec renforts pour une plus grande durabilité, idéal en milieu sec. Support : Tricoté - SOFTnocut | Enduction : PU - Enduction palmaire | Renforts : Pince pouce-index | Longue manchette | Jauge : 15

CE EN388 ANSI ISEA 105
A3 XX

4 X 4 3 C

GIRO S3S SR

Chaussure basse au design sport, alliant le meilleur niveau de performance au service du confort, dans la durée. Tige : Textile - Membrane - TPU - Tricoté | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Textile - Mousse - 2d | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de lçage : Lacets | Poids : 585 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345
S3S CI WPA
FO A E ESD SR

SHERPAHV

Veste classe 1 ultra doux doublée sherpa offrant une chaleur renforcée. Matière : Polaire molletonnée - 100% polyester recyclé | 305 g/m² | Nombre de poches : 3

CE EN ISO 20471 EN 14058
CLASSE 1
x25
1
1
0,204 (K/W)
X

TURINO

Polo coton manches longues, 100% coton pour plus de confort. Matière : Maille piqué - 100% coton | 210 g/m².

M5PA3STR

Pantalon de travail stretch coupe regular, résistant pour le travail à genoux dans les milieux agressifs, permettant une grande liberté de mouvements. Coupe : Regular | Matière : Toile - 60% coton 40% polyester - 95% polyamide 5% elasthanne - 100% polyamide | Coutures : Triple couture | Taille : Cotés élastiqués | Genoux préformés | 280 g/m² | Nombre de poches : 10

CE EN14404
TYPE 2
NIVEAU 1

Solutions
complémentaires**MAKAN****GO-SPECS TEC CLEAR****W737****VE728****ASTRAL****NAPOLI****M2PA3STR****ROSSI S3S SR ESD**

Entrepôt

Préparateur de commande

BRAVA2 READER

Montures légères et robustes qui possèdent une dioptrie sur le bas des oculaires pour une correction visuelle localisée.

VV907

Gant impact léger et tactile conçu pour des travaux polyvalents.

M2PA3F

Sa finition triple couture limite le risque de déchirure.

DONNA S3S SR

La flexibilité de sa semelle permet de limiter la fatigue lors de la marche.

AIR COLTAN

Casquette de protection aérée pour un maximum de confort, disponible en 3 longueurs de visières. Matériau de la casquette : Textile | Tour de tête : 55-62 | Matériau de la coque : Polyéthylène | Doublure de la coque : EVA | Ajustement : Patte de serrage | Poids : 176 g

CE

BRAVA2 READER

Lunettes de protection avec dioptries +1. Oculaires : Polycarbonate - Mono-bloc | Incurvés 9,5 | Monture : Branches - Polycarbonate | Protection latérale | Poids : 25 g

CE EN166 EN170 ANSI-ISEA Z87.1 IMPACT
1 FT/FT UV 2C-1.2 Z87+ U6

CONIC DISPLAY

Distributeur de bouchons d'oreilles pour faciliter l'usage. Matériaux du bouchon d'oreille : Mousse de PU | Sans support

CE EN352-2 EN319
SNR 36 dB NRR 33 dB
H 34 M 34 L 31

VV907

Gant impact léger et tactile conçu pour des travaux polyvalents. Support : Tricoté - Elasthanne - Fibre de verre - Nylon - Polyester - Spandex | Enduction : Nitrile texturé agrippant - Enduction palmaire | Renforts : Paume - Dos des doigts - Pouce - Dos | Manchette droite | Jauge : 15

CE EN388 EN407 ANSI ISEA 105
A3 6 4
4X43CP X1XXXX

GILPOCK

Gilet HV multipoches classe 2, qui offre une bonne visibilité dans des conditions de faible luminosité et des environnements dangereux. Matière : Maille - 100% polyester recyclé | Filet - 100% polyester recyclé | 125 g/m² | Nombre de poches : 4

CE EN ISO 20471
CLASSE 2
x25

GENOA2

T-shirt 100% coton supérieur à col rond alliant le style et le confort des fibres naturelles. Matière : Maille jersey - 100% coton | 180 g/m²

