




MBC МЕХАТРОНИКА

**Дозаторы жидких
материалов**

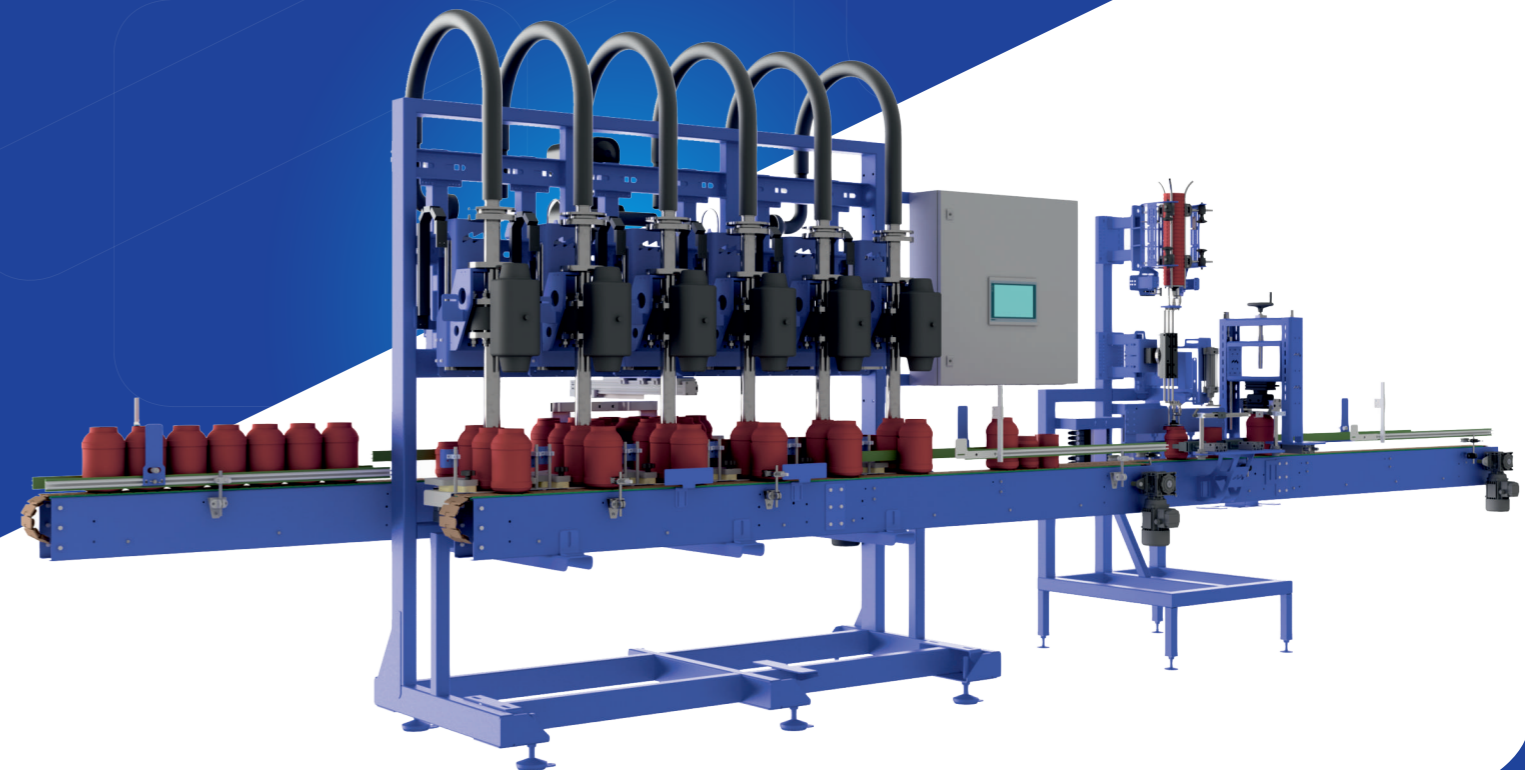
СКАУТ 11А

Для фасовки в банки


MBC МЕХАТРОНИКА

ООО «МВС Мехатроника»
450028, г. Уфа, ул. Гвардейская 55 Б

Тел.: +7 (347) 294-99-22
Почта: info@mvsufa.ru
Сайт: mvsufa.ru



Автоматическая станция для фасовки
жидких материалов в пластиковые
и металлические банки объемом 1-5 л.




**Сделано в России
Made in Russia**

Основные преимущества применения дозаторов СКАУТ 11А:

Высокая производительность

- 1 л банки – не менее 1000 шт/час;
- 2 л банки – не менее 700 шт/час.

Высокая точность фасовки

Класс точности дозатора – 0,5 по ГОСТ 8.610-2012.

Надежность оборудования

Применение только надежных комплектующих с минимальными сроками поставки обеспечивают бесперебойную работу оборудования в режиме 24/7.

Простота работы и обслуживания

Простая модульная конструкция позволяет выполнить монтаж на месте буквально за несколько часов.

Возможность управления подачей продукта

Применение частотных преобразователей позволяет регулировать подачу продукта от нескольких насосов, что сокращает энергопотребление.

Фасовочные комплексы на базе дозаторов СКАУТ позволяют:

- Достичь максимальной производительности
- Минимизировать ручной труд на предприятии
- Повысить качество продукции
- Обеспечить наилучшие условия труда персонала
- Исключить загрязнение производственной зоны

В составе фасовочных комплексов совместно с дозаторами СКАУТ могут применяться:

- Транспортная система
- Станция открытия, закрытия и опломбирования тары
- Устройство запайки вкладышей крышек пластиковой тары
- Эtiquетировочные системы
- Принтеры и маркировщики
- Паллетайзер
- Обмотчик паллет и т.п.



