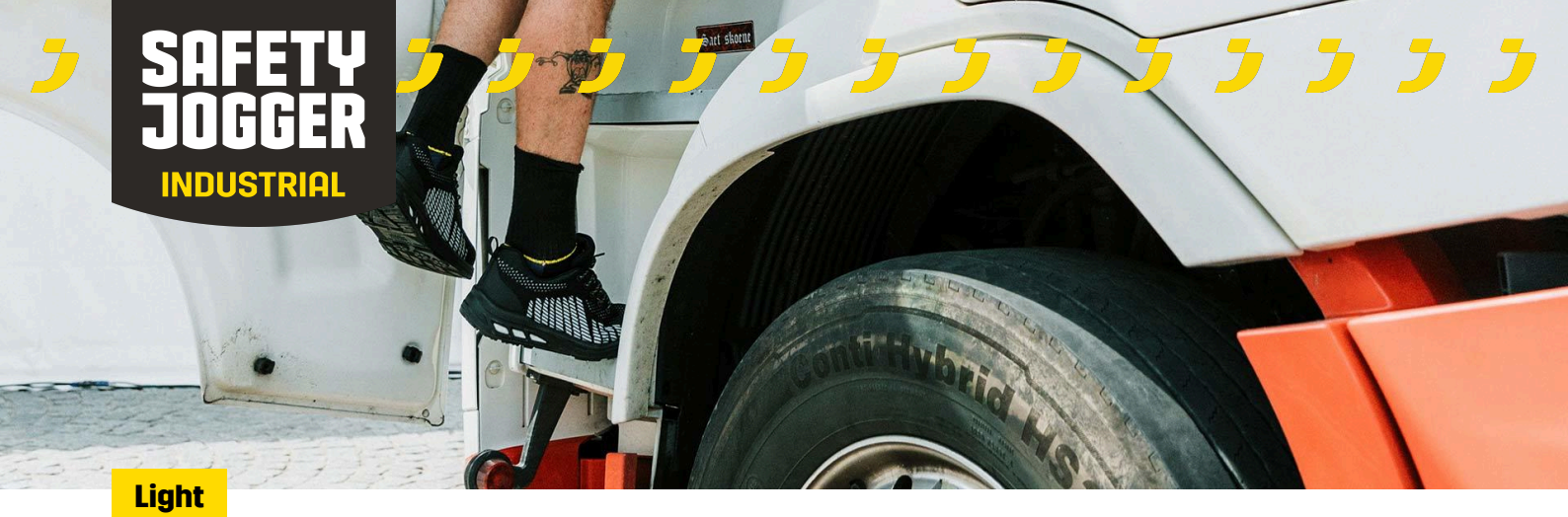
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

FITZ S1 P

Sapato de segurança casual, de corte baixo, para homem

Fitz é um dos sapatos de segurança mais respiráveis que se pode colocar de pé, especificamente concebido para garantir um conforto duradouro em ambientes de trabalho quentes. A parte superior de malha respirável transporta a humidade para fora, criando um efeito de arrefecimento pelo qual os seus pés se sentirão agradecidos, enquanto o desenho leve e a palmilha de espuma SJ removível também contribuem para o conforto. Além disso, Fitz atende a todos os requisitos de segurança S1P. Com características como a biqueira e entressola de aço e uma sola antiderrapante, resistente a óleos e combustíveis, que lhe permitem trabalhar em completa segurança.

CO_2 8.86 kg



115



BLK



GRY



NAV

Gáspea	Malha de tecido
Forro	Malha
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PU
Biqueira	Aço
Categoria	S1 P / SR, FO, CI, ESD
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	0.605 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





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.



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



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.



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:
Automóvel, Construção, Logística, Indústria

Ambientes:
Ambiente seco

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	**Malha de tecido**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	≥ 0.8	18.4	mg/cm^2 /h
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	≥ 15	147.7	mg/cm^2
Forro	**Malha**			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	≥ 2	21.45	mg/cm^2 /h
	Forro: coeficiente de vapor de água	≥ 20	172	mg/cm^2
Palmilha	**Palmilha SJ Foam**			
	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	87	mm^3
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.31	0.53	fricção
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.36	0.52	fricção
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.19	0.30	fricção
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.22	0.30	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	66.1	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	27	MegaOhm
	Absorção de energia na zona do calcanhar	≥ 20	30	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	16.5	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	≥ 14	21.5	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	6.59	kg
	Embalagem	0.12	kg
	Produção	1.90	kg
	Transportes	0.26	kg
		8.86 kg de CO#/par	

	Descrição	Resultado
Percentagem de material reciclado		
	Product	8%
	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.