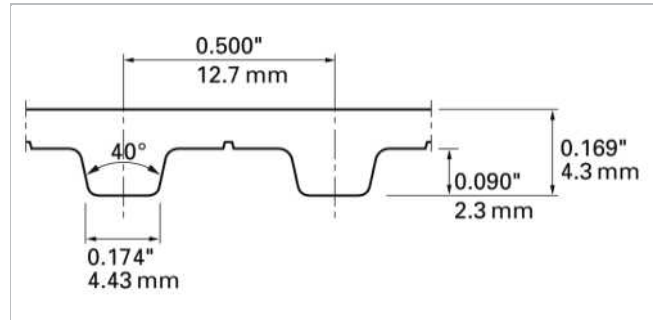
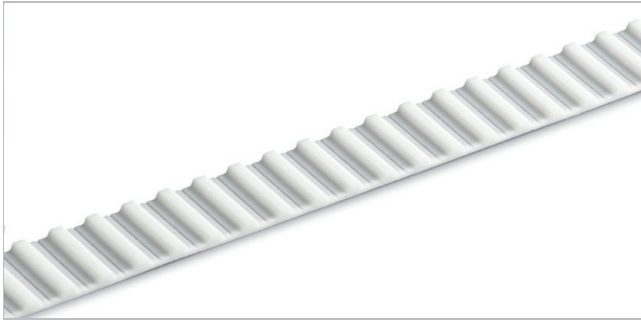


说明

0.5" 间距, 英制, T型, 标准梯形齿形, (标准)钢丝线芯



基本形状草图

产品架构/设计

TPU种类	颜色	硬度 ShA	温度范围				食品适用 ¹	特征
			°C	°F	°C	°F		
01	白色	92	-20	-4	80	176	否	TPU - 聚酯纤维
05	钴蓝色	90	-30	-22	80	176	是	TPU - 聚醚
16	透明	85	-30	-22	80	176	是	TPU - 聚酯纤维
22	透明	90	-20	-4	70	158	是	TPU - 聚酯纤维
06	黑色	92	-20	-4	80	176	否	TPU - 聚酯纤维

⁽¹⁾ 该产品符合相关的欧盟和/或美国食品接触要求。点击以下链接以获取详细信息 [Documents of Compliance](#)

标准皮带运行-输送面

不包布

标准皮带运行-齿面

不包布, 绿色尼龙布, 黑色抗静电尼龙布

⁽²⁾ 满足ISO 9563

Technical data									
分切宽度, 公称		许用拉力, flex无缝		破断强度		1%拉伸需要的拉力		皮带重量	
毫米	英寸	N	lbf	N	lbf	N	lbf	kg/m	lb/ft
50.8	2.0	4000	899	16800	3777	10000	2248	0.24	0.16

最大皮带宽度(150毫米/ 6英寸)。可以根据要求提供增加厚度的皮带, 请考虑更大的最小皮带轮直径。

允许的拉力-始终对应于0.4%的皮带伸长率。环接的皮带以允许的一半值计算。请联系Habasit获取详细信息和计算。

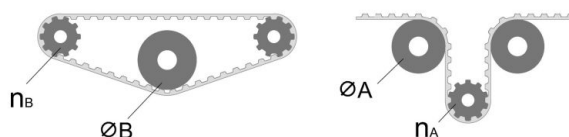
[Link to JDS:](#)

单位负载表

RPM	F _i	M _i	P _i	RPM	F _i	M _i	P _i	RPM	F _i	M _i	P _i
[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]	[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]	[min ⁻¹]	[N/cm]	[Nm/cm]	[W/cm]
0	44.65	0.090	0.000	1200	25.96	0.052	6.586	3600	18.28	0.037	13.924
20	43.33	0.088	0.183	1300	25.43	0.051	6.984	3800	17.90	0.036	14.383
40	42.19	0.085	0.357	1400	24.93	0.050	7.373	4000	17.54	0.035	14.837
60	41.24	0.083	0.523	1500	24.44	0.049	7.753	4500	16.69	0.034	15.876
80	40.34	0.082	0.683	1600	24.01	0.048	8.118	5000	15.93	0.032	16.840
100	39.61	0.080	0.837	1700	23.55	0.048	8.477	5500	15.24	0.031	17.744
200	36.66	0.074	1.551	1800	23.20	0.047	8.824	6000	14.61	0.029	18.534
300	34.59	0.070	2.195	1900	22.81	0.046	9.158	6500	14.03	0.028	19.300
400	32.96	0.067	2.787	2000	22.42	0.045	9.488	7000	13.49	0.027	19.975
500	31.58	0.064	3.343	2200	21.79	0.044	10.132	7500	12.99	0.026	20.605
600	30.45	0.062	3.867	2400	21.17	0.043	10.743	8000	12.53	0.025	21.196
700	29.51	0.060	4.369	2600	20.59	0.042	11.331	8500	12.09	0.024	21.715
800	28.62	0.058	4.848	2800	20.08	0.040	11.884	9000	11.67	0.024	22.206
900	27.88	0.056	5.304	3000	19.59	0.040	12.434	9500	11.27	0.023	22.639
1000	27.18	0.055	5.745	3200	19.13	0.039	12.953	10000	10.90	0.022	23.051
1100	26.55	0.054	6.175	3400	18.69	0.038	13.444				

技术数据

ØB		n _B	ØA		n _A
毫米	英寸		毫米	英寸	
60	2.36	12	60	2.36	20



所有数据均为标准气候条件下的粗略值: 23°C/73°F, 相对湿度50% (DIN 50005/ISO 554), 并基于主要接著方式。最小皮带轮直径的数值, 是根据标准的输送机结构实施了几个代表性的测试。如有挡板, 导条或者使用温度接近本文所述的极限值时, 请事先咨询Habasit获取相关非标应用的数值。

声明

产品应用声明(适用于所有哈伯斯特 Habasit 产品及所有产品数据表上提到的)

“这个声明是由哈伯斯特 Habasit 及其代表其附属公司、董事、雇员、代理人和承包商(以下统称“HABASIT”)及与本文提到的产品(“产品”)关联。请应仔细阅读安全注意事项, 任何建议的安全警告必须严格遵守! 请参考此哈伯斯特 Habasit 目录内的“安全警告”, 并参考相关安装和操作手册。所有关于应用、产品的使用、产品的性能的指示及数据, 皆是尽义务和关注性的建议, 只为了推荐用途, 对于它们的准确性、其完整性及在特定情况下的适用性, 均不可被视为陈述、保证、或承诺。本文提供的数据只是基于实验室工作所在标准环境下使用小型测试工具运作取得, 它们不一定与在工业运作中的产品表现符合。新的知识及经验可能导致我们在短时间内为产品做出必须的修正及变更, 我们保留在不做任何通知的情况下, 修改及变更相关数据的权利。除非HABASIT明确地保证(此保证具独立性、排他性, 并取代所有其他的、明示或暗示的保证), 否则产品是如购买的实物一样。HABASIT否认所有其他保证, 包括明示或暗示但不限于适用性, 针对特定用途的适用性, 非侵权, 或从处理或使用过程中产生的保证, 或贸易惯例, 所有这一切, 兹排除在适用法律允许的范围外。由于产品的使用情况并非在瑞士哈伯斯特及其附属公司可控制的范围内, 我们无法对产品的适用性、可靠性、其工作能力、制程结果、产量、制品、潜在缺点、损害、相因而生的损害及深远的损害负任何责任。注: 以上一切声明以英文版本的实际内容为准。