

Hydrauliköle

AUTOL MEHRBEREICHSHYDRAULIKÖL HVI 32

ISO-VG 32	JCMAS P041 HK
DIN 51 524 T.3 - HVLP	AIST 126 + 127
ISO 11158	SAE MS1004
ASTM D6158	GM LS 2
KraussMaffei	

Mehrbereichshydraulikflüssigkeit auf Mineralölbasis.

Physikalische Eigenschaften:

AUTOL MEHRBEREICHSHYDRAULIKÖL HVI 32		ISO-VG 32	
Kin. Viskosität	bei 40°C	mm ² /s	31,5
	bei 100°C	mm ² /s	6,3
Viskositätsindex			152
Dichte bei 15°C		kg/m ³	850
FZG-Test A/8,3/90		Kraftstufe	12
Pourpoint		°C	-39
Flammpunkt o. T.		°C	210

AUTOL MEHRBEREICHSHYDRAULIKÖL HVI 32 ist ein speziell entwickeltes Hydrauliköl mit einem hohen Viskositätsindex, welcher zur universellen Einsetzbarkeit des Produktes beiträgt.

AUTOL MEHRBEREICHSHYDRAULIKÖL HVI 32 kann dort eingesetzt werden, wo HLP-Öle, auch der benachbarten ISO-VG, vorgeschrieben sind. Die somit mögliche Sortenreduzierung kann zur Verringerung der Lagerhaltungskosten bei dem Endverbraucher führen, auch wird die Verwechslungsgefahr verringert.

Neben dem ausgezeichneten Viskositäts-Temperatur-Verhalten wurde bei der Formulierung dieses Produktes besonderer Wert auf solch wichtige Eigenschaften, wie z. B. hohe Alterungsstabilität, gutes Luftabscheidevermögen, ausgeprägten Verschleiß- und Korrosionsschutz und die Verträglichkeit mit den im Hydraulikbereich üblichen Elastomeren und Lacken gelegt.

Einsatzmöglichkeiten:

AUTOL MEHRBEREICHSHYDRAULIKÖL HVI 32 ist besonders geeignet für Hydraulikanlagen, die großen Temperaturschwankungen ausgesetzt sind, wie z. B. Land- und Baumaschinen, Kommunalfahrzeuge, Krananlagen und Gabelstapler.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu berücksichtigen.