



Тысячи применений.  
Сотни этикеток.  
И ТОЛЬКО ОДИН ПРИНТЕР!

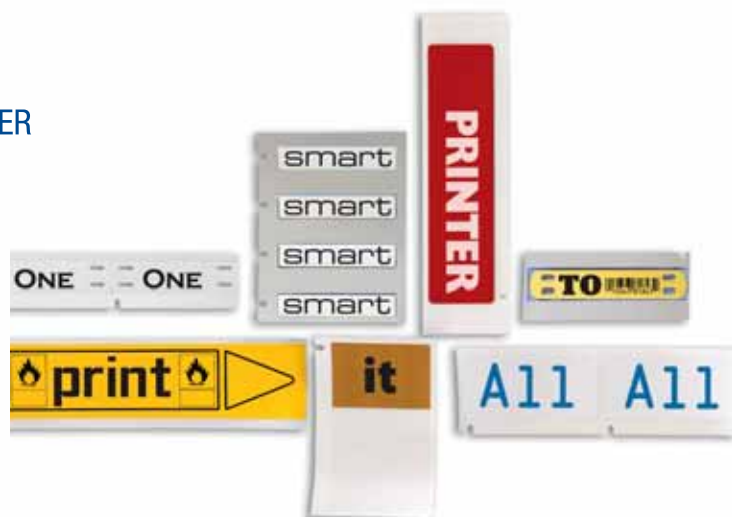
# Содержание

---

	Принтер VMP™71 и аксессуары .....	2
	Высококачественная промышленная идентификация/ Безопасность и охрана труда .....	10
	Этикетки для общей промышленной идентификации .....	11
	Маркировка провода и кабеля .....	16
	Маркировка электрокомпонентов .....	22
	Этикетки для телекоммуникаций и СКС .....	23
	Маркировка печатных плат и других электронных компонентов	27
	Этикетки контроля вскрытия .....	29
	Лабораторная маркировка .....	29



## BMP™71 LABEL PRINTER



Портативный принтер BMP71 предназначен для печати на более 30 различных материалах, разработанных Brady для жестких промышленных условий. Термоусадочные маркеры, вырубные этикетки или универсальный винил -- вы можете быть уверены в том, что принтера BMP71 есть нужное решение для вашей задачи.

### Ускорьте процесс маркировки

Мощный принтер BMP71 печатает быстрее любого другого принтера такого класса (38 мм/сек). Не ждите дольше, чем вам сейчас необходимо.

### Полный формат клавиатуры экономит время на создание этикетки

Полноформатная клавиатура BMP71 выпускается в 4 вариантах: QWERTY, AZERTY, QWERTZ и КИРИЛЛИЦА. Пользуйтесь обеими руками, а не одним пальцем, и экономьте свое время!

### Цветной дисплей большого размера - так легко печатать этикетку

Большой дисплей BMP71 позволяет видеть всю этикетку в процессе создания, что увеличивает эффективность работы, устраняя ошибки и пробные шаги!

### Один принтер для выполнения всех задач!

BMP71 - ваш основной инструмент на все цели маркировки.

