

## Lenkgetriebe-Öl 3100

### Beschreibung

Hydraulikflüssigkeit die speziell nach den hohen Anforderungen von Daimler entwickelt wurde. Lenkgetriebe-Öl 3100 kann sowohl in mechanischen Lenkungen als auch in Servolenkungen zahlreicher Mercedes Benz Fahrzeuge verwendet werden. Ausgewählte Grundöle und moderne Additivkomponenten gewährleisten ein optimales Viskositäts- und Reibwert, einen sehr guten Verschleißschutz, eine hohe thermische und Alterungsstabilität, sowie über einen ausgezeichneten Korrosionsschutz. Ebenso verfügt Lenkgetriebe-Öl 3100 über ein hervorragendes Tieftemperaturverhalten.

### Eigenschaften

- ausgezeichnetes Tieftemperaturverhalten
- reibungs- und verschleißmindernd
- optimale Alterungsstabilität
- gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- höchste thermische Stabilität
- exzellenter Korrosionsschutz

### Freigaben

Dexron II D • MB-Freigabe 236.3

**LIQUI MOLY empfiehlt dieses Produkt zusätzlich für Fahrzeuge bzw. Aggregate, für die folgende Spezifikationen oder Originalersatzteilnummern gefordert werden:**

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

### Technische Daten

Dichte bei 15 °C	0,855 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viskosität bei 40 °C	33 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei 100 °C	6,65 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viskosität bei -40 °C (Brookfield)	<= 40000 mPas ASTM D 2983-09
Viskositätsindex	163 DIN ISO 2909
Flammpunkt	198 °C DIN ISO 2592
Pourpoint	-36 °C DIN ISO 3016
Farbzahl (ASTM)	L 3,5 DIN ISO 2049



### Einsatzgebiet

Für den Einsatz in mechanischen Lenkungen als auch in Servolenkungen.

### Anwendung

Die Vorschriften der Aggregate- bzw. Automobilhersteller sind zu beachten. Lenkgetriebe-Öl 3100 ist auch zum Nachfüllen in Systemen geeignet, in denen herkömmliche ATF-Öle dieser Spezifikationen zum Einsatz kommen. Die optimale Wirksamkeit wird jedoch nur bei unvermishtem Einsatz ermöglicht.

### Erhältliche Gebinde

1 l Dose Kunststoff 1145  
D-GB-I-E-P

**Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.**