



Lettre de service

Lettre de service : 30008

Date : 28 septembre 2012

Produit : Générateurs

Objet : Anneau de levage à longue tige

| MODÈLE | NUMÉRO DE SÉRIE |
|--------|------------------------|
| G80 | G08030001 et au-dessus |
| G100 | G10030001 et au-dessus |
| G150 | G15030001 et au-dessus |
| G200 | G20030001 et au-dessus |
| G250 | G25030001 et au-dessus |
| G400 | G40030001 et au-dessus |
| G500 | G50030001 et au-dessus |

À la demande de certains clients qui souhaitent la présence d'un dispositif de verrouillage sur la tige des anneaux de levage, Doosan Infracore Portable Power a mis au point un nouveau type d'anneaux de levage à longue tige. Ils rendent possibles la pose d'un contre-écrou servant de dispositif de verrouillage et seront installés de série sur les générateurs mentionnés dans cette lettre. Si les clients souhaitent poser ce type d'anneau de levage sur des générateurs plus anciens, suivez la procédure décrite ci-dessous.

Pièces

G80 / G100

Kit d'anneau de levage réf. 46610180 :

| QTÉ | RÉF. | DESCRIPTION |
|-----|----------|------------------------------------|
| 1 | 46609299 | Anneau de levage M30 à longue tige |
| 2 | 96705231 | Écrou hexagonal M30 x 3,5 |

G150 / G200

Kit d'anneau de levage réf. 46551251 :

| QTÉ | RÉF. | DESCRIPTION |
|-----|----------|------------------------------------|
| 1 | 46585639 | Anneau de levage M42 à longue tige |
| 2 | 46587623 | Écrou hexagonal M42 x 4,5 |

G250

Kit d'anneau de levage réf. 46610181 :

| QTÉ | RÉF. | DESCRIPTION |
|-----|----------|------------------------------------|
| 1 | 46609619 | Anneau de levage M36 à longue tige |
| 2 | 96724349 | Écrou hexagonal M36 x 4 |

G400 / G500

Kit d'anneau de levage réf. 46610182 :

| QTÉ | RÉF. | DESCRIPTION |
|-----|----------|------------------------------------|
| 1 | 46609999 | Anneau de levage M48 à longue tige |
| 2 | 23142169 | Écrou hexagonal M48 x 5 |

Tableau des couples de serrage

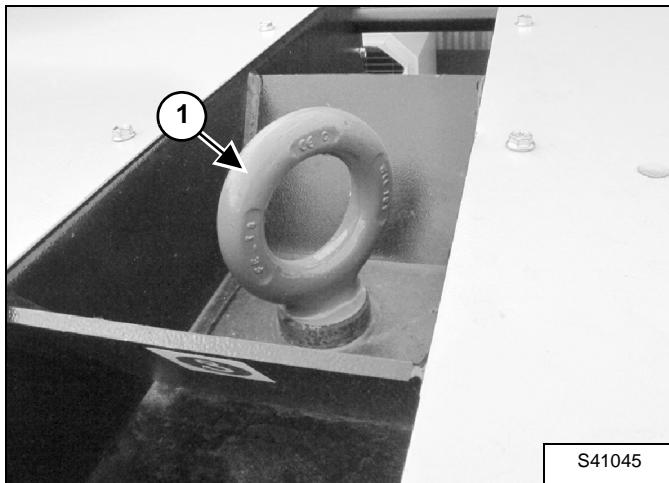
| MODÈLE | DIMEN-SIONS DE L'ÉCROU | POSITION | COUUPLE, NM (FT-LB) |
|--------------|------------------------|---|---------------------|
| G80 G100 | M30 x 3,5 | Première (contre le dispositif de levage) | 165 (122) |
| | | Deuxième (contre le premier écrou) | 200 (148) |
| G150 G200 | M42 x 4,5 | Première (contre le dispositif de levage) | 230 (170) |
| | | Deuxième (contre le premier écrou) | 360 (266) |
| G250 | M36 x 4 | Première (contre le dispositif de levage) | 200 (148) |
| | | Deuxième (contre le premier écrou) | 270 (199) |
| G400 G500 | M48 x 5 | Première (contre le dispositif de levage) | 270 (199) |
| | | Deuxième (contre le premier écrou) | 360 (266) |

Procédure

Déposez l'anneau de levage existant (si installé).

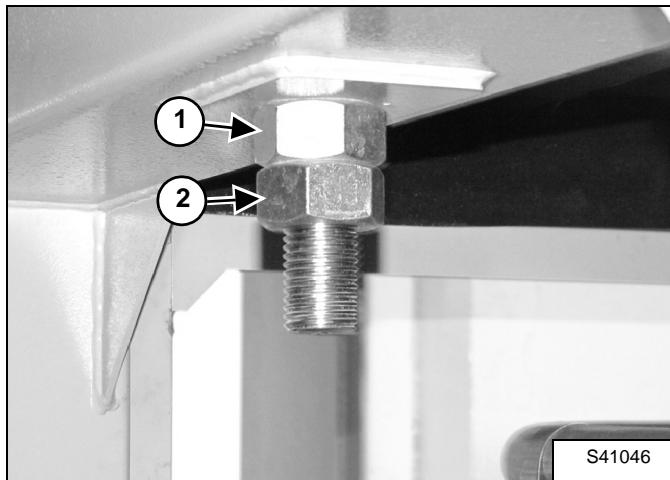
Veillez à ce que les surfaces métalliques soient propres et sans bavures.

Figure 1



Insérez l'anneau de levage à longue tige (1) [Figure 1] fourni dans le kit (reportez-vous aux tableaux, page 1) dans le dispositif de levage.

Figure 2



Posez le premier écrou (1) [Figure 2].

Tout en maintenant l'anneau de levage en place à l'aide d'une barre, serrez le premier écrou (1) [Figure 2] au couple indiqué (reportez-vous à Tableau des couples de serrage, page 1).

Posez le deuxième écrou (2) [Figure 2] contre le premier.

Tout en maintenant le premier écrou (1) en place pour l'empêcher de tourner, serrez le deuxième écrou (2) [Figure 2] (contre le premier) au couple indiqué (reportez-vous à Tableau des couples de serrage, page 1).

REMARQUE : veillez à ce que les écrous soient serrés au couple indiqué, selon leurs dimensions et leur position :

- Le premier écrou est posé contre le dispositif de levage.
- Le deuxième écrou est posé contre le premier pour empêcher tout desserrage de celui-ci.

L'objet de cette lettre est de fournir des informations techniques. Elle n'entraîne aucune modification des conditions de garantie.