

Toepassingsgebied

Veiligheidshelm met ingebouwde ruimzichtbril bestemd voor verschillende toepassingen in de bouw, openbare werken en de industrie.

De ruimzichtbril van optische klasse 1 (langdurig gebruik) is geschikt voor allerlei basistoepassingen en maakt het dragen van een gewone bril tevens mogelijk.



TEXTIEL DRAAGBAND met regelbare nekband



IRIS 2 MONTEUR



Eigenschappen

De IRIS2 bestaat uit

- een schaal van onder druk gegoten A.B.S.:
 - met regelbare ventilatieopeningen van het type BTP
 - zonder ventilatieopeningen van het type EBT
- een bevestigingssysteem, bestaande uit:
 - een draagband van gevlochten textiel
 - een hoofdband met nekband van polyethyleen met lage dichtheid, afneembaar en instelbaar tussen 49 en 63 cm, voorzien van een comfortabele voering van 32 cm
- een ruimzichtbril van schokbestendig polycarbonaat, anti-U.V., krasbestendig, aanpasbaar, kleurloos of getint

Gekleurd: helm met ventilatieopeningen: wit, geel, oranje, groen, blauw, rood

helm zonder ventilatieopeningen: wit, andere kleuren beschikbaar bij minimum 200 stuks



Gewicht helm 360 g - bril 60 g

De fabricagedatum, gebruiksbeperking en het lotnummer zijn onder het vizier van de helm vermeld.

Gebruiksduur: 48 maanden

Testen

De veiligheidshelm is in overeenstemming met norm NFEN 397 en de volgende optionele vereisten:

- bestand tegen zeer lage temperaturen, **-30 ° C**
- elektrische isolatie op het model zonder ventilatieopeningen (EBT), **symbool 440V~**

De veiligheidshelm is in overeenstemming met norm NFEN 50365:

- elektrische isolatie op het model zonder ventilatieopeningen (EBT), **symbool** 

De ingebouwde ruimzichtbril is in overeenstemming met norm NFEN 166, waarvan de belangrijkste tests de volgende zijn:

- optisch vermogen van de lenzen, **optische klasse 1**
- kleurloze bril : lichtdoorlaatbaarheid, ultravioletfilter: **graad 2-1,2**, overeenkomstig EN170
- getinte bril : lichtdoorlaatbaarheid, zonnefilter voor industrieel gebruik: **graad 5-3,1**, overeenkomstig EN172, zeer donkere filter
- bescherming tegen hogesnelheidsdeeltjes (lage energie impact: 45m/s), **symbool F**

Versie MONTEUR

Helm uitgerust met een 4-punts kinband (flash-gespsluiting).

Versie BADGEHOUDER

Helm uitgerust met badgehouder van transparant polycarbonaat (handig formaat 85x54 mm).



Toebehoren

gehoorbescherming, gelaatsschermen van draadgaas, gezichtsbescherming, lamphouder en draadgeleider, koplampen, aan te spannen band, kinband van katoen of leer tussen 12 en 20mm, 4-punts kinband, getaande schaalbodem, inlegschaal, muts tegen koude, gegraveerd naamplaatje.



Bril IRIS 2 kleurloos



Bril IRIS 2 getint

Merken

De helm kan aan de voorkant (max. 40x70 mm) en aan de zijkant (70x20 mm) door middel van thermisch stempelen van een markering met uw afkorting of handelsnaam worden voorzien.