



INSTRUCCIONES

94100159

2021-02-15



KIT DE ALTAVOCES STAGE I & II - FUSELAJE INFERIOR ENFRIADO POR AIRE O TOUR-PAK (N.º DE PIEZA 76000984 Y 76000985)



GENERALIDADES

NOTA

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

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
76000984 (Stage I)	
76000985 (Stage II)	

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.

Los altavoces de Harley-Davidson Audio por Rockford Fosgate están optimizados acústicamente para funcionar junto con altavoces del mismo nivel de stage (I o II). Las señales de salida del altavoz están asignadas por la APP, que incluye la ubicación y el nivel de stage. Si las asignaciones de salida de los altavoces, los números de stage y las ubicaciones se configuran de forma incorrecta, no habrá daños, pero sí que es esperable una disminución del rendimiento.

Modelos

NOTA

Estos altavoces son solo para uso en los sistemas de audio **2014 y posteriores** de Harley-Davidson. El uso de estos altavoces en los sistemas de audio Harley-Davidson de

2006-2013 DAÑARÁ permanentemente esos sistemas. El uso de estos altavoces en los sistemas de audio Harley-Davidson de 2005 o anteriores **DAÑARÁ permanentemente esos sistemas.**

Para más información sobre el acoplamiento de los modelos, consulte el catálogo de venta al detalle de P&A (piezas y accesorios) o la sección Piezas y accesorios de www.harley-davidson.com (inglés solamente).

Asegúrese de estar utilizando la versión más reciente de la hoja de instrucciones que está disponible en: 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.

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

- **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 o Tri Glide:** Es posible que se requiera la compra por separado del kit de instalación del arnés de altavoz Haely-Davidson Tour-Pak (N.º de pieza 76000977) para esta instalación.
- **Touring de 2014 y posteriores:** para esta instalación se requiere la compra por separado del kit de instalación del arnés de los altavoces del fuselaje inferior enfriado por aire de Harley-Davidson (n.º de pieza 76000978).

⚠ ¡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

Vea la Figura 4 y la 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 la alforja izquierda (si está equipada).
2. Quite la cubierta lateral izquierda.

NOTA

Modelos con seguridad: Desactive el sistema de seguridad.

3. Quite el fusible principal.

EXTRACCIÓN

1. Quite los tornillos que retienen la rejilla y el altavoz del altavoz OEM.
 - a. Guarde los tornillos para la instalación.
2. Quite la parrilla del altavoz.
3. Desconecte los terminales y extraiga el altavoz de la caja.
4. Repita los pasos 1-3 en el lado opuesto.

INSTALACIÓN

NOTA

Vea la Figura 4. Las nuevas rejillas de altavoz son específicas para cada lado. Los logotipos de Bar y Shield están orientados hacia el interior.

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

NOTA

Los contactos de paleta de diferente tamaño evitan el montaje inadecuado.

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

NOTA

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

- a. Vea Figura 1 o Figura 2 . Oriente el altavoz a la caja.
 - b. Conecte los terminales del altavoz.
2. Instale la rejilla del altavoz (1 o 6).
 3. Instale los tornillos. Ajuste.
Par: 1,6–2,2 N·m (14–19 in-lbs)
 - a. Use un patrón cruzado para apretar los cuatro tornillos.
 4. Repita los pasos 1-3 en el lado opuesto.

