



# INSTRUCTIONS

J04725

2012-07-18



## COUVERCLE DU DÉMARREUR TOURING

### GÉNÉRALITÉS

#### Numéros de kit

66477-10

#### 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](http://www.harley-davidson.com) (en anglais seulement).

#### Pièces supplémentaires requises

Frein filet et produit d'étanchéité Loctite 243 (bleu) (no. de pièce 99642-97).

#### ▲ AVERTISSEMENT

La sécurité du conducteur et du passager dépend de la pose correcte de ce kit. 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. (00308b)

#### Contenu du kit

Voir Figure 4 et Tableau 1.

Aucune pièce de rechange n'est disponible avec ce kit.

#### INSTALLATION

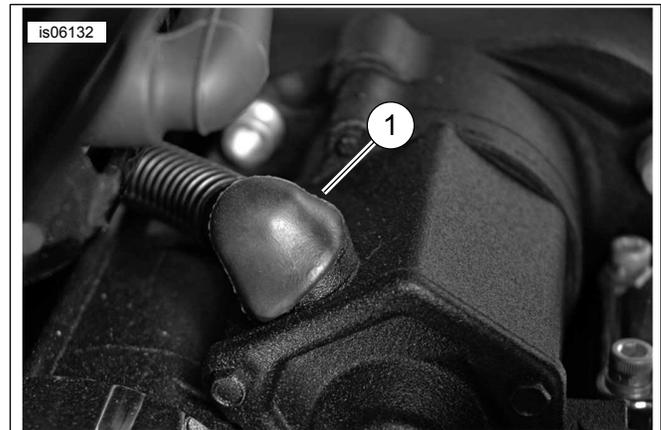
#### ▲ AVERTISSEMENT

Pour éviter tout démarrage accidentel du véhicule, risquant d'entraîner la mort ou des blessures graves, débrancher le câble négatif (-) de la batterie avant de poursuivre. (00048a)



1. Gaine

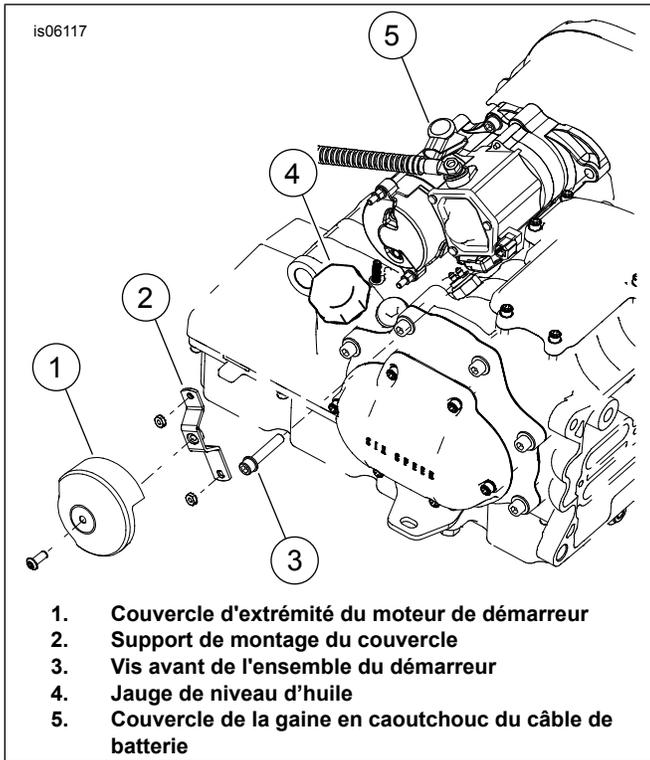
Figure 1. Câble positif pour Tri-Glide sur le démarreur avec gaine



1. Gaine

Figure 2. Câble positif pour Touring sur le démarreur avec gaine

1. Débrancher les câbles de la batterie, en commençant par le câble négatif.
2. Déconnecter les fils de bougie sur la bobine
3. Voir Figure 1 et Figure 2. Vérifier que la gaine en caoutchouc du câble positif de batterie à la borne du démarreur est en place et en bon état. Vérifier que le câble est correctement acheminé.
4. Voir Figure 3. Déposer le couvercle d'extrémité du moteur de démarreur (1) et le support de montage de couvercle (2). Conserver les écrous.



**Figure 3. Déposer les composants**

5. Déposer la vis avant de l'ensemble du démarreur. Conserver la vis (3).
6. Déposer la jauge (4).
7. Voir Figure 4 et Tableau 1. Fixer le nouveau support de montage du couvercle (2) avec les écrous (A) déposés à l'étape 1. Placer le support au centre de ces orifices fendus. Serrer les écrous au couple de 4,5–6,8 N·m (40–60 in-lbs).
8. Placer le couvercle du démarreur (1) sur l'ensemble de démarreur/solénoïde.
9. Fixer le côté gauche du couvercle à l'aide de la rondelle (4) et de la vis avant (B), précédemment déposées à l'étape 5. Enduire de frein filet et de produit d'étanchéité Loctite 243 (bleu) la vis et serrer au couple de 33,9–36,6 N·m (25–27 ft-lbs).
10. Fixer le côté droit du couvercle sur le support précédemment installé à l'aide de vis (3). Si les orifices du couvercle et du support ne sont pas alignés, déposer le couvercle et ajuster le support de montage vers le haut ou vers le bas selon les besoins. Serrer les vis au couple de 5,7–7,9 N·m (50–70 in-lbs).
11. Déposer le support adhésif de la bande Dual Lock à l'intérieur de la garniture de l'extrémité de couvercle du démarreur (5). Placer la petite encoche d'insertion dans la garniture d'extrémité à une position d'environ 7h30 et enclencher la garniture dans le couvercle du démarreur. Appuyer fermement au centre de la garniture d'extrémité pour faire adhérer la bande Dual Lock au couvercle.
12. Installer la jauge.
13. Connecter les fils des bougies.
14. Brancher les câbles de batterie en commençant par le câble positif.

