

Zylinderkopfhaube einbauen

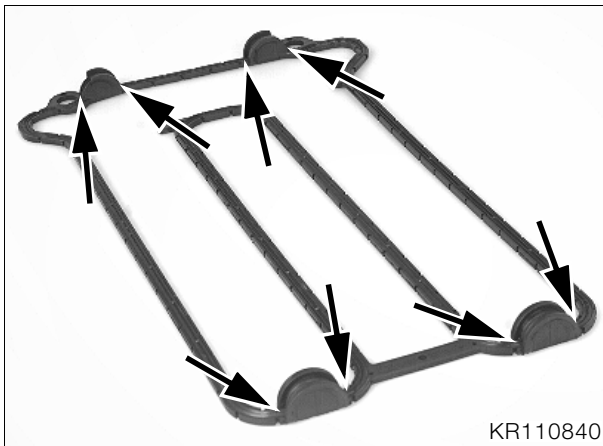
- Zündkerzen einbauen.
(→ 12.7)
- Zündspule einbauen.
(→ 12.9)



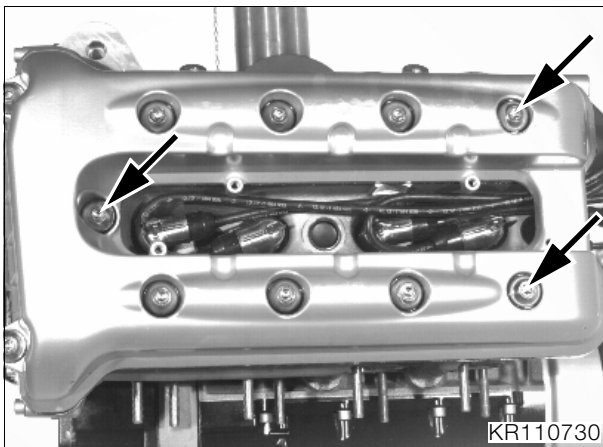
Anziehdrehmoment

Zündkerze	20 Nm
Zündspule	9 Nm

- Zündleitungen einbauen.
(→ 12.7)
- Dichtung für Zylinderkopfhaube mit den Halbmonden zuerst einsetzen. Markierungen an Dichtung und Zylinderkopfhaube müssen vorne und hinten übereinstimmen.



- Im Stoßkantenbereich Zylinderkopf, Kettenkastendeckel und Zylinderkopfhaube sowie im Bereich der Halbmonde (Pfeile) Dichtflächen dünn mit **Drei Bond 1209** einstreichen.



- Zylinderkopfhaube aufsetzen. Schraube vorne in der Mitte (Steuerseite, Pfeil) und beide Schrauben hinten (Pfeile) hineindrehen, um die Dichtung zu fixieren.



Hinweis:

Kontaktfeder nicht vergessen.

- Alle Schrauben bis zur Anlage hineindrehen.
- Schrauben von innen nach außen über Kreuz festziehen.
- Abschirmplatte an Zylinderkopfhaube einbauen.



Anziehdrehmoment

Zylinderkopfhaube..... 9 Nm

Motor einbauen

(→ 51.6)

- Motor mit Hebevorrichtung, **BMW Nr. 00 1 510**, auf Hebebühne abstellen.
- Getriebe einbauen.
- Anlasser und Drehstromgenerator einbauen.
- Kraftstoffleitungen an Motorgehäuse einbauen.



Achtung:

Beim Absenken des Rahmens auf Abstand zwischen Getriebe und Rahmen rechts achten.

- Motor und Getriebe mit Rahmen verschrauben.



Hinweis:

Die vorne rechts verbaute Schraube M10x65 kann bei Nichtbeachtung des korrekten Anziehdrehmomentes zu Beschädigungen des Gewindes im Motorblock führen. Deshalb im Reparaturfall diese Schraube durch eine Schraube M10x70 ersetzen.

- Leitungen und Steckverbindungen für Motor und Getriebe anschließen bzw. zusammenfügen, Kabelbinder befestigen.
- Drosselklappenleiste zusammen mit Ansauggeräuschkämpfer einbauen.
- Einspritzleiste einbauen.
- Querrohr unten einbauen.
- Hinterradschwinge einbauen.
- Auspuffanlage einbauen.
- Kühler mit Lüfter links/rechts einbauen.
- Motoröl einfüllen.
- Motorspoiler einbauen.
- Kraftstoffbehälter einbauen.
- Verkleidungsseitenteil links/rechts einbauen.



Achtung:

Zuerst Batterie-Pluspol, dann Minuspol festziehen.

- Batterie einbauen.