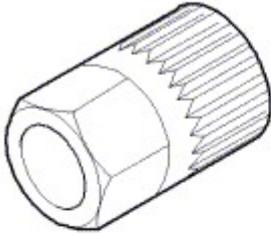
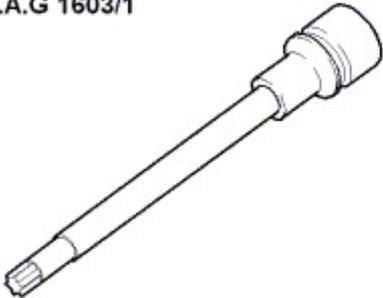
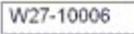


Keilrippenriemenscheibe mit Freilauf aus- und einbauen, Hersteller: Valeo

3400 	V.A.G 1332 
V.A.G 1603/1 	
	

Benötigte Spezialwerkzeuge, Prüf- und Messgeräte sowie Hilfsmittel

- ◆ Vielzahnadapter -VAS 3400-
- ◆ Drehmomentschlüssel -V.A.G 1332-
- ◆ TORX-Schraubendrehereinsatz -V.A.G 1603/1-

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 den TORX-Schraubendrehereinsatz -V.A.G 1603/1 - 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.

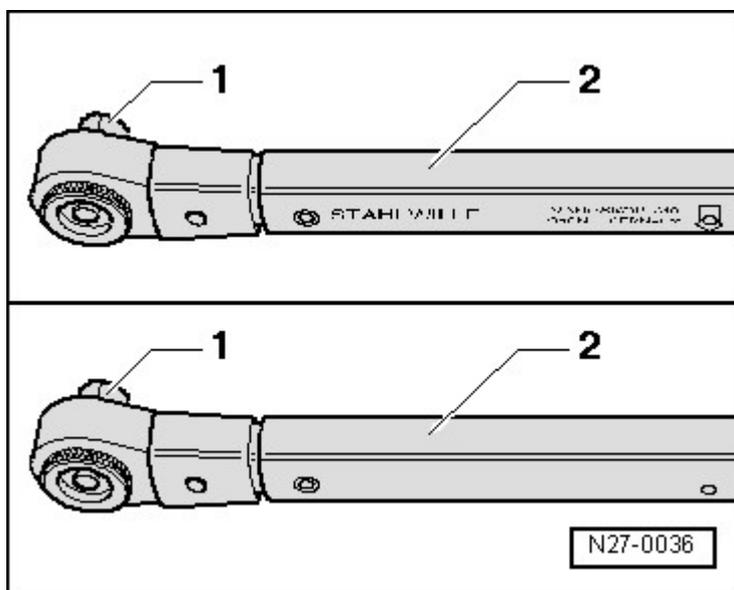
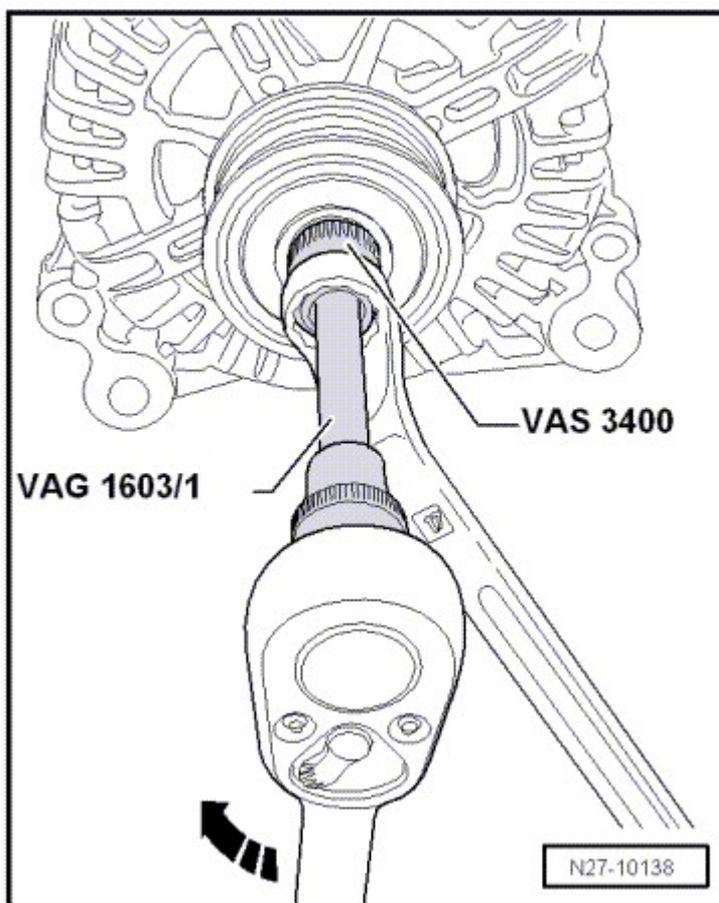
Einbauen:

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



- Stecken Sie den TORX-Schraubendrehereinsatz -V.A.G 1603/1 - 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.

