



INSTRUCCIONES

J02878

2006-02-13



KIT DE TUBO DE ALMACENAMIENTO BILLET

GENERALIDADES

Kit número

64100-03, 64101-03, 64120-06

Modelos

Estos kits se adaptan a las motocicletas modelos Dyna® y Softail® 2000 y posteriores, y XL (Sportster®) 2000 a 2003.

El kit número 64100-03 consiste en un tubo de almacenamiento de 7 pulgadas y componentes de montaje. El kit número 64101-03 consiste en un tubo de almacenamiento de 10 pulgadas y componentes de montaje. El kit número 64120-06 consiste en un mini tubo de almacenamiento de 7 pulgadas y componentes de montaje.

Contenido del kit

Tabla 1. Contenido del kit

Descripción (cantidad)	Número de pieza
Abrazadera de armado	No se vende por separado
O-ring, sello de tapa (2)	No se vende por separado
Tapa, con rosca (2)	No se vende por separado
Cuerpo, almacenamiento	No se vende por separado
Tornillos, cabeza de casquillo (3)	No se vende por separado

No hay piezas de servicio disponibles con este kit; sin embargo, pueden adquirirse los siguientes kits de servicio:

Tabla 2. Kit de servicio disponible

Descripción (cantidad)	Número de pieza
Kit, tapa del tubo de almacenamiento (contiene tapa roscada y o-ring)	63888-03
Kit, tapa del mini tubo de almacenamiento (contiene tapa roscada y o-ring)	64126-06
Kit, abrazadera del tubo de almacenamiento (contiene abrazadera y tres tornillos)	64112-03
Kit, abrazadera del mini tubo de almacenamiento (contiene abrazadera y tres tornillos)	64123-06
Kit, tornillo del tubo de almacenamiento (contiene dos o-rings y tres tornillos)	64107-03
Kit, tornillo del mini tubo de almacenamiento (contiene dos o-rings y tres tornillos)	64127-06

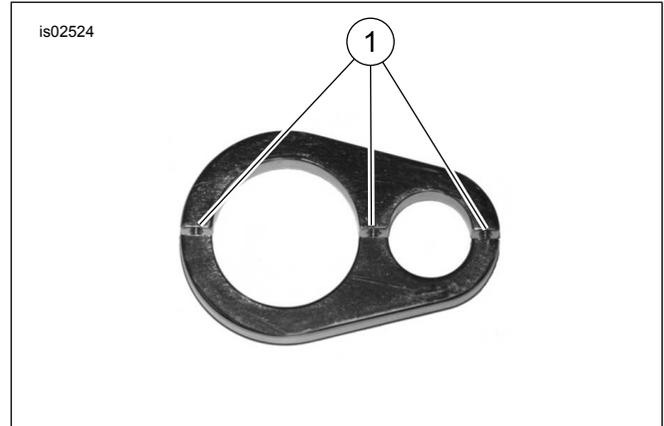
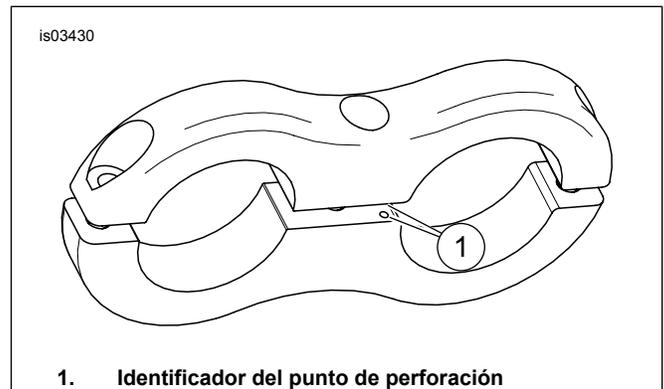


Figura 1. Espacio libre de la abrazadera (se muestra la abrazadera para los kits 64100-03 y 64101-03)



1. Identificador del punto de perforación

Figura 2. Abrazadera del mini tubo de almacenamiento (kit 64120-06)

INSTALACIÓN

- Obtenga el tubo de almacenamiento, la abrazadera de montaje y tres tornillos del kit. Examine en esta hoja de instrucciones las fotos que ilustran varios modelos y opciones de montaje para ayudarle a decidir dónde se ubicará el tubo de montaje. Si usted tiene un modelo distinto de los ilustrados, haga referencia a la ubicación que más se asemeje a su motocicleta; sin embargo, tenga en cuenta lo siguiente:
 - El tubo de la estructura, el cable del embrague y el ajustador del cable del embrague deben proporcionar un espacio libre adecuado para el montaje del tubo de almacenamiento, especialmente en el lado izquierdo.



