

INDUSTRIAL GEAR POWER 68

Teollisuusvaihteistoöljy

INDUSTRIAL GEAR POWER 68 on korkean suorituskyvyn ja paineenkeston omaava teollisuusvaihteistoöljy, joka on kehitetty voitelemaan raskaasti kuormitettuja teollisuusvaihteistoja, jotka operoivat vaativissa olosuhteissa.

INDUSTRIAL GEAR POWER 68 perustuu laadukkaaseen mineraaliöljyyn, joka on lisäaineistettu varmistamaan seuraavat ominaisuudet:



- Erinomaiset kuormitettavuusominaisuudet, mikä auttaa suojaamaan vaihteistoja kulumiselta myös kovassa rasituksessa tarjoten laitteille pidemmän toiminta-ajan ja pienemmät ylläpitokustannukset
- Kehittyneet termo-oksidatiiviset ominaisuudet auttavat pitämään järjestelmän puhtaana ja mahdollistavat pidemmät huoltovälit
- Tarjoaa tehokkaan suojan ruostetta ja korroosiota vastaan koko vaihteiston komponenteille
- Erinomaiset vedenerottamisominaisuudet mahdollistavat ongelmattoman toiminnan myös olosuhteissa, joissa laitteisto altistuu vedelle/kosteudelle

INDUSTRIAL GEAR POWER 68 täyttää seuraavat soveltuvuudet:

DIN 51517-3 CLP
David Brown SI.53.101

ISO 1292501 CKC

AGMA 9005 E-02

US Steel 224

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Yksikkö	Menetelmä	Tyypillinen arvo
Tiheys lämpötilassa 15 °C	kg/m ³	ASTM D4052	882
Kin. Viskositeetti lämpötilassa 40°C	mm ² /s	ASTM D7042	68
Kin. Viskositeetti lämpötilassa 100°C	mm ² /s	ASTM D7042	8.8
Viskositeetti-indeksi		ASTM D2270	100
Leimahduspiste COC	°C	ASTM D92	>201
Jähmettymispiste	°C	ASTM D7346	-24
FZG Paineenkesto, min		DIN 51354-2	12
Vedenerottamiskyky @ 82°C	max	DIN 51599	20

