



Forestry and Arboriculture Outfitters



**WE ARE
SIP PROTECTION**

 *Join our community
@sipprotection*

#wearesipprotection





CONTENU

Les vêtements SIP Protection sont minutieusement conçus pour protéger le porteur contre les dangers inhérents au travail avec des tronçonneuses. Tout utilisateur de tronçonneuse trouvera dans notre gamme SIP Protection le vêtement correspondant à ses besoins :

INNOVATION P.6

L'équilibre parfait entre poids, solidité et résistance, apportant le confort ultime au professionnel.

PROGRESS P.12

Gamme haute qualité de vêtements de protection contre les tronçonneuses extensibles et durables.

FLEX P.19

Vêtements de protection contre les tronçonneuses extensibles pour les utilisateurs sensibles au prix.

BASEPRO P.25

Gamme de base de vêtements traditionnels de protection contre les tronçonneuses.

OUTDOOR P.37

La tenue adéquate lorsque vous n'utilisez pas de tronçonneuse. Au travail ou après le travail.

SIP Protection est un fournisseur de service complet, proposant des solutions de la tête aux pieds.

Nos chaussures, gants, vêtements outdoor et accessoires, sont créés avec le même soin que nos vêtements, en fonction de vos besoins.

DE LA TÊTE AUX PIEDS P.50

Chaussures de protection, protection pour les mains, les bras et la tête.

APPLICATIONS SPÉCIALES . . P.65

Solutions pour des situations spécifiques, telles que les interventions de sapeurs-pompiers utilisant une tronçonneuse, le débroussaillage, la taille de haies,...

ACCESSOIRES P.72

Chez SIP Protection, vous êtes parfaitement informé des normes et réglementations, des instructions de nettoyage et d'entretien et bien plus grâce à notre centre de connaissances.

CENTRE DE CONNAISSANCES P.78

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT . . P.78

CONSEILS D'ENTRETIEN P.80

NORMES EUROPÉENNES P.83

QUALITÉS & TISSUS P.82

TABLEAU DES TAILLES P.87

NOUS TIENNENT À CŒUR

L'environnement, les gens, le monde

Nous nous efforçons de préserver et améliorer l'environnement mondial grâce à une politique environnementale proactive, aussi bien dans la production que dans nos produits. Nous croyons qu'être responsable, socialement et environnementalement, est bénéfique aux gens et à la planète, et est essentiel à la pérennité de notre activité. La Responsabilité Sociale d'Entreprise est un processus, pas un état. Ce processus fait partie de notre politique stratégique, il évolue et s'améliore quotidiennement.

Nous tenons systématiquement compte des intérêts économiques, sociaux et environnementaux dans notre activité quotidienne. Nous gardons à l'esprit l'impact de tout ce que nous faisons, aussi bien à court qu'à long terme. C'est notre idée de responsabilité sociale d'entreprise : l'ensemble de toutes les actions (petites ou grandes) que nous mettons en œuvre pour protéger notre planète et nous-mêmes.

Petites choses qui font la différence

Au cours de l'année 2020, nous avons décidé de ne plus attacher d'étiquettes promotionnelles à nos vêtements, car la plupart d'entre elles sont enlevées et jetées sans même avoir été lues. Nous avons ainsi réussi à diminuer les ressources et le gaspillage.

Rien qu'avec les petits connecteurs en plastique, nous économisons 150 kg de plastique, soit une ligne de 46 km de petits connecteurs.

Matières premières

Nous demandons explicitement une déclaration à nos fournisseurs, dans laquelle ils déclarent que leur entreprise connaît, soutient et a pris toute les mesures nécessaires, pour garantir qu'ils respectent leurs obligations légales et vérifient que leurs propres fournisseurs européens ou non européens font de même.

Énergie alternative

Sioen a installé des panneaux solaires partout où cela était faisable sur ses sites belges et français. Environ 35 000 m² de panneaux solaires couvrent environ 3,48% des besoins totaux en électricité.

Production

Tous nos vêtements sont faits à la main. Fabriquer des vêtements est un travail exigeant. Sioen emploie plus de 3 500 personnes dans ses propres usines dans le monde. Nous respectons une charte éthique stricte concernant le respect des antécédents ethniques, religieux ou culturels de notre personnel et nous nous efforçons d'offrir des conditions de travail optimales.

Recyclage

Nous essayons activement de suivre les dernières technologies, possibilités et opportunités concernant les matériaux recyclables.

Emballage

Nous sommes membre de Val-i-Pac, qui garantit une gestion contrôlée et le recyclage des emballages industriels. De plus, nous demandons à nos fournisseurs de limiter la quantité de matériaux d'emballage.

Transport

En plus de l'attention que nous portons à l'empreinte CO₂, nous prenons en considération d'autres critères extrêmement importants, tels que le niveau de service, la fiabilité et les coûts. C'est un des critères nous permettant de choisir des partenaires logistiques.

Certifications

En tant que leader du marché, nous voulons plus que des produits de haute qualité. Nous voulons également que nos processus de production soient durables.



Nous soutenons

Nous soutenons des initiatives mondiales et locales, grandes et petites. Chaque effort renforce les communautés et améliore les vies. Nous voulons faire une différence. Être le changement (social).



Pour plus d'informations sur notre RSE, consultez www.sioen.com. En 2017, nous publierons une étude complète sur notre empreinte carbone.



INNOVATION

L'équilibre parfait entre poids, solidité et résistance pour parvenir au confort ultime pour le professionnel.

Notre point de départ pour cette gamme était de créer un pantalon si léger et respirant, que la couche de protection se ferait oublier.

Nous avons atteint cet objectif en combinant nos tissus **Pezatec**, **Pezaflex** et nos fibres bloquant les tronçonneuses à base de **Dyneema®**, avec une conception innovante.

Nous sommes allés encore plus loin avec l'introduction de la ligne Innovation **W-AIR**.

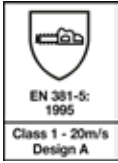
Le W-AIR existe en 2 versions

Le **Forest W-AIR**, développé avec des forestiers, et le **Canopy W-AIR**, pour les arboriculteurs. Les deux styles ont été dotés de caractéristiques spécifiques qui les rendent plus appropriés à leur type d'utilisation, mais ils ont en plus 3 améliorations majeures en commun :

- La zone de **ventilation** a été plus que doublée ;
- La taille et l'entrejambes ont été redéfinis, pour que le pantalon vous aille encore mieux ;
- **Ils sont disponibles en trois longueurs de jambes.**

Nous avons aussi amélioré le design, et ajouté un nouvel agencement de couleurs, rouge/jaune haute visibilité pour la certification FPA, et gris/orange haute visibilité.





FOREST W-AIR PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A

1SBW / 1SNW

Les pantalons Forest W-AIR, développés pour le bucheronnage, unissent toutes les caractéristiques principales de la collection W-AIR dans la gamme Innovation i.e. une maille de ventilation de grande superficie qui vaut la ventilation de quelques glissières de ventilation classiques, une coupe très confortable grâce à une re-conception de la taille et l'intégration d'un tissu quadri-élastique en **TeXXion** et disponible en 3 longueurs de jambe: short, regular et tall. Parmi d'autres, quelques caractéristiques particulières telles que des insertions élastiques étanches en **Pezaflex Aqua (Cordura®)** au niveau des genoux et une grande bavette lombaire, le Forest W-AIR se prête complètement pour le travail au sol. Bien sûr ce pantalon, comme tous les pantalons de la gamme Innovation, est très léger avec un poids de ~1100g dans la taille M (42-44)!



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 poche enfilée arrière avec rabat et fermeture à glissière
- 1 poche plaquée sur la cuisse avec fermeture à glissière
- 1 double poche avec rabat et biais réfléchissant pour mètre ou lime d'affutage et clé à bougie, renforcée à l'intérieure
- Taille élastiquée avec passants pour ceinture - boutons pour bretelles
- Bavette dorsale avec boutons pour bretelles
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- Tissu étanche anticapillarité en bas au-dessus de la couche de protection
- Crochet métal avec élastique à accrocher aux lacets des chaussures
- Protection devant à 6 couches basée sur de la fibre Dyneema®

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

Short, entrejambe 75cm: XS - 3XL
Regular, entrejambe 82cm: XS - 3XL
Tall, entrejambe 88cm: S - 2XL

1SBW - COULEUR

• 013 Gris/Orange fluo

1SNW - COULEUR

• 833 Rouge/Noir

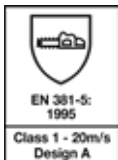
pezaflex aqua

Dyneema



TEXXION

pezatec



CANOPY W-AIR PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A

1SBC / 1SNC

Les pantalons Canopy W-AIR, développés pour les arboristes, unissent toutes les caractéristiques principales de la collection W-AIR dans la gamme Innovation i.e. une maille de ventilation de grande superficie qui vaut la ventilation de quelques glissières de ventilation classiques et une coupe parfaite grâce à une re-conception de la taille et l'intégration d'un tissu quadri-élastique en **TeXXion**. De plus les pantalons W-AIR sont disponibles en 3 longueurs de jambes: short, regular (entrejambe normal 82cm) et tall. Parmi d'autres, quelques caractéristiques particulières telles que des guêtres intégrées et des insertions élastiques étanches en **Pezaflex Aqua (Cordura®)** au niveau des genoux, le pantalon Canopy W-AIR se prête complètement pour les travaux d'élagage. Bien sûr ce pantalon, comme tous les pantalons de la gamme Innovation, est très léger avec un poids de ~1100g dans la taille M (42-44)!



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 poche enfilée arrière avec rabat et fermeture à glissière
- 1 poche plaquée sur la cuisse avec fermeture à glissière
- 1 poche plaquée smartphone avec doublure étanche sur la jambe droite et fermeture à glissière anti-éclaboussures
- Taille élastique avec tresses pour ceinturon et tresses pour bretelles à velcro (ref. 5SD4)
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- Tissu étanche anticapillarité en bas au-dessus de la couche de protection
- Guêtre élastiquée avec crochet en métal pour accrocher aux lacets des chaussures
- Protection devant à 6 couches basée sur de la fibre Dyneema®

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

Short, entrejambe 75cm: S - M
Regular, entrejambe 82cm: XS - 2XL
Tall, entrejambe 88cm: S - L

1SBC - COULEUR

- 013 Gris/Orange fluo

1SNC - COULEUR

- 833 Rouge/Noir
- 939 Gris/Rouge



pezaflex^{aqua}

Dyneema[®]



TEXXION

pezatec



W-AIR VESTE DE TRAVAIL

1SMW / 1SLW

Dans le même esprit que celui des pantalons W-AIR dans la gamme Innovation, cette veste de travail est extrêmement légère et très robuste, entre autres, grâce aux renforts en **Tektor** étanches au niveau des épaules et avec un retour sur le col. Ce renfort permet de tirer le câble de débardage, porter la tronçonneuse ou des rondins sans déchirer la veste à cet endroit stratégique! Avec le tissu **Pezatec** et la bande retro-réfléchissante, vous êtes sûr d'être très visible. Vous travaillerez donc en plus haute sécurité sur le chantier!



EXTÉRIEUR

- Col ergonomique
- Fermeture à glissière sous rabat
- 1 poche verticale enfilée avec fermeture à glissière sur la poitrine
- 2 poches enfilées
- 1 poche smartphone plaquée avec fermeture à glissière sur la manche gauche
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Taille élastiquée
- Ventilation dos et aisselles
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- Manchettes coupe-vent en Sio-Cool® Light (100% polyester bird-eye ± 120 g/m²) dans les manches
- 1 poche Premiers Secours plaquée avec fermeture éclair côté gauche

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

1SMW - COULEUR

- 013 Gris/Orange fluo

1SLW - COULEUR

- 830 Rouge/Jaune Fluo/Noir

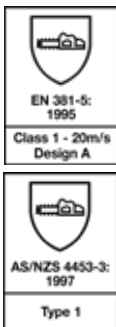


pezatec

pezaflex

TEKTOR





PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A

1SPV

Le pantalon Innovation continu à être utilisé comme la première étape vers un haut confort grâce à sa légèreté et la ventilation. Il est muni d'une protection sur base de fibres **Dyneema®** et est composé de tissus **Pezatec (Cordura®)** et **Pezaflex (Cordura®)** avec finition très **Teflon™**. Ces tissus sont hautement résistants à l'usure. Le pantalon Innovation a servi de base pour la nouvelle collection W-AIR dans la gamme Innovation. Avec un poids de 1kg dans la taille M, c'est le pantalon le plus léger de notre gamme!



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 2 boutons en métal
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière antiéclaboussures
- 1 poche mètre
- 1 poche enfilée arrière avec fermeture à glissière antiéclaboussures
- 1 poche plaquée sur la cuisse gauche avec fermeture à glissière antiéclaboussures
- Taille élastiquée avec passants pour ceinture - boutons pour bretelles
- Bavette dorsale
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- Tissu Pezatec en-bas, par dessus la couche de protection (100% polyamide haute-ténacité Cordura®)
- Protection devant à 6 couches basée sur de la fibre Dyneema®

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

- 894 Rouge/Gris
- 939 Gris/Rouge



Dyneema®



pezatec

pezaflex



VESTE ANTI-COUPURE, EN 381-11 CLASSE 1 1SIV

En terme d'ergonomie, de poids et de durabilité cette veste anti-coupure est sans équivalent. Tissu extérieur en **Pezatec (Cordura®)** et **Pezaflex (Cordura®)** de haute performance avec une finition **Teflon™** hydrofuge et anti salissante. Le renfort des épaules en **Tektor** étanche vous permet de porter des rondins sur les épaules ou de tirer le câble de débardage sans déchirer le tissu.

EXTÉRIEUR

- Col ergonomique
- Fermeture à glissière sous rabat
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière antiéclaboussures
- 1 poche smartphone plaquée sur la manche gauche avec fermeture à glissière contre les éclaboussures
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Taille élastiquée
- Ventilation dos et aisselles
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- 1 poche Premiers Secours plaquée avec fermeture éclair côté gauche
- Protection 8 couches des bras, thorax et épaules selon la norme EN 381-11

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

• 939 Gris/Rouge

VESTE DE TRAVAIL 1SKV

Cette veste de travail très légère mais résistante dans un tissu extérieur **Pezatec (Cordura®)** et **Pezaflex (Cordura®)** a fait ces preuves comme une excellente veste "couche extérieure". Elle convient particulièrement bien pour le travail forestier lourd. Les coupe-vent intégrées empêchent la sciure d'entrer dans les manches. Le renfort des épaules en **Tektor** imperméable vous permet de porter des rondins ou tirer le câble de débardage sur les épaules sans déchirer le tissu.

EXTÉRIEUR

- Col ergonomique
- Fermeture à glissière sous rabat
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière antiéclaboussures
- 1 poche smartphone plaquée sur la manche gauche avec fermeture à glissière contre les éclaboussures
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Taille élastiquée
- Ventilation dos et aisselles
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- Manchettes coupe-vent en Sio-Cool® Light (100% polyester bird-eye ± 120 g/m²) dans les manches
- 1 poche Premiers Secours plaquée avec fermeture éclair côté gauche

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

• 939 Gris/Rouge



pezatec

pezaflex

TEKTOR



pezatec

pezaflex

TEKTOR

PROGRESS

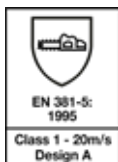
Gamme haute qualité de vêtements de protection contre les tronçonneuses extensibles et hautement durables.

