

Controle-instructie voor dynamovrijlooprollen (OAP/OAD)

Een vervanging of controle van de dynamovrijlooprol (OAP/OAD) is met in de handel gebruikelijke werkplaatshulpmiddelen maar moeilijk uitvoerbaar.

Daarom biedt Schaeffler Automotive Aftermarket een 12-delige INA-gereedschapsset (artikelnr. 400 0241 10) aan, waarmee alle OAP's en OAD's, die momenteel op de markt zijn, vakkundig kunnen worden vervangen en gecontroleerd.

Legenda bij Fig. 1:

- (1) Veeltandadapter 17x20 met 33 tanden, SW 21 mm
- (2) Zeskantadapter, SW 21/28 mm
- (3) Torx-bit met zeskantopname TX50, SW 12 mm, 53 mm lang
- (4) Zeskantbit met binnenzeskantopname, SW 10 mm, 40 mm lang
- (5) Veeltandbit met zeskantopname, XZN M10, SW 12 mm, 53 mm lang
- (6) Adapter met 3 stiften, SW 21 mm
- (7) Zeskantadapter, SW 17/21 mm
- (8) Veeltandbit met 1/2-inch-opname, XZN M10, 73 mm lang
- (9) Veeltandbit met veeltandadapter 12x14 (31 tanden, SW 21 mm) en 1/2-inch-opname, XZN M10, 75 mm lang
- (10) Veeltandbit met 1/2-inch-opname, XZN M10, 103 mm lang
- (11) Torx-bit met veeltandadapter 12x14 (31 tanden, SW 21 mm) en 1/2-inch-opname, TX50, 75 mm lang
- (12) Torx-bit met 1/2-inch-opname, TX50, 73 mm lang

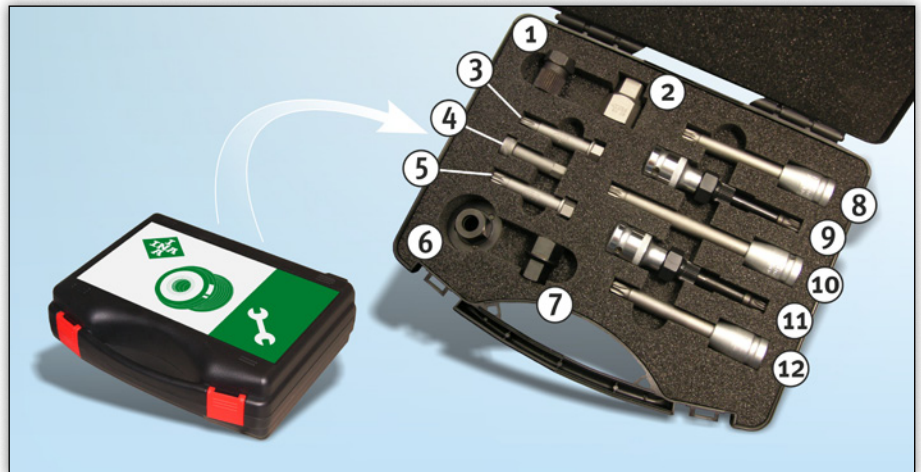


Fig. 1: Inhoudsoverzicht van de gereedschapskoffer 400 0241 10

Opgelet:

In gemonteerde toestand kan de werking van een vrijlooprol maar moeilijk worden beoordeeld. Daarom is het aan te bevelen de vrijlooprol voor de controle te demonteren.

Controle-instructie:

Voor demontage en/of controle van de OAP of OAD moet de passende adapter uit de gereedschapsset worden geselecteerd.



Fig. 2: OAP's en OAD's moeten ter bescherming tegen vuil altijd van een beschermkap worden voorzien.



Fig. 3: Plaats de passende adapter in de vrijlooprol.



Controle-instructie voor dynamovrijlooprollen (OAP/OAD)

Om het controleren met de adapter te vergemakkelijken is het aan te bevelen om geschikt gereedschap te gebruiken. Hierdoor ontstaat een grotere hefboomwerking.

Omsluit met een hand de buitenring van de vrijlooprol en verdraai met de andere hand het gereedschap (zie Fig. 4 - 7).

Opgelet:

Enkele vrijlooprollen hebben in plaats van een rechtse schroefdraad een linkse schroefdraad. Hierbij zijn de beschreven functies precies tegenovergesteld.



Als bij de controle van een van beide functies, zoals beschreven bij Fig. 4 - 7, niet aanwezig is, moet de OAP/OAD worden vervangen!

Kenmerken bij de controle van een dynamovrijlooprol (OAP):



Fig. 4: Tegen de wijzers van de klok blokkeert het gereedschap meteen en kan het niet worden verdraaid.



Fig. 5: Met de wijzers van de klok kan het gereedschap met lichte weerstand onbeperkt worden verdraaid.

Kenmerken bij de controle van een dynamo-ontkoppelinrichting (OAD):



Fig. 6: Tegen de wijzers van de klok wordt een duidelijk toenemende veerkracht gevoeld.

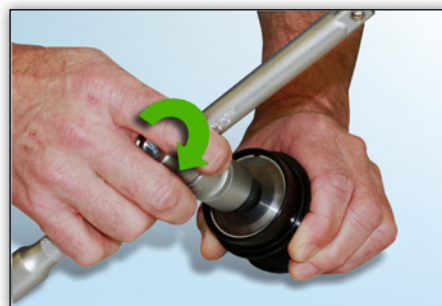


Fig. 7: Met de wijzers van de klok kan het gereedschap met lichte weerstand onbeperkt worden verdraaid.

U vindt de overeenkomstige wisselstukken in onze online catalogus op www.schaeffler-Aftermarket.com of via RepXpert www.RepXpert.com.

Versie 05.2011

INA 0072

Onder voorbehoud van technische modificaties
© 2011 Schaeffler Automotive Aftermarket

Verwijzingen naar onderdeelnummers van autofabrikanten worden uitsluitend ter informatie gegeven

Voor meer informatie

Telefoon: +49(0)1801-753-333
Fax: +49(0)6103-753-297
www.schaeffler-Aftermarket.com

