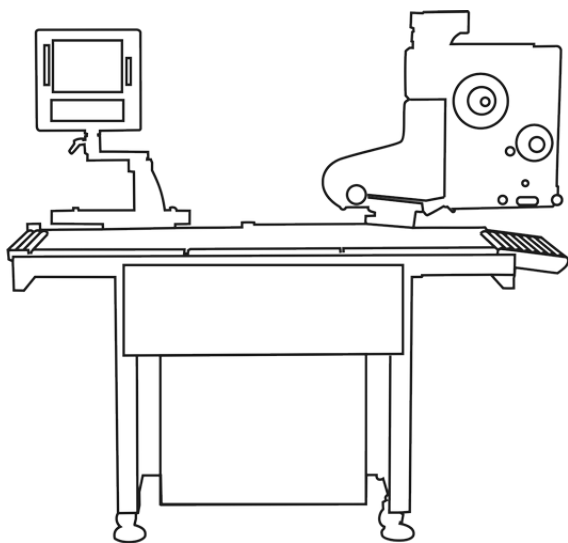




## Весовая и этикетировочная техника

## RBS Labeling Machines

RBS Labeling machines – это серия ручных и автоматических весовых этикетировщиков и чеквейеров, предназначенных для взвешивания, нанесения этикетки и отбраковки продукции, работающие как отдельно стоящие устройства, так и с полной интеграцией в упаковочные и транспортные автоматизированные линии.



**МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ РАБОТЫ И УСПЕШНЫЕ ПРОЕКТЫ ПО ПОСТАВКЕ, УСТАНОВКЕ И СЕРВИСНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ ВЕСОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПОЗВОЛИЛИ КОМПАНИИ «РБС» В КООПЕРАЦИИ С ВЕДУЩИМ ИТАЛЬЯНСКИМ ВЕСОСТРОИТЕЛЬНЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ РАЗРАБОТАТЬ И ВЫПУСТИТЬ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД АВТОМАТИЧЕСКИХ ВЕСОВЫХ ЭТИКЕТИРОВЩИКОВ И ЧЕКВЕЙЕРОВ ПОД СОБСТВЕННОЙ ТОРГОВОЙ МАРКОЙ.**

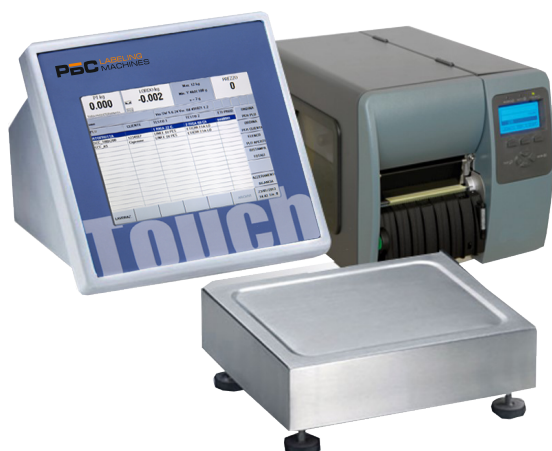
Этикетировщики RBS представляют собой универсальные высокопроизводительные производственные комплексы, скорость работы достигает 140 упаковок в минуту, взвешивание продукции производится в статическом или динамическом режимах, этикетка наносится сверху и снизу, сжатым воздухом или механическим аппликатором, печать информации производится термо или термотрансферным способом. При необходимости, возможно расширение стандартной конфигурации оборудования путем подключения дополнительных устройств, таких как соединитель потоков, делительный стол, суммарный принтер, отбраковщик.

Все оборудование модельного ряда легко интегрируется в IT инфраструктуру пользователя и имеют необходимые программные утилиты для создания шаблонов этикетки, централизованного управления, удаленного доступа на устройства и получения статистических данных о процессе взвешивания и этикетировки.

Для обеспечения надежной и бесперебойной эксплуатации оборудования в компании «РБС» организована сервисная служба, осуществляющая техническую поддержку пользователей в режиме 24/7/365 на всей территории Российской Федерации.

