

3M™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100

Opis produktu

3M™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe chronią słuch, zwiększają świadomość sytuacyjną i ułatwiają komunikację w hałaśliwym środowisku.

Wkładki przeciwhałasowe można ładować za pomocą portu USB na pojemniku. Pojemnik zapewnia także możliwość łatwego i wygodnego przechowywania wkładek, kiedy nie są używane. Mała i lekka konstrukcja poprawia ogólny komfort użytkowania, a także sprawia, że wkładki są kompatybilne z większością sprzętu ochrony osobistej 3M (PPE) do ochrony głowy, jak hełmy i osłony twarzy.

Główne cechy

- Ochrona słuchu
- Funkcja regulowanego tłumienia (większa świadomość sytuacyjna)
- Intuicyjna obsługa za pomocą jednego przycisku
- Możliwość ładowania
- Trwały pojemnik do przechowywania i ładowania (IP54)
- Mała i lekka konstrukcja
- Kompatybilne z większością środków ochrony głowy 3M



Popularne zastosowania

Branża budowlana, konserwacyjna, produkcyjna, strzelecka

Normy i dopuszczenia

Wodoodporność: Wkładki i pojemnik (z zamkniętą pokrywą i portem USB) są zgodne z IP54. Jednolicebowa ocena tłumienia SNR

W zestawie

- 2 x wkładki przeciwhałasowe
- 1 x pojemnik do ładowania
- 2 x 3M™ UltraFit™ zapasowe końcówki wkładek, rozmiar duży
- 2 x 3M™ UltraFit™ zapasowe końcówki wkładek, rozmiar średni
- 2 x 3M™ UltraFit™ zapasowe końcówki wkładek, rozmiar mały
- 2 x 3M™ PELTOR™ zapasowe końcówki wkładek, Triple C
- 1 x kabel USB
- 1 x Instrukcja użytkownika



Modele:

Symbol produktu	Opis	Numer 3M ID
EEP-100	3M™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100	70071730793

Akcesoria i części zamienne

TEP-CORD	3M™ PELTOR™ Wymienny przewód łączący	70071673795
370-TEPL-25	3M™ UltraFit™ Wymienne końcówki wkładek, duże, 25 par	70071673746
370-TEPM-25	3M™ UltraFit™ Wymienne końcówki wkładek, średnie, 25 par	70071673738
370-TEPS-25	3M™ UltraFit™ Wymienne końcówki wkładek, małe, 25 par	70071673720
370-1019-10	3M™ Skull Screw™, Wymienne końcówki wkładek, 10 par	70071615275
CCC-GRM-25	3M™ PELTOR™ Wymienne końcówki wkładek, Triple C, 25 par	70071675212
TEP- OSŁONA PRZECIWWIATROWA	3M™ PELTOR™ TEP/LEP PIANKA PRZECIWWIATROWA	70071675907

Specyfikacja techniczna

3M™ PELTOR™ Elektroniczne wkładki przeciwhałasowe, EEP-100

Specyfikacja techniczna

Model

Typ mikrofonu	Wielokierunkowy
---------------	-----------------

Zasilanie wkładek / Charakterystyka elektryczna

Rodzaj akumulatora wkładki	Litowo jonowa
Czas pracy akumulatora	Do 16 godzin
Czas ładowania akumulatora	Około 180 minut
Regulacja głośności	3 poziomy: niska, normalna, wysoka
Rodzaj gniazda USB:	Micro B

Normy

Wodoodporność:	Z zamkniętą pokrywą i portem USB są zgodne z IP54.
SNR	NRR Testowane zgodnie Zależne od rodzaju użytej wkładki

Charakterystyka fizyczna

Wymiary pojemnika (D x S x W):	89,6 mm x 61,6 mm x 27,3 mm
Materiał pojemnika:	ABS
Przycisk sterujący:	Sterowanie jednym przyciskiem (On / Off / Wybór głośności)
Zgodność z RoHS:	RoHS II
Waga: Pojemnik z gniazdem ładowania, 2 wkładki, 4 pary końcówek wkładek, kabel USB	239,8 g
Waga ładowarka:	56,9 g
Waga 1 wkładki:	3,6 g

Charakterystyka środowiska

Zakres temperatur przechowywania:	
1 rok:	-20 do +20°C
3 miesiące:	-20 do +45°C
1 miesiąc:	-20 do +60°C
Temperatura pracy zatyczki	-20 do +50°C
Temperatura pracy ładowarki	0 do +45°C

Badania dowodzą, że użytkownicy mogą uzyskać mniejszą redukcję hałasu niż wskazuje na to wartość (wartości) tłumienia na opakowaniu, ze względu na zmienność dopasowania, umiejętności dopasowania i motywację użytkownika. W celu uzyskania wskazówek, jak dostosować wartości na etykietach i oszacować poziom tłumienia, należy zapoznać się z obowiązującymi przepisami, by uzyskać informacje, jak dopasować wartości i ocenić parametry tłumienia. Ponadto 3M zdecydowanie zaleca indywidualne dopasowanie ochronników słuchu.

