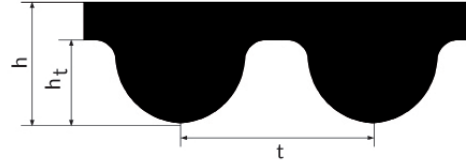
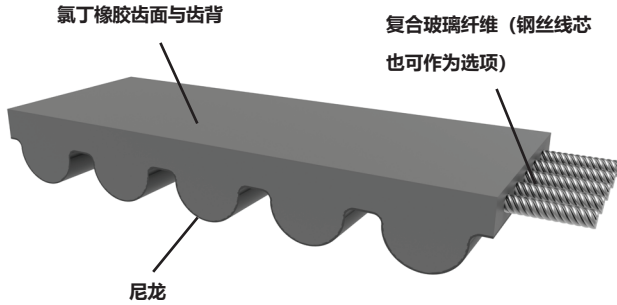


WALTHER FLENDER CLASSIC LL 开口同步带

HTD为标准配置，STD齿也作为选项

设计与组件



齿型参数表

齿距	齿距 t (mm)	同步带标准宽度 (mm)	每卷长度* (m)	带厚 t (mm)	齿高 ht (mm)	每米重量 g/25 mm 同步带宽度	
						复合玻璃纤维线芯	钢丝线芯
3M	3	6 9 15	30	2.40	1.22	62.50	
5M	5	6 10 15 25	30	3.80	2.06	97.50	112.00
8M	8	10 15 20 30 50 85	30	6.00	3.40	155.00	163.00
14M	14	40 55 85 115 200	30	10.00	6.02	250.00	330.00

*可根据要求订制每卷长度。
所有的同步带轮都将使用配套的齿型来满足最佳的动力传送，平稳的运行和精准的定位。

同步带公差

根据不同宽度的同步带宽度公差 (mm)

齿距	6	9	10	15	20	25	30	40	50	55	85	115
3M	±0.8	±0.8		±0.8								
5M	±0.8		±0.8	+0.8 -1.2		+0.8 -1.2						
8M			+0.8 -1.2	±1.2	±1.2		±1.2		+1.2 -1.6		+2.4 -2.8	
14M								±1.6		±2.0	±2.5	±3.0

带厚公差 (mm)

齿距	带厚公差
3M	±0.30
5M	±0.30
8M	±0.30
14M	±0.63

抗拉强度[N]根据不同宽度 (mm)

齿距	线芯	6	9	10	12	15	20	25	30	40	50	55	85	115	150	200
3M	玻璃纤维	1200	1990		2570	3200										
	钢丝	2299	2874	3449	4024	5174	6898	8623	10348	18396						
5M	玻璃纤维	2208	3312	3600	4416	5520	7360	9200	11040	18400						
	钢丝															
8M	玻璃纤维			4890		7335	9780	12225	14670	24450		41565				
	钢丝			5392		8087	10783	13479	16175	28755		50321				
14M	玻璃纤维							16700		26720		36740	56780	76820	100200	133600
	钢丝							40761		74728		108695	169836	230976	312498	400812

最小背部惰轮尺寸 (mm)

齿距	玻璃纤维线芯	钢丝线芯
3M	15	
5M	35	65
8M	85	85
14M	190	250

特征

抗静电符合ISO 9563标准	根据要求
适用温度 [°C]	-25 / + 100