



# INSTRUCCIONES

94100153

2021-10-22



## KIT DE INSTALACIÓN DEL ARNÉS DEL ALTAVOZ TOUR-PAK (N.º DE PIEZA 76000977)

### GENERALIDADES

#### NOTA

El sistema de audio y los altavoces recién instalados no reproducirán audio a menos que se hayan configurado con la aplicación de audio de Harley-Davidson, o lo haya realizado un concesionario autorizado de Harley-Davidson.

Tabla 1.

Harley-Davidson Audio por Rockford Fosgate®	
Kit	Código QR
76000977	N/A

#### NOTA

Las diferentes generaciones de altavoces, amplificadores y cableado para vehículos Harley-Davidson no se diseñaron ni probaron para funcionar juntas. Consulte a su concesionario para garantizar un rendimiento y compatibilidad óptimos.

### Modelos

Para más información sobre el acoplamiento de los modelos, consulte el catálogo de venta al público de P&A (piezas y accesorios) o la sección de piezas y accesorios de [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (solo en inglés).

Asegúrese de estar utilizando la versión más reciente de la hoja de instrucciones que está disponible en: [h-d.com/isheets](http://h-d.com/isheets)

Contacte con el Centro de soporte para clientes de Harley-Davidson al 1-800-258-2464 (solamente EE. UU.) o al 1-414-343-4056.

### Requisitos de instalación

Descargue la aplicación de audio de Harley-Davidson.

Utilice este kit junto con otros kits de ® Harley-Davidson Audio impulsados por Rockford Fosgate.

Este arnés es SOLO para uso en los sistemas de audio 2014 y posteriores de Harley-Davidson.

Estos artículos se encuentran disponibles en su concesionario de Harley-Davidson.

- Compra por separado del tubo de contracción por calor (N.º de pieza 72411-97).
- **Touring, FLHTKSE, FLTRUSE de 2014 y posteriores:** para esta instalación se requiere la compra por separado del kit de del amplificador primario y del adaptador de Harley-Davidson (n.º de pieza 76000997).
- **Touring, FLHTKSE, FLTRUSE de 2014 y posteriores:** para esta instalación se requiere la compra por separado del kit de del amplificador primario de Harley-Davidson (n.º de pieza 76000974 o 76001045).

- **Touring, FLHTKSE de 2014 y posteriores:** para esta instalación se requiere la compra por separado del kit de del amplificador secundario de Harley-Davidson (n.º de pieza 76000975). Todo depende de si hay seis o más altavoces, y de cómo se asignan los canales del amplificador.
- **Glide de 2014 y posteriores:** para esta instalación se requiere la compra por separado del Kit de instalación del amplificador primario de Harley-Davidson (n.º de pieza 76000976 o 76001046).
- **2014 y posterior FLHTKSE, FLTRUSE y Touring:** Es posible que se necesite la compra por separado del kit de altavoces Harley-Davidson Etapa 1 y 2- Carenado inferior refrigerado por aire o Tour-Pak (N.º de pieza 76000984 o 76000985) para esta instalación.

#### ⚠ ¡ADVERTENCIA

La seguridad del motociclista y del pasajero dependen de la instalación correcta de este kit. Use los procedimientos correspondiente del Manual de servicio. Si el procedimiento no está dentro de sus capacidades o si no tiene las herramientas correctas, pida a un concesionario Harley-Davidson que realice la instalación. La instalación incorrecta de este kit podría resultar en lesiones graves o la muerte. (00333b)

Se recomienda que la instalación la lleve a cabo un técnico de un concesionario de Harley-Davidson.

### Contenido del kit

Consulte Figura 3 y Tabla 2 .

### PREPARACIÓN

#### ⚠ ¡ADVERTENCIA

Extraiga el fusible principal antes de continuar para evitar el arranque accidental del vehículo, lo que podría ser la causa de muerte o de lesiones graves. (00251b)

#### NOTA

Esta hoja de instrucciones hace referencia a la información del Manual de servicio. Para esta instalación, se requiere un Manual de servicio para la motocicleta de este año/modelo. Se encuentra uno disponible en un concesionario Harley-Davidson.

1. Quite las alforjas izquierda y derecha (excluye el Tri-Glide).
2. Extraiga las cubiertas laterales izquierda y derecha.
3. Quite el fusible principal.

