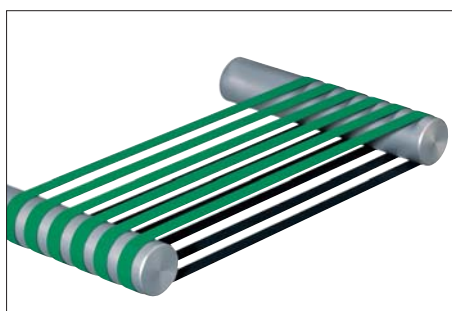
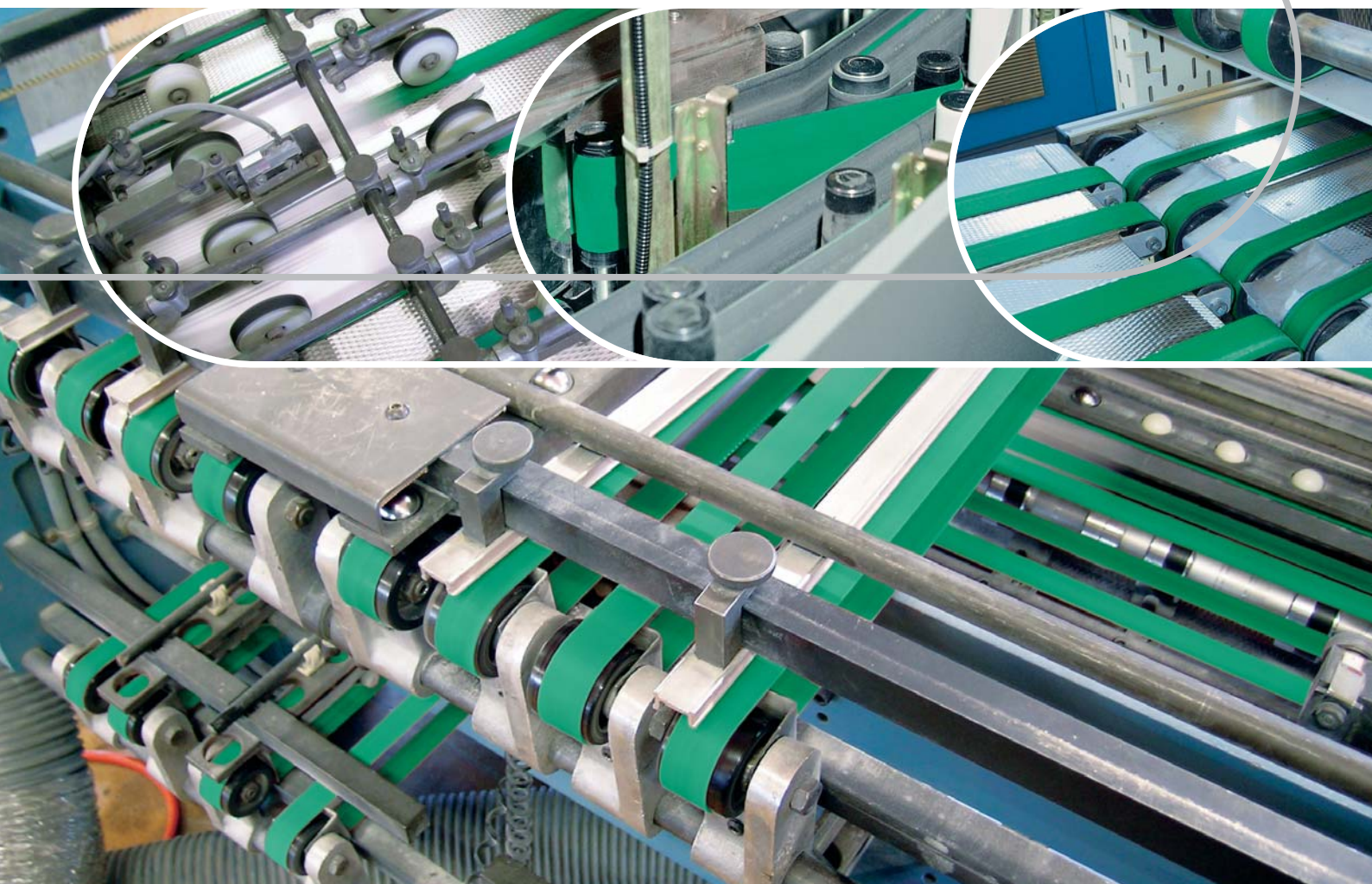


