

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 kV, chaque botte étant testée à 20 kV.



- Moulée par injection à l'aide de notre **composé diélectrique exclusif** pour une botte sans couture avec d'excellentes propriétés d'isolation électrique.
- Surbotte à **ouverture et fermeture frontale** facile à utiliser
- Idéale pour le personnel qui doit continuellement entrer et sortir des zones dangereuses
- La construction moulée par injection en une seule pièce avec fixation moulée intégrale garantit qu'il **n'y a pas de coutures ou de trous de montage/fixation susceptibles de fuir**.
- Aucune fixation ni aucun composant métallique n'est utilisé dans la construction.
- Semelle moulée **antidérapante (SR)**
- Languette de démarrage
- Marquage CE avec date et année de fabrication
- Conforme à 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

- **EN ISO 20347:2022+A1:2024** OB SR FO
Chaussures de sécurité
- **EN 50321-1:2018** Classe 2 AC & Classe 1 DC
Chaussures d'isolation électrique
- **ASTM F1117 (20kV)**
Chaussures diélectriques
- **DIR EPI 425/2016/EEC**
Équipement de protection individuelle

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.



Pour utilisation avec bottes de sécurité (non comprises)