



INSTRUCTIONS

J04029

2010-06-05



ROUES ARRIÈRE REACTOR

GÉNÉRALITÉS

▲ AVERTISSEMENT

N'installer que des roues et des kits d'installation approuvés pour votre modèle de moto. Contacter un concessionnaire Harley-Davidson pour vérifier l'adaptabilité. Le mauvais appariement des roues et des kits d'installation, ou l'installation de roues qui ne sont pas approuvées pour votre modèle de moto peut provoquer la perte de contrôle, ce qui pourrait causer la mort ou des blessures graves. (00610c)

Numéro de kit

43215-08, 43616-08, 43728-08

Modèles

Pour des informations sur la configuration des modèles, voir le catalogue P&A de vente au détail ou la section Pièces et accessoires de www.harley-davidson.com (en anglais seulement).

Pièces supplémentaires requises

Ces kits incluent uniquement la roue personnalisée.

L'installation correcte de ces kits nécessite l'achat séparé des pièces suivantes, disponibles auprès d'un concessionnaire Harley-Davidson.

- Kit d'installation de roue (Voir Tableau 3 à Tableau 5 pour déterminer le kit d'installation requis.)
- Vis de disque de frein (Voir Tableau 1 pour déterminer la visserie correspondante.)
- Vis de pignon arrière (Voir Tableau 1 pour déterminer la visserie correspondante.)
- Outil de pose et de dépose de roulement de roue (94134-09)

Les accessoires Genuine Motor de Harley-Davidson ci-dessous sont recommandés pour un entretien et un nettoyage corrects :

- Nettoyant de chrome Harley® Bright™ (94683-99)
- Pâte de polissage et d'étanchéité Harley® Glaze™ (99701-84)
- Brosse pour roue et rayon Harley® (43078-99)
- Nettoyant de roue et de pneu Harley-Davidson® (94658-98)
- Protecteur pour aluminium nu Harley® Preserve (99845-07)

La peinture pour retouches pour les roues peintes est disponible auprès d'un concessionnaire Harley-Davidson.

Tableau 1. Configuration de la visserie du disque et du pignon arrière

Visserie	Configuration
Vis de disque arrière (sélectionner la visserie de série ou chromée)	
5 vis de disque de série (43567-92)	Tous les modèles
Kit de vis en chrome (46647-05) comprend 5 vis	Tous les modèles
Vis de pignon arrière (sélectionner la visserie de série ou chromée)	
5 vis de pignon, série (3109)	Dyna et Softail de 2007 et plus récents, Touring 2007.
Kit de vis en chrome (94773-07) comprend 5 vis et rondelles	Dyna et Softail de 2007 et plus récents
5 vis de pignon, série (3737A)	Dyna de 2000 à 2005, Softail de 2000 à 2006 et Touring de 2004 à 2006
Kit de vis en chrome (94773-00A) comprend 5 vis et rondelles	Dyna de 2000 à 2005, Softail de 2000 à 2006
5 vis de pignon, série (3814)	Touring 2008
5 vis de pignon, série (3873)	Dyna 2006
5 vis de pignon, série (3899)	Modèles Touring de 2000 à 2003, Sportster de 2001 et plus récents (sauf modèles japonais)
5 vis de pignon, série (40439-01)	Modèles VRSC de 2002 à 2006 et modèles VRSCR de 2007
5 vis de pignon, série (4552)	Modèles VRSC de 2007 et plus récents (sauf les modèles VRSCR et VRSCSE).
Rondelles du pignon arrière	
5 rondelles de pignon, série (6516HW)	Modèles Dyna, Softail et Touring de 2006 et plus anciens et modèles Sportster de 2000 et plus récents (sauf les modèles japonais)
5 rondelles de pignon, série (7039)	VRSC de 2002 et plus récents

▲ AVERTISSEMENT

La sécurité du conducteur et du passager dépend de la pose correcte de ce kit. Suivre les procédures du manuel d'entretien approprié. Si l'opérateur ne possède pas les compétences requises ou les outils appropriés pour effectuer la procédure, la pose doit être confiée à un concessionnaire Harley-Davidson. Une pose incorrecte de ce kit risque de causer la mort ou des blessures graves. (00333b)

REMARQUE

Cette fiche d'instructions renvoie aux informations du manuel d'entretien. Il est nécessaire d'utiliser le manuel d'entretien correspondant au modèle de moto pour l'installation. Ce manuel est disponible auprès d'un concessionnaire Harley-Davidson.

