

# Защита бренда на 100 %




ГОРЯЧЕЕ ТИСНЕНИЕ ФОЛЬГОЙ

VISIONFOIL 104 H

# Иновационная гибкость

Модель **VISIONFOIL 104 H** предназначена для сверхточного нанесения голограмм. Это огромное преимущество для вас и ваших заказчиков в борьбе с контрафактной продукцией. Это отличная машина для нанесения голографической защиты на упаковку практически любой продукции. Кроме того, она позволяет легко наносить голограммы на металлические полосы для банкнот, виз, талонов и билетов.

## VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры 
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков


Создание  
уникальных коробок

Эффективность и  
точность

Эффективность  
и снижение расходов



**ЗАКАЗАТЬ  
КОНСУЛЬТАЦИЮ**

 Печатайте  
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819

# Создание ценностей

**Инновации BOBST**  
ориентированы на  
потребности заказчиков  
и производителей.

> ЧИТАТЬ ДАЛЬШЕ

## Функциональная упаковка и защита

Необходима более продуманная и эффективная защита товаров. Индивидуальная, мультиупаковка, с возможностью повторной герметизации или прозрачная.

## Ориентирование на потребителя, многообразие вариантов, персонализация

Чтобы проникать во все сегменты общества, упаковка должна принимать практически любую форму и размеры и быть рассчитана на очень короткие циклы дополнительного тиража и длинные циклы. И это всё с самой лучшей насыщенностью цвета.

## Электронные и многоканальные продажи

Многочисленные форматы розничной торговли задают новые требования к упаковке. Множество стилей, форм и размеров для изготовления по требованию и оперативной доставки.

## Экологическая безопасность

Рынку упаковки необходимо сократить выбросы углерода в атмосферу, уменьшив количество отходов по всей цепочке поставок. Новые и более тонкие печатные материалы. Переработка и повторное использование — требования современности.


## Быстрый выход на рынок

Ассортимент товаров стремительно растёт, и необходим более быстрый выход на потребителя. Срок годности товаров сократился. Цепочка поставок нуждается в ускорении процессов — от дизайна продукта до его реализации на рынке.



## VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819



Непрерывность  
работы

### Самонаклад

- Может работать с самыми разными материалами
- Идеальное перемещение материала благодаря подающему столу с сотовой плитой, лентам и антистатической стальной пластине
- Идеальная синхронизация и контроль подачи листов сокращают число остановок машины



Непревзойденная  
система управления  
подачей фольги

### Встроенный модуль разматывания фольги

- Встроенный в линию короткий тракт подачи фольги обеспечивает высокую точность позиционирования голограммы
- Максимальный контроль с помощью шести легкодоступных валов подачи, приводимых отдельными электродвигателями
- Практически нет остановок из-за обрывов фольги
- Во время работы не требует регулировки



Максимальная  
точность

### Камеры REGISTRON®

- Распознают все типы голограмм (2-D, 2-D/2-D, 3-D, 2D/3D и мультиплексированные), а также дифракционную и обычную фольгу
- Точное расположение голограммы на фольге гарантирует ее идеальное размещение
- Работают с голограммами шириной от 10 до 170 мм

### VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

Печатайте  
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819



### Скорость и совершенство

#### Устройство обнаружения стыков дифракционных лент

- Обнаружение стыков дифракционных лент с помощью программной обработки изображения
- Скорость подачи фольги рассчитывается таким образом, чтобы предотвратить стыки дифракционных лент и обеспечить точную приводку на полной скорости
- Камеры REGISTRON® могут работать с фольгой со сложными структурированными изображениями, в том числе с дифракционной фольгой



### Уникальное тиснение

#### Концепция AUTOPLATEN®

- Обеспечивает максимальную точность и стабильность давления высечки
- Чрезвычайно плавное перемещение листа с помощью двухкулачкового тактового механизма привода цепей таскалок
- Высочайшее качество тиснения благодаря нагреваемому верхнему тигелю
- Точное позиционирование штампов за счет заключной рамы сотовой плиты



