



Компрессорное масло **LIKSOL COMPRESSOR PAO H1**

Техническое описание TDS/COMPRESSOR PAO H1/05.22

Компрессорное масло на основе полиальфаолефинов с возможностью применения в пищевой промышленности, косметологии и фармацевтике.



Высокий индекс вязкости



Не боится высоких температур



Не боится низких температур



Лёгкий запуск



Стабильная толщина масляной плёнки



Стойкая защита

Обеспечивает высокую производительность, защиту от износа, великолепное отделение воды и воздуха, создает прочную защитную пленку на поверхности деталей.

Синтетическая основа гарантирует отсутствие отложений и позволяет применять масла в широком диапазоне температур. Наличие в составе эфирных составляющих гарантирует чистоту масляной системы на протяжении всего срока эксплуатации. Высокая термическая стабильность увеличивает срок службы

ПРИМЕНЕНИЕ

LIKSOL COMPRESSOR PAO H1 - применяется в любых типах винтовых компрессоров, требующих применения масел в диапазоне вязкостей от ISO 32 до ISO 100.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие показатели срока эксплуатации
- Увеличенный межсервисный интервал
- Стабильность при продолжительной работе
- Низкий коэффициент трения и защита от износа
- Термическая стабильность в широком диапазоне температур
- Не вызывает образование лака и отложений
- Совместимость с уплотнительными материалами
- Низкая тенденция к пенообразованию
- Отличная деэмульгируемость и деаэрация
- Разрешается смешивать с маслами LIKSIR COMPRESSOR другой вязкости

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	LIK SOL COMPRESSOR PAO 32 HI	LIK SOL COMPRESSOR PAO 46 HI	LIK SOL COMPRESSOR PAO 68 HI	LIK SOL COMPRESSOR PAO 100 HI
Базовое число	PAO/mPAO			
Содержание минерального масла	Нет			
Класс вязкости	ISO VG 32	ISO VG 46	ISO VG 68	ISO VG 100
Кинематическая вязкость при 40°C	32 mm ² /s	46 mm ² /s	68 mm ² /s	100 mm ² /s
Кинематическая вязкость при 100°C	6,3 mm ² /s	7,5 mm ² /s	10,4 mm ² /s	12.5 mm ² /s
Индекс вязкости VI	141	148	144	138
Общая кислотность	0,1 mg KOH/g	0,1 mg KOH/g	0,1 mg KOH/g	0,1 mg KOH/g
Плотность при 15 °C	0,846 kg/l	0,850 kg/l	0,874 kg/l	0,839 kg/l
Температура вспышки, °C	254	260	260	261
Температура застывания, °C	-54	-54	-54	-54

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением смазочных материалов LIKSIR, необходимо ознакомиться с инструкцией по замене масла и смазки узлов, разработанной производителем оборудования.

Для оптимального действия очистить поверхности. Нанести на смазываемые места с помощью кисти, масленки и посредством автоматических систем смазки, учитывая указания производителя оборудования по допустимой вязкости, при которой возможно прокачивание масла. Не допускать излишек.

Несмотря на то, что смазочные материалы LIKSIR могут быть совместимы с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения характеристик и свойств, а также для достижения максимальной производительности рекомендуется тщательно очистить и промыть системы со смазочными материалами перед их заменой.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света в плотно закрытой таре.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.