



Lavoro Leggero

ELGON EH LOW SB

ELGONEHL

Scarpe di sicurezza leggere, certificate per il rischio elettrico, con suola in phylon/gomma e tomaia in microfibra facile da pulire.

ELGON EH LOW è una scarpa di sicurezza leader con suola resistente al calore, puntale di sicurezza leggero in materiale composito e classificazione EH. Ideale per i settori dell'assemblaggio, dell'automotive, della logistica e dell'industria.

Materiale della tomaia	Pelle sintetica
Fodera interna	Maglia
Soletta	Sottopiede in schiuma di memoria SJ
Lamina	Tessuto anti-perforazione
Suola	Phylon/gomma
Puntale	Composito
Categoria	SB / PS, SR, WPA, E, HI, CI, FO, HRO, EH
Gamma di dimensioni	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Peso del campione	0.515 kg
Normative	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



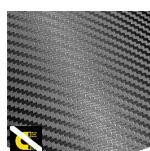
Pericolo elettrico (EH)

Le scarpe di sicurezza resistenti ai rischi elettrici (EH) hanno suole non conduttrive. Come fonte secondaria di protezione, riducono il rischio di scosse elettriche in condizioni asciutte.



Puntale in composito

Privo di metallo e leggero, non ha conducibilità termica o elettrica.



Senza metallo

Le scarpe di sicurezza senza metallo sono generalmente più leggere delle scarpe di sicurezza normali. Sono molto utili anche per i professionisti che devono passare attraverso i metal detector più volte al giorno.



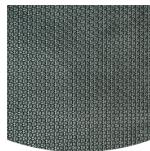
Suola resistente al calore

La suola è in grado di resistere a temperature elevate, fino a 300°C.



Resistente all'olio e al carburante

La suola è resistente all'olio e al carburante.



Suola in gomma

Le suole in gomma offrono caratteristiche versatili che le rendono adatte a molte aree di applicazione: eccellente resistenza al taglio, resistenza al calore e al freddo, elevata flessibilità alle basse temperature, resistenza all'olio, al carburante e a molti prodotti chimici.



Proudly ranked in the top 1% by EcoVadis for sustainability.

Industrie:

Montaggio, Automotive, Logistica, Industria

Ambienti:

Ambiente secco, Superfici irregolari

Istruzioni per la manutenzione:

Per prolungare la durata delle sue scarpe, le consigliamo di pulirle regolarmente e di proteggerle con prodotti adeguati. Non asciughi le scarpe su un termosifone o vicino a una fonte di calore.

Descrizione		Unità di misura	Risultato	EN ISO 20345
Materiale della tomaiaPelle sintetica				
Tamaia: permeabilità al vapore acqueo		mg/cm ² /h	4.32	≤ 0.8
Tomaia: coefficiente del vapore acqueo		mg/cm ²	37	≥ 15
Fodera interna Maglia				
Fodera: permeabilità al vapore acqueo		mg/cm ² /h	18.31	≥ 2
Fodera: coefficiente vapore d'acqua		mg/cm ²	147	≥ 20
Soletta Sottopiede in schiuma di memoria SJ				
Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli)	cicli	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800	
Suola Phylon/gomma				
Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	mm ³	128	≤ 150	
Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento del tallone in avanti	attrito	0.41	≥ 0.31	
Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento in avanti all'indietro	attrito	0.36	≥ 0.36	
Resistenza allo scivolamento SR - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti	attrito	0.36	≥ 0.19	
SR Resistenza allo scivolamento - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti all'indietro	attrito	0.33	≥ 0.22	
Valore antistatico	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000	
Valore ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100	
Assorbimento di energia del tacco	J	30	≥ 20	
Puntale Composito				
Puntale resistente all'impatto (distanza 100J)	mm	N/A	N/A	
Puntale resistente alla compressione (10kN)	mm	N/A	N/A	
Puntale resistente all'impatto (distanza 200J)	mm	16.5	≥ 14	
Puntale resistente alla compressione (15kN)	mm	23.5	≥ 14	

Dimensioni del campione:

Le nostre scarpe sono in continua evoluzione, i dati tecnici di cui sopra possono cambiare. Tutti i nomi dei prodotti e il marchio Safety Jogger, sono registrati e non possono essere utilizzati o riprodotti in alcun formato senza il nostro permesso scritto.



**HEAD-TO-TOE
PROTECTION**



Proudly ranked in the
top 1% by EcoVadis
for sustainability.

ENGINEERED
IN EUROPE

www.safetyjogger.com