

# SHURE®

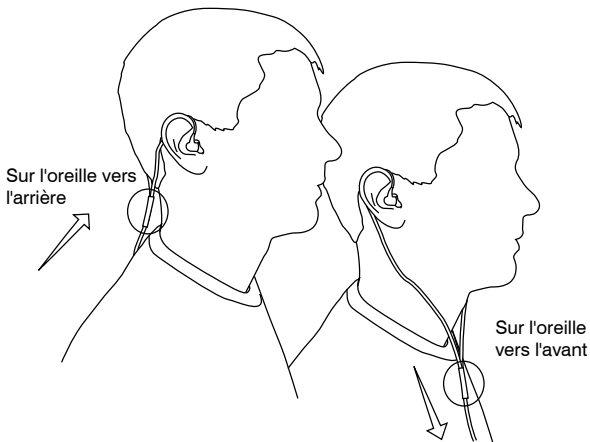
## SE420 Écouteurs Sound Isolating™



Les écouteurs Sound Isolating™ de Shure à haut-parleurs à microphone doubles TruAcoustic offrent une gamme de sons précise sans bruit extérieur. Les haut-parleurs d'aigus et de graves sont séparés pour assurer une pureté audio exceptionnelle. Les écouteurs puissants et élégants SE420 de Shure sont accompagnés d'un étui de transport, de câbles modulaires, de manchons Sound Isolating™ interchangeables et d'adaptateurs, permettant un ajustement confortable et personnalisé et un maximum de mobilité.

## **PORT DES ÉCOUTEURS**

Deux méthodes suggérées de port des écouteurs sont illustrées ci-dessous.

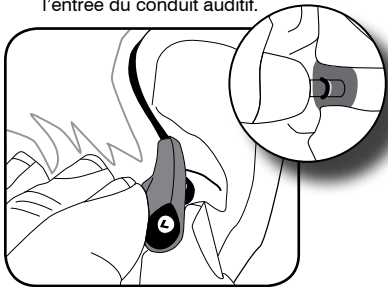


Tendre le câble et supprimer le jeu en remontant le manchon de câble.

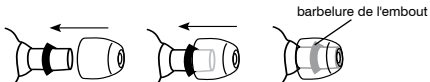
## MISE EN PLACE DES ÉCOUTEURS

Si la réponse en basse fréquence (graves) de l'écouteur semble faible, vérifier l'étanchéité du joint entre l'écouteur et l'oreille ou essayer un des autres types de manchon.

**Avertissement :** Ne pas pousser le manchon de l'écouteur au-delà de l'entrée du conduit auditif.



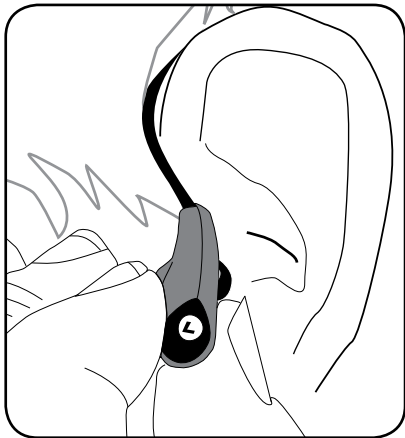
Pour remplacer le manchon, retirer l'ancien avec précaution et enfiler un nouveau manchon par-dessus la barbelure de l'embout. Si une quelconque partie de l'embout est visible, le manchon n'a pas été correctement installé. Remplacer les manchons s'ils ne saisissent pas fermement l'embout



## RETRAIT DES ÉCOUTEURS

Saisir le corps de l'écouteur et le tourner doucement pour le retirer.

**Remarque :** Ne pas tirer sur le câble pour retirer l'écouteur.



## CHOIX D'UN MANCHON D'ÉCOUTEUR

Les écouteurs sont fournis avec divers types de manchons. S'assurer que le manchon choisi s'insère facilement dans l'oreille, s'y ajuste confortablement et s'en retire sans peine.



### **Manchons flexibles mous**

Offerts en formats petit, moyen et grand. Fabriqués en caoutchouc souple.



### **Manchons en mousse mous**

Pour utiliser les manchons en mousse, il faut les comprimer entre les doigts avant de les insérer dans le canal auditif. Maintenir l'écouteur en place pendant environ dix secondes pendant que la mousse se dilate et forme un joint étanche.



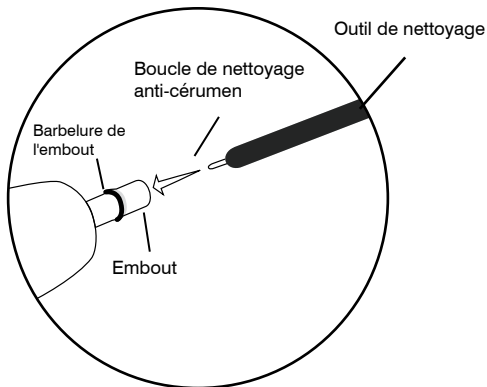
### **Manchons à triple ailette**

Si on le souhaite, l'embout du manchon peut être raccourci. Utiliser des ciseaux bien aiguisés pour couper avec précaution l'embout à la longueur désirée.

