ORIGINAL
HENKELMAN
vacuum systems

WWW.HENKELMAN.COM

Pure Vacuum

СЕРИЯ JUMBO

Серия Jumbo представляет широкий диапазон бюджетных настольных машин, которые отличает простота использования программ и легкое обслуживание

ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА

СЕРИЯ JUMBO

БЫСТРЫЕ И НАДЕЖНЫЕ ВАКУУМНЫЕ УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ С МИРОВЫМ ИМЕНЕМ

- Компактные системы с огромными возможностями
- Лучшее соотношение цена-качество
- Профессиональная вакуумная упаковка по привлекательной цене
- Цифровое управление машиной и сервисными программами
- Дружелюбный интерфейс
- Низкие эксплуатационные расходы
- Легкая очистка

ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Розничная торговля - Рестораны - Общепит - Супермаркеты (мясо, птица, рыба, сыр, овощи и т.д.).

- Увеличение срока годности продукта (защита от загрязнений и размножения бактерий)
- Оптимальная упаковка для пищевой безопасности продукта (герметичность)
- Предотвращение усушки и заветривания продукта
- Улучшение качества продукта (дозревание в упаковке, сохранение вкуса и аромата)
- Снижение издержек за счет увеличения срока хранения продукта
- Увеличение товарооборота и ассортимента продукции
- Профессиональная выкладка продукта
- Идеально подходит для высокой кухни Sous-Vide

НЕПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Электроника - Полупроводники - Металл - Фармацевтическая продукция - Текстиль - Лаборатории - Автомобилестроение - и т.д.

- Защита от влаги
- Защита от воздуха и пыли
- Уменьшение объемов упаковки
- Защита от внешних механических повреждений
- Защита от подделок и фальсификации
- Обеспечение стерильности

СПЕЦИФИКАЦИИ

Основные

- **Настольная модель**
- **Подходит для широкого спектра продуктов и размеров**
- **Изготовлена полностью из нержавеющей стали**
- **Вакуумная камера глубокой вытяжки с закругленными углами для оптимальной гигиены**
- **Прозрачная крышка**
- **Легкосъемная беспроводная запаечная планка**
- **Вставки для уменьшения объема камеры и времени цикла**
- **Система мягкого обжима для защиты продукта**
- **Доступная цена**

Принцип действия упаковки

- **Вакуум**
  Оптимальный уровень вакуума 99,80% (2 мбар)

Функция запайки

- **Двойная запайка**
  2 x 3,5 мм выпуклые запаечные струны для продуктов обеспечивают надежность и герметичность шва
- **Запайка-обрезка**
  1 x 3,5 мм выпуклая запаечная струна
  1 x 1,1 мм круглая обрезная струна для лучшей гигиены и привлекательного внешнего вида продукта.

Оперативные функции управления

- **Управление по времени**
  Управление по времени вакуума и запайки

Поддерживаемые функции управления

- Кнопка СТОП для частичной / полной остановки цикла
- Цифровая программы обслуживания помпы
- Автоматическое напоминание замены масла
- Система самоконтроля

Дополнительные функции / аксессуары

- Наклонная вставка для эффективной упаковки жидких продуктов
- Разъем для внешнего вакуумирования продуктовых контейнеров
- Сервисный набор для стандартного обслуживания
- Подставка на колесиках с тормозами

■ *Стандарт*
■ *Опция*

MINI JUMBO **JUMBO PLUS**

MINI JUMBO

- Производительность насоса 4 м³/ ч
- Время цикла 25-60 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  450 x 330 x 295 мм
- Вес 25 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,30 кВт

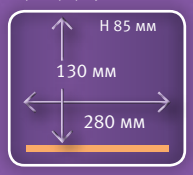
Max размер продукта

Option H 130 мм (high lid)

JUMBO PLUS

- Производительность насоса 8 м³/ ч
- Время цикла 15-35 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  450 x 330 x 295 мм
- Вес 30 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,40 кВт

Max размер продукта



Option H 130 мм (high lid)

JUMBO 30 **JUMBO 35**

JUMBO 30

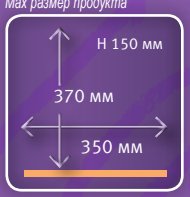
- Производительность насоса 8 м³/ ч
- Время цикла 20-45 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  525 x 450 x 370 мм
- Вес 35 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,40 кВт

Max размер продукта

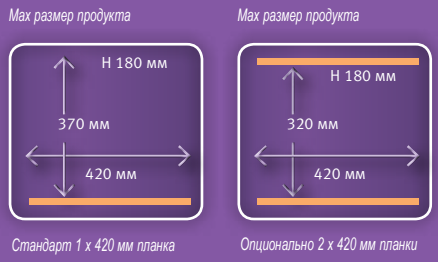
JUMBO 35

- Производительность насоса 16 м³/ ч
- Время цикла 15-30 сек.
- Габариты (д х ш х в) 525 x 450 x 385 мм
- Вес 48 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,55 кВт

