



Промышленное компрессорное оборудование MARK

MARK



»» Винтовые компрессоры MARK

Серия компрессоров MARK MMS

- Простота установки и запуска
- Простой и интуитивно понятный контроллер
- Базовое экономичное предложение

- Питание: 380/50/3
- Мощность: 7, 11, 15, 18.5, 22, 30, 37 кВт
- Варианты давления: 8 бар, 10 бар



»» Технические особенности

Максимальная надежность

Компрессор MARK MSS оборудован надежным ременным приводом винтового блока, что обеспечивает:

- Компактные габариты
- Простую процедуру обслуживания
- Высокую надежность при эксплуатации
- Простой механизм натяжения ремня



»» Технические особенности

Современный винтовой блок

Винтовой блок Atlas Copco серии S и ременной привод собственной разработки позволяет достичь низкий уровень шума, простое и быстрое обслуживание.

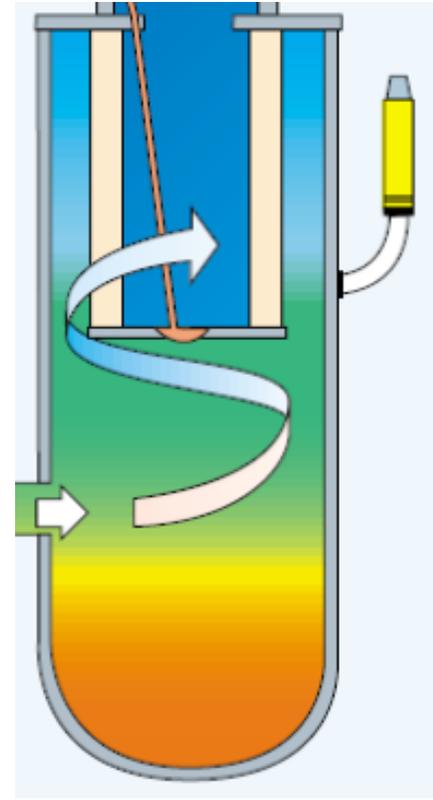
Асимметричный профиль винтов и надежные подшипниковые узлы обеспечивают высокую надежность и долгий срок службы без снижения характеристик.



»» Технические особенности

Качество воздуха

Компрессор обладает многоуровневой системой маслосепарации с гарантированным остаточным содержанием масла меньше 5 ppm, что обеспечивает безопасную эксплуатацию потребителей сжатого воздуха.

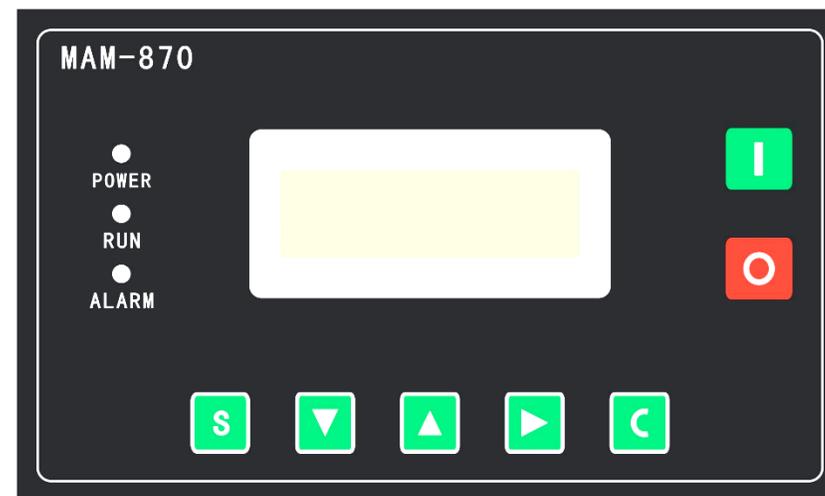


»» Технические особенности

Система управления компрессором

Простой в управлении контроллер с полной и детальной информацией:

- Старт/стоп
- Регулирование давления
- Минимизация работы в режиме разгрузки
- Реле чередования фаз
- Отображение текущего статуса работы
- Отображение ошибок
- Отображение сервисной информации



»» Технические особенности

Фильтрация воздуха

- Двухуровневая фильтрация защищает компоненты компрессора и увеличивает срок службы
- Инкапсулированный фильтр снижает скорость потока и снижает уровень шума



»» Технические особенности

Электромотор привода винтового блока

- Класс защиты IP23
- Класс изоляции F
- Класс энергоэффективности IE 2
- Подшипники SKF
- Производитель - Wolong®



»» Технические особенности

Система охлаждения компрессора

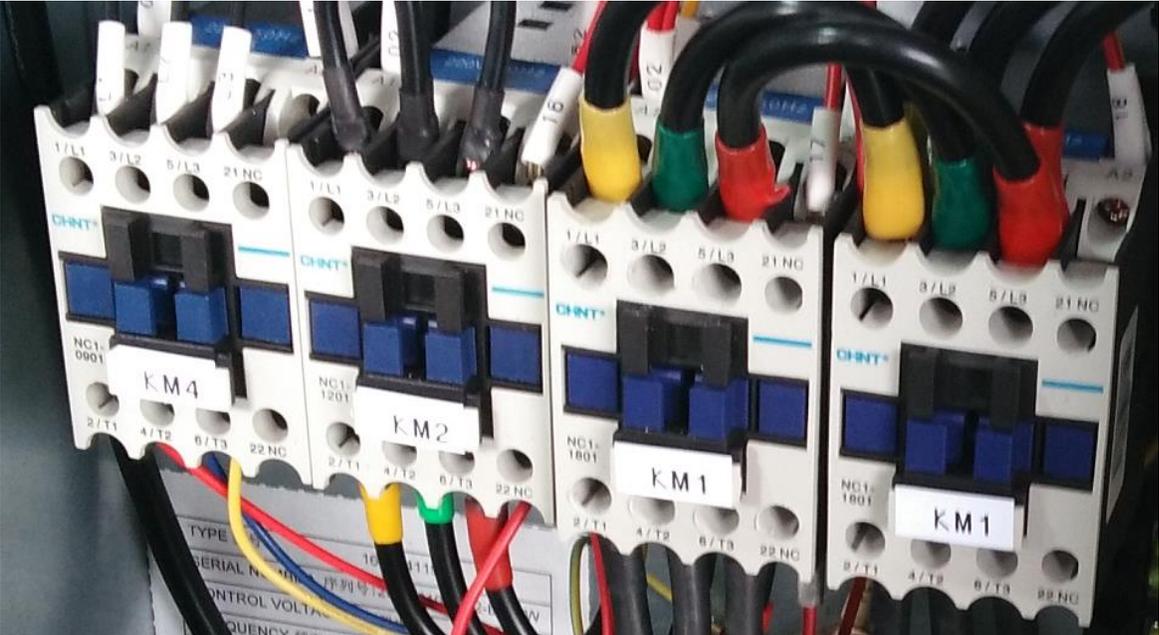
Радиальный вентилятор системы охлаждения компрессора обеспечивает требуемый поток охлаждающего воздуха при минимальном уровне шума, а оптимальная температура работы компонентов компрессора увеличивает срок их службы.



»»» Технические особенности

Электрические компоненты

- Старт звезда/треугольник
- Защита мотора от перегрузки
- Устойчивы к вибрации
- Устойчивы к перепадам напряжения
- Производитель - CHNT®





»» Винтовые компрессоры MARK

| Model | Working Pressure Mpa | Motor Power | | FAD | | | Noise Level dB(A) | Dimension mm | Weight kg | Connection G |
|---------|-------------------------|-------------|----|------|-------|--------|----------------------|-----------------|--------------|-----------------|
| | | kW | hp | l/s | CFM | m3/min | | | | |
| MSS 7.5 | 0.8 | 7.5 | 10 | 17.7 | 37.5 | 1.1 | 68 | 772x650x861 | 183 | 3/4" |
| | 1.0 | | | 12.0 | 25.5 | 0.7 | 68 | 772x650x861 | 183 | |
| MSS 11 | 0.8 | 11 | 15 | 26.7 | 56.5 | 1.6 | 68 | 772x650x861 | 198 | 3/4" |
| | 1.0 | | | 19.7 | 41.7 | 1.2 | 68 | 772x650x861 | 198 | |
| MSS 15 | 0.8 | 15 | 20 | 30.2 | 64.0 | 1.8 | 68 | 772x650x861 | 225 | 3/4" |
| | 1.0 | | | 21.8 | 46.2 | 1.3 | 68 | 772x650x861 | 225 | |
| MSS 18 | 0.8 | 18.5 | 25 | 46.9 | 99.3 | 2.8 | 74 | 995x750x1013 | 294 | 1" |
| | 1.0 | | | 41.7 | 88.3 | 2.5 | 74 | 995x750x1013 | 294 | |
| MSS 22 | 0.8 | 22 | 30 | 52.0 | 110.2 | 3.1 | 74 | 995x750x1013 | 345 | 1" |
| | 1.0 | | | 46.1 | 97.6 | 2.8 | 74 | 995x750x1013 | 345 | |
| MSS 30 | 0.8 | 30 | 40 | 76.7 | 162.5 | 4.6 | 73 | 1280x1035x1380 | 580 | 1" |
| | 1.0 | | | 59.9 | 126.9 | 3.6 | 73 | 1280x1035x1380 | 580 | |
| MSS 37 | 0.8 | 37 | 50 | 87.6 | 185.6 | 5.3 | 73 | 1280x1035x1380 | 600 | 1 1/2" |
| | 1.0 | | | 81.5 | 172.7 | 4.9 | 73 | 1280x1035x1380 | 600 | |

»» Применения оборудования MARK



Завод
ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Pan Asia Gas
Technology Wuxi
Co., LTD

Atlas Copco





Care. Trust. Efficiency.

Care.

Care is what service is all about: professional service by knowledgeable people, using high-quality Original Parts.

Trust.

Trust is earned by delivering on our promises of reliable, uninterrupted performance and long equipment lifetime.

Efficiency.

Equipment efficiency is ensured by regular maintenance. Efficiency of the service organization is how Original Parts and Service make the difference



