

## Винтовой компрессор Ceccato DRD 100 IVR PM A 13 MEAA 400



### Характеристики

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Производительность: | 1680-13200 л/мин  |
| Давление:           | 4-13 Бар          |
| Мощность:           | 75 кВт            |
| Производство:       | Бельгия           |
| Питание:            | 400/50/3          |
| Габариты:           | 1660x1060x1634 мм |
| Масса:              | 1357 кг           |
| Тип привода:        | прямой            |
| На ресивере:        | нет               |
| Безмасляный:        | нет               |
| С частотником:      | да                |
| С осушителем:       | нет               |
| Артикул:            | 8158052392        |

Цена: 3 465 260 руб.

### Описание товара

**Винтовой компрессор Ceccato DRD 100IVR PM A 13 MEAA 400** – винтовая установка маслonaполненного типа с прямым приводом через редуктор. Оптимальное решение для производств, нуждающихся в постоянных больших объемах сжатого воздуха. Может использоваться в круглосуточном режиме при сложных условиях эксплуатации. Среди основных преимуществ – эргономичная конструкция, износостойкий винтовой блок, энергоэффективность.

Компрессор DRD – усовершенствованная версия аналога линейки CSD с расширенными техническими возможностями и продвинутым электронным управлением. Легкое и компактное оборудование не нуждается в отдельном капитальном фундаменте и может устанавливаться на любую ровную поверхность. Минимальный уровень шумов и вибраций позволяет размещать компрессоры DRD в непосредственной близости от рабочих мест сотрудников.

Основные узлы оборудования смонтированы на жесткой раме и дополнены специальными виброгасящими подушками. Эргономичные звукозащитные панели не только защищают внутренние детали от внешних воздействий, но и обеспечивают быстрый сервисный доступ с 3-х сторон корпуса. За автоматизацию управления и отображение рабочих параметров отвечает современный программируемый контроллер с цифровым дисплеем и адаптируемой системой настроек.

Применение частотного преобразователя IVR делает оборудование еще более экономичным и энергоэффективным. Автоматическое регулирование оборотов двигателя адаптирует рабочий режим компрессора под индивидуальные потребности в сжатом воздухе. В результате мотор и винтовой блок значительно меньше изнашиваются, на 35% снижается расход электроэнергии, а функция плавного пуска уменьшает пиковые нагрузки на сеть.

## Технические особенности и преимущества

- Идеальное сочетание 2-полюсного электродвигателя и блока с винтовой парой ассиметричного профиля. Обеспечивает высокую производительность, экономичность в потреблении энергии и долговечность в любых режимах эксплуатации.
- Прямой редукторный привод с максимальным КПД и увеличенным межсервисным интервалом.
- Преобразователь частоты IVR с плавным пуском и гибким регулированием оборотов двигателя. Снижает расход электричества на 35%, общие сервисные затраты – на 25%, продлевает срок службы винтового блока и силового агрегата.
- Циклонный фильтр усиленной конструкции с минимальным сопротивлением потоку.
- Воздушно-масляный сепаратор с дополнительной системой фильтрации и центробежным принципом отделения частиц масла. Содержание масляной взвеси на выходе – не более 3 мг/м3.
- Эффективный комбинированный радиатор с отдельным приводом.
- Защитный металлический корпус. Состоит из быстросъемных шумопоглощающих панелей с 3-х сторонним доступом для ревизии основных узлов.
- Относительно тихая, компактная и эргономичная конструкция. Не требует капитального фундамента, может устанавливаться рядом с рабочими местами сотрудников.
- Высокотехнологичный электронный блок управления с автоматическими режимами работы, аварийной системой отключения и расширенными возможностями программирования.

**Дополнительные опции:** главный выключатель; влагоотделитель; система электронного дренажа; нагреватель масла; рекуперация энергии; качественный префильтр; звукоизолирующий экран; масла: пищевое Foodgrade и синтетическое с интервалом замены 8 тыс. ч.; термостатический клапан; опции Plus и Extended (включают масло, воздушные и масляные фильтрующие элементы с интервалом замены 4 тыс. ч.).

Специалисты компании «Волгаремсервис» помогут подобрать индивидуальную комплектацию оборудования и купить компрессор Ceccato DRD с отличной дилерской скидкой. Мы являемся официальным представителем завода Ceccato в России, предлагаем весь спектр оригинальных компрессорных установок и сертифицированный сервис. Оставьте заявку на сайте и получите бесплатную консультацию по выбору и доставке оборудования!

## О компании-производителе:

История итальянской компания Ceccato 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 Ceccato занять и удерживать лидирующие позиции на мировом рынке.

## Сервис и запчасти

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