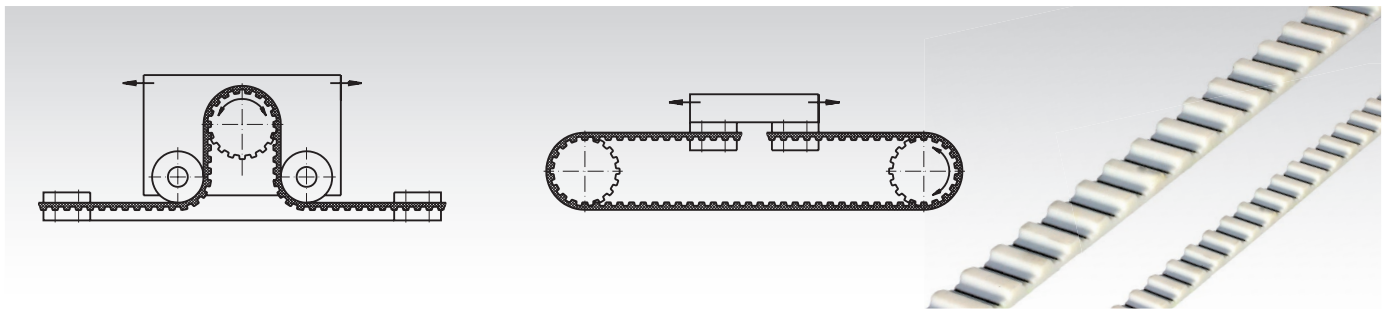


Zahnriemen Meterware aus thermoplastischem Polyurethan (TPU), schweißbar



Werkstoff: Thermoplastisches Polyurethan (TPU) mit Stahlzugstrang. TPU-Riemen sind verschweißbar (Zugfestigkeit -50%).

Bestellangaben: z.B.: 160 600 00, Zahnriemen Meterware T 2,5, Breite 6 mm.

T-Zahnriemen Meterware

| Artikel-Nr. | Profil | Riemenbreite mm | Rollenlänge max. m | zul. Riemenzugkraft ¹⁾ N | Gewicht g/m | passende Klemmplatte ²⁾ Artikel-Nr. |
|-------------|--------|--------------------|-----------------------|--|----------------|---|
| 160 600 00 | T 2,5 | 6 | 50 | 72 | 15 | 160 699 00 |
| 160 700 00 | T 2,5 | 10 | 50 | 120 | 25 | 160 799 00 |
| 162 600 00 | T 5 | 10 | 100 | 330 | 25 | 162 699 00 |
| 162 700 00 | T 5 | 16 | 100 | 528 | 40 | 162 799 00 |
| 162 800 00 | T 5 | 25 | 100 | 825 | 63 | 162 899 00 |
| 162 870 00 | T 5 | 32 | 100 | 1056 | 80 | 162 898 00 |
| 162 880 00 | T 5 | 50 | 100 | 1650 | 126 | 162 899 01 |
| 164 600 00 | T 10 | 16 | 100 | 1248 | 77 | 164 699 00 |
| 164 700 00 | T 10 | 25 | 100 | 1950 | 120 | 164 799 00 |
| 164 800 00 | T 10 | 32 | 100 | 2495 | 154 | 164 899 00 |
| 164 860 00 | T 10 | 50 | 100 | 3900 | 240 | 164 999 00 |
| 164 900 00 | T 10 | 100 | 100 | 7800 | 480 | 164 999 01 |
| 165 600 00 | T 20 | 50 | 100 | 7480 | 395 | - |
| 165 700 00 | T 20 | 75 | 100 | 11220 | 585 | - |
| 165 800 00 | T 20 | 100 | 100 | 18480 | 780 | - |

AT-Zahnriemen Meterware

| Artikel-Nr. | Profil | Riemenbreite mm | Rollenlänge max. m | zul. Riemenzugkraft ¹⁾ N | Gewicht g/m | passende Klemmplatte ²⁾ Artikel-Nr. |
|-------------|--------|--------------------|-----------------------|--|----------------|---|
| 166 600 00 | AT 5 | 10 | 100 | 700 | 34 | 166 699 00 |
| 166 700 00 | AT 5 | 16 | 100 | 1120 | 55 | 166 799 00 |
| 166 800 00 | AT 5 | 25 | 100 | 1750 | 85 | 166 899 00 |
| 166 870 00 | AT 5 | 32 | 100 | 2240 | 110 | 166 898 00 |
| 166 880 00 | AT 5 | 50 | 100 | 3500 | 170 | 166 899 01 |
| 168 600 00 | AT 10 | 16 | 100 | 2080 | 101 | 168 699 00 |
| 168 700 00 | AT 10 | 25 | 100 | 3250 | 158 | 168 799 00 |
| 168 800 00 | AT 10 | 32 | 100 | 4160 | 202 | 168 899 00 |
| 168 860 00 | AT 10 | 50 | 100 | 6500 | 316 | 168 999 00 |
| 168 900 00 | AT 10 | 100 | 100 | 13000 | 632 | 168 999 01 |
| 169 600 00 | AT 20 | 50 | 100 | 11200 | 493 | - |
| 169 700 00 | AT 20 | 75 | 100 | 16800 | 740 | - |
| 169 800 00 | AT 20 | 100 | 100 | 24800 | 987 | - |

HTD-Zahnriemen Meterware

| Artikel-Nr. | Profil | Riemenbreite mm | Rollenlänge max. m | zul. Riemenzugkraft ¹⁾ N | Gewicht g/m | passende Klemmplatte ²⁾ Artikel-Nr. |
|-------------|--------|--------------------|-----------------------|--|----------------|---|
| 173 661 00 | 5 M | 10 ³⁾ | 100 | 780 | 48 | 173 199 00 |
| 173 663 00 | 5 M | 15 | 100 | 1268 | 72 | 173 399 00 |
| 173 665 00 | 5 M | 25 | 100 | 2145 | 120 | 173 599 00 |
| 173 667 00 | 5 M | 50 | 100 | 4290 | 240 | - |
| 175 661 00 | 8 M | 20 | 100 | 2640 | 140 | 175 199 00 |
| 175 663 00 | 8 M | 30 | 100 | 3960 | 210 | 175 399 00 |
| 175 664 00 | 8 M | 40 | 100 | 5280 | 280 | - |
| 175 665 00 | 8 M | 50 | 100 | 7480 | 350 | 175 599 00 |
| 175 668 00 | 8 M | 100 | 100 | 14960 | 700 | - |
| 177 661 00 | 14 M | 40 | 100 | 9000 | 454 | 177 661 99 |
| 177 663 00 | 14 M | 55 | 100 | 12800 | 625 | 177 663 99 |
| 177 665 00 | 14 M | 85 | 100 | 21600 | 964 | 177 665 99 |

¹⁾ Unverschleißt. Durch Verschweißen reduziert sich die zul. Zugkraft um 50%.

²⁾ Klemmplatten siehe Seite 171.

³⁾ Passt auf Zahnriemenräder für Breite 9 mm.

Andere Ausführungen auf Anfrage.



**Zahnriemenschweißen im
24-Stunden-Service**