Contenu du kit

Voir Figure 1 et les tableaux des pièces détachées.

INSTALLATION

REMARQUE

Utiliser les protections en plastique sur les outils de montage de pneu et les colliers de jante pour monter un pneu sur une roue peinte.

Pour les pneus larges à profil bas, il est recommandé d'utiliser une machine à monter les pneus avec un deuxième bras pour faire pression sur le flanc blanc lorsque la roue est tournée.

Pour monter les pneus, utiliser copieusement du lubrifiant de pneu sur la roue et le pneu.

Pour la dépose des pneus, utiliser les pièces en plastique entre la jante et le pneu après avoir cassé le talon pour créer un espace suffisant pour insérer les colliers de jante.

1. Retirer l'ensemble de la roue arrière existant selon les instructions du manuel d'entretien approprié. Conserver l'axe, l'écrou d'axe, le disque de frein et les entretoises de roue pour l'installation du kit.

REMARQUE

Avant de retirer ou d'installer la roue, l'étrier de frein arrière doit être retiré.

La goupille fendue ou l'attache à ressort de l'écrou d'axe doit être remplacée. Ces pièces sont en vente auprès du concessionnaire Harley-Davidson. Consulter un concessionnaire pour connaître le numéro de pièce correspondant au modèle de la moto.

REMARQUE

Installer la tige de soupape courte (43157-83A) comprise dans le kit d'installation. Écarter toutes les autres tiges de soupape.

2. Voir Figure 1. Installer l'ensemble de tige de soupape (H) sur la roue selon les instructions du manuel d'entretien approprié.

AVIS

Ne pas réutiliser les vis de disque/de rotor de frein. La réutilisation de ces vis peut entraîner une perte de couple et endommager les composants du frein. (00319c)

AVIS

Ne pas réutiliser les vis de montage de pignon. La réutilisation des vis de montage de pignon peut conduire à la réduction du couple de serrage et endommager le pignon et/ou l'ensemble de courroie. (00480b)

3. Assembler les éléments du kit d'installation de roue, le disque de frein de série et la cuvette de compensateur de pignon sur la roue en utilisant le tableau des pièces détachées approprié. Suivre les instructions du manuel d'entretien approprié.

REMARQUE

Installer d'abord le roulement primaire à l'aide du manuel d'entretien approprié et de l'OUTIL DE POSE/DÉPOSE DE ROULEMENT DE ROUE.

Pour les kits 43215-08, 43728-08 et 43616-08 : Lors de l'installation de la roue sur les modèles de 2008 et plus récents, installer la rondelle de roulement du kit d'installation en dessous du roulement primaire.

4. Installer la roue arrière (1), l'axe de série, le pignon et les entretoises de série sur la moto. Suivre les instructions du manuel d'entretien approprié.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Les pièces chromées doivent être entretenues périodiquement pour garantir la conservation de leur éclat et lustre d'origine.

1. Nettoyer les surfaces de roue très sales avec le nettoyant de roue et de pneu Harley-Davidson, appliqué avec la brosse pour roue et rayon Harley.
2. Bien nettoyer le chrome avec un nettoyant de chrome de bonne qualité tel que le nettoyant de chrome Harley Bright.
3. Après le nettoyage et le polissage, sceller la finition avec un produit d'étanchéité de bonne qualité tel que la pâte de polissage et d'étanchéité Harley Glaze.

