



AGIP ROTRA TRUCK GEAR

F.T. TA 38/2006

AGIP ROTRA TRUCK GEAR S 75W/90 este un ulei special, complet sintetic, pentru transmisii manuale, formulat special pentru lubrifierea celor mai sofisticate tipuri moderne de combina ii - cutii de viteze/diferențiale - care echipează cele mai noi autovehicule.

AGIP ROTRA TRUCK GEAR 80W/90 și 85W/140 sunt uleiuri speciale de tip EP (API GL4+GL5), recomandate pentru transmisii manuale, angrenaje spirale și hipoide care funcționează în condiții moderate și severe, precum și pentru toate angrenajele care sunt supuse la solicitări foarte mari și prin oc. Pot fi folosite în cutiile de viteze și casetele de direcție convenționale, transmisiile finale și prizele de putere ale mașinilor agricole și pentru construcții.

Caracteristici (valori tipice)

Grad SAE		S 75W/90	80W/90	85W/140
Viscozitate cinematic la 40°C	mm ² /s *	103	-	-
Viscozitate cinematic la 100°C	mm ² /s *	13,5...24	13,5...24	24...41
Viscozitate dinamic la -12°C, max.	mPa.s **	-	-	30000
Viscozitate dinamic la -26°C, max.	mPa.s **	-	90000	-
Viscozitate dinamic la -40°C, max.	mPa.s **	70000	-	-
Indice de viscozitate	-	160	106	140
Punct de inflamabilitate COC ***	°C	190	215	210
Punct de curgere	°C	-45	-30	-30
Densitate la 15°C	kg/dm ³	0,850	0,900	0,910

Not : (*) 1 mm²/s = 1 cSt (centi Stokes); (**) 1 mPa.s = 1 cP (centi Poise); (***) COC – Cleveland Open Cup (vas închis)

Proprietăți și performanțe

* AGIP ROTRA TRUCK GEAR au o rezistență termică superioară, excelente proprietăți de protecție anticorozivă și o bună compatibilitate cu materialele de etanșare.

* AGIP ROTRA TRUCK GEAR sunt complet compatibile cu transmisiile sincronizate.

Specificații

AGIP ROTRA TRUCK GEAR îndeplinesc cerințele specificațiilor:

- MIL-L-2105D; MIL-PRF-2105E
- API GL4+GL5; MT-1 și PG-2
- SCANIA STO 1
- MAN M 3343 Type SL (75W/90); MAN M 3343 Type ML (80W/90, 85W/140)
- ZF TE-ML 01, 02, 05, 07, 08 (75W/90)
- ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 12E, 16B, 17B (80W/90)
- ZF TE-ML 05A, 07A, 12E, 16D, 17B (85W/140)