

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
Sottopiede	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



BLK



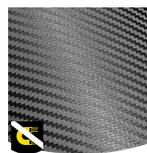
### Pericolo elettrico (EH)

Le scarpe di sicurezza resistenti ai rischi elettrici (EH) hanno soles non conduttive. 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 soles 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.

**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
<b>Materiale della tomaia Pelle sintetica</b>				
	Tomaia: permeabilità al vapore acqueo	mg/cm <sup>2</sup> /h	4.32	≥ 0.8
	Tomaia: coefficiente del vapore acqueo	mg/cm <sup>2</sup>	37	≥ 15
<b>Fodera interna Maglia</b>				
	Fodera: permeabilità al vapore acqueo	mg/cm <sup>2</sup> /h	18.31	≥ 2
	Fodera: coefficiente vapore d'acqua	mg/cm <sup>2</sup>	147	≥ 20
<b>Sottopiede Sottopiede in schiuma di memoria SJ</b>				
	Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli)	cicli	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Suola Phylon/gomma</b>				
	Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	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 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
<b>Puntale Composito</b>				
	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.