# PIÈCES DE RECHANGE

is06116

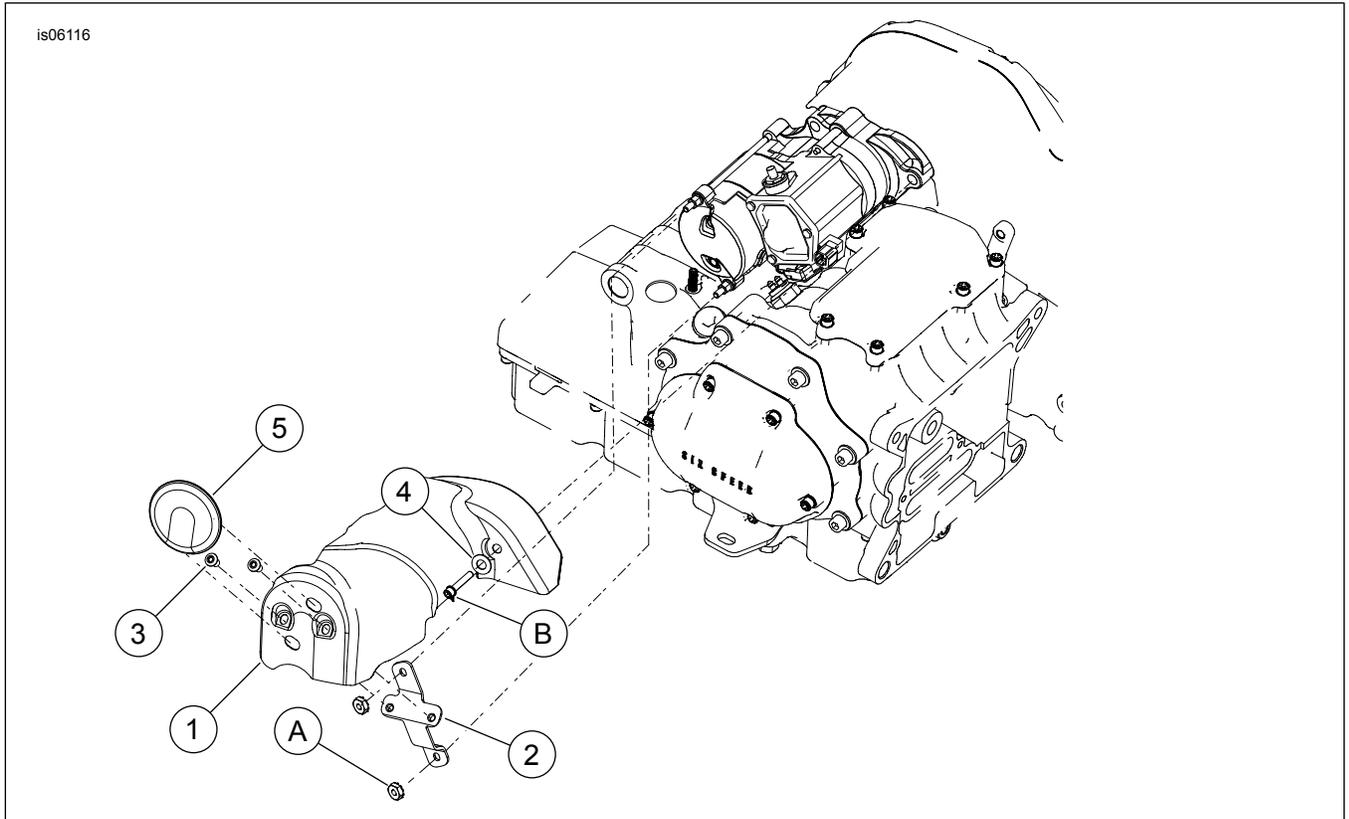


Figure 4. Pièces de rechange : Couvercle du démarreur Touring

Tableau 1. Tableau des pièces de rechange

Article	Description (quantité)	Numéro de pièce
1	Couvercle du démarreur	Non vendu séparément
2	Support de montage du couvercle	Non vendu séparément
3	Vis, à tête bombée, 1/4-20 x 0,50 pouce (2)	Non vendues séparément
4	Rondelle, 0,34 diam. int. x 0,369 diam. ext. x 0,45 épaisseur	Non vendue séparément
5	Garniture d'extrémité du couvercle du démarreur	66481-10
<b>Articles mentionnés dans le texte, mais non inclus dans le kit :</b>		
A	Écrou (2)	
B	Vis	