

HYDRO OIL AW 46

Высокоэффективное масло для гидравлических систем

Описание

Гидравлическое масло с высокой стабильностью и отличными противоизносными, антиокислительными и антикоррозийными свойствами.

Области применения

Рекомендуется для применения во всех промышленных и передвижных гидравлических системах. Области применения включают строительные машины, прессы, подвижную строительную технику, термопластавтоматы, тягачи и винтовые воздушные компрессоры. Также подходит для применения в машинах марок Arburg и Engel.

Преимущества

- Обладает высокой устойчивостью к окислению и превосходными деэмульгирующими свойствами.
- Предотвращает кавитацию.
- Защищает систему, предотвращая износ, образование ржавчины и окисление.
- Благодаря высокой термической стабильности и устойчивости к окислению может применяться в гидравлических системах, работающих при очень высоких температурах, например в термопластавтоматах.
- Демонстрирует показатель минимум 30 Н/мм² при проведении теста Brugger.
- Превосходит 12-й уровень нагрузки при прохождении теста FZG.
- Благодаря высокому классу очистки обеспечивает длительный срок службы оборудования.

Спецификации и одобрения

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

Типовые характеристики*

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

* Указанные значения могут отличаться в зависимости от реальных условий эксплуатации.



Petrol Ofisi