19 dB NRR 24 dB SNR

## **X20 TAPPO PER ORECCHIE**

- DORMIRE
- STUDIARE
- COSTRUZIONE
  - CONCERTI
- VIAGGIO AEREO
- EVENTI ALLO STADIO
  - SPARATORIA
- EVENTI RUMOROSI
- LAVORI IN GIARDINO
  - & ALTRO

Tappi per le orecchie ultra confortevoli e di alta qualitàPer tutte le tue esigenze di protezione dell'udito

#### **INTERNO PAGINA 2**

Il prodotto X20 Earplug è progettato per fornire a chi lo indossa una protezione dell'udito contro due tipi di rumore: rumore continuo e rumore impulsivo.

Il tappo per le orecchie X20 è composto da due (2) parti; il blocco concha e gli auricolari intercambiabili. Il tappo per le orecchie X20 viene fornito con 2 stili di auricolari (schiuma e silicone) e più taglie per ogni stile. Queste sono le dimensioni incluse poiché funzionano meglio per la maggior parte dei clienti.

NOTA: La punta dell'orecchio in schiuma offre una maggiore protezione dell'udito rispetto allo stile in silicone.

#### Istruzioni di montaggio

1. Selezione corretta della punta

- a. Scegli il consiglio giusto per il livello di protezione dell'udito di cui hai bisogno
  - i. L'X20 Earplug viene fornito con la misura media in silicone installata.
- b. SCHIUMA
  - i. Media (camera d'aria verde)
  - ii. Piccolo (camera d'aria marrone chiaro)
- c. SILICONE
  - i. Grande
  - ii. Medio
  - iii. Piccolo
- 2. Posiziona l'auricolare sulla porta audio
  - Spingere la punta dell'orecchio verso il basso il più possibile sullo stelo Concha

(tappo per le orecchie completo)

#### 1. Inserimento nell'orecchio

- 1. Assicurarsi che la punta dell'orecchio e il blocco della conca siano posizionati correttamente sullo stelo della conca.
- 2. Afferrare il corpo centrale della punta dell'orecchio tra il pollice e l'indice.
- 3. (SE SI UTILIZZA LA SCHIUMA) Comprimere la punta in schiuma pizzicando la punta con le dita.
  - a. Questo lo aiuterà ad andare più in profondità nel condotto uditivo
- 4. Tirare la parte superiore dell'orecchio verso l'esterno e verso l'alto per facilitare l'inserimento:
  - a. Il modo migliore per farlo è tenere l'orecchio con la mano opposta, il braccio posizionato intorno alla parte posteriore della testa.
- 5. Spingere e ruotare delicatamente il prodotto nel condotto uditivo fino a quando non si posiziona comodamente nel condotto uditivo e forma una buona tenuta con il condotto uditivo.
- 6. Assicurati che penetri il più in profondità possibile nel condotto uditivo per la massima tenuta.
  - a. Si prega di consultare l'immagine di riferimento per un esempio della corretta vestibilità

#### 2. Rimozione, pulizia e conservazione

- 1. Trova e afferra il corpo centrale dell'auricolare.
- 2. Rimuovere il prodotto con un lento movimento rotatorio per rompere gradualmente il sigillo con il condotto uditivo. Ciò elimina anche qualsiasi disagio che potrebbe essere avvertito durante la rimozione.
- 3. Pulisci la punta dell'orecchio dopo ogni utilizzo per rimuovere il cerume (Cerumen) e altri detriti.
  - a. Gli auricolari possono essere puliti con un panno umido o fazzoletti per la pulizia antibatterici.
- 4. Conservare sempre il prodotto in una custodia o in un sacchetto protettivo pulito. Non conservarlo con altri oggetti.

## (!) MOLTO IMPORTANTE (!)

SELEZIONA ATTENTAMENTE LA PUNTA IN SCHIUMA APPROPRIATA PER QUALSIASI ATTIVITÀ DI RIPRESA O AMBIENTI CON RUMORI FORTI

Seguire tutte le istruzioni per il corretto montaggio e la sicurezza per l'uso durante le riprese o in qualsiasi ambiente rumoroso

COMPRENDERE LA TUA RESPONSABILITÀ

**ATTENZIONE: Per** ottenere un'adeguata protezione dell'udito da questo prodotto, è necessario indossarlo correttamente. Indossa questo prodotto con punte che si adattano e sigillano completamente i canali uditivi. Assicurarsi sempre che il prodotto sia in buone condizioni di lavoro.

