

# SURBOTTES DIÉLECTRIQUES COMPACTES

## CLASSE 2



**workMaster™**  
by RESPIREX

Production d'énergie

Distribution d'énergie

Construction

Télécommunications

Transport

Surbotte diélectrique pour isolation électrique conforme aux normes européennes, la botte diélectrique Workmaster™ permet d'intervenir en milieu soumis à haute tension électrique jusqu'à 17,5 kV, chaque botte étant testée à 20 kV.

- Surbotte avec ouverture sur le devant et fermeture faciles
- Idéale pour le personnel entrant et sortant fréquemment de zones dangereuses
- Tige en composé diélectrique jaune
- La construction en une seule pièce moulée par injection, avec une attache moulée intégrale garantit qu'aucune couture ou trou de montage/attache ne peut fuir
- Aucune attache ni composant en métal ne sont utilisés pour la construction
- Patte de retrait
- Semelle antidérapante en composé diélectrique bleu
- Semelle résistante au carburant et à l'huile
- Conforme au REACH

### Entretien

- Lavable en machine jusqu'à 40°C
- Durée de vie de plus de 10 ans

### Essai diélectrique

Chaque botte : **20kV AC** - Courant de fuite <18mA  
durant un cycle de test de trois minutes

*Toutes les bottes sont testées sous courant alternatif (AC) en standard, test sous courant continu (DC) sur demande.*

### Certification

Chaussures de sécurité

**EN ISO 20347:2012 OB I SRC FO**

Chaussures d'isolation électrique

**EN 50321-1:2018 Classe 2 AC & DC**

Chaussures diélectriques

**ASTM F1117 (20kV)**

Équipement de protection individuelle

**DIR EPI 425/2016/EEC**

### Tailles

	Medium	Grand	Très grand
EU	39 – 42	43 – 45	46 – 50
UK	6 – 8	9 – 11	12 – 15
US	7 – 9	10 – 12	13 – 16

*Les spécifications, configurations et couleurs peuvent être modifiées sans préavis.*

**Travail sous tension**  
**CLASSE 2**  
**EN 50321-1**  
**17,5 kV**

