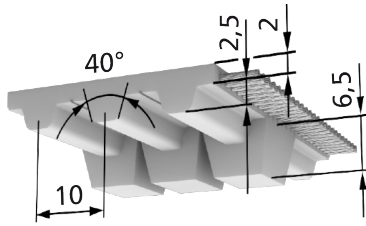
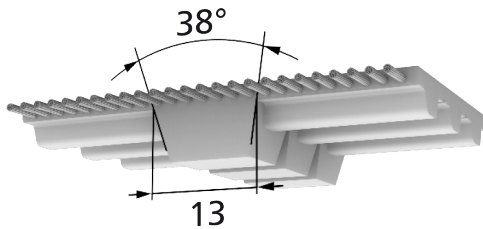


Standard



TK10K13 CLA

Standard



TK10K13 CLA

Riemenbreiten b [mm] (Zwischenbreiten auf Anfrage)

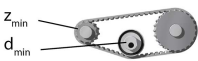
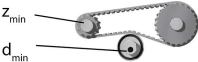
32	50	100
----	----	-----

Lieferbare Längen und Ausführungen	TK10K13 CLA	Bemerkung
Standardlängen	50 oder 100 m-Rolle	-
Zuschnitte / Längen > 100 m	auf Anfrage	-
Zwischenbreiten / weitere Breiten	nicht lieferbar	-
Mindestlänge endlos verschweißt (b<=100 mm)	1000 mm	-
Mindestlänge endlos verschweißt (b>100 mm)	nicht lieferbar	-
Standardmaterial	TPUCLA	-
Stahl-Zugträger	Standard	-
E-Zugträger	nicht lieferbar	-
VA-Zugträger	nicht lieferbar	-
PAZ	lieferbar	-
PAR	nicht lieferbar	-
PAZ-PAR	lieferbar	-
DL / DL-PAZ	nicht lieferbar	-
DR / DR-PAZ	nicht lieferbar	-
T / T-PAZ	lieferbar	-

Zahntragfähigkeit (spezifische Riemenzahnbelastbarkeit)

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	50,5	800	32,4	2.000	25,4	5.000	18,06
20	49	900	31,5	2.200	24,6	5.500	17,28
40	47,7	1.000	30,7	2.400	23,9	6.000	16,58
60	46,6	1.100	30	2.600	23,3	6.500	15,93
80	45,7	1.200	29,3	2.800	22,7	7.000	15,33
100	44,8	1.300	28,7	3.000	22,2	7.500	14,76
200	41,4	1.400	28,2	3.200	21,7	8.000	14,24
300	39,1	1.500	27,6	3.400	21,2	8.500	13,74
400	37,2	1.600	27,1	3.600	20,7	9.000	13,28
500	35,7	1.700	26,7	3.800	20,3	9.500	12,84
600	34,4	1.800	26,2	4.000	19,86	10.000	12,42
700	33,3	1.900	25,8	4.500	18,91		

TK10K13 CLA			Zulässige Zugkraft des Riemens F_{zul} / Riemengewicht		
Riemenbreite		b [mm]	32	50	100
M	E- / Stahl-Zugträger	F_{Tzul} [N]	2.600	4.200	8.600
	Spez. Federrate (E- / Stahl-Zugträger)	C_{spez} [N]	$7,0 \cdot 10^5$	$11,0 \cdot 10^5$	$22,0 \cdot 10^5$
	VA-Zugträger	F_{Tzul} [N]	-	-	-
	Spez. Federrate (VA-Zugträger)	C_{spez} [N]	-	-	-
V	E- / Stahl-Zugträger	F_{Tzul} [N]	1.300	2.100	4.300
	VA-Zugträger	T_{Tzul} [N]	-	-	-
Riemengewicht (Standard)		[kg/m]	0,205	0,287	0,495
Riemengewicht (DL)		[kg/m]	-	-	-
Riemengewicht (DR)		[kg/m]	-	-	-
Riemengewicht (T)		[kg/m]	0,282	0,407	0,735

TK10K13 CLA		Biegewilligkeit (Mindestzähnezahlen / Minstdurchmesser)											
		Stahl-Zugträger				E-Zugträger				VA-Zugträger			
		Standard	DL	DR	T	Standard	DL	DR	T	Standard	DL	DR	T
	Mindestzähnezahl ohne Gegenbiegung (z_{min})	25	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
	Minstdurchmesser der Spannrolle ohne Gegenbiegung (d_{min} [mm])	80	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mindestzähnezahl mit Gegenbiegung (z_{min})	25	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-
	Minstdurchmesser der Spannrolle mit Gegenbiegung (d_{min} [mm])	80	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-