



Lachenmeier Stretch Hood **X1**

Иновации не знают границ...



Lachenmeier Stretch Hood



Наша запатентованная система защиты острых углов (патент EP 1184281) позволяет исключить слишком тонкую пленку на углах груза, сохраняя ее толщину примерно на 30% больше, чем это было без использования данной системы.

Простота, рациональное использование природных ресурсов и инновации были главными принципами при создании стрейч-худ машины Multi FleX1.

Преимуществом машины, основанной по принципу наименьших затрат, является оптимальное соотношение сохранности продукта и экономической эффективности.

Стрейч-худ машина Lachenmeier

Машина Multi FleX1 имеет высокий уровень гибкости, так как на одной машине можно произвести обмотку паллет с разными по размеру грузами. Машина способна обматывать паллеты размером от 400x400 до 1400x1400 мм.

Стрейч-худ машина Lachenmeier Multi FleX1 обладает, пожалуй, самой большой производительностью – более чем 250 паллет в час.

Как и все стрейч-худ оборудование Lachenmeier, данная машина имеет удобное и легкое в обслуживании устройство подачи пленки, уникальную систему вакуумно-механического открывания пленки, гидравлические устройства натяжения и управляемое импульсным сенсором натяжение пленки, обеспечивающее визуально ровное ее распределение.

Машина работает с пленкой различного качества и толщины от 40 до 200 микрон. Соче-

тание знаний пленки и применение высокотехнологичного оборудования позволяют нам обеспечивать оптимальные решения, в которых машина и пленка идеально подходят друг другу.

Lachenmeier – это машина, пленка, сервис – все вместе согласно концепции Smartpack.

Lachenmeier
smartpack

Пониженный расход электроэнергии
на 40% меньше по сравнению с предыдущими моделями.

Уменьшенный размер
Экономия дорогостоящих производственных площадей.

Уменьшенный вес
Вес машины уменьшен более чем на 20%.

Multi FleX1



Вакуумные устройства

Для осуществления обслуживания на желаемой высоте достаточно опустить голову машины.

Уменьшенное потребление воздуха

Расход воздуха снижен более чем на 25%.

Ножи и устройство сварки

Простая смена на уровне пола.

Смена пленки

Осуществляется на уровне пола без лишних потерь пленки.

Multi FleX1

Уменьшение различных затрат

Благодаря многолетнему опыту в упаковочной продукции, мы знаем как выбрать правильное качество и толщину пленки для каждого специфического продукта, что позволит Вам минимизировать потребление пленки при сохранности стабильности груза.

Сейчас особенно важно сократить издержки, экономно использовать расходные

материалы и свести к минимуму влияние нашей деятельности на окружающую среду.

В машине Multi FleX1 мы значительно снизили потребление электрической энергии, сжатого воздуха. Существенно были уменьшены вес и размер машины, благодаря чему мы достигли большой экономии, ведущей к лучшей стабильности в работе.



Рациональное использование природных ресурсов

Рациональное использование природных ресурсов в упаковочном процессе было одним из важнейших параметров в создании машины Multi FleX1. Наша цель – предоставлять решения в области скорости и эффективности, снижая затраты и влияние на окружающую среду.

Узнайте больше о том, как достигнуть рационального использования природных ресурсов в упаковочном процессе вместе с Lachenmeier – доказано средствами нашего общего принципа рационального использования природных ресурсов Smartpack.

Вторичное использование энергии (рекуперация)

При движении рамы по вертикали возникает энергия, которая в обычных машинах преобразуется в тепло. Наиболее экологически эффективное решение может быть достигнуто, если энергия будет возвращена обратно в производственный процесс посредством принципа рекуперации.

Экономия производственных площадей

Машина Multi FleX1, по сравнению с предыдущей моделью, была уменьшена в размерах по длине, ширине и высоте, что сделало возможным уменьшение производственной площади и необходимой высоты помещения.

Исключение излишних упаковочных материалов

Машина позволяет отказаться от использования избыточных упаковочных материалов, таких как защитные уголки, верхние листы, ленты и т.д. и сохранить превосходную стабильность груза при наименьшей цене.

Экономия

Производственные ресурсы используются максимально возможным образом, так как машина работает, пожалуй, с наивысшей производительностью, известной на рынке и с уровнем эффективности близкой к 100%, что стало возможным благодаря превосходному сочетанию машины и пленки.

Простота в обращении

Просто и удобно управлять и контролировать. Наша интуитивная панель управления с сенсорным экраном предоставляет клиентам простую и полезную на практике информацию, которая в конце помогает свести к минимуму расход пленки, оптимизировать целостность груза, уменьшить внеплановое обслуживание и повысить производительность.

Энергия

Потребление электрической энергии на 40% меньше по сравнению с предыдущими моделями – до 0,025 кВт – меньше чем любая другая модель, известная на рынке. Экономия достигнута в основном за счет того, что основной вес машины находится на уровне пола. Никаких движений вверх-вниз, увеличивающих износ машины.

Окружающая среда

С нашей системой верхней размотки пленки (патент EP 1184281) Вы можете сэкономить до 10 % пленки и обеспечить ее низкое потребление и, таким образом, сократить загрязнение окружающей среды.



Кирпич



Строительные материалы



Теплоизоляция



Пищевая промышленность



Химия



Гофрокартон



Пустые контейнеры



Напитки



Торф продукты



Минералы

Стрейч-худ машина Lachenmeier

Lachenmeier предоставляет упаковочные решения по технологии стрейч-худ для разных отраслей промышленности, начиная с бытовой техники, паллетизированных продуктов питания и напитков, пакетов с материалами из строительной и химической отраслей, кирпичей и блоков, до переупаковки товаров для розничной торговли.

Компания «Lachenmeier» увеличивает количество клиентов и становится более глобальной. Мы постоянно добавляем новые продукты, технологии и услуги в наш продуктовый ряд. Сегодня мы располагаем дочерними компаниями и большой сетью агентов и дистрибьюторов по всему миру.

Удобство обслуживания

Простота и инновации

Простота и инновации отражены в запатентованной системе (патент EP 2069206 B1), которая позволяет устройству подачи пленки перемещаться от верха машины вниз, что облегчает ремонт и обслуживание машины, так как нет необходимости использовать лестницу для подъема наверх. Также не нужно стоять на конвейере в процессе обслуживания машины, благодаря встроенной платформе. Каждое сервисное обслуживание машины может быть произведено внизу на уровне пола, без использования множества инструментов.



Смена пленки

Устройство подачи пленки легко передвигается вниз в позицию для смены пленки, что не позволяет тратить пленку впустую.



Ножи и устройство сварки

Выберите «Ножи / устройство сварки пленки» на панели управления и устройство подачи пленки займет правильное положение для легкой замены.



Вакуумные устройства

Нет необходимости переносить инструменты и запчасти на верх машины. Просто передвиньте вниз голову машины на желаемую высоту для осуществления обслуживания.





Главный офис

Lachenmeier – Fynsgade 6-10 – 6400 Sønderborg – Дания
Тел. +45 7342 2200 – Факс +45 7342 2210 – info@lachenmeier.com

Дочерние компании в мире

Германия	Lachenmeier	Тел. +49 (0700) 7342 2200	info-de@lachenmeier.com
Великобритания	Lachenmeier	Тел. +44 (0161) 205 3666	info-uk@lachenmeier.com
США	Lachenmeier	Тел. +1 (877) 859 7205	info-us@lachenmeier.com

www.lachenmeier.com