



INSTRUCCIONES

J04734

2010-04-07



KIT DE ELEMENTOS DE SUJECIÓN DE MONTAJE DEL RESPALDO DEL MOTOCICLISTA

GENERALIDADES

Kit número

52587-09

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).

Piezas adicionales requeridas

▲ 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. Un Manual de servicio para su modelo de motocicleta está disponible en un concesionario Harley-Davidson.

Contenido del kit

Vea Figura 3 y Tabla 1.

INSTALACIÓN

- Modelos 1988 a 1990:** Quite las cubiertas de las alforjas de ambos lados del vehículo.
- Extraiga el (los) perno(s) de montaje del asiento, uno en los modelos de 1991 y posteriores y dos en los modelos 1988 a 1990. Observe la secuencia de los elementos de sujeción para el armado.
- Extraiga el asiento de acuerdo con las instrucciones del Manual de servicio.
- Extraiga y deseche los dos pernos que aseguran la placa de montaje de la barandilla al guardabarros trasero.

NOTA

Compruebe las roscas de las tuercas del guardabarros. Algunos modelos de 1994 y posteriores tienen rosca gruesa (5/16-18). Asegúrese de usar los pernos de 5/16-18 x 7/8 pulg. en estas aplicaciones. Intentar usar pernos con

rosca fina (5/16-24) en los agujeros con rosca gruesa o pernos con rosca gruesa en los agujeros con rosca fina dañará la rosca en los agujeros y en los pernos.

- Modelos de 1998 y anteriores:** Vea Figura 3. Obtenga dos pernos de 5/16-24 x 7/8 pulg. (2) (o pernos de 5/16-18 x 7/8 pulg. en algunos modelos de 1994 y posteriores). Añada una arandela plana (3) y una arandela de seguridad (4) a cada perno. **Modelos de 1999:** Continúe con el paso 6. Estos modelos no usarán los artículos 2, 3 ó 4.
- Coloque la pieza de soporte de montaje del respaldo (6), con la lengüeta hacia la parte delantera del vehículo, sobre los agujeros en la placa de montaje de la barandilla.

NOTA

Vea Figura 1. Se proporcionan tres agujeros en cada lado de la pieza de soporte de montaje del respaldo para propósitos de ajuste. Utilice el juego de agujeros que mejor se adapte a la posición de conducción y al asiento.

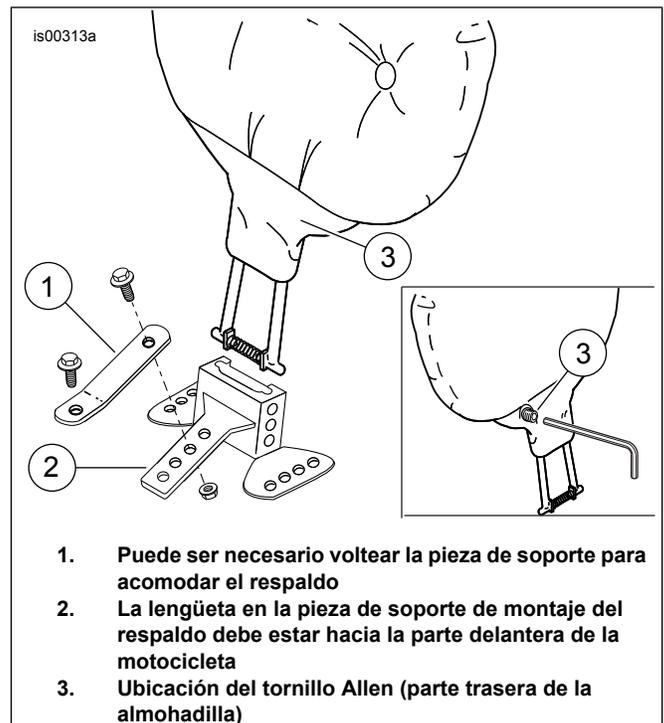


Figura 1. Posición del soporte y pieza de soporte del respaldo



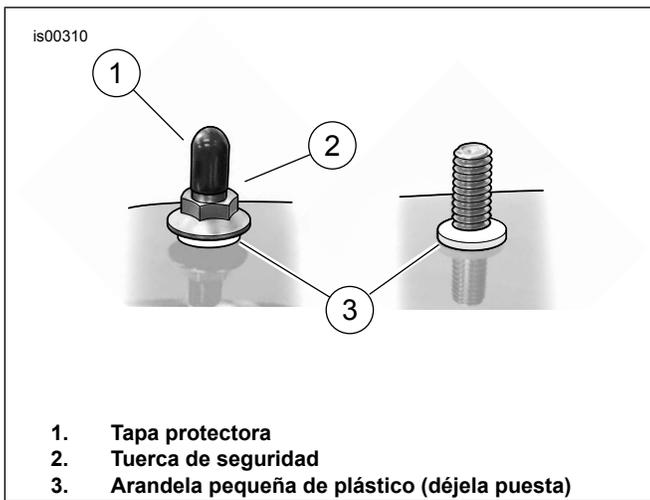


Figura 2. Deje la arandela inferior colocada (modelos de 1999)

