

# Приводной ремень TH-25EF



## Основные отрасли промышленности

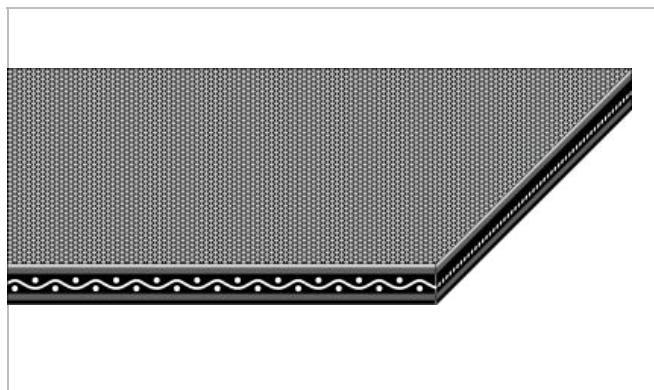
Обработка пряжи

## Применения

Приводной ремень, Тангенциальный ремень

## Особые характеристики

Износостойкий, Соединение краев без клеящего вещества, Outstanding flex-fatigue, Uniform yarn quality, Константный коэффициент трения, Сохраняющий размеры/форму, Энергосбережение, Высокий уровень эластичности, Простой и быстрый способ соединения краев



## Составляющие изделия/дизайн

Материал со стороны шкива	NBR
Поверхность со стороны шкива	Шероховатая структура
Цвет со стороны шкива	Зеленый
Тяговый слой (материал)	Полиэстер (PET)
Количество слоев ткани	1
Материал обратной стороны	NBR
Поверхность обратной стороны	Тонкая структура
Цвет обратной стороны	Черный

## Характеристика изделия

Тип привода	Двухсторонняя передача мощности
Антистатическое оснащение	Да
Бесклееевой шов	Да
Пищевой допуск, соответствует FDA	Нет
Пищевой допуск, соответствует EU	Нет

## технические данные

Толщина	2.0	мм	0.08	дюйм
Масса ленты/ремня (вес ленты/ремня)	2.3	кг/м <sup>2</sup>	0.471	фунт/фут <sup>2</sup>
Сила тяги для 1% растяжения (k1% после приработки) на единицу ширины (стандарт Хабазит SOP3-013)	13	н/мм	74	фунт/дюйм
Номинальное окружное усилие на единицу ширины	26	н/мм	148	фунт/дюйм
Мин. допустимая рабочая температура (постоянная)	-20	°C	-4	°F
Макс. допустимая рабочая температура (постоянная)	70	°C	158	°F
Производственная ширина бесшовной ленты	1100	мм	43.31	дюйм

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.

# Приводной ремень TH-25EF



## Joining related properties

[Link to JDS:](#)

Способ соединения		Флексспруф 10 x 120
Диаметр шкива (мин.)	мм дюйм	25 0.98
Диаметр шкива (мин.) при обратном изгибе	мм дюйм	25 0.98

## Химическая устойчивость

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

## Вид транспортировки

Передача мощности

## Расчеты

Для приводных ремней рекомендовано сделать расчет ширины ремня и начального натяжения. Для этого существует программа расчета SeleCalc фирмы Хабазит. Наиболее простой вариант - сделать этот расчет с помощью представителей фирмы Хабазит.

## рекомендация

Следуйте указаниям по монтажу и эксплуатации в приложении к каждому продукту.

Check Link for Storage requirements:

"<https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf>"

Запасные ремни нужно хранить в прохладном, сухом месте, по возможности в упаковке. Запасные ремни должны быть обязательно защищены от попадания солнечного света, ультрафиолетовых лучей, пыли и грязи!

Без применения силы натянуть ленту на ременной шкив!, Между краями ленты и установкой/ машиной не должно быть контакта!, Этот продукт не был проверен в соответствии со стандартами ATEX (Стандарт ЕС ATEX 95 или 2014/34 при использовании во взрывоопасной атмосфере).

Группа продукта

Приводные ремни из полиэфира

Подгруппа

Приводные ремни из полиэфира ТС

Номер артикула

H950037393

## 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 индустриальных 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 ОТСУСТВИЯ НАРУШЕНИЙ ИЛИ ВОЗНИКАЮЩИЕ В ХОДЕ СОВЕРШЕНИЯ СДЕЛОК, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ТОРГОВЛИ; ВСЕ ЭТИ ВИДЫ ГАРАНТИЙ 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.