



RAVENOL Hydrauliköl TSX 68 (HVLP)



FREIGABE LOVAT LOV-204

EMPFEHLUNGEN FZG 12 | DENISON HF-0 | DENISON HF-1 | DENISON HF-2 | VICKERS VANE PUMP | SPERRY VICKERS M-2950-S | SPERRY VICKERS 1-286-S | CINCINNATI MILACRON P70 (HM-46) | CINCINNATI MILACRON P69 (HM-68) | CINCINNATI MILACRON P68 (HM-32) | CETOP RP 91H-HV | AFNOR 48 603 HV | GENERAL MOTORS LH-04-1 | GENERAL MOTORS LH-06-1 | GENERAL MOTORS LH-15-1 | US STEEL 136 | US STEEL 127

ART.-NR. 1323206

20L | 1323206-020
20 L | 1323206-B20
1000 L | 1323206-700

RAVENOL Hydraulikoel TSX 68 (HVLP) ist ein hochwertiges Mehrbereichs-Hydrauliköl Typ HVLP, das auf Basis besonders ausgewählter solventraffinierter Grundöle konzipiert ist.

Es zeichnet sich besonders durch einen hohen stabilen Viskositätsindex und zuverlässigen Korrosionsschutz aus. Wirksame Zusätze bieten auch unter extremen Belastungen einen ausgezeichneten Verschleißschutz. Das Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien ist neutral.

Anwendungshinweis

RAVENOL Hydraulikoel TSX 68 (HVLP) eignet sich hervorragend für schwerbelastete Hydraulikanlagen in der Industrie, für Erdbewegungsmaschinen und für Landmaschinen. Bevorzugter Einsatz, wenn die Betriebstemperaturen stark schwanken.

Darf nicht eingesetzt werden, wenn in den Hydraulikanlagen Silber und/oder versilberte Bau- und Betriebselemente vorhanden sind.

Eigenschaften

RAVENOL Hydraulikoel TSX 68 (HVLP) bietet:

- einen hohen, stabilen Viskositätsindex
- ausgezeichneten Schutz vor Verschleiß
- weitestgehenden Schutz vor Korrosion
- ein sehr gutes Luft- und Wasserabscheidevermögen zur Verhinderung von Schaumbildung
- neutrales Verhalten gegenüber Dichtungen aus Kunststoffen
- einen sehr niedrigen Fließpunkt



Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	869	EN ISO 12185
Farbe		braun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	10,9	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	68,0	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		151	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-35	DIN ISO 3016
Flammpunkt (COC)	°C	230	DIN ISO 2592
TBN	mg KOH/g	0,4	ASTM D2896
Sulfatasche	%m	0,06	DIN 51 575

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

Stand: 24. Januar 2020