



INSTRUCCIONES

94100161

2021-02-04



KIT DE ALTAVOZ STAGE I & II - FUSELAJE INFERIOR TWIN COOLED (REFRIGERADO POR AIRE O POR AGUA) (N.º DE PIEZA 76000988 Y 76000989)

GENERAL



Estos altavoces están diseñados para encajar en los fuselajes inferiores de los modelos Twin-Cooled™ (excepto los Tri-Glide).

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
76000988 (Etapa 1)	
76000989 (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 (solo en inglés).

Verifica que estés utilizando la versión más actualizada de la hoja de instrucciones, disponible en: 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 y FLTRUSE 2014 y posteriores:** para esta instalación, se requiere la compra por separado del kit del amplificador principal y Dongle de Harley-Davidson (n.º de pieza 76000997).
- **Touring y FLTRUSE 2014 y posteriores:** para esta instalación, se requiere la compra por separado del kit de instalación del amplificador principal Harley-Davidson (n.º de pieza 76000974 o 76001045).
- **Touring y FLTRUSE 2014 y posteriores:** para esta instalación, es posible que se requiera la compra por separado del kit de instalación del 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.
- **Touring y FLTRUSE 2014 y posteriores:** para esta instalación, se requiere la compra por separado del kit de instalación del arnés del altavoz del carenado inferior Twin-Cooled de Harley-Davidson (n.º de pieza 76000991).



⚠ 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

Consulta Figura 4 y Consulte la 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 la 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. Quite la alforja izquierda.
2. Quite la cubierta lateral izquierda.
- 3.

NOTA

Modelos con seguridad: Desactive el sistema de seguridad.

Extraer el fusible principal.

EXTRACCIÓN

1. Consulte la Figura 1. Retira y desecha las cubiertas de la caja del fuselaje inferior (1, 2).
 - a. La caja se mantiene en su lugar mediante tres presillas.

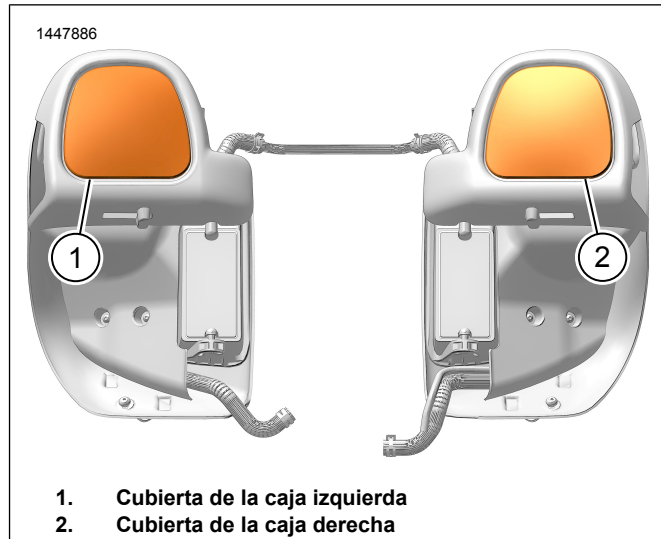


Figura 1. Cubierta de la caja del fuselaje inferior.

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.

1. Consulte la Figura 4. Instala el montaje de la caja del altavoz (2, 7 o 3,6).
 - a. Consulte la Figura 3. Orienta el montaje de caja del altavoz.
 - b. Consulte la Figura 2. Conecta los terminales del altavoz (2).

NOTA

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

- c. Instala el montaje de la caja del altavoz (1).
2. Repita el procedimiento en el lado opuesto.

