

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-bezbarwne-yt-7365-yato-p-1745.html>

Okulary ochronne bezbarwne YT-7365 YATO

Cena brutto	9,09 zł
Cena netto	7,39 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-7365
Kod producenta	YT-7365
Kod EAN	5906083973659
Producent	YATO
Kolor	bezbarwny
Kategoria ochrony	II
Szklą	bezbarwne
Waga [g]	58
Wytrzymałość mechaniczna	F (45 m/s)
Jednostka	SZT

Opis produktu

Okulary ochronne bezbarwne YT-7365 YATO

Okulary ochronne z soczewkami poliwęglanowymi i oprawą nylonową, spełniające normę EN 166. Model bezbarwny z klasą optyczną 1 i filtrem UV 2-1.2, przeznaczony do prac mechanicznych wymagających ochrony przed odpryskami i pyłem.

Klasa optyczna 1 (najwyższa)
Filtr UV 2-1.2
Norma EN 166
Wytrzymałość Atest F

Charakterystyka okularów ochronnych YATO YT-7365

Klasa optyczna 1 - precyzja widzenia

Najwyższa dostępna klasa optyczna gwarantuje brak zniekształceń obrazu. Soczewki nadają się do długotrwałego noszenia podczas prac wymagających precyzji, takich jak montaż drobnych elementów czy kontrola jakości. Klasa 1 eliminuje zmęczenie wzroku przy wielogodzinnym użytkowaniu.

Filtr UV 2-1.2 - ochrona przed promieniowaniem

Oznaczenie 2-1.2 wskazuje na stopień transmisji światła i ochronę UV. Soczewki bezbarwne przepuszczają 74-100% światła widzialnego, zachowując naturalną percepcję kolorów. Filtr blokuje szkodliwe promieniowanie ultrafioletowe, chroniąc siatkówkę podczas prac w pomieszczeniach i na zewnątrz.

Atest wytrzymałości mechanicznej F

Certyfikat F według normy EN 166 potwierdza odporność na uderzenie stalowej kulki o masie 0,86 g poruszającej się z prędkością 45 m/s. Parametr istotny przy szlifowaniu, wierceniu i cięciu, gdy istnieje ryzyko odprysków materiału. Poliwęglanowe soczewki nie pękają pod wpływem uderzenia.

Regulacja i ergonomia

Ramiona z regulacją długości pozwalają dopasować okulary do obwodu głowy. Poduszki na nosie zapobiegają ślizganiu się podczas pracy w pochyleniu. Otwory na końcach ramion umożliwiają zamocowanie sznurka zabezpieczającego przed zgubieniem w środowisku przemysłowym.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7365
Producent	YATO
Materiał soczewek	Poliwęglan
Materiał oprawy	Nylon
Klasa optyczna	1 (najwyższa jakość widzenia)
Filtr UV	2-1.2 (transmisja 74-100%)
Norma	EN 166 (ochrona oczu)
Wytrzymałość mechaniczna	Atest F (45 m/s)
Regulacja	Długość ramion, poduszki na nos
Typ soczewek	Bezbarwne (przezroczyste)

Zastosowanie okularów ochronnych bezbarwnych

-
- Szlifowanie metali i tworzyw sztucznych
 - Wiercenie w drewnie, metalu i betonie
 - Dłutowanie i kucie materiałów
 - Prace stolarskie i ślusarskie
 - Montaż mechaniczny i elektryczny
 - Prace z narzędziami pneumatycznymi
 - Czyszczenie strumieniowe i piaskowanie
 - Obsługa maszyn warsztatowych

Norma EN 166 - co oznacza

Norma europejska EN 166 definiuje wymagania dla okularów ochronnych stosowanych w środowisku pracy. Obejmuje parametry optyczne (klasa 1-3), odporność mechaniczną (oznaczenia F, B, A), ochronę przed promieniowaniem oraz wymagania dotyczące materiałów. Okulary z certyfikatem EN 166 są dopuszczone do użytku zawodowego w państwach UE.

Konserwacja i użytkowanie

Soczewki poliwęglanowe należy czyścić miękką, niestrzępiącą się szmatką zwilżoną wodą lub specjalnym płynem do okularów. Unikać papieru i szorstkich materiałów, które mogą spowodować zarysowania. Przechowywać w etui lub zawieszonym na haku, z dala od źródeł ciepła powyżej 60°C.

Przed każdym użyciem sprawdzić stan soczewek – głębokie rysy, pęknięcia lub matowienie dyskwalifikują okulary z dalszego użytku. Uszkodzone elementy obniżają poziom ochrony i mogą powodować zmęczenie wzroku. Nylonowa oprawa powinna być wolna od pęknięć, a mechanizmy regulacji sprawne.

Kiedy wymienić okulary ochronne

Okulary wymagają wymiany w przypadku widocznych uszkodzeń soczewek (rysy głębsze niż powierzchniowe, pęknięcia, matowienie), uszkodzenia oprawy (pęknięcia, utrata sprężystości ramion) lub po silnym uderzeniu, nawet jeśli nie widać uszkodzeń. Żywotność zależy od intensywności użytkowania – przy codziennej pracy w warunkach narażenia na odpryski wymiana co 6-12 miesięcy jest standardem.