



**Pesado**

## CONSTRUBOY S3 LOW

COBOYS3L

**Bestrun de nova geração para aplicação pesada**

Safety Jogger Os sapatos de segurança COBOYS3L oferecem resistência ao deslizamento SRC, resistência a óleo e combustível e conforto respirável. São ideais para ambientes de alto risco e oferecem proteção contra perfurações e aprisionamento dos pés.

Gáspea	Couro de flor integral, Couro sintético
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	BASF PU/BASF PU
Biqueira	Aço
Categoria	S3 / SR, SC, LG, IC, FO
Intervalo de tamanhos	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso da amostra	0.673 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



BLK



### Malha 3D

Malha de distância produzida a três dimensões para melhorar a gestão da humidade e da temperatura.



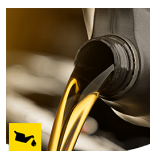
### Parte superior de couro respirável

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



### 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.



### Resistente a óleos e combustíveis

A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.



### 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.



### SJ Foam

Palmilha amovível, confortável e antiestática, que proporciona um bom ajuste, uma boa orientação e um sistema de amortecimento de impactos otimizado, na zona do calcanhar e da parte anterior do pé. Respirável e absorvente de humidade.

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

**Ambientes:**  
Ambiente frio, Ambiente seco, Superfícies extremamente escorregadias, Neve e gelo, 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>Couro de flor integral, Couro sintético</b>			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	1.1	≥ 0.8
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	19.5	≥ 15
Forro	<b>Malha reciclada</b>			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	mg/cm² /h	73.2	≥ 2
	Forro: coeficiente de vapor de água	mg/cm²	585.9	≥ 20
Palmilha	<b>Palmilha SJ Foam</b>			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	ciclos	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sola exterior	<b>BASF PU/BASF PU</b>			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	mm³	30.0mm³ (Density:1.18g/cm³)	≤ 150
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.35	≥ 0.31
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.43	≥ 0.36
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	fricção	0.20	≥ 0.19
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	fricção	0.30	≥ 0.22
	Valor antiestático	MegaOhm	192	0.1 - 1000
	Valor ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Absorção de energia na zona do calcanhar	J	34	≥ 20
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	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.



www.safetyjogger.com