



RODA TURBINA TRASEIRA

GERAL

▲ ATENÇÃO

Instale apenas as rodas e os kits de instalação aprovados para o seu modelo de motociclo. Contacte um concessionário Harley-Davidson para verificar o ajuste. A instalação de rodas e kits de instalação incompatíveis ou não aprovados para o seu modelo podem causar perda de controlo, o que pode provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00610c)

Kit n.º

40900057, 40900057A, 40900324, 40900403, 40900405, 40900622

Modelos

Para informação sobre modelos correspondentes, veja o catálogo de vendas P&A ou a secção Peças e Acessórios ou a secção Parts and Accessories (Peças e Acessórios) no site www.harley-davidson.com (apenas em inglês).

Conteúdo do kit

Estes kits incluem somente a roda personalizada. Ver Figura 1 e Tabela 2.

Peças adicionais necessárias

A instalação adequada destes kits exige a compra por separado das seguintes peças que estão disponíveis num concessionário Harley-Davidson.

- Kit de instalação da roda (consulte Tabela 3 a Tabela 5 para determinar o kit de instalação necessário)
- Parafusos do disco do travão (consulte Tabela 1 para determinar as ferragens apropriadas).
- **Para os kits 40900057, 40900057A, 40900324 e 40900622:** Parafusos da roda dentada traseira (consulte Tabela 1 para determinar as ferragens apropriadas).
- Extrator e instalador de rolamento da roda (94134-09)
- **Para os kits 40900403 e 40900405:** A haste da válvula inclinada de Equipamento Original Harley-Davidson opcional pode ser instalada. Consulte um concessionário Harley-Davidson para obter os números de peça e os valores de torque corretos.

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

- Chrome Clean & Shine (93600031 (EUA) / 93600082 (Internacional))
- Glaze Poly Sealant (93600026 (EUA) / 93600079 (Internacional))
- Escova para roda e raios Harley® (43078-99)

- Wheel & Tire Cleaner (93600024 (EUA) / 93600076 (Internacional))

▲ ATENÇÃO

A segurança do condutor e do passageiro depende da instalação correta deste kit. Use os procedimentos apropriados do Manual de serviço de oficina. Se o procedimento estiver para além das suas capacidades ou não dispuser das ferragens adequadas, solicite a instalação a um concessionário Harley-Davidson. A instalação inadequada deste kit poderá provocar acidentes mortais ou lesões corporais graves. (00333b)

NOTA

Esta folha de instruções faz referência às informações do Manual de Serviço. Para a instalação deste modelo/ano de motocicleta, é necessário ter um manual de serviço. Este pode ser adquirido nos concessionários Harley-Davidson.

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

Hardware	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 ano 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)	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

Hardware	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

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

NOTA

Antes de remover ou instalar a roda, o câliper do travão traseiro deverá ser removida.

O contrapino ou a presilha de mola para a porca do eixo têm de ser substituídos. Estão disponíveis para aquisição junto do seu concessionário. Consulte o seu concessionário para obter o número de peça correto para o seu modelo de motociclo.

NOTA

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

AVISO

Não reutilize os parafusos dos discos/rotores de travões. A reutilização destes parafusos pode causar perda de torque e danos aos componentes dos travões. (00319c)

AVISO

Não reutilize os parafusos de montagem da roda dentada. A reutilização dos parafusos de montagem originais da roda dentada poderá resultar na perda de torque de aperto e em danos na roda dentada e/ou no conjunto da correia. (00480b)

2. Ver Figura 1 . Instale o conjunto da haste de válvula (H) na roda. Veja o manual de serviço.
3. Monte os componentes do kit de instalação da roda, o disco de travão original e a roda dentada na roda usando a tabela de peças de reposição apropriada. Veja o manual de serviço.

NOTA

Instale primeiro o rolamento primário utilizando o manual de serviço apropriado e o REMOVEDOR/INSTALADOR DO ROLAMENTO DAS RODAS. Não instale a pastilha do rolamento com esta roda.

