

40 g



>> Verwendung (*)

Dieses Modell ist dank seiner technischen Merkmale besonders für Arbeiten und Tätigkeiten geeignet, bei denen ein Schutz der Augen gegen mechanische Einwirkungen und Spritzer benötigt wird. Einsatzbereiche: Schleif-, Schreiner-, Polierarbeiten, Arbeiten im industriellen Umfeld, Laborarbeit, Sport usw.

UV-Schutz.

>> Technische Daten

Schutzbrille mit abnehmbarem Innenpolster aus Schaumstoff und verstellbares Gummiband (60% Polyester / 40% Gummi).

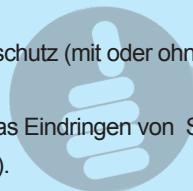
- ✓ **Sichtscheibe:** farbloses Polycarbonat kratzfest und beschlagfrei behandelt. Scheibenstärke: 2,00 mm.
- ✓ **Schaumstoff:** E.V.A.
- ✓ **Gewicht:** 40 Gramm.
- ✓ **Verpackungseinheit:** - Karton mit 100 Stücke.
- Beutel mit je 10 Stücke.



Mehr unter www.singer.fr

>> Pluspunkte

- ✓ Gewölbte (8°) breite Sichtscheibe in ergonomischer Passform gewährleistet einen ausgezeichneten Augenschutz (mit oder ohne Innenpolster) und bietet ein weites Sichtfeld.
- ✓ Das schweißaufsaugende Schaumstoffpolster trägt zu einem besseren Tragekomfort bei und unterbindet das Eindringen von Staub oder anderen Partikeln. Zudem verhindert es eine Spiegelung der Lichtstrahlen auf den Brillengläsern (Reflexion).
- ✓ Die Brillenbügel sind mit Belüftungsschlitzen ausgestattet, die das Beschlagen der Scheibe eindämmen.



>> Konformität

Diese Augenschutzsicherung wurde nach folgenden europäischen Normen geprüft:

- **EN 166 : 2001.** Persönlicher Augenschutz— Anforderungen.
- **EN 170 : 2002.** Persönlicher Augenschutz— Ultraviolettfilter - Transmissionsgradanforderungen und empfohlene Anwendung.

Er ist konform der Europäischen **Verordnung (EU) 2016/425** über persönliche Schutzausrüstungen (**PSA**). **Kategorie II.** EU Baumusterprüfung (**Modul B**) ausgestellt durch die notifizierte Prüfstelle **BSI** (Niederlande). Notifizierte Prüfstelle **Nr. 2797.** EU-Konformitätserklärung runterladen unter: <http://docs.singer.fr>



Mechanischer Schutz (EN166)	Kurzzeichen FT	Mechanische Festigkeit gegenüber Teilchen mit hoher Geschwindigkeit bei extremen Temperaturen (entspricht dem Stoß einer Stahlkugel mit einem Durchmesser von 6 mm, einer Masse von mindestens 0,86 g und einer Geschwindigkeit von 45 m/s.)
Optische Qualität (EN166)	Kurzzeichen 1	Stufe 1 (Dauergebrauch).
Schutzstufennummer (EN170)	Kurzzeichen 2C-1,2	Farberkennung: kann beeinträchtigt sein (außer wenn mit 2C gekennzeichnet). Typische Anwendungen: Zur Anwendung mit Strahlungsquellen, die überwiegend Ultraviolettstrahlung bei Wellenlängen < 313 nm emittieren, wenn die Blendung kein wesentlicher Faktor ist. Dies gilt für UVC- und die meisten UVB-Strahlen). Typische Strahlungsquellen: Quecksilberniederdrucklampen, wie sie zur Fluoreszenzanregung benutzt werden oder „Schwarzlichtstrahler“, aktinische Lampen und Entkeimungslampen. b) UVB 280 nm bis 315 nm und UVC: 100 nm bis 280 nm.

Ihr Vertriebspartner **SINGER® SAFETY**

