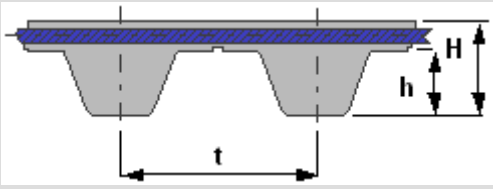


Polyuretanové ozubené řemeny



Typ řemene	Rozteč zubů t	Výška zubů h	Celková tloušťka H
T 2,5	2,5	0,70	1,30
T 5	5	1,20	2,20
T 10	10	2,50	4,50
AT 5	5	1,20	2,70
AT 10	10	2,50	4,50

Synchronní polyuretanové řemeny se vyrábějí v rozměrech dle DIN 7721. Základní materiál je polyuretan, tahová vložka je z ocelových kordů, ve zvláštním provedení i z kevlaru.

Polyuretanové řemeny je možno vyrábět s povrchem zubů i hřbetu pokrytým polyamidovým textilem, popřípadě s různými vrstvami elastomerů na hřbetě pro účely transportu výrobků. Jsou vysoce olejivzdorné.

Dovolené **provozní teploty** jsou v rozsahu - 30 až + 85°C. Ke všem polyuretanovým řemenům dodáváme standardní **ozubené řemenice** (pro doporučené, tučně vtištěné šířky) i řemenice zakázkové z vlastní výroby.

Základní šířky řemenů CTB:	
T 2,5	4, 6, 8, 10, 12 mm
T 5	6, 10, 16, 20, 25 mm
T 10	10, 16, 20, 25, 32, 50, 75 mm
AT 5	6, 10, 16, 20, 25 mm
AT 10	16, 20, 25, 32, 50, 75 mm

Příklad označení pro objednávku:

Jednostranně ozubený:			
960	-	T10	- 50mm
rozvinutá délka řemene	-	typ	- šířka řemene

Oboustranně ozubený: *			
960	-	T10DL	- 50mm
rozvinutá délka řemene	-	typ	- šířka řemene

Dodávané délky:

Přednostní délky řemenů jsou v následujících přehledech **vytištěny tučně**.

V polyuretanovém provedení s ocelovým nebo s aramidovým kordem dodáváme také konvenční řemeny CTB ve velikostních řadách **MXL, XL, L**.

* Řemeny označené hvězdičkou dodáváme i oboustranně ozubené.

Řada T 2,5

Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů
120	48	200	80	290	116	420	168	650	260	950	380
145	58	230	92	305	122	480	192	680	272	1185	474
160	64	245	98	317,5	127	500	200	780	312		
177,5	71	265	106	330	132	600	240	880	352		
180	72	285	114	380	152	620	248	915	366		

Řada T 5

Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů
150	30	270	54	410	82*	560	112	780	156	1160	232
185	37	280	56	420	84	575	115	815	163*	1200	240
200	40	295	59	455	91	590	118*	830	166	1215	243
210	42	305	61	460	92*	610	122	840	168	1275	255
215	43	330	66	475	95	620	124*	860	172*	1280	256
220	44	340	68	480	96	630	126	885	177	1315	263
225	45	350	70	500	100	650	130	900	180	1355	271
245	49	355	71	510	102	660	132	940	188*	1380	276
250	50	365	73	525	105	690	138	990	198	1955	391
255	51	390	78	545	109	720	144	1075	215		
260	52	400	80	550	110	750	150*	1100	220*		

Řada T 10

Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů
260	26*	560	56	780	78	980	98*	1300	130	1610	161*
340	34	600	60	810	81	1010	101	1320	132*	1750	175
370	37	610	61	840	84*	1080	108	1350	135*	1780	178
400	40	630	63*	880	88	1110	111	1390	139	1880	188*
410	41	660	66*	890	89	1140	114	1400	140	1960	196
440	44	690	69	900	90	1150	115	1420	142*	2250	225
480	48	700	70	920	92	1210	121*	1460	146		
500	50	720	72*	960	96	1240	124*	1500	150		
530	53*	750	75	970	97	1250	125*	1560	156		

Řada AT 5

Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů	Délka (mm)	Počet zubů
225	45	375	75	500	100	710	142	855	171	1500	300
255	51	390	78	545	109	720	144	860	172	2000	400
280	56	420	84	600	120	750	150	975	195		
300	60	450	90	610	122	780	156	1050	210		
340	68	455	91	660	132	825	165	1125	225		

Řada AT 10

Délka (mm)	Počet zubů
500	50
560	56
600	60
610	61
660	66
700	70
730	73

Délka (mm)	Počet zubů
780	78
800	80
840	84
890	89
920	92
960	96
980	98

Délka (mm)	Počet zubů
1000	100
1010	101
1050	105
1080	108
1100	110
1150	115
1200	120

Délka (mm)	Počet zubů
1210	121
1250	125
1280	128
1300	130
1320	132
1350	135
1360	136

Délka (mm)	Počet zubů
1400	140
1420	142
1480	148
1500	150
1600	160
1700	170
1720	172

Délka (mm)	Počet zubů
1800	180
1860	186
1940	194