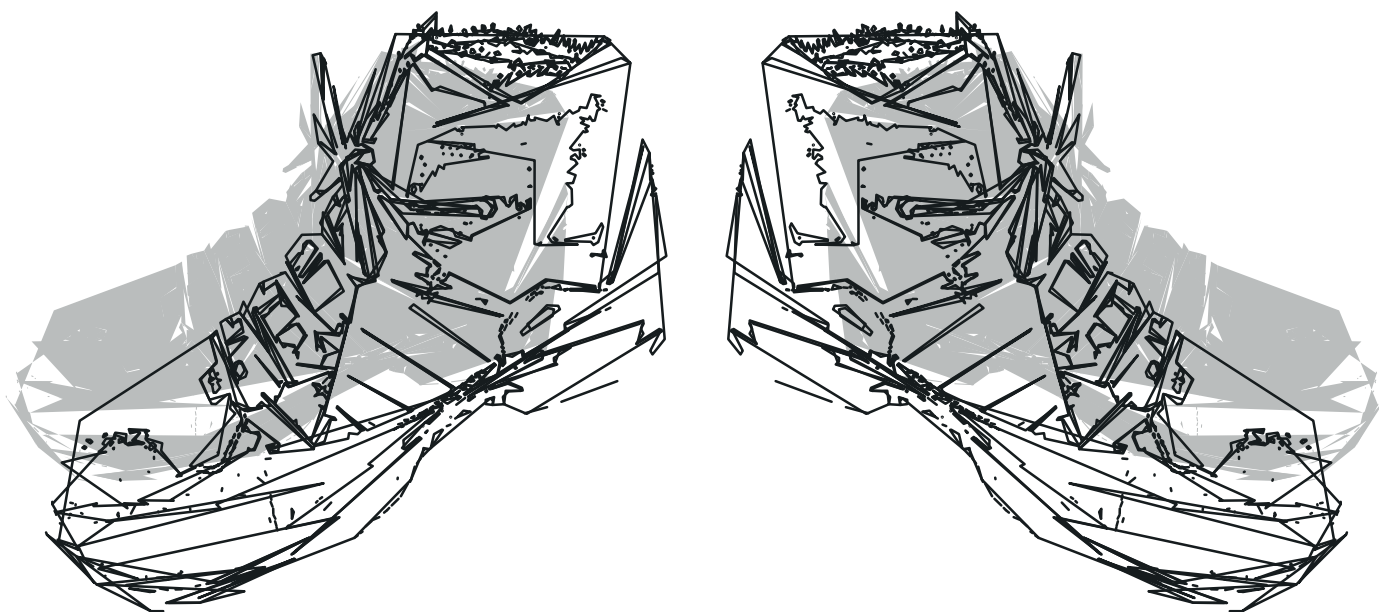


Catalogue

# chaussures

« ...pour trouver chaussure à son pied »





## Types de protection et composition

Les protecteurs des pieds se divisent en 3 familles : les **chaussures de sécurité** (désignées par la lettre **S**), les **chaussures de protection** (lettre **P**) et les **chaussures de travail** (lettre **O** pour *occupation*, travail en anglais). Toutes les chaussures, quelle que soit la catégorie à laquelle elles appartiennent, ont en commun ces mêmes éléments :

- > Une **semelle intérieure** devant être fermement maintenue en place. L'adhérence entre la tige et la semelle extérieure doit être suffisamment solide ;
  - > Une **semelle intermédiaire** ;
  - > Une **semelle extérieure** devant être solide et durable.
- La plupart des semelles sont antistatiques ; il est important qu'elle présente des sculptures résistantes pour éviter les glissades ;
- > Une **languette** suffisamment résistante ;
  - > Un **talon** devant amortir efficacement les chocs ;
  - > Une **protection de la cheville et du coup-de-pied** ;
  - > Une **doublure**.

## Bien choisir sa paire

Comme pour tout autre équipement de protection, **il est primordial, voire même vital, de bien choisir son protecteur des pieds**. Ce choix est déterminé par les risques encourus au niveau des pieds (chute d'objets plus ou moins lourds, tranchants ou non, ou tout simplement chute de l'utilisateur, la chaleur ou le froid...), contre lesquels la paire de chaussures sera censée protéger. Dans cet optique, **il faut analyser les conditions dans lesquelles l'utilisateur travaille et effectuer une analyse de poste de travail pour adapter le bon produit**.

