

WAGNER Hydrauliköl HLP 22

Hochwertiges paraffinbasisches Selektivraffinat, das mit seinen antikorrosiven, schaum- und oxidationshemmenden sowie verschleißmindernden Zusätzen speziell auf Hydrauliksysteme zugeschnitten ist.

Anwendungsbereich:

WAGNER Hydrauliköl HLP 22 ist eine bewährte Hydraulikflüssigkeit mit einem breiten Einsatzbereich.

Es ist verwendbar für alle Hebeeinrichtungen, Präzisionshydrauliken bei Werkzeugmaschinen, hydraulischen Reglern und Drehmomentwandlern sowie für alle hydraulischen Systeme, bei denen Druckflüssigkeiten nach HLP-Einstufung vorgeschrieben sind.

Beim Einsatz von Druckflüssigkeiten in Hydrauliksystemen sind auf jeden Fall die Viskositätsvorschriften des Maschinenherstellers zu beachten.

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

- DIN 51 524 / Teil 2
- Cincinnati Milacron P-68 / 69 / 70
- AFNOR NFE 48 603 HM
- Vickers-Pumpentest
- MIL-H 24 459
- DENISON HF-2 / HF-0

Vorteile:

- Gute Oxidationsbeständigkeit bzw. Alterungsbeständigkeit
- Hervorragendes Luftabscheide- (LAV) und Wasserabscheidevermögen (WAV)
- Niedriger Pourpoint bzw. Stockpunkt
- Gute Ergebnisse beim Vickers-Pumpentest
- Neutral gegenüber Dichtungsmaterialien
- Vorgefiltert mit einem Filter bis zu 10
- FZG-Test A 8,3/90 > 12. Kraftstufe

Technische Daten:

WAGNER Hydrauliköl HLP 22	Prüfmethode	Prüfergebnis	Einheit
Aggregat		flüssig	
Farbe		gelb, braun	
Siedebeginn/Siedebereich		>300	°C
Flammpunkt	DIN ISO 2592	170	°C
Untere Explosionsgrenze		0,6	Vol%
Obere Explosionsgrenze		6,5	Vol%
Zündtemperatur	ASTM E 659	> 250	°C
Dichte (15 °C)	DIN 51757	854	g/cm ³
Wasserlöslichkeit		unlöslich	
Kin. Viskosität (40 °C)	DIN 51562	9,0 – 11,0	mm ² /s

Wagner Spezialschmierstoffe GmbH & Co. KG

Speckbrodi 8 - 86759 Wechingen, Deutschland - Tel +49 (0)9085 960 110 - Fax +49 (0)9085 960 900

wagner@wagner-german-oil.com - www.wagner-german-oil.com

WAGNER Hydrauliköl HLP 22

Inhalt	Art.Nr.	VPE
5 l	822005	4 x 5 l
20 l	822020	
60 l	822060	
200 l	822200	

Die Angaben auf dieser Beschreibung entsprechen dem Stand unserer Kenntnisse und sollen dem technisch erfahrenen Anwender Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen und Gewährleistungen sind ohne Abklären des konkreten Einsatzzweckes und der Betriebsbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.

Wagner Spezialschmierstoffe GmbH & Co. KG

Speckbrodi 8 - 86759 Wechingen, Deutschland - Tel +49 (0)9085 960 110 - Fax +49 (0)9085 960 900

wagner@wagner-german-oil.com - www.wagner-german-oil.com