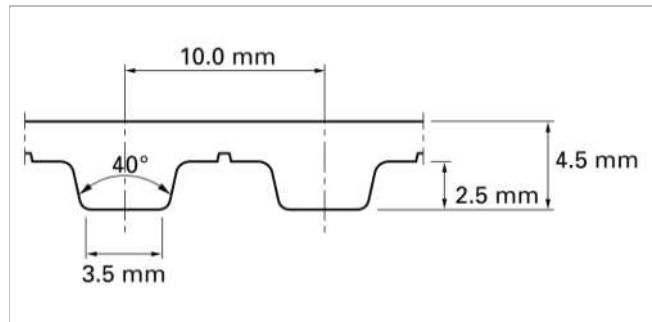
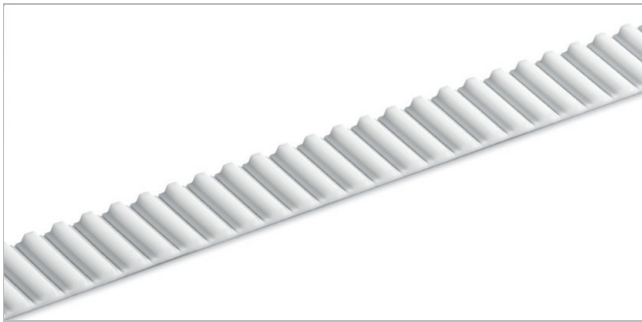


## Описание

Метрический, Профиль зуба Т, Трапецевидный, Шаг 10мм, Стандартный стальной корд



Эскиз базовой формы

### Составляющие изделия/дизайн

тип покрытия	цвет	жесткость	Температурные характеристики				пищевой допуск <sup>1</sup>	Характеристика
			°C	°F	°C	°F		
		ShA						
01	Белый	92	-20	-4	80	176	Нет	ТПУ - полиэстер
04	Белый	92	-20	-4	80	176	Нет	ТПУ - поликарбонат
05	Кобальтовая синь	90	-30	-22	80	176	Да	ТПУ - полиэфир
16	Прозрачный	85	-30	-22	80	176	Да	ТПУ - полиэстер
22	Прозрачный	90	-20	-4	70	158	Да	ТПУ - полиэстер
06	Черный	92	-20	-4	80	176	Нет	ТПУ - полиэстер

<sup>(1)</sup> Данный материал соответствует требованиям взаимодействия с пищевой продукцией Евросоюза и/или США. Для подробной информации перейдите по ссылке: [Documents of Compliance](#)

### стандартные опции - транспортной стороне

Отсутствие матерчатого покрытия (U)

### стандартные опции - со стороны шкива

Отсутствие матерчатого покрытия (U), Зеленая ткань из полиамида (P), Антистатичная черная ткань из полиамида (A)<sup>(2)</sup>

<sup>(2)</sup> в соответствии с ISO 9563

### Technical data

Ширина реза ремня, номинальная		Допустимая сила тяги, бесшовного ремня		Максимальное усилие на разрыв		Сила тяги для растяжения на 1%		Масса ленты/ремня	
мм	дюйм	н	lbf	н	lbf	н	lbf	kg/m	lb/ft
50.0	2.0	4000	899	16800	3777	10000	2248	0.24	0.16

Максимальная ширина ремня (150 мм / 6 дюймов).

Увеличение толщины ремня доступно по запросу. Требования к минимальному диаметру шкива в этом случае возрастут.

Допустимое растяжение не должно превышать 0.4% от длины ремня. Для бесконечных ремней допускается натяжка в половину усилия. Пожалуйста, свяжитесь с представителем Habasit для получения подробной информации и расчетов.

[Link to JDS:](#)

## Unit load table

RPM	F <sub>i</sub>	M <sub>i</sub>	P <sub>i</sub>	RPM	F <sub>i</sub>	M <sub>i</sub>	P <sub>i</sub>	RPM	F <sub>i</sub>	M <sub>i</sub>	P <sub>i</sub>
[min <sup>-1</sup> ]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]	[min <sup>-1</sup> ]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]	[min <sup>-1</sup> ]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]
0	51.15	0.0814	0.000	1200	29.76	0.0474	5.952	3600	20.99	0.0334	12.594
20	49.66	0.0790	0.165	1300	29.14	0.0464	6.312	3800	20.44	0.0327	13.009
40	48.37	0.0770	0.322	1400	28.60	0.0455	6.662	4000	20.13	0.0320	13.407
60	47.26	0.0752	0.472	1500	28.02	0.0446	7.006	4500	19.16	0.0305	14.360
80	46.33	0.0737	0.617	1600	27.51	0.0438	7.338	5000	18.29	0.0291	15.217
100	45.46	0.0723	0.757	1700	27.07	0.0430	7.656	5500	17.49	0.0278	16.023
200	42.08	0.0670	1.403	1800	26.59	0.0423	7.971	6000	16.78	0.0267	16.770
300	39.69	0.0632	1.983	1900	26.17	0.0416	8.274	6500	16.11	0.0257	17.460
400	37.78	0.0601	2.517	2000	25.76	0.0410	8.579	7000	15.50	0.0247	18.066
500	36.25	0.0577	2.954	2200	24.97	0.0398	9.156	7500	14.92	0.0237	18.635
600	34.95	0.0556	3.019	2400	24.27	0.0387	9.708	8000	14.38	0.0229	19.178
700	33.83	0.0539	3.948	2600	23.64	0.0376	10.238	8500	13.87	0.0220	19.607
800	32.87	0.0523	4.377	2800	23.03	0.0367	10.752	9000	13.40	0.0213	20.063
900	31.97	0.0509	4.791	3000	22.49	0.0358	11.234	9500	12.95	0.0206	20.467
1000	31.17	0.0496	5.193	3200	21.98	0.0350	11.707	10000	12.52	0.0199	20.864
1100	30.45	0.0484	5.576	3400	21.57	0.0341	12.134				

технические данные					
ØB		n <sub>B</sub>	ØA		n <sub>A</sub>
мм	дюйм		мм	дюйм	
60	2.36	12	60	2.36	20



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. Связавшись с нашими специалистами, Вы можете узнать конкретные рекомендации относительно нестандартных комплектаций, включая поперечные лопажки и продольные профили или если рабочая температура транспортерной ленты близка к предельным значениям, указанным в этом документе.

### 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 "НАВАСИТ") 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 НАВАСИТ, ЧЬИ ГАРАНТИИ ЭКСКЛЮЗИВНЫ И ЗАМЕНЯЮТ ВСЕ ПРОЧИЕ ГАРАНТИИ – КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ – ПРОДУКЦИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ "КАК ТАКОВАЯ". НАВАСИТ 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 ПРОМЫШЛЕННЫХ УСЛОВИЯХ НАХОДЯТСЯ ВНЕ ЗОНЫ ВЛИЯНИЯ НАВАСИТ, НАВАСИТ НЕ ВОЗЛАГАЕТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКЦИИ И ЕЕ ПРИМЕНЕНИЯ И ПЕРЕРАБОТКИ, ВКЛЮЧАЯ ПОКАЗАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ И ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССА.