

Исх. № 132/09

Дата: 11 декабря 2009 г.

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ GENESIS - ВКЛЮЧИЛ И РАБОТАЙ

Традиционный пост сжатого воздуха



=



Genesis

GENESIS – полностью готовая к работе компрессорная станция, включающая: компрессорный блок 5,5 - 22 кВт, предварительный охладитель, блок из 3-х фильтров очистки сжатого воздуха, ресивер, встроенный осушитель, блок управления всей системой, компактность установки, сверхнизкий шум (62-70 дБ(А)) в работе, отсутствие работ по монтажу и обвязке, а также высокую производительность и надежность всей системы. Компрессорное оборудование концерна АВАС (АБАК) производится только на заводах в Италии и Германии.

ОБОРУДОВАНИЕ И ЕГО КОМПЛЕКТАЦИЯ

Компрессор полностью готов к подключению и эксплуатации, исполнен в виброизоляционном герметичном корпусе, не требующим специальной подготовки фундамента. Шкаф снабжен звукопоглощающим, грязеотталкивающим кожухом с шумоподавляющей системой, что обеспечивает низкий уровень шума, а также обеспечивает быстрый и легкий доступ, в своем классе, ко всем внутренним частям компрессора для подключения и технического обслуживания. Установлен электрощит управления (степень защиты IP 44), дающий возможность безопасно осуществлять все электроподключения и эксплуатацию.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Ресивер, л	Производительность, л/мин.	Давление, бар	Мощность, кВт/л.с.	Питание, В/Гц/Фаз	Вес, кг	Подключение, дюйм
Genesis 7,5	270	1.200 / 1.040	8 / 10	7,5 / 10,0	380 / 50 / 3	390	3/4"

Размеры (Д x Ш x В, мм) = 1.180 x 615 x 1.645

Рабочее давление, PSI - 145

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

1. Воздушная головка
2. Электродвигатель (степень защиты IP55)
3. Блок управления
4. Стартер типа "звезда/треугольник" IP54
5. Осушитель с фильтрами
6. Частотный инвертор (КЕВ - пр-во Германия) опция 11 и 22 кВт;
7. Электрический вентилятор
8. Всасывающий фильтр
9. Фильтр очистки масла
10. Масляный фильтр
11. Впускной клапан
12. Панель предварительного фильтра
13. Воздушно-масляный охладитель
14. Устройство натяжения ремня
15. Обратный клапан минимального давления



БЛОК ПОДГОТОВКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА



Сжатый воздух полностью осушается и фильтруется осушителем-охладителем и фильтрами обработки воздуха. Блок подготовки сжатого воздуха управляется микропроцессором МС² на русском языке, который регулирует и контролирует все рабочие циклы в автоматическом режиме реального времени с выводом на дисплей параметров его работы и позволяющим соединить в единую систему до 4 (10) компрессоров, что позволяет снизить энергозатраты и упростить эксплуатацию компрессорной станции. Воздушные фильтры удаляют частицы, присутствующие в промышленном воздухе вместе с водой и частицами масла:

- * предварительный фильтр задерживает крупные капли конденсата;
- * керамический фильтр задерживает частицы и эмульсии до 3 микрон;
- * субмикрофильтр тонкой очистки задерживает частицы масла, влаги и пыли до 0,01 микрона.

Полученный воздух технически сухой и чистый и соответствует: 1 классу качества по твердым частицам и примесям масел и 4 классу качества по содержанию влаги.

КОММЕРЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

№	Кол-во	Наименование оборудования	Цена/шт., Евро	Цена/К-во, Евро
1	1	Компрессор GENESIS 7,5 с блоком подготовки сжатого воздуха, (ресивере 270 литров), производительность при давлении 10 бар 1.040 л/мин.	5.467	5.467
Общая стоимость, включая НДС				5.467

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



Все операции технического обслуживания производятся с одной стороны, причем быстрый доступ к узлам обеспечивается снятием быстросъемных панелей одним поворотом ключа.



Замена приводных ремней это простая операция с минимальными временными затратами. При этом натяжение ремня не требующее периодического контроля и работ по натяжению на весь период эксплуатации.



Замена масляного фильтра и фильтра сепаратора, который размещен снаружи, сводят работы к минимуму, что значительно снижает трудоемкость работ, так и время простоя оборудования.

Документация на русском языке (в соответствии с требованиями законодательства РФ):

1. Инструкция по обслуживанию и эксплуатации;
2. Электросхема.

Гарантия: На всё оборудование сроком 12 месяцев после поставки и 24 месяца на элементы винтовой группы, за исключением быстро изнашиваемых частей, заменяемых в соответствии с инструкцией по обслуживанию и эксплуатации.

Основополагающим исключением подтверждения гарантии являются все повреждения, произошедшие вследствие неправильных действий заказчика.

С уважением,
Руководитель Отдела Продаж
Кошева Анна

Телефон: (916) 301-30-61
Интернет: www.pkm-techno.ru
Почта: pkm-techno@yandex.ru