



**safetoe**  
TOP QUALITY SINCE 1984

Top Quality  
Creative Design  
Amazing Comfort



*Keep Worker in Safe!*

# 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# (RU), 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 et bâtiment, génie civil, gros œuvre, mécanique, maintenance, etc.



200 JOULE  
TOECAP



SLIP-  
RESISTANT



SHOCK  
ABSORPTION



ANTI-STATIC



ANTI-NAIL  
MIDSOLE



PETROL AND  
CHEMICAL  
RESISTANT



WATER  
RESISTANT



OIL  
RESISTANT



## 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 la 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 10<sup>6</sup> 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.



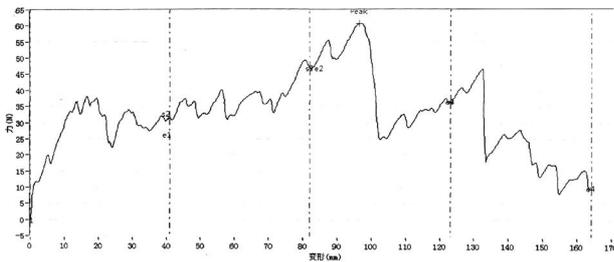
## Semelle extérieure en PU/caoutchouc QuantumHold™ • EN ISO 20345:2022

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)

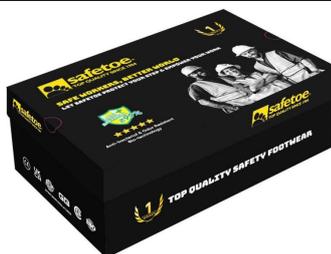
Résultat moyen : 5,8±5 (N/mm)



#### 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/mm <sup>2</sup>
Résistance à la déchirure de la doublure ≥	15.0 N/mm
Force de liaison ≥	4.0 N/mm

✓ Protection antidérapante (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 kΩ-1 000 MΩ, tension de test : 100 ± 2 V CC, durée du 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 : 14-15 KGS / paire	Poids du carton : 15-16 KGS/ carton
1 paire / boîte couleur, dimensions : 32 × 28 × 12 cm	10 paires / carton, dimensions : 62 × 57 × 33 cm



#### Mode d'emploi :

**1.) UTILISATION RECOMMANDÉE :** Construction et bâtiment, génie civil, gros œuvre, mécanique, maintenance, 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 la languette. Certaines présentent des comparaisons de tailles différentes, comme les tailles EU, UK, US, etc. Veuillez porter des chaussures à votre taille.

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

**4.) STOCKAGE :** Conserver les chaussures dans leur emballage d'origine, à température ambiante et sans humidité, dans un local propre, couvert et aéré.

**5.) NETTOYAGE :** Nettoyer régulièrement les chaussures avec des produits de nettoyage de haute qualité recommandés pour cet usage. Ne pas utiliser de produits de nettoyage caustiques ou corrosifs.