

OIL NERSON

NERSON OIL COMPRESSOR VDL

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	VDL 32	VDL 46	VDL 68	VDL 100	VDL 150
Плотность при 20°C, кг/м ³	ASTM D 4052	869	872	876	868	872
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	6,71	6,85	8,8	13,73	17,26
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	32	46	68	106,2	144,7
Индекс вязкости	ASTM D 2270	101	104	102	95	97
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	207	215	218	240	230
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-30	-20	-20	-18	-20
Кислотное число, мг КОН/кг	ASTM D 974	0,22	0,22	0,22	0,17	0,21
Коррозия медной и стальной пластинки	ASTM D 130	1в	1в	1в	1а	1а
Трибологические характеристики на ЧШМ: - индекс задира, кгс - показатель износа, мм	ГОСТ 9490	42,5 0,37	43 0,43	48 0,40	- 0,34	- 0,34
Зольность, %	ГОСТ 1461-75	0,3	0,02	0,02	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 разработано с учетом всех требований, предъявляемых к компрессорным маслам отечественными и иностранными производителями компрессорного оборудования. Масло полностью соответствует требованиям DIN51506 категория VDL.

РЕКОМЕНДАЦИИ:

- Компрессорное масло NERSON OIL Compressor VDL рекомендуется для смазывания винтовых и роторных компрессоров отечественного и иностранного производства всех годов выпуска и эксплуатируемых в различных отраслях промышленности.
- Рекомендуется для применения в циркуляционных системах подшипников скольжения и качения различного промышленного оборудования, эксплуатируемых в условиях высоких температур, в тех случаях, когда применения масла данного уровня вязкости и функциональных свойств разрешено OEM производителем.



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.

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

ФАСОВКА:

20 л, 205 л.

