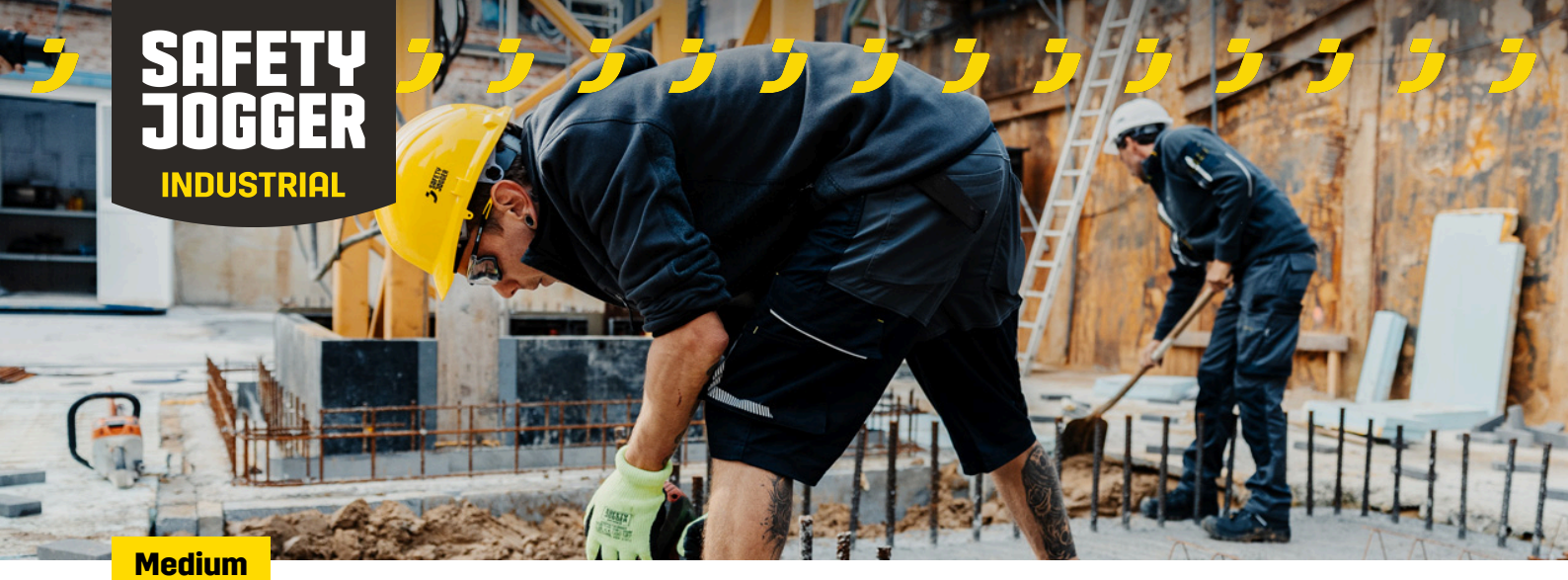
SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

BESTBOY3 S3

BESTBOY3S3

Sapato de segurança de altura média com biqueira de aço

O modelo BESTBOY3 S3 oferece uma proteção ideal graças à biqueira e à entressola em aço, a uma parte superior em couro respirável, ao isolamento contra o frio, a uma biqueira reforçada e a solas antiderrapantes.

Gáspea	Microcurtimento
Forro	Malha reciclada
Palmilha	Palmilha SJ Memory Foam
Palmilha Proteção	Aço
Sola exterior	PU/PU
Biqueira	Aço
Categoria	S3 / SR, SC, LG, FO, CI
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	0.655 kg
Normas	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

BLK

CO_2 11.22 kg

WPA CI 3FIT SYSTEM NESKRID

Parte superior de couro respirável
O couro natural proporciona um grau elevado de conforto ao utilizador, combinado com durabilidade em aplicações versáteis.

Isolado contra o frio (CI)
Os sapatos de segurança isolados contra o frio (CI) mantêm os seus pés quentes. São usados em ambientes frios.

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

Espuma de memória
The removable memory foam insole provides extra comfort during stepping and can be exchanged with your own orthopedic sole.

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

(SC) Biqueira com resistência à abrasão
Material testado separadamente para cobrir a biqueira de segurança, a fim de reduzir o desgaste do material superior (por exemplo, ao ajoelhar-se) e prolongar a capacidade de utilização do sapato de segurança.

Indústrias:
Construção, Automóvel, Produtos químicos, Limpeza, Logística, Petróleo e gás, Indústria

Ambientes:
Ambiente seco, Superfícies irregulares, Ambiente húmido, Ambiente lamacento

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	**Microcurtimento**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	≥ 0.8	2.21	mg/cm^2 /h
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	≥ 15	21	mg/cm^2
Forro	**Malha reciclada**			
	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 Memory 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	137	mm^3
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.31	0.4	fricção
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.36	0.41	fricção
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.19	0.29	fricção
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.22	3.0	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	33.6	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	N/A	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	15	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	≥ 14	20.5	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	8.94	kg
	Embalagem	0.13	kg
	Produção	1.90	kg
	Transportes	0.26	kg
		11.22 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.