



**Pesado**

## MODULO LE S3S MID TG

MDLOLEAS3M

**Corte medio supercómodo sin metal con parte superior de suave piel y suela de goma con tecnología Tiger Grip**

La MODULO LE S3S MID es una bota de seguridad de corte medio con una parte superior de piel de plena flor. Incorpora una suela exterior resistente al calor, puntera y entresuela sin metal y tecnología Tiger Grip para la máxima seguridad y comodidad en entornos difíciles.

Cubierta	Cuero Full Grain, Resistencia a la abrasión Sintético
Forro	Malla 3D
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Textil anti-perforación
Suela	Caucho, PU BASF
Puntera	Nano carbono
Categoría	S3S / SR, SC, LG, 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	0.666 kg
Estándar	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



### Parte superior de cuero transpirable

El cuero natural proporciona un alto grado de comodidad para el usuario combinado con durabilidad en aplicaciones versátiles.



### Suela resistente al calor (HRO)

La suela resiste altas temperaturas de hasta 300°C.



### Agarre de escalera (LG)

Contorno especialmente definido en la zona de la caña de un zapato de seguridad para proporcionar seguridad adicional al permanecer de pie en escaleras.



### 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.



### Tecnología Tiger Grip

Las suelas con tecnología Tiger Grip son famosas por su resistencia al deslizamiento, su capacidad para soportar el desgaste y su excelente tracción en diferentes superficies, incluso húmedas e irregulares. Están fabricadas con un compuesto de caucho exclusivo y diseñadas con patrones y surcos específicos para mejorar el agarre y la estabilidad.

**Industrias:**

Producción, Logística, Construcción, Petróleo y gas

**Ambientes:**

Superficies extremadamente resbaladizas, Ambiente fangoso, Superficies irregulares, 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>Cuero Full Grain, Resistencia a la abrasión Sintético</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.71	# 0.8
<b>Forro</b>	Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	26	# 15
	<b>Malla 3D</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h	42.7	# 2
	Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> .	342.3	# 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>Caucho, PU BASF</b>			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	117	# 150
	Antideslizante básico - Cerámica NaLS - Deslizamiento del talón hacia adelante	fricción	0.44	# 0.31
	Resistencia básica al deslizamiento - Cerámica NaLS - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.42	# 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción	0.29	# 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.32	# 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	32.1	0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios	63	0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J	37	# 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	17.0	# 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	21.5	# 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.



**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**



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

ENGINEERED  
IN EUROPE

[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)