



RODAS AGITADOR TRASEIRAS

GERAL

▲ ATENÇÃO

Instale apenas as rodas e os kits de instalação aprovados para o seu modelo de motocicleta. Contate uma concessionária Harley-Davidson para verificar a adaptação. A instalação de rodas e kits de instalação incompatíveis ou não aprovados para o seu modelo podem causar perda de controle, o que pode levar a morte ou lesões graves. (00610c)

Kit n.º

40225-10, 47951-10, 47951-10A, 40900112, 40900459

Modelos

Para obter informações sobre modelos correspondentes, veja o Catálogo de peças e acessórios de varejo ou a seção Parts and Accessories (Peças e acessórios) do site www.harley-davidson.com (somente em inglês).

Conteúdo do kit

Veja Figura 1 e as tabelas de peças de reposição.

Peças adicionais necessárias

É necessária a aquisição separada do pneu (44006-09) para a instalação apropriada deste kit.

Este kit inclui somente a roda personalizada.

A instalação correta deste kit exige a compra em separado das seguintes peças que estão disponíveis em uma concessionária Harley-Davidson:

- Kit de instalação da roda (veja Tabela 3 e Tabela 4 para determinar qual o kit de instalação necessário).
- Parafusos do disco de freio (veja Tabela 1 para determinar as ferragens apropriadas)
- Parafusos da roda dentada traseira (veja Tabela 1 para determinar as ferragens apropriadas) Veja o Catálogo de peças e acessórios de varejo para as ferragens da roda dentada cromada.
- Extrator e instalador de rolamento da roda (94134-09)

▲ ATENÇÃO

A segurança do motociclista e do passageiro depende da instalação correta deste kit. Use os procedimentos apropriados do Manual de serviço. Se o procedimento não estiver dentro de suas capacidades ou se você não possuir as ferramentas corretas, deixe que uma concessionária Harley-Davidson efetue a instalação. A instalação inadequada deste kit poderá resultar em morte ou lesões graves. (00333b)

NOTA

Esta folha de instruções faz referência às informações do Manual de serviço. Para esta instalação, é necessário um Manual de serviço para o seu modelo de motocicleta, estando disponível em uma concessionária Harley-Davidson.

Peças adicionais recomendadas

Os seguintes Harley-Davidson Genuine Motor Accessories são recomendados para a manutenção e a limpeza apropriadas:

- Limpador de cromados Harley® Bright™ (94683-99) (não deve ser usado no kit 40900112)
- Polidor e vedante Harley® Glaze™ (99701-84)
- Harley® Wheel and Spoke Brush (43078-99)
- Limpa roda e pneu Harley-Davidson® (94658-98)
- Protetor de alumínio exposto Harley® Preserve (99845-07)

Tabela 1. Adaptação das ferragens da roda dentada e disco traseiros

Ferragens	Adaptação
Parafusos do disco traseiro (selecione as ferragens originais ou cromadas)	
5 parafusos originais do disco (43567-92)	Todos os modelos
Kit de parafusos cromados (46647-05) inclui 5 parafusos	Todos os modelos
Parafusos da roda dentada traseira (selecione as ferragens originais ou cromadas)	
5 parafusos da roda dentada, originais (3109)	Dyna e Softail ano 2007 e posteriores, Touring ano 2007
Kit de parafusos cromados (94773-07) inclui 5 parafusos e arruelas	Dyna e Softail ano 2007 e posteriores
5 parafusos da roda dentada, originais (3737A)	Dyna ano 2000 a 2005, Softail ano 2000 a 2006, Touring ano 2004 a 2006
Kit de parafusos cromados (94773-00A) inclui 5 parafusos e arruelas	Dyna ano 2000 a 2005, Softail ano 2000 a 2006
5 parafusos da roda dentada, originais (3814)	Touring 2008
5 parafusos da roda dentada, originais (3873)	Dyna ano 2006
5 parafusos da roda dentada, originais (3899)	Touring ano 2000 a 2003, Sportster ano 2001 e posteriores (exceto os modelos japoneses)
5 parafusos da roda dentada, originais (40439-01)	VRSC ano 2002 a 2006 e VRSCR ano 2007
5 parafusos da roda dentada, originais (4552)	Modelos VRSC ano 2007 e posteriores (exceto os modelos VRSCR e VRSCSE)
Arruelas da roda dentada traseira	



