

OIL NERSON

COMPRESSOR VDL

| ПОКАЗАТЕЛИ | МЕТОД ИСПЫТАНИЙ | 46 | 68 | 100 | 150 |
|--|-----------------|-------|-------|-------|-------|
| Плотность при 20°C, кг/м ³ | ASTM D 4052 | 860 | 880 | 870 | 870 |
| Кинематическая вязкость: | | | | | |
| -при 40°C, мм ² /с | ASTM D 445 | 46 | 68 | 100 | 150 |
| -при 100°C, мм ² /с | | 6,886 | 8,596 | 12,27 | 17,26 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 110 | 95 | 110 | 130 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C | ASTM D 92 | 205 | 210 | 230 | 240 |
| Температура застывания, °C | ASTM D 97 | -38 | -38 | -35 | -32 |
| Кислотное число, мг KOH/кг | ASTM D 974 | 0,41 | 0,39 | 0,21 | 0,32 |
| Коррозия медной и стальной пластинки | ASTM D 130 | 1a | 1a | 1a | 1a |
| Трибологические характеристики: | | | | | |
| - индекс задира, кгс | ГОСТ 9490 | — | — | — | — |
| - показатель износа, мм | | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,37 |
| Зольность,% | ГОСТ 1461-75 | 0,041 | 0,041 | 0,037 | 0,041 |

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

ОПИСАНИЕ:

Компрессорные масла NERSON OIL Compressor VDL производятся на основе высокоочищенных базовых масел и импортного пакета функциональных присадок. Масло разработано на основе присадок, обеспечивающих высокий уровень антикоррозионных и антиокислительных свойств, а также устойчивость к осадкообразованию.

Масло NERSON OIL изготавливается на основе базовых масел высокой степени очистки и современного беззольного пакета присадок, обеспечивающего маслу необходимые эксплуатационные свойства, отвечающие требованиям большинства производителей компрессоров.

Масло разработано с учетом всех требований, предъявляемых к компрессорным маслам отечественными и иностранными производителями компрессорного оборудования. Масло полностью соответствует требованиям DIN51506 категория VDL.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Воздушные компрессоры, эксплуатируемые на предприятиях энергетической, металлургической, нефтяной, химической, строительной, машиностроительной и других видов промышленности.
- Ротационные винтовые и пластинчатые компрессоры.



- Турбокомпрессоры.
- Стационарные и мобильные компрессоры с конечной температурой нагнетания до 220 °С, согласно DIN51506 VDL.
- Масло NERSON OIL Compressor VDL 46 предназначено для смазывания маслозаполненных ротационных (винтовых, пластинчатых и др.) компрессоров при конечной температуре нагнетания до 120°C.
- Масло NERSON OIL Compressor VDL 68 предназначено для смазывания маслозаполненных ротационных (винтовых, пластинчатых и др.) компрессоров при конечной температуре нагнетания до 120°C.
- Масло NERSON OIL Compressor VDL 100 предназначено для смазывания маслозаполненных ротационных (винтовых, пластинчатых и др.) компрессоров при конечной температуре нагнетания до 220°C.
- Масло NERSON OIL Compressor VDL 150 предназначено для смазывания маслозаполненных ротационных (винтовых, пластинчатых и др.) компрессоров при конечной температуре нагнетания до 220°C.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Производится на основе высокоочищенного базового масла с улучшенными низкотемпературными свойствами, что обеспечивает максимально высокие функциональные свойства готового продукта.
- Высокая термоокислительная стабильность, даже при высоких температурах, благодаря использованию в рецептуре эффективной антиокислительной присадки, которая обеспечивает стабильность масла на протяжении всего срока его эксплуатации.
- Масло отличается пониженной склонностью к образованию отложений, улучшенные антипенные свойства, обеспечивают снижение пенообразования.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

DIN 51506 VDL;
DIN 51524 ЧАСТЬ II;
ISO 6743-3A DAJ;
SAE M 1003-2;
ATMOS CHRAST;
TM.C. S.P.A.

ФАСОВКА:

20 л, 205 л.

