



Rando HDZ 46

Produktbeskrivning

Rando HDZ 46 är en högprestanda hydraulolja med premium basolja-teknologi för mobil hydraulik. Med ökande systemtryck ökar kravet på slitageskydd. Rando HDZ ger ett robust skydd för ving-, kolv- och kugghjuls-pumpar genom att plätera metallytorna. Rando HDZ 46 har pålitligt korrosionsskydd, låg skumning, bra luftavskiljning och en viskositets-indexförbättrare med hög skjuvstabilitet som tillsammans ger ett optimalt systemskydd.

Labtester visar att totalverkningsgraden kan förbättras med upp till 5% jämfört med en hydraulolja med ett V.I. om <105

Fördelar

- Oxidationsstabil, skyddar systemet även vid höga temperaturer
- Viskositetsindexförbättrare med hög skjuvstabilitet ger ett brett temperaturspann
- Varaktigt slitageskydd i ving-, kolv- och kugghjuls-pumpar
- Effektivt rost och korrosionsskydd
- Låg skumbildning, bra luft- och vatten-separation
- Bra filtrerbarhet även vid närvaro av vatten

Användning

- Mobil hydraulik
- Industriell hydraulik
- Marin hydraulik
- Utomhussystem

Godkännanden

- Parker Hannifin (Denison) HF0, HF1, HF2
- Eaton-Vickers I-286-S, M2950-S, 35VQ25A
- MAG Cincinnati P 70

Prestanda

- Bosch Rexroth
- Frank Mohn, Framo hydraulic cargo pumping
- Auburg
- JCMAS HK-1
- DIN 51524-3
- ISO 11158 L-HV
- ASTM D6158, HV

Egenskaper	Enhet	Typiska analysdata *
Densitet vid 15°C	kg/m ³	867
TOST	h	>5000
Lägsta flyttemperatur	°C	-45
Flampunkt, COC	°C	186
Viskositet vid 40°C	mm ² /s (cSt)	46
Viskositet vid 100°C	mm ² /s (cSt)	8,2
Viskositetsindex		153

* Med typiska analysdata menas vilka normala analyserade värden produkten har under en längre tidsperiod.

Artikelkod: 06103 Utgåvedatum: 2012-10-08 Upplysningar telefonnr: 020-450 450

Texaco smörjmedel marknadsförs i Sverige av Preem Petroleum AB

Bilaga (länk):