**Remarque :** Enfiler le manchon avec précaution par-dessus la barbelure de l'embout d'écouteur afin de le fixer solidement.

## **NETTOYAGE DE L'EMBOUT D'ÉCOUTEUR**

Si la qualité du son change, enlever le manchon et vérifier l'embout de l'écouteur. Si l'embout est obstrué, le déboucher à l'aide de la boucle de fil métallique de l'outil de nettoyage.



Lors du nettoyage, ne pas faire entrer de force quelque objet que ce soit dans l'embout d'écouteur ! Cela endommagerait le filtre acoustique de l'écouteur.

## **ACCESSOIRES FOURNIS**

---

- Commande de volume
- Étui de transport haut de gamme
- Kit d'adaptation comprenant des manchons en mousse mous, flexibles mous et à triple ailette plus l'outil de nettoyage
- Manchons à triple ailette
- Câble de rallonge stéréo - 91 cm (3 pi)
- Fiche d'adaptation stéréo - 6,5 mm (1/4 po) à 3,5 mm (1/8 po)
- Adaptateur pour avion

## **ACCESSOIRES EN OPTION**

---

Pour de plus amples renseignements sur les accessoires (ci-dessous) pour écouteurs et autres produits Shure, visitez : **[www.shure.com](http://www.shure.com)**

• Embouts de rechange	• Câbles de rallonge
• Étuis de transport	• Système Push-To-Hear (PTH)
• Adaptateurs	• Commande du volume

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

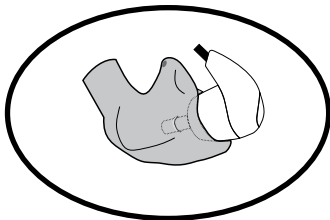
Type de transducteur	Haut-parleurs doubles à palette équilibrée
Sensibilité (à 1 kHz)	109 dB SPL/mW
Impédance (à 1 kHz)	22 $\Omega$
Résistance courant continu	18 $\Omega$
Gamme de fréquences	20 Hz - 19 kHz
Connecteur d'entrée	Fiche stéréo de 3,5 mm (1/8 po), plaqué or
Poids net	29.5 g (1,04 oz)
Température de fonctionnement	-18 à 57 °C (0 à 135 °F)
Température de stockage	-29 à 74 °C (-20 à 165 °F)



## **MANCHONS D'ÉCOUTEUR PERSONNALISÉS**

Les personnes qui utilisent des écouteurs régulièrement pendant de longues périodes trouvent souvent que des manchons moulés sur mesure offrent le meilleur confort et la meilleure isolation acoustique.

Interroger un spécialiste de la santé auditive sur la création de manchons moulés sur mesure pour les écouteurs. Pour plus de détails, se mettre en rapport avec :








Sensaphonics Hearing Conservation    Sans frais (aux États-Unis  
seulement) : (877) 848-1714  
660 N. Milwaukee Avenue    À Chicago : (312) 432-1714  
Chicago, IL 60622

Adresse électronique : [saveyourears@sensaphonics.com](mailto:saveyourears@sensaphonics.com)  
[www.sensaphonics.com](http://www.sensaphonics.com)

## MAINTENANCE

Un entretien scrupuleux assure une bonne étanchéité entre le manchon et l'embout, ce qui améliore la qualité du son et la sécurité du produit.

	Garder les écouteurs et <b>les manchons</b> aussi propres et secs que possible.
	Pour nettoyer <b>les manchons</b> , les retirer des écouteurs, les rincer doucement à l'eau tiède et les laisser sécher à l'air. Les manchons en mousse nécessitent un temps de séchage plus long. Vérifier s'ils ne sont pas endommagés et les remplacer si nécessaire. <b>Les manchons d'écouteurs doivent être complètement secs avant d'être réutilisés.</b>
	Essuyer les écouteurs et les manchons avec un antiseptique doux pour éviter les infections. <b>Ne pas utiliser de désinfectants à base d'alcool.</b>
	Ne pas exposer les écouteurs à des températures extrêmes.
	Remplacer les <b>manchons</b> s'ils ne s'adaptent pas correctement.

## **HOMOLOGATION**

Autorisé à porter la marque CE.

Conforme à la directive CEM européenne 89/336/CEE.



Conforme aux critères applicables de test et de performances de la norme européenne EN 55103 (1996) parties 1 et 2 pour les environnements résidentiels (E1) et d'industrie légère (E2).

**SHURE®**

SHURE Incorporated <http://www.shure.com>

États-Unis, Canada, Amérique latine, Caraïbes :

5800 W. Touhy Avenue, Niles, IL 60714-4608, U.S.A.

Téléphone : 847-600-2000 Télécopie aux États-Unis : 847-600-1212

Télécopie internationale : 847-600-6446

Europe, Moyen-Orient, Afrique :

Shure Europe GmbH, Téléphone : 49-7131-72140 Télécopie : 49-7131-721414

Asie, Pacifique :

Shure Asia Limited, Téléphone : 852-2893-4290 Télécopie : 852-2893-4055