

## Компрессор Atlas Copco XAS 87 Kd на опорах, позволяет разместить компрессор на неподготовленном месте (грунт, снег, грязь и т.д.)

### 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 Н1 или Н2.

### Технические характеристики

#### Компрессор:

|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| 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 с дюйма, шт.:                         | 3                     |
| Количество постов большого диаметра, шт.:               | -                     |
| Максимальная наружная температура, °С:                  | +45                   |
| <b>Двигатель:</b>                                       |                       |
| 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                  |
| <b>Расход топлива:</b>                                  |                       |
| - 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                    |
| <b>Габариты и вес:</b>                                  |                       |
| Длина с регулируемым дышлом, мм:                        | 3488                  |
| Длина с нерегулируемым дышлом, мм:                      | 3053                  |
| Ширина x 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

Минимальное рабочее давление 4 бар. Максимальное давление в ресивере 8,5 бар (компрессор не загружен, выходной клапан закрыт). Максимальная рабочая температура окружающей среды + 50°С. Минимальная температура гарантированного запуска -10°С. (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**

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.

## **Видеообзор дизельного компрессора Atlas Copco XAS 87**

**Срок поставки** \_\_\_\_\_

**Стоимость с НДС** \_\_\_\_\_

**Дополнительная информация** \_\_\_\_\_