



# Kixx Compressor P

Компрессорное масло

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150, 220

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

- DIN 51506 VDL
- ISO L DAA/DAB

## ОПИСАНИЕ

Kixx Compressor P относится к классу минеральных компрессорных масел, удовлетворяющих техническим требованиям немецкого стандарта DIN 51 506 класс VDL для воздушных компрессоров. Kixx Compressor P производится на основе специально отобранных высококачественных парафиновых базовых масел. Оптимально сбалансированный комплекс присадок обеспечивает отличные антиокислительные свойства, защиту от коррозии и прекрасные противозадирные характеристики. Это масло обеспечивает стабильную работу компрессоров, особенно в тяжелых условиях эксплуатации.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

### Усиленные антиокислительные свойства и безопасность

Стойкость к окислению при высоких температурах способствует предотвращению образования продуктов окисления в камерах воздушных компрессоров, напорных трубопроводах и ресиверах сжатого воздуха, где масло подвергается значительному воздействию кислорода, что особенно важно для безопасной эксплуатации поршневых машин. Углеродистые отложения при определенных условиях могут привести к взрыву поршневого компрессора.

### Антикоррозионная защита

Активно защищает от коррозии металлические детали компрессора от воды и ее паров, которые неизбежно присутствуют внутри компрессора.

### Предотвращает поверхностное вспенивание в картере

Отличные антипенные присадки активно подавляют вспенивание масла, что особенно важно для винтовых компрессоров, где масло постоянно перемешивается с воздухом.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Масла серии Kixx Compressor P рекомендованы к применению в стационарных и передвижных компрессорах с рабочими температурами до 220 °С, включая компрессоры с отдельной смазкой рабочей зоны, например, одноступенчатые и многоступенчатые поршневые компрессоры или одноступенчатые и многоступенчатые центробежные компрессоры. Классы вязкости 46 и 32 рекомендуются в первую очередь для маслonaполненных винтовых компрессоров, а также центробежных компрессоров. Для многоступенчатых поршневых компрессоров с высокой степенью сжатия рекомендуются масла более высоких классов вязкости. Масла Kixx Compressor P протестированы и одобрены Rheinisch-Westfaelischer Ueberwachungsverein e.V. (Германия) и полностью соответствуют нормам DIN 51506 VDL.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс вязкости ISO	Плотность кг/л @ 15°C	Кинематическая вязкость		Индекс вязкости	Температура вспышки °C	Температура потери текучести °C
		мм <sup>2</sup> /с @ 40°C	мм <sup>2</sup> /с @ 100°C			
32	0,854	31,7	5,6	113	240	-45
46	0,861	46,1	7,1	112	255	-38
68	0,866	67,8	9,1	110	260	-35
100	0,872	100,4	11,6	103	288	-33
150	0,875	150,9	15,5	105	285	-32
220	0,877	216,9	20,1	107	293	-32

\* Приведенные выше данные могут незначительно отличаться от фактических значений продукта в пределах диапазона, указанного в спецификации.