



# INSTRUCCIONES

94100159

2021-02-15



## KIT DE ALTAVOZ STAGE I & II - FUSELAJE INFERIOR REFRIGERADO POR AIRE O TOUR-PAK (PN 76000984 Y 76000985)

### GENERAL

#### NOTA

El código QR solo se puede escanear en la aplicación de audio de Harley-Davidson.

El sistema de audio y los altavoces recién instalados no reproducirán audio a menos que se habiliten con la aplicación de audio de Harley-Davidson o que los configure un concesionario autorizado Harley-Davidson.

Tabla 1.

Sistemas de audio Harley-Davidson, con tecnología de Rockford Fosgate®	
Kit	Código QR
76000984 (Etapa 1)	
76000985 (Etapa II)	

#### NOTA

Las distintas generaciones de altavoces, amplificadores y cableado para los vehículos Harley-Davidson no se diseñaron para funcionar en conjunto ni se probaron para ello. Consulta tu concesionario para asegurar un rendimiento y compatibilidad óptimos.

Los altavoces Harley-Davidson Audio Powered por Rockford Fosgate están optimizados acústicamente para trabajar junto con altavoces del mismo nivel de stage (I o II). Las señales de salida del altavoz son asignadas por la aplicación, incluyendo la ubicación y el nivel de stage. Si las asignaciones de salida de los altavoces, los números de stage y las ubicaciones están configurados incorrectamente, no se producirán daños, pero se obtendrá un menor rendimiento.

### Modelos

#### NOTA

Estos altavoces son para usar solo en sistemas de audio Harley-Davidson **2014 y posteriores**. Si estos altavoces se utilizan en sistemas de audio Harley-Davidson **2006-2013**, se **dañarán de forma permanente**. Si estos altavoces se utilizan en sistemas de audio Harley-Davidson **2005 o anteriores**, se **DAÑARÁN de forma permanente**.

Para obtener información sobre accesorios del modelo, consulta el Catálogo de venta al detalle 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).

Verifica que estés utilizando la versión más actualizada de la hoja de instrucciones, disponible en: [h-d.com/isheets](http://h-d.com/isheets)

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

### Requisitos de instalación

Descarga la aplicación de audio de Harley-Davidson.

Estos artículos están disponibles en tu concesionario Harley-Davidson.

- **Touring, FLHTKSE y FLTRUSE 2014 y posteriores:** Para esta instalación, se requiere la compra por separado del kit de amplificador principal y adaptador de Bluetooth Harley-Davidson (n.º de pieza 76000997).
- **Touring, FLHTKSE y FLTRUSE 2014 y posteriores:** Para esta instalación, se requiere la compra por separado del kit de instalación de amplificador principal Harley-Davidson (n.º de pieza 76000974 o 76001045).
- **Touring, FLHTKSE y FLTRUSE 2014 y posteriores:** Para esta instalación, es posible que se requiera la compra por separado del kit de instalación de amplificador secundario Harley-Davidson (n.º de pieza 76000975). Esto depende si hay seis o más altavoces y cómo se asignan los canales del amplificador.
- **Tri Glide 2014 y posterior:** se requiere la compra separada del kit de instalación del amplificador primario Harley-Davidson (no de pieza 76000976 o 76001046) para esta instalación.
- **FLHTKSE, FLTRUSE y Touring or Tri Glide 2014 y posteriores:** Para esta instalación, es posible que se requiera la compra por separado del kit de instalación del arnés de altavoces para Tour-Pak Harley-Davidson (n.º de pieza 76000977).



- **Touring 2014 y posterior:** se requiere la compra separada del kit de instalación del arnés del altavoz del fuselaje inferior refrigerado por aire de Harley-Davidson (no de pieza 76000978) para esta instalación.

### ⚠ ADVERTENCIA

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

Se recomienda que un técnico realice la instalación en un concesionario Harley-Davidson.

## Contenido del kit

Consulte Figura 4 y Tabla 2.

## PREPARAR

### ⚠ 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 información del manual de servicio. Se requiere un manual de servicio para el modelo/año de esta motocicleta para la instalación. Hay uno disponible en un concesionario Harley-Davidson.

1. Retira la alforja izquierda (si está equipada).
2. Quite la cubierta lateral izquierda.

#### NOTA

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

3. Extraer el fusible principal.

## EXTRACCIÓN

1. Retira los tornillos que retienen la parrilla del altavoz OEM y el altavoz.
  - a. Guarde los tornillos para la instalación.
2. Quite la parrilla del altavoz.
3. Desconecta los terminales y retira el altavoz de la caja
4. Repite los pasos 1-3 para el lado opuesto.