Para os kits 40900057 e 40900324: As ranhuras usinadas do lado direito da roda indicam o lado do rolamento primário.

4. Instale a roda traseira (1), o eixo e os espaçadores originais do motociclo. Veja o manual de serviço.

MANUTENÇÃO E LIMPEZA

As peças cromadas devem ser submetidas à manutenção regular para manter o brilho original.

1. Limpe as superfícies da roda com sujeira pesada usando o Limpa roda e pneu Harley-Davidson aplicado com a Escova para roda e raios Harley.
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 Polidor e vedante Harley Glaze.

PEÇAS DE REPOSIÇÃO

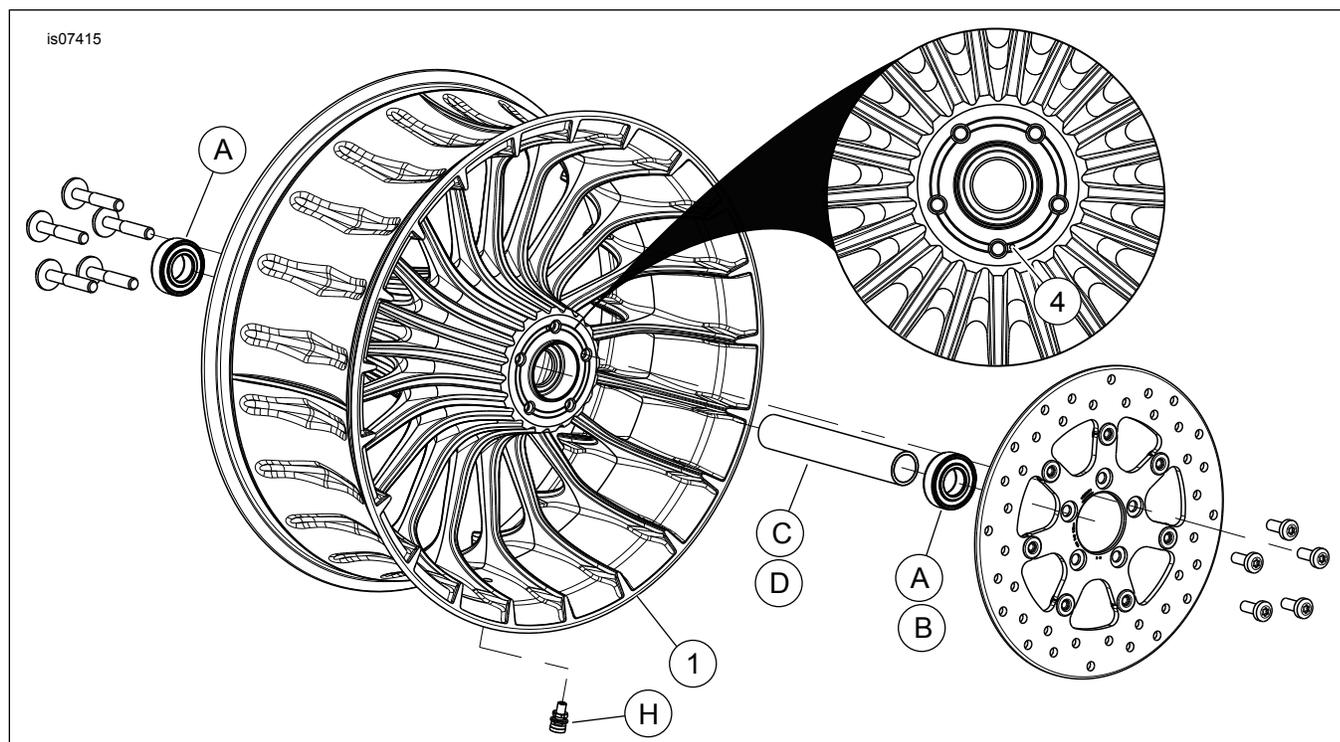


Figura 1. Peças de reposição: Roda turbina traseira

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

Kit	Item	Descrição (quantidade)	Núm. ref.
40900057, 40900057A, 40900324, 40900403, 40900405, 40900622	1	Roda	Não é vendido separadamente
Indicador visual mencionado no texto:			
	4	Ranhuras usinadas	

