

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zatyczki-do-uszu-do-do-z-snr-38-250-par-yt-74521-yato-p-47640.html>

zatyczki do uszu do doz. SNR 38 250 par YT-74521 YATO

Cena brutto	74,66 zł
Cena netto	60,70 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-74521
Kod producenta	YT-74521
Kod EAN	5906083090820
Producent	YATO

Opis produktu

Zatyczki do uszu jednorazowe YATO YT-74521 – 250 par, SNR 38 dB

Jednorazowe zatyczki przeciwhałasowe z pianki poliuretanowej przeznaczone do ochrony słuchu w środowiskach o wysokim poziomie hałasu. Produkt certyfikowany zgodnie z normą EN352-2:2002, zapewniający tłumienie dźwięku na poziomie SNR 38 dB.

Tłumienie hałasu **SNR 38 dB**

Ilość w opakowaniu **250 par (500 szt.)**

Materiał **Pianka PU**

Norma **EN352-2:2002**

Charakterystyka zatyczek przeciwhałasowych YATO YT-74521

Tłumienie hałasu SNR 38 dB

Parametr SNR (Single Number Rating) określa średni poziom tłumienia dźwięku w decybelach. Wartość 38 dB oznacza, że zatyczki redukują natężenie hałasu o około 38 decybeli, co czyni je skutecznymi w środowiskach o poziomie hałasu do 110 dB. Wartość ta jest jednym z wyższych wskaźników dostępnych dla zatyczek piankowych.

Pianka poliuretanowa wolnorozprężna

Materiał PU charakteryzuje się powolnym powrotem do pierwotnego kształtu po ściśnięciu, co umożliwia łatwe wprowadzenie zatyczki do kanału słuchowego. Po aplikacji pianka stopniowo rozpręża się (około 30 sekund), dopasowując się do indywidualnej anatomii ucha i zapewniając szczelne uszczelnienie.

Średnica 5-11 mm

Zakres średnicy odnosi się do stanu po ściśnięciu (5 mm) i pełnym rozprężeniu (11 mm). Taka elastyczność wymiarowa pozwala na dopasowanie zatyczek do różnych rozmiarów kanałów słuchowych, zapewniając uniwersalność stosowania bez konieczności doboru rozmiaru.

Jednorazowe zastosowanie - 250 par

Zatyczki przeznaczone są do jednorazowego użycia ze względów higienicznych. Opakowanie zawiera 500 sztuk (250 par), co zapewnia długoterminowe zaopatrzenie dla pojedynczego użytkownika lub możliwość dystrybucji w zespole pracowniczym. Jednorazowość eliminuje ryzyko zakażeń bakteryjnych związanych z wielokrotnym użyciem.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-74521
Producent	YATO
Wartość tłumienia SNR	38 dB
Norma	EN352-2:2002
Materiał	Pianka poliuretanowa (PU)
Kolor	Pomarańczowy
Średnica	5-11 mm
Ilość w opakowaniu	250 par (500 sztuk)
Typ	Jednorazowe
Kompatybilność	Dla YT-74520 (dozownik)

Zastosowanie zatyczek do uszu YATO YT-74521

- Przemysł ciężki - hale produkcyjne z maszynami o wysokim poziomie hałasu
- Budownictwo - prace z narzędziami elektrycznymi, młotami pneumatycznymi
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie - obsługa szlifierek, pił tarczowych
- Lotniska - obsługa naziemna samolotów, personel techniczny

-
- Zakłady przetwórcze – linie produkcyjne o ciągłym hałasie operacyjnym
 - Strzelnice sportowe i wojskowe – ochrona przed impulsowym hałasem strzałów
 - Wydarzenia masowe – koncerty, festiwale, imprezy sportowe
 - Transport – kierowcy ciężkich pojazdów, operatorzy wózków widłowych

Norma EN352-2:2002

Europejska norma określająca wymagania dotyczące środków ochrony słuchu – zatyczek do uszu. Certyfikacja według tej normy oznacza, że produkt przeszedł testy laboratoryjne potwierdzające deklarowane parametry tłumienia oraz spełnia wymogi bezpieczeństwa dla kontaktu ze skórą i błonami śluzowymi.

Użytkowanie i wskazówki aplikacji

Prawidłowe założenie zatyczek ma kluczowe znaczenie dla osiągnięcia deklarowanego poziomu tłumienia hałasu. Proces aplikacji przebiega w następujących krokach:

Sposób zakładania zatyczek piankowych

1. Ściśnij zatyczkę między palcami, formując cienki cylinder bez zagięć.
2. Drugą ręką delikatnie pociągnij małżowinę uszną do góry i do tyłu, prostując kanał słuchowy.
3. Wprowadź ściśniętą zatyczkę głęboko do kanału słuchowego ruchem obrotowym.
4. Przytrzymaj zatyczkę przez około 30 sekund, aż pianka całkowicie się rozpręży i uszczelni kanał.
5. Sprawdź szczelność – dźwięki z otoczenia powinny być wyraźnie stłumione.

Pomarańczowy kolor zatyczek zwiększa ich widoczność, co ułatwia kontrolę stosowania środków ochrony indywidualnej przez osoby odpowiedzialne za BHP. Kolor ten jest standardem w wielu zakładach przemysłowych.

Zatyczki należy wymieniać po każdym użyciu. Wielokrotne stosowanie tych samych zatyczek prowadzi do utraty właściwości sprężystych pianki oraz stwarza ryzyko infekcji kanału słuchowego.

Kompatybilność z dozownikami

Produkt jest kompatybilny z dozownikiem YATO YT-74520, który umożliwia higieniczne przechowywanie i dystrybucję zatyczek w miejscu pracy. Dozownik ścienny pozwala na łatwy dostęp do środków ochrony indywidualnej oraz kontrolę zużycia.