### Удобство и эффективность

#### Электроника BOBST

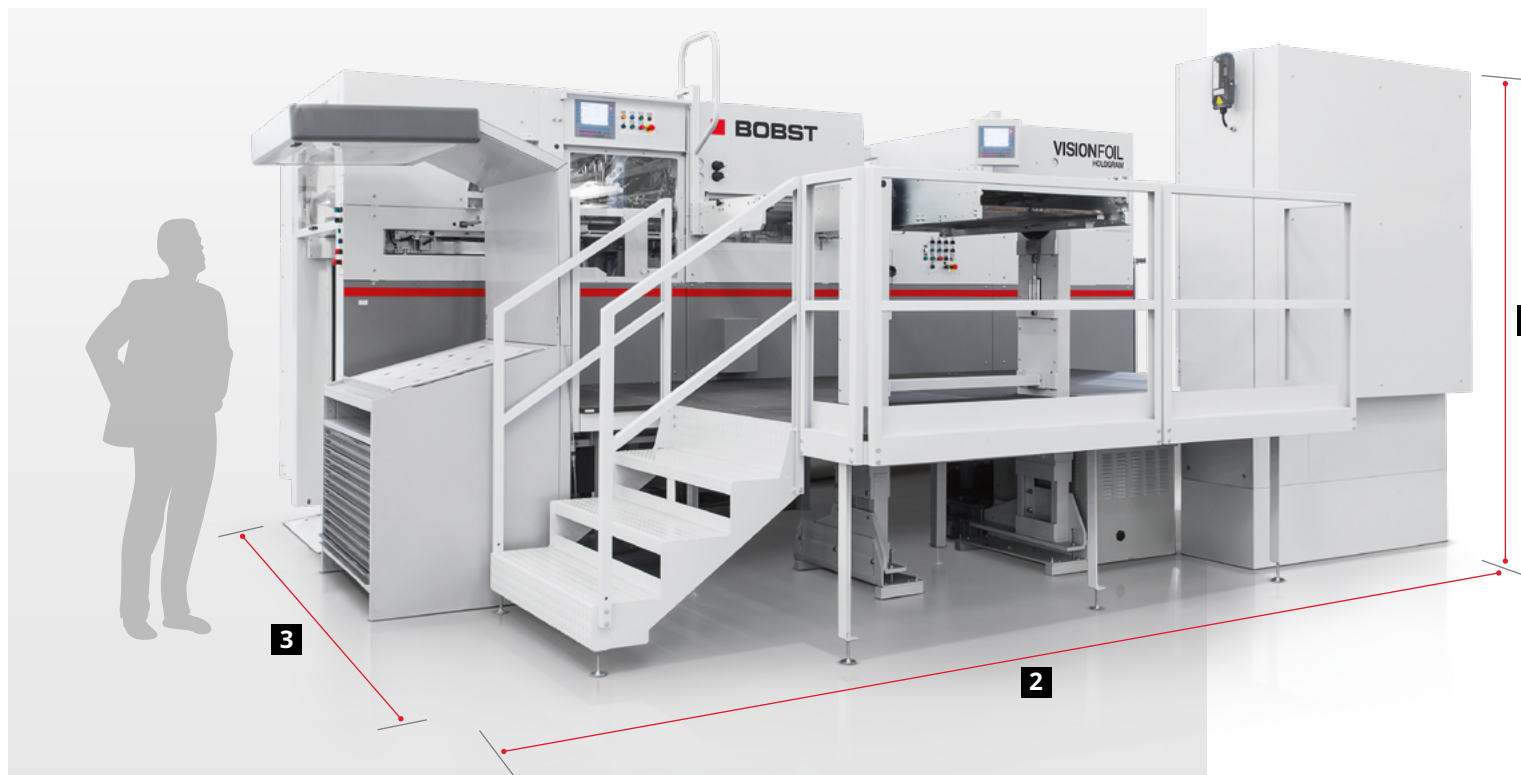
- Удобное управление настройками машины и функциями тиснения через интерфейс оператора BOBST CUBE
- Дополнительная консоль системы управления машиной (Machine Supervision System, MSS) для эффективного управления производственными данными
- Система вычисления оптимальной подачи (Optimal Advance Computing System, OACS) для значительного сокращения расхода фольги

#### VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра отливок

Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-VFL104H-RU-0819



### VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

<b>1</b>	2.20 м*
<b>2</b>	6.00 м*
<b>3</b>	6.50 м*

\*Значения могут меняться в зависимости от конфигурации.

Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819

### Обрабатываемые типы картона\*

	VISIONFOIL 104 H
Бумага	мин. 80 г/м <sup>2</sup>
Плотный картон	до 2 000 г/м <sup>2</sup>
Гофрированный картон	до 4 мм

\*в зависимости от качества

### Производительность

Макс. размер листа	1 040 x 740 мм
Мин. размер листа	400 x 350 мм
Размер при тиснении фольгой и конгревном тиснении	макс. 1 010 x 702 мм
Скорость производства	до 7 500 листов/час
Усилие тиснения	до 2.6 МН
по запросу	до 3.0 МН

### Подогреваемый тигель

Регулируемая температура	20 - 160 °C
Число зон с индивидуальным регулированием	12

### Оборудование для горячего тиснения фольгой

Диаметр рулона	макс. 250 мм
Ширина фольги	25 – 1 020 мм
Валы регулировки подачи фольги	
базовая комплектация	2
по заказу	4

### Высота стопы

Самонаклад	
нормальный режим	макс. 1 400 (1 800)* мм
при непрерывной работе, ручной	макс. 1 100 (1 500)* мм
Выклад продукции	макс. 1 100 (1 500)* мм

\*высота при максимальном подъеме машины

### VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

**ЗАКАЗАТЬ  
КОНСУЛЬТАЦИЮ**

Печатайте  
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819



### Монтажный стол

Дает возможность переналадки на второй тираж во время работы машины, сокращая таким образом время переналадки машины и повышая ее эксплуатационную готовность.



### Устройство смены заключной рамы

Служит для быстрой переналадки на другой тираж, позволяя оператору в одиночку быстро и безопасно производить замену сотовой или верхней заключной рамы.

### VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

Печатайте  
ОТВЕТСТВЕННО

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819

# Всё для развития

Экспертные услуги для всего вашего оборудования.  
Оптимизируйте свои процессы, повышайте производительность и расширяйте знания при помощи полного спектра услуг BOBST.



## Maintenance Plus

- Плановое техобслуживание выполняется сертифицированными техническими специалистами BOBST
- Проведение профилактических работ для увеличения срока работы оборудования
- Оптимальная работа в течение всего срока службы оборудования

[> СМОТРЕТЬ ВИДЕО](#)

## Утвержденные детали и логистические процессы

- Оригинальные и сертифицированные детали и расходные материалы BOBST
- Гарантия качества и увеличенные интервалы между проведениями технического обслуживания
- Расположение офисов компании BOBST по всему миру, что обеспечивает полную доступность в нужном месте и в нужное время

[> УЗНАТЬ БОЛЬШЕ](#)


## Модернизация оборудования

- Дополнительные функции, настроенные специально для вашего оборудования
- Расширенные возможности, функции подключения и повышенная производительность
- Защита инвестиций и сохранение конкурентных преимуществ

[> УЗНАТЬ БОЛЬШЕ](#)

