

Оборудование

REX2B0750-MO-MA-FO-SE	Motor (MO)	Material (MA)	Foot (FO)	Sealing (SE)	Model
• Motor choices (Pressure ratio)					MO=?
- Motor 7200 (25:1)	72				MO=72
- Motor 9200 (40:1)	92				MO=92
• Lower Material selection					MA=?
- Mixed Materials		CS			MA=CS
• Foot selection					FO=?
- Wall mounted (Inlet F 1-1/2" BSPP)		WM			FO=WM
- Follower plate ($\varnothing=105$ mm)		FP			FO=FP
• Seal package selection					SE=?
- PTFEG (PTFE + Graphite impregnated)			05		SE=05
- PU (Polyurethane)			06		SE=06

Аксессуары

Description	Part number
Flat Seal Follower Plate for 200L Drums - \varnothing 571 (pump foot \varnothing 105)	151519001
Double O-Ring Follower Plate for 200L drum - \varnothing 571 (pump foot \varnothing 105)	1055170001
Double O-Ring PTFE-Coated Follower Plate for 200L drum - \varnothing 571 (pump foot \varnothing 105)	1057370001
Wall mounted support for motor 5000 to 9209	9015
Double column elevator for 200 L. drums (not available in NA/China)	151090500
1000 L. and 300 G. Follower plates contact SAMES-KREMLIN technical department.	♦

Sames reserves the right to modify its equipment or specifications without further notice. Document, products and pictures shown are not contractual. After sales use may depose : FR n° 1 222 301 - 2020-10 - (0A)

REXON 2B0750

Двухшариковый насос



Установки для нанесения высоковязких
материалов / Насосы

ПРОКАЧКА ЗА ПРЕДЕЛАМИ ВОЗМОЖНОГО.

- Прочность и надежность
- Простота в обслуживании
- Конфигурируемость и универсальность

Рынки



BOND • PROTECT • BEAUTIFY



REXSON 2B0750

Двухшариковый насос

Этот насос высокой вязкости представляет собой двухшариковый поршневой насос двойного действия и используется в системах Airless® и экструзии, требующих высокой скорости потока.

Насосы REXSON высокой вязкости были разработаны с учетом требований прочности и с целью обеспечения высокой степени модульности в соответствии с вашим применением. В отличие от перекачивания жидких сред, насосы серии высокой вязкости подвергаются сильно меняющимся механическим нагрузкам от одного продукта к другому.

Шариковые насосы двойного действия по конструкции аналогичны насосам для жидких продуктов и способны **перекачивать жидкость со скоростью до 50 000 Cps**. Эти насосы были адаптированы для работы с продуктами высокой вязкости путем оптимизации диаметров проходов, характера уплотнений и твердости материалов.

Чтобы создать свой собственный насос, который будет **соответствовать спецификациям вашего применения**, вам необходимо **выбрать**:

- **Правильный пневматический двигатель** в соответствии с максимальным давлением,
- **конструкционные материалы** в соответствии с характером продукта,
- **Ножки и стиль монтажа** в соответствии с упаковкой изделия и вашей установкой.
- **Упаковка пломб** (см. вкладку Документы, чтобы получить всю необходимую информацию на нашем сайте).

Наши пневматические двигатели разработаны для максимального воздушного потока с пилотным распределителем, чтобы **обеспечивает быструю инверсию**. Они оснащены широким глушителем, чтобы **избежать замерзания воды** на выходе из двигателя и могут управляться (пуск / остановка) с пульта дистанционного управления.

Эти насосы используются в качестве подающего оборудования непосредственно из упаковки продукта **для монтажа в стену, с крышкой барабана или устанавливаются на элеваторе** с прижимной пластиной для открытых барабанов.



Таблица технических данных

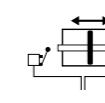
Обозначение	Величина	Ед. изм.
Максимальное давление материала	380 (5.500)	bar (psi)
Максимальное давление воздуха	6 (87)	bar (psi)
Вязкость	<50.000	cps
Коэффициент давления (в зависимости от размера пневматического д	25:1, 40:1	
Максимальная температура	80 (176)	°C (°F)
Объем жидкости на цикл	750	cc
Производительность при 15 циклах	11.25 (2.97)	l/min (gal/min)
Свободный расход (60 циклов/мин)	45.0 (11.88)	l/min (gal/min)
Модель пневмодвигателя	7200, 9200	
Вход воздуха	3/4"BSP(F)	
Выход жидкости	1"BSP(F)	
Вес (только секция жидкости)	46 (101.4)	kg (lbs)
Весовой диапазон (только пневматический двигатель)	26-35 (57.3-77.2)	kg (lbs)
Впускное отверстие для жидкости (пластина последователя)	105mm	
Впускное отверстие для жидкости (настенный монтаж)	2"BSP(F)	
Расход воздуха в зависимости от размера двигателя (см. каталог)	♦	
Ход	200 (7.87)	mm (inch)



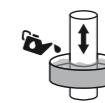
Технология гидравлической секции с 2-мя шаровыми вентилями



Многослойные уплотнения Chevron



Переключаемый двигатель



Cup Lub

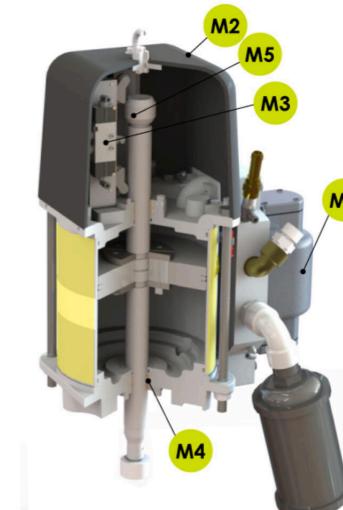


Тройная обработка хромом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Описание



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



M2 Крышка: Очень легко снимается и обеспечивает доступ к ремонтным деталям

M3 Пимпульсный выход: Двигатель можно легко контролировать благодаря воздушному импульсу, возникающему при каждом реверсе.

L4 Адаптационный фланец двигателя: Уникальный и прочный узел соединения вала двигателя с валом насоса. Позволяет быстро адаптироваться к различным пневматическим двигателям для изменения коэффициента давления насоса.

L5 Ограждение: Для обеспечения безопасности операторов этот кожух предотвращает контакт с движущимся валом насоса.

L6 Нижняя часть корпуса: Нижняя часть насоса при необходимости адаптируется для закрепления на опорной плате, погружения в бочку или просто нарезания резьбы для подключения к коллектору.

СРОК СЛУЖБЫ

M4 Латунное направляющее кольцо: Прочная и точная направляющая система

M5 Система инвертирования распределителя: Очень надежная система реверсирования

L7 Набивка верхних уплотнений: В ассортименте наших насосов имеется широкий выбор материалов уплотнений, которые удовлетворят любые ваши потребности.

L8 Шток и цилиндр: Шток поршня и цилиндр изготовлены из тройной хромированной стали для обеспечения превосходной стойкости к истиранию.