









# H-9430 Black S3

### Bottes de travail High Rigger S3 (hauteur 31 cm)

Tige: Cuir de vachette noir gaufré paume

Doublure : Maille sandwich respirante BactiVoid™

Semelle intérieure : Semelles intérieures souples en Hi-Polyu

Semelle extérieure : Injection de caoutchouc PU/nitrile QuantumHold

Embout: Embout en acier VortiGard™

Pénétration : Semelle intermédiaire en acier VortiGard™

Pointures: 37-47 (UE), 3-13 (UK), 4-14 (US)

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S3 SR CI FO HRO

Doublure et semelle intérieure antibactériennes homologuées ASTM E 2149-2020 (résistantes aux odeurs) Applications: Construction, Entreposage frigorifique, Stockage de glace, Transformation des aliments surgelés, Logistique et entrepôts de produits surgelés, Laboratoires basse température, Travaux extérieurs hivernaux, etc.



















safetoe





#### Embout de protection en acier VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.

L'embout en acier inoxydable est robuste et résistant à la corrosion. Sa résistance aux chocs peut atteindre 200 joules en cas de chute ou de roulement d'objets. Sa résistance à la compression peut atteindre 15 kN.



## Protection de plaque d'acier VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.

La plaque de semelle intermédiaire en acier est flexible et résistante à la corrosion. Sa résistance à la pénétration peut atteindre 1 100 newtons par clou ou autre objet pointu. Sa résistance à la flexion peut atteindre 1 x 106 cycles de flexion sans fissure visible.



#### Tige en cuir de vachette • EN ISO 20345:2022.

Cuir de vachette gaufré de haute qualité, d'une épaisseur de 1,6 à 1,8 mm. Il est traité avec un revêtement imperméable pour protéger vos pieds des intempéries. La résistance à la déchirure du cuir de la tige peut atteindre 120 Newtons.



#### Semelle extérieure en PU/caoutchouc QuantumHold™ • EN ISO 20345:2022.

Les semelles extérieures en PU/caoutchouc sont fabriquées grâce à la technologie allemande d'injection entièrement automatique. La semelle intermédiaire en PU d'une dureté de 45 ± 5 degrés est souple et amortit les chocs. La semelle extérieure en caoutchouc naturel contenant 5 à 10 % de nitrile est résistante au froid, antidérapante et à l'abrasion.

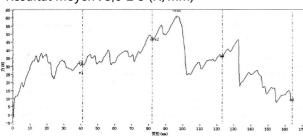




#### Essai de résistance à l'adhérence de la semelle

EN ISO 20345:2022, 5.3 (entre la tige et la semelle)

Résultat moyen :  $5.8 \pm 5$  (N/mm)



Résultat du test de résistance de la tige, de la doublure et de la liaison		
Résistance à la déchirure du cuir ≥	120.0 Newtons	
Propriétés de traction du cuir ≥	15.0 N/mm²	
Résistance à la déchirure de la doublure ≥	15.0 N/mm	
Force de liaison ≥	4.0 N/mm	

√ Protection avec antidérapant (SR)		Résultat
Exigences d'essai : Dérapage du talon vers l'avant ≥ 0,31 (ISO 13287:2019) Dérapage du talon vers l'arrière ≥ 0,36 (ISO 13287:2019)		PASSER
Normes : EN ISO 20342:2022(5.3.5) , Sol d'essai : Carrelage en céramique, Lubrifiant : Laurylsulfate de sodium		
√ Protection antistatique		Résultat
Exigence de test : Antistatique 100 K $\Omega$ -1 000 M $\Omega$ , Tension de test : 100 $\pm$ 2 V CC, Période de test : 1 minute		PASSER
Normes: EN ISO 20345:2022 (6.2.2.2) Humidité sèche (30±5) et Humidité humide (85±5)		
√ Protection résistante au fioul		Résultat
Exigence de test : Le changement de volume et le changement de dureté (semelle extérieure) ne doivent pas dépasser +12 %(*)		PASSER
Normes: EN ISO 20345:2022 (6.4.2)		
Instructions d'emballage standard SAFETOE (poids moyen de 42 lb pour référence)		
Poids des chaussures : 1.4-1.5 KGS / paire	Poids du carton : 15-16 KGS / carton	
1 paire / boîte de couleur, dimensions : 32 × 28 × 12 cm	10 paires / carton, dimensions : 62 × 57 × 33 cm	







#### Mode d'emploi :

- **1.) UTILISATION RECOMMANDÉE**: Entreposage frigorifique, stockage de glace, transformation d'aliments surgelés, logistique et entrepôt de produits surgelés, laboratoires à basse température, travaux extérieurs hivernaux, etc.
- **2.) LIMITATIONS D'UTILISATION :** Il est essentiel que les chaussures choisies soient adaptées aux lieux de travail. La protection contre les risques ou dangers non mentionnés dans ce document n'est pas garantie.
- **3.) AJUSTEMENT ET TAILLE :** Toutes les chaussures portent une taille standard sur l'étiquette de la languette. Certaines présentent des comparaisons de tailles différentes, comme les tailles EU, UK, US, etc. Veuillez porter des chaussures de taille adaptée.

Des chaussures trop lâches ou trop serrées peuvent ne pas offrir une protection optimale.

- **4.) STOCKAGE :** Conservez les chaussures dans leur emballage d'origine, à température ambiante et sans humidité, dans un local propre, couvert et aéré.
- **5.) NETTOYAGE :** Nettoyez régulièrement vos chaussures avec des produits de nettoyage de haute qualité recommandés et adaptés à cet usage. N' utilisez pas de produits de nettoyage caustiques ou corrosifs.