## NOTA

**Modelos con seguridad:** Desactive el sistema de seguridad.

4. Extraiga el asiento.

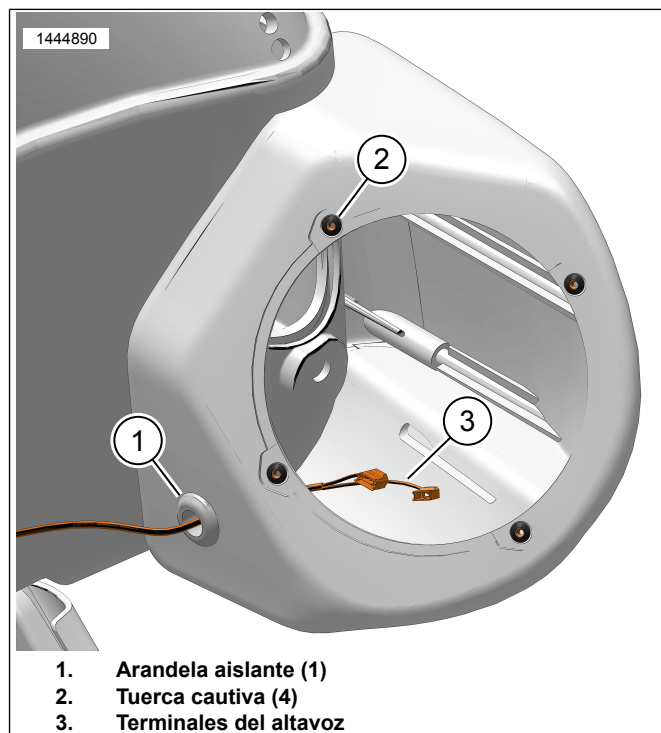
## EXTRACCIÓN

1. Retire el altavoz de OEM.
  - a. Retire y deseche los tornillos.
  - b. Retire y deseche la rejilla del altavoz.
  - c. Retire el altavoz y desconecte los terminales.
2. Retire la arandela OEM de la cápsula del altavoz.
3. Retire el arnés de cables del altavoz OEM de la cápsula del altavoz.
4. Corte los conectores del altavoz OEM, envuelva los terminales expuestos y asegure el arnés.
  - a. Instale una sección del tubo de contracción por calor y asegúrese de que los terminales estén aislados.
5. Retire las tuercas de fijación OEM de la cápsula del altavoz y deseche.
  - a. Retire las tuercas de la parte inferior de la cápsula.
6. Repita el procedimiento en el lado opuesto.

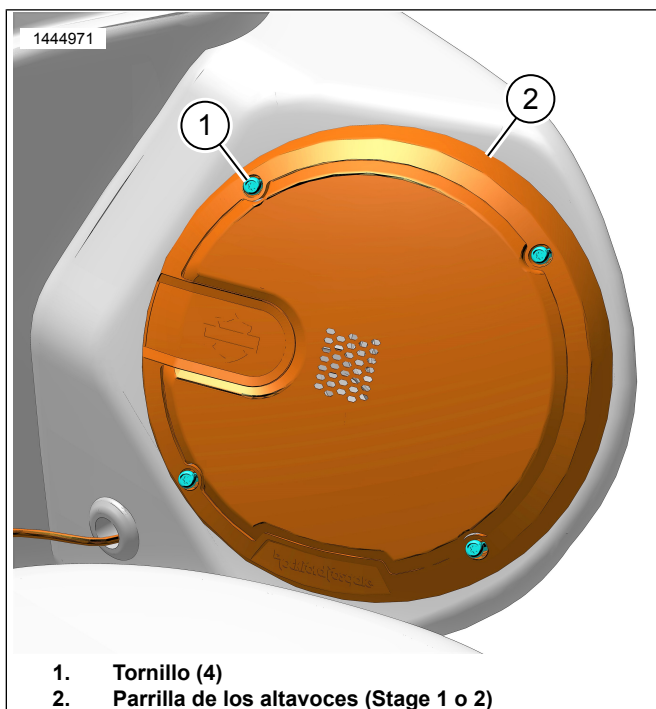
## INSTALACIÓN

1. Vea la Figura 1. Instale las tuercas de fijación (2).
  - a. Instale las tuercas de la parte inferior de la cápsula.
2. Dirija los terminales del arnés del altavoz (3) del kit con el arnés de cables de la cápsula del altavoz OEM.
  - a. Asegure ambos arneses junto con la correa del cable.
3. Enrute los terminales de los altavoces (3) a través de la arandela (1) en la cápsula del altavoz.
  - a. Corte la arandela y envuélvela alrededor de los arneses.
  - b. Instale el arnés con una arandela (1) en la cápsula del altavoz.
  - c. Suministre suficiente arnés para conectar los terminales de los altavoces.
4. Repita el procedimiento en el lado opuesto.
5. Enrute el arnés restante a lo largo del bastidor derecho del vehículo.

