

# Высокопрочные транспортерные ленты APH120COS



## Основные отрасли промышленности

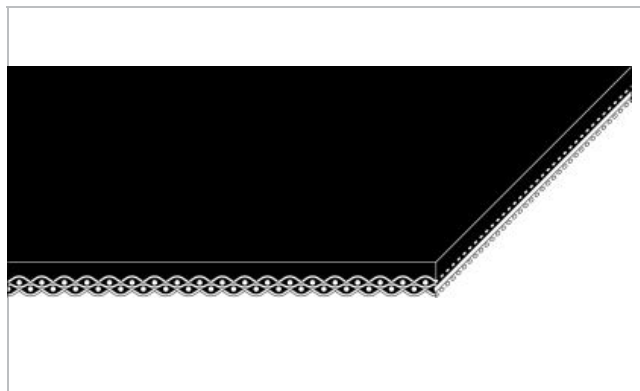
Аэропорт, Распределительные центры, Распространение посылок/ночная перевозка

## Применения

Ускорительная лента, Транспортерная лента, измерительная лента, Разгрузочная лента;

## Особые характеристики

Устойчивый к порезам, Хорошее свойство обратного напряжения, Ударопрочный, Обратная сторона с низким коэффициентом трения, Очень хорошая поперечная устойчивость



Составляющие изделия/дизайн	
Материал транспортерной стороны	Поливинилхлорид (PVC)
Поверхность транспортерной стороны	Глянцевая
Свойства транспортерной стороны	Среднеадгезивный
Цвет транспортерной стороны	Черный
Тяговый слой (материал)	Полиэстер (PET)
Количество слоев ткани	1
Материал со стороны шкива	Ткань из полиэстера (PET), пропитанная поливинилхлоридом (PVC)
Поверхность со стороны шкива	Шероховатая структура
Свойства со стороны шкива	Неадгезивный
Цвет со стороны шкива	Черный

Характеристика изделия	
Антистатическое оснащение	Нет
Бесклеевой шов	Да
Не поддерживает горение	Не поддерживает горение в соответствии с ASTM D-378, Не поддерживает горение
Пищевой допуск, соответствует FDA	Нет
Пищевой допуск, рекомендации USDA	Применение не предусмотрено
Пищевой допуск, соответствует EU	Нет

# Высокопрочные транспортерные ленты APH120COS



Технические данные		
Толщина	3.4 мм	0.13 дюйм
Масса ленты/ремня (вес ленты/ремня)	4.5 кг/м <sup>2</sup>	0.920 фунт/фут <sup>2</sup>
Сила тяги для 1% растяжения (к1% статически) на единицу ширины (стандарт Хабазит SOP3-155 / EN ISO21181)	21 н/мм	120 фунт/дюйм
Сила тяги для 1% растяжения (к1% после релаксации) на единицу ширины (стандарт Хабазит SOP3-013)	6.4 н/мм	37 фунт/дюйм
Мин. допустимая рабочая температура (постоянная)	-18 °C	0 °F
Макс. допустимая рабочая температура (постоянная)	82 °C	180 °F
Коэффициент трения между стороной шкива и шкивом из стали	0.20 -	
Коэффициент трения между стороной шкива и обрезиненным валом	0.35 -	
Коэффициент трения между стороной шкива и столешницей из декапированной стали	0.25 -	
Коэффициент трения между стороной шкива и столешницей из фенолформальдегидной смолы	0.25 -	
Коэффициент трения между стороной шкива и столешницей из нержавеющей стали	0.25 -	
Производственная ширина бесшовной ленты	1651 мм	65.00 дюйм

Contact PU to request other width options.