Tabela 1. Adaptação das ferragens da roda dentada e disco traseiros

Ferragens	Adaptação
5 arruelas da roda dentada, originais (6516HW)	Dyna, Softail e Touring ano 2006 e anteriores, e modelos Sportster ano 2000 e posteriores (exceto os modelos japoneses)
5 arruelas da roda dentada, originais (7039)	VRSC ano 2002 e posteriores

INSTALAÇÃO

NOTA

Ao montar um pneu em uma roda pintada, use protetores plásticos nas ferramentas de montagem do pneu e nos grampos do aro.

Ao montar pneus, aplique bastante lubrificante de pneus na roda e no pneu.

Para a remoção do pneu, use insertos plásticos entre o aro e o pneu depois de abrir o talão para criar um espaço suficiente para a inserção dos grampos do aro.

Antes de remover ou instalar a roda, o câliper do freio traseiro deverá ser removida. O contrapino ou a presilha de mola da porca do eixo deve ser substituído(a). Eles estão disponíveis para aquisição separada nos concessionários Harley-Davidson. Consulte um concessionário para obter o número de peça correto.

1. Remova o conjunto da roda traseira existente. Guarde o eixo, a porca do eixo, o disco de freio e os espaçadores da roda para a instalação do kit. Veja o Manual de serviço.

NOTA

Instale a haste curta da válvula (43157-83A) incluída no kit de instalação. Descarte todas as outras hastes de válvulas.

2. Veja Figura 1 . Instale o conjunto da haste da válvula (H) na roda. Veja o Manual de serviço.

AVISO

Não reutilize os parafusos do disco/rotor do freio. A reutilização desses parafusos pode causar perda de torque e danos aos componentes do freio. (00319c)

AVISO

Não reutilize os parafusos de montagem da roda dentada. A reutilização dos parafusos de montagem originais da roda dentada poderá resultar em perda de torque de aperto e em danos à roda dentada e/ou ao conjunto da correia. (00480b)

3. Monte os componentes do kit de instalação da roda, o disco de freio original e a roda dentada na roda usando a tabela de peças de reposição apropriada. Veja o Manual de serviço.
4. Instale o rolamento primário usando um extrator e instalador de rolamento de roda. Veja o Manual de serviço. A(s) ranhura(s) usinada(s) indica(m) o lado do rolamento primário.

NOTA

Instale o pneu exigido (vendido separadamente).

Se a roda tiver um adesivo em forma de ponto amarelo no aro, oriente o pneu de modo que o ponto branco fique na posição oposta ao adesivo. Se a roda tiver um adesivo em forma de ponto verde no aro, oriente o pneu de modo que o ponto branco fique alinhado com o adesivo. Se não houver um adesivo com ponto presente no aro, veja o Manual de serviço.

5. Monte o novo pneu (vendido separadamente) na roda. Veja o Manual de serviço.
6. Instale a roda traseira (1), o eixo, a roda dentada e os espaçadores originais da motocicleta. Veja o Manual de serviço.

MANUTENÇÃO E LIMPEZA

As peças cromadas devem ser limpas regularmente para que mantenham o seu brilho original.

