



INSTRUCCIONES

94100153

2021-10-22



KIT DE INSTALACIÓN DEL ARNÉS DE ALTAVOCES PARA TOUR-PAK (N.º DE PIEZA 76000977)

GENERAL

NOTA

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
76000977	N/C

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.

Modelos

Para obtener información sobre la adaptación a los diferentes 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 (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.

Use este kit junto con otros kits de audio Harley-Davidson con tecnología Rockford Fosgate®.

Este arnés debe usarse SOLO en sistemas de audio Harley-Davidson 2014 y posteriores.

Estos artículos están disponibles en tu concesionario Harley-Davidson.

- Compra por separado de los tubos de contracción por calor (N.º de pieza 72411-97).
- **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.
- **Touring, FLHTKSE y FLTRUSE 2014 y posteriores:** Para esta instalación, es posible que se requiera la compra por separado del kit de altavoces Stage 1 y 2 Harley-Davidson para Tour-Pak o fuselaje inferior enfriado por aire (n.º de pieza 76000984 o 76000985).

▲ 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

Ver Figura 3 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 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 las alforjas izquierda y derecha (salvo en modelos Tri-Glide).
2. Extraiga las cubiertas laterales izquierda y derecha.



3. Extraer el fusible principal.

NOTA

Modelos con seguridad: Desactive el sistema de seguridad.

4. Retirar el asiento.

EXTRACCIÓN

1. Quite el altavoz de equipo original.
 - a. Quite y deseche los tornillos.
 - b. Quite y deseche la parrilla del altavoz.
 - c. Quite el altavoz y desconecte los terminales.
2. Quite la arandela aislante de equipo original de la cápsula de altavoz.
3. Quite el arnés de cables del altavoz de equipo original de la cápsula del altavoz.
4. Corte los conectores de los altavoces OEM, envuelva los terminales expuestos y asegure el arnés.
 - a. Instale una sección de tubos contracción por calor y verifique que los terminales estén aislados.
5. Quite las tuercas prisioneras de la cápsula de altavoz y deséchelas.
 - a. Quite las tuercas de la parte inferior interna de la cápsula.
6. Repita el procedimiento en el lado opuesto.

INSTALACIÓN

1. Consulte la Figura 1. Instale las tuercas prisioneras (2).
 - a. Instale las tuercas en la parte inferior interna de la cápsula.
2. Conecte los terminales (3) del arnés correspondiente al altavoz del kit al arnés de cables de la cápsula de altavoz de equipo original.
 - a. Amarra y asegure ambos arneses con una correa de cables.
3. Tienda los terminales del altavoz (3) por la arandela aislante (1) y conéctelos a la cápsula de altavoz.
 - a. Corte la arandela aislante y úsela para cubrir los arneses.
 - b. Instale el arnés con una arandela aislante (1) en la cápsula de altavoz.
 - c. Utilice suficiente arnés para conectar los terminales del altavoz.

4. Repita el procedimiento en el lado opuesto.
5. Coloque el arnés restante a lo largo de la estructura derecha del vehículo.
6. Tienda [351B] hacia la cubierta lateral derecha y el arnés externo del amplificador principal.
7. Conecte [351B] a [351A] en el arnés externo del amplificador principal.
 - a. **Amplificador principal:** El elemento [351A] del amplificador principal estará presente si solo hay un amplificador.
 - b. b. a [352A_1] o [352A_2] del amplificador secundario si hay 2 amplificadores.
8. Asegure el arnés de cables con correas de cables.
9. Consulte la Figura 2. Instale y ajuste los tornillos (1).
 - a. Se deben instalar el altavoz y la parrilla del kit correspondiente.
10. Repita el procedimiento en el lado opuesto.

