

SERVICE-INFO



Neuer Werkzeugkoffer für OAP und OAD (Artikelnummer 400 0241 10)

Vom einfachen Antrieb des Generators mit Keilriemen bis hin zu den heutigen, komplexen Systemen des Nebenaggregatetriebs mit Generator, Klimakompressor und Lenkhilfpumpe.

Die Drehungleichförmigkeit einer Kurbelwelle führt zu Spannungsspitzen im Keilrippenriemen des Nebenaggregatetriebs, die von sämtlichen Komponenten wie auch dem Riemenspanner aufgenommen werden müssen. An einigen Stellen führen diese auch zu Schlupf und damit Abrieb zwischen Keilrippenriemen und Laufscheiben.

Zur Beruhigung des gesamten Schwingungsverhaltens kommen in modernen Motoren auf der Generatorwelle anstelle von starren Riemenscheiben die Generatorfreilaufriemenscheiben (OAP - overrunning alternator pulley) bzw. -entkoppler (OAD - overrunning alternator decoupler) zum Einsatz.

INA ist mit über 120 Mio produzierten Freilaufriemenscheiben - in jedem fünften Fahrzeug - weltweiter Marktführer in der Erstausrüstung und stellt ein breites Sortiment an OAPs und OADs im Ersatzteilmarkt zur Verfügung.

Schaeffler Automotive Aftermarket bietet als erster Lieferant einen 12-teiligen Werkzeugkoffer (Art.Nr. 400 0241 10) an, mit dem alle OAPs und OADs, die sich heute im Markt befinden, fachgerecht ausgetauscht werden können.

Legende zu Bild 1:

- (1) Vielzahnadapter 17x20 mit 33 Zähnen, SW 21 mm
- (2) 6-Kant-Adapter, SW 21/28 mm

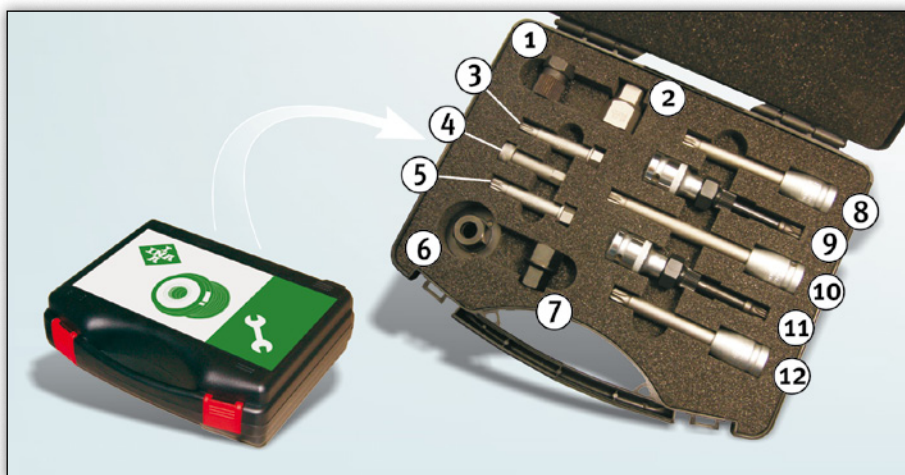


Bild 1: Inhaltsübersicht des Werkzeugkoffers 400 0241 10 zur Montage von Generatoren-Freilaufriemenscheiben

- (3) Torx-Bit mit 6-Kant-Aufnahme TX50, SW 12 mm, 53 mm lang
- (4) 6-Kant-Bit mit Innensechskant-Aufnahme, SW 10 mm, 40 mm lang
- (5) Vielzahn-Bit mit 6-Kant-Aufnahme, XZN M10, SW 12 mm, 53 mm lang
- (6) Adapter mit 3 Stiften, SW 21 mm
- (7) 6-Kant-Adapter, SW 17/21 mm
- (8) Vielzahn-Bit mit 1/2-Zoll-Aufnahme, XZN M10, 73 mm lang
- (9) Vielzahn-Bit mit Vielzahnadapter 12x14 (31 Zähne, SW 21 mm) und 1/2-Zoll-Aufnahme, XZN M10, 75 mm lang
- (10) Vielzahn-Bit mit 1/2-Zoll-Aufnahme, XZN M10, 103 mm lang
- (11) Torx-Bit mit Vielzahnadapter 12x14 (31 Zähne, SW 21 mm) und 1/2-Zoll-Aufnahme, TX50, 75 mm lang
- (12) Torx-Bit mit 1/2-Zoll-Aufnahme, TX50, 73 mm lang



Angaben des Fahrzeugherstellers beachten!



Bild 2: Das Innere der OAPs und OADs wird durch eine Kappe geschützt.

Entsprechende Ersatzteile finden Sie in unserem Online-Katalog unter www.Schaeffler-Aftermarket.de oder im RepXpert unter www.RepXpert.com.

Stand 09.2010

INA 0066

Technische Änderungen vorbehalten

© 2010 Schaeffler Automotive Aftermarket

Für weitere Informationen:

Telefon: +49(0)1801-753-333*

Fax: +49(0)6103-753-297

INA-AS@Schaeffler.com

www.Schaeffler-Aftermarket.de

*3,9 ct/min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk max. 0,42€/min.