Max размер продукта



JUMBO 42

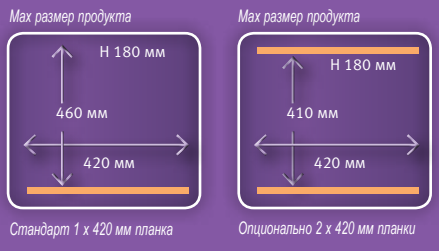


Стандарт 1 x 420 мм планка

Опционально 2 x 420 мм планки

- Производительность насоса 16 м³/ ч
- Время цикла 20-45 сек.
- Габариты (д x ш x в)
  610 x 480 x 470 мм
- Вес 56 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,55 кВт

JUMBO 42 XL



Стандарт 1 x 420 мм планка

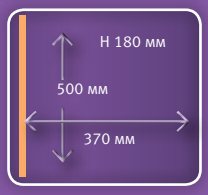
Опционально 2 x 420 мм планки

- Производительность насоса 16 м³/ ч
- Время цикла 20-40 сек.
- Габариты (д x ш x в)
  525 x 480 x 430 мм
- Вес 56 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,55 кВт

Pure Vacuum

JUMBO 50

Max размер продукта



- Производительность насоса 16 м³/ ч
- Время цикла 20-40 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  610х 490 х 445 мм
- Вес 56 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,75 - 1 кВт

УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПОДСТАВКА

- Габариты (д х ш х в) 570 х 480 х 610 мм
- Поворотные колеса с блокировкой
  и тормозами
- Высокая мобильность
- Удобна для хранения этикеток и
  вакуумных пакетов
- Оптимизирует использование
  пространства

СЕРИЯ LYNX

ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА

Lynx 32/42

LYNX 32

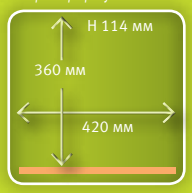
- Производительность насоса 8 м³/ ч
- Время цикла 15-30 сек.
- Габариты (д х ш х в) 534 х 400 х 385 мм
- Вес 35 кг
- Напряжение 230В – 1- 50 Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,5 кВт

Max размер продукта

LYNX 42

- Производительность насоса 16 м³/ ч
- Время цикла 15-30 сек.
- Габариты (д х ш х в) 534 х 480 х 396 мм
- Вес 46 кг
- Напряжение 230В – 1- 50 Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,7 кВт

Max размер продукта



Full color
crystal clear LED screen

Основные преимущества новой панели

- 4,7 дюймовый полноцветный экран
- 20 различных программ, с именным обозначением
- Наличие русского языка
- Отображение реальной даты и времени
- Различные уровни доступа для владельца, пользователя и дилера
- Отдельная программа очистки помпы
- Стандартное оснащение датчиком вакуума
- Единицы измерения вакуума в % или миллибарах
- Опциональный принтер этикеток
- Изменяемая программа заставки

Простота использования

- Интуитивное программирование, используя иконки
- Анимированные процессы вакуумирования
- Возможность печати этикеток с информаций о продукте, достигнутого вакуума, газовой смеси, даты упаковки, срока годности, температуры хранения и др.
- Специальная программа для программирования машины, используя рабочий компьютер
- Специальная программа: ступенчатый вакуум
- Специальная программа: красное мясо
- Специальная программа: газ +
- Специальная программа: внешний вакуум

СЕРИЯ BOXER

Серия Boxer является бестселлером среди профессиональных настольных моделей с большим количеством опций, как газонаполнение, промывка насоса, широкие или би-активные системы запайки, контроль вакуума в процентах, функция «Red meat», плавный (ступенчатый) вакуум, датчик кипения жидкости для наиболее требовательных задач. Возможна установка новой 4,7 дюймовый цифровой панели управления с полноцветным экраном.

ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА

СЕРИЯ BOXER

БЫСТРЫЕ И НАДЕЖНЫЕ ВАКУУМНЫЕ УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ С МИРОВЫМ ИМЕНЕМ

- Производительные высококачественные настольные модели
- Широкий спектр упаковочных решений в вакууме и газовой среде
- Широкий выбор программ для специфических требований упаковки
- Лучший выбор для большинства компаний и продуктов с быстрой окупаемостью инвестиций
- Удобна в использовании и легка в обслуживании

ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Розничная торговля - Рестораны - Кейтеринг - Супермаркеты (мясо, птица, рыба, сыр, овощи и т. д.)

- Увеличение срока годности продукта (защита от загрязнений и размножения бактерий)
- Оптимальная упаковка для пищевой безопасности продукта (герметичность)
- Предотвращение усушки и заветривания продукта
- Улучшение качества продукта (дозревание в упаковке, сохранение вкуса и аромата)
- Снижение издержек за счет увеличения срока хранения продукта
- Увеличение товарооборота и ассортимента продукции
  - Профессиональная выкладка продукта
  - Идеально подходит для высокой кухни Sous-Vide

НЕПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Электроника - Полупроводники - Металл - Фармацевтическая продукция - Текстиль - Лаборатории - Автомобилестроение - и т.д.

