

HOUGHTO-DRIVE® HM -hydrauliöljyt

HOUGHTO-DRIVE® HM Hydrauli- ja Voiteluöljyt ovat tehokkaita lisäaineita sisältäviä, pitkälle kehitettyjä turvallisia perusöljyjä.

Suunniteltuina täyttämään tehokkaiden hydrauliikka-järjestelmien kovat vaatimukset nämä öljyt sopivat myös työstökoneiden voiteluun ja mahdollistavat tuotannon rationalisoinnin.

HOUGHTO-DRIVE® HM -tuotteet täyttävät tai ylittävät seuraavien tätä nesteluokkaa koskevien tärkeimpien testien vaatimukset:

- Kuparin korroosionkestävyys (ASTM D130)
- Korroosiotestitesti (ASTM D665A)
- Demulgointitesti (ASTM D1401-96)
- Vaahtoamistesti (ASTM D892 I, II, III)

Käyttökohteet

Maksimaalista kulumisenestoa vaativat hydrauli-järjestelmät.

Erittäin nopeat työstökoneen karat ja vaihdelaatikat.

Käyttösuositus

Käytä laimentamattomana.

Tuotteen lisätiedot

- ISO6743-6 HM
- DIN 51524 osat 2 ja 3 (HLP)
- Vickers M 2950-S
- US Steel 127,136
- Cincinnati Machine P-68, P-69, P-70

Edut

- Laitteiden käyttöiän piteneminen ja vikojen väheneminen
- Alhaisemmat huolto- ja korjauskustannukset
- Laitteiden parantunut käytettävyys
- Pienempi energiankulutus
- Parantunut tuottavuus
- Monikäyttöisyys helpottaa varastojen hallintaa

Terveys, turvallisuus ja käsittely

Lue turvallista varastointia, käsittelyä ja hävittämistä koskevat tiedot käyttöturvallisuustiedotteesta. Tuotteen käsittely-, varastointi-, käyttö- ja hävitysolosuhteet ja -menetelmät ovat hallintavaltamme ulkopuolella, emmekä ole vastuussa tuotteen mahdollisesta tehottomuudesta tai näistä olosuhteista johtuvista tai niihin liittyvistä vammoista tai vahingoista.



Tämän julkaisun paikkansapitävyys julkaisuohjelmalla on pyritty varmistamaan kaikin kohtuullisin toimin. Julkaisun jälkeen tehdyt muutokset saattavat vaikuttaa tietojen tarkkuuteen. Tämä tekninen tietosivu koskee vain tätä tuotetta. Ennen kuin käytät tuotetta, tarkista käyttöturvallisuustiedotteen tiedot mahdollisista riskeistä sekä tuotteen käyttöparametreista. Valmistaja ei ole vastuussa tuotteen suorituskyvystä eikä näiden tietojen tarkkuudesta eikä myönnä niille mitään nimenomaista tai implisiittistä takuuta, mukaan lukien takuut myyntikelpoisuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen.

TEKNINEN TIETOSIVU

Ominaisuudet

HOUGHTO-DRIVE® HM	3	5	10	22	32	46	68	100	150*	220*
Ominaispaino @15,5 °C	0,83	0,83	0,85	0,87	0,87	0,88	0,88	0,89	0,89	0,91
Kinemaattinen viskositeetti @40 °C (cSt)	3	5	10	22	32	46	68	100	150	220
Kinemaattinen viskositeetti @100 °C (cSt)	-	-	2,9	4,2	5,6	6,8	8,7	11,3	15	19,5
Viskositeetti-indeksi	-	-	100	100	100	100	100	100	100	100
Jähmettymispiste (°C)	-30	-21	-21	-21	-18	-15	-12	-12	-12	-12
Leimahduspiste (°C) (ASTMD92)	100	120	160	185	200	200	220	225	225	240



Tämän julkaisun paikkansapitävyys julkaisuohjeella on pyritty varmistamaan kaikin kohtuullisin toimin. Julkaisun jälkeen tehdyt muutokset saattavat vaikuttaa tietojen tarkkuuteen. Tämä tekninen tietosivu koskee vain tätä tuotetta. Ennen kuin käytät tuotetta, tarkista käyttöturvallisuustiedotteen tiedot mahdollisista riskeistä sekä tuotteen käyttöparametreista. Valmistaja ei ole vastuussa tuotteen suorituskyvystä eikä näiden tietojen tarkkuudesta eikä myönnä niille mitään nimenomaista tai implisiittistä takuuta, mukaan lukien takuut myyntikelpoisuudesta tai soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen.

©2018 Quaker Houghton. All rights reserved.

www.teknoma.fi | info@teknoma.fi



V001.17.11.FI.EU