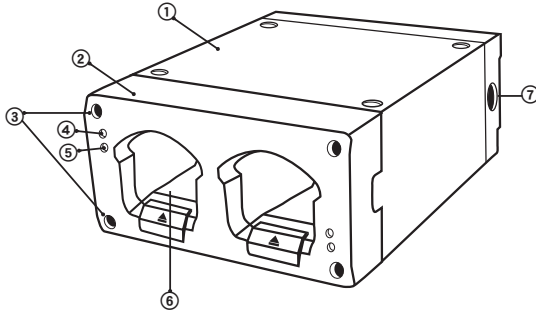


## Descripción general

Las estaciones de carga AXT903 y AXT904 cargan dos baterías de transmisor en una unidad de escritorio cómoda y compacta.

## Descripción general del cargador



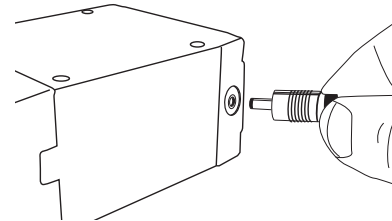
- ① Caja del cargador
- ② Módulo de carga de 2 puestos
- ③ Tornillos de instalación (4 piezas)
- ④ LED de alimentación
- ⑤ LED de estado de carga
- ⑥ Puesto de carga
- ⑦ Entrada de alimentación de CC

## Características

- Carga dos baterías de transmisor
- La carga rápida pone las baterías al 50% de su capacidad en menos de 1 hora
- Carga completamente las baterías en menos de 3 horas
- Se pueden volver a usar los módulos en la estación de carga AXT900 de montaje en rack
- Incluye la fuente de alimentación

## Conexión de la alimentación de CC

1. Conecte el cable de la fuente de alimentación Shure PS51 a la entrada de alimentación de CC.
2. El LED blanco se iluminará al conectar el PS51 a una fuente de alimentación de CA.



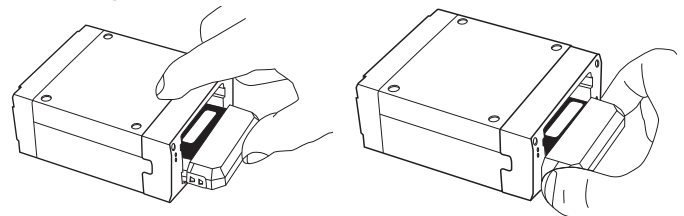
## Inserción y retiro de las baterías de dispositivo de cuerpo

### Para insertar:

1. Alinee la batería con la ranura de chaveta del puesto del cargador.
2. Presione la batería en el puesto de carga hasta que encaje en su sitio.

### Para quitar:

Presione las pestañas de desenganche en los lados de la batería y tire hacia atrás.



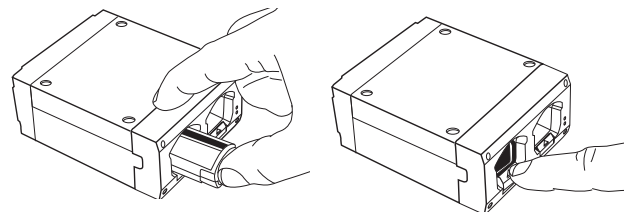
## Inserción y retiro de las baterías de dispositivo de mano

### Para insertar:

1. Deslice la batería en el puesto de carga.
2. Presione la batería hasta que encaje en su sitio.

### Para quitar:

1. Presione el botón de desenganche en la parte delantera del módulo de carga.
2. El mecanismo de desenganche expulsará la batería del módulo de carga.



## Carga de baterías

Deslice la batería en el puesto de carga hasta que encaje en su sitio. La carga comienza tan pronto se inserten las baterías.

## LED de estado de carga

Cada puesto del cargador tiene un LED que indica el estado de la batería.

<b>Rojo</b>	batería cargándose
<b>Verde</b>	carga completa
<b>Apagado</b>	se ha insertado incorrectamente la batería o ésta se ha descargado a menos de 3,0 voltios.
<b>Ambar</b>	se detuvo la carga a una capacidad reducida (no menos que 75% de capacidad) porque la batería está demasiado caliente. Para llegar al 100% de capacidad, se debe enfriar la batería a menos de 45 °C.

## Recuperación de una batería de una descarga profunda

La batería se ha descargado profundamente cuando su voltaje ha disminuido a menos de 3,0 voltios. Cuando un cargador detecta una batería profundamente descargada, automáticamente entra en el modo de recuperación y carga la batería con una corriente reducida. Un LED rojo indica modo de

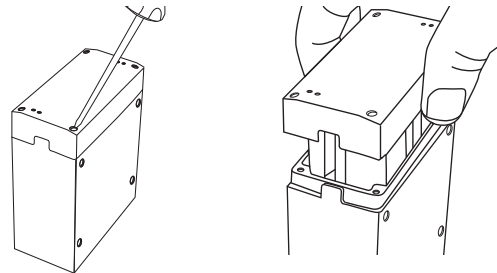
recuperación. Si no hay problemas con la recuperación, el cargador sale del modo de recuperación y carga la batería hasta su plena capacidad. Si no se puede recuperar la batería en menos de 30 minutos, se apaga el LED y se deja de cargar.

## Cambio del módulo de carga

El diseño modular de la caja del cargador puede aceptar el módulo de carga para dispositivo de mano AXT901 o el módulo de carga para dispositivo de cuerpo AXT902. Siga estas instrucciones para cambiar el módulo de carga.

**¡Precaución!** Al instalar el módulo de carga, desconecte el suministro de CC y quite las baterías.

1. Quite los 4 tornillos de montaje que aseguran el módulo de carga.
2. Tire del módulo de carga para extraerlo de la caja.
3. Inserte el módulo de carga de repuesto en la caja (observe la orientación de los rieles guía).
4. Inserte los cuatro (4) tornillos de montaje y apriételos para asegurar el módulo de carga.