# 3. Modifica delle dimensioni della punta dell'orecchio

- 1. Stringere delicatamente e tirare la punta dell'orecchio finché non si stacca dalla porta del canale.
- 2. Scegli la dimensione corretta della punta in schiuma o silicone per l'attività desiderata.
  - a. NOTA: La schiuma offre una maggiore protezione dell'udito.
- 3. Spingere delicatamente la punta dell'orecchio sullo stelo Concha.
  - a. Assicurati che la punta vada il più lontano possibile, per fornire la migliore protezione e vestibilità.
- 4. Tirare la parte superiore dell'orecchio verso l'esterno e verso l'alto per facilitare l'inserimento:
  - a. Il modo migliore per farlo è tenere l'orecchio con la mano opposta, il braccio posizionato intorno alla parte posteriore della testa.
- 5. Ruota e spingi il tappo per le orecchie secondo necessità per ottenere la vestibilità più profonda e sicura.

#### **AVVERTENZE**

- Se queste istruzioni e avvertenze non vengono rispettate, la protezione offerta dal prodotto sarà gravemente compromessa.
- Il prodotto è destinato ad essere posizionato nell'orecchio e a proteggere chi lo indossa da livelli di rumore pericolosi. Il prodotto non è destinato ad altri usi.
- PERICOLO DI SOFFOCAMENTO Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
- Il prodotto deve essere montato, regolato e sottoposto a manutenzione secondo le istruzioni. Un montaggio improprio può ridurne l'efficacia nell'attenuare il rumore.
- Per raggiungere il livello di attenuazione previsto, l'esterno della punta dell'orecchio deve avere una chiusura ermetica con il condotto uditivo.
- Controllare periodicamente e, se necessario, correggere la guarnizione per assicurarsi che il prodotto non si sia allentato nel tempo mentre è nell'orecchio.
- Le prestazioni del prodotto possono essere ridotte dopo il contatto con oggetti appuntiti, ad esempio forando o tagliando.
- Ispezionare regolarmente il prodotto per garantirne l'usabilità.
- Il prodotto può essere influenzato negativamente dal contatto con sostanze chimiche o alcol.
- Assicurarsi che il prodotto ed entrambe le mani siano puliti prima dell'inserimento per ridurre il rischio di infezione. La condivisione del prodotto può aumentare il rischio di infezione.
- La rimozione improvvisa o rapida del prodotto dal condotto uditivo può danneggiare il timpano.
- In ambienti rumorosi è necessario indossare sempre un'adequata protezione dell'udito.
- L'utente è responsabile di valutare se l'uso del prodotto influisce sulla capacità di svolgere un'attività in sicurezza. Interrompere l'attività quando il prodotto è fonte di distrazione o disturbo.
- Si sconsiglia di utilizzare il prodotto tre (3) anni dopo la data di produzione o se il prodotto è stato danneggiato o indebolito. L'attenuazione specificata del prodotto può essere ridotta man mano che il prodotto si usura eccessivamente.

#### ! ATTENZIONE!

SE LE RACCOMANDAZIONI FORNITE IN QUESTO MANUALE UTENTE NON VENGONO RISPETTATE, LA PROTEZIONE OFFERTA DAI TAPPI PER LE ORECCHIE SARÀ GRAVEMENTE COMPROMESSA.

FARE RIFERIMENTO AL PASSAGGIO 1 DI QUESTO MANUALE DI ISTRUZIONI PER LA CORRETTA PROCEDURA DI MONTAGGIO.

**ATTENZIONE!** MONTARE, REGOLARE E MANTENERE SEMPRE GLI AURICOLARI SECONDO LE ISTRUZIONI. **ATTENZIONE!** PRIMA DEL MONTAGGIO, ESAMINARE GLI AURICOLARI PER VERIFICARE CHE NON SIANO SPORCIZIA,

DANNEGGIATA O DUREZZA: GETTARLI IMMEDIATAMENTE SE COMPROMESSI.

ATTENZIONE! GLI AURICOLARI DEVONO ESSERE INDOSSATI SEMPRE IN AMBIENTI RUMOROSI.

ATTENZIONE! UN MONTAGGIO ERRATO IN UN AMBIENTE RUMOROSO POTREBBE CAUSARE LESIONI ALL'UDITO O PERDITA DELL'UDITO.

