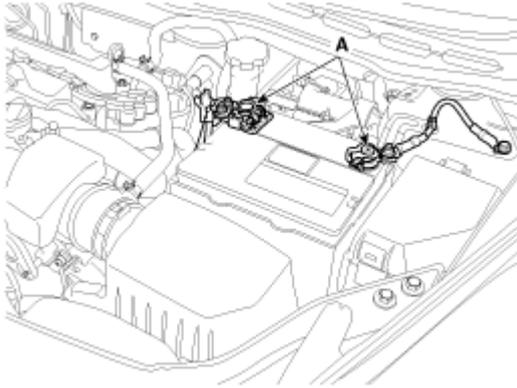


Ausbau

⚠️ WARNUNG

Kühlerdeckel nie entfernen, solange der Motor heiß ist. Die unter hohem Druck austretende Flüssigkeit kann schwere Verbrühungen verursachen.

1. Die Batterieklemmen (A) abklemmen.



--	--

2. Ablassschraube (A) lösen und das Kühlmittel ablassen.

HINWEIS

Kühlerdeckel abnehmen, damit das Kühlmittel schneller ablaufen kann.

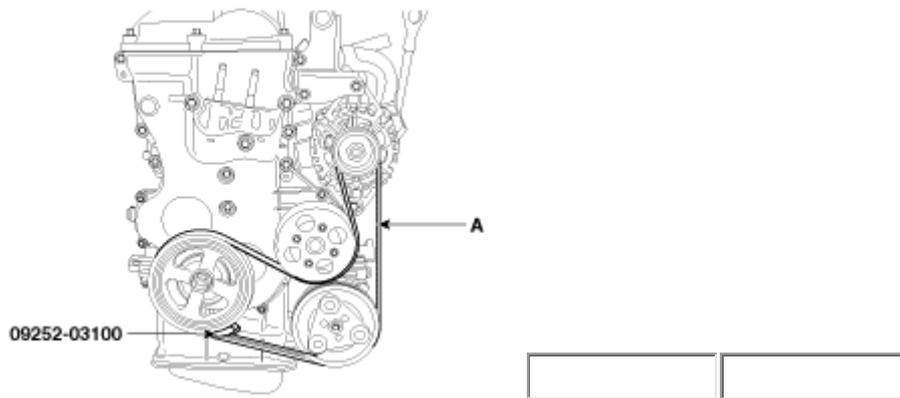


--	--

3. Keilrippenriemen (A) abbauen.

[Vollausführung]

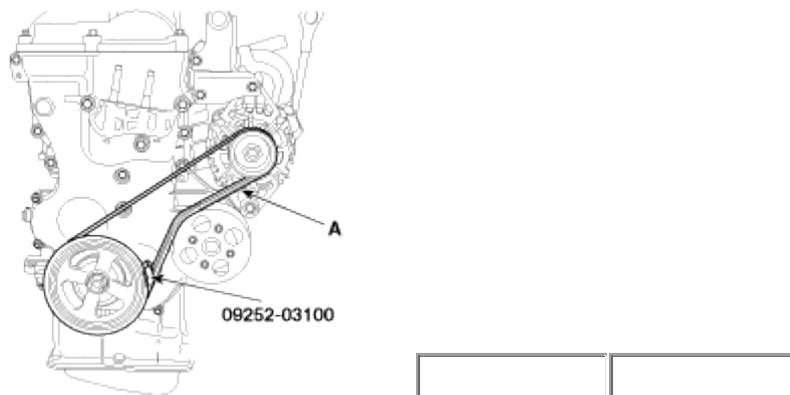
- (1) Spezialwerkzeug (09252-03100) zwischen Kurbelwellen-Riemenschaube und Antriebsriemen einsetzen.
- (2) Die Kurbelwellen-Riemenscheibe um 2 Umdrehungen im Uhrzeigersinn drehen. Dann den Antriebsriemen abnehmen.



[Ausführung ohne Klimaanlagekompressor]

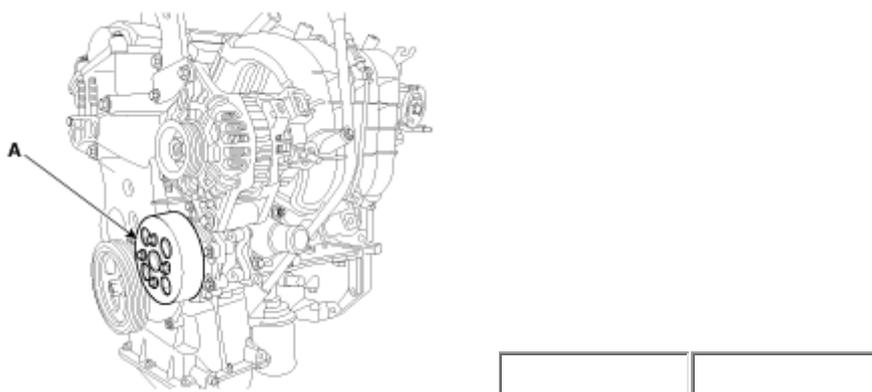
(3) Spezialwerkzeug (09252-03100) zwischen Kurbelwellen-Riemenschaube und Antriebsriemen einsetzen.

