

AROW XHV ISO 2268

05/12/2018
3301

Tämä hydrauliöljy suojaa hydraulijärjestelmää täydellisesti ja parantaa laitteiden tehoa. Korkean viskositeetti-indeksin (185) ansiosta tuotteen käyttö on mahdollista erittäin laajalla lämpötila-alueella. Lisäksi neste suojaa hydraulisia osia erinomaisesti, parantaa polttoainetehokkuutta matalissa lämpötiloissa ja optimoi järjestelmän suorituskyvyn ehkäisemällä hydrauliiikan katkoksia korkeissa lämpötiloissa. Vaativassa FZG Gear -testissä öljy hylättiin vasta tasolla 12, mikä todistaa, että sen muodostama tekninen öljykalvo suojaa kulumiselta, hankaukselta ja syöpymiseltä todella tehokkaasti.

KÄYTTÖKOHTEET

Tämän nesteen ominaisuuksista on valtavasti hyötyä hydraulijärjestelmille maansiirtolaitteissa, joita käytetään ulkotiloissa äärimmäisen haastavissa oloissa, ja muissa suuren kuormituksen ja paineen alla käytettävissä koneissa. Näissä käyttökohteissa tarvitaan vakaata suorituskkyä, joka tehostaa sekä järjestelmän että työkoneen toimintaa. Öljyä voidaan käyttää myös tietyissä teollisuuskohteissa, jotka edellyttävät suurta kuormitettavuutta.

OMINAISUUDET

Kulumisenesto ja hapettumisen kesto: erinomainen suoja.
Vaahdonesto-ominaisuudet: erinomaiset vaahdonesto-ominaisuudet.
Lämmönkesto: erityisen vakaa viskositeetti.

MÄÄRITYSTASO

AFNOR	NF E 48-603 HV	DIN	13357 T1/T2
AFNOR	NF E 48-690	EATON VICKERS	I-286-S
AFNOR	NF E 48-691	EATON VICKERS	M-2950-S
CINCINNATI	MACHINE P-70 (ISO 46)	ISO	11158, HV
DENISON	HF-2	ISO	6743-4, HV
DIN	51524 Part 3		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	44.0
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	8.8
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		185
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-54
Leimahduspiste (COC)	ASTM D92	°C	234
F Z G -testi	DIN 51354		12

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolfub.com