Notre gamme Progress est synonyme de durabilité. Ajoutez à cela le tissu extensible **Texxion** et une finition de qualité, vous obtenez un ensemble de produits haut de gamme pour les professionnels exigeants.

Les fibres de blocage de tronçonneuse basées sur Dyneema® aident à réduire le poids total, et la finition Teflon haute performance rend le revêtement externe **TeXXion** résistant à l'eau et à la poussière.

La gamme comprend 3 styles différents

- Le style **Arborist** conçu par et pour les arboriculteurs. Disponible en 4 couleurs, anthracite, vert kaki, rouge et orange haute visibilité.
- Le nouveau pantalon **Samourai** avec une face avant totalement renforcé antidéchirure pour les conditions de travail les plus exigeantes. Il est disponible en trois agencements de couleurs.
- La Rèf 1SQT **classe 2** pour un niveau de protection supérieur.



SAMOURAI / SAMOURAI HV PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A EN 20471 CLASSE 2

1SRL / 1SAL

Robuste, encore plus robuste,...**Samourai!** Le pantalon **Samourai HV** combine la haute visibilité conforme à la norme EN ISO 20471 classe 2 avec les caractéristiques spécifiques du pantalon **Samourai**. Vous pouvez affronter toutes les circonstances possibles de travail, même le long ou à proximité d'une route. De plus, le pantalon a été complètement développé pour être le plus ergonomique possible et il est disponible en 3 longueurs de jambe différentes: Court, Régulier et Long. Tout cela pour vous assurer de vous concentrer sur votre travail plutôt que sur l'environnement dans lequel vous travaillez.



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 poche enfilée arrière avec rabat et fermeture à glissière
- 1 poche plaquée sur la cuisse avec rabat et biais retro-réfléchissant
- 1 double poche pour mètre ou lime d'affutage et clé à bougie
- Taille élastique avec tresses pour ceinturon et tresses pour bretelles à velcro (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- Tissu étanche anticapillarité en bas au-dessus de la couche de protection
- Crochet métal avec élastique à accrocher aux lacets des chaussures
- Protection devant à 6 couches basée sur de la fibre Dyneema®

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

1SRL - TAILLES

Short, entrejambe 75cm:
XS - 3XL
Regular, entrejambe 82cm:
XS - 3XL
Tall, entrejambe 88cm:
XS - 3XL

1SRL - COULEUR

· 830 Rouge/Jaune Fluo/Noir
· 832 Gris/Orange Fluo/Noir
· 831 Vert Kaki/Orange Fluo/Noir

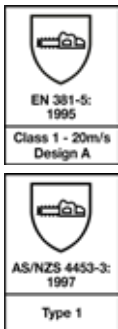
1SAL - TAILLES

Short, entrejambe 75cm:
S - 3XL
Regular, entrejambe 82cm:
XS - 3XL
Tall, entrejambe 88cm:
S - 2XL

1SAL - COULEUR

· 183 Orange Fluo/Noir





ARBORIST / TALL FIT ARBORIST PANTALON ANTI-COUPURE RALLONGÉ, CLASSE 1 TYPE A

1SNA / 1SNB / 1SNS

Le pantalon Arborist a été spécialement conçu pour les élagueurs. Il combine les caractéristiques principales de la gamme Progress avec plusieurs particularités qui sont adaptées aux besoins des élagueurs: des guêtres incorporées avec crochet pour fixer aux lacets, des glissières d'aération qui ne vous gênent pas si vous portez un harnais de sécurité. De plus nous avons pu réduire le poids en utilisant des fibres **Dyneema®** pour la couche de protection. Le renfort en **Armortex® Light** sur les genoux, qui contient entre autre du **Kevlar®**, assure une durabilité extrême.



1SNB
+ 6cm



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 poche plaquée sur la cuisse avec rabat et biais retro-réfléchissant
- 1 poche plaquée smartphone avec doublure étanche sur la jambe droite et fermeture à glissière anti-éclaboussures
- Fermeture à glissière de ventilation à l'arrière des jambes
- Taille élastique avec tresses pour ceinturon et tresses pour bretelles à velcro (ref. 5SD4)
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- Tissu étanche anticapillarité en bas au-dessus de la couche de protection
- Guêtre élastiquée avec crochet en métal pour accrocher aux lacets des chaussures
- Protection devant à 6 couches basée sur de la fibre Dyneema®

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

1SNA - TAILLES

XS - XXL

1SNA - COULEUR

- 835 Gris Anthracite/Noir
- 833 Rouge/Noir
- 834 Vert Kaki/Noir

1SNB - TAILLES

S - XL

1SNB - COULEUR

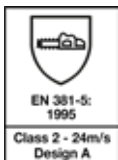
- 835 Gris Anthracite/Noir

1SRL - TAILLES

Short, entre-jambe 75cm: XS - 3XL
Regular, entre-jambe 82cm: XS - 3XL
Tall, entrejambe 88cm: XS - 3XL

1SRL - COULEUR

- 830 Rouge/Jaune Fluo/Noir
- 832 Gris/Orange Fluo/Noir
- 831 Vert Kaki/Orange Fluo/Noir



PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 2 TYPE A

1SQT

Ce pantalon anti-coupure Progress de classe 2 unit les caractéristiques de la gamme Progress étant le tissu **TeXXion** quadri-élastiques et renforts extrêmement robustes avec une protection anti-coupure EN 381-5 classe 2 à 24 m/s.



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 2 boutons en métal
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 poche double renforcée à l'intérieur pour téléphone et équipement de mesure ou lime à chaîne de tronçonneuse
- 1 poche enfilée arrière avec rabat et fermeture à glissière
- 1 poche plaquée sur la cuisse avec rabat
- Taille élastiquée avec passants pour ceinture - boutons pour bretelles
- Bavette dorsale avec boutons pour bretelles
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Mousse dans la bavette arrière pour un meilleur confort
- Protection devant à 8 couches

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

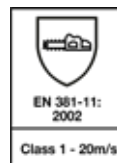
TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

- 833 Rouge/Noir





VESTE DE TRAVAIL 1SKA

*La veste de travail 1SKA est la veste ultime assortie à la gamme Progress. En complément des caractéristiques principales de la gamme cette veste bénéficie de plusieurs modifications intelligentes qui améliorent le confort considérablement comme des glissières de ventilation en dessous des bras. Elle répond aux exigences des travailleurs forestiers ainsi qu'à celles des élagueurs grâce aux tissus complètement élastiques et les renforts en **Tektor** sur les endroits stratégiques tels que les coudes et les épaules.*

EXTÉRIEUR

- Col ergonomique
- Fermeture par fermeture à glissière et boutons-pression
- 1 poche verticale enfilée avec fermeture à glissière sur la poitrine
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Ventilation dos et aisselles avec fermeture à glissière
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- Manchettes coupe-vent en Sio-Cool® Light (100% polyester bird-eye ± 120 g/m²) dans les manches
- 1 poche Premiers Secours plaquée avec fermeture éclair côté gauche
- Spacer (tissu de distance) 3D bi-fonctionnel en dessous des épaules et en haut du dos (100% polyester): aération pendant l'été et isolation pendant l'hiver
- Taille ajustable par élastique et boutons pression

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

- 907 Rouge/Jaune Fluo
- 908 Gris/Orange Fluo

VESTE ANTI-COUPURE, EN 381-11 CLASSE 1 + PROTECTION VENTRALE 1SIA

Cette veste anti-coupure est la solution idéale pour des élagueurs travaillant sur une nacelle. La veste est conforme à la norme anti-coupure EN 381-11 classe 1 avec une protection supplémentaire au niveau de l'abdomen. Elle peut être associée à un harnais anti-chute grâce aux ouvertures d'anneaux devant et dans le dos pour un système qui offre une protection 2 en 1 optimale et très confortable.

EXTÉRIEUR

- Col ergonomique
- Fermeture à glissière
- 1 poche verticale enfilée avec fermeture à glissière sur la poitrine
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Taille élastiquée
- Ventilation dos et aisselles avec fermeture à glissière
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- 8 couches de protection sur les épaules et la poitrine selon la norme EN 381-11 et protection abdominale supplémentaire

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

- 908 Gris/Orange Fluo
- 907 Rouge/Jaune Fluo





VESTE ANTI-COUPURE HV EN ISO 20471 CLASSE 2, EN 381-11 CLASSE 1 + PROTECTION VENTRALE 1SIS

Cette veste anti-coupure est la solution idéale pour des élagueurs travaillant sur une nacelle. La veste est conforme à la norme anti-coupure EN 381-11 classe 1 et HV EN ISO 20471 avec une protection supplémentaire au niveau de l'abdomen. Elle peut être associée à un harnais anti-chute incorporé grâce aux ouvertures d'anneaux devant et dans le dos pour un système qui offre une protection 2 en 1 optimale et très confortable.

EXTÉRIEUR

- Col ergonomique
- Fermeture à glissière
- 1 poche verticale enfilée avec fermeture à glissière sur la poitrine
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Taille élastiquée
- Ventilation dos et aisselles avec fermeture à glissière
- Pan dorsal rallongé
- Harnais antichute peut être intégré à l'intérieur

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- 8 couches de protection sur les épaules et la poitrine selon la norme EN 381-11 et protection abdominale supplémentaire

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

• 908 Gris/Orange Fluo







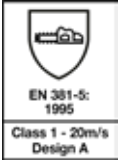
FLEX

Vêtements de protection anti-coupure extensibles destinés à l'utilisateur sensible au prix

Les vêtements de protection contre les coupures de tronçonneuses de cette gamme ont deux choses en commun : matériaux extensibles et de qualité, ainsi qu'un grand confort à des prix économiques sans compromettre la durabilité.

Vous avez le choix entre différents modèles et caractéristiques :

- Le pantalon **Flex** est parfait pour un confort de premier ordre et une grande durabilité à un très bon prix ;
- Le pantalon **ReFlex**, dernier né de la gamme **Flex**, est la version plus technique du pantalon **Flex**. Même durabilité, mais avec poches zippées, ventilation, plus de poches, ... ;
- Le style **Sherpa**, disponible avec une protection supplémentaire des mollets.



REFLEX PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A

1XRP

Appeler ce nouveau pantalon anti-coupure le Flex 2.0 (c'est-à-dire) "la nouvelle version du 1XSP Flex" aurait été un sérieux euphémisme. Nous l'avons donc nommé ReFlex. Parce que c'est exactement ce qu'il est, votre premier choix si vous êtes à la recherche de la robustesse et du confort du pantalon 1XSP Flex, mais avec tous les extras que vous avez en tête quand vous pensez produit "haut de gamme". Avec ses fermetures à glissières de ventilation à l'arrière des jambes, ses poches avec glissières, ses crochets métalliques etc. le ReFlex vous offre tout ça à un prix imbattable.



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 double poche pour mètre ou lime d'affutage et clé à bougie
- 1 poche plaquée sur la cuisse gauche avec fermeture à glissière
- Fermeture à glissière de ventilation à l'arrière des jambes
- Taille élastique avec tresses pour bretelles à velcro (ref. 5SD4)

INTÉRIEUR

- Crochet métal avec élastique à accrocher aux lacets des chaussures
- Tissu étanche anticapillarité en bas au-dessus de la couche de protection
- Protection avant à 6 couches

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 82cm: XS - 3XL

COULEUR

- 907 Rouge/Jaune Fluo
- 684 Noir/Jaune Fluo





VESTE DE TRAVAIL

1XSK

Cette veste de travail très robuste est assortie avec le pantalon anti-coupure Flex 1XSP ou autres pantalons rouge/jaune de la gamme SIP Protection. Elle offre une bonne visibilité grâce aux surfaces rouge et Jaune Fluo.



EXTÉRIEUR

- Col droit
- Fermeture à glissière
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par boutons pressions
- Ventilation arrière
- Pan dorsal rallongé

FABRIC

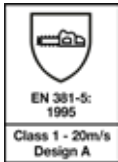
Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

- 907 Rouge/Jaune Fluo



FLEX PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A

1XSP

Le pantalon Flex, maintenant encore plus confortable grâce à son complexe anti-coupure sur base de 6 couches, est muni d'un tissu extérieur très robuste bi-élastique durable **Freedom 2** et est renforcé aux endroits stratégiques. Ce pantalon est idéal pour ceux qui sont à la recherche d'un pantalon très robuste et de la qualité connue SIP Protection à un prix très attractif.



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 1 bouton
- 2 poches enfilées
- 1 poche arrière plaquée avec rabat
- 1 poche mètre
- Taille élastiquée avec passants pour ceinture - boutons pour bretelles
- Bavette dorsale avec boutons pour bretelles
- Couture arrière à point double sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection avant à 6 couches

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

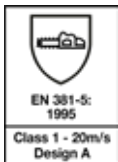
XS - XXXL

COULEUR

- 907 Rouge/Jaune Fluo

-FREEDOM 2-





SHERPA PLUS

PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A + PROTECTION MOLLET ADDITIONNELLE

1XHU

*L'ébranchage d'un arbre au sol ou l'élagage dans la couronne des arbres sont des tâches qui demandent des compétences. Le pantalon Sherpa Plus avec un renfort anti-coupure au niveau du mollet est confectionné à l'aide d'un tissu micro rip 4-way stretch, très élastique et confortable au toucher. En outre le pantalon est d'une légèreté remarquable sans qu'il soit moins protégé. Le renfort étanche **Pezatec Aqua** bas de jambe, les poches avec fermeture éclair et le système anti-capillarité sont des atouts irréfutables.*



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 poche mètre
- 1 poche plaquée sur la cuisse gauche avec fermeture à glissière
- Renforts en Pezatec Aqua enduit et étanche sur la face avant et en bas à l'arrière du pantalon (100% polyamide haute ténacité Cordura® avec enduction 100% Polyuréthane ± 200 g/m²)
- Taille élastiquée avec passants pour ceinture - boutons pour bretelles
- Bavette dorsale avec boutons pour bretelles

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Crochet métal avec élastique à accrocher aux lacets des chaussures
- Renfort Pezatec enduit et étanche anticapillarité en bas au-dessus de la couche de protection (100% Polyamide haute ténacité Cordura® avec enduction 100% Polyuréthane)
- insertion d'une protection avant à 6 couches et protection supplémentaire du mollet

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 82cm: XS - 2XL

COULEUR

- N15 Noir

pezatec aqua



FREEDOM 4





BASEPRO

Gamme de base de vêtements anti-coupure modernes et haute visibilité.

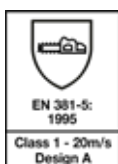
La gamme BasePro est une collection moderne avec un design rajeuni.

Cette gamme se compose de vêtements anti-coupure réguliers et une partie de vêtements anti-coupure haute visibilité (contre les coupures de tronçonneuses).

Tous les modèles ont un tissu extérieur en polyester / coton résistant.

