

HYDRO OIL AW 46

Высокоэффективное масло для гидравлических систем

Описание

Высокостабильное противоизносное гидравлическое масло для предотвращения износа, окисления и ржавчины.

Применение

Рекомендуется для всех промышленных и мобильных гидравлических систем. Среди его специальных промышленных применений - строительные машины, прессы, передвижное строительное оборудование, литье пластмасс под давлением, буксировочные машины и винтовые воздушные компрессоры. Также подходит для машин марок Arburg и Engel.

Преимущества

- Обладает высокой степенью стойкости к окислению и отличной деэмульгируемостью.
- Предотвращает кавитацию.
- Защищает систему, предотвращая износ, ржавчину и окисление.
- Используется в гидравлических системах, работающих при экстремально высоких температурах, таких как машины для литья пластмасс под давлением, благодаря своей высокой термической и окислительной стабильности.
- Проходит тест Брюгера, проведенный минимум 30 N/мм²
- Превышает 12 на нагрузочном тесте FZG.
- Обеспечивает долгий срок службы оборудования благодаря высокому уровню чистоты.

Показатели

Arburg, Bosch 90220, Cincinnati P 68, 69, 70, DIN 51524 Часть II (HLP), Eaton M-2950 S/I-286 S3, Müller Weingarten

Типичные характеристики*

Класс вязкости по ISO		46
Плотность, 15 °C, кг/л	ASTM D4052	0,870
Температура вспышки, прибор Кливленда, °C	ASTM D92	236
Вязкость, 40 °C, мм ² /с	ASTM D445	46
Вязкость, 100 °C, мм ² /с		6,80
Индекс вязкости	ASTM D2270	100
Температура застывания, °C	ASTM D97	-24

* Указанные значения могут различаться в зависимости от производства.