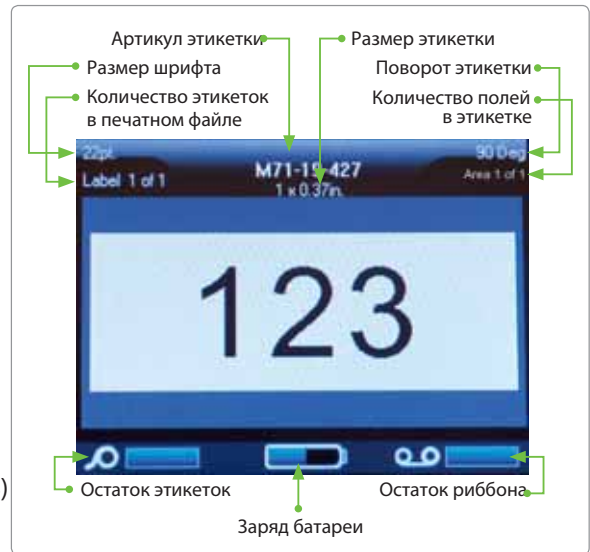


Артикул	Наименование
BMP71-CYRILLIC-EU+LM	Принтер с клавиатурой КИРИЛЛИЦА, ПО LabelMark, жесткий кейс, 2 рулона этикеток, 1 черный риббон, аккумулятор, АС адаптер, Адаптер для материалов TLS2200/ HandiMark, Руководство по быстрому старту, CD диск (драйверы, учебник, Руководство пользователя), USB кабель, комплект для чистки.
BMP71-CYRILLIC-EU+LM +MW	То же, плюс ПО MarkWare
M71-SC	Сумка для транспортировки (мягкая)
M71-ADAPT	Переходник для TLS/HandiMark расходных материалов
M71-CLEAN	Комплект для чистки
M71-BATT	Аккумуляторная батарея
M71-HC	Жесткий кейс
M71-AC-EU	Адаптер европейский
M71-QC-EU	Устройство для зарядки аккумуляторной батареи

# Технические характеристики – Опции печати

## Принтер

- Цветной графический дисплей LCD большого размера
- Дисплей отображает важную статусную информацию:
  - Артикул установленной этикетки
  - Цвет и размер этикетки
  - Количество материала
  - Заряд батареи
  - Статус этикетки и полей
  - Текущие размер и поворот шрифта
- Механизм термотрансферной печати - 300 dpi
- Высокая скорость печати 38 мм/сек
- Вес : 2.5кг (с батареей)
- Легко переносить принтер в любое место
- Встроенное промышленное отрезное устройство
- Ширина печати 46 мм - Длина печати до 1016 мм
- Автономный режим работы или подключение к ПК (USB)
- Прочный жесткий кейс для переноски
- Температура эксплуатации: 4° ... 49°C



## Этикетки

- Шаблоны применений и специальные приложения экономят время и помогают создать именно такую этикетку, которая нужна
- Адаптация контента к 6 вариантам ширины этикетки
- До 25 строк текста в этикетке
- Серийная печать или множественное копирование
- Сериализация данных
- Печать зеркального изображения
- Встроенная технология смарт-ячеек в материал и риббон



Предустановленные шаблоны применений

## Память

- Возможность сохранения, поиска и удаления файлов
- Сохранение свыше 100,000 этикеток!
- Built in time/date stamp

## Текст

- Автоматическая адаптация размера шрифта
- Пользовательский True Type шрифт
- Размер 4 pt ... 174pt(масштабируемый)

## Батарея

- Печать 4000 этикеток за 1 заряд батареи (этикетки 25, 40 и до 50 мм)
- Заряжаемый аккумулятор и зарядное устройство AC
- Энергосберегающий режим экономит питание, когда принтер не используется
- Зарядное устройство батареи соответствует UL и CUL



and Handimark

## Символы и штрих-коды

- Стандартные символы для электрики и телекома
- Штрих-кодирование: Code 39 и Code 128
- Свыше 500 встроенных графических шаблонов



Печать на всех материалах TLS2200, HandiMark, вкл. рулоны в боксах. Пользователям, заинтересованным в обновлении функций принтера без вложений в новые расходники.

### Простой способ создания этикеток на ПК с ПО LabelMark

ПО LabelMark позволяет легко создавать этикетки для маркировки основных средств, телекома и СКС, провода/кабеля и много другого. Предназначено для создания, редактирования и печати этикеток Brady. Совместимо с Microsoft Office, приложениями AutoCAD и так далее.

