

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-bezbarwne-typ-91692-yt-7371-yato-p-1862.html>

Okulary ochronne bezbarwne typ 91692 YT-7371 YATO

Cena brutto	14,01 zł
Cena netto	11,39 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-7371
Kod producenta	YT-7371
Kod EAN	5906083973710
Producent	YATO
Szkła	bezbarwne
Wytrzymałość mechaniczna	F (45 m/s)
Kategoria ochrony	II
Waga [g]	58
Kolor	bezbarwny
Jednostka	SZT

Opis produktu

Okulary ochronne bezbarwne YATO YT-7371 typ 91692

Okulary ochronne z poliwęglanowymi soczewkami klasy optycznej 1 oraz atestem wytrzymałości mechanicznej F zgodnie z normą EN 166. Produkt przeznaczony do prac warsztatowych, budowlanych i przemysłowych wymagających ochrony oczu przed odpryskami i uderzeniami.

Materiał soczewek **Poliwęglan**

Klasa optyczna **1**

Wytrzymałość F (45 m/s)

Norma **EN 166**

Charakterystyka okularów ochronnych YATO YT-7371

Soczewki z poliwęglanu

Materiał charakteryzujący się wysoką odpornością na uderzenia oraz zarysowania. Poliwęglan jest standardem w produkcji okularów ochronnych ze względu na stosunek wytrzymałości do masy – soczewki pozostają lekkie przy zachowaniu parametrów bezpieczeństwa.

Klasa optyczna 1

Oznacza soczewki o najwyższej jakości optycznej, przeznaczone do ciągłego noszenia podczas pracy. Brak zniekształceń obrazu oraz minimalna aberracja chromatyczna zapewniają precyzję widzenia przy długotrwałym użytkowaniu.

Atest wytrzymałości F

Certyfikat potwierdzający odporność na uderzenie stalowej kulki o masie 0,86 g poruszającej się z prędkością 45 m/s. Parametr istotny przy pracach z narzędziami udarowymi, szlifierkami oraz podczas operacji mogących generować odpryskami materiału.

Ergonomiczna oprawa z nylonu

Nylonowa konstrukcja łączy niską masę z elastycznością, co przekłada się na dopasowanie do różnych kształtów twarzy. Gumowane końcówki ramion oraz poduszki na nos eliminują poślizg i zapewniają stabilność podczas dynamicznych ruchów.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-7371
Typ	91692
Materiał soczewek	Poliwęglan
Materiał oprawy	Nylon
Kolor soczewek	Bezbarwny
Klasa optyczna	1 (do ciągłego użytkowania)
Wytrzymałość mechaniczna	F (45 m/s)
Norma	EN 166
Dodatkowe elementy	Gumowane końcówki ramion, poduszki na nos

Zastosowanie okularów ochronnych

- Prace szlifierskie – ochrona przed odpryskami metalu i iskrami
- Wiercenie i dłutowanie – zabezpieczenie przed fragmentami materiału
- Prace stolarskie – ochrona przy cięciu i obróbce drewna
- Spawanie (jako okulary podkładowe pod maskę spawalniczą)
- Prace montażowe i demontażowe w warsztacie
- Roboty budowlane – kucie, skuwanie, wykańczanie
- Laboratoria – ochrona przy pracach z substancjami chemicznymi
- Prace ogrodnicze z narzędziami mechanicznymi

Norma EN 166

Europejski standard określający wymagania dla środków ochrony oczu stosowanych w miejscach pracy. Norma definiuje parametry optyczne, mechaniczne oraz oznakowanie produktów. Okulary spełniające EN 166 przechodzą testy odporności na uderzenia, stabilności przy różnych temperaturach oraz jakości optycznej soczewek.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan soczewek oraz oprawy. Pęknięcia, głębokie zarysowania lub uszkodzenia mechaniczne dyskwalifikują okulary z dalszego użytkowania. Soczewki poliwęglanowe należy czyścić miękką, niestrzępiącą się szmatką zwilżoną wodą lub specjalnym płynem do czyszczenia optyki – unikać środków zawierających rozpuszczalniki organiczne.

Przechowywanie w etui lub futerale chroni przed mechanicznymi uszkodzeniami podczas transportu. Okulary nie powinny być narażone na długotrwałe działanie temperatury przekraczającej 60°C – może to spowodować deformację oprawy nylonowej.

Kompatybilność z innymi środkami ochrony

Konstrukcja okularów YATO YT-7371 umożliwia jednoczesne stosowanie z hełmami ochronnymi oraz maskami przeciwpyłowymi. Cienkie ramiona nie kolidują z pasami nauszników przeciwhałasowych. Przy pracach spawalniczych mogą pełnić funkcję okularów podkładowych pod maską spawalniczą.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej ochrony podczas prac warsztatowych warto rozważyć dodatkowe środki ochrony indywidualnej: nauszniki przeciwhałasowe przy pracy z narzędziami elektrycznymi, rękawice ochronne dostosowane do rodzaju wykonywanej pracy oraz maski przeciwpyłowe przy operacjach generujących aerozole lub pyły.