NEW

Эластичные машинные ленты MAV-02/MAV-05



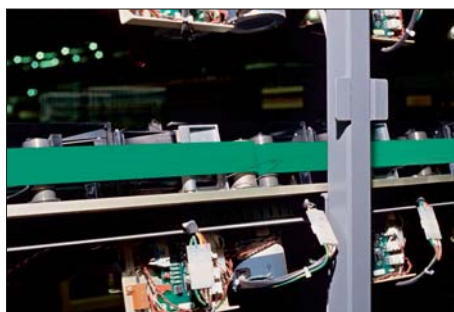
- Данный новый вид эластичных лент имеется в двух различных категориях предела прочности, особенно подходит для типов использования, когда необязательно учитываются особые свойства и преимущества резинового покрытия
- Ленты выполнены из термопластического полиуретана (ТПУ) высокого качества
- Рабочая поверхность покрыта сетчатым полиуретаном (ПУР), стойким к истиранию
- Антистатические свойства
- Благодаря термопластической пленке возможно безадгезивное соединение
- MAV-02 и MAV-05 дополняют наш ассортимент машинных лент из хамида, покрытых резиной



Виды применения

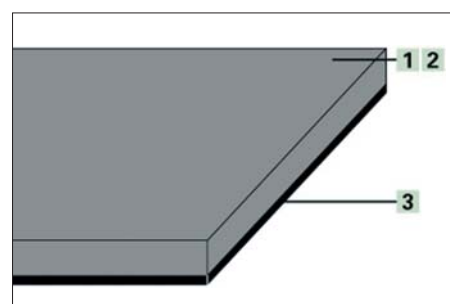
Технические данные

| | МAB-02 | МAB-05 |
|--------------------------------------|--------|--------|
| Тип применения ленты | | |
| Переработка бумаги и картона | • | • |
| Печатание на бумаге и отделка бумаги | • | • |
| Сортировка почтовых отправлений | | • • |



| | | МAB-02 | МAB-05 |
|--|----------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Конструкция продукта | | | |
| Транспортирующая сторона | (Материал) | Полиуретан термопластический (ТПУ) | Полиуретан термопластический (ТПУ) |
| Транспортирующая сторона | (Поверхность) | Тонкая структура текстиля | Тонкая структура текстиля |
| Транспортирующая сторона | (Свойства) | Средне-адгезивный | Средне-адгезивный |
| Транспортирующая сторона | (Цвет) | Зеленый | Зеленый |
| Слой натяжения | (Материал) | Полиуретан термопластический (ТПУ) | Полиуретан термопластический (ТПУ) |
| Рабочая поверхность/Сторона шкива | (Материал) | Полиуретан сетчатый (ПУР) | Полиуретан сетчатый (ПУР) |
| Рабочая поверхность/Сторона шкива | (Поверхность) | Тонкая структура текстиля | Тонкая структура текстиля |
| Рабочая поверхность/Сторона шкива | (Цвет) | Черный | Черный |
| Свойства продукта | | | |
| Подходит для плит | | • | • |
| Подходит для несущих роликов | | | • • |
| Подходит для монтажа с желобками | | • | • |
| Антистатические свойства | | • | • |
| Технические данные | | | |
| Толщина | [mm] | 1.1 | 1.5 |
| | [in] | 0.04 | 0.06 |
| Вес ленты | [kg/m ²] | 1.2 | 1.6 |
| | [lbs./sq.ft.] | 0.25 | 0.33 |
| Мин. диаметр шкива с загибом в противоположную сторону | [mm] | 10 | 15 |
| | [in] | 0.4 | 0.6 |
| Сила натяжения при 8% натяжения (к8% статично) на единицу ширины (Стандарт Хабазита 320.063) | [N/mm] | 1.3 | 3.7 |
| | [lbs./in.] | 7 | 21 |
| Допустимая рабочая температура (постоянная) | [°C] | -30/60 | -30/60 |
| | [°F] | -22/140 | -22/140 |
| Коэффициент трения на ведущем стальном шкиве | | 0.4 [-] | 0.4 [-] |
| Система соединения | | | |
| Quickmelt | | • | • |

