

Équipement de protection individuelle

Protection diélectrique et mécanique



U826 - chaussures hautes



U827 - chaussures basses

Utilisation

Ces chaussures de sécurité assurent une protection contre les chocs électriques. Elles offrent également une protection mécanique. Deux modèles sont disponibles :

- chaussures hautes
- chaussures basses

Description

- Les chaussures sont faites en cuir bovin noir. Elles comprennent une doublure en polyamide antiallergique, une semelle en polyuréthane antistatique et un embout non métallique. La propriété antistatique de la semelle ne protège pas contre les chocs électriques.
- Les modèles sont testés selon les normes ANSI Z41 et ASTM F2413-05. Quand on applique des courants de 14 000 et 18 000V avec une fréquence de 60Hz pendant 1 minute, le passage de l'intensité de courant est inférieur à 1mA, dans les conditions décrites dans les normes.
- Les pointures disponibles vont de 39 à 46.
- Les chaussures offrent une résistance à l'impact de 200J et à la compression de 15kN. La semelle est résistante aux hydrocarbures.
- La résistance à la perforation est de 1100N.
- L'absorption d'énergie dans le talon est supérieure à 20J pour les deux modèles.
- Les chaussures sont imperméables.
- Elles procurent une isolation contre le froid et la chaleur provenant du sol. La résistance à la chaleur de contact du sol est de 300°C.
- Les semelles sont antidérapantes.
- Les chaussures de sécurité à protection diélectrique ne se substituent pas aux EPI obligatoires mais sont un élément de protection secondaire.

Ces chaussures répondent aux critères de la norme **EN ISO 20345**.

Code	Désignation	Pointures disponibles	Classes de protection	Poids (kg)	Unité de vente
U826	CHAUSSURES SÉCURITÉ HAUTES - PROTECTION DIÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE	39 à 46	SB+P+E+CI+HI+WRU+HRO+SRC+FO	0,900	1
U827	CHAUSSURES SÉCURITÉ BASSES - PROTECTION DIÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE	39 à 46	SB+P+E+CI+HI+WRU+HRO+SRC+FO	0,700	1

Pointure souhaitée :

Ajouter à la référence, la pointure souhaitée.

Exemple avec le modèle de chaussures hautes, en taille 42 : **U826-42**

Protection mécanique



U828 - chaussures hautes



U829 - chaussures basses

Utilisation

Ces chaussures de sécurité assurent une protection mécanique. Deux modèles sont disponibles :

- chaussures hautes : permettent un maintien optimal de la cheville.
- chaussures basses

Description

- Les chaussures sont faites en cuir bovin noir.
- La propriété antistatique de la semelle ne protège pas contre les chocs électriques.
- Les pointures disponibles vont de 36 à 47 pour les chaussures hautes et de 39 à 46 pour les chaussures basses.
- Les chaussures offrent une résistance à l'impact de 200J.
- Elles dissipent les charges électrostatiques.
- La semelle absorbe l'énergie au niveau du talon.
- La semelle est résistante à la perforation. Elle résiste aux huiles et aux hydrocarbures.

Ces chaussures répondent aux critères de la norme **EN ISO 20345**.

Code	Désignation	Pointures disponibles	Classes de protection	Poids (kg)	Unité de vente
U828	CHAUSSURES SÉCURITÉ HAUTES - PROTECTION MÉCANIQUE	36 à 47	S3	1,500	1
U829	CHAUSSURES SÉCURITÉ BASSES - PROTECTION MÉCANIQUE	39 à 46	S2+CI+SRC	0,700	1

Pointure souhaitée :

Ajouter à la référence, la pointure souhaitée.

Exemple avec le modèle de chaussures hautes, en taille 42 : **U828-42**