

Global Packaging



Мясо

Упаковочные решения

| RU

Мясо

Мнение специалистов о мясной продукции

Сектор мясной промышленности, больше чем любой другой требует наивысшего качества упаковочных решений, отличного товарного вида, но главным образом длительного срока хранения.

Компания ULMA осознает, что успех ее клиентов зависит от качества производимой продукции, равно как и от качества упаковки. Имея более 50 лет опыта разработки упаковочных материалов для данного сектора, компания ULMA гарантирует своим клиентам максимальный уровень качества при создании упаковки для данных видов продукции, и как следствие, их высокую конкурентоспособность при продаже.

Мы можем предложить широкий выбор продуктов мясной промышленности для следующих сегментов рынка.

- ▶ Свежее мясо
 - Промышленная резка для дистрибуции товара
 - Вырезка, филе
 - Рубленое мясо, фарш
- ▶ Колбасные изделия
 - Свежие
 - Нарезка
 - Вяленые
- ▶ Гамбургеры
- ▶ Вяленые и копченые готовые к употреблению мясные продукты

Обширный выбор

Компания ULMA предоставляет широкий выбор упаковочных решений для мясного сектора, от решений для погрузки-выгрузки и перевозки продукции вплоть до окончательной упаковки и расфасовки; при этом возможен выбор одной из пяти различных упаковочных систем: термоформирование, упаковка готовых лотков, горизонтальная упаковка типа «флоу-пак», вертикальная упаковка типа «флоу-пак», и упаковка в стрейч-пленку, при этом каждая машина имеет свои особенности, которые позволяют увеличить срок хранения продукта.

В дополнение, компания ULMA предлагает полные автоматизированные решения, которые включают процессы от подачи, загрузки продукта до конечной разгрузки и расфасовки.



Свежее мясо – промышленная резка

Розничная продажа больших частей свежего и замороженного мяса требует упаковочных решений, которые защищают продукт от загрязняющих веществ в процессе обработки, погрузки и транспортировки, увеличивая срок хранения продукта.

Компания ULMA предлагает гибкие решения для различных форм и размеров продукта.

Экономичная упаковка, разработанная для распределительных центров с высокими требованиями к продукту.

Гигиеничная упаковка для транспортировки и продажи.



Защита продукта при погрузке и транспортировке.

Свежее мясо - промышленная резка

Розничная продажа больших частей свежего и замороженного мяса требует герметичной упаковки для защиты продукта от загрязняющих веществ в течении обработки, погрузки и транспортировки, а также для продления срока хранения.

FLOW-VAC®



TF VACUUM



TF SHRINK



Вакуумная упаковка или упаковка в модифицированную атмосферу(МГС) для продления срока годности продукта.

Свежее мясо – филе и порционное

Упаковка порционных и филейных кусков требует упаковочных решений для продления срока годности. Основная цель - сохранение свежести продукта и привлекательного внешнего вида для покупателя.

FLOW BDF®



Барьерная пленка сохраняет защитную атмосферу и плотно обтягивает лоток.

TS MAP



TF MAP



Вакуумная упаковка или упаковка в модифицированную (МГС) атмосферу для продления срока годности продукта

TF SKIN



Вакуумная упаковка, при которой пленка полностью прилегает к продукту, что улучшает внешний вид и обеспечивает лучшее хранение продукта.

TF VACUUM



MASTERBAG



TF SHRINK



Свежее мясо – рубленое мясо, фарш

Упаковка рубленого мяса требует упаковочных решений, при которых продукт хорошо защищен, но также имеет более длительный срок хранения.

Данная упаковка сохраняет свежесть продукта и представляет покупателю привлекательный внешний вид.



Упаковка в модифицированную атмосферу (МГС) продлевает срок годности продукта.

TS MAP



STRETCH

FLOW MAP

VERTICAL



Упаковка лотков в модифицированную атмосферу и затем групповая упаковка в стрейч-пленку.

MASTERBAG

Гамбургеры

Упаковка готовых гамбургеров требует не только защиты продукта, но и увеличения срока хранения. Существуют различные решения как для свежих так и для замороженных продуктов, зависящих от требований к продукту, внешнего вида продукции и срока хранения.



