



ELEMENTOS DE SUJECIÓN DE ACOPLAMIENTO SOFTAIL SIN SOPORTES DE ALFORJA

GENERALIDADES

Kit número

53932-03A

Modelos

Para obtener información de la adaptación a los modelos, vea el catálogo de venta al detalle de P&A (piezas y accesorios) o la sección de Piezas y accesorios en www.harley-davidson.com (inglés solamente).

Este kit también es necesario para el montaje de los kits de alforjas desmontables Softail 88237-07 y 88238-07.

Piezas adicionales requeridas

El kit de reubicación de las señales de giro (53959-06) o (54268-10) debe instalarse antes de instalar este kit en los modelos FLSTF, FXSTS, FXST y FXSTB cuando las alforjas no se están instalando.

Si está instalando este kit para las alforjas desmontables Softail (88237-07 y 88238-07) se pueden necesitar otros kits, dependiendo de la(s) configuración(es) de accesorio(s) que se esté(n) instalando. Vea un listado de los demás kits necesarios en el catálogo de venta al detalle de P&A (piezas y accesorios) o en las instrucciones para los kits de alforjas desmontables.

El fijatornillos y sellador Loctite 243, azul, (99642-97) está disponible en un concesionario Harley-Davidson.

Contenido del kit

Vea Figura 4 y Tabla 1.

INSTALACIÓN

1. *Modelos Softail de 2003 y posteriores sin alforjas:* Instale el kit de reubicación de las señales de giro, si no se ha hecho aún.
2. *Modelos Softail FX de 2003 y posteriores (excepto el FXSTD) con alforjas desmontables y otros accesorios desmontables:*
 - a. Instale el kit de reubicación de las señales de giro (69857-07).
 - b. Instale el kit de elementos de sujeción de acoplamiento de alforjas (88256-07) junto con este kit de elementos de sujeción de acoplamiento. Siga las instrucciones incluidas con ambos kits para instalar los puntos de acoplamiento.
3. *Modelos Softail FX de 2003 y posteriores (excepto el FXSTD) con alforjas desmontables y sin otros accesorios desmontables:* Instale el kit de reubicación de las señales de giro (69857-07).
4. *Modelos Softail FX de 2003 y posteriores con alforjas desmontables y accesorios de soporte rígido:*
 - a. Instale el kit de reubicación de las señales de giro (69857-07).
 - b. Use los tornillos más largos del kit de acoplamiento de alforjas (88298-07) en lugar de los tornillos incluidos en este kit. Aplique Loctite 243 (azul) a las últimas cuatro roscas de los tornillos antes de instalarlos.
5. *Modelos FLST y FLSTC de 2003 y posteriores con alforjas desmontables y accesorios de soporte rígido:* Use los tornillos más largos del kit de acoplamiento de alforjas (88298-07) en lugar de los tornillos incluidos en este kit. Aplique Loctite 243 (azul) a las últimas cuatro roscas de los tornillos antes de instalarlos.
6. *Modelos FXSTC de 2007 y posteriores (con una pieza vertical de fábrica para el pasajero) con alforjas desmontables Softail (88238-07):*
 - a. Instale el kit de reubicación de las señales de giro (69857-07).
 - b. Use los tornillos más largos del kit de acoplamiento de alforjas FXSTC (88297-07) en lugar de los tornillos incluidos en este kit. Aplique Loctite 243 (azul) a las últimas cuatro roscas de los tornillos antes de instalarlos.
7. Vea Figura 1 o Figura 2 para su modelo de motocicleta. Quite y deseche los tornillos de fábrica del soporte del guardabarros.
8. Vea Figura 4. Instale los puntos delanteros y traseros de acoplamiento (1, 2). En cada punto de acoplamiento, coloque el lado embutido del punto de acoplamiento hacia la cubierta del soporte del guardabarros (Figura 3, artículo 1).
9. Aplique Loctite 243 (azul) a las primeras cuatro roscas de los tornillos del punto de acoplamiento.
10. Enrosque los tornillos (3) a través de los puntos delanteros y traseros de acoplamiento y dentro del guardabarros y la pieza de soporte (debajo del guardabarros). Apriete los tornillos a 28-37 N·m (21-27 lb·pie).



NOTA

Los kits de alforjas desmontables Softail (88237-07 y 88238-07) incluyen los reflectores que deben instalarse en las alforjas. Sin embargo, cuando opere el vehículo sin las alforjas, los reflectores deben colocarse en el soporte del guardabarros.

