



Gebied van gebruik*



CHEMISCHE INDUSTRIE VOEDINGSINDUSTRIE ZWARE INDUSTRIE LICHTE INDUSTRIE LANDBOUW

Technische kenmerken

Metaalvrij stofbril.

Binnenlens: 100% kleurloos acetaat, monobloc.

Uitwendige lens: 100% kleurloos Polycarbonaat, monobloc.

Lensdikte: 0,50 + 2,30 mm.

Behandeling: UV bescherming, antidamp (N) en antikras (K).

Montuur: 100% HTPR met soepel waterdichte afsluiting.

Niet geventileerd.

Elastische band: 100% neopreen, verstelbaar.

Kleur: zwart.

Verpakking: karton met 72 stuks.

Subverpakking: doos met 6 stuks (individuele zak).

Gewicht: 143 g.



Troeven

Metaalvrij beschermend masker.

Maakt het dragen van oogglazen mogelijk.

Behandeling tegen krassen (K) en damp (N).

Bescherming tegen spatten dankzij de waterdichte afdichting.

Kwaliteit en betrouwbaarheid van ISO 9001 / ISO 14001 gecertificeerde productie.

Hang tag inbegrepen voor verkoop in professionele winkels.

OOG-
bescherming

Certificatie

Deze product is onderworpen aan **Verordening (EU) 2016/425** betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM).

Categorie II. Die is afgegeven door **SGS FIMKO Ltd**, genotificeerd nr. **0598**.

EN ISO 16321-1: 2021

SINGER® UL1,2 DT EVASAFE 1 K N CE

MARKERING VAN DE LENZEN

16321 SINGER® U1,2 DT 1-M EVASAFE 3 4 5 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). <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>TIG</th> <th>MAG</th> <th>MIG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W 8</td> <td>10 – 30 A</td> <td>1,5 – 70 A</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>W 9</td> <td>30 – 70 A</td> <td>70 – 100 A</td> <td>70 – 125 A</td> </tr> <tr> <td>W 10</td> <td>70 – 125 A</td> <td>100 – 150 A</td> <td>125 – 175 A</td> </tr> <tr> <td>W 11</td> <td>125 – 200 A</td> <td>150 – 200 A</td> <td>175 – 225 A</td> </tr> <tr> <td>W 12</td> <td>200 – 300 A</td> <td>200 – 300 A</td> <td>225 – 300 A</td> </tr> <tr> <td>W 13</td> <td>300 – 350 A</td> <td>300 – 450 A</td> <td>300 – 400 A</td> </tr> <tr> <td>W 14</td> <td>/</td> <td>450 – 650 A</td> <td>400 – 500 A</td> </tr> </tbody> </table>		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
	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.