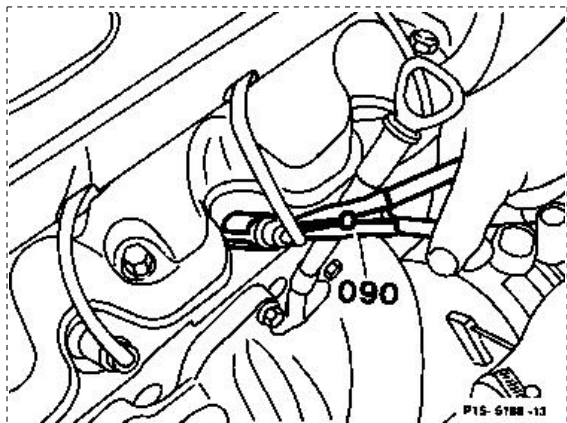
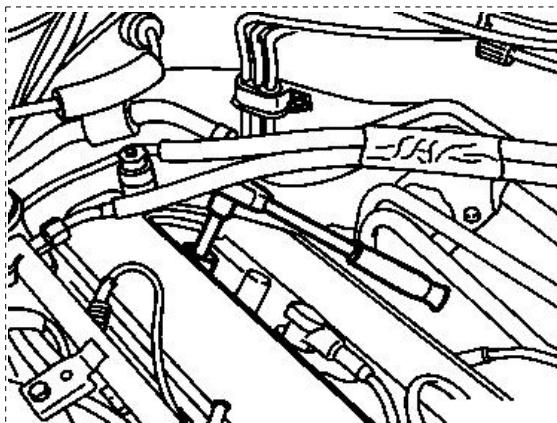


Änderung: Motor 104 HFM, 111 zugefügt



Zündkerzenabdeckung



aus-, einbauen.

Motor 104 HFM (siehe Ziffer 1).

Zündkerzenstecker

durch leichte Drehbewegungen lösen und abziehen, aufstecken.

Hinweis

Gerade Zündkerzenstecker mit Zange (090)
103 589 00 37 00 lösen und abziehen.

Zündkerzenschächte bzw. -nischen

mit Druckluft ausblasen.

Zündkerzen

aus-, einbauen. Anziehdrehmomente und
Zuordnung der Zündkerzenschlüssel siehe
Tabellen.

Hinweis

Nur freigegebene Zündkerzen einbauen (siehe
Diagnose-Handbuch Motor, Band 1, bzw. Teile-
Microfiches).

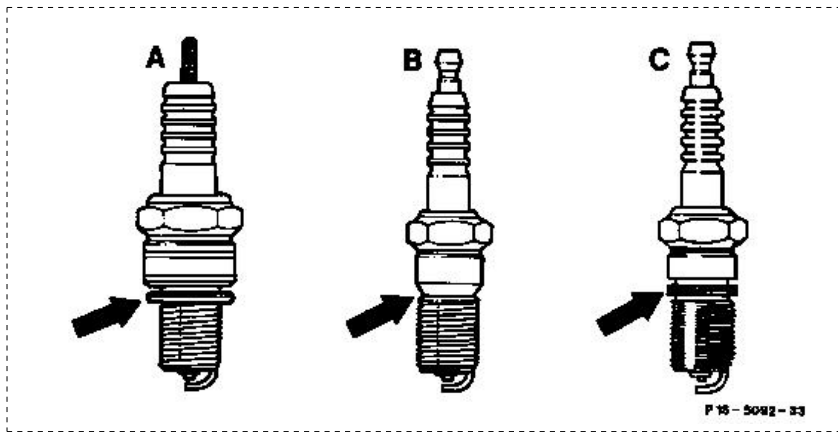
Motor 104 HFM (siehe Ziffer 2).

Motor 120 (siehe Ziffer 3).

