

Hydrauliköle

AUTOL HYDRAULIKÖL HYS

ISO-VG 22, 32, 46, 68
DIN 51 524 T.2 - HLP

Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis

Physikalische Eigenschaften:

ISO - VG			22	32	46	68
Kin. Viskosität	bei 40°C	mm ² /s	21,5	32	44,2	68
	bei 100°C	mm ² /s	4,2	5,6	6,99	8,67
Dichte bei 15°C		kg/m ³	865	855	860	871
FZG-TEST		Kraftstufe	11	12	12	12
Pourpoint		°C	-30	-28	-30	-21
Flammpunkt o. T.		°C	195	224	> 210	225

AUTOL HYDRAULIKÖL HYS ist Mineralöl mit Wirkstoffen zur Erhöhung des Korrosionsschutzes, der Alterungsbeständigkeit und des Verschleißschutzes im Bereich der Mischreibung.

Die Mindestanforderungen nach DIN 51 524 T.2 für HLP-Öle werden sicher erfüllt und teilweise weit übertroffen.

Für den störungsfreien Betrieb von Hydraulikanlagen ist neben dem richtigen Ölstand und der Dichtheit aller Aggregate und Leitungen die Sauberkeit von großer Bedeutung. Bei einer Vielzahl von Störungen wird immer wieder mangelnde Sauberkeit als Ursache festgestellt. Ein wichtiger Beitrag zur Sauberhaltung der Hydraulikanlage ist das sorgfältige Arbeiten beim Ölwechseln und beim Ölnachfüllen.

Einsatzmöglichkeiten:

AUTOL HYDRAULIKÖL HYS ist eine vielseitig einsetzbare Hydraulikflüssigkeit mit guten Schmierungseigenschaften. Ihr Einsatzgebiet umfasst mobile Hydrauliken in Fahrzeugen und Baumaschinen ebenso wie Industriedrauliken und Hydromotoren.

Bei der Produktauswahl sind die Herstellervorschriften zu beachten.