



sprzedawane osobno



Zakres zastosowania*



PRACE PUBLICZNE

PRZEMYSŁ LEKKI

PRACE BUDOWLANE

TERENY ZIELONE

KONSERWACJA

Opis techniczny

Osłona ochronna.

Materiał: 100% poliwęglan (rama ABS).

Wymiary: 280 x 162 mm.

Grubość: 1,00 mm.

Opakowanie: pudełko 20 sztuk.

Podopakowanie: pojedyncza torebka.

Zalety produktu

Lekka i wytrzymała dzięki materiałowi (poliwęglan).

Optymalna ochrona twarzy dzięki sferycznemu kształtowi osłony.

Można nosić na okularach korekcyjnych.

Do stosowania z uchwytem przyłbicy PVHIMA.

Ochrona
TWARZY

Deklaracja zgodności

Jest zgodny (+ HIMA + PVHIMA) z europejskim rozporządzeniem (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej (ŚOI). **Kategoria II**. Certyfikowany przez **Alienor Certification**. Jednostka notyfikowana n°2754.

EN ISO 16321-1: 2022

SINGER® 1 U 1,2 E N CE

OZNACZENIE SOCZEWKI

16321 SINGER® U 1,2 E 3 1-M CE

OZNACZENIE RAMKI



Pobierz deklarację zgodności UE na <http://docs.singer.fr>

OZNACZENIE SOCZEWKI

SINGER

OZNACZENIE RAMKI

A SINGER

A

NORMY*

EN ISO 16321-1

Ochrona oczu i twarzy do użytku profesjonalnego.
Część 1: wymagania ogólne

EN ISO 16321-2

Ochrona oczu i twarzy do użytku profesjonalnego.
Część 2: wymagania dodatkowe
(spawanie i techniki pokrewne)

EN ISO 16321-3

Ochrona oczu i twarzy do użytku profesjonalnego
Część 3: wymagania dodatkowe
(siatkowe ochraniacze)

B

MOC OPTYCZNA**

Bez zaznaczenia

Moc optyczna poprawiona czy nie.

1

Ulepszona i deklarowana moc optyczna.

C

TYP FILTRA + NUMER SKALI

U

Filtr UV

Skala od 1,2 do 5.
(1,2/1,4/1,7/2/2,5/3/4/5).

U 1,2 = Niskie promieniowanie / długość fali < 313 nm.
U 5 = Silne promieniowanie w zakresie widzialnym i UV.

G

Filtr przeciwsłoneczny.

Skala od 0 do 4.
(0/1/2/3/4).

G 0 = Brak jasności / użytkowanie w pomieszczeniach.
G 4 = Ekstremalna jasność / użytkowanie w górach i morzu.

R

Filtr IR

Skala od 1,2 do 10.
(1,2/1,4/1,7/2/2,5/3/4/5/6/7/8/9/10).

R 1,2 = Źródło średnich temperatur do 1050°C.
R 10 = Źródło średnich temperatur do 2220°C.

W

Filtr spawalniczy.

Skala od 1,2 do 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

Symbol L** może być używany łącznie (UL, GL lub RL).

Wskazuje możliwość wykrycia sygnalizacji świetlnej.

D

OPÓR MECHANICZNY

Bez symbolu

Minimalny poziom odporności mechanicznej.

C

Odporność na cząstki wyrzeliwane z prędkością 45 m/s.

D

Odporność na cząstki wyrzeliwane z prędkością 80 m/s.

E

Odporność na cząstki wyrzeliwane z prędkością 120 m/s.

HM

Odporność na uderzenia o dużej masie.

Symbol T może być używany łącznie (CT, DT, ET lub HMT).

Oznacza to, że podczas testu cząstki są wyrzeliwane w ekstremalnych temperaturach.

E

ŚRODOWISKO UŻYTKOWANIA

Bez symbolu

Ogólnego stosowania.

K**

Odporność na zarysowania.
(Zniszczenie powierzchni przez drobne cząstki)

N**

Odporność na mgłę.

3*

Kropelki.

6*

Rozpryski cieczy.

4*

Duże cząsteczki kurzu.

5*

Gazy i drobne cząstki pyłu.

CH

Odporność chemiczna.

9

Stopiony metal i gorące ciała stałe.

7

Promieniujące ciepło.

F

ROZMIAR GŁOWY*

1-S

Małe rozmiary.

2-S

1-M

Średnie rozmiary.

2-M

1-L

Duże rozmiary.

2-L

(*) Oznaczenie tylko na oprawce. (***) Oznaczenie tylko na soczewce.