



INSTRUCTIONS

J05205

2014-08-04



KIT DE SACOCHES AMOVIBLES FXS ET FLS

GÉNÉRALITÉS

Numéros de kit

90200353B, 90200678

Modèles

Pour des informations sur la configuration des modèles, consulter 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

Tous les modèles nécessitent l'achat séparé d'un kit de repositionnement de feu de stop/arrière/de direction (STT) (n° de pièce 67800065).

Les modèles équipés d'accessoires amovibles supplémentaires (montant de passager, barre Sissy, porte-bagages) nécessitent l'achat séparé d'un kit de visserie d'ancrage (n° de pièce 90200389).

Les modèles SANS accessoire amovible supplémentaire nécessitent l'achat séparé d'un kit de visserie d'ancrage (n° de pièce 90200390).

Les modèles avec une plaque d'immatriculation à montage latéral nécessitent l'achat séparé d'un kit de repositionnement de plaque d'immatriculation (n° de pièce 67900127).

Les modèles équipés d'une plaque d'immatriculation à montage central et à réflecteurs montés sur le garde-boue nécessitent l'installation d'un kit de réflecteur rouge (n° de pièce 67900223) ou orange (n° de pièce 67900224). Sélectionner le kit qui convient en fonction de la couleur du réflecteur précédemment installé sur le garde-boue.

Ces éléments sont disponibles auprès des concessionnaires Harley-Davidson.

Outils et fournitures requis

Le frein filet et produit d'étanchéité Loctite® 243 (bleu) (n° de pièce 99642-97) est nécessaire pour la bonne installation de ce kit.

⚠ 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. Un manuel d'entretien correspondant à l'année et au modèle de la moto est nécessaire pour cette installation et peut être obtenu d'un concessionnaire Harley-Davidson.

Contenu du kit

Voir Figure 9 et Tableau 1.

⚠ AVERTISSEMENT

La FMVSS (norme fédérale de sécurité des véhicules motorisés) 108 exige que les motos soient équipées de réflecteurs à l'arrière et sur les côtés. S'assurer que les réflecteurs arrière et latéraux sont montés correctement. La mauvaise visibilité du conducteur pour les autres usagers de la route risque d'entraîner la mort ou des blessures graves. (00336b)

⚠ AVERTISSEMENT

Ne pas dépasser la capacité pondérale des sacoches. Placer des poids égaux dans chaque sacoche. Une charge trop lourde dans les sacoches risque de provoquer une perte de contrôle et de causer la mort ou des blessures graves. (00383a)

REMARQUE

La capacité pondérale des sacoches est de 4,55 kg (10 lb).

Installation du kit de repositionnement de plaque d'immatriculation

1. Effectuer l'installation du kit de repositionnement de plaque d'immatriculation selon les instructions du kit (si équipé).

Installation du kit de repositionnement STT

1. Effectuer l'installation du kit de repositionnement de feu de stop/arrière/de direction (STT) selon les instructions de ce kit, jusqu'à l'acheminement du câblage vers l'avant du garde-boue arrière.
2. **Après l'acheminement du câblage** vers l'avant du garde-boue arrière, passer à la section **Installation de la visserie d'ancrage** ci-dessous.

Ensemble de visserie de support de sacoche et installation

Si SEULEMENT les sacs sont installés

Ensemble de support inférieur droit :

1. Voir Figure 2. Prendre une rondelle plate (3) et une vis TORX® 5/16-18 x 38,1 mm (1 1/2 in) de long (2) du kit de galet d'ancrage. Installer la rondelle sur les filets de vis et introduire la vis dans le trou supérieur du support inférieur droit (1) comme indiqué.
2. Glisser ensuite un galet d'ancrage (4), puis une deuxième rondelle plate et une rondelle-frein (5) sur les filets de vis.
3. Appliquer quelques gouttes de Loctite 243 (bleu) sur les quatre derniers filets de la vis.
4. Installer un écrou borgne (6) sur les filets et serrer à un couple de 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs).

Ensemble de support inférieur gauche :

1. Voir Figure 2. Prendre une vis à tête creuse hexagonale 5/16-18 x 32 mm (1 1/4 in) de long (8) du kit de galet d'ancrage. Glisser d'abord une rondelle-frein (5), puis une rondelle plate (3) et un galet d'ancrage (4) sur les filets de vis.
2. Appliquer quelques gouttes de Loctite 243 (bleu) sur les quatre derniers filets de la vis.
3. Installer la vis dans le trou fileté du support inférieur gauche (7) et serrer à un couple de 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs).