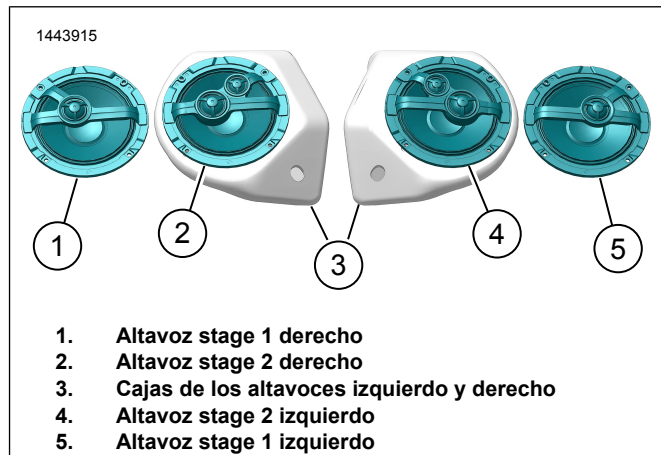


Figura 1. Orientación de los altavoces Tour-Pak

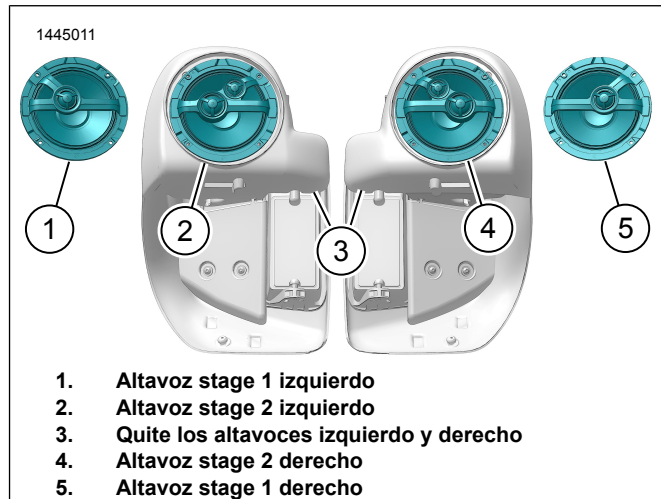


Figura 2. Orientación de altavoces enfriados por aire

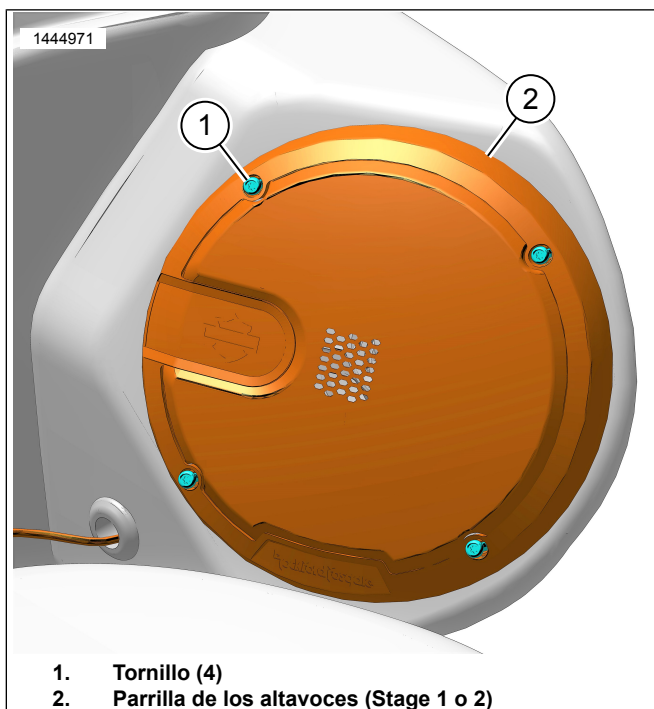


Figura 3. Rejilla de la cápsula del altavoz (se muestra el lado izquierdo)

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. Encienda el interruptor de encendido, pero no arranque la motocicleta.
3. Asegúrese de que funcionan todos los altavoces y que la función de atenuador delantero/trasero funcione correctamente.
 - a. Si no es así, verifique el cableado de los altavoces.
 - b. Consulte la CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN para información sobre la señal del canal del altavoz.
4. Instala la cubierta lateral izquierda.
5. Instale la alforja izquierda (si está equipada).

CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN

1. [Unresolved graphic link \(id=40123-100120\)](#) 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 \(id=40123-100121\)](#) 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 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 \(id=40123-100122\)](#) 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 \(id=40123-100123\)](#) 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 \(id=40123-100124\)](#) 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

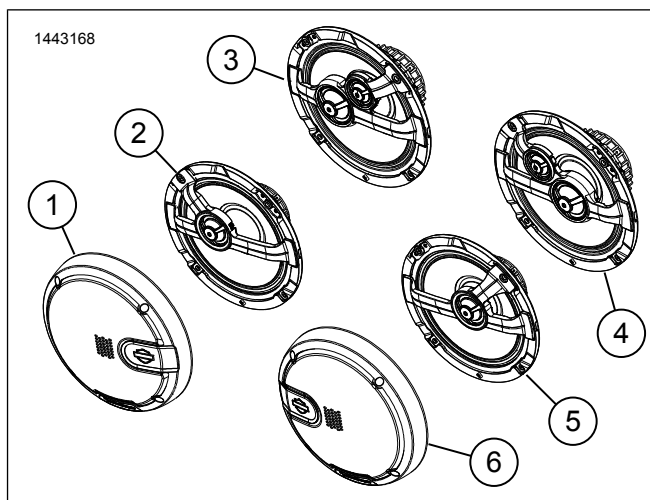


Figura 4. Piezas de servicio: Boom! Audio 6,5 pulg. en el kit de altavoces traseros

Tabla 2. Piezas de servicio

Artículo	Descripción (Cantidad)	Número de pieza	Número de kit
1	Rejilla de los altavoces, stage 1	76001028	76000984
	Rejilla de los altavoces, stage 2	76001030	76000985
2	Altavoces, stage 1	76000998	76000984
3	Altavoces, stage 2	76000999	76000985
4	Altavoces, stage 2	76001011	76000985
5	Altavoces, stage 1	76001010	76000984
6	Rejilla de los altavoces, stage 1	76001029	76000984
	Rejilla de los altavoces, stage 2	76001031	76000985