

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zatyczki-stopery-do-uszu-geko-g90000-p-20716.html>

Zatyczki-stopery do uszu GEKO G90000



Cena brutto	25,04 zł
Cena netto	20,36 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G90000
Kod producenta	G90000
Kod EAN	5901477136245
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zatyczki-stopery do uszu GEKO G90000

Piankowe zatyczki ochronne wykonane z miękkiej pianki poliuretanowej, zapewniające skuteczne tłumienie hałasu w środowiskach przemysłowych i warsztatowych.

Materiał Pianka PU

Tłumienie hałasu 32 dB

Norma EN 352-2:2002

Certyfikat CE

Charakterystyka produktu

Pianka poliuretanowa

Miękki materiał dostosowuje się do indywidualnego kształtu kanału słuchowego, zapewniając szczelne przyleganie i komfortowe użytkowanie przez dłuższy czas. Pianka PU charakteryzuje się odpowiednią elastycznością i pamięcią kształtu.

Tłumienie 32 dB

Poziom redukcji hałasu 32 dB oznacza skuteczną ochronę przed szkodliwym hałasem w środowiskach przemysłowych. Parametr SNR

(Single Number Rating) 32 dB wskazuje średnią wartość tłumienia w zakresie częstotliwości od 63 Hz do 8000 Hz.

Norma EN 352-2:2002

Produkt spełnia wymagania europejskiej normy dotyczącej ochron słuchu typu zatyczkowego. Norma określa minimalne wymagania dotyczące tłumienia dźwięku, oznakowania i informacji dla użytkownika.

Certyfikat CE

Oznaczenie CE potwierdza zgodność z dyrektywami Unii Europejskiej dotyczącymi środków ochrony indywidualnej. Produkt przeszedł wymagane badania i może być stosowany jako ŚOI kategorii II.

Specyfikacja techniczna

Model	G90000
Producent	GEKO
Typ ochrony słuchu	Zatyczki piankowe
Materiał	Pianka poliuretanowa (PU)
Poziom tłumienia (SNR)	32 dB
Norma	EN 352-2:2002
Certyfikat	CE
Kategoria ŚOI	II
Typ	Jednorazowe/krótkoterminowe

Zastosowanie

- Prace w halach produkcyjnych z poziomem hałasu 85-110 dB
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych
- Prace budowlane i remontowe
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie
- Prace z narzędziami elektrycznymi
- Strzelnice sportowe i zawodowe
- Wydarzenia z wysokim poziomem hałasu
- Transport i logistyka w środowiskach hałaśliwych

Kiedy stosować ochronę słuchu

Przepisy BHP nakazują stosowanie ochronników słuchu, gdy poziom hałasu przekracza 85 dB przez 8 godzin pracy lub 137 dB jako wartość szczytowa. Zatyczki z tłumieniem 32 dB zapewniają ochronę w większości środowisk przemysłowych, gdzie typowy hałas wynosi 90-110 dB.

Użytkowanie i konserwacja

Sposób zakładania

Przed założeniem należy ścisnąć zatyczkę palcami, aby zmniejszyć jej średnicę. Drugą ręką lekko odciągnąć małżowinę uszną do góry i do tyłu, co prostuje kanał słuchowy. Wprowadzić ściśniętą zatyczkę głęboko w kanał słuchowy i przytrzymać przez kilka sekund, aż pianka rozszerzy się i szczelnie wypełni kanał.

Sprawdzanie szczelności

Po założeniu zatyczek dźwięki z otoczenia powinny być wyraźnie stłumione. Jeśli słyszalność nie uległa znaczącej zmianie, należy wyjąć zatyczki i założyć je ponownie, zapewniając głębsze wprowadzenie.

Okres użytkowania

Zatyczki piankowe są przeznaczone do krótkoterminowego użytku. Zależnie od warunków pracy i higieny, pojedyncza para może być używana od kilku godzin do maksymalnie kilku dni. Widoczne zabrudzenie, utrata elastyczności lub uszkodzenie pianki wymagają wymiany na nową parę.

Higiena stosowania

Zatyczki należy zakładać czystymi, suchymi rękami. Unikać dotykania końcówki, która wchodzi do ucha. Po wyjęciu nie należy ponownie używać zanieczyszczonych zatyczek. Przechowywać w czystym, suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

Produkty powiązane

Do kompleksowej ochrony w hałaśliwych środowiskach warto rozważyć również nauszники ochronne (pasywne lub z redukcją aktywną), które można łączyć z zatyczkami w ekstremalnie głośnych warunkach. W przypadku długotrwałego użytkowania zaleca się zatyczki wielokrotnego użytku z możliwością mycia.