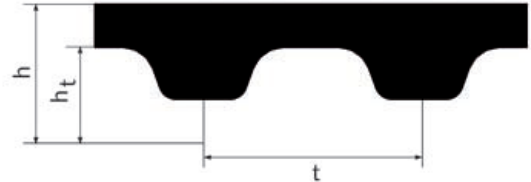
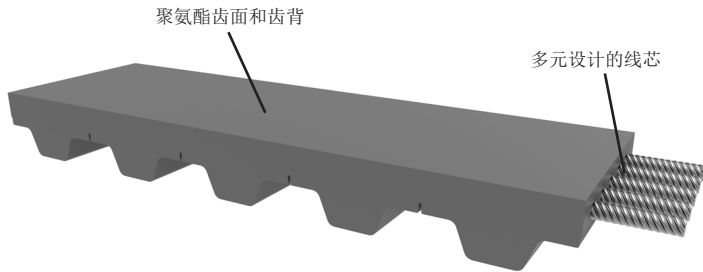


# WALTHER FLENDER 聚氨酯开口带 - T齿型 开口同步带

## 设计与组件



## 齿型参数表

齿距	齿距 t (mm)	标准同步带宽度 (mm)	每卷长度* (m)	带厚 h (mm)	齿高 ht (mm)	每米重量 g/25 mm 同步带宽度			
						钢丝	芳纶	不锈钢	高柔性钢(HF)
T5	5	10 16 25 32 50 75 100	100	2.20	1.20	55.00	50.00		
T10	10	12 16 25 32 40 50 75 100 150	100	4.50	2.50	110.00	90.00		117.50
T20	20	25 32 50 75 100 150	50	8.00	5.00	187.50	147.50	185.00	180.00

\* 可根据要求提供不同长度

所有的同步带轮都将使用T齿型来满足最佳的动力传递，平稳的运转和精准的定位。

## 同步带公差

### 同步带宽度公差 (mm)

齿距	10	12	16	25	32	40	50	75	100	150
T5	± 0.50		± 0.50	± 0.50	± 0.50		± 0.75	± 0.75	± 0.75	
T10		± 0.50	± 0.50	± 0.50	± 0.50	± 0.50	± 0.75	± 0.75	± 0.75	± 0.75
T20				± 1.00	± 1.00		± 1.00	± 1.00	± 1.00	± 1.00

### 厚度公差 (mm)

齿距	厚度公差
T5	± 0.25
T10	
T20	

## 抗拉强度 [N] 根据同步带宽度 (mm)

齿距	线芯	10	12	16	25	32	40	50	75	100	150
T5	钢丝	1250		2000	3375	4250		6875	10375	13875	
	芳纶	3162		5245	8370	10800		17050	25730	34410	
T10	钢丝		2940	4200	7140	9240	11340	14700	22260	29820	44940
	芳纶		3601	4980	8085	10500	13259	16709	25333	33957	51205
	HF		4340	6200	10540	13640	16740	21700	32860	44020	66340
T20	钢丝				14250	18050		29450	44650	59850	90250
	芳纶				16185	21019		33449	50731	67977	102505
	不锈钢				10688	13538		22088	33488	44888	67688
	HF				12975	16435		26815	40655	54495	82175

## 可行性设计

聚氨酯和织物	
防静电	T5/T10 (标准) T20 (根据要求)
欧盟食品行业批准	T5/T10 (标准) T20 (根据要求)
FDA 批准	T5/T10 (标准) T20 (根据要求)
齿面的织物 (PAZ)	标准
齿背的织物 (PAR)	标准
两面的织物 (PAZ/PAR)	标准

所有的数据、计算和其他信息都是基于我们目前的知识，经过精心编制。所有的数据不具有约束力，仅供参考。更多信息请访问 [www.walther-flender.cn](http://www.walther-flender.cn)。