

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-szare-yt-73603-yato-p-7402.html>

OKULARY OCHRONNE SZARE YT-73603 YATO

Cena brutto	8,80 zł
Cena netto	7,15 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-73603
Kod producenta	YT-73603
Kod EAN	5906083003400
Producent	YATO
Kategoria	ochrona wzroku
Szkła	szary poliwęglan
Kolor	szary
Wytrzymałość mechaniczna	wytrzymują uderzenie cząsteczkami o masie 86g i prędkości 45m/s
Tworzywo	poliwęglan
Jednostka	SZT
Kategoria ochrony	II

Opis produktu

Okulary Ochronne Szare YT-73603 YATO

Okulary ochronne z poliwęglanowymi soczewkami w konstrukcji fit over, przeznaczone do pracy w warunkach narażenia na uderzenia mechaniczne i promieniowanie UV. Model certyfikowany zgodnie z normą EN 166 z wytrzymałością mechaniczną klasy F i atestem odporności termicznej T.

Klasa optyczna 1 (najwyższa)

Filtr UV 5-3.1

Wytrzymałość F, T (EN 166)

Konstrukcja Fit over

Charakterystyka okularów ochronnych YATO YT-73603

Klasa optyczna 1 - pole widzenia bez zniekształceń

Najwyższa klasa optyczna według EN 166 oznacza minimalne zniekształcenia obrazu i brak aberracji chromatycznych. Soczewki nadają się do długotrwałej pracy wymagającej precyzji wzrokowej, w przeciwieństwie do klas 2 i 3 przeznaczonych tylko do okresowego użycia.

Wytrzymałość mechaniczna F - ochrona przed szybkimi cząstkami

Oznaczenie F potwierdza odporność na uderzenia cząstek o prędkości do 45 m/s i masie 0,86 g. Parametr istotny przy pracach z narzędziami tnącymi, szlifierskimi i wiertarskimi, gdzie ryzyko odprysków jest podwyższone.

Konstrukcja fit over - kompatybilność z okularami korekcyjnymi

Powiększona oprawa umożliwia założenie okularów ochronnych na okulary korekcyjne bez konieczności stosowania wkładek korekcyjnych. Rozwiązanie eliminuje dodatkowe koszty i skraca czas przygotowania do pracy.

Filtr UV 5-3.1 - ochrona przed oślnieniem słonecznym

Filtr kategorii 5-3.1 redukuje intensywność światła widzialnego i blokuje promieniowanie ultrafioletowe. Przeznaczony do pracy w warunkach intensywnego nasłonecznienia, nie nadaje się do prowadzenia pojazdów ani pracy przy sztucznym oświetleniu.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-73603
Kolor soczewek	Szary
Klasa optyczna	1 (do pracy ciągłej)
Filtr UV	5-3.1 (ochrona przed oślnieniem słonecznym)
Materiał soczewek	Poliwęglan
Materiał oprawy	Poliwęglan
Norma	EN 166
Wytrzymałość mechaniczna	F (45 m/s), T (odporność termiczna)
Typ konstrukcji	Fit over (na okulary korekcyjne)
Regulacja	Regulowane zauszuki z gumowymi końcówkami

Zastosowanie okularów ochronnych YATO YT-73603

- Prace stolarskie i ciesielskie z użyciem pił tarczowych i szlifierek
- Prace mechaniczne w warsztatach samochodowych i przemysłowych
- Szlifowanie, cięcie i obróbka metali i kamienia
- Prace budowlane na zewnątrz w warunkach intensywnego nasłonecznienia
- Prace ogrodnicze z narzędziami mechanicznymi
- Wiercenie i kucie materiałów twardych
- Stanowiska pracy wymagające jednoczesnej ochrony wzroku i korekcji wzroku
- Prace w zróżnicowanych warunkach temperaturowych (od -5°C do +55°C)

Weryfikacja zgodności z normą EN 166

Norma EN 166 określa wymagania dla okularów ochronnych stosowanych w środowisku przemysłowym. Oznaczenia F i T na produkcie potwierdzają przeprowadzenie testów uderzeniowych i termicznych przez jednostkę certyfikującą. Przed zakupem należy sprawdzić obecność znaku CE i numeru jednostki notyfikowanej na oprawie lub w dokumentacji.

Użytkowanie i konserwacja okularów ochronnych

Poliwęglanowe soczewki wymagają czyszczenia miękką ściereczką z mikrofibry zwilżoną wodą lub specjalnym płynem do okularów. Unikać papieru i suchych materiałów powodujących zarysowania. Przechowywać w etui chroniącym przed kurzem i uszkodzeniami mechanicznymi.

Regulowane zauszniki należy dopasować do obwodu głowy tak, aby okulary przylegały stabilnie bez nadmiernego ucisku. Gumowe końcówki zapobiegają zsuwaniu się okularów podczas pochylania głowy. Otwory na sznurek umożliwiają zawieszenie okularów na szyi w przerwach w pracy.

Atest odporności termicznej T potwierdza zachowanie parametrów ochronnych w zakresie temperatur od -5°C do +55°C. Poza tym zakresem materiał może ulec deformacji lub utracie właściwości mechanicznych. Nie wystawiać okularów na działanie temperatur ekstremalnych podczas przechowywania.

Ograniczenia stosowania filtra 5-3.1

Okulary z filtrem UV 5-3.1 nie mogą być używane do prowadzenia pojazdów ani pracy w pomieszczeniach ze sztucznym oświetleniem. Intensywne zaciemnienie soczewek ogranicza rozpoznawanie kolorów i redukuje ostrość widzenia w warunkach niskiego oświetlenia. Do prac wewnętrznych zaleca się okulary z soczewkami bezbarwnymi klasy optycznej 1.