



INSTRUCCIONES

J05357

2011-05-12



KITS DE DESLIZADORES DE LA HORQUILLA DYNA

GENERALIDADES

Kit número

45500064, 45500065, 45500066, 45500067 (cromado),
45500073, 45500074 (negro brillante)

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).

NOTA

Los deslizadores de la horquilla son reemplazos directos de los deslizadores estándar de la horquilla.

Piezas adicionales requeridas

Se requerirá ACEITE TIPO E PARA HORQUILLA Harley-Davidson (pieza № 99884-80).

Fijatornillos y sellador Loctite® 243, azul (pieza № 99642-97).

Lubricante antiferrador Loctite® (pieza № 98960-97).

▲ 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)

NOTA

Esta hoja de instrucciones hace referencia a la información del Manual de servicio. Para esta instalación se requiere un Manual de servicio para su modelo de motocicleta, el cual está disponible en un concesionario Harley-Davidson.

Herramientas necesarias

- Llave de impacto neumática
- Llave dinamométrica
- Herramienta para compresión de resortes de horquilla
- Herramienta de extensión del tubo amortiguador
- Sujetador para tubos de horquilla HD-41177
- Indicador de nivel de aceite de la horquilla delantera HD-59000-B
- Herramienta de sellos y bujes de horquilla HD-45305

Contenido del kit

Vea Figura 2 y Tabla 1.

INSTALACIÓN

Los deslizadores de la horquilla incluidos en este kit se instalan de la misma manera que las piezas de equipo original. Vea los procedimientos correctos de instalación en el Manual de servicio.

Preste especial atención a todas las advertencias, atenciones y especificaciones de par de torsión al instalar estos deslizadores de la horquilla.

NOTA

Antes de la instalación de este kit, verifique los diámetros interiores de los deslizadores nuevos para asegurarse de que estén libres de suciedad y desechos, ya que los deslizadores nuevos podrían dañarse.

1. Soporte la motocicleta para que el extremo delantero quede levantado del suelo y la horquilla extendida por completo.
2. Desmonte el guardabarros delantero, la(s) mordaza(s) del freno delantero, la rueda delantera y las horquillas delanteras, siguiendo las instrucciones en la sección CHASIS del Manual de servicio.

NOTA

En algunos modelos también será necesario quitar otras piezas para acceder a las horquillas delanteras. Vea el Manual de servicio.

▲ ADVERTENCIA

Use gafas protectoras cuando dé servicio al conjunto de la horquilla. No extraiga las tapas del tubo deslizante sin aliviar la precarga del resorte, ya que las tapas y los resortes pueden salir expulsados, lo que podría ser la causa de muerte o lesiones graves. (00297a)

3. Desarme los tubos de la horquilla delantera de acuerdo con las instrucciones en el Manual de servicio y reemplace los deslizadores de la horquilla originales con los deslizadores (vea Figura 2, artículos 1 y 3) del kit.
4. Arme los tubos de la horquilla delantera, reemplazando los sellos, los bujes u otras piezas adicionales desgastadas según sea necesario. En el kit se incluyen dos **nuevos** sellos de aceite para el deslizador (5).
5. Llène con ACEITE TIPO E PARA HORQUILLA (Harley-Davidson pieza № 99884-80), de acuerdo con las instrucciones que se encuentran en el Manual de servicio.

6. Instale la horquilla delantera y todas las piezas que fueron extraídas para tener acceso a las horquillas delanteras. Instale el guardabarros delantero, la rueda y la mordaza, de acuerdo con las instrucciones encontradas en la sección CHASIS del Manual de servicio.

NOTA

Los reflectores de equipo original de la horquilla delantera ubicados en ambos deslizadores deberán quitarse, limpiarse e instalarse en los deslizadores cromados nuevos.

La temperatura ambiente debe ser **como mínimo** 16 °C (60 °F) para que los reflectores se adhieran en forma correcta a los deslizadores.