Этикетировочная техника RBS соответствует европейским и международным метрологическим стандартам и успешно прошла сертификацию на внесение типа в «Государственный реестр средств измерений РФ». На этикетировщики действует гарантия на всей территории России и странах ЕАЭС. Наиболее популярные конфигурации оборудования есть в наличии на складе в г. Москва. Поставка осуществляется по всей территории Российской Федерации и стран ЕАЭС.

## Полуавтоматический этикетировщик LM 20



**Весовая платформа, терминал управления и принтер для печати этикеток.**

Автоматическое взвешивание и печать этикетки, ручная подача взвешиваемого товара и наклейка этикетки.

### РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Диапазон взвешивания	от 3 кг (e=1 г) до 300 кг (e=100 г)
Память	64 Мб
Дисплей	10,4" цветной TFT LCD, с разрешением 640x480
Клавиатура	Touch Screen
Интерфейсы	ETHERNET TCP/IP 10/100Mb - Connector RJ 45, RS232 / RS422

### ПАРАМЕТРЫ ПЕЧАТИ

Принтер	Термопринтер
Разрешение	8 точек/мм
Ширина печати	102 мм
Скорость печати	200 мм / сек
Ширина бумаги	110 мм
Размеры этикетки	От 30 мм (Д) x 35мм (Ш) до 130 мм (Д) x 110 мм (Ш)
Размеры рулона	Внешний диаметр до 220 мм, диаметр втулки 40 мм
Шрифты	13 шрифтов, ориентация печати 0°, 90°, 180°, 270°; Вертикальное и горизонтальное увеличение до 9 раз
Графика	в формате *.bmp
Форматы штрих-кода	EAN 8, 2/5 INTERLEAVED, EAN 13, ITF, EAN 13 ADD-ON 5, 3/9, EAN 13 ADD-ON 2, UPC A,B,E, EAN 128, CODE 128, CODABAR 2/7, CODE 32 FARMA IT, GS1 DATA BAR

### ГАБАРИТЫ

Размеры весовой платформы	От 300x240 мм до 800x600 мм
Материалы	Материал платформы – нержавеющая сталь / окрашенная сталь

### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	240 В, 50/60 Гц, 0,5 кВт
Рабочая температура	-10°C / +40°C
Влажность	от 20 до 80%, без образования конденсата

## Автоматический этикетировщик LM 70

Автоматическая подача, взвешивание и транспортировка продукта, автоматическая печать и нанесение этикетки. Интеграция с любыми типами упаковочных машин.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Производительность до 70 упаковок в минуту
- Диапазон взвешивания 6 кг (e = 2 г). Опционально 3 кг (e = 1 г), 30 кг (e = 10 г)
- Количество конвейеров – 2, 3, 4
- Дисплей 10,4" цветной TFT LCD
- Клавиатура Touch Screen
- Нанесение этикеток сжатым воздухом или механическим аппликатором
- Этикетировщик верхний или нижний
- Один этикетировочный модуль
- Термо- или термотрансферная печать
- Скорость печати 200 мм/с
- Размеры этикетки:

Нанесение механическим аппликатором – от 20 мм (Ш) x 30мм (Д) до 90 мм (Ш) x 100 мм (Д)

