

Servicebrief

Servicebrief: 30008
Datum: 28 september 2012
Product: Generatoren
Onderwerp: Hefoog, lange schroefdraad

MODEL	SERIENUMMER
G80	G08030001 en hoger
G100	G10030001 en hoger
G150	G15030001 en hoger
G200	G20030001 en hoger
G250	G25030001 en hoger
G400	G40030001 en hoger
G500	G50030001 en hoger

Enkele klanten hebben gevraagd om een veiligheidsvergrendeling op schroefdraden van hefogen. Doosan Infracore Portable Power heeft daarom een nieuw soort hefogen met lange schroefdraden geïntroduceerd. Op deze nieuwe hefogen kan een contraoer worden aangebracht als veiligheidsvergrendeling. Deze contraoer wordt standaard aangebracht op de generatoren uit deze brief. Als klanten dit type hefog op hun oudere generatoren willen aanbrengen, dienen zij de onderstaande procedure te volgen.

Onderdelen

G80/G100

Hefogset O/N 46610180:

AAN-TAL	O/N	OMSCHRIJVING
1	46609299	Hefog M30, lange schroefdraad
2	96705231	Moer, zeskant M30 x 3,5

G150/G200

Hefogset O/N 46551251:

AAN-TAL	O/N	OMSCHRIJVING
1	46585639	Hefog M42, lange schroefdraad
2	46587623	Moer, zeskant M42 x 4,5

G250

Hefogset O/N 46610181:

AAN-TAL	O/N	OMSCHRIJVING
1	46609619	Hefog M36, lange schroefdraad
2	96724349	Moer, zeskant M36 x 4

G400/G500

Hefogset O/N 46610182:

AAN-TAL	O/N	OMSCHRIJVING
1	46609999	Hefog M48, lange schroefdraad
2	23142169	Moer, zeskant M48 x 5

Aandraaimoment tabel

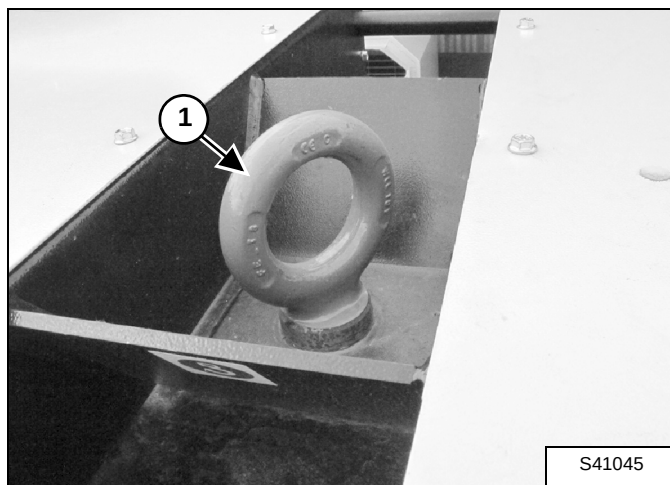
MODEL	AFMETING MOER	POSITIE	MOMENT N•M (FT-LB)
G80 G100	M30 x 3,5	Eerste (tegen hefbeugel)	165 (122)
		Tweede (tegen eerste moer)	200 (148)
G150 G200	M42 x 4,5	Eerste (tegen hefbeugel)	230 (170)
		Tweede (tegen eerste moer)	360 (266)
G250	M36 x 4	Eerste (tegen hefbeugel)	200 (148)
		Tweede (tegen eerste moer)	270 (199)
G400 G500	M48 x 5	Eerste (tegen hefbeugel)	270 (199)
		Tweede (tegen eerste moer)	360 (266)

Procedure

Verwijder het bestaande hefoog (indien aanwezig).

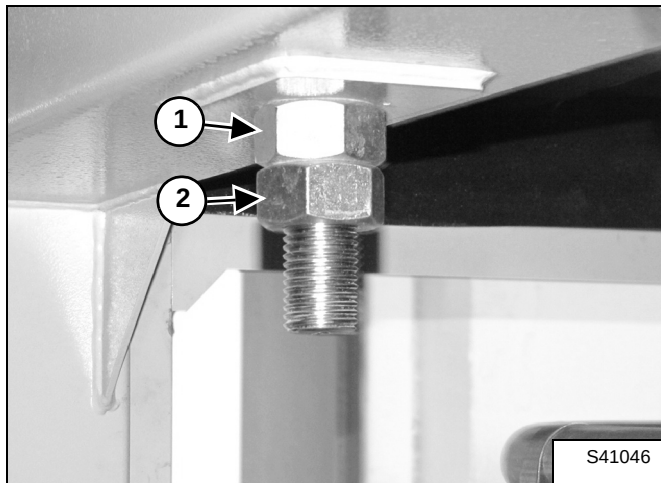
Controleer of de metalen oppervlakken schoon en afgebraamd zijn.

Afbeelding 1



Installeer het hefoog met lange schroefdraad (Item 1) **[Afbeelding 1]** uit de set (Zie Tabel Set op pagina 1) in de hefbeugel.

Afbeelding 2



Installeer de eerste moer (item 1) **[Afbeelding 2]**.

Houd het hefoog op zijn plaats met een balk en draai de eerste moer vast (Item 1) **[Afbeelding 2]** tot het vereiste aandraaimoment. (Zie Aandraaimoment tabel op pagina 1.)

Installeer de tweede moer (item 2) **[Afbeelding 2]** tegen de eerste moer.

Houd de eerste moer (Item 1) op zijn plek zodat deze niet kan draaien en draai de tweede moer (Item 2) **[Afbeelding 2]** vast (tegen de eerste) tot het vereist aandraaimoment. (Zie Aandraaimoment tabel op pagina 1.)

NB: Zorg dat de moeren worden vastgedraaid tot het vereiste aandraaimoment, afhankelijk van de afmeting en positie:

- De eerste moer wordt tegen de hefbeugel aangebracht.
- De tweede moer wordt tegen de eerste aangebracht om losraken te voorkomen.

Deze brief is uitsluitend bedoeld als technische informatie en wijzigt de garantiedekking niet.