

НОВИНКИ УПАКОВОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ NOACK, PROMATIC И BOSSPAK на выставке «FACHPACK-2013» Нюрнберг, Германия, 24-26 сентября



**БЛИСТЕРНАЯ УПАКОВОЧНАЯ МАШИНА
NOACK 760**

Проверенная временем блистерная машина Noack DPN 760 была модернизирована специалистами компании Romaco. Последнее поколение этих популярных машин теперь может оснащаться высокотехнологичным узлом подачи специальной конструкции, который позволяет уверенно работать с продуктом, характеристики которого значительно осложняли процесс упаковки в прошлом. Система предусматривает работу в многоручьевом режиме на «сложном» по своим свойствам продукте, осуществляя автоматическую подачу сразу из нескольких камер (до 4-х камер). Помимо традиционных твердых фармацевтических продуктов, эта простая в управлении и эксплуатации машина успешно упаковывает ампулы, медицинские изделия и жидкости, с максимальной глубиной формовки основы до 25мм. При этом ее длина не превышает 3-х метров, а ее габариты предоставляют возможность установки в небольших помещениях. Встроенной серводвигатель обеспечивает равномерное распределение и оптимальную подачу фольги и пленки. Значительно сокращено время перенастройки на другие форматы ввиду небольшого объема заменяемых частей и хранения всех параметров данных в памяти панели управления. Обладая производительностью до 200 блистеров в минуту, машина идеально подходит для производства небольших по объему или пробных партий на низких и средних скоростях.

Универсальность машины ценится как небольшими производителями, так и крупными мультинациональными корпорациями, успевшими оценить непревзойденное качество и универсальность оборудования Noack.

**КАРТОНАЖНАЯ МАШИНА ЦИКЛИЧНОГО
ДЕЙСТВИЯ PROMATIC P 91S**

Работая на скоростях до 140 коробок в минуту, эта автоматическая картонная машина циклического действия ничуть не уступает по производительности аналогичным высокоскоростным машинам, работающим в непрерывном режиме. Конструкция балконного типа, соответствующая всем требованиям стандартов GMP, гарантирует оптимальную доступность узлов для механической настройки, обслуживания и чистки.

Возможность быстрой и несложной перестройки на другие форматы значительно сокращает периоды простоев. Сервоприводные системы, например, запатентованная система положительного раскрытия кроя, значительно увеличивают производительность и



обеспечивают высокое качество готового продукта. Широкий выбор узлов подачи для специфических продуктов позволяет настроить машину практически под любые требования покупателя. Использование в приводной системе зубчатых ремней и шкивов полностью исключает из системы управления все цепи и механические передачи.

Операторами, непосредственно работающими с машиной, особо ценятся ее бесшумность, легкость в эксплуатации и чистке.

**СЧЕТЧИК ДЛЯ ТАБЛЕТОК И КАПСУЛ
BOSSPAK VTC 100**

Счетно-фасовочный автомат VTC 100 компании Bosspak в настоящее время представляет собой новейшую разработку в области высокоскоростного дозирования твердых фармацевтических продуктов и пищевых добавок во флаконы и емкости.

Машина полностью независима от формата дозируемого продукта, что позволяет переходить к упаковке нового продукта чрезвычайно быстро.



Подача таблеток, каплет и ли желатиновых капсул к счетным головкам осуществляется через подающие лотки. Интенсивность вибрации настраивается до мельчайших значений при помощи удобно расположенной сенсорной панели.

Продукт проходит через 12 счетных станций, на которых высокоточные инфракрасные датчики последнего поколения выполняют сканирование на скоростях до 34,000 шт/сек. Датчики снабжены встроенными микропроцессорами, осуществляющими автоматическую подстройку под продукт во время работы.

Запыление, влага и тепло, неизменно сопровождающие все подобные процессы дозирования, успешным образом устраняются. Затратные по времени и усилиям операции по калибровке счетных станций остались в прошлом.

Интеллектуальная система управления Bosspak VTC 100 осуществляет полный контроль дозирования. Готовая порция продукта накапливается в собирающем буфере, после чего через воронки выгружается в ожидающий внизу флакон.

Уникальная система предварительного дозирования Bosspak VTC 100 позволяет увеличить как точность подсчета, так и общую производительность. Во время выгрузки порции поступающий следом продукт собирается на специальных профилированных рейках, не препятствуя процессу подсчета. Производительность машины дает возможность наполнять до 100 флаконов в минуту. Машина устанавливается независимо или может быть встроена в линию.

Продукция компании Romaco будет представлена на выставке FachPack в Нюрнберге (Германия) с 24 по 26 сентября, 2013 (Павильон 4А, стенд 4А-525).

Перевод компании «ECI Limited»