BRIGHTON2

Veste polaire offrant une chaleur et une résistance renforcées. Matière : Polaire - 100% polyester - 2 couches laminées | Toile ripstop - 100% polyester | Toile pongée - 100% polyester | 420 g/m² | Nombre de poches : 5

M2PA3F

Pantalon de travail femme coupe regular alliant légèreté et résistance, adapté à la plupart des usages. Coupe : Regular | Matière : Sergé - 65% polyester 35% coton | Taille : Cotés élastiques | Genoux préformés | 245 g/m² | Nombre de poches : 9

CE EN14404
TYPE 2
NIVEAU 0

M5PA3TSTR

Pantalon de travail multipoches offrant confort et liberté de mouvement. Coupe : Adjusted | Matière : Toile - 92% polyamide recyclé 8% elasthanne | Toile ripstop - 94% polyester recyclé 6% elasthanne | Coutures : Triple couture | Taille : Ajustement par élastique à bouton | Genoux préformés | 260 g/m² | Nombre de poches : 8

CE

DONNA S3S SR

L'élégance au service de la protection : un design spécifique femme alliant performance et confort tout au long de la journée. Tige : Microfibre - Hydrofuge | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Textile - 2d - Mousse | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de laçage : Lacets | Poids : 520 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345
S3S CI WPA
FO A E ESD SR

CAMPIONE S1PS SR

Chaussure basse au design sport, alliant le meilleur niveau de performance au service du confort, dans la durée. Tige : Textile - Microfibre - TPU - Tricoté | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Mousse - 2d | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de laçage : Lacets | Poids : 585 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345
S1PS CI FO A
E ESD SR

Solutions
complémentaires**MAKAN****TANAGA CLEAR****VENICUTC02****VE728****GILP4****SWABI****M1PA2****BROOKLYN S3 SRC**

Transport

Chauffeur

FUJ12 GRADIENT

Lunettes de protection avec pont nasal et branches extrêmement souples et oculaires dégradés pour des usages en intérieur et extérieur.

LUTONHV

Chaud, matelassé et résistant aux intempéries, il garantit confort et protection, améliorant l'efficacité et la durabilité des opérations.

QUARTZ UP III

Casque discret, compact, léger et efficace pour un confort au quotidien.

PE001

Gant mécanique léger et tactile pour les travaux polyvalents.

M2PA3STRLV

Sa finition triple couture limite le risque de déchirure.

ALPINO S3S SR

Sa grande stabilité est assurée par les propriétés d'adhérence de la semelle.

QUARTZ UP III

Casque de chantier avec visière courte équipé du système rotor pour faciliter l'ajustement. Matériau de la coque : Polypropylène - Non ventilé | Tour de tête : 53-63 cm | Molette de serrage - Système de serrage Rotor | Coiffe textile : PA (Polyamide) - 8 points | Bandeau de confort : Polyester - Mousse EVA | Mentonnière optionnelle | Poids : 350 g | Ecran facial - Accessoire à ajouter séparément à la commande

CE EN397
MM
-30°C +50°C
440VAC
EN50365
CLASSE 0

FUJ2 GRADIENT

Lunettes de protection fumées avec pont nasal et branches extrêmement souples. Oculaires : Polycarbonate - Bi-oculaire - Anti-buée/Anti-rayures (classique) | Incurvés 8 | Monture : Branches - Branches anti-glissement - Polycarbonate | Poids : 28 g

CE EN166 EN172 ANSI-SEA 287.1 - IMPACT
1 FT/FT UV 5-1.4/5-1.7 287 U6 L1.3

CONICFIT010

Bouchons d'oreilles réutilisables en silicone avec cordon PVC. Utilisables avec ou sans le cordon. Matériaux du bouchon d'oreille : Silicone | Cordelette - PVC

CE EN352-2
SNR 32 dB
H 32 M 29 L 28

PE001

Gant mécanique, léger et tactile pour les travaux polyvalents. Support : Coupé cousu - Tissu Synthétique | Matière : Polyester - Spandex | Renforts : Paume - Pouce | Doublure : Polyester - Spandex | Manchette ouverte dos élastiqué

