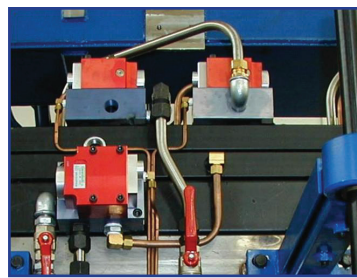
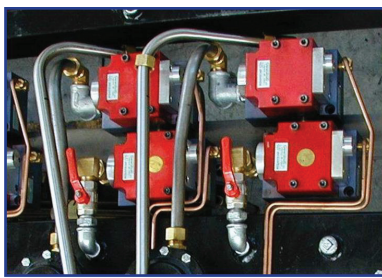
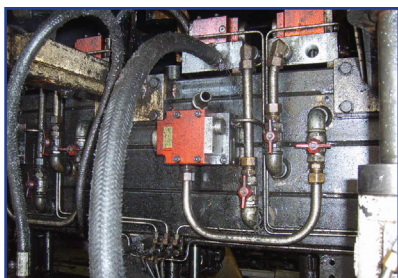


Решение MAC Valves на замену клапанов GENERALMATIC® 2RCG и 2ACG

Применение

- Решение MAC Valves на замену клапанов Generalmatic® 2RCG и 2ACG на машинах Bottero® и BDF®.



Прежнее решение

Основные требования

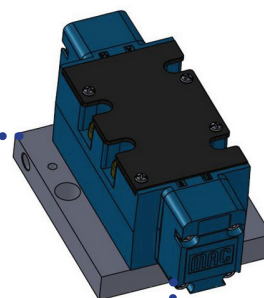
- Нечувствительность к загрязнениям и перепадам давления.
- Большая пропускная способность при компактных размерах.
- Надежность - продолжительный срок эксплуатации.
- 100% прямая замена.

Решение MAC

- Электропневматический клапан:**
MV-A3B-A111-PM-611JC Мод. EK27
- Пневматический клапан:**
MV-A3B-B111 Мод. EK27
- Переходная плита:**
ME-A3003 и ME-A3004

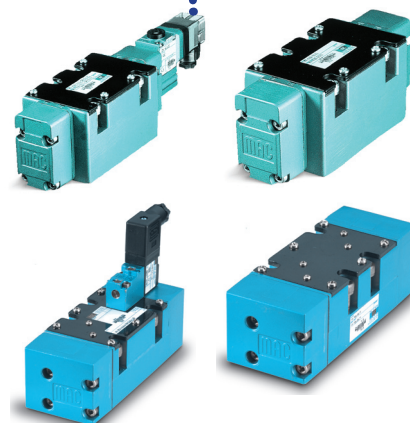
При подборе клапанов необходимо проконсультироваться со специалистами.

Решение MAC



Основные преимущества

- Клапан 5/2, управляемый 4-канальным пилотным клапаном, обеспечивает высокие усилия смещения в обоих направлениях.
- Возможность использования возвратной пружины.
- Нечувствительность к перепадам давления.
- Большая пропускная способность (6 300 Нл/мин).
- Минимальное трение внутри клапана.
- Эффект самоочистки предотвращает заклинивание клапана.
- Устойчивость к высоким температурам.
- Пожизненная гарантия на катушку - защита от выгорания.
- Срок службы - 100 миллионов циклов.
- 100% прямое решение.



Потенциальные выгоды

- Увеличение производства, уменьшение времени на ремонт и простой оборудования, дешевизна в обслуживании.
- Уменьшение утечки воздуха.

Решение MAC Valves на замену клапанов GENERALMATIC® 2RCG и 2ACG



Электропневматический клапан

Рабочая среда:	Сжатый воздух, вакуум, инертные газы
Рабочее давление:	1,7 до 10 бар
Давление упр. воздуха:	1,7 до 10 бар
Смазка:	Не требуется (или использовать смазку со средней анилиновой точкой 80°C - 100°C)
Степень фильтрации:	40μ
Диапазон температур:	-18°C до +80°C
Проходное сечение:	15,1 мм
Пропускная способность:	6 300 Нл/мин (при 6 бар, Δ P=1 бар)
Класс изоляции:	Класс F
Допуск по напряжению:	-15% до +10%
Время срабатывания:	При включении: 18 мс - при отключении: 20 мс
Мод. GL01:	Использование вайтона - специальная смазка

Пневматический клапан

Рабочая среда:	Сжатый воздух, вакуум, инертные газы
Рабочее давление:	Вакуум - до 10 бар
Давление упр. воздуха:	1,7 до 10 бар (должно быть не меньше давления в основном клапане)
Смазка:	Не требуется (или использовать смазку со средней анилиновой точкой 80°C - 100°C)
Степень фильтрации:	40μ
Диапазон температур:	-18°C до 80°C
Пропускная способность:	6 300 Нл/мин (при 6 бар, Δ P=1 бар)
Мод. GL01:	Использование вайтона - специальная смазка

Размеры

