

Масло компрессорное

Armada Compressor VDL 32, 46, 68, 100, 150, 220

Передовые компрессорные масла из высококачественных смесей парафиновых минеральных масел с хорошо сбалансированным комплексом многофункциональных присадок, обеспечивающих стойкость к окислению, защиту от коррозии и высокоэффективные противозадирные характеристики.

Масла **Armada Compressor VDL** разработаны с учетом всех требований, предъявляемых к маслам отечественными и иностранными производителями компрессорного оборудования, полностью соответствуют требованиям DIN 51506, категория VDL, и других мировых стандартов в данной области.

Основные особенности:

- ▶ Специализированный пакет присадок придает маслам Armada Compressor VDL высокую устойчивость к образованию углеродистых отложений (нагара) и лакообразованию.
- ▶ Обладают высокими эксплуатационными характеристиками, что позволяет уменьшить затраты на ремонт и техобслуживание оборудования. Отличные антипенные свойства благодаря эффективной антипенной присадке обеспечивают снижение пенообразования, особенно вредного для процесса смазки в винтовых компрессорах.
- ▶ Активный антикоррозионный компонент пакета присадок эффективно защищает внутренние поверхности компрессоров от коррозии при компримировании влажных газов или воздуха.
- ▶ Высокие деэмульгирующие свойства позволяют быстро удалять избыток воды из системы циркуляции масла и предотвращают образование стойких водно-масляных эмульсий с недостаточными смазывающими свойствами.
- ▶ Активный противоизносный компонент пакета присадок обеспечивает эффективную защиту рабочих поверхностей от износа и продлевает срок службы узлов трения компрессоров, работающих в наиболее тяжелых условиях эксплуатации.

Применения:

- ▶ Масла Armada Compressor VDL с вязкостью 32, 46, 68 используются для смазывания винтовых и пластинчатых компрессоров.
- ▶ Масла Armada Compressor VDL с вязкостью 100, 150, 220 используются для смазывания поршневых компрессоров, эксплуатируемых в различных отраслях промышленности.

Спецификация:

DIN 51506: VDL • DIN 51 524-1: HL

Масло компрессорное Armada Compressor VDL 32, 46, 68, 100, 150, 220

Наименование показателя	Метод испытания	VDL-32	VDL-46	VDL-68	VDL-100	VDL-150	VDL-220
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900-85	875	880	885	890	895	899
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с,	ГОСТ 33-2016	32	46	68	100	150	220
Индекс вязкости	ГОСТ 25731	100	100	100	100	100	95
Испытание на коррозию на пластинах из меди при 100 °С в течение 3 ч, баллы	ГОСТ 2917	1в	1в	1в	1в	1в	1в
Зольность	ГОСТ 1461	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Кислотное число	ГОСТ 11362	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014	220	225	230	240	245	250
Температура застывания, °С,	ГОСТ 20287-91	-30	-25	-25	-20	-18	-18

ООО ТК «Армада»

450045, РФ, Республика Башкортостан,
г. Уфа, ул. Парижской Коммуны, 47, офис 1
E-mail: tk-ufa@bk.ru,
<http://www.armadatk.ru>

