



Light

## RAPTOR S1 PS

**Atletische lage veiligheidsschoenen met actieve luchtunit**

De RAPTOR veiligheidsschoenen bieden ongeëvenaarde veiligheid en comfort met een actieve luchtunit voor superieure schokabsorptie. Ze zijn licht en veelzijdig, bieden de hele dag comfort en beschermen tegen statische vonken en vallende of scherpe voorwerpen.

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



077



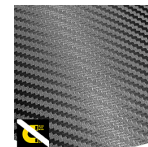
### S1P

Je werkt in een droge omgeving, geen risico op besproeiing met water of vloeistoffen en je hebt bescherming nodig voor je tenen, bescherming tegen perforatie en een goede ventilatie? Dan heb je 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.



### Composiet veiligheidsneus

Metaalvrij en lichtgewicht, geen thermische of elektrische geleidbaarheid



### SJ FOAM

Uitneembaar comfortabel antistatisch voetbed dat zorgt voor pasvorm, geleiding en optimale schokabsorptie in hiel en voorvoet. Ademend en vochtabsorberend.



### Antistatisch

Antistatische schoenen voorkomen dat statische elektrische ladingen worden ontwikkeld en zorgen ervoor dat deze effectief worden ontladen. Volumeweerstand tussen 100 KiloOhm en 1 GigaOhm

## 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 je 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>Binnenzool</b>     | <b>SJ foam zool</b>  |                       |             |              |
|                       | Voetbed: slijtvastheid (droog/nat) (cycli)                               | cycli                 | 25600/12800 | 25600/12800  |
| <b>Loopzool</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                     | 38          | ≥ 20         |
| <b>Top</b>            | <b>Composiet</b>   |                       |             |              |
|                       | Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 100J)               | mm                    | N/A         | N/A          |
|                       | Compressieresistente neuskap (speling na compressie 10kN)                | mm                    | N/A         | N/A          |
|                       | Impact resistente veiligheidsneus (speling na impact 200J)               | mm                    | 17.0        | ≥ 14         |
|                       | Compressieresistente veiligheidsneus (speling na compressie 15kN)        | mm                    | 18.0        | ≥ 14         |

Maat Staal:

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.