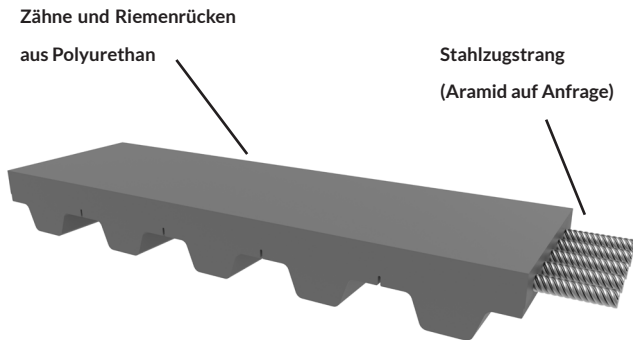


WALTHER FLENDER FORMZAHNRIEMEN AUS POLYURETHAN T-PROFIL

Riemenaufbau



Verfügbare Längen und Standardbreiten

Teilung	Riemenlänge (mm)	Zähnezahlen	Standardbreiten (mm)
T2,5	120 - 950	48 - 380	4 6 10 12 16 20 25 32 50
T5	165 - 1.440	33 - 288	6 10 12 16 20 25 32 50 75
T10	260 - 1.210	26 - 121	10 12 16 20 25 32 50 75

Abmessungen

Teilung t (mm)	Gesamthöhe h (mm)	Zahnhöhe h_t (mm)	Metergewicht (Glasfaserzugstrang) g/25 mm Riemenbreite
2,5	1,3	0,7	35
5	2,2	1,2	55
10	4,5	2,5	115

Scheibendurchmesser

Teilung	Empf. Mindestzähnezahl der Scheibe	Empf. Mindestdurchmesser- ϕ für Außenspannrollen (mm)
T2,5	10	15
T5	10	30
T10	12	55

Zahnform gemäß ISO 17396



Eigenschaften

Antistatisch gemäß ISO 9563	nein
Temperaturbeständigkeit [° C]	- 5°C / +70°C
Shore Härte [° shore A]	84 +/- 4

Breitentoleranzen

Teilung	Breitentoleranz (mm)
T2,5 (b ≤ 12 mm)	± 0,3
T5 (b ≤ 25 mm)	± 0,5
T10 (b ≤ 50 mm)	± 0,5

Dickentoleranzen

Teilung	Dickentoleranz (mm)
T2,5	± 0,15
T5	± 0,15
T10	± 0,3