

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nauszniki-przeciwhalasowe-24db-74580-vorel-p-9194.html>

Nauszniki przeciwhałasowe 24db / 74580 / VOREL

Cena brutto	12,81 zł
Cena netto	10,41 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	74580
Kod producenta	74580
Kod EAN	5906083745805
Producent	Vorel
Kolor	żółto-czarny
Rozmiar	uniwersalny
Tworzywo	1636
Jednostka	SZT
Waga [g]	217
Kategoria ochrony	II
Wartość tłumienia SNR [db]	24

Opis produktu

Nauszniki przeciwhałasowe 24dB VOREL 74580

Pasywne nauszniki ochronne z tłumieniem hałasu na poziomie SNR 22dB, przeznaczone do pracy w środowiskach o podwyższonym natężeniu dźwięku. Konstrukcja bez elementów metalowych z regulowanym pałąkiem i miękkimi poduszkami uszczelniającymi.

Tłumienie SNR 22 dB

Wymiar poduszki A ok. 40 mm

Wymiar poduszki B ok. 65 mm

Model 74580

Charakterystyka techniczna nauszników przeciwhałasowych

Współczynnik tłumienia SNR 22dB

Parametr SNR (Single Number Rating) określa średnią wartość tłumienia hałasu w zakresie częstotliwości. Wartość 22dB oznacza redukcję natężenia dźwięku o 22 decybele, co wystarcza do ochrony słuchu w większości środowisk przemysłowych i warsztatowych przy poziomach hałasu do 107dB.

Konstrukcja bez metalowych elementów

Pałak i przeguby wykonane z wytrzymałego tworzywa sztucznego eliminują ryzyko korozji i zmniejszają masę nauszników. Brak metalu zapobiega przewodzeniu zimna w niskich temperaturach i zapewnia komfort podczas długotrwałego użytkowania.

Szerokie poduszki uszczelniające

Wymiary poduszek (40 x 65 mm) umożliwiają pełne objęcie małżowiny usznej, co zapewnia szczelność akustyczną i równomierne rozłożenie nacisku. Materiał przyjazny dla skóry minimalizuje podrażnienia podczas wielogodzinnej pracy.

Regulowany system dopasowania

Ruhome przeguby i regulowany pałak pozwalają na dopasowanie nauszników do różnych rozmiarów głowy. Wyścielenie pałaka redukuje ucisk na czubek głowy i poprawia stabilność nauszników podczas ruchów.

Specyfikacja techniczna

Współczynnik tłumienia (SNR)	22 dB
Wymiar poduszki A	ok. 40 mm
Wymiar poduszki B	ok. 65 mm
Typ konstrukcji	Pasywna, bezmetalowa
Regulacja	Pałak z regulacją długości
Producent	VOREL
Model	74580

Jak interpretować parametr SNR

Wartość SNR 22dB oznacza, że nauszniki redukują natężenie hałasu o 22 decybele. Przykładowo: hałas o poziomie 95dB zostanie zredukowany do około 73dB odczuwalnych przez użytkownika. Parametr ten jest uśrednionym wskaźnikiem dla zakresu częstotliwości 125-8000 Hz. Rzeczywista skuteczność zależy od prawidłowego dopasowania nauszników i szczelności przylegania

poduszek.

Zastosowanie nauszników ochronnych

- Hale produkcyjne i zakłady przemysłowe z poziomem hałasu 85-107dB
- Prace budowlane i remontowe z użyciem narzędzi elektrycznych
- Warsztaty mechaniczne i ślusarskie
- Obsługa maszyn rolniczych i sprzętu ciężkiego
- Prace z urządzeniami ogrodniczymi (kosiarki, podkaszarki, piły spalinowe)
- Strzelnice sportowe jako dodatkowa ochrona
- Prace w środowiskach o stałym hałasie komunikacyjnym
- Domowe prace remontowe z wierceniem, szlifowaniem i cięciem

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan poduszek uszczelniających – pęknięcia lub utwardzenie materiału obniżają skuteczność tłumienia. Nauszniki należy zakładać na czystą, suchą skórę, unikając umieszczania włosów pod poduszkami, co może zaburzyć szczelność.

Regulację pałąka wykonuje się poprzez wysunięcie ramion do momentu pełnego przylegania poduszek do głowy. Nauszniki powinny być stabilne, ale nie uciskać nadmiernie. Po użyciu warto przetrzeć poduszki suchą szmatką, usuwając pot i kurz.

Kiedy wymienić nauszniki

Poduszki uszczelniające podlegają naturalnemu zużyciu. Wymiana całego zestawu nauszników jest konieczna, gdy materiał poduszek traci elastyczność, pęka lub nie przylega szczelnie do głowy. Utrata szczelności drastycznie obniża skuteczność ochrony akustycznej, nawet jeśli pozostałe elementy są sprawne.

Produkty uzupełniające

Do pracy w szczególnie hałaśliwych środowiskach (powyżej 110dB) warto rozważyć nauszniki o wyższym współczynniku SNR (28-33dB) lub stosować podwójną ochronę: wkładki douszne wraz z nausznikami. W przypadku pracy wymagającej częstego zdejmowania i zakładania ochrony słuchu, praktycznym rozwiązaniem są wkładki douszne na łączniku.

...