7. **Modelos FLTR 1997 y 1998 sin barandilla:** Coloque las arandelas grandes con el diámetro exterior de 1-1/8 pulg. debajo de la pieza de soporte de montaje del respaldo y asegure con los pernos de 5/16-18 x 7/8 pulg. y las arandelas. Apriete los pernos a 25 N·m (19 lb-pie). **Modelos de 1998 y anteriores:** Asegure la pieza de soporte de montaje del respaldo y la placa de montaje de la barandilla al guardabarros trasero con los elementos de sujeción que se quitaron anteriormente. Apriete los pernos a 25 N·m (19 lb-pie). **Modelos 1999 a 2008:** Vea Figura 2. Quite la tapa protectora de plástico y la tuerca de seguridad del espárrago. *Deje la arandela pequeña de plástico en su lugar para que no se caiga la placa de espárragos.* Sujete la pieza de soporte de montaje del respaldo a la placa de espárragos con las tuercas de seguridad de fábrica de la placa de espárragos. *En caso de que se caiga la placa de espárragos:* Deslice un pedazo corriente de tubo de ventilación de batería a través del agujero en el guardabarros. Sujete el tubo a uno de los espárragos. Tire hacia arriba del tubo y manipúlelo para volver a colocar la placa de espárragos en su lugar. Asegure con las arandelas pequeñas de plástico. Quitar la rueda trasera puede facilitar la instalación de la placa de espárragos. Vea las instrucciones para quitar e instalar las ruedas traseras en el Manual de servicio.

8. **Modelos de 1996 y anteriores:** Vea Figura 3. Extraiga el perno, la tuerca y la arandela de seguridad de fábrica, asegurando el guardabarros trasero al miembro de la estructura. Use esta tuerca, la arandela de seguridad y el perno, para sujetar el soporte de la pieza de soporte de montaje del respaldo (5) al miembro de la estructura. **Modelos 1997 a 2008:** Vea Figura 3. Deslice la tuerca presilla (11) sobre el agujero en el centro del travesaño de la estructura detrás de la batería. Sujete el soporte de la pieza de soporte (5) al travesaño de la estructura instalando un perno de 1/4-20 x 1/2 pulg. (12) a través del agujero en el soporte de la pieza de soporte (5) y enroscando el perno en la tuerca presilla (11). Apriete firmemente el perno.
9. Doble el soporte de la pieza de soporte (5) para juntarlo con la lengüeta de la pieza de soporte de montaje del respaldo. *En algunos casos, será necesario dar vuelta al soporte de la pieza de soporte para acomodar el respaldo.* Sujete el soporte a la pieza de soporte de montaje del respaldo con el perno de reborde (9) y la tuerca de reborde (10) a través del agujero en el soporte que queda alineado con el agujero en la pieza de soporte de montaje del respaldo. Apriete firmemente.
10. Instale el asiento y las cubiertas de las alforjas.

▲ ADVERTENCIA

Después de instalar el asiento, tire de este hacia arriba para comprobar que esté asegurado en su lugar. Al conducir la motocicleta, un asiento flojo podría moverse, ocasionar la pérdida del control y causar la muerte o lesiones graves. (00070b)

11. Vea Figura 3. Mantenga la abertura entre el asiento del motociclista y del pasajero. En el respaldo del motociclista, comprima los vástagos y el resorte del respaldo. Inserte los vástagos dentro de la pieza de soporte de montaje del respaldo.
12. Vea Figura 1. Ajuste la posición hacia adelante/atrás de la almohadilla del respaldo. Utilice la llave hexagonal de 3/16 pulg. para ajustar el tornillo de fijación (3), al que se tiene acceso a través de la abertura del ojal en la parte trasera de la almohadilla. *Si es posible, no extraiga el tornillo de fijación, ya que es difícil instalarlo.*

NOTA

Algunos asientos pueden tener limitación con respecto a la ubicación delantera/trasera de la posición de montaje de la pieza de soporte del respaldo.