- b. Ya sea que esté montando el tubo de almacenamiento en el lado izquierdo o derecho, posicione el tubo de manera que no toque los pies, controles delanteros, guardabarros, líneas del freno, tubos de escape, protectores de tubos de escape, protector del motor y soportes de caucho del motor. En modelos con motores con soportes de caucho, deberá dejar un espacio libre de 9,5 a 12,7 mm (3/8 a 1/2 pulg.) entre el tubo y los componentes del motor.
- c. Deberá poder girar los manillares de un tope al otro (completamente a la izquierda y completamente a la derecha) sin contacto ni interferencia del tubo cuando la suspensión esté totalmente comprimida.
- d. En modelos XL, el tubo de almacenamiento no puede montarse si la motocicleta esta equipada con un enfriador de aceite o con la cubierta del ajustador del cable del embrague Billet, número de pieza 64108-03.
- e. Las tapas del tubo de almacenamiento están armadas con una pequeña cantidad de ANTIAFERRADOR aplicada a las roscas en las tapas superior e inferior. Limpie el exceso.

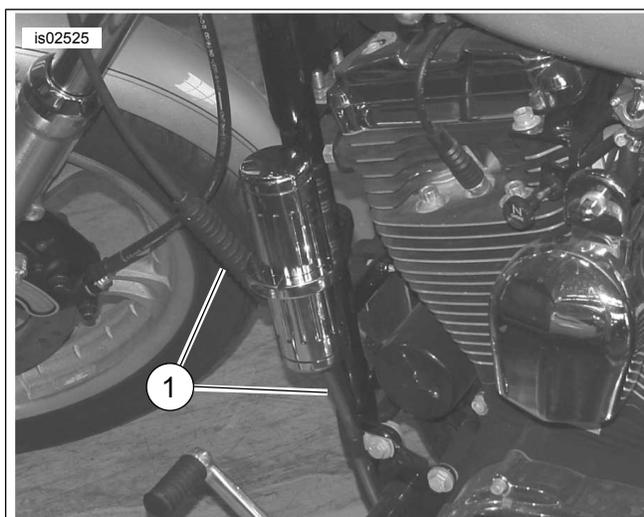
NOTA

Vea Figura 2. Al instalar un kit de mini tubo de almacenamiento, asegúrese de que las mitades de la abrazadera estén orientadas de tal manera que la parte de la abrazadera que contiene los indicadores del punto de perforación (1) quede sujeta a la estructura de la motocicleta.

- 2. Vea Figura 1. Utilizando los tres tornillos de montaje, sujete el tubo de almacenamiento al tubo vertical de la estructura. Apriete los tornillos a 2,7 N·m (24 lb-pulg.). Cuando el tubo de almacenamiento esté correctamente montado, el espacio libre entre las mitades de la abrazadera será igual en las tres ubicaciones que se muestran.

