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

# Teollisuusvaihteistoöljy Synthgear VG 150, 20 l, M-Pro

Koodi: 21-1150K - EAN: 6417196787402




**339 €**

**270,12 € (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 150 teollisuusvaihteistoöljy raskaasti kuormitettuihin vaihteisiin ja kiertovoitelujärjestelmiin. PAO- ja esteripohjainen koostumus varmistaa vakaan voitelun sekä kylmissä käynnistyksissä että korkeissa käyttölämpötiloissa. Öljy suojaa tehokkaasti kulumiselta, mikropittingiltä ja korroosiolta.

---

Synthgear ISO VG 150 on täyssynteettinen teollisuusvaihteistoöljy, joka on suunniteltu raskaasti kuormitettuihin vaihteisiin sekä kiertovoitelujärjestelmiin. Se soveltuu esimerkiksi teollisuuden vaihteistoihin, tuotantolinjojen voimansiirtoihin ja muihin koneistoihin, joissa öljyltä vaaditaan hyvää kuormankestoa ja pitkää käyttöikää.

PAO- ja esteripohjaisista perusöljyistä valmistettu koostumus muodostaa kestävän voitelukalvon hammaspyörien pinnoille. Yhdessä lisäaineteknologian kanssa se parantaa kuormankantokykyä ja auttaa ehkäisemään kulumista sekä mikropitting-ilmiötä, joka voi pitkällä aikavälillä vaurioittaa vaihteistoja.

Öljy toimii luotettavasti laajalla lämpötila-alueella. Hyvä juoksevuus helpottaa voitelua kylmäkäynnistyksissä, kun taas korkea lämpö- ja hapettumiskestävyys pitää voiteluominaisuudet vakaina myös kuumissa käyttöolosuhteissa. Jähmepiste -51 °C antaa hyvän toimintavarmuuden kylmissä ympäristöissä.

Lisäksi öljyllä on alhainen vaahtoavuus ja hyvä vedenerottelukyky. Tämä auttaa pitämään voitelujärjestelmän toiminnan tasaisena ja vähentää ilman sekä veden aiheuttamia häiriöitä voitelussa.

Ominaisuudet:
- Viskositeetti: ISO VG 150
- 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)
- Viskositeetti-indeksi: 177
- Jähmepiste: -51 °C
- Viskositeetti @ 100 °C: 22,3 $mm^2/s$
- Viskositeetti @ 40 °C: 149,6 $mm^2/s$
- Leimahduspiste: >220 °C
- Paino: 19 kg
- Tilavuus: 20 l