

CHAMPION HYDRO HV ISO 100

Olej parafinowy o wysokim wskaźniku lepkości, na bazie starannie dobranych składników, przeznaczony specjalnie do stosowania w układach hydraulicznych. Skutecznie utrzymuje układy w czystości, ograniczając tworzenie się osadów. Charakteryzuje się także dobrą przesączalnością, dobrze oddziela się od wody i szybko uwalnia powietrze.

ZASTOSOWANIA

Olej ten można stosować w systemach hydraulicznych działających w różnych temperaturach i przy wysokich ciśnieniach. Można go także używać w przekładniach wymagających oleju o wysokim wskaźniku lepkości, który gwarantuje stabilność mechaniczną i chemiczną. Jest odpowiedni do układów regulacji i hydraulicznych układów kierowniczych.

CECHY

Ochrona przed zużyciem i stabilność w zakresie utleniania: doskonała ochrona

Właściwości przeciwpienne: doskonałe właściwości przeciwpienne

Stabilność temperaturowa: doskonała stabilność lepkości

SPECYFIKACJA

AFNOR	NF E 48-603 HV	JCMAS	HK P041
AFNOR	NF E 48-690	PARKER (DENISON)	HF-0, HF-1, HF-2
AFNOR	NF E 48-691	SAE	MS1004
AGMA	9005-E02-R0	SEB	181222
AIST	126 [US Steel]	VICKERS	I-286-S3
AIST	127 [US Steel]	DENISON	HF-2
ASTM	D6158 HV	EATON VICKERS	I-286-S
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

TYPOWE CECHY

Test	Metoda	Jednostka	Średni wynik
Gęstość w temp. 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.886
Lepkość kinematyczna przy temp. 40°C	ASTM D445	mm²/s	103
Lepkość kinematyczna w temp. 100°C	ASTM D445	mm²/s	15.2
Indeks lepkości	ASTM D2270		155
Temperatura krzepnięcia	ASTM D6892	°C	-36
Tempera zapłonu metodą Clevelanda	ASTM D92	°C	228

Zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ogólnych charakterystyk naszych produktów, aby umożliwić naszym klientom czerpanie maksymalnych korzyści z najnowszych odkryć techniki.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

