SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

FREEDOM S1PS SNL TLS

FYTS1PSDLT

Sandale de protecție S1PS cu vârf de protecție cu formă anatomică

FREEDOM S1PS SNL TLS este o sandală de protecție respirabilă, fără componente metalice, dotată cu vârf de protecție anatomic din nanocarbon, sistem de închidere TLS și protecție ESD.

Partea superioară	Textile
Căptușeală	Plasă 3D reciclată (100% reciclată)
Talpă interioară	Talpă din spumă SJ
Talpă intermediară	Material nețesut rezistent la perforare
Talpă exterioară	ETPU/CAUCIUC
Toecap	Nano carbon
Categoria	S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, ESD
Gama de dimensiuni	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Greutatea eșantionului	0.570 kg
Norme	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CO_2 7.76 kg



BLK



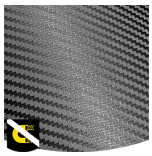
Mersul ca și cum ai fi desculț
Capă anatomică pentru degetele piciorului: mers similar celui desculț, pentru o mișcare naturală și oboseală redusă.



TLS (Sistem de blocare prin răsucire)
Închiderea inovatoare TLS a Safety Jogger vă permite să strângeți și să slăbiți rapid încălțămintea de siguranță cu o singură mână și în orice condiții, chiar și atunci când purtați mănuși de siguranță. TLS asigură o potrivire de precizie rapidă, sigură și ușoară, care oferă un confort sporit și vă permite să dați tot ce aveți mai bun.



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.



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.



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



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

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	**Textile**			
	Superior: permeabilitate la vapori de apă	≥ 0.8	32.71	mg/cm^2 /h
	Superior: coeficientul de vapori de apă	≥ 15	262	mg/cm^2
Căptușeală	**Plasă 3D reciclată (100% reciclată)**			
	Căptușeală: permeabilitate la vapori de apă	≥ 2	43.33	mg/cm^2 /h
	Căptușeală: coeficientul de vapori de apă	≥ 20	343	mg/cm^2
Talpă interioară	**Talpă din spumă SJ**			
	Talpă: rezistență la abraziune (uscat/umed) (cicluri)	25600/12800	25600/12800	cicluri
Talpă exterioară	**ETPU/CAUCIUC**			
	Rezistența la abraziune a tălpii exterioare (pierdere de volum)	≤ 150	114	mm^3
	Rezistență de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înainte a călcâiului	≥ 0.31	0.47	frictiune
	Rezistența de bază la alunecare - Ceramică + NaLS - Alunecare înapoi înainte	≥ 0.36	0.45	frictiune
	Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înainte a călcâiului	≥ 0.19	0.35	frictiune
	Rezistența la alunecare SR - ceramică + glicerină - alunecare înapoi înainte	≥ 0.22	0.32	frictiune
	Valoarea antistatică	0.1 - 1000	42.6	MegaOhm
	Valoarea ESD	0.1 - 100	24	MegaOhm
	Absorbția energiei de pe călcâi	≥ 20	29	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	16.5	mm
	Rezistența la compresie a vârfului (spațiu liber după compresie 15kN)	≥ 14	23	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	5.49	kg
	Ambalaj	0.12	kg
	Producție	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		7.76 kg CO#/pereche	

	Descriere	Rezultat
Procentul de materiale reciclate		
	Product	16%
	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.