Cette gamme comprend les modèles suivants :

- Des vêtements anti-coupure réguliers en **classe 1 type A, mais aussi des classes 2 et 3**
- Des vêtements anti-coupure en **haute visibilité EN ISO 20471**
- Les premières jambières conformes à la norme **EN ISO 11393 Design B**



BASEPRO PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A 1RP1

Vous cherchez un pantalon de protection basique ? Ne cherchez pas plus loin que notre pantalon de tronçonneuse SIP Protection BasePro. Le tissu extérieur est composé d'un tissu en coton polyester régulier, parfaitement adapté aux travaux forestiers temporaires ou saisonniers. Ne vous méprenez pas cependant. Le pantalon BasePro, qui est le pantalon SIP Protection le plus économique de notre gamme, offre toujours le confort souhaité, la protection dont vous avez besoin et la qualité de finition que vous attendez de SIP Protection!

EXTÉRIEUR

- 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 (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection avant à 6 couches

FABRIC

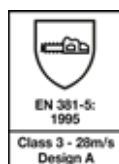
Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 82cm:
XS - 4XL

COULEUR

· 835 Gris Anthracite/Noir



BASEPRO PANTALON ANTI-COUPURE VENTILÉ, CLASSE 3 TYPE A 1RX3

Pour compenser le poids plus élevé et l'accumulation de chaleur plus élevée comme conséquence logique de pantalons avec de hauts niveaux de protection, ce pantalon anti-coupure BasePro de classe 3 est équipé d'un large tissu de ventilation haute visibilité à l'arrière des jambes.

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 1 bouton
- 2 poches enfilées
- 1 poche arrière plaquée
- 1 poche mètre plaquée + système de positionnement de la clé à bougie
- Taille élastique avec tresses pour ceinturon et tresses pour bretelles à velcro (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection avant à 9 couches

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 82cm:
XS - 2XL

COULEUR

· 835 Gris Anthracite/Noir



BASEPRO VESTE DE TRAVAIL 1RK1

La veste de travail BasePro allie fonctionnalité et confort grâce à un ajustement ergonomique. Le tissu orange haute visibilité assure une grande visibilité dans tous les environnements de travail.

EXTÉRIEUR

- Col court et droit
- Fermeture à glissière
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par boutons pressions
- Ventilation arrière
- Pan dorsal rallongé

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

- 130 Orange Fluo/Gris Anthracite



BASEPRO VESTE ANTI- COUPURE, EN 381 - 11 CLASSE 1 1RJ1

Vous recherchez une veste anti-coupure de base sans les sifflets et un confort élevé? Ne cherchez pas plus loin que nos vestes SIP Protection BasePro. Le tissu extérieur est composé d'un tissu en coton polyester régulier, parfaitement adapté aux travaux forestiers temporaires ou saisonniers. Ne vous méprenez pas cependant. Les vestes anti-coupures BasePro, qui constituent les vestes SIP Protection les plus économiques de notre gamme, offrent toujours le confort souhaité, la protection dont vous avez besoin et la qualité que vous attendez de SIP Protection.

EXTÉRIEUR

- Col court et droit
- Fermeture à glissière
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par boutons pressions
- Ventilation arrière
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- Protection 8 couches des bras, thorax et épaules selon la norme EN 381-11

FABRIC

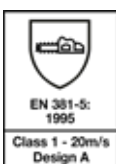
Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXXL

COULEUR

- 130 Orange Fluo/Gris Anthracite



BASEPRO COTTE À BRETELLES ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A 1RG1

Vous cherchez une cotte à bretelles anti-coupure basique? Ne cherchez pas plus loin que notre gamme de produits SIP Protection BasePro. Le tissu extérieur est composé d'un tissu en coton polyester régulier, parfaitement adapté aux travaux forestiers temporaires ou saisonniers. Ne vous méprenez pas cependant. La cotte à bretelles BasePro, qui est la cotte à bretelles la plus économique de notre gamme, offre toujours le confort souhaité, la protection dont vous avez besoin et la qualité de finition que vous attendez de SIP Protection!

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière
- 2 poches enfilées
- 1 poche mètre plaquée + système de positionnement de la clé à bougie
- Fermeture par bouton et fermeture à glissière côté droit
- Taille élastique au niveau du dos
- 2 bretelles ajustables élastiquées et fermeture par boucles
- Bavette frontale avec poche et fermeture à glissière verticale côté droit
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe
- Grande bavette dorsale

INTÉRIEUR

- Protection avant à 6 couches

FABRIC

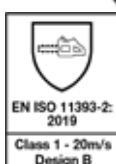
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

Regular: XS - 4XL

COULEUR

• 178 Gris Anthracite/Noir/Orange Fluo



ROADRUNNER JAMBIÈRES À CLIPS BASE PRO ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE B 1RC1

NOUVEAU

Puisque un peu de culture n'a jamais fait de mal à personne, voici d'où vient le nom des jambières à clips "Roadrunner". Les jambières à clips Roadrunner sont pratiques pour des utilisations ponctuelles de la tronçonneuse. Les « plus produit » : Elles peuvent être revêtues directement sur un pantalon de travail classique ou au-dessus de votre jeans. Ou même au-dessus d'un short par temps chaud! Grâce aux sangles ajustables, 2 tailles (M pour les tailles jusqu'à XL inclus et L pour toutes les tailles à partir de XL) suffisent pour pouvoir équiper quasiment tout le monde. Les chaps Roadrunner, aussi nommé "CHAParral bird" en Anglais, est parmi les oiseaux courant le plus vite au monde. De plus, la tribu "Hopi" originaire du Nord de l'Amerique croyait que le "CHAParral bird" les protégeait contre les mauvais esprits. Tout ce dont nous sommes certains c'est que les jambières à clips vont vous protéger contre les coupures. Protection, CHAParral bird, rapide... le nom Roadrunner était né pour nos chaps. BIP BIP !

EXTÉRIEUR

- Passants pour ceinture
- Fermeture par ceinture élastiquée et boucle

INTÉRIEUR

- Protection avant à 6 couches

FABRIC

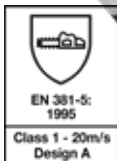
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

M - XL

COULEUR

• 835 Gris Anthracite/Noir



BASEPRO HV EN ISO 20471 PANTALON ANTI-COUPURE, EN 381-5 CLASSE 1 TYPE A 1RQ1

Le tissu extérieur du pantalon BasePro HV est composé de coton polyester régulier, parfaitement adapté aux travaux forestiers temporaires ou saisonniers. Ne vous méprenez pas cependant. Le pantalon BasePro, qui est la paire de pantalon SIP Protection la plus économique de notre gamme, offre toujours le confort souhaité, la protection dont vous avez besoin et la qualité que vous attendez de SIP Protection.

EXTÉRIEUR

- 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 (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection avant à 6 couches

FABRIC

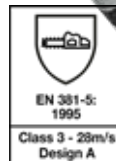
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 82cm:
XS - 4XL

COULEUR

- 386 Jaune Fluo/Noir
- 183 Orange Fluo/Noir



BASEPRO PANTALON ANTI- COUPURE HV EN ISO 20471 CLASSE 2, CLASSE 3 TYPE A 1RQ3

Le pantalon à tranchonneuse haute visibilité classe 3 BasePro a été conçu pour assurer la protection la plus élevée possible de la tranchonneuse selon la norme EN 381-5. Le tissu extérieur est composé d'un tissu en coton polyester régulier, adapté aux travaux de tranchonnage saisonniers. Le pantalon BasePro, le pantalon SIP Protection le plus économique de notre gamme, vous offre la protection dont vous avez besoin et la qualité que vous attendez de SIP Protection.

EXTÉRIEUR

- 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 (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection avant à 9 couches

FABRIC

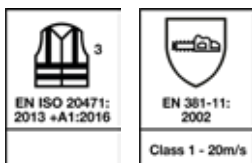
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 82cm:
S - 3XL

COULEUR

- 386 Jaune Fluo/Noir
- 183 Orange Fluo/Noir



BASEPRO VESTE HV EN ISO 20471 CLASSE 3 ANTI-COUPURE, EN 381-11 CLASSE 1 1R11

Le tissu extérieur de la veste anti-coupure BasePro en Haute Visibilité selon la norme EN ISO 20471 est composé d'un tissu en coton polyester régulier, parfaitement adapté aux travaux forestiers temporaires ou saisonniers. Ne vous méprenez pas cependant. Les vestes anti-coupures BasePro, qui constituent les vestes SIP Protection les plus économiques de notre gamme, offrent toujours le confort souhaité, la protection dont vous avez besoin et la qualité que vous attendez de SIP Protection.

EXTÉRIEUR

- Col court et droit
- Fermeture à glissière
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par boutons pressions
- Ventilation arrière
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- Protection 8 couches des bras, thorax et épaules selon la norme EN 381-11

FABRIC

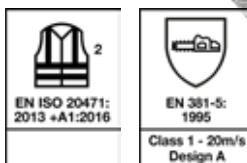
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXXL

COULEUR

- 386 Jaune Fluo/Noir
- 183 Orange Fluo/Noir



BASEPRO COTTE À BRETELLES HV EN ISO 20471 CLASS 2 ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A 1RH1

Vous cherchez un côte à bretelles anti-coupure haute visibilité basique? Ne cherchez pas plus loin que notre gamme de produits SIP Protection BasePro. Le tissu extérieur est composé d'un tissu en coton polyester régulier, parfaitement adapté aux travaux de tronçonnage temporaires ou saisonniers. Ne vous méprenez pas cependant. La côte à bretelles BasePro, qui est la paire de côte à bretelles SIP Protection la plus économique de notre gamme, offre toujours le confort souhaité, la protection dont vous avez besoin et la qualité que vous attendez de SIP Protection.

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière
- 2 poches enfilées
- 1 poche mètre plaquée + système de positionnement de la clé à bougie
- Fermeture par bouton et fermeture à glissière côté droit
- Taille élastique au niveau du dos
- 2 bretelles ajustables élastiquées et fermeture par boucles
- Bavette frontale avec poche et fermeture à glissière verticale côté droit
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe
- Grande bavette dorsale

INTÉRIEUR

- Protection avant à 6 couches

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

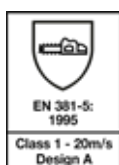
TAILLES

Regular: S - 4XL

COULEUR

- 386 Jaune Fluo/Noir
- 183 Orange Fluo/Noir





JAMBIÈRES HV EN ISO 20471 CLASSE 2 AVEC PROTECTION ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A 1ST9

Jambières (taille unique) anti-coupure haute visibilité en conformité avec EN ISO 20471 classe 2. Se ferme par une ceinture en cuir 5SA7 vendue séparément. Très convivial grâce à la fermeture à glissière facile à utiliser sur la longueur de la jambe.

EXTÉRIEUR

- Fermeture à glissière (fermeture de haut en bas) sur la longueur de la jambe
- Passants pour ceinture

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection avant à 6 couches

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

- FC1 Orange Fluo
- FY1 Jaune Fluo

ELARGISSEURS POUR JAMBIÈRES ANTI-COUPURE 1ST9 1SX9

Les élargisseurs de jambières 1SX9 (vendues à la paire) se montent sur la fermeture à glissière de nos jambières et ajoutent ainsi 9 cm de largeur.

EXTÉRIEUR

- Peut être zippé dans les jambières 1ST9, rajoute 9cm de largeur le long des jambes

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)

FABRIC

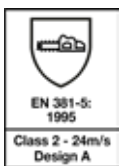
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

- FC1 Orange Fluo



PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 2 TYPE A 1SQX

Ce pantalon anti-coupure traditionnel en classe 2 est très résistant grâce au tissu extérieur PES/COT robuste et la triple couture classique de SIP Protection. La maille à l'arrière des jambes assure une bonne ventilation afin de vous garantir un confort optimal par temps chaud.

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 1 bouton
- 2 poches enfilées
- 1 poche arrière avec rabat fermé par boutons-pression cachés
- 1 poche mètre
- Taille élastiquée avec passants pour ceinture - boutons pour bretelles
- Bavette dorsale avec boutons pour bretelles
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- Protection devant à 8 couches

FABRIC

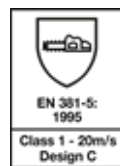
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

• 506 Vert/Orange Fluo



PANTALON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE C 1SP6

Pantalon anti-coupure traditionnel qui offre une protection totale. Extrêmement résistant grâce au tissu extérieur PES/COT robuste et la triple couture classique de SIP Protection.

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 1 bouton
- 2 poches enfilées
- 1 poche arrière avec rabat fermé par boutons-pression cachés
- 1 poche mètre
- Taille élastiquée avec passants pour ceinture - boutons pour bretelles
- Bavette dorsale avec boutons pour bretelles
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection totale à 6 couches 360°

FABRIC

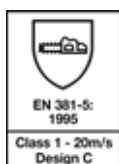
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

• 503 Vert/Orange



COTTE À BRETelles AVEC PROTECTION TOTALE, CLASSE 1 TYPE C 1SG6

Cotte à bretelles anti-coupure rallongée offrant une protection totale. Résistante grâce au tissu extérieur PES/COT et la triple couture classique de SIP Protection. Bavette lombaire et bavette frontale équipée d'une poche fonctionnelle avec fermeture à glissière.

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière
- 2 poches enfilées
- 1 poche mètre
- Fermeture à la taille sur la droite par boutons et fermeture à glissière
- Taille élastiquée
- 2 bretelles ajustables élastiquées et fermeture par boucles
- Bavette frontale avec poche et fermeture à glissière verticale côté droit
- Grande bavette dorsale

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection totale à 6 couches 360°

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

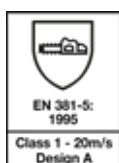
TAILLES

S - XXXXL

COULEUR

• 503 Vert/Orange





JAMBIÈRES ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A 1XT2

Jambières anti-coupure avec le meilleur prix garanti SIP Protection.

EXTÉRIEUR

- Fermeture à glissière (fermeture de haut en bas) sur la longueur de la jambe
- Fermeture par ceinture élastiquée et boucle
- Possibilité d'élargir de 9 cm avec élargisseur 1XX3

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- Protection avant à 6 couches

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

• G75 Vert



ELARGISSEURS POUR JAMBIÈRES ANTI-COUPURE 1XT2 1XX3

Ces élargisseurs pour jambières 1XT2 élargissent les jambières avec 9cm.

EXTÉRIEUR

- Zippé dans les leggings 1XT2. Elargit les leggings de 9 cm.

FABRIC

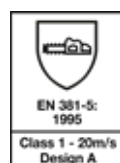
Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

• G75 Vert



COMBINAISON ANTI-COUPURE, CLASSE 1 TYPE A 1SC1

Cette combinaison anti-coupure traditionnelle est très résistante grâce au tissu extérieur PES/COT et la triple couture classique de SIP Protection. Elle est dotée de renforts anti-coupure sur le haut des bras et les épaules pour une protection supplémentaire. Respirabilité optimale grâce à plusieurs anneaux et goussets de ventilation.

