masteroil HLP 32

masteroil

Beschreibung

masteroil HLP 32 ist ein Hydrauliköl, das Zusätze zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß und Reibung enthält. masteroil HLP 32 beinhaltet Wirkstoffe, die für eine saubere Hydraulik sorgen. masteroil HLP 32 ist ein hochbelastbares Mehrzweckschmieröl, welches das Verhalten im Mischreibungsgebiet verbessert und dadurch die Reibung bzw. Reibschwingungen infolge von Haftschlupf verhindert. Hervorzuheben ist das gute Korrosionsschutz-, Reinigungs- und Schlammtragevermögen. masteroil HLP 32 übertrifft die Anforderungen an Hydrauliköle HLP gemäß DIN 51524 Teil 2 für Hydrauliken.

Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ ml	0,876
Kinematische Viskosität bei 40°C	ASTM D455	mm²/ s	31,4
Kinematische Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm²/ s	5,4
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	106
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	207
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-30

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neusten technischen Entwicklungen profitieren können.

Spezifikationen

- AFNOR NF E 48-603 HM / NF E 48-690 / NF E 48-691
- ASTM D6158 HL, HM
- Bosch Rexroth RDE 90235
- Chinese Standard GB 11118.1 L-HL, L-HM
- CINCINNATI MACHINE P-68 (ISO 32)
- Danieli 0.000.001Rev.15 Typ 10/11
- DENISON HF-0, HF-1, HF-2
- DIN 51524 Part 2
- GM LS2 AW hyd.oil
- EATON Brochure 03-401-2010 / E-FDGN-TB002-E
- EATON VICKERS I-286-S / M-2950-S
- GM LS2 AW hyd.oil
- ISO 6743-4, HM; ISO 11158, HM
- JCMAS HK P041
- SAE MS1004
- US STEEL 126
- ZF TE-ML 07H

Vorteile

Verschleiß- und Oxidationsstabilität: herrausragender Schutz.
Schaumbildungsschutz: hervorragender Schaumbildungsschutz
Temperaturstabilität: adäquate Viskositätstabilität.

Dieses Produkt ist in folgenden Gebindegrößen erhältlich:

- 5 Liter
- 60 Liter

masteroil GmbH | Stockholmer Allee 30 b | D – 44269 Dortmund| info@masteroil.com