DIVIDELLA НА «ACHEMA-2015»

КАРТОНАЖНАЯ ЛИНИЯ NeoTOP x ДЛЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ РУЧЕК И ПРЕДНАПОЛНЕННЫХ ШПРИЦЕВ

Выставка ACHEMA проводится 1 раз в 3 года и является самым масштабным событием в мире в области химической, биотехнологической и фармацевтической промышленности. Это не просто выставка оборудования и технологий, а скорее площадка для дискуссии, которая определит направления и тенденции развития в этом секторе.

Картонажная машина NeoTOP x

Швейцарская компания Dividella AG – специалист в области упаковки парентеральных продуктов, продемонстрирует на выставке машину нового поколения NeoTOP x. Для широкой публики будет проведена демонстрация смены форматов.

На стенде компании J72 в зале 3.1 менее чем за 20 мин. пройдет наглядная презентация смены форматов на линии упаковки инъекционных ручек (2 шт) на упаковку преднаполненных шприцев (2 шт).

Картонажная линия NeoTOP x позволяет упаковывать различные фармацевтические препараты на модульной платформе и имеет массу инновативных характеристик:

- расширенный спектр форматных возможностей, позволяющий упаковывать как единичные объекты, так и упаковки- мультипак на одной машине;
- быстрая смена форматов: менее 20 минут необходимо для перехода на другой формат без дополнительных механизмов и устройств;
- цифровые устройства контроля маховиков с отображением точного значения положения ротора позволяют проводить смену форматов более быстро и делают весь этот процесс более надежным;
- главный пульт управления машиной оснащен новейшей системой автоматизации - экраном с графическим отображением всех модулей и узлов технологической цепи.

Dividella - лидер в области снижения общих производственных расходов. Генеральный директор компании господин Штефан Кнелльвольф отмечает, что новая упаковочная линия, снижая общие производственные расходы (TCO) и общие расходы на упаковку (TCP), способна упаковывать более 1000 объектов в минуту, будь то шприцы, ампулы, флаконы, иньекционные ручки, ингаляторы, блистеры, саше и т.д. В этом непосредственно убедятся посетители выставки, увидев упаковочную линию в работе на выставке.

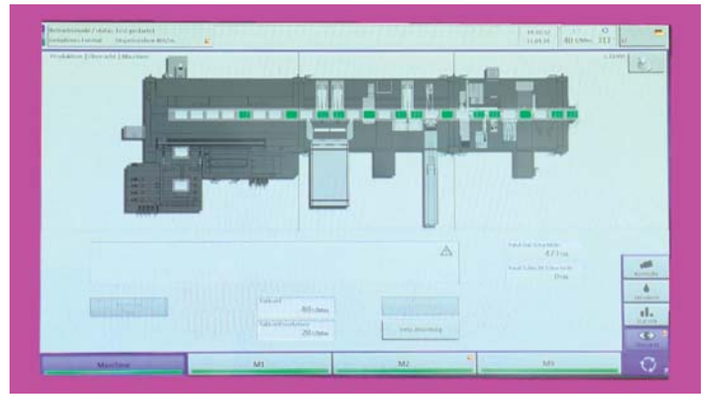
О КОМПАНИИ DIVIDELLA AG

История компании Dividella начинается в далеком 1934 году, когда в структуре швейцарской компании Rondo был создан департамент по строительству машин для упаковки ампул. Как независимая компания Dividella была зарегистрирована в 1978 году. Начиная с 2002 года мы работаем в структуре немецкого холдинга Koerber AG совместно с нашими коллегами из компаний Rondo, Mediseal, Seidenader и Werum. Основной профиль компании – это производство упаковочных линий для фармацевтических продуктов (флаконов, шприцев, ампул, ингаляторов, саше, инъекционных ручек и т.д.). Компания позиционирует себя прежде всего как создатель упаковочных решений именно в том виде и исполнении, как этого хочет заказчик, и уже только потом – как предприятие машиностроения.

Основным принципом совместной работы компании Dividella с заказчиками является понимание и максимальное удовлетворение всех их желаний. Когда речь идет о высокоскоростных автоматических упаковочных машинах, важен каждый нюанс. Такие детали, как материал самой упаковки, закладка продукта, правильная и надежная его фиксация, доступность для инспекции и валидации, бережное закрытие упаковки продумываются очень тщательно.