EXTÉRIEUR

- Fermeture à glissière avec ouverture totale
- 4 poches plaquées (2 sur le torse et 2 sur les cuisses) avec rabat et fermeture à boutons-pression
- 1 double poche plaquée pour téléphone et lime à chaîne ou équipement de mesure
- Aération dorsale par 2 soufflets sur le côté + 6 œillets de ventilation en métal
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Doublure en polyester - coton (65% polyester - 35% coton 85 g/m²)
- insertion d'une protection à 6 couches sur le genou avec matériau tronçonnage en partie haute des bras et des épaules

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXXL

COULEUR

• 503 Vert/Orange





OUTDOOR

*Préparez-vous à braver les éléments lorsque vous manipulez une tronçonneuse.
Soit après votre travail.*

Dans notre gamme outdoor, vous trouverez :

- 2 styles de vestes softshell ; Fuyu 3 plis et Tibet version 2 plis (maintenant aussi disponible en noir et orange)
- Protection contre la pluie, soit classique avec du **Flexothane**® soit plus technique avec nos styles **KEIU** composés de tissus respirants **Siopor**®.
- Notre veste imperméable Keiu maintenant disponible en haute visibilité.
- Des T-shirts techniques anti-imbibition, qui composent votre première couche de protection contre la chaleur et la transpiration.
- Des pantalons pour une meilleure expérience :
 - » Nos 1SSP ou 1SSV pour grimper aux arbres.
 - » Notre tout nouveau pantalon d'escalade **GECKO**.
 - » Des pantalons extrêmement résistants pour faciliter le passage à travers les épines comme le 1SSR **Tracker**.
- Résistance spécifique contre les tiques avec le 1SXT **X-Tick**.

GECKO GECKO PANTALON DE GRIMPE

1SS5

Grimpez tout en haut des arbres avec le nouveau pantalon Gecko ! Le tissu souple, léger et robuste est disponible dans 3 splendides combinaisons de couleurs. Avec de la maille de ventilation autour des chevilles, dans les poches latérales et sur le bas des jambes, vous vous offrirez un pantalon d'escalade rafraîchissant. La finition **Teflon®** assure une protection contre l'eau et les salissures.

NOUVEAU



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Passants pour ceinture
- 1 poche enfilée sur la cuisse avec fermeture à glissière
- 1 poche enfilée arrière avec rabat et fermeture à glissière
- Taille élastiquée
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- 1 poche enfilée pour smartphone avec fermeture à glissière sur la cuisse droite

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 82cm: XS - XL

COULEUR

- 282 Dragonfly Blue
- 283 Bumblebee Yellow
- 284 Burgundy Red

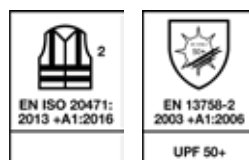


100% 100% 100%

PANTALON DE GRIMPE AND HI-VIS CLIMBING TROUSERS

1SSP / 1SSH

Ce pantalon élagueur sans protection anti-coupure unit les caractéristiques principales de la gamme Progress. Depuis presque 1 décennie il prouve sa valeur grâce à un confort inégalé, la très haute durabilité grâce au tissu **TeXXion** quadri-extensible avec finition **Teflon®** et des renforts extensibles en **Armortex® Light** sur les genoux. Le look et la coupe sportive en font un excellent pantalon de grimpe et de loisirs! Le 1SSH conforme EN ISO 20471 classe 2.



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 2 boutons en métal
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 poche enfilée sur la cuisse avec fermeture à glissière
- 1 poche enfilée arrière avec rabat et fermeture à glissière
- 1 poche plaquée smartphone avec doublure étanche sur la jambe droite et fermeture à glissière anti-éclaboussures
- Rétrécissement en bas des jambes par fermeture auto-agrippante
- Taille élastiquée
- Bavette dorsale
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Guêtre élastiquée avec crochet en métal pour accrocher aux lacets des chaussures
- Mousse dans la bavette arrière pour un meilleur confort

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

1SSP - TAILLES

XS - XXL

1SSP - COULEUR

- 835 Gris Anthracite/Noir
- 833 Rouge/Noir
- 834 Vert Kaki/Noir

1SSH - TAILLES

S - XXXL

1SSH - COULEUR

- 183 Orange Fluo/Noir



PANTALON DE GRIMPE

1SSV

*Pantalon de grimpe et outdoor très léger. L'équilibre ultime entre l'utilisation de tissus robustes mais léger offrant une souplesse très agréable. En utilisant des tissus **Pezatec** et **Pezaflex** de haute performance ce pantalon est très résistant à l'abrasion. Les tissus ont une finition en **Teflon®** déperlant à l'eau. Toutes les poches sont dotées de fermetures à glissière.*



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Passants pour ceinture
- 1 poche enfilée sur la cuisse avec fermeture à glissière
- 1 poche enfilée arrière avec rabat et fermeture à glissière
- Taille élastiquée
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- 1 poche enfilée pour smartphone avec fermeture à glissière sur la cuisse droite
- Guêtre élastiquée avec crochet en métal pour accrocher aux lacets des chaussures

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXL

COULEUR

- 835 Gris Anthracite/Noir



pezatec

pezaflex

TRACKER PANTALON DE TRAQUE RIPSTOP

1SSR

Expérimenter mieux l'action grâce au pantalon Tracker! Il est idéal pour toutes tâches outdoor lorsque vous n'utilisez pas votre tronçonneuse telles que traverser des ronciers en forêt pendant la traque, pour des travaux de débardage ou "tout simplement" comme un pantalon de travail très robuste et confortable grâce au renfort en **Tektor**. Ce renfort ripstop très résistant à l'usure et la déchirure est étanche et vous gardera au sec, toujours, peu importe les circonstances. Des glissières à l'arrière des jambes permettent une ventilation quand souhaitée et le large choix de tailles en 3 longueurs de jambes vous êtes sûr de toujours trouver la taille qui vous convient au mieux.



EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec agrafe et oeillet et bouton-pression
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- 1 poche enfilée arrière avec rabat et fermeture à glissière
- 1 poche enfilée sur la cuisse avec fermeture à glissière
- 1 poche plaquée smartphone avec doublure étanche sur la jambe droite et fermeture à glissière anti-éclaboussures
- Rétrécissement en bas des jambes par fermeture auto-agrippante
- Taille élastique avec tresses pour ceinturon et tresses pour bretelles à velcro (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Guêtre élastiquée avec crochet en métal pour accrocher aux lacets des chaussures

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

Short, entrejambe 78cm: S - XL
Regular, entrejambe 85cm: S - 2XL
Tall, entrejambe 92cm: S - XL

COULEUR

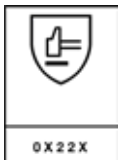
- 834 Vert Kaki/Noir
- 835 Gris Anthracite/Noir



TEKTOR



VELCRO BRAND



X-TICK GUÊTRES

1SXT

Les guêtres X-Tick robustes sont composées d'un tissu très robuste contenant entre-autre des fibres **Cellsolution**® Protection. Les caractéristiques uniques de ces guêtres procurent une protection effective et durable contre les tiques pouvant porter la bactérie qui peut provoquer la maladie de Lyme. Grâce au processus unique de la fabrication des fibres **Cellsolution**® Protection, la perméthrine incorporée dans les fibres, qui se situe à un niveau bas mais assez efficace pour pouvoir tuer les tiques, l'efficacité est nettement plus haut par rapport aux solutions existantes avec des traitements de surface. Avec une certification OEKO-TEX® Standard 100 de classe 1 ("textiles et jouets textiles pour les bébés et enfants jusqu'à 3 ans") l'utilisateur de ces guêtres est assuré que le risque d'irritations est minimal ou même totalement exclu.



EXTÉRIEUR

- Fermeture à glissière sous rabat avec bande auto-agrippante
- Cable en métal et fermeture avec broche simple pour fixation ferme aux chaussures
- Elastique anti-dérappant avec élastique ajustable stop-cordon

INTÉRIEUR

- Crochet en métal pour fixer aux lacets des chaussures

FABRIC

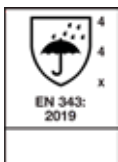
Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

- R26 Rouge



KEIU

PANTALON DE PLUIE SELON LA NORME EN 343 CLASSE 3 3

1SRR

Par temps de pluie, sans pantalon imperméable adapté qui complète une veste de pluie de qualité, vous serez très rapidement trempé sur la partie inférieure du corps! Ce pantalon de pluie, de couleur sobre, donc moins salissant, est développé pour le travail au sol et il est assorti avec notre veste de pluie 1SLR Keiu. La longue fermeture à glissière sur chacune des jambes assure un habillage facile et rapide. Le tissu robuste et hautement respirant en Siopor et une maille de ventilation assure une haute résistance et un confort optimal.



EXTÉRIEUR

- Fermeture par élastique et corde intégré autour de la taille

INTÉRIEUR

- Doublure en nylon 70 g/m²

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

- NS0 Noir



KEIU VESTE DE PLUIE EN 343

1SLR

En japonais il existe 50 mots pour décrire la pluie. Notre veste imperméable Keiu porte le nom des premières pluies attendues avec impatience après une période prolongée de sécheresse. Avec notre nouvelle veste Keiu vous serez également heureux de l'arrivée de la pluie. Complètement étanche et parfaitement respirante afin d'éviter une sensation de transpiration pendant le travail, sa coupe ergonomique est moderne et confortable. Grâce aux grandes surfaces de tissu orange fluo, le design de la veste attire l'oeil. Elle est également dotée de plusieurs détails ingénieux comme des fermetures à glissière sous les bras pour une aération optimale, une capuche enroulée dans le col, des poches pratiques et assez profondes ainsi qu'un dos allongé pour éviter que l'eau entre dans votre pantalon. Alors, prêt à affronter la pluie?



EXTÉRIEUR

- Col droit avec cordon de serrage
- Capuche repliable dans le col
- Fermeture à glissière sous double rabat à boutons-pression
- 1 poche verticale enfilée avec fermeture à glissière sur la poitrine
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Cordon élastiqué dans l'ourlet
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- Doublure en nylnet avec fonction d'anti-capillarité de transpiration pour un confort optimal (100% polyester)
- 1 grande poche intérieure (pour par exemple carnet de cubage) à fermeture éclair
- Zip dans la doublure arrière pour placer des logos

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

- 570 Orange Fluo/Noir
- 768 Jaune Fluo/Rouge

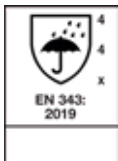




KEIU HV

VESTE DE PLUIE EN ISO 20471 CLASSE 3 , EN 343 CLASSE 4 4

1SMR



En japonais il existe 50 mots pour décrire la pluie. Notre veste imperméable Keiu HV porte le nom des premières pluies attendues avec impatience après une période prolongée de sécheresse. Avec notre nouvelle veste Keiu vous serez également heureux de l'arrivée de la pluie. Complètement étanche et parfaitement respirante afin d'éviter une sensation de transpiration pendant le travail, sa coupe ergonomique est moderne et confortable. Grâce à l'orange fluo et bandes retroréfléchissantes, la veste est certifiée HV EN ISO 20471 classe 2. Elle est également dotée de plusieurs détails ingénieux comme des fermetures à glissière sous les bras pour une aération optimale, une capuche enroulée dans le col, des poches pratiques et assez profondes ainsi qu'un dos allongé pour éviter que l'eau entre dans votre pantalon. Alors, prêt à affronter la pluie?



NOUVEAU



EXTÉRIEUR

- Col droit avec cordon de serrage
- Capuche repliable dans le col
- Fermeture à glissière sous double rabat à boutons-pression
- 1 poche verticale enfilée avec fermeture à glissière sur la poitrine
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Cordon élastiqué dans l'ourlet
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- 1 grande poche intérieure (pour par exemple carnet de cubage) à fermeture éclair
- Zip dans la doublure arrière pour placer des logos

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

XS - XXXL

COULEUR

- 570 Orange Fluo/Noir



FUYU VESTE SOFTSHELL

1SWS

*Bienvenue en mi-saison ou par temps froid avec Fuyu, le mot japonais pour «hiver»! Cette collection de softshells à manches détachables, certifiés EN ISO 14058, offre le plus haut niveau de confort, de technicité et de durabilité autant pour les forestiers que pour les arboristes. Ceci par temps froid sec ou par temps neigeux ou des giboulés. Le tissu imperméable 3 couches qui contient une membrane entre la couche extérieure et la polaire à l'intérieure, offre au porteur le plus grand confort possible sans la sensation de froid que vous craignez le plus. En ce qui concerne les fonctionnalités supplémentaires, les épaules renforcées en **Tektor** apporte une résistance supplémentaires sur cet endroit souvent très sollicité et le grand nombre de poches pratiques assure que vous trouverez toujours le bon endroit pour stocker vos objets précieux. De plus, les manches peuvent être détachées et le dos est suffisamment long pour permettre de travailler confortablement dans un harnais ou lors de travaux forestiers. Nous sommes d'accord, cela fait beaucoup de fonctionnalités pour une seule softshell, alors vous pourriez commencer à vous demander: Où se trouve le piège? Tout ce que nous pouvons ajouter, c'est que tous nos testeurs ont été unanimes en ce qui concerne cette veste: inégalée!*



EXTÉRIEUR

- Col ergonomique
- Fermeture à glissière sous rabat
- 2 poches poitrine enfilées
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par fermeture auto-agrippante
- Pan dorsal rallongé

INTÉRIEUR

- 1 poche Premiers Secours plaquée avec fermeture éclair côté gauche

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

- 570 Orange Fluo/Noir
- 768 Jaune Fluo/Rouge
- NS0 Noir



TIBET VESTE SOFTSHELL

561A

Conquérez le froid avec la softshell Tibet. La couche intérieure en polaire extensible et confortable vous gardera bien au chaud. L'absorption d'eau n'est plus un problème grâce au tissu softshell extérieur hydrofuge. Tout ceci pour un prix imbattable. Grâce au sifflet fixé à une corde à l'intérieur de la poche du bras vous pouvez vous faire entendre rapidement en cas d'urgence. Cettes softshells ont des couleurs assorties à nos 4 gammes de protection de tronçonneuse: BasePro, Flex, Innovation ou Progress.



EXTÉRIEUR

- Col ergonomique
- 2 poches enfilées avec fermeture à glissière
- Rétrécissement des manches par patte avec auto-agrippant

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

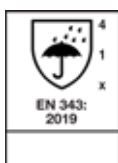
TAILLES

XS - XXL

COULEUR

- 768 Jaune Fluo/Rouge
- 570 Orange Fluo/Noir





VESTE DE PLUIE EN343: 2003+A1:2007 CLASS 3 - 1 1SJ3

*Cet imperméable en **Flexothane**® offre une excellente protection contre la pluie et le vent. Il est très souple, silencieux et très durable.*

EXTÉRIEUR

- Capuche repliable dans le col
- Fermeture à glissière sous rabat à boutons-pression
- 1 poche plaquée devant avec rabat, fermeture à boutons-pression
- Traîne rallongée avec gouttière
- Coutures soudées par à haute fréquence

FABRIC

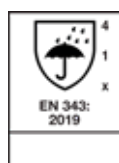
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

· 041 Vert Kaki/Orange Fluo



PANTALON DE PLUIE EN343: 2003+A1:2007 CLASSE 3 - 1 1SP4

*Ce pantalon de pluie en **Flexothane**® offre une excellente protection contre la pluie et le vent. Il est très souple, très durable et silencieux.*

EXTÉRIEUR

- Fermeture par élastique et corde intégré autour de la taille
- Fermeture à glissière à l'extérieur de la partie basse de la jambe, des genoux jusqu'en bas du pantalon pour l'aisance d'enfilage et déshabillage

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXL

COULEUR

· A41 Vert Kaki



T-SHIRT TECHNIQUE MANCHES COURTES 397A

Ce T-shirt technique vous offre un confort inégalé grâce à son tissu en **Sio-Cool® Light** et une coupe complètement dédiée afin d'éviter toutes gênes et frictions. Il évacue la transpiration rapidement en vous gardant frais et sec ce qui est particulièrement apprécié pendant des périodes de travail chaudes. Mais il a également ses mérites comme première couche pendant l'hiver puisqu'il évitera un coup de froid pendant la pause à midi à cause d'une transpiration non évacuée.