Anziehdrehmomente in Nm

Zündkerzen mit Konussitz	10-20
Zündkerzen mit Flachsitz	25-30

Zuordnung Motor - Zündkerzenabdichtung - Zündkerzenschlüssel



- A Flachsitz (A)
- B Konussitz (B)
- C Flachsitz (C)

Einspritzanlage KA/KE und Vergaseranlage

Motor	Zündkerzenabdichtung	Zündkerzenschlüssel
102, 103	Konussitz (B)	102 589 01 09 00
104, 119	Flachsitz (C)	120 589 02 09 00 ¹⁾
116, 117	Flachsitz (A)	117 589 00 09 00

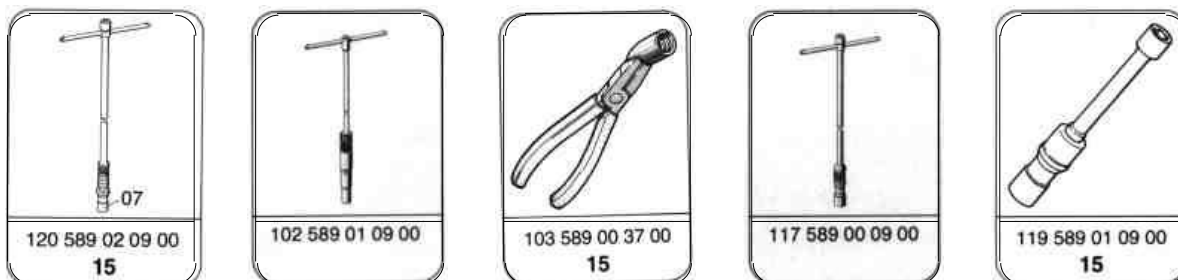
1) Handelsüblichen Drehmomentschlüssel aufstecken.

Einspritzanlage LH/HFM/PMS

Motor	Zündkerzenabdichtung	Zylinder	Zündkerzenschlüssel
104, 111	Flachsitz (C)	alle	119 589 01 09 00
119	Flachsitz (C)	1-3 und 5-7 4 und 8	120 589 02 09 00 ¹⁾ 119 589 01 09 00
120	Flachsitz (C)	1-5 und 7-12 6	120 589 02 09 00 ¹⁾ 119 589 01 09 00

1) Handelsüblichen Drehmomentschlüssel aufstecken.

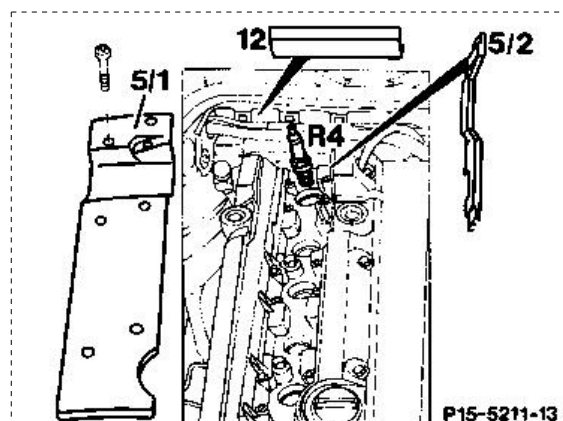
Sonderwerkzeuge



1 Zündkerzenabdeckungen ab-, anmontieren

Motor 104 HFM

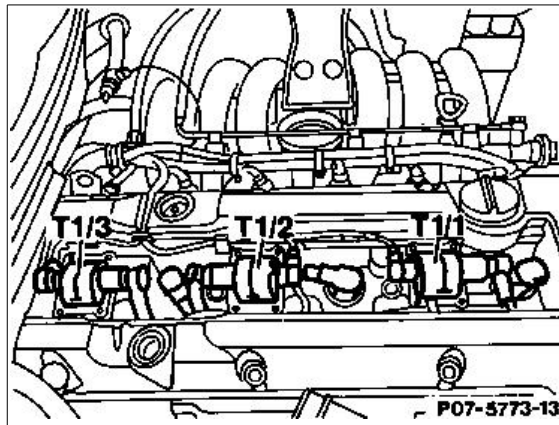
Luftfilter-Querrohr, Leitungsschacht (12),
Zündleitungsschacht (5/1), und Führungsschiene
(5/2) ab-, anmontieren.



2 Zündspulen aus-, einbauen

Motor 104 HFM

Zündspulen (T1/1, T1/2, T1/3) mit
angeschlossenen Steuerleitungen-Zündspule und
Zündleitungen aus-, einbauen.



3 Kabelkanal teilweise lösen

Motor 120

Abdichtgummi partiell abziehen, Abdeckung für
Schaltgerät EZL (A) und für Leitungssatz (B)
aus-, einbauen.

Befestigungsschrauben (Pfeile) für Leitungskanal
aus-, einschrauben.

Leitungskanal aushängen und nach vorne
drücken.