CE EN388 EN407 ANSI ISEA 105
X32
2131A X1XXXX

LUTONHV

Blouson hybride HV classe 2 avec manches softshell et corps matelassé pour garder le corps au chaud. Matière : Toile - 100% polyester recyclé - Membrane TPU | Softshell - 100% polyester recyclé - Membrane TPU, 3 couches laminées | Doublure : Taffetas - 100% polyester recyclé | Doublure et garnissage : 100% polyester recyclé | Capuche fixe | 480 g/m² | Nombre de poches : 3

CE EN ISO 20471 EN 14058
CLASSE 2
3
2
0,208 (K/W)
X

M2PA3STRLVS

Pantalons de travail stretch coupe ajustée avec bandes segmentées pour une amélioration de la visibilité dans les environnements sombres. Coupe : Adjusted | Matière : Sergé - 63% polyester 34% coton 3% élasthanne | Coutures : Triple couture | Taille : Cotés élastiqués | Genoux préformés | 260 g/m² | Nombre de poches : 9

CE EN14404
TYPE 2
NIVEAU 1

ALPINO S3S SR

Chaussure haute au design sport, alliant le meilleur niveau de performance au service du confort, quelles que soient les conditions. Tige : Cuir - Fleur | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Mousse - 2d | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de laçage : Lacets | Poids : 650 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345
S3S CI WPA
FO A E ESD
CR SR

Solutions
complémentaires**CONIC2 010****IRAYA YELLOW****VW735****VW750****GILPOCK****COSMOS****SOON****ARENHV****M5PA3TSTR****M2PA3STRHV****CALCIO S3S SR**

Transport

Manager logistique/transport

QUARTZ UP III

Casque discret, compact, léger et efficace pour un confort au quotidien.

GILPOCK

Son tissu mesh maximise l'évacuation de la transpiration.

VW733

Gant mécanique, idéal en milieu humide disposant d'une forte respirabilité et facilement repérable avec son support fluo.

SWABI

Le molleton est léger tout en garantissant un confort et une chaleur douce. Les détails fluorescents assure plus de visibilité.

M5PA3STR

Son tissu stretch 4 directions permet une totale liberté de mouvement et de confort. Ses renforts en Cordura® apporte une résistance optimale à l'abrasion.

GIRO S3S SR

Sa grande stabilité est assurée par les propriétés d'adhérence de la semelle.

QUARTZ UP III

Casque de chantier avec visière courte équipé du système rotor pour faciliter l'ajustement. Matériau de la coque : Polypropylène - Non ventilé | Tour de tête : 53-63 cm | Molette de serrage - Système de serrage Rotor | Coiffe textile : PA (Polyamide) - 8 points | Bandeau de confort : Polyester - Mousse EVA | Mentonnière optionnelle | Poids : 350 g | Ecran facial - Accessoire à ajouter séparément à la commande

CE EN397
MM
-30°C +50°C
440VAC
EN50365
CLASSE 0

CONICAP2 01

Arceau antibruit avec embouts en PU. Matériaux du bouchon d'oreille : Mousse de PU | Arceaux - Polypropylène

CE EN352-2
SNR 27 dB
H 30 M 24 L 22
Ø 8-18 mm
ANSI S3.19
NRR 21 dB

W733

Gant mécanique, idéal en milieu humide disposant d'une forte respirabilité et facilement repérable avec son support fluo. Support : Tricoté - Polyester | Enduction : Mousse de latex - Enduction palmaire | Jauge : 13

CE EN388
2 1 2 1 X

GIRO S3S SR

Chaussure basse au design sport, alliant le meilleur niveau de performance au service du confort, dans la durée. Tige : Textile - Membrane - TPU - Tricoté | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Textile - Mousse - 2d | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de lacage : Lacets | Poids : 585 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345
S3S CI WPA
FO A E ESD SR

GILPOCK

Gilet HV multipoches classe 2, qui offre une bonne visibilité dans des conditions de faible luminosité et des environnements dangereux. Matière : Maille - 100% polyester recyclé | Filet - 100% polyester recyclé | 125 g/m² | Nombre de poches : 4

