

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nauszniki-przeciwhalasowe-26db-yt-7462-yato-p-3216.html>

Nauszniki przeciwhałasowe-26db YT-7462 YATO

Cena brutto	22,72 zł
Cena netto	18,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-7462
Kod producenta	YT-7462
Kod EAN	5906083974625
Producent	YATO
Wartość tłumienia SNR [db]	26
Tworzywo	1784
Waga [g]	233
Materiał	PVC
Kolor	czerwony
Jednostka	SZT

Opis produktu

Nauszniki przeciwhałasowe YATO YT-7462 -26dB

Nauszniki ochronne przeznaczone do redukcji hałasu w środowiskach przemysłowych i budowlanych. Model YT-7462 zapewnia tłumienie dźwięku na poziomie SNR 23 dB, co odpowiada redukcji hałasu o około 26 dB w warunkach rzeczywistych.

Tłumienie SNR 23 dB

Model YT-7462

Wymiary poduszki 40 x 65 mm

Marka YATO

Charakterystyka techniczna nauszników przeciwhałasowych

Współczynnik tłumienia SNR 23 dB

Parametr SNR (Single Number Rating) określa średnią skuteczność redukcji hałasu w całym zakresie częstotliwości. Wartość 23 dB oznacza, że nauszniki redukują poziom hałasu średnio o 23 decybele, co przekłada się na ochronę w środowiskach o natężeniu dźwięku do 110 dB (przy limicie 87 dB dla 8-godzinnej ekspozycji).

Regulowany pałąk z wyścielką

System regulacji umożliwia dopasowanie nauszników do obwodu głowy w zakresie od około 52 do 64 cm. Miękkie wyścielenie pałąka rozkłada nacisk na większą powierzchnię, zapobiegając uczuciu ucisku podczas wielogodzinnego noszenia. Mechanizm zatrzaskowy utrzymuje ustawioną pozycję.

Poduszki uszczelniające 40 x 65 mm

Owalne poduszki o wymiarach 40 x 65 mm wykonane z materiału hipoalergicznego obejmują całe ucho, tworząc szczelną barierę akustyczną. Szeroka powierzchnia kontaktu minimalizuje przecieki dźwięku i zapewnia stabilne osadzenie nauszników. Materiał poduszek jest odporny na pot i łatwy w czyszczeniu.

Konstrukcja pasywna

Nauszniki działają w technologii pasywnej – tłumienie hałasu odbywa się mechanicznie przez izolację akustyczną, bez użycia elektroniki. Rozwiązanie to zapewnia niezawodność w każdych warunkach, nie wymaga baterii ani konserwacji układów elektronicznych. Skuteczność tłumienia jest stała przez cały czas użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7462
Marka	YATO
Tłumienie dźwięku (SNR)	23 dB
Wymiar poduszki A	40 mm
Wymiar poduszki B	65 mm
Typ konstrukcji	Pasywna
Typ montażu	Nauszniki z pałąkiem

Zastosowanie nauszników ochronnych

- Prace budowlane z użyciem narzędzi elektrycznych (wiertarki, szlifierki, piły)
- Środowisko przemysłowe – hale produkcyjne z maszynami o natężeniu hałasu 90-110 dB

-
- Obsługa maszyn stacjonarnych (tokarki, frezarki, prasy)
 - Prace rozbiórkowe i wyburzeniowe
 - Strzelnice sportowe i rekreacyjne
 - Lotniska – obsługa naziemna samolotów
 - Prace leśne z pilarkami spalinowymi
 - Warsztaty samochodowe – prace blacharskie i spawalnicze

Jak dobrać nauszники do poziomu hałasu

Norma PN-EN 352-1 wymaga, aby poziom hałasu docierający do ucha po zastosowaniu ochronników mieścił się w przedziale 70-80 dB. Przy hałasie 100 dB nauszники YT-7462 (SNR 23 dB) redukują go do około 77 dB, co jest wartością bezpieczną. Dla hałasu powyżej 105 dB zaleca się łączenie nauszników z zatyczkami do uszu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan poduszek uszczelniających – pęknięcia lub stwardnienie materiału obniżają skuteczność tłumienia. Nauszniki powinny być zakładane w sposób zapewniający pełne objęcie małżowin usznych, bez zakłóceń w postaci włosów, kolczyków czy elementów okularów między poduszką a skórą.

Czyszczenie poduszek wykonuje się wilgotną szmatką z łagodnym detergentem, unikając zanurzania całych nauszników w wodzie. Po pracy w zapyłonym środowisku zaleca się usunięcie zanieczyszczeń z powierzchni poduszek, aby zachować elastyczność materiału. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia, wydłuża żywotność elementów gumowych.

Typowa żywotność poduszek uszczelniających przy codziennym użytkowaniu wynosi 6-12 miesięcy. Po tym okresie materiał traci elastyczność, co może skutkować pogorszeniem parametrów tłumienia o 3-5 dB. Wymiana poduszek przywraca pełną skuteczność ochronną nauszników.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej ochrony słuchu w środowiskach o zmiennym natężeniu hałasu warto rozważyć zatyczki do uszu jednorazowe lub wielorazowe, które można stosować samodzielnie przy niższym hałasie lub w połączeniu z nausznikami przy ekstremalnych warunkach akustycznych powyżej 105 dB.

...