

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-bezbarwne-yt-7361-yato-p-7821.html>

Okulary ochronne bezbarwne / YT-7361 / YATO

Cena brutto	5,46 zł
Cena netto	4,44 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-7361
Kod producenta	YT-7361
Kod EAN	5906083973611
Producent	YATO
Kolor	bezbarwny
Wytrzymałość mechaniczna	F (45 m/s)
Tworzywo	poliwęglan
Kategoria ochrony	II
Szklą	bezbarwne
Jednostka	SZT

Opis produktu

Okulary ochronne bezbarwne YATO YT-7361

Okulary ochronne z poliwęglanowymi soczewkami przeznaczone do prac mechanicznych i ręcznych. Model YT-7361 spełnia normę EN 166 i posiada atest wytrzymałości mechanicznej klasy F, co oznacza odporność na uderzenie stalowej kulki o prędkości 45 m/s.

Klasa optyczna **1**

Filtr UV **2-1.2**

Materiał soczewek **Poliwęglan**

Norma **EN 166**

Charakterystyka techniczna okularów ochronnych

Klasa optyczna 1 - pole widzenia bez zniekształceń

Najwyższa klasa optyczna gwarantuje brak zniekształceń obrazu i zmęczenia wzroku. Soczewki można stosować podczas prac wymagających precyzji i długotrwałego noszenia okularów ochronnych bez dyskomfortu wzrokowego.

Filtr UV 2-1.2 - ochrona przed promieniowaniem

Soczewki wyposażone w filtr UV kategorii 2-1.2 zapewniają ochronę przed promieniowaniem ultrafioletowym. Parametr ten określa stopień przepuszczalności światła i poziom ochrony oczu podczas pracy w warunkach naturalnego i sztucznego oświetlenia.

Wytrzymałość mechaniczna klasy F

Atest F oznacza odporność na uderzenie stalowej kulki o masie 0,86 g poruszającej się z prędkością 45 m/s. Parametr ten potwierdza zdolność okularów do ochrony przed odpryskami materiału, wiórami i drobnymi fragmentami powstającymi podczas obróbki mechanicznej.

Regulowana konstrukcja z nylonową oprawą

Ramiona o regulowanej długości umożliwiają dopasowanie okularów do obwodu głowy. Oprawa z nylonu charakteryzuje się niską masą oraz odpornością na uszkodzenia mechaniczne. Osłony boczne zwiększają pole ochrony przed cząstkami docierającymi z boku.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-7361
Materiał soczewek	Poliwęglan
Materiał oprawy	Nylon
Klasa optyczna	1 (najwyższa)
Filtr UV	2-1.2
Wytrzymałość mechaniczna	F (45 m/s)
Norma	EN 166
Regulacja ramion	Tak
Osłony boczne	Tak
Otwory na sznurek	Tak

Kolor soczewek	Bezbarwny
----------------	-----------

Zastosowanie okularów ochronnych YT-7361

- Szlifowanie metali i innych materiałów z ryzykiem odprysków
- Wiercenie w drewnie, metalach i tworzywach sztucznych
- Dłutowanie i prace z narzędziami udarowymi
- Obróbka mechaniczna generująca wióry i drobne cząstki
- Prace stolarskie i ciesielskie
- Prace montażowe i demontażowe
- Cięcie materiałów z użyciem narzędzi ręcznych i elektrycznych
- Prace w warunkach narażenia na pył i drobne zanieczyszczenia

Norma EN 166 - wymagania dla okularów ochronnych

Norma EN 166 określa wymagania dotyczące indywidualnych środków ochrony oczu stosowanych w środowisku pracy. Okulary spełniające tę normę przeszły testy wytrzymałościowe, optyczne oraz testy odporności na ekstremalne temperatury i korozję.

Sprawdzanie zgodności z normą

Oznaczenie EN 166 na oprawie lub soczewkach potwierdza, że produkt przeszedł certyfikację. Przed użyciem należy sprawdzić stan okularów - pęknięcia soczewek lub uszkodzenia oprawy dyskwalifikują sprzęt z dalszego użytkowania.

Użytkowanie i konserwacja okularów ochronnych

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan techniczny okularów - szczególnie integralność soczewek oraz mocowanie ramion. Poliwęglanowe soczewki wymagają czyszczenia miękką, niestrzępiącą się szmatką. Unikać kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą uszkodzić powierzchnię soczewek.

Przechowywać okulary w miejscu chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła. Otwory na sznurek umożliwiają zawieszenie okularów na szyi podczas przerw w pracy, co zmniejsza ryzyko ich zgubienia lub uszkodzenia.

Regulacja dopasowania

Ramiona okularów można regulować poprzez delikatne ich wygięcie. Prawidłowo dopasowane okulary nie powinny uciskać skróni ani opadać z nosa podczas pochylania głowy. Zbyt luźne dopasowanie zwiększa ryzyko przedostania się cząstek pod okulary.