



5L | 1323304-005

20L | 1323304-020

20L | 1323304-B20

60L | 1323304-060

208L | 1323304-208

1000L | 1323304-700

RAVENOL Hydrauliköl HLP-D 32

Kategorie: Sonstiges Hydrauliköl

Artikelnummer: 1323304

Viskosität: 32

Spezifikation: AFNOR NF E 48-603 HM, ASTM D6158, DIN 51524-2, ISO 11158 HM, ISO 6743-4 HM, JCMAS HK, SAE MS 1004 HM, SEB 181.222, US Steel 127, US Steel 136, VDMA 24318

Öltyp: Mineralisch

Empfehlung: Daimler DBL 6721, MAN N 698, Müller Weingarten, Parker Denison HF-0

Einsatzgebiet: Industrie

RAVENOL Hydrauliköl HLP-D 32 ist ein detergierendes Hydrauliköl und besitzt dadurch eine große Netz- und Reinigungswirkung.

RAVENOL Hydrauliköl HLP-D 32 ist konzipiert auf Basis von ausgewählten Grundölen mit Zusätzen zur Verhinderung von Korrosion, Verschleiß und Reibung.

RAVENOL Hydrauliköl HLP-D 32 enthält zusätzlich dispergierende und detergierende Wirkstoffe, die stets für eine saubere Hydraulik sorgen.

Diese Zusätze lösen Verunreinigungen, halten sie in Schwebelage und ermöglichen damit die Reinigung verschmutzter hydraulischer Systeme. Die Funktionselemente einer Hydraulikanlage bleiben dadurch frei von Ablagerungen und Verklebungen. Eindringende Wassermengen werden emulgiert und ein störungsfreier Betrieb der Hydraulikanlage gewährleistet.

RAVENOL Hydrauliköl HLP-D 32 ist zink- und aschefrei.

Anwendungshinweise

RAVENOL Hydrauliköl HLP-D 32 wird eingesetzt in Hydrauliken in der Landwirtschaft, Baumaschinen, Zementfabriken, Gießereien, Elektro-Lamellenkupplungen, als Funktionsprüföl, als Einlauföl für Aggregate und Maschinen, in Textilmaschinen und in Werkzeugmaschinen.

Eigenschaften

- Hohe Alterungsbeständigkeit und hoher Korrosionsschutz
- Gutes Luftabscheidevermögen
- Hervorragender Verschleißschutz und einwandfreies Schaumverhalten
- Sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten
- Neutrales Verhalten gegenüber Dichtungsmaterialien
- Ausgesprochen gute Detergent- und Dispersanteigenschaften
- Ausgezeichneter Korrosionsschutz auch bei Aufnahme von Feuchtigkeit
- Zink- und Aschefrei

Technische Produktdaten

EIGENSCHAFTEN	EINHEIT	DATEN	PRÜFUNG NACH
Dichte bei 20 °C	kg/m³	865,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	VISUELL
Viskosität bei 100 °C	mm²/s	5,5	DIN 51562-1
Viskosität bei 40 °C	mm²/s	31,8	DIN 51562-1
Viskositätsindex VI		107	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-33	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	224	DIN EN ISO 2592

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

25.05.25 23:15