

TEKNISET TIEDOT

SPINDLE LUBE -KARAÖLJYT

Hyperclean-hydrauliikkaöljyt, ISO 4406 -puhtausluokka 15/13/10

Kuvaus

SPINDLE LUBE -öljyt ovat tarkasti hienosuodatettuja HLP-D-hydrauliikkaöljyjä (DIN 51524-2). Puhtausluokaksi on ISO 4406 -standardin mukaisesti määritetty 15/13/10. Tunnusomaista niille ovat erinomainen tarttumattomuus sekä hyvin vähäinen haihtuvuus.

Edut

- tarkasti hienosuodatettu puhtausluokkaan 15/13/10 (ISO 4406)
- kulumista vähentävät aktiiviset ainesosat
- tehokkaat EP-lisäaineet
- nopea ilmanerotuskyky
- hyvä vaahtoamattomuus

Käyttöalueet

Korkean puhtaustasonsa ansiosta nämä hydrauliikkaöljyt soveltuvat erityisen hyvin korkeataajuuskarojen laakereiden voiteluun.

Käyttöohje

Täytä keskusvoitelujärjestelmä suoraan ilman mitään apuvälineitä ja sulje pakkaus huolellisesti käytön jälkeen. Varmista myös, ettei jäljellä olevaan öljyyn joudu epäpuhtauksia keskusvoitelujärjestelmän täytön aikana.

Synergiaprojekti

MOTOREXin synergiaprojektin tarkoituksena on parantaa tuotteiden käytettävyyttä synergioiden avulla. Kone- ja työkaluvalmistajien, käyttäjien ja MOTOREXin synergioiden vaikutuksesta syntyneitä tuotteita kutsutaan MOTOREXilla synergiaprojekteiksi (Synergy Project).

Määritykset

Hydrauliikkaöljy HLP-D
Hydrauliikkaöljy HLP standardin DIN 51524-2 mukaan

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Mittayksikkö	Testausstandardi	Arvot		
Viskositeettiluokka	ISO VG		32	46	68
Väri		DIN ISO 2049	keltainen	tummankeltainen	tummankeltainen
Tiheys 20 °C:ssa	g/ml	ASTM D 4052	0,868	0,875	0,882
Viskositeetti 40 °C:ssa	mm ² /s	DIN 51562-1	31,7	46,2	69,9
Viskositeetti 100 °C:ssa	mm ² /s	DIN 51562-1	5,35	6,85	8,98
Viskositeetti-indeksi		ASTM D 2909	101	103	100
Jähmepiste	°C	ASTM D 5950	-27	-27	-27
Leimahduspiste	°C	DIN EN ISO 2592	200	220	225

Vesivaarallisuusluokka: WGK1 Jätekoodi: EWC 130110



Edellä annetut tiedot edustavat parasta tämänhetkistä tietämystä. Tärkeimpiin tietoihin pätevät alan tavalliset mitta- ja tuotantotoleranssit. Kehitämme tuotteitamme jatkuvasti. Siksi pidätämme oikeuden muuttaa näitä tuotetietoja milloin tahansa ennalta ilmoittamatta. MOTOREX AG ei ota minkäänlaista vastuuta likaantuneista piireistä, mekaanisista vioista tai muista ongelmista, jotka johtuvat puutteellisesta huollosta, direktiivien noudattamatta jättämisestä tai muiden kuin suositeltujen materiaalien/aineiden käytöstä. MOTOREX AG LANGENTHAL -yrityksen yleisiä myynti- ja toimitusehtoja (AVLB) sovelletaan.

N:\TINTI neu Word\MAG\07.2014