

Aceite para cajas de dirección 3100

Descripción

Líquido hidráulico especialmente desarrollado para satisfacer las elevadas exigencias de Daimler. Aceite para cajas de dirección 3100 se puede utilizar tanto en las direcciones mecánicas como en las servodirecciones de un gran número de vehículos Mercedes-Benz. Aceites básicos seleccionados y aditivos modernos garantizan un coeficiente de viscosidad óptima, una muy buena protección contra el desgaste, una elevada estabilidad térmica y al envejecimiento y una excelente protección anticorrosión. Aceite para cajas de dirección 3100 también dispone de un sobresaliente comportamiento a bajas temperaturas.

Propiedades

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

Homologaciones

Dexron II D • MB-Approval 236.3

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

VW G 009 300 • ZF TE-ML 03D • ZF TE-ML 04D • ZF TE-ML 09 • ZF TE-ML 11 • ZF TE-ML 14A • ZF TE-ML 17C

Datos técnicos

| | |
|----------------------------------|---|
| Densidad a 15 °C | 0,855 g/cm ³ DIN 51757 |
| Viscosidad a 40 °C | 33 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viscosidad a 100 °C | 6,65 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viscosidad a -40 °C (Brookfield) | <= 40000 mPas ASTM D 2983-09 |
| Índice de viscosidad | 163 DIN ISO 2909 |
| Punto de combustión | 198 °C DIN ISO 2592 |
| Punto de fluidez | -36 °C DIN ISO 3016 |
| Número de color (ASTM) | L 3,5 DIN ISO 2049 |



Campos de aplicación

Para el uso tanto en direcciones mecánicas como en servodirecciones.

Aplicación

Se deben observar las prescripciones de los fabricantes de grupos y vehículos. Aceite para cajas de dirección 3100 también es adecuado para rellenar sistemas en los que se utilizan aceites ATF convencionales de estas especificaciones. No obstante, la eficacia óptima solo se obtiene en el uso sin mezclar.

Envases disponibles

1 l Lata de plástico 1145
D-GB-I-E-P

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