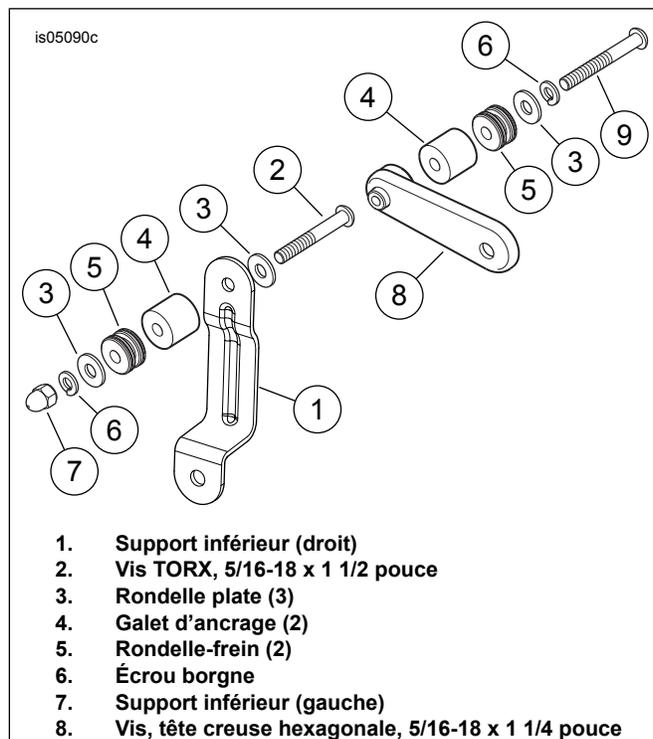


Figure 2. Ensemble de support inférieur (sacs seulement)

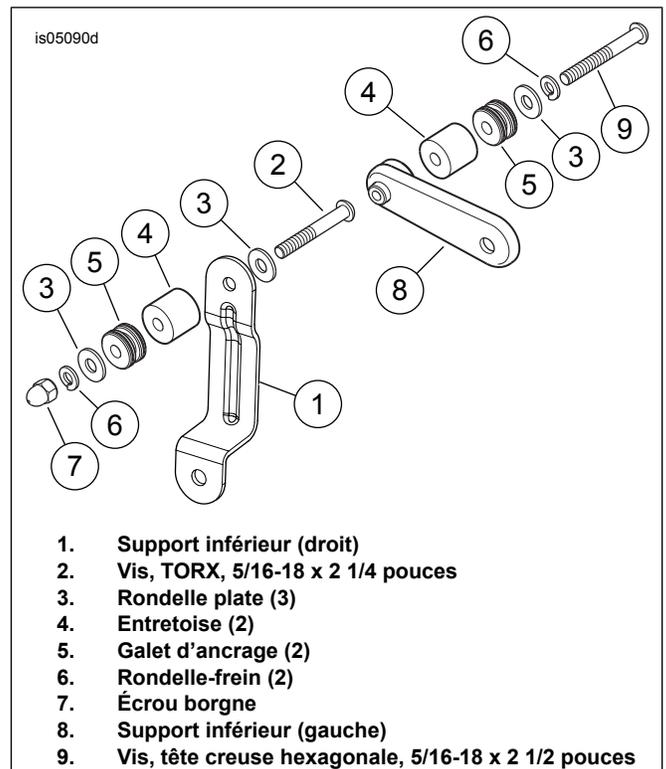


Figure 3. Ensemble de support inférieur (plusieurs pièces amovibles)

Si des sacs ET d'autres accessoires amovibles sont installés

Ensemble de support inférieur droit :

1. Voir Figure 3. Sélectionner le support inférieur correspondant au modèle. Orienter les supports tel qu'illustré à la Figure 2. Prendre une rondelle plate (3) et une vis TORX 5/16-18 x 57,2 mm (2 1/4 in) de long (2) du kit de galet d'ancrage. Installer la rondelle sur les filets de vis et introduire la vis dans le trou supérieur (trou le plus petit) du support inférieur droit (1) tel qu'illustré.
2. Glisser ensuite une entretoise épaisse (4), puis un galet d'ancrage (5) une deuxième rondelle plate et une rondelle-frein (6) sur les filets de vis.
3. Appliquer quelques gouttes de Loctite 243 (bleu) sur les quatre derniers filets de la vis.
4. Installer l'écrou borgne (7) sur les filets et serrer à un couple de 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs).

