Оборудование фирмы Atlas Copco

Компрессор Atlas Copco XAS 87 Kd на полозьях для перемещения компрессора волоком по грунту либо по снегу

Снят с производства.

Дизельный компрессор Atlas Copco XAS 87 с двигателем Kubota V1505T и пневматической головкой Atlas Copco Airtec, спрятанные в надежном корпусе из оцинкованной стали, который защищает установку от механических повреждений и плохих погодных условий. Применяется для работы в ремонтно-строительных бригадах, которые часто меняют рабочие участки. Например, это могут быть дорожно-строительные бригады, которые в основном работают перфораторами или отбойными молотками.

Транспортировка компрессора XAS 87 довольно проста, так как он поставляется на дорожном шасси с ПТС и полным сигнальным оборудованием. Компрессор может прицепляться к любому транспортному средству с фаркопом при помощи универсального прицепного устройства, которое регулируется по высоте. Уровень шума на расстоянии 7 метров не превышает 70 дБ, это соответствует городским нормам России.

Производительность позволяет подключать либо одно устройство, которому необходимо для работы 80 литров сжатого воздуха в секунду, либо несколько, но суммарное потребление не должно превышать 80 л/с.

В случае внештатной ситуации или низкой компетенции персонала, встроенная система защиты не позволит повредить оборудование.

Защитное отключение произойдет в случае:

- Высокой температуре компрессорного масла; - Высокой температуре моторного масла; - Низкому давлению моторного масла; - Высокой температуре охлаждающей жидкости. - При защитном отключении на панели управления загорятся соответствующие сигнальные лампы H1 или H2.

Технические характеристики

Компрессор Atlas Copco XAS 87 Kd:

Рабочее давление (избыточное), бар:	7
Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996, м³/мин:	5,0
Количество ступеней сжатия, шт.:	1
Емкость масляной системы компрессора, литр:	5
Вынос масла на 100% мощности, г/час:	0,018
Мощность шума по 2000/14 ЕС, дБ(А):	98
Шумовое давление по ISO 2151 на 7 метрах, дБ(А):	73
Количество постов s дюйма, шт.:	3
Количество постов большого диаметра, шт.:	-
Максимальная наружная температура, °С:	+45
Двигатель:	
Дизельный двигатель:	Kubota
Модель:	V1505T
Нормы по выхлопу:	Tier III
Число цилиндров, шт.:	4
Мощность, кВт:	33
Число оборотов максимум, об/мин:	3000
Число оборотов минимум, об/мин:	1850
Расход топлива:	
- на максимальной мощности, кг/ч:	8,0
- на холостом ходу, кг/ч:	3,0
Система охлаждения, тип:	Жидк.
Емкость системы охлаждения, литр:	7,5
Емкость масляной системы, литр:	5,0
Емкость топливного бака, литр:	40
Габариты и вес:	
Длина с регулируемым дышлом, мм:	3488
Длина с нерегулируемым дышлом, мм:	3053
Ширина х Высота на шасси, мм:	1330 x 1229
Габариты без шасси (ДхШхВ), мм:	1716x960x1009
Транспортные габариты на шасси (с поднятым дышлом), мм:	2400x1400x1400 (2000)
Вес сухой с шасси, кг:	680
Вес рабочий с шасси, кг:	740
Вес рабочий на опорах (салазках), кг:	720

Условия эксплуатации Atlas Copco XAS 87

Минимальное рабочее давление 4 бар. Максимальное давление в ресивере 8,5 бар (компрессор не

загружен, выходной клапан закрыт). Максимальная рабочая температура окружающей среды + 50°C. Минимальная температура гарантированного запуска -10°C. (без системы холодного старта). Минимальная температура гарантированного запуска с системой холодного старта -20°C. (поставляется по заказу). Минимальная рабочая температура окружающей среды - 30°C. Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря 5000 м.

Преимущества Atlas Copco XAS 87

Винтовые компрессорные элементы Atlas Copco обеспечивают ресурс до 40 тысяч моточасов до замены подшипников. Высочайшая эффективность компрессора и двигателя обеспечивают минимальный расход топлива. Конструкция компрессора обеспечивает легкий доступ ко всем узлам и большой набор дополнительных опций. Предварительная оцинковка и порошковая окраска предотвращают ржавчину, сохраняя послепродажную стоимость. Стандартная гарантия составляет 1 год или 5 лет при заключении сервисного контракта. Низкий уровень шума позволяет не нарушать санитарные нормы принятые в РФ.

Сертификаты, справки и документация

LLOYD,S ISO 9001, ISO14001 – сертификаты контроля качества и экологичности производства. Соответствие стандартам по содержанию выхлопных газов 2004/26/EU Level IIIA и EPA Tier III. Outdoor noise derective OND 2006 - соответствие стандарту по шуму для стран ЕС (с 1 Января 2006 года.) Сертификат Соответствия по системе ГОСТ Р. Инструкция по эксплуатации на компрессор и на двигатель на русском языке. Каталог запасных частей.

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация