EVASHADE

Ein Produkt aus dem EVASKY-Sortiment







Verwendungsgebiet*



Technische Daten

Sportliche und stylische Schutzbrille.
Zylindrische Gläser aus getöntem Polycarbonat, umlaufendes Design mit Seitenschutz.
Verstellbare Polycarbonat-Bügel.
Dünne, flexible Bügel mit weichen Gummispitzen.
Ergonomischer und flexibler Nasensteg für optimalen Tragekomfort und sicheren Sitz.
Standard-Scharnierschrauben aus Edelstahl.
Gewicht: 32 g.
Okular Starke: 2,00 mm (+/- 0,05).
Verpackungseinheit: Karton mit 100 Stück.
Unterverpackung: Box mit 10 Stück (einzeln verpackt).

CERTIFIED ISO 9001 CERTIFIED ISO 14001

Pluspunkte

AUGEN -schutz

Kompromisslose Leistung und Optik: Warum zwischen Sicherheit und Stil wählen?
Die EVASKY-Serie besticht durch den trendigen „Speed Shades"-Look.
Ihr stromlinienförmiges Design und die dynamischen Bügel aus zwei Materialien verbessern das Erscheinungsbild und fördern die Akzeptanz von PSA am Arbeitsplatz.
Zertifizierter Schutz der nächsten Generation: Erfüllt die neuesten Anforderungen.
Die EN ISO 16321-1-Zertifizierung garantiert zuverlässigen Schutz vor mechanischen Beschädigungen, während der UV400-Filter 100 % der schädlichen UV-Strahlen blockiert und so Ihre Sehkraft langfristig schützt.
Hochwertige K-Beschichtung: Ununterbrochenes Arbeiten. Dank der K- (kratzfest) und N-Beschichtung (beschlagfrei) der EVALUX- und EVASHADE-Modelle sind Ihre Brillengläser kratzfest und beschlagen nicht – selbst bei intensiver körperlicher Aktivität oder in feuchter Umgebung.

Zertifizierung

Dieses Produkt ist konform der **Verordnung (EU) 2016/425** über persönliche Schutzausrüstungen (**PSA**).
Kategorie II.
Ausgestellt durch die notifizierte Prüfstelle **SGS FIMKO Ltd**. Notifizierte Prüfstelle Nr. **0598**.

EN ISO 16321-1: 2022/A1: 2025

SINGER G3 CT 1 K N CE	16321 SINGER CT 1-M EVASKY CE (EVASHADE)
KENNZEICHNUNG DES OKULARS	KENNZEICHNUNG DES BRILLENGESTELLS

EU-Konformitätserklärung downloaden unter: **https://docs.singer.fr**

(*) Verwendungsbeispiele nur zur Information. Es ist Sache des Endbenutzers, zu prüfen, ob das Produkt für den beabsichtigten Gebrauch geeignet ist. Lesen Sie vor dem Gebrauch die dem Produkt beiliegenden Anweisungen. Exklusiver Verkauf an Profis. **Ausgabe LS 19/05/2026 - © Singer® Safety.**

SINGER safety

KENNZEICHNUNG DES OKULARS

SINGER® B C D E CE

KENNZEICHNUNG DES BRILLENGESTELLS

A SINGER® C D E F CE

A NORMEN*

EN ISO 16321-1	Augen- und Gesichtsschutz für den professionellen Einsatz. Teil 1: Allgemeine Anforderungen
EN ISO 16321-2	Augen- und Gesichtsschutz für den professionellen Einsatz. Teil 2: Zusätzliche Anforderungen (Schweißen und verwandte Techniken)
EN ISO 16321-3	Augen- und Gesichtsschutz für den professionellen Einsatz Teil 3: Zusätzliche Anforderungen (Mesh-Protektoren)

B OPTISCHE LEISTUNG**

Ohne Markierung	Optische Leistung verbessert oder nicht.
1	Verbesserte und beanspruchte optische Leistung.

C FILTERTYP + SKALENNUMMER

U	UV-Schutzfilter.	**Skala von 1,2 bis 5.** **(1,2 / 1,4 / 1,7 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5).** U 1,2 = Geringe Strahlung / Wellenlänge < 313 nm. U 5 = Starke Strahlung im sichtbaren und UV-Bereich.
G	Sonnen-Schutzfilter.	**Skala von 0 bis 4.** **(0 / 1 / 2 / 3 / 4).** G 0 = Keine Helligkeit / Innenbereich. G 4 = Extreme Helligkeit / Einsatz in Bergen und Meer.
R	IR-Schutzfilter.	**Skala von 1,2 bis 10.** **(1,2 / 1,4 / 1,7 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10).** R 1,2 = Quelle mittlerer Temperaturen bis 1050°C. R 10 = Quelle durchschnittlicher Temperaturen bis 2220°C.
W	Schweißfilter.	**Skala von 1,2 bis 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

Das Symbol L** kann gemeinsam verwendet werden (entweder UL, GL oder RL).
Es weist auf die Möglichkeit hin, Ampeln zu erkennen.

D MECHANISCHER WIDERSTAND

Ohne Symbol	Mindestmaß an mechanischer Widerstandsfähigkeit.
C	Widerstand gegen Partikel, die mit einer Geschwindigkeit von 45 m/s abgefeuert werden.
D	Widerstand gegen Partikel, die mit einer Geschwindigkeit von 80 m/s abgefeuert werden.
E	Widerstand gegen Partikel, die mit einer Geschwindigkeit von 120 m/s abgefeuert werden.
HM	Widerstandsfähigkeit gegen Stöße mit hoher Masse.

Das Symbol T kann gemeinsam verwendet werden (entweder CT, DT, ET oder HMT).
Dies weist darauf hin, dass die Partikel während des Tests bei extremen Temperaturen abgefeuert werden.

E NUTZUNGSUMGEBUNG

Ohne Symbol	Allgemeiner Gebrauch.
K**	Kratzfest. (Beschädigung von Oberflächen durch feine Partikel)
N**	Antibeschlag.
3*	Tröpfchen.
6*	Flüssigkeitsspritzer.
4*	Große Staubpartikel.
5*	Gase und Feinstaubpartikel.
CH	Chemische Resistenz.
9	Geschmolzenes Metall und heiße Feststoffe.
7	Ausstrahlende Hitze.

F KOPFGRÖSSE*

1-S	Kleine Größen.
2-S	
1-M	Mittlere Größen.
2-M	
1-L	Große Größen.
2-L	

(*) Kennzeichnung nur auf dem Brillengestell. (**) Kennzeichnung nur auf dem Okular.