

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-czarne-geko-g90020-p-20724.html>

Okulary ochronne czarne GEKO G90020



Cena brutto	5,28 zł
Cena netto	4,29 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G90020
Kod producenta	G90020
Kod EAN	5901477136269
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Okulary ochronne czarne GEKO G90020

Okulary ochronne przeciwodpryskowe z poliwęglanową szybką, przeznaczone do zabezpieczenia oczu podczas prac związanych z obróbką drewna, metali, ceramiki i tworzyw sztucznych. Model wyposażony w regulowane zauszuki i osłony boczne.

Klasa optyczna 1

Klasa ochrony II

Energia uderzenia do 45 m/s

Normy EN166-F, ANSI Z87.1

Charakterystyka techniczna

Materiał szyb - poliwęglan

Poliwęglan zapewnia wysoki współczynnik wytrzymałości mechanicznej przy niewielkiej masie. Materiał charakteryzuje się odpornością na uderzenia i zarysowania, co przekłada się na długi okres użytkowania okularów w warunkach warsztatowych.

Klasa optyczna 1

Oznaczenie klasy 1 potwierdza, że szyby nie wprowadzają zniekształceń optycznych. Okulary można stosować podczas prac wymagających precyzji wzrokowej przez dłuższy czas bez zmęczenia oczu.

Regulowane zauszniki

Możliwość dostosowania długości zauszników umożliwia dopasowanie okularów do indywidualnych potrzeb. Otwory na końcach zauszników pozwalają na zamontowanie sznurka zabezpieczającego przed zgubieniem lub umożliwiającego zawieszenie okularów na szyi.

Osłony boczne

Zintegrowane osłony boczne zwiększają pole ochrony, zabezpieczając oczy przed odpryskami docierającymi z kierunków innych niż czołowy. Rozwiązanie szczególnie istotne podczas prac z narzędziami rotacyjnymi.

Specyfikacja techniczna

Model	G90020
Materiał szyb	Poliwęglan
Kolor szyb	Czarny
Klasa optyczna	1 (brak zniekształceń optycznych)
Klasa ochrony	II (ochrona przed małymi odpryskami)
Maksymalna energia uderzenia	45 m/s
Materiał oprawki	Tworzywo sztuczne
Regulacja	Regulowana długość zauszników
Osłony boczne	Tak
Możliwość montażu sznurka	Tak (otwory w zausznikach)
Normy	EN166-F, ANSI Z87.1, CE

Zastosowanie

- Obróbka drewna – piłowanie, szlifowanie, wiercenie
- Obróbka metali – cięcie, gratowanie, szlifowanie
- Prace z materiałami ceramicznymi
- Obróbka tworzyw sztucznych
- Prace z narzędziami elektrycznymi i pneumatycznymi
- Spawanie – jako dodatkowa warstwa ochrony pod przyłbicą
- Prace montażowe i demontażowe
- Prace porządkowe w środowisku warsztatowym

Informacje o normach

EN166-F – europejska norma dla okularów ochronnych, oznaczenie F potwierdza odporność na uderzenia cząstek o małej energii (45 m/s). **ANSI Z87.1** – amerykański standard bezpieczeństwa dla okularów ochronnych. **Klasa ochrony II** – dotyczy zagrożeń związanych z małymi odpryskami ciał stałych, nie chroni przed promieniowaniem jonizującym ani substancjami chemicznymi.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan szyb – pęknięcia lub głębokie zarysowania dyskwalifikują okulary z dalszego użytku. Regulację zauszników przeprowadza się poprzez przesunięcie elementów montażowych – okulary powinny przylegać stabilnie, bez nadmiernego ucisku.

Czyszczenie szyb wykonuje się miękką szmatką, najlepiej z mikrofibry, zwilżoną wodą lub płynem do czyszczenia okularów. Unikać należy materiałów ściernych i rozpuszczalników organicznych, które mogą uszkodzić powłokę poliwęglanu.

Przechowywanie okularów w dedykowanym etui chroni przed zarysowaniami i odkształceniami. Nie należy pozostawiać okularów w miejscach narażonych na wysoką temperaturę (np. deskę rozdzielczą samochodu w słoneczny dzień).

Produkty powiązane

Do okularów GEKO G90020 można rozważyć dokupienie: sznurka zabezpieczającego do okularów, etui ochronnego, płynu do czyszczenia optyki, a także przyłbic ochronnych w przypadku prac o zwiększonym ryzyku.