



ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА ПРОДУКТА:

HYDRAULIC OIL HV 46

Продуктово Описание

HYDRAULIC OIL HV 46 е универсално минерално хидравлично масло с висок вискозитетен индекс и подобрени EP свойства. Подходящо за употреба в тежко натоварени хидравлични системи и леко натоварени индустриални редуктори, лагери и както и общо смазване. Не е подходящо за използване в турбини.

HYDRAULIC OIL HV 46 е формулирано с висококачествени базови масла, в комбинация със специален пакет присадки, включващ EP свойства, за да отговори на следните характеристики:

- Отлична стабилност на окисление
- Висок вискозитетен индекс
- Много добра защита срещу износване
- Добри деемулгиращи свойства
- Много добри антипенни свойства
- Силна ефективност срещу ръжда и корозия
- Много добра стабилност при високи температури

HYDRAULIC OIL HV 46 надхвърля следните спецификации:

ISO 11158 HV
DIN 51524/3 HVLP
AFNOR NFE-48-603

Denison HF-1
Cincinatti P-70
Sauer Danfoss 520L0463

Eaton Vickers M-2950-
S/I-386

Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Типични стойности
Вискозитетен клас съгласно ISO		ISO 3448	46
Плътност при 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	875
Кинематичен вискозитет при 40°C	mm ² /s	ASTM D7042	47.5
Кинематичен вискозитет при 100°C	mm ² /s	ASTM D7042	8.6
Вискозитетен индекс		ASTM D2270	163
Пламна температура, СОС	°C	ASTM D92	>201
Температура на течливост	°C	ASTM D97	-39
Въздухоотделителна способност, при 50°C	min	DIN 51381	издържа
Деемулгиращи свойства при 54°C	min	DIN 51599	издържа

Продуктов №: 4360	Версия: 21-10-2011	Заменя версия: 14-04-2014	Ревизия №: 3
-------------------	-----------------------	------------------------------	--------------