

## Power Grip CTB

Typ řemene	Rozteč zubů t (palců)	Rozteč zubů t (mm)	Výška zubů h	Celková tloušťka H
MXL	0,08"	2,032	0,51	1,14
XL	1/5"	5,08	1,27	2,30
L	3/8"	9,525	1,91	3,60
H	1/2"	12,7	2,29	4,30
XH	7/8"	22,225	6,35	11,20
XXH	5/4"	31,750	9,53	15,70

Ozubené řemeny CTB jsou jedny z nejstarších ozubených řemenů. V nových konstrukcích se až na výjimky nepoužívají, neboť je výkonově předčily řemeny HTD, PGGT 3 a PCGT. Následně uvedený sortiment je dán historickým vývojem a stavem výrobních forem. Všechny rozměry řemenů CTB jsou popsány normou ISO 5296, a normou ISO 5294 pro odpovídající řemenice. Materiálem je chloroprénový kaučuk, tahovou složkou je skleněný kord a lichoběžníkové ozubení je kryto nylonovou tkaninou. K řemenům CTB dodáváme rovněž standardní ozubené řemenice i řemenice zakázkové výroby.

Základní šířky řemenů CTB	MXL:	012 ( 3,2 mm)	019 ( 4,8 mm)	025 ( 6,35 mm)			
	XL:	025 ( 6,35mm)	031 ( 7,94mm)	037 ( 9,35 mm)			
	L:	050 (12,7 mm)	075 (19,1 mm)	100 ( 25,4 mm)			
	H:	075 (19,1 mm)	100 (25,4 mm)	150 ( 38,1 mm)	200 ( 50,8 mm)	300 (76,2 mm)	
	XH:	200 (50,8 mm)	300 (76,2 mm)	400 (101,6 mm)			
	XXH:	200 (50,8 mm)	300 (76,2 mm)	400 (101,6 mm)	500 (127,0 mm)		

Příklad označení pro objednávku:

**480 H - 100**

Označení délky a typu řemene - šířkový kód

\* Nestandardní délky řemenů, vždy je předem nutno konzultovat možnosti dodávky

### Řada MXL

Označení	Počet zubů	Délka (mm)	Označení	Počet zubů	Délka (mm)	Označení	Počet zubů	Délka (mm)
288* MXL	36	73,15	616* MXL	77	156,46	960* MXL	120	243,84
320* MXL	40	81,28	632* MXL	79	160,53	976* MXL	122	247,90
360* MXL	45	91,44	640* MXL	80	162,56	984* MXL	123	249,94
400* MXL	50	101,60	648* MXL	81	164,59	1000* MXL	125	254,00
424* MXL	53	107,70	656 MXL	82	166,62	1008* MXL	126	256,03
432* MXL	54	109,73	664* MXL	83	168,66	1016* MXL	127	258,06
440* MXL	55	111,76	672* MXL	84	170,69	1032* MXL	129	262,13
448* MXL	56	113,79	680* MXL	85	172,72	1040 MXL	130	264,16
456* MXL	57	115,82	696* MXL	87	176,78	1056* MXL	132	268,22
464* MXL	58	117,86	704* MXL	88	178,82	1072* MXL	134	272,29
472* MXL	59	119,89	720* MXL	90	182,88	1112* MXL	139	282,45
480 MXL	60	121,92	736* MXL	92	186,94	1120 MXL	140	284,48
488* MXL	61	123,95	752* MXL	94	191,01	1160* MXL	145	294,64
504* MXL	63	128,02	760* MXL	95	193,04	1200* MXL	150	304,80
520* MXL	65	132,08	776* MXL	97	197,10	1240* MXL	155	314,96
536 MXL	67	136,14	800* MXL	100	203,20	1264* MXL	158	321,06
544* MXL	68	138,18	808* MXL	101	205,23	1280 MXL	160	325,12
552* MXL	69	140,21	824* MXL	103	209,30	1320* MXL	165	335,28
560* MXL	70	142,24	840* MXL	105	213,36	1400* MXL	175	355,60
568* MXL	71	144,27	856* MXL	107	217,42	1472* MXL	184	373,89
576 MXL	72	146,30	872* MXL	109	221,49	1520* MXL	190	386,08
584* MXL	73	148,34	880* MXL	110	223,52	1560* MXL	195	396,24
600* MXL	75	152,40	912* MXL	114	231,65	1600* MXL	200	406,40
608 MXL	76	154,43	944* MXL	118	239,78	1680* MXL	210	426,72

