



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

Artikel-Nr. 120810A



Für Injektoren mit den Vergleichnummern Ford 2143478, A2C9303500080

Art.-Nr. 120810A

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, T2ODDOJ, 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 |
|---------|--------|---|-------------------------|
| 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. 120810A

Dieses Spezialwerkzeug ermöglicht das Entfernen ohne Zerlegen oder Zerstören der Einpritzdüsen.

Muss eine defekte Düse ersetzt, oder bei der Demontage mit diesem Werkzeug die Maximalbelastung erreicht werden, sollte Art.-Nr. 118722 verwendet werden.

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
- Brücke aufsetzen und die M16 Lagermutter, dann die M12 Muttern per Hand vorspannen
- Auf eine parallele Ausrichtung der Konstruktion achten und die M12 Muttern mithilfe einer Ratsche anziehen
- Die M16 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 nicht erfolgreich sein, verwenden Sie das Werkzeug Art.-Nr. 118722. Der Injektor wird hierbei allerdings zerlegt und kann so nicht wiederverwendet werden.

