

FARMER POLY 304 und 305

Hochleistungsöle für Nassbremsen

Beschreibung

Die Öle FARMER POLY 304 und 305 sind spezielle Universal-Tractor-Transmission-Öle (UTTO). Aufgebaut auf der Basis eines scherstabilen Mineralöel-Raffinates. Moderne Additives ergänzen mit ihren speziellen Eigenschaften die ausgesuchten Basisöelkomponenten.

Vorteile

- scherstabile Basisöle
- moderne Additives-Technologie
- gute Hochdruckeigenschaften
- hochbelastbarer Schmierfilm bei allen Einsatztemperaturen
- guter Schutz vor Korrosion, Schlamm- und Verschleissbildung
- konstante Leistung der Nassbremsen auch bei Dauerbelastung
- Reduktion der Fahrgeräusche am Nassbremsen-/Sperrdifferentialsystem

Einsatzbereich

Die Öle MOTOREX FARMER POLY 304 und 305 gelangen bei Traktoren als Getriebe- und Hydrauliköle zum Einsatz. Besonders geeignet für Achsen und Getriebe mit nassen Bremsen, Lamellenkupplungen und Sperrdifferentialsystemen.

Ölstandskontrolle, Öl- und Filterwechsel müssen gemäss dem Wartungshandbuch des Fahrzeugherstellers durchgeführt werden.

MOTOREX FARMER POLY 304 und 305 dürfen **nicht** als Motorenöl und in Anwendungen, wo der Hersteller ein reines API GL-5 vorschreibt, eingesetzt werden.

Spezifikationen

FARMER POLY 304

Als Getriebeöl: API GL-4

ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F

Safety + Performance: ZF TE-ML 06E, 06F

Als Hydrauliköl: HVL gem. DIN 51524/T3

UTTO: Massey Ferguson M 1135, M 1141, M 1143,

M 1145, Ford M2C-134D, John Deere JDM J20C

CNH MAT 3525, NH 410B

FARMER POLY 305

Als Getriebeöl: API GL-4

Als Hydrauliköl: HLP gem. DIN 51524/T2

UTTO: Massey Ferguson M 1135, M 1143, M 1145

Ford M2C-86C, John Deere JDM J20C

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte	
FARMER POLY			304	305
Viskositäts-Klasse		ISO VG	46 – 68	68 – 100
Farbe		DIN ISO 2049	gelb-braun	braun
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.877	0.874
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	61	83
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	10.1	10.9
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	145	>100
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-36	-33
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	>200	>200

Wassergefährdungsklasse: WGK 1

Entsorgungscodex: VeVA/EWC 130 205

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.