



JORAN S3 ci SRC

BRODEQUIN EN CUIR PULL UP

HYDROFUGE AVEC DOUBLE INSERT

ANTI PERFORATION

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 48
Poids par paire taille 42 : 1390 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir pull up hydrofuge
- Languette soufflet : croûte soufflet souple hydrofuge
- Col : croûte soufflet souple hydrofuge
- Doublure quartier : Textile tridimensionnel
- Fermeture : œillets et passants plastique
- Lacets : polyamide
- Marquage languette : pointure, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie, marquage CE.

Protections

- Embout : polycarbonate (200 joules)
- Anti perforation : AP² SYSTEM = acier inoxydable (1100N) et textile composite haute ténacité (1100 N)
















Caractéristiques du chaussant

- Natur'form (large)
- Montage : California
- Première de montage : textile
- Première de propreté : mousse et textile

Caractéristiques de la semelle

- Nom : HELIUM
- Matière : polyuréthane double densité
- Densité semelle confort : 0,5
- Couleur semelle confort : gris foncé
- Densité semelle usure : 1
- Couleur semelle usure : noir
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) : 0,53 ; SRA (talon) : 0,51
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,24 SRB ; (talon) : 0,20

Rappel des exigences fondamentales et additionnelles de la norme EN ISO 20345 :

	Embout acier		Polycarbonate		Aluminium (200 joules)
	Anti-perforation en acier inoxydable		Anti-perforation en textile		
	A				A Résistance électrique - Chaussures antistatiques.
	Ci				Ci Semelle isolante contre le froid.
	E				E Absorption d'énergie par le talon.
	Fo				FO Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.
	Hi				HI Semelle isolante contre la chaleur.
	Hro				HRO Résistance de la semelle à la chaleur de contact.
	M				M Protection des métatarses contre les chocs.
	P				P Résistance de la semelle à la perforation.
	Wru				WRU Résistance à l'absorption d'eau par la tige des chaussures en cuir.
	Wr				Imperméabilité de la jonction tige-semelle.



Selon la norme EN ISO 20345, les valeurs minimales des coefficients d'adhérence pour obtenir la certification SRC sont :

SRA (à plat) = 0,32
SRA (talon) = 0,28
SRB (à plat) = 0,18
SRB (talon) = 0,13

Avantages = Bénéfices utilisateurs

- **AP² SYSTEM** : double insert anti perforation, acier inoxydable et textile haute ténacité, pour une résistance supérieure à la norme (1100 newtons) et une couverture de 100% du pied.
- **Voute plantaire anatomique** : bi-composant antistatique, antibactérienne, entière (couvre 100% du pied) ; absorption moyenne : 173mg/cm² (exigence minimum : 70mg/cm²)
- **Cuir pull up de 2,2 mm d'épaisseur** (1,6 mm selon la norme) pour une meilleure résistance mécanique (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité. Col et languette souples et matelassés pour un meilleur confort. Crochets sur la partie haute de la chaussure, et soufflet large pour un laçage et un délaçage aisé.
- **Embout en polycarbonate injecté** : Plus léger et ergonomique, inerte chimiquement, élastique (en cas d'écrasement, l'embout reprend sa forme, en libérant le pied facilement), amagnétique (non détectable par les portiques de sécurité) et isolant thermique (insensible aux variations et aux transferts thermiques entre -10°C et +40°C).
- **Surbout de protection sur l'avant-pied** en croûte PU pour une meilleure résistance à l'abrasion sur les parties les plus sollicitées de la chaussure, tenu par quatre piqures
- **Semelle HELIUM** :
 - ✓ Antidérapante grâce à une structure à crampons ouverte pour une meilleure évacuation des liquides
 - ✓ Attaque talonnière, pour un déroulement naturel du pied durant la marche et un grand confort lors de la conduite de véhicule
 - ✓ Fenêtre bi densité qui amortit les chocs au niveau du talon
 - ✓ Isolante contre le froid
 - ✓ Polyuréthane double densité (PU/PU ou PU2D) injecté
 - ✓ Renforts avant et arrière pour une protection et durée de vie améliorées
 - ✓ Talon décroché pour une sécurité améliorée, notamment sur les échelles
- **Semelage Parabolic®**
 - Antidérapant grâce à la structure concave de la semelle qui s'aplanit sous le poids du corps, ce qui améliore l'adhérence au sol car la surface en contact est plus importante.
 - Dynamique grâce à un effet ressort de la semelle qui restitue l'énergie lorsque le pied se soulève du sol.
 - Antifatigue grâce à la combinaison des effets d'amorti et de dynamisme durant le déroulé du pied (en phase de marche ou statique).