

## Техническое обслуживание

Периоды технического обслуживания ограничены некоторыми существенными операциями. Настоятельно рекомендуется отключать электропитание во время любых регулировок и ремонта. На панели управления компрессора показывается тип и периодичность работ для правильной работы компрессора.

Компонент	Выполняемые операции							Устранение
	Ежедневно	Каждые 500 часов	Каждые в 150 часов	Каждые 3000 часов* Уровень А	Каждые 6000 часов	Каждые в 6000 часов Уровень Б	Каждые 12000 часов Уровень В	
Дренажный кран	X							Удалить конденсат из контура охлаждения масла )
Уровень масла	X							Проверить и долить масло, если необходимо
Воздушный фильтр				X				Заменить воздушный фильтр
Маслосепаратор Смена масла		X		X				Сменить масло, долить рекомендуемое масло
Блок всасывания						Проверить чистоту смазки	Ремонтный комплект	Замените корпус. Использовать ремонтный комплект блока всасывания.
Труба возврата масла							Ремонтный комплект	Проверить чистоту трубы возврата масла и состояние уплотнений
Маслосепаратор						X		Заменить часть как указано на панели управления
Масляный фильтр		X		X				Сменить фильтр
Масляный радиатор Концевой охладитель			X					Продуть элемент охлаждения. Очистить
Клапан на минимальном давлении						Проверить чистоту смазки	Ремонтный комплект	Заменить компонентами из ремонтного комплекта
Двигатель для DRD 75-100-125-150					X			Для двигателя со смазочным фиттингом используйте KLUBERQUIET BQH72-102 (16 г на смазочный фиттинг)
Двигатель для DRD 75-100-125-150 версия IVR				X				Для двигателя со смазочным фиттингом используйте KLUBERQUIET BQH72-102 (16 г на смазочный фиттинг)
Электрический шкаф		X		X				Проверить соединения кабеля питания
Тест безопасной температуры				X				Проверьте работу

**Примечание.** Доступен ремонтный комплект (см. список запасных частей)

(\* ) или хотя бы раз в год

### А. Уровень масла и замена

Масло, рекомендуемое для первого заполнения компрессора – минеральное, со следующими свойствами:

- Вязкость: 40 сСт при 40°C
- Индекс вязкости: минимум 90
- Противоокислительные присадки
- Антикоррозийные присадки
- Антипенные присадки

Масло F L U I D T E C H обеспечивает период замены в 3 0 0 0 часов, с заменой фильтра масляного сепаратора через 6000 часов.

**ПЕРВАЯ СМЕНА МАСЛА ДОЛЖНА БЫТЬ ВЫПОЛНЕНА ПОСЛЕ 500 ЧАСОВ РАБОТЫ.**