**LabelMark™**  
LABELING SOFTWARE



### Легкая работа с графическим интерфейсом

- Опция „свободная форма” и „изменение линий”
- Несколько общеупотребимых штрих-кодов
- Импорт графических изображений
- Поддержка импорта данных, включая электронные таблицы, ASCII, ODBC и OLE DB

### Редактирование этикетки

- Редактирование в одном окне
- Интерфейс для работы с многими документами и различными этикетками одновременно
- Возможность „конверсии” данных на этикетке (flip/flop - например, порядок “к”/“от”)

### Печать этикетки

- Совместимость со всеми стандартными и заказными форматами Brady
- Работает с различными принтерами, тем самым соответствуя многим задачам применения



**markWare™**  
Facility Identification Software



### Увеличьте возможности этикеток при помощи графики и символов ПО MarkWare

С ПО Brady MarkWare вы можете комбинировать текст с графикой, символы и штрихкоды. Этикетки могут использоваться в качестве визуальных инструментов. Для lean-программы в ПО MarkWare встроены дополнительные графика и шаблоны для создания знаков, этикеток, маркеров труб и бирок - специально для визуализации программ 5S, TPM и lean.



### Быстрый и простой дизайн этикетки

- Шаблоны дизайна этикеток. Размер шаблона адаптируется автоматически к размеру установленной этикетки, независимо от ее ширины
- Свыше 600 стандартных символов
- Импорт рисунков, знаков, диаграмм
- Поддержка Европейских обозначений опасных веществ CLP
- Этикетки с графикой GHS и ADR
- Создание маркеров трубопровода в соответствии со стандартами
- 5 протоколов штрих-кодов и 19 языков

### Редактирование этикетки

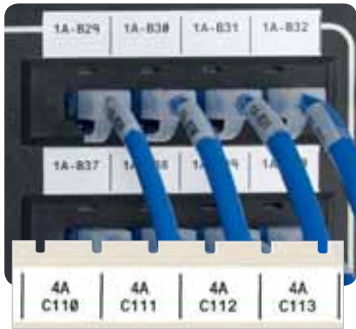
- Расширенные функции позволяют быстро создать этикетку (“выровнять”, “группировать”, передний/задний план, масштаб, поворот...)
- Использует все основные функции Windows (копировать/вставить, предварительный просмотр, и так далее ...).

### Печать этикетки

- Windows® - совместимые драйверы включены
- Windows® драйвер добавляет принтер Brady в список принтеров. Это позволяет осуществлять печать напрямую из другого ПО и использовать дизайнерские программы

# Применения

Патч-панели



Электрокомпоненты



Лицевые панели



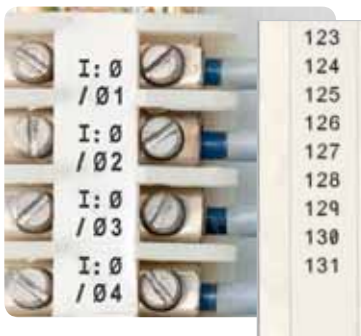
Самоламинирующиеся маркеры для кабеля и провода