CE EN ISO
20471
CLASSE 2
x25

SWABI

Sweat à col montant, full zip, alliant style et chaleur douce, accessoires HV (sauf coloris gris) pour une meilleure visibilité. Matière : Molleton - 65% polyester recyclé 35% coton recyclé | 320 g/m² | Nombre de poches : 3

M5PA3TSTR

Pantal de travail multipoches offrant confort et liberté de mouvement. Coupe : Adjusted | Matière : Toile - 92% polyamide recyclé 8% elasthanne | Toile ripstop - 94% polyester recyclé 6% elasthanne | Coutures : Triple couture | Taille : Ajustement par élastique à bouton | Genoux préformés | 260 g/m² | Nombre de poches : 8

CE

Solutions
complémentaires**TANAGA CLEAR****CONICMOVE01B****VV903****W735****GRAFIZHV****GILP4****OLINO****M2PA3STRLVS****MANHATTAN S3 SRC**

Entrepôt frigorifique froid négatif

Cariste

LAPONIE2

Confortable grâce à sa doublure polaire et ses ajustements, elle offre six poches pratiques, garantissant protection et efficacité.

W736

Gant multinormes, étanche, apportant finesse et préhension pour les travaux intensifs froids.

AUSTRAL2

Confortable et robuste, elle est idéale pour les entrepôts frigorifiques, assurant protection et efficacité dans les conditions les plus rudes.

ESKIMO S3 SRC

Sa grande stabilité est assurée par les propriétés d'adhérence de la semelle. Sa semelle avec PU spécifique résiste à -30°C.

AIR COLTAN

Casquette de protection aérée pour un maximum de confort, disponible en 3 longueurs de visières. Matériau de la casquette : Textile | Tour de tête : 55-62 | Matériau de la coque : Polyéthylène | Doublure de la coque : EVA | Ajustement : Patte de serrage | Poids : 176 g

CE

BALTIC

Cagoule polaire pour protéger du froid. Matière : Polaire - 100% polyester - 180 g/m²

W736

Gant multinorme, étanche, apportant finesse et préhension pour les travaux intensifs froids. Support : Tricoté | Matière : Polyamide - Acrylique | Enduction : Double enduction latex - Tout enduit sauf poignet | Jauge : 15

CE EN388 EN407 EN511
2231B X2XXXX 121

ESKIMO S3 SRC

Botte canadienne de sécurité spécialement conçue pour une utilisation en milieux froids extérieurs ou en chambres froides jusqu'à -30°C. Tige : Cuir - Textile - Polyester - Fleur - Enduit PU | Doublure : Membrane - Polyester - Fourrure Synthétique - Delta-Tex - Isotherme | Première de propreté : Feutre | Semelle : Injectée - PU - 2d | Renforts : PU | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Poids : 865 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345
SBHPS CI WR
FO A E PS
CR SR

KOLDYTOP

Sous-vêtement Coolmax® : fibre respirante qui évacue l'humidité liée à la sudation à la surface, sèche vite et évite le refroidissement du corps. Matière : Maille - 60% polyamide 35% coolmax 5% elasthanne | 230 g/m²

KOLDYPANTS

Sous-vêtement Coolmax® : fibre respirante qui évacue l'humidité liée à la sudation à la surface, sèche vite et évite le refroidissement du corps. Coupe : Adjusted | Matière : Maille - 60% polyamide 35% coolmax 5% elasthanne | 230 g/m²

LAPONIE2

Parka doublée polaire ouatinée 3M Thinsulate™ avec capuche amovible, pour une protection optimale du froid jusqu'à -50°C, idéale pour les frigoristes. Matière : Sergé - 85% polyester 15% coton | Doublure : Polaire - 100% polyester | Doublure et garnissage : 100% polyester | Capuche amovible par zip | Col montant doublé polaire | Taille : Ajustement par cordon | Poignets intérieurs : Bord côte | 575 g/m² | Nombre de poches : 6

