

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

ECODEMPO S3S LOW

ECODEMPS3L

Pantof de siguranță fără metal, certificat ESD, fabricat din material reciclat

Safety Jogger ECODEMPO S3S este un pantof de siguranță fără metal, certificat ESD. Are un vârf de siguranță compozit, o talpă rezistentă la ulei și combustibil și o parte superioară respirabilă. Este ușor, rezistent la perforare și fabricat din materiale reciclate.

CO_2 5.80 kg



BLK

Partea superioară	Material textil reciclat, rezistent la apă (85% reciclat), Textil reciclat (100 % reciclat)
Căptușeală	Plasă reciclată
Talpă interioară	Branț cu spumă de memorie SJ
Talpă intermediară	Textile anti-puncție
Talpă exterioară	Phylon/Cauciuc
Toecap	Nano carbon
Categoria	S3S / SR, FO, HI, HRO, CI, ESD
Gama de dimensiuni	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Greutatea eșantionului	0.530 kg
Norme	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024





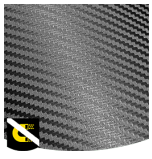
Partea superioară respirabilă
Gestionarea sporită a umidității și a temperaturii pentru un confort sporit al purtătorului.



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.



Absorbția energiei de pe călcâi
Absorbția energiei de pe călcâi reduce impactul săriturilor sau al alergării asupra corpului purtătorului.



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.



Bombeu din material compozit
Fără metale și ușor, fără conductivitate termică sau electrică



Rezistent la ulei și combustibil
Talpa exterioară este rezistentă la ulei și combustibil.

Industrii:
Asamblare, Automotive, Industrie, Logistică

Mediile:
Mediu uscat, Suprafețe extrem de alunecoase

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	**Material textil reciclat, rezistent la apă (85% reciclat), Textil reciclat (100 % reciclat)**			
	Superior: permeabilitate la vapori de apă	≥ 0.8	210.9	mg/cm^2 /h
	Superior: coeficientul de vapori de apă	≥ 15	169	mg/cm^2
Căptușeală	**Plasă reciclată**			
	Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	≥ 2	50.38	mg/cm^2 /h
	Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	≥ 20	403	mg/cm^2
Talpă interioară	**Branț cu spumă de memorie SJ**			
	Talpă: rezistență la abraziune (uscat/umed) (cicluri)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cicluri
Talpă exterioară	**Phylon/Cauciuc**			
	Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	≤ 150	119.4	mm^3
	Rezistență de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înainte a călcâiului	≥ 0.31	0.43	fricțiune
	Rezistența de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înapoi înainte	≥ 0.36	0.44	fricțiune
	Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înainte a călcâiului	≥ 0.19	0.36	fricțiune
	Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte	≥ 0.22	0.33	fricțiune
	Valoarea antistatică	0.1 - 1000	650	MegaOhm
	Valoarea ESD	0.1 - 100	22	MegaOhm
	Absorbția energiei de pe călcâi	≥ 20	25	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	24.0	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	3.52	kg
	Ambalaj	0.12	kg
	Producție	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		5.80 kg CO#/pereche	

	Descriere	Rezultat
Procentul de materiale reciclate		
	Product	19%
	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.