



RAVENOL Hydraulikoel TS 32 (HLP)

Kategorie: Sonstiges Hydrauliköl

Artikelnummer: 1323104

Viskosität: 32

Spezifikationen: DIN 51524-2, ISO 6743-4 HM

Öltyp: Mineralisch

Empfehlungen: AFNOR NFE 48-603 HM, ASTM D6158, Atos, Bosch Rexroth RE 90220, CETOP RP 91H HM, Danieli Hydraulics, Eaton Vickers I-286-S, Fives Cincinnati P-38, Fives Cincinnati P-68, FZG-Test A 8,3/90, GB 111118.1 L-HM (conventional), GM LH-02-1-04, GM LS-2, ISO 11158 HM, JCMAS HK, M-2950-S, Metso, MIL -PRF-17672 E, Müller Weingarten, Parker Denison HF-0, Parker Denison HF-1, Parker Denison HF-2, SAE MS1004 HM, Sauer-Danfoss 520L0463, SEB 181.222, US Steel 126, US Steel 127, US Steel 136, VDMA 24318, Vickers Pumpentest

Einsatzgebiet: Industrie, Landmaschinen



1L | 1323104-001

5L | 1323104-005

20L | 1323104-020

20L | 1323104-B20

60L | 1323104-060

208L | 1323104-208

1000L | 1323104-700

RAVENOL Hydraulikoel TS 32 (HLP) ist ein optimal legiertes mineralisches Hydraulikoel mit einem hohen Leistungsniveau und einem breiten Anwendungsbereich innerhalb der gesamten Industrie.

RAVENOL Hydraulikoel TS 32 (HLP) bietet durch wirksame Zusätze einen ausgezeichneten Verschleißschutz auch unter extremen Belastungen.

RAVENOL Hydraulikoel TS 32 (HLP) zeichnet sich besonders durch ein gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, hohe Alterungsbeständigkeit und zuverlässigen Korrosionsschutz aus.

Anwendungshinweise

RAVENOL Hydraulikoel TS 32 (HLP) ist in allen Hydraulikanlagen universell einsetzbar.

RAVENOL Hydraulikoel TS 32 (HLP) wird empfohlen für thermisch hochbelastete Hydraulikanlagen mit Hochdruckpumpen aller Ausführungen, in empfindlichen Steuerungssystemen.

Ebenfalls kann **RAVENOL Hydraulikoel TS 32 (HLP)** für Hydrauliken in der Landwirtschaft, zur Versorgung von Kleingetrieben und zur Verwendung in Umlaufsystemen eingesetzt werden.

Eigenschaften

- Hohes Leistungsniveau
- Sehr gutes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Ausgezeichneter Verschleißschutz
- Zuverlässiger Korrosionsschutz
- Neutral gegenüber Dichtungsmaterialien

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		hellgelb	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	5,8	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	32,1	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		123	DIN ISO 2909
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	848,0	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	224	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-30	DIN ISO 3016