Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Teollisuusvaihteistoöljy Synthgear VG 100, 20 l, M-Pro

Koodi: 21-1100K - EAN: 6417196787389



315 €

251,00 € (ALV 0%)

Tulostettu: 23.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- Täyssynteettinen PAO- ja esteripohjainen vaihteistoöljy
- Erinomainen suoja kulumista ja mikropittingiä vastaan
- Alhainen vaahtoavuus ja tehokas vedenerottelu

Täyssynteettinen ISO VG 100 teollisuusvaihteistoöljy raskaasti kuormitettuihin vaihteisiin ja kiertovoitelujärjestelmiin. PAO- ja esteripohjainen koostumus pitää voitelun vakaana sekä kylmäkäynnistyksissä että korkeissa käyttölämpötiloissa. Öljy suojaa tehokkaasti kulumiselta, mikropitting-ilmiöltä ja korroosiolta.

Synthgear ISO VG 100 on täyssynteettinen teollisuusvaihteistoöljy, joka on suunniteltu raskaasti kuormitettuihin vaihteisiin sekä kiertovoitelujärjestelmiin. Se soveltuu esimerkiksi teollisuuden vaihteistoihin, tuotantolinjojen voimansiirtoihin ja muihin jatkuvassa käytössä oleviin koneistoihin, joissa öljyltä vaaditaan pitkäaikaista voitelukykyä ja kuormankestoa.

PAO- ja esteripohjaisiin perusöljyihin perustuva koostumus yhdessä lisäaineteknologian kanssa antaa öljylle erinomaisen kuormankantokyvyn ja vakaan voitelukalvon. Käytännössä tämä tarkoittaa parempaa suojaa hammaspyörien pinnoille ja pienempää kulumisriskiä myös kovassa kuormituksessa.

Öljy toimii luotettavasti laajalla lämpötila-alueella. Hyvät juoksevuusominaisuudet helpottavat voitelua kylmissä käynnistyksissä, kun taas korkea hapettumis- ja lämpötilankesto pitää öljyn ominaisuudet vakaina myös kuumissa käyttöolosuhteissa. Jähmepiste -51 °C antaa hyvän toimintavarmuuden kylmissä ympäristöissä.

Lisäksi öljy suojaa tehokkaasti mikropitting-ilmiöltä, korroosiolta ja kulumiselta. Alhainen vaahtoavuus ja hyvä vedenerottelukyky auttavat pitämään voitelujärjestelmän toiminnan tasaisena myös pitkässä käytössä.

Ominaisuudet:
- Viskositeetti: ISO VG 100
- Suorituskyky: DIN 51517-3 CLP ISO 12925-1 CKD AGMA 9005-F16 Antiscuff Cincinnati Milacron P-74 David Brown S1.53.106 SIEMENS MD (Flender) AIST 224 (US Steel 224)
- Laatu: Täyssynteettinen
- Viskositeetti-indeksi: 153
- Jähmepiste: -51 °C
- Viskositeetti @ 100 °C: 14,8 mm^2/s
- Viskositeetti @ 40 °C: 101,9 mm^2/s
- Leimahduspiste: >220 °C
- Pakkauskoko: 20 l
- Piano: 19 kg