

RIANTA BFS 300

Beutelfüll- und Verschließmaschine
Машина для заполнения и закрытия пакетов



2.09

Technische Daten (Standardausführung)

Formatbereich [Produktabmessungen]

Länge x Breite x Höhe (max.): 450 x 230 x 140 mm

Beutelmateriale

Polyethylen, Polypropylen, Verbundfolie, Papier

Clipband

2-adriges Papier- oder Kunststoffclipband, 8 mm breit, Draht- \varnothing 0,6-0,8 mm, oder **ClipStrip® plus**, der metallfreie, wieder verschließbare Garantieverchluss

Leistung

35 Packungen/Min., abhängig bspw. von Produkt, Beutel usw.

Platzbedarf [siehe Skizze]

Gewicht

ca. 290 kg

Elektrische Spannung

400V, 50Hz, 3P, N, PE, Rechtsdrehfeld

Elektrischer Anschlußwert

ca. 0,6 kW

Pneumatischer Anschluss

6 bar

Pneumatischer Luftbedarf

40 NL/Minute bei 30 Arbeitstakten/Minute

Технические характеристики (стандартное исполнение)

Диапазон форматов [размеры продуктов]

Длина x Ширина x Высота (мас.): 450 x 230 x 140 мм

Материал пакета

Полиэтилен, полипропилен, комбинированная пленка, бумага

Клипсовочная лента

2-жильная бумажная или пластмассовая лента шириной 8 мм и проволокой \varnothing 0,6-0,8 мм или неметаллическая, повторно применяемая гарантийная клипса ClipStrip® plus

Производительность

35 упаковок/минута, в зависимости, например, от продукта, пакета и т.д.

Занимаемая площадь [см. эскиз]

Вес

Ок. 290 кг

Электрическое напряжение

400V, 50Hz, 3P, N, PE, правостороннее вращение

Присоединяемая нагрузка

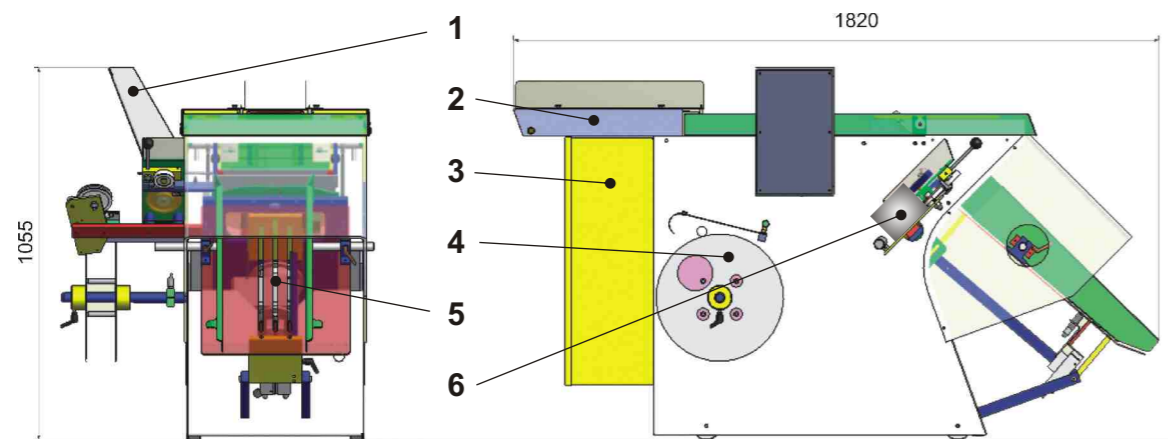
Ок. 0,6 кВт

Подключение сжатого воздуха

6 бар

Расход сжатого воздуха

40 нормальных метров/минута при 30 рабочих тактах/минута



- 1) Bedienfeld /Пульт управления
- 2) Beuteleinspanntisch /Стол для фиксации пакетов
- 3) Schaltschrank /Электрический шкаф
- 4) Clipbandrolle /Рулон клипсовочной ленты
- 5) Produktauswurf /Устройство для выброса пакетов
- 6) Druckwerk (Option) /Принтер (опция)

PS mako
packaging systems & machines



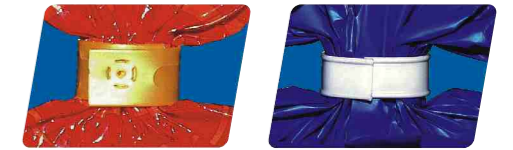
RIANTA BFS 300

Beutelfüll- und Verschließmaschine
Машина для заполнения и закрытия пакетов



RIANTA BFS 300

Beutelfüll- und Verschließmaschine
Машина для заполнения и закрытия пакетов



Technologie

Die **RIANTA BFS 300** ist die ideale, seit Jahrzehnten weiterentwickelte und vielseitig einsetzbare Maschine zum halbautomatischen Verpacken von stückigen Produkten wie Ganzbrot, Schnittbrot (im Ganzen oder als Portionen), Fladenbrot, Brötchen, Obst, textilen oder technischen Produkten in vorgefertigte Folien- und Papierbeutel, die mit einem Clip verschlossen werden. Mit bisher weltweit mehr als 4.500 verkauften Maschinen dieses Typs setzen wir einen Maßstab!

