



MOON S1PL FO SC SR3L133XV

EN ISO 20345:2022+A1:2024 S1PL FO SC SR ESD

SCARPA ANTINFORTUNISTICA BASSA36-49

3CLOUD Elasticità

Scarpa antinfortunistica bassa, in tessuto tecnico On Dura® a fibre ad alta tenacità, traspirante e resistente all' abrasione e MICRO-tech spessore 1,8-2,0 mm.
Copri punta in TPU ideale per contrastare le abrasioni.
Tallone GIASCO 3PU PATENT offre stabilità, comfort e leggerezza alla calzatura.
Linguetta morbida, foderata e imbottita.

CALZATURA INTERAMENTE SENZA PARTI METALLICHE

PUNTALE 200J composito a base **polimerica atermico** a norma EN 22568
LAMINA PL tessuto composito antiperforazione flessibile a norma EN 22568
SUOLA 3CLOUD poliuretano tre densità antistatica, resistente all'idrolisi ISO 5423:92,
agli idrocarburi e all'abrasione, antishock e antiscivolo
SOLETTA YEAH, soletta extra comfort in poliuretano a cellule chiuse mescola brevettata DryGo!®
Il poliuretano DryGo!® assorbe l'umidità del piede e la vaporizza velocemente. Inoltre grazie alle elevate proprietà anatomiche, automodellanti e di resilienza del poliuretano, tale soletta dona un benessere prolungato. Traspirante, estraibile,
anatomica, assorbente, antibatterica e **ESD**.
La calzatura soddisfa il requisito in accordo con IEC 61340-4-3:2017 (IEC 61340-5-1:2024) per la resistenza elettrica ESD
FO resistenza della suola agli idrocarburi
SC Resistenza all'abrasione del copri punta
SR Resistenza allo scivolamento

THIS PRODUCT COMPLIES WITH THE REQUIREMENTS OF THE STANDARD ASTM F2413-24:

- Impact resistant footwear (I)
- Compression resistant footwear (C)
- Puncture Resistant Footwear (PR)
- Slip Resistance (SRO)

Taglia 36-49 **Peso scarpa** Tg 42 **gr.500**
** Il peso calcolato è al netto di lacci e soletta*

SETTORI DI UTILIZZO CONSIGLIATI

-  Edilizia e Cantieri
-  Logistica e Industria leggera
-  Componentistica automotive
-  Carpenteria metallica e del legno
-  Area ESD

CERTIFICAZIONI APPLICATE

- **PL** resistenza alla perforazione con inserto non-metallico (chiodo Ø 4,5mm)
- **ASTM F2413-24**
- **FO** Resistenza agli idrocarburi

- **SC** Resistenza all'abrasione del copri punta
- **A** Calzatura Antistatica
- **DGVV 112-191**

- **Resistenza allo scivolamento (test obbligatorio ceramica-Nals)**
- **E** Assorbimento energia nel Tallone

TECNOLOGIE E MATERIALI

- **No metal**
- **ESD** - Electrostatic Discharge
- **XL** Mondo Point 11
- **SR** Resistenza allo scivolamento (test opzionale con glicerina)
- **TECHNICAL TEXTILE** Tessuto Tecnico
- **3PU PATENT** Three to be™ - Tripla densità iniettata

RISULTATI ANTISCIVOLO

*after simulation of walking by slight abrasion

Pavimento in piastrelle di ceramica con NaLS	Forward Heel (slittamento del tallone 7°) ≥ 0.31 0.45	Backward heel (slittamento del tallone di 7°) ≥ 0.36 0.41	Pavimento in piastrelle di ceramica con glicerina	Forward heel (slittamento del tallone di 7°) ≥ 0.19 0.28	Backward heel (slittamento del tallone di 7°) ≥ 0.22 0.30
---	---	---	--	--	---



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**.

3CLOUD Elasticità

3Cloud e la sua particolare presenza di fori passanti sulla suola è stata progettata nei minimi dettagli per garantire alla calzatura antinfortunistica un comfort unico negli ambienti indoor. Nello specifico tali tunnel che corrono perpendicolarmente lungo l'intersuola garantiscono contemporaneamente un piacevole effetto ammortizzante e un elevato Rebound. Tali caratteristiche sono garantite per tutta la vita utile della calzatura antinfortunistica grazie all'elevata proprietà "memory" del poliuretano e soprattutto grazie ad una geometria trapezoidale del foro. Insieme questi aspetti riducono al minimo la deformazione della suola nel tempo. La seguente calzatura antinfortunistica presenta infine un battistrada disegnato con una doppia tassellatura: una prima che riprende la tecnologia dei pneumatici delle macchine da corsa e una seconda esagonale ad effetto "ventosa". Entrambe queste tecnologie operano per garantire alla scarpa da lavoro le migliori performance di grip sulle superfici lisce e regolari.

