



INSTRUCCIONES

J04038

2008-07-07



KIT DE ELEVADORES DE MANILLAR FAT

GENERALIDADES

Kit número

56916-07, 55996-09

Modelos

Para obtener información de la adaptación a los diferentes modelos, 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).

Piezas adicionales requeridas

La instalación correcta de este kit requiere la instalación previa o simultánea de un kit correspondiente de manillar Harley-Davidson de 1-1/4 pulg. Contacte un concesionario Harley-Davidson para establecer cuáles kits se adaptan a su modelo de motocicleta.

Para instalar correctamente este kit, es necesario utilizar líneas de freno, alambres o cables más largos. Contacte un concesionario Harley-Davidson para establecer si su aplicación requiere de piezas adicionales.

⚠ 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. Para esta instalación se requiere un Manual de servicio para su modelo de motocicleta, el cual está disponible en un concesionario Harley-Davidson.

Contenido del kit

Vea Figura 1 y Tabla 1.

EXTRACCIÓN

NOTA

Cubra el tanque de combustible con toallas limpias de taller para evitar rayaduras. Podría dañarse el acabado.

Si se está reemplazando el manillar, vea el Manual de servicio correspondiente para quitar los controles, las palancas manuales, el manillar y los elevadores.

Si solamente se están reemplazando los elevadores, proceda como sigue:

1. Extraiga los cuatro tornillos y la abrazadera del elevador (o las dos tapas de los elevadores) de los elevadores. Deje cuidadosamente el manillar con los indicadores sobre la motocicleta.
2. Extraiga los dos tornillos de montaje del elevador (I) de la parte inferior de la pieza de soporte superior de la horquilla. Quite los elevadores y los elementos de sujeción. Tome nota del orden de los elementos de sujeción conforme los vaya quitando y consérvelos para su instalación posterior. Deseche los elevadores de fábrica y la abrazadera del elevador (o las tapas).

INSTALACIÓN

NOTA

La arandela de copa superior (A) debe orientarse con el lado plano hacia arriba y la arandela de copa inferior (D) con el lado plano hacia abajo.

Vea la Figura 1 para el siguiente procedimiento.

1. Alinee los componentes como se muestra e instale los elevadores (2) en la pieza de soporte superior de la horquilla. El cable de conexión a tierra (G) y la arandela de seguridad con dientes internos (H) están ubicados solamente en el lado derecho. No apriete los tornillos de montaje de los elevadores (I) en este momento.
2. Si no se ha instalado el correspondiente manillar Harley-Davidson correspondiente de 1-1/4 pulg., instale uno de acuerdo con la hoja de instrucciones incluida con el kit; o instale el conjunto del manillar existente de 1-1/4 pulg. en los elevadores.
3. Instale, sin apretar, las tapas de los elevadores (1) o la abrazadera del elevador (4) sobre los manillares y los elevadores usando cuatro tornillos con cabeza de casquillo (3 ó 6) como se muestra.
4. Verifique que los elevadores permanezcan alineados correctamente con el manillar y apriete los tornillos de montaje del elevador (I) a 68–81 N·m (50–60 ft·lbs).

⚠ ADVERTENCIA

Asegúrese de que los elevadores del manillar estén asegurados con firmeza en la posición deseada antes de poner en marcha la motocicleta. El movimiento del manillar puede distraer al motociclista y causar la pérdida del control, lo que podría causar lesiones graves o la muerte. (00394d)



5. Ajuste el manillar en la posición deseada y verifique que el manillar esté centrado en el elevador. **Para el elevador Fat Bar:** Apriete los tornillos a 16–20 N·m (12–15 ft-lbs). **Para el elevador del manillar negro:** Apriete los tornillos a 16–20 N·m (12–15 ft-lbs).
6. Gire los manillares completamente hacia la derecha y hacia la izquierda. Compruebe que:
 - Los manillares y las abrazaderas del árbol triple no tengan contacto con el tanque de combustible.
 - Los topes de la dirección funcionen correctamente.
 - El cableado y la línea del freno no estén comprimidos ni retorcidos en el conjunto de la dirección.
 - El acelerador regrese de la posición completamente abierta a la posición cerrada en ambos topes.

