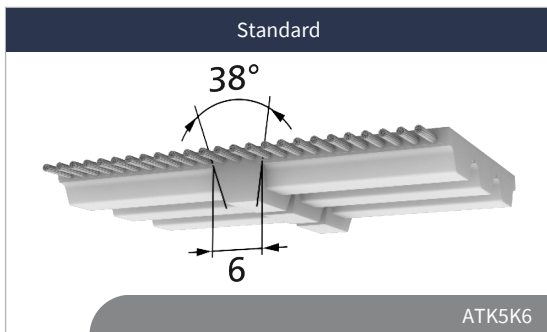
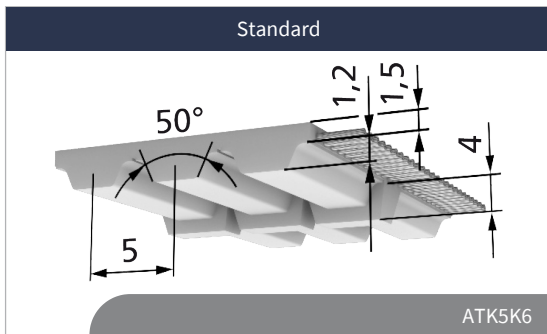




Lieferbare Längen und Ausführungen	ATK5K6	Bemerkung
Standardlängen	50 oder 100 m Rolle	-
Zuschnitte / Längen > 100 m	auf Anfrage	-
Zwischenbreiten / weitere Breiten	auf Anfrage	-
Mindestlänge endlos verschweißt (b<=100 mm)	1.000 mm	-
Mindestlänge endlos verschweißt (b>100 mm)	nicht lieferbar	-
Standardmaterial	TPUST1	weitere Materialien auf Anfrage
Stahl-Zugträger	Standard	-
E-Zugträger	lieferbar	Mindestabnahmemenge anfragen
VA-E-Zugträger	lieferbar	Mindestabnahmemenge anfragen
PAZ	lieferbar	-
PAR	lieferbar	-
PAZ-PAR	lieferbar	-
DL / DL-PAZ	nicht lieferbar	-
DR / DR-PAZ	nicht lieferbar	-
T / T-PAZ	nicht lieferbar	-

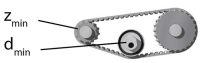
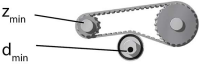
Riemenbreiten b [mm] (Zwischenbreiten auf Anfrage)

32	50
----	----

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	42	800	31,964	2.000	26,05	5.000	19,284
20	41,521	900	31,271	2.200	25,377	5.500	18,55
40	41,069	1.000	30,633	2.400	24,755	6.000	17,877
60	40,641	1.100	30,04	2.600	24,177	6.500	17,255
80	40,234	1.200	29,488	2.800	23,637	7.000	16,677
100	39,846	1.300	28,971	3.000	23,13	7.500	16,138
200	38,142	1.400	28,484	3.200	22,654	8.000	15,631
300	36,733	1.500	28,025	3.400	22,203	8.500	15,154
400	35,531	1.600	27,59	3.600	21,776	9.000	14,704
500	34,483	1.700	27,177	3.800	21,37	9.500	14,277
600	33,554	1.800	26,784	4.000	20,983	10.000	13,871
700	32,721	1.900	26,409	4.500	20,089		

ATK5K6			Zulässige Zugkraft des Riemens F_{zul} / Riemengewicht	
Riemenbreite		b [mm]	32	50
M	E- / Stahl-Zugträger	F_{Tzul} [N]	2.240	3.500
	Spez. Federrate (E- / Stahl-Zugträger)	C_{spez} [N]	$0,560 \cdot 10^6$	$0,875 \cdot 10^6$
	VA-Zugträger	F_{Tzul} [N]	1.460	2.280
	Spez. Federrate (VA-Zugträger)	C_{spez} [N]	$0,560 \cdot 10^6$	$0,875 \cdot 10^6$
V	E- / Stahl-Zugträger	F_{Tzul} [N]	1.120	1.750
	VA-Zugträger	T_{Tzul} [N]	730	1.140
Riemengewicht (Standard)		[kg/m]	0,118	0,167
Riemengewicht (DL)		[kg/m]	-	-
Riemengewicht (DR)		[kg/m]	-	-
Riemengewicht (T)		[kg/m]	-	-

ATK5K6		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	-	-	-	25	-	-	-
	Minstdurchmesser der Spannrolle ohne Gegenbiegung (d_{min} [mm])	60	-	-	-	60	-	-	-	60	-	-	-
	Mindestzähnezahl mit Gegenbiegung (z_{min})	25	-	-	-	25	-	-	-	30	-	-	-
	Minstdurchmesser der Spannrolle mit Gegenbiegung (d_{min} [mm])	60	-	-	-	60	-	-	-	60	-	-	-