



Pesado

LABOR WINTER EH SB

LABORWNTR

Sapato de segurança versátil com grande aderência

O LABORWNTR de meia altura é um sapato de segurança versátil de alta aderência que oferece apoio e proteção avançados. É perfeito para várias indústrias e mantém os seus pés secos, quentes e seguros.

Gáspea	Pele Barton Action
Forro	Pelo
Palminha	Pelo
Palminha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	Borracha
Biqueira	Compósito
Categoria	SB / Penetração e Absorção de Água para o Alto (WPA), P, SRC, E, IC, FO, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Peso da amostra	0.700 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



Isolado contra o frio (CI)

Os sapatos de segurança isolados contra o frio (CI) mantêm os seus pés quentes. São usados em ambientes frios.



Sola exterior resistente ao calor (HRO)

A sola exterior resiste a altas temperaturas até 300 °C.



Biqueira de compósito

Leve, isento de metais e sem qualquer condutividade térmica ou elétrica



Risco elétrico (EH)

Os sapatos de proteção contra riscos elétricos (EH) têm solas não condutoras. Como fonte de proteção secundária, reduzem a probabilidade de ocorrência de choques elétricos em ambientes secos.



Absorção de energia na zona do calcanhar

A absorção de energia na zona do calcanhar reduz o impacto dos saltos ou da corrida no corpo do utilizador.



Resistente a óleos e combustíveis

A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.



BLK



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

Indústrias:

Construção, Indústria, Logística

Ambientes:

Ambiente frio, Superfícies extremamente escorregadias, Ambiente lamacento, Ambiente húmido

Manual de manutenção:

Para prolongar a vida útil dos seus sapatos, recomendamos que os limpe regularmente e que os proteja com produtos adequados. Não seque os sapatos num radiador, nem perto de qualquer fonte de calor.

Descrição		Unidade de medida	Resultado	EN ISO 20345
Gáspea	Pele Barton Action			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	2.2	# 0.8
Forro	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	25	# 15
Forro	Pelo			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm ² /h	59.9	# 2
Palmilha	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm ²	480	# 20
Palmilha	Pelo			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	Borracha			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm ³	122	# 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	fricção	0.41	# 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.41	# 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	fricção	0.23	# 0.13
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	fricção	0.33	# 0.18
	Valor antiestático	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	25	# 20
Biqueira	Compósito			
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)	mm	N/A	N/A
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN)	mm	N/A	N/A
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)	mm	17.0	# 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	21.0	# 14

Tamanho da amostra:

Os nossos sapatos estão em constante evolução, os dados técnicos acima mencionados podem mudar. Todos os nomes de produtos e marca Safety Jogger, são registados e não podem ser utilizados ou reproduzidos em qualquer formato, sem o nosso consentimento por escrito.


**HEAD-TO-TOE
PROTECTION**

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

**ENGINEERED
IN EUROPE**
www.safetyjogger.com