

# Antriebsriemen & Kits

## Technische Information für die Werkstatt

### ERGÄNZENDER EINBAUHINWEIS

Zusätzlich zur ESI[tronic]-Einbauanleitung beachten Sie bitte beim Wechsel des Zahnriemens oder des kompletten Kits unten stehende Hinweise:

#### Gilt für einige Modelle der folgenden Marken:

- Alfa Romeo
- Opel
- Fiat
- Saab
- Lancia
- Vauxhall

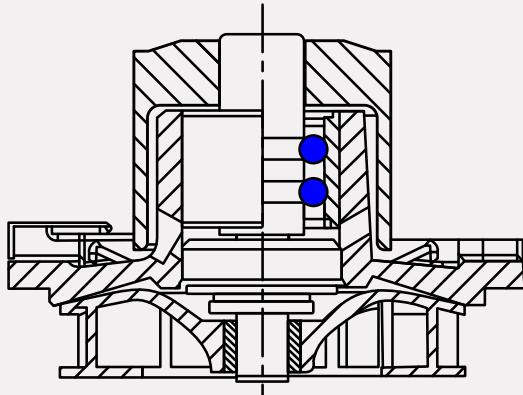
#### Bosch Bestellnummern

- 1 987 949 764 Wasserpumpe  
(Ersatz für 1 987 949 735)
- 1 987 946 448 Wasserpumpen-Kit  
(beinhaltet Zahnriemen-Kit 1 987 948 961  
und Wasserpumpe 1 987 949 764)
- 1 987 946 911 Wasserpumpen-Kit  
(beinhaltet Zahnriemen-Kit 1 987 946 525  
und Wasserpumpe 1 987 949 764)
- 1 987 946 457 Wasserpumpen-Kit  
(Ersatz für 1 987 948 763)
- 1 987 946 458 Wasserpumpen-Kit  
(Ersatz für 1 987 948 890)
- 1 987 946 459 Wasserpumpen-Kit  
(Ersatz für 1 987 948 891)
- 1 987 946 460 Wasserpumpen-Kit  
(Ersatz für 1 987 948 892)

Die Wasserpumpe 1 987 949 735 wurde durch die Wasserpumpe 1 987 949 764 ersetzt.

Die neue Wasserpumpe hat gegenüber der bisherigen, auch in der Erstausstattung verwendeten Wasserpumpe, ein verstärktes Lager bekommen. Die neue Lagerausführung besteht aus einer Kombination von Kugellager und Zylinderrollenlager.

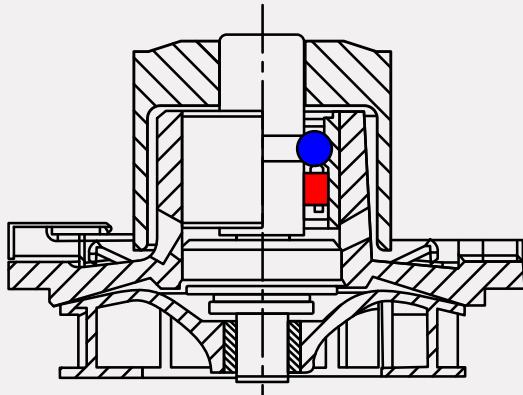
#### Vorherige Ausführung: 1 987 949 735



Durch den Einsatz eines Zylinderrollenlagers anstelle eines Kugellagers konnte die Belastbarkeit des Lagers um den 3,4 fachen Wert erhöht werden. Die Wasserpumpe hat jetzt eine wesentlich höhere Lebensdauer.

Äußerlich unterscheiden sich die bisherige und die neue Wasserpumpe nicht.

#### Neue Ausführung: 1 987 949 764



# Drive Belts & Kits

## Technical Information for Workshops

### COMPLEMENTARY INSTALLATION INSTRUCTIONS

Please note the instructions below in addition to the ESI[tronic] installation manual when replacing the timing belt or the complete kit:

#### Applies to some models of the following brands:

- ▶ Alfa Romeo
- ▶ Fiat
- ▶ Lancia
- ▶ Opel
- ▶ Saab
- ▶ Vauxhall

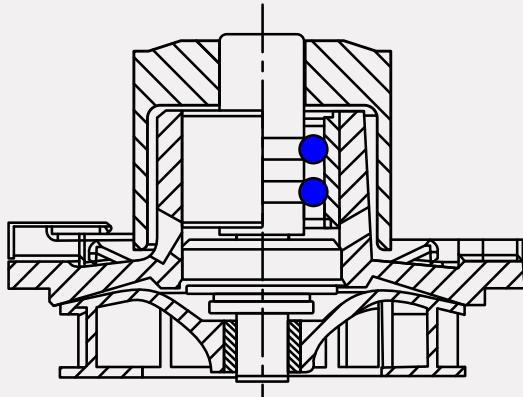
#### Bosch order numbers

- ▶ 1 987 949 764 Water pump  
(substitutes 1 987 949 735)
- ▶ 1 987 946 448 Water-pump kit  
(includes timing-belt kit 1 987 948 961  
and water pump 1 987 949 764)
- ▶ 1 987 946 911 Water-pump kit  
(includes timing-belt kit 1 987 946 525  
and water pump 1 987 949 764)
- ▶ 1 987 946 457 Water-pump kit  
(substitutes 1 987 948 763)
- ▶ 1 987 946 458 Water-pump kit  
(substitutes 1 987 948 890)
- ▶ 1 987 946 459 Water-pump kit  
(substitutes 1 987 948 891)
- ▶ 1 987 946 460 Water-pump kit  
(substitutes 1 987 948 892)

The water pump 1 987 949 735 was replaced by the water pump 1 987 949 764.

In comparison with previous one, which was also used as original equipment, the new water pump features an enhanced bearing. The new bearing version is a combination of a ball bearing and a cylindrical roller bearing.

#### Previous version: 1 987 949 735



Using a cylindrical roller bearing instead of a ball bearing, the resilience of the bearing was increased 3.4 times. Consequently, the water pump now features a significantly longer service life.

From the outside, the previous and the new water pump seem identical.

#### New version: 1 987 949 764

