

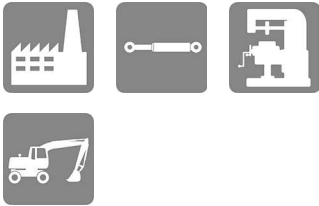
MOL Hydro HME 22

huippulaadukas hydraulioöljy



MOL Hydro HME 22 on huippulaadukas hydraulioöljy, joka koostuu kulumista vähentävästä sinkkiperustaisesta lisäaineesta sekä huolellisesti valituista, laadukkaista mineraaliperusöljyistä. Erinomainen suorituskyky monenlaisissa, raskaasti kuormitetuissa teollisissa ja liikkuvissa hydraulikkajärjestelmissä. Tämän tuotteen lämpöstabiilius ja hydrolyyttinen stabiilius ovat erinomaiset ja sen TOST-käyttöikä on kaksi kertaa niin pitkä kuin mitä DIN 51524-Part 2 -standardi edellyttää.

Käyttö



Liikkuvat ja teolliset hydraulikkajärjestelmät

Kiertojärjestelmät

Työstökoneet

Matalissa lämpötiloissa toimivat teollisuuslaitteet (pumput, servojärjestelmät)

Maansiirto- ja metsäkoneiden hydraulikkajärjestelmät

Ominaisuudet ja edut

Erinomainen suojaus kulumiselta

Toimii luotettavasti myös laitteissa, jotka altistuvat suurille kuormille korkeissa paineissa
Parempi käyttöturvallisuus, erinomainen käytettävyy

Erinomainen lämpöstabiilius ja hydrolyyttinen stabiilius

Erittäin vähäinen liejunmuodostus
Pidempi öljynvaihtoväli
Luotettavaa toimintaa, mikä auttaa alentamaan käyttökustannuksia

Erinomainen suodatettavuus

Suodatettavuus ei huonone edes kosteuden läsnä ollessa
Matala suodattimien kulutus jopa 2–3 mikronin huokoskoon suodatinpatruunoissa
Alhaisemmat huoltokustannukset ja pienemmät ympäristövaikutukset

Vapauttaa ilmaa nopeasti

Pienempi kavitaation riski
Ulosmenevä ilma ei aiheuta vaahtoamisen lisääntymistä
Luotettava toiminta, pidempi laitteiston käyttöikä

Erinomainen korroosiosuojaus

Suojelee teräs- ja ei-rautametalliosia tehokkaasti myös veden läsnä ollessa

Erinomainen veden erottuminen

Vesi erottuu öljystä nopeasti ja voidaan tyhjentää järjestelmästä
Haitallisten jäämien synty ja suodatinten tukkeutuminen voidaan välttää
Laitteiston epänormaali korrosio ja kuluminen voidaan estää
Parantaa laitteiston käyttöturvallisuutta

Tekniset tiedot ja hyväksynät

Viskositeettiluokitus: ISO VG 22
ISO 11158 HM
ISO-L-HM
DIN 51524-2 (HLP)
General Motors LS2 LH-02-1-00
SAE MS1004 Type HM
AFNOR NF-E-48603 (HM)

MOL Hydro HME 22

huippulaadukas hydraulioöljy



Ominaisuudet

Ominaisuudet	Tyypilliset arvot
Tiheys 15 °C:ssa [g/cm ³]	0,863
Kinemaattinen viskositeetti 40 °C:ssa [mm ² /s]	22,5
Kinemaattinen viskositeetti 100 °C:ssa [mm ² /s]	4,35
Viskositeetti-indeksi	100
Jähmepiste [°C]	-36
Leimahduspiste (Cleveland) [°C]	200

Taulukossa mainitut ominaisuudet ovat tuotteen tyypillisiä arvoja, eikä niitä pidä tulkita määräyksiksi.

Säilytys- ja käsittelyohjeet

Säilytä alkuperäispakkauksessa kuivassa paikassa, jossa on riittävä ilmanvaihto.

Eristettävä avoimista liekeistä ja muista sytytyslähteistä.

Suojattava suoralta auringonvalolta.

Tuotteen kuljetuksen, säilytyksen ja käytön aikana on noudatettava mineraaliöljyjä koskevia työturvallisuus- ja ympäristönsuojelumääräyksiä.

Lisätietoja on tuotteen käyttöturvallisuustiedotteessa.

Alkuperäisessä astiassa suositelluissa säilytysolosuhteissa: 48 kuukautta

Suositteltu säilytyslämpötila: max. 40°C