SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

FREEDOM S1PS LOW TLS

FYTS1PSLT

Innovatieve, ultracomfortabele veiligheidsschoen met een anatomisch gevormde veiligheidsneus voor natuurlijke beweging en TLS-sluiting

Alle voordelen en vrijheid van de FREEDOM S1PS veiligheidsschoen, nu met het Twist Lock System (TLS) voor een razendsnelle en eenvoudige sluiting met één hand – zelfs met handschoenen aan. Geniet in enkele seconden van een perfecte pasvorm, met dezelfde anatomisch gevormde neus, prestaties en ademend, lichtgewicht en metaalvrij comfort.

CO_2 7.26 kg



BLK

Bovenmateriaal	Textiel
Binnenvoering	Gerecycled 3D-Mesh (100% gerecycled)
Binnenzool	SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)
Tussenzool	Perforatiebestendig non-woven
Loopzool	ETPU/RUBBER
Top	Nanocarbon
Categorie	S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
Maatbereik	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Gewicht staal	0.545 kg
Normering	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CE · ESD · HRO · HI · CI · 3FIT SYSTEM · NESKRID



Barefoot-like walking
Anatomical toecap: barefoot-like walking for natural movement and reduced fatigue.



Hielabsorptie
De energieabsorptie aan de hiel vermindert de impact van springen of rennen op het lichaam van de drager.



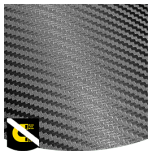
Nano-carbon veiligheidsneus
Ultralicht hightech materiaal, metaalvrij zonder thermische of elektrische geleiding.



Ademend bovenwerk
Verhoogde vocht- en temperatuurregeling voor een langer draagcomfort.



TLS (Twist Lock-systeem)
Dankzij Safety Jogger's innovatieve TLS-sluiting doe je je veiligheidsschoenen vliegensvlug aan en uit. Met één hand en in alle omstandigheden, zelfs wanneer je veiligheidshandschoenen draagt. Op die manier garandeert ons TLS-systeem een snelle, veilige en gemakkelijke precisiepasvorm. Eentje die nog meer comfort biedt en prestaties bevordert.



Metaalvrij
Metaalvrije veiligheidsschoenen zijn over het algemeen lichter dan gewone veiligheidsschoenen. Ze zijn ook zeer gunstig voor professionals die meerdere keren per dag door metaaldetectoren moeten.

Industrieën:
Montage, Automobielsector, Industrie, Logistiek

Omgeving:
Droge omgeving, Extreem gladde oppervlakken

Onderhoudsinstructies:
Om de levensduur van je schoenen te verlengen, raden wij u aan om ze regelmatig schoon te maken en ze te beschermen met geschikte producten. Droog je schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

Testresultaten:

	Omschrijving	EN ISO 20345	Resultaat	Maateenheid
Bovenmateriaal	**Textiel**			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 0.8	32.71	mg/cm^2 /u
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	≥ 15	262	mg/cm^2
Binnenvoering	**Gerecycled 3D-Mesh (100% gerecycled)**			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 2	37.07	mg/cm^2 /u
	Voering: waterdampcoëfficiënt	≥ 20	297	mg/cm^2
Binnenzool	**SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)**			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cycli
Loopzool	**ETPU/RUBBER**			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	≤ 150	114	mm^3
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	≥ 0.31	0.47	wrijving
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.36	0.45	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	≥ 0.19	0.35	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.22	0.32	wrijving
	Antistatische waarde	0.1 - 1000	42.6	MegaOhm
	ESD-waarde	0.1 - 100	20	MegaOhm
	Energieabsorptie van de hiel	≥ 20	33	J
Top	**Nanocarbon**			
	Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 100J)	N/A	N/A	mm
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 10kN)	N/A	N/A	mm
	Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 200J)	≥ 14	16.5	mm
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 15kN)	≥ 14	23.0	mm

Maat Staal: 42

Onze schoenen zijn voortdurend in ontwikkeling, de bovenstaande technische gegevens kunnen veranderen. Alle productnamen en het merk Safety Jogger, zijn geregistreerd en mogen niet worden gebruikt of gereproduceerd in welk formaat dan ook, zonder schriftelijke toestemming van ons.

Ecologische voetafdruk:

	Omschrijving	Resultaat	Maateenheid
CO#-uitstoot			
	Materiaal	4.99	kg
	Verpakking	0.12	kg
	Productie	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		7.26 kg CO2/paar	

	Omschrijving	Resultaat
Aandeel gerecycleerd materiaal		
	Product	18%
	Verpakking	99%

CO2-berekening:
De waarden worden afgerond op twee decimalen.
Deze analyses worden uitgevoerd met behulp van onze eigen milieucalculators, die binnen de Cortina Group zijn ontwikkeld. De CO2-waarden zijn geldig op het moment van de berekening en kunnen aan verandering onderhevig zijn.