1. Limpe as superfícies da roda com sujeira pesada usando o Harley-Davidson Wheel and Tire Cleaner, aplicado com a Harley Wheel and Spoke Brush.
2. Limpe completamente o cromado com um limpador de cromados de boa qualidade, como o Limpador de cromados Harley Bright.
3. Após limpar e polir, vede o acabamento com um selante de boa qualidade, como o Harley Glaze Polish and Sealant.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

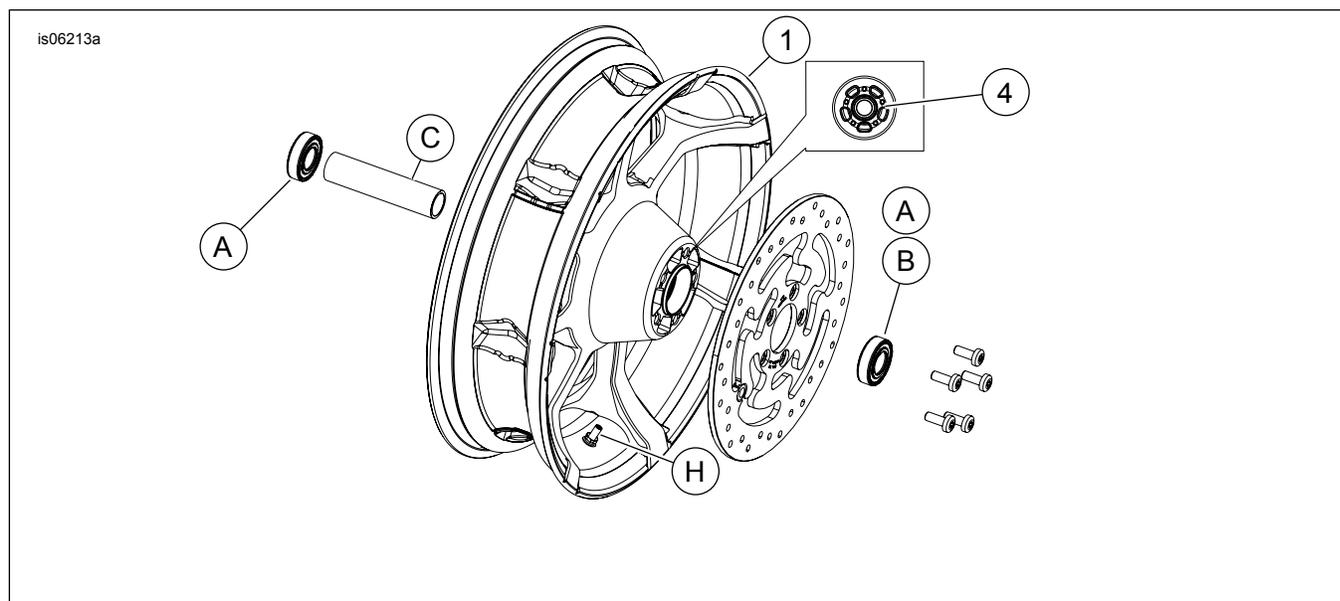


Figura 1. Peças de reposição: Roda Agitador traseira (roda de 18 pol. mostrada)

Tabela 2. Conteúdo do kit da roda e peças de reposição

Kit	Item	Descrição (quantidade)	Número de peça
40225-10, 47951-10, 47951-10A, 40900112, 40900459	1	Roda	Não se vende separadamente
Indicador visual mencionado no texto:			
	4	Ranhura usinada (todas as rodas)	

Tabela 3. Kit de instalação da roda TRASEIRA com rolamento de 25 mm (41456-08C)