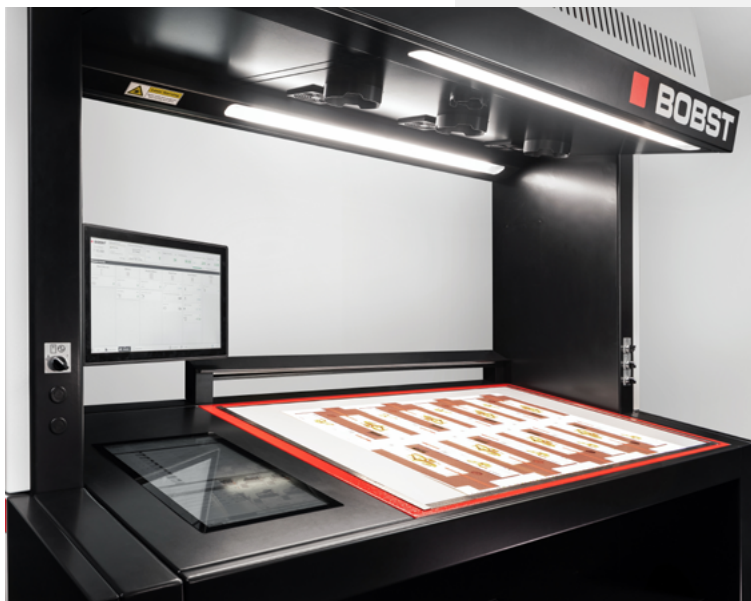
## VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 - 3
  - > 4 - 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальных моделей фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819

# Трансформация процесса контроля качества



## Цифровой стол для просмотра оттисков Folding Carton 106

обеспечивает полностью цифровой безбумажный процесс контроля качества с мгновенно проецируемыми цифровыми монтажными листами. Позволяет улучшить процессы контроля качества печати, совмещения высеки с изображением, биговки, выклейки, горячего тиснения фольгой, нанесения шрифта Брайля, тиснения и формирования отчетов по качеству. Работайте эффективнее и быстрее, повышая производительность за счет сокращения времени наладки и количества ошибок.

### Значительные преимущества

Повышение прибыльности и производительности

- Сокращение количества дорогостоящих повторных тиражей
- Сокращение времени наладки
- Постоянное совершенствование производства и качества на основе данных

Цифровой контроль качества

- Скорость, точность, предсказуемость и стабильное качество
- Эффективная аналитика, основанная на данных, способствующая улучшению

- Оптимизация ручных процессов за счет цифровизации
- Значительная экономия, снижение затрат и повышение экологичности


### Доверие заказчиков

- Обеспечение постоянно высокого качества
- Еще один шаг к бездефектному производству упаковки
- Возможность максимального развития отношений с новыми и существующими заказчиками

[> ПОДРОБНЕЕ](#)

## VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-VFL104H-RU-0819

# Оптимизация всего процесса изготовления оснастки

На этом сложном рынке отличная оснастка позволяет обеспечить требуемую стабильность всей партии — от первой до последней коробки. BOBST предлагает самые совершенные инструменты и оборудование для процессов изготовления штампов и отделки, позволяя превосходить ожидания ваших клиентов в плане качества и сроков и при этом максимально увеличивать время безотказной работы и рентабельность.



За дополнительными сведениями о передовой оснастке и продуктах для изготовления штампов обращайтесь к нашим специалистам.

> УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

## Первоклассная высечка

- Передовое оборудование и программное обеспечение для изготовления штампов
- Более сжатые сроки изготовления без ущерба для качества
- Создание исключительно точной оснастки для любого отделочного процесса

## Сертифицированные изготовители штампов

Программа сертификации изготовителей штампов поддерживает и продвигает первоклассных местных изготовителей штампов. Выбор сертифицированного изготовителя штампов гарантирует получение лучших локальных решений по оснастке, при этом BOBST поддерживает постоянное внедрение инноваций, цифровизацию и повышение качества работы этих специалистов.


