



INSTRUCCIONES

J04058

2012-10-18



RUEDAS DELANTERAS DE CENTRO LLENO

GENERALIDADES

▲ ADVERTENCIA

Solamente debe instalar las ruedas y los kits de instalación aprobados para su modelo de motocicleta. Contacte un concesionario Harley-Davidson para verificar la adaptación. La instalación de ruedas y kits de instalación que no hacen juego o la instalación de ruedas no aprobadas para su modelo puede ocasionar la pérdida del control y causar la muerte o lesiones graves. (00610c)

Kit número

41274-08, 41022-07, 41031-07, 41322-07, 41271-07

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 Piezas y accesorios en www.harley-davidson.com (inglés solamente).

NOTA

Los tapacubos accesorios no son compatibles con esta rueda.

Contenido del kit

Vea el contenido del kit en la sección de Piezas de servicio.

Piezas adicionales requeridas

Estos kits incluyen solamente la rueda personalizada y el tapacubos, excepto el Kit 41274-08, que solamente incluye una rueda. Vea una descripción completa y los números de pieza de estos artículos en la sección de Piezas de servicio.

La instalación correcta de este kit requiere la compra por separado de las siguientes piezas, las cuales están disponibles en un concesionario Harley-Davidson:

- Kit de instalación de la rueda (vea de Tabla 2 a Tabla 7 para establecer el kit de instalación necesario)
- 10 tornillos del disco de freno/tapacubos (3655A) o 2 kits de tornillos cromados (46646-05)
- Extractor e instalador de cojinetes de rueda (94134-09)

Los siguientes accesorios Harley-Davidson Genuine Motor Accessories se recomiendan para el mantenimiento y limpieza correctos:

- Limpiador de cromo Harley® Bright™ (94683-99)
- Pulidor y sellador Harley® Glaze™ (99701-84)
- Cepillo para ruedas y rayos Harley® (43078-99)
- Limpiador de ruedas y neumáticos Harley-Davidson® (94658-98)

- Protector de aluminio descubierto Harley® Preserve™ (99845-07)

▲ 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 en el 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.

INSTALACIÓN

1. Extraiga el conjunto de la rueda delantera existente. Guarde el eje, la tuerca del eje, el disco de freno y los espaciadores de rueda para la instalación del kit. Vea RUEDA DELANTERA en el Manual de servicio. **Para los modelos FLSTC y FLSTN:** Deseche el tapacubos estilo luna.

NOTA

- Para los Kits 41022-07, 41031-07, 41322-07 y 41271-07 instale el vástago de la válvula corto (43157-83A) incluido en el kit de instalación.
- Para los Kits 41274-08 instale el vástago de la válvula largo (43206-01) incluido en el kit de instalación.

2. Vea Figura 1. Instale el conjunto del vástago de la válvula (L, M o N) en la rueda. Vea NEUMÁTICOS en el Manual de servicio.

NOTA

Primero instale el cojinete primario usando el Manual de servicio correspondiente y el EXTRACTOR/INSTALADOR DE COJINETES DE RUEDA. El lado opuesto al vástago de la válvula es el lado del cojinete primario.

La rueda delantera debe instalarse de manera que el vástago de la válvula esté en el lado derecho de la motocicleta.

AVISO

No vuelva a usar los tornillos del disco/rotor del freno. Volver a usar estos tornillos puede causar la pérdida del par de torsión y daño en los componentes de los frenos. (00319c)



- Arme los componentes del kit de instalación de la rueda y el (los) disco(s) de freno en la rueda, usando la tabla de las piezas de servicio correspondiente. Vea RUEDA DELANTERA en el Manual de servicio.
- Modelos FLSTC y FLSTN:** Instale el kit de la rueda y el espaciador derecho para la rueda, proporcionado en el kit de instalación. **Todos los demás modelos:** Instale los espaciadores de rueda que se quitaron anteriormente.
- Instale la rueda delantera (1), el eje de fábrica y la tuerca del eje de fábrica. Vea RUEDA DELANTERA en el Manual de servicio.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Las piezas cromadas deben recibir mantenimiento regular para conservar su brillo y lustre original.

- Limpie las superficies muy sucias de las ruedas usando el Limpiador de ruedas y neumáticos Harley-Davidson, aplicado con el Cepillo para ruedas y rayos Harley.
- Limpie completamente el cromo con un limpiador de cromo de buena calidad, como el Limpiador de cromo Harley Bright.
- Después de limpiar y pulir, selle el acabado con un sellador de buena calidad, como el Pulidor y sellador Harley Glaze.

