



# SE315 SE425 SE535

Auriculares aislantes de sonido Sound Isolating™

The Shure high-definition sound isolating earphones, SE315, SE425, and SE535, user guide.  
Version: 3 (2019-J)

# Table of Contents

<b>SE315 SE425 SE535 Auriculares aislantes de sonido Sound Isolating™</b>	<b>3</b>	<b>Retiro de los auriculares</b>	<b>5</b>
<b>Auriculares aislantes de sonido Sound Isolating™</b>	<b>3</b>	<b>Selección de una funda</b>	<b>6</b>
<b>Cable desconectable</b>	<b>3</b>	<b>Limpieza de la punta del auricular</b>	<b>6</b>
<b>Uso de los auriculares</b>	<b>3</b>	Mantenimiento y limpieza	7
<b>Inserción de los auriculares</b>	<b>4</b>	<b>Especificaciones</b>	<b>7</b>
<b>Cambio de las fundas</b>	<b>5</b>	<b>Accesorios</b>	<b>8</b>
		<b>Certificaciones</b>	<b>8</b>

## SE315 SE425 SE535 Auriculares aislantes de sonido Sound Isolating™

## Auriculares aislantes de sonido Sound Isolating™

Los auriculares aislantes de sonido Sound Isolating™ de Shure, con estructura balanceada, entregan un sonido detallado libre del ruido externo. Los poderosos y elegantes auriculares SE de Shure vienen con cable desconectable, adaptadores, un estuche de transporte duradero y fundas aislantes Sound Isolating intercambiables para una colocación cómoda y personalizada.

### Cable desconectable

Puede ser necesario desconectar el cable de los auriculares para conectar componentes opcionales o para cambiar el cable si éste se daña. Para evitar la separación accidental, el conector tiene un calce ceñido. Tenga cuidado especial para impedir daño al auricular y al conector.

- No utilice pinzas u otras herramientas.
- Tome el conector y el audífono lo más cerca posible del punto donde se juntan.
- Tire derecho para separarlos—no tuerza. El cable es de calce a presión, no roscado.

**Nota:** Si tira de la conexión en un ángulo, el conector no se desconectará.

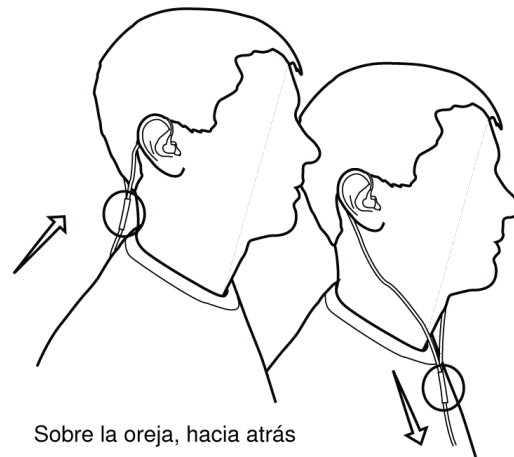
- No tire del cable ni aplique presión en la punta del auricular.
- Debe escuchar un clic cuando haga la conexión.
- Cuando reconecte el cable, haga coincidir las marcas "L" y "R". En el caso de cables y auriculares transparentes, haga coincidir los puntos de color (rojo=derecha, azul=izquierda).

Se debe escuchar un chasquido cuando se



# Uso de los auriculares

Las siguientes son algunas formas sugeridas de utilizar los auriculares.



