

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Heavy

GORA S7S HIGH

GORAS7

Tiger Grip Bota de segurança alta com parte superior em couro respirável e tecnologia

A bota de alta segurança Safety Jogger GORAS7 oferece conforto, durabilidade e proteção inigualáveis. As caraterísticas incluem uma sola exterior resistente ao calor, biqueira leve em material compósito, design impermeável e sola exterior resistente a óleo e combustível. Ideal para as indústrias mineira, do petróleo e do gás e da construção.



BLK

CO_2 15.04 kg

Gáspea	Couro de flor integral
Forro	Malha 3D, Membrana
Palmilha	Palmilha SJ Foam
Palmilha Proteção	Tecido antiperfurante
Sola exterior	PU/borracha
Biqueira	Compósito
Categoria	S7S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
Intervalo de tamanhos	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Peso da amostra	0.920 kg
Normas	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



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



Biqueira de compósito
Leve, isento de metais e sem qualquer condutividade térmica ou elétrica



Sola exterior resistente ao calor (HRO)
A sola exterior resiste a altas temperaturas até 300 °C.



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



Leve e antiperfurante
Sola intermédia isenta de metal, superflexível, ultraleve e antiperfurante. Cobre 100% da área do último revestimento da parte inferior, sem condutividade térmica.



(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:
Mineração, Construção, Petróleo e gás, Indústria

Ambientes:
Ambiente frio, Superfícies extremamente escorregadias, Ambiente lamacento, Superfícies irregulares, 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	**Couro de flor integral**			
	Parte superior: permeabilidade ao vapor de água	≥ 0.8	3.3	mg/cm^2 /h
	Parte superior: coeficiente de vapor de água	≥ 15	36	mg/cm^2
Forro	**Malha 3D, Membrana**			
	Forro: permeabilidade ao vapor de água	≥ 2	6.3	mg/cm^2 /h
	Forro: coeficiente de vapor de água	≥ 20	51	mg/cm^2
Palmilha	**Palmilha SJ Foam**			
	Palmilha: resistência à abrasão (seco/húmido) (ciclos)	25600/12800	25600/12800	ciclos
Sola exterior	**PU/borracha**			
	Resistência à abrasão da sola exterior (perda de volume)	≤ 150	122	mm^3
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.31	0.41	fricção
	Resistência básica antiderrapente - Cerâmica + NaLS - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.36	0.37	fricção
	SR Slip Resistance - Cerâmica + glicerina - Deslizamento do calcanhar para a frente	≥ 0.19	0.28	fricção
	Resistência ao deslizamento SR - Cerâmica + glicerina - Deslizamento para trás e para a frente	≥ 0.22	0.25	fricção
	Valor antiestático	0.1 - 1000	54	MegaOhm
	Valor ESD	0.1 - 100	58	MegaOhm
	Absorção de energia na zona do calcanhar	≥ 20	28	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	17	mm
	Biqueira de resistência à compressão (desobstrução após compressão 15 kN)	≥ 14	22	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	12.76	kg
	Embalagem	0.12	kg
	Produção	1.90	kg
	Transportes	0.26	kg
		15.04 kg de CO#/par	

	Descrição	Resultado
Percentagem de material reciclado		
	Product	4%
	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.