

Винтовой компрессор Екомак ЕКО 37CD VST 10



Характеристики

Производительность:	2320-5840 л/мин
Давление:	10 Бар
Мощность:	37 кВт
Производство:	Турция
Питание:	380 В
Габариты:	1520x1130x1430 мм
Масса:	825 кг
Тип привода:	Прямой
На ресивере:	нет
Безмасляный:	нет
С частотником:	да
С осушителем:	нет
Артикул:	ЕКО 37CD VST 10

Цена: **22 313 руб.**

Описание товара

Винтовой компрессор Екомак ЕКО 37CD VST 10 представляет собой агрегат турецкого производства и является передовым техническим решением. Разработан с учетом больших потребностей производства и способен работать круглосуточно без перерыва. Бренд Экомак входит в состав всемирноизвестного концерна Atlas Copco. Главными преимуществами являются хорошие показатели энергосбережения, а также невысокая стоимость владения компрессором, его простота в работе и неприхотливость в эксплуатации.

Аббревиатура VST в названии модели компрессора означает наличие частотного преобразователя, который защищает от электромагнитных помех. С данной функцией становится возможным регулирование частоты вращения электродвигателя. Компрессор с частотником позволяет экономить до 36% затрат на электроэнергию и снижает суммарные затраты на 25%.

Технические характеристики компрессора Ekomak ЕКО CD VST

- Надежная конструкция прямого шестеренчатого привода с высоким КПД, которая не требует регулярного и сложного обслуживания. Качественные подшипники SKF;
- В составе компрессора — асинхронный электродвигатель производства WEG (Бразилия) с классом защиты IP55 и классом изоляции IE3 с функцией «сухого электродвигателя», которая исключает попадание масла из винтового блока;
- Надежная система охлаждения и технологичный осевой вентилятор гарантирует эффективную работу компрессора при температуре до +46°C;
- Предусмотрен выход охлаждающего воздуха вверх, благодаря чему вероятность подмешивания горячего воздуха в процессе всасывания исключается;
- Оснащение системой трехступенчатой сепарации с автоматическим выводом конденсата. Благодаря этому обеспечивается остаточное содержание масла в сжатом воздухе не более 3 мг/м³;
- Технически продвинутый винтовой блок С-серии (производство Бельгия) ассиметричного профиля с соотношением зубьев 4:6 сконструирован по самым передовым технологиям. Компактные роторы с одинаковым диаметром уменьшают профильные и торцевые перетечки, а также снижают пульсации и обеспечивают жесткость;
- Отличная звукоизоляция и защита от вибраций;
- Компрессоры этой серии оснащены системой центрального контроля ECOBI — с помощью нее возможно объединение компрессоров в единую сеть и оптимизация их. Так достигается уменьшение энергозатрат до 7%;
- Самый продвинутый контроллер ES4000 ADVANCED с удобной навигацией оснащен следующими функциями: символьный дисплей, журнал ошибок и план ТО, онлайн-визуализация, точное регулирование давления, энергосбережение, точечное изменение параметров и защита паролем, дневной и ночной режим. Доступен удаленный контроль компрессора с системой дистанционного мониторинга ICONS, а также другие возможности связи — Ethernet. I/O;
- Компрессор является очень простым в обслуживании — это обеспечивают легкоъемные панели, благодаря которым все узлы компрессора находятся в легком доступе. Замена масла происходит также легко.

Опции, доступные для установки в компрессор Ekomak серии ЕКО VST

- Водяное охлаждение;
- Рекуператор тепла;
- Пищевое масло;
- Возможность увеличения межсервисного интервала по замене масла до 4 000 и 8 000 часов.

Компания Волгаремсервис — официальный дилер компрессоров Ekomak в Москве. Это является гарантией того, что вы можете купить винтовой компрессор по выгодным ценам производителя и получить качественное сервисное обслуживание, оригинальные запчасти, а также полную гарантию на оборудование.

О компании-производителе

Основное направление турецкой компании «Екомак» – это производство винтовых компрессоров и осушителей сжатого воздуха. На рынках стран СНГ и, в частности, на российском рынке оборудование Екомак появилось и стало активно реализовываться в течение последних пяти лет. Компрессоры Екомак – это удачное сочетание высокого качества и среднего уровня цен. При сборке продукции "Екомак" используются комплектующие ведущих европейских марок, а качество сборки компрессорного оборудования производится в строгом соответствии с международными требованиями: соблюдаются все стандарты качества, принятые в Америке и Европе (ISO, DIN, TUV), а также российского ГОСТ.

Сервис и запчасти

Компания «Волгаремсервис» является Официальным дилером и Авторизованным Сервисным Центром завода «Екомак». Все инженеры-механики нашей компании прошли обучение и необходимую сертификацию. Работы по монтажу, пуско-наладке и обслуживанию компрессорной техники «Екомак» производятся в соответствии с требованиями и техническими регламентами производителя.

На нашем складе всегда в наличие: запчасти, расходные материалы, фильтры, ремни, масло и ремкомплекты к компрессорам «Екомак».