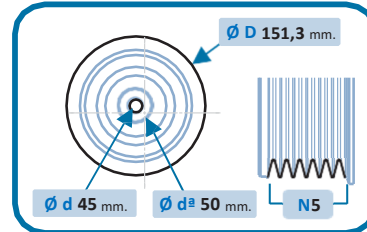


## TECHNICAL INFORMATION / INFORMACIÓN TÉCNICA INFORMATIONS TECHNIQUES / INFORMAÇÃO TÉCNICA

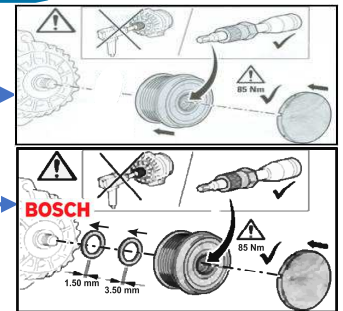


**17-1015KIT**



**ANTI-VIBRATION KIT** composed of crankshaft pulley Ref. **17-1015** and alternator pulley Ref. **30-1162**

OEM → BMW: 11232244417 / 11232245377 / 11232246511  
OPEL: 0614610 / 0614612 / 90487878 / 90541669



Only with Bosch alternators, install the two packing rings supplied in the Kit.

### Assembly instruction:

This Crankshaft Pulley has been designed to work with the Overrunning Alternator Pulley Ref. 30-1162.

**Failure to assemble the complete KIT will invalidate the warranty of your IJS GROUP product.**

Tighten the torque to 130 NM and tighten the screw 180°. **Only in Bosch alternators, please install the two packing rings supplied in the Kit.**

When changing the pulley, respect the direction, change the belts and adjust them to the correct tension.

**ES**

#### Instrucciones de montaje:

Esta polea del cigüeñal ha sido diseñada para funcionar con la polea libre del alternador Ref. 30-1162.

**No montar el KIT completo invalidará la garantía de su producto IJS GROUP.**

Apriete el par a 130 NM y apriete el tornillo 180°. **Solo con alternadores Bosch, instale los dos anillos de empaque incluidos en el kit.**

Al cambiar la polea respetar la dirección, cambiar las correas y ajustarlas a la tensión correcta.

**FR**

#### Instructions de montage:

Cette poulie de vilebrequin a été conçue pour fonctionner avec la poulie d'alternateur à roue libre Réf. 30-1162.

**Le fait de ne pas assembler le KIT complet annulera la garantie de votre produit IJS GROUP.**

Serrez le couple à 130 NM et serrez la vis à 180°. **Uniquement avec les alternateurs Bosch, veuillez installer les deux bagues d'étanchéité fournies dans le kit.**

Lors du changement de poulie, respectez le sens, changez les courroies et réglez-les à la bonne tension.

**PT**

#### Instrução de montagem:

Esta polia do virabrequim foi projetada para funcionar com a polia do alternador de ultrapassagem ref. 30-1162.

**A não montagem do KIT completo invalidará a garantia do seu produto do GRUPO IJS.**

Aperte o torque a 130 NM e aperte o parafuso 180°. **Apenas em alternadores Bosch, instale os dois anéis de vedação fornecidos no kit.**

Ao trocar a polia, respeite a direção, troque as correias e ajuste-as na tensão correta.



## Vehicle linkage 17-1015KIT

### Aplicación vehículo 17-1015KIT

### Affectation véhicule 17-1015KIT

### Vinculação do veículo 17-1015KIT



BMW				
3 (E36)	325 td	115	M51 D25 (256T1)	09.1991 - 02.1998
3 (E36)	325 tds	143	M51 D25 (256T1)	05.1993 - 02.1998
3 Touring (E36)	325 tds	143	M51 D25 (256T1)	03.1995 - 04.1999
5 (E34)	525 td	115	M51 D25 (256T1)	03.1993 - 08.1995
5 (E34)	525 tds	143	M51 D25 (256T1)	09.1991 - 08.1995
5 (E39)	525 td	116	M51 D25 (256T1)	01.1997 - 06.2003
5 (E39)	525 tds	143	M51 D25 (256T1)	01.1996 - 06.2003
5 Touring (E34)	525 td	115	M51 D25 (256T1)	03.1993 - 07.1996
5 Touring (E34)	525 tds	143	M51 D25 (256T1)	12.1991 - 07.1996
5 Touring (E39)	525 tds	143	M51 D25 (256T1)	03.1997 - 05.2004
7 (E38)	725 tds	143	M51 D25 (256T1)	04.1996 - 11.2001
OPEL				
OMEGA B (V94)	2.5 TD (F69, M69, P69)	130	U 25 DT, U 25 TD, X 25 DT, X 25 TD	04.1994 - 07.2003