



Riemenbreiten b [mm]
(Zwischenbreiten auf Anfrage)

25	50
----	----

TK10K6 (M/V)	Lieferbare Längen und Ausführungen
Standardlieferlänge (M)	50 oder 100 m - Rolle
Zuschnitte / Längen > 100 m	auf Anfrage
Mindestlänge endlos verschweißt (V)	1000 mm
Standardmaterial	TPUST1 ¹⁾
Stahl-Zugträger (Standard)	x
E-Zugträger	-
VA-Zugträger	o
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® TK10K6 (M/V)		Spezifische Zahnkraft					
Drehzahl n [min ⁻¹]	F _{tspez} [N/cm]						
0	50,50	800	32,40	2000	25,40	5000	18,06
20	49,00	900	31,50	2200	24,60	5500	17,28
40	47,70	1000	30,70	2400	23,90	6000	16,58
60	46,60	1100	30,00	2600	23,30	6500	15,93
80	45,70	1200	29,30	2800	22,70	7000	15,33
100	44,80	1300	28,70	3000	22,20	7500	14,76
200	41,40	1400	28,20	3200	21,70	8000	14,24
300	39,10	1500	27,60	3400	21,20	8500	13,74
400	37,20	1600	27,10	3600	20,70	9000	13,28
500	35,70	1700	26,70	3800	20,30	9500	12,84
600	34,40	1800	26,20	4000	19,86	10000	12,42
700	33,30	1900	25,80	4500	18,91		

BRECO® TK10K6 (M/V)		Zulässige Seilzugkraft F _{Tzul} / Spez. Federrate / Riemengewicht		
Riemenbreite	b [mm]	25	50	
M	E- / Stahl-Zugträger	F _{Tzul} [N]	2400	4200
	Spez. Federrate (E- / Stahl-Zugträger)	C _{spez} [N]	5,5·10 ⁵	11,0·10 ⁵
	VA-Zugträger	F _{Tzul} [N]	1920	3360
	Spez. Federrate (VA-Zugträger)	C _{spez} [N]	5,5·10 ⁵	11,0·10 ⁵
V	E- / Stahl-Zugträger	F _{Tzul} [N]	1200	2100
	VA-Zugträger	F _{Tzul} [N]	960	1680
Riemen- gewicht	Standard	[kg/m]	0,129	0,239
	DL	[kg/m]	-	-
	DR	[kg/m]	-	-
	T	[kg/m]	-	-

BRECO® TK10K6 (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}	20	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-
	d _{min} [mm]	60	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	-
	Mit Gegenbiegung	z _{min}	25	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-
	d _{min} [mm]	80	-	-	-	-	-	-	-	-	130	-	-	-