6. Enrute [351B] hacia la cubierta del lado derecho y el arnés externo del amplificador primario.
7. Conecte [351B] a [351A] del arnés externo del amplificador primario.
  - a. **Amplificador primario** [351A] del amplificador primario si solo hay 1 amplificador presente.
  - b. b. a [352A\_1] o [352A\_2] del amplificador secundario si hay 2 amplificadores presentes.
8. Asegure el arnés de cables con correas de cables.
9. Vea la Figura 2. Instale y ajuste los tornillos (1).
  - a. El altavoz y la rejilla deben instalarse desde el kit asociado.
10. Repita el procedimiento en el lado opuesto.



**Figura 1. Arnés de cables de la cápsula del altavoz (se muestra el lado izquierdo)**



**Figura 2. Rejilla de la cápsula del altavoz (se muestra el lado izquierdo)**

## Finalización

### NOTA

*Para evitar posibles daños al sistema de sonido, verifique que el encendido esté APAGADO antes de instalar el fusible principal.*

1. Instale el fusible principal.
2. Gire el interruptor a ON, pero no arranque la motocicleta.
3. Asegúrese de que funcionan todos los altavoces y que la función de atenuador delantero/trasero funcione correctamente. Si no es así, verifique el cableado de los altavoces.
4. Instale el asiento.
5. Instale las cubiertas laterales izquierda y derecha.
6. Instale las alforjas izquierda y derecha (excluye el Tri-Glide).

## CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN

1. [Unresolved graphic link \(id=40117-100120\)](#) Acceder a su sistema de audio.
  - a. Empareje el dispositivo (1) al sistema.

- b. Acceda a los menús de la aplicación (2) para configurar el sistema de sonido del vehículo.
2. [Unresolved graphic link \(id=40117-100121\)](#) Pantalla del menú principal.
  - a. Icono del menú principal (1).
  - b. Restablezca o cambie el número de identificación personal de seguridad (PIN) (2).
  - c. Edite y renombre su sistema (3).
  - d. Personalice el menú principal con la foto de su moto (4).
  - e. Indicador de conexión Bluetooth. El símbolo de barra inclinada indica: No está conectado (5).
3. [Unresolved graphic link \(id=40117-100122\)](#) Pantalla del menú de configuración.
  - a. Icono del menú de configuración (1).
  - b. Usar para escanear el código QR (2) en iSheet.
  - c. Configuración manual para altavoces Stage 1 o 2, ubicación de los altavoces y ruido blanco para asignar las ubicaciones de los altavoces.
4. [Unresolved graphic link \(id=40117-100123\)](#) Pantalla de configuración del ecualizador.
  - a. Icono de configuración del ecualizador (1)
  - b. Ajuste las frecuencias del ecualizador de 7 bandas (2).
  - c. Selecciones del ecualizador personalizadas o predefinidas (3).
5. [Unresolved graphic link \(id=40117-100124\)](#) Pantalla del menú de diagnóstico.
  - a. El icono del menú de diagnóstico (1) muestra el estado del sistema de sonido.
  - b. Abra la pantalla de prueba del altavoz (2).
  - c. Actualiza el estado del altavoz y del amplificador (3) después de la reparación de componentes.
  - d. Seleccione el altavoz para la prueba de ruido blanco (4) y funcionalidad.
  - e. Vuelva a la pantalla del menú de diagnóstico (5).

## PIEZAS DE SERVICIO

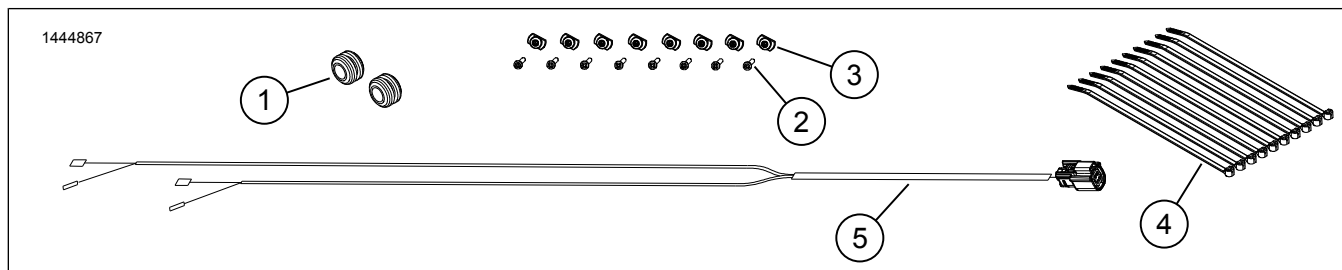


Figura 3. Piezas de servicio, altavoces del fuselaje inferior

Tabla 2. Piezas de servicio

Artículo	Descripción (Cantidad)	Número de pieza	Número de kit
1	Arandela aislante	12100118	76000977
2	Tornillo (8)	10200294	76000977
3	Tuerca cautiva (8)	10100064	76000977
4	Correa de cables (10)	10006	76000977
5	Arnés de cables del altavoz	No se vende por separado	76000977