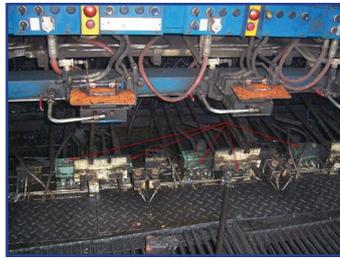


Применение

- MAC ISO2 для замены Numatics® 91957 на машинах Emhart®, Bottero®, BDF®, Maul®, GPS®, Heye®



Прежнее решение

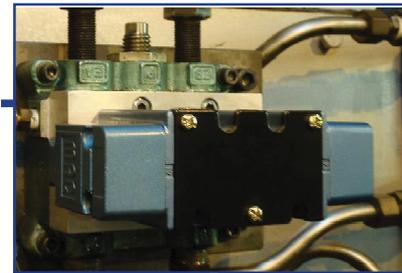
Пожелания клиентов

- Полная взаимозаменяемость
- Нечувствительность к загрязнениям
- Надежность – продолжительный срок эксплуатации
- Простота в обслуживании

Решение MAC

- Пневматический клапан: MV-A2B-B111 Мод. EJ96
- Переходная пластина

Решение MAC



Преимущества

- Клапаны 5/2, управляемые 4-канальным пилотником, обеспечивают высокие усилия смещения в обоих направлениях
- Наличие возвратной пружины
- Сбалансированная конструкция клапана: нечувствительность к перепадам давления
- Высокая пропускная способность (**3000 NI/мин**)
- Отсутствие трения металл-металл в клапане
- Эффект самоочистки предотвращает заклинивание клапана
- Высокотемпературные уплотнители для продолжительного срока эксплуатации
- Срок службы – 100 миллионов циклов
- 100% взаимозаменяемость с существующими решениями
- Точность и быстрота



Экономия

- Увеличение производства, уменьшение времени на ремонт и простои машин, меньшее количество запасных частей, уменьшение утечки воздуха

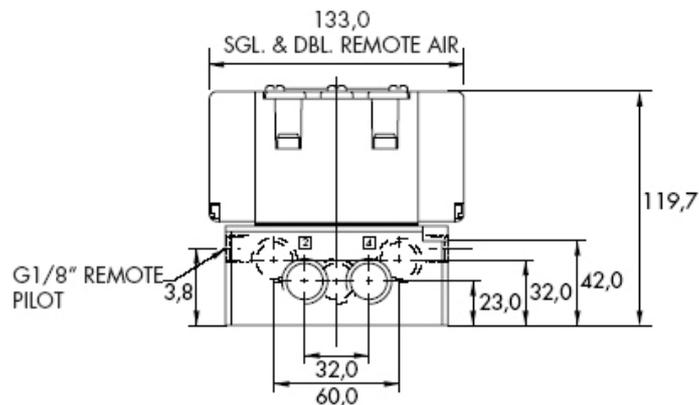


Технические характеристики

Среды:	Сжатый воздух, вакуум, инертные газы
Диапазон давления:	Вакуум до 10 бар
Давление упр. воздуха:	от 1,7 до 10 бар (≥ давление в главном клапане)
Смазка:	Не требуется, но использование возможно (анилиновая точка 80°C – 100°C)
Степень фильтрации:	40μ
Диапазон температуры:	от -18°C до 80°C
Пропускная способность:	3000 NI/мин (при 6 бар, Δ P=1бар)
Мод. EJ96:	Уплотнители viton

Решение MAC

INDIVIDUAL BASE



MANIFOLD BASE

