Функциональность и эффективность

GEA PowerPak^{XT}

Функциональность и эффективность

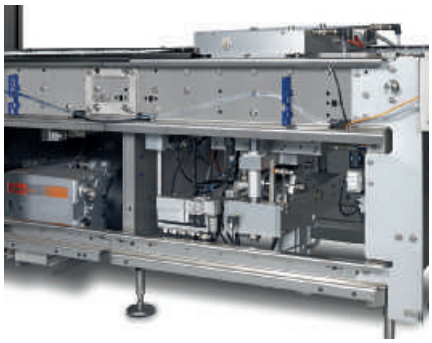
Ваши производственные цели - наш приоритет!

Компания GEA Food Solutions является ведущим экспертом в технологии упаковывания, уже более 50 лет мы задаем тенденции на рынке упаковки и разрабатываем новые решения для роста эффективности вашего производства. Мы постоянно оптимизируем производственные процессы, совершенствуя наше оборудование с помощью новейших технологий, делая упаковку от GEA более надежной и гигиеничной. Движущей силой нашей работы являются потребности производителей различных продуктов в упаковочных решениях, а также пожелания наших клиентов, с которыми мы тесно сотрудничаем в разработке новаторских решений.

Компактность и универсальность: идеально подходит для индивидуальных решений.

Целью компании GEA является удовлетворение любых ваших требований к упаковке. Машина PowerPak^{XT} в основном предназначена для компаний малого и среднего бизнеса и для производства небольших партий товара. Технологические показатели данной модели являются одними из наиболее впечатляющих в своем классе. Широкий спектр возможных вариантов комплектации позволяет эффективно выполнять самые сложные задачи. PowerPak^{XT} может поставляться в комплектации со стандартными системами нагрева, формовки и вырубки для вакуумной и MAP упаковки продукции. Благодаря модульной конструкции, можно не только настраивать оборудование для конкретного клиента, но также при необходимости впоследствии его модернизировать для новых производственных целей.

Максимальная длина корпуса 12 метров позволяет интегрировать достаточное количество принтеров и этикетировочных машин.



Открытый дизайн прочной рамы из нержавеющей стали максимально упрощает процесс очистки и обслуживания.

Управление с сенсорной панели, быстрый доступ к сохранненым рецептурам.

Конструктивные возможности для производства большого количества упаковок за цикл.

Диаметр рулона до 500 мм для повышения эффективности производства.

Проверенные и протестированные компоненты: совпадают с последним поколением Tiromat GEA.

Преимущества

- **Высокая производительность:** наибольшая технологическая универсальность в данном классе машин.
- **Универсальность:** функциональные модули для различных производственных целей.
- **Отличный гигиенический дизайн:** легкость при чистке и обслуживании, подъемная система, не требующая смазки, наклонная поверхность, легкий доступ ко всем механизмам.
- **Большее время работы:** даже при стандартной комплектации поставляется с рулонами максимального диаметра. Возможно более длительное время работы с рулонами еще большего диаметра (опция).
- **Разнообразие продуктов:** наличие разнообразных систем вырубки для различного дизайна упаковки.
- **Эксплуатационная гибкость на уровне современных требований:** уникальная система нагрева и формовки для различных видов упаковки.
- **Полный обзор:** 10 "сенсорный экран управления, быстрый доступ к сохраненным рецептурам, контроль ключевых параметров.
- **Облегченный процесс транспортировки:** модульная конструкция позволяет свободно компоновать линию, а также при необходимости обеспечивает быстрый демонтаж для транспортировки.

Технические характеристики GEA PowerPak^{XT}

Ширина пленки	240 – 420 мм [1]
Макс. длина опорной рамы	12.000 мм
Макс. длина шага [2]	450 или 650 мм
Макс. глубина вытяжки [3]	130 мм
Стандартный диаметр рулона для верхней и нижней пленки	500/500 мм
Вал с автоматическим зажимом пленки	○
Сварочный и формовочный мост с подъёмом на 50 мм	-
Модульный дизайн рамы	●
Гигиеническое исполнение рамы	●
Специальное положение для очистки и смены матриц	●/●
Сервопривод цепи	●
Система управления GEA	●
OPC интерфейс для передачи данных	●
Анализ эффективности с программным обеспечением GEA CostFox	○
Встроенный нагрев на формовке	●
Предварительный нагрев снизу	○
Нагрев снизу и сверху	○
Формовка с помощью сжатого воздуха /вакуума	●/○
Формовка с системой OPTIFORM , сжатый воздух, вакуум и механический пуансон	○
Вакуумирование упаковки с использованием верхней пленки	●
Вакуумирование/газация упаковок через боковую перфорацию	○
Вакуумирование/газация упаковок через реечную форсунку	○
Гильотинный нож для мягкой пленки	●
Штамп для поперечной вырубки	●
Система полной вырубки	○
Стандартная система продольной резки	○
Продольная резка методом продавливания	●/○
Опция маркировки и этикетировки для верхней пленки	○

1 Стандарт: Специальная ширина по запросу
2 Достижимая фактическая длина шага зависит от подъемной системы, системы нагрева и формовки и дополнительного оборудования.
3 Реальная глубина вытяжки зависит от спецификации упаковочного материала, систем нагрева и формовки, геометрии упаковки, конструкции вырубной станции и дополнительного оборудования.

● Стандартная комплектации
○ Опция
- Не имеется в наличии

GEA Food Solutions

GEA Food Solutions Germany GmbH

Im Ruttert, D-35216 Biedenkopf-Wallau, Germany
Tel. +49 6461 801 0, Fax +49 6461 801 100
gea-foodsolutions.info@gea.com, www.gea.com

Все права принадлежат GEA. По мере совершенствования чертежи и характеристики машин и программного обеспечения GEA Food Solutions могут изменяться. Некоторые характеристики и/или оборудование, упомянутое в данной публикации, являются опциями.

B06.01.02RU / 092013 © GEA Food Solutions