



Light

## RAPTOR S1 PS

**Atletische lage veiligheidsschoen met actieve luchtunit**

The RAPTOR safety shoes offer unparalleled safety and comfort with an active air unit for superior shock absorption. Lightweight and versatile, they provide all-day comfort and protection against static sparks, falling and sharp objects.

Bovenmateriaal	Mesh, Nubuck actieleer
Binnenvoering	Mesh
Voetbed	SJ foam zool
Tussenzool	Anti-perforatie textiel
Buitenzool	Phylon/Rubber
Top	Composiet
Categorie	S1 PS / SR, FO, HRO
Maatbereik	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Gewicht staal	0.615 kg
Normering	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



077



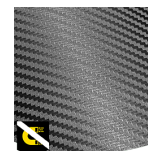
### S1P

U werkt in een droge omgeving, geen risico op besproeiing met water of vloeistoffen en u heeft bescherming nodig voor uw tenen, bescherming tegen perforatie en een goede ventilatie? Dan heeft u S1P veiligheidsschoenen nodig.



### 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.



### 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

## Industrieën:

Automobielsector, Voedsel & dranken, Logistiek, Industrie

## 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, Nubuck actieleer</b>			
	Bovenkant: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	4.7	≥ 0.8
	Bovenkant: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	44.1	≥ 15
<b>Binnenvoering</b>	<b>Mesh</b>			
	Voering: doorlaatbaarheid voor waterdamp	mg/cm <sup>2</sup> /u	63.9	≥ 2
	Voering: waterdampcoëfficiënt	mg/cm <sup>2</sup>	511.3	≥ 20
<b>Voetbed</b>	<b>SJ foam zool</b>			
	Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)	cycli	25600/12800	25600/12800
<b>Buitenzool</b>	<b>Phylon/Rubber</b>			
	Slijtvastheid van de buitenzool (volumeverlies)	mm <sup>3</sup>	102	≤ 150
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.49	≥ 0.31
	Basis slipweerstand - Keramiek + NaLS - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.45	≥ 0.36
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Voorwaartse hielslip	wrijving	0.27	≥ 0.19
	SR Slipweerstand - Keramiek + glycerine - Achterwaartse voorwaartse slip	wrijving	0.23	≥ 0.22
	Antistatische waarde	MegaOhm	130	0.1 - 1000
	ESD-waarde	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Energieabsorptie van de hiel	J	41	≥ 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	17.0	≥ 14
	Compressieresistente neuskap (speling na compressie 15kN)	mm	18.0	≥ 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.