Öl für Touareg-Motoren - LongLife3

Beitrag von „Herbert“ vom 27. Juni 2006 um 14:55

> Zitat von Hagen
>
> Laut Anleitung geht 506 01 und 507 00.
>
> Ich hab vorsichtshalber 507 00 genommen. An der Tanke 24,-€!
>
> Longlife II ist übrigens wirklich "veraltet".

Die neue VW Spezifikation 504.00 / 507.00

Die neue VW Spezifikation 504.00 (Benziner) ist speziell auf FSI Motoren und die Norm 507.00 (TDI) für TDIs mit Rußpartikelfilter ausgelegt. Die Öle haben einen bis zu 40-50% geringeren Aschegehalt. Das kommt dem Rußpartikelfilter der TDIs zu gute und die Ablagerungen der Einspritzsysteme beim FSI und TDI werden geringer. Auch soll weniger Abrieb bei hochbelasteten Bauteilen entstehen. Das Öl ist mit allen bisher gängigen Longlifeölen mischbar. Dazu sind die Öl durch ihre höhere HTHS Viskosität (High Temperature High Shear) stärker belastbar wie das "alte" 0W30 Longlife-Öl.

Mobil 1 ESP Formula 5W-30 (zur Zeit eins der Besten für diese Norm)
Fuchs TITAN GT1 Longlife III
Castrol SLX LongLife III
Megol Motorenoel Compatible SAE 5W-30
Shell Helix Ultra VX
Aral Super Tronic Long Life III