Термоусадочные маркеры для кабеля и провода



Маркеры терминальных блоков



Самоклеющиеся маркеры для провода и кабеля



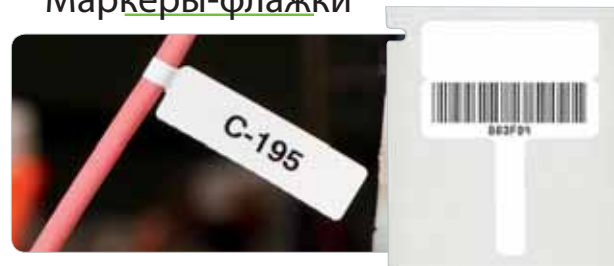
Печать бирок



Неклеевые вставки



Маркеры-флажки



Маркировка в логистике



Безопасность



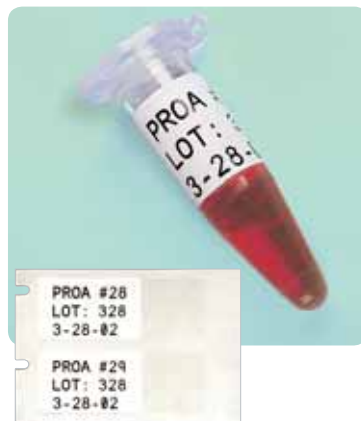
Маркировка трубопровода



Идентификация основных средств



Лаборатории



Информационные знаки и таблички



Печатные платы электронные компоненты



Промышленное штрих-кодирование



Контроль вскрытия



# Материалы и риббоны

Номер	Описание материала	Цвет	Покры- тие	Мин./Макс. температура эксплуатации	Применение	Особые свойства	Соответствие стандартам	Рекомендуемые риббоны
<b>Нейлоновая ткань</b>								
B-499	Нейлоновая ткань с постоянным акриловым адгезивом, чувствит. к давлению	Белый	Матовый	-70° ... 90°C 30 дней	Маркировка тонкопрофильных проводов, компонентов и общая маркировка	Высокая адгезия позволяет делать идеальную маркировку провода в условиях нагрева, масел и грязи	<b>HF</b>	M71-R4300
<b>Бумага</b>								
B-424	Бумага с постоянным латексным адгезивом	Белый	Матовый	-40° ... 50°C 30 дней	Штрихкодирование и общая маркировка	Хорошая контрастность и устойчивость к смазыванию		M71-R4300
<b>Полиэстер</b>								
B-422	Полиэстер с постоянным акриловым адгезивом	Белый	Глянцевый	-40° C ... 100°C 30 дней	Идентификация печатных плат, электронных компонентов, шильдики, штрихкоды, патч-панели	Адгезив толщиной 2 mil для применения на текстурированных поверхностях		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-423	Полиэстер с постоянным акриловым адгезивом	Белый	Глянцевый	-40° C ... 120°C 30 дней	Идентификация печатных плат, электронных компонентов, шильдики, штрихкоды, патч-панели		<b>HF</b>	M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-428	Металлизир. полиэстер с постоянным акриловым адгезивом	Серебряный	Матовый	-40° C ... 120°C 30 дней	Шильдики, электронные компоненты		<b>HF</b>	M71-R4300
B-430	Прозрачный полиэстер с постоянным акриловым адгезивом	Прозрачный	Глянцевый	-70° C ... 100°C 30 дней	Общая маркировка, шильдики, лицевые панели, розетки, коммуникации	Высокая адгезия для высокотекстурированных и других труднооклеяющихся поверхностей, Прозрачный		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-459	Полиэстер с постоянным акриловым адгезивом	Белый	Матовый	-40° C ... 110°C 30 дней	Идентификация печатных плат, электронных компонентов, шильдики, штрихкоды, патч-панели			M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-461	Самоламинир. полиэстер с постоянным акриловым адгезивом	Белый/ Прозрачный	Матовый	-196° C ... 130°C 30 дней	Лаборатории	Отличная устойчивость к абразии и смазыванию	<b>HF</b>	M71-R4300 M71-R6200
