



INSTRUCTIONS

J04963

2012-10-18



ROUES AVANT STINGER

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)

Numéros de kit

47831-10, 41503-10

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

Les enjoliveurs en accessoire ne sont pas compatibles avec cette roue.

Ce kit inclut la roue personnalisée seulement.

Pour installer ce kit correctement, il faut acheter séparément un pneu (41999-07A).

L'installation correcte de ce kit nécessite l'achat séparé des pièces suivantes, disponibles auprès d'un concessionnaire Harley-Davidson :

- Kit d'installation de roue (Voir Tableau 2 à Tableau 4 pour déterminer le kit d'installation requis.)
- **Pour le kit 47831-10** : 10 vis disque de frein/enjoliveur (3655A) ou 2 kits de vis en chrome (46646-05) **Pour le kit 41503-10** : 5 vis disque de frein/enjoliveur (3655A) ou kit de vis en chrome (46646-05)
- Outil de pose et de dépose de roulement de roue (94134-09)

Pour les modèles FLSTSB : Pour installer ce kit correctement, il faut acheter séparément le kit de visserie (41533-10).

▲ 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 des concessionnaires Harley-Davidson.

Contenu du kit

Voir Figure 1 et les tableaux des pièces détachées.

Pièces supplémentaires recommandées

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 de roue et de rayon Harley® (43078-99)
- Nettoyant de roue et de pneu Harley-Davidson® (94658-98)
- Protecteur pour aluminium nu Harley® Preserve™ (99845-07)

INSTALLATION

1. Déposer l'ensemble de roue avant existant. Conserver l'axe, l'écrou d'axe, le disque de frein et les entretoises de roue pour l'installation du kit. Voir le manuel d'entretien.

REMARQUE

Pour le kit 41503-10, installer la tige de valve courte (43157-83A) comprise dans le kit d'installation.

Pour le kit 47831-10, installer la tige de valve longue (43206-01) comprise dans le kit d'installation.

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)

2. Voir Figure 1. Installer l'ensemble de tige de valve (L ou M) sur la roue. Voir le manuel d'entretien.
3. Assembler les éléments du kit d'installation de roue, le disque de frein sur la roue en utilisant le tableau des pièces détachées approprié. Voir le manuel d'entretien. **Si le kit 41503-10 est installé sur un modèle FLSTSB** : Installer le manchon du kit de visserie (41533-10).

REMARQUE

Pour les modèles FLSTSB : Le roulement primaire dépasse légèrement de l'alésage du roulement lorsqu'il est bien installé.

4. Installer le roulement primaire à l'aide d'un outil de pose/dépose de roulement de roue. Voir le manuel d'entretien. Le côté primaire de la roue est le côté du disque de frein. **Pour le kit 47831-10** : Le côté primaire de la roue est indiqué par la gorge unique usinée dans la face de montage de rotor. **Pour le kit 41503-10** : La face de montage de rotor de frein indique le côté du roulement primaire.

REMARQUE

Installer seulement le pneu requis (acheté séparément).

Si la roue est munie d'un point autocollant jaune sur la jante, orienter le pneu de sorte que le point blanc soit opposé à l'autocollant. Si la roue est munie d'un point autocollant vert sur la jante, orienter le pneu de sorte que le point blanc soit aligné avec l'autocollant. En cas d'absence de point autocollant sur la jante, consulter le manuel d'entretien.

5. Installer le pneu acheté séparément (41999-07A). Voir le manuel d'entretien.

6. Installer les entretoises (retirées précédemment). **Si le kit 41503-10 est installé sur un modèle FLSTSB** : Jeter l'entretoise d'axe entre la fourche et le côté gauche de la roue et utiliser l'entretoise d'axe du kit de visserie (41533-10, acheté séparément).

7. Installer la roue avant (1) et l'axe de série. Voir le manuel d'entretien.

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 de roue et de 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

