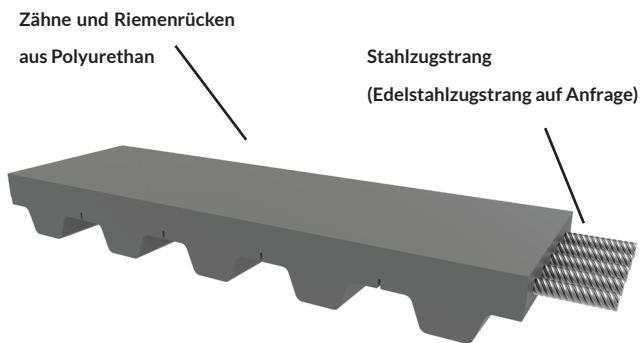


WALTHER FLENDER FLEX-ZAHNRIEMEN AUS POLYURETHAN T-PROFIL

Riemenaufbau



Verfügbare Längen und Standardbreiten

| Teilung | Standardlängen (mm) | Längenstaffelung | Standardbreiten (mm) |
|---------|---------------------|------------------|-----------------------|
| T5 | 1.550 - 15.000 | jeweils + 5mm | 10 16 25 32 50 75 100 |
| T10 | 1.550 - 23.500 | jeweils + 10 mm | 16 25 32 50 75 100 |
| T20 | 1.550 - 23.500 | jeweils + 20 mm | 32 50 75 100 |

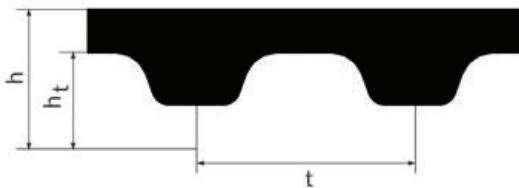
Abmessungen

| Teilung t (mm) | Gesamthöhe h (mm) | Zahnhöhe h_t (mm) | Metergewicht (Stahlzugstrang) g/25 mm Riemenbreite |
|----------------|-------------------|---------------------|--|
| 5 | 2,20 | 1,20 | 55,0 |
| 10 | 4,50 | 2,50 | 107,5 |
| 20 | 8,00 | 5,00 | 182,5 |

Scheibendurchmesser

| Teilung | Empf. Mindestzähnezahl der Scheibe | Empf. Mindestdurchmesser für Außenspannrollen (mm) |
|---------|------------------------------------|--|
| T5 | 12 | 50 |
| T10 | 14 | 80 |
| T20 | 15 | 120 |

Zahnform gemäß ISO 17396



Eigenschaften

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Antistatisch gemäß ISO 9563 | nein |
| Temperaturbeständigkeit [° C] | - 5°C / +70°C |

Toleranzen

| Teilung | Breitentoleranz (mm) | Dickentoleranz (mm) | Achsabstandstoleranz (mm pro m) |
|---------|----------------------|---------------------|---------------------------------|
| T5 | ± 0,5 | ± 0,25 | ± 0,4 |
| T10 | ± 0,5 | ± 0,30 | ± 0,4 |
| T20 | ± 1,0 | ± 0,40 | ± 0,4 |