PIEZAS DE SERVICIO

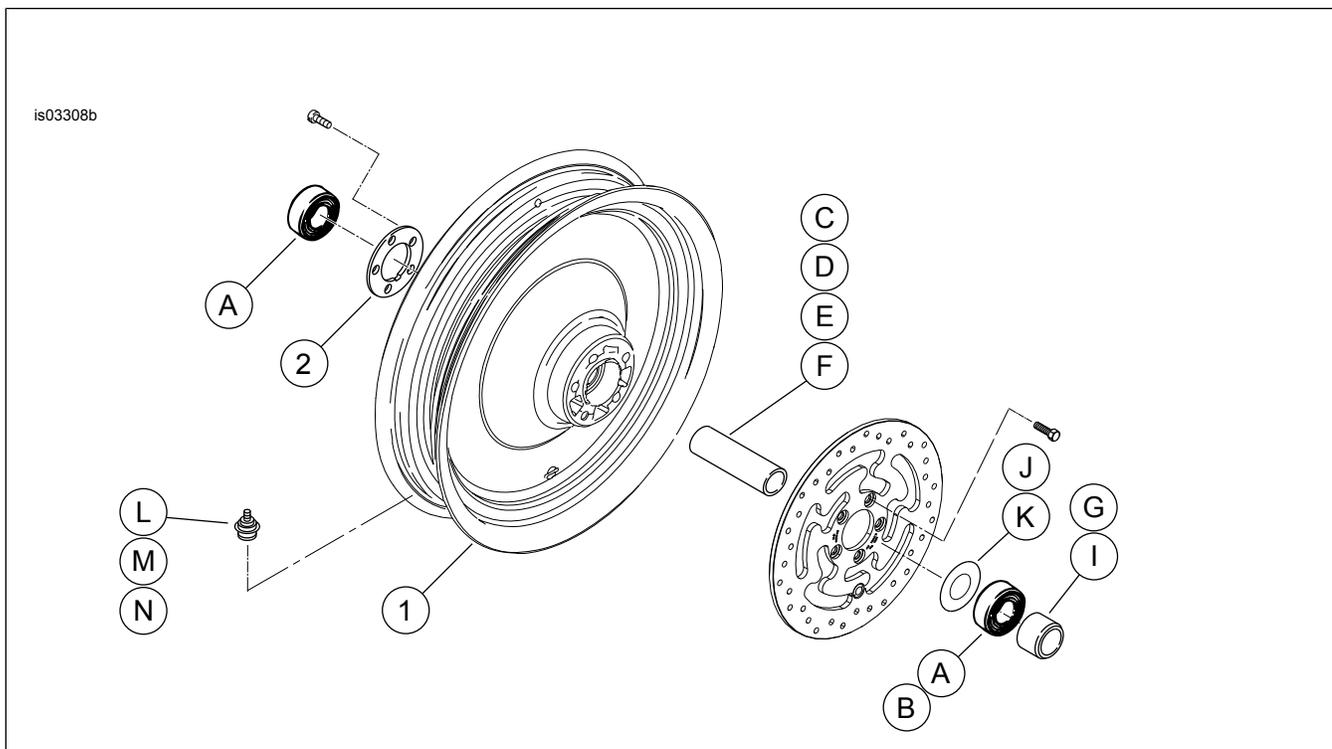


Figura 1. Piezas de servicio: Ruedas delanteras de centro lleno

Tabla 1. Contenido del Kit de piezas de servicio y rueda

Kit	Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
41274-08	1	Rueda	No se vende por separado
41322-07, 41022-07, 41031-07, 41271-07	1	Rueda	No se vende por separado
	2	Tapacubos	41025-00

Tabla 2. Kit de instalación del cojinete de 3/4 pulg. de la rueda DELANTERA (43833-07A)

Ajuste	Medida de la rueda	ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)									
		A	C	D	E	G	H	I	L	M	
FLST y FLSTF 2000 a 2006 (excepto los FLSTFSE2 de 2006)	16 x 3,0 pulg.	2	0	1	0	0	0	0	0	*	*
FLSTC y FLSTN 2000 a 2006	16 x 3,0 pulg.	2	0	1	0	0	0	0	1	*	*
FLSTFSEi de 2006	17 x 3,5 pulg.	2	0	1	0	0	0	0	1	*	*
FLSTSB de 2008 y posteriores	18 x 3,5 pulg.	2	0	***	0	***	0	0	0	*	*
XL 2000 a 2007; Dyna 2000 a 2003 (excepto los FXDWG)	19 x 2,5 pulg.	2	0	0	1	0	0	0	0	*	*
XL 2000 a 2007; Dyna 2000 a 2003 (excepto los FXDWG)	21 x 2,15 pulg.	2	0	0	1	0	0	0	0	*	*
FXST/B/C 2000 a 2006; FXDWG 2000 a 2005**	21 x 2,15 pulg.	2	1	0	0	0	0	0	0	*	*
FXSTS 2000 a 2006**	21 x 2,15 pulg.	2	1	0	0	0	0	1	0	*	*
FXSTD 2000 a 2006 (excepto los FXSTDSE)**	21 x 2,15 pulg.	2	1	0	0	0	1	0	0	*	*

