Уважаемые торговые партнеры!

Вы держите в руках второй в этом году номер нашего журнала «VELTEKO TechNews», в котором мы хотим обратить Ваше внимание на нашу вертикальную упаковочную машину HSV 101B CONTINUAL и на новые разработки фирмы Velteko: дополнительное устройство для изготовления так называемых «пакетов с гассетом» (с боковой складкой и прямоугольным дном) и совершенно новые вертикальные упаковочные машины HSV 52A и HSV 52B.
Мы с удовольствием продемонстрируем Вам эти новые и другие наши машины в испытательном и демонстрационном центре Velteko в г. Влашим.

Вертикальная упаковочная машина HSV101B CONTINUAL

HSV101B CONTINUAL – трехосная машина, работающая в непрерывном режиме, конструкция которой сборная, а большинство деталей являются общими с шаговой машиной HSV101B FLEXIBLE. Массивная механическая конструкция, применение качественных материалов и фирменных компонентов – залог высокой надежности и долговечности и работоспособности.

HSV101B CONTINUAL представляет собой оптимальный выбор при требовании к высокой производительности в непрерывном производстве при упаковке в пакеты объемом до 5 литров. Максимальная ширина поперечного сварного шва 280 мм. Максимальная производительность машины до 180 пакетов в минуту.

Упаковочную машину HSV101B CONTINUAL можно оснастить дополнительными устройствами, которые нашим заказчикам известноы по предшествующим сериям машин, причем в большинстве этих устройств были проведены существенные инновации.

Основные характеристики машины:
- Массивная механическая конструкция
- Привод основных функциональных частей с помощью серводвигателей
- Максимальная ширина поперечного сварного шва увеличена до 280 мм
- Вакуумные подающие ремни
- Автоматическое центрирование пленки на воротнике
- Управление с помощью промышленного компьютера Beckhoff CP6201
- Наглядное управление с помощью цветного сенсорного дисплея 12“
- Обширные возможности сохранения настройки и внешней коммуникации
- Автодиагностика
- Возможность работы в шаговом рабочем режиме.

Тип пакета	Макс. производительность (патеков/мин.)
A	180
A/B	150
B	90
C	90
F	90
J	90

VELTEKO S.R.O. DVOŘÁKOVA 1394, 258 01 VLAŠIM, CZECH REPUBLIC,
TEL +420 317 844 170, FAX +420 317 843 127
WWW.VELTEKO.CZ, VELTEKO@VELTEKO.CZ

Пакет «Doypack» с повторным закрыванием с помощью ленты «Memory strip»

В нашем журнале «TECHNEWS» № 1/2008 мы представили информацию о первом известном использовании аппликатора алюминиевой ленты с памятью («memory strip») в вертикальной рукавной упаковочной машине. Речь шла о пакете типа «подушка» и о пакете с плоским дном, снабженных повторным закрыванием, которое позволяет снова закрыть пакет после его открытия. Таким образом, содержимое пакета защищено от высыпания, а лента также позволяет сохранить аромат товара. Аппликатор алюминиевой ленты с памятью был разработан фирмой «VELTEKO».
Теперь мы представляем информацию о новом применении ленты с памятью – в этот раз для повторного закрывания пакета типа «Doypack», также изготавливаемого вертикальной рукавной упаковочной машиной фирмы «VELTEKO».

Упаковка в пакеты «Doypack» осуществляется в стандартной упаковочной машине фирмы «Velteko» типа HSV101B с дополнительным устройством для изготовления таких пакетов. На проект решения дополнительного устройства была подана как чешская, так и европейская заявка на изобретение. Оснащенная таким образом машина ныне оборудована еще одним дополнительным устройством для продольной аппликации ленты с памятью, и результатом этого является пакет типа «Doypack», у которого в области под верхним швом (ориентация по стоячему пакету) приварена лента с памятью, служащая для повторного закрывания.

Оба основных преимущества пакета (защита содержимого от высыпания и более длительное сохранение аромата товара), конечно же, остаются сохраненными.

Подходящую пленку для данного пакета поставили для испытаний фирма «Bischof + Klein» и фирма «Mondi Packaging Lindlar».

VELTEKO S.R.O. DVOŘÁKOVA 1394, 258 01 VLAŠIM, CZECH REPUBLIC,
TEL +420 317 844 170, FAX +420 317 843 127
WWW.VELTEKO.CZ, VELTEKO@VELTEKO.CZ

Дополнительное устройство US60 к машине HSV101B для изготовления пакетов с гассетом

US60 – это новое дополнительное устройство к упаковочной машине HSV101B для изготовления пакетов «с гассетом». Упаковочная машина HSV101B из рулона упаковочной пленки делает пакет со сложенным дном, наполняет его товаром и в незакрытом или частично закрытом виде подает его в шлепперы конвейеров дополнительного устройства US60 для дальнейшей обработки.