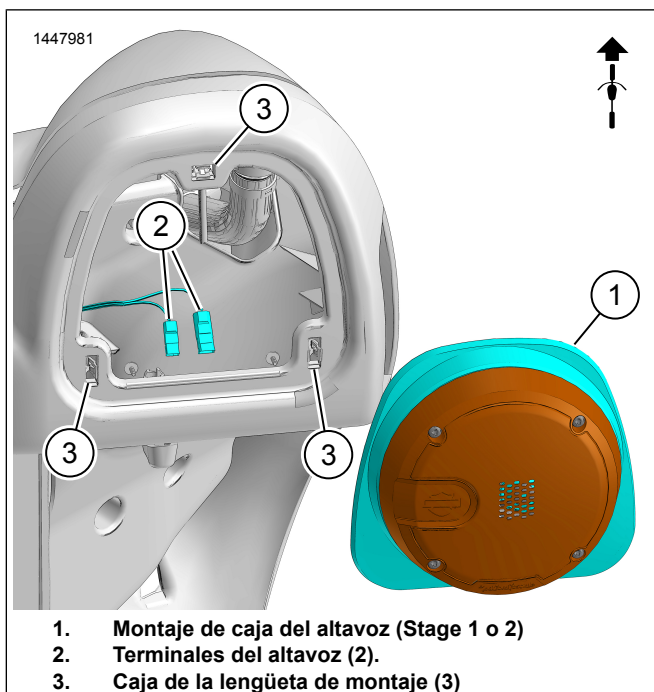


Figura 2. Instalación de los altavoces del fuselaje inferior

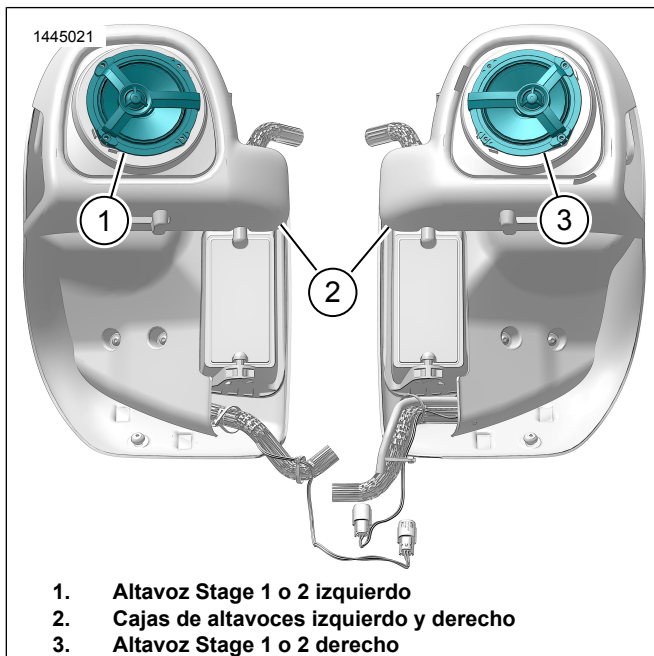


Figura 3. Orientación del altavoz TwinCooled

Finalización

NOTA

Para evitar posibles daños en el sistema de sonido, verifica que el sistema 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. Si no lo están, revise el cableado de los altavoces.
4. Instale la cubierta lateral izquierda.
5. Instale la alforja izquierda.

CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN

1. [Unresolved graphic link \(id=40125-100120\)](#) 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 \(id=40125-100121\)](#) 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 \(id=40125-100122\)](#) 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 \(id=40125-100123\)](#) 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 \(id=40125-100124\)](#) 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

