Оборудование фирмы Atlas Copco

# Компрессор Atlas Copco XAS 87 Kd на дорожном шасси с выдачей ПТС для передвижения по дорогам общего пользования

**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**