TF VACUUM



TF - MAP

FLOW

TS MAP

VT

Колбасные изделия - Сосиски

Упаковка сосисок, колбасных изделий и других продуктов переработки требует не только защиты продукта, но и продления его срока хранения. Данная упаковка сохраняет свежесть продукта и представляет покупателю привлекательный внешний вид.



TF VACUUM



FLOW-VAC®



TS MAP



Поштучная или групповая вакуумная упаковка или упаковка в модифицированную атмосферу (МГС) продлевает срок хранения продукта.

TF MAP



FLOW MAP



VERTICAL



FLOW BDF®



Колбасные изделия – нарезка

Для упаковки нарезки колбасных изделий и других продуктов мясной переработки требуется упаковка не только для защиты продукта, но и для продления срока хранения.

TS MAP

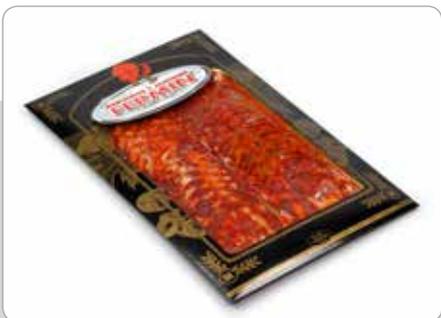


Возможность включения замка типа «eurolock» для демонстрации продукта на крючках.

TF MAP

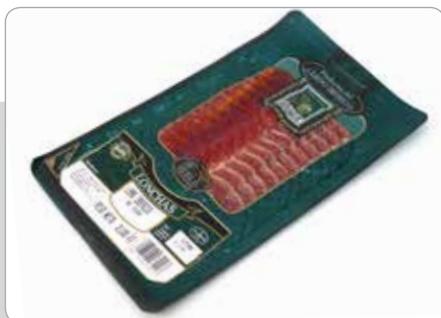


TF VACUUM



Повторно закрывающаяся упаковка позволяют потреблять продукт порционно.

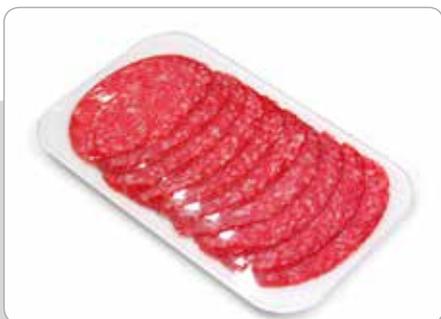
TF SKIN



TF MAP + ZIPPER



TS SLICE PACK



FLOW BDF®



FP MAP + RECLOSABLE



Колбасные изделия – копченые и вяленые мясные продукты

Упаковка копченых мясных продуктов требует защиты продукта, также как и длительного срока хранения. Данная упаковка сохраняет свежесть продукта и представляет покупателю привлекательный внешний вид.

FLOW MAP



FLOW-VAC®



Поштучная или групповая упаковка в вакуум или модифицированную атмосферу для увеличения срока хранения.

TF VACUUM



VERTICAL



Возможность включения упаковки типа «евролок» для презентации продукта на крючках.

TF SHRINK



TS MAP



TF MAP RIG.



Вяленые и копченые мясные продукты готовые к употреблению

Упаковка продуктов мясной промышленности требует не только защиты продукта, но и продления срока хранения. Основная задача данного вида упаковки – сохранить свежесть и привлекательный товарный вид для покупателя.

FLOW-VAC®



TF VACUUM



TF MAP



TF SHRINK



TF SKIN



Вакуумная упаковка и упаковка в модифицированную атмосферу.
Термоусадочная или скин упаковка, при которой пленка полностью прилегает к продукту.

Автоматизированные линии

Автоматизированные линии компании Ульма

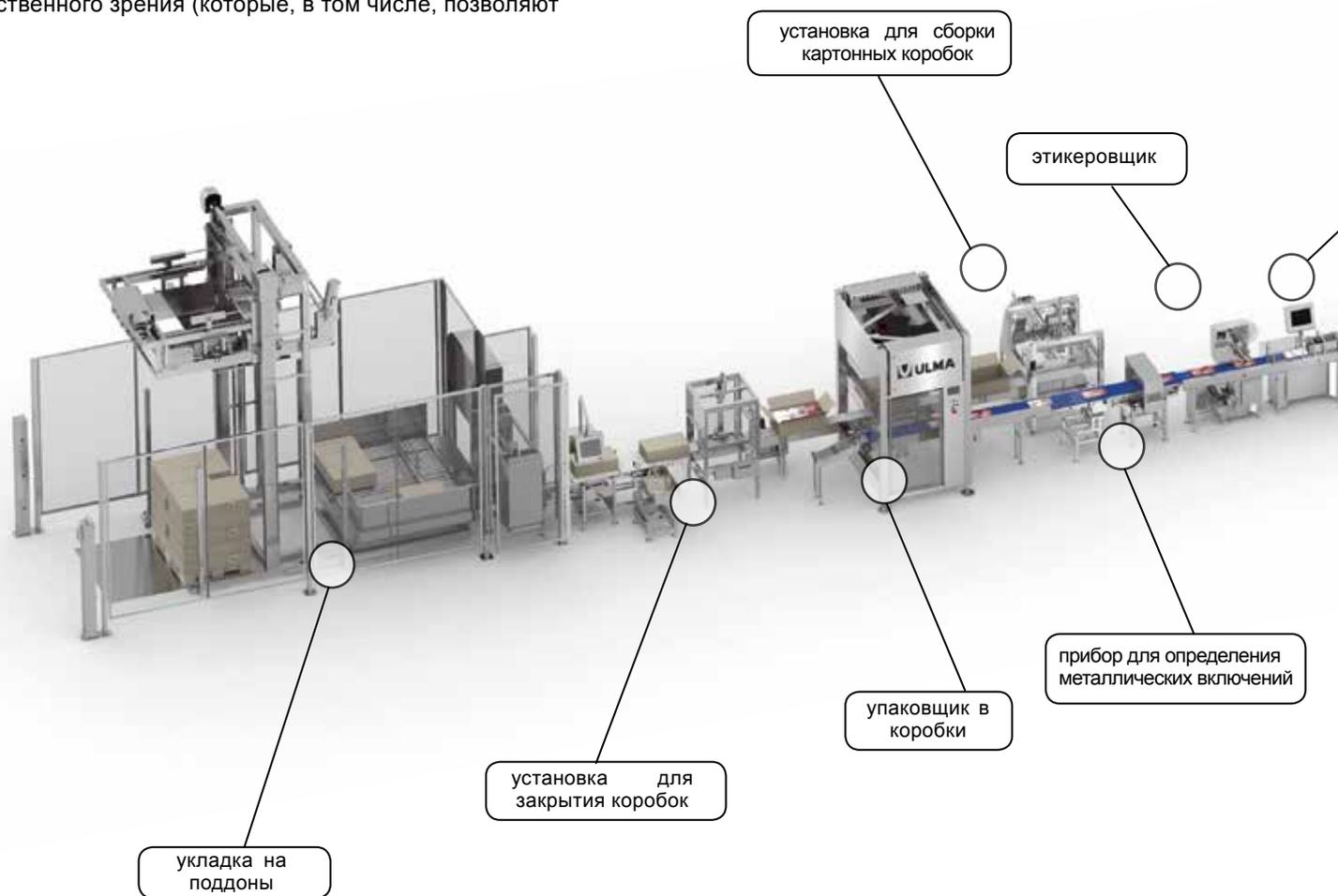
Также компания ULMA предлагает Вам КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ по автоматизации процесса упаковки. Они включают в себя автоматизацию процессов, как предшествующих упаковке (например, загрузка, выравнивание, упорядочивание, транспортировка, подача и дозирование продукта), так следующих за ней (взвешивание, этикетирование, проверка и контроль, окончательная погрузка продукции в коробки и на поддоны).

Компания ULMA разработала и создала разные роботизированные погрузочные устройства с системами искусственного зрения (которые, в том числе, позволяют

выполнять погрузку продуктов и распределять их по размеру, форме, цвету и т.п.), а также устройства для выгрузки продуктов и их укладки в коробки.

Все эти функции, реализуемые с помощью централизованной системы управления линией, позволяют выполнить синхронизацию процесса упаковки с производственным программным обеспечением.

Предложение дополняется внутренними системами транспортировки и логистики пустых и/или полных коробок, а также разборки штабелей и доставки поддонов.



