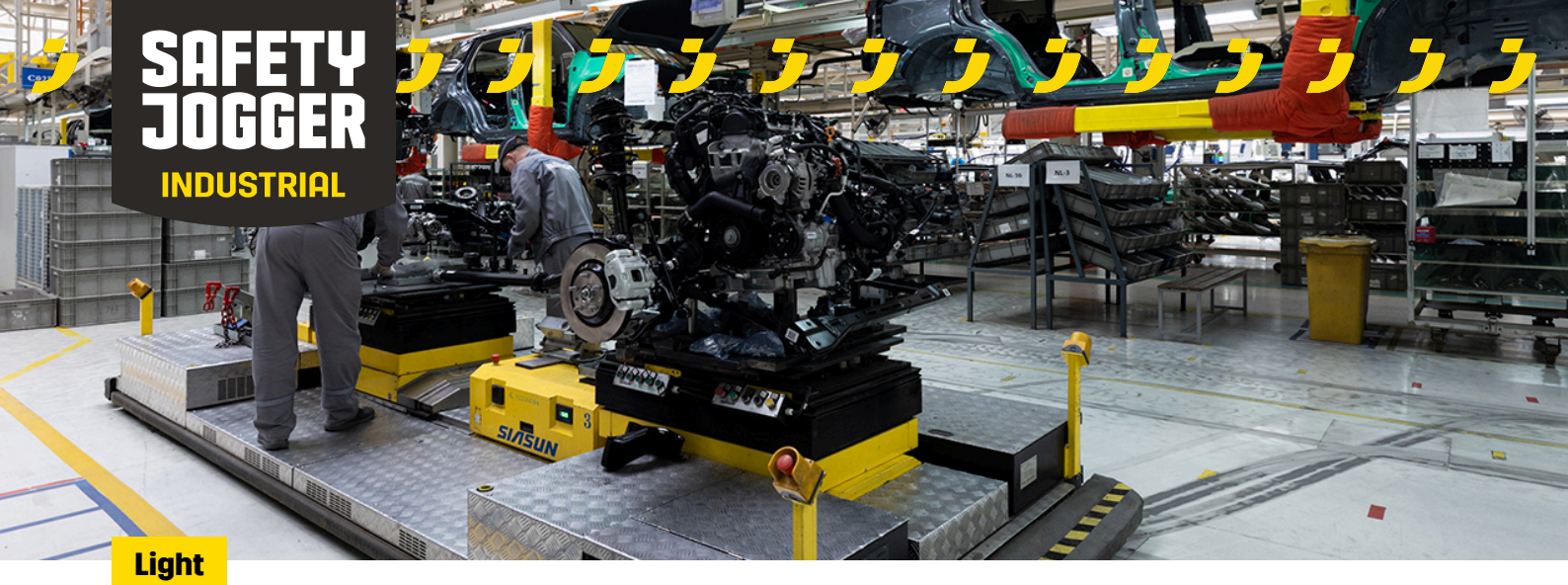


Light

ORGANIC S1P LOW

ORGANICS1P

Sapato de segurança com certificação ESD, extra antiderrapante e de salto baixo, com ajuste para mulher

Concebidos especificamente para mulheres nas áreas da logística, montagem, indústria automóvel e indústria ligeira, estes sapatos de segurança S1P apresentam uma biqueira e sola intermédia em aço, excelente resistência ao deslizamento, conformidade com ESD e aderência certificada a escadas. Uma biqueira de segurança durável protege contra a abrasão e garante um desempenho duradouro.

CO_2 8.38 kg



813

Gáspea	Camurça, Têxtil
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Aço
Categoria	S1 P / SR, SC, LG, FO, CI, ESD
Intervalo de tamanhos	EU 35-43
Peso da amostra	0.505 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





(LG) Aderência em escadas
Contorno especialmente definido na zona do eixo de um sapato de segurança para maior segurança quando se encontra em escadas.



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



Sola exterior que não deixa marcas
As solas deste tipo não deixam marcas coloridas no chão.



Antiderrapante (SR)
Substitui o termo anteriormente utilizado SRA+SRB=SRC. SR significa que o ensaio de deslizamento foi efectuado em ladrilhos contaminados com sabão e óleo.



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.

Indústrias:
Montagem, Automóvel, Construção, Indústria, Logística

Ambientes:
Ambiente seco, Superfícies extremamente escorregadias, 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.

Resultados dos testes:

	Descrição	EN ISO 20345	Resultado	Unidade de medida
Gáspea	**Camurça, Têxtil**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	≥ 0.8	3.3	mg/cm^2/h
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	≥ 15	27.3	mg/cm^2
Forro	**Malha reciclada**			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	≥ 2	49.8	mg/cm^2/h
	Forro: coeficiente de vapor de água	≥ 20	398.8	mg/cm^2
Palmilha	**Palmilha SJ Foam**			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	ciclos
Sola exterior	**PU/PU**			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	≤ 150	135.4	mm^3
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.31	0.39	fricção
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.36	0.38	fricção
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.19	0.26	fricção
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.22	0.29	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	200	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	21.2	MegaOhm
	Absorção de energia na zona do calcanhar	≥ 20	25	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	15.5	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	≥ 14	19.5	mm

Tamanho da amostra: 38

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	6.10	kg
	Embalagem	0.12	kg
	Produção	1.90	kg
	Transportes	0.26	kg
		8.38 kg de CO#/par	

	Descrição	Resultado
Percentagem de material reciclado		
	Product	9%
	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.