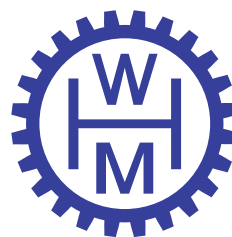
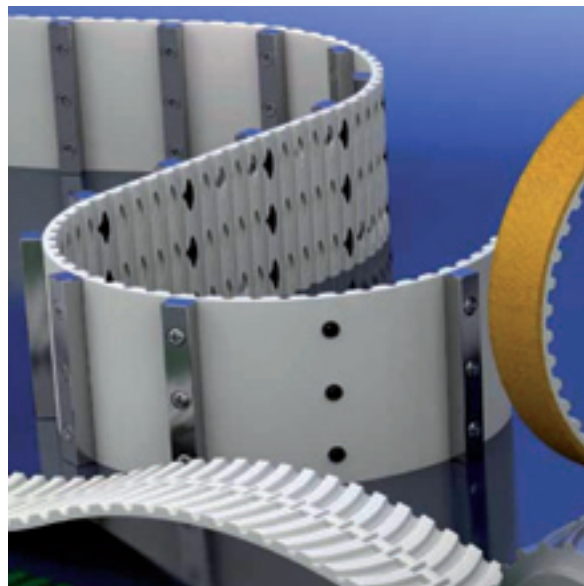
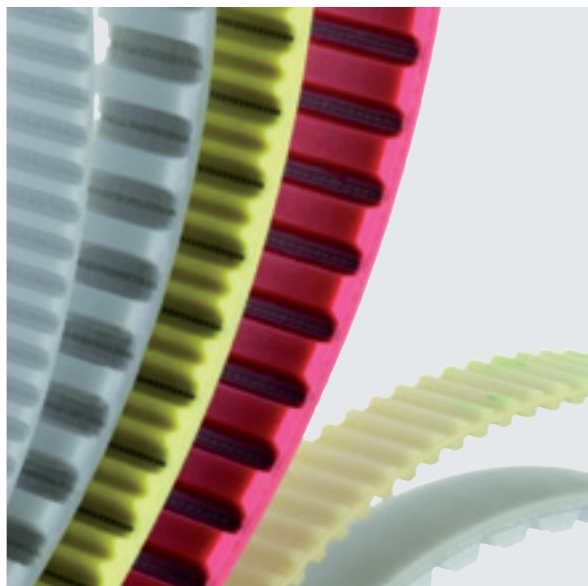
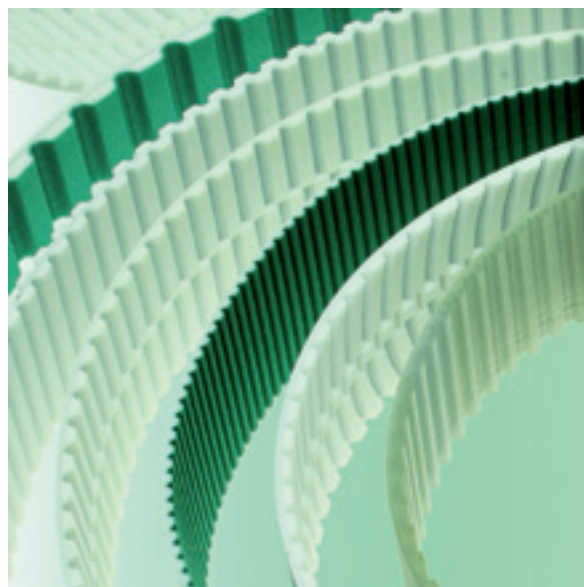


W.H.MÜLLER, s.r.o.



KATALOG VÝROBKŮ



 **MULCO**[®]
EINE STARKE GRUPPE SINNVOLL VERZAHNT.

BREC[®]
ZAHNRIEMEN

BREC[®] **flex**[®]
ZAHNRIEMEN

Continental[®]
CONTITECH
SYNCHROFLEX[®]

W.H.MÜLLER, s.r.o.