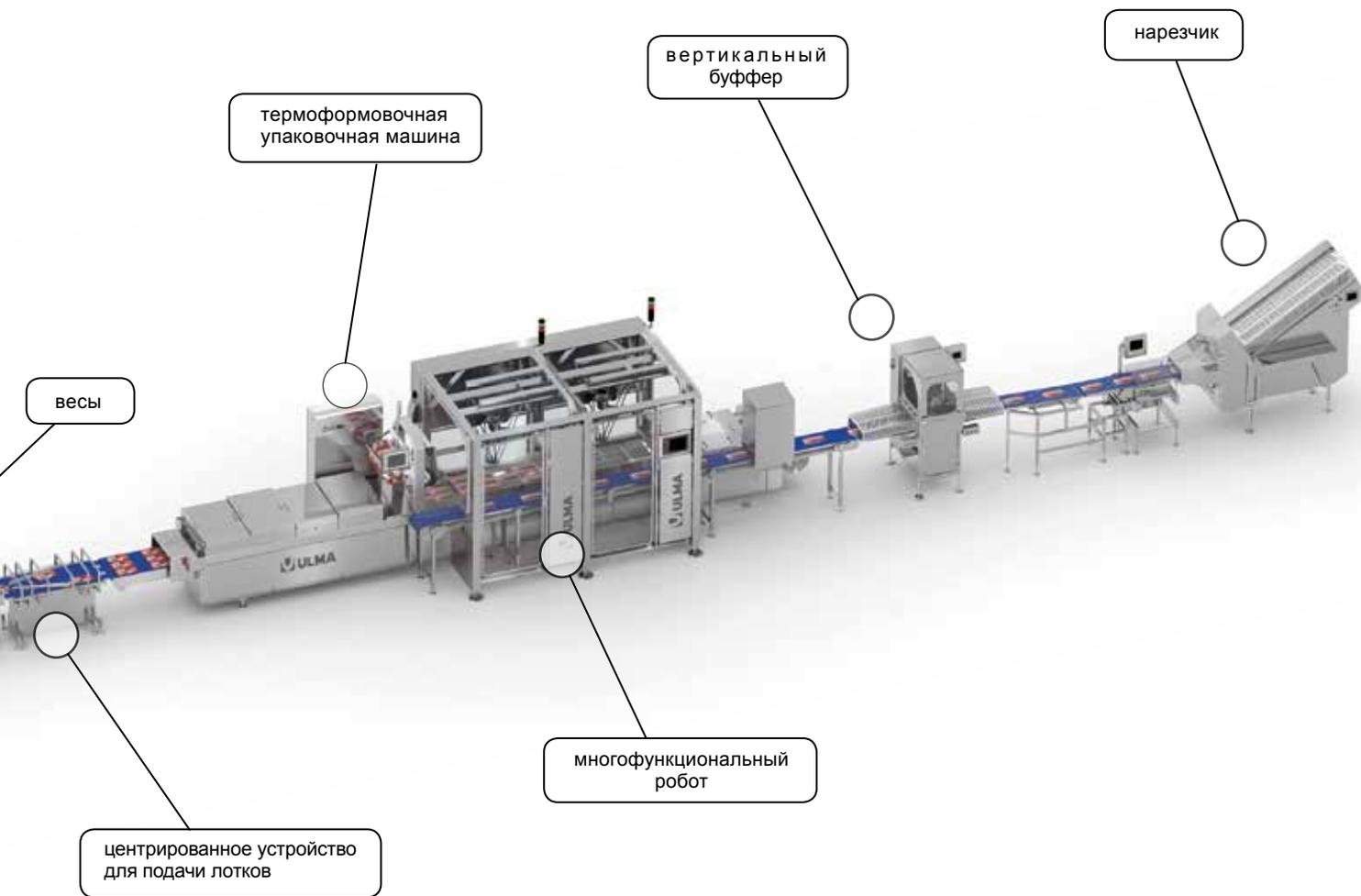
укладка коробок на поддон



закрытие и этикирование коробок



автоматическое размещение в коробки



упакованная и этикетированная продукция



нарезанный продукт



ветчина

Автоматизация процесса упаковки

Система автоматической упаковки компании ULMA (ULMA Packaging Automation)

- ▶ Возможность работать по всем вопросам с одним партнером.
- ▶ Проекты, адаптированные к конкретным потребностям каждого клиента.
- ▶ Возможность полной интеграции автоматизированной линии в производственный процесс предприятия.
- ▶ Оптимизация функциональных возможностей для целей конкретного производства, передача техники и электроники для реализации принятых во всем мире технологий.
- ▶ Простое централизованное управление всей автоматизированной линией.

