



Light

## FLOW S1P LOW

FLAWS1PL

**Sportieve laag uitgesneden metaalvrije ESD-veiligheidsschoen**

The Safety Jogger FLOW S1P LOW is a sporty, low-cut ESD safety shoe with SR slip-resistant soles, a metal-free composite toecap, Airblaze technology, and a removable footbed for ultimate comfort and safety.

Bovenmateriaal	Mesh
Binnenvoering	3D-mesh
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Buitenzool	PU / PU
Top	Composiet
Categorie	S1 P / ESD, SRC
Maatbereik	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Gewicht staal	0.590 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLU



### Airblaze technologie

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



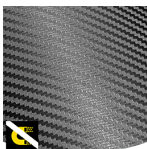
### SRC

Slipvaste zolen zijn een van de belangrijkste kenmerken van veiligheids- en werkschoenen. SRC-slipvaste zolen doorstaan zowel SRA- als SRB-slijptesten, 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.



### 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



### Perforatiebestendig lichtgewicht

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

## Industrieën:

Montage, Automobielsector, Voedsel & dranken, Industrie, Logistiek

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

Omschrijving	Maateenheid	Resultaat	EN ISO 20345
<b>Bovenmateriaal</b>			
<b>Mesh</b>			
Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	3.9	≥ 0.8
Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	41	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>			
<b>3D-mesh</b>			
Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	61.1	≥ 2
Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	490	≥ 20
<b>Voetbed</b>			
<b>SJ foam zool</b>			
Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	25600/12800	25600/12800
<b>Buitenzool</b>			
<b>PU / PU</b>			
Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	84	≤ 150
Slipvastheid van de buitenzool SRA: hiel	wrijving	0.36	≥ 0.28
Slipvastheid van de buitenzool SRA: vlak	wrijving	0.37	≥ 0.32
Slipvastheid van de buitenzool SRB: hiel	wrijving	0.14	≥ 0.13
Slipvastheid van de buitenzool SRB: vlak	wrijving	0.19	≥ 0.18
Antistatische waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
ESD-waarde	MegaOhm	39	0.1 - 100
Energieabsorptie van de hiel	J	27	≥ 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	15.0	≥ 14
Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	19.0	≥ 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.