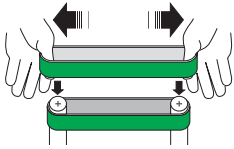
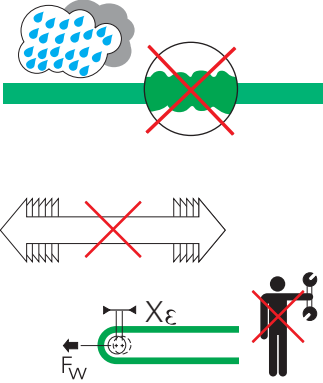
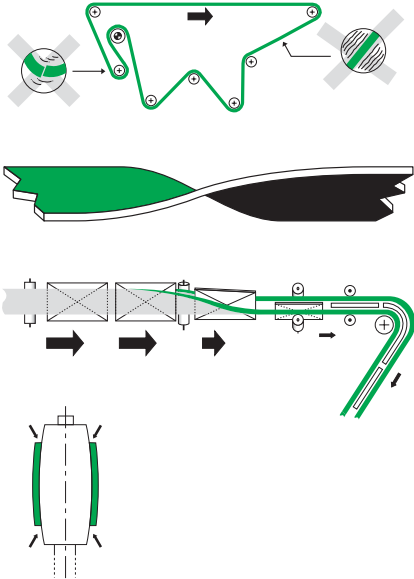

Структура продукта (расширенная)



Пояснения

- 1 Транспортирующая сторона
- 2 Слой натяжения
- 3 Рабочая поверхность/Сторона шкива

Свойства и преимущества

| Свойства | Преимущества |
|---|--|
|  <ul style="list-style-type: none">• Эластичны Слой натяжения состоит из эластичной ТПУ пленки. | <ul style="list-style-type: none">→ Быстрый монтаж→ Минимум простоя, экономия затрат→ Не требуется натяжных устройств→ Компактная конструкция |
|  <ul style="list-style-type: none">• Безусадочность ТПУ (слой натяжения): Несмотря на свою эластичность после обкатки, пленка остается стабильной по размерам. Пленка ТПУ также стабильна по размерам при изменении влажности окружающей среды. | <ul style="list-style-type: none">→ Постоянная нагрузка на вал — Время простоя уменьшено→ Нетрудная операция→ Низкие расходы на техобслуживание→ Минимум простоя→ Единые эксплуатационные параметры→ Высокая производительность, надежный метод сортировки→ Высокий объем производства, хорошие производственные результаты |
|  <ul style="list-style-type: none">• Высокая продольная и поперечная эластичность, недетонирующее соединение, отличный ход Пленка ТПУ: Высокая продольная и поперечная эластичность. Безадгезивное соединение, нет отверждения в области соединения. Лента хорошо взаимодействует с профилями шкивов, даже если они обладают высокой тульей. | <ul style="list-style-type: none">→ Легко оперировать в секторах крутильного механизма, переменный изгиб и небольшой диаметр шкива→ Долгий срок службы→ Низкие расходы на техобслуживание→ Минимум простоя→ Взаимодействует со шкивами с высокой тульей→ Взаимодействует со всеми машинами, заказчики могут переключиться на эти продукты, даже если это не предусмотрено первоначально→ Отличный ход даже при низком начальном растяжении→ Низкая нагрузка на вал, низкая рабочая нагрузка→ Низкий уровень шума→ Долгий срок службы станка и ленты |
|  <ul style="list-style-type: none">• Высокая износостойкость на обеих сторонах Фрикционное покрытие выполнено из ТПУ, специально разработанного для поверхности ленты, подвергающейся высокой нагрузке. Проявляет лучшую в классе ТПУ износостойкость. | <ul style="list-style-type: none">→ Долгий срок службы→ Низкие расходы на техобслуживание→ Время простоя уменьшено→ Надежный метод сортировки, высокая производительность→ Неизменно высокий объем производства→ Высокое качество продукции |

