

CHAMPION HYDRO HV ISO 37

Korkean viskositeetti-indeksin parafinoitu öljy, jonka pohjana ovat valikoidut ainesosat. Tarkoitettu erityisesti hydraulipiireille. Pitää järjestelmän puhtaana erittäin tehokkaasti vähentämällä kuona-aineiden muodostumista. Varmistaa myös hyvän suodatettavuuden, vedenerotuksen ja nopean ilman erottumisen.

KÄYTTÖKOHEET

Hydrauliikkajärjestelmät, jotka toimivat vaihtelevissa lämpötiloissa ja korkeassa paineessa. Vaihteistot, jotka vaativat korkean viskositeetti-indeksin öljyn ja hyvän mekaanisen ja kemiallisen pysyvyyden. Säätöjärjestelmät ja hydrauliset ohjausjärjestelmät.

OMINAISUUDET

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

LUOKITUKSET

AFNOR	NF E 48-603 HV	ISO	11158, HV
AFNOR	NF E 48-690	ISO	6743-4, HV
AFNOR	NF E 48-691	DENISON	HF-2
ASTM	D6158 HV	EATON VICKERS	I-286-S
DIN	51524 Part 3	EATON VICKERS	M-2950-S

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.863
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	38.0
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	7.4
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		165
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-51
Sulfaattituhka	ASTM D874	Mass %	0.06
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	220

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

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium
Tel. +32 3 870 00 00
www.championlubes.com

