

Top Tec ATF 1700

Descrição

Óleo para caixas de velocidades automáticas 100% sintético com uma reserva de potência extremamente elevada. Permite uma elevada estabilidade térmica e garante uma resistência ideal ao envelhecimento. Garante a máxima potência da caixa de velocidades. Excelente protecção contra o desgaste e comportamento favorável de fricção. Garante o máximo rendimento mesmo em casos de intervalos de mudança do óleo muito longos.

Características

- excelentes características de atrito
- elevado rendimento útil
- muito boas propriedades perante baixas temperaturas
- boas propriedades de viscosidade/temperatura
- reduz o consumo de combustível

Especificações / Autorizações

Allison C4 • MAN 339 Typ V2 • MAN 339 Typ Z12 • Voith H55.6336.XX (G 1363 alt) • ZF TE-ML 16S • ZF TE-ML 20C • ZF TE-ML 25C • ZF Número da versão ZF006000

A LIQUI MOLY recomenda este produto para veículos ou grupos para os quais se exigem as seguintes especificações ou números de peças originais de reposição:

MAN 339 Typ Z3 • MB 236.81 • ZF TE-ML 03D • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14C • ZF TE-ML 16M • ZF TE-ML 17C

Dados técnicos

Densidade a 15°C	0,85 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidade a 40°C	37,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a 100 °C	7,6 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidade a -40°C (Brookfield)	<= 20000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidade	177 DIN ISO 2909
Ponto de inflamação	238 °C DIN ISO 2592
Ponto de fluidez	-48 °C DIN ISO 3016
Número de cor (ASTM)	L 2,5 DIN ISO 2049

Campos de utilização

Para caixas de velocidades automáticas em carrinhas e veículos utilitários de diferentes fabricantes de



veículos. Este tipo de lubrificantes é muitas vezes exigido para sistemas hidráulicos, elevadores de eixo e retardadores. Utilização conforme as especificações prescritas pelos fabricantes de grupos ou de veículos.

Utilização

Agitar bem antes de utilizar. Respeitar as normas e especificações do fabricante do veículo ou do grupo. Apenas tem o efeito completo quando usado sem misturas.

Embalagens disponíveis

1 l Lata plástico	3663 D-GB-I-E-P
20 l Jerrycan plástico	3695 D-GB-I-E-P
205 l Barril de placa preta	3697 D-GB

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.