Для конечных потребителей используемый материал, картон, является экологичным, легким, понятным и простым в использовании. Способ закладки продукта – сверху, потому что укладывать продукт в горизонтальное либо в вертикальное положение удобно именно сверху, особенно если речь идет об упаковке мультипак (до 100 объектов), а по желанию, открытие упаковки конечным пользователем может быть либо сверху, либо сбоку. В упаковке вложенный продукт отлично фиксируется картонной вставкой, т. е. заказчик будет уверен в том, что его продукт в сохранности и без контаминации попадет к пользователю, даже при условии, что упаковка случайно упадет при транспортировке, или же перепад давлений при доставке самолетом будет значительным. В процессе закладки продукта сверху есть еще масса преимуществ. Немаловажным фактором, например, является возможность и необходимость контроля как самой упаковки на наличие всех предусмотренных продуктов, так и самого действующего вещества в ампуле или флаконе. Эти операции просты в исполнении именно при закладке сверху. Также важными моментами являются именно удобство, легкость в использовании и просто позитивное восприятие упаковки конечными пользователями, как пациентами, так и врачами или медсестрами.

Взгляд внутрь машины – вакуумная цепь Dividella в действии



Главный пульт управления машиной оснащен новейшей системой автоматизации - экраном с графическим отображением всех модулей и узлов технологической цепи

Элегантная упаковка с гарантированной защитой первого вскрытия, с защитой от детей, с многоразовым использованием функции открытия-закрытия, наличием большей в сравнении с боковой загрузкой поверхностью для маркетинга, а также для всевозможной печати маркировки и сериализации, для нанесения шрифта Брайля и особо важной информации для пациентов, – все это несомненно свидетельствует о расширенных возможностях для удовлетворения требований заказчиков. И это только сама упаковка. Если говорить об упаковочной линии и ее технических возможностях, то необходимо отметить, что все линии NeoTop – это модульные линии, которые являются легко дополняемыми. При появлении нового продукта в портфолио у фармацевтического предприятия сохраняется возможность дооснастить линию новым загрузочным механизмом и производить упаковку всех продуктов, как уже существующих, так и новых, на одной упаковочной линии, только изменяя форматы. Упаковочные линии NeoTop просты в обслуживании – один сотрудник сможет в течение 20 мин полностью перенастроить форматы без использования дополнительных механизмов и инструментов. В упаковочной линии NeoTop используются цифровые устройства контроля маховиков, которые гарантируют безопасность процессов и функций, а также позволяют быстро производить смену форматов. Главный пульт управления машиной оснащен новейшей системой автоматизации – экраном с графическим отображением всех модулей и узлов технологической линии. Упаковочная линия позволяет производить упаковку фармацевтических продуктов при высоких скоростях и одновременно сниженных общих производственных расходах.

Для фармацевтических предприятий имеет важное значение снижение расходов на хранение и транспортировку лекарственных препаратов. На практике доказано, что переход на использование картонной упаковки способствовал уменьшению объема упаковки на 25 – 50 % в сравнении, например, с блистерной упаковкой. Этот фактор особенно важен в отношении лекарственных средств, для которых обязательным является условие нахождения в холодовой цепи (например, для вакцин).

В прошлом году упаковка вакцин производства компании Dividella для Sanofi получила главную премию конкурса «Лучшая упаковка» в номинации «Фармацевтическая упаковка» в США, а также была признана лучшей фармацевтической упаковкой в мировом конкурсе. В заключение хочется сказать, что те компании, которые давно знают и работают с упаковочными линиями NeoTop, являются постоянными заказчиками. Это отношения, выстроенные годами совместной работы, полной технической поддержки, воплощения в жизнь пожеланий заказчиков и конечных потребителей, соблюдения требований фармпредприятий и всех норм GMP.

DIVIDELLA
KÖRBER SOLUTIONS

ACHEMA 2015

Hall 3.1, Stand J72

Контактная информация:
Александр Шульговский
Директор по развитию бизнеса
Dividella AG, Верденштрассе 76, 9472 Грабс, Швейцария
Тел.: +49 163 718 2511, +7 916 158 3777
a.schulgowski@dividella.ch

ООО «ФАРМАМИКСТ»
+7 (495) 978-69-19
(многоканальный)
info@pharmamixt.ru

PHARMAMIXT