ZB 100 VSD





Цена, руб: Пока без рейтинга

123 руб

Задайте вопрос по этому товару

Высокоэффективные безмасляные центробежные компрессоры серии ZB 80 – 160 VSD компании Атлас Копко – это идеальное решение для производства, где необходимо высокое качество, низкое давление и абсолютно безмасляный воздух. Система частотного регулирования позволяет значительно снизить потребление энергии. Уже благодаря только своим энергосберегающим характеристикам компрессор серии ZB VSD окупит себя в течении своего жизненного цикла.

Данную серию компрессоров отличают:

- Работа по принципу «Включай и работай»
- Высочайшая энергоэффективность блягодаря системе VSD
- Полное отсутствие масла в системе
- Отсутствие ограничений по количеству пусков
- Высокая надежность и долговечность
- Полностью укомплектованная и готовая к работе система сжатия воздуха
- Простота и низкая стоимость установки
- Крайне низкий уровень шума – менее 67 дБ(А)
- Функционирование без вибраций
- Минимальная стоимость технического обслуживания

Центробежный одноступенчатый компрессор серии ZB 80 – 160 VSD представляет собой устройство динамического типа сжатия, с замкнутой системой водяного охлаждения, который подает сжатый воздух без примесей масла и без пульсаций давления. Компрессор смонтирован на собственной силовой раме, оснащен всеми соединительными трубопроводами и патрубками. В состав компрессора входят: компрессорный узел с прямым приводом, синхронный электродвигатель с магнитными подшипниками, система охлаждения с помпой, система регулирования и контроля, высокочастотный преобразователь, электрические фильтры.

Стандартная комплектация включает:

- входной воздушный фильтр и глушитель на всасывании
- обратный клапан и глушитель на нагнетании
- встроенный продувочный клапан (blow-off valve)
- электродвигатель с системой регулирования скорости
- звукоизолирующий кожух
- система контроля и управления Elektronikon Mark IV
- точки подключения внешних сетей на одной стороне
- прочная рама – основание
- разрешение ГОСГОРТЕХНАДЗОРА
- сертификат соответствия и безопасности Госстандарта
- инструкция по эксплуатации на русском языке

Дополнительные опции:

- контроль/мониторинг через локальную сеть или интернет
- концевой охладитель (водяное охлаждение)
- фильтры тонкой очистки на входе 99%, 1 нм