



INSTRUCCIONES

J05566

2021-01-20



RUEDA DELANTERA TURBINE

GENERAL

⚠ 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)

Números de kit

43300047, 43300315, 43300315A, 43300395, 43300395A, 43300396, 43300640, 43300765

Modelos

Para información sobre accesorios del modelo, consulta el Catálogo de venta al detalle de P&A (piezas y accesorios) o la sección de Piezas y Accesorios de www.harley-davidson.com (solo en inglés).

NOTA

Los tapacubos accesorios no son compatibles con esta rueda.

Contenido del kit

Este kit incluye solamente la rueda personalizada. Consulte la Figura 2 y la Tabla 2.

Piezas adicionales necesarias

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 (Consulta Tabla 4 a través de Tabla 6 para determinar el kit de instalación necesario.)
- Tornillos del disco de freno (vea Figura 1 y Tabla 1.)
- Extractor e instalador de cojinetes de rueda (94134-09)
- **Para los kits 43300395, 43300395A, 43300396 y 43300640:** Se puede instalar el vástago de la válvula angular del equipo original Harley-Davidson opcional. Consulte un concesionario Harley-Davidson para ver los números de pieza y los valores de par de torsión correctos.

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

- Chrome Clean & Shine (limpieza y brillo para cromo) (93600031 [EE. UU.] / 93600082 [internacional])
- Glaze Poly Sealant (sellador) (93600026 [EE. UU.] / 93600079 [internacional])
- Cepillo para ruedas y rayos Harley® (43078-99)

- Wheel & Tire Cleaner (limpiador de ruedas y neumáticos) (93600024 [EE. UU.] / 93600076 [Internacional])
- 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 del Manual de servicio. Se requiere un manual de servicio para el modelo/año de esta motocicleta para la instalación. Hay uno disponible en un concesionario Harley-Davidson.

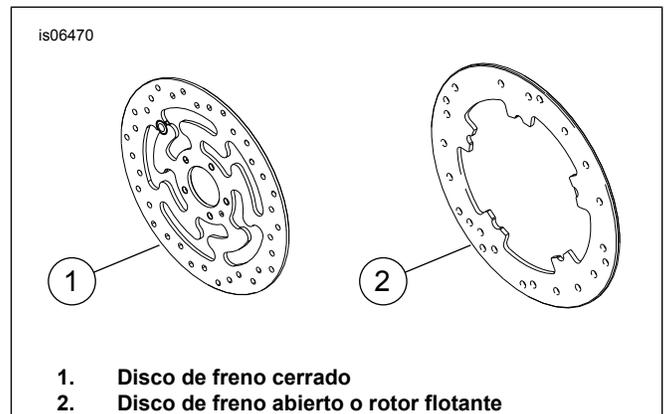


Figura 1. Estilos del disco del freno delantero

Tabla 1. Adaptación de los elementos de sujeción del disco del freno delantero

Disco de freno	Elementos de sujeción
Disco cerrado	5 tornillos del disco de fábrica (3655A) Kit de tornillos cromados (46646-05) incluye 5 tornillos
Disco abierto	5 tornillos del disco de fábrica (3762M) y 5 arandelas del disco (6966M)

NOTA: Los modelos equipados con frenos delanteros dobles y los modelos que se están equipando con una rueda con superficies de montaje para freno doble necesitan dos veces la cantidad de tornillos/arandelas (total de 10 tornillos o 2 kits de tornillos cromados si están disponibles).



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. Consulta el manual de servicio.

NOTA

Instale el vástago de la válvula corto (43157-83A) incluido en el kit de instalación. Deseche todos los demás vástagos de las válvulas.

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)

2. Ver Figura 2 . Instale el conjunto del vástago de la válvula (L) en la rueda. Consulta el manual de servicio.

NOTA

Primero instale el cojinete primario usando el Manual de servicio correspondiente y el EXTRACTOR/INSTALADOR DE COJINETES DE RUEDA.

Las calzas del cojinete suministradas en los kits de instalación no son necesarias y pueden desecharse.

