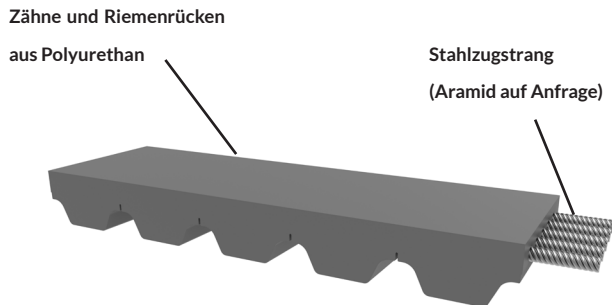


# WALTHER FLENDER FORMZAHNRIEMEN AUS POLYURETHAN AT-PROFIL

## Riemenaufbau



## Verfügbare Längen und Standardbreiten

Teilung	Riemenlänge (mm)	Zähnezahlen	Standardbreiten (mm)
AT5	225 - 1.500	44 - 300	6 10 12 16 20 25 32 50 75
AT10	500 - 1.940	50 - 194	10 12 16 20 25 32 50 75

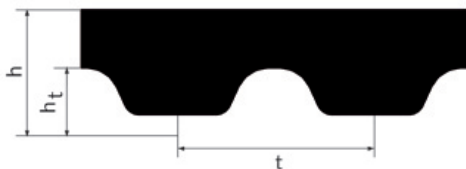
## Abmessungen

Teilung t (mm)	Gesamthöhe h (mm)	Zahnhöhe $h_t$ (mm)	Metergewicht (Glasfaserzugstrang) g/25 mm Riemenbreite
5	2,7	1,2	85
10	5,0	2,5	163

## Scheibendurchmesser

Teilung	Empf. Mindestzähnezahl der Scheibe	Empf. Mindestdurchmesser- $\phi$ für Außenspannrollen (mm)
AT5	15	50
AT10	15	120

## Zahnform gemäß ISO 17396



## Breitentoleranzen

Teilung	Breitentoleranz (mm)
AT5 (b ≤ 25 mm)	± 0,5
AT10 (b ≤ 50 mm)	± 0,5

## Eigenschaften

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

## Dickentoleranzen

Teilung	Dickentoleranz (mm)
AT5	± 0,15
AT10	± 0,30