



Okulary ochronne 74502 VOREL

Cena brutto	5,35 zł
Cena netto	4,35 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	74502
Kod producenta	74502
Kod EAN	5906083745027
Producent	Vorel
Waga [g]	52
Tworzywo	poliwęglan
Jednostka	SZT
Kategoria ochrony	II
Kolor	bezbarwny

Opis produktu

Okulary ochronne przeciwdpryskowe VOREL 74502

Okulary ochronne przeznaczone do zabezpieczenia oczu przed odpryskami ciał stałych podczas obróbki mechanicznej metali, drewna i tworzyw sztucznych. Model spełnia normę EN166 i oferuje klasę optyczną 1, co zapewnia odpowiednią ochronę w warunkach warsztatowych.

Klasa optyczna 1

Norma EN166

Odporność uderzeniowa S (5,1 m/s)

Model 74502

Charakterystyka techniczna okularów ochronnych

Klasa optyczna 1

Najwyższa klasa optyczna według normy EN166, oznaczająca minimalne zniekształcenia obrazu. Okulary można używać przez dłuższy czas bez zmęczenia wzroku, co jest istotne podczas pracy wymagającej precyzji.

Odporność uderzeniowa klasy S

Soczewki wytrzymują uderzenie cząsteczkami o masie 43g poruszającymi się z prędkością 5,1 m/s. Parametr ten określa odporność na odpryski powstające podczas szlifowania, cięcia i wiercenia materiałów twardych.

Regulowane ramiona

Możliwość dostosowania długości ramion pozwala dopasować okulary do różnych obwodów głowy. Funkcja zwiększa komfort podczas wielogodzinnej pracy i zapobiega zsuwaniu się okularów.

Otwory montażowe w ramionach

Małe otwory na końcach ramion umożliwiają zamocowanie sznurka lub taśmy. Rozwiązanie pozwala zawiesić okulary na szyi, gdy nie są aktualnie używane, co zapobiega ich zgubieniu na stanowisku pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 74502
Typ	Okulary ochronne przeciwodpryskowe
Klasa optyczna	1 (minimalne zniekształcenia optyczne)
Norma bezpieczeństwa	EN166
Odporność uderzeniowa	S (43g przy 5,1 m/s)
Kolor ramki	Czarny
Regulacja	Długość ramion
Dodatkowe elementy	Otwory montażowe w ramionach

Zastosowanie okularów ochronnych

- Ręczna obróbka metali - piłowanie, pilnikowanie, dłutowanie
- Maszynowa obróbka metali - toczenie, frezowanie, wiercenie
- Obróbka drewna - cięcie, szlifowanie, struganie
- Prace z tworzywami sztucznymi - cięcie, wiercenie, formowanie
- Obróbka materiałów ceramicznych - cięcie, szlifowanie płytek
- Prace spawalnicze - ochrona przed odpryskami metalu (bez ochrony przed promieniowaniem)
- Prace montażowe - ochrona podczas prac z narzędziami udarowymi
- Prace konserwacyjne - czyszczenie, usuwanie rdzy, malowanie natryskowe

Norma EN166 - co oznacza dla użytkownika

Norma EN166 określa wymagania dla okularów ochronnych stosowanych w środowisku przemysłowym. Certyfikacja według tej normy potwierdza, że produkt przeszedł testy wytrzymałościowe, optyczne i został zbadany pod kątem bezpieczeństwa użytkowania. Okulary z tym oznaczeniem można legalnie stosować jako środki ochrony indywidualnej w miejscu pracy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan soczewek – rysy i pęknięcia obniżają ochronę i mogą powodować zniekształcenia widzenia. Soczewki należy czyścić miękką ściereczką z mikrofibry, unikając materiałów ściernych, które mogą je zarysować.

Regulację długości ramion przeprowadza się poprzez przesunięcie elementów regulacyjnych do momentu uzyskania stabilnego osadzenia okularów na głowie. Okulary powinny przylegać do twarzy, ale nie uciskać skroni. W przypadku pracy w środowisku zapyłonym warto dodatkowo zamocować sznurek, aby zapobiec zsunięciu się okularów.

Po zakończeniu pracy okulary należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. Okulary z widocznymi uszkodzeniami mechanicznymi soczewek lub ramki należy wymienić na nowe, ponieważ tracą swoje właściwości ochronne.

Kiedy wymienić okulary ochronne

Okulary należy wymienić, gdy soczewki są zarysowane w stopniu utrudniającym widzenie, gdy ramka jest pęknięta lub deformacja, oraz gdy mechanizm regulacji przestał działać prawidłowo. Uszkodzone okulary nie zapewniają odpowiedniej ochrony i mogą stanowić zagrożenie podczas pracy.

...