**Une chaussure adaptée doit être facile à lacer et à délayer, imperméable et doit offrir une solidité suffisante, de même que les semelles doivent être composées de matériaux adéquats** ; par exemple, le cuir sera préféré dans certaines circonstances plutôt que le caoutchouc ou les matériaux polymères. C'est pourquoi le semelage est aussi un élément crucial à prendre en compte dans le choix de la chaussure.

### Matériaux composant la semelle extérieure

Dénominateur	Signification
PU	Polyuréthane simple densité injecté ou collé
PU2D	Polyuréthane double densité injecté
PU + Hévée	Polyuréthane et hévéa
EVA	Éthylène-acétate de vinyle
Nitrile	Caoutchouc nitrile vulcanisé
PU / Nitrile	Caoutchouc nitrile, polyuréthane injecté
Bois / PU	Bois avec patin polyuréthane
Cousu	Caoutchouc cousu double montage
Élastomère	Réservé aux chaussures de loisirs
PVC	Polychlorure de vinyle
DDR	Semelage nitrile 2D injection

## Caractéristiques des chaussures de sécurité

Toutes les chaussures de sécurité de la norme EN 20345 présentent des caractéristiques spécifiques, indiquées par des codes propres repris sur le marquage. Ces caractéristiques correspondent à des exigences remplies par la chaussure en question. **Il est donc important de prêter attention à celles-ci pour trouver la paire adaptée.**

**I** : chaussures en cuir ou autres matières (sauf chaussures tout caoutchouc ou tout polymère)

**II** :

- > tout caoutchouc : entièrement vulcanisées
- > tout polymère : entièrement moulées

### Exigences fondamentales

Classe	Caractéristiques	Code
SB	Propriétés fondamentales de la norme ISO 20345	I ou II
S1	Environnement de travail sec	I
S2	Idem S1 + résistance à la pénétration de l'eau (conditions humides)	I
S3	Idem S2 + résistance à la perforation et semelles à crampons	I
S4	Résistance à l'eau, à la pénétration, aux hydrocarbures et aux huiles	II
S5	Idem S4 + résistance à la perforation et semelles à crampons	II

### Exigences additionnelles

A	Protection antistatique
AN	Protection des malléoles
C	Chaussure conductrice
CI	Isolation du semelage contre le froid
CR	Tige résistante à la coupure
E	Talon absorbeur d'énergie
HI	Isolation du semelage par la chaleur
M	Protection des métatarses
P	Résistance à la perforation
WR	Résistance à l'eau
WRU	Résistance de tige à absorption et pénétration d'eau
FO	Résistance aux hydrocarbures
HRO	Résistance à chaleur semelle (par contact direct)
I	Chaussure isolante





## Normes applicables



### **EN 12568**

Inserts anti-perforation

### **EN 13287**

Méthode et essais de résistance aux glissements

### **EN 13832-1 et 13832-2**

Chaussures protégeant contre les éclaboussures de produits chimiques

### **EN 13832-3**

Chaussures hautement protectrices contre les produits chimiques

### **EN 15090**

Chaussures de pompier

### **EN 17249**

Chaussures résistant aux coupures de scie à la chaîne

### **EN 20345**

Chaussures de sécurité avec embout résistant à une énergie de plus de 200 J

### **EN 20346**

Chaussures de protection avec embout résistant à une énergie de plus de 100 J

### **EN 20347**

Chaussures de travail sans embout

### **EN 20349**

Chaussures de protection contre les risques thermiques et les projections de métal fondu





## Chaussure haute Cascades Sympatex S3

CASCADES

EN 20345 S3 HRO SRC

Pointures 39 à 47

**+** Semelle Vibram, membrane Sympatex.

Tige cuir pleine fleur huilé hydrofuge avec membrane Sympatex®, semelle Vibram®, embout de sécurité et intercalaire antiperforation acier.



## Ch. haute Snowmass Aquatex S3 PP510033

## Ch. haute Yellowstone Aquatex S3 PP510035

EN 20345 S3 SRC

Pointures 39 à 48

**+** Membrane Aquatex 100% non métallique.

Tige cuir nubuck noir hydrofuge avec membrane Aquatex, semelle PU double densité, embout de sécurité fibre de verre et intercalaire antiperforation kevlar, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud.



## Chaussure basse Jasper S3 PP510032

PP510032

## Chaussure haute Canyon Black S3 PP510034

PP510034

EN 20345 S3 SRC

Pointures 39 à 48

**+** 100% non métallique.

Tige cuir nubuck noir hydrofuge, semelle PU double densité, embout de sécurité fibre de verre et intercalaire antiperforation kevlar, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud.





