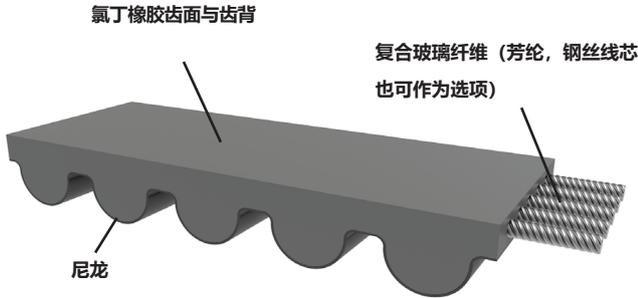


WALTHER FLENDER ADVANCED 同步带

HTD为标准配置，GT和STD齿也作为选项

设计与组件



可选长度和标准宽度

齿距	长度 (mm)	齿数	标准宽度 (mm)
3M	105 - 3600	35 - 1200	6 9 15
5M	120 - 3660	24 - 732	9 15 25
8M	264 - 3792	33 - 474	20 30 50 85
14M	784 - 4956	56 - 354	40 55 85 115 170

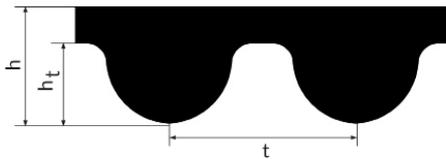
齿型参数表

齿距 t (mm)	带厚 h (mm)	齿高 ht (mm)	每米重量 (玻璃纤维) g/25 mm 同步带宽度
3	2.40	1.22	62.50
5	3.80	2.06	97.50
8	6.00	3.40	155.00
14	10.00	6.02	250.00

同步带轮直径

齿距	最小同步带轮齿数	同步带背面张紧惰轮最小直径 (mm)
3M	10	15
5M	14	35
8M	22	85
14M	28	190

其他几何数据基于 ISO 13050 [齿型系统 H]



同步带公差

同步带宽度 (mm)	宽度公差		
	同步带长度 0 - 838 mm	同步带长度 839 - 1676 mm	同步带长度 1677+ mm
3-11	+0.4 -0.4	+0.4 -0.4	+0.4 -0.4
12-38	+0.6 -0.6	+0.8 -0.8	+0.8 -0.8
39-51	+0.8 -0.8	+1.2 -1.2	+1.2 -1.2
52-64	+1.2 -1.2	+1.2 -1.2	+1.6 -1.6
65-76	+1.2 -1.2	+1.6 -1.6	+1.6 -1.6
77-102	+1.6 -1.6	+1.6 -1.6	+2.0 -2.0
102-178	+2.4 -2.4	+2.4 -2.4	+2.4 -2.4
> 178	+4.8 -4.8	+4.8 -4.8	+4.8 -4.8

特征

抗静电性符合ISO 9563标准	否
适用温度 [° C]	-25 / +100
硬度 [° Shore A]	89+/-4

同步带标签 (示例)