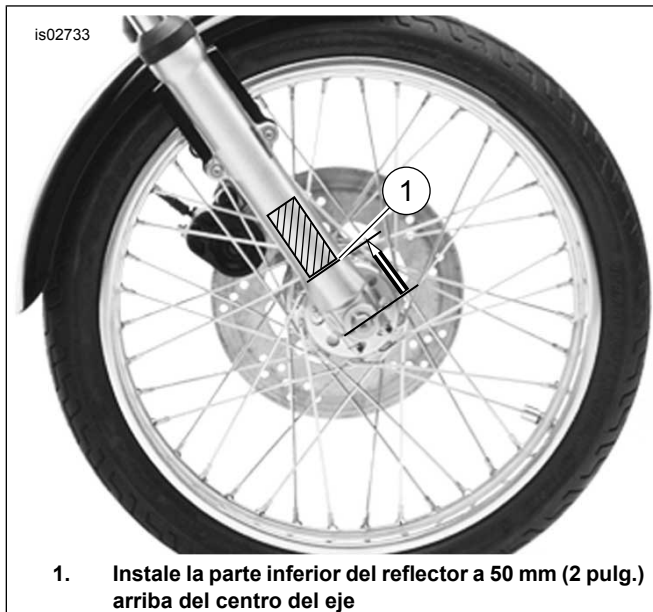


Figura 1. Ubicación de los reflectores

⚠ 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)

7. Usando un pedazo de hilo dental (o material similar) con un movimiento hacia adelante y hacia atrás, afloje el reflector (Figura 2, A y B) del deslizador de la horquilla en ambos extremos. Gire el reflector de lado a lado hasta que pueda quitarse. Guarde el reflector para su uso futuro. Repita el procedimiento en el deslizador de la horquilla del lado opuesto.

8. Quite el exceso de adhesivo de ambos reflectores. La superficie debe estar limpia para la reinstalación.

NOTA

El borde inferior del reflector debe estar a 50 mm (2,0 pulg.) arriba del centro del árbol del eje.

9. Pele el forro de un lado de la cinta adhesiva de espuma de dos lados. Coloque la cinta adhesiva en la parte trasera del reflector y presione firmemente en su lugar. Quite el respaldo restante de la cinta adhesiva. Coloque el reflector en su posición en el deslizador de la horquilla como se muestra en la Figura 1 y presione firmemente en su lugar. Repita el procedimiento en el deslizador de la horquilla del lado opuesto.

NOTA

COMO MÍNIMO permita 24 horas después de colocar los reflectores antes de exponer el área a lavado vigoroso, rocío fuerte de agua o clima extremo.

⚠ ADVERTENCIA

Siempre que se instale una rueda y antes de mover la motocicleta, bombee los frenos para acumular presión en el sistema de frenos. La presión insuficiente puede afectar el funcionamiento de los frenos, lo que podría ser la causa de muerte o lesiones graves. (00284a)

10. Bombee los frenos antes de conducir el vehículo para probarlo.

11. Pruebe el vehículo para verificar que el recorrido y el rebote de la horquilla sean correctos.

PIEZAS DE SERVICIO

is07036

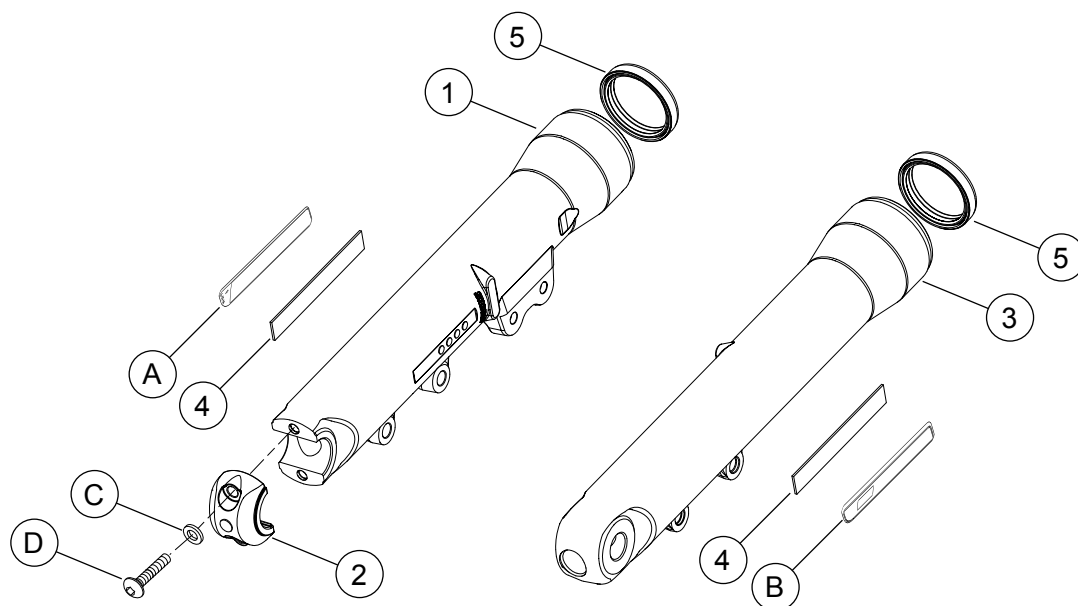


Figura 2. Piezas de servicio: Kits de deslizadores de la horquilla Dyna

Tabla 1. Piezas de servicio: Kits de deslizadores cromados de la horquilla Dyna

Kit	Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
Kit 45500064	1	Deslizador de la horquilla, lado derecho (cromado)	46587-06B
	2	Tapa del eje (cromada)	41860-06A
	3	Deslizador de la horquilla, lado izquierdo (cromado)	45500068
	4	Cinta adhesiva, de espuma de dos lados (2)	53791-06
	5	Sello de aceite (2)	46514-01A
Kit 45500065	1	Deslizador de la horquilla, lado derecho (cromado)	48750-08A
	2	Tapa del eje (cromada)	41860-06A
	3	Deslizador de la horquilla, lado izquierdo (cromado)	45500069
	4	Cinta adhesiva, de espuma de dos lados (2)	53791-06
	5	Sello de aceite (2)	46514-01A
Kit 45500066	1	Deslizador de la horquilla, lado derecho (cromado)	46587-06B
	2	Tapa del eje (cromada)	41860-06A
	3	Deslizador de la horquilla, lado izquierdo (cromado)	45500070
	4	Cinta adhesiva, de espuma de dos lados (2)	53791-06
	5	Sello de aceite (2)	46514-01A
Kit 45500067	1	Deslizador de la horquilla, lado derecho (cromado)	45500072
	3	Deslizador de la horquilla, lado izquierdo (cromado)	45500071
	4	Cinta adhesiva, de espuma de dos lados (2)	53791-06
	5	Sello de aceite (2)	45875-84A
Kit 45500073	1	Deslizador de la horquilla, lado derecho (negro brillante)	45500100
	2	Tapa del eje (negro brillante)	45500103
	3	Deslizador de la horquilla, lado izquierdo (negro brillante)	45500099
	4	Cinta adhesiva, de espuma de dos lados (2)	53791-06
	5	Sello de aceite (2)	46514-01A
Kit 45500074	1	Deslizador de la horquilla, lado derecho (negro brillante)	45500100
	2	Tapa del eje (negro brillante)	45500103
	3	Deslizador de la horquilla, lado izquierdo (negro brillante)	45500101
	4	Cinta adhesiva, de espuma de dos lados (2)	53791-06
	5	Sello de aceite (2)	46514-01A
Piezas del equipo original que se vuelven a usar:			
	A	Reflector, ámbar, derecho	59481-00
	B	Reflector, ámbar, izquierdo	59482-00
	C	Arandela de la tapa del eje (2) excepto el FLD	7062
	D	Perno de la tapa del eje (2) excepto el FLD	4042