

UDITO



SONIS® DPI

Gamma di dispositivi di protezione acustica

Dispositivi di protezione acustica disponibili in 4 modelli:
SONIS®1, SONIS®2, SONIS®C, SONIS®3

SONIS®



SONIS®1
Codice 4443 0321
(SNR 27)



SONIS®2
Codice 4443 0324
(SNR 31)

SONIS®C
Codice 4443 0326
(SNR 32)

SONIS®3
Codice 4443 0329
(SNR 37)

DIMENSIONI

Dispositivo	Profondità	Larghezza	Altezza	Peso
Sonis®1	100mm	130mm	186mm	290g circa
Sonis®2	100mm	135mm	186mm	300g circa
Sonis®C	100mm	130mm	186mm	310g circa
Sonis®3	100mm	170mm	193mm	320g circa

CONFORMITÀ

Conforme a EN 352-1:2002
Certificato CE n. 662532
Kitemark n. KM 662534

ISTRUZIONI PER L'USO

1. Allargare i padiglioni nella posizione di apertura massima dell'archetto;
2. Posizionare i padiglioni sulle orecchie a contatto con i lati della testa;
3. Abbassare l'archetto fino a portarlo a contatto con la parte superiore della testa.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI DI SONIS®

COMFORT:

l'archetto sovrastampato è dotato di una fascia di aerazione per offrire maggior comfort.

IGIENICO:

Per ciascun modello sono disponibili kit igienici e l'archetto TPS può essere pulito facilmente.

COLORE:

La gamma di dispositivi di protezione acustica Sonis® è composta da vari modelli contraddistinti da diversi colori, per facilitarne la scelta.

MATERIALI

Padiglioni in ABS
Cuscinetti in misto schiuma/PET
Fascette metalliche in acciaio inox
Archetto stampato in TPE

LIMITI DI UTILIZZO

La **protezione** è garantita solo se il dispositivo di protezione acustica è indossato correttamente.

I **cuscinetti dei padiglioni** possono deteriorarsi con l'uso e devono essere controllati.

Non applicare vernici, solventi, adesivi o etichette autoadesive, se non in conformità con quanto indicato nelle istruzioni del costruttore.

Quando sono a contatto con la pelle, i cuscinetti dei padiglioni possono provocare reazioni.

In questo caso, abbandonare la zona di pericolo e quindi rimuovere il dispositivo di protezione.

Se i dispositivi di protezione acustica devono essere indossati per periodi lunghi, il livello di rumorosità deve essere ridotto a 80 dB.

Prima di scegliere il dispositivo di protezione acustica più adatto, deve essere eseguita una verifica del livello di rumorosità. La presenza della montatura degli occhiali o dei capelli tra il cuscinetto del padiglione e la testa può alterare la prestazione del dispositivo di protezione acustica. La protezione uditiva deve essere utilizzata in conformità alla legislazione locale vigente al momento dell'uso



ssekur®

PULIZIA E MANUTENZIONE

Pulire con acqua tiepida e sapone e asciugare con un panno morbido. Non utilizzare prodotti chimici o detergenti abrasivi. Conservare al riparo dalla luce diretta del sole, lontano da prodotti chimici e in luogo non esposto a temperature estreme.

PRESTAZIONI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ACUSTICA SONIS®1								
Frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	13.9	13.1	15.4	25.5	31.9	32.8	35.4	36.9
Deviazione Standard (dB)	3.7	1.9	2.4	2.1	3.8	3.7	2.7	3.1
Protezione Presunta (dB)	10.2	11.2	13.0	23.4	28.1	29.0	32.7	33.8
	H=31		M=24		L=16		SNR=27	

PRESTAZIONI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ACUSTICA SONIS®2								
Frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	17.8	16.9	20.4	30.5	39.4	35.0	38.3	36.9
Deviazione Standard (dB)	3.3	1.8	2.7	1.9	4.2	3.3	3.4	3.3
Protezione Presunta (dB)	14.4	15.1	17.7	28.6	35.1	31.7	34.8	33.5
	H=34		M=29		L=21		SNR=31	

PRESTAZIONI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ACUSTICA SONIS®C								
Frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	18.0	18.4	20.4	28.8	40.0	36.3	42.4	43.1
Deviazione Standard (dB)	3.3	2.2	1.8	1.6	2.9	4.4	2.2	3.4
Protezione Presunta (dB)	14.7	16.2	18.6	27.1	37.1	31.8	40.2	39.7
	H=35		M=29		L=21		SNR=32	

PRESTAZIONI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE ACUSTICA SONIS®3								
Frequenza (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Attenuazione Media (dB)	21.5	22.1	28.4	38.8	45.0	40.3	39.5	40.6
Deviazione Standard (dB)	3.4	2.5	2.0	2.3	4.9	3.6	3.3	2.7
Protezione Presunta (dB)	18.1	19.7	26.4	36.5	40.1	36.7	36.2	37.9
	H=37		M=35		L=27		SNR=37	