PIEZAS DE SERVICIO

is04180b

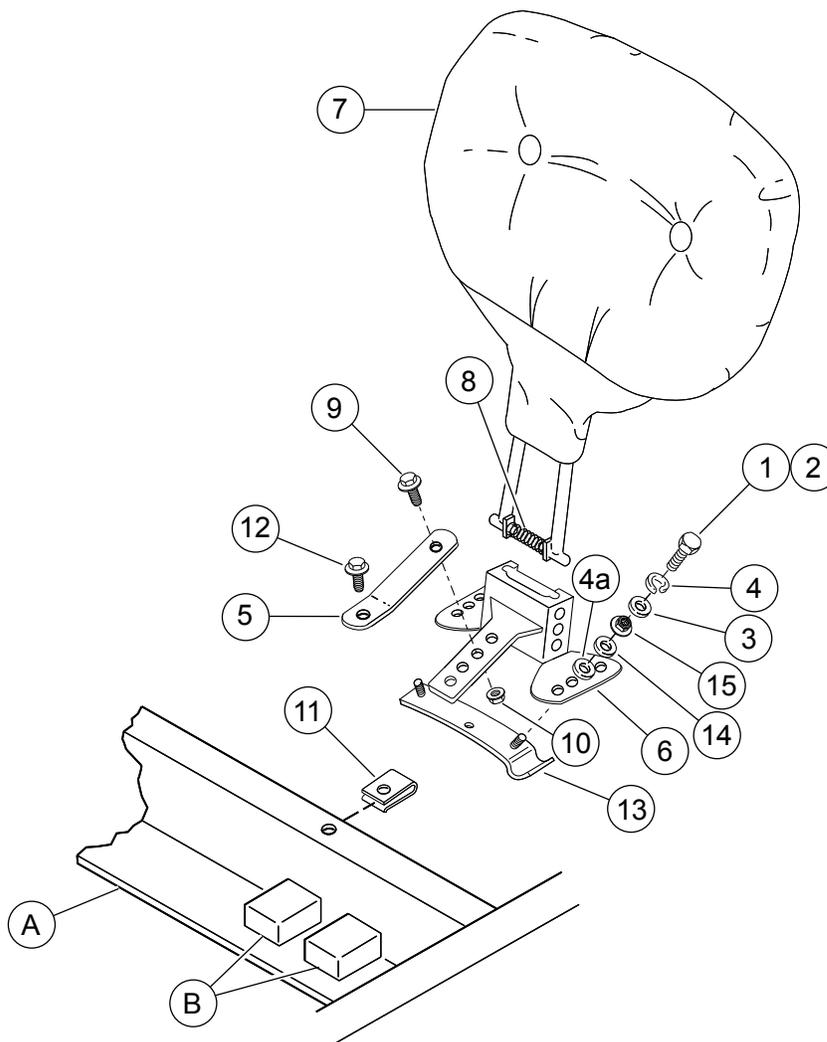


Figura 3. Piezas de servicio: Kits de respaldo del motociclista

Tabla 1. Piezas de servicio: Kits de respaldo del motociclista

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza	Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
Los artículos 1 al 4 se usan solamente en los modelos de 1998 y anteriores.			9	Perno de reborde, 5/16-18 x 5/8 pulg.	3546
1	Perno, 5/16-18 x 7/8 pulg. (2)	3991	10	Tuerca de reborde, 5/16-18	7531
2	Perno, 5/16-24 x 7/8 pulg. (2)	3996	Los artículos 11 y 12 son usados solamente en los modelos 1997 a 2008.		
3	Arandela, plana 5/16 (2)	6702	11	Tuerca presilla	8108
4	Arandela de seguridad, 5/16 (2)	7041	12	Perno, 1/4-20 x 1/2 pulg.	3728
El artículo 4a se usa solamente en los modelos FLHR 1997 y 1998 sin barandilla.			Los artículos 13 al 15 son de fábrica en los modelos de 1999 y posteriores y no se incluyen en el kit. Estos artículos están disponibles como piezas de servicio.		
4a	Arandela, plana 1/2 pulg. (2)	No se vende por separado	13	Placa de espárragos (de fábrica) en los modelos 1999 a 2008 solamente	59174-99
5	Soporte de la pieza de soporte	52585-09	14	Arandela, de retención (de fábrica) en los modelos de 1999 a 2008 solamente	7434
6	Pieza de soporte del respaldo	52567-93C	15	Tuerca del asiento (de fábrica) en los modelos 1999 a 2006 solamente	3638

Tabla 1. Piezas de servicio: Kits de respaldo del motociclista

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza		Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
7	Respaldo	Vendido como un kit separado		A	Travesaño de la estructura (1997 a 2008 solamente)	
8	Resorte	10406		B	Relés (1997 a 2008 solamente)	