

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

LIGERO2 S1P LOW TLS S1 PS

LIGERO2S1T

Lichtgewicht sportieve sneaker met TLS-sluiting

LIGERO2 S1P is een van de lichtste veiligheidsschoenen op de markt, geschikt voor lichte toepassingen. Met een ultralichte overneus van nanokoolstof en een tussenzool van non-woven textiel biedt deze veiligheidsschoen metaalvrije bescherming. Hij heeft ook een slipvaste buitenzool, ademend bovenwerk en TLS-sluiting.

Bovenmateriaal	Textiel
Binnenvoering	gerecycleerde mesh
Binnenzool	SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)
Tussenzool	Perforatiebestendig non-woven
Loopzool	PU
Top	Nanocarbon
Categorie	S1 PS / SR, SC, FO, CI, ESD
Maatbereik	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Gewicht staal	0.465 kg
Normering	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CO_2 7.13 kg



BLK



NAV



ORA

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.

Perforatiebestendig lichtgewicht
Metaalvrije, super flexibele en ultralichte perforatiebestendige tussenzool. Bedekt 100% van het bodemoppervlak van deze tussenzool, geen warmtegeleiding.

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

SRC
Slipvaste zolen zijn een van de belangrijkste kenmerken van veiligheids- en werkschoenen. SRC-slipvaste zolen doorstaan zowel SRA- als SRB-sliptesten, ze worden getest op zowel stalen als keramische oppervlakken.

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

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, Logistiek, Industrie

Omgeving:
Droge omgeving

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	4.2	mg/cm^2 /u
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	≥ 15	37.6	mg/cm^2
Binnenvoering	**gerecycleerde mesh**			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 2	41.3	mg/cm^2 /u
	Voering: waterdampcoëfficiënt	≥ 20	330.2	mg/cm^2
Binnenzool	**SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)**			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	25600/12800	25600/12800	cycli
Loopzool	**PU**			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	≤ 150	103	mm^3
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	≥ 0.31	0.38	wrijving
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.36	0.39	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	≥ 0.19	0.24	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.22	0.27	wrijving
	Antistatische waarde	0.1 - 1000	56.5	MegaOhm
	ESD-waarde	0.1 - 100	67	MegaOhm
	Energieabsorptie van de hiel	≥ 20	29	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	17	mm
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 15kN)	≥ 14	22.0	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	4.85	kg
	Verpakking	0.12	kg
	Productie	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		7.13 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.