

€2754

EN 352-2: 2002

2020P

ANTIRUMORE: TAPPI

FABBRICANTE

Portwest Limited, Westport, County Mayo, Ireland

Nome e indirizzo dell'organismo certificato che ha rilasciato il certificato CE:

ALIENOR CERTIFICATION ZA DU SANJAKO – 21 RUE ALBERT EINSTEIN/8100

CHATELIERAULT-FRANCE NR: 2754

Notified Body responsible for the ongoing conformity under MODULE C2:

ALIENOR CERTIFICATION – Notified Body nr 2754

FOGLIETTO ILLUSTRATIVO

Fare riferimento all'etichetta/marcature sul prodotto per informazioni dettagliate sulle norme corrispondenti. Sono applicabili solo le norme e le icone che appaiono sia sul prodotto sia sul foglietto illustrativo di seguito. Tutti questi prodotti sono conformi ai requisiti del Regolamento (UE 2016/425), e i requisiti generali della norma EN 352-2: 2002.

EP02-EP08: Tappi auricolari monouso in poliuretano ø6 - ø8 mm (EP08 - con cordino)

EP30: Tappi auricolari, monouso, in poliuretano con cordino e rilevatore ø6 - ø8 mm

EP04: Tappi TPR con cordino riutilizzabili ø8 - ø14

EP07: Tappi antirumore riutilizzabili in TPR, con cordino ø8 - ø14

Questi tappi auricolari sono progettati per proteggere chi è indossa da rumori nocivi. Queste protezioni auricolari devono essere indossate sempre nei luoghi rumorosi (ambienti superiori a 80dB) e devono essere scelti in funzione ai relativi indici di attenuazione, in rapporto al rumore ambientale da ridurre (vedere le prestazioni). Assicurarsi che siano correttamente adatti, regolati, conservati, conformemente al presente foglietto illustrativo. In caso di mancato rispetto delle presenti istruzioni, le prestazioni potrebbero essere gravemente compromesse.

TAGLIA S

Questi tappi auricolari sono di taglia piccola (S) - media (M) - Grande (L). I tappi auricolari conformi alla norma EN 352-2 sono di grandi dimensioni, di dimensioni medie o di piccole dimensioni. I tappi auricolari della gamma di dimensioni medie si adattano alla maggior parte degli utilizzatori. I tappi auricolari della gamma di grandi dimensioni e della gamma di dimensioni ridotte sono progettati per gli utilizzatori per i quali non sono adatti i tappi auricolari della gamma di dimensioni medie.

Controllare che i tappi auricolari vengano inseriti, adattati ed indossati seguendo le istruzioni di seguito. Tutte le manovre devono essere effettuate con le mani pulite: Girare il tappo auricolare tra le dita fino ad ottenere un cilindro mollo sottile. Liberare il condotto uditivo tirando il lobo dell'orecchio ed introdurre il tappo con un leggero movimento rotatorio. Aspettare qualche istante e lasciare che il tappo riprenda la propria forma nel condotto uditivo.

In caso di rumori di sottofondo, verificare che i tappi per orecchie attenuino bene il rumore, non lasciandolo passare, altrimenti riposizionarli. Indossarli per tutta la durata dell'esposizione al rumore. Per toglierli, seguire le stesse istruzioni osservate per indossarli. Fare attenzione ad un'astrazione troppo rapida che rischierebbe di danneggiare il timpano.

AVVERTIMENTI:

Se i tappi auricolari sono dotati di un elemento di ricordo se ne sconsiglia l'utilizzo, se vi è il rischio che l'elemento di ricordo resti impigliato su qualcosa durante l'utilizzo. Il contatto con la pelle potrebbe provocare reazioni allergiche su soggetti particolarmente sensibili; in tal caso, abbandonare la zona a rischio, rimuovere le protezioni e consultare un medico. Alcune sostanze chimiche possono avere un effetto negativo su prodotto. Per maggiori

informazioni rivolgersi al fabbricante. Tenere fuori dalla portata dei bambini, i piccoli pezzi potrebbero essere facilmente ingeriti.

