



DYNATRANS DA 80W-90



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.

**LS - limited-slip

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

API GL-5 LS
MIL-L-2105 D

FREIGABEN:

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

TOTAL EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

Ford M2C 104A
New Holland NH 520B/ 520C
Antriebsachsen von Baumaschinen der Hersteller:
Liebherr, Volvo, Terex, Case, JCB usw...
Vorderachsen von Landmaschinen der Hersteller:
Claas-Renault, Steyr, New Holland, Deutz-Fahr, Ford usw...
Antriebsachsen mit LSD*in PKW, VAN, Pickup und Kleintransporter der Hersteller: Nissan, Toyota, GM, Isuzu usw...

* LSD- Limited Slip Differential

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

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	899
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	154
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	16,2
Viskositätsindex	ASTM D 2270		108
minimaler Phosphorwert		ppm	2350
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-30

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

Total Deutschland GmbH

DYNATRANS DA 80W-90

Direktion Schmierstoffe

May / 2021

Jean-Monnet-Straße 2

10557 Berlin

www.total.de