▲ ADVERTENCIA

La Norma federal de seguridad del Departamento de transporte (FMVSS) 108 requiere que las motocicletas estén equipadas con reflectores traseros y laterales. Asegúrese de que los reflectores traseros y laterales estén montados correctamente. La visibilidad limitada de otros conductores por parte del motociclista puede ser la causa de muerte o lesiones graves. (00336b)

11. Quite el respaldo del adhesivo del reflector (4) y coloque el reflector en la parte delantera del soporte del guardabarros.

12. Repita los pasos en el lado opuesto.

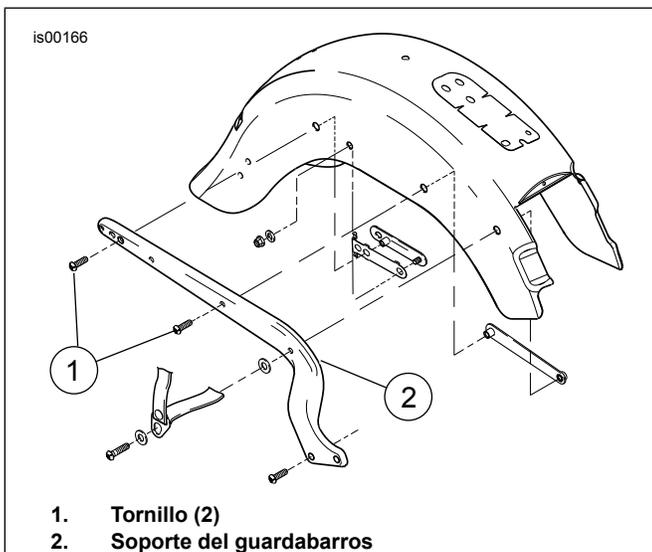


Figura 1. Extracción de los tornillos (FLST/C/F)

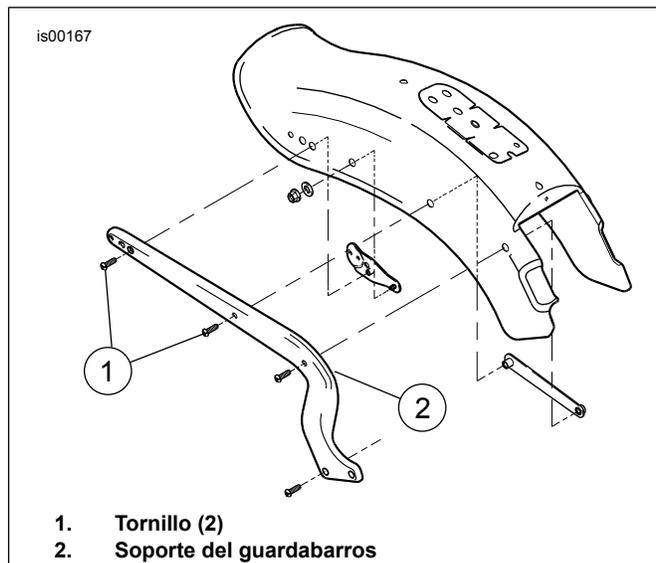


Figura 2. Extracción de los tornillos (FXST/S/B)

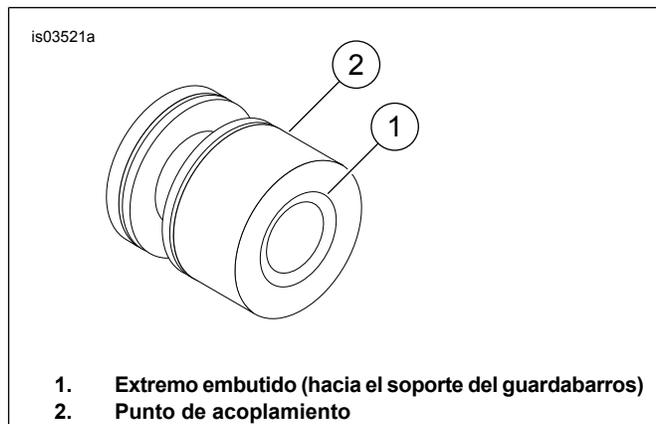


Figura 3. Punto de acoplamiento

MANTENIMIENTO

AVISO

No apretar los elementos de sujeción al par de torsión especificado puede resultar en daños al accesorio instalado. (00508b)

NOTA

Con el tiempo, los puntos de acoplamiento pueden desgastarse causando que la rejilla para equipaje o las placas laterales acopladas se aflojen y vibren. Apriételos usando el siguiente procedimiento.