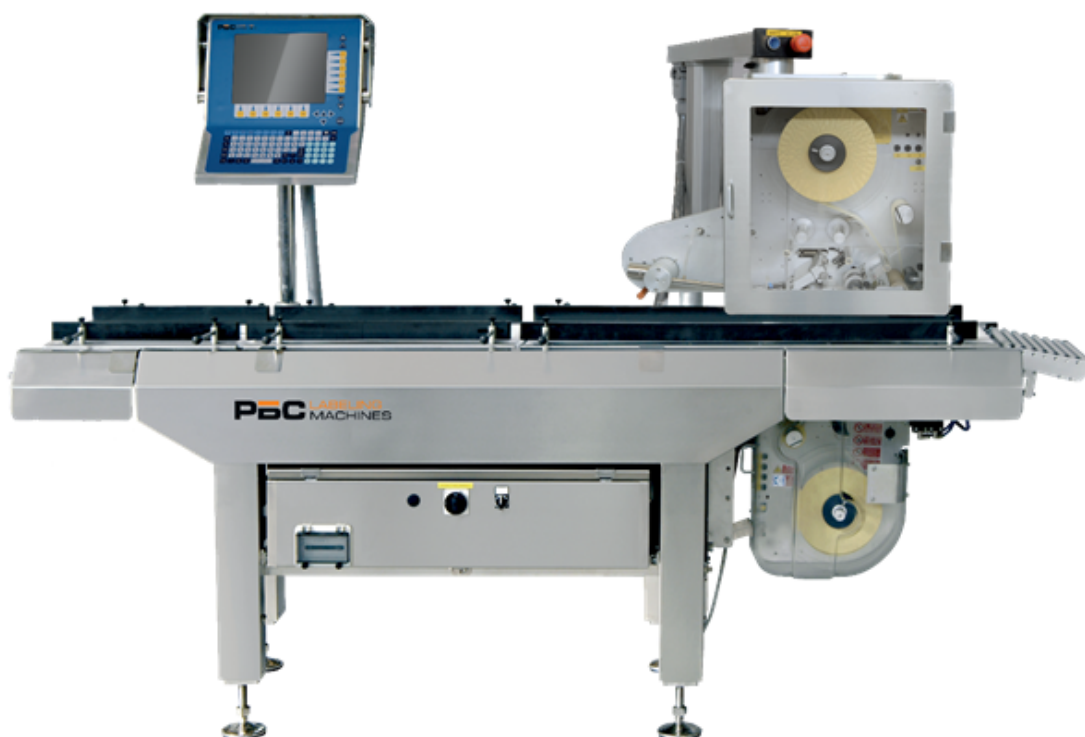
Нанесение сжатым воздухом – от 20 мм (Ш) x 30мм (Д) до 80 мм (Ш) x 100 мм (Д)

### Дополнительные принадлежности

- Выравнивающие шины
- Выводной транспортер
- Отбраковщик с отдельным конвейером
- Делительный стол
- Соединитель потоков
- Суммарный принтер

## Автоматический этикетировщик LM 140

Автоматическая подача, взвешивание и транспортировка продукта, автоматическая печать и нанесение этикетки. Интеграция с любыми типами упаковочных машин.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Производительность до 140 упаковок в минуту
- Диапазон взвешивания 6 кг (e = 2 г). Опционально 3 кг (e = 1 г)
- Количество конвейеров – 4
- Дисплей 10,4" цветной TFT LCD
- Клавиатура Мембранная буквенно-цифровая
- Нанесение этикеток сжатым воздухом или механическим аппликатором
- Этикетировщик верхний или/и нижний
- До двух этикетировочных модулей
- Термо- или термотрансферная печать
- Скорость печати 200 мм/с
- Размеры этикетки:  
Нанесение механическим аппликатором - от 20 мм (Ш) x 30мм (Д) до 90 мм (Ш) x 100 мм (Д)  
Нанесение сжатым воздухом - от 20 мм (Ш) x 30мм (Д) до 80 мм (Ш) x 100 мм (Д)

### Дополнительные принадлежности

- Выравнивающие шины
- Выводной транспортер
- Отбраковщик с отдельным конвейером
- Делительный стол
- Соединитель потоков
- Суммарный принтер

## Чеквейер CW 260

Система динамического взвешивания позволяет с высокой точностью и за кратчайшее время определять вес отдельных предметов или упаковок, движущихся по конвейеру. Компактное и надежное решение для промышленных предприятий.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Производительность 260 упаковок в минуту
- Диапазон взвешивания 1200 г ( $e = 0,2$  г), 3000 г ( $e = 0,5$  г)
- Количество конвейеров – 3
- Дисплей 10,4" цветной TFT LCD, с разрешением 640x480
- Интерфейсы: ETHERNET RJ 45, Wi-Fi (опционально), USB память (опционально), программируемый I/O
- Габаритные размеры:
  - Длина – от 915 до 2415 мм
  - Ширина – 680 мм
  - Высота – от 1600 до 1750 мм
- Высота конвейера: 750-900 мм