PIEZAS DE SERVICIO

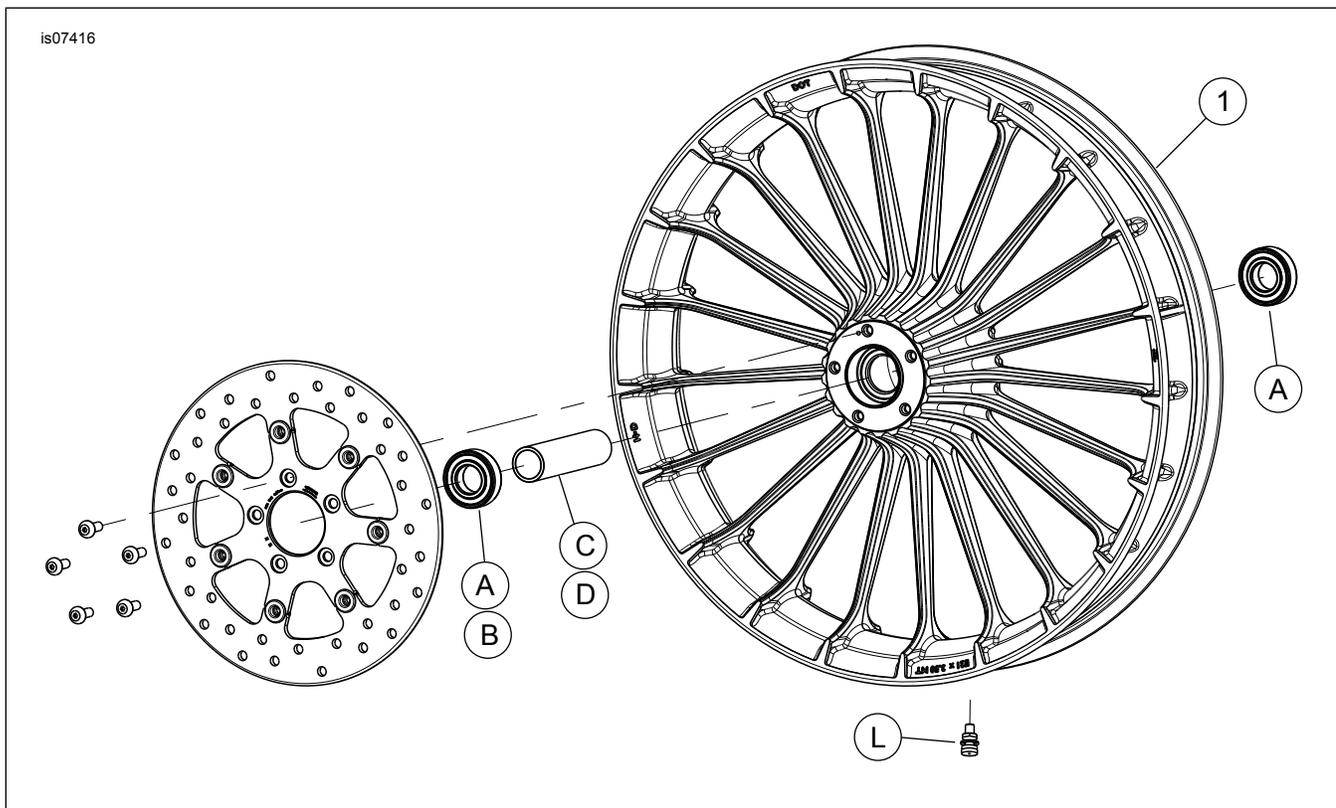


Figura 2. Piezas de servicio: Rueda delantera Turbine

El lado izquierdo de la rueda tiene un PUNTO para identificar el lado del cojinete primario.

3. Arme los componentes del kit de instalación de la rueda y el (los) disco(s) de freno de fábrica usando la tabla correspondiente de las piezas de servicio. Consulta el manual de servicio.
4. instale los espaciadores de rueda quitados previamente. Consulta el manual de servicio.
5. Instale la rueda delantera (1), el eje de fábrica y la tuerca del eje de fábrica. Consulta el manual de servicio.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Las piezas cromadas deben recibir mantenimiento regularmente para que conserven el brillo y el lustre original.

