

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zatyczki-do-uszu-piankowe-snr-34-db-5-par-yt-7451-yato-p-2881.html>

Zatyczki do uszu, piankowe SNR 34 dB, 5 par. YT-7451 YATO

Cena brutto	2,74 zł
Cena netto	2,23 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-7451
Kod producenta	YT-7451
Kod EAN	5906083974519
Producent	YATO
Kolor	pomarańczowy
Tworzywo	1788
Jednostka	OPA
Waga [g]	320
Wartość tłumienia SNR [db]	33

Opis produktu

Zatyczki do uszu piankowe YATO YT-7451 SNR 34 dB

Piankowe zatyczki ochronne YATO YT-7451 wykonane z wolno rozprężającej się pianki poliuretanowej. Produkt certyfikowany zgodnie z normą EN352-2:2002, przeznaczony do ochrony słuchu w środowiskach o podwyższonym poziomie hałasu.

Tłumienie hałasu SNR 34 dB

Materiał Pianka PU

Norma EN352-2:2002

Zawartość 5 par

Charakterystyka zatyczek ochronnych

Parametr tłumienia SNR 34 dB

Wskaźnik SNR (Single Number Rating) określa średnie tłumienie hałasu w całym zakresie częstotliwości. Wartość 34 dB oznacza

redukcję poziomu dźwięku o 34 decybele, co pozwala obniżyć hałas z 95 dB do bezpiecznych 61 dB. Parametr ten umożliwia pracę w środowiskach o ekspozycji do 102 dB przy 8-godzinnym narażeniu.

Pianka poliuretanowa wolno rozprężająca się

Materiał charakteryzuje się stopniowym powrotem do pierwotnego kształtu po ściśnięciu, co umożliwia łatwe wprowadzenie zatyczki do kanału słuchowego. Proces rozprężania trwa 20-30 sekund, podczas których pianka wypełnia przestrzeń kanału, zapewniając szczelność i efektywną izolację akustyczną.

Certyfikacja EN352-2:2002

Norma europejska określająca wymagania dla wkładek przeciwhałasowych. Produkt przeszedł testy skuteczności tłumienia w zakresie częstotliwości 63-8000 Hz, badania kompatybilności materiałów ze skórą oraz weryfikację trwałości właściwości ochronnych. Certyfikacja potwierdza zgodność z przepisami BHP.

Ergonomiczny kształt stożkowy

Konstrukcja zatyczki w kształcie stożka zapewnia dopasowanie do anatomii kanału słuchowego o różnych wymiarach. Powierzchnia gładka, bez szwów minimalizuje ryzyko podrażnień. Średnica podstawy 12 mm, długość 24 mm - parametry dostosowane do standardowych wymiarów kanału słuchowego osoby dorosłej.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7451
Producent	YATO
Współczynnik tłumienia SNR	34 dB
Materiał wykonania	Pianka poliuretanowa
Norma zgodności	EN352-2:2002
Ilość w opakowaniu	5 par (10 sztuk)
Typ produktu	Wkładki piankowe jednorazowego użytku
Kolor	Pomarańczowy

Zastosowanie zatyczek przeciwhałasowych

- Prace budowlane i remontowe z użyciem narzędzi elektrycznych
- Środowisko przemysłowe - hale produkcyjne, linie montażowe

-
- Obsługa maszyn i urządzeń o poziomie hałasu powyżej 85 dB
 - Prace stolarskie, ślusarskie, spawalnicze
 - Strzelnice sportowe i szkoleniowe
 - Transport - kabiny ciężarówek, maszyn rolniczych
 - Praca w lotnictwie naziemnym (obsługa płyty lotniska)
 - Ochrona podczas snu w hałaśliwym otoczeniu

Jak prawidłowo zakładać zatyczki piankowe

Ściśnij zatyczkę między palcami, formując cienki walec. Drugą ręką pociągnij małżowinę uszną do góry i do tyłu, prostując kanał słuchowy. Wprowadź ściśniętą zatyczkę głęboko do kanału i przytrzymaj przez 30 sekund, aż pianka całkowicie się rozpręży. Prawidłowo założona zatyczka wypełnia kanał i nie wystaje poza otwór ucha.

Użytkowanie i konserwacja

Zatyczki piankowe YATO YT-7451 przeznaczone są do użytku jednorazowego lub krótkotrwałego wielokrotnego stosowania w ciągu jednej zmiany roboczej. Materiał piankowy nie podlega czyszczeniu - kontakt z wilgocią i detergentami powoduje utratę właściwości sprężystych.

Po zakończeniu pracy zatyczki należy usunąć powolnym ruchem obrotowym, nie szarpiąc. Zużyte wkładki wymagają wymiany, gdy pianka traci elastyczność, ulega zabrudzeniu lub uszkodzeniu mechanicznemu. Przeciętny czas użytkowania jednej pary to 1-3 dni robocze w zależności od warunków.

Przechowywanie w temperaturze 5-25°C, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego nasłonecznienia. Opakowanie chronić przed wilgocią i zanieczyszczeniami. Produkt nie zawiera lateksu, co eliminuje ryzyko reakcji alergicznych u osób uczulonych.

Ograniczenia stosowania

Zatyczki przeciwhałasowe nie chronią przed urazami mechanicznymi ani penetracją ciał obcych do ucha. Nie stosować w środowiskach wybuchowych wymagających ochrony przeciwiskrzeniowej. W przypadku infekcji ucha, uszkodzenia błony bębenkowej lub obecności drenów usznych wymagana jest konsultacja lekarska przed użyciem wkładek.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej ochrony słuchu w ekstremalnie hałaśliwych środowiskach warto rozważyć nauszники ochronne YATO, które można stosować jednocześnie z zatyczkami. Dla użytkowników preferujących rozwiązania wielokrotnego użytku dostępne są zatyczki silikonowe z filtrem akustycznym oraz wkładki z łańcuszkiem ułatwiającym zakładanie i zdejmowanie.

...