

Safety Earmuffs TM_01

INFORMATION AND USE INSTRUCTIONS

Earmuffs Fitting and Use instructions:

Proper adjustment of earmuffs guarantees their performance and comfort of use.

1. Spread the earmuffs and place them on your head so that the cushions are fitted comfortably to your ears.
2. Adjust the height of ear cups sliding them down or up, at the same time holding the headband firmly.
3. The headband should run across the top of your head.

Earmuffs size is adjustable from small to medium and large.

Safety earmuffs weight: 190 g

Cleaning and maintenance:

IMPORTANT: DO NOT immerse safety earmuffs in water!!!

Earmuffs should be regularly cleaned. Use soft cloth and warm water to clean the cup outer surfaces, cushions and headband. In case moisture has penetrated into the earmuffs, remove the cushions and soundproof inserts and leave them to dry. Earmuffs should not be stored in temperatures exceeding +55°C (e.g. in places with excessive exposure to sun light). Safety earmuffs and especially the soundproof inserts may be subject to wear and should be often inspected, e.g. checked for fracture or leakage. If damage is found, earmuffs should be replaced. Safety earmuffs should be regularly inspected to evaluate their suitability.

Fit, adjust and store the earmuffs in compliance with the manufacturer's instructions. In noisy areas, wear earmuffs at all times. Earmuffs can be used multiple times. Some chemicals can have a detrimental effect on the material from which earmuffs were made. Failure to observe the manufacturer's recommendations included in these instructions will result in the earmuffs performance being significantly reduced.

Compliance declaration and detailed information are available on the manufacturer's website:

TON INSTITUTE spółka z o.o. sp. komandytowa, 00-131 Warszawa ul. Grzybowska 2 lok. 29;

Frequency in Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Average attenuation. dB	10,4	15,1	23,5	30,8	34,5	35,1	34,9
Standard deviation. dB	2,5	2,1	3,0	3,1	3,4	2,2	4,5
(Mf-Sr) in dB	7,9	13,0	20,5	27,7	31,1	32,9	30,4

SNR -26dB H-31dB M-23dB L-15dB

Regulation (EU) of the European Parliament and the Council of 9 March 2016.

Series number:

CE EN 352-1:2002
1437

UE/329/2020/1437

CIOP-PIB
Warszawa
ul. Czerniakowska 16



www.toninstitute.eu

Nauszniki przeciwhałasowe TM_01

INFORMACJE I SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Instrukcja dopasowania i używania nauszników przeciwhałasowych:

Właściwe założenie nauszników gwarantuje ich skuteczność i wygodę użytkowania.

1. Rozsuń nauszniki i umieść słuchawki na głowie tak, aby poduszki wygodnie przylegały do uszu.
2. Dostosuj wysokość czasz przesuwając je w dół lub w górę jednocześnie przytrzymując pałąk.
3. Pałąk powinien przebiegać w poprzek czubka głowy.

Nauszniki posiadają regulację rozmiaru w zakresie od rozmiaru małego, średniego i dużego.

Waga nauszników przeciwhałasowych: 190 g

Czyszczenie i konserwacja:

WAŻNE: NIE zanurzać nauszników przeciwhałasowych w wodzie!!!

Nauszniki należy systematycznie czyścić. Do czyszczenia powierzchni zewnętrznych czaszy, poduszek oraz pałąka nagłownego używać miękkiej szmatki i ciepłej wody. Jeśli do wnętrza nauszników przedostała się wilgoć, usuń poduszki i wkład tłumiący w celu wysuszenia. Nauszników nie należy przechowywać w temperaturze przekraczającej +55 °C (np. w miejscach silnie nasłonecznionych). Nauszniki przeciwhałasowe, a szczególnie poduszki uszczelniające, mogą się zużywać i powinno się je często kontrolować, np. sprawdzać czy nie uległy pęknięciu lub nie przeciekają. W razie stwierdzenia uszkodzeń nauszniki należy wymienić. Nauszniki przeciwhałasowe należy systematycznie kontrolować w celu oceny ich przydatności.

Nauszniki przeciwhałasowe dopasowywać, regulować i przechowywać zgodnie z instrukcją producenta. W obszarze hałaśliwym nauszniki przeciwhałasowe nosić bez przerwy. Nauszniki można używać wielokrotnie. Pewne substancje chemiczne mogą oddziaływać szkodliwie na materiał z którego wykonano nauszniki. Nieprzestrzeganie zaleceń producenta zawartych w niniejszej instrukcji spowoduje, że skuteczność działania nauszników będzie znacznie zmniejszona. Deklaracja zgodności oraz szczegółowe informacje znajdują się na stronie producenta: TON INSTITUTE spółka z o.o. sp. komandytowa, 00-131 Warszawa ul. Grzybowska 2 lok. 29;

Częstotliwość w Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Wartość średniego tłumienia dźwięku, dB	10,4	15,1	23,5	30,8	34,5	35,1	34,9
Odczylenie standardowe, dB	2,5	2,1	3,0	3,1	3,4	2,2	4,5
(Mf-Sr) w dB	7,9	13,0	20,5	27,7	31,1	32,9	30,4

SNR -26dB H-31dB M-23dB L-15dB

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r.

Numer serii:

EN 352-1:2002
CE 1437
UE/329/2020/1437
CIOP-PIB
Warszawa
ul. Czerniakowska 16



www.toninstitute.eu