

GEAR OIL GL 5 SAE 75W90 UNIVERSAL

14/06/2016
2305

Dit is een volledig synthetisch smeermiddel op basis van nauwkeurig geselecteerde, zeer hoogwaardige basisoliën, dat geschikt is voor een breed scala aan toepassingen. Door de speciale samenstelling is de olie bij uitstek geschikt voor gesynchroniseerde versnellingsbakken en daarnaast voor zwaarbelaste differentiëlen.

TOEPASSINGEN

Deze olie wordt aanbevolen voor alle componenten van mechanische transmissies (versnellingsbakken, tussenbakken, differentiëlen, enz.) van trucks en voertuigen met vierwielaandrijving.

KENMERKEN

Wrijvingseigenschappen: zeer soepel schakelen, geen trillingen.
Bescherming tegen slijtage en oxidatie: superieure bescherming van alle essentiële onderdelen.
Langere levensduur van de olie: uitstekende thermische en oxidatiestabiliteit.

SPECIFICATIENIVEAU

API	MT-1	SAE	J 2360
API	GL-5	SCANIA	STO 1:0
API	GL-4	VOLVO	97312
ARVIN MERITOR	0-76-N	ZF	TE-ML 05B
DAF	GL5/MIL-PRF-2105E	ZF	TE-ML 07A
IVECO	MIL-PRF-2105E	ZF	TE-ML 08
MACK	GO-J	ZF	TE-ML 12B
MAN	341 Z-2	ZF	TE-ML 12L
MAN	342 M-3	ZF	TE-ML 12N
MAN	341 E-3	ZF	TE-ML 16F
MB	235.8	ZF	TE-ML 17B
MIL	PRF-2105E	ZF	TE-ML 19C
RENAULT	B0032/3 Annex 3	ZF	TE-ML 21B

TYPISCHE KENMERKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.868
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	76.3
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	15.2
Viscositeitsindex	ASTM D2270		203
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-48
Brookfield-viscositeit bij -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	45.000

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.