CE EN342
0,408 m² K/W (B)
2
X

AUSTRAL2

Salopette doublée polaire ouatinée 3M Thinsulate™, pour une protection optimale du froid jusqu'à -50°C, idéale pour les frigoristes. Matière : Sergé - 85% polyester 15% coton | Doublure : Taffetas - 100% polyester | Doublure et garnissage : 100% polyester | Nombre de poches : 4

CE EN342
0,408 m² K/W (B)
2
X

Solutions
complémentaires**VULCANO2 PLUS CLEAR****MAKAN****NORDIC****FBF50****WV913****NORDLAND****SNOWDYTOP****ICEBERG****SNOWDYPANTS****JUMPER3 S3 FUR HC SRC**

Entrepôt frigorifique froid négatif

Préparateur de commande

VE728

Gant thermique tactile possédant une bonne préhension des objets manipulés dans les milieux de froid peu intense.

NORDLAND + ICEBERG

Une protection contre le froid extrême garantie grâce à son complexe isolant normé EN342.

ESKIMO S3 SRC

Sa grande stabilité est assurée par les propriétés d'adhérence de la semelle. Sa semelle avec PU spécifique résiste à -30°C.



LENA

Bonnet au style urbain pour protéger du froid. Matière : Maille - 100% acrylique - 260 g/m²

CONICAP2 01

Arceau antibruit avec embouts en PU. Matériaux du bouchon d'oreille : Mousse de PU | Arceaux - Polypropylène

CE EN352-2
SNR 27 dB
H 30 M 24 L 22
Ø 8-18 mm

ANSI S3.19
NRR 21 dB

SNOWDYTOP

Haut à manches longues en Tencel™ et laine Merinos aux vertus antibactériennes : neutralise les odeurs, garde le corps au chaud et évacue l'humidité. Matière : 65% tencel 28% mérinos 7% élasthanne | 180 g/m²

SNOWDYPANTS

Pantalon en Tencel™ et laine Merinos aux vertus antibactériennes : neutralise les odeurs, garde le corps au chaud et évacue l'humidité. Matière : 65% tencel 28% mérinos 7% élasthanne | Taille : Taille élastiquée | 180 g/m²

ESKIMO S3 SRC

Botte canadienne de sécurité spécialement conçue pour une utilisation en milieux froids extérieurs ou en chambres froides jusqu'à -30°C. Tige : Cuir - Textile - Polyester - Fleur - Enduit PU | Doublure : Membrane - Polyester - Fourrure Synthétique - Delta-Tex - Isotherme | Première de propreté : Feutre | Semelle : Injectée - PU - 2d | Renforts : PU | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Poids : 865 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345
SBHPS CI WR
FO A E PS
CR SR

CHAMONIX

Protège-cou polaire pour protéger du froid. Matière : Polaire - 100% polyester - 260 g/m²

VE728

Gant thermique tactile possédant une bonne préhension des objets manipulés dans les milieux de froid peu intense. Support : Tricoté - Acrylique - Polyester | Enduction : Nitrile mousse - Enduction palmaire | Picots en Nitrile | Jauge : 13

CE EN388 EN 511
3 1 2 1 X X 1 X

NORDLAND

Parka imperméable avec col polaire et mitaine coupe-vent, pour une protection optimale du froid jusqu'à -40°C, à l'intérieur comme à l'extérieur. Matière : Toile oxford - 100% polyester - Enduit PU | Doublure : Taffetas - 100% polyester | Doublure et garnissage : 100% polyester | Capuche amovible par zip | Coutures : Étanchées | Col montant doublé polaire | Poignets intérieurs : Élasthanne - Passe-pouce | 630 g/m² | Nombre de poches : 9

CE EN342
0,352 m² K/W (B)
3 X

ICEBERG

Salopette imperméable avec protège-reins pour une protection optimale du froid jusqu'à -40°C, à l'intérieur comme à l'extérieur. Matière : Toile oxford - 100% polyester - Enduit PU | Doublure : Taffetas - 100% polyester | Doublure et garnissage : 100% polyester | Coutures : Étanchées | Taille : Taille élastiquée | Genoux préformés | 630 g/m² | Nombre de poches : 5