Ensemble de support inférieur gauche :

1. Voir Figure 3. Prendre une vis à tête creuse hexagonale 5/16-18 x 63,5 mm (2 1/2 in) de long (9) du kit de galet d'ancrage. Glisser d'abord une rondelle-frein (6), puis une rondelle plate (3), un galet d'ancrage (5) et une entretoise épaisse (4) sur les filets de vis.
2. Appliquer quelques gouttes de Loctite 243 (bleu) sur les quatre derniers filets de la vis.

3. Installer la vis dans le trou fileté du support inférieur gauche (8) et serrer à un couple de 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs).

Installation du support inférieur, du bras et de la sacoche

REMARQUE

- Les attaches de supports inférieurs seront serrées à des couples spécifiques après l'installation des attaches et l'alignement de tous les supports de sacoche.
- La procédure d'installation de sacoche ci-dessous doit être effectuée **immédiatement** après l'étape 3 pour empêcher le Loctite de durcir avant de serrer les supports au couple de serrage spécifié. Effectuer l'installation du support, du bras et de la sacoche d'un côté du véhicule avant de passer au côté opposé.

Installation de support inférieur

1. Modèles FXS : Voir Figure 4 ou Figure 5. Sur le côté droit de la moto, retirer l'anneau de retenue (6) du repose-pied du passager (8), l'axe de chape (3) et la rondelle à ressort (5).

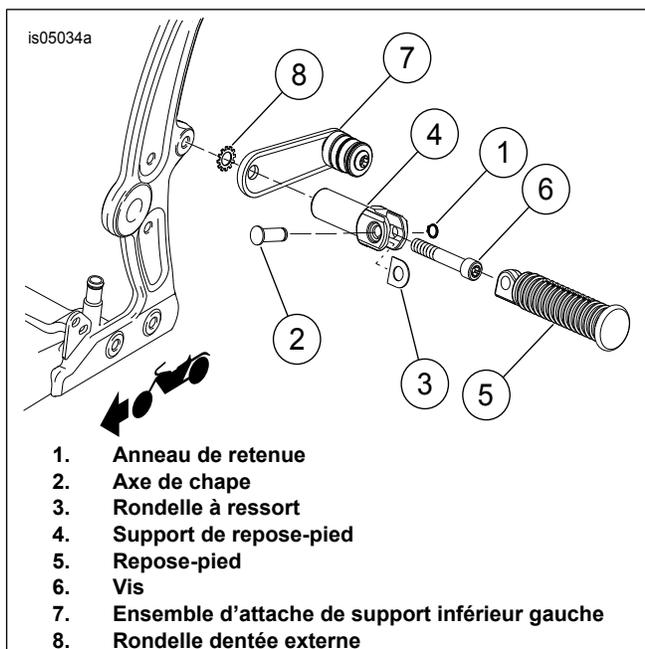


Figure 5. Ensemble d'attache de support inférieur gauche

2. Retirer la vis (7) du cadre et du support de repose-pied (4) et placer l'ensemble de support inférieur et la rondelle-frein sur la languette du repose-pied sur le cadre.

REMARQUE

L'ensemble de support inférieur gauche est installé en l'orientant vers l'**arrière** du véhicule.

3. Enduire la vis de quelques gouttes de Loctite 243 (bleu) et installer le support de repose-pied et la vis sans serrer de sorte que le support puisse être repositionné pendant l'installation de la sacoche si nécessaire. **Ne pas** installer le repose-pied pour l'instant.
4. Modèles FLS : Voir Figure 6. Installer le support inférieur droit sur le cadre à l'aide d'une vis à tête hexagonale et d'une rondelle-frein. Serrer les vis à un couple de 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs).
5. Voir Figure 7. Installer le support inférieur gauche sur le cadre à l'aide d'une vis à tête bombée et d'une rondelle-frein. Serrer les vis à un couple de 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs).