Kit de instalação da roda TRASEIRA com rolamento de 25 mm (41456-08C)		Item (quantidade usada e descrição)									
Adaptação	Tamanho da roda	A	C	D	E	F	H	I	J		
FLT ano 2009 e posteriores sem ABS	16 x 5,0 pol.	2	1	0	0	0	*	*	*		
FLT ano 2009 e posteriores sem ABS	18 x 5,0 pol.	2	1	0	0	0	*	*	0		
VRSCD ano 2008 sem ABS	18 x 5,5 pol.	2	0	0	1	**	*	*	0		
FXSB 2013 e posteriores, FXCW/C sem ABS 2008 e posteriores	18 x 8,0 pol.	2	0	1	0	0	*	*	0		
VRSCAW, VRSCDX e VRSCF ano 2008 e posteriores sem ABS	18 x 8,0 pol.	2	0	0	1	**	*	*	0		
Os kits de instalação são projetados para funcionar com vários acessórios e estilos diferentes de rodas. Contate um concessionário Harley-Davidson para verificar se os kits de instalação e da roda foram projetados e aprovados para a motocicleta em que estão sendo instalados.		A	Rolamento, normal (2)							9276A	
NOTAS:		C	Luva do eixo							41349.-07	
*Veja NOTA acima da etapa de instalação da válvula em INSTALAÇÃO para determinar que haste da válvula usar para o seu kit específico. Descarte a(s) outra(s) haste(s) de válvula.		D	Luva do eixo							41358-08	
**Veja INSTALAÇÃO para determinar se há necessidade de colocar pastilha.		E	Luva do eixo							43704-08	
Pastilha do rolamento instalada sob o rolamento primário.		F	Pastilha do rolamento							41447-08	
		H	Haste da válvula, curta							43157-83A	
		I	Haste da válvula, comprida							43206.-01	
		J	Haste da válvula, passagem direta							40999-87	

Tabela 4. Kit de instalação da roda TRASEIRA com rolamento ABS de 25 mm (41453-08C)

Kit de instalação da roda TRASEIRA com rolamento ABS de 25 mm (41453-08C)		Item (quantidade usada e descrição)									
Adaptação	Tamanho da roda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
FLT ano 2008 com ABS	16 x 3,0 pol.	1	1	0	1	0	0	1	*	*	0
XL com ABS 2014 e posteriores (exceto 883L 2014 e posteriores)	16 x 3,0 pol.	1	1	0	1	0	0	1	*	*	0
FLT anos 2009 e posteriores com ABS	16 x 5,0 pol.	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FLT anos 2009 e posteriores com ABS	18 x 5,0 pol.	1	1	1	0	0	0	0	*	*	0

Tabela 4. Kit de instalação da roda TRASEIRA com rolamento ABS de 25 mm (41453-08C)

Kit de instalação da roda TRASEIRA com rolamento ABS de 25 mm (41453-08C)		Item (quantidade usada e descrição)										
Adaptação	Tamanho da roda	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	
VRSCDa ano 2008 com ABS	18 x 5,5 pol.	1	1	0	0	1	**	0	*	*	0	
VRSCAWa, VRSCDXa, VRSCXa e VRSCFa anos 2008 e posteriores com ABS	18 x 8,0 pol.	1	1	0	0	1	**	0	*	*	0	
<p>Os kits de instalação são projetados para funcionar com vários acessórios e estilos diferentes de rodas. Contate um concessionário Harley-Davidson para verificar se os kits de instalação e da roda foram projetados e aprovados para a motocicleta em que estão sendo instalados.</p> <p>NOTAS:</p> <p>*Veja <i>NOTA</i> acima da etapa de instalação da válvula em INSTALAÇÃO para determinar que haste da válvula usar para o seu kit específico. Descarte a(s) outra(s) haste(s) de válvula.</p> <p>**Rolamento primário. O rolamento deve ser instalado com o lado vermelho voltado para a roda.</p> <p>***Pastilha do rolamento instalada sob o rolamento primário.</p>		A	Rolamento, normal								9276A	
		B	Rolamento, ABS**								9252	
		C	Luva do eixo								41349.-07	
		D	Luva do eixo								41900-08	
		E	Luva do eixo								43704-08	
		F	Pastilha do rolamento***								41447-08	
		G	Pastilha do rolamento***								43904-08	
		H	Haste da válvula, curta								43157-83A	
I	Haste da válvula, comprida								43206.-01			
J	Haste da válvula, passagem direta								40999-87			