



Riemenbreiten b [mm]
(Zwischenbreiten auf Anfrage)

9,53	12,7	19,1	25,4	38,1	50,8	76,2
------	------	------	------	------	------	------

T3/8" (M/V)	Lieferbare Längen und Ausführungen
Standardlieferlänge (M)	50 oder 100 m - Rolle
Zuschnitte / Längen > 100 m	auf Anfrage
Mindestlänge endlos verschweißt (V)	880 mm
Standardmaterial	TPUST1 ¹⁾
Stahl-Zugträger (Standard)	x
E-Zugträger	-
VA-Zugträger	-
PAZ	x
PAR	x
PAZ-PAR	x
DL / DL-PAZ	-
DR / DR-PAZ	-
T / T-PAZ	-

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

BRECO® T3/8" (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	37,40	800	24,00	2000	18,78	5000	13,36
20	36,30	900	23,30	2200	18,22	5500	12,79
40	35,50	1000	22,70	2400	17,71	6000	12,27
60	34,50	1100	22,20	2600	17,25	6500	11,79
80	33,80	1200	21,70	2800	16,81	7000	11,34
100	33,10	1300	21,30	3000	16,40	7500	10,93
200	30,70	1400	20,80	3200	16,02	8000	10,54
300	28,90	1500	20,40	3400	15,66	8500	10,17
400	27,50	1600	20,10	3600	15,32	9000	9,83
500	26,40	1700	19,72	3800	15,00	9500	9,50
600	25,50	1800	19,39	4000	14,69	10000	9,19
700	24,70	1900	19,08	4500	13,99		

BRECO® T3/8" (M/V)		Zulässige Seilzugkraft F _{Tzul} / Spez. Federrate / Riemengewicht							
Riemenbreite		b [mm]	9,53	12,7	19,1	25,4	38,1	50,8	76,2
M	E- / Stahl-Zugträger	F _{Tzul} [N]	630	840	1260	1680	2520	3500	5040
	Spez. Federrate (E- / Stahl-Zugträger)	C _{spez} [N]	15,8·10 ⁴	21,0·10 ⁴	31,5·10 ⁴	42,0·10 ⁴	63,0·10 ⁴	87,0·10 ⁴	1,26·10 ⁵
	VA-Zugträger	F _{Tzul} [N]	-	-	-	-	-	-	-
	Spez. Federrate (VA-Zugträger)	C _{spez} [N]	-	-	-	-	-	-	-
V	E- / Stahl-Zugträger	F _{Tzul} [N]	315	420	630	840	1260	1750	2520
	VA-Zugträger	F _{Tzul} [N]	-	-	-	-	-	-	-
Riemen- gewicht	Standard	[kg/m]	0,033	0,044	0,066	0,08	0,133	0,178	0,266
	DL	[kg/m]	-	-	-	-	-	-	-
	DR	[kg/m]	-	-	-	-	-	-	-
	T	[kg/m]	-	-	-	-	-	-	-

BRECO® T3/8" (M/V)		Biegewilligkeit (Mindestzähnezahlen / Minstdurchmesser)											
		Stahl-Zugträger				E-Zugträger				VA-Zugträger			
		Standard	DL	DR	T	Standard	DL	DR	T	Standard	DL	DR	T
	Ohne Gegenbiegung	z _{min}	15 (20)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d _{min} [mm]		60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mit Gegenbiegung	z _{min}	20 (25)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	d _{min} [mm]		60 (80)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(Abweichende Werte in Klammern gelten für verschweißte Riemen.)