B-473	Полиэстер with static статика постоянным акриловым адгезивом	Белый	Глянцевый	-40° C ... 120°C 30 дней	Идентификация печатных плат, электронных компонентов, шильдики, штрихкоды, патч-панели	Рассеивающие статический адгезив и подложка		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-483	Полиэстер с постоянным каучуковым адгезивом	Белый	Глянцевый	-40° C ... 120°C 30 дней	Общая маркировка; штрихкодирование и шильдики	Ультраагрессивный адгезив для поверхностей, окрашенных порошковой краской		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-486	Полиэстер с постоянным каучуковым адгезивом	Серебряный	Матовый	-40° C ... 120°C 30 дней	Общая маркировка; штрихкодирование и шильдики	Металлизированный полиэстер с ультраагрессивным адгезивом для масляных, грязных и порошковых поверхностей		M71-R4300
B-488	Полиэстер с постоянным акриловым адгезивом	Белый	Матовый	-40° C ... 160°C 30 дней	Идентификация печатных плат, шильдики, штрихкоды	Высококачественный матовый белый		M71-R4300 M71-R6200
B-489	Полиэстер с постоянным каучуковым адгезивом	Белый	Матовый	-40° C ... 120°C 30 дней	Общая маркировка; штрихкодирование и шильдики	Ультраагрессивный адгезив для масляных, грязных и порошковых поверхностей		M71-R6200
B-582	Полиэстер BradyGlo™ с акриловым адгезивом	Фосфоресцентный	Глянцевый	-40° C ... 80°C	Фотолюминесцентная разметка с целью безопасности			M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-7593	EPREP: бирки из полиэстера на вспененной основе с постоянным акриловым адгезивом	Белый, желтый, красн., зелен., серебр., черн.	Глянцевый	-40° C ... 100°C 30 дней	Электрокомпоненты, переключатели, кнопки пуска, шкафы и лицевые панели	Материал толщиной 650 µm на вспененной основе для замены металл. табличек, различные цвета по запросу		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
<b>Полиэтилен</b>								
B-109	Бирки из полиэтилена	Белый	Матовый	-40° C ... 80°C 30 дней	Многоцелевая идентификационная бирка усиленной прочности	Ламинированный полиэтилен обеспечивает стойкость к разрыву и условиям холодных погод		M71-R4300
B-145	Бирки из полиэтилена	Серый	Матовый	-40° C ... 100°C 30 дней	Маркеры силовых и подземных кабелей	Стойкая к разрыву двухсторонняя бирка для печати		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-145FR	Пламяпогашающие жесткие бирки из полиэтилена	Серый	Матовый	-40° C ... 100°C 30 дней	Маркеры силовых и подземных кабелей	Стойкая к разрыву двухсторонняя бирка для печати		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-7599	Бирки из полиэтилена	Белый	Матовый	-40° C ... 50°C 30 дней	Многоцелевая идентификационная бирка	Бирки из полиэтилена толщиной 250 µm	<b>HF</b>	M71-R6200
<b>Полиимид</b>								
B-426	Полиимид с постоянным акриловым адгезивом	Янтарный	Матовый	-70° C ... 330°C 80 sec.	Нижняя сторона плат PCB и др. применения, требующие стойкости к высоким температурам	Противостоит воздействию экстремально высоких температур		M71-R4300
B-477	Полиимид с рассеивающим статическим постоянным акриловым адгезивом	Белый	Глянцевый	-70° C ... 300°C 80 sec.	Верх/низ печатных плат при монтаже	Рассеивающие статический адгезив и подложка		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-478	Полиимид с рассеивающим статическим постоянным акриловым адгезивом	Белый	Глянцевый	-70° C ... 300°C 80 sec.	Тонкопрофильные, применяются при монтаже печатных плат	Рассеивающие статический адгезив и подложка	<b>HF</b>	M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)

