Универсальная производительность

GEA PowerPak RT

engineering for a better world

GEA Food Solutions

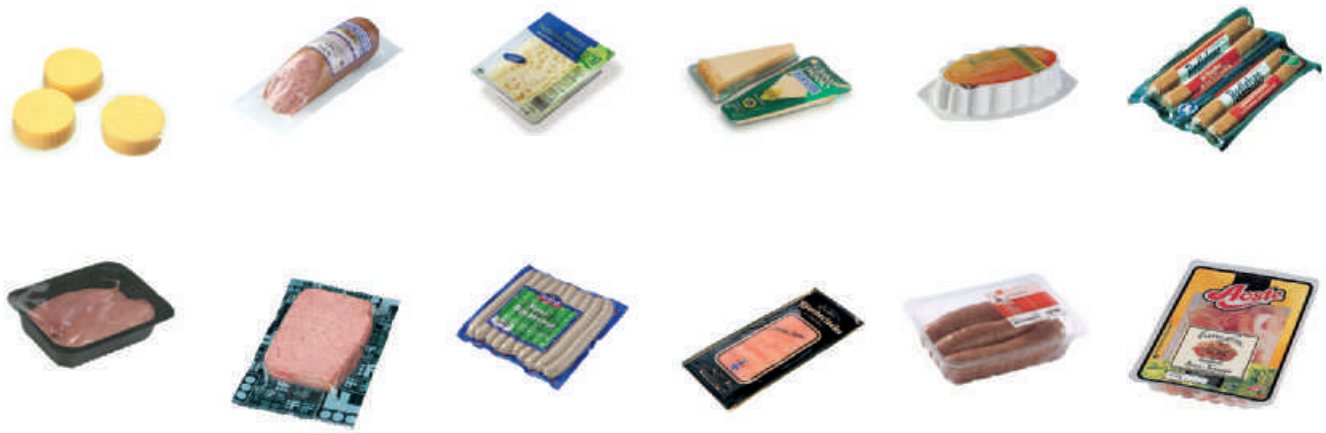
Эффективность упаковки

Ваши производственные цели являются нашим приоритетом

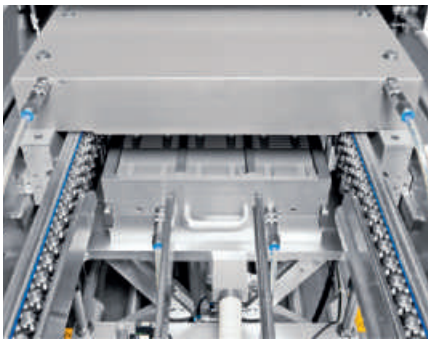
Компания GEA Food Solutions является ведущим экспертом в технологии упаковывания, на которого вы всегда можете рассчитывать.Уже более 50 лет мы неуклонно устанавливаем новые стандарты производительности. Мы всегда в поиске новых оптимальных упаковочных решений, дающих лучший выход продукции, благодаря гибкости, надежности и безопасности новейших технологий. Главная движущая сила нашего технического творчества – ваши производственные запросы и пожелания, которые всегда принимаются нашими специалистами как руководство к действию.

Машина, которая соответствует вашим потребностям

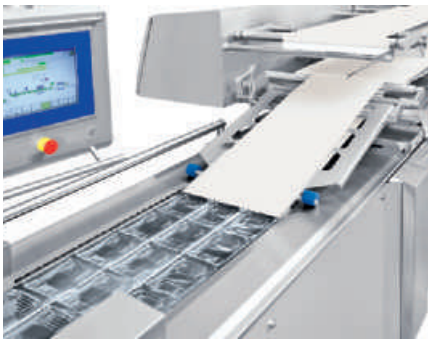
Компания GEA производит упаковочные машины для удовлетворения любых производственных потребностей. GEA PowerPak^{RT} - это термоформовочная машина, которая легко адаптируется к изменяющимся требованиям, так как мы предлагаем неограниченные возможности модификации установки благодаря большому выбору функциональных модулей, включая удлинение рамы до 18 м. При этом вы получаете оборудование экстра-класса, гигиеническое исполнения и длительный срок службы – всем этим отличаются машины GEA. Смело планируйте будущее развитие вашего бизнеса с GEA PowerPak^{RT}!



