SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

**Lavoro Leggero**

# FREEDOM S1PS MID TLS

FYTS1PSMT

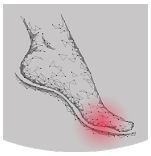
**un mid-cut di sicurezza innovativo e ultra-confortevole con naso anatomico e sistema di chiusura TLS**

Tutti i vantaggi e la libertà della scarpa di sicurezza FREEDOM S1PS, ora con il Twist Lock System (TLS) per una chiusura facile e veloce con una sola mano, anche con i guanti. Godetevi una calzata perfetta in pochi secondi, con lo stesso puntale anatomico, le stesse prestazioni e lo stesso comfort traspirante, leggero e senza metallo.

BLK

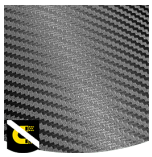
| | |
|---|---|
| Materiale della tomaia | Tessili |
| Fodera interna | Maglia 3D |
| Soletta | Sottopiede in schiuma SJ |
| Lamina | Non tessuto |
| Suola | ETPU/GOMMA |
| Puntale | Nano carbonio |
| Categoria | S1 PS / SR, SC, ESD, CI, FO |
| Gamma di dimensioni | EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0<br>JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330 |
| Peso del campione | 0.590 kg |
| Normative | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024 |

**Tomaia traspirante**
Aumenta la regolazione dell'umidità e della temperatura per un comfort maggiore.



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

**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.

**TLS (Twist Lock System)**
Grazie all'innovativa chiusura TLS di Safety Jogger, può indossare e togliere le sue scarpe di sicurezza in un attimo. Con una sola mano e in ogni circostanza, anche quando indossa guanti di sicurezza. In questo modo, il nostro sistema TLS garantisce una calzata di precisione rapida, sicura e semplice. Una calzata che offre ancora più comfort e aumenta le prestazioni.

## Industrie:
Montaggio, Automotive, Industria, Pulizia, Logistica

## Ambienti:
Ambiente secco, Superfici estremamente lisce

## 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 |
|---|---|---|---|---|
| **Materiale della tomaia** | **Tessili** | | | |
| | Tamaia: permeabilità al vapore acqueo | mg/cm² /h | 32.71 | ≥ 0.8 |
| | Tomaia: coefficiente del vapore acqueo | mg/cm² | 262 | ≥ 15 |
| **Fodera interna** | **Maglia 3D** | | | |
| | Fodera: permeabilità al vapore acqueo | mg/cm² /h | 37.07 | ≥ 2 |
| | Fodera: coefficiente vapore d'acqua | mg/cm² | 297 | ≥ 20 |
| **Soletta** | **Sottopiede in schiuma SJ** | | | |
| | Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli) | cicli | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | 25600/12800 |
| **Suola** | **ETPU/GOMMA** | | | |
| | Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume) | mm³ | 114 | ≤ 150 |
| | Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento del tallone in avanti | attrito | 0.47 | ≥ 0.31 |
| | Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento in avanti all'indietro | attrito | 0.45 | ≥ 0.36 |
| | Resistenza allo scivolamento SR - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti | attrito | 0.35 | ≥ 0.19 |
| | SR Resistenza allo scivolamento - Ceramica + glicerina - Scivolamento del avanti all'indietro | attrito | 0.32 | ≥ 0.22 |
| | Valore antistatico | MegaOhm | 42.6 | 0.1 - 1000 |
| | Valore ESD | MegaOhm | 20 | 0.1 - 100 |
| | Assorbimento di energia del tacco | J | 33 | ≥ 20 |
| **Puntale** | **Nano carbonio** | | | |
| | 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 | 16.5 | ≥ 14 |
| | Puntale resistente alla compressione (15kN) | mm | 23.0 | ≥ 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.