(4) 2) Kurbelwellen-Riemenscheibe um 2 Umdrehungen im Uhrzeigersinn drehen. Dann den Antriebsriemen abnehmen.



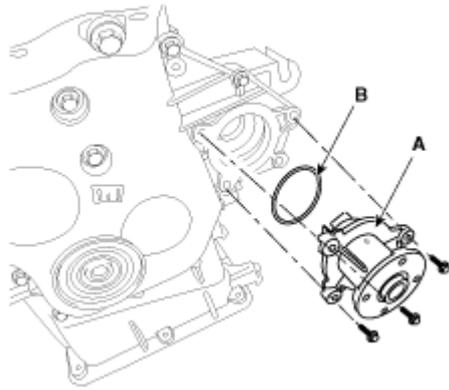
4 KühlmittleÖlpumpenriemenscheibe (A) ausbauen.

Anzugsdrehmoment: 9,8 ~ 11,8 Nm (1,0 ~ 1,2 kgm)



5 KühlmittleÖlpumpe (A) und O-Ring (B) ausbauen.

Anzugsdrehmoment: 9,8 ~ 11,8 Nm (1,0 ~ 1,2 kgm)

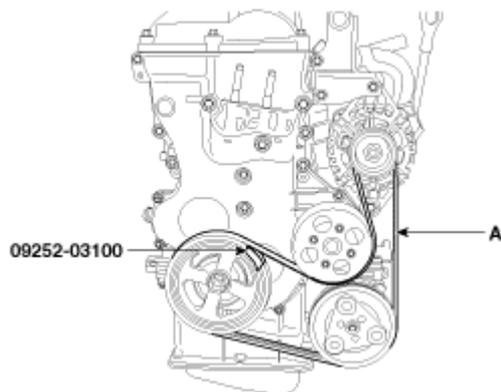


6. Der Einbau erfolgt in der umgekehrten Reihenfolge des Ausbaus.

7. Antriebsriemen (A) anbringen.

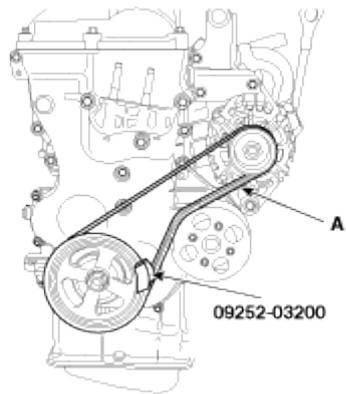
[Vollausführung]

- (1) Antriebsriemen auf die Riemenscheiben von Kühlmittelpumpe, Lichtmaschine und Klimaanlagekompressor auflegen. Den Riemen korrekt an den Riemenscheibennuten der Lichtmaschine und des Klimaanlagekompressors anlegen.
- (2) Spezialwerkzeug (09252-03100) zwischen Kurbelwellen-Riemenschaube und Antriebsriemen einsetzen.
- (3) Kurbelwellen-Riemenscheibe um 2 Umdrehungen entgegen dem Uhrzeigersinn drehen.
- (4) Werkzeug entnehmen und darauf achten, dass der Riemen richtig montiert ist.



[Ausführung ohne Klimaanlagekompressor]

- (5) Antriebsriemen auf die Riemenscheiben von Kühlmittelpumpe und Lichtmaschine auflegen. Prüfen, ob der Riemen korrekt in der Riemenscheibennut der Lichtmaschine liegt.
- (6) Spezialwerkzeug (09252-03200) zwischen Kurbelwellen-Riemenscheibe und Antriebsriemen einsetzen.
- (7) Die Kurbelwellen-Riemenscheibe um 2 Umdrehungen im Uhrzeigersinn drehen.
- (8) Werkzeug entnehmen und darauf achten, dass der Riemen richtig montiert ist.



HINWEIS

Den Riemen beim Einbau nicht beschädigen.

8. Kühlsystem mit Kühlmittel befüllen.
9. Motor laufen lassen und auf Undichtigkeit prüfen.
10. Kühlmittelölstand erneut prüfen.