

HYDRAWAY HMA 100

Hydraulikolie

ANVENDELSE

Moderne, kompakte hydrauliksystemer stiller høje krav til hydraulikolieerne for at sikre problemfri drift i mange år. HydraWay HMA 100 anbefales til al indendørs hydraulik samt til nogen udendørs hydraulik. Olien kan desuden med fordel bruges i tåge- og cirkulationssystemer.

FORDELE

HydraWay HMA 100 giver problemfri drift via sin ekstremt gode slidbeskyttelse og gode luft- og vandudskilning. Olien er zinkfri, hvilket mindsker miljøbelastningen.

EGENSKABER

HydraWay HMA 100 er en zinkfri hydraulikolie, som er udviklet for at overgå de krav, der stilles til dagens og morgendagens hydraulikolier. HydraWay HMA 100 er baseret på lyse, hårdt solventraffinerede paraffinbaserede med funktionsforbedrende additiver. Additiverne giver olien ekstremt gode slidbeskyttende egenskaber og meget gode luft- og vandudskilende egenskaber. Manglen på zink giver en mindre risiko for allergireaktioner og mindsker miljøbelastningen.

TYPISKE ANALYSER

| EGENSKABER | METODE | ENHED | |
|-------------------------|-------------|--------------------|-------|
| ISO VG | - | - | 100 |
| Densitet ved 15 °C | ASTM D 4052 | kg/m ³ | 884 |
| Viskositet ved 40 °C | ASTM D 445 | mm ² /s | 98,3 |
| Viskositet ved 100 °C | ASTM D 445 | mm ² /s | 11,1 |
| Viskositetsindeks | ASTM D 2270 | - | 96 |
| Laveste flydetemperatur | ASTM D 97 | °C | -21 |
| Flammepunkt COC | ASTM D 92 | °C | 272 |
| Filtrerbarhed | ISO 13357-2 | %/% | 96/90 |
| TOST | ASTM D 943 | h | 3600 |
| FZG A/8, 3/90 | DIN 51354-2 | FLS | >12 |

SPECIFIKATIONER

Klassificeres som ISO-L-HM ifølge SS 155454 og ISO 6743-4. IP 281/80. DIN 51524-HL / DIN 51524-HLP, Denison HF-0

HÅNDTERING OG BRUG

Undgå hudkontakt.
Hæld ikke olie i afløb eller naturen.
Sikkerhedsdatablade kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Ret til ændringer af produktspecifikationen forbeholdes.

