

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-bezbarwne-yt-7360-yato-p-1553.html>

## Okulary ochronne bezbarwne YT-7360 YATO

Cena brutto	<b>5,29 zł</b>
Cena netto	<b>4,30 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-7360</b>
Kod producenta	<b>YT-7360</b>
Kod EAN	<b>5906083973604</b>
Producent	<b>YATO</b>
Tworzywo	<b>poliwęglan</b>
Szkła	<b>bezbarwne</b>
Wytrzymałość mechaniczna	<b>F (45 m/s)</b>
Kategoria ochrony	<b>II</b>
Waga [g]	<b>54</b>
Kolor	<b>bezbarwny</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Okulary ochronne bezbarwne YT-7360 YATO

Okulary ochronne z poliwęglanowymi soczewkami klasy optycznej 1, spełniające normę EN 166. Konstrukcja bezramkowa zapewnia szerokie pole widzenia, a waga 23 g gwarantuje komfort podczas długotrwałej pracy w warsztacie, na budowie czy w laboratorium.

Klasa optyczna 1 (najwyższa)

Filtr UV 2-1.2

Waga 23 g

Norma EN 166

#### Charakterystyka okularów ochronnych YATO YT-7360

**Klasa optyczna 1 - precyzja widzenia**

Soczewki klasy optycznej 1 to najwyższa kategoria jakości, eliminująca zniekształcenia obrazu. Oznacza to, że okulary nadają się do długotrwałego noszenia bez zmęczenia wzroku, co ma kluczowe znaczenie przy precyzyjnych pracach montażowych, kontrolnych czy warsztatowych.

#### **Filtr UV 2-1.2 - ochrona przed promieniowaniem**

Oznaczenie 2-1.2 wskazuje na filtr przepuszczający 74-100% światła widzialnego przy jednoczesnej ochronie przed promieniowaniem UV. Soczewki bezbarwne zachowują naturalne postrzeganie kolorów, co jest wymagane w pracach wymagających rozpoznawania odcieni materiałów czy przewodów.

#### **Poliwęglanowe soczewki - odporność mechaniczna**

Poliwęglan charakteryzuje się wysoką odpornością na uderzenia i zarysowania. Atest wytrzymałości mechanicznej F potwierdza, że soczewki wytrzymują uderzenie stalowej kulki o średnicy 6 mm poruszającej się z prędkością 45 m/s, co odpowiada typowym zagrożeniom w środowisku warsztatowym.

#### **Konstrukcja bezramkowa - szeroki kąt widzenia**

Brak ramy wokół soczewek eliminuje martwe pola w dolnej i bocznej części pola widzenia. Szerokie ramiona oprawy zapewniają dodatkową ochronę boczną przed odpryskami i pyłem, zachowując przy tym swobodę ruchu głowy podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-7360
Producent	YATO
Typ soczewek	Bezbarwne, poliwęglan
Klasa optyczna	1 (najwyższa jakość)
Filtr UV	2-1.2
Materiał oprawy	Poliwęglan
Waga	23 g
Konstrukcja	Bezramkowa z szerokimi ramionami
Atest wytrzymałości	F (45 m/s)
Norma	EN 166

## Zastosowanie okularów ochronnych

- 
- Prace mechaniczne – szlifowanie, wiercenie, dłutowanie, cięcie materiałów
  - Budowa i remonty – ochrona przed pyłem, odpryskami betonu i tynku
  - Warsztaty samochodowe – prace spawalnicze, lakiernicze, mechaniczne
  - Laboratoria – ochrona przed substancjami chemicznymi i rozpryskami
  - Przemysł drzewny – piłowanie, frezowanie, strugarstwo
  - Prace ogrodnicze – koszenie, przycinanie, rąbanie drewna
  - Instalacje elektryczne – montaż, konserwacja, prace w trudnych warunkach
  - Kontrola jakości – inspekcja wizualna wymagająca precyzyjnego widzenia

### **Norma EN 166 – co oznacza certyfikacja**

Norma EN 166 określa wymagania dla okularów ochronnych stosowanych w środowisku pracy. Obejmuje testy odporności mechanicznej, optycznej oraz ochrony przed promieniowaniem. Okulary z certyfikatem EN 166 przeszły badania uderzeniowe, sprawdzenie jakości optycznej oraz testy odporności na ekstremalne temperatury, co gwarantuje ich niezawodność w warunkach przemysłowych.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem sprawdź stan soczewek – nie powinny mieć zarysowań ani pęknięć. Okulary zakładaj przed rozpoczęciem pracy i zdejmuj dopiero po jej zakończeniu. Poliwęglanowe soczewki czyść miękką szmatką z mikrofibry, unikając środków zawierających rozpuszczalniki, które mogą uszkodzić powłokę ochronną.

Przechowuj okulary w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła. Regularnie sprawdzaj stan oprawy i soczewek – przy widocznych uszkodzeniach mechanicznych wymień okulary na nowe. Waga 23 g minimalizuje ucisk na nos i uszy, ale przy wielogodzinnej pracy warto robić krótkie przerwy, aby zapobiec zmęczeniu.

### **Jak sprawdzić, czy okulary nadają się do dalszego użytkowania**

Soczewki z widocznymi zarysowaniami w centralnej strefie widzenia, pęknięciami lub zmętnieniami należy wymienić. Uszkodzona oprawa, poluzowane ramiona lub odkształcenia mogą prowadzić do nieprawidłowego dopasowania i obniżenia poziomu ochrony. W przypadku uderzenia w soczewkę przeprowadź dokładną inspekcję – nawet niewidoczne mikropeknięcia osłabiają wytrzymałość mechaniczną.

### **Produkty powiązane**

Do okularów ochronnych warto rozważyć dodatkowe środki ochrony indywidualnej: rękawice robocze, kaski ochronne, ochraniacze słuchu oraz maski przeciwpyłowe – szczególnie przy pracach generujących duże ilości pyłu lub oparów chemicznych.

...