1. Afloje los elementos de sujeción de acoplamiento. Si se mueven los sujetadores que tienen Loctite, es necesario limpiar los sujetadores y aplicarles Loctite nuevo.

2. Gire los puntos de acoplamiento hacia la derecha aproximadamente 45°.

3. Apriete los elementos de sujeción de acoplamiento a los valores de par de torsión apropiados.

Repita según sea necesario, hasta 3 veces. Después de 3 veces, es necesario instalar puntos de acoplamiento nuevos.

PIEZAS DE SERVICIO

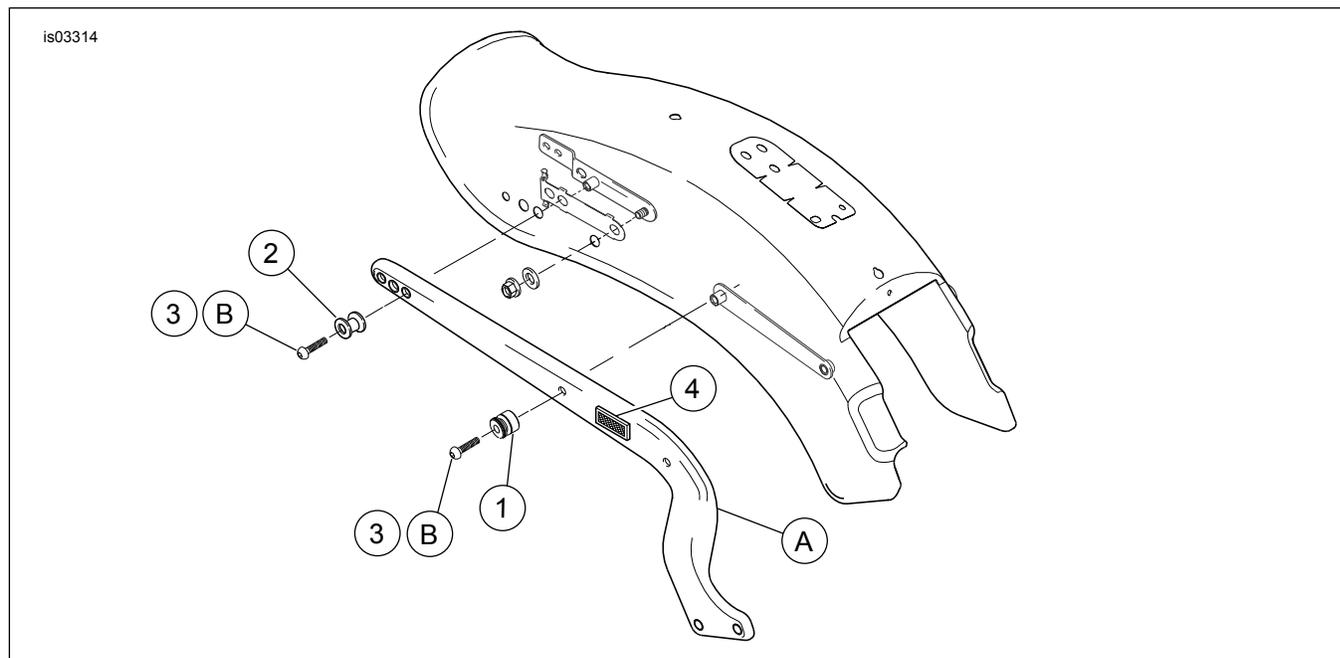


Figura 4. Piezas de servicio: Elementos de sujeción de acoplamiento Softail sin soportes de la alforja (se muestra el FXST)

Tabla 1. Piezas de servicio: Elementos de sujeción de acoplamiento Softail sin soportes de la alforja (se muestra el FXST)

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza	Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
1	Punto de acoplamiento, delantero (2)	53683-96	Artículos mencionados en el texto, pero no incluidos en el kit:		
2	Punto de acoplamiento, trasero (2)	53684-96A	A	Soporte del guardabarros	
3	Tornillo, 3/8-16 x 1-3/4 pulg. (4)	4246	B	Tornillo, 3/8-16 x 2 pulg. (4) (parte de los kits 88297-07 y 88298-07, para alforjas desmontables Softail)	
4	Reflector (2)	59266-09			