



## WORKERPLUS S3

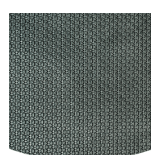
### Bota de segurança para trabalhos pesados

Os sapatos de segurança WORKERPLUS oferecem uma proteção superior com biqueira e sola intermédia em aço, sola exterior antiderrapante SR e parte superior em couro durável. Proporciona conforto, aderência, alívio da dor na postura e proteção contra faíscas estáticas.

Gáspea	Pele Pull-up Action
Forro	Malha
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PU/borracha
Biqueira	Aço
Categoria	S3 / SRC, HRO
Intervalo de tamanhos	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Peso da amostra	0.720 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



091



#### Sola exterior de borracha

As solas exteriores de borracha proporcionam funções versáteis que as tornam adequadas para muitas áreas de aplicação: excelente resistência ao corte, resistência ao calor e ao frio, alta flexibilidade a temperaturas frias, resistência a óleos, a combustíveis e a muitos produtos químicos.



#### S3

Os sapatos de segurança S3 são adequados para trabalhar em ambientes com níveis elevados de humidade e com presença de óleos ou hidrocarbonetos. Estes sapatos também protegem contra o risco de perfuração da sola exterior e de esmagamento do pé.



#### Biqueira de aço

Suporte metálico robusto, para proteger os pés do utilizador contra objetos que caíam ou que rebolem.



#### Sola intermédia de aço

As solas intermédias antiperfurantes de aço são feitas de aço inoxidável ou de aço revestido e impedem que os objetos afiados penetrem na sola exterior.



#### Função antiderrapante SRC

As solas antiderrapantes são uma das características mais importantes do calçado de segurança e para fins profissionais. As solas antiderrapantes SRC passam por testes antiderrapagem SRA e SRB, pelo que são testadas tanto em superfícies de aço como de cerâmica.



#### Parte superior de couro respirável

O couro natural proporciona um grau elevado de conforto ao utilizador, combinado com durabilidade em aplicações versáteis.

**Indústrias:**  
Automóvel, Produtos químicos, Construção, Logística, Mineração, Petróleo e gás, Indústria

**Ambientes:**  
Ambiente seco, Ambiente lamacento, Superfícies irregulares, 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	<b>Pele Pull-up Action</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	2.2	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	25.0	≥ 15
Forro	<b>Malha</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	52.6	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	421.5	≥ 20
Palmilha	<b>Palmilha SJ Foam</b>			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	25600/12800	25600/12800
Sola exterior	<b>PU/borracha</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm³	93	≤ 150
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	fricção	0.39	≥ 0.28
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	fricção	0.40	≥ 0.32
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	fricção	.22	≥ 0.13
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	fricção	0.24	≥ 0.18
	Valor antiestático	MegaOhm	28.3	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Biqueira	<b>Aço</b>			
	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	16.5	≥ 14
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	mm	20.5	≥ 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.



www.safetyjogger.com