Tabla 2. Kit de instalación del cojinete de 3/4 pulg. de la rueda DELANTERA (43833-07A)

Kit de instalación del cojinete de 3/4 pulg. de la rueda DELANTERA (43833-07A)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)								
Ajuste	Medida de la rueda	A	C	D	E	G	H	I	L	M
Los kits de instalación están diseñados para funcionar con muchos estilos y adaptaciones diferentes de ruedas. Contacte un concesionario Harley-Davidson para verificar si los kits de rueda e instalación están diseñados y aprobados para la motocicleta en la que están siendo instalados. NOTAS: * Vea la <i>NOTA</i> anterior al paso de instalación en <i>INSTALACIÓN</i> para establecer cuál vástago de la válvula debe usar para su kit específico. Deseche el (los) otro(s) vástago(s) de la(s) válvula(s). ** El lado derecho de la rueda es el lado del cojinete primario para esta adaptación. *** Vea el kit separado de elementos de sujeción que se debe usar en los modelos FLSTSB en la sección <i>INSTALACIÓN</i> .		A	Cojinete, regular (2)					9267		
		C	Funda del eje					43536-00		
		D	Funda del eje					43608-00		
		E	Funda del eje					43613-00		
		G	Espaciador, eje					40910-00A		
		H	Espaciador, eje					43313-98		
		I	Espaciador, rueda					43617-00A		
	L	Vástago de la válvula, corto					43157-83A			
	M	Vástago de la válvula, largo					43206-01			

Tabla 3. Kit de instalación del cojinete de 1 pulg. de la rueda DELANTERA (43848-08A)

Kit de instalación del cojinete de 1 pulg. de la rueda DELANTERA (43848-08A)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)							
Ajuste	Medida de la rueda	A	C	D	E	F	L	M	
Touring 2000 a 2007	16 x 3,0 pulg.	2	1	0	0	0	*	*	
Touring 2004 a 2007	18 x 3,5 pulg.	2	1	0	0	0	*	*	
Dyna 2004 y 2005 (excepto el FXDWG)	19 x 2,5 pulg.	2	0	0	0	1	*	*	
Dyna 2006 y 2007 (excepto el FXDWG)	19 x 2,5 pulg.	2	0	0	1	0	*	*	
VRSC 2002 a 2007	19 x 3,0 pulg.	2	0	0	1	0	*	*	
FXDWG 2006 y 2007**	21 x 2,15 pulg.	2	0	1	0	0	*	*	
Dyna 2004 y 2005 (excepto el FXDWG)	21 x 2,15 pulg.	2	0	0	0	1	*	*	
Los kits de instalación están diseñados para funcionar con muchos estilos y adaptaciones diferentes de ruedas. Contacte un concesionario Harley-Davidson para verificar si los kits de rueda e instalación están diseñados y aprobados para la motocicleta en la que están siendo instalados. NOTAS: * Vea la <i>NOTA</i> anterior al paso de instalación en <i>INSTALACIÓN</i> para establecer cuál vástago de la válvula debe usar para su kit específico. Deseche el (los) otro(s) vástago(s) de la(s) válvula(s). ** El lado derecho de la rueda es el lado del cojinete primario para esta adaptación.		A	Cojinete, regular (2)					9247	
		C	Funda del eje					43517-00	
		D	Funda del eje					43633-06	
		E	Funda del eje					43641-01	
		F	Funda del eje					43755-04	
		L	Vástago de la válvula, corto					43157-83A	
		M	Vástago de la válvula, largo					43206-01	

Tabla 4. Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA (41455-08C)

Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA (41455-08C)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)								
Ajuste	Medida de la rueda	A	C	D	J	K	L	M	N	
Touring de 2008; FLHRC (sin ABS) y Trike (sin ABS) de 2009 y posteriores	16 x 3,0 pulg.	2	0	1	0	1	*	*	*	
Touring de 2009 y posteriores (sin ABS)	17 x 3,0 pulg.	2	0	1	0	0	*	*	*	
Touring de 2008 y posteriores (sin ABS)	18 x 3,5 pulg.	2	0	1	0	**	*	*	*	
Dyna de 2008 y posteriores (excepto los FLD, FXDWG y FXDF)	19 x 2,5 pulg.	2	1	0	**	0	*	*	0	
VRSCAW, VRSCD, VRSCF y VRSCDX de 2008 y posteriores (sin ABS)	19 x 3,0 pulg.	2	1	0	**	0	*	*	0	
Touring de 2009 y posteriores (sin ABS)	19 x 3,5 pulg.	2	0	1	0	0	*	*	*	
Los kits de instalación están diseñados para funcionar con muchos estilos y adaptaciones diferentes de ruedas. Contacte un concesionario Harley-Davidson para verificar si los kits de rueda e instalación están diseñados y aprobados para la motocicleta en la que están siendo instalados. NOTAS: * Vea la <i>NOTA</i> anterior al paso de instalación en <i>INSTALACIÓN</i> para establecer cuál vástago de la válvula debe usar para su kit específico. Deseche el (los) otro(s) vástago(s) de la(s) válvula(s). ** Vea las <i>NOTAS</i> anteriores para su kit de rueda en el paso de armado del conjunto de la rueda en <i>INSTALACIÓN</i> para establecer si se usa la calza del cojinete para su kit y adaptación de rueda específicos. *** Calza del cojinete instalada debajo del cojinete primario.		A	Cojinete, regular (2)					9276		
		C	Funda del eje					41748-08		
		D	Funda del eje					41900-08		
		J	Calza del cojinete***					41450-08		
		K	Calza del cojinete***					43903-08		
		L	Vástago de la válvula, corto					43157-83A		
		M	Vástago de la válvula, largo					43206-01		
	N	Vástago de la válvula, de empuje					40999-87			

Tabla 5. Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA (43851-11A)

Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA (43851-11A)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)							
Ajuste	Medida de la rueda	A	C	G	H	J	L	M	N
FLSTC, FLSTN y FLS de 2007 y posteriores (sin ABS)	16 x 3,0 pulg.	2	1	0	1	1	*	*	*
FXDF de 2008 y posteriores	16 x 3,0 pulg.	2	1	0	0	0	*	*	*
FLSTF y FLSTFB de 2007 y posteriores (sin ABS)	17 x 3,5 pulg.	2	1	0	0	0	*	*	*
FLSTF y FLSTFB de 2008 y posteriores (sin ABS)	18 x 3,5 pulg.	2	1	0	0	0	*	*	*
FXDF de 2008 y posteriores; FLD de 2012 y posteriores	18 x 3,5 pulg.	2	1	0	0	0	*	*	*
FXS, FXST/B/C de 2007 y posteriores (sin ABS); FXDWG*** de 2008 y posteriores	21 x 2,15 pulg.	2	1	0	0	1	*	*	*
FXSTD de 2007***	21 x 2,15 pulg.	2	1	1	0	1	*	*	*
Los kits de instalación están diseñados para funcionar con muchos estilos y adaptaciones diferentes de ruedas. Contacte un concesionario Harley-Davidson para verificar si los kits de rueda e instalación están diseñados y aprobados para la motocicleta en la que están siendo instalados. NOTAS: * Vea la <i>NOTA</i> anterior al paso de instalación en <i>INSTALACIÓN</i> para establecer cuál vástago de la válvula debe usar para su kit específico. Deseche el (los) otro(s) vástago(s) de la(s) válvula(s). ** Calza del cojinete instalada debajo del cojinete primario. *** El lado izquierdo de la rueda es el lado del cojinete primario para esta adaptación.	A	Cojinete, regular (2)		9276					
	C	Funda del eje		41349-07					
	G	Espaciador, eje		41504-07					
	H	Espaciador, eje		41695-07					
	J	Calza del cojinete**		43315-07					
	L	Vástago de la válvula, corto		43157-83A					
	M	Vástago de la válvula, largo		43206-01					
N	Vástago de la válvula, de empuje		40999-87						

Tabla 6. Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA con ABS (41454-08B)

Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA con ABS (41454-08B)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)								
Ajuste	Medida de la rueda	A	B	C	D	J	K	L	M	N
Touring de 2008 y FLHRC de 2009 y posteriores con ABS	16 x 3,0 pulg.	1	1	0	1	0	1	*	*	0
Touring de 2009 y posteriores con ABS	17 x 3,0 pulg.	1	1	0	1	0	0	*	*	*
Touring de 2008 y posteriores con ABS	18 x 3,5 pulg.	1	1	0	1	**	**	*	*	*
Dyna de 2012 y posteriores con ABS (excepto los FLD, FXDWG y FXDF)	19 x 2,5 pulg.	1	1	1	0	**	**	*	*	0
VRSCAW, VRSCD, VRSCF y VRSCDX de 2008 y posteriores con ABS	19 x 3,0 pulg.	1	1	1	0	**	**	*	*	0
Touring de 2009 y posteriores con ABS	19 x 3,5 pulg.	1	1	0	1	0	0	*	*	*
Los kits de instalación están diseñados para funcionar con muchos estilos y adaptaciones diferentes de ruedas. Contacte un concesionario Harley-Davidson para verificar si los kits de rueda e instalación están diseñados y aprobados para la motocicleta en la que están siendo instalados. NOTAS: * Vea la <i>NOTA</i> anterior al paso de instalación en <i>INSTALACIÓN</i> para establecer cuál vástago de la válvula debe usar para su kit específico. Deseche el (los) otro(s) vástago(s) de la(s) válvula(s). ** Vea las <i>NOTAS</i> anteriores para su kit de rueda en el paso de armado del conjunto de la rueda en <i>INSTALACIÓN</i> para establecer cuál calza del cojinete se usa para su kit y adaptación de rueda específicos. *** El lado rojo del cojinete se debe instalar hacia la rueda. El cojinete ABS es el primario. **** Calza del cojinete instalada debajo del cojinete primario.	A	Cojinete, regular		9276						
	B	Cojinete, ABS***		9252						
	C	Funda del eje		41748-08						
	D	Funda del eje		41900-08						
	J	Calza del cojinete****		41450-08						
	K	Calza del cojinete****		43903-08						
	L	Vástago de la válvula, corto		43157-83A						
M	Vástago de la válvula, largo		43206-01							
N	Vástago de la válvula, de empuje		40999-87							

Tabla 7. Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA con ABS (43093-11A)

Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA con ABS (43093-11A)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)									
Ajuste	Medida de la rueda	A	B	C	D	G	J	K	L	M	N
FLSTC, FLSTN y FLS de 2011 y posteriores con ABS	16 x 3,0 pulg.	1	1	1	0	1	0	1	*	*	*
FXDF de 2012 y posteriores con ABS	16 x 3,0 pulg.	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FLSTF y FLSTFB de 2011 y posteriores con ABS	17 x 3,5 pulg.	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FLSTF y FLSTFB de 2011 y posteriores con ABS	18 x 3,5 pulg.	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FXDF y FLD de 2012 y posteriores con ABS	18 x 3,5 pulg.	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FXCWC de 2011 y posteriores con ABS	19 x 2,15 pulg.	1	1	0	1	0	0	0	*	*	*
FXCWC de 2011 y posteriores con ABS	19 x 2,5 pulg.	1	1	0	1	0	1	0	*	*	*

Tabla 7. Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA con ABS (43093-11A)

Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA con ABS (43093-11A)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)									
Ajuste	Medida de la rueda	A	B	C	D	G	J	K	L	M	N
FXS y FXST de 2011 y posteriores y FXDWG de 2012 y posteriores con ABS	21 x 2,15 pulg.	1	1	1	0	0	0	1	*	*	*
Los kits de instalación están diseñados para funcionar con muchos estilos y adaptaciones diferentes de ruedas. Contacte un concesionario Harley-Davidson para verificar si los kits de rueda e instalación están diseñados y aprobados para la motocicleta en la que están siendo instalados. NOTAS: * Vea la <i>NOTA</i> anterior al paso de instalación en <i>INSTALACIÓN</i> para establecer cuál vástago de la válvula debe usar para su kit específico. Deseche el (los) otro(s) vástago(s) de la(s) válvula(s). ** El lado rojo del cojinete se debe instalar hacia la rueda. El cojinete ABS es el cojinete primario. *** Calza del cojinete instalada debajo del cojinete primario.		A	Cojinete, regular							9276	
		B	Cojinete, ABS**							9252	
		C	Funda del eje							41349-07	
		D	Funda del eje							41548-08	
		G	Espaciador							41695-07	
		J	Calza del cojinete***							41448-08	
		K	Calza del cojinete***							43315-07	
		L	Vástago de la válvula, corto							43157-83A	
		M	Vástago de la válvula, largo							43206-01	
		N	Vástago de la válvula, de empuje							40999-87	