CE EN342
0,352 m² K/W (B)
3 X

Solutions
complémentaires**QUARTZ I
+ WINTER CAP****CONIC2****BLOW2 CLEAR****VW736****VW750****KOLDYTOP****IGLOO2****KOLDYPANTS****JUMPER3 S3 FUR HC SRC**

Stockage

Logistique extérieure

HARUNA SMOKE

Sur lunettes de protection avec oculaires fumés utilisables avec lunettes correctrices lors de forte luminosité

FAST + TRACK

Léger, respirant et adaptable, ce système 5-en-1 garantit confort et sécurité aux équipes en toutes conditions.

VE728

Gant thermique tactile possédant une bonne préhension des objets manipulés dans les milieux de froid peu intense

M2PA3STRLV5

Sa finition triple couture limite le risque de déchirure

CALCIO S3S SR

Sa légèreté permet de limiter la fatigue tout au long de la journée

LENA

Bonnet au style urbain pour protéger du froid. Matière : Maille - 100% acrylique - 260 g/m²

HARUNA SMOKE

Surlunettes mixtes et réglables avec verres fumés. Oculaires : Polycarbonate - Mono-bloc - Anti-buée/Anti-rayures (classique) | Incurvés | Monture : Branches - Branches inclinables et réglables en longueur, Branches anti-glissement - Polycarbonate | Protection latérale | Poids : 35.3 g

CE EN ISO 16321
GL2 CT

VE728

Gant thermique tactile possédant une bonne préhension des objets manipulés dans les milieux de froid peu intense. Support : Tricoté - Acrylique - Polyester | Enduction : Nitrile mousse - Enduction palmaire | Picots en Nitrile | Jauge : 13

CE EN388 EN 511
3 1 2 1 X X 1 X

CALCIO S3S SR

Chaussure haute au design sport, alliant le meilleur niveau de performance au service du confort, dans la durée. Tige : Textile - Membrane - TPU - Tricoté | Doublure : Mesh - Respirant | Première de propreté : PU - Textile - Mousse - 2d | Semelle : Injectée - PU - 2d | Insert anti-perforation : Non métallique | Embout de sécurité : Composite | Système de laçage : Lacets | Poids : 625 grammes par chaussure

CE EN ISO 20345
S3S CI WPA
FO A E ESD
CR SR

FAST

Softshell stretch 2 en 1 avec manches amovibles combinable avec pour des fonctions pluie et chaleur et être visible de jour comme de nuit. Matière : Toile ripstop - 100% polyester - Membrane TPU, 3 couches laminées | Polaire 100% Polyester | 290 g/m² | Capuche amovible par zip | Nombre de poches : 3

CE EN ISO 20471



CLASSE 2
CLASSE 1
x50

TRACK

Parka imper-respirante combinable avec FAST pour des fonctions pluie et chaleur et être visible de jour comme de nuit. Matière : Toile ripstop - 100% polyester - 2 couches laminées, Membrane PU | Doublure : Taffetas - 100% polyester | Doublure : 100% polyester | Capuche fixe rétractable | Coutures : Étanchées | Nombre de poches : 4

CE EN ISO 20471 EN343
CLASSE 3 3 4 X
x25

KOLDYPANTS

Sous-vêtement Coolmax® : fibre respirante qui évacue l'humidité liée à la sudation à la surface, sèche vite et évite le refroidissement du corps. Coupe : Adjusted | Matière : Maille - 60% polyamide 35% coolmax 5% elasthanne | 230 g/m²

M2PA3STRLVS

Pantalon de travail stretch coupe ajustée avec bandes segmentées pour une amélioration de la visibilité dans les environnements sombres. Coupe : Adjusted | Matière : Sergé - 63% polyester 34% coton 3% elasthanne | Coutures : Triple couture | Taille : Cotés élastiqués | Genoux préformés | 260 g/m² | Nombre de poches : 9

CE EN14404
TYPE 2
NIVEAU 1

Solutions
complémentaires**AIR COLTAN****BLOW2 MIRROR****W733****COSMOS****M2PA3STRHV****GIRO S3S SR**