Загрузка посредством устройств-роботов

Машины-упаковщики (типа «флоу-пак», вертикальной упаковки, термосформовочные, запайщики готовых лотков).

Выгрузка посредством устройств-роботов

Упаковка в коробки, логистика движения запечатанных коробок

Погрузка на поддоны посредством устройств-роботов или механических машин

ПОГРУЗКА

УПАКОВКА

ВЫГРУЗКА

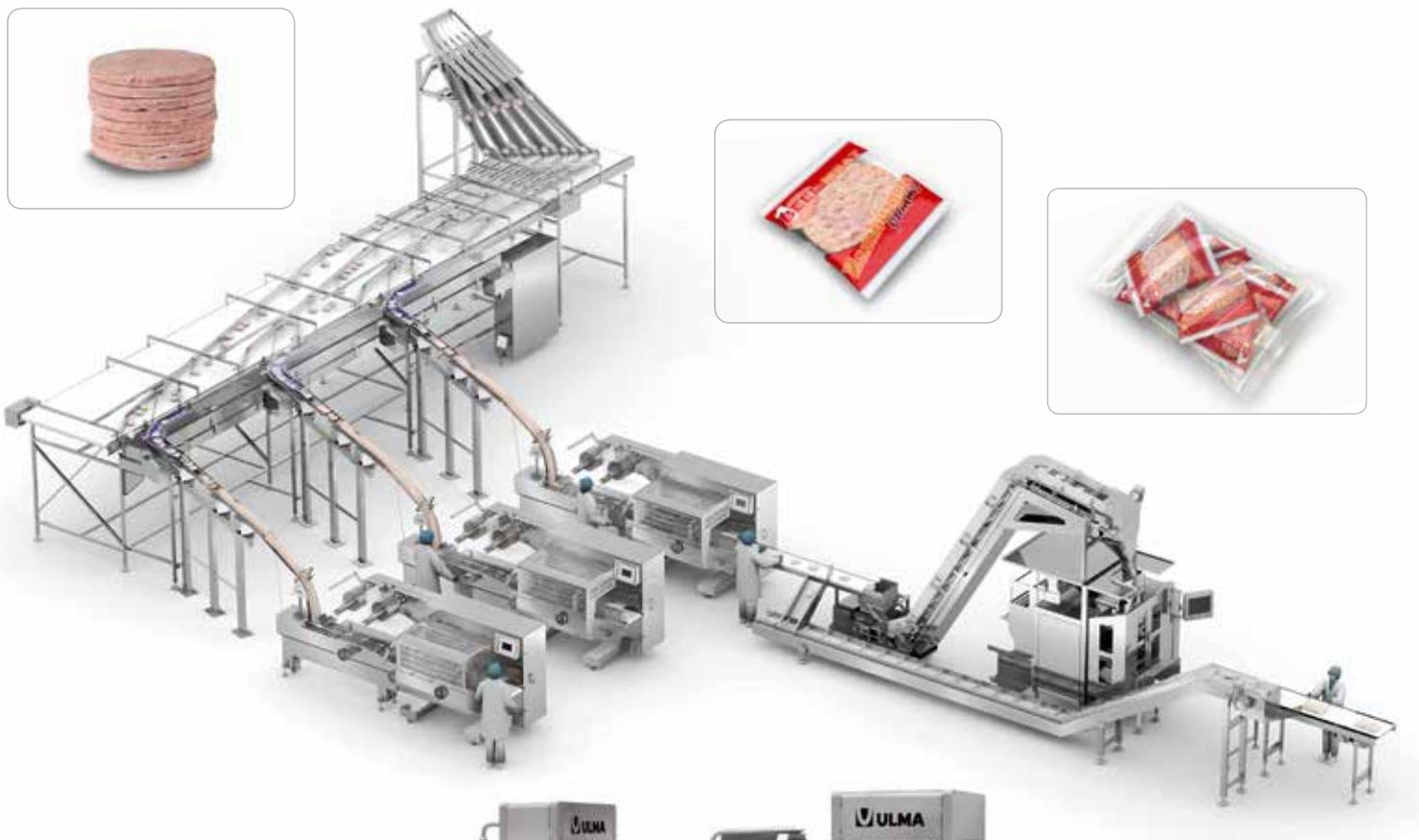
УПАКОВКА В КОРОБКИ

ПОГРУЗКА НА ПОДДОНЫ

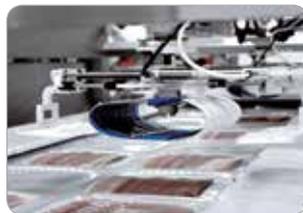
Программное обеспечение

Система централизованного контроля

Полная линия упаковки замороженных гамбургеров



Загрузка, выгрузка и упаковка нарезанного продукта в коробки.



Типы и технология упаковки

Упаковка стрейч-пленкой

В данном случае продукт помещается в лоток, после чего продукт вместе с лотком оборачивается стрейч-пленкой, пленка закрепляется под дном лотка. Это весьма гибкая и простая технология, ее очень просто приспособить под потребности конкретного клиента. Данная технология помогает соблюсти гигиенические требования к упаковке, а также придать продукту наилучший товарный вид, при этом объем продукта может превышать объем самого лотка.

Возможно использование пленки с нанесенной печатной и визуальной информацией с тем, чтобы донести до потребителя данные о продукте и придать упаковке дополнительную привлекательность.

Термоформование

Запечатывание лотков, изготавливаемых на самих машинах, называемых термоформерами. В этих машинах из пленки формируется лоток, в который затем помещается продукт. Затем автомат заклеивает лоток пленкой.

▶ Вакуумная упаковка

В данном случае внутри среды с продуктом, ограниченной гибкой пленкой, создается вакуум, что позволяет увеличить срок годности продукта.

▶ Упаковка в модифицированную атмосферу (МГС)

В данном случае внутри среды с продуктом, ограниченной гибкой или жесткой пленкой, создается защитная атмосфера с целью увеличения срока годности продукта.

▶ Термоусадочная упаковка

