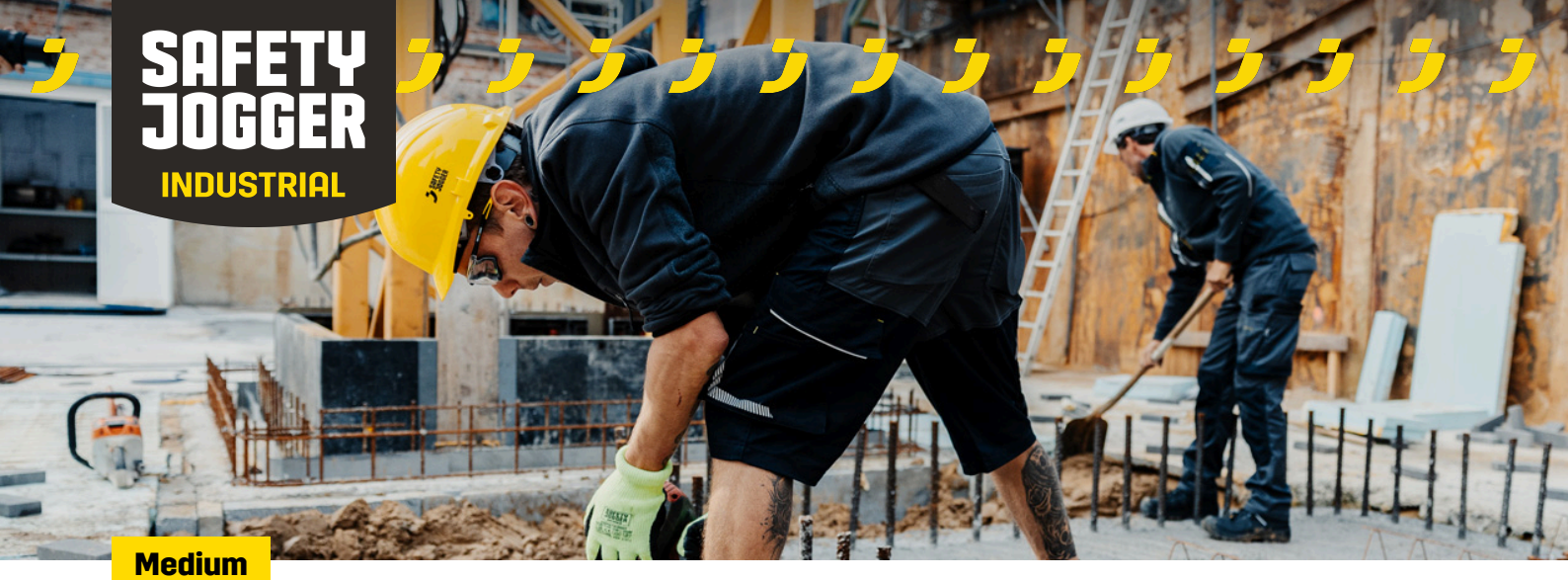
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

SAFETYBOY2 S1 P

Sapato de segurança de corte médio, fabricado em couro, para fins de proteção quotidiana

O SAFETYBOY2 é um sapato de segurança robusto e versátil com resistência ao deslizamento SR, biqueira de aço, sola intermédia anti-perfuração e parte superior respirável. Ideal para logística, indústria e construção.

Gáspea	Pele Barton Action
Forro	Malha reciclada
Palmilha	SJ Eco
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PU
Biqueira	Aço
Categoria	S1 P / SR, FO
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	0.635 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK

CO_2 11.19 kg

3FIT SYSTEM

Biqueira de aço
Suporte metálico robusto, para proteger os pés do utilizador contra objetos que caiam 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.

Parte superior respirável
Melhoria da gestão da humidade e da temperatura, para proporcionar conforto prolongado ao utilizador.

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.

Antiestático
O calçado antiestático evita a acumulação de cargas eletroestáticas e garante a descarga eficaz das mesmas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ómio e 1 gigaómio

Resistente a óleos e combustíveis
A sola exterior é resistente a óleos e combustíveis.

Indústrias:
Construção, Logística, Indústria

Ambientes:
Ambiente seco, Superfícies irregulares

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.

Resultados dos testes:

	Descrição	EN ISO 20345	Resultado	Unidade de medida
Gáspea	**Pele Barton Action**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	≥ 0.8	2.2	mg/cm^2 /h
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	≥ 15	25	mg/cm^2
Forro	**Malha reciclada**			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	≥ 2	65.7	mg/cm^2 /h
	Forro: coeficiente de vapor de água	≥ 20	525.8	mg/cm^2
Palmilha	**SJ Eco**			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	25600/12800	25600/12800	ciclos
Sola exterior	**PU**			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	≤ 150	55	mm^3
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.31	0.40	fricção
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.36	0.39	fricção
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.19	0.28	fricção
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.22	0.26	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	270	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Absorção de energia na zona do calcanhar	≥ 20	26	J
Biqueira	**Aço**			
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 100 J)	N/A	N/A	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 10 kN)	N/A	N/A	mm
	Biqueira de resistência ao impacto (desobstrução após impacto 200 J)	≥ 14	16	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	≥ 14	17	mm

Tamanho da amostra: 42

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.

Pegada ecológica:

	Descrição	Resultado	Unidade de medida
Emissões de CO#			
	Material	8.90	kg
	Embalagem	0.13	kg
	Produção	1.90	kg
	Transportes	0.26	kg
		11.19 kg de CO#/par	

	Descrição	Resultado
Percentagem de material reciclado		
	Product	2%
	Embalagem	99%

Cálculo das emissões de CO#:
Os valores são arredondados a duas casas decimais.

Estas análises são realizadas com recurso às nossas próprias calculadoras ambientais, desenvolvidas no âmbito do Grupo Cortina. Os valores de CO# são válidos no momento do cálculo e podem estar sujeitos a alterações.