



Riemenbreiten b [mm]
(Zwischenbreiten auf Anfrage)

8	10	20
---	----	----

T2,5 (M/V)	Lieferbare Längen und Ausführungen
Standardlieferlänge (M)	100 m - Rolle
Zuschnitte / Längen > 100 m	auf Anfrage
Mindestlänge endlos verschweißt (V)	350 mm
Standardmaterial	TPUST1 ¹⁾
Stahl-Zugträger (Standard)	x
E-Zugträger	-
VA-Zugträger	-
PAZ	-
PAR	-
PAZ-PAR	-
DL / DL-PAZ	-
DR / DR-PAZ	-
T / T-PAZ	-

- x lieferbar
- o Mindestabnahmemenge anfragen
- nicht lieferbar
- ¹⁾ weitere Materialien auf Anfrage

BRECO® T2,5 (M/V)		Spezifische Zahnkraft					
Drehzahl n [min ⁻¹]	F _{tspez} [N/cm]	Drehzahl n [min ⁻¹]	F _{tspez} [N/cm]	Drehzahl n [min ⁻¹]	F _{tspez} [N/cm]	Drehzahl n [min ⁻¹]	F _{tspez} [N/cm]
0	9,03	800	5,97	2000	4,91	5000	4,09
20	8,72	900	5,83	2200	4,80	5500	3,95
40	8,48	1000	5,71	2400	4,70	6000	3,82
60	8,28	1100	5,61	2600	4,65	6500	3,71
80	8,10	1200	5,51	2800	4,60	7000	3,60
100	7,95	1300	5,41	3000	4,51	7500	3,51
200	7,39	1400	5,33	3200	4,48	8000	3,42
300	7,01	1500	5,25	3400	4,43	8500	3,33
400	6,71	1600	5,17	3600	4,36	9000	3,26
500	6,48	1700	5,10	3800	4,28	9500	3,18
600	6,28	1800	5,04	4000	4,22	10000	3,05
700	6,11	1900	4,97	4500	4,15		

BRECO® T2,5 (M/V)		Zulässige Seilzugkraft F _{Tzul} / Spez. Federrate / Riemen-gewicht			
Riemenbreite	b [mm]	8	10	20	
M	E- / Stahl-Zugträger	F _{Tzul} [N]	77	98	196
	Spez. Federrate (E- / Stahl-Zugträger)	C _{spez} [N]	1,93·10 ⁴	2,45·10 ⁴	4,90·10 ⁴
	VA-Zugträger	F _{Tzul} [N]	-	-	-
	Spez. Federrate (VA-Zugträger)	C _{spez} [N]	-	-	-
V	E- / Stahl-Zugträger	F _{Tzul} [N]	38	49	98
	VA-Zugträger	F _{Tzul} [N]	-	-	-
Riemen-gewicht	Standard	[kg/m]	0,010	0,015	0,030
	DL	[kg/m]	-	-	-
	DR	[kg/m]	-	-	-
	T	[kg/m]	-	-	-

BRECO® T2,5 (M/V)		Biege-willigkeit (Mindestzähnezahlen / Mindestdurchmesser)												
		Stahl-Zugträger				E-Zugträger				VA-Zugträger				
		Standard	DL	DR	T	Standard	DL	DR	T	Standard	DL	DR	T	
	Ohne Gegenbiegung	z _{min}	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d _{min} [mm]	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mit Gegenbiegung	z _{min}	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d _{min} [mm]	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-