ATTENZIONE! GLI AURICOLARI SONO RIUTILIZZABILI E DEVONO ESSERE ISPEZIONATI REGOLARMENTE PER VERIFICARNE LA MANUTENZIONE.

**ATTENZIONE!** LA RIMOZIONE IMPROVVISA O RAPIDA DEI TAPPI PER LE ORECCHIE DAL CONDOTTO UDITIVO PUÒ DANNEGGIARE IL TIMPANO.

#### RIUTILIZZABILITÀ E SOSTITUZIONE DEGLI AURICOLARI

ATTENZIONE! GLI AURICOLARI RIUTILIZZABILI DEVONO ESSERE CONTROLLATI PERIODICAMENTE PRIMA DI OGNI UTILIZZO.

**Gli auricolari in silicone** hanno una durata di 5 anni. Per un uso periodico, sostituire gli auricolari ogni 3-5 mesi a seconda delle condizioni. Per l'uso nell'industria pesante, sostituire ogni 14 giorni o se le punte sono danneggiate.

**Gli auricolari in schiuma** hanno una durata di 5 anni. Per un uso periodico, sostituire gli auricolari ogni 3-5 mesi a seconda delle condizioni. Per l'uso nell'industria pesante, sostituire ogni 14 giorni o se le punte sono danneggiate o perdono la comprimibilità.

Se hai bisogno di acquistare accessori, accedi a http://goaxil.com

#### **OBSOLESCENZA**

Il prodotto X20 rimarrà in buone condizioni per quanto riguarda la durata di conservazione mentre il prodotto viene conservato in un magazzino in condizioni controllate di umidità inferiore all'80% e temperatura da 0°C a 50°C. La data di produzione del tappo per le orecchie (MM/AAAA) è stampata sulla confezione. La durata del prodotto degli auricolari è fino a 5 anni dalla data di produzione indicata.

#### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

La Dichiarazione di Conformità può essere scaricata da: http://goaxil.com/pages/certifications

#### RAPPORTI DI CERTIFICAZIONE E COLLAUDO

Tutte le certificazioni e i rapporti di prova del prodotto possono essere scaricati da: http://goaxil.com/pages/certifications

#### **GARANZIA LIMITATA**

AXIL garantisce che i suoi prodotti sono esenti da difetti nei materiali e nella lavorazione per due (2) anni dalla data di acquisto. Se ritieni che questo prodotto presenti difetti nei materiali o nella lavorazione, interrompi immediatamente l'uso e contatta il servizio clienti per assistenza. Se un prodotto si rivela difettoso nei materiali o nella lavorazione, AXIL riparerà o sostituirà il prodotto e lo invierà all'utente a spese di AXIL. Tutti i resi devono includere la prova d'acquisto e la documentazione che specifichi il difetto lamentato. La presente GARANZIA LIMITATA si applica solo se i prodotti sono stati adeguatamente mantenuti secondo le istruzioni AXIL e non sono stati soggetti a uso improprio, negligenza o incidente. Nessun reso deve essere effettuato direttamente ad AXIL se non autorizzato dal Dipartimento di Autorizzazione al Reso (RMA).

LA PRESENTE GARANZIA VIENE FORNITA IN SOSTITUZIONE DI TUTTE LE ALTRE GARANZIE ESPLICITE O IMPLICITE, CHE SONO SPECIFICAMENTE ESCLUSE, COMPRESE LE GARANZIE DI COMMERCIABILITÀ O

IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. IN NESSUN CASO DEC O IL VENDITORE SARANNO RESPONSABILI PER DANNI O SPESE INCIDENTALI E CONSEQUENZIALI NELLA MISURA MASSIMA IN CUI TALI DANNI POSSONO ESSERE ESCLUSI DALLA LEGGE.