Эти материалы обладают рассеивающим статический адгезивом

Эти материалы соответствуют UL

Эти материалы соответствуют CSA

**HF** Не содержит галогенов (DIN VDE 0472/части 815)

\*Риббон R-6900 выпускается красного, зеленого, розового, желтого и синего цветов



# Материалы и риббоны

Материал	Описание материала	Цвет	Покры- тие	Мин./Макс. температура эксплуатации	Применение	Специальные свойства	Соответствие стандартам	Рекомендуемые риббоны
<b>Полиолефин</b>								
B-341	Термоусадочные маркеры Permasleeve из полиолефина	Белый, Желтый	Матовый	-40°C ... 130°C 1000 hours	Маркировка провода	Термоусаживаемый 2-к-1, самопогащающийся материал, соответствует AMS-DTL-23053/5 Class 1, SAE AS-81531, MIL-STD-202, Метод 215 и UL 224		M71-R4300
B-342	Термоусадочные маркеры Permasleeve из полиолефина	Белый, Желтый	Матовый	-55°C ... 130°C 1000 hours	Маркировка провода	Термоусаживаемый 3-к-1, самопогащающийся материал, соответствует AMS-DTL-23053/5 Class 1, SAE AS-81531, MIL-STD-202, Метод 215 и UL 224		M71-R4300
<b>Полипропилен</b>								
B-412	Бирки из полипропилена	Белый	Матовый	-40°C ... 100°C 30 дней	Учет проводов, кабелей, продукции	Конструкция с высокой устойчивостью к растяжению	<b>HF</b>	M71-R6200
B-425	Полипропилен с акриловым адгезивом	Белый	Матовый	-40°C ... 100°C 30 дней	Маркеры провода и кабеля, этикетки типа P и T	Отличная устойчивость к абразии и смазыванию	<b>UL</b> <b>HF</b>	M71-R4300
B-529	Экономичный полипропилен с акриловым адгезивом	Белый	Глянцевый	-40°C ... 100°C	Экономичное решение для применения внутри помещений			M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
<b>Tedlar®</b>								
B-437	Tedlar® с постоянным акриловым адгезивом	Белый, Желтый	Матовый	-70°C ... 135°C 30 дней	Маркировка кабеля в аэрокосмической и военной отраслях	Не поддерживает горение		M71-R4300
B-642	Tedlar® с постоянным акриловым адгезивом	Белый	Матовый	-70°C ... 120°C 30 дней	Самоламинирующиеся маркеры для провода и кабеля	Не поддерживает горение, малодымный, высокая стойкость к абразии и смазыванию		M71-R4300
<b>Термопластичный полиэфир-полиуретан (PUR)</b>								
B-7643	Бирка из термопластичного полиэфир-полиуретана	Белый, Желтый	Матовый	-40°C ... 90°C 30 дней	Маркировка провода и кабеля	Без галогенов, много различных цветов		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
<b>Винил</b>								
B-352	Винил с постоянным акриловым адгезивом	Серебряный	Матовый	-40°C ... 80°C 30 дней	Контрольные этикетки для идентификации продукции	Металлизированный винил с легко разрушающейся конструкцией		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-427	Самоламинирующийся винил с постоян. акрил.адгез.	Белый	Матовый	-70°C ... 70°C 30 дней	Самоламинирующиеся маркеры для провода и кабеля	Отличная устойчивость к абразии и смазыванию	<b>UL</b>	M71-R4300
B-530	Винил контроля вскрытия с акриловым адгезивом	Белый	Глянцевый	-40°C ... 90°C	Контрольные этикетки для идентификации продукции	Легко разрушающаяся конструкция этикетки		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-580	Высококачественный винил с постоянным акриловым адгезивом	Красн, желт., син., зелен., белый, серый, оранжев., черн., коричневый, малин., прозр., золот., охра, небесн.голуб., светло-син., розов., рыжий	Глянцевый	-40°C ... 82°C	Идентификация безопасности и охраны труда, маркировка трубопровода	5-летняя надежность работы во внешних условиях		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-584	Светоотражающий винил с акриловым адгезивом	Белый, желт., оранжевый	Глянцевый	-40°C ... 82°C	Светоотражающий материал для малоосвещаемых условий применения	5-летняя надежность работы во внешних условиях		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-581	Перемещаемый винил с акриловым адгезивом	Белый, желтый	Глянцевый	-40°C ... 82°C	Этикетки для применения внутри с условием необходимости их частого перемещения			M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
B-7696	Жесткие виниловые бирки, жесткие вставки Durasleeve	Белый	Глянцевый	-40°C ... 70°C 30 дней	Кембрики, вставки, бирки, маркеры терминальных блоков	Жесткая конструкция		M71-R6000 M71-R4400-WT M71-R6900 (цвета*)
<b>Виниловая ткань</b>								
B-498	Виниловая ткань с перемещаем.каучуков. адгезивом	Белый	Полуглянц.	-40°C ... 82°C 30 дней	Маркировка провода и электронных компонентов	Перемещаемый адгезив	<b>UL</b>	M71-R6200



Материал с рассеивающим статическим зарядом



Соответствуют UL



Соответствуют CSA



Не содержат галогенов (DIN VDE 0472/части 815)

Tedlar® - зарегистрированная марка DuPont

\*Риббон R-6900 выпускается в цветах: красный, зеленый, малиновый, желтый и синий

