

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-bezbarwne-yt-73602-yato-p-7401.html>

## OKULARY OCHRONNE BEZBARWNE YT-73602 YATO

Cena brutto	<b>8,80 zł</b>
Cena netto	<b>7,15 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-73602</b>
Kod producenta	<b>YT-73602</b>
Kod EAN	<b>5906083003394</b>
Producent	<b>YATO</b>
Tworzywo	<b>poliwęglan</b>
Szkła	<b>bezbarwny poliwęglan</b>
Wytrzymałość mechaniczna	<b>wytrzymują uderzenie cząsteczkami o masie 86g i prędkości 45m/s</b>
Kategoria	<b>ochrona wzroku</b>
Kategoria ochrony	<b>II</b>
Kolor	<b>bezbarwny</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Okulary ochronne bezbarwne YT-73602 YATO

Okulary ochronne z poliwęglanowymi soczewkami klasy optycznej 1, przeznaczone do prac mechanicznych, szlifowania i wiercenia. Model YT-73602 posiada konstrukcję fit-over umożliwiającą noszenie okularów korekcyjnych oraz certyfikat zgodności z normą EN 166.

Klasa optyczna 1 (najwyższa)

Filtr UV 2-1.2

Wytrzymałość F, T

Materiał Poliwęglan

---

## Charakterystyka techniczna okularów ochronnych

### Klasa optyczna 1

Najwyższa dostępna klasa optyczna oznacza brak zniekształceń obrazu i możliwość ciągłego noszenia podczas precyzyjnych prac. Soczewki nie powodują zmęczenia wzroku nawet podczas wielogodzinnego użytkowania.

### Filtr UV 2-1.2

Oznaczenie 2-1.2 wskazuje na ochronę przed promieniowaniem UV przy minimalnym wpływie na percepcję kolorów. Bezbarwne soczewki przepuszczają światło widzialne, jednocześnie blokując szkodliwe promieniowanie ultrafioletowe.

### Wytrzymałość mechaniczna F i T

Symbol F potwierdza odporność na uderzenia cząstek o masie 0,86 g poruszających się z prędkością 45 m/s. Oznaczenie T gwarantuje zachowanie właściwości ochronnych w temperaturach od -5°C do +55°C.

### Konstrukcja fit-over

Powiększona przestrzeń wewnątrzna pozwala nosić okulary korekcyjne pod okularami ochronnymi. Rozwiązanie eliminuje konieczność zakupu okularów ochronnych z korekcją wzroku.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-73602
Norma	EN 166
Klasa optyczna	1 (użytkowanie ciągłe)
Filtr UV	2-1.2
Materiał soczewek	Poliwęglan
Materiał oprawy	Poliwęglan
Wytrzymałość mechaniczna	F (niska energia uderzenia), T (ekstremalne temperatury)
Typ konstrukcji	Fit-over (możliwość noszenia okularów korekcyjnych)
Regulacja	Zauszniki z regulacją długości

## Zastosowanie okularów ochronnych

---

- Prace mechaniczne w warsztatach i zakładach produkcyjnych
- Szlifowanie i polerowanie metali oraz innych materiałów
- Wiercenie w drewnie, metalu i tworzywach sztucznych
- Cięcie materiałów generujących odpryski
- Prace stolarskie i ślusarskie
- Prace remontowo-budowlane
- Obsługa maszyn i narzędzi elektrycznych
- Prace ogrodnicze z użyciem narzędzi mechanicznych

### Norma EN 166

Europejska norma EN 166 określa wymagania dla okularów ochronnych stosowanych w środowisku pracy. Certyfikat zgodności z tą normą potwierdza, że produkt przeszedł testy wytrzymałościowe, optyczne oraz zapewnia odpowiedni poziom ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi i promieniowaniem.

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Dopasowanie okularów

Regulowane zauszniki należy dostosować tak, aby okulary przylegały stabilnie bez wywierania nadmiernego ucisku na skronie. Gumowane końcówki zapobiegają zsuwaniu się okularów podczas pochylania głowy. W przypadku noszenia okularów korekcyjnych, należy upewnić się, że nie stykają się one z soczewkami ochronnymi.

### Czyszczenie soczewek

Soczewki poliwęglanowe należy czyścić miękką, niestrzępiącą się szmatką zwilżoną wodą lub specjalnym środkiem do czyszczenia okularów. Unikać należy suchego wycierania, które może spowodować zarysowania. Nie stosować rozpuszczalników organicznych, acetonu ani środków ściernych.

### Przechowywanie

Okulary przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia. Otwory na sznurek umożliwiają zawieszenie okularów na szyi podczas krótkich przerw w pracy, zapobiegając ich zgubieniu lub uszkodzeniu.

### Wymiana okularów ochronnych

Okulary należy wymienić, gdy soczewki ulegną zarysowaniu wpływającemu na jakość widzenia, pojawią się pęknięcia w oprawie lub soczewkach, albo po silnym uderzeniu, które mogło osłabić strukturę materiału. Regularna kontrola stanu technicznego zapewnia skuteczną ochronę wzroku.

---

## Produkty uzupełniające

Do okularów ochronnych YT-73602 warto rozważyć zakup smyczy do okularów, etui ochronnego oraz środków do czyszczenia soczewek poliwęglanowych. W przypadku prac w warunkach silnego zapylenia zaleca się stosowanie okularów ochronnych z uszczelnieniem lub półmasek ochronnych.

\*\*\*