



## Поршневой компрессор АВАС В4900/200 СТ4



|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Производительность, л/мин | 514        |
| Давление, бар             | 11.0       |
| Мощность, кВт             | 3.0        |
| Питание                   | 380V       |
| Объем ресивера, л         | 200        |
| Тип привода               | Ременный   |
| Уровень шума, дБ(А)       | 76         |
| Длина, мм                 | 1 500      |
| Ширина, мм                | 450        |
| Высота, мм                | 960        |
| Вес, кг                   | 140.0      |
| Артикул                   | 4116019570 |

Цена: по запросу

### Двойное сжатие. Двойная эффективность. Двойной результат.

В двухступенчатом компрессоре АВАС В4900/200 СТ4 воздух подвергается сжатию дважды, благодаря такой технологии создается более высокое давление воздуха внутри ресивера, что в сочетании с большой производительностью делает компрессор надежным источником сжатого воздуха для профессиональных и промышленных задач. Специальные компоненты и узлы, а также технология изготовления, используемые при производстве двухступенчатых компрессорных головок, обеспечивают надежную и долгосрочную эксплуатацию.

### Особенности компрессорной головки В4900

- Двухцилиндровая двухступенчатая головка с чугунными цилиндрами.
- Эффективная система охлаждения с использованием алюминиевых головок цилиндров с большим охлаждающим радиатором для получения сжатого воздуха высшего качества.
- Пластины клапанов из специальной износостойкой нержавеющей стали для максимальной производительности в течение всего срока эксплуатации.
- Увеличенный масляный картер обеспечивает высокоэффективную работу.
- Простой контроль за уровнем масла: Стеклоокошко для быстрой проверки уровня масла.

### Электродвигатель

На компрессоры устанавливаются электродвигатели мощностью 3.0 кВт, который питаются от

электросети 380В.

- Высокая надежность, длительный срок службы, простота в эксплуатации.
- Встроенная тепловая защита от перегрева (предупреждает о проблемах в электросети).

### **Реле давления (Прессостат)**

Реле давления, иначе называемое прессостат, служит для включения и отключения электродвигателя установки, для поддержания рабочего давления в ресивере и в системе управления. Диапазон включения - выключения компрессора по давлению 2 бара.

#### **Использование реле давления обеспечивает:**

- Работу компрессора в автоматическом режиме;
- Включение и выключение компрессора по мере расхода воздуха.

### **Регулятор давления**

Регулятор давления компрессора В4900/200 СТ4 служит для получения постоянного давления на выходе, обеспечивает высокую производительность и сбережение энергии. При помощи регулятора можно точно выставить давление сжатого воздуха, необходимое для работы. Имеет один фитинг для подключения потребителей.

### **Внимание, это важно знать!!!**

Поршневые компрессоры не предназначены для непрерывной работы. Уровень нагрузки компрессора с воздушным охлаждением не должен превышать 60 % от максимальной. После 2 минут работы компрессора необходима остановка не менее 1,5 минут.