

开口带

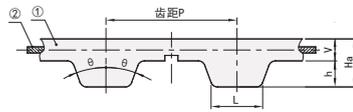
选型指南

标准	Code	型号 皮带编号*皮带公称宽度	齿数
举例	TB19J	S5M150	350

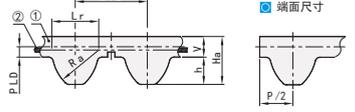
Code	种类	材质		使用温度
		主体	芯线	
TB18J	进口	聚氨酯	钢线	-20℃~75℃
TB19J			玻璃线	
TB25G	国产	橡胶	钢线	
TB26G			玻璃线	



皮带类型 XL/L/H/T5/T10



皮带类型 S3M/S5M/S8M



注：接驳处无接缝，芯线未连接，通过热接两端。
 注：钢丝芯线皮带不可从背面张紧，否则芯线会断裂。
 注：聚氨酯开口带由热塑性聚氨酯材质制成，具有较高抗磨损能力。
 注：各类型加强芯保证其在转动中仍然保持良好的运动能力，传动可靠，尺寸稳定

视角标准：第一视角

- 输送机
- 同步带轮
- 免键同步带轮
- 同步惰轮

同步带

皮带种类	齿距	2θ (°)	Ha	h	L	单位重量 g/m(宽度: 10mm)	
						橡胶	其余
L	9.525	40°	3.5	1.9	3.2	38	36
H	12.7	40°	4.3	2.3	4.4	52	41
T5	5	40°	2.2	1.2	1.8	-	22
T10	10	40°	4.5	2.5	3.5	-	48

链轮链条

滚轮

传送类零件

平皮带

平皮带滑轮

皮带种类	齿距	Ra	Lr	Ha	h	PLD	单位重量 g/m(宽度: 10mm)	
							橡胶	其余
S3M	3	1.95	1.95	2.10(2.00)	1.14	0.381	20.7	24.3
S5M	5	3.25	3.25	3.60(3.20)	1.91(1.77)	0.48	38.8	34.6
S8M	8	5.2	5.2	5.30(5.00)	3.05(2.85)	0.686	55.2	57.6

()内为聚氨酯产品的尺寸

圆皮带

圆皮带滑轮

Code	型号		齿数	皮带宽度 (mm)	容许张力(N)		适用连接金属件
	皮带种类	皮带公称宽度			氯丁橡胶	聚氨酯	
TB18J (进口聚氨酯·钢线) TB19J (进口聚氨酯·玻璃线) TB25G (国产聚氨酯·钢线) TB26G (国产橡胶·玻璃线)	L	050	50~3000	12.7	95	260	TPBCK-L050
		075		19.1	165	390	TPBCK-L075
		100		25.4	225	520	TPBCK-L100
	H	075		19.1	175	400	TPBCK-H075
		100		25.4	235	530	TPBCK-H100
		150		38.1	345	800	TPBCK-H150
TB18J (进口聚氨酯·钢线) TB19J (进口聚氨酯·玻璃线) TB25G (国产聚氨酯·钢线) TB26G (国产橡胶·玻璃线)	S3M	60		6	65	130	TPBCK-S3M060
		100		10	70	105	TBCS-S3M100
		150		15	90	160	TBCS-S3M150
	S5M	100		10	213	305	TPBCK-S5M100
		150		15	322	488	TPBCK-S5M150
		250		25	340	540	TPBCK-S5M250
S8M	150	15		485	650	TPBCK-S8M150	
	250	25		950	1175	TPBCK-S8M250	
	300	30		1065	1410	TPBCK-S8M300	
	400	40		1325	1880	TPBCK-S8M400	
	T5	100		10	-	110	TPBCK-T5100
		150		15	-	165	TPBCK-T5150
200		20	-	225	TPBCK-T5200		
250		25	-	285	TPBCK-T5250		
TB18J (进口聚氨酯·钢线) TB19J (进口聚氨酯·玻璃线) TB25G (国产聚氨酯·钢线)		T10	150	15	-	300	TPBCK-T10150
	200		20	-	400	TPBCK-T10200	
	250		25	-	530	TPBCK-T10250	
	300		30	-	625	TPBCK-T10300	
	400		40	-	860	TPBCK-T10400	
	500		50	-	1065	TPBCK-T10500	