Na základě mnohaletých zkušeností svého hlavního partnera firmy Wilhelm Herm. Müller Garbsen GmbH – Mulco Gruppe, vám nabízíme rozsáhlou pomoc v oboru pohonné techniky.

Tým odborníků v České republice a v Německu zajišťuje technické poradenství na vysoké úrovni.

Vybavení našeho skladu umožňuje rychlou realizaci vašich objednávek na standardní ozubené, klínové a kruhové řemeny včetně ozubených řemenic, napínacích kladek a dalšího příslušenství.

Domníváme se, že tento katalog bude pomocným nástrojem k zahájení nebo rozšíření naší dosavadní spolupráce.

Sídlo firmy:

W.H.MÜLLER, s.r.o.

Pražákova 39

619 00 Brno

Tel.: 543 211 008, 543 212 343

Fax: 541 217 468

e-mail: whm@whm.cz

www.whm.cz

SYNCHROFLEX

- Řemeny AT 3, ozubené řemenice AT 3	4
- Řemeny AT 5, ozubené řemenice AT 5	6
- Řemeny AT 10, ozubené řemenice AT 10	8
- Řemeny AT 20, ozubené řemenice AT 20	10
- Řemeny K 1 / K 1,5	12
- Řemeny M	13
- Řemeny T 2	14
- Řemeny T 2,5	15
- Ozubené řemenice M / K 1,5 / T 2 / T 2,5	16
- Ozubené řemeny se speciálními roztečemi	17
- Řemeny T 5, ozubené řemenice T 5	18
- Řemeny T 10, ozubené řemenice T 10	20
- Řemeny T 20, ozubené řemenice T 20	22
- Řemeny ATP 10, ozubené řemenice ATP 10	24
- Příklady objednávání ozubených řemenic	26

BRECO, BRECOFLEX

- Řemeny AT 5, AT 10	28
- Řemeny AT 20, T 5	29
- Řemeny T 10, T 20	30
- Řemeny XL, L, H, XH	31

ZVLÁŠTNÍ PROVEDENÍ OZUBENÝCH ŘEMENŮ

- Povlakování	32
- S vačkami	33
- Mechanické opracování	34

CONTITECH**Klínové řemeny**

- Vysoce výkonné klínové řemeny	35
- Úzké klínové řemeny	37
- Klasické klínové řemeny	39
- Variátorové řemeny	45
- Klínové žebrované řemeny	46

Ozubené řemeny

- Ozubené řemeny HTD a vysoce výkonné řemeny CXP III a CXA III	48
- Ozubené řemeny s palcovou roztečí	50
- Ozubené řemeny STD a vysoce výkonné řemeny CXP III a CXA III	53

Přepočítací tabulky a technické hodnoty	54
--	-----------

PLOCHÉ ŘEMENY

- Esband	56
- Kožené ploché řemeny	57
- Kruhové a klínové řemeny z polyuretanu	57

TRANSPORTNÍ PÁSY	58
-----------------------------------	-----------

Formuláře poptávky řemenů	62
--	-----------

Technická data

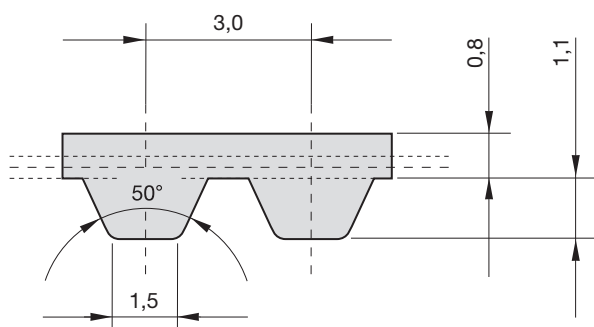
Široká nabídka našich produktů z oblasti pohonné techniky obsahuje:

- technické poradenství
- specifické dimenzování pohonu
- zkušební technické obchodní zástupce
- rozsáhlý skladovací program

Naším výrazným kladem je kompletní řešení pro pohony všech druhů i s příslušným servisem