## Chaussure basse Combe S3

PP510004

## Chaussure haute Valloire S3

PP510007

EN 20345 S3 HRO SRC

Pointures 35 à 48

**+** Petites pointures pour les dames.

Tige cuir nubuck noir hydrofuge, intercalaire anti perforation kevlar, embout de protection acier, semelle double densité PU-caoutchouc, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud.



## Chaussure haute Vallon S3

PP510005

EN 20345 S3 HRO SRC

Pointures 39 à 48

**+** Pare-pierre en caoutchouc.

Tige cuir nubuck noir hydrofuge, semelle de protection kevlar, embout de protection acier, semelle double densité pu injecté directement + caoutchouc, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud.



## Chaussure haute E16 Honey S3

PP510008

## Chaussure haute E17 Brown S3

PP510013

EN 20345 S3 HRO SRC

Pointures 35 à 48

**+** Petites pointures pour les dames.

Tige cuir nubuck hydrofuge, intercalaire anti perforation kevlar, embout de protection acier, semelle double densité PU injecté directement + caoutchouc, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud.





## Chaussure basse Yoda S3

PP510015

## Chaussure haute Lando S3

PP510016

EN 20345 S3 HRO SRC

Pointures 35 à 48

**+** Petites pointures pour les dames + 100% non métallique.

Tige cuir nubuck marron hydrofuge WR, intercalaire anti perforation kevlar, embout de protection composite, semelle PU injecté directement + caoutchouc, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud.



## Chaussure basse Vader S3

PP510019

## Chaussure haute Kenobi S3

PP510020

EN 20345 S3 HRO SRC

Pointures 35 à 48

**+** Petites pointures pour les dames + 100% non métallique.

Tige cuir pleine fleur noir hydrofuge, intercalaire anti perforation kevlar, embout de protection composite, semelle PU injecté directement + caoutchouc, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud.



## Chaussure basse Solo Sympatex S3

PP510014

EN 20345 S3 HRO SRC

Pointures 35 à 48

**+** Petites pointures pour les dames + 100% non métallique.

Tige cuir pleine fleur noir hydrofuge avec membrane Sympatex®, intercalaire anti-perforation kevlar, embout de protection composite, semelle PU injecté directement + caoutchouc, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant froid et chaud.





## Chaussure basse Tidal S3

PP510026

## Chaussure haute Biomass S3

PP510027

**EN 20345 S3 SRC**

**Pointures 36 à 48**

**+** Petites pointures pour les dames + 100% non métallique.

Tige cuir noir et textile high-tech hydrofuge, intercalaire anti perforation kevlar, embout de protection composite, semelle PU injecté directement + TPU, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud.



## Chaussures femme sport Leia S3

PP510017

**EN 20345 S3 HRO SRC**

**Pointures 35 à 42**

**+** 100% non métallique.

Tige textile high-tech anti-abrasion, intercalaire anti-perforation kevlar, embout de protection composite, semelle PU injecté directement + caoutchouc, technologie Clima Cork System réduisant la fatigue et isolant froid et chaud.



## Chaussures femme Michele S2

PP510024

**EN 20345 S3 SRC**

**Pointures 35 à 42**

Tige cuir nubuck hydrofuge, intercalaire anti perforation kevlar, embout de protection acier, semelle double densité PU injecté directement + caoutchouc, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant froid et chaud.



## Chaussure haute Asphaltboot S2

PP510028

**EN 20345 S2 HRO SRA**

**Pointures 39 à 47**

**+** Spécial enrobé avec semelle plate résistant à 300° C.

Tige cuir pleine fleur noir, sans intercalaire anti perforation, embout de protection acier, semelle PU injecté directement + caoutchouc, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid et du chaud. Semelle Vibram®.





## Chaussure basse 1615 E-Sport S3 PP320007

## Chaussure haute 1625 E-Sport S3 PP320008

EN ISO 20345 S3 SRC CI

Pointures 36 à 47

**+** Petites pointures pour les dames + 100% non métallique.

Tige cuir enduit PU et de croûte de cuir hydrofuge, embout de protection aluminium, intercalaire anti-perforation composite, surprotection de la coquille, emelle de propreté isolante FX2 Classic avec double zone d'absorption des chocs, semelle PU double densité.



## Ch. basse type sport non coquée PP320035

EN ISO 20347 O1 A E FO SRC

Pointures 35 à 48

**+** Modèle non sécurité.

Tige textile high-tech résistant à l'abrasion, sans intercalaire anti-perforation et sans embout de protection, semelle caoutchouc avec système d'amortissement des chocs Ergothan.



