



Спиральный компрессор Remeza KC3-8-270A



| | |
|---------------------------|----------|
| Производительность, л/мин | 200 |
| Давление, бар | 8.0 |
| Мощность, кВт | 2.2 |
| Питание | 220V |
| Объем ресивера, л | 270 |
| Встроенный осушитель | Нет |
| Тип привода | Ременный |
| Соединение, Ø | 1/2" |
| Уровень шума, дБ(А) | 62 |
| Длина, мм | 1 600 |
| Ширина, мм | 600 |
| Высота, мм | 1 360 |
| Вес, кг | 210.0 |
| Артикул | KS38270A |

Цена: по запросу

Высоконадежный, бесшумный безмасляный спиральный компрессор KC3-8-270A - идеальный источник сжатого воздуха, для которого требуется безмасляный воздух (продукты питания, электроника, фармацевтика, текстильная промышленность и т.д.)

- Современные, передовые технологии, высокий уровень надежности.
- Высокая степень очистки до 5 мкм всасываемого воздуха от пыли и механических частиц за счет специального воздушного фильтра.
- Простота обслуживания и низкие эксплуатационные затраты на него.
- Текущее техническое обслуживание сведено к замене патрона воздушного фильтра и регулировке натяжения приводного ремня.
- Шумопоглощающий корпус, низкий уровень шума и вибрации, возможность установки компрессора непосредственно в рабочем помещении.
- Минимальное количество движущихся частей обеспечивает длительный срок эксплуатации.

Спиральная технология: Как это работает?

Сжатие воздуха осуществляется с помощью орбитального перемещения двух спиралей. Один из них — статичный, а второй — подвижный; их взаимодействие обеспечивает перемещение воздуха в камеру сжатия. Непрерывно, с равными промежутками времени подвижный спиральный элемент сжимает воздух за счет уменьшения объема. Воздушный поток направляется в центре спирали, а затем охлаждается.

Так как спиральные элементы никогда не соприкасаются, процесс сжатия не требует использования смазки. А значит компрессоры Spiralaир гарантируют подачу полностью безмасляного сжатого воздуха.

Расположение основных узлов спирального блока

- 1** Охлаждающий вентилятор
- 2** Всасывающая камера
- 3** Всасывающее отверстие
- 4** Напорное отверстие
- 5** Фиксированная спираль
- 6** Орбитальная спираль
- 7** Отказоустойчивый датчик температуры для защиты установки
- 8** Камера сжатия