Вакуумная упаковка с использованием нагревателя для усадки пленки.

▶ Скин упаковка

Упаковка, при которой пленка полностью прилегает к продукту, это позволяет улучшить сохранность и внешний вид продукта.

Упаковка "Masterbag" (упаковка в стрейч-пленку+горизонтальная упаковка на «флоу-паке»)

В данном случае речь идет о комбинированной упаковке по технологии «флоу-пак» с созданием защитной атмосферы у продуктов, предварительно помещенных в лоток и обернутых проницаемой пленкой. Цель данного типа упаковки – не допустить уменьшения срока годности продукта при его транспортировке. Затем, по завершении транспортировки, внешняя упаковка продукта удаляется, а на прилавок выставляется продукт в своей первичной упаковке.

Запаивание готовых лотков

Данные лотки могут быть изготовлены из пенистого или жесткого материала.

▶ Упаковка в модифицированную атмосферу (МГС)

В данном случае внутри среды с продуктом, ограниченной жесткой или гибкой упаковочной пленкой, создается защитная атмосфера с целью увеличения срока годности продукта.

▶ Скин упаковка

Вакуумная упаковка, при которой пленка полностью прилегает к продукту, улучшая хранение и внешний вид продукта.

Вертикальная упаковка типа «флоу-пак»

Оборачивание происходит в оберточных машинах вертикальной упаковки типа «флоу-пак», которые создают пленочную трубу вокруг продукта вместе с одним продольным и двумя поперечными швами. Данная технология полностью отвечает гигиеническим требованиям и соответствует производственным нормам, предъявляемым к вертикальной упаковке.

▶ Упаковка в модифицированную атмосферу (МГС)

В данном случае внутри среды с продуктом, ограниченной гибкой или жесткой пленкой, создается защитная атмосфера с целью увеличения срока годности продукта.

Горизонтальная упаковка типа «Флоу-пак» (HFFS)

Оборачивание происходит в оберточных машинах горизонтальной упаковки типа «флоу-пак», которые создают пленочную трубу вокруг продукта с одним продольным и двумя поперечными швами.

