

Link do produktu: <https://www.specdiag.pl/instrukcje-napraw-schematy-dtr-deutz-instrukcje-warsztatowe-deutz-912-workshop-f3l912-f4l912-f5l912-f6l912-p-1755.html>



Instrukcje napraw, schematy, DTR - Deutz Instrukcje warsztatowe Deutz 912 Workshop F3L912 F4L912 F5L912 F6L912

Cena **300,00 zł**

Opis produktu

Instrukcje warsztatowe Deutz 912 Workshop
F3L912
F4L912
F5L912
F6L912

Werkstatthandbuch 1011 F

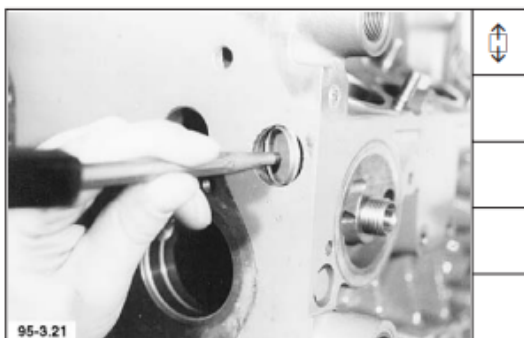
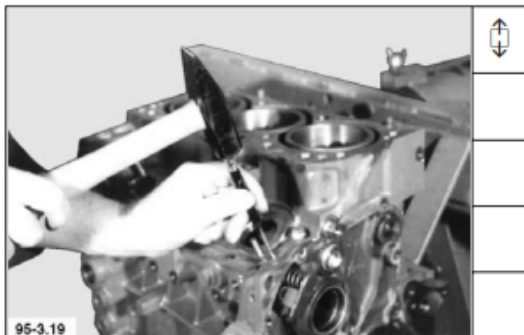
1

F2 - 4L 1011 F	BF4L 1011 F	F3 - 4M 1011 F	BF4M 1011 F
F2L = 167 F3L = 208 F4L = 250	257	F3M = 200 F4M = 243	249
F2L = 1366 F3L = 2049 F4L = 2732	2732	F3M = 2184 F4M = 2912	2912
91			
105		112	
auf Schwungrad gesehen links When facing flywheel counter-clockwise Vu sur volant à gauche Mirándose sobre el volante a izquierdas			
3300	3000	3000	2800

Bauteile instand setzen
Repair of components
Mise en état des composants
Reparación de componentes

Zylinderkurbelgehäuse
Crankcase with integrated cylinder liners
Bloc moteur
Bloque de cilindros

Werkstatthandbuch 1011 F



Deutsch

Regelstange und Führungsbuchsen

17. Zylinderstift austreiben.

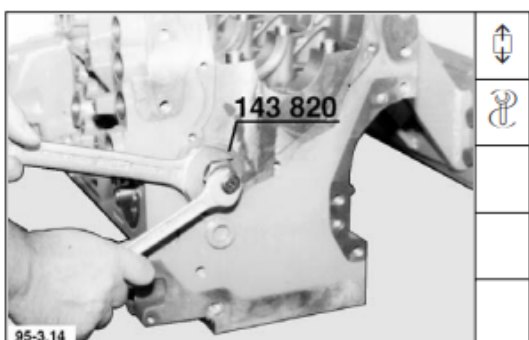
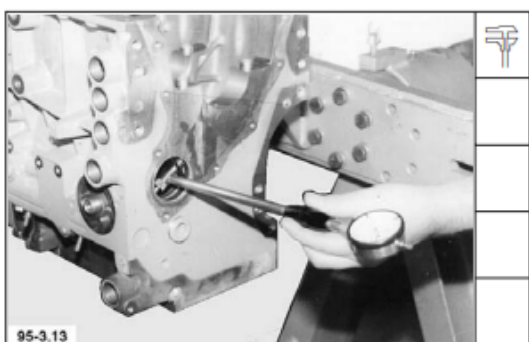
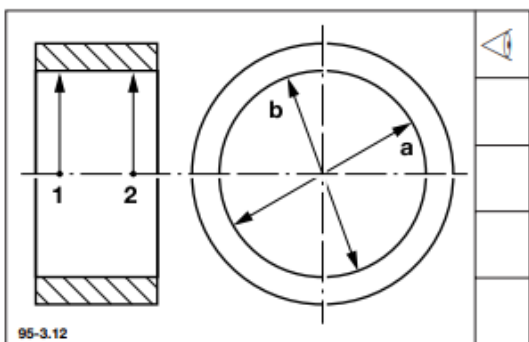
18. Regelstange mit Feder herausnehmen.

19. Verschlußdeckel ausbauen.

20. Rohr mit einem Bohrer $\varnothing$ 5,5 mm einseitig durchbohren.

Hinweis: Nach dem Bohren ist das Kurbelgehäuse gründlich zu reinigen.