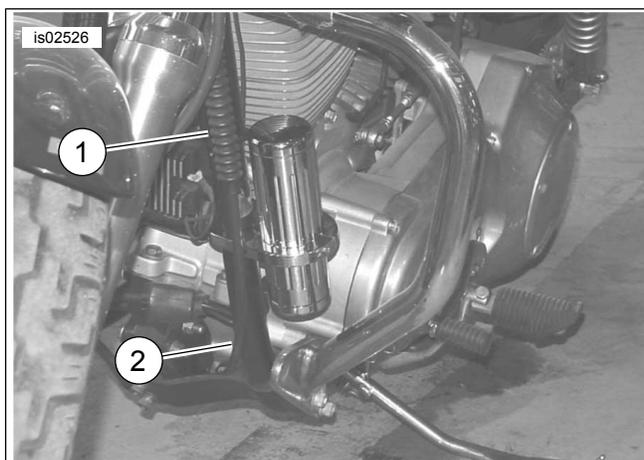
PUNTOS DE INSTALACIÓN

Modelos Sportster: Vea Figura 3. La ubicación de montaje preferida se encuentra en el tubo vertical de la estructura delantera del lado izquierdo, ya que el sistema de escape impedirá el montaje sobre el lado derecho en la mayoría de los casos. Observe que la ubicación del cable del embrague no se ve afectada cuando el tubo es montado en esta ubicación en el tubo vertical delantero izquierdo.



1. Cable del embrague

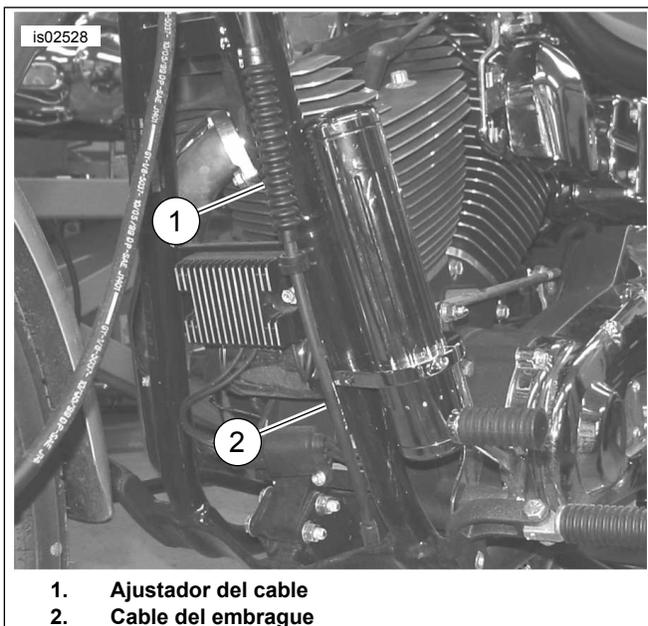
Figura 3. Ubicación de montaje (se muestra el lado izquierdo del modelo Sportster XL)



1. Ajustador del cable
2. Cable del embrague

Figura 4. Ubicación de montaje (se muestra el lado izquierdo del modelo FXDX)

Modelos Dyna FXDX, FXDXT y FXDS: Vea Figura 4. La ubicación de montaje preferida se encuentra en el tubo vertical de la estructura delantera del lado derecho, ya que se encuentra disponible un mayor espacio abierto; sin embargo, el tubo de almacenamiento puede montarse en el lado izquierdo como se muestra. Deberá tener cuidado para evitar interferencia con el cable del embrague (2) y el ajustador del cable (1).



1. Ajustador del cable
2. Cable del embrague

Figura 5. Ubicación de montaje (se muestra el lado izquierdo del modelo FXDWG)

NOTA

La abrazadera deberá posicionarse debajo de la transición del tubo (travesaño) con un mínimo de 64 mm (2-1/2 pulg.) de tubo sujetado con la abrazadera por encima de la parte inferior para el tubo de almacenamiento de 25,4 mm (10 pulg.).

Modelos FXDWG Dyna: Vea Figura 5. La ubicación de montaje preferida se encuentra en el tubo vertical de la estructura delantera del lado derecho, ya que se encuentra disponible un mayor espacio abierto; sin embargo, el tubo puede montarse en el lado izquierdo si se tiene el cuidado de evitar interferencia con el cable del embrague.

Modelos Softail: Vea Figura 5. La ubicación de montaje preferida se encuentra en el tubo vertical de la estructura delantera del lado derecho, ya que se encuentra disponible un mayor espacio abierto; sin embargo, el tubo puede montarse fácilmente en el lado izquierdo (Vea Figura 7.) si se tiene el cuidado de evitar interferencia con el cable del embrague y la ubicación de cables. Vea Figura 6 y Figura 7 para conocer las ubicaciones de montaje izquierda y derecha de modelos FLSTC, y Figura 8 para montaje del lado izquierdo en modelos FXSTD (Deuce).

