

Beschreibung/Anwendung

Alsus Hyd HVLP 32 ist ein HVI-Mehrbereichs Hydrauliköl der Viskositätsklasse ISO VG 32. Ausgesuchte Grundöle ergeben in Kombination mit einem Hochleistungs Additivpaket ein oxidationsstabiles Hydrauliköl mit einem hohen Viskositätsindex und exzellentem Korrosionsschutz. Die Produkte zeichnen sich durch eine hervorragende Scherstabilität und gute Kältefließfähigkeit aus. Die Hydrauliköle der Alsus HYD Produktreihe sind mit allen mineralölbasierten Hydraulikölen mischbar und verträglich. Es eignet sich gleichermaßen für den Einsatz in Mobil-Hydrauliken, so wie stationären Anwendungen.

Vorteile/Eigenschaften

- Hervorragende Scherstabilität
- Ausgezeichnetes Viskositätstemperaturverhalten
- Gutes Kältefließvermögen

Leistungsvermögen/Spezifikationen

- DIN 51524/3 HVLP
- ISO 11158 HV
- Cincinnati P-70
- Sauer Danfoss 520L0463
- Eaton Vickers M-2950-S/I-386
- Denison HF-1
- AFNOR NFE 48-603

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	
ISO-VG		32
Kinematische Viskosität bei 40°C	mm ² /s	32
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm ² /s	6,7
Dichte bei 15°C	kg/m ³	868
Viskositätsindex		160
Flammpunkt im offenen Tiegel nach Cleveland	°C	> 200
Pourpoint	°C	- 30

Bei den technischen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.