



INSTRUCCIONES

J03134

2005-03-08



KIT DE PIEZA DE SOPORTE PARA MINI TACÓMETRO SPORTSTER CUSTOM

GENERALIDADES

Números de kit

69252-04 y 69426-04

Modelos

El kit 69252-04 se adapta a las motocicletas modelo XL Custom de 1996 a 2003.

El kit 69426-04 se adapta a las motocicletas modelo XL Custom de 2004 y posteriores.

Piezas adicionales requeridas

Este kit requiere un kit de mini tacómetro de la Tabla 1 o la Tabla 2 y un kit de caja de la Tabla 3 para poder completar esta instalación.

Tabla 1. Kits de mini tacómetro para los modelos XL Custom de 1996 a 2003

Kits	Número de pieza
Kit de mini tacómetro (carátula negra)	68953-04
Kit de mini tacómetro (carátula plateada)	68986-04
Kit de mini tacómetro (carátula de metal)	67201-04A
Kit de mini tacómetro (carátula Nostalgic)	68031-05

Tabla 2. Kit de mini tacómetro para los modelos XL Custom de 2004 y posteriores

Kits	Número de pieza
Kit de mini tacómetro (carátula negra)	69427-04
Kit de mini tacómetro (carátula plateada)	69445-04
Kit de mini tacómetro (carátula de metal)	69446-04

Tabla 3. Kits de cajas

Descripción	Número de pieza
Caja ahusada para indicador de mini tacómetro	67524-04
Caja estándar para indicador de mini tacómetro	67523-04

⚠ 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 información del Manual de servicio. Para esta instalación, se requiere el Manual de servicio de su modelo de motocicleta que puede obtener donde un concesionario Harley-Davidson.

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 descargar la batería y dañar el sistema eléctrico del vehículo. (00211d)

Contenido del kit

Vea la Figura 1 y la Tabla 4.

INSTALACIÓN

Preparación de la motocicleta

1. Siga las instrucciones del Manual de servicio para extraer el asiento.

⚠ ADVERTENCIA

Para evitar el arranque accidental del vehículo, lo que puede ser la causa de muerte o de lesiones graves, desconecte el cable negativo (-) de la batería antes de continuar. (00048a)

2. Desconecte el cable negativo (-) de la batería.
3. **Para el modelo XL Custom de 1996 a 2003:** Extraiga los tornillos de la cubierta del elevador del manillar y quite las cubiertas delantera y trasera del elevador. **Para el modelo XL Custom de 2004 y posteriores:** Extraiga los tornillos de la cubierta del elevador del manillar y quite la cubierta trasera del elevador.

Instalación del tacómetro en la pieza de soporte del mini tacómetro

1. Instale la junta de aislamiento del kit de mini tacómetro en la pieza de soporte que corresponde a la muesca de la junta en la muesca de la pieza de soporte.
2. Pase los terminales de anillo del arnés del tacómetro a través de la parte de la arandela aislante de la junta de aislamiento.



3. Vea la Figura 1. Deslice el tacómetro en el soporte del tacómetro (3) desde adelante alineando la muesca en el tacómetro con la muesca en la junta de aislamiento.
4. Siga la hoja de instrucciones del mini tacómetro para conectar los terminales de anillo a los postes en la parte trasera del tacómetro.
5. Siga la hoja de instrucciones que viene con el kit de caja de mini tacómetro para instalar la caja del mini tacómetro.

Instalación de la pieza de soporte del mini tacómetro Sportster Custom

1. Vea la Figura 1. Extraiga los dos tornillos delanteros de la abrazadera del manillar.
2. Coloque los espaciadores (1) en los ensanchamientos vacíos de los tornillos de la abrazadera.
3. Coloque conjunto del soporte del tacómetro (3) y tacómetro, sin apretarlo, en la abrazadera del manillar con los tornillos de casquete (2).
4. Afloje los tornillos traseros de la abrazadera hasta que la abrazadera y elevador se separen adelante y atrás.
5. Verifique el centrado de los manillares y coloque de acuerdo con la postura del motociclista.
6. Apriete los tornillos de casquete delanteros a 16–24 N·m (12–18 ft-lbs).

7. Apriete los tornillos de casquete traseros a 16–24 N·m (12–18 ft-lbs).

Cableado del tacómetro al conector

1. Siga las instrucciones en el kit del mini tacómetro para conectar los terminales de cable en la parte trasera del mini tacómetro.
2. Siga las instrucciones del mini tacómetro para colocar el arnés de cables del mini tacómetro.

Vuelta a servicio de la motocicleta

1. Reemplace las cubiertas y tornillos del elevador. Apriete los tornillos de la cubierta del elevador a 0,9–1,4 N·m (8–12 in-lbs).
2. Conecte el cable negativo (-) de la batería.

▲ 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)

3. Instale el asiento.
4. Siga la hoja de instrucciones del mini tacómetro para probar el funcionamiento del tacómetro.

PIEZAS DE SERVICIO

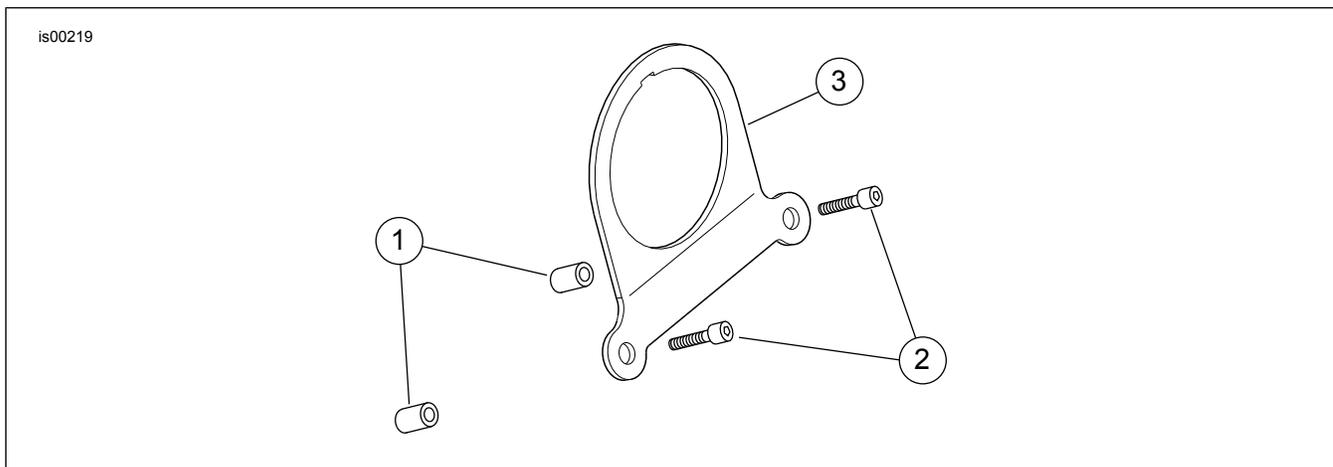


Figura 1. Piezas de servicio para el kit de pieza de soporte del mini tacómetro Sportster

Tabla 4. Tabla de piezas de servicio para el kit de pieza de soporte del mini tacómetro Sportster

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
1	Espaciador (2)	5775
2	Tornillo de casquete (2)	3485A
3	Soporte del tacómetro	68951-99
	Soporte del tacómetro	68951-04