- Защита от влаги
- Защита от воздуха и пыли
- Уменьшение объемов упаковки
- Защита от внешних механических повреждений
- Защита от подделок и фальсификации
- Обеспечение стерильности
- Антистатичная упаковка (ESD)

СПЕЦИФИКАЦИИ

Основные

- Настольная модель
- Изготовлена полностью из нержавеющей стали
- Вакуумная камера глубокой вытяжки с закругленными углами для оптимальной гигиены
- Прозрачная крышка
- Легкосъемные беспроводные запаечные планки
- Вставки для регулирования высоты вакуумной камеры

Упаковочные функции

- **Вакуум**
  Оптимальный уровень вакуума 99,80% (2 мбар)
- **Функция газозаполнения**
  Впрыск пищевого газа для защиты продукта и увеличения сроков годности
- **Мягкий обжим**
  Контролируемая декомпрессия для защиты продукта и упаковки

Системы запайки

- **Двойная запайка**
  2 x 3,5 мм выпуклые запаечные струны для продуктов обеспечивают надежность и герметичность шва
- **Запайка-обрезка**
  1 x 3,5 мм выпуклая запаечная струна
  1 x 1,1 мм круглая обрезная струна с независимой временной настройкой (термоусадочные вакуумные пакеты).
- **Широкая запайка**
  1 x 8,0 мм широкая струна
- **Двойная запайка**
  Нижняя и верхняя запаечные планки по 5,0мм для широкой надежной запайки (алюминиевых и толстых пакетов)
  (Данная опция доступна только в моделях BOXER 42XL и ESD моделях)

Цифровое управление

- Управление по времени
  Временной датчик / Автоматическое программирование / 10 предустановленных программ
- **Сенсорный датчик**
  Устанавливает необходимое давление вакуум и газа в процентах для более точных и постоянных результатов упаковки
  Автоматическое программирование / 10 предустановленных программ
  Функция Вакуум плюс
- **Сенсорный датчик быстрой остановки H2O**
  Устанавливает давление вакуума в процентах и определяет точку кипения продукта.
  Для уменьшения времени цикла и защиты продукта.

Управление

- Кнопка СТОП для частичной / полной остановки цикла
- Цифровая программы обслуживания помпы / Автоматическое напоминание замены масла / Счетчик работы машины и др.

Дополнительные функции / аксессуары

- Наклонная вставка для эффективной упаковки жидких продуктов
- Разъем для внешнего вакуумирования продуктовых контейнеров
- Сервисный набор для стандартного обслуживания
- Специальное исполнение машины для отдельных продуктов или условий
- Подставка на колесиках с тормозами

Опция

Стандарт

BOXER 35

- Производительность насоса 16 м³/ ч
- Время цикла 15-30 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  550х 440 х 420 мм
- Вес 49 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,55 кВт

BOXER 42

Стандарт 1 х 420 мм планки

Опционально 2 х 420 мм планки

- Производительность насоса 21 м³/ ч
- Время цикла 15-35 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  520х 480 х 450 мм
- Вес 62 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,75 – 1,0 кВт

Опция: цифровая полноцветная
панель управления

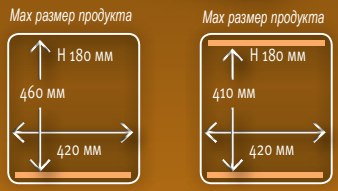
Основные преимущества новой панели

- 4,7 дюймовый полноцветный экран
- 20 различных программ, с именным обозначением
- Русский язык
- Отображение реальной даты и времени
- Различные уровни доступа для владельца, пользователя и дилера
- Отдельная программа очистки помпы
- Стандартное оснащение датчиком вакуума
- Единицы измерения вакуума в % или миллибарах
- Опциональный принтер этикеток
- Изменяемая программа заставки

Простота использования

- Интуитивное программирование, используя иконки
- Анимированные процессы вакуумирования
- Возможность печати этикеток с информаций о продукте, достигнутого вакуума, газовой смеси, даты упаковки, срока годности, температуры хранения и др.
- Специальная программа для программирования машины, используя рабочий компьютер
- Специальная программа: ступенчатый вакуум
- Специальная программа: красное мясо
- Специальная программа: газ +
- Специальная программа: внешний вакуум
- Специальный датчик вскипания жидкости

BOXER 42 XL



Стандарт 1 x 420 мм планки *Опционально 2 x 420 мм планки*

- Производительность насоса 21 м³/ ч
- Время цикла 20-40 сек.
- Габариты (д x ш x в)
  610 x 480 x 470 мм
- Вес 67 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,75 – 1,0 кВт

BOXER 42 XL Bi-Active

- Производительность насоса 21 м³/ ч
- Время цикла 15-35 сек.
- Габариты (д x ш x в)
  610 x 490 x 420 мм
- Вес 67 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,75 – 1,0 кВт

BOXER 42 XL ESD (антистатичное исполнение)

- Производительность насоса 21 м³/ ч
- Время цикла 15-35 сек.
- Габариты (д x ш x в)
  610 x 490 x 420 мм
- Вес 67 кг
- Напряжение 220В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 0,75 - 1,0 кВт

BOXER 42 XL ESD

СЕРИЯ MARLIN

Серия Marlin представляет однокамерные напольные машины, оснащенные двумя запаечными планками, вдвое увеличивающих производительность. Специальные функции «Red meat», плавный (ступенчатый) вакуум, датчик кипения жидкости для высокопроизводительных задач. Возможна установка новой 4,7 дюймовый цифровой панели управления с полноцветным экраном.

ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА

СЕРИЯ MARLIN

БЫСТРЫЕ И НАДЕЖНЫЕ ВАКУУМНЫЕ УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ С МИРОВЫМ ИМЕНЕМ

- Производительные высококачественные настольные модели
- Широкий спектр упаковочных решений в вакууме и газовой среде
- Широкий выбор программ для специфических требований упаковки
- Отличные, совершенные системы для оптимальной упаковки
- Долгосрочные преимущества: эффективность в работе и оптимальная прибыль
- Удобны в использовании и легки в обслуживании

ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Розничная торговля – Оптовая торговля - Кейтеринг - Супермаркеты (мясо, птица, рыба, сыр, овощи и т. д.)

- Увеличение срока годности продукта (защита от загрязнений и размножения бактерий)
- Оптимальная упаковка для пищевой безопасности продукта (герметичность)
- Предотвращение усушки и заветривания продукта
- Улучшение качества продукта (дозревание в упаковке, сохранение вкуса и аромата)
- Снижение издержек за счет увеличения срока хранения продукта
- Увеличение товарооборота и ассортимента продукции
- Профессиональная выкладка продукта
- Идеально подходит для высокой кухни Sous-Vide

НЕПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Электроника - Полупроводники - Металл - Фармацевтическая продукция - Текстиль - Лаборатории - Автомобилестроение - и т.д.

- Защита от влаги
- Защита от воздуха и пыли
- Уменьшение объемов упаковки
- Защита от внешних механических повреждений
- Защита от подделок и фальсификации
- Обеспечение стерильности
- Антистатичная упаковка (ESD)

СПЕЦИФИКАЦИИ

Основные

- Напольная модель
- Изготовлена полностью из нержавеющей стали
- Вакуумная камера глубокой вытяжки с закругленными углами для оптимальной гигиены
- Прозрачная крышка
- Легкосъемные беспроводные запаечные планки
- Вставки для регулирования высоты вакуумной камеры

Упаковочные функции

- **Вакуум**
  Оптимальный уровень вакуума 99,80% (2 мбар)
- **Функция газозаполнения**
  Впрыск пищевого газа для защиты продукта и увеличения сроков годности
- **Мягкий обжим**
  Контролируемая декомпрессия для защиты продукта и упаковки

Системы запайки

- **Двойная запайка**
  2 x 3,5 мм выпуклые запаечные струны для продуктов обеспечивают надежность и герметичность шва
- **Запайка-обрезка**
  1 x 3,5 мм выпуклая запаечная струна
  1 x 1,1 мм круглая обрезная струна с независимой временной настройкой (для обрезки лишнего края всех типов пакетов)
- **Широкая запайка**
  1 x 8,0 мм широкая струна
- **Двойная запайка**
  Нижняя и верхняя запаечные планки по 5,0мм для широкой надежной запайки (алюминиевых и толстых пакетов)

Цифровое управление

- Управление по времени
  Временной датчик / Автоматическое программирование / 10 предустановленных программ
- **Сенсорный датчик**
  Устанавливает необходимое давление вакуум и газа в процентах для более точных и постоянных результатов упаковки
  Автоматическое программирование / 10 предустановленных программ
  Функция Вакуум плюс
- **Сенсорный датчик быстрой остановки H2O**
  Устанавливает давление вакуума в процентах и определяет точку кипения продукта.
  Для уменьшения времени цикла и защиты продукта.

Управление

- Кнопка СТОП для частичной / полной остановки цикла
- Цифровая программы обслуживания помпы / Автоматическое напоминание замены масла / Счетчик работы машины и др.

Дополнительные функции / аксессуары

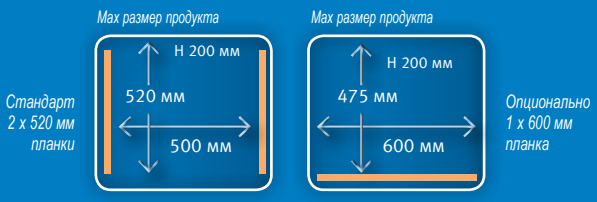
- Наклонная вставка для эффективной упаковки жидких продуктов
- Сервисный набор для стандартного обслуживания
- Специальное исполнение машины для отдельных продуктов или условий

Опция
Стандарт

MARLIN 46

- Производительность насоса 63 м³/ ч
- Время цикла 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  660 х 780 х 970 мм
- Вес 152 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 2,4 – 3,5 кВт

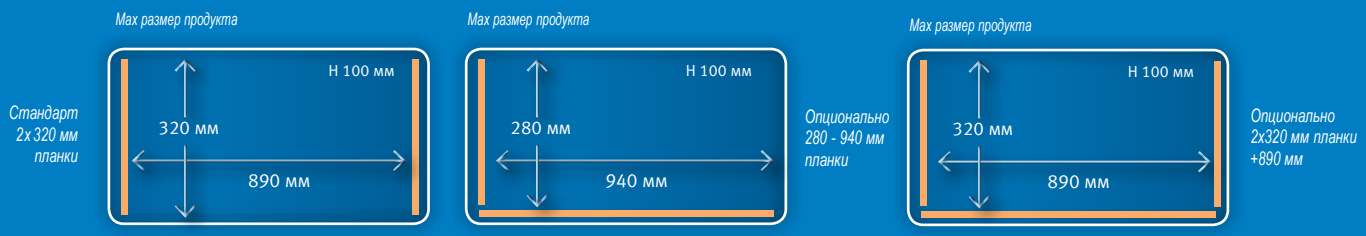
MARLIN 52



- Производительность насоса 63 м³/ ч
- Время цикла 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  690 х 700 х 1030 мм
- Вес 143 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 2,4 – 3,5 кВт

