

DIELECTRIC BOOTS



workMaster™
by RESPIREX

Katalogový list

Elektroizolační dielektrická obuv s vyztuženou špičkou, vulkanizovanou gumovou podrážkou a vynikající odolností proti uklouznutí byla schválena podle současných evropských norem. Dielektrická obuv Respirex umožňuje práci pod napětím až do 17 kV.

Svršek obuvi

- Ochrana před elektrickým obloukem - splňuje požadavky dle ASTM F2621-2019 při 40Cal/cm²
- Žlutá dielektrická směs
- Epoxidem potažená ocelová špička (200 J, EN ISO 20345)
- Bezešvá konstrukce
- Zesílená ochrana holeně
- Upravitelná výška
- Chráníč kotníku
- Nepropustná pletená nylonová podšívka
- Komfortní stélka (vyjímatelná, pratelná)
- Vyhovuje nařízení REACH

Podešev

- Protiskluzová podrážka z vulkanizovaného kaučuku (o 30 % lepší přilnavost ve srovnání s konvenční obuví)
- Dvakrát větší odolnost proti uklouznutí než je vyžadována normou SATRA TM144
- Dvojnásobná až trojnásobná odolnost proti opotřebení než u běžné podrážky
- Odolná vůči palivům a olejům
- Zvýšená odolnost proti proříznutí
- Odolnost vůči 300 °C horkému kontaktu po dobu 60 s
- Energií absorbující tunelový systém dle EN 20345 E
- Izolace proti chladu dle EN ISO 20345

Údržba

- Lze prát v pračce při teplotě až do 40 °C
- Doba použitelnosti více než 10 let

Elektrická ochrana

Celá bota: 20 kV AC.....svodový proud menší než 18 mA
(během třiminutového zkušebního cyklu)

Certifikáty

Bezpečnostní obuv ČSN EN ISO 20345:2011
- SB E CI HRO SRC FO
Elektroizolační obuv ČSN EN 50321:2018 třída 2
Dielektrická obuv ASTM F1117
Osobní ochr. pomůcky PPE DIR 89/686/EEC


Výrobce:

Respirex International Limited
Unit F, Kingsfield Business Centre,
Philanthropic Road, Redhill, Surrey,
RH1 4DP, United Kingdom

Dovozce:

Elektropomůcky Pardubice s.r.o.
Raisova 232
530 02 Pardubice
Česká republika

V Pardubicích dne 17.2. 2021

 **ELEKTROPOMŮCKY
PARDUBICE s.r.o.**
RAISOVA 232, 530 02 PARDUBICE
IČO 647 93 148



40
Cal/cm²
ARC FLASH TESTED

17 kV
Maximální pracovní
napětí



Tabulka velikostí

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