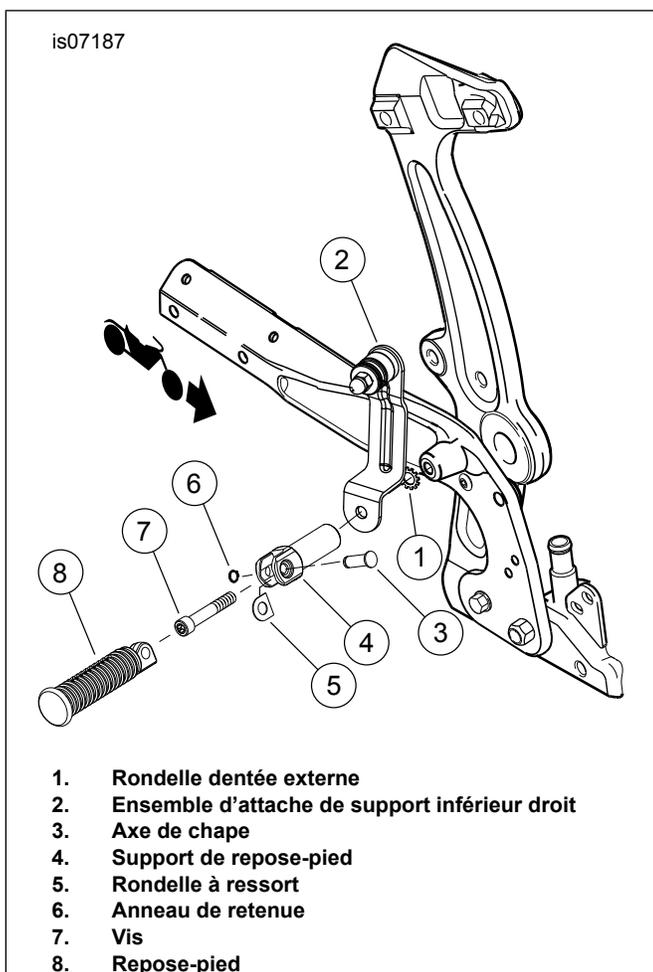
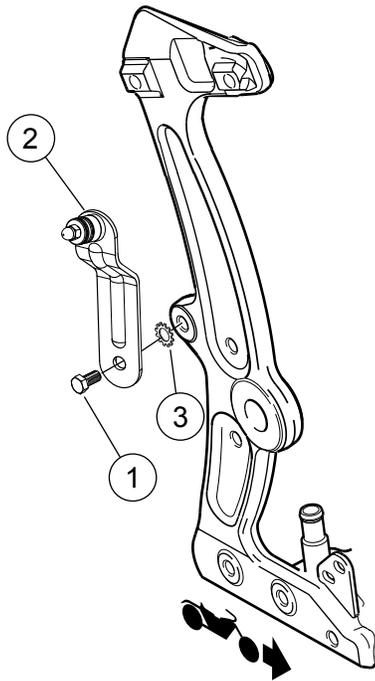


Figure 4. Ensemble d'attache de support inférieur droit

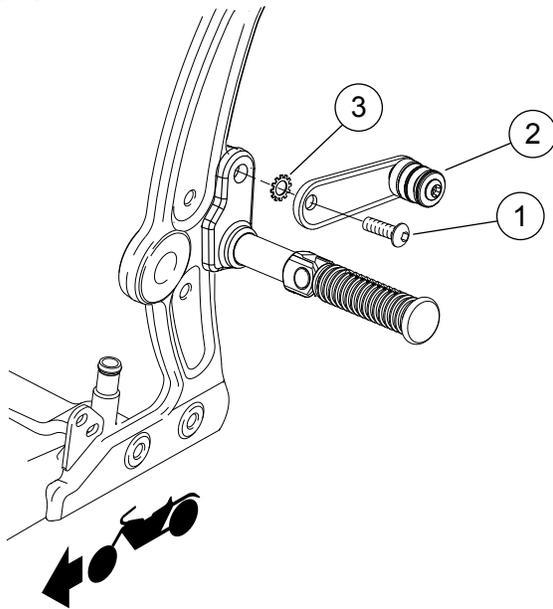
is07182b



1. Vis à tête hexagonale
2. Ensemble d'attache de support inférieur droit
3. Rondelle dentée externe

Figure 6. Ensemble d'attache de support inférieur droit

is07181



1. Vis à tête bombée
2. Ensemble d'attache de support inférieur gauche
3. Rondelle dentée externe

Figure 7. Ensemble d'attache de support inférieur gauche

Installation de bras de support inférieur

1. Voir Figure 8. Placer le bras de support inférieur à l'extérieur de l'arrière de la sacoche. Appliquer quelques gouttes de Loctite 243 (bleu) sur les filets de la vis (2). Installer **sans serrer** le bras de support inférieur (1) sur la sacoche à partir de l'intérieur de la sacoche en utilisant les vis (2), les rondelles-frein (3) et les rondelles plates (4).

