

Информация о продукте

Airforce 8000FS

Масла для ротационных воздушных компрессоров

Описание

Airforce 8000FS – полностью синтетические компрессорные масла на основе сложных эфиров, разработанные для ротационных воздушных компрессоров, включая современные типы оборудования с регулируемой частотой вращения. В составе Airforce 8000FS применена передовая технология присадок, превосходные характеристики масла подтверждены на практике в экстремальных рабочих режимах.

Масла Airforce 8000FS предназначены для использования в оборудовании, эксплуатируемом в тяжелых условиях и при высоких температурах. Гарантированная прочность масляной пленки предотвращает возможность контакта внутренних металлических поверхностей при пиковых нагрузках.

- Исключительная термическая стойкость обеспечивает длительный срок службы масла.
- Способность к быстрому отделению воздуха.
- Высокий индекс вязкости гарантирует хорошую текучесть масла при низких температурах, прочность масляной пленки и, соответственно, защиту от износа при высоких температурах.
- Низкая испаряемость способствует снижению расхода масла.

Область применения

Компрессорные масла Airforce 8000FS предназначены для использования во всех видах ротационных винтовых компрессоров, в том числе с регулируемой частотой вращения, как стационарных так и передвижных. Применение Airforce 8000FS демонстрирует прекрасные результаты по обеспечению износостойкости оборудования, низкие показатели выноса масла в сочетании с его исключительной стойкостью к загустеванию, способности препятствовать образованию отложений и, как следствие, блокировке сепаратора при повышенных рабочих температурах.

Спецификации

DIN 51506 и DIN 51352 часть 2

Физико-химические характеристики

Класс вязкости по ISO	32	46	68
Плотность при 15°C, г/м ³	0.866	0.898	0.910
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	5.5	6.9	9.3
Кинематическая вязкость при 40 °C, сСт	31	45	65
Индекс вязкости	120	120	120
Температура вспышки в закрытом тигле, °C	200	>210	>210
Коксовый остаток по Конрадсону, % масс.	0.2	0.2	0.2
Температура застывания, °C	-40 мин.	-40 мин.	-40 мин.
Испытание на пенообразование	←	соответствует	→
Испытание на шестеренчатом стенде FZG	←	11 ступеней	→



Сертификат № FM 21756



Сертификат №. EMS 60044



Сертификат №. OHS 555083

Morris Lubricants, Castle Foregate,
Shrewsbury, Shropshire, SY1 2EL