

601



Ketjutappien ja holkkien voiteluaine

Tuotteen kuvaus

Chesterton® Ketjutappien ja holkkien voiteluaine 601 on ollut jo yli 30 vuoden ajan teollisuuden eniten käyttämä korkealuokkainen ohut voiteluaine.

Tämä ylivoimainen voiteluaine kehitettiin erikoisesti tunkeutumaan ketjuholkkien ja tappien ahtaisiin välyksiin aikaansaamaan sinne tarvittavan voitelun.

Tunkeuduttuaan ahtaaseen metallien väliseen välykseen Chesterton Ketjutappien ja holkkien voiteluaine 601 muodostaa sinne pitkäikäisen kuivumattoman kalvon, joka voitelee metallipinnat tehokkaasti saaden ne toimimaan tasaisesti ja kulumaan paljon vähemmän.

Chesterton Ketjutappien ja holkkien voiteluaineelle 601 löytyy käyttöä kaikilla teollisuuden aloilla niin tuotannon kuin kunnossapidonkin puolella. Se soveltuu kokoonpanohihnojen, kuljettimien, pakkaus koneiden ja nostureiden ketjuille, nivelhahnoille, haarukkatrukkien, traktoreiden, koneiden ja ketjusahojen ketjuille ja kaikkialle, missä tarvitaan korkealuokkaista ohutta öljyä. Robottilaitteissa käytettynä tuote toimii erittäin hyvin sekä voiteluaineena että ehkäisevänä pinnoitteena, joka tekee hitsausroiskeen poiston helpoksi.

Tyypillisiä fysikaalisia ominaisuuksia

Ulkonäkö	Kirkas, Kullanuskea neste	
ISO VG	(ASTM D2422, DIN 51 519)	22
Tiheys		0,9
Viskositeetti lämpötilassa	(ASTM D 445, DIN 51 561)	
40°C cSt (mm ² /s)		22
100°C cSt (mm ² /s)		4
4 kuulan kulutuskoee	(ASTM D 2266, DIN 51 350)	
40 kg, 1 tuntia, 75°C, 1200 r/min		
naarmun läpimitta		0,5 mm
Hitsautumiskuormitus		1568 N, 160 kg
Leimahduspiste	(ASTM D 93, DIN 51 755)	127°C
Jähmepiste	(ASTM D 97, DIN 51 755)	-25°C
Lämpötila-alue		-23°C to 150°C
Tappi ja V-alusta	(ASTM D 3233)	
Murtokuorma, maksimi		7367 N, 750 kg
Vääntömomentti		3,2 N.m
Kitkakerroin		0,06

Koostumus

Chesterton Ketjutappien ja holkkien voiteluaine 601 ei ole vain yksinkertaista öljyä vaan ainetta, joka on valikoituja aineosia käyttäen kehitetty tunkeutumaan tehokkaasti sisään ja voitelemaan ketjutapit ja holkit. Tapit, jotka ovat yleensä öljyn puutteessa, saavat nyt voitelun.

Korkealuokkainen petrolipohja sisältää ainutlaatuisen tehokkaita lisäaineita, jotka parantavat tuotteen suorituskyvyn paljon tavallisia ketjuvoiteluaineita paremmaksi.

■ Erittäin korkeiden

paineiden lisäaineet parantavat kuormankantokykyä 300%. Tämä on tärkeä erikoisesti käynnistysjännitysten keston kannalta.

■ **Pesuaineet** estävät lian ja pölyn kerääntymisen sekä ketjujen sisä- että ulkopinnoille.

■ **Hapettumisen estoaineet** auttavat estämään muille petrolipohjaisille voiteluaineille tunnusomaisten voiteluainejätteiden kerääntymisen.

■ **Korroosion estoaineet** suojaavat metallit korroosiolta, joka muuten pilaisi laakeripinnat ja siten lisäisi kulumista ja ketjun käyttöön tarvittavaa energiaa.

Ominaisuuksia

- Tunkeutuu nopeasti sisään
- Erinomainen hydrodynaaminen voitelu
- Yhdysvaltain maataloushallituksen hyväksymää
- Pidentää ketjun ikää huomattavasti

Käyttöohjeet

Käytä ruiskua tai pitkällä nokalla varustettua öljykannua. Pane tuotetta jokaiselle holkille. Käytä tasaisena kerroksena ja toista käyttö tarvittaessa. Tuotetta 601 voidaan käyttää automaattisissa voitelulaitteissa. Käytä yhdessä Chesterton® Spraflex®/Spraflex® Gold kanssa sovellutuksissa, joissa vaaditaan erittäin korkeata painetta kestävää pintavoiteluainetta rullien ja käyttöhammaspyörän pintojen voitelemiseen ja suojaamiseen vedeltä ja korroosiolta.

Turvallisuus

Lue tuotetta koskeva käyttöturvatieote tai alueesi turvatiedote ennen tuotteen käyttöä.

TECHNICAL 
CHESTERTON®
PRODUCTS 

MIDDLESEX INDUSTRIAL PARK, 225 FALLON ROAD
STONEHAM, MASSACHUSETTS 02180-9101 USA
PUHELIN: (781) 438-7000 • FAKSI: (781) 438-2930
www.chesterton.com
© A. W. CHESTERTON CO., 2000. Kaikki oikeudet pidätetään.
® Rekisteröity tavaramerkki. Sen omistaa ja sitä koskevan
käyttöluvan myöntää USA: ssa ja muissa maissa
A. W. CHESTERTON CO.

MAAHANTUOJA: