

A yellow and grey Atlas Copco XAT(V)S 186 JD compressor is shown on a construction site. The compressor is mounted on a trailer with a single wheel and a hitch. It is positioned on a paved surface with tracks. In the background, there are large cranes and a building under construction. The sky is blue and clear.

КОМПРЕССОРЫ «АТЛАС КОПКО» СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ

XAT(V)S 186 JD (9,8-11,4 m³/min / 7-14 bar).

Sustainable Productivity

Atlas Copco

www.atlas-stt.ru

ИННОВАЦИОННАЯ – ТЕХНОЛОГИЯ PACE

Компания «Атлас Копко» представила компрессоры серии XAT(V)S 186, которая включает две универсальные модели с чрезвычайно широкими возможностями. Благодаря инновационной системе PACE (англ. – PACE: регулировка давления посредством когнитивной электроники) функциональность компрессоров 186-й серии значительно расширяется. Эта передовая технология обеспечивает эффективную адаптацию давления и производительности к имеющимся задачам.

Это прекрасная возможность оптимизировать инвестиции в оборудование, поскольку высокий коэффициент его загрузки ускоряет также возврат финансовых вложений.

Если вы используете для работы различные модели компрессоров с давлением в диапазоне от 7 до 14 бар и производительностью до 11 м³/мин, пришло время переосмотреть свой парк оборудования.

Кроме того, модели 186-й серии оснащаются прекрасно зарекомендовавшей себя винтовой парой «Атлас Копко» и двигателем John Deere с уровнем выбросов, соответствующим стандарту Stage IV. В итоге

вам заказчиком представлено высокоэффективное и чрезвычайно надёжное оборудование с минимальным объёмом технического обслуживания, длительным сроком службы и низкими эксплуатационными затратами.



ОПЦИИ

- Прицепные кольца (DIN, ITA, NATO, BNA, GB, AC, или устройство под фаркоп)
- Опорное колесо или стойка
- Дорожная сигнализация
- Противооткатные башмаки
- Система подготовки воздуха
 - Охладитель
 - Влагоотделитель
 - Обводной клапан
- Оборудование специального назначения
 - Отсечной клапан на входе
 - Искрогаситель
- Система «зимний пакет»
- Картридж безопасности
- Металлическая горловина топливного бака
- Цвет кожуха по заказу



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | | XATS 186 | XAVS 186 |
|--|---------------------|----------------------|----------------------|
| Рабочее давление | бар (g) | 7-10 | 7-14 |
| | ф/кв.д (g) | 100-150 | 100-205 |
| Макс. производительность (1) | м ³ /мин | 9,8-11,4 | 10,1-11,4 |
| | л/сек | 190 | 190 |
| | куб.фут/мин | 345-402 | 358-402 |
| Макс. температура окружающей среды | °C | 50 | 50 |
| Мин. температура запуска (с системой «зимний пакет») | °C | -10 / -25 | -10 / -25 |
| Двигатель | | | |
| Модель | | John Deere 4045HFC04 | John Deere 4045HFC04 |
| Число цилиндров | | 4 | 4 |
| Мощность при номинальных оборотах | кВт | 86 | 104 |
| Обороты под нагрузкой | об./мин | 1900-2200 | 1950-2200 |
| Обороты без нагрузки | об./мин | 1500 | 1500 |
| Объём | | | |
| Моторное масло | л | 14,7 | 14,7 |
| Компрессорное масло | л | 26,5 | 26,5 |
| Объём топливного бака | л | 168 | 168 |
| Уровень шума | | | |
| Уровень звукового давления (LPA) на расстоянии 7 м | дБ(А) | 71 | 71 |
| Размеры и масса | | | |
| Длина с нерегулируемым дышлом | мм | 4940 | 4940 |
| Ширина | мм | 1580 | 1580 |
| Высота | мм | 1800 | 1800 |
| Масса | кг | 2340 | 2340 |

(1) Гарантировано согласно ISO1217 ред. 3 1996 г. приложение D

Atlas Copco



ИНТЕРВАЛ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Периодичность замены компрессорного масла в моделях 186-й серии стала меньше: 1 раз в два года или 1 раз в 1000 часов. Увеличенный сервисный интервал и срок службы расходных материалов снижают эксплуатационные затраты оборудования и повышают его готовность к работе.

КОНТРОЛЛЕР XC2003

Инновационный контроллер XC2003 отслеживает работу компрессора и информирует о необходимости проведения технического обслуживания. Обслуживание может быть проведено с одной стороны.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ

Компрессоры 186-й серии оснащаются 4-цилиндровым двигателем John Deere мощностью 86 или 104 кВт. Уровень выбросов оксидов азота и твёрдых частиц уменьшен практически до нуля. near-zero levels.

МОБИЛЬНОСТЬ

Обе модели имеют лёгкое и компактное исполнение, что предусматривает буксировку.

Благодаря одноосному шасси компрессоры легко перемещать по площадке.

ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Чтобы гарантировать высокую эффективность, модели 186-й серии прошли испытания как в лабораторных, так и в реальных условиях. Благодаря прочной конструкции они способны выдержать самые суровые условия эксплуатации. Трёхслойное покрытие кожуха (класс антикоррозийной защиты С3) защищает от появления ржавчины, продлевая срок службы.

НИЗКИЙ РАСХОД ТОПЛИВА

Благодаря винтовой паре «Атлас Копко» и дизельному двигателю John Deere, модели этой серии гораздо экономичнее представленных на рынке аналогов.



РАСЕ™

Pressure Adjusted thru Cognitive Electronics

- Выбор давления в 3 простых этапа с помощью контроллера XC2003.
- Шаг – 0,1 бара.
- Активация запрограммированных настроек давления одним нажатием.



Строительная техника «Атлас Копко»

КОМПРЕССОРЫ

КОМПРЕССОРЫ МАЛОЙ МОЩНОСТИ

- 1-5 м³/мин
- 7-12 бар



КОМПРЕССОРЫ СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ

- 7-22 м³/мин
- 7-20 бар



КОМПРЕССОРЫ ВЫСОКОЙ МОЩНОСТИ

- 19-116 м³/мин
- 10-345 бар



Предлагаются версии с дизельным и электрическим приводом.

ГЕНЕРАТОРЫ

ПОРТАТИВНЫЕ

- 1,6-13,9 кВА



ПЕРЕДВИЖНЫЕ

- 9-1250* кВА



ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ

- 10-1250* кВА



* При использовании сочетания установок можно обеспечить энергией любой объект.

НАСОСЫ И МОТОПОМПЫ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОГРУЖНЫЕ

- 275-16500 л/мин



ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ

- 833-9833 л/мин



ПОРТАТИВНЫЕ

- 210-2500 л/мин



ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ МАЧТЫ

СВЕТОДИОДНЫЕ



МЕТАЛЛО-ГАЛОГЕННЫЕ



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ



Приверженность устойчивой производительности

Официальный дилер в России
"STT-Atlas"

Поставка передвижных компрессоров и генераторов
высочайшего качества.

8-800-700-85-33

+7 (499) 130-34-38

www.atlas-stt.ru

Atlas Copco