



HYDRAULIC OIL HV 32

Opis produktu:

OLEJ HYDRAULICZNY HV 32 jest uniwersalnym, mineralnym olejem hydraulicznym o podwyższonym indeksie lepkości (HVI) typu EP do stosowania w ciężkich układach hydraulicznych i lekko obciążonych przekładniach, łożyskach i smarowaniu ogólnym. Nie nadaje się do stosowania w turbinach.

OLEJ HYDRAULICZNY HV 32 jest skomponowany z wysokiej jakości rafinowanych mineralnych olejów bazowych w połączeniu z pakietem dodatków EP, co zapewnia osiągnięcie następujących właściwości:

- Doskonałą stabilną odporność na utlenianie.
- Wysoki indeks lepkości
- Bardzo dobrą ochronę przed zużyciem.
- Dobrą deemulgację w wodzie.
- Bardzo dobrą odporność na pienienie.
- Bardzo skuteczną ochronę przed rdzą i korozją.
- Bardzo dobrą stabilność termiczną

OLEJ HYDRAULICZNY HV 32 przekracza następujące kryteria jakościowe:

DIN 51524/3 HVL P
AFNOR NF E 48-603 HV
Eaton Vickers M-2950-S/I-386

ISO 11158 HV
Cincinnati P-68

ASTM D6158 HV
Sauer Danfoss 520L0463



Właściwość	Jedn. miary	Metoda testu	Typowa wartość
Klasa ISO		ISO 3448	32
Ciężar właściwy@15°C	Kg/m ³	ASTM D4052	861
Lepkość kinematyczna @40°C	mm ² /s	ASTM D7042	33,2
Lepkość kinematyczna @100°C	mm ² /s	ASTM D7042	6,9
Indeks lepkości		ASTM D2270	174
Temp. zapłonu COC	°C	ASTM D92	> 190
Temp. krzepnięcia	°C	ASTM D97	- 45
Uwalnianie powietrza @50°C	minuty	ASTM D3427	przeszedł
Demulgacja @54°C	minuty	ASTM D1401	przeszedł

Produkt Nr: 43580
Zastąpiona wersja: 10-03-2022

Data wydania: 31-10-2022
Wersja nr: 07