

DT 57, 60, 70 Hydrauliköl

Beschreibung:

Kompressol-DT Hydrauliköle sind Sonderhydrauliköle, welche auch bei extrem unterschiedlichen Temperaturen eine weitgehend gleichmäßige Viskosität aufweisen.

Sorgfältig raffinierte Spezialgrundöle sorgen in Verbindung mit scherstabilen Polymeren für ein hervorragendes Viskositäts-Temperatur-Verhalten.

Spezifikation DT 57 Hydrauliköl:

DIN 51524 -Teil 3 (HVLPD)

Spezifikation DT 70 Hydrauliköl:

DIN 51524 Teil 3
 DIN EN ISO 6743/4
 Mil-H-5606G
 Mil-PRF-5606H

Anwendung:

Kompressol-DT Hydrauliköle werden überall dort eingesetzt, wo niedrige Gefrieremperaturen vorherrschen, wie z.B. Gabelstapler und Hebefahrzeuge im Kühlhausbetrieb, sowie Hydrauliken an Kühlerfahrzeugen usw.

Der Einsatz von **Kompressol-DT Hydraulikölen** ist ebenfalls dann angeraten, wenn starke Temperaturschwankungen die Hydraulikfunktion spürbar beeinträchtigen.

Kompressol-DT 60 Hydrauliköl wird als Spezial-Hydraulikflüssigkeiten für Citroën-Hydropneumatic-Anlagen mit grüner Kennzeichnung empfohlen.

Spezifikation DT 60 Hydrauliköl:

LHM und LHM plus
DIN 51524 Teil 3
ISO 7308

FIAT	9.55597
Iveco	18-1823
NH	610 A
PSA	B71 2710
SDFG	OF1611S

Technische Daten: (ca.-Angaben)

			57	60	70
Viskosität bei - 40°C	DIN 51 550	mm ² / s	1950*	1130	580
Viskosität bei - 20°C	DIN 51 550	mm ² / s		122,1	125
Viskosität bei 40°C	DIN 51 562	mm ² / s	10,20	16-23	14,63
Viskosität bei 100°C	DIN 51 562	mm ² / s	3,19	< 7	5,372
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		207	> 300	370
Dichte bei 15 °C	DIN 51 757	g / cm ³	0,848	0,880	0,8676
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-57	< -50	<-60
Flammpunkt, CoC	DIN ISO 2592	°C	130	> 100	112

*Messwert nach Brookfield -40°C = 1650 mPas (cP)