



Heavy

## MARS EH SB

MARS-EH

**EH-goedgekeurde, hoge perforatiebestendige en slipvaste veiligheidsschoen**

De Safety Jogger MARS-EH is een middelhoge, veelzijdige, lichtgewicht veiligheidsschoen met kenmerken als bescherming tegen elektrische gevaren, waterbestendigheid, superieure grip en comfort. Hij is ontworpen voor verschillende industrieën en omgevingen en zorgt voor droge, koele voeten en bescherming tegen scherpe voorwerpen.

Bovenmateriaal	Crazy Horse-leer
Binnenvoering	Mesh
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	Textiel
Buitenzool	PU/TPU
Top	Composiet
Categorie	SB / P, SRC, E, FO, EH
Maatbereik	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Gewicht staal	0.741 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



858



### Elektrisch gevaar (EH)

Veiligheidsschoenen die bestendig zijn tegen elektrische gevaren (EH) hebben niet-geleidende buitenzolen. Als secundaire beschermingsbron verminderen ze de kans op elektrische schokken onder droge omstandigheden.



### Neuskap van composiet

Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid



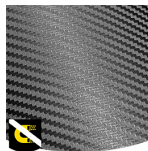
### SJ Flex

Metaalvrij perforatiebestendig materiaal, dat lichter en flexibeler is dan staal. Het materiaal is niet warmtegeleidend. Bedekt 100% van het oppervlak van de laatste bodemlaag.



### Waterbestendige bovenkant (WRU)

Voorkomt het binnendringen van water als het niet permanent aan grote hoeveelheden wordt blootgesteld.



### 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:

Automobielsector, Chemie, Bouw, Logistiek, Mijnbouw, Olie & Gas, Industrie

## Omgeving:

Droge omgeving, Oneffen 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 uw schoenen niet op een radiator of dicht bij een warmtebron.

Omschrijving	Maateenheid	Resultaat	EN ISO 20345
<b>Bovenmateriaal</b> <b>Crazy Horse-leer</b>			
Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	2.0	≥ 0.8
Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	16.3	≥ 15
<b>Binnenvoering</b> <b>Mesh</b>			
Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	51.9	≥ 2
Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	415.5	≥ 20
<b>Voetbed</b> <b>SJ foam zool</b>			
Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	25600/12800	25600/12800
<b>Buitenzool</b> <b>PU/TPU</b>			
Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	41.8	≤ 150
Slipvastheid van de buitenzool SRA: hiel	wrijving	0.37	≥ 0.28
Slipvastheid van de buitenzool SRA: vlak	wrijving	0.32	≥ 0.32
Slipvastheid van de buitenzool SRB: hiel	wrijving	0.16	≥ 0.13
Slipvastheid van de buitenzool SRB: vlak	wrijving	0.18	≥ 0.18
Antistatische waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
ESD-waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
Energieabsorptie van de hiel	J	35	≥ 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	16.5	≥ 14
Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	21.0	≥ 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.