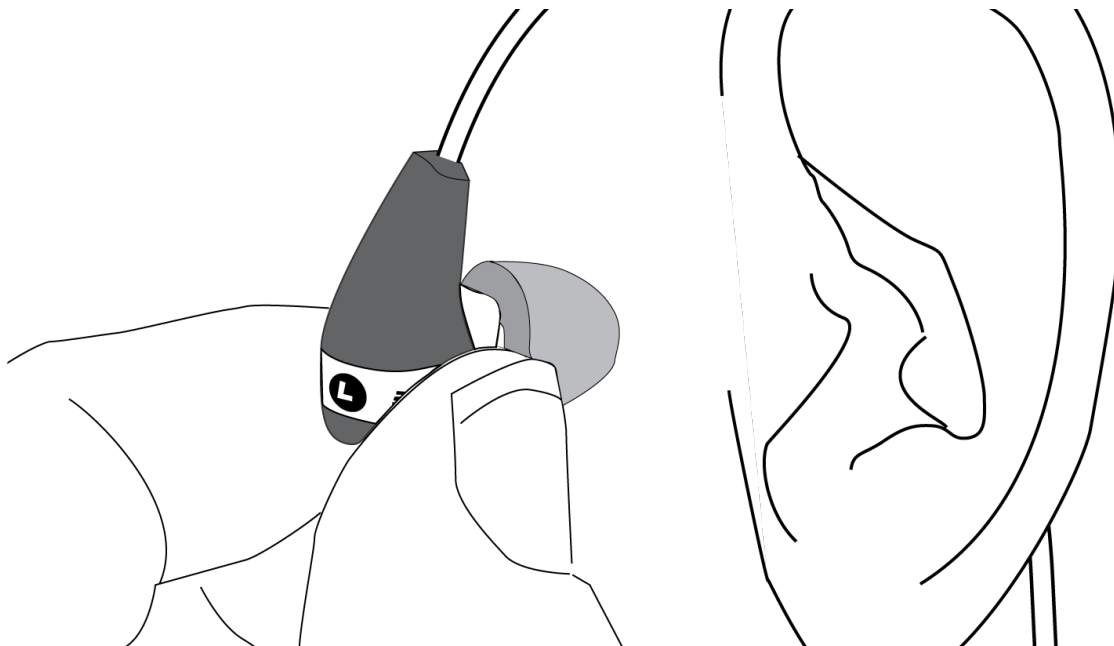
Coloque el cable sobre la oreja y asegúrelo detrás de la cabeza para ayudar a mantener los auriculares en su lugar durante la actividad física.

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

---

## Inserción de los auriculares

Inserte los auriculares de manera que formen un sello entre el auricular y el oído. El calce del auricular puede afectar significativamente la calidad del sonido.

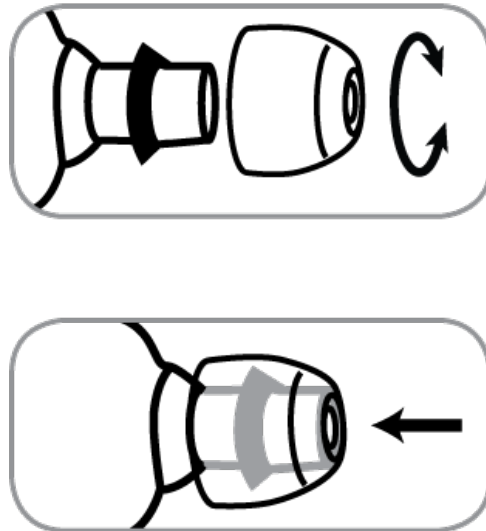


**Importante:** Si parece haber una falta de la respuesta a frecuencias bajas (graves), quiere decir que la funda aislante del auricular no hace un sello con el oído. Suavemente empuje el auricular más adentro del canal auditivo o pruebe una funda diferente.

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

## Cambio de las fundas

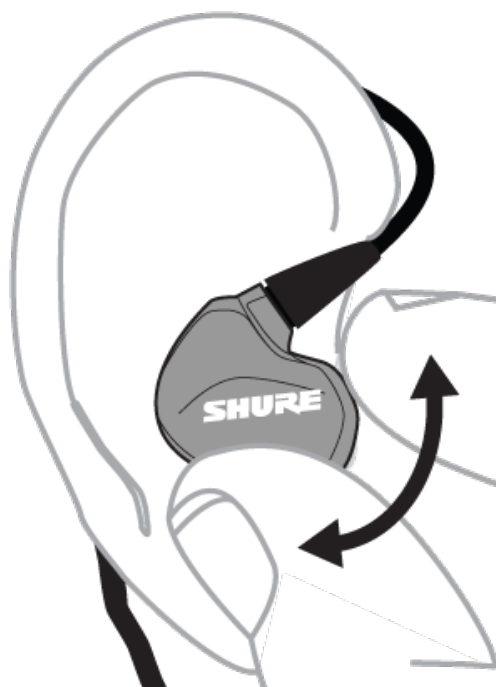
- Tuerza y tire para quitar la funda de la punta.
- Coloque una nueva funda para que cubra completamente la punta.



**Precaución:** Si cualquier parte de la punta queda expuesta, la funda no está bien instalada. Reemplace las fundas si no sujetan ajustadamente la punta. Para asegurar un sello y funcionamiento correctos, use solamente fundas suministradas por Shure (a menos que se usen fundas moldeadas a la medida).

## Retiro de los auriculares




Sujete el cuerpo del auricular y gírelo levemente para quitarlo.



