SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

FLOW S1P MID TLS

FLOWS1PMTL

Sapato de segurança ESD desportivo têxtil de cano médio sem metal com fecho TLS

FLOW S1P LOW TLS sem metal, com biqueira em compósito e sola intermédia em tecido contra perfuração e entalamento dos dedos. Proteção ESD, parte superior em malha respirável e fecho Twist Lock System para calçar e descalçar rapidamente.

Gáspea	Malha
Forro	Malha 3D
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Compósito
Categoria	S1 P / SRC, 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	0.626 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLU

CO_2 9.58 kg



TLS (Twist Lock System)
O inovador fecho TLS da Safety Jogger permite-lhe apertar e desapertar rapidamente o seu calçado de segurança com uma mão e sob quaisquer condições, mesmo quando está a usar luvas de segurança. Desta forma, o Safety Jogger TLS assegura um ajuste rápido, seguro e de fácil precisão. O que lhe oferece um maior conforto e lhe permite um desempenho no seu melhor.

Indústrias:
Montagem, Automóvel, Indústria, Logística

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**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	≥ 0.8	3.9	mg/cm^2 /h
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	≥ 15	41	mg/cm^2
Forro	**Malha 3D**			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	≥ 2	61.1	mg/cm^2 /h
	Forro: coeficiente de vapor de água	≥ 20	490	mg/cm^2
Palmilha	**Palmilha SJ Foam**			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	25600/12800	25600/12800	ciclos
Sola exterior	**PU/PU**			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	≤ 150	84	mm^3
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	≥ 0.28	0.6	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	≥ 0.32	0.37	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	≥ 0.13	0.14	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	≥ 0.18	0.19	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	39	MegaOhm
	Absorção de energia na zona do calcanhar	≥ 20	27	J
Biqueira	**Compósito**			
	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	15.0	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	≥ 14	19.0	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	7.29	kg
	Embalagem	0.13	kg
	Produção	1.90	kg
	Transportes	0.26	kg
		9.58 kg de CO#/par	

	Descrição	Resultado
Percentagem de material reciclado		
	Product	5%
	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.