



Baumaschinen

Schmieröl für Achsen mit Lamellenselbstsperr-differential

- mineralisch
- Getriebeöl mit LS-Additiven****

EINSATZGEBIETE:

Getriebeöl zur Schmierung von Achsen mit Selbstsperrdifferentialen in Land- und Baumaschinen und allradangetriebenen PKW. DYNATRANS DA dient zur Schmierung von Antriebsachsen und Endantrieben, bei denen der Hersteller ein Getriebeöl nach API GL-5 mit hohen Anteilen an LS-Additiven**** vorschreibt.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

API GL-5 LS
MIL-L-2105 D

FREIGABEN:

ZF TE-ML 05C/ 12C/ 16E/ 21C

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

Antriebsachsen mit LSD (Limited-Slip-Differential) in PKW, VAN, Pickup und Kleintransporter der Hersteller: Nissan, Toyota, GM, Isuzu usw...
Antriebsachsen von Baumaschinen der Hersteller: Claas-Renault, Steyr, New Holland, Deutz-Fahr, Ford usw...

Ford M2C 104A
Liebherr, Volvo, Terex, Case, JCB usw...
New Holland NH 520B/ 520C
Vorderachsen von Landmaschinen der Hersteller:

ANWENDUNGSVORTEILE:

garantiert eine hohe Sauberkeit der Sperrlamellen in der Achse
verhindert Geräusch- und Vibrationsentwicklung bei hoher Belastung
EP-Additivierung für maximalen Verschleißschutz
exzellente Verträglichkeit mit den verwendeten Reibmaterialien
hohe Elastomerverträglichkeit

****LS - Limited Slip

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m³	899
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	154
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	16,2
Viskositätsindex	ASTM D 2270		108
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-30
minimaler Phosphorwert		ppm	2350

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
214002	12 x 1 L
154943	20 L
154942	60 L
154941	208 L
308670	lose Ware

**TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH**
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Dynatrans DA 80W-90

February / 2025

[TotalEnergies.de](https://www.TotalEnergies.de)