## Power Grip CTB

Označení	Počet zubů	Délka (mm)	Označení	Počet zubů	Délka (mm)	Označení	Počet zubů	Délka (mm)
1768* MXL	221	449,07	2400* MXL	300	609,60	3392* MXL	424	861,57
1800* MXL	225	457,20	2520* MXL	315	640,08	3448* MXL	431	875,79
1832* MXL	229	465,33	2544* MXL	318	646,18	3472* MXL	434	881,89
1856* MXL	232	471,42	2776* MXL	347	705,10	3520* MXL	440	894,08
1880 MXL	235	477,52	2864* MXL	358	727,46	3704* MXL	463	940,82
1960* MXL	245	497,84	2880* MXL	360	731,52	3800* MXL	475	965,20
1984* MXL	248	503,94	2968* MXL	371	753,87	3904* MXL	488	991,62
1992* MXL	249	505,97	2976* MXL	372	755,90	3984* MXL	498	1011,94
2048* MXL	256	520,19	3120* MXL	390	792,48	4000* MXL	500	1016,00
2136* MXL	267	542,54	3200* MXL	400	812,80	4040* MXL	505	1026,16
2240* MXL	280	568,96	3264* MXL	408	829,06	4368* MXL	546	1109,47
2360* MXL	295	599,44	3296 MXL	412	837,18	4736* MXL	592	1202,94
2384* MXL	298	605,54	3360* MXL	420	853,44			

## Řada XL

Označení	Počet zubů	Délka (mm)	Označení	Počet zubů	Délka (mm)	Označení	Počet zubů	Délka (mm)
58* XL	29	147,32	150 XL	75	381,00	280 XL	140	711,20
60 XL	30	152,40	154* XL	77	391,16	284* XL	142	721,36
66* XL	33	167,64	158* XL	79	401,32	286* XL	143	726,44
70 XL	35	177,80	160 XL	80	406,40	290 XL	145	736,60
76* XL	38	193,04	164* XL	82	416,56	296* XL	148	751,84
78* XL	39	198,12	166* XL	83	421,64	300 XL	150	762,00
80 XL	40	203,20	170 XL	85	431,80	306* XL	153	777,24
84* XL	42	213,36	174* XL	87	441,96	310 XL	155	787,40
86* XL	43	218,44	176* XL	88	447,04	316* XL	158	802,64
88* XL	44	223,52	178* XL	89	452,12	322* XL	161	817,88
90 XL	45	228,60	180 XL	90	457,20	330 XL	165	838,20
92* XL	46	233,68	182* XL	91	462,28	340* XL	170	863,60
94* XL	47	238,76	184* XL	92	467,36	344* XL	172	873,76
100 XL	50	254,00	188* XL	94	477,52	348* XL	174	883,92
102* XL	51	259,08	190 XL	95	482,60	350 XL	175	889,00
106* XL	53	269,24	192* XL	96	487,68	352* XL	176	894,08
108* XL	54	274,32	194* XL	97	492,76	362* XL	181	919,48
110 XL	55	279,40	196* XL	98	497,84	372* XL	186	944,88
112* XL	56	284,48	198* XL	99	502,92	380 XL	190	965,20
114* XL	57	289,56	200 XL	100	508,00	382* XL	191	970,28
116* XL	58	294,64	202* XL	101	513,08	384* XL	192	975,36
118* XL	59	299,72	204* XL	102	518,16	390 XL	195	990,60
120 XL	60	304,80	208* XL	104	528,32	392* XL	196	995,68
122* XL	61	309,88	210 XL	105	533,40	404* XL	202	1026,16
124* XL	62	314,96	212* XL	106	538,48	412* XL	206	1046,48
126* XL	63	320,04	214* XL	107	543,56	424* XL	212	1076,96
128* XL	64	325,12	220 XL	110	558,80	432* XL	216	1097,28
130 XL	65	330,20	228* XL	114	579,12	438* XL	219	1112,52
132* XL	66	335,28	230 XL	115	584,20	450 XL	225	1143,00
134* XL	67	340,36	232* XL	116	589,28	460 XL	230	1168,40
136* XL	68	345,44	234* XL	117	594,36	490 XL	245	1244,60
138* XL	69	350,52	240 XL	120	609,60	506* XL	253	1285,24
140 XL	70	355,60	250 XL	125	635,00	540 XL	270	1371,60
142* XL	71	360,68	260 XL	130	660,40	580 XL	290	1473,20
144* XL	72	365,76	264* XL	132	670,56	592* XL	296	1503,68
146* XL	73	370,84	270 XL	135	685,80	672* XL	336	1706,88
148* XL	74	375,92	274* XL	137	695,96	736* XL	368	1869,44



