

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-szare-z-paskiem-yt-73765-yato-p-11592.html>

OKULARY OCHRONNE SZARE Z PASKIEM / YT-73765 / YATO

Cena brutto	19,72 zł
Cena netto	16,03 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-73765
Kod producenta	YT-73765
Kod EAN	5906083027345
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kolor	szary
Rozmiar	uniwersalny
Zapięcie	elastyczny pasek
Zastosowanie	uniwersalne
Materiał	poliwęglan PC
Kategoria ochrony	II
Szkła	poliwęglan

Opis produktu

Okulary ochronne Yato YT-73765 szare z paskiem

Okulary ochronne z poliwęglanowymi soczewkami i wymiennymi zausznikami, certyfikowane według norm EN 166 i EN 172. Model z szarym filtrem UV 5-3.1 zapewnia ochronę przed oślnieniem słonecznym oraz odpryskającymi cząstkami stałymi.

Odporność mechaniczna Klasa F (45 m/s)

Klasa optyczna 1 (bez zniekształceń)

Filtr UV 5-3.1 (ochrona słoneczna)

Materiał soczewek Polikarbonat

Charakterystyka techniczna okularów ochronnych Yato

Odporność mechaniczna klasy F

Certyfikat wytrzymałości na uderzenie stalowej kulki o masie 0,86 g poruszającej się z prędkością 45 m/s. Parametr ten oznacza ochronę przed odpryskami powstającymi podczas prac z narzędziami ręcznymi, szlifowania czy cięcia materiałów. Klasa F stanowi standardowy poziom zabezpieczenia w warunkach przemysłowych.

Klasa optyczna 1 - brak zniekształceń obrazu

Najwyższa kategoria jakości soczewek według normy EN 166. Oznacza minimalne aberracje chromatyczne i geometryczne, co pozwala na ciągłe noszenie okularów bez zmęczenia wzroku. Soczewki klasy 1 są przeznaczone do długotrwałej pracy wymagającej precyzji.

Filtr UV 5-3.1 do pracy w nasłonecznieniu

Szare soczewki z filtrem kategorii 5-3.1 redukują olśnienie słoneczne, zachowując naturalną percepcję kolorów. Oznaczenie to określa stopień transmisji światła widzialnego oraz skuteczność blokowania promieniowania UV. Zastosowanie w warunkach zewnętrznych przy dużym nasłonecznieniu.

System wymiennych zauszników i paska

Możliwość przekształcenia okularów w gogle poprzez zamianę zauszników na elastyczny pasek. Rozwiązanie zwiększa stabilność podczas intensywnego ruchu oraz zapewnia szczelniejsze przyleganie w zapyłonych środowiskach. Uszczelnienie z pianki EVA przy ramce redukuje przenikanie pyłu.

Specyfikacja techniczna

Producent	Yato
Model	YT-73765
Materiał soczewek	Polikarbonat
Materiał oprawy	Nylon
Uszczelnienie ramki	Pianka EVA
Kolor soczewek	Szary

Klasa optyczna	1 (najwyższa)
Odporność mechaniczna	F (45 m/s)
Filtr UV	5-3.1 (ochrona słoneczna)
Normy	EN 166, EN 172
Typ mocowania	Zauszniki / pasek (wymienne)
Kształt soczewki	Panoramiczny

Zastosowanie okularów ochronnych z filtrem UV

- Prace szlifierskie i cięcie materiałów z ryzykiem odprysków
- Wiercenie, frezowanie i obróbka mechaniczna
- Prace budowlane i montażowe w pełnym nasłonecznieniu
- Prace ogrodnicze i leśne przy intensywnym świetle słonecznym
- Jazda na rowerze i motocyklu w warunkach terenowych
- Wycieczki górskie i aktywność outdoor w słoneczne dni
- Prace przy maszynach generujących pyły i drobne cząstki
- Obsługa narzędzi pneumatycznych i elektrycznych

Normy i certyfikaty bezpieczeństwa

EN 166 - podstawowa norma okularów ochronnych

Określa wymagania konstrukcyjne, optyczne i mechaniczne dla okularów przemysłowych. Obejmuje testy odporności na uderzenia, stabilność przy różnych temperaturach oraz jakość materiałów. Certyfikat EN 166 jest obowiązkowy dla środków ochrony indywidualnej kategorii II.

EN 172 - specyfikacja filtrów słonecznych

Norma definiuje parametry soczewek z ochroną UV i redukcją oślnienia. Oznaczenie 5-3.1 wskazuje na filtr słoneczny bez wymagań specjalnych dla rozpoznawania kolorów sygnalizacyjnych. Stosowana w okularach przeznaczonych do pracy zewnętrznej bez konieczności identyfikacji barw ostrzegawczych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan soczewek pod kątem zarysowań oraz prawidłowe zamocowanie zauszników lub paska. Soczewki z poliwęglanu wymagają czyszczenia miękką ściereczką z mikrofibry – unikać ściernych materiałów, które mogą uszkodzić powłokę antyrefleksyjną.

Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła powyżej 60°C. Polikarbonat traci właściwości mechaniczne przy długotrwałym narażeniu na wysokie temperatury. W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się okresową wymianę soczewek – głębokie zarysowania obniżają klasę optyczną i mogą powodować zmęczenie wzroku.

Wymiana zauszników na pasek: odłączyć zauszniki poprzez wyjęcie z zaczepu w oprawie, założyć pasek na te same punkty mocowania. System nie wymaga narzędzi. Regulacja długości paska za pomocą suwaka z tyłu głowy.

Produkty powiązane

Do okularów Yato YT-73765 pasują wymienne soczewki poliwęglanowe oraz pianki uszczelniające EVA. W ofercie Yato dostępne są również okulary z bezbarwnymi soczewkami dla prac wewnętrznych oraz modele z powłoką antyprzeciwmgiełną do środowisk o dużej wilgotności.