



VKPC 81625 - 81635

Teknisk bulletin – februari 2011

VKPC 81625
VKPC 81635



Audi A4, A6, A8, Allroad / Skoda Superb / VW Passat



Det finns två olika vattenpumpar med mycket lika konstruktion för motorer av typen 2.5 Tdi: VKPC 81625 och VKPC 81635, se nedan för detaljerad information om tillämpning.

Tillämpningar VKPC 81625

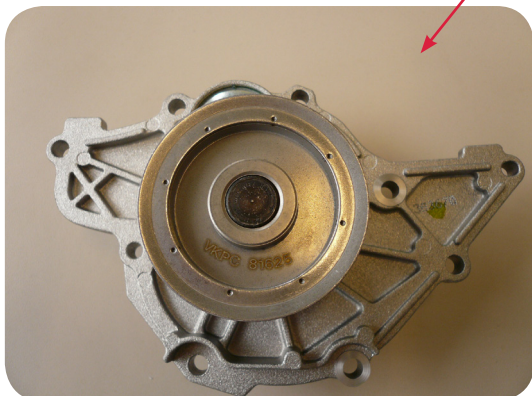
BILTILLVERKARE	MODELL	MOTOR	MOTORKODER
AUDI	A4 (8D2, 8D5)	2.5 TDI 150 HP	AFB
AUDI	A6 (4B, C5)	2.5 TDI 150 HP	AFB
AUDI	A6 (4B, C5)	2.5 TDI 150 HP	AKN (Up to Ch. 4B-X-037 000)
AUDI	A8 (4D2, 4D8)	2.5 TDI 150 HP	AFB
AUDI	A8 (4D2, 4D8)	2.5 TDI 150 HP	AKN (Up to Ch. 4D-X-005 000)
VW	Passat (3B2, 3B5)	2.5 TDI 150 HP	AFB

Tillämpningar VKPC 81635

BILTILLVERKARE	MODELL	MOTOR	MOTORKODER
AUDI	A4 (8D2, 8D5)	2.5 TDI 150 HP	AKN
AUDI	A4 (8E2, 8E5)	2.5 TDI 163 HP	BCZ, BDG, BFC
AUDI	A4 (8E2, 8E5)	2.5 TDI 155 HP	AYM
AUDI	A6 (4B, C5)	2.5 TDI 150 HP	AKN (From to Ch. 4B-X-037 001)
AUDI	A6 (4B, C5)	2.5 TDI 155 HP	AYM
AUDI	A6 (4B, C5)	2.5 TDI 163 HP	BCZ, BDG, BFC
AUDI	A6 (4B, C5)	2.5 TDI 180 HP	AKE, BAU, BDH, BND
AUDI	A8 (4D2, 4D8)	2.5 TDI 150 HP	AKN (From Ch. 4D-X-005 001)
AUDI	A8 (4D2, 4D8)	2.5 TDI 180 HP	AKE
AUDI	ALLROAD (4BH)	2.5 TDI 163 HP	BCZ
AUDI	ALLROAD (4BH)	2.5 TDI 180 HP	AKE, BAU
SKODA	SUPERB (3U4)	2.5 TDI 155 HP	AYM
SKODA	SUPERB (3U4)	2.5 TDI 180 HP	BDG
VW	PASSAT (3B)	2.5 TDI 150 HP	AKN
VW	PASSAT (3B)	2.5 TDI 163 HP	BDG
VW	PASSAT (3B)	2.5 TDI 180 HP	BAU, BDH



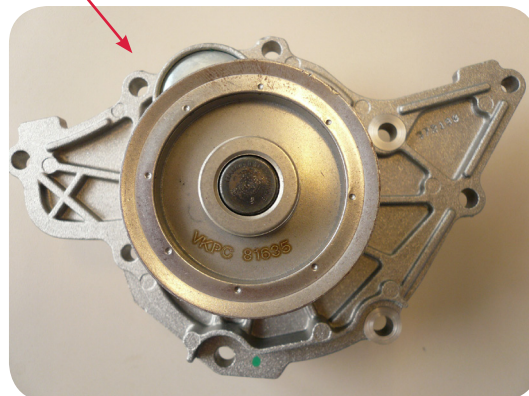
De båda vattenpumparna är mycket lika till det yttre, men den inre konstruktionen skiljer sig åt. De ska inte bytas ut sinsemellan tillämpningarna som anges på föregående sida.



VKPC 81625

OE # 059 121 004 C

- Lagerdiameter: 30 mm
- Vattenpumpens axeldiameter: 16 mm



VKPC 81635

OE # 059 121 004 E

- Lagerdiameter: 34 mm
- Vattenpumpens axeldiameter: 12 mm

Berörda satser:

- VKMA 01151 / VKMA 01152 (Sats utan hydraulisk dämpare)
- VKMA 01951 / VKMA 01952 (Sats med hydraulisk dämpare)
- VKMC 01951 (Sats med hydraulisk dämpare + vattenpump VKPC 81625)
- VKMC 01952 (Sats med hydraulisk dämpare + vattenpump VKPC 81635)

Följ alltid SKF:s monteringsinstruktioner som medföljer VKMA- och VKMC-satserna. Tänk på att spännrullen och hydraulkolven måste justeras.

Tekniska riktlinjer:

- Kontrollera att anläggningen mot spännrullen är korrekt.



- Vrid spännrullen medurs och pressa samman kolven en aning, ta bort kolvens sprint och låt kolven skjutas ut maximalt. Justera spänningen med hjälp av en momentnyckel.

Moturs inställd på 15 Nm.



Dra åt spännrullens bult till 42 Nm.

