

# Habasit Cleandrive™ friction drive belts

## CD.M00.B-UA.WB.30



### Область применения

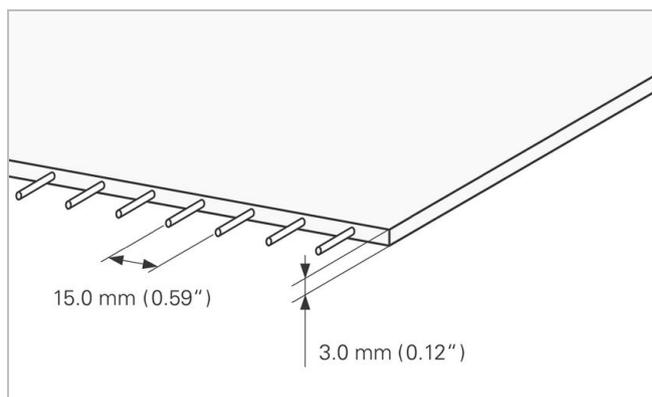
Молочные продукты, Фрукты, Мясные изделия, Домашняя птица, Овоши

### Использование ремня

транспортная лента общего плана

### Особые признаки

Износостойкий, Износостойкий на обеих сторонах, Легкая очистка, Гигиенический



| Составляющие изделия/дизайн            |                              |
|--|------------------------------|
| Транспортирующая сторона (материал)    | Термопластический полиуритан |
| Транспортирующая сторона (поверхность) | Гладкий                      |
| Транспортирующая сторона (свойство)    | Клейкий                      |
| Транспортирующая сторона (цвет)        | Белый                        |
| Слой растяжения (материал)             | Aramid cords                 |
| Несущая сторона ремня (свойство)       | Блестящий                    |

| Характеристика изделия  |   |
|---|---|
| С антистатическими свойствами   | Нет   |
| Обладает антимикробными свойствами  | Нет   |
| Conveying side conductive surface acc. EN ISO   | Нет   |
| Трудновоспламеняемый  | Не обладает особыми свойствами против воспламеняемости  |
| Пригоден для пищевых продуктов (согласно ЕС)  | Yes - acc. to Regulation (EC) No. 1935/2004 as well as Regulation (EU) No. 10/2011 and/or relevant national food contact legislation. Details/restrictions see Habasit food compliance declaration.   |
| Пригоден для пищевых продуктов (согласно Управлению по контролю за качеством пищевых продуктов, медикаментов и косметических средств (США)) | Да - соответствует требованиям Разделов 170 - 199 Части 21 свода Федеральных Правил (CFR). Для получения подробной информации обратитесь в представительство Habasit.   |
| Пригоден для пищевых продуктов (по рекомендациям Министерства сельского хозяйства США)  | Служба маркетинга сельскохозяйственной продукции (AMS) Министерства сельского хозяйства США (USDA), молочная промышленность; соответствие Руководству по разработке оборудования для молочной промышленности (USDA) и Санитарным Нормам 20 (3-A). Сертификация действительна только при герметизации краев ленты и при применении сертифицированных поперечных профилей, продольных профилей и т.д. Служба маркетинга сельскохозяйственной продукции (AMS) Министерства сельского хозяйства США (USDA), переработка мяса и птицы; соответствие стандартам |

# Habasit Cleandrive™ friction drive belts

## CD.M00.B-UA.WB.30



NSF/ANSI/3-A 14159-3. Сертификация действительна только при герметизации краев ленты и при применении сертифицированных поперечных профилей, продольных профилей и т.д. Для получения подробной информации обратитесь в Habasit.

| Технические данные  |                       |               |
|---|-----------------------|---------------|
| Толщина   | 3.0 mm                | 0.12 inch     |
| Вес ремня (kg/m <sup>2</sup> )  | 3.6 kg/m <sup>2</sup> | 0.737 lb/sqft |
| Сила тяги на 1% растяжения (к1% статически) на единицу ширины (стандарт Хабазита SOP3-155 / EN ISO 21181) | 8.5 N/mm              | 49 lbf/in     |
| Сила тяги für 1% растяжения (к1% после усадки) на единицу ширины (стандарт Хабазита SOP3-013)             | 6.5 N/mm              | 37 lbf/in     |
| мин. Допустимая рабочая температура (постоянная)  | -20 °C                | -4 °F         |
| Макс. Допустимая рабочая температура (постоянная)   | 80 °C                 | 176 °F        |
| Coefficient of friction (running side / steel driving pulley)   | 0.48 -                |               |
| Coefficient of friction (running side / driving pulley with friction cover)                               | 0.40 -                |               |
| Coefficient of friction (running side / PE wearstrips)  | 0.51 -                |               |
| Coefficient of friction (running side / stainless steel slider bed)                                       | 0.80 -                |               |
| Coefficient of friction (conveying side / steel driving pulley)   | 0.40 -                |               |
| Производственная ширина бесшовной ленты   | 610 mm                | 24 inch       |

### Joining related properties

| Способ склейки   | блок           | Quickmelt  | Butt Joint | Флекспруф 8 x 30 |
|--|----------------|------------|------------|------------------|
| Диаметр шкива (мин.)   | mm<br>inch     | 30<br>1.18 | 40<br>1.57 |                  |
| Минимальный диаметр рулона с загибом в противоположную сторону | mm<br>inch     | 30<br>1.18 | 50<br>1.97 |                  |
| Допустимая сила тяги на единицу ширины                         | N/mm<br>lbf/in | 8.0<br>46  | 8.0<br>46  | 8.0<br>46        |
| Подходит для скользящей основы                                 |                | Нет        |            |                  |
| Подходит для опорных роликов                                   |                | Да         | Да         | Да               |
| Применяемый для ножевого перехода                              |                | Нет        | Нет        | Нет              |
| Типы применения, где требуется невысокий уровень шума          |                | Нет        |            |                  |
| Использование в металлоискателях                               |                | Да         |            |                  |

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.

### Химическая устойчивость

Ссылка на информацию по химической стойкости: <http://www.habasit.com/ru/himicheskaja-stojkost.htm>

### Расчеты

В большинстве случаев расчет не требуется. Однако, если Вам все же потребуется расчет, обратитесь к представителям фирмы Хабазит.

### рекомендация

Установить ремень слабо, затем натянуть, пока он не станет безупречно двигаться при полной нагрузке.

Детальную информацию можно получить в "Требованиях к хранению и использованию лент и ремней". Также можно обратиться в Habasit, Ленты и ремни следует защищать от прямого попадания солнечного света, ультрафиолетовых лучей, пыли и загрязнения. Запасные ремни нужно хранить в прохладном, сухом месте, по возможности в упаковке.

Этот продукт не был проверен в соответствии со стандартами ATEX (Стандарт ЕС ATEX 95 или 94/9 при использовании во взрывоопасной атмосфере).

# Habasit Cleandrive™ friction drive belts

## CD.M00.B-UA.WB.30



|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Группа изделий           | Habasit Cleandrive Positive Drive |
| Подгруппа изделия        | Friction drive conveyor belts     |
| Номер изделия            | H800006239                        |
| Номер таможенного тарифа | 39219000                          |

### 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 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.