

Hydraulický protioděrový olej s vysokým viskozním indexem

POUŽITÍ

Hydraulické okruhy

- Pro všechny hydraulické systémy provozované při vysokých tlacích a vysokých teplotách
- Jedná se o mazivo speciálně vhodné pro hydraulické systémy s extrémními teplotními změnami a provozované při venkovních teplotách : zajišťuje snadný start při nízkých teplotách (-30 °C) a spolehlivý provoz během celého ročního období u stavebních a zemědělských mechanismů, v dopravě i průmyslu.

SPECIFIKACE

Mezinárodní specifikace

Schválení výrobců :

- ISO 6743/HV
- DIN 51524 P3 HVLP
- AFNOR NF E 48-603HV
- CINCINNATI MILACRON P68,P69,P70
- DENISON HFO-HF2
- VICKERS m-2950s, -I-286

VLASTNOSTI

Vysoká provozní spolehlivost

- Velmi vysoký viskozitní index
- Vynikající tepelná stabilita zabraňující tvorbě úsad i při vysokých teplotách
- Velmi dobrá oxidační stabilita zajišťující dlouhou životnost kapaliny
- Vysoká protioděrová ochrana, vynikající antikorozivní ochrana
- Výborná hydrolytická stabilita zabraňující zanesení filtrů
- Dobrá filtrovatelnost i v přítomnosti vody, velmi nízký bod tuhnutí
- Dobrá deemulsibilita podporující rychlé oddělování vody

CHARAKTERISTIKA

Typické parametry	Jednotka	Metoda	HYDRAN TSX 68
Hustota při 15 °C	kg/m ³	ISO 3675	882
Kinemat. viskozita při 40 °C	mm ² /s	ISO 3104	67,5
Kinemat. viskozita při 100 °C	mm ² /s	ISO 3104	11,2
Viskozitní index	-	ISO 2909	161
Bod vzplanutí (OK)	°C	ISO 2592	220
Bod tuhnutí	°C	ISO 3016	-36

