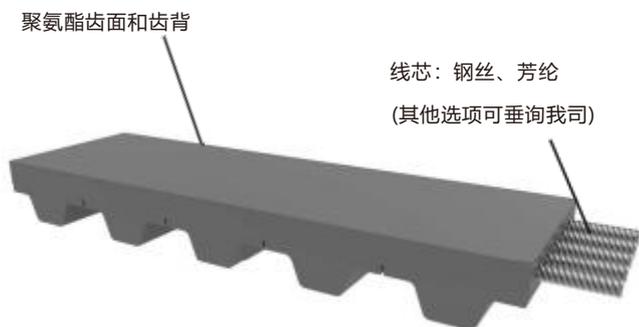


WALTHER FLENDER 聚氨酯 (PU) 同步带 T-齿型

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) |
|------|------------|----------|---------------------------|
| T2.5 | 120 - 950 | 48- 380 | 4 6 10 12 16 20 25 32 50 |
| T5 | 165 - 1440 | 33 - 288 | 6 10 12 16 20 25 32 50 75 |
| T10 | 260 - 1210 | 26 - 121 | 10 12 16 20 25 32 50 75 |

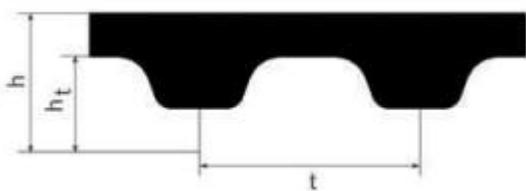
齿型参数表

| 齿距 t (mm) | 带厚 h (mm) | 齿高 h _t (mm) | 每米重量* (玻璃纤维) g/25mm同步带宽度 |
|-----------|-----------|------------------------|--------------------------|
| 2.5 | 1.30 | 0.70 | 35 |
| 5 | 2.20 | 1.20 | 55 |
| 10 | 4.50 | 2.50 | 115 |

同步带轮直径

| 齿距 | 最小带轮齿数 (mm) | 同步带背面张紧惰轮最小直径 (mm) |
|------|-------------|--------------------|
| T2.5 | 10 | 15 |
| T5 | 10 | 30 |
| T10 | 12 | 55 |

齿型符合ISO 17396 标准



宽度公差

| 齿距 | 宽度公差 (mm) |
|------------------|-----------|
| T2.5 (b ≤ 12 mm) | ± 0.30 |
| T5 (b ≤ 25 mm) | ± 0.50 |
| T10 (b ≤ 50 mm) | ± 0.50 |

特征

| | |
|-------------------|---------------|
| 防静电符合 ISO 9563 标准 | 否 |
| 适合温度 [°C] | - 5°C / +70°C |
| 硬度 [° ShoreA] | 84 +/- 4 |

厚度公差

| 齿距 | 厚度公差 (mm) |
|------|-----------|
| T2.5 | ± 0.15 |
| T5 | ± 0.15 |
| T10 | ± 0.30 |