

Been en voet

Veel arbeidsomstandigheden vragen om schoenen die de kans op letsel, door bijvoorbeeld een vallend voorwerp, voorkomt of verkleint.

Schoeisel voor professioneel gebruik kan als volgt worden gerangschikt:

Veiligheidsschoeisel

Schoeisel voorzien van een veiligheidsneus geschikt om een impact van 200 Joule te weerstaan (NEN-EN 345: SB, S1, S1P, S2, S3, S4 en S5).

Classificatie:



Werk schoenen zonder stalen neus.



Veiligheidsschoenen met stalen neus en gesloten hiel, antistatische eigenschappen en energieabsorberende hak. Geschikt voor droge werkomstandigheden.



Veiligheidsschoenen met stalen neus en gesloten hiel, antistatische eigenschappen en energieabsorberende hak en waterdichte schacht. Geschikt voor natte werkomstandigheden.



Veiligheidsschoenen met stalen neus en gesloten hiel, antistatische eigenschappen, energieabsorberende hak en penetratiebestendige tussenzool. Geschikt voor natte werkomstandigheden, die tevens bescherming biedt tegen het doordringen van scherpe voorwerpen middels een stalen tussenzool.



Veiligheidslaarzen met veiligheidsneus 200 J, antistatische zool en energieabsorberende hak.



Veiligheidslaarzen met veiligheidsneus 200 J, antistatische zool, energieabsorberende hak, geprofileerde loopzool en een penetratiebestendige tussenzool tot 1100 N.



Basisveiligheidsschoenen, voorzien van een stalen neus en antistatische loopzool voor lichte werkzaamheden.



Bescherm schoeisel

Schoeisel voorzien van een veiligheidsneus geschikt om een impact van 100 Joule te weerstaan (NEN-EN 346: PB, P1, P2, P3, P4 en P5).

Werkschoeisel

Schoeisel zonder beschermneus voor professioneel gebruik, een ondoordringbare tussenzool is optioneel. (NEN-EN 347: O1, O2, O3, O4 en O5).

Wetgeving en richtlijnen

De toepassing van veiligheidsschoeisel dient te worden bepaald aan de hand van de risicoinventarisatie en evaluatie.

Normen

Onderstaande normen zijn van toepassing op been- en voetbescherming:

NEN-EN 344	Veiligheidsschoeisel, bescherm schoeisel en werkschoeisel voor beroepsmatig gebruik; eisen en beproevingsmethoden
NEN-EN 345	Veiligheidsschoeisel voor beroepsmatig gebruik
NEN-EN 346	Bescherm schoeisel voor beroepsmatig gebruik
NEN-EN 347	Werkschoeisel voor beroepsmatig gebruik

Keuze en toepassingsgebieden

Bij de juiste keuze van het veiligheidsschoeisel speelt ook de bezoling een belangrijke rol:

De **PUR-zool** (=geschuimd polyurethaan) is licht, buigzaam, isolerend en warmtebestendig tot 100°C. Hierdoor en door de anti-slipcultuur is deze zool zeer comfortabel.

De **NITRIL-loopzool** is van massief rubber en is bij uitstek geschikt voor toepassingen in de zware industrie. De Nitril-loopzool is zeer slijtvast en hittebestendig tot 220°C.

De **DUO-comfort-loopzool** combineert de goede eigenschappen van PUR en Nitril met een PUR-tussenlaag en de loopzool van Nitril.

De drie pasvormen ontstaan door de ontwikkeling van verschillende leesten. De leesten onderscheiden zich in de totale opbouw waarbij het accent van de pasvormen ligt op het volume in de voorpartij.

De drie pasvormen zijn:

	Breedte	Hoogte	Lengte
D	83,1 mm	40,1 mm	40,5 mm
XD	87 mm	42,4 mm	40,5 mm
XXD	92 mm	40 mm	42 mm

Voor arbeidsomstandigheden waarbij het leer van de neus van het veiligheidsschoeisel snel kan beschadigen, is een aantal modellen in onze catalogus uitgevoerd met een overneus.



77.56314500

Stratenmakersklomp

zwart
41 t/m 47

Omschrijving:

- Dichte hiel
- Stalen neus
- Overneus
- PU zool
- Massief beuken inleg



77.56319000

Schoenklomp dichte hiel

zwart
35 t/m 48

Omschrijving:

- Dichte hiel
- Gepolsterd
- PU omschuimde houten zool





77.56319500



Schoenklomp open hiel

Omschrijving:

- Open hiel
- Gepolsterd
- PU omschuimde houten zool

zwart
35 t/m 48