**Nota:** No tire del cable para retirar los auriculares.

## Selección de una funda

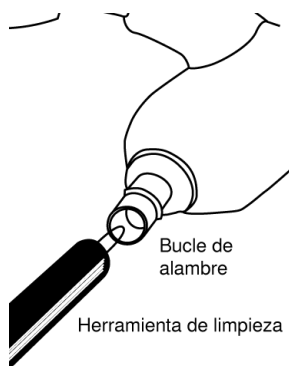
Seleccione una funda que provea el mejor calce y aislamiento de sonido. Debe ser fácil de insertar y quitar, y debe calzar cómodamente.

	<p><b>Fundas flexibles suaves:</b> En tamaños pequeño, mediano y grande. Hechas de goma flexible.</p>
	<p><b>Fundas flexibles suaves:</b> Comprima la espuma de la funda entre los dedos e inserte en el canal auditivo. Mantenga en su lugar por unos diez segundos mientras la espuma se expande.</p>
	<p><b>Fundas de tres pestañas:</b> Si así se desea, use tijeras para recortar la punta de la funda.</p>

## Limpieza de la punta del auricular

Si se observa un cambio en la calidad sonora, quite la funda y revise la punta del auricular. Si la punta está obstruida, quite la obstrucción usando el extremo con el bucle de alambre de la herramienta de limpieza.

Si no se encuentran obstrucciones o si no mejora la calidad del sonido, sustituya la funda con una nueva.



**Precaución:** Durante la limpieza, ¡no fuerce ningún objeto a través de la punta del auricular! Esto dañará el filtro de sonido del auricular.

**Advertencia:** La herramienta de limpieza debe usarse únicamente para limpiar los auriculares. El empleo para un fin diferente, como por ejemplo para limpiar los oídos o la funda de espuma, podría causar lesiones.

Los conectores de cables de los auriculares pueden acumular desechos y otros depósitos que afectan la calidad sonora. Si esto ocurre, desconecte los cables y límpielos con un palillo con algodón seco.

## Mantenimiento y limpieza

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.
- Para limpiar las fundas, quítelas de los auriculares, lávelas cuidadosamente en agua tibia y déjelas secar al aire. Las fundas de espuma requieren más tiempo para secarse. Inspeccione en busca de daños y reemplace si es necesario. Las fundas para los oídos deberán estar completamente secas antes de usarlas.
- Limpie los auriculares y fundas con un antiséptico suave para evitar las infecciones. No use desinfectantes a base de alcohol.
- No exponga los auriculares a temperaturas extremas.
- Reemplace las fundas si no se ajustan adecuadamente.
- No intente modificar este producto. El hacerlo anula la garantía y podría causar lesiones personales y/o la falla del producto.

## Especificaciones

### Tipo de transductor

<b>SE535/535LTD Red</b>	Tres micro bocinas
<b>SE425</b>	Dos micro bocinas
<b>SE315</b>	Single High-Definition MicroDriver

### Sensibilidad

a 1 kHz

<b>SE535/535LTD Red</b>	119 dB SPL/MW
<b>SE425</b>	109 dB SPL/MW
<b>SE315</b>	116 dB SPL/MW

## Impedancia

a 1 kHz

<b>SE535/535LTD Red</b>	36 Ω
<b>SE425</b>	22 Ω
<b>SE315</b>	27 Ω

## Rango de frecuencias

<b>SE535</b>	18 Hz –19 kHz
<b>SE535LTD Red</b>	18 Hz –19,5 kHz
<b>SE425</b>	20 Hz –19 kHz
<b>SE315</b>	22 Hz –18,5 kHz

## Conector de entrada

Jack estereofónico miniatura de 3,5 mm (1/8 pulg) chapado en oro con adaptador roscado de 6,35 mm (1/4 pulg)

## 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)

## Accesorios

- Fundas para auriculares
- Cables de repuesto
- Estuches de transporte
- Cables de accesorio para teléfono reproductor de música
- Control de volumen
- Adaptadores

Para más información en cuanto a accesorios para auriculares y otros productos Shure, visite:

<http://www.shure.com/americas/products/accessories/earphones>

## Certificaciones

Este producto cumple los requisitos esenciales de las directrices europeas pertinentes y califica para llevar el distintivo CE.

La declaración de homologación de CE se puede obtener en: [www.shure.com/europe/compliance](http://www.shure.com/europe/compliance)

Representante europeo autorizado:



Shure Europe GmbH  
Casa matriz en Europa, Medio Oriente y África  
Departamento: Aprobación para región de EMEA  
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12  
75031 Eppingen, Alemania  
Teléfono: +49-7262-92 49 0  
Fax: +49-7262-92 49 11 4  
Email: [info@shure.de](mailto:info@shure.de)