CAS7001



Gebied van gebruik*



Technische kenmerken

Geventileerde veiligheidshelm.
ABS schaal. Harnas met 4 bevestigingspunten.
Regelbare hoofdband (49 tot 63 cm) met draaiknop.
Zweetband.
Openingen aan de zijkant voor accessoires.
Voorgemonteerd geleverd.
Verpakking: karton met 20 stuks.
Subverpakking: individuele zak.
Gewicht: 340 g.

Troeven

Maakt het mogelijk om een bril aan de binnenkant te bevestigen (LUNKARA, apart verkocht).
Geleverd met kinband (helm voor werken op hoogte).
Licht en duurzaam dankzij het materiaal (ABS).
Comfortabel zweetabsorberend schuim aan de voorkant.

Bescherming van de SCHEDEL

Certificatie

Deze product is onderworpen aan **Verordening (EU) 2016/425** betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen (**PBM**). **Categorie II.**
Die is afgegeven door **ALIENOR**, genotificeerd nr. **2754**.

EN 397 : 2012 + A1 : 2012 (-30°C)

Download de EU-conformiteitsverklaring op **https://docs.singer.fr**

(*) Deze aanduidingen dienen als richtsnoer, het staat aan de eindgebruiker na te gaan of het product geschikt is voor het beoogde gebruik of niet. Vóór elk gebruik, u moet de gebruiksaanwijzing goed lezen. Exclusieve verkoop aan professionals. **Edition LS 06/07/2026 - © Singer® Safety.**

DE NORMEN

EN 397	Veiligheidshelm voor de industrie.
EN 50365	Electrisch isolerende helmen voor gebruik op installaties op laagspanning.
EN 13087-1 tot 10	Beschermingshelmen: beproevingsmethodes.
EN 812	Stootpet voor de industrie.
EN 14052	Veiligheidshelmen met hoog prestatievermogen voor de industrie.
EN 12492	Klimhelmen

EN 397 - VEILIGHEIDSHELM VOOR DE INDUSTRIE

Verplichte eisen	Schokabsorptie / Weerstand tegen het doorboren / Weerstand tegen vlammen / Verankeringpunten van het binnenwerk
T1	Bescherming tegen schokken aan de bovenkant / Geen loslating van de kinband onder 150 N.
T2	Bescherming tegen schokken aan en buiten de bovenkant / Geen loslating van de kinband onder 500 N.
-20°C / -30°C / -40°C	Zeer lage temperatuur.
150°C	Zeer hoge temperatuur.
OCP	Indringing buiten de bovenkant.
MM	Gesmolten metaal.
☀	Verbeterde zichtbaarheid bij daglicht.
☾	Verbeterde zichtbaarheid bij weinig licht.
	Elektrisch isolerende eigenschappen.
	Elektrostatische eigenschappen.

EN 12492 – KLIMHELMEN

Verplichte eisen	Schokabsorptie / Weerstand tegen het doorboren / Ventilatie / Weerstand van de kinband (500 N)
Optionele eisen	Optionele aanvullende eisen zijn alleen van toepassing indien specifiek geclaimd door de helmfabrikant.

EN 50365 - ELECTRISCH ISOLERENDE HELMEN

Voor personeel dat werkt aan of in de buurt van onder spanning staande delen van installaties die in wisselstroom van niet meer dan 1000V en in gelijkstroom van 1500V (Klasse 0). Deze uitrustingen, gekoppeld aan andere beschermingen, moeten verhinderen dat gevaarlijke stromen mensen door het hoofd kruisen.

EN 812 - STOOTPET VOOR DE INDUSTRIE

Deze norm specificeert de fysieke en prestatievereisten, de beproevingsmethodes en de markeringseisen van de stootpetten voor de industrie. De stootpetten hebben als doel om de gebruiker te beschermen bij schokken veroorzaakt door harde en onbeweeglijke objecten met voldoende kracht om scheuren of andere kwetsuren te veroorzaken. Zij hebben niet als doel om de effecten van projecties, de val van objecten of tegen zwevende of bewegende lasten te beschermen. Men mag de stootpetten niet verwarren met de veiligheidshelmen voor de industrie, nader bepaald in de EN 397.

DE NORMEN

EN 352-1	Individuele gehoorbescherming. Deel 1: Gehoorkap.
EN 352-2	Individuele gehoorbescherming. Deel 2: Oordopjes.
EN 352-3	Individuele gehoorbescherming. Deel 3: Gehoorkap bevestigd op helm (EN 397).

MAXIMALE DAGELIJKSE BLOOTSTELLINGDUUR

80 dB	8 uur
83 dB	4 uur
86 dB	2 uur
89 dB	1 uur
92 dB	30 minuten
95 dB	15 minuten
98 dB	7 minuten en 30 seconden

EN 352-1 - GEHOORKAP

Deze norm bepaalt de vereisten op gebied van constructie, ontwerp, prestaties en markering van gehoorkappen, alsook de informatie bestemd voor de gebruiker. Hij schrijft meer bepaald de akoestische afzwakking van gehoorkappen voor, gemeten conform aan de norm EN 24869-1.Deze norm behandelt niet de gehoorkappen die bestemd zijn om op een industriële veiligheidshelm te worden bevestigd, of deze geïntegreerd in een helm.

EN 352-2 - OORDOPJES

Deze norm bepaalt de vereisten op gebied van constructie, ontwerp, prestaties en markering van oordoppen, alsook de informatie bestemd voor de gebruiker. Hij legt meer bepaald een verklaring van de akoestische afzwakking van de oordoppen op, gemeten conform aan de norm EN 24869-1.

EN 352-3 - GEHOORKAP BEVESTIGD OP HELM

Deze norm bepaalt de vereisten op gebied van constructie, ontwerp, prestaties en markering van gehoorkappen bevestigd op een industriële veiligheidshelm conform aan de norm EN 397, alsook de informatie bestemd voor de gebruiker. De norm schrijft meer bepaald een verklaring voor van de akoestische afzwakking van de gehoorkappen bevestigd op een helm, gemeten conform aan de norm EN 24869-1.
Door het feit dat eenzelfde model van gehoorkap op verschillende modellen of maten van industriële veiligheidshelmen kan worden bevestigd, bepaalt dit deel van de norm een reeks fysische en akoestische vereisten in functie van het model of de maat van de helm waarop de gehoorkap is bevestigd.
De vereisten zijn in hun geheel toepasbaar op de basiscombinatie, dwz op de gehoorkappen bevestigd op één van de modellen of één van de maten van de specifieke helm, en slechts gedeeltelijk op de bijkomende combinatie, en op de gehoorkappen van hetzelfde model, maar bevestigd op helmen van een model of maat die verschilt van de specifieke helm. Er wordt vereist om de informatie ter beschikking te stellen over het geteste gamma helmen met gehoorkap en waarvan de combinaties voldoen aan de huidige norm.