



Тел.: +996 555771513,  
email: info@ravenol.kg

## **RAVENOL Kompressoren-Oel VDL 100**

RAVENOL Kompressorenoel VDL 100 - компрессорное масло, изготовленное в Германии из высококачественных смесей парафиновых минеральных масел с хорошо сбалансированным комплексом беззольных присадок, обеспечивающих стойкость к окислению, защиту от коррозии и высокоэффективные противозадирные характеристики.

Присадки также препятствуют вспениванию и придают маслу хорошие водоотделительные свойства. Компрессорные масла RAVENOL Kompressorenoel VDL 100 демонстрируют отличные эксплуатационные показатели, обеспечивая максимальную защиту оборудования в наиболее тяжелых условиях работы.

Благодаря тщательно подобранному составу, масла обладают чрезвычайно низкой склонностью к нагарообразованию, что практически устраняет нагар на поршнях, поршневых кольцах и клапанах и снижает риск возгорания и взрыва при эксплуатации.

Продукт специально разработан для компрессоров требующих для эксплуатации компрессорных масел стандарта DIN 51506 VD-L, и обладают дополнительными противозадирными свойствами. Также компрессорное масло RAVENOL Kompressorenoel VDL 100 отвечают требованиям стандарта DIN 51506 VCL и VBL.

Компрессорное масло RAVENOL Kompressorenoel VDL 100 рекомендовано к применению в передвижных и стационарных поршневых и ротационных компрессорах с рабочими температурами до 220°C, включая отдельную смазку цилиндров в одноступенчатых и многоступенчатых поршневых компрессорах.

### **Классификация качества**

#### **Соответствие спецификациям:**

VBL, VCL

#### **Испытано в агрегатах:**

ATLAS COPCO, AUDI, ALUP, CompAir, FIAC, FINI, KAESER

## Применение RAVENOL® Kompressoren-Oel VDL 100 обеспечивает:

- Отличную защиту от износа
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства
- Хорошие пусковые качества
- Отсутствие коксообразования
- Исключительно хорошую устойчивость к старению

## Технические данные:

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Цвет		желто- зеленый	визуальный
Плотность при 20°C	kg/m <sup>3</sup>	866	EN ISO 12185
Вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	100,2	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	11,2	DIN 51 562
Индекс вязкости		97	DIN ISO 2909
Температура вспышки	°C	235	DIN ISO 2592
Температура потери текучести	°C	-22	DIN ISO 3016

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться