

TECHNISCH DATABLAD

HARRISON Low S3 No. 12741


Mt. 36 - 48



AANDUIDING VOLGENS NORM

Norm voor veiligheidsschoenen EN ISO 20345 S3	Basisvereiste S3: A Antistatische schoenen - E Energieabsorptie in de hak - FO Olie- en benzinebestendig - WRU Waterpenetratie en waterabsorptie - P Tussenzool - Gesloten hiel - Geprofileerde loopzool
Aanvullende kenmerken	SRC Antislip: Biedt slipweerstand op vloeren uit keramische tegels met Natriumlaurylsulfaatoplossing (SLS), zowel als op stalen vloeren met Glycerol. SRC is de best mogelijke waardering voor een veiligheidsschoen conform EN ISO 20345.


VORM


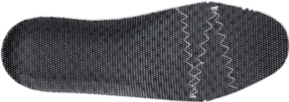
Veiligheidsschoen laag 	Vorm A - De hoogte van het bovenste gedeelte van de schoen mag bij maat 42 maximaal 11,2 cm bedragen.
---	---

INZETGEBIED

Inzetgebied	In- en outdoor inzetbaar Omgeving waar invloed van vocht te verwachten is (S2) Omgevingen met het gevaar op het doordringen van puntige en scherpe voorwerpen (S3) Bijvoorbeeld luchthavens, vliegtuig- en autobouw Geen krassen door metalen onderdelen In de buurt van ringleidingsystemen / metaaldetectoren
-------------	--

EIGENSCHAPPEN

Maten (Unisex model)	<ul style="list-style-type: none"> • Uitgebreide maatrange: leverbaar in de maten 36 - 48
Gecertificeerd conform DGUV regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • Gecertificeerd voor orthopedische steunzolen 

EIGENSCHAPPEN	
Gepolsterde schacht	<ul style="list-style-type: none"> • Zeer goed draagcomfort: de gepolsterde schachtrand beschermt de achillespees.
Gepolsterde watertong	<ul style="list-style-type: none"> • Zeer goed draagcomfort: de tong voorkomt drukpunten en het indringen van vuil.
Metaalvrije uitvoering	<ul style="list-style-type: none"> • Licht van gewicht • Geschikt voor metaalgevoelige werkomgevingen • Geen storing bij metaaldetectoren • Kan in de buurt van ringleidingsystemen gedragen worden
PU-beschermneus (Polyurethaan)	<ul style="list-style-type: none"> • Direct aangespoten beschermneus • Bijzondere bescherming tegen slijtage aan de top van de schoen • Beschermt het bovenmateriaal tegen vroegtijdige slijtage
BOVENMATERIAAL	
Gehydrofobeerd suède leder	<ul style="list-style-type: none"> • Toepassingsgebieden S2/S3/S3S • Natuurlijk materiaal • Ademend • Waterbestendig conform EN ISO 20345 S2 • Dankzij hydrofobering extra bestendig tegen wateruittreding en wateropname
VOERINGSMATERIAAL	
Ademende binnenvoering van textiel	<ul style="list-style-type: none"> • Klimaatregulerend • Goed ademend • Huidvriendelijk • Goede transpiratie opname en -afgifte
Voering van de verstevigde hiel	<ul style="list-style-type: none"> • Het slijtvaste microvezelmateriaal is bijzonder duurzaam en zorgt voor een aangenaam draagcomfort.
BESCHERMNEUS	
Kunststof neus 	<ul style="list-style-type: none"> • Bescherming tegen een impact van min. 200 Joule en een druk van min. 15 kN • Duurzame bekleding van de zijkanten • Ergonomisch gevormd • Aangename vrijheid voor de tenen • Goede afdekking van de kleine teen • Licht van gewicht - gewichtsreducering in vergelijking met traditionele stalen neuzen • 100% metaalvrij • 100% antimagnetisch
INLEGZOOL	
Hele inlegzool JORI 	<ul style="list-style-type: none"> • De volledige, verwisselbare inlegzool biedt een optimaal draagcomfort voor veiligheidsschoenen. • De inlegzool heeft een goede vochtopname en -afgifte en zorgt daardoor voor een aangenaam voetklimaat. • antistatisch

BESCHERMING TEGEN PENETRATIE

Metaalvrije bescherming tegen penetratie

De textiel tussenzool voldoet aan de eisen voor bescherming tegen penetratie conform EN ISO 12568 en voldoet daarnaast aan de bijkomende eisen voor bescherming tegen penetratie conform EN ISO 20344 / 20345. Het lichte en flexibele materiaal maakt een betere elasticiteit van de schoen mogelijk, wat bijzonder merkbaar is tijdens het werken op oneffen ondergronden en werkzaamheden op de knieën.

De textielvariant biedt 100 procent afdekking van de voet. Als vergelijk, stalen tussenzolen bedekken de voet voor 85 procent wegens beperkingen in het productieproces. Omdat de penetratiebescherming 100 procent metaalvrij en antimagnetisch is, worden deze toegepast in veiligheidsschoenen.

LOOPZOOAL

Twee densiteiten profielzool FLAME



- Kleurcontrasten voor dynamisch design
- Heel goede antislip eigenschappen
- Antistatisch

Loopzool: Rubber

- Kleur: zwart, met gekleurde inserts
- Profieldiepte: 4,0 mm
- Uiterst slijtvast
- Hittebestendig tot ca. 200°C, kortstondig tot 300°C
- Koudeflexibel tot ca. -20°C
- Olie- en benzinebestendig
- Bestendig tegen talrijke chemicaliën (zuren en logen)
- Krasbestendig

Tussenzool: PU (Polyurethaan)

- De zachte PU-kern zorgt voor een goede schokabsorptie en een hoog draagcomfort