

STIVALI DIELECTRIC HV3

CLASS 3



workMaster™
by RESPIREX

Produzione di energia elettrica

Distribuzione dell'energia

Costruzione

Telecomunicazioni

Trasporto

Stivale dielettrico elettricamente isolante con puntale in acciaio integrale. Lo stivale Workmaster™ Dielectric HV3+ permette di lavorare sotto tensione ad alte tensioni fino a **26,5 kV**, con ogni stivale testato a 30 kV.

Caratteristiche:

- **Stampato a iniezione utilizzando il composto esclusivo da noi prodotto HV3** per uno stivale senza cuciture con proprietà di isolamento elettrico superiori
- **Protezione da tensione di gradino** fino a 35 kV**
- **Protezione da arco elettrico** – Soddisfa i requisiti della norma ASTM F2621-2019 a 40 Cal/cm²*
- **Leggero** per aumentare il comfort di chi lo indossa
- Eccellente flessibilità alle basse temperature fino a -40° C
- **Costruzione ecologica** in PVC e senza alogeni
- **Biodegradabile** e privo di ftalati
- 200 Joule puntale in acciaio verniciato a polveri epossidiche
- **Suola stampata antiscivolo**
- Suola in gomma per la massima aderenza
- Sistema a tunnel ad assorbimento di energia nel tallone, conforme alla norma EN 20345:2011 E
- Soletta ergonomica imbottita (rimovibile e lavabile in lavatrice) per un maggiore comfort di chi la indossa
- Linguetta di rimozione
- Altezza regolabile
- Fodera in nylon a maglia non traspirante
- Marchio CE sul gambale con data e anno di fabbricazione
- Conforme a REACH

Cura

- Lavabile in lavatrice fino a 40 °C
- Vita utile di oltre 10 anni

Opzioni

- Test supplementare con alta tensione CC
- Fodera termica estraibile

Test con alta tensione

Ogni stivale: **30 kV CA** - Corrente di dispersione <20 mA durante il ciclo di prova di 3 minuti

Certificazione

- **EN ISO 20345:2011** SB E SRC
Calzature di sicurezza
- **EN 50321-1:2018** Classe 3 AC
Calzature elettricamente isolanti
- Conforme a **ASTM F1117**
- **Direttiva PPE (UE) 2016/425**
Dispositivo di protezione individuale

* Lo stivale dielettrico Workmaster™ è stato testato in modo indipendente e soddisfa i requisiti di prova di ASTM F2621-2019.

**Test eseguito tramite metodo di prova della tensione di gradino ASTM 2412-18a a 35 kV con corrente di dispersione inferiore a 1 mA.

🌐: www.workmasterboots.com

✉: info@workmasterboots.com

☎: +44 (0)1737 778600



40
Cal/cm²
TESTATO CONTRO
L'ARCO
ELETTTRICO



Misure

EU	35	36	37	39	41	42	43	44	45	46	47	49	50
UK	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
US	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Specifiche, configurazioni e colori sono soggetti a modifiche senza preavviso.

WorkMaster™ è una divisione di Respirex International Limited
Unit F Kingsfield Business Centre, Philanthropic Road,
Redhill, Surrey, RH1 4DP, Regno Unito