Arbeitsweise

Maschine mit Beutel-Aufblastisch (permanenter Luftstrom) zum manuellen Befüllen der Beutel. Optionale Spreizbleche und diverse Hilfseinrichtungen sorgen für einen ergonomischen Arbeitsablauf und garantieren eine hohe Arbeitsleistung bis zu 35 Packungen pro Minute (abhängig von Produkt, Format und Folienstärke). Nach dem manuellen Füllvorgang werden die Beutelpackungen automatisch mit einem Clip verschlossen, wahlweise mit Standard Draht-Kunststoffclip oder preisneutral und zukunftsorientiert mit metallfreiem Clip mit Erstöffnungsgarantie (siehe Prospekt **ClipStrip® plus**).

Vorteile

Universelle Einsatzmöglichkeiten

Gehäuse und Schaltschrank in Edelstahl

Maschine fahrbar

Integrierte Tool-Box

Übersichtliche, ergonomisch gestaltete und servicegerechte Bauweise

Operator Panel im Arbeitsbereich

Sicherheits-Lichtschanke an der Clip-Station

Einfaches Umstellen auf wechselnde Packungsformate ohne Werkzeuge

Formschöne, straffe Verpackung

Abhängig von Beuteltiefe und Foliendicke stehen mehrere Clipgrößen für einen optimalen Verschluss zur Verfügung

Zusatzeinrichtungen

Beutelaufspreizvorrichtung

Brötchenzuführvorrichtung **RIANTA BZV**

RIANTA Slicer 400

Schneidegatter **RIANTA DBA 45**

Schrägförderband **RIANTA SF 1500**

Drehtisch **RIANTA DT 150 / 160**

Heißprägewerk **RIANTA HP 40, HP 50** zum Bedrucken des Clipbandes (MHD, Preis oder Charge bis zu 13 Stellen)

Bediendisplay (statt Taster)

Технология

RIANTA BFS 300 идеальная, усовершенствованная в течение десятилетий, универсальная машина для полуавтоматической упаковки кусковых продуктов: целых хлебов, нарезанного (целиком или порциями) хлеба, лаваша, булочек, фруктов, текстильных или технических продуктов в готовые пленочные и бумажные пакеты, закрываемые клипсой. Мы задаем тон на рынке, реализовав уже более 4500 машин этого типа во всем мире!

Принцип работы

Машина со столом для роздува пакетов (постоянный поток воздуха) для ручного заполнения пакетов. Опционные планки для открытия пакетов и различные вспомогательные устройства поддерживают эргономичный технологический процесс и обеспечивают высокую производительность машины до 35 упаковок в минуту (в зависимости от продукта, формата и толщины пленки). После ручного заполнения пакеты автоматически закрываются клипсой: на выбор стандартной проволочно-пластмассовой или ориентированной в будущее неметаллической клипсой с гарантией первого открытия (см. проспект **ClipStrip® plus**).

Преимущества

Универсальное применение

Корпус и электрический шкаф из легированной стали

Мобильная машина

Встроенный инструментальный ящик

Обозримый, эргономичный и удобный для сервиса дизайн

Панель оператора в рабочей зоне

Защитный фоторелейный барьер на клипсовочной станции

Простая переналадка на другие форматы упаковки без использования инструментов

Туго натянутые пакеты красивой формы

В зависимости от ширины пакета и толщины пленки предлагаются клипсы нескольких размеров, обеспечивающие оптимальное закрытие пакетов

Дополнительные устройства

Устройство для открытия пакетов

Устройство для подачи булочек **RIANTA BZV**

Хлебозрезка **RIANTA Slicer 400**

Хлебозрезка **RIANTA DBA 45**

Наклонный транспортер **RIANTA SF 1500**

Поворотный стол **RIANTA DT 150 / 160**

Принтер горячей печати **RIANTA HP 40, HP 50** для печати на клипсовочной ленте (минимальный срок хранения, цена или загрузка до 13 знаков)

Экран управления (вместо кнопки)

Kombinationen / Комбинации

RIANTA DBA 45 Schneidegatter /хлебозрезка
+ **RIANTA BFS 300**
+ **RIANTA SF 1500** Schrägförderband /наклонный транспортер



RIANTA BZV Brötchenzuführvorrichtung /
устройство для подачи булочек
+ **RIANTA BFS 300**



RIANTA Slicer 400 Industrie-Bandslicer /
промышленная ленточная хлебозрезка
+ **RIANTA BFS 300**
+ **RIANTA SF 1500** Schrägförderband /
наклонный транспортер

