

Medio

## X2020P31 S3

### Scarpa di sicurezza bassa originale

Safety JoggerX2020P31 offrono una protezione robusta con puntale in acciaio, proprietà antistatiche e una comoda tomaia in pelle traspirante. Perfette per vari settori e ambienti, queste scarpe offrono una presa superiore e un supporto alla postura del corpo.

Materiale della tomaia	Pelle scamosciata
Fodera interna	Maglia
Soletta	Sottopiede in schiuma SJ
Lamina	Acciaio
Suola	PU BASF
Puntale	Acciaio
Categoria	S3 / SR, SC, CI, FO
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	0.631 kg
Normative	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



LBR



#### Puntale in acciaio

Robusto supporto in metallo per proteggere i piedi dalla caduta o dal rotolamento di oggetti.



#### Lamina in acciaio

Le lamine in acciaio antiperforazione sono realizzate in acciaio inossidabile o rivestito e impediscono la penetrazione dalla suola di oggetti taglienti.



#### Tomaia in pelle traspirante

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



#### Antistatico

Le scarpe antistatiche impediscono lo sviluppo di cariche elettriche statiche e ne garantiscono l'effettivo scarico. Resistenza di volume tra 100 KiloOhm e 1 GigaOhm



#### S3

Le scarpe di sicurezza S3 sono adatte per lavorare in ambienti con elevata umidità e in presenza di olio o idrocarburi. Queste scarpe proteggono anche dal rischio di perforazione della suola e di schiacciamento del piede.

**Industrie:**  
Automotive, Edilizia, Alimentare, Industria

**Ambienti:**  
Ambiente secco, Superfici irregolari, 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 tomaiaPelle scamosciata</b>				
	Tomaia: permeabilità al vapore acqueo	mg/cm² /h	4.07	≥ 0.8
	Tomaia: coefficiente del vapore acqueo	mg/cm²	33	≥ 15
<b>Fodera interna</b>	<b>Maglia</b>			
	Fodera: permeabilità al vapore acqueo	mg/cm² /h	86.31	≥ 2
	Fodera: coefficiente vapore d'acqua	mg/cm²	691	≥ 20
<b>Soletta</b>	<b>Sottopiede in schiuma SJ</b>			
	Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli)	cicli	25600/12800	25600/12800
<b>Suola</b>	<b>PU BASF</b>			
	Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	mm³	77	≤ 150
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento del tallone in avanti	attrito	0.33	≥ 0.31
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento in avanti all'indietro	attrito	0.39	≥ 0.36
	Resistenza allo scivolamento SR - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti	attrito	0.24	≥ 0.19
	SR Resistenza allo scivolamento - Ceramica + glicerina - Scivolamento del avanti all'indietro	attrito	0.24	≥ 0.22
	Valore antistatico	MegaOhm	58.0	0.1 - 1000
	Valore ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Assorbimento di energia del tacco	J	35	≥ 20
<b>Puntale</b>	<b>Acciaio</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	16.0	≥ 14
	Puntale resistente alla compressione (15kN)	mm	24.0	≥ 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.



www.safetyjogger.com