

Ligero

## MODULO ARMOR S3S LOW

MDLOAMRS3L

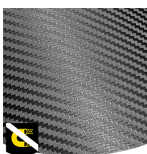
**super transpirable y resistente a la abrasión metalfree low-cut con entresuela anti penetración y suela de 2 densidades 2**

El zapato de seguridad de corte bajo MODULO ARMOR S3S ofrece una protección y un confort insuperables. Ofrece una parte superior MAX TEK transpirable y blindada, una excelente resistencia al deslizamiento y una protección sin metales, lo que lo hace perfecto para entornos difíciles.

|                    |  |
|--------------------|--|
| Cubierta           | Tejido resistente a la abrasión, Resistencia a la abrasión Sintético |
| Forro              | Malla 3D   |
| Plantilla          | Plantilla de espuma SJ   |
| Entresuela         | Textil anti-perforación  |
| Suela              | PU BASF/PU BASF  |
| Puntera            | Nano carbono   |
| Categoría          | S3S / SR, SC, ESD, CI, FO  |
| Rango de tamaño    | EU 35-50   |
| Peso de la muestra | 0.545 kg   |
| Estándar           | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024                         |

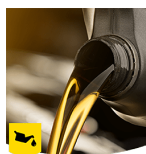


BLK



### 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.



### Resistente al aceite y al combustible

La suela es resistente al petróleo y al combustible.



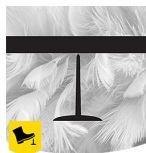
### Nano carbono en la punta

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



### Descarga electrostática (ESD)

La ESD proporciona una descarga controlada de energía electrostática que puede dañar los componentes electrónicos y evita los riesgos de ignición resultantes de las cargas electrostáticas. Resistencia de volumen entre 100 KiloOhm y 100 MegaOhm.



### 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.



### 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.

## Industrias:

Montaje, Automotor, Servicio de comidas, Limpieza, Producción, Logística

## Ambientes:

Ambiente seco, Superficies extremadamente resbaladizas, Ambiente húmedo

## 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 |
|------------------|--|-----------------------|-----------------------------------|--------------|
| <b>Cubierta</b>  | <b>Tejido resistente a la abrasión, Resistencia a la abrasión Sintético</b>                            |                       |                                   |              |
|                  | Superior: permeabilidad al vapor de agua   | mg/cm <sup>2</sup> /h | 3.26                              | ≥ 0.8        |
|                  | Superior: coeficiente de vapor de agua   | mg/cm <sup>2</sup> .  | 27                                | ≥ 15         |
| <b>Forro</b>     | <b>Malla 3D</b>  |                       |                                   |              |
|                  | Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua  | mg/cm <sup>2</sup> /h | 60.62                             | ≥ 2          |
|                  | Revestimiento: coeficiente de vapor de agua  | mg/cm <sup>2</sup> .  | 485                               | ≥ 20         |
| <b>Plantilla</b> | <b>Plantilla de espuma SJ</b>  |                       |                                   |              |
|                  | Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)  | ciclos                | Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles | 25600/12800  |
| <b>Suela</b>     | <b>PU BASF/PU BASF</b>   |                       |                                   |              |
|                  | Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)  | mm <sup>3</sup>       | 86                                | ≤ 150        |
|                  | Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante                         | fricción              | 0.34                              | ≥ 0.31       |
|                  | Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera  | fricción              | 0.39                              | ≥ 0.36       |
|                  | Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón          | fricción              | 0.32                              | ≥ 0.19       |
|                  | SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera | fricción              | 0.40                              | ≥ 0.22       |
|                  | Valor antiestático   | MegaOhmios            | 23.6                              | 0.1 - 1000   |
| Valor de la ESD  | MegaOhmios   | 40                    | 0.1 - 100                         |              |
|                  | Absorción de la energía del talón  | J                     | 31                                | ≥ 20         |
| <b>Puntera</b>   | <b>Nano carbono</b>  |                       |                                   |              |
|                  | 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                    | 15.5                              | ≥ 14         |
|                  | Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)                           | mm                    | 21.0                              | ≥ 14         |

Tamaño de la muestra:

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