



## Gebied van gebruik\*



OPENBARE WERKEN



AFWERKING



LANDBOUW



PARKONDERHOUD

## Technische kenmerken

**Sferisch vizier.**

**Materiaal:** 100% kleurloos polycarbonaat.

**Afmetingen:** 400 x 205 mm.

**Dikte:** 2,00 mm.

**Verpakking:** karton met 10 stuks.

**Subverpakking:** individuele zak.

GETEST ELEKTRISCHE BOOG



## Troeven

**Verbeterde weerstand** dankzij polycarbonaat.

**Optimale gezichtsbescherming** dankzij de bolvorm van het vizier.

**Past bij veel vizierhouders.**

**Getest tegen de elektrische boog.**

**GEZICHT-**  
bescherming

## Certificatie

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

Die is afgegeven door **BSI**, genotificeerd nr. **2797**.

**EN 166 : 2001 / EN 170 : 2002**  
**[ 2-1,2 SINGER 1 BT 3 8 9 C E ]**



**C E 2797**

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

## MARKERING VAN DE LENZEN

**B - C SINGER**  **D E F G C E**

## MARKERING VAN DE MONTUUR

**SINGER**  **A F E G C E**



## A DE NORMEN

<b>EN 165</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: woordenschat.
<b>EN 166</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: bepalingen.
<b>EN 167</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: optische proefmethodes.
<b>EN 168</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: andere proefmethodes dan optisch.
<b>EN 169</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: lasfilters en bijhorende technieken.
<b>EN 170</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: ultraviolet filters.
<b>EN 171</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: ultraviolet filters.
<b>EN 172</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: bescherming tegen de zon voor industrieel gebruik.
<b>EN 175</b>	Oog- en gezichtsbeschermingsuitrusting voor het lassen en aanverwante technieken.
<b>EN 1731</b>	Persoonlijke bescherming van het oog: oog- en gezichtsbescherming van mesh-type.
<b>EN ISO 12312-1</b>	Oog- en gezichtsbeschermingsuitrusting. «kleine risico's». Zonnebrillen voor algemeen gebruik.

## B FILTERCODE NUMMER

Geen nummer	Lasfilters
<b>2</b>	Ultraviolet filters (UV)
<b>2C of 3</b>	UV filters (goede kleurherkenning)
<b>4</b>	Infra-rood filters (IR)
<b>5</b>	Zonnefilter zonder specificatie in IR
<b>6</b>	Zonnefilter met specificatie in IR

## C FILTER BESCHERMINGSKLASSE

<b>1,1 tot 1,2</b>	Binnenshuis gebruik - transparant bescherming
<b>1,4 tot 2</b>	Veelzijdig gebruik - licht getinte bescherming
<b>2,5 tot 3,1</b>	Buiten gebruik - sterk getinte bescherming
<b>1,2 tot 16</b>	Lasfilters en bijhorende technieken

## D OPTISCHE KLASSE

<b>1</b>	Aanhoudende werken (beste kwaliteit).
<b>2</b>	Werken met onderbreking
<b>3</b>	Enkel sporadische werken

## E MECHANISCHE WEERSTAND

Geen symbool	Minimale duurzaamheid
<b>S</b>	Versterkte duurzaamheid
<b>F</b>	Impact met zwakke energie
<b>B</b>	Impact met gemiddelde energie
<b>A</b>	Impact met hoge energie

Het symbool T wordt samen met F, B of A gebruikt.  
Het geeft aan dat de deeltjes worden gelanceerd bij extreme temperaturen.

## F GEBRUIKSDOMEIN

Geen symbool	Algemeen gebruik
<b>3</b>	Vloeistoffen
<b>4</b>	Grote stofdeeltjes
<b>5</b>	Gassen en fijne stofdeeltjes
<b>8</b>	Elektrische kortsluitingbogen
<b>9</b>	Warme metalen, gesmolten en vast

## G OPTIONELE VEREISTEN

<b>N</b>	Antidampbehandeling ***
<b>K</b>	Antikrasbehandeling ***
<b>O</b>	Originele lens ***
	Vervanging lens ***
<b>R</b>	Versterkte reflectiefactor in de IR ***
<b>H</b>	Bescherming ontworpen is voor een klein hoofd **

(\*) Niet van toepassing op veiligheidsbril - (\*\*) Markering voor alleen montuur  
- (\*\*\*) Markering voor alleen lenzen en als de optionele vereisten zijn getest