I test e la certificazione secondo EN 352-2:2020 (UE) 2016/425 sono stati eseguiti da CCQS Certification Services Limited (NB 2834), Block 1 Blanchardstown Corporate Park, Ballycoolin Road, Blanchardstown, Dublino 15 D15 AKK1 Dublino, Irlanda

Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo prodotto, contattare l'autorità locale, il fornitore di servizi di smaltimento dei rifiuti domestici/industriali o il luogo in cui è stato acquistato il prodotto. Si prega di adottare le misure necessarie per garantire il corretto riciclaggio di questo prodotto.

www.goaxil.com

# 1 PAIO DI TAPPI PER LE ORECCHIE X20 3 MISURE DI PUNTE IN SILICONE . 2 MISURE DI PUNTE IN SCHIUMA 1 CUSTODIA TASCABILE PER IL TRASPORTO

L'X20 Earplug è dotato di diverse dimensioni e stili di punta tra cui scegliere. Ciò ti consente di personalizzare completamente ciò che ti fa sentire meglio, proteggendo al contempo il tuo udito. Ideale per ambienti rumorosi estremi come dormire, viaggiare in aereo, concerti, corse automobilistiche, eventi negli stadi, sparatorie, officine meccaniche, agricoltura, costruzione stradale e costruzioni; qualsiasi situazione in cui la salute e la sicurezza richiedono l'uso di protezioni per l'udito, ovvero quando i livelli di rumore sono superiori al limite di sicurezza di 85 dB.

RUMORE RIDUZIONE 19 VALUTAZIONE COME INDICATO)

**DECIBEL** 

(SE UTILIZZATO

LA GAMMA DI VALORI DI RIDUZIONE DEL RUMORE
PER I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE DELL'UDITO
ESISTENTI
È COMPRESO TRA 0 E 30 CIRCA

(NUMERI PIÙ ALTI DENOTANO UNA MAGGIORE EFFICACIA).

AXIL SOCIETÀ DI DISTRIBUZIONE ALHAMBRA, CA

X20

La legge federale vieta Rimozione di questa etichetta prima dell'acquisto

**EPA LOGO** 

# ETICHETTA RICHIESTA DA REGOLAMENTO EPA DEGLI STATI UNITI 40 CFR Parte 211, Sottoparte B

Realizzato in morbido silicone ipoallergenico di grado medico. L'X20 riduce i livelli sonori di 24 dB SNR / 19 dB NRR, adatto per lavorare in ambienti rumorosi. La maggior parte dei nostri prodotti può essere combinata con cuffie antirumore in ambienti molto rumorosi e dannosi in cui è richiesta una doppia protezione.

## **Attenzione:**

Quando si inserisce l'X20 nel condotto uditivo, assicurarsi che le punte si chiudano correttamente per raggiungere il livello di attenuazione progettato.

# TABELLA SNR (SCHIUMA)

Frequenza	Significare	Std	APV
[Hz]	[dB]	[dB]	[dB]
63	23.1	4.1	19.1
125	23.1	3.4	19.7
250	21.2	3.0	18.1
500	20.1	2.2	17.9
1000	21.7	3.0	18.8
2000	29.9	2.6	27.3
4000	31.7	3.8	27.9
8000	34.4	3.3	31.1

# TABELLA NRR (SCHIUMA)

Frequenza	Significare	Std
[Hz]	[dB]	[dB]
125	23.7	3.1
250	21.9	2.5
500	22.6	2.8
1000	23.1	2.5
2000	31.0	3.5

3150	35.9	3.5
4000	34.7	3.6
6300	33.2	3.6
8000	36.6	4.5

# TABELLA SNR (SILICONE)

Frequenza	Significare	Std	APV
[Hz]	[dB]	[dB]	[dB]
63	23.3	4.8	18.6
125	21.9	2.5	19.4
250	21.4	2.3	19.1
500	20.3	2.8	17.5
1000	20.5	1.5	19.0
2000	25.5	2.2	23.3
4000	25.7	2.2	23.5
8000	24.1	2.9	21.1

# TABELLA NRR (SILICONE)

Frequenza	Significare	Std
[Hz]	[dB]	[dB]
125	23.3	2.6
250	20.3	2.8
500	22.4	3.5
1000	22.2	2.8
2000	28.3	3.9
3150	33.9	3.7
4000	31.7	3.4
6300	29.3	3.5
8000	25.8	2.8

X20 TAPPO PER ORECCHIE		DIMENSIONI	
PUNTA IN SILICONE	Piccolo	Medio	Grande
Peso in grammi	3.1	3.3	3.4

X20 TAPPO PER ORECCHIE	DIMENSIONI	
PUNTA IN SCHIUMA	Piccolo	Medio
Peso in grammi	3.0	3.0

Progettato e progettato negli Stati Uniti Prodotto in Cina

www.goaxil.com