

Техническое обслуживание



Несанкционированные модификации машины могут привести к травмам или повреждению машины.



Для предотвращения опасности возгорания следует всегда содержать машину в чистоте.



Несоответствующий технический уход может привести к лишению юридической силы любых претензий по гарантии.

График профилактического технического обслуживания

Удерживайте режим эксплуатации. Читайте соответствующие главы перед тем как переходить к эксплуатации.

Когда осмотр и текущий ремонт замещен всеми разъемными уплотнениями, напр. прокладками, кольцевыми уплотнениями, шайбами.

Информацию по обслуживанию двигателя смотрите в руководстве по эксплуатации двигателя.

Этот график обслуживания должен служить в качестве руководства для установок, работающих в запыленной среде, типичной для применения компрессоров. Режим эксплуатации может быть подходящим соответствием на окружающих устройствах и качествах эксплуатации.

Использование комплектов для обслуживания

В комплекты для обслуживания включены все оригинальные компоненты, необходимые для обычного технического обслуживания компрессора и двигателя.

Использование комплектов для обслуживания минимизирует время простоя и расходы на обслуживание.

Заказывайте комплекты для обслуживания у регионального дилера Atlas Copco.

График текущего ремонта компрессора

Для определения интервалов между циклами технического обслуживания используйте часы работы или календарное время, в зависимости от того, что наступит ранее.				
Период технического обслуживания		Первое обслуживание после 50 часов	100 часов	400 часов
По календарному времени	Ежедневный			Ежегодно
Запасные части			2912 4514 04 Комплект	2912 4515 06 Комплект
Для наиболее важных узлов сборки компания Atlas Copco разработала комплекты для обслуживания, в состав которых входят все изнашиваемые детали. Благодаря этим комплектам для обслуживания вы можете использовать оригинальные запасные части и сократить административные расходы, т.к. стоимость деталей комплекта меньше стоимости изначально установленных компонентов, подвергшихся износу. В списке запасных частей находится информация о составе комплектов для обслуживания.				
Проверьте уровень топлива	x			
Проверьте уровень масла в двигателе	x			
Проверьте уровень масла в компрессоре	x			
Проверьте общее состояние (утечки, поврежденные детали, ослабленные болты, устраните неполадки, возникшие в ходе предыдущих операций)	x			

(продолжение на стр. 33)

График текущего ремонта (продолжение стр. 32)		Первое обслуживание после 50 часов	100 часов	400 часов
	Ежедневный			Ежегодно
Во время работы необходимо проверить: измерительные приборы, шум, цвет выхлопных газов	x			
Проверьте уровень электролита и клеммы аккумуляторной батареи		x	x	x
Проверьте отсутствие утечек в пневматической, масляной и топливной системах		x	x	x
Проверьте минимальную и максимальную скорости двигателя		x	x	x
Замените моторное масло (2) (3)		x	x	x
Замените масляный фильтр двигателя (2)		x	x	x
Проверяйте на предмет повреждений электропроводки и ослабленных соединений			x	x
Очистите охладитель (1)			x	x
Смажьте дверные петли			x	x
Очистите топливный бак (4)			x	x
Замените топливный фильтр (4)			x	x
Проверьте приводной ремень			x	
Проверьте предохранительный клапан				x
Проверьте гибкие резиновые трубопроводы (5)				x
Проверьте выключатели останова				x
Замените приводной ремень				x
Замените компрессорное масло				x
Замените масляный фильтр компрессора				x

(продолжение на стр. 34)

БВА Сервис
ОБСЛУЖИВАНИЕ КОМПРЕССОРОВ

График текущего ремонта (продолжение стр. 33)		Первое обслуживание после 50 часов	100 часов	400 часов
	Ежедневный			Ежегодно
Замените патрон воздушного фильтра (1)				x
Замените элемент сепаратора	После 1000 часов работы или не позднее, чем через 2 года			
Проверьте зазор клапана (2)	После 800 часов работы			

Примечания



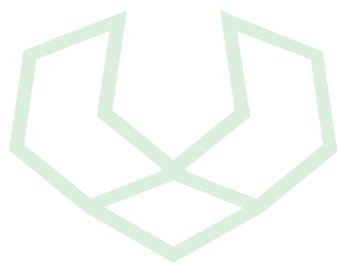
1. Сокращать периодичность обслуживания при работе в запыленной среде.
2. Смотрите руководство по эксплуатации двигателя Honda.
3. Только в случае использования масла 5W30 API SL.
4. Сокращать периодичность обслуживания в случае низкого качества топлива.
5. Производите замену всех резиновых гибких трубопроводов каждые 6 лет в соответствии с DIN 20066.



Для проведения работ на двигателе при общем сроке эксплуатации свыше 800 ч, смотрите руководство по эксплуатации двигателя.



Обеспечьте плотность затяжки болтов корпуса, подъемной проушины, буксирной балки и оси. Смотрите раздел Технические указания по величине моментов затяжки.



БВА Сервис
ОБСЛУЖИВАНИЕ КОМПРЕССОРОВ



График текущего ремонта шасси на платформе

	Перед каждым запуском	Первоначально	Раз в 6 месяцев или после 2500 км.	Раз в 12 месяцев или после 5000 км.
Для определения интервалов между циклами технического обслуживания используйте указание пробега в км. или календарное время, в зависимости от того, что наступит ранее.				
Колеса				
Проверьте давление в шинах	x			
Проверьте болты колес на надежность посадки		Перед первой поездки	x	
Проверьте колпаки ступиц колес на надежность установки			x	
Проверьте шины на равномерность износа			x	
Проверьте боковой люфт подшипников колес		Через 500 км	x	
Буксирная балка				
Проверка головки сцепного устройства на износ, работоспособность и закрепление		Перед первой поездки		x
Проверьте ограничительный трос на отсутствие повреждений				x
Смазка				
Головка соединения и все ее подвижные части / валы		Перед первой поездки	x	



БВА Сервис
ОБСЛУЖИВАНИЕ КОМПРЕССОРОВ