## Улучшенный конвертинг

- Лучший в отрасли ассортимент оборудования
- Для любых секций резки, отделения обрезков и разделения заготовок
- Сокращение времени настройки и переналадки



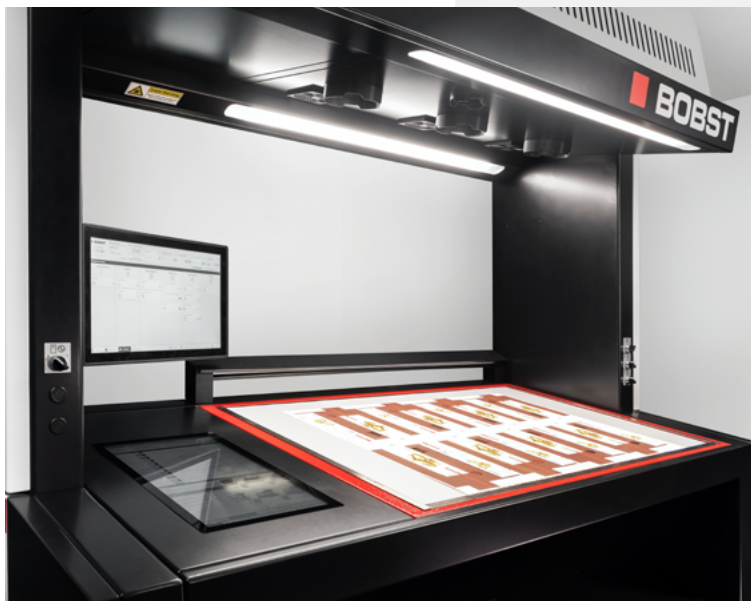
## VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографиям не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819

# Трансформация процесса контроля качества



## Цифровой стол для просмотра оттисков Folding Carton 106

обеспечивает полностью цифровой безбумажный процесс контроля качества с мгновенно проецируемыми цифровыми монтажными листами. Позволяет улучшить процессы контроля качества печати, совмещения высеки с изображением, биговки, выклейки, горячего тиснения фольгой, нанесения шрифта Брайля, тиснения и формирования отчетов по качеству. Работайте эффективнее и быстрее, повышая производительность за счет сокращения времени наладки и количества ошибок.

### Значительные преимущества

Повышение прибыльности и производительности

- Сокращение количества дорогостоящих повторных тиражей
- Сокращение времени наладки
- Постоянное совершенствование производства и качества на основе данных

Цифровой контроль качества

- Скорость, точность, предсказуемость и стабильное качество
- Эффективная аналитика, основанная на данных, способствующая улучшению

- Оптимизация ручных процессов за счет цифровизации
- Значительная экономия, снижение затрат и повышение экологичности


### Доверие заказчиков

- Обеспечение постоянно высокого качества
- Еще один шаг к бездефектному производству упаковки
- Возможность максимального развития отношений с новыми и существующими заказчиками

[> ПОДРОБНЕЕ](#)

## VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

 Печатайте ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. © BOBST SA 2019 г. BUSF-VFL104H-RU-0819

# Защита бренда на 100 %


[WWW.BOBST.COM/VISIONFOIL-104-H](http://WWW.BOBST.COM/VISIONFOIL-104-H)



## VISIONFOIL 104 H

- > Краткий обзор
- > Рынок упаковки
- > Особенности и преимущества
  - > 1 – 3
  - > 4 – 6
- > Характеристики
  - > Размеры
  - > Технические характеристики
- > Сопутствующая продукция
- > Услуги
  - > Общие услуги
  - > BOBST Connect
  - > Оснастка
  - > Цифровой стол для просмотра оттисков

**ЗАКАЗАТЬ  
КОНСУЛЬТАЦИЮ**

 Печатайте  
ответственно

Приведенные данные не являются обязательными. Точное соответствие реальным моделям фотографий не гарантируется. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.  
© BOBST SA 2019 г.  
BUSF-VFL104H-RU-0819