



Винтовой компрессор Comprag FRD1110-500



Производительность, л/мин	1 400
Давление, бар	10.0
Мощность, кВт	11.0
Объем ресивера, л	500
Тип привода	Ременный
Встроенный осушитель	Есть
Соединение, Ø	1/2"
Уровень шума, дБ(А)	67
Частотный преобразователь	Нет
Длина, мм	1 855
Ширина, мм	800
Высота, мм	1 740
Вес, кг	557.0
Артикул	11410311

Цена: 457 820 ₽

Цена актуальна на 19.04.2024

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 Comprag 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/м³.
- Свободный доступ к фильтрам и сепараторам для их сервисного обслуживания.