Устройство может проводить утряску содержимого пакета, доформировку пакета до формы прямоугольного параллелепипеда, закрытие пакета швом, обрезание краев шва, перегибание шва на 90° или 270° и заклеивание перегиба этикеткой или плавким клеем.

Благодаря модульной конструкции, устройство возможно составить точно в соответствии с требованиями заказчика, т.е. без узлов, в которых нет необходимости.

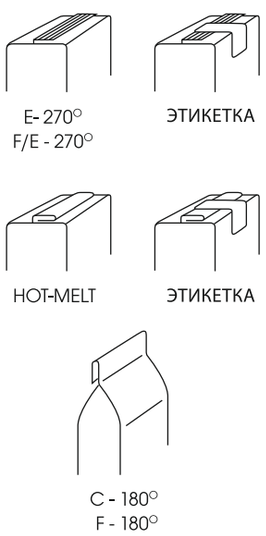
US60 управляется от системы управления упаковочной машины. Управление также размещается на общем с упаковочной машиной терминале.

Основные технические параметры
Конечные размеры пакетов (ширина x толщина x высота):
мин. …60 x 40 x 120 мм
макс. ..120 x 80 x 200 мм
Материал пакетов: многослойный упаковочный теплосвариваемый материал
Максимальная практическая производительность при упаковке 60 пакетов в минуту.

Этикетировочная машина Willet LA 210 для заклеивания перегиба этикеткой была модифицирована и для испытаний и наладки дополнительного устройства US60 была предоставлена компанией ООО «JaGa».

Этикетки для закрытия пакетов рекомендовала для отладки и испытаний устройства US 60 и поставила компания ООО «PEMAX PRINT».

Типы пакетов, которое производить устройство US60



VELTEKO S.R.O. DVOŘÁKOVA 1394, 258 01 VLAŠIM, CZECH REPUBLIC,
TEL +420 317 844 170, FAX +420 317 843 127
WWW.VELTEKO.CZ, VELTEKO@VELTEKO.CZ

Новые вертикальные упаковочные машины HSV52A и HSV52B

Речь идет о новых вертикальных рукавных упаковочных машинах, которые заменяют в производстве существующие машины фирмы «Velteko» HSV50B и в то же время расширяют их возможности.

Машина HSV52A – это более экономичный вариант для небольшой производительности с приводом поперечных колодок от кулачков и асинхронного двигателя, с управлением с помощью промышленного компьютера CX1000 и монохроматического сенсорного дисплея 5,7".

Машина HSV52B – более мощный вариант с приводом поперечных колодок от серводвигателя и с управлением с помощью мощного промышленного компьютера CP6201, интегрированного с цветным сенсорным дисплеем 12".

С целью сокращения сроков производства (а, следовательно, и поставки) конструкция машин была предложена в виде сборной, из которой можно составить как базовые, так и производные варианты машин – от простейших (а, следовательно, и самых экономичных) до наисложнейших (следовательно, с наибольшими возможностями) вариантов.

Машины HSV52A и HSV52B могут быть оснащены одинаковыми дополнительными устройствами.

Технические параметры:

Максимальный размер поперечного шва	440 мм
Диапазон ширины пакетов	152 - 440 мм
Максимальный размер дна пакета	380 x 140 (мм)
Длина продольной колодки стандарт	640 мм
Длина продольной колодки F	480 мм
Длина пакета	100 ÷ 600 мм (на один шаг без ограничений)
Макс. ширина рулона упаковочного материала	1100 мм
Макс. диаметр рулона упаковочного материала	450 мм
Внутренний диаметр рулона	70 - 75 мм (по желанию 150 - 152 мм)

Упаковочный материал:
- Монопленка и многослойная пленка, предназначенная для упаковки в упаковочных автоматах
- ПЭ пленка

THE EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND
AND THE MINISTRY OF INDUSTRY AND TRADE OF THE
CZECH REPUBLIC SUPPORT INVESTMENT IN YOUR FUTURE

VELTEKO S.R.O. DVOŘÁKOVA 1394, 258 01 VLAŠIM, CZECH REPUBLIC,
TEL +420 317 844 170, FAX +420 317 843 127
WWW.VELTEKO.CZ, VELTEKO@VELTEKO.CZ