

CHAMPION HYDRO HV ISO 68

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

Tämä öljy sopii hydraulikkajärjestelmille, jotka toimivat vaihtelevissa lämpötiloissa ja korkeassa paineessa. Sitä voidaan käyttää myös vaihteistoissa, jotka vaativat korkean viskositeetti-indeksin öljyn ja hyvän mekaanisen ja kemiallisen pysyvyyden.

OMINAISUUDET

Kulumisenesto ja hapettumisen kesto: erinomainen suoja

Vaahdonesto-ominaisuudet: erinomaiset vaahdonesto-ominaisuudet

Lämmönkesto: erityisen vakaa viskositeetti

LUOKITUKSET

AFNOR	NF E 48-603 HV	SAE	MS1004
AFNOR	NF E 48-690	SEB	181222
AFNOR	NF E 48-691	VICKERS	I-286-S3
AGMA	9005-E02-RO	CINCINNATI	MACHINE P-69 (ISO 68)
AIST	126 (US Steel)	DENISON	HF-0, HF-1, HF-2
AIST	127 (US Steel)	EATON VICKERS	I-286-S
ASTM	D6158 HV	EATON VICKERS	I-286-S3
DIN	51524 Part 3	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	11158, HV	EATON	E-FDGN-TB002-E
ISO	20763	EATON	M-2950-S [35VQ25 pump test]
ISO	6743-4, HV	GM	LS2 AW hyd.oil
JCMAS	HK P041		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.880
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	70.6
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		146
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-36
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	224

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