OZUBENÉ ŘEMENY SYNCHROFLEX®

AT 3	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Ozubené řemenice: Oblasti použití:	$\leq 5 \text{ kW}$ $\leq 40.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 80 \text{ m/s}$ od $z = 15$ Kancelářské stroje, manipulační technika. elektronická zařízení pro zpracovávání dat, řídicí a regulační pohony
AT 5	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Ozubené řemenice: Oblasti použití:	$\leq 15 \text{ kW}$ $\leq 40.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 80 \text{ m/s}$ od $z = 15$ Obráběcí stroje, čerpadla, textilní stroje.
AT 10	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Ozubené řemenice: Oblasti použití:	$\leq 70 \text{ kW}$ $\leq 15.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 60 \text{ m/s}$ od $z = 15$ Stavební stroje, čerpadla, papírenské stroje. kompresory, textilní stroje, pohony válečkových dopravníků.
AT 20	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Ozubené řemenice: Oblasti použití:	možné přes 200 kW $\leq 6.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 40 \text{ m/s}$ od $z = 18$ Těžké pohony, textilní stroje, tiskové stroje, obráběcí stroje.
K 1,5 T 2 M T 2,5	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Oblasti použití:	$\leq 0,5 \text{ kW}$ $\leq 40.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 80 \text{ m/s}$ Pohony jemných mechanismů, pohony filmových kamer, řídicí pohony.
T 5	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Ozubené řemenice: Oblasti použití:	$\leq 5 \text{ kW}$ $\leq 40.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 80 \text{ m/s}$ od $z = 10$ Kancelářské stroje, kuchyňské strojky, pohony tachometrů, řídicí a regulační pohony.
T 10	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Ozubené řemenice: Oblasti použití:	$\leq 30 \text{ kW}$ $\leq 15.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 60 \text{ m/s}$ od $z = 12$ Obráběcí stroje, hlavní a vedlejší pohony, textilní stroje, tiskařské stroje.
T 20	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Ozubené řemenice: Oblasti použití:	do cca 100 kW $\leq 6.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 40 \text{ m/s}$ od $z = 15$ Těžké stavební stroje, papírenské stroje, čerpadla, kompresory, textilní stroje.
ATP 10	Přenos výkonu: Počet otáček: Obvodová rychlost: Ozubené řemenice: Oblasti použití:	do cca 100 kW $\leq 10.000 \text{ min}^{-1}$ $\leq 60 \text{ m/s}$ od $z = 15$ Obráběcí stroje, broušící stroje.



Typ	Délka řemenu mm	Počet zubů Z_B
AT 3/ 150	150	50
AT 3/ 201	201	67
AT 3/ 252	252	84
AT 3/ 267	267	89
AT 3/ 270	270	90
AT 3/ 300	300	100
AT 3/ 351	351	117
AT 3/ 399	399	133
AT 3/ 417	417	139
AT 3/ 450	450	150
AT 3/ 501	501	167
AT 3/ 549	549	183
AT 3/ 600	600	200
AT 3/ 639	639	213
AT 3/ 816	816	272
AT 3/ 900	900	300
AT 3/ 1011	1011	337

Všechny ozubené řemeny AT 3 lze také dodat následovně:

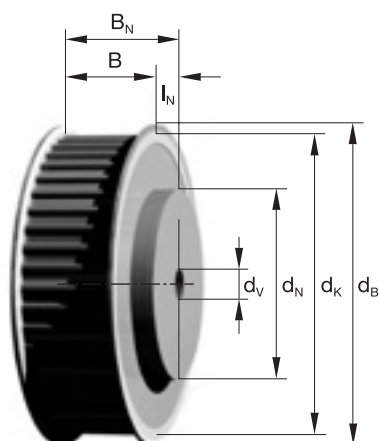
- zabarvené
- s aramidovým tažným vláknem
- s antistatickou úpravou
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