Installation de la sacoche

1. Ouvrir la sacoche.
2. Voir Figure 8. À partir de l'intérieur de la sacoche, tirer sur le bouton (5) et le tourner. L'axe de blocage (6) ouvre le verrou du support.
3. Avec la sacoche inclinée vers l'avant, pivoter le gros diamètre de l'extrémité boutonnière (7) du bras de support inférieur sur le galet d'ancrage inférieur. Pivoter le corps de la sacoche vers le bas de sorte que les galets d'ancrage extérieurs sur la gaine de goujon glissent dans les fentes (8) du support à l'arrière de la sacoche.
4. Glisser la sacoche vers l'avant de la motocyclette en s'assurant qu'elle est complètement installée dans tous les trois galets d'ancrage.
5. Avec la sacoche avancée le plus possible, tourner le bouton de 1/4 de tour. Si la sacoche est installée correctement, le bouton doit s'enfoncer à nouveau. Observer l'arrière de la sacoche et s'assurer que le loquet (6) est en position fermée.
6. Tourner le support (1) de sorte que le galet d'ancrage inférieur soit complètement installé dans le plus petit diamètre du support inférieur. Serrer la vis de montage du support inférieur de repose-pied à un couple de 34–41 N·m (25–30 ft-lbs).
7. Si l'ajustement du support à l'étape 10 fait soulever ou abaisser la sacoche ou le bras de support inférieur, desserrer les trois vis (2) qui attachent le bras de support inférieur à la sacoche et ajuster le bras vers l'avant ou vers l'arrière selon les besoins. Serrer les trois vis de bras de support à un couple de 7–10 N·m (60–90 in-lbs).
8. Répéter les étapes 1 à 11 pour l'autre côté du véhicule.
9. Suivre les instructions du kit de repositionnement de feu de direction pour installer les plaques de couvercle aux emplacements d'origine de feu STT. Voir **Connexion du câblage de feu arrière au véhicule**, étape 11.

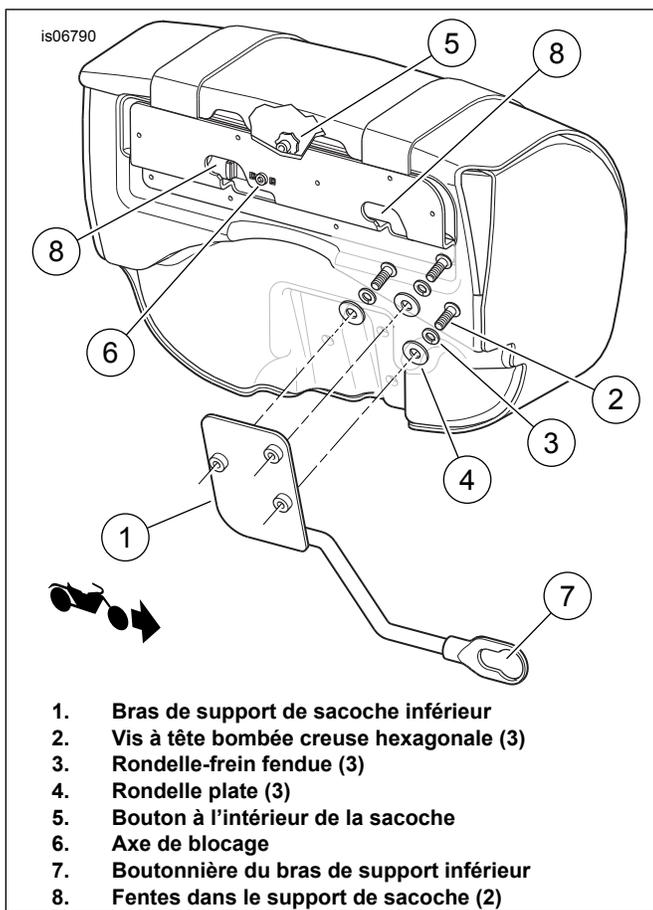


Figure 8. Installation du bras de support inférieur (côté gauche illustré)

1. Bras de support de sacoche inférieur
2. Vis à tête bombée creuse hexagonale (3)
3. Rondelle-frein fendue (3)
4. Rondelle plate (3)
5. Bouton à l'intérieur de la sacoche
6. Axe de blocage
7. Boutonnière du bras de support inférieur
8. Fentes dans le support de sacoche (2)

Montage final

REMARQUE

Vérifier que l'interrupteur à clé est à la position d'arrêt (OFF) avant d'installer le fusible principal.

