

CHAMPION HYDRO ISO 68

Tämä mineraaliöljy on suunniteltu erityisesti täyttämään tärkeimpien hydraulilaittevalmistajien vaatimukset. Se sisältää kulumista, hapettumista, korroosiota ja vaahtoamista estäviä lisäaineita.

KÄYTTÖKOhteet

Öljy on erityisesti suunniteltu täyttämään hydraulijärjestelmävalmistajien tiukat vaatimukset, jotka koskevat korkeaa painetta, lämpötiloja tai nopeuksia. Sitä suositellaan seuraaviin hydraulijärjestelmiin: Vickers, Gerotor, Gresen, HPM, Denison, Cessna, Hydreco ja Worthington. Lisäksi se soveltuu korjaamolaitteiden, alennusvaihteiden, laakerien, paineilmajärjestelmien ja ruuvikompressorien voiteluun.

OMINAISUUDET

Kulumisenesto ja hapettumisen kesto: erinomainen suoja

Vaahdonesto-ominaisuudet: erinomaiset vaahdonesto-ominaisuudet

Lämmönkesto: riittävän vakaa viskositeetti

LUOKITUKSET

AFNOR	NF E 48-603 HM	SAE	MS1004
AFNOR	NF E 48-690	SEB	181222
AFNOR	NF E 48-691	VICKERS	I-286-S3
AGMA	9005-E02-R0	BOSCH REXROTH	RDE 90235
AIST	126 (US Steel)	CINCINNATI	MACHINE P-69 (ISO 68)
AIST	127 (US Steel)	DANIELI	0.000.001 Rev.15 Typ 10/11
ASTM	D6158 HL, HM	DENISON	HF-0, HF-1, HF-2
CHINESE STANDARD	GB 11118.1 L-HL, L-HM	EATON VICKERS	I-286-S
DIN	51524 Part 2	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	11158, HM	EATON	Brochure 03-401-2010
ISO	20763	EATON	E-FDGN-TB002-E
ISO	6743-4, HM	EATON	M-2950-S [35VQ25 pump test]
JCMAS	HK P041	GM	LS2 AW hyd.oil
PARKER (DENISON)	HF-0, HF-1, HF-2	ZF	TE-ML 07H

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.884
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	69
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	8.7
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		97
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-27
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	230

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

