



RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP)

Kategorie: Sonstiges Hydrauliköl

Artikelnummer: 1323102

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

Öltyp: Mineralisch

Empfehlungen: AFNOR NFE 48-603 HM, ASTM D6158, Bosch Rexroth RE 90220, CETOP RP 91H HM, Cincinnati Milacron P-68, Cincinnati Milacron P-69, Cincinnati Milacron P-70, Danieli Hydraulics, FZG-Test A 8,3/90, GB 111118.1 L-HL, ISO 11158 HM, Metso, MIL -H-24459, Parker Denison HF-0, Parker Denison HF-2, SAE MS1004 HM, Sauer-Danfoss 520L0463, Swedish Standard SS 155434, VDMA 24318

Einsatzgebiet: Industrie



1L | 1323102-001

5L | 1323102-005

20L | 1323102-020

20L | 1323102-B20

60L | 1323102-060

208L | 1323102-208

1000L | 1323102-700

RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP) ist ein optimal legiertes mineralisches Hydraulikoel mit einem hohen Leistungsniveau und einem breiten Anwendungsbereich innerhalb der gesamten Industrie.

RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP) bietet durch wirksame Zusätze einen ausgezeichneten Verschleißschutz auch unter extremen Belastungen. Es zeichnet sich besonders durch ein gutes Viskositäts-Temperaturverhalten, hohe Alterungsbeständigkeit und zuverlässigen Korrosionsschutz aus.

Anwendungshinweise

RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP) ist in allen Hydraulikanlagen universell einsetzbar. Es wird empfohlen für thermisch hochbelastete Hydraulikanlagen mit Hochdruckpumpen aller Ausführungen, in empfindlichen Steuerungssystemen.

RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP) kann eingesetzt werden für Hydrauliken in der Landwirtschaft, zur Versorgung von Kleingetrieben und zur Verwendung in Umlaufsystemen.

RAVENOL Hydraulikoel TS 15 (HLP) ist ebenso für Ladebordwände sowie in hydraulischen Hebebühnen an Nutzfahrzeugen geeignet.

Herstellervorschriften beachten!

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	3,5	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	15,0	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		113	DIN ISO 2909
Dichte bei 20 °C	kg/m ³	837,0	EN ISO 12185
Flammpunkt	°C	186	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-51	DIN ISO 3016