

# SHURE®

## E500 Auriculares aislantes del ruido

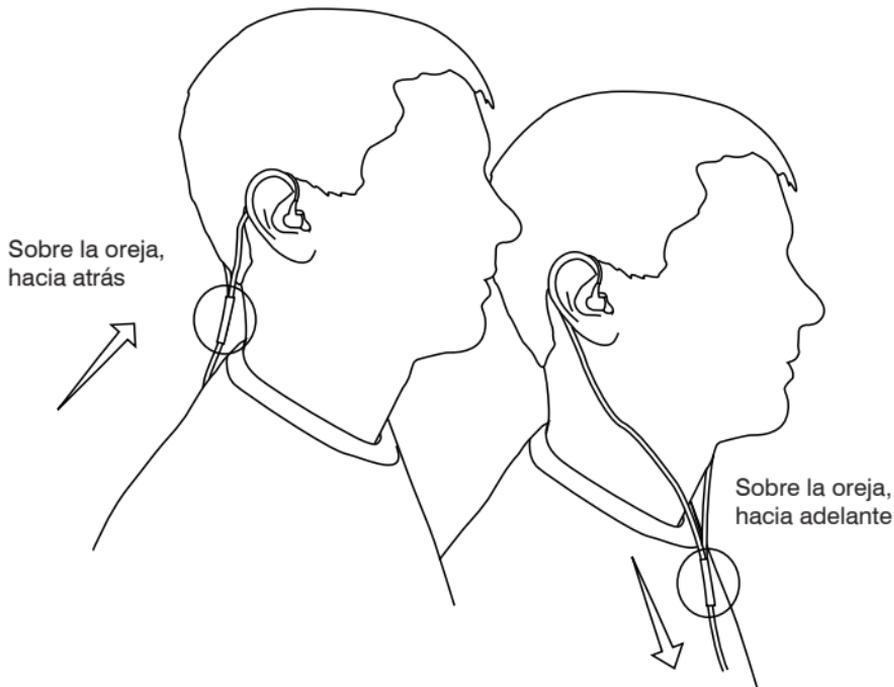


Cápsulas Shure E500 triples de definición alta con divisores de frecuencias en oído y tecnología de puerto sintonizado entregan la reproducción acústica más fiel para ofrecer lo mejor en tonos agudos precisos y riqueza de tonos graves.

## **USO DE LOS AURICULARES**

---

Se ilustran a continuación dos métodos recomendados para usar los auriculares.

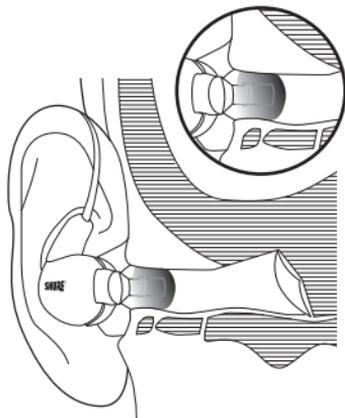


Tense el cable y recoja la holgura levantando el manguito del cable.

## INSERCIÓN DE LOS AURICULARES

Si el auricular parece haber perdido respuesta a frecuencias bajas (bajos), verifique que el sello entre el auricular y el oído sea ajustado, o intente utilizar una funda de tamaño diferente.

**Advertencia:** No empuje la funda de los auriculares más allá de la entrada del canal auditivo.



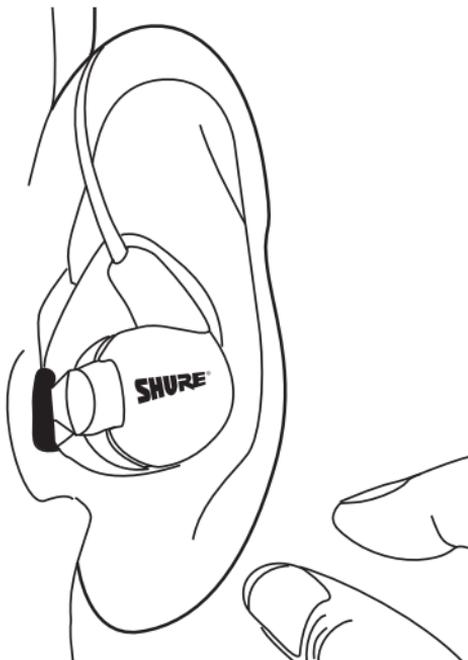
**Asegúrese que la funda cubra completamente la punta del auricular. Si cualquier parte de la punta queda expuesta, la funda no está bien instalada. Reemplace las fundas si no sujetan la punta ajustadamente.**



## ***RETIRO DE LOS AURICULARES***

---

No tire del cable para retirar los auriculares. Sujete el cuerpo del auricular y gírelo levemente para quitarlo.



## SELECCION DE UNA FUNDA PARA EL AURICULAR

---

Sus auriculares vienen con una selección de fundas. Verifique que la funda que elija sea fácil de insertar en los oídos, cómoda y fácil de sacar de los oídos.



### Fundas flexibles

En tamaños pequeño, mediano y grande. Hechas de PVC translúcido.



### Fundas flexibles suaves

En tamaños pequeño, mediano y grande. Hechas de

caucho flexible.