## Joining related properties

Способ соединения	
Mechanical joining	Мастер - метод соединения для стандартного использования

[Link to JDS:](#)

Способ соединения		Mechanical joining
Диаметр шкива (мин.)	мм дюйм	65 2.56
Диаметр шкива (мин.) при обратном изгибе	мм дюйм	75 2.95
Допустимая сила тяги на единицу ширины	н/мм фунт/дюйм	20 116
Подходит для работы по столешнице		Да
Подходит для опорных роликов		Да
Подходит для желобных конвейеров		Нет
Подходит для поворотных конвейеров		Нет
Подходит для ножевого перехода (кромки)		Нет
С низким уровнем шума		Нет
Подходит для металлодетекторов		Нет

Все показания имеют приблизительные значения при равных климатических условиях: 23°C/73°F, 50% относительной влажности (DIN 50005/ISO 554) и базируются на мастер - методе соединения краев.

Ограниченное репрезентативное тестирование выполнено на базе стандартной конфигурации для оценки минимального диаметра шкива. Свяжитесь с нашими специалистами, Вы можете узнать конкретные рекомендации относительно нестандартных комплектаций, включая поперечные лопатки и продольные профили или если рабочая температура транспортерной ленты близка к предельным значениям, указанным в этом документе.

# Высокопрочные транспортерные ленты APH120COS



## Химическая устойчивость

Ссылка на информацию по химической стойкости: <https://rims.habasit.com>

## Вид транспортировки

Ускорение, Наклонный, Горизонтальный, Подъемный, Снятие показаний

## рекомендация

Групп продукта	Тканые ленты
Подгруппа	Ленты, не поддерживающие горение
Номер артикула	H250000735

## отказ

### Применение ограничения ответственности на спецификацию продукции и иную коммерческую литературу

Данная оговорка об ограничении ответственности выдается непосредственно компанией Habasit, по ее поручению, а также ее дочерними компаниями, директорами, сотрудниками, агентами и подрядчиками (в дальнейшем собирательно "HABASIT") в отношении упомянутой здесь продукции ("Продукция"). СЛЕДУЕТ ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАТЬ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОТ ОПАСНОСТИ И СТРОГО СЛЕДОВАТЬ ВСЕМ РЕКОМЕНДУЕМЫМ УКАЗАНИЯМ ПО СОБЛЮДЕНИЮ МЕР ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ! Пожалуйста, ознакомьтесь с предостережениями от опасности, приведенными здесь, в каталоге Habasit, а также в инструкциях по установке и эксплуатации. Несмотря на то, что все указания / информация о применении, использовании и функционировании Продукции являются добросовестно и аккуратно выданными рекомендациями, не было сделано никаких заявлений и/или выдано гарантий на предмет их полноты, точности или применимости для какой-либо конкретной цели. Приведенные в них данные основаны на лабораторных исследованиях с использованием аппаратов тестирования малого масштаба, работающих при стандартных условиях; нет гарантии, что эти данные будут отражать функционирование продукции в промышленных условиях. Возможно, что новые знания и опыт приведут в короткие сроки и без предварительного уведомления к переоценке и модификации.

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ГАРАНТИИ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРЕДСТАВЛЕННОЙ HABASIT, ЧЬИ ГАРАНТИИ ЭКСКЛЮЗИВНЫ И ЗАМЕНЯЮТ ВСЕ ПРОЧИЕ ГАРАНТИИ – КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ – ПРОДУКЦИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ "КАК ТАКОВАЯ". HABASIT ОТРИЦАЕТ ВСЕ ИНЫЕ ГАРАНТИИ – КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ – ВКЛЮЧАЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ) ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИГОДНОСТИ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ, ГАРАНТИИ ОТСУТСТВИЯ НАРУШЕНИЙ ИЛИ ВОЗНИКАЮЩИЕ В ХОДЕ СОВЕРШЕНИЯ СДЕЛОК, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ТОРГОВЛИ; ВСЕ ЭТИ ВИДЫ ГАРАНТИИ НАСТОЯЩИМ ИСКЛЮЧАЮТСЯ В МЕРЕ, ДОЗВОЛИМОЙ ПРИМЕНЯЕМЫМИ ЗАКОНАМИ. ПОСКОЛЬКУ УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ИНДУСТРИАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ НАХОДЯТСЯ ВНЕ ЗОНЫ ВЛИЯНИЯ HABASIT, HABASIT НЕ ВОЗЛАГАЕТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКЦИИ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ, ВКЛЮЧАЯ ПОКАЗАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА.