



ECLIPSE S3L FO SC SR3L166N

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

SCARPA ANTINFORTUNISTICA ALLA CAVIGLIA36-49

3CLOUD Elasticità

Scarpa antinfortunistica alta, in tessuto tecnico On Dura® laser a fibre ad alta tenacità, traspirante e resistente all' abrasione e in tessuto tecnico MICRO-tech spessore 1,8-2,0 mm.

Copri punta in TPU ideale per contrastare le abrasioni.

La calzatura nella zona del tallone è rinforzata con microfibra resistente allo strappo e all'abrasione, antiscalzante che aiuta a stabilizzare il piede durante il movimento.

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

Taglia 36-49 **Peso scarpa** Tg 42 **gr. 585**

→ SETTORI DI UTILIZZO CONSIGLIATI

- 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)
- **SC** Resistenza all'abrasione del copri punta
- **SR** Resistenza allo scivolamento (test obbligatorio ceramica-Nals)
- **ASTM F2413-24**
- **A** Calzatura Antistatica
- **E** Assorbimento energia nel Tallone
- **FO** Resistenza agli idrocarburi
- **DGUV 112-191**

→ 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°)	Backward heel (slittamento del tallone di 7°)	Pavimento in piastrelle di ceramica con glicerina	Forward heel (slittamento del tallone di 7°)	Backward heel (slittamento del tallone di 7°)
	≥ 0.31 ≥ 0.48	≥ 0.36 ≥ 0.50		≥ 0.19 ≥ 0.32	≥ 0.22 ≥ 0.37



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.

