

CHAMPION HYDRO ISO 220

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	JCMAS	HK P041
AFNOR	NF E 48-690	SAE	MS1004
AFNOR	NF E 48-691	SEB	181222
AGMA	9005-E02-R0	VICKERS	I-286-S3
AIST	126 (US Steel)	DENISON	HF-2
AIST	127 (US Steel)	EATON VICKERS	I-286-S
ASTM	D6158 HL, HM	EATON VICKERS	M-2950-S
DIN	51524 Part 2	EATON	E-FDGN-TB002-E
ISO	11158, HM	EATON	M-2950-S (35VQ25 pump test)
ISO	20763	GM	LS2 AW hyd.oil
ISO	6743-4, HM		

TYYPILLISET OMINAISUUDET

Testi	Menetelmä	Yksikkö	Keskimääräinen tulos
Tiheys lämpötilassa 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.894
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 40 °C	ASTM D445	mm²/s	217
Kinemaattinen viskositeetti lämpötilassa 100 °C	ASTM D445	mm²/s	18.6
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270		95
Jähmepiste	ASTM D6892	°C	-15
Leimahduspiste [COC]	ASTM D92	°C	245

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

