



Поршневой компрессор АВАС В4900В/100 СТ4 PLUS



Производительность, л/мин	514
Давление, бар	11.0
Мощность, кВт	3.0
Питание	380V
Объем ресивера, л	100
Тип привода	Ременный
Уровень шума, дБ(А)	75
Длина, мм	1 100
Ширина, мм	390
Высота, мм	1 400
Вес, кг	75.0
Артикул	4116022238

Цена: по запросу

Двойное сжатие. Двойная эффективность. Двойной результат.

В двухступенчатом компрессоре АВАС В4900В/100 СТ4 PLUS 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: Стеклоанное окошко 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 B4900B/100 CT4 PLUS 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.