R5 tdi - Motorschaden durch Torsionskupplung Klimaanlage?

Beitrag von „WTDM“ vom 20. Februar 2013 um 19:48

Hallo Powermanager ,

also die Gateskupplung gibt es einzeln . VW Nr. 070 903 327 D kostet ca. 60.- Euro . Immer so ein wenig + - rechnen .

Bei 150tkm Laufleistung sollte der Freilauf noch gewechselt werden , der um die 100.- kostet .

Bild wäre jetzt zwar einfacher aber leider hab ich keins .

Im groben ist das ein dickwandiger Schlauch der innen verzahnt ist . Dieser wird über 2 Verzahnungen geschoben und stellt die Verbindung her .

Falls der Kompressor mal festgehen sollte , passiert eigentlich nur das das diese Kupplung innen Karies bekommt .

Natürlich ist die Kupplung nicht starr . Durch die Werkstoffwahl ist diese etwas elastisch und nimmt den Einschalttruck des Klimakompressors auf .

gruß

Werner