▶ Упаковка в модифицированную атмосферу (МГС)

В данном случае внутри среды с продуктом, ограниченной гибкой или жесткой пленкой, создается защитная атмосфера с целью увеличения срока годности продукта.

▶ FLOW-VAC®

Данная технология отличается получением вакуумной упаковки с высоким качеством герметизации шва.

Пленка подается под продукт, чтобы избежать загрязнения зоны сварки и формируются пакеты, адаптированные по длине к каждой единице продукта.

▶ BDF® (Упаковка в термоусадочную пленку с перфорацией)

Данная технология сочетает в себе преимущества упаковки в модифицированную атмосферу (MAP) и упаковки с использованием усадочной пленки, которая позволяет точно повторить размер и форму упаковываемого продукта.

▶ Упаковка в термоусадочную пленку

Это экономичное решение и также отвечает высоким гигиеническим стандартам, предъявляемым к производству.

Характеристики термоусадочной упаковки таковы, что полиолефиновая пленка, которая используется для упаковки, проходя через нагреватель, плотно облегает продукт.

® FLOW-VAC зарегистрированный товарный знак ULMA Packaging S. Coop.

® BDF зарегистрированный товарный знак Cryovac Inc., дочернего предприятия Sealed Air Corporation.

Сервис

Преимущества компании ULMA

В компании ULMA Packaging мы прилагаем усилия к развитию тесного сотрудничества с нашими заказчиками в качестве основного средства предоставления качественных услуг, мы непрерывно работаем над улучшением фирменного обслуживания заказчиков.



Обучение

- Собственный штат технических специалистов, ответственных за обучение.
- Предлагаемое нами обучение может проводиться как в компании ULMA, так и на предприятии заказчика.
- Мы располагаем современными технологиями для удаленного проведения обучения, например в формате видеоконференции.
- Также предлагается обучение при вводе в эксплуатацию, где на работающей машине демонстрируются методы обслуживания и очистки, а также преподается техника безопасности для производственного и обслуживающего персонала заказчика.



Профилактическое обслуживание

Обеспечение хороших условий работы гарантирует максимальную производительность и рентабельность, а также увеличение срока амортизации оборудования.

Компания ULMA предлагает персонализированное профилактическое обслуживание, которое включает в себя определенное количество посещений в год, во время которых технические специалисты компании ULMA выполняют необходимые проверки всей установки, уделяя особое внимание состоянию различных механизмов, органов управления и устройств безопасности.



Запасные части

- Мы располагаем запасами фирменных запчастей наилучшего качества в более чем 20 странах, что обеспечивает их доступность в минимально возможное время.
- Наличие запасных частей гарантировано для всех машин ULMA в течение не менее чем 10 лет с момента поставки.
- Возможность приобретения различных комплектов запасных частей вместе с машиной.
- Модификация уже работающих машин по новым форматам или для решения новых задач.



Техническая поддержка

- В нашем штате во всех странах, где представлена наша компания, состоят высококвалифицированные технические специалисты, предоставляющие свои услуги быстро и качественно.
- Мы также предлагаем дополнительные услуги на время проведения специальных акций.
- Высокая доступность услуг, как по количеству ресурсов, так и по режиму работы, а также легкость обращения из любой части мира.
- Незамедлительная телефонная поддержка для технических специалистов.
- Удаленная поддержка через Интернет, позволяющая нашим программистам дистанционно взять на себя управление машиной для диагностики неисправностей.

ULMA Packaging

Благодаря 50-летнему опыту, мы являемся ведущей в мире компаний в сфере разработки и производства высокотехнологичного оборудования и упаковочных систем.

50 лет развития, инноваций, совершенствования технологий и услуг. К вашим услугам обширная сеть для предоставления решений по всему миру и для выполнения требований наших заказчиков, которые доверяют нам.

Дополнительную информацию можно найти на нашем сайте:

www.ulmapackaging.ru



ООО «Ульма Пакаджинг»
Россия, 123290, г. Москва, ул.
Магистральная 2-я, д.8А, стр.10
Тел.: +7 (495) 380-17-84
www.ulmapackaging.ru
E-mail: info@ulmapackaging.ru