



INSTRUCCIONES

94100059

2019-01-31



KIT DE ALTAVOCES BOOM! AUDIO STAGE II PARA ALFORJAS

GENERAL

Se recomienda que el concesionario realice la instalación.

Número de kit

76000954

Modelos

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).

NOTA

Los altavoces de este kit son para usarse SOLAMENTE en los sistemas de audio Harley-Davidson®, específicamente de 2014 y posteriores. Vea 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).

Usar estos altavoces en los sistemas de audio Harley-Davidson 2005 o anteriores **causará daño permanente** a los sistemas.

Requisitos de instalación

Kit de amplificador (n.º de pieza 76000277B).

Kit de instalación del amplificador (n.º de pieza 76000745 o 76000584). Estos kits incluyen todas las piezas de soporte, cableado, elementos de sujeción y las instrucciones para instalarlos.

El kit del amplificador y el kit de instalación se deben instalar antes de instalar el kit de altavoces de la alforja. El amplificador debe ser instalado antes de poder cargar el ecualizador.

NOTA

NO combinar altavoces de Etapa I y Etapa II en el mismo vehículo.

AVISO

El ecualizador de la radio debe ser actualizado por un concesionario Harley-Davidson, ANTES de operar el sistema de audio. Operar el sistema de audio antes de la actualización del ecualizador de la radio, INMEDIATAMENTE dañará los altavoces. (00645d)

La actualización del ecualizador de la radio con la herramienta de diagnóstico Digital Technician® II está disponible solamente a través de los concesionarios autorizados Harley-Davidson. Esta herramienta es:

- Necesaria **antes** de la OPERACIÓN del sistema de audio.
- Se recomienda **antes** de la INSTALACIÓN de los altavoces.

▲ 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)

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.

Sobrecarga eléctrica

▲ ADVERTENCIA

Cuando instale cualquier accesorio eléctrico, asegúrese de no sobrepasar la clasificación máxima de amperaje del fusible o del disyuntor que protegen el circuito afectado que está siendo modificado. Sobrepasar el amperaje máximo puede ocasionar fallas eléctricas, lo que podría causar la muerte o lesiones graves. (00310a)

AVISO

Es posible que el sistema de carga del vehículo se sobrecargue al añadir demasiados accesorios eléctricos. Si los accesorios eléctricos combinados que funcionan a la vez consumen más corriente eléctrica que los que el sistema de carga del vehículo puede suministrar, el consumo eléctrico puede hacer descargarse la batería y dañar el sistema eléctrico del vehículo. (00211d)

Este amplificador requiere hasta 8 amperios más de corriente del sistema eléctrico.

Contenido del kit

Vea Figura 3 y Tabla 1.

INSTALACIÓN

1. Consultar el manual de servicio. Extraer el fusible.

NOTA

Las cubiertas de las alforjas sin terminar se deben pintar antes de la instalación de los altavoces.

2. Ver Figura 1. Coloque el altavoz tweeter más pequeño (3) hacia la parte trasera de la alforja, tal como se muestra.



- Asegure el altavoz (1) con los cuatro tornillos largos (2). Ajuste alternadamente los tornillos. Apretar.
Par de ajuste: 1,4–1,7 N·m (12–15 in-lbs)

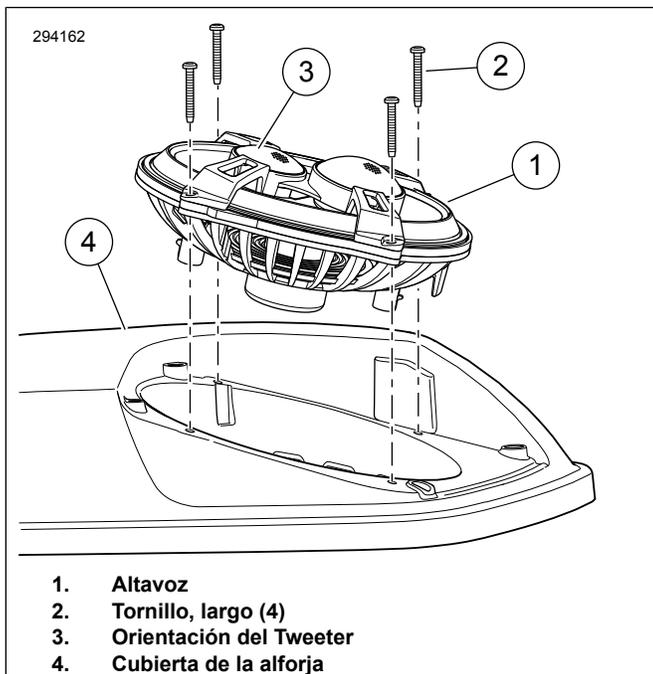


Figura 1. Orientación del altavoz

- Ver Figura 2 . Coloque las arandelas de caucho (1) en el pozo de montaje de la parrilla (2).
- Coloque la parrilla del altavoz (4) en su posición sobre la parte delantera del altavoz.
- Asegure con los cuatro tornillos cortos (3). Ajuste alternadamente los tornillos. Apretar.
Par de ajuste: 1,4–1,7 N·m (12–15 in-lbs)
- Repita los pasos en el otro lado de la cubierta de la alforja.