## Chaussure haute 1718 Easy Roll S3 PP320037

EN ISO 20345 S3 SRC

Pointures 36 à 47

**+** Laçage rapide par système BOA® fit System.

Tige cuir enduit PU et croûte de cuir hydrofuge et souple, intercalaire anti-perforation acier, embout de protection aluminium, semelle RPU, semelle de propreté à double zone d'absorption.



## Chaussure haute type rangers 1878 Off Road S3

PP320024

EN ISO 20345 S3 SRC CI HRO HI

Pointures 35 à 50

**+** Double système de fermeture : lacets + fermeture à glissière latérale.

Tige cuir enduit PU hydrofuge, intercalaire anti-perforation acier, embout de protection aluminium, semelle caoutchouc résistante à la chaleur et avec système d'absorption.







## Chaussure basse Rafting S3

PP070002

## Chaussure haute Rafting Top S3

PP070005

EN 20345 S3 SRC

Pointures 39 à 47

**+** Semelle anti-fatigue + compatible avec port de semelles orthopédiques.

Tige cuir fleur hydrofuge, doublure 100% anti-bactérienne, semelle respirante, embout composite amagnétique et isolant, intercalaire anti-perforation textile.



## Chaussure basse sport K-Road S3

PP510019

## Ch. haute sport K-Road Top S3

PP070033

EN 20345 S3 HRO HI CI SRC

Pointures 36 à 48

**+** Semelle anti-fatigue + compatible avec port de semelles orthopédiques + petites pointures pour dames.

Tige cuir nubuck hydrofuge, doublure 100% anti-bactérienne, semelle PU / Caoutchouc avec technologie i-daptive®, embout aluminum léger et intercalaire anti-perforation textile.



## Chaussure basse sport K-Walk

PP070030

EN 20345 S1P HRO SRC

Pointures 36 à 48

**+** Semelle anti-fatigue + compatible avec port de semelles orthopédiques + petites pointures pour dames.

Tige tissu respirant, doublure 100% anti-bactérienne, semelle PU / Caoutchouc avec technologie i-daptive®, embout aluminum léger et intercalaire anti-perforation textile.





## Ch. montagne Montem Vibram S3 PP300005

**EN ISO 20345 S3 WRU WR SRA**

**Pointures 36 à 48**

**+ Chaussant fin facilitant la conduite d'engin.**

Tige croûte de cuir ép 2,5mm et fibre d'aramide, doublure membrane Sympatex®, embout de sécurité et intercalaire anti-perforation composite, pare pierre en caoutchouc, semelle Vibram®, pare pierre caoutchouc.



## Ch. haute type montagne S3

**DASCILUS**

**EN ISO 20345 S3 SRC CI HI HRO**

**Pointures 36 à 47**

Tige cuir velours et nylon résistant et hydrofuge, embout de protection aluminium, intercalaire anti-perforation kevlar, semelle bi-matière PU et caoutchouc nitrile avec pastilles anti-torsion, doublure membrane Goretex®.



## Ch. montagne Montagnu S3

**PP990008**

**EN ISO 20345 S3 WR SRC**

**Pointures 38 à 47**

Tige cuir nubuck hydrofuge ép 2,2mm, embout de protection composite, intercalaire anti-perforation kevlar, semelle Vibram®, doublure membrane Goretex®, pare pierre caoutchouc.



## Ch. haute type rangers Narena

**PP690002**

**EN ISO 20345 S3 HRO CI HI AN SRC**

**Pointures 36 à 47**

**+ Répond au critère AN (protection des malléoles).**

Tige cuir Pull-Up hydrofuge, embout de protection composite, intercalaire anti-perforation kevlar, semelle PU double densité avec technologie "VPS", surprotection de la coquille, protection des malléoles.



## Chaussure haute bûcheron Elite S3

**PP510010**

**EN ISO 20345 S3 HRO SRC + EN ISO 17249 classe 2**

**Pointures 36 à 47**

**+ Protection contre les scies à chaînes.**

Tige cuir Crazy Horse hydrofuge, embout de protection et intercalaire anti-perforation acier, semelle bi-matière PU et caoutchouc, membrane Sympatex®, technologie "Clima Cork System" réduisant la fatigue et isolant du froid / du chaud, pare pierre caoutchouc.





## Botte Hiver 1808 Ictrak S3

PP320002

EN ISO 20345 S3 SRC CI HRO

Pointures 39 à 48

- + Double système de fermeture (lacets + fermeture à glissière latérale) + Semelle de propreté thermique. Protection -30°.

