

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

CADOR S1P MID TLS

CADORS1PMT

Sapato de segurança ESD desportivo de cano médio com fecho TLS

Sapato de segurança desportivo e antiderrapante que se destaca em ambientes secos. O CADOR S1P apresenta uma biqueira e uma sola intermédia em aço que protegem contra impactos e perfurações. Além disso, o sapato possui proteção ESD e uma parte superior em malha respirável. Graças ao nosso revolucionário sistema Twist Lock, pode fechar o sapato num instante.

Gáspea	Malha
Forro	Malha 3D
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Aço
Categoria	S1 P / SR, FO, 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	0.630 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLU

CO_2 9.09 kg

CE · S1 · S1P · SR · FO · ESD · 3FIT SYSTEM · NESKRID

SAFETY JOGGER WORKS

HEAD-TO-TOE PROTECTION

ENGINEERED IN EUROPE

www.safetyjogger.com



S1P
Trabalha em ambientes secos, sem riscos de aspersão de água/líquidos, e precisa de proteção para os seus dedos, proteção contra perfurações e boa respiração? Nesse caso, precisa de calçado de segurança S1P.



Descarga eletrostática (ESD)
O sistema ESD possibilita a descarga controlada de energia eletrostática, que pode danificar componentes eletrónicos, e evita os riscos de ignição resultantes de cargas eletrostáticas. Resistência volumétrica entre 100 quilo-ómio e 100 gigaómio



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.



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.



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.



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

Indústrias:
Montagem, Automóvel, Indústria, Logística, Alimentos e bebidas

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	59	mm^3
	Sola exterior antiderrapante SRA: calcanhar	≥ 0.28	0.30	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRA: planta do pé	≥ 0.32	0.39	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRB: calcanhar	≥ 0.13	0.15	fricção
	Sola exterior antiderrapante SRB: planta do pé	≥ 0.18	0.24	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	8.1	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	73	MegaOhm
	Absorção de energia na zona do calcanhar	≥ 20	24	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	15.0	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	6.80	kg
	Embalagem	0.13	kg
	Produção	1.90	kg
	Transportes	0.26	kg
		9.09 kg de CO#/par	

	Descrição	Resultado
Percentagem de material reciclado		
	Product	6%
	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.