ISTRUZIONI PER LO STOCCAGGIO E LA MANUTENZIONE:

I tappi auricolari devono essere conservati in un ambiente fresco e asciutto, al riparo dal gelo e dalla luce e protetti da polvere, grasso o prodotti chimici. Quando non sono in uso, i tappi auricolari devono essere conservati nella loro confezione originale.

La condizione dei tappi auricolari dovrebbe essere controllata regolarmente. I tappi auricolari riutilizzabili devono essere controllati e puliti prima di ogni nuovo utilizzo, facendo attenzione ad eliminare ogni traccia di eruzione o di sporizia con un panno adeguato e umido. Non utilizzare prodotti per pulire, disinfettanti o prodotti chimici senza prima consultarsi. Si consiglia di cambiare regolarmente i tappi auricolari.

I tappi auricolari devono essere sostituiti dopo un turno di lavoro (8 ore) o prima se si sporcano.

PRESTAZIONI - ATTENUAZIONE ACUSTICA (in dB):

(Vedi tabelle allegate)

SNR = Valore unico di attenuazione media
A = Frequenza (Hz); B = Attenuazione media (d/ B);
C = deviazione standard (d/ B); D = Protezione presunta (d/ B).
Attenuazione in dB:
H = Frequenza alta / M = frequenza media
L = frequenza bassa (basso)

Scarica la dichiarazione di conformità
@ www.portwest.com/declarations

EP02 / EP08 / EP30



EP04/EP07



PRESTAZIONI – ATTENUAZIONE ACUSTICA EN352-2:2002

EP02/EP08/EP30

A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
B	Means Attenuation (dB)	36.5	34.2	39.1	37.8	39.6	44.9	46.2
C	Standard Deviation (dB)	4.7	4.5	4.8	5.8	4.0	6.4	6.2
D	Assumed Protection (dB)	31.7	29.7	34.2	32.0	35.5	38.5	40.1

SNR = 36 dB H = 36 dB / M = 33 dB / L = 32 dB

EP04

A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
B	Means Attenuation (dB)	27.7	26.0	32.2	29.4	32.1	34.4	38.3
C	Standard Deviation (dB)	4.3	3.6	4.5	3.9	3.2	2.1	3.8
D	Assumed Protection (dB)	23.4	22.4	27.7	25.5	28.9	32.2	34.5

SNR = 30 dB H = 30 dB / M = 27 dB / L = 25 dB

EP07

A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
B	Means Attenuation (dB)	26.9	25.8	30.5	29.7	32.6	34.3	37.6
C	Standard Deviation (dB)	4.5	4.7	3.0	1.6	4.3	3.7	4.5
D	Assumed Protection (dB)	22.4	21.1	27.6	28.0	28.3	30.6	33.0

SNR = 30 dB H = 29 dB / M = 28 dB / L = 25 dB

PRESTAZIONI – ATTENUAZIONE ACUSTICA ANSI S.19-1974

Tested by Michael & Associates, Inc. – 400 Long Lane, PA Furnace, PA 16865, USA

EP02/EP08

A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
B	Means Attenuation (dB)	39.8	40.4	42.6	40.3	39.1	45.2	45.7	48.3	47.4
C	Standard Deviation (dB)	3.0	3.9	2.9	3.6	3.7	3.0	2.5	4.9	3.7

NR (Noise Reduction Rating) = 32 dB

EP30

A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
B	Means Attenuation (dB)	38.6	36.8	42.6	40.3	38.4	44.1	46.5	48.3	48.3
C	Standard Deviation (dB)	3.8	3.9	4.1	4.0	2.6	3.9	4.0	4.4	4.7

NR (Noise Reduction Rating) = 32 dB

EP04

A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
B	Means Attenuation (dB)	34.5	31.1	36.8	33.4	35.2	34.3	33.4	31.4	37.2
C	Standard Deviation (dB)	4.9	4.2	4.7	4.6	3.7	3.9	3.4	3.1	4.1

NR (Noise Reduction Rating) = 24 dB

EP07

A	Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
B	Means Attenuation (dB)	34.5	31.1	36.8	33.4	35.2	34.3	33.4	31.4	37.2
C	Standard Deviation (dB)	4.9	4.2	4.7	4.6	3.7	3.9	3.4	3.1	4.1

NR (Noise Reduction Rating) = 24 dB