MARLIN 90

- Производительность насоса 63 м³/ ч
- Время цикла 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  480 х 1065 х 960 мм
- Вес 142 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 2,4 – 3,1 кВт



Опция: цифровая полноцветная панель управления

Pure Vacuum

Основные преимущества новой панели

- 4,7 дюймовый полноцветный экран
- 20 различных программ, с именным обозначением
- Русский язык
- Отображение реальной даты и времени
- Различные уровни доступа для владельца, пользователя и дилера
- Отдельная программа очистки помпы
- Стандартное оснащение датчиком вакуума
- Единицы измерения вакуума в % или миллибарах
- Опциональный принтер этикеток
- Изменяемая программа заставки

Простота использования

- Интуитивное программирование, используя иконки
- Анимированные процессы вакуумирования
- Возможность печати этикеток с информаций о продукте, достигнутого вакуума, газовой смеси, даты упаковки, срока годности, температуры хранения и др.
- Специальная программа для программирования машины, используя рабочий компьютер
- Специальная программа: ступенчатый вакуум
- Специальная программа: красное мясо
- Специальная программа: газ +
- Специальная программа: внешний вакуум
- Специальный датчик вскипания жидкости

СЕРИЯ FALCON

Серия Falcon представляет вакуумные машины для промышленного использования с одной или двумя камерами высокого качества по привлекательным ценам. Возможна настройка специальных функций «Red meat», плавного (ступенчатого) вакуума, датчика кипения жидкости для качественной упаковки сложных продуктов. Могут быть оснащены новой 4,7 дюймовой цифровой панелью управления с полноцветным экраном.

ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА

СЕРИЯ FALCON

БЫСТРЫЕ И НАДЕЖНЫЕ ВАКУУМНЫЕ УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ С МИРОВОЙ РЕПУТАЦИЕЙ

- Надежные одно и двухкамерные вакуумные машины
- Широкий спектр упаковочных решений в вакууме и газовой среде
- Широкий выбор программ для специфических требований упаковки
- Высокопроизводительные машины по привлекательной цене
- Долгосрочные преимущества: эффективность в работе и оптимальная прибыль
- Удобны в использовании и легки в обслуживании

ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Крупные производства – Экспортная упаковка – Оптовая торговля (мясо, птица, рыба, сыр, овощи и т. д.)

- Увеличение срока годности продукта (защита от загрязнений и размножения бактерий)
- Оптимальная упаковка для пищевой безопасности продукта (герметичность)
- Предотвращение усушки и заветривания продукта
- Улучшение качества продукта (дозревание в упаковке, сохранение вкуса и аромата)
- Снижение издержек за счет увеличения срока хранения продукта
- Увеличение товарооборота и ассортимента продукции
  - Профессиональная выкладка продукта
  - Идеально подходит для высокой кухни Sous-Vide

НЕПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Электроника - Полупроводники - Металл - Фармацевтическая продукция - Текстиль - Лаборатории - Автомобилестроение - и т.д.

- Защита от влаги
- Защита от воздуха и пыли
- Уменьшение объемов упаковки
- Защита от внешних механических повреждений
- Защита от подделок и фальсификации
- Обеспечение стерильности
- Антистатичная упаковка (ESD)

CE BUSCH CONTROL IP-65 CLASSIFICATION 3 YEARS WARRANTY

СПЕЦИФИКАЦИИ

Основные

- Одно и двухкамерные напольные модели
- Корпус из нержавеющей стали
- Вакуумная камера из алюминиевого сплава
- Алюминиевая крышка с окном
- Легкозаменяемые силиконовые держатели
- Механизм запайки смонтирован в крышке
- Вставки для регулирования высоты вакуумной камеры

Упаковочные функции

- **Вакуум**
  Оптимальный вакуум на выходе 99,80% (2 мбар)
- **Функция газозаполнения**
  Впрыск пищевого газа для защиты продукта и увеличения сроков годности
- **Мягкий обжим**
  Контролируемая декомпрессия для защиты продукта и упаковки

Системы запайки

- **Двойная запайка**
  2 x 3,5 мм выпуклые запаечные струны для продуктов обеспечивают надежность и герметичность шва (двойная защита)
- **Запайка - обрезка**
  1 x 3,5 мм выпуклая запаечная струна
  1 x 1,1 мм круглая обрезная струна с независимой временной настройкой (для обрезки лишнего края всех типов пакетов)
- **Широкая запайка**
  1 x 8,0 мм широкая струна
- **Биактивная запайка**
  Нижняя и верхняя запаечные планки по 5,0мм для широкой надежной запайки (алюминиевых и толстых пакетов)

Цифровое управление

- Управление по времени
  Временной датчик / Автоматическое программирование / 10 предустановленных программ
- **Сенсорный датчик**
  Устанавливает необходимое давление вакуум и газа в процентах для более точных и постоянных результатов упаковки
  Автоматическое программирование / 10 предустановленных программ / Функция Вакуум плюс
- **Сенсорный датчик быстрой остановки H2O**
  Устанавливает давление вакуума в процентах и определяет точку кипения продукта.
  Для уменьшения времени цикла и защиты продукта.

