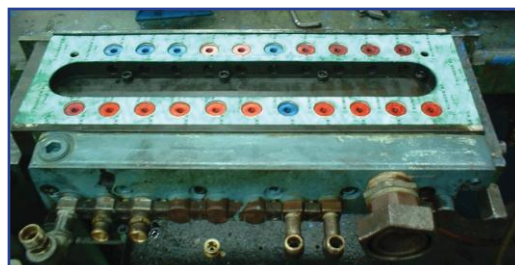


Применение

- Картриджи для клапанных блоков на машинах Emhart®, GPS®, Heye®, Maul®, Bottero®



Прежнее решение

Пожелания клиентов

- Нечувствительность к загрязнениям
- Продолжительный срок эксплуатации
- Высокая надежность

Решение MAC

Функция	Кодировка (16 NC / 5 NO)	Пропускная способность
NC	EMA-NC-002	2600 Нл/мин
NO	EMA-NP-002	2600 Нл/мин

Мод. EC28 для модификации с двумя резьбовыми отверстиями для удобства извлечения из блока



Преимущества

- Полная взаимозаменяемость со стандартными картриджами на Emhart®, GPS®, Heye®, Maul®, Bottero®
- Высокая пропускная способность и нечувствительность к перепадам давления
- Запатентованные высокотемпературные уплотнители, позволяющие увеличить срок службы картриджа
- Оптимизированы для работы совместно с блоком соленоидов MACsolenoid®
- Срок службы – до 80 миллионов циклов
- Мощная возвратная пружина
- Единым корпус
- Эффект самоочистения



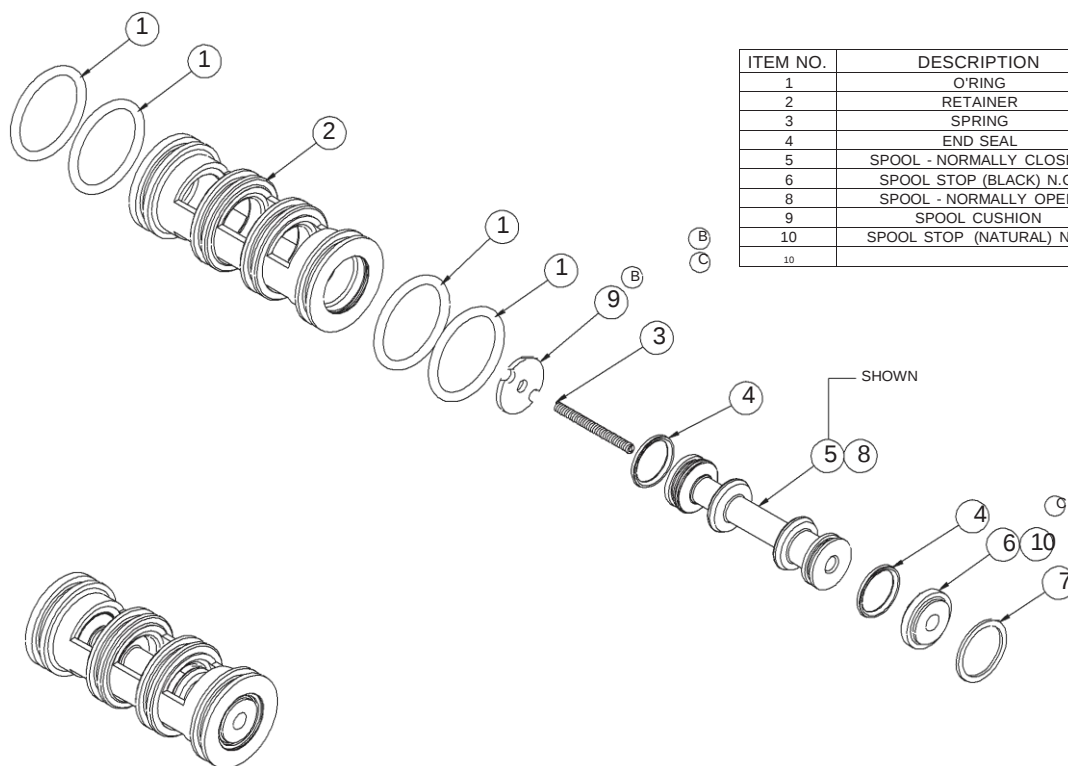
Экономия

- Увеличение производства, экономия за счет уменьшения времени на простои и ремонт машин, меньшее количество запасных частей

Технические характеристики

Среды:	Сжатый воздух, вакуум, инертные газы
Диапазон давления:	Вакуум до 5,5 бар
Давление в пилоте:	от 2,2 до 6 бар
Смазка:	Не требуется, но использование возможно (анилиновая точка от 80°C до 100°C)
Степень фильтрации:	40μ
Диапазон температур:	от -18°C до +65°C
Пропускная способность:	2600 Нл/мин (при 6 бар, Δ P=1бар)
Время отклика:	При включении: 12 мс При отключении: 16 мс
Примечания:	Уплотнение viton

Картридж MAC



ITEM NO.	DESCRIPTION	PART NO.	QTY	QTY
1	O'RING	17119-05	4	4
2	RETAINER	31092	1	1
3	SPRING	21335	1	1
4	END SEAL	17966-05	2	2
5	SPOOL - NORMALLY CLOSED	12642-05	1	
6	SPOOL STOP (BLACK) N.C.	31091	1	
8	SPOOL - NORMALLY OPEN	12643-05		1
9	SPOOL CUSHION	16583	1	1
10	SPOOL STOP (NATURAL) N.O.	31091-01		1

NORMALLY OPEN
EMA-IP-002
NORMALLY CLOSED
EMA-NC-002