



Light

## ECODEMPO S3S LOW

ECODEMPS3L

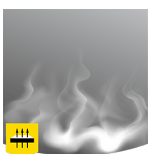
**ESD-gecertificeerde, metaalvrije veiligheidsschoen van gerecycled materiaal**

De Safety Jogger ECODEMPO S3S is een metaalvrije, ESD-gecertificeerde veiligheidsschoen. Hij heeft een composiet veiligheidsneus, een olie- en brandstofbestendige buitenzool en een ademend bovenwerk. Hij is licht van gewicht, prikbestendig en gemaakt van gerecycled materiaal.

Bovenmateriaal	TPU, Waterafstotend textiel
Binnenvoering	gerecycleerde mesh
Voetbed	SJ Memory Foam voetbed
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Buitenzool	Phylon/Rubber
Top	Composiet
Categorie	S3S / SR, ESD, ESD, HI, CI, FO, HRO
Maatbereik	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Gewicht staal	0.530 kg
Normering	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK



### Ademende bovenkant

Verhoogde vocht- en temperatuurregeling voor een langer draagcomfort.



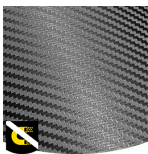
### Elektrostatische ontlading

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.



### Hielabsorptie

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



### 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.



### Neuskap van composiet

Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid



### Olie- & brandstof bestendig

De buitenzool is bestand tegen olie en brandstof.

## 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 uw schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

	Omschrijving	Maateenheid	Resultaat	EN ISO 20345
<b>Bovenmateriaal</b>	<b>TPU, Waterafstotend textiel</b>			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	210.9	≥ 0.8
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	169	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>	<b>gerecycleerde mesh</b>			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	50.38	≥ 2
	Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	403	≥ 20
<b>Voetbed</b>	<b>SJ Memory Foam voetbed</b>			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Buitenzool</b>	<b>Phylon/Rubber</b>			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	119.4	≤ 150
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.48	≥ 0.31
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.48	≥ 0.36
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.36	≥ 0.19
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.36	≥ 0.22
	Antistatische waarde	MegaOhm	650	0.1 - 1000
	ESD-waarde	MegaOhm	61	0.1 - 100
	Energieabsorptie van de hiel	J	25	≥ 20
<b>Top</b>	<b>Composiet</b>			
	Impact resistente neuskap (speling na impact 100J)	mm	N/A	N/A
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)	mm	N/A	N/A
	Impact resistente neuskap (speling na impact 200J)	mm	17.5	≥ 14
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	23.0	≥ 14

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.