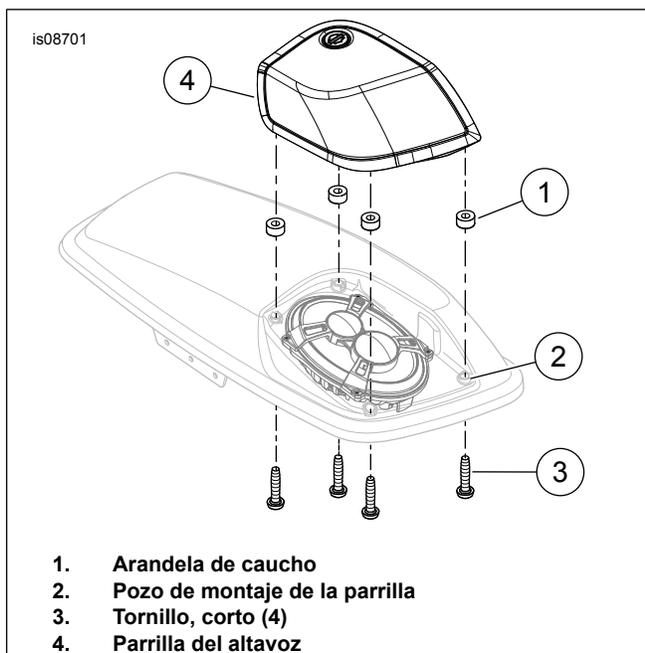


Figura 2. Instalación de la parrilla

CONEXIÓN

- Conecte ambos conectores de audio de dos vías desde el arnés del amplificador hasta la conexión del rango medio y del tweeter, y la conexión del woofer en la parte inferior del altavoz. Los conectores son únicos y encajan solo de una forma.
- Agregue correas de cables y retenes de cables del Kit de instalación del amplificador para asegurar el arnés dentro de la alforja según sea necesario.

TERMINACIÓN

NOTA

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

AVISO

El ecualizador de la radio debe ser actualizado por un concesionario Harley-Davidson, ANTES de operar el sistema de audio. Operar el sistema de audio antes de la actualización del ecualizador de la radio, INMEDIATAMENTE dañará los altavoces. (00645d)

- Consultar el manual de servicio. Instalar el fusible principal.
- Pida a un concesionario Harley-Davidson que actualice el ecualizador de la radio usando el Digital Technician II.
- Gire el interruptor en ENCENDIDO, pero no arranque la motocicleta.
- Consulte la sección SISTEMA INFOTAINMENT BOOM! BOX en el Manual del propietario. Encienda la radio. 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.
- Consultar el manual de servicio. Instalar el asiento.

EN USO

Evite el contacto directo de una lavadora a presión con las parrillas de los altavoces. Se pueden dañar los altavoces.

Ocasionalmente puede acumularse una pequeña cantidad de agua en las cavidades de los altavoces cuando se estacione al aire libre. Los altavoces de las alforjas son impermeables y el calor del altavoz pronto evaporará el agua. El agua podría tener un efecto pasajero sobre la calidad del sonido. Para vaciar las cavidades de los altavoces, levante la cubierta de la alforja.

PIEZAS DE SERVICIO

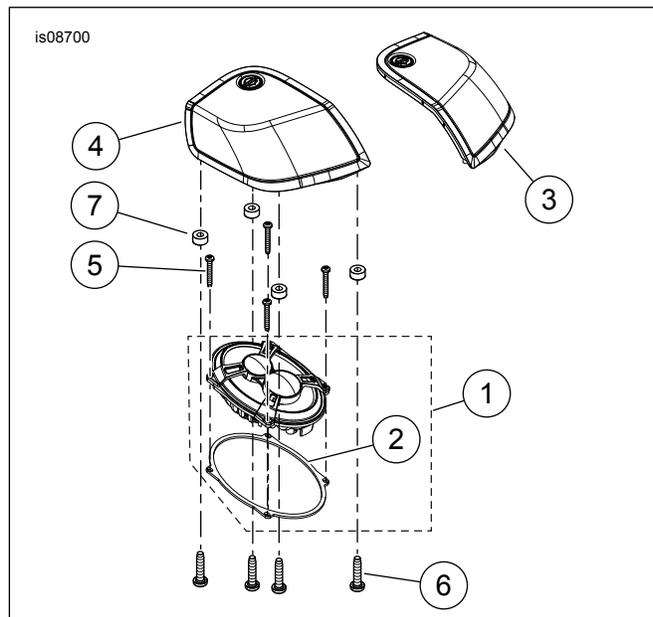


Figura 3. Piezas de servicio, Kit de altavoces Boom! Audio Stage II para alforjas

Tabla 1. Piezas de repuesto

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
1	Conjunto del altavoz (2) (incluye el artículo 2)	76000820
2	• Junta	No se vende por separado
3	Parrilla del altavoz (izquierda)	76000873
4	Parrilla del altavoz (derecha)	76000874
5	Tornillo, cabeza TORX n.º 8-18 x 1,25 pulg. (8)	10200095
6	Tornillo, cabeza TORX, n.º 8-18 x 0,75 pulg. (8)	10200012
7	Arandela de caucho (8)	10300066