HYDROFLO CT

Hydraulický protioděrový olej s vysokým viskozním indexem a zvýšenou odolností ve smyku

POUŽITÍ

Hydraulické okruhy

- HYDROFLO CT je mazací olej na minerální bázi určený speciálně pro všechny hydraulické systémy provozované při vysokých tlacích a vysokých teplotách a náročných pracovních podmínkách
- Jedná se o mazivo speciálně vhodné pro hydraulické systémy s extrémními teplotními změnami a provozované při venkovních teplotách a pracujících při extrémních tlacích (až 200 barů)
- Je dokonale vhodný pro všechny hydraulické obvody zemědělské techniky při práci ve venkovním prostředí ve všech ročních obdobích

SPECIFIKACE

Mezinárodní specifikace

- **ISO 6743/4/HV**
- **DIN 51524 P3 HVLP**
- **AFNOR NF E 48-603-HV**

VLASTNOSTI

Vysoká provozní spolehlivost

- Velmi vysoká smyková odolnost
- Velmi vysoký viskozitní index
- Vynikající tepelná stabilita zabraňující tvorbě úsad i při vysokých teplotách
- Velmi dobrá oxidační stabilita zajišťující dlouhou životnost kapaliny

Dlouhá životnost zařízení

- 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	**HYDROFLO CT**
Hustota při 15 °C	kg/m^3	ISO 3675	880
Kinemat. viskozita při 40 °C	mm^2/s	ISO 3104	50,3
Kinemat. viskozita při 100 °C	mm^2/s	ISO 3104	8,8
Viskozitní index	-	ISO 2909	155
Bod tuhnutí	°C	ISO 3016	-39

Při použití maziva pro účely, pro něž bylo navrženo, nehrozí žádná rizika. Výše uvedené charakteristiky udávají informativní hodnoty. Bezp. list k dispozici u dodavatele