



Zakres zastosowania*



PRACE PUBLICZNE PRACE BUDOWLANE PRACE WYKOŃCZENIOWE TERENY ZIELONE KONSERWACJA

Opis techniczny

Okulary ochronne na kask.

Okular: 100% bezbarwny poliwęglan, w jednym kawałku.

Opakowanie: karton 10 sztuk.

Podopakowanie: pojedyncza torebka.



Zalety produktu

Kompatybilne z kaskami CAS7001.

Montaż bez użycia narzędzi.

Podnoszone okulary wewnątrz skorupy kasku.

Ochrona
OCZU

Deklaracja zgodności

Jest zgodny z europejskim rozporządzeniem (UE) 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej (ŚOI).
Kategoria II. Certyfikowany przez ALIENOR CERTIFICATION. Jednostka notyfikowana n°2754.

CAS7001 + LUNKARA : EN 166 : 2001 / EN 170 : 2002 (2-1,2 OBX 1B)



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

OZNACZENIE SOCZEWKI

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

OZNACZENIE RAMKI

SINGER  **A F E G C E**



A NORMY

EN 165	Osobista ochrona oczu: słownictwo.
EN 166	Osobista ochrona oczu: specyfikacje.
EN 167	Osobista ochrona oczu: optyczne metody testowe.
EN 168	Osobista ochrona oczu: nieoptyczne metody testowe.
EN 169	Osobista ochrona oczu: filtry do spawania i technik pokrewnych.
EN 170	Osobista ochrona oczu: filtry ultrafioletowe.
EN 171	Osobista ochrona oczu: filtry podczerwieni.
EN 172	Osobista ochrona oczu: filtry przeciwsłoneczne do użytku przemysłowego.
EN 175	Ochrona oczu i twarzy: do spawania i technik pokrewnych.
EN 1731	Osobista ochrona oczu: siateczkowe ochroniacze oczu i twarzy.
EN ISO 12312-1	Ochrona oczu i twarzy. „Drobne zagrożenia”. Okulary przeciwsłoneczne ogólnego użytku.

B NUMER KODU FILTRA

Brak numeru	Filtr spawalniczy
2	Filtr ultrafioletowy (UV)
2C lub 3	Filtr UV (dobre rozpoznawanie kolorów)
4	Filtr podczerwieni (IR)
5	Filtr słoneczny bez specyfikacji w IR
6	Filtr słoneczny ze specyfikacją w IR

C KLASA OCHRONY FILTRA

1,1 do 1,2	Do użytku w pomieszczeniach - bezbarwna ochrona
1,4 do 2	Wszelkierne zastosowanie - lekko przyciemniona ochrona
2,5 do 3,1	Do użytku na zewnątrz - mocno przyciemniona ochrona
1,2 do 16	Filtry do spawania i technik pokrewnych

D KLASA OPTYCZNA

1	Prace ciągłe (lepsza jakość)
2	Praca przerywana
3	Tylko praca okazjonalna

E OPÓR MECHANICZNY

Brak symbolu	Minimalna solidność
S	Wzmocniona solidność
F	Niski wpływ energii
B	Średni wpływ energii
A	Wysoka energia uderzenia

Symbol T jest używany w połączeniu z F, B lub A.
Wskazuje, że cząstki wystrzelwane są w ekstremalnych temperaturach.

F OBSZAR ZASTOSOWANIA

Brak symbolu	Ogólny cel
3	Płyny
4	Duże cząsteczki kurzu
5	Gazy i drobne cząstki pyłu
8	Łuk elektryczny zwarciaowy
9	Stopiony metal i gorące ciała stałe

G WYMAGANIA OPCJONALNE

N	Zabieg przeciwmgielny***
K	Zabieg przeciwzdrapaniom***
O	Oryginalny obiektyw***
▽	Zapasowy okular***
R	Wzmocniony współczynnik odbicia w podczerwieni***
H	Odpowiednia rama dla małych głów**

(*) Nie dotyczy okularów z zausznikami - (**) Oznaczenie tylko na oprawce
- (***) Oznaczenie tylko na soczewce i jeśli przetestowano opcjonalne wymagania