



Информация о продукте: **КОМПРЕССОРНЫЕ МАСЛА AIRFORCE 8000 С ВЯЗКОСТЬЮ ПО ISO 32, 46, 68**

Описание

Airforce 8000 – это семейство содержащих эфиры полностью синтетических смазок для компрессоров, отвечающих специальным требованиям для ротационных винтовых компрессоров, в том числе современных типов, работающих с переменной скоростью. Масла данного семейства содержат присадки самых последних технологий, и они уже доказали во всех условиях значительное превосходство в характеристиках над прочими популярными маслами.

Предназначаются для использования в жестких условиях и для применения при высокой температуре. Естественная высокая прочность масляной пленки способствует предотвращению контакта металла с металлом в условиях тяжелых нагрузок.

Особенности

- Выдающаяся тепловая устойчивость для длительного срока службы масла
- Хорошие деаэрационные свойства
- Высокий индекс вязкости обеспечивает хорошую текучесть при низких температурах, а также большую прочность масляной пленки и сопротивление истиранию - при высоких
- Низкая летучесть снижает потребность в доливке

Применение

Пригодны для использования во всех ротационных винтовых компрессорах, для работающих с переменной скоростью, стационарных и мобильных агрегатов. Airforce 8000 дает превосходные результаты в отношении уноса масла и износа, в сочетании с исключительной сопротивляемостью загустеванию, образованию лакообразных отложений и забиванию уловителя масляного тумана при повышенных температурах.

Стандарты и допуски

DIN 51506 VDL

ISO 6743/3 – DAG, DAN и DAJ для ротационных воздушных компрессоров

Физические характеристики

Марка по вязкости по ISO	32	46	68
Относительная плотность при 15 °C	0,835	0,888	0,895
Кинематическая вязкость при 40°C (сСт)	33,8	41,8	68,5
Кинематическая вязкость при 100°C (сСт)	6,2	6,7	9,3
Индекс вязкости	120	120	110
Температура вспышки, закрытый сосуд (°C)	210	220	230
Углеродистый остаток по Конрадсону	0,2	0,2	0,2
Точка текучести (°C)	-40	-40	-40
Способность сепарировать влагу (мин. знач.)	10	10	20
Характеристики пенообразования (для любой последовательности)	0	0	0
Степень нагрузки до задира	Допускает нагрузку до степени 11		

Приведенные цифры основаны на средних производственных значениях.

(Семейство масел Airforce 8000 - 161215 Выпуск 4)

