Оборудование фирмы Atlas Copco

# Компрессор Atlas Copco XRHS 366 Cd на дорожном шасси с выдачей ПТС для передвижения по дорогам общего пользования




Дизельный компрессор Atlas Copco XRHS 336 Cd для промышленных производств с одним выходным патрубком диаметром 2 дюйма. Данные компрессоры позволяют выдавать большой объем воздуха при относительно небольшом давлени. Они применяются: для бурения взрывных скважин, где требуются большие станки роторного бурения, а также для очистки трубопроводов большого диаметра. Адаптированные для работы в тяжелых условиях и при экстремальных температурах, они являются естественным выбором для применений в глубоком бурении и нефтегазовой промышленности. Производители бустеров используют данные станции в качестве источников предварительного сжатия. Также они используются для пескоструйной обработки и для питания тяжелых промышленных агрегатов в горнодобывающей промышленности. Экономичный двигатель Caterpillar C9 acert мощностью 224 кВт и винтовой элемент C190 рабочим давлением 20 бар и производительностью 21,9 м³/мин скрыты в прочном всепогодном шумопоглощающем корпусе из оцинкованной стали. Под основанием корпуса расположен топливный бак объемом 538 литров, которого при максимальных нагрузках хватает на 15 часов непрерывной работы. На корпусе большое количество вентиляционных отверстий, обеспечивающих оптимальный поток воздуха для охлаждения установки, а также широкие дверцы, которые облегчают доступ к узлам для обслуживания и ремонта. Компрессор оборудован системой контроля подачи воздуха. Все данные выводятся на большой четырехстрочный жидкокисталлический дисплей. Большой выбор дополнительных опций.

***Снят с производства.***

## Технические характеристики

**Компрессор:**

| | |
|---|---|
| Рабочее давление (избыточное), бар: | 20 |
| Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996, м³/мин: | 21,9 |
| Количество ступеней сжатия, шт.: | 2 |
| Емкость масляной системы компрессора, литр: | 75 |

| | |
|---|---|
| Вынос масла на 100% мощности, г/час: | 4,23 |
| Мощность шума по 2000/14 ЕС, дБ(А): | 102 |
| Шумовое давление по ISO 2151 на 7 метрах, дБ(А): | 72 |
| Количество постов s дюйма, шт.: | - |
| Количество постов большого диаметра, шт.: | 1x2” |
| Максимальная наружная температура, °С: | +50 |
| **Двигатель:** | |
| Дизельный двигатель: | CAT |
| Модель: | C9 |
| Нормы по выхлопу: | Tier III |
| Число цилиндров, шт: | 6 |
| Мощность, кВт: | 224 |
| Число оборотов максимум, об/мин: | 1800 |
| Число оборотов минимум, об/мин: | 1300 |
| **Расход топлива:** | |
| на 100% мощности, кг/час: | 44,5 |
| на 75% мощности, кг/час: | 36,0 |
| на 50% мощности, кг/час: | 30,2 |
| на 25% мощности, кг/час: | 25,0 |
| на холостом ходу, кг/час: | 20,9 |
| Удельный расход топлива, г/м³: | 33,9 |
| Система охлаждения, тип: | Жидк. |
| Емкость системы охлаждения, литр: | 54 |
| Емкость масляной системы, литр: | 34 |
| Емкость топливного бака, литр: | 538 |
| **Габариты и вес:** | |
| Длина с регулируемым дышлом, мм: | 6025 |
| Длина с нерегулируемым дышлом, мм: | 49081 |
| Ширина на шасси, мм: | 2140 |
| Высота на шасси, мм: | 2479 |
| Длина без шасси, мм: | 4048 |
| Ширина без шасси, мм: | 2140 |
| Высота на опорах (салазках), мм: | 2402 |
| Высота без шасси, мм: | 2232 |
| Вес сухой с шасси, кг: | 5610 |
| Вес рабочий с шасси, кг: | 6055 |
| Вес рабочий на опорах (салазках), кг: | 5670 |

## Условия эксплуатции

Минимальное рабочее давление 12,3 бар. Максимальное давление в ресивере 21,2 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 -25°C. (поставляется по заказу). Минимальная рабочая температура окружающей среды - 40°C. Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря 4000 м.

## 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 с техническим англо-русским словарем.

**Срок поставки**

**Стоимость с НДС**

**Дополнительная информация**