EXTÉRIEUR

- Fermeture glissière du thorax jusqu'au coup avec rabat anti-irritations au niveau du coup
- 1 poche plaquée sur la poitrine avec fermeture à glissière
- Pas de coutures horizontales autour de la poitrine

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

- 844 Jaune Fluo/Rouge
- 914 Orange Fluo/Gris

T-SHIRT TECHNIQUE MANCHES LONGUES 697A

Ce T-shirt technique vous offre un confort inégalé grâce à son tissu en **Sio-Cool® Classic** certifié UPF 50+ et une coupe complètement dédiée afin d'éviter toutes gênes et frictions. Il évacue la transpiration rapidement en vous gardant frais et sec ce qui est particulièrement apprécié pendant des périodes de travail chaudes. Mais il a également ses mérites comme première couche pendant l'hiver puisqu'il évitera un coup de froid pendant la pause à midi à cause d'une transpiration non évacuée.

EXTÉRIEUR

- Fermeture glissière du thorax jusqu'au coup avec rabat anti-irritations au niveau du coup
- 1 poche plaquée sur la poitrine avec fermeture à glissière
- Pas de coutures horizontales autour de la poitrine

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

- 914 Orange Fluo/Gris
- 844 Jaune Fluo/Rouge

DE LA TÊTE AUX PIEDS

À *SIP Protection*, nous nous engageons à habiller les utilisateurs de tronçonneuses de la tête aux pieds.

Cela inclut les chaussures, la protection des mains, des bras et de la tête.

Chaussures

Le sujet des chaussures est compliqué et délicat. Tout le monde a des pieds différents et répondre à la demande de chacun est un défi.

Notre sélection actuelle de chaussures de protection contre les tronçonneuses comprend les modèles suivants :

Grizzly 2.0

Les bottes *Grizzly 2.0* reposent sur notre expérience dans la fabrication de vêtements de protection contre les tronçonneuses et sur le savoir-faire des Italiens dans la fabrication de bottes.

Conçues pour le travail au sol

New Timber

Les nouvelles bottes *Timber 3XA2* offrent un excellent rapport qualité-prix pour une utilisation ponctuelle, comme les travaux forestiers saisonniers.

Chainsaw Gaiters

Pour une utilisation occasionnelle de la tronçonneuse, ces guêtres, lorsqu'elles sont fermement fixées sur des bottes de sécurité EN ISO 20345, protègent contre les tronçonneuses.

Superforet

Les bottes 3SA3 ont été conçues à l'origine pour les arboriculteurs qui avaient besoin de bottes souples de protection contre les tronçonneuses.

Forestproof

Les bottes en caoutchouc *Forestproof*, garanties 100 % imperméables, offrent une protection de classe 3 contre les tronçonneuses.

Gants et manchettes

Le travail en extérieur exige des équipements appropriés, y compris les gants.

Nos gants de travail 2XA2 "bûcheron" et 2XD1 "ultra résistants", et nos 2 paires de gants pour tronçonneuse 2XD2 "protection de la main gauche" et 2DX3 "protection des deux mains" sont désormais également disponibles avec un orange vif sur le dos de la main.

La couleur vive augmente la sécurité et la visibilité, et vous aidera à retrouver plus rapidement vos gants sur le sol.

Notre gamme comprend désormais un gant de Classe 2 24 m/s. Il associe bien entendu la sécurité à un confort de haut niveau.

Protection de la tête

Le cerveau est l'un des organes les plus importants de notre corps et il est pourtant très vulnérable, le crâne étant la seule partie du corps qui le protège. Même un impact mineur peut avoir de graves conséquences.

Les oreilles sont parmi les rares parties du corps qui ne guérissent pas. Une oreille perdue, c'est pour toujours.

La meilleure façon de protéger cette partie de votre corps est de porter une bonne protection de la tête.



GRIZZLY 2.0

CHAUSSURES ANTI-COUPURE SELON LA NORME EN ISO 20345 ET EN ISO 17249 CLASSE 2

3SIC

*Chez SIP Protection, nous utilisons maintenant notre savoir faire dans la fabrication de vêtements anti-coupure depuis quelques décennies avec l'expérience inégalée des Italiens dans la fabrication de chaussures... Les Grizzly 2.0, développées pour le travail au sol, réduit l'entretien à quasi 0 grâce à l'utilisation de tissus extrêmement robustes et imperméables tels que le Hypertex orange et pare-pierre en caoutchouc. L'aspect combine une extrême robustesse et un haut confort. La semelle **Vibram® Teton**, très résistante à l'usure, assure une adhérence sur des pentes fortes et instables. Un large panel de testeurs sont unanimes quant au confort et la robustesse: "Ces chaussures sont superbes!"*



CARACTERISTIQUES

- Semelle Vibram® Teton tout-terrain
- Pare-pierre en cuir et caoutchouc 2.0mm
- Membrane Tepor étanche et respirante avec imperméabilité de 10.000mm dans la colonne d'eau (ISO 811)
- WRU - Tige résistante à la pénétration et absorption d'eau
- Coussin Super Confort PU intégrée dans la semelle
- Tissu Hypertex orange avec technologie Putek. Ce tissu rigide est ex-trê-me-ment robuste et réduit l'entretien de vos chaussures au stricte minimum
- Système crochet à billes en bas de la tige et crochets auto-bloquant en haut de la tige
- Double languette assurant une ergonomie optimale et une étanchéité optimisée
- Léger: 1300grammes par pied en pointure 43

EXTÉRIEUR

- Exigences fondamentales + Coquille en acier avec résistant de 200 J aux impact et à une compression de 1500 daN (SB)
- Semelle isolante froide (CI)
- Isolant thermique (HI)
- Semelle antiperforation (P)
- Étanche (WR)

INTÉRIEUR

- Coque anti-écrasement en acier
- Membrane Tepor étanche et respirante avec imperméabilité de 10.000mm dans la colonne d'eau (ISO 811)
- Semelle intérieur à mémoire de forme
- Semelle anti-perforation en Kevlar®

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

38 - 48

COULEUR

- 713 Orange/Noir





SUPERFORET **CHAUSSURES ANTI-COUPURE EN ISO 20345 ET EN ISO 17249 CLASSE 2**

3SA3

Les chaussures Superforêt ont été conçues à l'origine pour les élagueurs qui avaient besoin de chaussures anti-coupure sans oeillets abrasifs. Aux cours des années elles sont devenues des chaussures pour un usage plus général pour ceux à la recherche de chaussures anti-coupure extrêmement souples et du "style chaussure armée". La Superforêt dispose d'une semelle et d'une tige très souple et offre une protection anti-coupure de classe 2.



CARACTERISTIQUES

- Nubuck
- Pas de crochets de laçage = pas de dégâts à la corde de grimpe pendant l'élagage
- Semelle et tige très souples
- Semelle cousue

EXTÉRIEUR

- Semelle antidérapante (SRA)
- Semelle cousue à crampons
- S3 = SB: chaussures de sécurité avec coquille résistant à un impact de 200J et une compression de 1500daN, semelle résistant aux hydrocarbures (FO) + propriétés antistatiques (A) + absorption d'énergie d'énergie au talon (E) + côtés du talon fermés + tige résistante à l'eau (WRU) + semelle anti-perforation en Kevlar® (P) + semelle crantée
- Semelle isolante froide (CI)
- Semelle résistante au contact de la chaleur (HRO)

INTÉRIEUR

- Coque anti-écrasement en acier
- Doublure 1mm / 1,2mm d'épaisseur + Doublure en textile haute-ténacité et velours
- Semelle anti-perforation en métal

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

36 - 47

COULEUR

- AS0 Vert Olive



TIMBER 2.0 CHAUSSURES ANTI-COUPURE EN ISO 20345 S3 ET EN ISO 17249 CLASSE 2

3XA2

Pas de semelle en mousse mémoire 3D spéciale, pas de couleurs fantaisie, pas de choix de cuir fantaisie... Oui, en effet, parfois, le mot « de base » signifie simplement « suffisamment approprié pour le travail à réaliser ». Les nouvelles chaussures Timber sont juste ce genre de chaussures, appropriées si vous travaillez la forêt de manière saisonnière et occasionnelle. Cependant, cela ne signifie pas que nous avons renoncé à la durabilité. Une semelle injectée, résistance mécanique S3, protection tronçonneuse classe 2, sont à portée de main pour un petit budget.

NOUVEAU



CARACTERISTIQUES

- Tige résistante à la pénétration et l'absorption d'eau (WRU)
- Renfort en caoutchouc sur le nez
- Souple
- EN ISO 17249 class 2, EN ISO 20345 S3 HRO CI WR CR SRA
- Développé pour le travail au sol
- Semelle injecté
- Chaussures légères, ±1100grammes par chaussure en pointure 42

EXTÉRIEUR

- Absorption d'énergie de la semelle (E)
- Semelle antidérapante (SRA)
- Semelle résistant aux hydrocarbures (FO)
- Semelle à crampons en caoutchouc nitrile
- S3 = SB: chaussures de sécurité avec coquille résistant à un impact de 200J et une compression de 1500daN, semelle résistant aux hydrocarbures (FO) + propriétés antistatiques (A) + absorption d'énergie au talon (E) + côtés du talon fermés + tige résistante à l'eau (WRU) + semelle anti-perforation en Kevlar® (P) + semelle crantée
- Semelle isolante froide (CI)
- Semelle résistante au contact de la chaleur (HRO)
- Isolant thermique (HI)
- Étanche (WR)

INTÉRIEUR

- Coque anti-écrasement en acier
- Semelle anti-perforation en Kevlar®

FABRIC

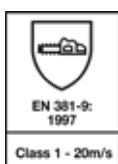
Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

36 - 48

COULEUR

- 720 Noir/Orange



GUETRES ANTI-COUPURE EN 381-9 CLASS 1 1SXG

Pour une utilisation occasionnelle de la tronçonneuse, ces guêtres offrent une protection anti-coupure quand elles sont solidement fixées sur des chaussures de sécurité EN ISO 20345. Existe en 2 tailles. M pour pointures 39 à 42 et XL pour pointures 43 - 46.

CARACTERISTIQUES

- Adapté pour un usage occasionnel de la tronçonneuse (à porter sur des chaussures de sécurité)
- 2 tailles, (M 39-42 et XL 43-46)

EXTÉRIEUR

- 3 sangles d'attache en polypropylène pour attacher: 2 à l'arrière de la jambe et 1 pour à fixer en dessous des chaussures de sécurité EN ISO 20345

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

M - XL

COULEUR

· N15 Noir



FORESTPROOF BOTTES ANTI-COUPURE EN ISO 17249, CLASSE 3 3SC1

Les bottes en caoutchouc Forestproof sont 100% imperméables. Elles offrent une protection anti-coupure de classe 3. La semelle excellente procure une bonne adhérence sur des terrains boueux et les lacets à la hauteur des mollets assurent un enfilage facile.

CARACTERISTIQUES

- Semelle crantée à haute résistance aux glissements en forêt ou ruisseau
- lacets de serrage au niveau des mollets
- KWF Profi

EXTÉRIEUR

- Absorption d'énergie de la semelle (E)
- Semelle antidérapante (SRA)
- Semelle à crampons en caoutchouc nitrile
- Exigences fondamentales + Coquille en acier avec résistant de 200 J aux impact et à une compression de 1500 daN (SB)
- Semelle antiperforation (P)

INTÉRIEUR

- Coque anti-écrasement en acier
- Doublure en 100% coton

FABRIC

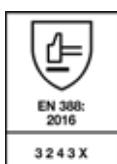
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

37 - 47

COULEUR

· 720 Noir/Orange



NOUVEAU

GANTS DE TRAVAIL POUR BUCHERONS AVEC RÉSISTANCE MÉCANIQUE SELON EN388:2016 3 2 4 3 2XA2

Ces gants de travail garantissent une excellente maîtrise de machines tels que des tronçonneuses ou des débroussailleuses grâce à la coupe près de la main et l'utilisation de matériaux souples. Des mousses anti-vibration et amortisseuses sur la paume des mains améliorent considérablement le confort.

CARACTERISTIQUES

- Renforts dans la paume par inserts de coussinets
- Empiècement en polyamide/spandex respirant sur le dos de la main pour une meilleure dextérité
- Manchette élastique à fermeture auto-agrippante
- Dessus de couleur vive pour une meilleure visibilité

EXTÉRIEUR

- Coupe ajustée pour une bonne dextérité
- Rembourrage caoutchouc absorbant des impacts et de vibrations dans la paume de la main

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

8 - 12

COULEUR

- 412 Rouge/Noir
- 570 Orange Fluo/Noir



NOUVEAU

GANTS DE TRAVAIL HAUTE PERFORMANCE EN 388:2016 3 2 4 2 2XD1

Tirer des branches, mêmes des branches à épines pour le broyeur, tirer le câble de débardage, empiler des buches mouillées ou sèches intensivement, les gants Haute Performance sont adaptés à ces tâches exigeantes. Le renfort, doublement cousu ainsi que collé, dans la paume et sur tous les doigts contient du kevlar et est hautement résistant à la déchirure, abrasion et pénétration d'épines. Ces gants sont uniquement des gants de travail, non pour le maintien d'une tronçonneuse.

CARACTERISTIQUES

- Renfort hautement résistant à l'abrasion, la déchirure et la perforation dans la paume de la main et en dessous des doigts
- Manchette élastique avec protège-artère
- Empiècement en polyamide/spandex respirant sur le dos de la main pour une meilleure dextérité
- Manchette élastique à fermeture auto-agrippante
- Dessus de couleur vive pour une meilleure visibilité
- Coutures fortes en aramide

FABRIC

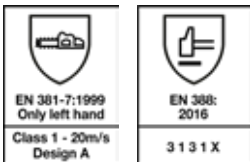
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

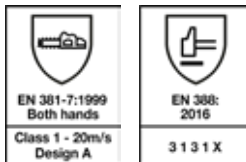
8 - 12

COULEUR

- 412 Rouge/Noir
- 570 Orange Fluo/Noir



NOUVEAU



NOUVEAU

GANTS ANTI-COUPURE EN381-7 CLASSE 1, TYPE A MAIN GAUCHE ET EN388:2016 3 1 3 1 2XD2

Ces nouveaux gants, avec protection anti-coupure sur la main gauche, procurent une très bonne dextérité et donc une très bonne maîtrise de la machine. Le renfort anti-glisse en caoutchouc étanche dans la paume et les doigts assurera un bon grip même lorsque votre machine est mouillée ou tout simplement humide et donc plus glissante.

CARACTERISTIQUES

- Renforts en caoutchouc étanche et anti-dérapant dans la paume et doigts des 2 mains et renfort en tissage renforcé sur la partie supérieure des mains
- Manchette élastique avec protège-artère
- Empiècement en polyamide/spandex respirant sur le dos de la main pour une meilleure dextérité
- Protection anti-coupure sur la main gauche
- Dessus de couleur vive pour une meilleure visibilité
- Coutures fortes en aramide

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

8 - 12

COULEUR

- 412 Rouge/Noir
- 570 Orange Fluo/Noir

GANTS ANTI-COUPURE EN381-7 CLASSE 1, DESIGN A 2 MAINS ET EN388:2016 3 1 3 1 2XD3

Ces nouveaux gants, avec protection anti-coupure sur les deux mains, procurent une très bonne dextérité et donc une très bonne maîtrise de la machine. Le renfort anti-glisse en caoutchouc étanche dans la paume et les doigts assurera un bon grip même lorsque votre machine est mouillée ou tout simplement humide et donc plus glissante.

CARACTERISTIQUES

- Renforts en caoutchouc étanche et anti-dérapant dans la paume et doigts des 2 mains et renfort en tissage renforcé sur la partie supérieure des mains
- Manchette élastique avec protège-artère
- Empiècement en polyamide/spandex respirant sur le dos de la main pour une meilleure dextérité
- Protection anti-coupure sur les 2 mains
- Dessus de couleur vive pour une meilleure visibilité
- Coutures fortes en aramide

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

8 - 12

COULEUR

- 412 Rouge/Noir
- 713 Orange/Noir



NOUVEAU

GANTS ANTI-COUPURE EN381-7 CLASSE 2, DESIGN A 2 MAINS ET EN388:2016 3 1 3 1 2XD4

Ces nouveaux gants, avec protection anti-coupure sur les deux mains, procurent une très bonne dextérité et donc une très bonne maîtrise de la machine. Le renfort anti-glisse en caoutchouc étanche dans la paume et les doigts assurera un bon grip même lorsque votre machine est mouillée ou tout simplement humide et donc plus glissante.

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

8 - 12

COULEUR

· 570 Orange Fluo/Noir





GANTS DE BUCHERONNAGE ANTI-VIBRATIONS AVEC RÉSISTANCE MÉCANIQUE EN388 3 1 3 2 2SA3

Gants de travail anti-vibration assemblés avec des coutures aramide sont composés d'un cuir pleine fleur de haute qualité. Ils offrent une bonne dextérité en tenant la tronçonneuse.

CARACTERISTIQUES

- Hydrophobe
- Renfort cuir au dessus de la main
- Manchette élastique avec protège-artère
- Mousse antivibration dans la paume de la main
- Coutures fortes en aramide

INTÉRIEUR

- Mousse absorbant les impacts et/ou les vibrations

FABRIC

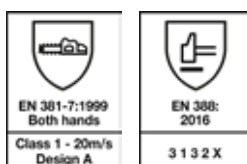
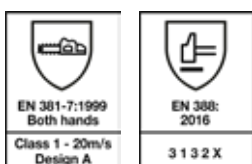
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

8 - 12

COULEUR

· GS0 Vert



GANTS ANTI-COUPURE EN 381-7 CLASSE 1 DESIGN A 2 MAINS ET EN388 3 1 3 2 2SA4

Gants hydrophobes, assemblés avec des coutures aramide composés d'un cuir pleine fleur, qui offrent une protection anti-coupure sur le dessus des mains et des poignets conforme à EN 381-7 design A. Renfort en cuir sur le dessus des mains pour une meilleure durabilité.

CARACTERISTIQUES

- Hydrophobe
- Renfort cuir au dessus de la main
- Protection contre la chaîne de tronçonneuse sur le dessus des poignets, manchette de ± 10cm
- Protection anti-coupure sur les 2 mains
- Coutures fortes en aramide

INTÉRIEUR

- Couche de protection au dos de la main jusqu'à la partie basse de l'avant-bras

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

8 - 12

COULEUR

· GS0 Vert

GANTS ANTI-COUPURE EN 381-7 CLASSE 1 DESIGN A 2 MAINS ET EN388 3 1 3 2 2SA5

Gants hydrophobes assemblés avec des coutures aramide et composés d'un cuir pleine fleur qui offrent une protection anti-coupure sur le dessus des mains et des poignets conforme à EN 381-7 design A. Renfort en cuir sur le dessus des mains pour une meilleure durabilité et renfort en caoutchouc antidérapant sur la paume des mains.

CARACTERISTIQUES

- Hydrophobe
- Renforcé en caoutchouc antidérapant dans la paume des deux mains + en cuir sur le dessus de la main
- Manchette élastique avec protège-artère
- Protection anti-coupure sur les 2 mains
- Coutures fortes en aramide

INTÉRIEUR

- Couche de protection sur le dos de la main selon la norme EN 381-7 design A

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

8 - 12

COULEUR

· GS0 Vert



MANCHETTES D'ÉLAGAGE AVEC COUCHES DE PROTECTION 360°, CE 1SX1

Ces manchettes sont munies d'une couche de fibres anti-coupure 360° tout autour du bras. Élastiques de serrage au poignet et au coude.

CARACTERISTIQUES

- Renfort protecteur à 360° autour des bras
- Élastique au niveau des coudes et poignets
- CE PPE catégorie 1

EXTÉRIEUR

- Élastique de serrage au dessus des coudes

INTÉRIEUR

- Insertion d'une protection à 6 couches à 360° autour de l'avant-bras

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

- C82 Orange
- FR1 Rouge Fluo



MANCHETTES D'ÉLAGAGE AVEC STOP CORDON AVEC COUCHES DE PROTECTION 360°, CE 1SY1

Ces manchettes sont munies d'une couche de fibres anti-coupure 360° tout autour du bras. Elles peuvent être ajustées au bras par moyen d'un élastique avec un arrêt de cordon au-dessus du coude.

CARACTERISTIQUES

- Renfort protecteur à 360° autour des bras
- Peut être ajusté autour du bras grâce à l'élastique avec stoppe cordon derrière le coude
- CE PPE catégorie 1

EXTÉRIEUR

- peut être ajusté autour du bras grâce à un élastique de serrage derrière le coude avec système stop-cordon

INTÉRIEUR

- Insertion d'une protection à 6 couches à 360° autour de l'avant-bras

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

L - XL

COULEUR

- FR1 Rouge Fluo



MANCHETTES D'ÉLAGAGE TYPE PASSE-POUCE AVEC RENFORT MÉTACARPIENNE, CE 1SXA

Les manchettes 1SXA sont munies d'une couche de fibres anti-coupure 360° qui s'étend de la partie inférieure du biceps jusqu'aux poignets et sans interruption sur le dessus des mains. L'élastique antidérapant autour du bras et les gants sans doigts assurent une coupe confortable.

CARACTERISTIQUES

- Protection sur le dessus de la main
- Protection 360° autour des bras depuis le dessus du coude jusqu'au dessus de la main
- Passe pouce
- CE PPE catégorie 1

EXTÉRIEUR

- Mitaine ajustée

INTÉRIEUR

- Insertion d'une protection à 6 couches à 360° autour du bras et sur le haut de la main jusqu'au dessus du coude

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· 833 Rouge/Noir





EN 352-3



EN 397

ROCKMAN
**KIT FORESTIER COMPLET SELON
LES NORMES DIN EN 352-3 26DB ,
EN 1731 ET EN 397
4SD1**

Kit forestier complet contenant un casque en polyethylene, des anti-bruits 26dB et visière en métal avec une excellente transparence. Le kit complet est très léger avec un poids de seulement $\pm 670g$.

CARACTERISTIQUES

- Basanne hygiene amovible et lavable
- Protection auditive 26dB
- Ajustable
- Certifié FPA

EXTÉRIEUR

- Visière en métal 30cm de large, 20cm de haut

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· CS0 Orange



ENSEMBLE DE DÉBROUSSAILLAGE NF EN 351-1 25.5DB ET EN 1731 4SC6

Cet ensemble de débroussaillage complet assure une protection auditive SNR jusqu'à 25,5 dB (H: 30,8dB, M: 22,5dB and L: 14,8dB). Le confort et la sécurité sont assurés grâce à son poids extrêmement léger et sa visière en métal. Les anti-bruits sont ajustables en hauteur.

CARACTERISTIQUES

- Visière métal (30cm de large, 20cm de haut)
- Protection de débroussaillage confortable
- Protection auditive 25.5dB de SNR
- Léger

EXTÉRIEUR

- Visière en métal 30cm de large, 20cm de haut
- Fermeture par mécanisme à crémaillère

FABRIC

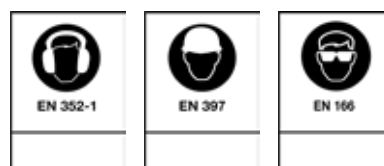
Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· YS0 Jaune



CASQUE FORESTIER COMPLET NF EN 397 EN 352-1 25DB EN 1731 4SC8

Cet ensemble de débroussaillage très léger est la solution parfaite si vous recherchez une protection complète de la tête, du visage et de l'audition. Les anti-bruits sont ajustables en hauteur.

CARACTERISTIQUES

- Visière métal (30cm de large, 16cm de haut)
- Protection auditive 25.9dB de SNR
- Coiffe avec 4 points d'ancrage

EXTÉRIEUR

- Visière en métal 30cm de large, 20cm de haut
- Fermeture par mécanisme à crémaillère

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· 700 Jaune/Rouge





APPLICATIONS SPÉCIALES

Parce que chaque utilisation ou situation particulière nécessite une solution spécifique, vous trouverez dans cette gamme des produits développés pour les sapeurs-pompiers, protection pour le débroussaillage et la taille de haies.

Débroussaillage

Les vêtements de débroussaillage offrent une protection contre plusieurs risques et inconforts.

Ils offrent une protection contre les chocs, les objets qui sont projetés par le dispositif de coupe et qui peuvent couper l'opérateur.

Ils contiennent également un tissu imperméable sur le devant pour un travail confortable tout en ayant les jambes sèches et qui améliore grandement l'efficacité du nettoyage.

Nous avons repris la conception de tous les styles pour le débroussaillage, en utilisant de nouveaux tissus et en leur donnant un aspect moderne. Les pantalons Greenkeeper et Greenkeeper Flash ont une ventilation supplémentaire en maille à l'arrière de la jambe, ce qui augmente le confort au travail.

Une toute nouvelle veste a également rejoint la gamme ; certifiée **EN ISO 20471 Classe 3 HV**, mais aussi avec une fonction intelligente ; grâce à la fermeture à glissière sur le côté droit, la veste peut se porter par-dessus le harnais plutôt qu'en-dessous. De cette façon, les éléments haute visibilité de votre veste restent visibles.

Taille de Haies

Les taille-haies peuvent également infliger de vilaines coupures. Les jambières 1STE pour la taille de haies sont votre premier pas vers une taille de haies plus sûre, car les fibres à l'intérieur des jambières résistent aux impacts rapides, contrairement aux pantalons classiques qui sont immédiatement percés ou pincés, et elles améliorent l'efficacité du nettoyage.



NOUVEAU

GREENKEEPER PANTALON DÉBROUSSAILLAGE 1RB8

*Pantalon de débroussaillage qui offre une protection contre les débris volants grâce à la doublure fixe en mousse résistante aux impacts. Facile à nettoyer grâce au renfort étanche et respirant en **Siopor**®.*

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 1 bouton
- 2 poches enfilées
- Passants pour ceinture
- 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 (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4

INTÉRIEUR

- Mousse de 3 mm absorbant les impacts de débris projetés

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 80cm:
S - 3XL

COULEUR

• 013 Gris/Orange fluo



NOUVEAU

GREENCLIPPER JAMBIÈRES DE DÉBROUSSAILLAGE 1RBC

Dilemme: vous travaillez avec une débroussailleuse en effectuant d'autres travaux, au cours d'une journée de travail normale. Vous devez choisir entre ne pas porter de protection appropriée pendant les travaux de débroussaillage, porter uniquement des pantalons de travail réguliers ou porter des pantalons de débroussaillage appropriés, mais vivre avec les tracas de devoir se changer régulièrement pendant la journée. La plupart choisissent la première option, mais ils ne sont pas correctement protégés. Bonne nouvelle, encore un autre dilemme qui disparaît grâce à ces nouveaux types de jambières de débroussaillage. Besoin de les porter? Enfilez les jambières en quelques clics. Plus besoin de les porter continuellement, enlevez simplement en quelques clics. Oui, c'est vraiment aussi simple que cela.

EXTÉRIEUR

- Fermeture par ceinture élastiquée et boucle

INTÉRIEUR

- Mousse de 3 mm absorbant les impacts de débris projetés

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

• 013 Gris/Orange fluo



NOUVEAU

GREENKEEPER VENT PANTALON DÉBROUSSAILLAGE VANTILATION 1RB4

Pantalon de débroussaillage équipé d'une mousse amovible résistante aux impacts. Le tissu devant imperméable mais respirant évite l'infiltration d'eau et l'arrière des jambes est partiellement composée d'un tissu à mailles pour une grande respirabilité et donc plus de confort.

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière - fermeture avec 1 bouton
- 2 poches enfilées
- Passants pour ceinture
- 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 (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4
- Couture arrière à triple point sur la face interne de la jambe

INTÉRIEUR

- Mousse haute densité de 6 mm amovible absorbant les impacts

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 80cm:
S - 3XL

COULEUR

• 013 Gris/Orange fluo



NOUVEAU

GREENKEEPER VENT FLASH PANTALON DÉBROUSSAILLAGE HV EN ISO 20471 CLASSE 2 1RB5

Ce pantalon de débroussaillage haute visibilité EN ISO 20471 classe 2 est équipé d'une mousse amovible hautement résistante aux impacts. Le renfort avant imperméable mais respirant évite l'infiltration d'eau et l'arrière du pantalon est partiellement composé d'un tissu à mailles ce qui assure la ventilation et donc un grand confort pendant le travail.

EXTÉRIEUR

- Braguette avec fermeture à glissière
- 2 poches enfilées
- 1 poche plaquée avec fermeture à glissière à l'arrière
- Taille élastique avec tresses pour ceinturon et tresses pour bretelles à velcro (ref. 5SD4)
- Bavette dorsale avec tresses pour bretelles ref. 5SD4

INTÉRIEUR

- Mousse haute densité de 6 mm amovible absorbant les impacts

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

Regular, entrejambe 80cm:
S - 3XL

COULEUR

• 183 Orange Fluo/Noir
• 386 Jaune Fluo/Noir



HANDY FLASH

VESTE DE DÉBROUSSAILLAGE HV EN ISO 20471 CLASSE 3

1RBK

La nouvelle veste de débroussaillage « SIP Protection » était en cours de développement depuis quelque temps déjà. Chaque fois que l'on nous demandait une veste de débroussaillage, nous nous référions principalement à notre large gamme de vestes de travail. Cependant, parce que la plupart des professionnels portent un harnais pour fixer la débroussailleuse, une simple veste de travail montrait rapidement ses limites pour procurer un confort de travail optimal... Cette nouvelle veste offre la solution. Vous avez juste à ouvrir la fermeture à glissière du côté droit de la veste et la plaque de protection ne vous gênera plus jamais! Bien sûr, parce que le travail de débroussaillage s'effectue souvent le long des routes ou des autoroutes, cette veste est certifiée EN ISO 20471 Classe 3.

