



INJEKTOR DEMONTAGEWERKZEUG FÜR FORD 2,0 L D ECOBLUE, HYDRAULISCH ODER MANUELL, WIE 303-1706

Artikel-Nr. 120810B



Für Injektoren mit den Vergleichnummern Ford 2143478, A2C9303500080

Art.-Nr. 120810B

Passend für folgende Motorcodes:

BC2X, BCCA, BCCB, BCCC, BCCD, BCDA, BCFA, BCFB, BCRA, BJFA, BJFB, BJFC, BJFD, BJRA, BJRB, BKFA, BKFB, BKFC, BKFD, BKRA, BKRB, BLFA, BLFB, BLFC, BLFD, BLHA, BLRA, BLRB, T20DD0J, YL2X, YLCA, YLCB, YLCC, YLDA, YLDC, YLF6, YLFA, YLFB, YLFS, YLR6, YLRA, YMCA, YMCB, YMCC, YMDA, YMF6, YMFA, YMFB, YMFS, YMHA, YMR6, YMRA, YN2X, YNCA, YNF6, YNFA, YNFB, YNFS, YNR6, YNRA

Passend für folgende Fahrzeuge:

Edge, Focus, Galaxy, Kuga, Mondeo, Ranger, S-Max, Tourneo, Tourneo Custom, Transit, Transit Custom

Zu verwenden wie:

303-1706, 303-1706 -01, 303-1706-1HS-KIT, 303-1706-1HS-KITXL

Zusatzwerkzeug



Dieser Artikel ist nicht enthalten!

ARTIKEL		ANZAHL	PRODUKTBEZEICHNUNG	OE-NUMMER zum Vergleich
118860		1 Stk	Hydraulikzylinder / Hohlkolbenzylinder kleine Ausführung, 12 Tonnen	
118722		Satz	Injektorenauszieher für Ford 2,0 L Diesel EcoBlue	303-1690 -1 -2
100584		1 Stk	Hahnenfuss-Schlüssel 27 mm, 1/2"-Antrieb	



Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr. Dies ist keine verbindliche Werkstattanleitung, bitte beachten Sie stets die Hersteller-Angaben. Es handelt sich nicht um Originalwerkzeug. Alle angegebenen Originalnummern (OE) dienen lediglich zum Vergleich und der besseren Identifikation.

Anwendung Injektor Demontagewerkzeug / Auszieher für Ford 2,0 L Diesel EcoBlue, Artikel-Nr. 120810B

Dieses Spezialwerkzeug ermöglicht das Entfernen der Einspritzdüsen ohne diese zu zerlegen oder zu zerstören.

Vorgehensweise:

- Motor warmlaufen lassen
- Mittlere Schrauben vom Ventildeckel des jeweiligen Injektors entfernen (insgesamt 5 Stück)
- Abzieherfüße in die Befestigungsgewinde einschrauben (nicht in die Injektorhalteschrauben)
- Abziehglocke zusammen mit der Auszugsspindel und dem Zugadapter um den Injektor montieren (Steckeranschluss und Leitungsanschluss in die vorgesehene Aussparung), dann die Spindel bis zum Anschlag in den Zugadapter einschrauben
- Die seitliche Druckschraube mit maximal 60 Nm anziehen
- Unterlegscheiben auf den Abzieherfüßen aufsetzen
- Die vormontierte Brücke aufsetzen und die Lagermutter per Hand vorspannen
- Auf eine parallele Ausrichtung der Konstruktion achten
- Die Lagermutter kann nun mit einem Schlüssel maximal betätigt werden, hierbei die Spindel am 6-Kant gegenhalten

Sollte es mit einem Ringschlüssel, bei maximaler Handkraft nicht gelingen, den Injektor zu ziehen, kann ebenfalls ein Drehmomentschlüssel mit maximal 250 Nm verwendet werden. Ab 250 Nm den Ausziehvorgang abbrechen!

Verwenden Sie zum Antrieb mit dem Drehmomentschlüssel einen Einsteck-Drehmomentschlüssel oder einen Hahnenfuß SW27, wie Art.-Nr. 100584.

Hinweis: Sollte der Ausziehvorgang mit 250 Nm nicht erfolgreich sein, verwenden Sie einen Hydraulikzylinder, z.B. Art.-Nr. 118860, oder das Werkzeug Art.-Nr. 118722. Der Injektor wird hierbei allerdings überbelastet, zerlegt, bzw. zerstört und kann somit nicht wiederverwendet werden.

