



**Pesado**

## HEKLA S3 LOW

HEKLAS3LOW

**Zapato de seguridad totalmente de cuero con suela de goma con tacos para entornos de trabajo pesados**

El Safety Jogger HEKLAS3MID es un zapato de seguridad versátil con aislamiento contra el calor y el frío, agarre en escalera y parte superior de piel transpirable. Perfecto para industrias exigentes, mantiene los pies secos, frescos y seguros.

Cubierta	Cuero Full Grain
Forro	Malla
Plantilla	Plantilla de espuma SJ
Entresuela	Acerro
Suela	Caucho
Puntera	Acerro
Categoría	S3 / SR, SC, LG, HI, CI, FO, HRO
Rango de tamaño	EU 38-48 / UK 5.0-13.0 / US 5.5-13.5 JPN 24-31.5 / KOR 250-315
Peso de la muestra	0.768 kg
Estándar	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK



### 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.



### Aislamiento térmico (HI)

El calzado de seguridad con aislamiento térmico (HI) se usa generalmente en ambientes de temperatura caliente. Limita el aumento de la temperatura dentro del zapato.



### Aislamiento del frío (CI)

Los zapatos de seguridad con aislamiento del frío (CI) mantienen los pies cálidos. Se usan en ambientes fríos.



### 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.



### Tapa de protección (SC)

Material probado por separado para cubrir la zona de la puntera con el fin de reducir la abrasión del material superior (por ejemplo, durante las operaciones de arrodillamiento) y ampliar la utilidad del calzado de seguridad.

**Industrias:**

Construcción, Petróleo y gas, Minería, Producción

**Ambientes:**

Ambiente frío, Superficies extremadamente resbaladizas, Ambiente fangoso, Ambiente húmedo, 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.

Descripción		Unidad de medida	Resultado	EN ISO 20345
<b>Cubierta</b>	<b>Cuero Full Grain</b>			
	Superior: permeabilidad al vapor de agua Superior: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup> .	1.12 16	≥ 0.8 ≥ 15
<b>Forro</b>	<b>Malla</b>			
	Revestimiento: permeabilidad al vapor de agua Revestimiento: coeficiente de vapor de agua	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup> .	32.98 264	≥ 2 ≥ 20
<b>Plantilla</b>	<b>Plantilla de espuma SJ</b>			
	Plantilla: resistencia a la abrasión (seco/húmedo) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
<b>Suela</b>	<b>Caucho</b>			
	Resistente a la abrasión de la suela (pérdida de volumen)	mm <sup>3</sup>	128	≤ 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	0.51	≥ 0.36
	Resistencia al deslizamiento SR - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia adelante del talón	fricción	0.20	≥ 0.19
	SR Resistencia al deslizamiento - Glicerina cerámica - Deslizamiento hacia atrás en la parte delantera	fricción	0.24	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhmios	4.5	0.1 - 1000
	Valor de la ESD	MegaOhmios	N/A	0.1 - 100
	Absorción de la energía del talón	J	40	≥ 20
<b>Puntera</b>	<b>Acero</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	20.0	≥ 14
	Puntera resistente a la compresión (distancia después de la compresión 15kN)	mm	24.0	≥ 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.


**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**

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

**ENGINEERED  
IN EUROPE**
[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)