# Power Grip CTB

## Řada L

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
124 L	33	314,33
150 L	40	381,00
169 L	44	428,63
172* L	46	438,15
187 L	50	476,25
203 L	54	514,35
210 L	56	533,40
225 L	60	571,50
236* L	63	600,08
240 L	64	609,60

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
244* L	65	619,13
251* L	67	638,18
255 L	68	647,70
270 L	72	685,80
285 L	76	723,90
300 L	80	762,00
322 L	86	819,15
345 L	92	876,30
367 L	98	933,45
390 L	104	990,60

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
405 L	108	1 028,70
420 L	112	1 066,80
450 L	120	1 143,00
461* L	123	1 171,58
480 L	128	1 219,20
510 L	136	1 295,40
540 L	144	1 371,60
600 L	160	1 524,00
630* L	168	1 600,20
660 L	176	1 676,40

## Řada H

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
240 H	48	609,60
255* H	51	647,70
270 H	54	685,80
300 H	60	762,00
310* H	62	787,40
330 H	66	838,20
360 H	72	914,40
370* H	74	939,80
375* H	75	952,50
390 H	78	990,60
420 H	84	1066,80
440* H	88	1117,60
450 H	90	1143,00

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
480 H	96	1219,20
485* H	97	1231,90
510 H	102	1295,40
520* H	104	1320,80
540 H	108	1371,60
570 H	114	1447,80
600 H	120	1524,00
615* H	123	1562,10
630 H	126	1600,20
660 H	132	1676,40
700 H	140	1778,00
750 H	150	1905,00
800 H	160	2032,00

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
850 H	170	2159,00
885* H	177	2247,90
900 H	180	2286,00
1000 H	200	2540,00
1100 H	220	2794,00
1130* H	226	2870,20
1250 H	250	3175,00
1325* H	265	3365,50
1400 H	280	3556,00
1460* H	292	3708,40
1700 H	340	4318,00

## Řada XH

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
508 XH	58	1290,32
560 XH	64	1422,40
630 XH	72	1600,20
700 XH	80	1778,00
770 XH	88	1955,80
788 XH	90	2001,52
840 XH	96	2133,60

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
980 XH	112	2489,20
1120 XH	128	2844,80
1260 XH	144	3200,40
1400 XH	160	3556,00
1540 XH	176	3911,60
1680 XH	192	4267,20
1750 XH	200	4445,00

## Řada XXH

Označení	Počet zubů	Délka (mm)
700* XXH	56	1778,00
800* XXH	64	2032,00
900* XXH	72	2286,00
1000* XXH	80	2540,00
1200* XXH	96	3048,00
1400* XXH	112	3556,00
1600* XXH	128	4064,00
1800* XXH	144	4572,00