Винтовой компрессор Ekomak EKO 11 D VST CRD



Характеристики	
Производительность:	300-1680 л/мин
Давление:	10 Бар
Мощность:	11 кВт
Производство:	Турция
Питание:	400/50/3
Габариты:	615x1900x1670 мм
Масса:	417 кг
Тип привода:	Прямой
На ресивере:	да
Объем ресивера:	500 л
Безмасляный:	нет
С частотником:	да
С осушителем:	да
Артикул:	EKO 11 D VST CRD

Цена: **858 841** руб.

Описание товара

Винтовой компрессор Ekomak EKO 11 D VST CRD является современной промышленной техникой турецкого производства, отвечающей всем современным стандартам качества. Способен работать круглосуточно семь дней в неделю и обеспечивать качественным сжатым воздухом ваше производство. Вхождение бренда Экомак в состав Atlas Copco говорит о качестве и надежности оборудования. Главными преимуществами являются хорошие показатели энергосбережения, а также невысокая стоимость владения компрессором, его простота в работе и неприхотливость в эксплуатации.

Данная модель – новинка 2021 года, компрессор последнего поколения, задающий новые стандарты эксплуатационной эффективности и безопасности. В основе агрегата роторный блок с ассиметричными винтовыми элементами и надежными шестеренчатым приводом, не требующим регулярного обслуживания. Максимальное энергосбережение достигается автоматизацией рабочих режимов и адаптацией компрессора под индивидуальные конфигурации пневмолинии. Удобство

© 2006-2020
Официальный дистрибьютор
Ekomak на территории РФ
8-800-770-05-21
Звонок по Росии бесплатный
Информация на сайте ekomak-compressor.ru не является публичной офертой.

управления и комплексного мониторинга (ICONS) обеспечено современным контроллером ES4000.

Версия на ресивере с осушителем – оптимальный выбор для пневмосистем со строгими требованиями к качеству сжатого воздуха. Рефрижераторный агрегат с энергосберегающим холодильным контуром и точкой росы +3°C эффективно конденсирует и удаляет из воздушного потока до 95% влаги. Автоматический сливной клапан препятствует обратному забросу конденсата в пневмолинию.

Встроенный частотный преобразователь (VST) регулирует обороты силового агрегата в зависимости от расхода сжатого воздуха на конкретный момент времени. Плавный пуск без пиковых токов и гибкое варьирование нагрузки продлевают срок службы двигателя. Технология инверторного привода экономит не менее 30% электроэнергии.

Технические особенности и преимущества

- Современные решения в эргономике. Компактные габариты упрощают перевозку и монтаж компрессора. Удобное размещение узлов и сервисный доступ через быстросъемные панели ускоряет обслуживание, минимизируя простои оборудования.
- Винтовой блок Atlas Copco с ассиметричными роторами одинакового размера. Естественные пульсации и потери давления сведены к минимуму.
- Эффективный электродвигатель. Соответствует классу IE3 F со степенью защиты IP55.
- Прямой редукторный привод — надежная трансмиссия с высоким КПД и отсутствием необходимости в регулярном ТО. Снижает удельное энергопотребление (до 15%), оснащается долговечными подшипниками SKF и качественными уплотнителями вала.
- Контроллер ES4000 Swipe с функцией онлайн-визуализации, продвинутой системой мониторинга ICONS, символьным дисплеем и информативным меню настроек.
- Прочный шумопоглощающий корпус с вспененным звукоизоляционным материалом.
- Встроенное реле последовательности чередования фаз – исключает риски неправильного вращения двигателя.
- Качественная сборка и проверенные комплектующие. Каждый компрессор тестируется на лабораторном стенде Krohne, рабочие параметры соответствуют нормам ISO1217.

Предлагаем купить винтовой компрессор Ekomak EKO D с прямой поставкой от производителя. Компания «Волгаремсервис» – официальный представитель бренда Ekomak в России с выгодными дилерскими ценами и авторизованным сервисом. Опытные инженеры подберут эффективный энергосберегающий компрессор, выполнят пневмоаудит и комплексное проектирование современных пневматических систем.

© 2006-2020
Официальный дистрибьютор
Ekomak на территории РФ

8-800-770-05-21
Звонок по Росии бесплатный

Информация на сайте ekomak-compressor.ru не является публичной офертой.