1. Voir le manuel d'entretien et suivre les instructions pour installer le fusible principal.

▲ AVERTISSEMENT

Après avoir posé la selle, essayer de la soulever afin de vérifier qu'elle est verrouillée en position. Pendant la conduite, une selle mal fixée risque de bouger et de provoquer une perte de contrôle, pouvant entraîner la mort ou des blessures graves. (00070b)

2. Voir le manuel d'entretien et suivre les instructions pour installer la selle.

MAINTENANCE

Vis de galet d'ancrage

AVIS

Si la visserie n'est pas serrée au couple de serrage spécifié, cela pourrait endommager l'accessoire installé. (00508b)

Après avoir franchi 800 km (500 mi) sur la route avec les sacoches installées, il est nécessaire de vérifier le couple de serrage des vis de montage du galet d'ancrage. S'assurer que le couple de serrage correct est conservé et serrer les vis si nécessaire.

- Vis de galet d'ancrage supérieur, 28,5–36,6 N·m (21–27 ft-lbs).
- Vis de galet d'ancrage avant inférieur, 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs).
- Vis de bras de support inférieur de sacoche, 6,8–10,2 N·m (60–90 in-lbs).

Galets d'ancrage de sacoche

REMARQUE

À la longue, les galets d'ancrage peuvent s'user et causer le desserrage des connexions de sacoche. Elles peuvent être resserrées en utilisant la procédure suivante :

1. Retirer la visserie d'ancrage (vis).
2. Nettoyer le frein filet résiduel des filets de vis.
3. Enduire de Loctite 243 (bleu) les quatre derniers filets des vis de galet d'ancrage.
4. Installer les vis sans les serrer pour le moment.
5. Tourner les galets d'ancrage dans le sens horaire d'environ 45° de leur position précédente.
6. Serrer la visserie d'ancrage comme suit :
 - 28,5–36,6 N·m (21–27 ft-lbs) pour les galets d'ancrage supérieurs.
 - 16,3–24,4 N·m (12–18 ft-lbs) pour les galets d'ancrage avant inférieurs.
7. Répéter selon les besoins, jusqu'à un maximum de trois réglages. Après le troisième ajustement, de nouveaux galets d'ancrage doivent être installés.

Entretien des sacoches

Appliquer le produit d'apprêt de cuir Harley-Davidson Genuine fourni avec la sacoche conformément aux instructions dans le kit d'entretien du cuir. Des pots supplémentaires sont disponibles auprès des concessionnaires Harley-Davidson (n° de pièce H-D 98261-91V).

Fermeurs de sacoche

Huiler régulièrement les fermeurs en utilisant un peu d'huile de moteur ou d'huile ménagère tout usage.