NOUVEAU



EXTÉRIEUR

- Col droit
- Fermeture à glissière avec ouverture totale
- 1 poche poitrine enfilée avec fermeture à glissière
- Manchettes en bas des manches

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

S - XXXL

COULEUR

- FCS Orange Fluo
- FY1 Jaune Fluo

Fermeture à glissière côté droit en bas de la veste afin pouvoir porter la débroussailleuse confortablement





JAMBIÈRES DE DÉBROUSSAILLAGE 1ST8

*Jambières confortables en taille unique qui offrent une protection contre les débris volants grâce à la mousse fixe intégrée. Facile à nettoyer grâce au renfort étanche et respirant en **Siopor**® sur le devant.*

EXTÉRIEUR

- Fermeture à glissière (fermeture de haut en bas) sur la longueur de la jambe
- Fermeture par ceinture élastiquée et boucle

INTÉRIEUR

- Mousse de 3 mm absorbant les impacts de débris projetés

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· G60 Vert



TABLIER DE DÉBROUSSAILLAGE 5SA3

Le tablier de débroussaillage en cuir est parfaitement approprié aux conditions atmosphériques chaudes et sèches.

EXTÉRIEUR

- Fermeture par sangles en cuir et broche simple en métal

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· WJ0 Beige



GUÊTRES DE DÉBROUSSAILLAGE 1SX4

Les guêtres offrent une protection idéale contre les débris volants et protègent le fond du pantalon contre la végétation basse.

EXTÉRIEUR

- Fermeture à glissière à l'intérieur des guêtres
- Cable en métal et fermeture avec broche simple pour fixation ferme aux chaussures

INTÉRIEUR

- Mousse absorbant les impacts et/ou les vibrations

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· N15 Noir



PROTÈGES TIBIA 5SAL

Les protège-tibia offrent une bonne protection contre des impacts forts sur les tibias. Ils peuvent être portés au-dessus du pantalon de débroussaillage pour une protection supplémentaire. Des élastiques de rechange sont disponibles, ref. YD0000010.

EXTÉRIEUR

- Fermeture par sangles en caoutchouc

INTÉRIEUR

- Mousse absorbant les impacts et/ou les vibrations

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· YS0 Jaune



JAMBIÈRES TAILLE HAIE 1STE

Jambières taille-haie munies de plusieurs couches de protection qui minimalisent le risque d'être blessé par une taille-haie.

EXTÉRIEUR

- Passants pour ceinture
- Fermeture par ceinture élastiquée et boucle

INTÉRIEUR

- Couche anticoupure et mousse haute densité de 6 mm amovible absorbant les impacts

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· 503 Vert/Orange





ACCESSOIRES

Dans cette gamme, vous trouverez peut-être ce petit accessoire que vous cherchez et qui vous facilitera la vie. Des bretelles avec Velcro ou nos sacs de séchage "**Sekkos**" pour sécher vos bottes et éviter d'avoir les pieds humides le matin.



T-SHIRT PROMO SIP PROTECTION 659A

EXTÉRIEUR

- Col rond
- Manches rondes

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XL

COULEUR

- R44 Rouge foncé
- T68 Turquoise



BANDINO
SIP PROTECTION PROMO BANDINO
/ PAR 10 PCS
648A

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

• G93 VERT



SIP PROTECTION PROMO HOODIE
SIP PROTECTION PROMO HOODIE
647A

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

S - XL

COULEUR

• P27 ROSE
• R48 Burgundy Red





BRETELLES POUR PANTALONS À TRESSSES, 4CM DE LARGE 5SD4

Bretelles à velcro 4cm de large pour les pantalons 1SRL **Samourai**, 1SNA Arborist, les modèles de la gamme BasePro, ...Pour vérifier si ces bretelles s'adaptent sur votre pantalon, veuillez consulter les fiches produits.

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

100 - 120

COULEUR

· 502 Noir/Blanc



BRETELLES À PINCES 4CM DE LARGE 5SD5

Ces bretelles à clips sont réglables en hauteur et peuvent être fixées sur tout type de pantalon.

EXTÉRIEUR

- 4 pinces
- Réglable en hauteur via système de clips en inox

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· 570 Orange Fluo/Noir



BRETELLES À TRESSSES, 4CM DE LARGE 5SD6

Ces bretelles à tresses sont réglables en hauteur et peuvent être fixées sur tous nos pantalons avec boutons bretelles.

EXTÉRIEUR

- 6 boucles
- Réglable en hauteur via système de clips en inox

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· 502 Noir/Blanc
· 570 Orange Fluo/Noir
· 387 Jaune Fluo/Noir

ATLAS 90
SAC DE TRANSPORT OUTDOOR SIP PROTECTION

596A

Portez votre monde sur vos épaules. Avec le sac extérieur Atlas 90, SIP Protection vient à la rescousse. Matériel d'escalade, outils, vêtements de protection contre la tronçonneuse... tout se range dans le sac extérieur Atlas 90.



INTÉRIEUR

- 1 poche ventilée par tissu à mailles avec fermeture à glissière horizontale

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez:
www.sip-protection.com

COULEUR

- N15 Noir





CEINTURON EN CUIR 5SA7

Ceinture en cuir de très haute qualité et une boucle à double lances. Elle est disponible en 110cm ou 125cm.

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

110 - 125

COULEUR

· E55 Marron



SEKKOS ABSORBEURS D' HUMIDITÉ 1SEK

Mettez vos pieds secs dans des chaussures encore humides le matin lorsque vous partez au travail, il n'y a rien de plus désagréable. Avec Sekkos, une solution bon marché et efficace, vous ne devrez plus passer par cette épreuve. C'est simple. Glissez les Sekkos secs dans vos chaussures le soir et vous retrouverez vos chaussures sèches le matin. Les Sekkos peuvent absorber jusqu'à 40% de leur propre poids en humidité! Séchez-les pendant la journée et elles seront prêtes à être ré-utilisées le soir.

FABRIC

Pour plus d'informations, visitez: www.sip-protection.com

TAILLES

UNI

COULEUR

· NS0 Noir

OFFICIAL OUTLET STORE

WWW.SIP-PROTECTION.COM



LES STYLES SUIVANTS VONT QUITTER
NOTRE COLLECTION. DEMANDEZ UNE
OFFRE EXCLUSIVE À VOTRE REVENDEUR OU
CONSULTEZ NOTRE BOUTIQUE OFFICIELLE.

1XTG



1SG9



1XIG



1SG2



464A



1STR



1SKZ



1RP3



1SKA



Couleur
930 Vert Kaki/Orange Fluo

1ST6



5SA2



1SNW



Couleur
939 Gris/Rouge

CENTRE DE CONNAISSANCES

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

La “Protection through Innovation” est la philosophie clé du groupe Sioen, la maison mère de SIP Protection. Cette idée nous amène à réaliser des investissements continus de SIP Protection en Recherche et Développement.

En 1990, SIP Protection possédait déjà son propre banc d'essai pour le développement de pantalons anti-coupure. Cela nous a aidé à créer le premier pantalon avec 6 couches de protection sur le marché.

De nos jours, nous continuons à utiliser un banc d'essai mis à jour pour les nouveautés dans notre quête de nouveaux matériaux de blocage plus confortables, plus légers, plus sécurisés.

Nous réalisons également des contrôles de sécurité réguliers et aléatoires sur les productions en cours, afin d'assurer un niveau élevé de sécurité que nos clients sont à même d'exiger.

La recherche est également d'une grande importance dans la quête de nouveaux tissus, de nouveaux matériaux et de nouvelles coupes. Selon les applications requises, nous réalisons plusieurs tests sur les différents tissus afin de trouver les tissus répondant à nos attentes.



Année 1990 - banc d'essai interne



Année 2003 - banc d'essai interne



Année 2014 - banc d'essai interne

Avant le lancement de tout nouveau produit anti-coupure, un test rigoureux est essentiel. Les premiers tests sont réalisés dans notre propre banc d'essai puis d'autres tests sont réalisés par un organisme indépendant afin d'obtenir la certification EN.

Pour la protection anti-coupure, observez les images suivantes prises dans notre banc d'essai.



Photo 1: avant l'impact

Cette image montre une tronçonneuse en marche s'approchant d'une jambe test.

En activité, sans le port d'un pantalon, un accident mortel potentiel peut se produire à tout instant.

L'utilisateur est en danger.



Photo 2: l'impact

Cette image montre une tronçonneuse en contact avec une jambe test revêtue d'un pantalon de protection.

Les fibres de protection sont clairement tirées dans les crans en marche. La chaîne est visible sur l'image, et cela prouve l'efficacité du mécanisme à partir du moment où le contact a lieu.

La personne portant un pantalon de protection n'a pas eu encore le temps de réaliser ce qui se produit que le mécanisme est enraillé.



Photo 3: après l'impact

Le mouvement de la chaîne sur la lame a été complètement bloqué en l'espace d'une seconde.

La personne portant un pantalon de protection commence à peine à réaliser ce qui se produit après quelques secondes: sans le mécanisme de blocage, toute blessure aurait été inévitable.

La protection anti-coupure est le centre principal de nos activités de recherche et développement. *Naturellement nous ne nous arrêtons pas là.* Une série d'essais est réalisée quotidiennement pour examiner la qualité des tissus que nous utilisons dans nos produits.

Pour plus d'informations, consultez sip-protection.com/knowledge-center

CONSEILS D'ENTRETIEN

Prendre soin de vos vêtements de protection

Le système de protection utilisé pour les vêtements SIP Protection est une combinaison de plusieurs principes de réduction de la vitesse et d'immobilisation de la tronçonneuse.

En raison des dispositifs uniques du matériel anti-coupure de SIP Protection, nous pouvons fabriquer des produits conformes à la Norme Européenne EN 381, légers, confortables et d'entretien facile.

L'entretien est de la plus grande importance pour s'assurer que les différentes couches du revêtement intérieur ne se collent pas entre elles, ou ne soient pas endommagées, en dégradant le niveau de protection.

Vous pouvez comparer ça à une voiture. En l'absence de maintenance de vos freins, vous ne conduirez pas à risque réduit au maximum. Chaque vêtement est fourni avec un manuel expliquant les options de lavage et de séchage.

Lorsque vous avez une question concernant l'entretien de votre vêtement, lisez attentivement la notice d'emploi qui se trouve dans chaque emballage individuel.



Ci-dessous, vous trouverez un résumé des symboles de lavage. Trouvez les symboles corrects sur l'étiquette fourni sur votre vêtement.

	lavage à la température conseillée		tous les solvant usuels
	lavage à la température max. conseillée / action mécanique réduite / rincer à température abaissante / tourner prudemment		tous les solvants, sauf trichloréthylène
	lavage à la main / ne pas laver en machine / température max. 40° / traiter prudemment		seulement les solvants pétrolier et R113
	ne pas laver		limitations additionnelles
	blanchiment au chlore (javel) proscriit		ne pas nettoyer à sec
	sécher en tambour permis, pas de restrictions		température de repassage max. 200°C
	en ce qui concerne la température		température de repassage max. 150°C
	sécher en tambour permis,		température de repassage max. 110°C
	séchage à température modérée		c'est risqué de repasser à la vapeur
	pas de sécher en tambour		ne pas repasser à la vapeur

Quand renouveler vos vêtements de protection anti-coupure ? Cela dépend de la fréquence d'utilisation. Quand le vêtement est correctement entretenu la qualité de nos produits assure une protection adéquate pour des délais maximum

La durée de vie de votre pantalon dépendra de l'intensité de l'utilisation (de si vous êtes un utilisateur quotidien ou occasionnel), de la densité de l'environnement (épines,...) et du style de pantalon que vous avez choisi.

Quelles sont les principales causes d'une détérioration possible de la protection?



Saleté et graisse

Les substances comme la résine, l'huile de tronçonneuse, l'essence,...peuvent potentiellement salir le revêtement de protection et pourraient provoquer le collage des couches protectrices entre elles.



La chaleur

Le contact direct avec une source de chaleur comme par exemple un moteur chaud. Ceci peut provoquer des brûlures et endommager la couche de protection.

Attention, même si votre tissu externe n'est pas visiblement endommagé par une source de chaleur, les fibres inférieures peuvent avoir souffert de la chaleur avec pour résultat une dégradation de la protection.



Rétrécissement au séchage

Le rétrécissement diminue le niveau de la protection car il peut déformer la forme originale de la couche protectrice.

Le rétrécissement du au séchage au sèche-linge des vêtements de protection peut modifier la forme de la protection interne, en diminuant son efficacité.



Mauvaise couture

Ne jamais coudre la protection intérieure (seul le tissu externe peut être réparé) car cela diminuera le processus d'immobilisation en cas d'accident.

Naturellement, découper un morceau de pantalon diminue le niveau de la protection.

Pour plus d'informations, consultez sip-protection.com/knowledge-center

QUALITÉS & TISSUS

Nous avons toujours utilisé des tissus et des applications haut de gamme, et nous continuerons à le faire.

Parce que cela fait partie de notre engagement envers vous, notre client, de toujours fabriquer l'excellence que vous méritez

Dans un objectif de réduction des déchets, nous avons décidé de ne plus ajouter sur nos vêtements des étiquettes comportant des noms de marque et des informations succinctes.

Mais ces informations restent cependant disponibles.

Vous pouvez consulter la page Qualités et Tissus (<https://sip-protection.com/fr/technique/qualites-tissus>) et les pages de produits (<https://sip-protection.com/fr/produits>) sur notre site web SIP Protection pour trouver encore plus d'informations que vous ne pourrez jamais en trouver sur les étiquettes.

Grâce à cela, seulement en supprimant les petits connecteurs en plastique, 150 kg de plastique seront économisés chaque année. Ou si vous voulez un image, cela correspond à une ligne de 46 km de connecteurs en plastique mis bout à bout.



Nos développements

pezatec



pezatec aqua



pezaflex



pezaflex aqua



Les qualités que nous utilisons



NORMES EUROPÉENNES

Tous les produits SIP Protection sont conformes aux dispositions de la CE et sont certifiés et marqués comme tels. Le marquage CE indique la conformité aux exigences fondamentales de santé et de sécurité du Règlement Européen 2016/425.

Les pictogrammes que vous pouvez trouver à l'intérieur de vos vêtements de protection indiquent les différents niveaux d'exigences de protection qui ont été fixés dans le cadre des normes européennes. Plus la valeur d'un paramètre est élevée, plus le niveau de protection est élevé.

Un contrôle de qualité constant et un soin tout particulier apporté à votre sécurité garantissent la haute performance de tous les produits SIP Protection. Sauf indication contraire, tous les essais ont été effectués - dans le cadre de la norme - après 5 lavages à 60°C et 5 séchages sur fil.

Essai CE de type : Marquage CE

CE Le marquage CE indique la conformité aux exigences fondamentales de santé et de sécurité du règlement européen 2016/425. Tous les produits SIP Protection respectent les exigences de la CE et sont certifiés et marqués comme tels.