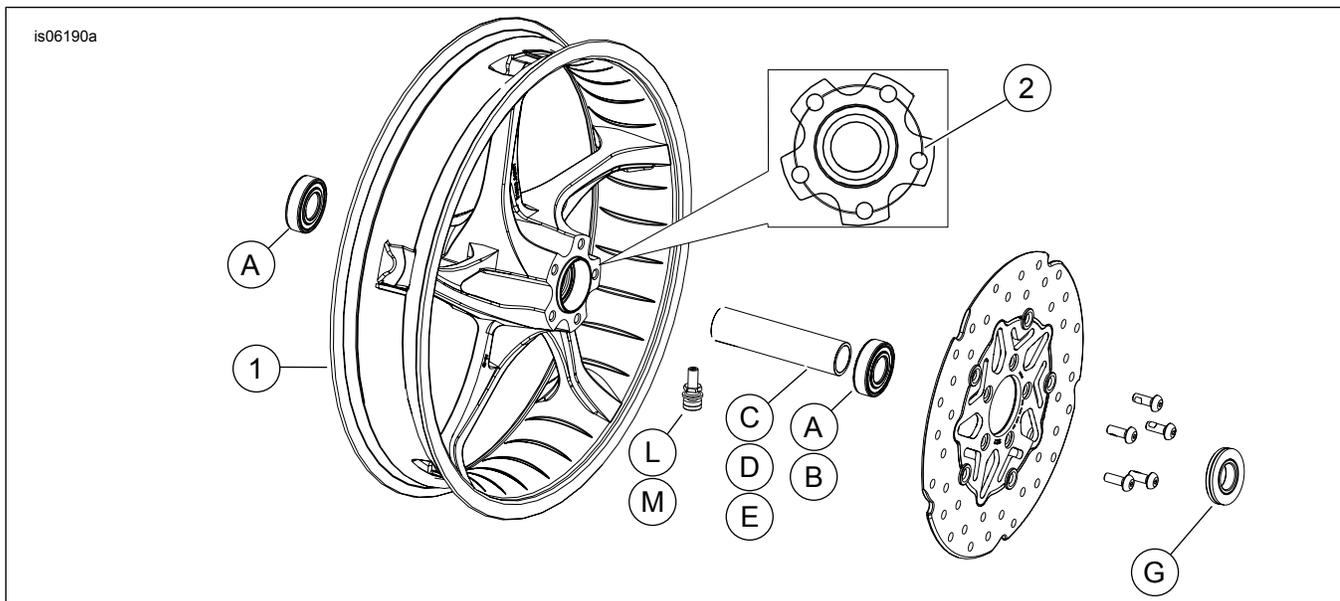


Figure 1. Pièces détachées : Roue avant Stinger

Tableau 1. Pièces détachées et contenu d'un kit de roue

Kit	Élément	Description (quantité)	Numéro de pièce
47831-10, 41503-10	1	Roue	Non vendu séparément
		Indicateur visuel mentionné dans le texte :	
	2	Rainure usinée (toutes les roues)	

Tableau 2. Kit d'installation de roulement de 3/4 pouce sur roue AVANT (43833-07A)

Configuration	Taille de la roue	ÉLÉMENT (quantité utilisée et description)									
		A	C	D	E	G	H	I	L	M	
FLST et FLSTF de 2000 à 2006 (sauf FLSTFSE2 de 2006)	16 x 3,0 pouces	2	0	1	0	0	0	0	0	*	*
FLSTC et FLSTN de 2000 à 2006	16 x 3,0 pouces	2	0	1	0	0	0	0	1	*	*
FLSTFSEi de 2006	17 x 3,5 pouces	2	0	1	0	0	0	0	1	*	*
FLSTSB de 2008 et plus récents	18 x 3,5 pouces	2	0	***	0	***	0	0	0	*	*
XL de 2000 à 2007 et Dyna de 2000 à 2003 (sauf FXDWG)	19 x 2,5 pouces	2	0	0	1	0	0	0	0	*	*

Tableau 2. Kit d'installation de roulement de 3/4 pouce sur roue AVANT (43833-07A)

Kit d'installation de roulement de 3/4 pouce sur roue AVANT (43833-07A)		ÉLÉMENT (quantité utilisée et description)									
Configuration	Taille de la roue	A	C	D	E	G	H	I	L	M	
XL de 2000 à 2007 et Dyna de 2000 à 2003 (sauf FXDWG)	21 x 2,15 pouces	2	0	0	1	0	0	0	*	*	
FXST/B/C de 2000 à 2006 et FXDWG de 2000 à 2005**	21 x 2,15 pouces	2	1	0	0	0	0	0	*	*	
FXSTS de 2000 à 2006**	21 x 2,15 pouces	2	1	0	0	0	1	0	*	*	
FXSTD de 2000 à 2006 (sauf FXSTDSE)**	21 x 2,15 pouces	2	1	0	0	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 valve dans INSTALLATION pour établir quelle tige de valve utiliser pour votre kit particulier. Se débarrasser des autres tiges de valve. ** Le côté droit de la roue est le côté du roulement primaire pour cette configuration. *** Voir la section INSTALLATION pour le kit de visserie séparé devant être utilisé avec les modèles FLSTSB.	A	Roulement, normal (2)						9267			
	C	Manchon d'axe						43536-00			
	D	Manchon d'axe						43608-00			
	E	Manchon d'axe						43613-00			
	G	Entretoise d'axe						40910-00A			
	H	Entretoise d'axe						43313-98			
	I	Entretoise de roue						43617-00A			
	L	Tige de valve, courte						43157-83A			
M	Tige de valve, longue						43206-01				

