

Hydraulic 32 HVLP

Description

Stirlings Hydraulic 32 HVLP. En høykvalitets EP multigrade hydraulikkolje basert på nøye utvalgte løsemiddelraffinerte baseoljer under tilsetning av additiver for å oppnå følgende egenskaper:

- en høy og stabil viskositetsindeks
- utmerkede slitasjeforebyggende egenskaper
- en meget god aktivitet mot korrosjon
- en utmerket stabilitet mot oksidasjon
- meget gode demulgeringsegenskaper
- meget gode avlufts- og skumdempende egenskaper
- god kompatibilitet med tetninger og pakninger laget av syntetisk materiale
- et lavt flytepunkt

Application

Denne hydraulikkvæsken er av skreddersydd kvalitet for tunge hydrauliske systemer av jordflyttingsutstyr og permanente installasjoner som må jobbe under høyt trykk over et bredt temperaturområde.

Specifications

Performance level:
AFNOR NF E 48-603 HV
ASTM D 6158 HV
Cincinnati Machine P-68
Denison HF-0/HF-1/HF-2
DIN 51524-3 HVLP
Eaton Brochure 694 for 35VQ25A
GM LS-2
ISO 11158 HV

Typicals

Density at 15 °C, kg/l	0,849
Viscosity 40 °C, mm ² /s	32,80
Viscosity 100 °C, mm ² /s	6,35
Viscosity Index	149
Flash Point COC, °C	190
Pour Point, °C	-39
Acid number, mgKOH/g	0,40
Sulphate Ash, %	0,06