#### Материалы исполнения:

Станина, шкаф электрики, пульт управления – нержавеющая сталь

Конвейера – нержавеющая сталь и алюминий

## Технические характеристики

	LM 70	LM 140	CW 260
<b>РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ</b>			
Скорость взвешивания и этикетировки, макс. до	70 уп./мин	140 уп./мин	260 уп./мин
Диапазон взвешивания	6 кг (e = 2г) опционально 3 кг (e = 1г) 30 кг (e = 10г)	6 кг (e = 2г) опционально 3 кг (e = 1г)	1, 2 кг (e = 0,2 г) 3 кг (e = 0,5 г)
Память	2 Гб		
Дисплей	10,4 " цветной TFT LCD, с разрешением 640x480		
Клавиатура	Touch Screen	Мембранная букв.-цифр.	Touch Screen
Кол-во конвейеров	2, 3, 4	4	3
Макс. размеры упаковки, мм	320 (Ш) x 400 (Д) x 250 (В) *Возм. другие размеры по запросу		
Интерфейсы	ETHERNET TCP/IP 10/100Mb - Connector RJ 45 Serial ports RS232 / RS422		ETHERNET RJ 45, USB память (опц.), Wi-Fi (опционально)
<b>ПАРАМЕТРЫ ПЕЧАТИ</b>			
Принтер	Термопринтер		
Разрешение	8 точек / мм		
Ширина печати	102 мм		
Скорость печати	200 мм / сек		
Ширина бумаги	110 мм		
Техника нанесения этикеток	Сжатым воздухом или механическим аппликатором		
Тип этикетировщика	Верхний или нижний	Верхний и/или нижний	
Размеры этикетки, мм	Нанесение механическим аппликатором – от 20x30 до 90x100 Нанесение сжатым воздухом – от 20x30 до 80x100		
Размеры рулона, мм	Внешний диаметр до 280, диаметр втулки 76		
Шрифты	13 шрифтов, ориентация печати 0°, 90°, 180°, 270°; Вертикальное и горизонтальное увеличение до 9 раз		
Графика	в формате *.bmp		
Форматы штрих-кода	EAN (8,13,13 ADD-ON 5, 13 ADD-ON 2,128), 2/5 INTERLEAVED, ITF,3/9,UPC A,B,E, CODE 128,CODABAR 2/7,CODE 32 FARMA ITGS1 DATA BAR		
<b>ГАБАРИТЫ</b>			
Габаритные размеры, мм	Длина от 870 до 1755 Ширина – 1000 Высота – 1740	Длина – 2225 Ширина – 1000 Высота – 1700	Длина – от 915 до 2415 Ширина – 680 Высота – от 1600 до 1750
Габариты конвейера, мм	Высота – 900 (+/- 30) Ширина – 320	Высота – 800-1020/900(+/- 30) Ширина – 320	Высота – 750-900 Ширина – 200/250/300/350 Длина – 300/400/500/600/700/800
Материалы	Станина – нерж. сталь / анодированный алюминий Пульт управления – пластик Конвейеры – нерж. сталь / анодированный алюминий	Станина – нерж. сталь / анодированный алюминий Пульт управления – пластик Конвейеры – нерж. сталь / анодированный алюминий	Станина, шкаф электрики, пульт управления – нерж. сталь Конвейера – нерж. сталь / анодированный алюминий
<b>ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>			
Питание	230 В, 50 Гц		
Рабочая температура	-10°C / +40°C		+5°C / +40°C
Влажность	от 20 до 85%, без образования конденсата		

## КОМПАНИЯ «РБС» СЕГОДНЯ



Дилерская сеть  
на всей  
территории РФ



Соответствие европейским  
и российским стандартам  
качества



Широкий спектр  
оборудования и услуг



Сотрудничество  
с крупнейшими  
российскими предприятиями



Метрологическая  
поверка  
оборудования



Гарантийное  
и постгарантийное  
сервисное  
обслуживание



Сервисные центры  
на всей  
территории РФ

### КОМПАНИЯ «РБС» ПРЕДЛАГАЕТ КЛИЕНТАМ И ПАРТНЕРАМ:

- сертифицированное весовое оборудование с первичной поверкой;
- оперативную поставку в любой регион России;
- монтаж и ввод оборудования в эксплуатацию;
- обучение ваших технических специалистов обслуживанию оборудования;
- бесперебойную поставку запасных частей;
- техническую и информационную поддержку в любых регионах России.