### Fundas de espuma

Cuando se usan las fundas de espuma, comprima la funda entre los dedos antes de insertarla en el canal auditivo. Sujete el auricular durante unos diez segundos después de

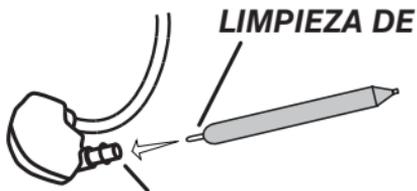


ponérselo mientras se expande la espuma y se forma un sello hermético.

## Fundas de tres pestañas

---

Si se desea, se puede recortar la punta de la funda. Use tijeras afiladas para recortar cuidadosamente la punta al largo deseado.



### **LA PUNTA DEL AURICULAR**

Si la punta de su auricular está bloqueada, límpiela usando el alambre suministrado para quitar cera.

Alambre para quitar cera

Punta

Durante la limpieza, no fuerce ningún objeto a través de la punta del auricular! Esto dañará el filtro de ruidos del auricular.

## **ACCESORIOS SUMINISTRADOS**

---

Atenuador de nivel. . . . .	EA650
Estuche para transporte ovalado . . . . .	95B2441
Juego de calces con herramienta de limpieza. . . . .	90XJ1371
Fundas de tres pestañas. . . . .	90WX1371
Cable de extensión - 9 pulg . . . . .	95A9167
Cable de extensión - 3 pies. . . . .	95B9167
Enchufe adaptador estereofónico - 3,5 mm (1/8 pulg) a 1/4 pulg EA655	

## **REPUESTOS**

Bolsa de 20 fundas de espuma . . . . .	EA120
Bolsa de 500 fundas de espuma . . . . .	PA754
Bolsa de 10 fundas flexibles transparentes:	
pequeñas. . . . .	EA710S
medianas. . . . .	EA710M
grandes . . . . .	EA710L
Bolsa de 10 fundas flexibles suaves:	
pequeñas. . . . .	EA410S
medianas. . . . .	EA410M
grandes . . . . .	EA410L

## **ESPECIFICACIONES TECNICAS**

---

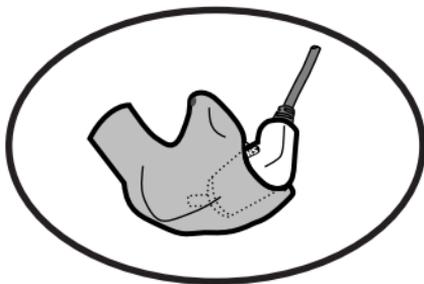
Tipo de transductor	Cápsulas con inducido equilibrado triple
Sensibilidad (a 1 kHz)	119 dB SPL/mW
Impedancia (a 1 kHz)	36 $\Omega$
Gama de frecuencias	18 Hz - 19 kHz
Conector de entrada	Enchufe estereofónico de 3,5 mm (1/8 pulg), contactos chapados en oro
Peso neto	30 g (1 oz)
Temperatura de funcionamiento	-18°C a 57°C (0°F a 135°F)
Temperatura de almacenamiento	-29°C a 74°C (-20°F a 165°F)

## **FUNDAS PARA AURICULARES A MEDIDA**

---

Quienes usan auriculares con regularidad por lapsos prolongados a menudo hallan que las fundas moldeadas a medida ofrecen la mejor comodidad y aislamiento del ruido.

Consulte a un otorrinolaringólogo acerca de la fabricación de fundas moldeadas a medida para sus auriculares. Para más información, comuníquese con:



Sensaphonics Hearing Conservation Llamada sin cargo: (877) 848-1714

660 N. Milwaukee Avenue En Chicago: (312) 432-1714  
Chicago, IL 60622 EE.UU.

Correo electrónico: [saveyourears@sensaphonics.com](mailto:saveyourears@sensaphonics.com)  
[www.sensaphonics.com](http://www.sensaphonics.com)

## MANTENIMIENTO

---

El mantenimiento cuidadoso asegura que haya un sello hermético entre la funda y la punta, lo cual mejora la calidad sonora y la seguridad del producto.



Mantenga los auriculares y fundas lo más limpios y secos posible.



No exponga los auriculares a temperaturas extremas.



Limpie los auriculares y fundas con un antiséptico suave para evitar las infecciones. **No use desinfectantes a base de alcohol.**



Reemplace las fundas si no se ajustan adecuadamente.

## CERTIFICACIONES

---

Califica para portar la marca CE.

Cumple la directiva europea 89/336/EEC de compatibilidad electromagnética. Se ajusta a los criterios correspondientes de verificación y funcionamiento establecidos en la norma europea EN 55103 (1996), partes 1 y 2, para zonas residenciales (E1) y zonas de industria ligera (E2).

# SHURE®



SHURE Incorporated Web Address: <http://www.shure.com>  
5800 W. Touhy Avenue, Niles, IL 60714-4608, U.S.A.  
In U.S.A., Phone: 1-847-600-2000 Fax: 1-847-600-1212  
In Europe, Phone: 49-7131-72140 Fax: 49-7131-721414  
In Asia, Phone: 1-852-2893-4290 Fax: 1-852-2893-4055  
International Fax: 1-847-600-6446