Depuis le 21 avril 2018, la directive 89/686/CEE sur les EPI a été remplacée par le nouveau règlement (UE) 2016/425 sur les EPI.

Des clients et utilisateurs finaux nous contactent régulièrement pour comprendre ce que cela signifie pour nous, pour nos produits et, surtout, pour eux.

Ce document résume les modifications relatives à la transition de la directive au règlement et leur impact.

Classification des catégories

Catégorie d'EPI	Description	Activité	Exemple
Catégorie I	EPI "de conception simple" (protection contre les blessures mécaniques superficielles ou les conditions atmosphériques qui ne sont pas exceptionnelles)	Auto-certification des fabricants – Module A	<ul style="list-style-type: none">ManchettesVeste imperméable
Catégorie II	EPI "intermédiaire" - de conception ni simple ni complexe (comprend les risques autres que ceux énumérés dans les catégories I et III)	Examen CE de type – Module B	<ul style="list-style-type: none">Casque anti-chocsEN 388 – gants de protection contre les risques mécaniques
Catégorie III	EPI "complexes" (EPI protégeant contre le ou les dangers mortels pouvant nuire gravement et de manière irréversible à la santé de l'utilisateur)	<p>Module C2 (anciennement 11A) Procédures d'Assurance Qualité sur le produit – Examen CE de Type</p> <p>Module D (anciennement 11B) Procédures d'Assurance Qualité sur la Production, avec surveillance</p> <p><i>Nous avons choisi la procédure Module D</i></p>	<ul style="list-style-type: none">Pantalon de protection contre les tronçonneusesVeste de protection contre les tronçonneusesGants et bottes de protection contre les tronçonneusesEN 381Protection des oreilles

Le 20 mai 2020, la Commission européenne a publié une liste des nouvelles normes harmonisées. Parmi elles, une nouvelle norme sur les scies à chaîne EN ISO 11393 (partie 1 à 6).

Vous trouverez ci-dessous une comparaison sur les principaux thèmes ou changements

Vêtements de protection pour les utilisateurs de scies à chaîne portatives



EN381

4 classes qui correspondent 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

EN 381-5:1995

Exigences relatives à la protection des jambes



DESIGN A

Le Design A ou protection frontale couvre chaque jambe partiellement (180°) et 5 cm à l'intérieur de la jambe droite et 5 cm à l'extérieur de la jambe gauche.



DESIGN B

Le Design B est identique au Design A, mais il comporte une protection supplémentaire d

e 5 cm à l'intérieur de la jambe gauche.



DESIGN C

Le Design C offre une protection couvrant chaque jambe à 360°.



EN ISO 11393

4 classes qui correspondent 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

EN ISO 11393-2:2019

Exigences de performance et méthodes d'essai pour la protection des jambes



DESIGN A

NO MAJOR CHANGES IN PROTECTIVE AREA



DESIGN B - NOUVEAU

Le Design B est maintenant la description d'un style entièrement nouveau : les jambières de protection contre les tronçonneuses.

L'ancienne surface de zone de protection du Design B disparaît.



DESIGN C

NO MAJOR CHANGES IN PROTECTIVE AREA

EN 381-7:1999

Exigences relatives aux gants de protection contre les tronçonneuses



DESIGN A

Pour les gants, le Design A décrit une surface de protection sur le dos de la main, d'une largeur minimale de 110 mm et d'une hauteur minimale de 120 mm au point le plus haut (sans les doigts)

NO MAJOR CHANGES
IN PROTECTIVE AREA



DESIGN B

Pour les gants, le Design B décrit une protection du dos de la main et de 4 doigts. La surface de protection doit avoir une largeur minimale de 110 mm et une hauteur minimale de 190 mm à partir de la base jusqu'au point le plus haut

EN 381-9:1997

Exigences relatives aux guêtres de protection contre les tronçonneuses



À porter par-dessus des bottes de sécurité certifiées EN ISO 20345.

Classes 0, 1, 2 et 3.

EN ISO 11393-5:2019

Exigences relatives aux guêtres de protection contre les tronçonneuses

NOUVEAU



À porter par-dessus des bottes de sécurité certifiées EN ISO 20345.

Classes 1, 2 et 3.

La Classe 0 n'est désormais plus autorisée

EN 381-11:2002

Exigences relatives à la partie haute du corps



Il n'existe qu'un seul design pour la conception des vestes de protection contre les tronçonneuses, pour qu'elles soient conformes à la norme.



Il a été toléré d'ajouter du matériel de protection afin d'augmenter la zone de protection, à condition que celui-ci respecte les mêmes spécifications et apporte la même protection que la surface obligatoire



EN ISO 11393-6:2019

Exigences relatives à la partie haute du corps



DESIGN A

Reprend les obligations de la norme EN 381-11.

NO MAJOR CHANGES
IN PROTECTIVE AREA



DESIGN B - **NOUVEAU**

Décrit spécifiquement

les exigences relatives à une veste de protection intégrale sur le devant

Une période de transition a été prévue pour permettre aux organismes notifiés et aux laboratoires d'essai, aux fabricants, aux distributeurs et à toutes les autres parties concernées sur le marché, de se conformer aux nouvelles exigences

- Jusqu'au 19 novembre 2021, les produits peuvent être certifiés selon les deux normes EN 381 ou EN ISO 11393
- Les nouvelles certifications, à partir du 19 novembre, doivent être EN ISO 11393. Les nouvelles productions conformes à la norme EN 381 sont toujours autorisées, si le certificat est toujours valable
- Les produits certifiés EN 381 peuvent toujours être vendus au-delà de cette date, s'ils sont produits avant la date de validité du certificat

Pour plus d'informations, consultez sip-protection.com/fr/technique



**TREES
ARE GOOD**®
www.treesaregood.org

Trees Need Care.
Arborists Care For Trees.

**SIP Protection is proud to partner with
International Society of Arboriculture
in supporting TreesAreGood.org
to promote proper tree care, and the
professional practice of arboriculture.**

Learn more and find an ISA Certified Arborist® at www.TreesAreGood.org
Find a chapter or associate organization close to you at www.isa-arbor.com/chapters



International Society of **Arboriculture**
www.isa-arbor.com • p. +1.678.367.0981 • isa@isa-arbor.com



TABLEAU DES TAILLES

Pantalons, cottes à bretelles, combinaisons

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
EN ISO 13688 2013 en cm	1/2 tour de taille (taille commerciale)	33-37	37-41	41-45	45-49	49-53	53-58,5	58,5-64,5	64,5-70,5
	tour de taille	66-74	74-82	82-90	90-98	98-106	106-117	117-129	129-141

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
EN ISO 13688 2013 - in inches	1/2 tour de taille (taille commerciale)	12,9-14,5	14,5-16,1	16,1-17,7	17,7-19,2	19,2-20,8	20,8-23	23-25,3	25,3-27,7
	tour de taille	25,9-29,1	29,1-32,2	32,2-35,4	35,4-38,5	38,5-41,7	41,7-46	46-50,7	50,7-55,5

(!) la longueur des jambes peut varier selon le modèle, consultez la longueur des jambes de chaque modèle dans les tableaux de synthèse au début de chaque gamme.

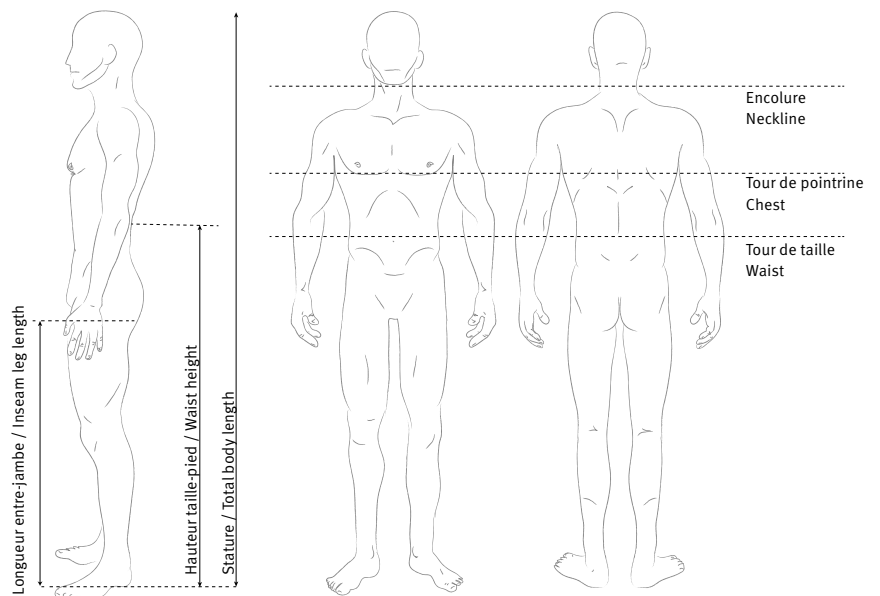
Vestes et t-shirts

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
EN ISO 13688 2013 en cm	1/2 tour de taille (taille commerciale)	39-43	43-47	47-51	51-55	55-59	59-64,5	64,5-70,5	70,5-76,5
	tour de taille	78-86	86-94	94-102	102-110	110-118	118-129	129-141	141-153

		XS	S	M	L	XL	XXL	XXXL	XXXXL
EN ISO 13688 2013 in inches	1/2 tour de poitrine (taille commerciale)	15,3-16,9	16,9-18,5	18,5-20	20-21,6	21,6-23,2	23,2-25,3	25,3-27,7	27,7-30,1
	Tour de poitrine	30,7-33,8	33,8-37	37-40,1	40,1-43,3	43,3-46,4	46,4-50,7	50,7-55,5	55,5-60,2

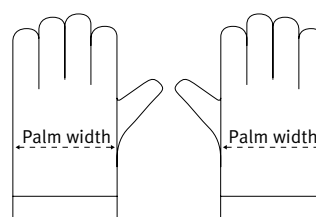
Chaussures

EU	UK
36	3,5
37	4,5
38	5
39	5,5 - 6
40	6,5
41	7 - 7,5
42	8
43	8,5 - 9
44	9,5
45	10 - 10,5
46	11
47	11,5 - 12
48	12,5
49	13 - 13,5
50	14



Gants

8	largueur de la paume 8cm (mesuré sous les doigts)
9	largueur de la paume 9cm (mesuré sous les doigts)
10	largueur de la paume 10cm (mesuré sous les doigts)
11	largueur de la paume 11cm (mesuré sous les doigts)
12	largueur de la paume 12cm (mesuré sous les doigts)



NOTES

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

NOTES

A series of horizontal dashed lines for writing notes.

Colofon

© 2020 SIP Protection - info@sip-protection.com

SIP Protection is part of Sioen nv, subsidiary of the Sioen Industries Group.
Real textile colours may slightly differ from the printed ones. We are not responsible for printing errors.

Please note that all information given in this document is intended to be useful and informative and is correct to the best of our knowledge at time of print. No liability can be accepted for inaccuracies or omissions.

The right is reserved to amend this information without prior notice.

All our technical files, style descriptions, presentations, designs and drawings, give the latest update of the standards and design or style features of each product. However, delivered products may comply with previous standards, design or style features. For that Sioen disclaims any liability whatsoever. Contact our sales for full information if specific requirements are needed.

Photography: MarCom Department Sioen - marketing@sioen.com, Toope photography, Gilian Guerenne, Louis Schoutede, Peter De Vries, Nikola Ludwig, Flain Fotografie, Adrian Bois

Lay-out: MarCom Department Sioen - marketing@sioen.com

Jobnummer: 2020037

Last modification: januari 6, 2021 10:07 a.m.

INDEX

1RB4.... Greenkeeper Vent	Page 67	1SNA.... Arborist	Page 14	1XSP Flex	Page 22
1RB5.... Greenkeeper Vent Flash	Page 67	1SNB.... Tall Fit Arborist	Page 14	1XT2.....	Page 35
1RB8.... Greenkeeper	Page 66	1SNC.... Canopy W-AIR	Page 8	1XX3.....	Page 35
1RBC.... Greenclipper	Page 66	1SNS.....	Page 14	2SA3.....	Page 58
1RBK.... Handy Flash	Page 68	1SNW... Forest W-AIR	Page 7	2SA4.....	Page 59
1RC1.... Roadrunner	Page 28	1SP4.....	Page 48	2SA5.....	Page 59
1RG1.....	Page 28	1SP6.....	Page 33	2XA2.....	Page 55
1RH1.....	Page 30	1SPV.....	Page 10	2XD1.....	Page 55
1RI1.....	Page 30	1SQT.....	Page 15	2XD2.....	Page 56
1RJ1.....	Page 27	1SQX.....	Page 33	2XD3.....	Page 56
1RK1.....	Page 27	1SRL Samourai	Page 13	2XD4.....	Page 57
1RP1.....	Page 26	1SRR Keiu	Page 43	397A.....	Page 49
1RQ1.....	Page 29	1SS5.... Gecko	Page 38	3SA3.... Superforet	Page 52
1RQ3.....	Page 29	1SSH.....	Page 39	3SC1.... Forestproof	Page 54
1RX3.....	Page 26	1SSP.....	Page 39	3SIC.... Grizzly 2.0	Page 51
1SAL Samourai HV	Page 13	1SSR Tracker	Page 41	3XA2.... Timber 2.0	Page 53
1SBC.... Canopy W-AIR	Page 8	1SSV.....	Page 40	4SC6.....	Page 63
1SBW ... Forest W-AIR	Page 7	1ST8.....	Page 69	4SC8.....	Page 63
1SC1.....	Page 35	1ST9.....	Page 32	4SD1.... Rockman	Page 62
1SEK Sekkos	Page 76	1STE.....	Page 71	561A.... Tibet	Page 47
1SG6.....	Page 34	1SWS ... Fuyu	Page 46	596A.... Atlas 90	Page 75
1SIA.....	Page 16	1SX1.....	Page 60	5SA3.....	Page 69
1SIS.....	Page 17	1SX4.....	Page 70	5SA7.....	Page 76
1SIV.....	Page 11	1SX9.....	Page 32	5SAL.....	Page 70
1SJ3.....	Page 48	1SXA.....	Page 61	5SD4.....	Page 74
1SKA.....	Page 16	1SXG.....	Page 54	5SD5.....	Page 74
1SKV.....	Page 11	1SXT X-Tick	Page 42	5SD6.....	Page 74
1SLR Keiu	Page 44	1SY1.....	Page 60	647A.... Promo Hoodie	Page 73
1SLW.... W-AIR	Page 9	1XHU.... Sherpa Plus	Page 23	648A.... Bandino	Page 73
1SMR ... Keiu HV	Page 45	1XRP ReFlex	Page 20	659A.....	Page 72
1SMW .. W-AIR	Page 9	1XSK.....	Page 21	697A.....	Page 49



YKCSPF211



Fabriekstraat 23 · B-8850 Ardooie · Belgium
Tel. +32 (0)51 740 800 · Fax. +32 (0)51 740 963

Pavillon Hermes · 110, AV. Gustave Eiffel Zi La Coupe
11100 Narbonne · France
Tel. +33 (0)4 68 42 35 15 · Fax. +33 (0)4 68 42 27 43

info@sip-protection.com

www.sip-protection.com

SIOEN