1. Limpie las superficies más sucias de la rueda utilizando Wheel & Tire Cleaner (limpiador para ruedas y neumáticos), aplicado con el cepillo para ruedas y rayos Harley.
2. Limpie minuciosamente el cromo con un limpiador para cromo de buena calidad, como el Harley Chrome Clean & Shine.
3. Después de limpiar y pulir, selle el acabado con un sellador de buena calidad, como el Pulidor y sellador Glaze.

Tabla 2. Contenido del Kit de piezas de servicio y rueda

Kit	Artículo	Descripción (cantidad)	Número de pieza
43300047, 43300315,43300315A, 43300395, 43300395A, 43300396, 43300640, 43300765	1	Rueda	No se vende por separado

Tabla 3. Kit de instalación de la rueda de rodamiento delantero sin ABS de 25 mm (41455-08C)

Kit de instalación de la rueda de rodamiento delantero sin ABS de 25 mm (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 2008 - 2017 (excepto FLD, FXDWG y FXDF)	19 x 2,5 pulg.	2	1	0	**	0	*	*	0
VRSCAW, VRSCD, VRSCF y VRSCDX 2008-2017 (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	*	*	*
FLTRX, FLTRXS, FLTRXSE 2017 y posteriores (sin ABS)	21 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 los otros vástagos de las válvulas. ** 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)		9276B					
	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 4. 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	**	**	*	*	*
2012 - 2017 Dyna con ABS (Excepto FLD, FXDWG y FXDF)	19 x 2,5 pulg.	1	1	1	0	**	**	*	*	0
2008-2017 VRSCAW, VRSCD, VRSCF y VRSCDX 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	*	*	*
FLTRX, FLTRXS, FLTRXSE 2017 y posteriores con ABS	21 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 los otros vástagos de las válvulas. ** 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		9276B						
	B	Cojinete, ABS***		9252A						
	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 (42400008)

Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA (42400008)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)							
Ajuste	Medida de la rueda	A	C	D	E	K	L	M	N
XG500/XG750 de 2015 y posteriores	17 x 2,5 pulg.	2	1	0	0	0	1	0	0
XL1200X de 2010 y posteriores; XL1200C de 2011 y posteriores	16 x 3,0 pulg.	2	0	0	1	0	*	*	*
XL de 2008 y posteriores (excepto los XL1200X y XL883L de 2011 y posteriores)	19 x 2,5 pulg.	2	1	0	0	1	*	*	*
XL de 2008 y posteriores (excepto los XL1200X y XL883L de 2011 y posteriores)	21 x 2,15 pulg.	2	1	0	0	1	*	*	*
FXSB de 2013 y posteriores (sin ABS)	21 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 los otros vástagos de las válvulas. ** Calza del cojinete instalada debajo del cojinete primario.		A	Cojinete, regular (2)		9276A				
		C	Funda del eje		43906-08				
		D	Funda del eje		43300200				
		E	Funda del eje		11888				
		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					

Tabla 6. Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA con ABS (42400009A)

Kit de instalación del cojinete de 25 mm de la rueda DELANTERA con ABS (42400009A)		ARTÍCULO (cantidad usada y descripción)								
Ajuste	Medida de la rueda	A	B	C	D	E	K	L	M	N
FXSB de 2013 y posteriores con ABS	21 x 3,5 pulg.	1	1	0	1	0	0	1	0	0
XL1200X y XL1200C de 2014 y posteriores con ABS	16 x 3,0 pulg.	1	1	0	0	1	0	*	*	*
XL de 2014 y posteriores (excepto los XL1200C, XL1200X y XL883L) con ABS	19 x 2,5 pulg.	1	1	1	0	0	1	*	*	0
XL de 2014 y posteriores (excepto los XL1200C, XL1200X y XL883L) con ABS	21 x 2,15 pulg.	1	1	1	0	0	1	*	*	0
XG500 y XG750 de 2017 y posteriores con ABS	17 x 2,5 pulg.	1	1	1	0	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 los otros vástagos de las válvulas. ** 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		9276A					
		B	Cojinete, ABS**		9252					
		C	Funda del eje		43906-08					
		D	Funda del eje		43300200					
		E	Funda del eje		11888					
		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						