Оборудование фирмы Atlas Copco

# Компрессор Atlas Copco XAS 137 Kd COM3 Generator на дорожном шасси с выдачей ПТС для передвижения по дорогам общего пользования

**Снят с производства.**

Компрессор Atlas Copco XAS 137 Kd с дизельным двигателем Kubota V3307 мощностью 71 кВт, пневматическим элементом Airtec и встроенным генератором MECC ALTE мощностью 12 kVA (9,6 кВт), который может вырабатывать электроэнергию одновременно с подачей сжатого воздуха. На щитке генератора расположены 2 трехфазные розетки и одна однофазная. Установка сконструирована на прочном основании, позволяющем устанавливать ее в кузов грузовых автомобилей. Ударопрочный полиэтиленовый корпус оберегает узлы установки от механических повреждений и плохой погоды, а так же глушит шум от работающего двигателя. Уровень шума на расстоянии 7 меров составляет 70 дБ. Это соответствует городским нормам России. Топливный бак емкостью 130 литров, позволяет работать автономно в течение 8 часов. Чтобы перемещать компрессор по дорогам России, можно заказать его на дорожном шасси с ПТС. Мощности XAS 137 хватит для работы одного любого отбойного молотка или перфоратора, например шахтного перфоратора BBD 46WS-6. Или трех инструментов с суммарным потреблением сжатого воздуха 108 л/с. Нормы по выхлопу COM3 соответствуют мировым стандартам Tier 3/Stage 3a, которые приняты в европейских странах, США и Индия.

## Технические характеристики

**Компрессор Atlas Copco XAS 137 Kd:**

| | |
|---|---|
| Рабочее давление (избыточное), бар: | 7 |
| Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996 (при включенном генераторе), м3/мин: | 5,8 |
| Количество ступеней сжатия, шт.: | 1 |
| Емкость масляной системы компрессора, литр: | 13 |
| Вынос масла на 100% мощности, г/час: | 2,25 |
| Мощность шума по 2000/14 ЕС, дБ(А): | 98 |
| Шумовое давление по ISO 2151 на 7 метрах, дБ(А): | 71 |
| Количество постов 3/4 дюйма, шт.: | 3 |

| | |
|---|---|
| **Двигатель:** | |
| Дизельный двигатель: | Kubota |
| Модель: | V3307 |
| Нормы по выхлопу: | COM3 |
| Число цилиндров, шт.: | 4 |
| Мощность, кВт: | 71 |
| Число оборотов максимум, об/мин: | 2400 |
| Число оборотов минимум, об/мин: | 1700 |
| **Расход топлива:** | |
| - на максимальной мощности, кг/ч: | 11,8 |
| - на холостом ходу, кг/ч: | 6,2 |
| Система охлаждения, тип: | жидк. |
| Емкость системы охлаждения, литр: | 13,5 |
| Емкость масляной системы, литр: | 11 |
| Емкость топливного бака, литр: | 130 |
| **Генератор встроенный:** | |
| Одновременно с компрессором: | Да |
| Мощность 3ф 400 В / 50 Гц, кВт: | 9,6 |
| Мощность 1ф 230 В / 50 Гц, кВт: | 5,5 |
| Розетки 3ф 400 В, 16А, шт.: | 2 |
| 1ф 230 В, 16А, шт.: | 1 |
| Габариты с шасси (ДхШхВ): | 4397x1677x1479 |
| Габариты без шасси (ДхШхВ): | 2642x1107x1190 |
| Вес рабочий с шасси, кг: | 1450 |

## Условия эксплуатации Atlas Copco XAS 137 Kd

Минимальное давление в ресивере 4 бар. Максимальное давление в ресивере 8,5 бар. Максимальная рабочая температура окружающей среды + 50°C. Минимальная температура гарантированного запуска -10°C (без системы "зимний пакет"). Минимальная температура гарантированного запуска с системой "зимний пакет" -20°C (поставляется по заказу). Минимальная рабочая температура окружающей среды -30°C. Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря 3000 м.

## Преимущества Atlas Copco XAS 137 Kd

Винтовые компрессорные элементы Atlas Copco обеспечивают ресурс до 40 тысяч моточасов до замены подшипников. Двигатели Deutz (Германия) - надежны, экономичны, неприхотливы и имеют серьезную сервисную поддержку в России. Высочайшая эффективность компрессора и двигателя обеспечивают минимальный расход топлива. Конструкция компрессора обеспечивает легкий доступ ко всем узлам и

большой набор дополнительных опций. Прицепные компрессоры могут быть зарегистрированы в ГИБДД и беспрепятственно перевозиться по автодорогам. Предварительная оцинковка и порошковая окраска предотвращают ржавчину, сохраняя послепродажную стоимость. Стандартная гарантия составляет 2 года 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 II и EPA Tier II. 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 с техническим англо-русским словарем.

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**