## INSTALACIÓN

#### NOTA

Consulte la Figura 4. Las nuevas parrillas del altavoz son específicas de cada lado. Los logotipos de Bar and Shield están orientados hacia el interior.

- Antes de seguir, verifique si el emblema Bar & Shield está orientado correctamente.

#### NOTA

Los contactos de paleta de tamaño diferente impiden un armado incorrecto.

1. Consulte la Figura 4. Instala el altavoz (2, 5 o 3, 4) en la caja.

#### NOTA

Antes de seguir, verifique si el emblema Bar & Shield está orientado correctamente.

- a. Consultar Figura 1 o Figura 2 . Orienta el altavoz hacia la caja.
  - b. Conecta el altavoz a los terminales.
2. Instala la parrilla del altavoz (1 o 6).
  3. Instalar los tornillos Apretar.  
Par de ajuste: 1,6–2,2 N·m (14–19 in-lbs)
    - a. Utiliza un patrón cruzado para apretar los cuatro tornillos.
  4. Repite los pasos 1-3 para el lado opuesto.

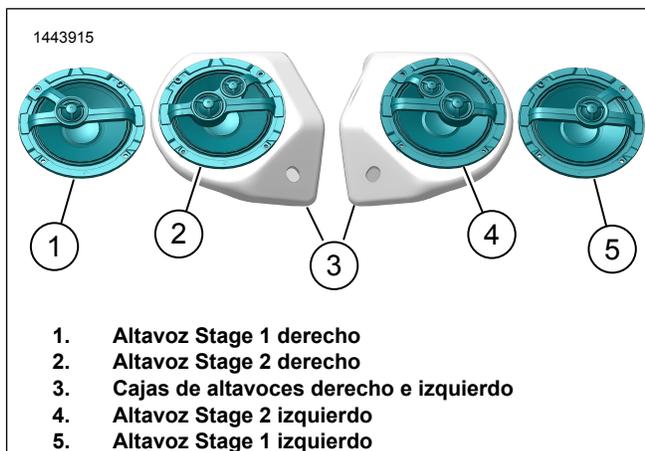


Figura 1. Orientación del altavoz Tour-Pak

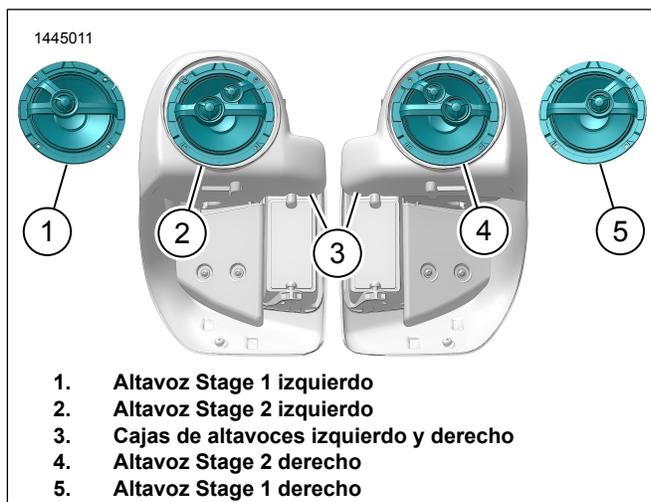


Figura 2. Orientación de altavoz refrigerado

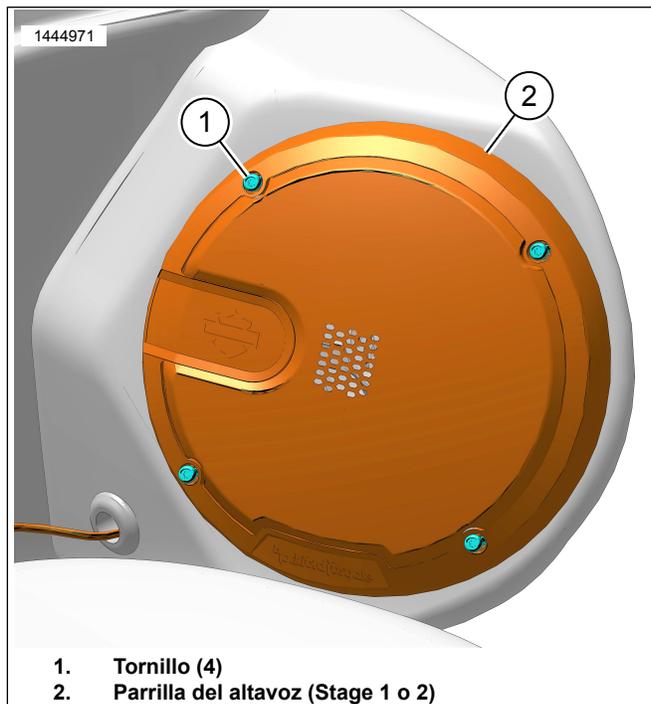


Figura 3. Parrilla de la cápsula de altavoz (se muestra el lado izquierdo)

