



A Tenneco Company


www.gates.com/europe

002

25/03/2005

Technical Bulletin

VAG 1.9 Diesel – Kamremmarna 5543XS och 5559XS

GATES ART. NUMMER	5543XS och 5559XS	
TILLVERKARE	AUDI / SEAT / SKODA / VOLKSWAGEN	
MODELL	A3, Bora, Caddy, Cordoba, Fabia, Golf, Ibiza, Inca, Leon, New Beetle, Octavia, Polo, Toledo	
MOTOR	1.9 SDi / TDi	
MOTOR TYP	AYQ, AGP, AQM, AGR, ASY, ASV, ALH, AHF	

Remmarna 5543XS och 5559XS är rekommenderade till samma motor familjer (AYQ, AGP, AQM, AGR, ASY, ASV, ALH, AHF) de har också samma dimensioner (141 tänder x 25 mm bredd). Brytpunkten som är angiven i våra kataloger är ett motornummer. Motorer före brytpunkten skall använda kamrem 5543XS, och motorer efter brytpunkten skall använda kamrem 5559XS.

Det kan ibland vara svårt att finna motornumret. Finns vanligen på en etikett på toppen av kamremskåpan eller/och på mortorblocket nära oljefiltret. Vad är skillnaden på dessa remmar och kan man ersätta dem med varandra?

Skillnaden finns i konstruktionen av remmen 5559XS, är en starkare rem än 5543XS. Insprutningspumpen efter brytpunkten är av "higher performancetyp" som levererar högre belastning på remmen, därav krävs en starkare rem.

Upp till brytpunkten kan vissa motorer vara utrustade med en spännare tillverkad i plast, andra kan ha en spännare tillverkad i metall. Efter brytpunkten har alla motorer en spännare tillverkad av metall.

Om man inte hittar motornumret så kan man använda remmen 5559XS i stället för rem 5543XS, men endast ifall spännaren är tillverkad i metall, **INTE PLAST!** Kombinationen kamremmen 5559XS och en **PLAST** spännare kommer att leda till att spännare slits onormalt. Detta kan få kamremmen att slitas ut innan normal livslängd är uppnådd med motorhaveri som följd.

Konklusion:

- Ifall en metall spännare är monterad och motornumret inte är känt kan kamrem, 5559XS användas.

- Ersätt **ALDRIG** kamrem 5559XS med kamrem 5543XS!

Ifall mera information behövs i detta ärende tveka inte att kontakta Gates Europe direkt eller kontakta Er leverantör av Gates produkter.