Parametry tłumienia w laboratorium

Badania dowodzą, że użytkownicy mogą uzyskać mniejszą redukcję hałasu niż wskazuje na to wartość (wartości) tłumienia na opakowaniu, ze względu na zmienność dopasowania, umiejętności dopasowania i motywację użytkownika. W celu uzyskania wskazówek, jak dostosować wartości na etykietach i oszacować stan skuteczność tłumienia, należy poznać się z instrukcją użytkownika. Ponadto 3M zdecydowanie zaleca indywidualne dopasowanie ochronników słuchu.

3M™ Ultrafit™ wkładki douszne

Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	SNR	Klasa CSA
Średnie tłumienie (dB)	36.2	33.7	34.7	32.0	34.5	37.4	35.6	38.0	37.5	23 dB	AL
Odchylenie standardowe (dB)	5.1	5.2	5.5	3.9	3.4	5.3	6.5	4.4	5.4		

3M™ Triple-C wkładki douszne

Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	SNR	Klasa CSA
Średnie tłumienie (dB)	34.5	30.6	36.3	35.2	35.5	38.6	37.6	44.6	45.7	27 dB	AL
Odchylenie standardowe (dB)	4.2	3.9	4.1	3.0	3.5	3.3	3.8	3.6	4.3		

3M™ Skull Screws™ wkładki douszne

Częstotliwość (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	SNR	Klasa CSA
Średnie tłumienie (dB)	36.3	35.7	39.8	41.4	40.4	43.0	41.9	48.2	46.0	30 dB	AL
Odchylenie standardowe (dB)	5.3	5.5	5.5	4.2	3.4	4.6	3.5	4.6	4.2		

OSTRZEŻENIE!

Produkty do ochrony słuchu*

Ochronnik słuchu ogranicza ekspozycję na niebezpieczne hałasy i inne głośne dźwięki. Niewłaściwe użytkowanie lub niestosowanie ochrony słuchu przez cały czas, gdy użytkownik jest narażony na niebezpieczny hałas może spowodować utratę słuchu lub problem ze słuchem. Informacje na temat właściwego użytkowania można znaleźć w instrukcji obsługi, lub można też skontaktować się z przełożonym lub serwisem technicznym 3M. W przypadku wysięgu z ucha lub infekcji ucha należy skonsultować się z lekarzem przed założeniem wkładek. Niezastosowanie się do tego wymogu może spowodować utratę lub uszkodzenie słuchu.

UWAGA! Te ochronniki słuchu noszone zgodnie z instrukcją obsługi pomagają zmniejszyć narażenie na działanie hałasu ciągłego, takiego jak odgłosy przemysłowe i odgłosy wydawane przez pojazdy i samoloty, jak również bardzo głośnego hałasu impulsowego, takiego jak wystrzały z broni palnej. Trudno jest przewidzieć wymaganą i/lub rzeczywistą ochronę słuchu uzyskaną podczas narażenia na hałas impulsowy. W przypadku użytkowania broni palnej, rodzaj broni, liczba wystrzelonych naboju, właściwy dobór ochronników słuchu, ich dopasowanie i stosowanie, właściwa konserwacja ochronników słuchu i inne zmienne będą miały wpływ na ich skuteczność. Jeśli Twój słuch wydaje się słabszy lub słyszysz dzwonienie albo brzęczenie w uszach podczas lub po narażeniu na hałas (w tym strzały z broni palnej), lub z jakiegokolwiek innego powodu podejrzewasz problem ze słuchem, Twój słuch może być zagrożony. By dowiedzieć się więcej o ochronie słuchu przed hałasem impulsowym, Prosimy odwiedzić stronę www.3M.com/hearing.



www.icd.pl



3M Dział Bezpieczeństwa Pracy

Al. Katowicka 117

Kajetany, 05-830 Nadarzyn

3M.com/PELTOR

Więcej informacji

Dział techniczny 1-800-665-2942

Dział obsługi klienta 1-800-328-1667

Produkty 3M Działu Bezpieczeństwa Pracy są przeznaczone wyłącznie do użytku zawodowego.

3M, UltraFit i Skull Screws są znakami towarowymi firmy 3M Company, używanymi na licencji

w Kanadzie.

© 3M 2018. Wszystkie prawa zastrzeżone

Prosimy poddać recyklingowi

Wydrukowano w Polsce

Gwarancja:

Gwarancja nie uwzględnia szkód spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem bądź zaniedbaniami w magazynowaniu. Aby uzyskać więcej informacji na temat użytkowania, proszę zapoznać się z instrukcją produktu. Aby uzyskać pełne informacje o warunkach gwarancji, proszę skontaktować się z lokalnym przedstawicielem 3M.

Ważna informacja

3M nie ponosi odpowiedzialności, bezpośredniej ani pośredniej (włączając w to, ale nie ograniczając się jedynie do utraty zysków, biznesu i/lub reputacji firmy) wynikającej z zastosowania się do jakiegokolwiek z przedstawionych w tym dokumencie przez 3M informacji. Użytkownik jest odpowiedzialny za określenie zasadności produktów zgodnie z zamierzonym zastosowaniem. Żaden element tego oświadczenia nie może być podstawą do wykluczenia czy ograniczenia odpowiedzialności 3M za śmierć czy zranienie wynikłe z jego zaniedbania.