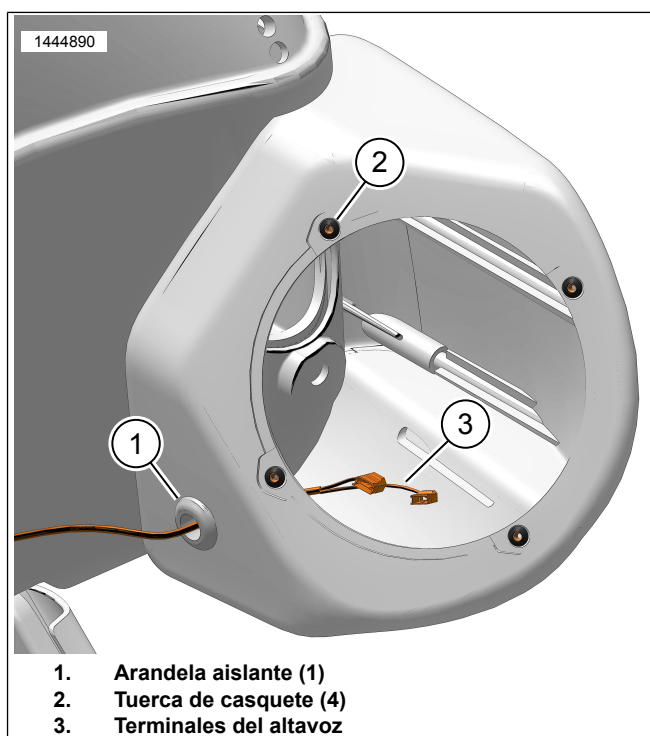


Figura 1. Arnés de cables de la cápsula del altavoz (se muestra el lado izquierdo)

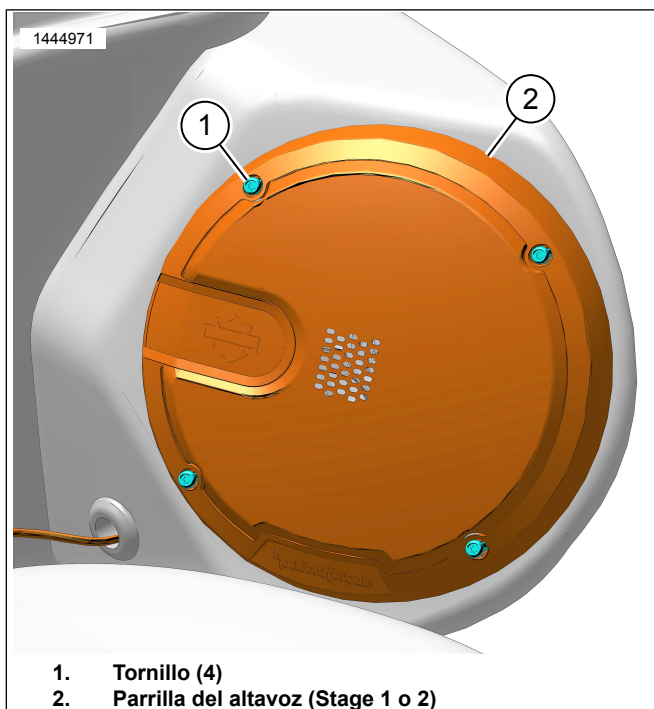


Figura 2. Parrilla de la cápsula de altavoz (se muestra el lado izquierdo)

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 a ENCENDIDO, pero no arranque el vehículo.
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. Instalar el asiento.
5. Instale las cubiertas laterales izquierda y derecha.
6. Instale las alforjas izquierda y derecha (salvo en modelos Tri-Glide).

CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN

1. [Unresolved graphic link \(id=40117-100120\)](#) 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 \(id=40117-100121\)](#) 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 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 \(id=40117-100122\)](#) 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 \(id=40117-100123\)](#) 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 \(id=40117-100124\)](#) 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

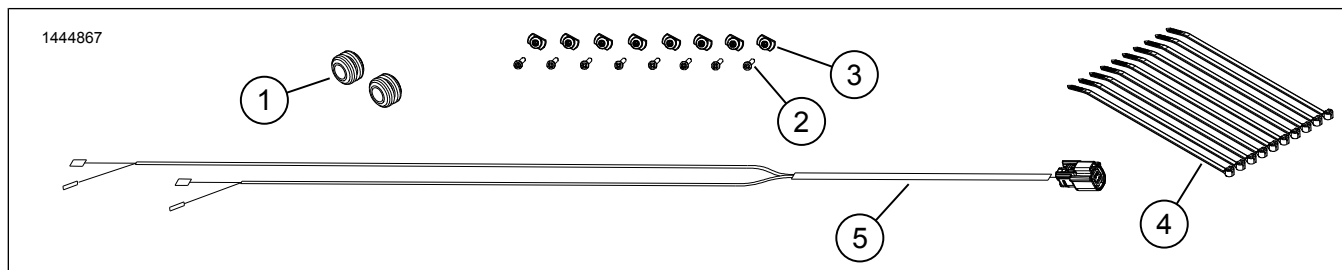


Figura 3. Piezas de repuesto, altavoces del fuselaje inferior

Tabla 2. Piezas de repuesto

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