PIÈCES DE RECHANGE

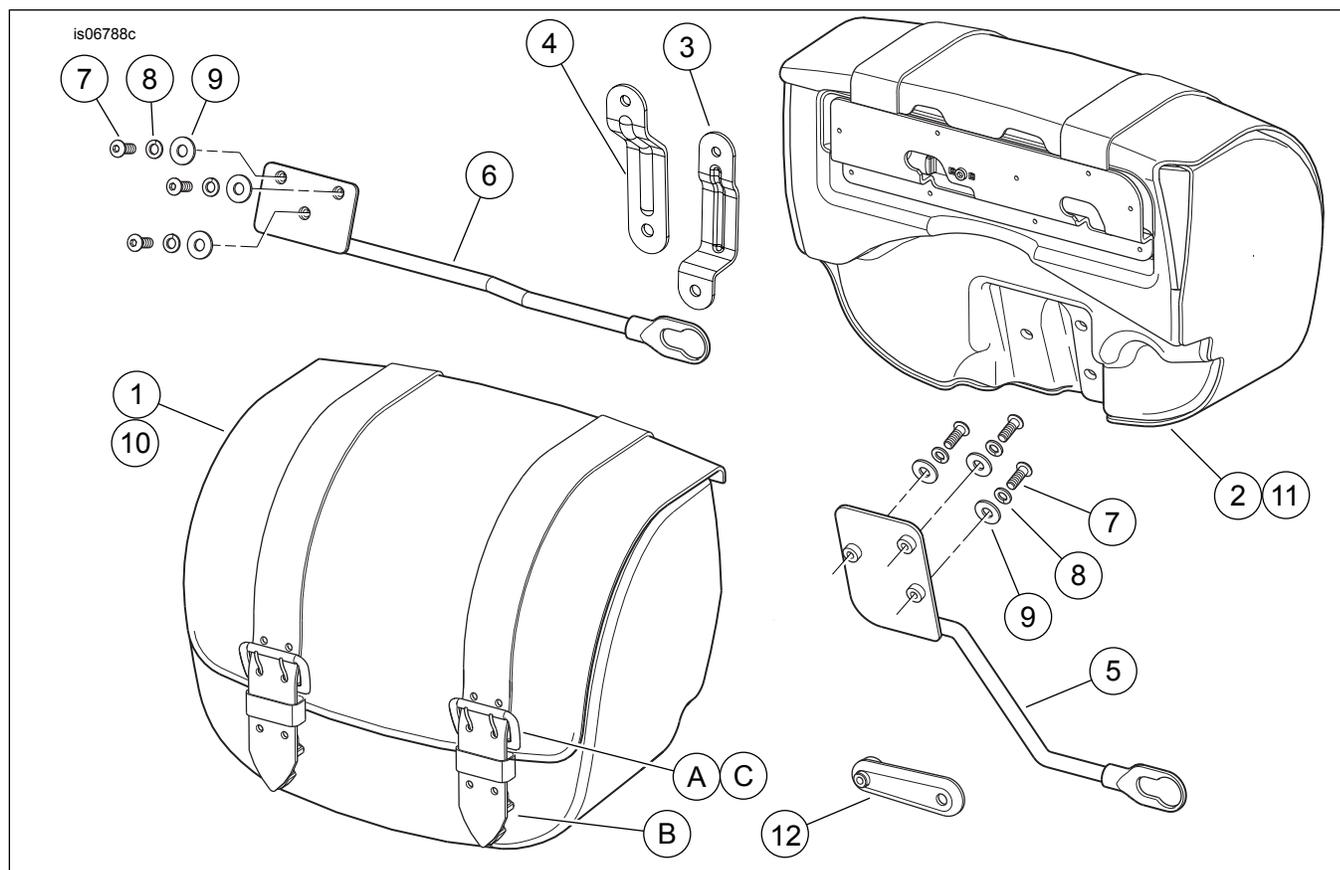


Figure 9. Pièces de rechange, kits de sacs amovibles

Tableau 1. Pièces de rechange, kits de sacs amovibles

Article	Description (quantité)	Numéro de pièce
1	Ensemble de sacoche, côté droit (kit 90200353B)	90200354
2	Ensemble de sacoche, côté gauche (kit 90200353B)	90200355
3	Support de sacoche, avant inférieur (gauche)	90200708
4	Support de sacoche avant inférieur (droit) (modèles FLS)	90200762
5	Bras de support de sacoche, inférieur gauche	90200361
6	Bras de support de sacoche, inférieur droit	90200360
7	Vis à tête bombée creuse hexagonale (6)	4359
8	Rondelle-frein, fendue (6)	7041
9	Rondelle plate (6)	6333
10	Ensemble de sacoche, côté droit (kit 90200678)	90200680
11	Ensemble de sacoche, côté gauche (kit 90200678)	90200679
12	Support de sacoche avant inférieur (gauche) (modèles FXS)	88300-07
13	Vis, tête hexagonale (non illustrée)	4713W
14	Rondelle-frein (2) (non illustrée)	7145W
15	Vis à tête bombée (non illustrée)	4163
Pièces de rechange pour les ensembles de sacoche :		
A	Attache, déconnexion rapide, extrémité mâle, avec boucle (2) (pour le kit 90200353B)	90200408
B	Attache, déconnexion rapide, extrémité femelle (2)	88296-07
C	Attache, déconnexion rapide, extrémité mâle, avec boucle (2) pour le kit 90200678	90200681

