

Top Tec ATF 1100

Descripción

Aceite sintético para cambios automáticos con una reserva de potencia extremadamente elevada. Proporciona una elevada estabilidad térmica, por lo que garantiza una resistencia óptima al envejecimiento. Excelente protección antidesgaste y comportamiento de fricción favorable. Reservas de seguridad máximas gracias a una tecnología de aditivos moderna. Con fórmula mejorada para una larga vida del cambio. Compatible con todos los materiales de sellado.



Propiedades

- óptima resistencia al envejecimiento
- excelente protección anticorrosiva
- minimiza el desgaste
- buen comportamiento viscosidad-temperatura
- excelente comportamiento bajo fricción
- excelentes propiedades para bajas temperaturas
- máxima estabilidad térmica
- alta estabilidad química

Especificaciones / Homologaciones

DTRF 13C100 (236.1) • MAN 339 Typ L1 • MAN 339 Typ V1 • MAN 339 Typ Z1 • MB-Approval 236.1 • Voith H55.6335.XX (G 607) • ZF TE-ML 03D • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C • Número de homologación de ZF ZF004926

LIQUI MOLY recomienda este producto para los vehículos o grupos que deben cumplir con los n.º de piezas de repuesto originales o las especificaciones que se indiquen a continuación:

Allison C4 • Allison TES 389 • Caterpillar TO-2 • Dexron III G • Dexron III H • Dexron TASA (Typ A/Suffix A) • Ford ESP-M2C 166-H • Ford Mercon • MB 236.6 • Volvo 97341 • ZF TE-ML 02F • ZF TE-ML 09 • ZF TE-ML 11A • ZF TE-ML 11B • ZF TE-ML 14B

Datos técnicos

Densidad a 15 °C	0,845 g/cm ³ DIN 51757
Viscosidad a 40 °C	36,0 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a 100 °C	7,5 mm ² /s ASTM D 7042-04
Viscosidad a -40 °C (Brookfield)	<= 20000 mPas ASTM D 2983-09
Índice de viscosidad	180 DIN ISO 2909
Punto de fluidez	-48 °C DIN ISO 3016

Datos técnicos

Punto de combustión	220 °C DIN ISO 2592
Cenizas de sulfato	0,1 g/100g DIN 51575
Estabilidad de cizallamiento, viscosidad a 100 °C después de 100 h	5,4 mm ² /s DIN 51350-06-KRL/C
Color / Aspecto	red

Campos de aplicación

Para cambios automáticos, cambios manuales, servodirecciones, sistemas hidráulicos y tomas de fuerza en el ámbito de turismos, vehículos industriales y aplicaciones industriales. Uso conforme a las especificaciones prescritas por los fabricantes de grupos y vehículos.

Aplicación

Se deben observar las especificaciones y prescripciones de los fabricantes de grupos y vehículos. Top Tec ATF 1100 también puede emplearse para rellenar sistemas en los que se utilizan aceites ATF convencionales. No obstante, la eficacia óptima solo se obtiene en el uso sin mezclar.

Envases disponibles

500 ml Lata de plástico	3650 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Lata de plástico	3651 DE-EN-ES-IT-PT
1 l Lata de plástico	3668 AR-DE-EL-EN-FR-NL
1 l Lata de plástico	20118 CAEN-CAFR-USEN
5 l Bidón de plástico	3652 DE-EN-ES-IT-PT
20 l Bidón de plástico	3653 DE-EN-ES-IT-PT
60 l Barril de placa negra	3654 DE-EN

Información del producto

PI 54/07/03/2025



Top Tec ATF 1100

Envases disponibles

205 l Barril de placa negra 3655
DE-EN

Nuestra información se basa en exámenes exhaustivos y puede calificarse de fiable, no obstante solo debe servir de referencia sin responsabilidad alguna.