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

Kit de Instalação da Roda TRASEIRA com Rolamento Sem ABS de 25 mm (41456-08C)		Item (quantidade usada e descrição)								
Adaptação	Tamanho da roda	A	C	D	E	F	H	I	J	
FLT de 2009 e posterior sem ABS	16 x 5,0 pol.	2	1	0	0	0	*	*	*	
FLT de 2009 e posterior sem ABS	18 x 5,0 pol.	2	1	0	0	0	*	*	*	
VRSCD de 2008 sem ABS	18 x 5,5 pol.	2	0	0	1	**	*	*	0	
FXCW e FXCWC de 2008 e posterior sem ABS	18 x 8,0 pol.	2	0	1	0	0	*	*	0	
VRSCAW, VRSCDX e VRSCF 2008 - 2017 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. Contacte 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. NOTAS: *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. **Veja INSTALAÇÃO para determinar se há necessidade de colocar pastilha. ***Pastilha do rolamento instalada sob o rolamento primário.		A	Rolamento, normal (2)						9276B	
		C	Luva do eixo						41349-07	
		D	Luva do eixo						41358-08	
		E	Luva do eixo						43704-08	
		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
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	*	*	*
VRSCDa ano 2008 com ABS	18 x 5,5 pol.	1	1	0	0	1	**	0	*	*	0
VRSCAWa, VRSCDXa, VRSCXa e VRSCFa 2008 - 2017 com ABS	18 x 8,0 pol.	1	1	0	0	1	**	0	*	*	0
Os kits de instalação são projetados para funcionar com vários acessórios e estilos diferentes de rodas. Contacte 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. NOTAS: *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. **Rolamento primário. O rolamento deve ser instalado com o lado vermelho voltado para a roda. ***Pastilha do rolamento instalada sob o rolamento primário.		A	Rolamento, normal							9276B	
		B	Rolamento, ABS**							9252A	
		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	

Tabela 5. Kit de instalação da roda TRASEIRA com rolamento ABS de 25 mm (43077-11A)

Kit de instalação da roda TRASEIRA com rolamento ABS de 25 mm (43077-11A)		Item (quantidade usada e descrição)								
Adaptação	Tamanho da roda	A	B	C	D	E	H	I		
FLSTN, FLSTC, FLS e FXS ano 2011 e posteriores com ABS	16 x 3,0 pol.	1	1	0	1	0	*	*		
FXST, FLSTF e FLSTFB ano 2011 e posteriores com ABS	17 x 6,0 pol.	1	1	0	1	0	*	*		
FXST, FLSTF e FLSTFB ano 2011 e posteriores com ABS	18 x 6,0 pol.	1	1	0	1	0	*	*		
FXCWC anos 2011 e posteriores com ABS	18 x 8,0 pol.	1	1	1	0	0	*	*		
XG500 e XG750 ano 2017 e posteriores com ABS	15 x 3,5 pol.	1	1	0	0	1	*	*		
Os kits de instalação são projetados para funcionar com vários acessórios e estilos diferentes de rodas. Contacte 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. NOTAS: *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. **Rolamento primário. O rolamento deve ser instalado com o lado vermelho voltado para a roda.		A	Rolamento, normal					9276		
		B	Rolamento, ABS**					9252		
		C	Luva do eixo					41358-08		
		D	Luva do eixo					41696-08		
		E	Luva do eixo					43300098		
		H	Haste da válvula, curta					43157-83A		
	I	Haste da válvula, comprida					43206-01			