## Finalización

### NOTA

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

1. Instalar el fusible principal.
2. Gire el interruptor en ENCENDIDO, pero no arranque la motocicleta.
3. Asegúrese de que todos los altavoces estén funcionando y que la función Fader (atenuador) delantero/trasero esté funcionando correctamente.
  - a. Si no lo están, revise el cableado de los altavoces.

- b. Consulta APP SETUP (configuración de la aplicación) para la señal del canal del altavoz.

4. Instale la cubierta lateral izquierda.
5. Instala la alforja izquierda (si está equipada).

## CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN

1. [Unresolved graphic link \(id=40123-100120\)](#) Acceso al sistema de audio.
  - a. Conecte 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 \(id=40123-100121\)](#) 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 cambie el nombre del sistema (3).
  - d. Personalice el menú principal con la imagen de su bicicleta (4).
  - e. Indicador de conexión Bluetooth. El símbolo de barra inclinada indica: No conectado (5).
3. [Unresolved graphic link \(id=40123-100122\)](#) Pantalla del menú de configuración.
  - a. Icono del menú de configuración (1).
  - b. Se usa para escanear el código QR (2) en iSheet.
  - c. Configuración manual para altavoces Stage 1 o 2, ubicación del altavoz y ruido blanco para asignar la ubicación de los altavoces.
4. [Unresolved graphic link \(id=40123-100123\)](#) Pantalla de configuración del ecualizador.
  - a. Icono de configuración del ecualizador (1)
  - b. Puede ajustar frecuencias del ecualizador de 7 bandas (2).
  - c. Selecciones del ecualizador personalizadas o predefinidas (3).
5. [Unresolved graphic link \(id=40123-100124\)](#) Pantalla del menú de diagnóstico.
  - a. El icono del menú Diagnóstico (1) muestra el estado del sistema de sonido.
  - b. Abra la pantalla de prueba del altavoz (2).
  - c. Se actualiza el estado del altavoz y del amplificador (3) después de la reparación del componente.

- d. Seleccione el altavoz para prueba de ruido blanco (4) y funcionalidad.
- e. Vuelva a la pantalla del menú de diagnóstico (5).

## PIEZAS DE SERVICIO

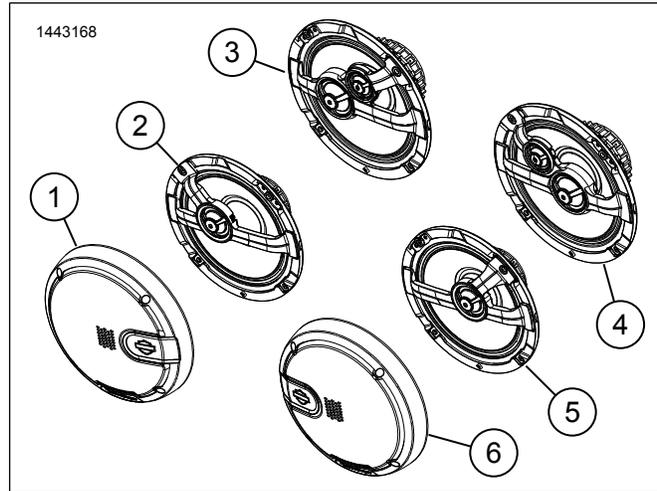


Figura 4. Piezas de servicio: Boom! Audio 6,5 pulg. en el kit de altavoces traseros

Tabla 2. Piezas de repuesto

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza	Número de kit
1	Parrilla del altavoz, stage 1	76001028	76000984
	Parrilla del altavoz, stage 2	76001030	76000985
2	Altavoz stage 1	76000998	76000984
3	Altavoz stage 2	76000999	76000985
4	Altavoz stage 2	76001011	76000985
5	Altavoz stage 1	76001010	76000984
6	Parrilla del altavoz, stage 1	76001029	76000984
	Parrilla del altavoz, stage 2	76001031	76000985