

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/okulary-ochronne-zolte-geko-g90021-p-20725.html>

Okulary ochronne żółte GEKO G90021



Cena brutto	4,15 zł
Cena netto	3,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G90021
Kod producenta	G90021
Kod EAN	5901477136283
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Okulary ochronne żółte GEKO G90021

Przeciwdopryskowe okulary ochronne z poliwęglanową soczewką w kolorze żółtym, przeznaczone do prac warsztatowych i obróbki materiałów. Regulowana konstrukcja z osłonami bocznymi zapewnia dopasowanie i ochronę zgodną z normami EN166-F oraz ANSI Z87.1.

Klasa optyczna 1
Odporność na uderzenia do 45 m/s
Materiał soczewki Poliwęglan
Kolor soczewki Żółty

Charakterystyka techniczna

Soczewka poliwęglanowa klasy optycznej 1

Klasa optyczna 1 oznacza najwyższą jakość optyczną soczewki - brak zniekształceń obrazu, możliwość długotrwałego użytkowania bez zmęczenia wzroku. Poliwęglan charakteryzuje się wysoką odpornością na uderzenia przy niewielkiej wadze.

Żółte zabarwienie soczewki

Żółty filtr zwiększa kontrast i poprawia percepcję głębi w warunkach słabego oświetlenia lub przy pracy w pomieszczeniach zamkniętych. Szczególnie przydatny przy precyzyjnych pracach warsztatowych.

Regulowane zauszniki

Możliwość dostosowania długości zauszników do obwodu głowy użytkownika. Otwory na końcach zauszników umożliwiają zamontowanie sznurka i zawieszenie okularów na szyi podczas przerw w pracy.

Osłony boczne

Zintegrowane osłony boczne chronią przed odpryskami nadlatującymi z kierunków innych niż czołowy, zwiększając pole ochrony oczu podczas prac generujących wióry lub drobne cząstki.

Specyfikacja techniczna

Model	G90021
Materiał soczewki	Poliwęglan
Kolor soczewki	Żółty
Klasa optyczna	1 (najwyższa)
Materiał oprawki	Tworzywo sztuczne
Regulacja	Długość zauszników
Osłony boczne	Tak
Klasa ochrony	II
Odporność na uderzenia	Do 45 m/s (małe odpryski ciał stałych)
Normy	EN166-F, ANSI Z87.1, CE
Dodatkowe funkcje	Otwory na sznurek w zausznikach

Znaczenie parametrów normowych

EN166-F – europejska norma dla okularów ochronnych, oznaczenie F wskazuje na ochronę przed małymi odpryskami o niskiej energii uderzenia (do 45 m/s). **ANSI Z87.1** – amerykańska norma bezpieczeństwa dla ochrony oczu, potwierdza spełnienie wymagań dotyczących odporności mechanicznej i jakości optycznej. **Klasa ochrony II** – oznacza średni stopień zagrożenia, odpowiedni dla większości prac warsztatowych i obróbczych.

Zastosowanie

-
- Obróbka drewna – piłowanie, szlifowanie, wiercenie
 - Prace z metalem – toczenie, frezowanie, cięcie
 - Obróbka materiałów ceramicznych
 - Prace z tworzywami sztucznymi
 - Montaż i demontaż elementów mechanicznych
 - Prace spawalnicze jako ochrona dodatkowa
 - Konserwacja i naprawy w warunkach warsztatowych
 - Prace budowlane generujące odpryski

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan soczewki – pęknięcia, głębokie rysy lub matowienie dyskwalifikują okulary z dalszego użytkowania. Regulację zauszników przeprowadza się poprzez delikatne przesuwanie elementów regulacyjnych – nadmierna siła może uszkodzić mechanizm.

Czyszczenie soczewek wykonuje się miękką, niestrzępiącą się szmatką zwilżoną wodą lub specjalnym płynem do czyszczenia optyki. Nie należy używać rozpuszczalników organicznych, benzyny ani acetonu – mogą uszkodzić powłokę poliwęglanu. Okulary przechowuje się w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia.

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Okulary chronią przed odpryskami o energii do 45 m/s – nie są przeznaczone do ochrony przed uderzeniami o wysokiej energii, promieniowaniem laserowym czy substancjami chemicznymi w postaci płynnej. W przypadku prac narażających na kontakt z chemikaliami lub pyłami drobnodispersyjnymi konieczne są gogle szczelne.

Produkty powiązane

Do kompleksowej ochrony oczu w różnych warunkach warto rozważyć okulary z bezbarwnymi soczewkami (do prac na zewnątrz w pełnym świetle), z soczewkami ciemnymi (do prac spawalniczych) lub gogle szczelne (do prac z pyłami i chemikaliami).