## Localización de averías

LED de alimentación apagado.	Falla de la alimentación de CC - revise la conexión a la fuente de alimentación. Verifique que la fuente de alimentación PS51 esté conectada a un suministro de CA.
No se ilumina el LED de estado de carga.	No se ha insertado completamente la batería.
No se carga la batería	Se ha descargado la batería a menos de 3,0 voltios. Pruebe otra batería.

## Especificaciones

### Tipo de batería

Hasta 2 baterías de iones de litio recargables (AXT910/AXT920/920SL)

### Tiempo de carga

50%=1 hour; 100%=3 hours

### Gama de temperatura de funcionamiento

-18 a +40 grados C (0 a 104 grados F)

### Intervalo de temperaturas de carga de batería

0 a 60 grados C (32 a 140 grados F)

**Intervalo de temperaturas de almacenamiento**

-29 a 74 grados C (-20 a 165 grados F), without batteries

**Dimensiones**

45 mm x 86 mm x 114 mm (1,8 in, x 3,4 in, x 4,5 in.), H x W x D

**Peso**

350 g(12,3 oz), without batteries or PS51 External Power Supply

**Caja**

Aluminio fundido y extruido

**Requisitos de alimentación**

5,VCC, 2,72 A

**Accesorios**

**Componentes incluidos**

Módulo de carga de 2 puestos	AXT901 para batería de dispositivo de cuerpo o AXT902 para batería de dispositivo de mano
Fuente de alimentación	PS51
Tornillos de montaje para módulos de carga (8)	30B13476

**Accesorios opcionales**

Módulo de carga de 2 puestos para batería de dispositivo de cuerpo AXT901  
 Módulo de carga AXT902 de 2 puestos para batería de dispositivo de mano AXT902

**Información para el usuario**

Este equipo ha sido probado y hallado en cumplimiento con los límites establecidos para un dispositivo digital categoría B, según la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirán interferencias en una instalación particular. Si este equipo causara interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, que se puede determinar apagando y encendiendo el

equipo, se recomienda tratar de corregir la interferencia realizando una de las siguientes acciones:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al concesionario o a un técnico de radio/TV con experiencia para recibir ayuda.

**ADVERTENCIA:** Si se sustituye la batería incorrecta, se crea el riesgo de causar una explosión. Operarlo solo con baterías AA.

- Las baterías (conjuntos de baterías o baterías instaladas) no deben exponerse al calor excesivo causado por la luz del sol, las llamas o condiciones similares.

**ADVERTENCIA**

- Los conjuntos de baterías pueden estallar o soltar materiales tóxicos. Riesgo de incendio o quemaduras. No abra, triture, modifique, desarme, caliente a más de 60 °C (140 °F) ni incinere.
- Siga las instrucciones del fabricante
- Utilice únicamente el cargador Shure para cargar las baterías recargables Shure.
- **ADVERTENCIA:** Si se sustituye la batería incorrectamente, se crea el riesgo de causar una explosión. Sustitúyala únicamente por otra igual o de tipo equivalente.
- Nunca ponga baterías en la boca. Si se tragan, acuda al médico o a un centro local de control de envenenamiento
- No ponga en cortocircuito; esto puede causar quemaduras o incendios
- No cargue ni utilice baterías diferentes de las baterías recargables Shure.
- Deseche los conjuntos de baterías de forma apropiada. Consulte al vendedor local para el desecho adecuado de conjuntos de baterías usados.

**Nota:**

- Este equipo está previsto para usarse en aplicaciones de audio profesional.
- El cumplimiento de las normas de compatibilidad electromagnética (EMC) supone el uso de los tipos de cables suministrados y recomendados. El uso de otros tipos de cables puede degradar el rendimiento EMC.
- Utilice este cargador de baterías sólo con los módulos de carga y conjuntos de baterías de Shure para los que está diseñado. El uso con módulos y conjuntos de baterías distintos a los especificados puede aumentar el riesgo de incendio o explosión.
- Los cambios o modificaciones que no tengan la aprobación expresa de Shure Incorporated podrían anular su autoridad para usar este equipo.
- El rótulo de clasificación se encuentra en la parte inferior del compartimiento.

**Nota:** Use este cargador de baterías sólo con la fuente de alimentación Shure modelo PS51.

**Certificaciones**

Cumple los requisitos de seguridad eléctrica según IEC 60065.

c UL us Certificaciones de Underwriters Laboratories, Inc de EE.UU.

Autorizado bajo la provisión de verificación de las normas de la FCC Parte 15B.

**Etiqueta de cumplimiento con ICES-003 de Industry Canada:** CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Este dispositivo cumple las normas RSS de excepción de licencia de Industry Canada. El uso de este dispositivo está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) no se permite que este dispositivo cause interferencias, y (2) este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia, incluso la que pudiera causar su mal funcionamiento.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

La declaración de homologación de CE puede obtenerse de Shure Incorporated o de cualquiera de sus representantes europeos. Para información de contacto, por favor visite [www.shure.com](http://www.shure.com)

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)

Cumple los requisitos de las siguientes directrices europeas:

- Directriz de bajo voltaje 2006/95/EC
- Directriz WEEE 2002/96/EC, según enmienda 2008/34/EC
- Directriz RoHS 2011/65/EU  
**Nota:** Se recomienda respetar las directrices de reciclado de la región relativas a desechos electrónicos y de baterías
- Directriz 2006/66/EC sobre baterías  
Se recomienda respetar las directrices de reciclado de la región relativas a la eliminación de baterías.
- Cumple la norma europea (EC) N° 1275/2008 y sus enmiendas.