Tige en cuir enduit polyuréthane pour une meilleure étanchéité, doublure bio céramique, isolation thermique feuille d'aluminium, embout de protection aluminium, intercalaire anti-perforation composite, Semelle de propreté isolante FX2 Winter (-30° C), semelle bi-matière PU & caoutchouc nitrile pour une meilleure adhérence sur sols froids.



## Botte hiver 1378 Heavy Duty S3

PP320026

EN ISO 20345 S3 CI HRO SRC

Pointures 35 à 48

- + Double système de fermeture (lacets + fermeture à glissière latérale) + Semelle de propreté thermique. Protection -30°.

Tige en cuir hydrofuge enduit PU pour une meilleure étanchéité, doublure polyester et Thinsulate®, embout de protection aluminium, intercalaire anti-perforation acier, surprotection de la coquille, semelle de propreté interne isolante FX2 Winter (-30° C), semelle spécial Artic-Grip Vibram® avec la meilleure adhérence sur la glace.



## Botte fourrée Nordik S3

PP690001

EN ISO 20345 S3 CI HI SRC

Pointures 39 à 48

- + Technologie "VPS" pour maintien de la voûte plantaire.

Tige cuir Pull-Up hydrofuge, doublure fourrure, embout de protection composite, intercalaire anti-perforation kevlar, semelle PU double densité avec technologie "VPS", surprotection de la coquille, protection des malléoles.



## Botte PU fourrée S5

C362743FL

EN ISO 20345 S5 CI SRC

Pointures 40 à 46

Tige anti déchirure en polyuréthane doublée polyamide, doublure fourrure polyamide, embout de protection et intercalaire anti-perforation acier, semelle PU isolante jusqu'à -20°C.



## Botte PU Grand Froid S5

PP740001

EN ISO 20345 S5 CI SRC

Pointures 39 à 47

- + Protection jusqu'à -30° C.

Tige polyuréthane doublée fourrure polyamide, embout de protection et intercalaire anti-perforation acier, semelle PU isolante.





## Botte PVC Bronze S3

PP210001

EN ISO 20345 S5 SRA

Pointures 38 à 48

**+** Protection des malléoles et du coup de pied.

Tige PVC, embout de protection et inercalare anti-perforation acier, protection des malléoles, soufflet de protection des chocs sur le coup de pied, semelle PVC Nitrile à fort cramponnage avec ergot de déchaussement.



## Botte PU Full Safety S5

C462841

EN ISO 20345 S5 CI SRC

Pointures 37 à 47

Tige anti déchirure en polyuréthane doublée polyamide, semelle intérieure Texon amovible, embout de protection et inercalare anti-perforation acier, semelle PU isolante jusqu'à -20°C.



## Chaussure soudeur N-Fuze S3

PP690003

EN ISO 20349 S3 SRC HRO  
CI HI WG

Pointures 36 à 51

Tige croûte de cuir enduite hydrofuge, doublure mesh 3D, embout de protection composite, inercalare anti-perforation kevlar, semelle bi-matière PU et caoutchouc nitrile résistante à 300°C avec technologie "VPS", élastique coup de pied avec fermeture à scratch unilatéral, fils de couture para aramide.



## Guêtre type montagne

PP420003

Taille unique

Couleur vert

Tissu enduit polyamide haute résistance, ouverture zippée latérale avec rabat de protection, crochet de fixation au pantalon, système de serrage accrochage sous chaussures avec câble inox.



## Chaussette respirante 8208

PP320034

Pointures 36-38, 39-41,  
42-43, 44-45 et 46-47

**+** Excellente évacuation de la transpiration.

Matière Lycra® et Tencel® Modal extraites de bois de hêtre cultivé naturellement, renfort polyamide talon et pointe, résistante et respirante.



## Chaussette Elios

PC560009

Pointures 39-42, 43-45 et  
46-48

**+** Vendue par lot de 4 paires de la même pointure.

Matière coton polyester élasthanne avec renfort polyamide au talon et à la pointe.



## Semelle de propreté FX2 PRO

PP320009

Pointures 34 à 50

Semelle intérieure noire, textile, fibre électro conductrice à base de polyester, E.V.A souple, Double zone d'absorption des chocs en Poron® XRD®, antistatique.

# Votre distributeur indépendant d'EPI depuis plus de 35 ans.

Vos EPI livrés partout en France et ce dans les meilleurs délais  
par l'intermédiaire d'un réseau de transporteurs nationaux.



855, Rue du Bois de l'Île  
Zone industrielle  
73460 Tournon

**fax**

04 79 38 50 38



04 79 38 58 77



contact@vpsl.fr

 **VPSL**