Werkstatthandbuch 1011 F



Deutsch

Nockenwellenlagerbuchsen

9. Innenmeßgerät auf **54 mm** einstellen.

10. Schema zum Vermessen der Lagerbuchsen an den Punkten 1 und 2 in der Ebene "a" und "b".

11. Lagerbuchsen messen, ggf. auswechseln.

Nockenwellenlagerbuchse

Innendurchmesser: **54 ± 0,054 mm**
Verschleißgrenze: **54,080 mm**

12. Lagerbuchsen ausbauen.

Zylinderkurbelgehäuse
Crankcase with integrated cylinder liners
Bloc moteur
Bloque de cilindros

Bauteile instand setzen
Repair of components
Mise en état des composants
Reparación de componentes

Deutsch

Werkstatthandbuch 1011 F

Handelsübliche Werkzeuge:

Schraubendrehereinsatz _____ 8112
Innenmeßgerät

Spezialwerkzeuge:

Montagewerkzeug für
Regelstangenbuchse _____ 110 140
Montagewerkzeug für
Nockenwellenbuchse _____ 143 820
Ausziehwerkzeug für Rohr _____ 150 140
Montagedorn für Rohr _____ 150 150

1. Kurbelgehäuse reinigen und auf Beschädigung sichtprüfen.

Hinweis: Vor der Messung sind die Kurbelwellenlagerdeckel nach Anziehvorschrift festzudrehen.

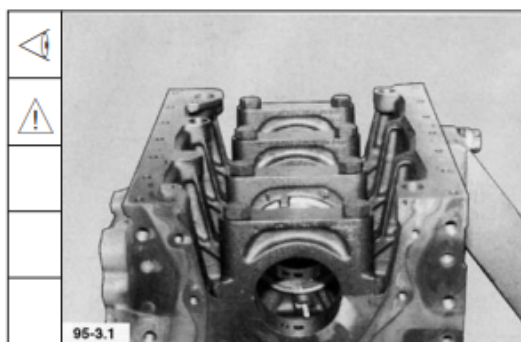
Anziehvorschrift:

Vorspannwert	50 Nm
Nachspannwinkel 1. Stufe	60°
2. Stufe	45°

2. Innenmeßgerät auf 91 mm einstellen.

3. Zylinder messen-

Zylinderbohrung:	$91^{+0,02}$ mm
Verschleißgrenze:	91,1 mm



**Einspritzpumpe
Injection pump
Pompe d'injection
Bomba de inyección**

**Prüfen und Einstellen
Checking and adjusting
Contrôle et réglage
Verificación y ajustes**

Deutsch

Werkstatthandbuch 1011 F

Handelsübliches Werkzeug:

Einspritzpumpenprüfgerät _____ 8006

Spezialwerkzeug:

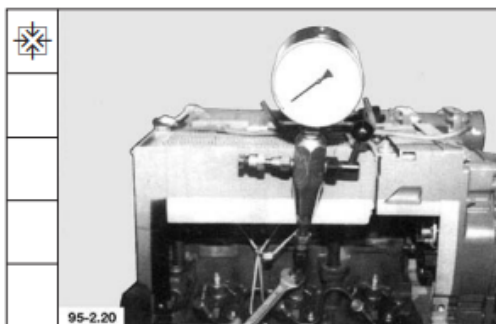
Spezialschlüssel für Einspritzleitung __ 110 490

Bei Einspritzpumpen mit Teile-Nr. 0417 9573 und 0417 9981 (mit Gleichdruckventil) ist folgende Prüfung nicht möglich.

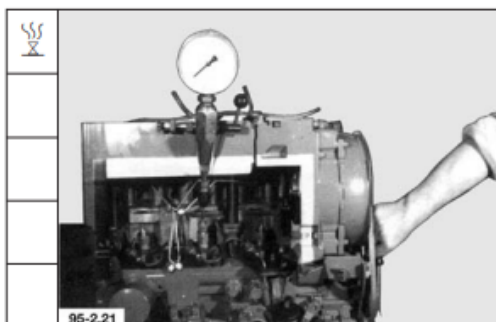
Die Einspritzpumpe wird am Motor auf Dichtigkeit des Druckventils und Pumpenelementes geprüft. Voraussetzung für die Prüfung ist einwandfreie Kraftstoffversorgung und keine Luft im Kraftstoffsystem.

Einspritzleitungen sind abgebaut.

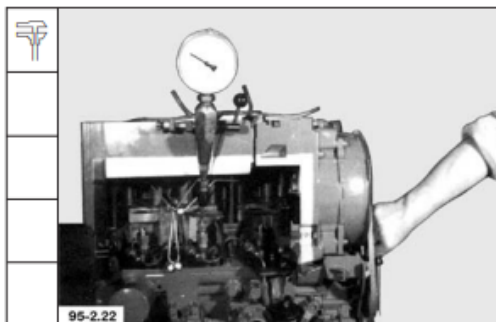
1. Einspritzpumpenprüfgerät am Druckventilhalter anschließen.

