SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Heavy

WELDER S3S

WELDERS3S

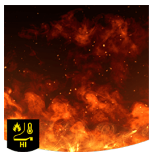
Pantofi de sudură S3S cu înălțime medie

Cizmă de sudură ușoară, fără metal, cu piele ignifugă, Velcro cu eliberare rapidă, vârf din nano-carbon și siguranță ESD/HRO.

Partea superioară	Piele integrală
Căptușeală	Plasă reciclată
Talpă interioară	Talpă din spumă SJ
Talpă intermediară	Textile anti-puncție
Talpă exterioară	Cauciuc, BASF PU
Toecap	Nano carbon
Categoria	S3S / SR, SC, LG, FO, HI, HRO, CI, ESD
Gama de dimensiuni	EU 36-49 / UK 3.5-13.5 / US 4.0-14.5 JPN 22.5-32.5 / KOR 235-325
Greutatea eșantionului	0.710 kg
Norme	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

BLK

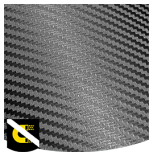
CO_2 12.35 kg



Izolat termic (HI)
Încălțămintea de siguranță izolată termic (HI) se poartă de obicei în medii cu temperaturi ridicate. Acesta limitează creșterea temperaturii în interiorul pantofului.

Talpă exterioară rezistentă la căldură (HRO)
Talpa exterioară rezistă la temperaturi ridicate de până la 300°C.

Partea superioară din piele respirabilă
Pielea naturală oferă un grad ridicat de confort pentru purtător, combinat cu durabilitate în aplicații versatile.



Pantof de lucru
Pantofii de siguranță fără metal sunt în general mai ușori decât pantofii de siguranță obișnuiți. Aceștia sunt, de asemenea, foarte benefici pentru profesioniștii care trebuie să treacă prin detectoarele de metale de mai multe ori pe zi.

Descărcarea electrostatică (ESD)
ESD asigură descărcarea controlată a energiei electrostatice care poate deteriora componentele electronice și evită riscurile de aprindere care rezultă din sarcinile electrostatice. Rezistența volumului între 100 KiloOhm și 100 MegaOhm.

Protecție boșbeu din nano carbon
Material ultrauşor de înaltă tehnologie, fără metale și fără conductivitate termică sau electrică.

Industrii:
Asamblare, Construcții, Industrie, Minerit

Mediile:
Suprafețe calde, Mediu uscat, Mediu rece, Mediu umed

Instrucțiuni de întreținere:
Pentru a prelungi durata de viață a pantofilor, vă recomandăm să îi curățați în mod regulat și să îi protejați cu produse adecvate. Nu vă uscați pantofii pe un calorifer și nici în apropierea unei surse de căldură.

Rezultatele testelor:

	Descriere	EN ISO 20345	Rezultat	Unitatea de măsură
Partea superioară	**Piele integrală**			
	Superior: permeabilitate la vapori de apă	≥ 0.8	2.3	mg/cm^2 /h
	Superior: coeficientul de vapori de apă	≥ 15	29.4	mg/cm^2
Căptușeală	**Plasă reciclată**			
	Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	≥ 2	86.31	mg/cm^2 /h
	Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	≥ 20	691	mg/cm^2
Talpă interioară	**Talpă din spumă SJ**			
	Talpă: rezistență la abraziune (uscat/umed) (cicluri)	25600/12800	25600/12800	cicluri
Talpă exterioară	**Cauciuc, BASF PU**			
	Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	≤ 150	116	mm^3
	Rezistență de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înainte a călcâiului	≥ 0.31	0.39	frictiune
	Rezistența de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înapoi înainte	≥ 0.36	0.38	frictiune
	Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înainte a călcâiului	≥ 0.19	0.23	frictiune
	Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte	≥ 0.22	0.24	frictiune
	Valoarea antistatică	0.1 - 1000	20.7	MegaOhm
	Valoarea ESD	0.1 - 100	17	MegaOhm
	Absorbția energiei de pe călcâi	≥ 20	37	J
Toecap	**Nano carbon**			
	Rezistența la impact (spațiu liber după impact 100J)	N/A	N/A	mm
	Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 10kN)	N/A	N/A	mm
	Rezistența la impact (spațiu liber după impact 200J)	≥ 14	17.5	mm
	Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)	≥ 14	19.5	mm

Dimensiunea eșantionului: 42

Pantofii noștri sunt în continuă evoluție, datele tehnice de mai sus pot suferi modificări. Toate denumirile produselor și mărcile Safety Jogger, sunt înregistrate și nu pot fi folosite sau reproduse în niciun format, fără acordul nostru scris.

Amprenta ecologică:

	Descriere	Rezultat	Unitatea de măsură
Emisiile de CO#			
	Material	10.07	kg
	Ambalaj	0.13	kg
	Producție	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		12.35 kg CO#/pereche	

	Descriere	Rezultat
Procentul de materiale reciclate		
	Product	5%
	Ambalaj	99%

Calculul emisiilor de CO#:
Valorile sunt rotunjite la două zecimale.
Aceste analize sunt efectuate cu ajutorul propriilor noastre calculatoare de mediu, dezvoltate în cadrul Grupului Cortina. Valorile emisiilor de CO# sunt valabile la momentul calculului și pot fi supuse modificărilor.