Шкаф управления

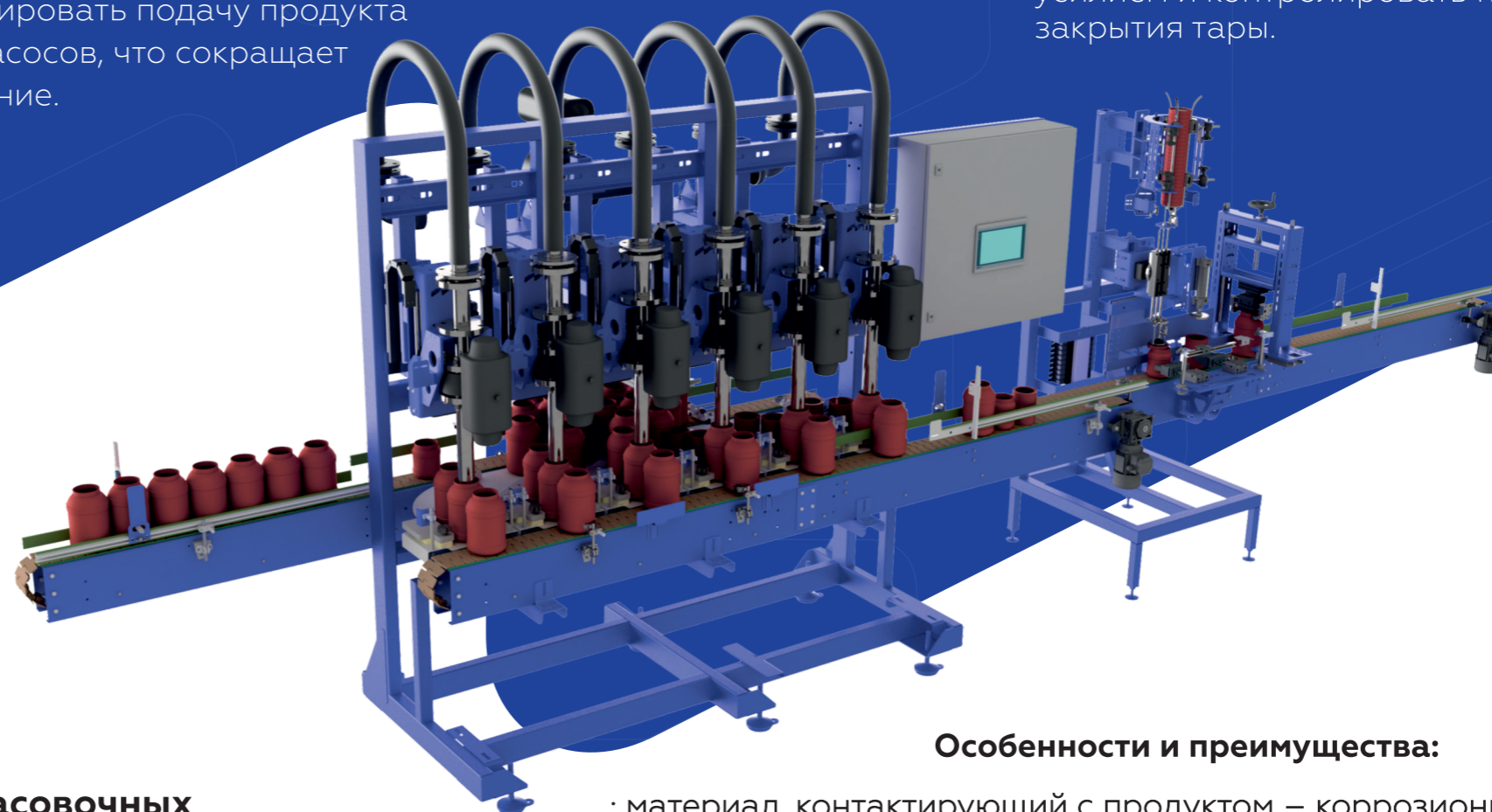
Применение цветной сенсорной панели управления обеспечивают удобство в работе, настройке и обслуживании.

Клапан налива

Обеспечивает две скорости налива: «грубо» и «точно». Скорость точно регулируется на клапане.

Узел закрытия пластиковых и металлических банок

Позволяет закручивать крышки с требуемым усилием и контролировать правильность закрытия тары.



Особенности и преимущества:

- материал, контактирующий с продуктом – коррозионностойкая сталь, уплотнения – фторопласт Ф-4;
- после завершения наполнения одной тары, происходит проверка точности наполнения - в случае наличия отклонения более заданной точности программа автоматически корректирует параметры налива для выдержки точности в последующих операциях, а также, в случае наличия отрицательного отклонения, происходит дополнительное наполнение до достижения заданной точности;
- контроль массы тары;
- передача информации через интерфейс связи RS485, Ethernet, протокол Modbus RTU/TCP; (формат передачи может быть различным и согласовывается с заказчиком);
- контроль времени и скорости наполнения.

Узлы дозатора СКАУТ:

Система весоизмерения

Дозаторы имеют свидетельство об утверждении типа средств измерения как «Дозаторы весовые автоматические дискретного действия СКАУТ»