



## Винтовой компрессор Comrag FRD1810-500



Цена: 529 120 ₽

Цена актуальна на 23.04.2024

Производительность, л/мин	2 500
Давление, бар	10.0
Мощность, кВт	18.5
Объем ресивера, л	500
Тип привода	Ременный
Встроенный осушитель	Есть
Соединение, Ø	3/4"
Уровень шума, дБ(А)	70
Частотный преобразователь	Нет
Длина, мм	1 905
Ширина, мм	884
Высота, мм	1 740
Вес, кг	645.0
Артикул	11410507

Винтовые маслонаполненные компрессоры серии F предназначены для бесперебойного и экономичного производства сжатого воздуха на промышленных предприятиях. Отличительные особенности - компактный продуманный дизайн, качественная сборка и ключевые компоненты ведущих мировых производителей.

**Компрессоры этой серии могут быть поставлены в трех вариантах исполнения:**

**F** — исполнение базовое

**FR** — исполнение на ресивере

**FRD** — исполнение на ресивере с осушителем сжатого воздуха рефрижераторного типа.

Новая компоновка компрессора: горизонтальный бак сепаратора, металлическая разводка, винтовой блок и клапаны управления производства Comrag Германия.

### Схема работы компрессора

- 1. Винтовой блок
- 2. Электродвигатель привода компрессора
- 3. Клапан всасывающий
- 4. Фильтр воздушный

- 5. Бак-сепаратор
- 6. Фильтр масляный
- 7. Фильтр-маслоотделитель (сепаратор)
- 8. Воздушно-масляный радиатор
- 9. Ремень привода компрессора

#### **Функциональные особенности:**

- Современная, энергосберегающая конструкция винтового блока.
- Оптимально экономичный режим работы компрессора благодаря микроконтроллерному управлению.
- Минимальные потери давления на всех ключевых компонентах компрессора складываются в ощутимую суммарную экономию энергозатрат.
- Эффективная система сепарации масла с остаточным содержанием масла в сжатом воздухе менее 3 мг/м<sup>3</sup>.
- Свободный доступ к фильтрам и сепараторам для их сервисного обслуживания.