EVASHADE

Un produit de la gamme EVASKY







Domaine d'utilisation*



Caractéristiques techniques

Lunettes de protection au style sportif et élégant.
Oculaire forme cylindrique en polycarbonate teinté, enveloppant et avec protection latérale.
Branches ajustables en polycarbonate.
Branches fines et flexibles, co-injectées avec embouts en caoutchouc souple.
Pont de nez ergonomique et souple pour un confort optimal et un maintien parfait.
Vis de charnière standard en acier inoxydable.
Poids : 32 g.
Épaisseur des verres : 2,00 mm (+/- 0,05).
Conditionnement: carton de 100 pièces.
Sous conditionnement: boîte de 10 pièces (sous sachet individuel).

Avantages

Protection des **YEUX**

Un Look "Performance" sans compromis: pourquoi choisir entre sécurité et style ?
La série EVASKY adopte le look "Speed Shades" très en vogue.
Son design profilé et ses branches dynamiques bi-matières valorisent l'utilisateur tout en favorisant l'acceptation du port des EPI en entreprise.
Protection Certifiée de Dernière Génération: soyez en conformité avec les exigences les plus récentes.
La certification EN ISO 16321-1 assure une protection robuste contre les risques mécaniques, tandis que le filtre UV400 bloque 100% des rayons UV nocifs, préservant votre capital visuel à long terme.
Traitements Haute Qualité (KN): travaillez sans interruption. Grâce aux traitements K (anti-rayures) et N (anti-buée) sur les modèles EVALUX et EVASHADE, vos oculaires résistent aux micro-rayures et ne s'embuent pas, même lors d'efforts physiques intenses ou en milieux humides.

Certification

Ce produit est conforme au **Règlement (UE) 2016/425** relatif aux Equipements de Protection Individuelle (**EPI**).
Catégorie II.
Certifié par **SGS FIMKO Ltd**, organisme notifié n°**0598**.

EN ISO 16321-1: 2022/A1: 2025

SINGER G3 CT 1 K N CE
MARQUAGE DE L'OCULAIRE

16321 SINGER CT 1-M EVASKY CE (EVASHADE)
MARQUAGE DE LA MONTURE

Téléchargez la déclaration UE de conformité sur **https://docs.singer.fr**

(*) Exemples d'utilisation données à titre indicatif; il appartient à l'utilisateur final de vérifier si le produit est adapté ou non à l'usage envisagé.
Avant toute utilisation, lire la notice jointe avec le produit. **Edition LS 04/05/2026 -** **© Singer® Safety.**

MARQUAGE DE L'OCULAIRE

SINGER® B C D E CE

MARQUAGE DE LA MONTURE

A SINGER® C D E F CE

A NORMES*

EN ISO 16321-1	Protection des yeux et du visage à usage professionnel. Partie 1 : exigences générales
EN ISO 16321-2	Protection des yeux et du visage à usage professionnel. Partie 2 : exigences complémentaires (soudage et les techniques connexes)
EN ISO 16321-3	Protection des yeux et du visage à usage professionnel Partie 3 : exigences complémentaires (protecteurs grillagés)

B PUISSANCE OPTIQUE**

Sans marquage	Puissance optique améliorée ou non.
1	Puissance optique améliorée et revendiquée.

C TYPE DE FILTRE + ÉCHELON

U	Filtre de protection UV.	**Échelon allant de 1,2 à 5.** **(1,2 / 1,4 / 1,7 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5).** U 1,2 = Faible rayonnement / longueur d'onde < 313 nm. U 5 = Fort rayonnement dans le domaine visible et UV.
G	Filtre de protection solaire.	**Échelon allant de 0 à 4.** **(0 / 1 / 2 / 3 / 4).** G 0 = Luminosité inexistante / utilisation en intérieur. G 4 = Luminosité extrême / utilisation en montagne & mer.
R	Filtre de protection IR.	**Échelon allant de 1,2 à 10.** **(1,2 / 1,4 / 1,7 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10).** R 1,2 = Source des températures moyenne jusqu'à 1050°C. R 10 = Source des températures moyenne jusqu'à 2220°C.
W	Filtre de soudage.	**Échelon allant de 1,2 à 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

Le symbole L** peut-être utilisé conjointement (soit UL, GL ou RL).
Il indique la possibilité de détection des feux de signalisation.

D RÉSISTANCE MÉCANIQUE

Sans symbole	Niveau minimal de résistance mécanique.
C	Résiste aux particules lancées à 45 m/s.
D	Résiste aux particules lancées à 80 m/s.
E	Résiste aux particules lancées à 120 m/s.
HM	Résiste aux impacts de masses élevées.

Le symbole T peut-être utilisé conjointement (soit CT, DT, ET ou HMT).
Il indique que les particules sont lancées à des températures extrêmes lors du test.

E ENVIRONNEMENT D'UTILISATION

Sans symbole	Usage général.
K**	Anti-rayures. (Détérioration des surfaces par des particules fines)
N**	Résistance à la buée.
3*	Gouttelettes.
6*	Jets de liquides.
4*	Grosses particules de poussière.
5*	Gaz et fines particules de poussière.
CH	Résistance chimique.
9	Métal fondu et solides chauds
7	Chaleur radiante.

F TOUR DE TÊTE*

1-S	Petites tailles.
2-S	
1-M	Moyennes tailles.
2-M	
1-L	Grandes tailles.
2-L	

(*) Marquage sur monture uniquement . (**) Marquage sur oculaire uniquement.