

CHAMPION HYDRO HV ISO 46

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

Hydraulijärjestelmät, joissa lämpötila vaihtelee ja joissa on korkea paine. 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	6743-4, HV
AFNOR	NF E 48-690	CINCINNATI	MACHINE P-70 [ISO 46]
AFNOR	NF E 48-691	DENISON	HF-0, HF-1, HF-2
DIN	51524 Part 3	EATON VICKERS	I-286-S
ISO	11158, HV	EATON VICKERS	M-2950-S

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.876
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	46.0
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	8.1
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		150
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-39
Leimahduspiste (CODC)	ASTM D92	°C	218

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

