

Okulary ochronne laserowe 200-460 nm, 800-2000 nm, 10600 nm, OD7

Kody produktów:

Kód produktu: AM4685

EAN13: -

HS kód: 90132000



Parametry produktów:

Absorpcja optyczna: OD7

Przepuszczalność światła: 30%

Warianty produktów:

Opis wyrobu:

Profesjonalne okulary ochronne przeznaczone do bezpiecznej pracy z urządzeniami laserowymi w zakresie **200-460 nm, 800-2000 nm i 10600 nm**. Zapewniają gęstość optyczną **OD7+** i chronią oczy przed promieniowaniem widzialnym, UV i IR w zastosowaniach spawalniczych, grawerskich, medycznych i laboratoryjnych. Okulary łączą nowoczesny design, wysoką trwałość i komfort nawet podczas długotrwałego noszenia.

Dane techniczne

- **Model:** 3903
- **Gęstość optyczna:** OD7+
- **Zakres ochrony widmowej:** 200-460 nm, 800-2000 nm, 10600 nm
- **Materiał soczewki:** poliwęglan z pochłaniaczem promieniowania
- **Materiał ramki:** poliwęglan + silikon
- **Wymiary:** 145 × 125 × 55 mm
- **Waga:** 39g
- **Ochrona:** Odporność na uderzenia, zachłapania i promieniowanie UV
- **Certyfikacja:** CE EN166, ANSI Z87.1

Funkcje i cechy

- Kompleksowa ochrona oczu przed szkodliwym promieniowaniem laserowym o szerokim spektrum długości fal.
-

- Powłoka przeciwmgielna i odporna na zarysowania zapewnia wyraźną widoczność nawet w trudnych warunkach.
- Zintegrowane silikonowe i elastyczne zauszniki zapewniają wygodę i stabilność.
- Bardzo trwałe zawiasy z metalową śrubą zapewniające długą żywotność.
- Z otworem na smycz - można zawiesić na szyi.
- Transmisja światła widzialnego 30%, idealna do pracy w środowiskach o dużym natężeniu światła.

Idealny dla

- Spawanie, grawerowanie i cięcie laserowe
- Zastosowania laboratoryjne i badawcze
- Operacje przemysłowe i warsztaty serwisowe
- Zabiegi estetyczne i medyczne (np. IPL, dermatologia)

Zawartość opakowania

- 1× Okulary ochronne laserowe model 3903
- 1× Etui ochronne
- 1× ściereczka do czyszczenia soczewek

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Spełniają rygorystyczne europejskie normy bezpieczeństwa (CE EN166 + ANSI Z87.1).
- Wysoka gęstość optyczna OD7+ gwarantuje niezawodną ochronę podczas pracy z mocnymi laserami.
- Połączenie trwałości, wygody i nowoczesnego designu.
- Lekka i ergonomiczna konstrukcja, odpowiednia do codziennego użytku profesjonalnego.
- Certyfikowana ochrona oczu dla przemysłu, laboratoriów i placówek służby zdrowia.

Dlaczego warto używać okularów ochronnych?

Promieniowanie laserowe może spowodować trwałe uszkodzenie oczu nawet po krótkotrwałej ekspozycji. Te okulary o wysokiej gęstości optycznej (OD) skutecznie blokują niebezpieczne długości fal i chronią oczy zarówno przed promieniowaniem bezpośrednim, jak i odbitym. Przezroczyste soczewki zapewniają komfort i dobrą widoczność nawet podczas długotrwałej pracy.

Na co należy zwrócić uwagę?

Zawsze przed użyciem sprawdź, czy długość fali lasera mieści się w zakresie ochronnym tych okularów. Podczas pracy z laserami o dużej mocy

zalecamy połączenie ich z innymi środkami bezpieczeństwa.

Galerie:

