



# febi 30097, 33673, 24407, 24429, 39793

**Passend voor:**

Modellen Ford Mondeo (01),  
Transit (00), Jaguar X-Type uitgerust  
met airconditioning

Motor: 2.0 TDCi en 2.2 TDCi



NL

## TVD (torsietrillingsdemper) - riemschijf voor krukas

**Probleem**

Een overmatig en schril ratelend geluid is te horen, gecombineerd met verhoogde vibratie afkomstig uit de Multi V riem-zone wanneer de motor net met stationair of laag toerental werd gestart.

**Oorzaak**

Blootstelling aan steenslag, constante verwarmingscycli en absorberen van schokbelastingen buiten de ontwerptoleranties van de motor kunnen de rubbercomponent aantasten en zo tot storing leiden. Indien onbehandeld kan dit een storing van de krukas veroorzaken.

De voertuigfabrikant heeft de TVD in productie geüpdatet – als de riemschijf voor de krukas onderdeelnummer 4C1Q-XXXXX-C1A of 4C1Q-XXXXX-C1B heeft, moet deze worden vervangen door een vervangonderdeel. Het febi-reserveonderdeel (30097) volgt alle recentste specificaties van de voertuigfabrikant en wordt met dezelfde kwaliteitsvolle materialen geproduceerd om een optimale reparatieoplossing te verzekeren.

**Oplossing**

Controleer of het hulpaandrijfsysteem, de ontstekingsystemen en de brandstofsysteem in goede staat staat verkeren en beantwoorden aan de toleranties van de voertuigfabrikant. Demonteer en inspecteer de TVD-riemschijf en alle andere componenten van de hulpaandrijving en vervang waar nodig. febi adviseert om de volgende componenten van het hulpaandrijfsysteem samen met de torsietrillingsdemper en de bevestigingsbouten te vervangen:

Riemspanner voor multi-V-riemen (febi 24429)

Multi-V-riem (febi 39793)

Ombuigrol voor multi-V-riem (febi 24407)

Meer technische informatie vindt u op: [partsfinder.bilsteingroup.com](http://partsfinder.bilsteingroup.com)