PIÈCES DE RECHANGE

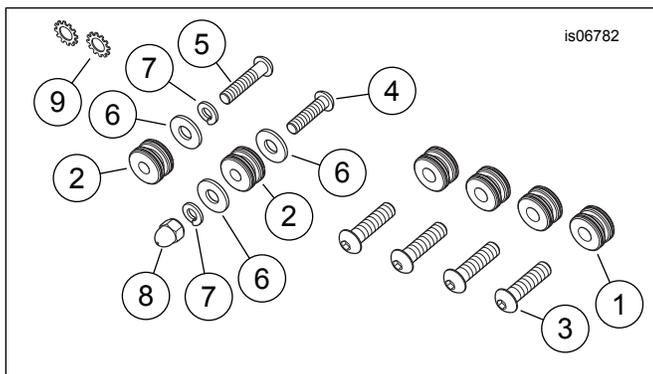


Figure 10. Kit de visserie d'ancrage amovible 90200390

Tableau 2. Kit de visserie d'ancrage amovible 90200390

Article	Description (quantité)	Numéro de pièce
1	Galet d'ancrage, mini (4), D.I. de 9,5 mm (3/8 in)	53967-06
2	Galet d'ancrage, mini (2), D.I. de 7,9 mm (5/16 in)	88229-07
3	Vis, tête creuse hexagonale (4), 3/8-16 x 38 mm (11/2 in) de long	4127
4	Vis à tête creuse hexagonale, 5/16-18 x 32 mm (11/4 in) de long	4219
5	Vis TORX à tête bombée, 5/16-18 x 38 mm (11/2 in) de long	4784
6	Rondelle plate (3), D.I. de 8 mm (5/16 in)	6333
7	Rondelle-frein, fendue (2), D.I. de 8 mm (5/16 in)	7041
8	Écrou borgne, 5/16-18	94006-90T
9	Rondelle-frein, dent extérieure (2), D.I. de 9,5 mm (3/8 in)	7145W

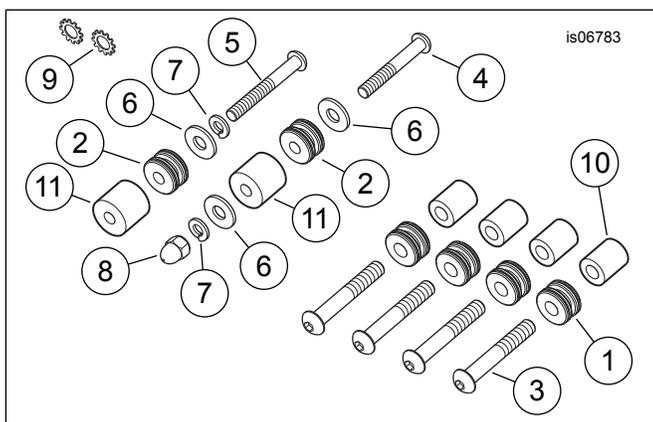


Figure 11. Kit de visserie d'ancrage amovible 90200389

Tableau 3. Kit de visserie d'ancrage amovible 90200389

Article	Description (quantité)	Numéro de pièce
1	Galet d'ancrage, mini (4), D.I. de 9,5 mm (3/8 in)	53967-06
2	Galet d'ancrage, mini (2), D.I. de 7,9 mm (5/16 in)	88229-07
3	Vis, tête creuse hexagonale (4), 3/8-16 x 63,5 mm (21/2 in) de long	Non vendu séparément
4	Vis TORX à tête bombée, chromée, 5/16-18 x 57 mm (21/4 in) de long	4184

Tableau 3. Kit de visserie d'ancrage amovible 90200389

Article	Description (quantité)	Numéro de pièce
5	Vis à tête creuse hexagonale, 5/16-18 x 63,5 mm (21/2 in) de long	3584
6	Rondelle plate (3), D.I. de 8 mm (5/16 in)	6333
7	Rondelle-frein, fendue (2), D.I. de 8 mm (5/16 in)	7041
8	Écrou borgne, 5/16-18	94006-90T
9	Rondelle-frein, dent extérieure (2), D.I. de 9,5 mm (3/8 in)	7145W
10	Entretoise, D.I. de 9,5 mm (3/8 in) (4)	40950-98A
11	Entretoise, D.I. de 7,9 mm (5/16 in) (2)	Non vendu sé- parément