PIÈCES DÉTACHÉES

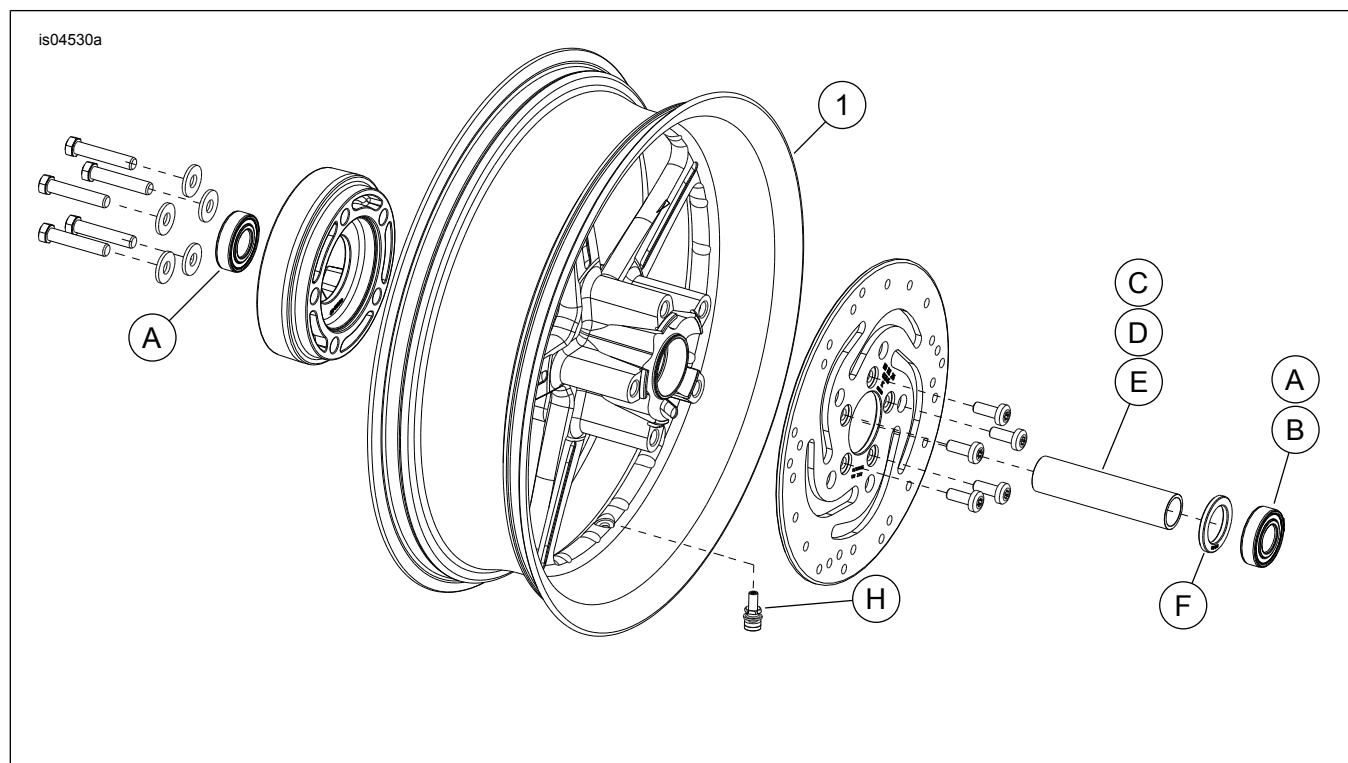


Figure 1. Pièces détachées : Roues arrière Reactor

Tableau 2. Pièces détachées et contenu d'un kit de roue

Kit	Éléme- nt	Description (quantité)	Numéro de pièce
43215-08, 43616-08, 43728-08	1	Roue	Non vendu séparément

Tableau 3. Kit d'installation de roulement de 1 pouce sur roue ARRIÈRE (43861-08A)

Kit d'installation de roulement de 1 pouce sur roue ARRIÈRE (43861-08A)		Élément (quantité utilisée et description)				
Configuration	Taille de la roue	A	C	D	H	I
FLT de 2002 à 2007; XL de 2005 à 2007	16 x 3,0 po	2	1	0	*	*
Modèles Dyna de 2006 à 2007	17 x 4,5 po	2	1	0	*	*
VRSC de 2002 à 2006; VRSCD et VRSCR de 2007	18 x 5,5 po	2	0	1	*	*
VRSCeI de 2006; VRSCAW, VRSCX et VRSCDX de 2007	18 x 8,0 po	2	0	1	*	*
Les kits d'installation sont conçus pour fonctionner avec plusieurs différents styles de roues et configurations. Contacter un concessionnaire Harley-Davidson pour vérifier que la roue et les kits d'installation sont tous les deux conçus et approuvés pour la moto sur laquelle ils vont être installés. REMARQUES : * Voir REMARQUE au-dessus de l'étape d'installation de la soupape dans INSTALLATION pour établir quelle tige de soupape utiliser pour votre kit particulier. Se débarrasser des autres tiges de soupape.		A	Roulement, normal		9247	
		C	Manchon d'axe		43517-00	
		D	Manchon d'axe		43704-01	
		H	Tige de soupape, courte		43157-83A	
		I	Tige de soupape, longue		43206-01	

