

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-a-01-74503-vorel-p-5964.html>

Okulary ochronne a-01 74503 VOREL

Cena brutto	4,05 zł
Cena netto	3,29 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	74503
Kod producenta	74503
Kod EAN	5906083745034
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Waga [g]	56
Tworzywo	poliwęglan
Kolor	bezbarwny
Kategoria ochrony	II

Opis produktu

Okulary ochronne VOREL A-01 74503

Okulary ochronne z poliwęglanową szybką w konstrukcji bezramkowej, przeznaczone do zabezpieczenia oczu podczas prac mechanicznych. Spełniają normę EN 166 z klasą wytrzymałości mechanicznej F oraz klasą optyczną 1.

Klasa optyczna 1 (najwyższa)

Wytrzymałość mechaniczna Klasa F

Materiał soczewki Poliwęglan

Konstrukcja Bezramkowa

Charakterystyka techniczna okularów ochronnych VOREL

Klasa optyczna 1

Oznacza najwyższą jakość soczewek bez zniekształceń optycznych. Przeznaczona do pracy ciągłej — okulary można nosić przez cały dzień bez zmęczenia wzroku. Parametr istotny przy pracach wymagających precyzji i długotrwałej koncentracji wzrokowej.

Wytrzymałość mechaniczna klasy F

Soczewka wytrzymuje uderzenie stalowej kulki o masie 0,86 g poruszającej się z prędkością 45 m/s. Zabezpiecza przed odpryskami materiałów podczas wiercenia, szlifowania czy dłutowania. Klasa F oznacza ochronę przed cząstkami o małej energii kinetycznej.

Soczewka z poliwęglanu

Materiał charakteryzujący się wysoką odpornością na uderzenia przy zachowaniu niewielkiej wagi. Poliwęglan naturalnie filtruje promieniowanie UV i jest odporny na zarysowania, co wydłuża okres użytkowania okularów w warunkach warsztatowych.

Konstrukcja bezramkowa

Brak obramowania wokół soczewki zapewnia szerokie pole widzenia bez martwych punktów. Rozwiązanie zwiększa bezpieczeństwo poprzez pełną kontrolę nad otoczeniem roboczym. Szerokie zauszniki chronią dodatkowo przed cząstkami docierającymi z boku.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL A-01 74503
Norma	EN 166
Klasa optyczna	1 (do pracy ciągłej)
Klasa wytrzymałości mechanicznej	F (45 m/s)
Materiał soczewki	Poliwęglan
Typ konstrukcji	Bezramkowa z szerokimi zausznikami
Rodzaj ochrony	Mechaniczna (odpryski ciał stałych)

Norma EN 166

Europejska norma określająca wymagania dla okularów ochronnych stosowanych w środowisku pracy. Certyfikacja według EN 166 potwierdza, że produkt przeszedł testy wytrzymałościowe, optyczne oraz ergonomiczne i spełnia minimalne standardy bezpieczeństwa dla środków ochrony indywidualnej.

Zastosowanie okularów ochronnych

-
- Prace budowlane — ochrona przed pyłem betonowym i odłamkami
 - Prace remontowe — zabezpieczenie podczas kucia i wykańczania
 - Szlifowanie metali i drewna — ochrona przed iskrami i wiórami
 - Wiercenie w betonie, metalu i drewnie
 - Dłutowanie i skuwanie tynków
 - Prace stolarskie — ochrona przed odpryskami drewna
 - Konserwacja maszyn — zabezpieczenie podczas czyszczenia mechanicznego
 - Prace ogrodnicze z narzędziami mechanicznymi

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan soczewek — pęknięcia lub głębokie rysy dyskwalifikują okulary z dalszego użytkowania. Okulary powinny przylegać do twarzy, ale bez nadmiernego ucisku. Zauszniki reguluje się tak, aby okulary nie zsuwały się podczas pochylania.

Czyszczenie soczewek wykonuje się miękką, niestrzępiącą się szmatką zwilżoną wodą lub specjalnym płynem do czyszczenia optyki. Unikać należy papierowych ręczników i szorstkich materiałów, które mogą porysować poliwęglan. Po zakończeniu pracy okulary przechowywać w miejscu chronionym przed wysoką temperaturą i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Ograniczenia stosowania

Okulary klasy F chronią przed odpryskami o małej energii. Nie są przeznaczone do ochrony przed cząstkami wysokoenergetycznymi (wymagana klasa B lub A), stopionymi metalami, promieniowaniem laserowym ani substancjami chemicznymi w postaci ciekłej. Do takich zastosowań wymagane są gogle lub okulary z odpowiednią certyfikacją.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej ochrony podczas prac mechanicznych warto rozważyć także: rękawice robocze odporne na przecięcia, ochronniki słuchu przy pracach z głośnymi narzędziami oraz maski przeciwpylowe przy szlifowaniu materiałów wytwarzających drobny pył.

...