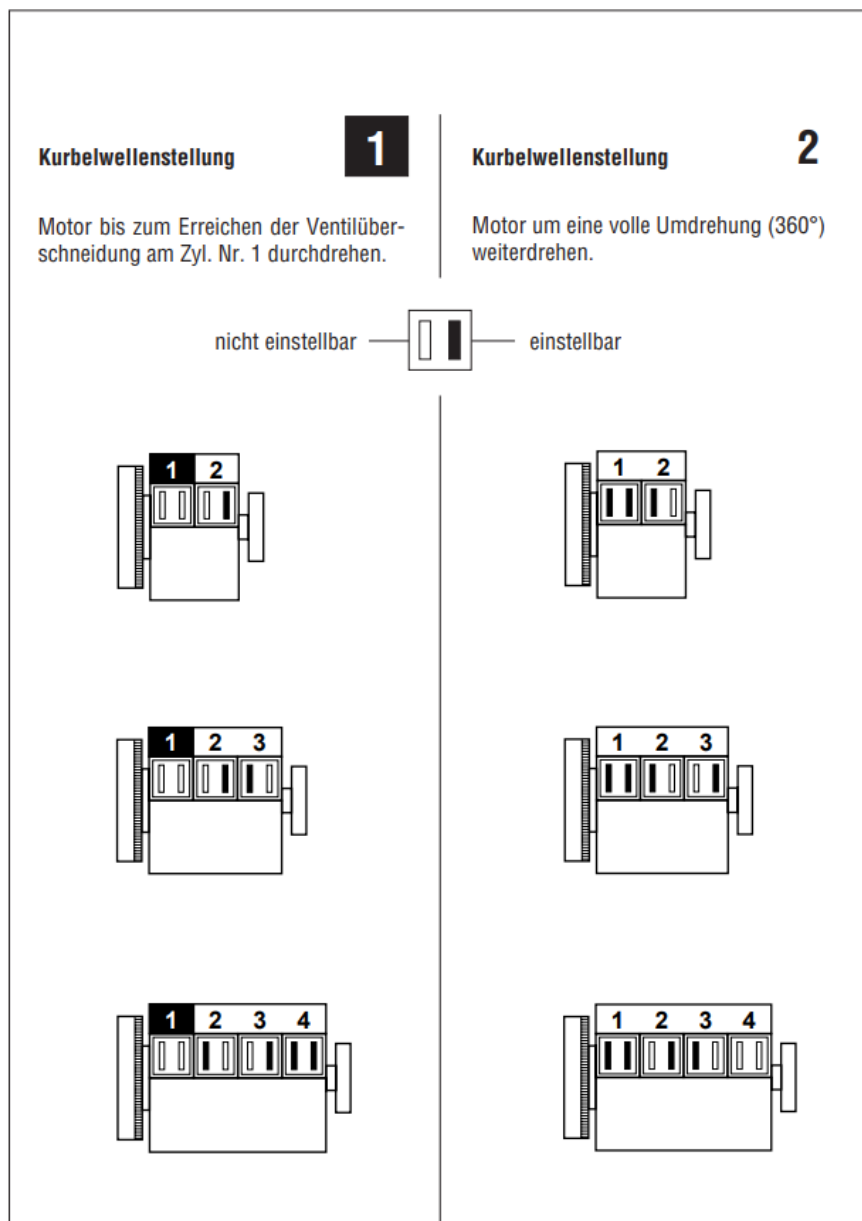


2. Kurbelwelle über die Keilriemenscheibe durchdrehen, dabei das Prüfgerät an dem Verschlußstopfen entlüften.



3. Kurbelwelle durchdrehen, bis das Druckventil mit einem Druck von **150 bar** beaufschlagt ist. Der Druck darf in einer Minute um **10 bar** abfallen.





English

Crankshaft position 1

Turn engine until valves of cylinder No. 1 overlap.

Not ready for adjustment. — 

Crankshaft position 2:

Turn engine further by one complete revolution (360°).

 — Ready for adjustment.

Poniższe zdjęcia są przykładowe, pochodzą z losowych instrukcji napraw, po opłaceniu zamówienia klient otrzymuje instrukcje do wybranego silnika lub grupy silników.

Instrukcje warsztatowe Deutz 912 Workshop manual

F3L912

F4L912

F5L912

F6L912

Format elektroniczny PDF
Język: Angielski, Niemiecki

Kontakt: tel. 696 915 311

Poszukujesz instrukcji napraw i nie możesz znaleźć jej na naszym sklepie? Napisz do nas maila podając w nim markę i model maszyny a także rok produkcji.

motodiagnostyka2010@gmail.com

facebook.com/servicemanualspdf