



Verteiler: Jenbacher Service
Töchter Service
Service Partner

GE Jenbacher GmbH & Co OHG
Achenseestr. 1-3
A-6200 Jenbach, Austria

T +435244 600-2720
thomas.hofer@ge.com

Service Techniker Anweisung ST – 037 6. Februar 2006

Anziehen der Zylinderkopfmutter mittels hydraulischer Schraubenspannzylinder bei Baureihe 2,3 und 4

Zusammenfassung:

Ab sofort ist das Nachziehen der Zylinderkopfmutter bei Baureihe 2 / 3 bei der Wartung <100 Bh zu unterlassen. Nachziehen kann eine Überbelastung der Zylinderkopfschrauben zur Folge haben. Dies gilt für Neumotoren, Rumpfmotoren sowie das Tauschen von Zylinderköpfen bei Verwendung der Hydraulikvorrichtung sowie bei herkömmlicher Montage mittels Drehwinkelmethode. Die Änderung der Dokumentation für Neuanlagen wurde bereits durchgeführt.

Im Endabnahmevermerk sind Informationen bezüglich dieser Änderung angeführt

Die Teilenummern der Hydraulikvorrichtung können dem Katalog für GE Jenbacher Sonderwerkzeug entnommen werden. Die Handhabung der Hydraulikvorrichtung ist in der Wartungsanweisung W 8053 beschrieben.

Die in Anhang A gelisteten Motore wurden bereits mittels Hydraulikvorrichtung montiert.

Änderungen:

- TA 1902-0212 Einschraub- und Anzugsmomente Baureihe 2, 3
- TA 1902-0213 Einschraub- und Anzugsmomente Baureihe 4
- W 1000 0 Wartung nach Erstinbetriebnahme
 - Das Nachziehen der Zylinderkopfmutter im Zuge der <100 BH Wartung entfällt.
- W 8053 M0 Zylinderkopftausch
 - Die Zylinderkopfmontage mittels Hydraulikmodul ist dazugekommen.
- W8053 M4 Zylinderkopftausch

- Die Zylinderkopfmontage mittels Hydraulikmodul ist dazugekommen.

Anhang A:

Typ		Kennwort	Motor Nr.	ZG-Nr.
312	Envitec 2005/19		2103014	C394
312	Envitec 2005/23		2130574	C398
312	Envitec 2005/24		2130588	C399
320	Novatex Ltd.		2172457	C498
312	BGA Nordholz 1		2128815	C592
312	BGA Nordholz 2		2128827	C592
320	Kedrion 2		2140844	C628
320	Biokraft (1)		444736	C632
320	Biokraft (2)		444863	C632
320	Flex 1A		2136986	C655
320	AK Schweringen		2146781	C679
208	KA Traismauer		2142009	C681
320	Kassim Textile 3		2140374	C690
320	Olympia Power 2		2138541	C691
320	Olympia Power 3		2138553	C692
320	Reliance Cotton Extensio 1		2140362	C695
316	Severn Trent 2005/1		2144200	C696
320	Hobart		447657	C697
320	CEI 05-002		2144125	C700
320	Shujabad Mills Ltd. 1		2143980	C702
320	Shujabad Mills Ltd. 2		2143993	C702
320	Natural Palm Oil		2143335	C703
320	BGD 001/ CSK Ltd.		2143080	C704
320	BGD 002		2143093	C705
320	BGD 003 (MAGNA TEXT.MILLS)		2143105	C706
312	BGA Dermbach		2146707	C719
320	Aben B.V.		2149128	C720
320	AB Energy 3		2151325	C730
320	Nur Woolwears		2156086	C751
320	Indigo Textile (1)		449747	C762
320	Indigo Textile 2		2157318	C762
320	Hassan Board		2161297	C763
208	Ozz Canada East		2158121	C775
320	N.Z. Textile Limited 1		2172470	C818
320	N.Z. Textile Limited 2		2172482	C818
320	Paradise Spinning Mills 1		2172494	C821
320	Paradise Spinning Mills 2		2172506	C821
320	Paradise Spinning Mills 3		2172518	C821
320	Amber Cotton Mills LTD 2 (PARTEX ROTOR MILLS LTD-1/2)		2178626	C826
320	Amber Cotton Mills LTD 1 (PARTEX ROTOR MILLS LTD-1/1)		2178613	C827
312	BGA Neubauer		2191802	C931