SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Ligero

# LIGERO2 S1P LOW

LIGERO2S1P

**Zapatilla deportiva y ligera**

El LIGERO2 S1P es uno de los zapatos de seguridad más ligeros del mercado, apto para aplicaciones ligeras. Con una puntera ultraligera de nanocarbono y una entresuela textil no tejida, este calzado de seguridad ofrece una protección sin metal. También cuenta con una suela antideslizante, una parte superior transpirable y una plantilla extraíble. El LIGERO2 tiene un calce ancho y está fabricado con materiales robustos.

| | |
|---|---|
| Cubierta | Textil |
| Forro | Malla |
| Plantilla | Plantilla de espuma SJ |
| Entresuela | Fibra no tejida |
| Suela | PU |
| Puntera | Nano carbono |
| Categoría | S1 P / ESD, SRC |
| Rango de tamaño | EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5<br>JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315 |
| Peso de la muestra | 0.480 kg |
| Estándar | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2011 |

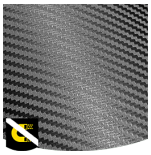
ORA

BLK

NAV

**Resistencia al deslizamiento del SRC**

Las suelas antideslizantes son una de las características más importantes del calzado de seguridad y trabajo. Las suelas antideslizantes SRC pasan las pruebas de antideslizamiento SRA y SRB, se prueban en superficies de acero y cerámica.



**Libre de metales**

Los zapatos de seguridad libres de metal son en general más livianos que los zapatos de seguridad normales. También son muy convenientes para los profesionales que tienen que pasar por los detectores de metales varias veces al día.

**Parte superior transpirable**

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

**Nano carbono en la punta**

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

**Liviano y resistente a la perforación**

Entresuela sin metal, súper flexible y ultraliviana resistente a las perforaciones. Cubre el 100% del área inferior de la base, sin conductividad térmica.

## Industrias:
Montaje, Automotor, Servicio de comidas, 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 | 21.1 | ≥ 0.8 |
| | Superior: coeficiente de vapor de agua | mg/cm². | 169 | ≥ 15 |
| **Forro** | **Malla** | | | |
| | Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua | mg/cm²/h | 62.5 | ≥ 2 |
| | Revestimiento: coeficiente de vapor de agua | mg/cm². | 500 | ≥ 20 |
| **Plantilla** | **Plantilla de espuma SJ** | | | |
| | Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos) | ciclos | 25600/12800 | 25600/12800 |
| **Suela** | **PU** | | | |
| | Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen) | mm³ | 91 | ≤ 150 |
| | SRA resistente al deslizamiento de la suela: talón | fricción | 0.41 | ≥ 0.28 |
| | SRA resistente al deslizamiento de la suela SRA: plana | fricción | 0.42 | ≥ 0.32 |
| | Resistente al deslizamiento de la suela SRB: talón | fricción | 0.19 | ≥ 0.13 |
| | SRB resistente al deslizamiento de la suela: plana | fricción | 0.23 | ≥ 0.18 |
| | Valor antiestático | MegaOhmios | 72.8 | 0.1 - 1000 |
| | Valor de la ESD | MegaOhmios | 57.9 | 0.1 - 100 |
| | Absorción de la energía del talón | J | 26 | ≥ 20 |
| **Puntera** | **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 | 22.0 | ≥ 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