SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

CALDERA S7S

CALDERAS7S

Waterproof Lederen Rigger Laars

comfortabele metalfvrije en waterdichte all season riggerboot van oil pull-up leer met rubberen zool

Bovenmateriaal	Crazy Horse-leder
Binnenvoering	gerecycleerde mesh, Membraan
Binnenzool	SJ Recycled Foam voetbed (96% recycled)
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Loopzool	Rubber (NBR) , BASF PU
Top	Nanocarbon
Categorie	S7S / SR, SC, LG, 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	0.860 kg
Normering	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BRN

CO_2 14.72 kg

CE · SRC · 1 · WR · HRO · 3FIT SYSTEM · NESKRID



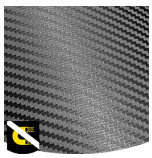
Elektrostatische ontlading
ESD zorgt voor een gecontroleerde ontlading van elektrostatische energie die elektronische componenten kan beschadigen en voorkomt het risico van ontsteking als gevolg van elektrostatische ladingen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 100 MegaOhm.



Hittebestendige buitenzool
De buitenzool is bestand tegen hoge temperaturen tot 300°C.



Ladder Grip (LG)
Speciaal gedefinieerde contour in het schachtgebied van een veiligheidsschoen voor extra veiligheid tijdens het staan op ladders.



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.



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



Waterdicht (WR)
Waterdicht schoeisel voorkomt dat vloeistoffen in de schoen terechtkomen.

Industrieën:
Chemie, Bouw, Industrie, Mijnbouw, Olie & Gas

Omgeving:
Koude omgeving, Extreem gladde oppervlakken, Modderige omgeving, Oneffen oppervlakken, Warme 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	**Crazy Horse-leder**			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 0.8	5.16	mg/cm^2 /u
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	≥ 15	46	mg/cm^2
Binnenvoering	**gerecycleerde mesh, Membraan**			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	≥ 2	4.9	mg/cm^2 /u
	Voering: waterdampcoëfficiënt	≥ 20	41	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	**Rubber (NBR) , BASF PU**			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	≤ 150	116	mm^3
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	≥ 0.31	0.45	wrijving
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.36	0.47	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	≥ 0.19	0.28	wrijving
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	≥ 0.22	0.32	wrijving
	Antistatische waarde	0.1 - 1000	12.4	MegaOhm
	ESD-waarde	0.1 - 100	40	MegaOhm
	Energieabsorptie van de hiel	≥ 20	38	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	16.0	mm
	Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 15kN)	≥ 14	21.0	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	12.45	kg
	Verpakking	0.12	kg
	Productie	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		14.72 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.