SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

FLOW S3 LOW S3S

FLOWS3LOW

Sportieve metaalvrije laag uitgesneden S3 ESD veiligheidsschoen

FLOW S3 is een metaalvrije veiligheidsschoen, ontworpen voor professionals in de logistiek en elektronica. Met een composiet veiligheidsneus, antiperforatie tussenzool, ESD en een antislipzool biedt deze schoen betrouwbare bescherming. Waterbestendig ontwerp voor veelzijdig gebruik in natte en droge omgevingen.

CO_2 9.66 kg



BLK

Bovenmateriaal	Synthetisch nubuck
Binnenvoering	3D-mesh
Binnenzool	SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Loopzool	PU / PU
Top	Composiet
Categorie	S3S / 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	0.600 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024





S3
S3 veiligheidsschoenen zijn geschikt voor werkzaamheden in een omgeving met een hoge luchtvochtigheid en waar olie of koolwaterstoffen aanwezig zijn. Deze schoenen beschermen ook tegen het risico op perforatie van de zool en verbrijzeling van de voet.



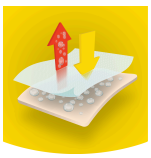
SRC
Slipvaste zolen zijn een van de belangrijkste kenmerken van veiligheids- en werkschoenen. SRC-slipvaste zolen doorstaan zowel SRA- als SRB-sliptesten, ze worden getest op zowel stalen als keramische oppervlakken.



Elektrostatische ontlading
ESD zorgt voor een gecontroleerde ontlading van elektrostatische energie die elektronische componenten kan beschadigen en voorkomt het risico van ontsteking als gevolg van elektrostatische ladingen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 100 MegaOhm.



Verwisselbaar voetbed
Vernieuw regelmatig je binnenzool of gebruik je eigen orthopedische inlegzolen voor een hoger comfort.



Airblaze-technologie
Vocht- en temperatuurregelsysteem om optimaal draagcomfort te bieden door uw voeten droog en comfortabel te houden.



Composiet veiligheidsneus
Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid

Industrieën:
Montage, Automobielsector, Voedsel & dranken, Industrie, Logistiek

Omgeving:
Droge omgeving, Extreem gladde oppervlakken, Natte 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	**Synthetisch nubuck**			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 0.8	2.2	mg/cm^2 /u
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	≥ 15	28	mg/cm^2
Binnenvoering	**3D-mesh**			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 2	61.1	mg/cm^2 /u
	Voering: waterdampcoëfficiënt	≥ 20	490	mg/cm^2
Binnenzool	**SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)**			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	25600/12800	25600/12800	cycli
Loopzool	**PU / PU**			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	≤ 150	84	mm^3
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	≥ 0.31	0.36	wrijving
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.36	0.37	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	43.3	MegaOhm
	ESD-waarde	0.1 - 100	39	MegaOhm
	Energieabsorptie van de hiel	≥ 20	26	J
Top	**Composiet**			
	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	18.0	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	7.39	kg
	Verpakking	0.12	kg
	Productie	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		9.66 kg CO2/paar	

	Omschrijving	Resultaat
Aandeel gerecycleerd materiaal		
	Product	5%
	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.