



Ligero

FREEDOM S1PS LOW

FYTS1PSL

zapatilla de seguridad innovadora y ultracómoda con puntera anatómica

Libere sus dedos con este calzado de seguridad de corte bajo diseñado para favorecer el movimiento natural y la biomecánica de sus pies. Ligero, transpirable y totalmente libre de metal, cuenta con una puntera anatómica, absorción de energía en el talón y el antepié, certificación ESD y una entresuela resistente a la perforación para una protección y comodidad durante todo el día.

| | |
|--------------------|---|
| Cubierta | Textil |
| Forro | Malla 3D |
| Plantilla | Plantilla de espuma SJ |
| Entresuela | Fibra no tejida |
| Suela | ETPU/CAUCHO |
| Puntera | Nano carbono |
| Categoría | S1 PS / SR, SC, ESD, HI, CI, FO, HRO |
| Rango de tamaño | EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330 |
| Peso de la muestra | 0.535 kg |
| Estándar | EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024 |



BLK



Absorción de la energía del talón

La absorción de la energía del talón reduce el impacto de los saltos o de la carrera en el cuerpo del usuario.



Nano carbono en la punta

Material ultraliviano de alta tecnología, sin metales y sin conductividad térmica o eléctrica.



Parte superior transpirable

Mayor control de la humedad y temperatura para una mayor comodidad del usuario.

Industrias:
Montaje, Automotor, Producción, Logística

Ambientes:
Ambiente seco, Superficies extremadamente resbaladizas

Instrucciones de mantenimiento:
Para prolongar la vida de sus zapatos, le recomendamos que los limpie regularmente y los proteja con productos adecuados. No seque sus zapatos en un radiador, ni cerca de una fuente de calor.

| | Descripción | Unidad de medida | Resultado | EN ISO 20345 |
|-----------|--|------------------|-----------------------------------|--------------|
| Cubierta | Textil | | | |
| | Superior: permeabilidad al vapor de agua | mg/cm² /h | 32.71 | ≥ 0.8 |
| | Superior: coeficiente de vapor de agua | mg/cm² . | 262 | ≥ 15 |
| Forro | Malla 3D | | | |
| | Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua | mg/cm² /h | 37.07 | ≥ 2 |
| | Revestimiento: coeficiente de vapor de agua | mg/cm² . | 297 | ≥ 20 |
| Plantilla | Plantilla de espuma SJ | | | |
| | Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos) | ciclos | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | 25600/12800 |
| Suela | ETPU/CAUCHO | | | |
| | Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen) | mm³ | 114 | ≤ 150 |
| | Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante | fricción | 0.47 | ≥ 0.31 |
| | Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera | fricción | 0.45 | ≥ 0.36 |
| | Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón | fricción | 0.35 | ≥ 0.19 |
| | SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera | fricción | 0.32 | ≥ 0.22 |
| | Valor antiestático | MegaOhmios | 42.6 | 0.1 - 1000 |
| | Valor de la ESD | MegaOhmios | 20 | 0.1 - 100 |
| Puntera | Absorción de la energía del talón | J | 33 | ≥ 20 |
| | Nano carbono | | | |
| | Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J) | mm | N/A | N/A |
| | Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN) | mm | N/A | N/A |
| | Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 200J) | mm | 16.5 | ≥ 14 |
| | Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN) | mm | 23.0 | ≥ 14 |

Tamaño de la muestra: 42

Nuestros zapatos están en constante evolución, los datos técnicos anteriores pueden cambiar. Todos los nombres de los productos y la marcaSafety Jogger, están registrados y no pueden ser utilizados o reproducidos en cualquier formato, sin el consentimiento por escrito de nosotros



HEAD-TO-TOE
PROTECTION



Proudly ranked in the
top 1% by EcoVadis
for sustainability.



www.safetyjogger.com