

ATF III

Descripción

ATF III es un líquido hidráulico multifuncional para cambios manuales y automáticos, para sistemas hidráulicos de vehículos y para numerosas aplicaciones industriales. ATF III garantiza un funcionamiento perfecto de las transmisiones hidráulicas incluso en las condiciones de servicio más duras y con grandes oscilaciones de temperatura.



Propiedades

- máxima estabilidad térmica
- excelente estabilidad de la viscosidad
- óptima resistencia al envejecimiento
- excelente protección anticorrosiva
- excelente resistencia química
- excelente comportamiento con temperaturas bajas
- reduce la fricción y el desgaste

Especificaciones / Homologaciones

Allison C4 • Dexron III G • Ford Mercon • Voith H55.6335.XX (G 607) • ZF TE-ML 03D • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C • Número de autorización ZF ZF004928

LIQUI MOLY también 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

Caterpillar TO-2 • MAN 339 Typ L1 • MAN 339 Typ V1 • MAN 339 Typ Z1 • MB 236.1

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
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

Datos técnicos

Color / Aspecto red

Campos de aplicación

ATF III se utiliza en cambios automáticos y manuales, en convertidores de par y en un gran número de servodirecciones conforme a las especificaciones e instrucciones de uso prescritas por los fabricantes de vehículos y de cambios.

Aplicación

Se han de observar las instrucciones de uso de los fabricantes de vehículos, cambios y sistemas hidráulicos.

Envases disponibles

500 ml Lata de plástico	1405 D-GB-I-E-P
1 l Lata de plástico	1043 D-GB-I-E-P
5 l Bidón de plástico	1056 D
20 l Bidón de plástico	1058 D-GB
60 l Barril de placa negra	1246 D-GB

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