

Винтовой компрессор Ceccato DRM 50 IVR D 10 400 50 MEAA



Характеристики

Производительность:	1800-6660 л/мин
Давление:	10 Бар
Мощность:	37 кВт
Производство:	Италия
Питание:	400/50/3
Габариты:	1810x830x1555 мм
Масса:	744 кг
Тип привода:	Прямой
На ресивере:	нет
Безмасляный:	нет
С частотником:	да
С осушителем:	да
Артикул:	4152034451

Цена: **2 108 021 руб.**

Описание товара

Винтовой компрессор Ceccato DRM50 IVRD 10 – оборудование с прямым зубчатым приводом и впрыском масла. Надежные и универсальные модели подойдут для предприятий с большой потребностью в сжатом воздухе. Разработан для интенсивной эксплуатации с тяжелых производственных условиях. Основные плюсы – винтовой блок с минимальными потерями при сжатии, инновационное управление, низкие расходы на сервис.

Компрессор DRM сочетает новые технологические решения, долговечность и первоклассную энергоэффективность. Прямой привод с надежной зубчатой передачей не нуждается в постоянных ревизиях и заменах расходных материалов. За счет высокого КПД установка экономит не менее 3% электричества по сравнению с классическим ременным механизмом.

В стандартную комплектацию модели DRM включен современный контроллер ES 4000 S, оснащенный функцией интеллектуального мониторинга. Система не только оптимизирует работу компрессора, но и распознает потенциальные проблемы, предупреждая о необходимости

сервисного обслуживания. Для удобства дистанционного считывания данных предусмотрено удаленное подключение.

Оборудование DRM не требовательно к условиям и площади монтажа, занимает минимум пространства и не нуждается в капитальном фундаменте. Многоуровневая система шумоподавления допускает установку в непосредственной близости от рабочих мест. Эргономичное расположение основных узлов делает компрессор максимально компактным, а прочный корпус с быстроразъемными панелями упрощает сервисный доступ.

Компрессор DRM IVR дополнен частотным преобразователем с автоматическими регулировками оборотов электродвигателя. С такой технологией оборудование получает увеличенный эксплуатационный ресурс и становится на 35% экономичнее в энергопотреблении.

Встроенный рефрижераторный осушитель CDX обеспечивает двухфазное охлаждение сжатого воздуха в теплообменнике и испарителе. В результате достигается точный показатель точки росы, а образовавшийся конденсат выводится через систему автоматического слива. На выходе из осушителя доступен идеально чистый, сухой и качественный сжатый воздух, подходящий для большинства современных производственных процессов.

Технические особенности и преимущества Ceccato DRM

- Мощный и неприхотливый в эксплуатации двигатель Siemens с защитой IP55 и высшим классом энергоэффективности – IE3.
- Современный винтовой блок от Atlas Copco с небольшим расходом энергии и повышенной производительностью.
- Частотный преобразователь IVR с системой плавного пуска. Оптимизирует скорость вращения электродвигателя под конкретные производственные задачи. Снижает потребление электричества на 35%, на 25% уменьшает общие сервисные расходы.
- Осушитель рефрижераторного типа с эффективным и безопасным хладагентом. Позволяет добиться стабильной точки росы, осушает воздушную массу путем двухфазного охлаждения с выделением конденсата. Оснащен индикацией точки росы, контролем исправности вентилятора, предупреждением о наступлении срока планового обслуживания.
- Прямой зубчатый привод. В отличие от ременной передачи, не нуждается в регулярном обслуживании и обеспечивает максимальный КПД без потерь в крутящем моменте.
- Компактная конструкция, относительно небольшой вес. Для монтажа не потребуются отдельный фундамент.
- Контроллер ES 4000 S с продвинутой системой мониторинга. Автоматизирует работу компрессора, предупреждает об износе деталей, оснащается простым и интуитивно понятным управлением. Функция ICONS позволяет подключаться к оборудованию в удаленном режиме.
- Качественные оригинальные комплектующие от Atlas Copco и Siemens. Обеспечивают безопасную, стабильную и надежную эксплуатацию в любых условиях.
- Высокоэффективное воздушно-масляное охлаждение с независимым приводом вентилятора.
- Минимальный уровень шумо- и вибронегрузки. Достигается за счет низких оборотов винтового блока, размещения основных узлов на виброгасящих подушках, прочного звукозащитного корпуса.
- Быстрый доступ к внутренним агрегатам со всех сторон. Упрощает техническое обслуживание.

Дополнительные опции: масла: пищевое и синтетическое 8000 ч; влагоотделитель с

автоматическим дренажом; контроллер ES 4000 T; система подогрева масла; главный выключатель; коалесцентный фильтр; блок управления ECO6i; деревянная транспортировочная упаковка.

Компания «Волгаремсервис» предлагает купить компрессор Seccato DRM на выгодных условиях от официального дилера. Являясь представителем завода Seccato на территории России, мы предлагаем расширенный выбор комплектаций, сертифицированный сервис и прямые поставки от производителя. Оставьте заявку, и специалисты «Волгаремсервис» подберут нужную модель компрессора под индивидуальные технические задачи!

О компании-производителе:

История итальянской компания Seccato началась в 1938 году. Изначально компания специализировалась на изготовление горелок, используемых для промышленных температурных камер. С годами компания осваивала все новые и новые направления: производство компрессоров винтового и поршневого типа, осушителей холодильного типа и т.д. В 1989 году произошел ее раздел на два отдельных направления: компрессорное и автомоющее. В 1998 году компрессорное подразделение вошло в состав концерна Atlas Copco и прошло тотальную модернизацию производства, что позволило компрессорам и бренду Seccato занять и удерживать лидирующие позиции на мировом рынке.

Сервис и запчасти

Компания «Волгаремсервис» является официальным дилером завода "Seccato". Мы осуществляем поставку, монтаж и обслуживание оборудования Seccato на территории Поволжья и РФ, также являемся Авторизованным Сервисным Центром Seccato. Инженеры компании имеют соответствующие сертификаты и проводят работы в соответствии с регламентом производителя. Сервисные ремнаборы, запчасти и оригинальное компрессорное масло для компрессоров «Seccato» всегда есть на складе.