Tableau 3. Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue AVANT (43851-11A)

Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue AVANT (43851-11A)		ÉLÉMENT (quantité utilisée et description)								
Configuration	Taille de la roue	A	C	G	H	J	L	M	N	
FLSTC, FLSTN et FLS de 2007 et plus récents (sans ABS)	16 x 3,0 pouces	2	1	0	1	1	*	*	*	
FXDF de 2008 et plus récents	16 x 3,0 pouces	2	1	0	0	0	*	*	*	
FLSTF et FLSTFB de 2007 et plus récents (sans ABS)	17 x 3,5 pouces	2	1	0	0	0	*	*	*	
FLSTF et FLSTFB de 2008 et plus récents (sans ABS)	18 x 3,5 pouces	2	1	0	0	0	*	*	*	
FXDF de 2008 et plus récents et FLD de 2012 et plus récents	18 x 3,5 pouces	2	1	0	0	0	*	*	*	
FXS, FXST/B/C de 2007 et plus récents (sans ABS) et FXDWG de 2008 et plus récents***	21 x 2,15 pouces	2	1	0	0	1	*	*	*	
FXSTD de 2007***	21 x 2,15 pouces	2	1	1	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 <i>REMARQUE</i> au-dessus de l'étape d'installation de la valve dans INSTALLATION pour établir quelle tige de valve utiliser pour votre kit particulier. Se débarrasser des autres tiges de valve. ** La rondelle de roulement est installée en dessous du roulement primaire. *** Le côté gauche de la roue est le côté du roulement primaire pour cette configuration.	A	Roulement, normal (2)						9276		
	C	Manchon d'axe						41349-07		
	G	Entretoise d'axe						41504-07		
	H	Entretoise d'axe						41695-07		
	J	Rondelle de roulement**						43315-07		
	L	Tige de valve, courte						43157-83A		
	M	Tige de valve, longue						43206-01		
N	Tige de valve, tirée						40999-87			

Tableau 4. Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue AVANT ABS (43093-11A)

Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue AVANT ABS (43093-11A)		ÉLÉMENT (quantité utilisée et description)										
Configuration	Taille de la roue	A	B	C	D	G	J	K	L	M	N	
FLSTC, FLSTN et FLS de 2011 et plus récents avec ABS	16 x 3,0 pouces	1	1	1	0	1	0	1	*	*	*	
FXDF de 2012 et plus récents avec ABS	16 x 3,0 pouces	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*	
FLSTF et FLSTFB de 2011 et plus récents avec ABS	17 x 3,5 pouces	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*	
FLSTF et FLSTFB de 2011 et plus récents avec ABS	18 x 3,5 pouces	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*	
FXDF et FLD de 2012 et plus récents avec ABS	18 x 3,5 pouces	1	1	1	0	0	0	0	*	*	*	

Tableau 4. Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue AVANT ABS (43093-11A)

Kit d'installation de roulement de 25 mm sur roue AVANT ABS (43093-11A)		ÉLÉMENT (quantité utilisée et description)									
		A	B	C	D	G	J	K	L	M	N
Configuration	Taille de la roue										
FXCWC de 2011 et plus récents avec ABS	19 x 2,15 pouces	1	1	0	1	0	0	0	*	*	*
FXCWC de 2011 et plus récents avec ABS	19 x 2,5 pouces	1	1	0	1	0	1	0	*	*	*
FXS, FXST de 2011 et plus récents et FXDWG de 2012 et plus récents avec ABS	21 x 2,15 pouces	1	1	1	0	0	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 <i>REMARQUE</i> au-dessus de l'étape d'installation de la valve dans <i>INSTALLATION</i> pour établir quelle tige de valve utiliser pour votre kit particulier. Se débarrasser des autres tiges de valve. ** Le côté rouge du roulement doit être installé vers la roue. Le roulement ABS est le roulement primaire. *** 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						41548-08		
		G	Entretoise						41695-07		
		J	Rondelle de roulement***						41448-08		
		K	Rondelle de roulement***						43315-07		
		L	Tige de valve, courte						43157-83A		
M	Tige de valve, longue						43206-01				
N	Tige de valve, tirée						40999-87				