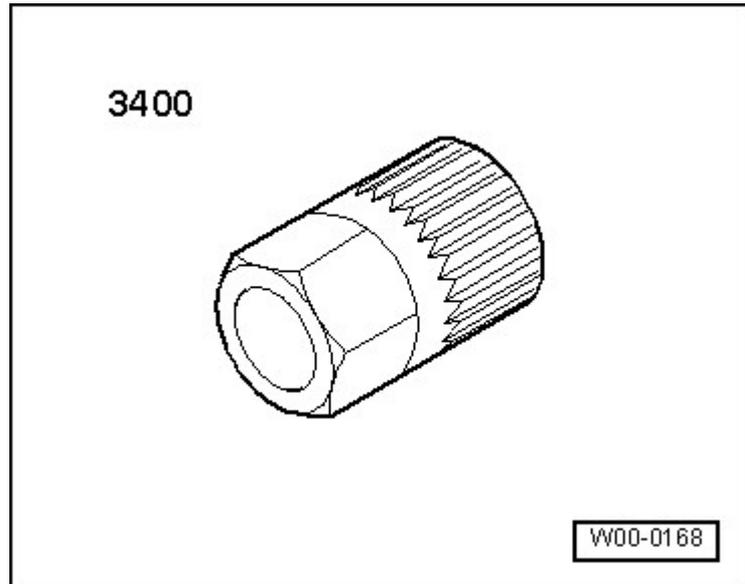


Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf aus- und einbauen, Hersteller: Bosch

Benötigte Spezialwerkzeuge, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel

- ◆ Vielzahnadapter -VAS 3400-



- ◆ Drehmomentschlüssel -V.A.G 1332-

Ausbauen:

- Bauen Sie den Drehstromgenerator aus
→ Kapitel.
- Spannen Sie den Generator an den Befestigungspunkten in einen Schraubstock ein.
- Nehmen Sie die Abschirmkappe von der Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf ab.
- Setzen Sie den Vielzahnadapter -VAS 3400- mit einem Ringschlüssel SW 17 in die Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf des Generators ein.



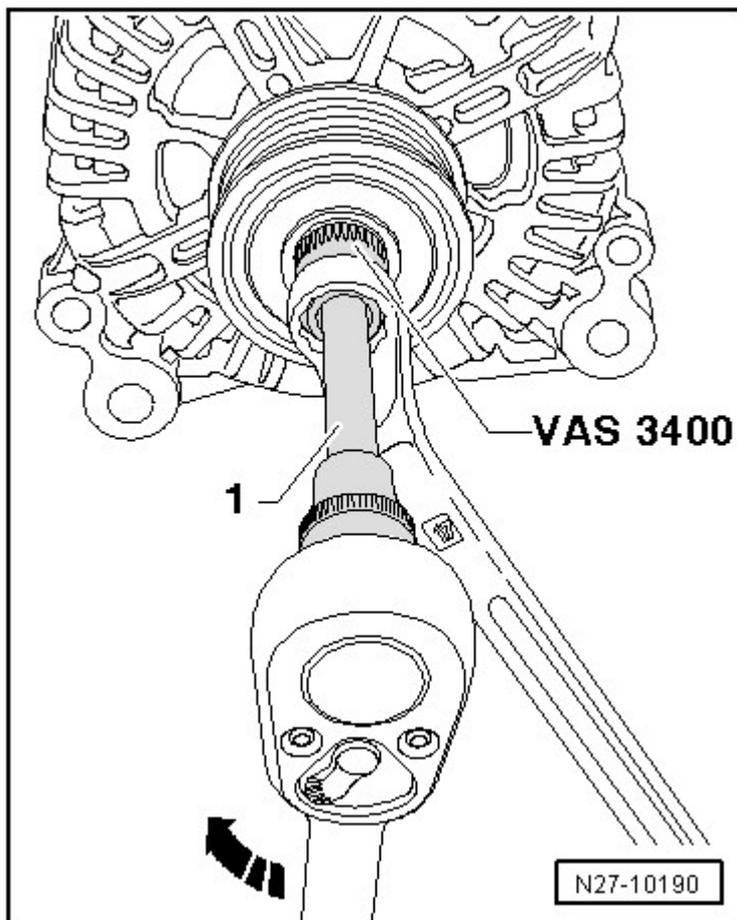
- Stecken Sie einen Vielzahn-Steckeinsatz M10 -1- in die Generatorwelle.
- Halten Sie die Generatorwelle fest und lösen Sie die Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf mit einem Ringschlüssel durch Linksdrehen.
- Halten Sie die Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf mit der Hand fest. Drehen Sie an der Antriebswelle des Generators, bis Sie die Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf abnehmen können.

Einbauen:

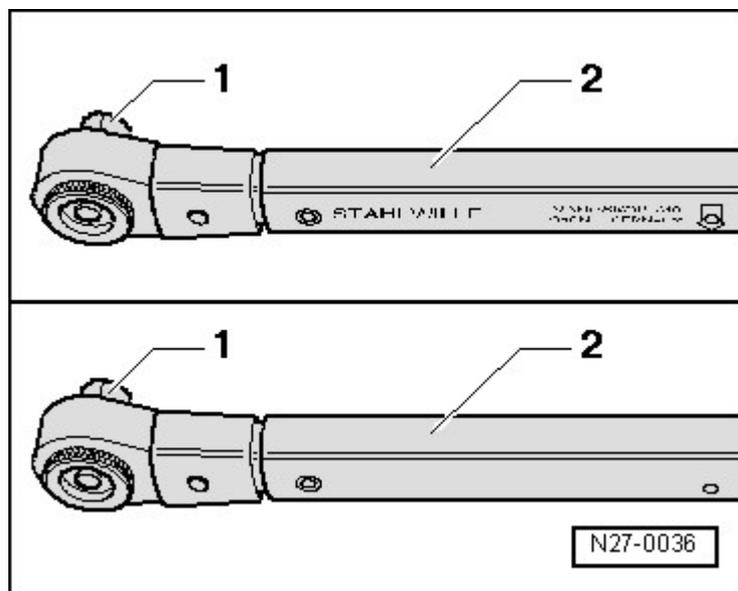
Der Einbau erfolgt sinngemäß in umgekehrter Reihenfolge, dabei ist Folgendes zu beachten:

- Schrauben Sie die Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf zunächst mit der Hand, bis zum Anschlag, auf die Antriebswelle des Generators auf.

Der Drehmomentschlüssel -V.A.G 1332- muss für die Montage der Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf wie folgt umgebaut werden:



- Entriegeln Sie den Steckesatz -1- und ziehen Sie ihn vom Griffteil -2- ab.
- Drehen Sie das Griffteil -2- des Drehmomentschlüssels um 180° und setzen Sie den Steckesatz wieder ein.
- Stellen Sie die Drehrichtung des Drehmomentschlüssels am Steckesatz auf links.



- Stecken Sie einen Vielzahn-Steckesatz M10 -1- in die Generatorwelle.
- Halten Sie den Vielzahnadapter -VAS 3400- mit dem Ringschlüssel, SW 17, gegen.
- Ziehen Sie die Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf durch Linksdrehen der Antriebswelle des Generators mit dem

Drehmomentschlüssel -V.A.G 1332-
fest.

- Ziehen Sie die Schraubverbindung
Keilrippenriemenscheibe an
Generatorwelle mit 80 Nm an.

