



INSTRUCCIONES

J01279

2007-12-13



KIT DEL INDICADOR DE ACEITE

GENERALIDADES

Kit número

75133-99

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

Sellador de rosca Loctite® 565 Thread Sealant (99818-97)

▲ 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)

Contenido del kit

Vea la Tabla 1.

INSTALACIÓN

NOTA

Use sellador de rosca Loctite 565 Thread Sealant en todas las roscas del tubo.

1. Vea la Figura 1. Arme el indicador de aceite a la pieza de soporte de montaje usando tuercas de seguridad y placa de refuerzo como se muestra. Apriete las tuercas de seguridad hasta que los espárragos de la pieza de soporte estén al mismo nivel con los insertos de nylon en las tuercas de seguridad. Enrosque el dispositivo de conexión hembra del tubo dentro del extremo del indicador. Sostenga el vástago cuadrado del indicador con una llave cuando apriete el dispositivo de conexión hembra.

2. Vea la Figura 2. Extraiga el interruptor de la presión de aceite (2) del cárter y guarde el interruptor para el rearmado. Puede ser necesario usar una pata de cuervo de extremo abierto de 15/16 pulg. (Snap-On FC30B) para extraer el interruptor de la presión de aceite. Extraiga los dos tornillos traseros del lado izquierdo de la caja de balancines (1). Coloque la pieza de soporte de montaje del conjunto del indicador de aceite sobre los agujeros en la caja de balancines trasera y reinstale los tornillos de la caja de balancines para sostenerla en su lugar. Apriete los tornillos a 14–19 N·m (10–14 ft-lbs).
3. Instale el dispositivo de conexión "T" del kit dentro del agujero del cárter de donde el interruptor de la presión de aceite fue extraído asegurándose de que el agujero perforado de 1/8 pulg. del dispositivo de conexión "T" esté colocado en posición vertical cuando se instale. Apriete a 10,9–16,2 N·m (96–144 in-lbs).
4. Instale el dispositivo de conexión macho del kit dentro del agujero perforado de 1/8 pulg. en el dispositivo de conexión "T". Vuelva a instalar el interruptor extraído en el paso 2 dentro del dispositivo de conexión "T".

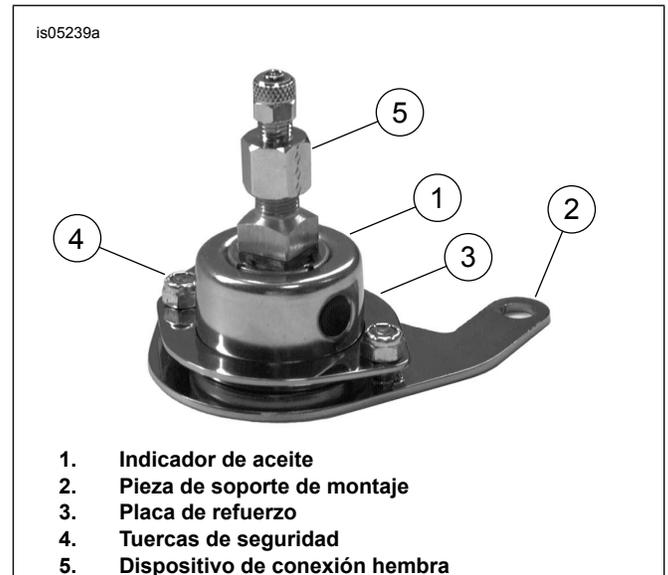


Figura 1. Indicador de aceite y conjunto de la pieza de soporte



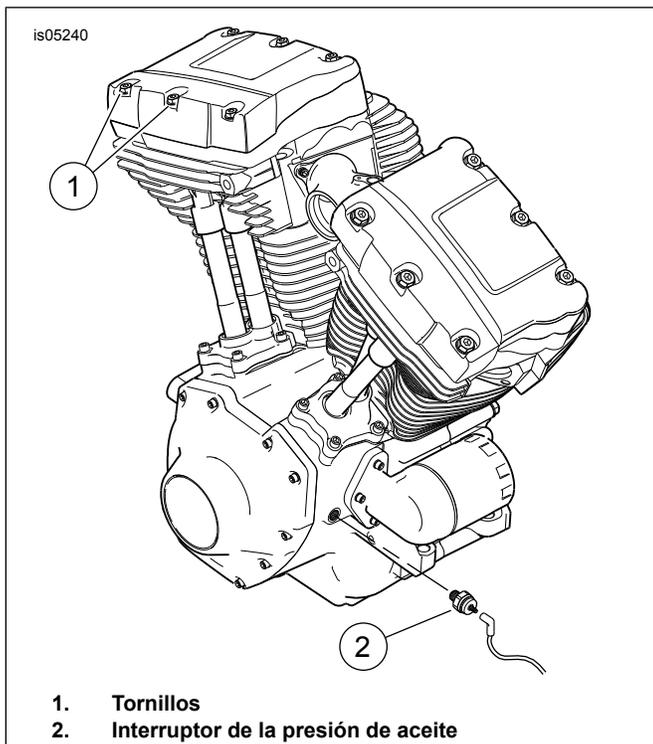


Figura 2. Ubicación del montaje del indicador

5. Sujete la tubería flexible al dispositivo de conexión macho. Inserte la tubería a través de la tuerca abocinada y asíéntela en el reborde del dispositivo de conexión. Después de apretar con los dedos la tuerca abocinada apriétela 1 vuelta más.
6. Instale la tubería de vinilo sobre la tubería flexible. Recorte la tubería de vinilo aproximadamente 1/2 pulg. más corta que la tubería flexible para que ésta se asiente sobre la tuerca abocinada en el indicador. Coloque la tubería del dispositivo de conexión macho sobre la "T" del cárter, debajo de la parte inferior del depurador de aire (donde se sostendrá en su lugar con la base de montaje y la correa de cables del kit) al dispositivo de conexión hembra en el indicador. Instale la tubería en el dispositivo de conexión hembra en el indicador.
7. Fije la base de montaje en la parte posterior del depurador de aire de plástico. Utilice la correa de cables del kit para asegurar la manguera a la base de montaje.
8. Arranque el motor y compruebe si hay fugas.

PIEZAS DE SERVICIO

Tabla 1. Tabla de piezas de servicio

Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
1	Indicador de aceite	No se vende por separado
2	Pieza de soporte de montaje	No se vende por separado
3	Placa de refuerzo	No se vende por separado
4	Tuercas de seguridad (2)	7624
5	Dispositivo de conexión hembra	No se vende por separado
6	Dispositivo de conexión macho	No se vende por separado
7	Dispositivo de conexión "T"	No se vende por separado
8	Tubería de vinilo, reforzada	74443-99
9	Tubería flexible de nylon	74444-99
10	Correa de cables	10065
11	Correa de cables de la base de montaje	10170