

Hydrauliköle

AUTOL HYDRAULIKÖL HLP-D

ISO-VG 22, 32, 46, 68
DIN 51 524 - HLP-D

Hochleistungs-Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis, mit detergierenden Eigenschaften.

Physikalische Eigenschaften:

AUTOL HYDRAULIKÖL HLP-D		22	32	46	68	Prüfverfahren
Kin. Viskosität	bei 40°C mm ² /s	22,0	32,8	45,5	68,2	DIN 51 562 T.1
	bei 100°C mm ² /s	4,4	5,7	7,1	9,1	DIN 51 562 T.1
Viskositätsindex		109	114	115	109	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	kg/m ³	857	860	863	868	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	°C	-33	-33	-30	-27	DIN ISO 3016
Flammpunkt COC	°C	215	220	235	240	DIN EN 2592

AUTOL HYDRAULIKÖL HLP-D ist eine unter Verwendung hochwertiger Solventraffinate und spezieller Zusätze formulierte Hydraulikflüssigkeit, die sich besonders durch Ihre Eigenschaft, gewisse Mengen Wasser aufzunehmen, ohne daß Betriebsprobleme in der Hydraulik auftreten, auszeichnet.

Neben dieser Eigenschaft besitzt **AUTOL HYDRAULIKÖL HLP-D** weitere gute Eigenschaften, wie z. B. gute Alterungs- und Oxidationsstabilität, ausgeprägten Korrosions- und Verschleißschutz, sowie polare Zusätze gegen Ruckgleiten bei niedrigen Arbeitsgeschwindigkeiten. Die detergierenden Eigenschaften bauen Ablagerungen in der Hydraulik ab und beugen so auch Verklebungen vor.

Diese Eigenschaften stellen **AUTOL HYDRAULIKÖL HLP-D** qualitativ weit über Standard-HLP-Öle.

Einsatzmöglichkeiten:

AUTOL HYDRAULIKÖL HLP-D ist eine vielseitig einsetzbare Hydraulikflüssigkeit mit guten Schmierungseigenschaften. Ihr Einsatzgebiet umfaßt alle modernen Hydrauliken, sowohl in allen Industriebereichen wie auch im Nutzfahrzeugsektor und in Land-, Forst- und Bauwirtschaftsgeräten

AUTOL HYDRAULIKÖL HLP-D 46 ist für Atlas-Geräte geeignet.

AUTOL HYDRAULIKÖL HLP-D 22 ist für Meiller-Geräte geeignet.

Bei der Produktauswahl und Ölwechselfristen sind die Herstellervorschriften zu beachten.
Wassergefährdungsklasse WGK: 1 Selbsteinstufung nach VwVwS