

GLEITMO 805

Korkean suorituskyvyn tahna

Kuvaus

GLEITMO 805 on korkean suorituskyvyn omaava tahna. perustuvat litiumpaksuntimeen, osasynteettiseen perusöljyseokseen ja kiinteisiin voiteluaineisiin. GLEITMO 805 on ominaista ikääntymisen ja veden kestävyys, korroosiosuojaus, tarttuvuusominaisuudet, alhainen kitkakerroin ja suojaus kitkakorroosiolta.

GLEITMO 805 käyttölämpötila-alue on -30 - +110 °C.

Käyttökohde

GLEITMO 805 on kehitetty erityisesti seuraavia käyttökohteita varten:

- Nivelet

GLEITMO 805 voidaan käyttää myös seuraaviin kohteisiin / toimintoihin:

- Spline-akselit
- Työstökoneiden ruuvipuristimet
- Pituuden säätöakselit
- Liukulaakerit, joissa on suuri pintapaine

Edut

- Erinomainen kuormankantokyky (EP)
- Alhaiset kitkakertoimet
- Erinomaiset tarttumisominaisuudet
- Hyvä korroosiosuojaus
- Hyvä kulumissuoja, erityisesti kitkakorroosiota vastaan.
- Estää stick-slip ilmiötä (nykiminen)

Varastointiolosuhteet

Vähimmäissäilyvyysaika on 36 kuukautta, jos tuote säilytetään asianmukaisesti 0-40 °C:n lämpötilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa kuivassa paikassa. Vähimmäissäilyvyysajan ilmoittaminen ei sisällä säilyvyystakuuta.

Muut

Turvallisuus- ja hävittämisohjeet löytyvät voimassa olevasta käyttöturvallisuustiedotteesta.

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Paksuntimen tyyppi		litium
Perusöljytyyppi		puolisyntheettinen
Perusöljyn viskositeetti 40 °C:ssa	ASTM D7042	105 mm ² /s
Kiinteät voiteluaineet		valkoinen
Väri		beige
NLGI-luokka	DIN 51818	2
Pudotuspiste	DIN ISO 22286	≥ 130 °C
Vedenkestävyys, 90 °C: Luokitus	DIN 51807-1	1
Vedenkestävyys 38 °C:ssa	DIN ISO 11009	-2.1 %
Korroosionsuojausominaisuudet SKF-EMCor, puhdistusvesi: Korroosionaste	DIN 51802	0-1
Korroosionsuojausominaisuudet, 100% suhteellinen kosteus, 30 °C, AHT-ilmasto: Jaksot	DIN EN ISO 6270-2	≥ 30
Kuparikorroosio 100 °C:ssa: Korroosionaste	DIN 51811	1
Almen-Wielandin naarmutuskuorma	LV0029	≥ 10 kN
Virtauspaine -20 °C:ssa	DIN 51805-2	≤ 1000 hPa
Lämpötila-alue	LV0124	-30/+110 °C

LV / FLV = FUCHS:n laboratoriotestausmenettely.

Tuotetiedot

MOVING YOUR WORLD



Nämä tuotetiedot perustuvat FUCHS:n kokemukseen ja tietämykseen voiteluaineiden kehittämisestä ja valmistamisesta, ja ne edustavat uusinta teknistä kehitystä. Tuotteidemme suorituskykyyn voivat vaikuttaa monet tekijät, erityisesti kulloinkin soveltuva sovellus, käyttötarkoitus, käyttöympäristö, komponenttien esikäsitteily, mahdollinen ulkoinen kontaminaatio ja niin edelleen. Tämän vuoksi tuotteidemme toimivuudesta ei voida esittää yleisiä väitteitä. Nämä tuotetiedot ovat yleisiä, ei-sitovia ja ohjeellisia. Tuotteiden ominaisuuksista tai soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen ei anneta suoria tai epäsuoria takuita. Suosittelemmekin keskustelemista käyttöolosuhteista ja suorituskykyvaatimuksista FUCHS:n sovellusinsinöörin kanssa ennen tuotteen käyttöä. On käyttäjän vastuulla testata tuotteen toiminnallinen soveltuvuus ja käyttää sitä asiaankuuluvalla huolellisuudella. Tuotteitamme parannetaan jatkuvasti. Varaamme siksi oikeuden muuttaa tuotevalikoimaamme, tuotteitamme ja niiden valmistusprosesseja sekä kaikkia tuotetietoja milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta, ellei asiakaskohtaisissa sopimuksissa muuta mainita. Nämä tuotetiedot korvaavat julkaisuhetkellä kaikki aiemmat versiot. Tietojen kaikenlainen toisintaminen edellyttää FUCHS Oil Finland Oy etukäteen antamaa kirjallista lupaa. © FUCHS Oil Finland Oy. Kaikki oikeudet pidätetään.