



Gebied van gebruik*



OPENBARE WERKEN

LICHTE INDUSTRIE

BOUW

PARKONDERHOUD

ONDERHOUD

Technische kenmerken

Beschermvizier.

Materiaal: 100% polycarbonaat (ABS-frame).

Afmeting: 280 x 162 mm.

Dikte: 1,00 mm.

Verpakking: karton met 20 stuks.

Subverpakking: individuele zak.

Troeven

Licht en duurzaam dankzij het materiaal (polycarbonaat).

Optimale gezichtsbescherming dankzij de bolvormige vizier.

Maakt het dragen van oogglazen mogelijk.

Te gebruiken met de PVHIMA vizierhouder.

GEZICHTS-
bescherming

Certificatie

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

EN ISO 16321-1: 2022

SINGER 1 U 1,2 E N CE

MARKERING VAN DE LENZEN

16321 SINGER U 1,2 E 3 1-M CE

MARKERING VAN DE MONTUUR



Download de EU-conformiteitsverklaring op <http://docs.singer.fr>

MARKERING VAN DE LENZEN

SINGER

MARKERING VAN DE MONTUUR

A SINGER

A DE NORMEM*

EN ISO 16321-1

Oog- en gezichtsbescherming voor professioneel gebruik.
Deel 1: algemene eisen.

EN ISO 16321-2

Oog- en gezichtsbescherming voor professioneel gebruik.
Deel 2: aanvullende eisen
(lassen en aanverwante technieken).

EN ISO 16321-3

Oog- en gezichtsbescherming voor professioneel gebruik.
Deel 3: aanvullende eisen
(gasbeschermers).

B OPTISCH VERMOGEN**

Zonder markering

Optisch vermogen verbeterd of niet.

1

Verbeterd en beweerde optisch vermogen.

C FILTERTYPE + SCHAALNUMMER

U

UV-filter

Schaal van 1,2 tot 5.
(1,2/1,4/1,7/2/2,5/3/4/5).

U 1,2 = Lage straling / golflengte < 313 nm.
U 5 = Sterke straling in het zichtbare en UV-bereik.

G

Zonfilter

Schaal van 0 tot 4.
(0/1/2/3/4).

G 0 = Geen helderheid / binnenshuis gebruik.
G 4 = Extreme helderheid / gebruik in bergen en zee.

R

IR-filter

Schaal van 1,2 tot 10.
(1,2/1,4/1,7/2/2,5/3/4/5/6/7/8/9/10).

R 1,2 = Bron van gemiddelde temperaturen tot 1050°C.
R 10 = Bron van gemiddelde temperaturen tot 2220°C.

W

Lasfilter.

Schaal van 1,2 tot 16.
(1,2/1,4/1,7/2/2,5/3/4/5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16).

	TIG	MAG	MIG
W 8	10 – 30 A	1,5 – 70 A	/
W 9	30 – 70 A	70 – 100 A	70 – 125 A
W 10	70 – 125 A	100 – 150 A	125 – 175 A
W 11	125 – 200 A	150 – 200 A	175 – 225 A
W 12	200 – 300 A	200 – 300 A	225 – 300 A
W 13	300 – 350 A	300 – 450 A	300 – 400 A
W 14	/	450 – 650 A	400 – 500 A

Het symbool L** kan gezamenlijk worden gebruikt (UL, GL of RL).
Het geeft de mogelijkheid aan om verkeerslichten te detecteren.

D MECHANISCHE WEERSTAND

Zonder symbool

Minimaal niveau van mechanische weerstand.

C

Weerstand tegen deeltjes die met een snelheid van 45 m/s worden gelanceerd.

D

Weerstand tegen deeltjes die met een snelheid van 80 m/s worden gelanceerd.

E

Weerstand tegen deeltjes die met een snelheid van 120 m/s worden gelanceerd.

HM

Weerstand tegen impacts met hoge massa.

Het symbool T kan gezamenlijk worden gebruikt (CT, DT, ET of HMT).
Het geeft aan dat de deeltjes tijdens de test bij extreme temperaturen worden gelanceerd.

E GEBRUIKSOMGEVING

Zonder symbool

Algemeen gebruik.

K**

Anti-kras.
(Verslechtering van oppervlakken door fijne deeltjes)

N**

Anti-condens.

3*

Druppels.

6*

Vloeistof spatten.

4*

Grote stofdeeltjes.

5*

Gassen en fijne stofdeeltjes.

CH

Chemische weerstand.

9

Gesmolten metaal en hete vaste stoffen.

7

Stralingswarmte.

F HOOFDMAAT*

1-S

Kleine maten.

2-S

1-M

Middelgrote maten.

2-M

1-L

Grote maten.

2-L

(* Markering voor alleen op de montuur. (**) Markering voor alleen op de lenzen.