

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Light

# ECODESERT S1P MID

ECODESERT

**Zapatos de seguridad Eco extra anchos S1P**

ECODESERT está fabricada con una parte superior transpirable reciclada con GRS. Esta bota proporciona una protección en entornos secos,con una puntera de acero, una entresuela resistente a la perforación de acero y una suela antideslizante. ECODESERT ofrece un ajuste amplio, propiedades antiestáticas y absorción de energía en el talón.

| | |
|---|---|
| Cubierta | Lona reciclada (50 % reciclada), Tejido reciclado (83 % reciclado) |
| Forro | Lona reciclada (50 % reciclada) |
| Plantilla | Plantilla de espuma reciclada SJ (96 % reciclada) |
| Entresuela | Acero |
| Suela | PU / PU |
| Puntera | Acero |
| Categoría | S1 P / SR, FO |
| 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 | 0.662 kg |
| Estándar | ASTM F2413:2018<br>EN ISO 20345:2022 |



AH6



BLK



KHA

$CO_2$ 6.37 kg







**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.



**Entresuela de acero**

Las entresuelas de acero resistentes a las perforaciones están fabricadas o recubiertas de acero inoxidable y evitan que los objetos afilados penetren en ellas.



**Puntera de acero**

Un robusto soporte de metal para proteger los pies del usuario contra objetos que caen o ruedan.



**Antiestático**

El calzado antiestático previene la acumulación de cargas eléctricas estáticas y garantiza una descarga efectiva. Resistencia de volumen entre 100 KiloOhm y 1 GigaOhm



**SJ Foam**

Cómoda plantilla antiestática extraíble que proporciona un ajuste, una guía y una óptima absorción de impactos en el talón y la parte delantera del pie. Transpirable y absorbe la humedad.




**SJ-3-Fit**

Optimización del ajuste y la comodidad del usuario mediante el ajuste del ancho del zapato de seguridad a las necesidades personales.

## Industrias:
Automotor, Construcción, Producción, Logística

## Ambientes:
Superficies irregulares, Ambiente seco

## 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.

## Resultados de las pruebas:

| | Descripción | EN ISO 20345 | Resultado | Unidad de medida |
|---|---|---|---|---|
| **Cubierta** | **Lona reciclada (50 % reciclada), Tejido reciclado (83 % reciclado)** | | | |
| | Superior: permeabilidad al vapor de agua | ≥ 0.8 | 7.1 | mg/$cm^2$/h |
| | Superior: coeficiente de vapor de agua | ≥ 15 | 57.5 | mg/$cm^2$. |
| **Forro** | **Lona reciclada (50 % reciclada)** | | | |
| | Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua | ≥ 2 | 10.7 | mg/$cm^2$/h |
| | Revestimiento: coeficiente de vapor de agua | ≥ 20 | 87.8 | mg/$cm^2$. |
| **Plantilla** | **Plantilla de espuma reciclada SJ (96 % reciclada)** | | | |
| | Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos) | 25600/12800 | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | ciclos |
| **Suela** | **PU / PU** | | | |
| | Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen) | ≤ 150 | Relative volume loss:0.9g/$cm^3$ (Density:0.98) | $mm^3$ |
| | Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante | ≥ 0.31 | 0.48 | fricción |
| | Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera | ≥ 0.36 | 0.49 | fricción |
| | Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón | ≥ 0.19 | 0.21 | fricción |
| | SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera | ≥ 0.22 | 0.24 | fricción |
| | Valor antiestático | 0.1 - 1000 | 26.5 | MegaOhmios |
| | Valor de la ESD | 0.1 - 100 | N/A | MegaOhmios |
| | Absorción de la energía del talón | ≥ 20 | 40 | J |
| **Puntera** | **Acero** | | | |
| | Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 100J) | N/A | N/A | mm |
| | Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 10kN) | N/A | N/A | mm |
| | Puntera resistente al impacto (distancia después del impacto 200J) | ≥ 14 | 17.5 | mm |
| | Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN) | ≥ 14 | 23.0 | mm |

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

## Huella ecológica:

| | Descripción | Resultado | Unidad de medida |
|---|---|---|---|
| **Emisiones de CO#** | | | |
| | Material | 6.25 | kg |
| | Embalaje | 0.12 | kg |
| | | **6.37 kg de CO# por pareja** | |

| | Descripción | Resultado |
|---|---|---|
| **Porcentaje de material reciclado** | | |
| | Product | 15% |
| | Embalaje | 99% |

Cálculo de CO#:
Los valores se redondean a dos decimales.
Estos análisis se realizan mediante nuestras propias calculadoras medioambientales, desarrolladas dentro del Grupo Cortina. Los valores de CO# son válidos en el momento del cálculo y pueden estar sujetos a cambios.