

MAGNA COMPRESSOR OIL — 46, 68, 100

Высококачественное масло, разработанное для обеспечения надежного смазывания воздушных компрессоров, включая ротационные пластинчатые и винтовые модели.



ОПИСАНИЕ

MAGNA COMPRESSOR OIL — это высококачественное масло, разработанное для обеспечения надежного смазывания воздушных компрессоров, включая ротационные пластинчатые и винтовые модели. Оно содержит стабильный пакет присадок, что позволяет не только эффективно защищать компрессоры, но и увеличивать интервалы между заменами масла. Благодаря использованию высококачественных базовых компонентов, масло обладает отличной термической стабильностью и минимизирует образование лаковых отложений. Это обеспечивает надежную защиту рабочих поверхностей компрессоров от износа, ржавчины и коррозии, что в свою очередь способствует долговечности оборудования.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Винтовые, пластинчатые компрессоры (ISO VG 46, 68); поршневые компрессоры (ISO VG 100, 150, 220).
- Турбокомпрессоры (ISO VG 46).
- Стационарные компрессоры с конечной температурой нагнетания до 180 °C, переносные – до 220 °C согласно DIN 51506 VCL.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Повышенная надежность, работоспособность и эффективность оборудования.
- Низкая тенденция к золотому и сажеобразованию обеспечивает улучшенную производительность клапанов.
- Уменьшенная пожаро- и взрывоопасность в сливных системах.
- Исключительная защита от износа и коррозии.
- Превосходная деэмульгирующая способность уменьшает выбросы масла и коррозию, обеспечивает эффективность смазки.
- Уменьшение образования осадка и повышает срок службы коагуляторов.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Метод	Класс вязкости ISO		
		46	68	100
Вязкость кинематическая при 40 °C, мм²/с	ASTM D-445	46	68	100
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм²/с	ASTM D-445	6,7	8,5	11,0
Индекс вязкости	ASTM D-2270	94	95	93
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D-92	227	246	257
Температура застывания, °C	ASTM D-97	-24	-30	-28
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,14	0,14	0,14
Плотность при 20 °C, g/ml	ASTM D-4052	0,875	0,880	0,884

Выше представленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: info@magna-oil.com