▲ ADVERTENCIA

Instale líneas de freno de la longitud correcta. Una longitud incorrecta de la línea del freno puede afectar el funcionamiento de la motocicleta, lo que podría causar la pérdida del control, ocasionando la muerte o lesiones graves. (00325a)

- Si usted está instalando manillares diferentes, mida el cambio de la distancia necesaria, del extremo de la línea del freno de fábrica a la bomba del freno.
- Compare esta longitud revisada con la línea del freno que se proporciona en su kit.
- Si la línea es más larga que 50,8 mm (2,0 pulg.) o más corta que 25,4 mm (1,0 pulg.), que la distancia medida anteriormente, consulte con un concesionario de Harley-Davidson para obtener la longitud correcta de la línea del freno.

PIEZAS DE SERVICIO

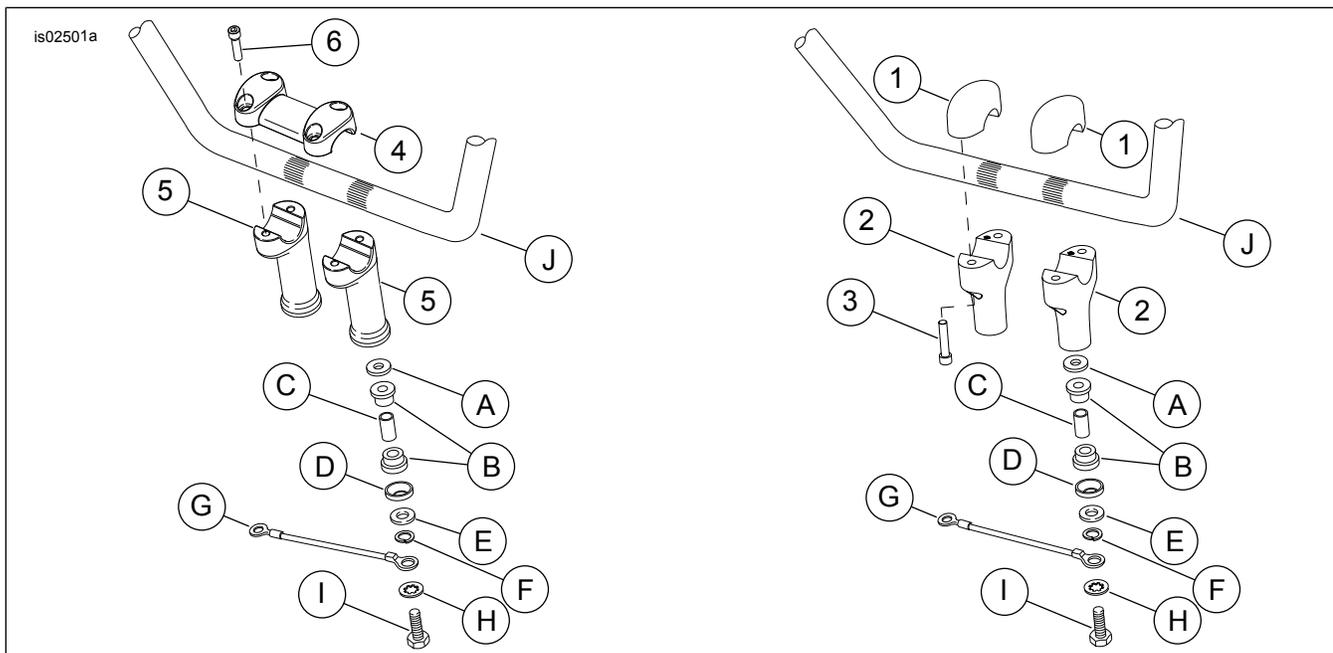


Figura 1. Piezas de servicio para el kit de elevadores Fat Bar

Tabla 1. Tabla de piezas de servicio

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
	Kit de elevadores Fat Bar	56916-07
1	• Tapa, elevador (2)	No se vende por separado
2	• Elevador (2)	No se vende por separado
3	• Tornillo, casquillo con cabeza hexagonal (4)	4816A
	Kit de elevador negro y abrazadera	55996-09
4	• Tapa, elevador	No se vende por separado
5	• Elevador (2)	No se vende por separado
6	• Tornillo, casquillo con cabeza hexagonal (4)	3153
Artículos mencionados en el texto, pero no incluidos en el kit:		
A	Arandela de copa (superior) (lado plano hacia arriba)	
B	Buje (2)	
C	Espaciador	

Tabla 1. Tabla de piezas de servicio

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
D	Arandela de copa (inferior) (lado plano hacia abajo)	
E	Arandela	
F	Arandela de seguridad	
G	Cable de conexión a tierra	
H	Arandela de seguridad con dientes internos	
I	Tornillo, montaje del elevador	
J	Manillar	