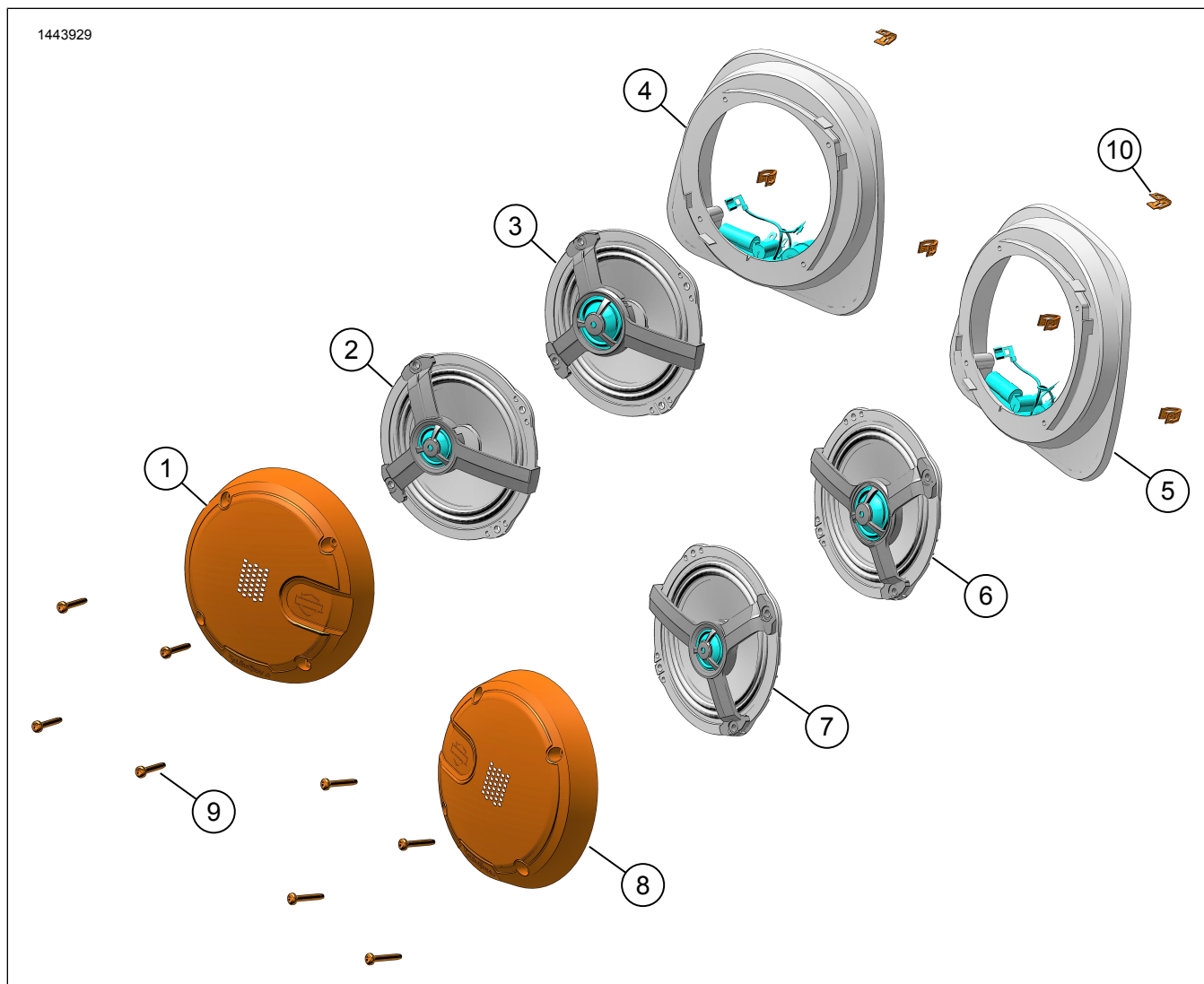


Figura 4. Piezas de repuesto, altavoces del fuselaje inferior

Tabla 2. Piezas de repuesto

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza	Número de kit
1	Parrilla del altavoz, lado izquierdo, stage 1	76001032	76000988
	Parrilla del altavoz, lado izquierdo, stage 2	76001035	76000989
2	Altavoz, lado izquierdo, stage 1	76001002	76000988
3	Altavoz, lado izquierdo, stage 2	76001015	76000989
4	Caja de altavoz, lado izquierdo 1	76001047	7600988
	Caja de altavoz, lado izquierdo 2	76001048	7600989
5	Caja de altavoz, lado derecho, stage 2	76001048	7600989
	Caja de altavoz, lado derecho, stage 1	76001047	7600988
6	Altavoz, lado derecho, stage 2	76001015	76000989
7	Altavoz, lado derecho, stage 1	76001014	76000988
8	Parrilla del altavoz, lado derecho, stage 1	76001033	76000988
	Parrilla del altavoz, lado derecho, stage 2	76001035	76000989
9	Tornillo, Autorroscante, cabeza de botón (8)	10201097	76000988, 76000989
10	Presilla de la caja (6)	12200025	76000988, 76000989