

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-szare-typ-91380-yt-7376-yato-p-1927.html>

## Okulary ochronne szare typ 91380 YT-7376 YATO

Cena brutto	<b>11,26 zł</b>
Cena netto	<b>9,15 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-7376</b>
Kod producenta	<b>YT-7376</b>
Kod EAN	<b>5906083973765</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Waga [g]	<b>54</b>
Wytrzymałość mechaniczna	<b>F (45 m/s)</b>
Kolor	<b>szary</b>
Kategoria ochrony	<b>II</b>
Szklą	<b>szare</b>

### Opis produktu

#### Okulary ochronne szare typ 91380 YT-7376 YATO

Okulary ochronne z soczewkami poliwęglanowymi w klasie optycznej 1, przeznaczone do prac mechanicznych i ręcznych. Model wyposażony w filtr przeciwsłoneczny 5-3.1 oraz atest wytrzymałościowy F zgodnie z normą EN 166.

Klasa optyczna 1 (najwyższa)

Filtr przeciwsłoneczny 5-3.1

Atest wytrzymałości F (45 m/s)

Norma EN 166

### Charakterystyka techniczna okularów ochronnych YATO YT-7376

#### Klasa optyczna 1 - precyzyjna widoczność

Najwyższa klasa optyczna według EN 166 oznacza brak zniekształceń obrazu. Soczewki nadają się do długotrwałego noszenia bez zmęczenia wzroku, co ma znaczenie podczas wielogodzinnych prac wymagających koncentracji i precyzji.

### Filtr przeciwsłoneczny 5-3.1

Oznaczenie 5-3.1 określa stopień zaciemnienia i ochronę przed promieniowaniem UV. Soczewki filtrują szkodliwe promieniowanie słoneczne, redukując oślnienie podczas pracy na zewnątrz, zachowując przy tym wystarczającą przepuszczalność światła.

### Atest wytrzymałości mechanicznej F

Symbol F w normie EN 166 potwierdza, że soczewki wytrzymują uderzenie stalowej kulki o masie 0,86 g poruszającej się z prędkością 45 m/s. Parametr ten gwarantuje ochronę przed odpryskami materiału podczas szlifowania, wiercenia czy dłutowania.

### Soczewki poliwęglanowe

Poliwęglan charakteryzuje się wysoką odpornością na uderzenia przy jednoczesnej lekkości. Materiał ten jest odporniejszy na pękanie niż szkło, co zwiększa bezpieczeństwo użytkowania w warunkach przemysłowych i warsztatowych.

## Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-7376
Typ produktu	91380
Klasa optyczna	1 (najwyższa jakość optyczna)
Materiał soczewek	Poliwęglan
Materiał oprawy	Nylon
Filtr przeciwsłoneczny	5-3.1
Atest wytrzymałości	F (45 m/s)
Norma	EN 166
Regulacja	Ramiona i poduszki na nos
Kolor soczewek	Szary

## Zastosowanie okularów ochronnych w pracach mechanicznych

- Szlifowanie metalu i drewna - ochrona przed odpryskami i pyłem ściernym
- Wiercenie w różnych materiałach - zabezpieczenie przed wiórami i odłatkami

- 
- Dłutowanie i kucie – ochrona przed odpryskami metalu i kamienia
  - Prace stolarskie – zabezpieczenie przed wiórami i pyłem drzewnym
  - Prace ślusarskie – ochrona podczas cięcia, piłowania i obróbki metalu
  - Prace budowlane na zewnątrz – filtr przeciwsłoneczny redukuje olśnienie
  - Konserwacja i naprawa maszyn – ochrona przed substancjami technicznymi
  - Prace ogrodnicze z elektronarzędziami – zabezpieczenie przed odłamkami i pyłem

## Użytkowanie i konserwacja okularów ochronnych

---

### Dopasowanie okularów

Regulowane ramiona oraz poduszki na nos umożliwiają indywidualne dopasowanie do kształtu twarzy. Okulary powinny przylegać stabilnie, nie uciskając skóry. Prawidłowe dopasowanie zapobiega przemieszczaniu się okularów podczas pracy i zapewnia pełną ochronę.

### Czyszczenie soczewek poliwęglanowych

Soczewki należy czyścić miękką, niestrzępiącą się szmatką, najlepiej z mikrofibry. Unikać papierowych ręczników, które mogą zarysować powierzchnię. W przypadku uporczywych zabrudzeń można użyć wody z łagodnym mydłem, a następnie osuszyć soczewki czystą szmatką.

### Przechowywanie

Okulary należy przechowywać w miejscu zabezpieczonym przed bezpośrednim nasłonecznieniem i wysoką temperaturą. Poliwęglan może ulec deformacji w temperaturze powyżej 120°C. Zaleca się przechowywanie w etui lub futerale chroniącym przed zarysowaniem.

### Zgodność z normami bezpieczeństwa

Okulary spełniają wymagania normy EN 166, która określa parametry ochrony oczu w środowisku przemysłowym. Norma ta obejmuje testy wytrzymałości mechanicznej, jakości optycznej oraz odporności na promieniowanie UV. Produkt może być stosowany w środowiskach pracy wymagających certyfikowanych środków ochrony indywidualnej.

...