



Aral Vitam GX 32

Hydrauliköl Typ HLP

Anwendungsempfehlung:

Das leistungsstarke Hydrauliköl Aral Vitam GX 32 entspricht dem Typ HLP. Die in der DIN 51524-2 an diesen Öltyp gestellten Forderungen werden mit großer Reserve erfüllt. Mit einem guten Verschleißschutz über einen breiten Belastungsbereich, sehr gutem Luft- und Wasserabscheidungsvermögen, geringer Schaumneigung, optimalem Korrosionsschutz, guter Dichtungsverträglichkeit und einer hohen Alterungsstabilität verfügt das Hydrauliköl Aral Vitam GX 32 über hervorragende Eigenschaften.

Einsatzgebiet:

Überall dort, wo thermisch hohe Belastungen oder tiefe Temperaturen ein leistungsstarkes Hydrauliköl erfordern, kann Aral Vitam GX 32 universell eingesetzt werden.

Technische Daten

ISO-VG		DIN 51519	32
Farbzahl		DIN ISO 2049	0,5
Dichte bei 15 °C	g/ml	DIN 51757	0,870
Viskosität 40 °C	mm ² /s	DIN 51562	32
Viskosität 100 °C	mm ² /s	DIN 51562	5,3
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	-33
Flammpunkt COC	°C	DIN ISO 2592	232
Oxidasche	Gew. %	DIN EN ISO 6245	0,1
Luftabscheiderverm. b. 50 °C	min	DIN 51381	2
Schaumverhalten			
bei 24 °C	ml	ISO 6247	<10/0
bei 95 °C	ml	ISO 6247	20/0
bei 24 °C nach 95 °C	ml	ISO 6247	<10/0
FZG-Test A/8,3/90	SKS	DIN 51354-2	12

Bemerkungen:

Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten.

Versions-Nr.: IS0011