



BALI S3L FO SR3H149EV

EN ISO 20345:2022+A1:2024 S3L FO SR ESD

SCARPA ANTINFORTUNISTICA ALLA CAVIGLIA35-49

3HYBRID Ammortizzazione

Scarpa antinfortunistica alta, in pelle groppone antigraffio WPA spessore 1,8-2,0 mm.
Fodera in tessuto altamente traspirante e resistente all' abrasione.
Tallone rinforzato STABILITY SUPPORT.
Calzatura con inserto in tessuto rifrangente.
Linguetta morbida, foderata e imbottita.
CALZATURA INTERAMENTE SENZA PARTI METALLICHE
La calzatura soddisfa i requisiti di resistenza allo scivolamento per lavori su tetti inclinati secondo la UNI 11583:2015 (test report. 4312115 E)
PUNTALE 200J composito a base polimerica **atermico** a norma EN 22568
LAMINA PL tessuto composito antiperforazione flessibile a norma EN 22568
SUOLA 3HYBRID poliuretano tre densità antistatica, resistente all'idrolisi ISO 5423:92, agli idrocarburi e all'abrasione, antishock e antiscivolo
ANTITORSION inserto nella suola per dare stabilità su fondi sconnessi
SOLETTA MEMORY soletta trimaterial extra comfort con cuscinetto in morbida schiuma in pu Memory defaticante nel tallone e resistente alla pressione corporea. Traspirante, estraibile, anatomica, assorbente, antibatterica ed ESD.
La calzatura soddisfa il requisito in accordo con IEC 61340-5-1:2024 (IEC 61340-4-3:2017) per la resistenza elettrica ESD
FO resistenza della suola agli idrocarburi
SR Resistenza allo scivolamento
Taglia 35-49 Peso scarpa Tg 42 gr. 550
** Il peso calcolato è al netto di lacci e soletta*

SETTORI DI UTILIZZO CONSIGLIATI

-  Campagna e Agricoltura
-  Tetti inclinati
-  Idrocarburi e Chimica
-  Logistica e Industria leggera
-  Componentistica automotive
-  Carpenteria metallica e del legno
-  Area ESD

CERTIFICAZIONI APPLICATE

-  Penetrazione e assorbimento di acqua (WPA)
-  PL resistenza alla perforazione con inserto non-metallico (chiodo Ø 4,5mm)
-  Suola Antiscivolo
-  Assorbimento energia nel Tallone
-  Resistenza agli idrocarburi
-  DGUV 112-191

TECNOLOGIE E MATERIALI

-  No metal
-  ESD - Electrostatic Discharge
-  Nessuna parte metallica
-  Alta Visibilità
-  Mondo Point 11
-  Estrema Leggerezza
-  Pelle Antigraffio
-  Resistenza allo scivolamento (test opzionale con glicerina)
-  Resistenza allo Scivolamento su Tetti Inclinati
-  Three to be™ - Tripla densità iniettata
-  Supporto Stability Tallone
-  Suola Anti Torsione

RISULTATI ANTISCIVOLO

*after simulation of walking by slight abrasion

Pavimento in piastrelle di ceramica con NaLS	Tacco in avanti (slittamento del tallone 7°)	Tacco all'indietro (slittamento del tallone di 7°)	Pavimento in piastrelle di ceramica con glicerina	Tacco in avanti (slittamento del tallone 7°)	Tacco all'indietro (slittamento del tallone di 7°)
	≥ 0.310.47	≥ 0.360.44		≥ 0.190.23	≥ 0.220.25



Pelle Antigraffio

La tecnologia Zero Abrasion utilizza una pelle rifinita con multistrato di poliuretano per proteggere la tomaia da graffi, tagli e usura. Questa soluzione garantisce che la calzatura mantenga prestazioni e aspetto impeccabili anche dopo mesi di utilizzo intenso, offrendo resistenza avanzata contro superfici abrasive e ambienti meccanici. Tutto questo mantenendo inalterato il comfort e la traspirazione del piede. Inoltre tale rifinitura superficiale della pelle consente di proteggere la calzatura da materiali aggressivi come acidi, idrocarburi, fluidi corporei, amateriali edili, ecc.



Three to be™ - Tripla densità iniettata

La tecnologia 3D Tripla Densità Iniettata rappresenta uno dei risultati più avanzati della nostra attività di ricerca e sviluppo. Si tratta di una soluzione brevettata da Giasco che integra **tre diversi strati di poliuretano iniettato in un'unica suola**, con l'obiettivo di migliorare le prestazioni delle calzature professionali sotto ogni aspetto: **comfort, stabilità e resistenza allo scivolamento**.



Supporto Stability Tallone

Il dispositivo Stability Support è progettato per garantire il massimo sostegno del tallone durante la camminata. A differenza dei sistemi standard, concentra il supporto in punti specifici, riducendo lo stress sul piede e migliorando la distribuzione del peso. Questo si traduce in una camminata più naturale e benefici per schiena e articolazioni, particolarmente importanti per chi trascorre molte ore in piedi. Inoltre una migliore stabilità del piede ne riduce l'usura interna della calzatura antinfortunistica.



Suola Anti Torsione

Il sistema Anti Torsion utilizza un cambrione termoplastico progettato per aumentare la stabilità della calzatura su superfici irregolari e bagnate. A differenza dei cambrioni standard, questa tecnologia non irrigidisce la scarpa, ma segue il movimento naturale del piede riducendo il rischio di torsioni e cadute. Una soluzione ideale per chi lavora in esterni e in particolare nei settori edili, dove il controllo dell'appoggio è fondamentale.

3HYBRID Ammortizzazione

3Hybrid è una linea che grazie al design della suola assicura il massimo shock absorber e ritorno di energia durante tutta la vita utile della calzatura antinfortunistica. Queste elevate proprietà ammortizzanti sono garantite da una parte dalle specifiche mescole a bassa densità estremamente morbide e dall'altra parte da un disegno tridimensionale del laterale che massimizza l'elasticità della suola. Sempre nel laterale della scarpa da lavoro, troviamo inoltre uno spoiler che ha la funzione di garantire una maggior fermezza e stabilità del piede massimizzando quindi la protezione. La seguente calzatura antinfortunistica presenta infine un battistrada disegnato con una particolare tassellatura finalizzata a garantire elevate performance antiscivolo sugli ambienti indoor e leggeri outdoor.

