



## SERVICE INFO – INA 0123



# По-тиха работа на двигателя.

## Промяна от твърда ремъчна ролка към ролка за свободен ход на алтернатор

Модел:

BMW 320d (E90, E91, E93), 320d xDrive (E90, E91, E93), 520d (E60, E61), 520d xDrive (E60, E61)

Година на производство:

2004 - 2011

Двигатели:

M47, N47

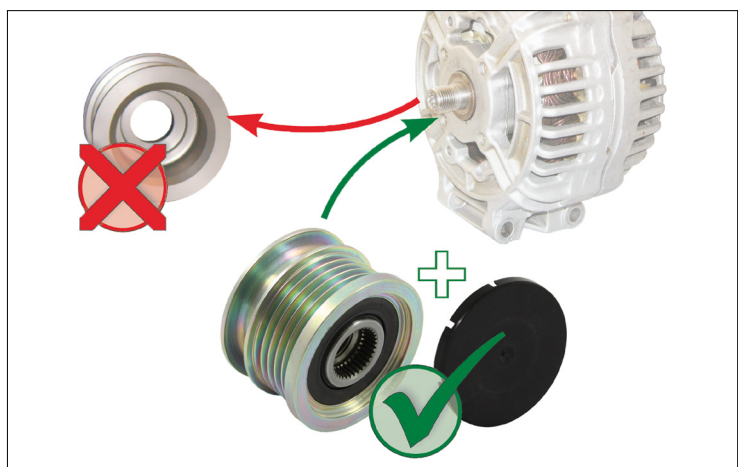
Артикулни номер:

INA-OAP Генератор Valeo

535 0063 10 TG15C073/TG15C093

535 0202 10 TG15C072/TG17C010/  
TG17C048

535 0203 10 FG18D024/FG18S019



Снимка 1: Промяна от твърда ремъчна ролка към ролка за свободен ход на алтернатор

Вибрации и силни шумове от спомагателното задвижване, могат да се появят при автомобилите изброени горе с твърда ремъчна ролка на алтернатор. Тези вибрации и шумове са причинени от ротационните несъответствия при дизеловия двигател, които са по-големи от тези при бензиновия двигател.

Schaeffler Automotive Aftermarket препоръчва за засегнатите автомобили, подмяна на твърдата ремъчна ролка с ролка за свободен ход на алтернатор.

Внимание: От първостепенна важност е да се изпълняват приложените инструкции по монтаж!

Ролката за свободен ход на алтернатор, изолира спомагателното задвижване от ротационните несъответствия на двигателя, осигурявайки плавна и по-тиха работа на каналния ремък. Като резултат, двигателя е по-тих, което прави шофирането по-комфортно.



Снимка 2: Ролки за свободен ход на алтернатор 535 0063 10 (ляво), 535 0202 10 (център), 535 0203 10 (дясно)

Съблюдавайте спецификациите на производителя на автомобила!

Резервни части и техническа информация може да бъде намерена на [www.schaeffler-aftermarket.com](http://www.schaeffler-aftermarket.com) или [www.RepXpert.com](http://www.RepXpert.com).

### Schaeffler Bulgaria OOD

62 A, Dondukov blvd.

1504 Sofia, Bulgaria

Факс: +359 2 946 3886

Тел: +359 2 946 3900

LuK-INA-FAG-AS@Schaeffler.com

[www.schaeffler-aftermarket.com](http://www.schaeffler-aftermarket.com)

[www.RepXpert.com](http://www.RepXpert.com)

**SCHAEFFLER**  
AUTOMOTIVE AFTERMARKET