Jumbo механизм для нижней пленки шириной до 1000 мм (опция).



Легко заменяемые насадочные пресс-формы для широкого спектра упаковочных решений.



Может сочетаться с автоматической системой подачи и загрузки.

Надежное сваривание мембраны сочетается с низкими эксплуатационными расходами.

Открытая конструкция рамы позволяет быстро и эффективно очищать термоформер.

Наклонные поверхности и навесные панели ускоряют процесс очистки.

Преимущества

- **Небывалая универсальность:** очень большой выбор форм и размеров упаковки, систем нагрева и вырезки.
- **Высочайшее качество:** высокое качество отдельных деталей обеспечивает долгий срок службы и высокую степень готовности машины.
- **Удобное управление:** удобное управление с помощью сенсорного экрана снижает количество производственных ошибок и потерю времени.
- **Удобный контроль:** GEA CostFox помогает архивировать все производственные данные и показатели для ежедневного отслеживания ключевых параметров.
- **Часть семьи:** многие компоненты идентичны тем, которые используются на других машинах GEA - таким образом, запасные части могут поставляться намного быстрее.
- **Надежная работа:** высокие объемы производства, идеальное решение для средней и высокой производительности.

Технические данные для GEA PowerPak[RT]

Ширина нижней пленки [1]	320 - 560 мм
Макс. протяженность корпуса машины в базовом исполнении [1]	18.000 мм
Макс. величина индекса [2]	650 мм
Макс. глубина вытяжки [3]	130 мм
Макс. диаметр рулона (верхней/нижней пленки)	500/500 мм
Jumbo механизм для нижней пленки	○
Двойной вал для размотки верхней/нижней пленки [4]	○/○
Пневматический вал для размотки верхней/нижней пленки	○
Подъемное исполнение сварочного и формовочного моста	○
Модульная конструкция рамы	●
Санитарная конструкция рамы	●
Специальное место для очистки и замены формата	●/●
Возможность исполнения машины с несколькими станциями формовки и сварки	●
Сервопривод цепи	●
Система управления установкой GEA	●
Интерфейс OPC для передачи данных	●
Программное обеспечение GEA CostFox для анализа эффективности	○
Два отдельных шкафа для электрики и пневматики	●
Встроенный нагрев на формовке	●
Предварительный нагрев снизу	○
Нагрев снизу и сверху для нескольких шагов машины	○/○
Формовка сжатым воздухом/усиление вакуумом	●/○
Формовка с помощью системы OPTIFORM, сжатый воздух, вакуум, механический пуансон	○
Верхний формовочный штамп для формования верхней пленки	○
Вакуумирование сверху	●
Вакуумирование и впрыск газа через боковые отверстия	○
Вакуумирование и впрыск газа через реечную форсунку	○
Ножи для поперечной резки для гибкой верхней/нижней пленки	●
Ножи для поперечной резки для жесткой верхней/нижней пленки	●
Система полной вырубки	○
Вращающиеся ножи для продольной резки	●
Система продольной резки методом продавливания	○
Система продольной резки типа Shear Cutting	●/○
Система маркировки и нанесения этикетки	○

1 стандарт; специальная ширина по запросу.
2 Достижимая фактическая длина шага зависит от подъемной системы, системы нагрева, формовки и других дополнительных опций
3 Реальная глубина вытяжки зависит от спецификации упаковочного материала, систем нагрева, системы формовки, геометрии упаковки, конструкции вырубной станции и дополнительного оборудования.
4 Стандартный диаметр рулона уменьшен до 400 мм, если два рулона устанавливаются одновременно

● Стандартная комплектация
○ Опция

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.

B06.01.03RU / 082013 © GEA Food Solutions