



TŘÍDA 3 DIELEKTRICKÁ BEZPEČNOSTNÍ OBUV

Elektricky izolační dielektrická obuv s integrovanou ocelovou tužinkou ve špičce a podrážkou se vzorkem pro vynikající odolnost proti uklouznutí. Obuv Workmaster™ Dielectric umožňuje práci pod vysokým napětím až do 26,5 kV, přičemž každá bota je testována při 30 kV AC (střídavého proudu).

Obuvi Workmaster Dielectric důvěřují energetické a distribuční společnosti po celém světě při ochraně pracovníků na pracích pod vysokým napětím.

CERTIFIKACE

- **EN 50321-1:2018 Třída 3 AC**
Elektrizolační obuv pro práci pod napětím
- **ASTM F1117 (20kV)**
Dielektrická obuv
- **ASTM 2413 EH (35kV)**
Ochrana před krokovým napětím
- **EN ISO 20345:2011 SB E SRA**
Bezpečnostní obuv
- **Nařízení o OOP (EU) 2016/425**
Osobní ochranné prostředky



SPECIFIKACE



Izolační bezpečnostní obuv třídy 3:
Certifikována dle EN 50321-1, poskytuje ochranu při práci pod napětím až do 26 500 V.



Bezpečnostní obuv kategorie SB (ISO 20345): Splňuje požadavky na bezpečnostní obuv dle normy EN ISO 20345.



Protiskluzová podrážka se vzorkem (SRA)



Integrovaná ocelová tužinka ve špičce
chránící před nárazem až 200 J, potažená epoxidovou vrstvou.



Ochrana před krokovým napětím:
Testováno metodou ASTM 2412-18a při 35 kV s svodovým proudem nižším než 1 mA.



Testováno na elektrický oblouk: Nezávisle testováno dle požadavků ASTM F2621-2019 na expozici energii elektrického oblouku při 40 Cal/cm².



Absorpce energie v oblasti paty (tunelový systém) dle EN ISO 20345 E

Dovozce :



ELPOM Czechia s.r.o.
Fáblovka 405
533 52 Pardubice
Česká republika
www.elpom.cz

Práce pod vysokým napětím

Dielektrické boty třídy 3 jsou navrženy pro práci pod napětím až do 26,5 kV a poskytují ochranu před krokovým napětím až do 35 kV.



Ergonomická odpružená stélka

Naše nejnovější odpružené stélky, dodávané jako standard, poskytují vynikající pohodlí a oporu pro nositele a výrazně zlepšují tepelnou izolaci.



Nízká hmotnost a bez PVC

Boty HV3 jsou vyrobeny z patentované lehké směsi bez obsahu PVC a ftalátů pro vyšší pohodlí při nošení.



Výstupek pro snadné zutí (Kick-off lug)

Umožňuje snadné zutí bot bez použití rukou.



VARIANTY



DIELECTRIC PRO

První dielektrická bezpečnostní obuv třídy 2 dle EN 50321-1, která obsahuje stélku odolnou proti propichu, čímž poskytuje elektrickou ochranu i po propichu hřebíkem.



HV3 Maxi Overboots

Izolační návleky na obuv (přezůvky) třídy 3 pro použití přes standardní bezpečnostní obuv.

Dovozce :



ELPOM Czechia s.r.o.
Fáblovka 405
533 52 Pardubice
Česká republika
www.elpom.cz

PÉČE A ÚDRŽBA

- Lze prát v pračce do 40 °C.
- Skladovatelnost 5 let.
- Veškerá obuv Workmaster splňuje nařízení REACH, neobsahuje látky PFAS a má na holenní části označení CE s datem a rokem výroby.

VELIKOSTI

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

Poznámka: Výšku boty lze upravit zastřížením až ke druhé vyznačené linii odřezu odlitou na holenní části boty.

Specifikace, konfigurace a barvy se mohou změnit bez předchozího upozornění.

WorkMaster™ is a division of Respirex International Limited
Unit F, Kingsfield Business Centre, Philanthropic Road,
Redhill, Surrey, RH1 4DP, United Kingdom