Управление

- **Кнопка СТОП для частичной / полной остановки цикла**
- **Цифровая программы обслуживания помпы / Автоматическое напоминание замены масла / Счетчик работы машины и др.**

Дополнительные функции / аксессуары

- Наклонная вставка для эффективной упаковки жидких продуктов
- Сервисный набор для стандартного обслуживания
- Специальное исполнение машины для отдельных продуктов или условий
- Специальное антистатичное исполнение ESD

Опция

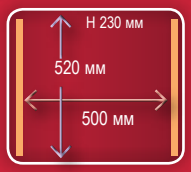
Стандарт

FALCON 52

FALCON 80

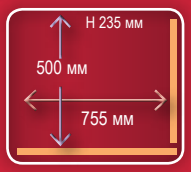
Фото:
Falcon 80
Конфигурация ESD

Max размер продукта



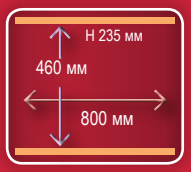
- Производительность насоса 63 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в)
  700 х 690 х 1070 мм
- Вес 163 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 2,4 - 3,5 КВт

Max размер продукта



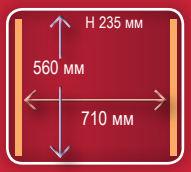
Стандарт 800+500 мм планки

Max размер продукта



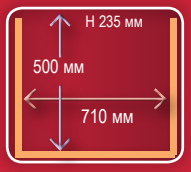
Опция 2 х 800 мм планки

Max размер продукта



Опция 2 х 560 мм планки

Max размер продукта



Опция 2 х 500 + 800 мм планки

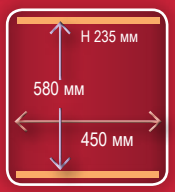
- Производительность насоса 100 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в) 900 х 820 х 1070 мм
- Вес 227 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 3,0 - 5,0 КВт

Pure Vac

FALCON 2-60

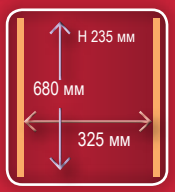
Max размер продукта

Стандартная
Запайка 2 x 450 мм



Max размер продукта

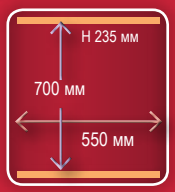
Опция
Запайка 2 x 680 мм



- Производительность насоса 63 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д x ш x в) 1060 x 880 x 1070 мм
- Вес 236 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 2,4 - 3,5 КВт

FALCON 2-70

Max размер продукта



- Производительность насоса 100 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д x ш x в)
  1260 x 1010 x 1070 мм
- Вес 319 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц
  (возможно другое исполнение)
- Мощность 3,0 - 5,0 КВт

ESD TÜV SÜD

Опция ESD возможна для всех моделей

Pure Vacuum

СЕРИЯ POLAR

Серия Polar представляет люксовые одно и двух-камерные модели из нержавеющей стали, предназначенные для оптимальной вакуумной упаковки непревзойденного качества и надежности. Высокая гигиеничность, плоские рабочие поверхности и эргономичный дизайн. Возможна установка всех возможных опций и специализированных сенсорных датчиков для эффективной работы с любым продуктом и решения специфических задач.

ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА

СЕРИЯ POLAR

БЫСТРЫЕ И МОЩНЫЕ ВАКУУМНЫЕ УПАКОВОЧНЫЕ МАШИНЫ С МИРОВОЙ РЕПУТАЦИЕЙ

- Вакуумные машины POLAR серии являются самыми производительными в линейке компании Henkelman, представляющую широкую линейку индустриальных машин из нержавеющей стали.
- Машины данной серии имеют хорошо продуманную, надежную конструкцию, гарантирующая безотказную работу и профессиональную упаковку
- Вакуумные машины POLAR были разработаны для промышленного применения в пищевой и непищевой отраслях. Применение лучшей нержавеющей стали, надежная конструкция и влагозащищенность (IP65) позволяет применение в любых условиях.
- Революционные технические решения, разработанные компанией Henkelman, позволили обеспечить максимальное удобство и легкость работы оператора.
- Уникальная амортизирующая система обеспечивает легкость работы с крышкой больших двухкамерных машин.
- Легкость работы с настройками значений цифровых программ
- Базовая установка вакуумных насосов большой производительности обеспечивает быструю работы машины для достижения оптимального уровня вакуума.
- Высокая гигиена конструктива машины, низкая потребность в обслуживании и цифровая сервисная программа гарантируют надежность в эксплуатации и низкие расходы на техническое обслуживание

ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Крупные производства – Экспортная упаковка – Оптовая торговля (мясо, птица, рыба, сыр, овощи и т. д.)

- Увеличение срока годности продукта (защита от загрязнений и размножения бактерий)
- Оптимальная упаковка для пищевой безопасности продукта (герметичность)
- Предотвращение усушки и заветривания продукта
- Улучшение качества продукта (дозревание в упаковке, сохранение вкуса и аромата)
- Снижение издержек за счет увеличения срока хранения продукта
- Увеличение товарооборота и ассортимента продукции
- Профессиональная выкладка продукта

НЕПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

Электроника - Полупроводники - Металл - Фармацевтическая продукция - Текстиль - Лаборатории - Автомобилестроение - и т.д.

