



# RAVENOL Hydrauliköl TS 68 (HLP)

**Kategorie:** Sonstiges Hydrauliköl

**Artikelnummer:** 1323106

**Viskosität:** 68

**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, Eaton Vickers M-2950-S, Fives Cincinnati P-55, Fives Cincinnati P-70, FZG-Test A 8,3/90, GB 111118.1 L-HM (conventional), GM LH-02-1-04, GM LS-2, Hoesch HWN 2333, ISO 11158 HM, 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, SIS SS 155434, Swedish Standard SS 155434, US Steel 126, US Steel 127, US Steel 136, VDMA 24318, Vickers Pumpentest, ZF TE-ML 07H

**Einsatzgebiet:** Industrie, Landmaschinen

**RAVENOL Hydrauliköl TS 68 (HLP)** ist ein optimal legiertes mineralisches Hydrauliköl mit einem hohen Leistungsniveau und einem breiten Anwendungsbereich innerhalb der gesamten Industrie.

**RAVENOL Hydrauliköl TS 68 (HLP)** bietet durch wirksame Zusätze einen ausgezeichneten Verschleißschutz auch unter extremen Belastungen.

**RAVENOL Hydrauliköl TS 68 (HLP)** zeichnet sich besonders durch ein gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, hohe Alterungsbeständigkeit und zuverlässigen Korrosionsschutz aus.

## Anwendungshinweise

**RAVENOL Hydrauliköl TS 68 (HLP)** ist in allen Hydraulikanlagen universell einsetzbar.

**RAVENOL Hydrauliköl TS 68 (HLP)** wird empfohlen für thermisch hochbelastete Hydraulikanlagen mit Hochdruckpumpen aller Ausführungen, in empfindlichen Steuerungssystemen.

Ebenfalls kann **RAVENOL Hydrauliköl TS 68 (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

1L | 1323106-001

5L | 1323106-005

20L | 1323106-020

20L | 1323106-B20

60L | 1323106-060

208L | 1323106-208

## Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Aussehen/Farbe		hellgelb	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	9,0	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	68,0	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		106	DIN ISO 2909
Dichte bei 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	866,0	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	256	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-27	DIN ISO 3016