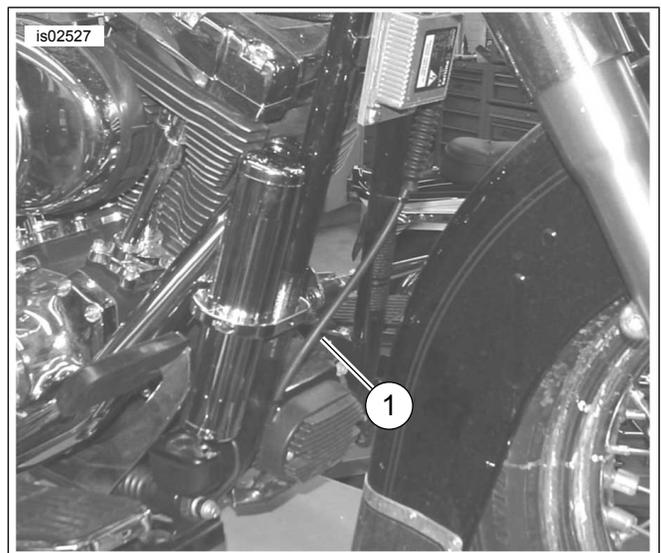
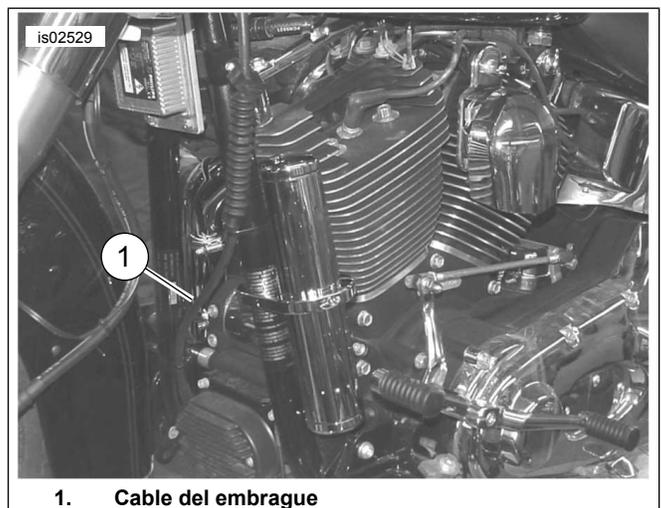
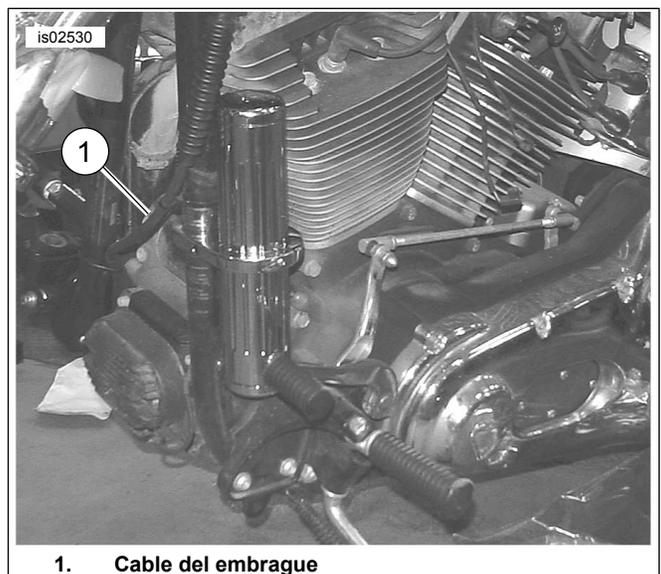


Figura 6. Ubicación de montaje (se muestra el lado derecho del modelo FLSTC)



1. Cable del embrague

Figura 7. Ubicación de montaje (se muestra el lado izquierdo del modelo FLSTC)



1. Cable del embrague

Figura 8. Ubicación de montaje (se muestra el lado izquierdo del modelo FXSTD)