- Защита от влаги
- Защита от воздуха и пыли
- Уменьшение объемов упаковки
- Защита от внешних механических повреждений
- Защита от подделок и фальсификации
- Обеспечение стерильности

СПЕЦИФИКАЦИИ

Основные
- Одно и двухкамерные напольные модели
- Корпус из нержавеющей стали
- Вакуумная камера с плоской поверхностью из нержавеющей стали
- Крышка из нержавеющей стали
- Легкозаменяемые силиконовые держатели
- Механизм запайки смонтирован в крышке
- Вставки для регулирования высоты вакуумной камеры

Упаковочные функции
- **Вакуум**
  Оптимальный вакуум на выходе 99,8% мбар
- **Функция газозаполнения**
  Впрыск пищевого газа для защиты продукта и увеличения сроков годности
- **Мягкий обжим**
  Контролируемая декомпрессия для защиты продукта и упаковки

Системы запайки
- **Двойная запайка**
  2 x 3,5 мм выпуклые запаечные струны для продуктов обеспечивают надежность и герметичность шва (двойная защита)
- **Запайка-обрезка**
  1 x 3,5 мм выпуклая запаечная струна
  1 x 1,1 мм круглая обрезная струна с независимой временной настройкой (для обрезки лишнего края вакуумных пакетов)
- **Широкая запайка**
  1 x 8,0 мм широкая струна
- **Биактивная запайка**
  Нижняя и верхняя запаечные планки по 5,0 мм для широкой надежной запайки (алюминиевых и толстых пакетов)

Цифровое управление
- Управление по времени
  Временной датчик / Автоматическое программирование / 10 предустановленных программ
- **Сенсорный датчик**
  Устанавливает необходимое давление вакуум и газа в процентах для более точных и постоянных результатов упаковки
  Автоматическое программирование / 10 предустановленных программ / Функция Вакуум плюс

Управление
- Кнопка СТОП для частичной / полной остановки цикла
- Цифровая программы обслуживания помпы / Автоматическое напоминание замены масла / Счетчик работы машины и др.

Дополнительные функции / аксессуары
- Сервисный набор для стандартного обслуживания
- Специальное исполнение машины для отдельных продуктов или условий

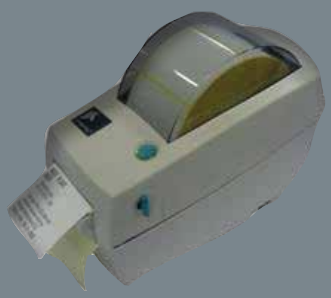
■ *Опция*
■ *Стандарт*

Polar 52

- Производительность насоса 63 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в) 700 х 730 х 1100 мм
- Вес 183 кг
- Напряжение 380В, 50Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 2,4 - 3,5 кВт

Polar 80

- Производительность насоса 100 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в) 920 х 790 х 1125 мм
- Вес 241 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 3,0 - 5,0 кВт



Опция: цифровая полноцветная панель управления

Основные преимущества новой панели

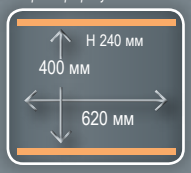
- 4,7 дюймовый полноцветный экран
- 20 различных программ, с именным обозначением
- Русский язык
- Отображение реальной даты и времени
- Различные уровни доступа для владельца, пользователя и дилера
- Отдельная программа очистки помпы
- Стандартное оснащение датчиком вакуума
- Единицы измерения вакуума в % или миллибарах
- Опциональный принтер этикеток
- Изменяемая программа заставки

Простота использования

- Интуитивное программирование, используя иконки
- Анимированные процессы вакуумирования
- Возможность печати этикеток с информаций о продукте, достигнутого вакуума, газовой смеси, даты упаковки, срока годности, температуры хранения и др.
- Специальная программа для программирования машины, используя рабочий компьютер
- Специальная программа: ступенчатый вакуум
- Специальная программа: красное мясо
- Специальная программа: газ +
- Специальная программа: внешний вакуум
- Специальный датчик вскипания жидкости

Polar 2-40

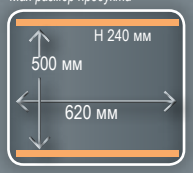
Max размер продукта



- Производительность насоса 63 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в) 1545 x 790 x 1090 мм
- Вес 310 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 3,3 - 4,5 кВт

Polar 2-50

Max размер продукта

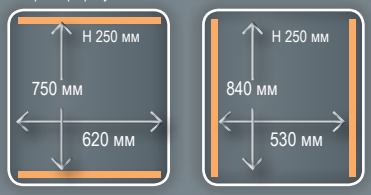


- Производительность насоса 100 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в) 1545 x 900 x 1175 мм
- Вес 345 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 3,5 - 5,3 кВт

Polar 2-75

Max размер продукта

Опция
2 x 840 мм запайка



Max размер продукта

- Производительность насоса 160 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д х ш х в) 1545 x 1150 x 1180 мм
- Вес 537 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 5,5 - 9,0 кВт

Polar 2-85

- Производительность насоса 300 м³/ ч
- Время цикла: 10-30 сек.
- Габариты (д x ш x в) 1980 x 1230 x 1180 мм
- Вес 685 кг
- Напряжение380В, 50 Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 7,0 - 9,0 кВт