Свойства и преимущества

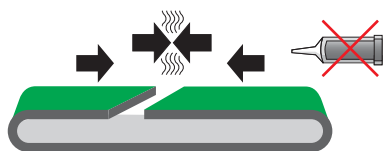
Свойства

Преимущества



- **Постоянное слабое сцепление**
Мелкозернистая структура поверхности на транспортирующей стороне
ТПУ на транспортирующей стороне проявляет лучшие в своем классе свойства: Постоянный долговременный коэффициент трения, мягкое обращение с транспортируемым грузом (например, бумага, картон).

- На поверхности не остается отпечатков от транспортируемого груза
- Единые эксплуатационные параметры
- Высокая производительность, надежный метод сортировки
- Постоянно высокий объем производства
- Высокое качество продукции



- **Простой и быстрый метод соединения**
На безадгезивный, легкий, надежный способ соединения затрачивается намного меньше времени, чем при традиционных способах соединения.

- Область соединения очень эластична, гомогенна
- Нет различий в толщине
- Недетонирующий, безвибрационный ход
- Плавный на опорах
- Простое, быстрое, надежное соединение на станке
- Нет демонтажа
- Короткое время простоя

Данные продукта – обзор

Информацию о продукции фирмы Хабазит Вы найдете на сайте фирмы Хабазит:

www.habasit.com

Поиск следует начать так (пример):

www.habasit.com

• По всему миру

Выбор континент (Европа)

Выбор страны (Великобритания)

• Продукты

• Транспортные ленты

Выбор группы продуктов

Обзор

Детальная техническая информация для каждого типа продукта/ленты

Выбрав тот или иной тип ленты, Вы получите техническую информацию со следующими данными:

- Название продукта/признаки продукта
- Сборка продукта
- Характеристика продукта
- Технические данные и т.д.



Головной офис
Habasit AG
CH-4153 Reinach-Basel
Phone +41 61 715 15 15
Fax +41 61 715 15 55
E-mail info@habasit.com
www.habasit.com

Ответственность за качество выпускаемой продукции / указания по применению

Если рекомендации по поводу выбора и использования продуктов фирмы Хабазит идут не от торговых представителей фирмы Хабазит, покупатель сам несет ответственность за правильный выбор и использование продуктов фирмы Хабазит, а также связанную с этим безопасностью. Вся информация носит рекомендательный характер. Ее следует принять к сведению. За способы применения в других целях не дается никаких гарантий или обязательств. Приведенные здесь данные получены в условиях лабораторных опытов в нешироких масштабах, которые могут не соответствовать условиям производства в промышленном применении. Без предварительного объявления могут быть введены изменения ввиду получения новых данных. ТАК КАК УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕ НАХОДЯТСЯ ПОД КОНТРОЛЕМ ФИРМЫ ХАБАЗИТ ИЛИ ДОЧЕРНИХ ПРЕДПРИЯТИЙ, МЫ НЕ МОЖЕМ ДАТЬ ГАРАНТИЮ НА ПРИГОДНОСТЬ И ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ НАЗВАННЫХ ЗДЕСЬ ПРОДУКТОВ. ЭТО ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ТАКЖЕ ДЛЯ РЕЗУЛЬТАТА ТЕХНОЛОГИИ / МОЩНОСТИ / ГОТОВОГО ПРОДУКТА И ВОЗМОЖНЫХ ДЕФЕКТОВ, ПОВРЕЖДЕНИЙ, ПОСЛЕДУЮЩИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ И ДАЛЬНЕЙШИХ ПОСЛЕДСТВИЙ.

Registered trade marks
Copyright Habasit AG
Subject to alterations

Printed in Switzerland

Pub. Data
4043FLY.MAT-ru1107AUT