Tableau 4. Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue ARRIÈRE (41456-08C)

Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue ARRIÈRE (41456-08C)		Élément (quantité utilisée et description)							
Configuration	Taille de la roue	A	C	D	E	F	H	I	J
FLT de 2009 et plus récents sans ABS	16 x 5,0 po	2	1	0	0	0	*	*	*
FLT de 2009 et plus récents sans ABS	18 x 5,0 po	2	1	0	0	0	*	*	0
Modèles VRSCD de 2008 sans ABS	18 x 5,5 po	2	0	0	1	1	*	*	0
Modèles FXCW et FXCWC de 2008 et plus récents sans ABS	18 x 8,0 po	2	0	1	0	0	*	*	0
Modèles VRSCAW, VRSCDX et VRSCF de 2008 et plus récents sans ABS	18 x 8,0 po	2	0	0	1	**	*	*	0

Tableau 4. Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue ARRIÈRE (41456-08C)

Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue ARRIÈRE (41456-08C)		Élément (quantité utilisée et description)									
Configuration	Taille de la roue	A	C	D	E	F	H	I	J		
Les kits d'installation sont conçus pour fonctionner avec plusieurs différents styles de roues et configurations. Contacter un concessionnaire Harley-Davidson pour vérifier que la roue et les kits d'installation sont tous les deux conçus et approuvés pour la moto sur laquelle ils vont être installés. REMARQUES : * Voir <i>REMARQUE</i> au-dessus de l'étape d'installation de la soupape dans INSTALLATION pour établir quelle tige de soupape utiliser pour votre kit particulier. Se débarrasser des autres tiges de soupape. ** Consulter la section INSTALLATION pour déterminer si une cale est requise. *** La rondelle de roulement est installée en dessous du roulement primaire.		A	Roulement, normal (2)						9276		
		C	Manchon d'axe						41349-07		
		D	Manchon d'axe						41358-08		
		E	Manchon d'axe						43704-08		
		F	Rondelle de roulement***						41447-08		
		H	Tige de soupape, courte						43157-83A		
		I	Tige de soupape, longue						43206-01		
		J	Tige de soupape, tirée						40999-87		

Tableau 5. Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue ABS ARRIÈRE (41453-08C)

Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue ABS ARRIÈRE (41453-08C)		Élément (quantité utilisée et description)									
Configuration	Taille de la roue	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
FLT de 2008 avec ABS	16 x 3,0 po	1	1	0	1	0	0	1	*	*	0
FLT de 2009 et plus récents avec ABS	16 x 5,0 po	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*
FLT de 2009 et plus récents avec ABS	18 x 5,0 po	1	1	1	0	0	0	0	*	*	0
VRSCDa de 2008 avec ABS	18 x 5,5 po	1	1	0	0	1	1	0	*	*	0
VRSCAWa, VRSCDXa, VRSCXa et VRSCFa de 2008 et plus récents avec ABS	18 x 8,0 po	1	1	0	0	1	1	0	*	*	0
Les kits d'installation sont conçus pour fonctionner avec plusieurs différents styles de roues et configurations. Contacter un concessionnaire Harley-Davidson pour vérifier que la roue et les kits d'installation sont tous les deux conçus et approuvés pour la moto sur laquelle ils vont être installés. REMARQUES : * Voir <i>REMARQUE</i> au-dessus de l'étape d'installation de la soupape dans INSTALLATION pour établir quelle tige de soupape utiliser pour votre kit particulier. Se débarrasser des autres tiges de soupape. ** Roulement primaire. Le côté rouge du roulement doit être installé vers la roue. *** La rondelle de roulement est installée en dessous du roulement primaire.		A	Roulement, normal						9276		
		B	Roulement, ABS**						9252		
		C	Manchon d'axe						41349-07		
		D	Manchon d'axe						41900-08		
		E	Manchon d'axe						43704-08		
		F	Rondelle de roulement***						41447-08		
		G	Rondelle de roulement***						43904-08		
		H	Tige de soupape, courte						43157-83A		
	I	Tige de soupape, longue						43206-01			
	J	Tige de soupape, tirée						40999-87			