Polar 2-95

- Производительность насоса 300 м³/ ч
- Время цикла: 15-40 сек.
- Габариты (д x ш x в) 2420 x 1210 x 1130 мм
- Вес 767 кг
- Напряжение 380В, 50 Гц (возможно другое исполнение)
- Мощность 7,0 - 9,0 кВт

Pure Vacuum

СЕРИЯ TOUCAN

ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА

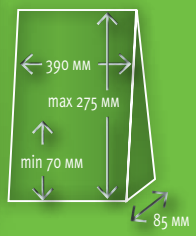
Серия Toucan представляет уникальные модели для вертикальной упаковки квадратных пакетов и пакетов дой-пак

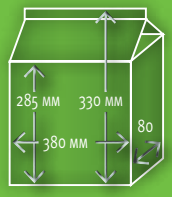
TOUCAN REGULAR

TOUCAN SQUARE

Габариты (д x ш x в) 480 x 745 x 650 мм

21 м3/час, 230В-1-50 Гц





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

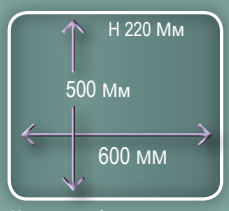
- **Двойная запайка**
- **Функция запайки Bi-Active**
- **Цифровое управление (10 программ)**
- **Управление по датчику вакуума**
- **Газонаполнение**
- **Функция мягкого обжима**

СЕРИЯ DIPTANK

ЕСТЕСТВЕННАЯ ЗАЩИТА

Серия Diptank, представляет модели для решения задач скин-эффекта, предлагаются в сочетании с вакуумными машинами, улучшают внешний вид и презентабельность продукции

DT60

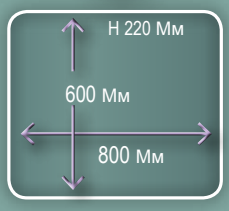


Max размер продукта

DT60

Габариты (д х ш х в) 740 x 770 x 1055 Мм
Мощность 9 кВт
Глубина погружения погружения 220 мм
Цифровой контроль температуры
Электропитание: 380В, 50Гц

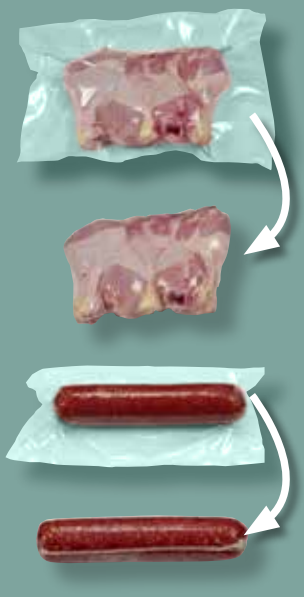
DT100



Max размер продукта

DT100

Габариты (д х ш х в) 950 x 875 x 1055 Мм
Мощность 15 кВт
Глубина погружения 220 Мм
Цифровой контроль температуры
Электропитание: 380В, 50Гц



ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

- Время цикла: 3-5 секунд
- Максимальная грузоподъемность: 60 кг
- Напряжение: 400 В-3-50 Гц
- Цифровой контроль температуры
- Работа машины осуществляется гидравликой
- Изоляционные шары, защищающие продукт от термоудара

Henkelman - безупречный вакуум

Компания Henkelman специализируется в разработке, производстве и дистрибьюции вакуумных упаковочных машин нового поколения. Мы занимаем лидирующее положение в сфере вакуумных технологий.
Наша компания вне конкуренции, благодаря большому разнообразию технологических решений для вакуумной упаковки продуктов питания и другой продукции. Именно поэтому компании из различных отраслей экономики и бизнеса по всему миру выбирают надежную продукцию Henkelman.
Качество, произведенных в Голландии машин, говорит само за себя. Они являются сочетанием тщательно продуманного и функционального дизайна, оптимальной легкости управления и продолжительного срока службы. Подготовка к работе наших машин осуществляется по принципу «включил и работай», а их интеллектуальный дизайн гарантирует непрерывное соблюдение всех санитарно-эпидемиологических правил и нормативов. Мы гарантируем Вам быструю доставку вакуумной машины благодаря наличию обширной международной сети официальных дилеров компании Henkelman.
Наши официальные дилеры гарантируют Вам высококвалифицированный и персонифицированный сервис, а также оперативную обратную связь в случае возникновения у Вас любых вопросов.
Henkelman – безупречная технология для оптимальных решений в упаковке...

Pure Vacuum

СЕРИЯ Jumbo

СЕРИЯ Lynx

СЕРИЯ Boxer

СЕРИЯ Marlin

СЕРИЯ Falcon

СЕРИЯ Polar

СЕРИЯ Toucan

СЕРИЯ Diptank

ORIGINAL
HENKELMAN
vacuum systems

Henkelman BV
PO Box 2117
5202 CC ‘s-Hertogenbosch
The Netherlands
Tel +31 (0)73 - 621 36 71
Fax +31 (0)73 - 622 13 18
info@henkelman.com
www.henkelman.com

Дилер в Вашем регионе

«Безупречный вакуум» Henkelman - это сочетание совершенного дизайна и высоких технологии вакуумной упаковки