

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-szare-yt-7368-yato-p-1818.html>

## Okulary ochronne szare YT-7368 YATO

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Cena brutto              | <b>9,94 zł</b>          |
| Cena netto               | <b>8,08 zł</b>          |
| Dostępność               | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki             | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy         | <b>YT-7368</b>          |
| Kod producenta           | <b>YT-7368</b>          |
| Kod EAN                  | <b>5906083973680</b>    |
| Producent                | <b>YATO</b>             |
| Szklą                    | <b>szare</b>            |
| Kolor                    | <b>szary</b>            |
| Kategoria ochrony        | <b>II</b>               |
| Jednostka                | <b>SZT</b>              |
| Waga [g]                 | <b>56</b>               |
| Wytrzymałość mechaniczna | <b>F (45 m/s)</b>       |

### Opis produktu

#### Okulary ochronne szare YT-7368 YATO

Okulary ochronne z soczewkami poliwęglanowymi i oprawą nylonową, przeznaczone do prac mechanicznych, budowlanych i remontowych. Model certyfikowany zgodnie z normą EN 166, wyposażony w filtr UV oraz atest wytrzymałości mechanicznej F.

Klasa optyczna 1 (najwyższa)

Filtr UV 5-3.1

Wytrzymałość Atest F

Norma EN 166

#### Charakterystyka techniczna okularów ochronnych YATO

**Klasa optyczna 1 - precyzja widzenia**

Najwyższa klasa optyczna według normy EN 166 oznacza brak zniekształceń obrazu. Soczewki nadają się do pracy wymagającej ciągłego noszenia i precyzyjnego widzenia, w przeciwieństwie do klas 2-3 przeznaczonych tylko do okresowego użytkowania.

#### **Filtr UV 5-3.1 - ochrona przed oślnieniem**

Parametr 5-3.1 określa stopień transmisji światła widzialnego i ochronę przed promieniowaniem ultrafioletowym. Soczewki pochłaniają szkodliwe UV, jednocześnie zapewniając odpowiednią widoczność przy pracy w słoneczne dni na zewnątrz.

#### **Atest mechaniczny F - odporność na uderzenia**

Symbol F potwierdza wytrzymałość na uderzenie stalowej kulki o masie 0,86 g poruszającej się z prędkością 45 m/s. Soczewki chronią przed odpryskami, wiórami i drobnymi fragmentami materiałów podczas szlifowania, wiercenia czy dłutowania.

#### **Materiały konstrukcyjne**

Soczewki z poliwęglanu charakteryzują się wysoką odpornością na pęknięcie i zarysowania przy zachowaniu niskiej wagi. Oprawa nylonowa zapewnia elastyczność i dopasowanie do różnych kształtów twarzy bez ucisku.

## Specyfikacja techniczna

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Producent                | YATO                          |
| Model                    | YT-7368                       |
| Materiał soczewek        | Poliwęglan                    |
| Materiał oprawy          | Nylon                         |
| Klasa optyczna           | 1 (według EN 166)             |
| Filtr UV                 | 5-3.1                         |
| Wytrzymałość mechaniczna | F (45 m/s)                    |
| Norma                    | EN 166                        |
| Regulacja                | Ramiona i nosek regulowane    |
| Dodatkowe funkcje        | Otwory do zawieszenia na szyi |
| Kolor soczewek           | Szary                         |

## Zastosowanie okularów ochronnych YT-7368

- Prace budowlane i remontowe z ryzykiem odprysków
- Szlifowanie metalu, drewna i tworzyw sztucznych

- 
- Wiercenie w betonach, cegle i innych materiałach
  - Dłutowanie i kucie
  - Prace stolarskie i ślusarskie
  - Prace spawalnicze pomocnicze (bez spawania)
  - Prace ogrodowe z użyciem elektronarzędzi
  - Konserwacja i naprawa maszyn

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

Europejska norma EN 166 określa wymagania dla środków ochrony indywidualnej oczu. Certyfikacja obejmuje testy wytrzymałości mechanicznej, odporności na ekstremalne temperatury, korozję oraz parametry optyczne. Produkt spełniający tę normę został przebadany przez niezależne laboratorium i może być stosowany jako środek ochrony osobistej w środowisku pracy.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan soczewek pod kątem zarysowań i pęknięć. Uszkodzone okulary tracą właściwości ochronne i wymagają wymiany. Regulowane ramiona i nosek umożliwiają dopasowanie oprawy do anatomii twarzy, co zapobiega zsuwaniu się okularów podczas pochylania.

Otwory w ramionach pozwalają na przymocowanie sznurka lub taśmy, dzięki czemu okulary można zawiesić na szyi podczas przerw w pracy. Rozwiązanie to zapobiega zgubieniu lub uszkodzeniu sprzętu.

Czyszczenie soczewek należy przeprowadzać miękką ściereczką z mikrofibry. Unikać stosowania rozpuszczalników organicznych i szorstkich materiałów, które mogą porysować powierzchnię poliwęglanu. Przechowywać w miejscu chronionym przed bezpośrednim nasłonecznieniem i wysokimi temperaturami.

### **Kiedy wymienić okulary ochronne**

Soczewki należy wymienić, gdy pojawią się głębokie zarysowania ograniczające widoczność, pęknięcia lub matowienie powierzchni. Uszkodzenia mechaniczne oprawy, takie jak pęknięcia ramion czy utrata elastyczności, również dyskwalifikują okulary do dalszego użytku. Średni czas eksploatacji zależy od intensywności pracy – przy codziennym użytkowaniu w warunkach przemysłowych wymiana może być konieczna co 6-12 miesięcy.