



**Heavy**

## ALTAR S3 MID S3S

ALTARS3MID

**Stivale semi-alto confortevole e multifunzionale con cerniera**

Safety Jogger Gli stivali ALTAR S3 a taglio medio offrono la massima protezione e comfort. Presentano resistenza allo scivolamento SR, suola resistente al calore, puntale in materiale composito, design senza metallo, tomaia in pelle resistente all'acqua, cerniera e suola in gomma antitraccia.

Materiale della tomaia	Pelle resistente, Pelle Pull-up
Fodera interna	Maglia
Sottopiede	Sottopiede in schiuma SJ
Lamina	Tessuto anti-perforazione
Suola	Gomma
Puntale	Composito
Categoria	S3S / SR, SC, LG, ESD, FO, HRO
Gamma di dimensioni	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Peso del campione	0.804 kg
Normative	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



SND



CAM



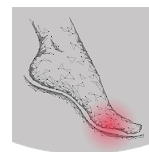
### Tomaia in pelle traspirante

La pelle naturale offre un elevato comfort di calzatura combinato con la durata in applicazioni versatili.



### Puntale in composito

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



### Assorbimento di energia per l'avampiede

L'assorbimento di energia dell'avampiede riduce l'impatto del salto o della corsa sul corpo.



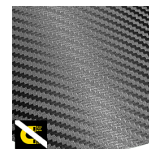
### Suola resistente al calore

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



### Assorbimento di energia del tacco

L'assorbimento di energia del tacco riduce l'impatto del salto o della corsa sul corpo.



### 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.

## Industrie:

Edilizia, Industria, Logistica, Estrazione mineraria

## Ambienti:

Ambiente secco, Ambiente fangoso, Superfici estremamente lisce, Superfici calde, Superfici irregolari, Ambiente freddo, Ambiente umido

## 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 resistente, Pelle Pull-up</b>			
Tomaia: permeabilità al vapore acqueo	mg/cm <sup>2</sup> /h	7.8	≥ 0.8
Tomaia: coefficiente del vapore acqueo	mg/cm <sup>2</sup>	68	≥ 15
<b>Fodera interna Maglia</b>			
Fodera: permeabilità al vapore acqueo	mg/cm <sup>2</sup> /h	54.48	≥ 2
Fodera: coefficiente vapore d'acqua	mg/cm <sup>2</sup>	436	≥ 20
<b>Sottopiede Sottopiede in schiuma SJ</b>			
Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli)	cicli	25600/12800	25600/12800
<b>Suola Gomma</b>			
Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	91	≤ 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	0.37	≥ 0.36
Resistenza allo scivolamento SR - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti	attrito	0.28	≥ 0.19
SR Resistenza allo scivolamento - Ceramica + glicerina - Scivolamento del davanti all'indietro	attrito	0.25	≥ 0.22
Valore antistatico	MegaOhm	11.2	0.1 - 1000
Valore ESD	MegaOhm	65	0.1 - 100
Assorbimento di energia del tacco	J	33	≥ 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	17.0	≥ 14
Puntale resistente alla compressione (15kN)	mm	21.5	≥ 14

Dimensioni del campione: 42

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.