



## Компрессорное масло SmartOil 6000 (5 л)



Объем, л	5.0
Вязкость	46
Температура Вспышки, °C	230
Температура Застывания, °C	-45
Применение	Винтовой компрессор
Тип масла	Синтетическое
Артикул	11004900

Цена: по запросу

SmartOil 6000 - синтетическое масло для компрессоров, разработанное для обеспечения максимальной производительности винтовых и лопастных компрессоров. SmartOil 6000 предлагает усовершенствованный пакет присадок, обеспечивающих превосходную производительность и защиту компрессоров благодаря интервалу замены масла до 8000 часов при определенных условиях эксплуатации. SmartOil 6000 также подходит в условиях, где требуются

Синтетические циркуляционные и подшипниковые масла или масла типа R & O (предотвращение коррозии и окисления).

### **Долгий срок службы масла - экономия от стоимости технического обслуживания**

SmartOil 6000 позволяет продлить интервалы замены масла до 8000 часов даже в условиях, когда температура выходящего воздуха превышает 100 °C. SmartOil 6000 обеспечивает длительный срок службы масла благодаря своему усовершенствованному составу; и, таким образом, обеспечивает выдающуюся устойчивость к термической и химической деградации.

- Обеспечивает непрерывную эффективность работы за счет предотвращения образования отложений во вращающихся частях винтовых компрессоров и лопастных седел лопастных компрессоров.
- Осуществляет отличную очистку внутренней поверхности, особенно в сепараторах масла / воздуха, обеспечивая исключительную стойкость к образованию отложений.

- Определение правильного интервала замены масла зависит от температуры окружающей среды, продолжительности эксплуатации и качества всасываемого воздуха. Рекомендуется сократить интервалы замены масла в условиях окружающей среды, таких как страны Азии и Тихоокеанского региона, где температура и влажность высоки (см. Рекомендации OEM).

## **Превосходная защита от износа**

SmartOil 6000 обеспечивает чистоту критических компонентов компрессора, предотвращая образование отложений и остатков благодаря его высокой степени устойчивости к окислению и температуре, даже в условиях эксплуатации, где температуры выходящего воздуха очень высокая.

Устойчивость SmartOil 6000 к образованию отложений обеспечивает чистоту внутренней поверхности сепараторов масла и воздуха.

## **Обеспечение непрерывной эффективности системы**

SmartOil 6000 позволяет обеспечить непрерывность подачи сжатого воздуха и надежную первоначальную эксплуатацию, обеспечивая бесперебойную работу без чрезмерного пенообразования даже в суровых условиях, благодаря своему свойству, способствующему выпускать воздух. Низкое испарение и легкость обращения масла SmartOil 6000 снижают необходимость доливания масла, а также улучшают качество воздуха.

Кроме того, SmartOil 6000 обеспечивает отличную эксплуатационную эффективность благодаря отличному отделению воды, даже если вода смешана с маслом.

## **Основные сферы применения**

### **Лопастные и винтовые воздушные компрессоры**

SmartOil подходит для одно- или двухступенчатых компрессоров с масляным инжектором.

### **Суровые эксплуатационные условия**

Его также можно использовать в условиях, когда температура окружающей среды высокая, и невозможно снизить температуру масла до нормального уровня.

### **Циркуляционное и подшипниковое масло**

Идеально подходит в условиях, где требуются синтетические циркуляционные и подшипниковые масла или масла типа R & O (предотвращение коррозии и окисления) (ISO VG 32-68). Продемонстрирует высокую устойчивость к образованию отложений и позволяет оборудованию работать при более низких температурах благодаря его улучшенным эксплуатационным характеристикам при низких температурах.