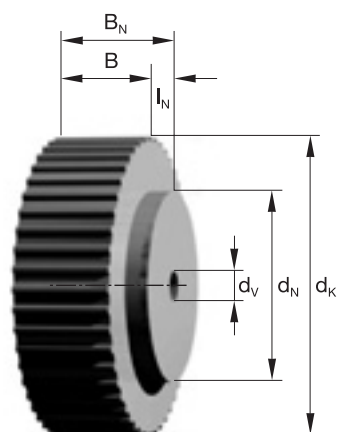
Ostatní rozměry na požádání

Příklad objednávky:

10 **AT 3** / **450**
šířka typ délka
(mm) (mm)



Provedení - 2 do z = 40



Provedení - 0 od z = 44

Materiály:

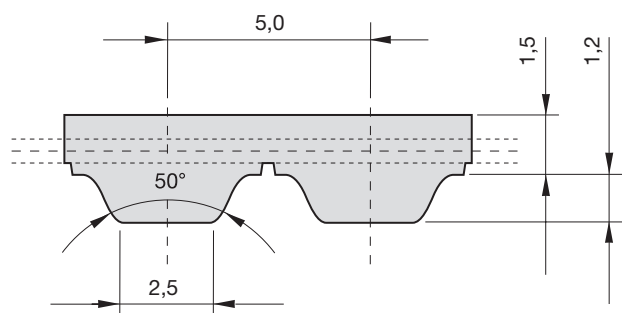
Ozubená řemenice:

AlCuMgPb (F38)

Bočnice:

Pozinkovaná ocel

Typ	Počet zubů Z	d_k mm	d_B mm	Ozubená šířka B	Vrtání d H7 bez drážky mm	Označení objednávky
AT 3 Šířka řemenu $b = 6$ mm $B_N = 16$ mm	15	14,02	19	10	4	LS 16 AT 3/15-2 náboj Ø 10x6
	16	14,98	20	10	4	LS 16 AT 3/16-2 náboj Ø 10x6
	18	16,89	23	10	4	LS 16 AT 3/18-2 náboj Ø 12x6
	20	18,80	24	10	4	LS 16 AT 3/20-2 náboj Ø 14x6
	22	20,71	27	10	6	LS 16 AT 3/22-2 náboj Ø 14x6
	24	22,62	28	10	6	LS 16 AT 3/24-2 náboj Ø 14x6
	25	23,57	30	10	6	LS 16 AT 3/25-2 náboj Ø 16x6
	27	25,48	30	10	6	LS 16 AT 3/27-2 náboj Ø 16x6
	30	28,35	33	10	6	LS 16 AT 3/30-2 náboj Ø 20x6
	32	30,26	36	10	6	LS 16 AT 3/32-2 náboj Ø 20x6
	36	34,08	39	10	6	LS 16 AT 3/36-2 náboj Ø 22x6
	40	37,90	43	10	6	LS 16 AT 3/40-2 náboj Ø 26x6
	44	41,72	47	10	6	LS 16 AT 3/44-0 náboj Ø 30x6
	45	42,67	48	10	6	LS 16 AT 3/45-0 náboj Ø 30x6
	48	54,54	51	10	6	LS 16 AT 3/48-0 náboj Ø 34x6
	60	57,00	62	10	6	LS 16 AT 3/60-0 náboj Ø 38x6
	72	68,45	73	10	6	LS 16 AT 3/72-0 náboj Ø 50x6
AT 3 Šířka řemenu $b = 10$ mm $B_N = 21$ mm	15	14,02	19	15	4	LS 21 AT 3/15-2 náboj Ø 10x6
	16	14,98	20	15	4	LS 21 AT 3/16-2 náboj Ø 10x6
	18	16,89	23	15	4	LS 21 AT 3/18-2 náboj Ø 12x6
	20	18,80	24	15	4	LS 21 AT 3/20-2 náboj Ø 14x6
	22	20,71	27	15	6	LS 21 AT 3/22-2 náboj Ø 14x6
	24	22,62	28	15	6	LS 21 AT 3/24-2 náboj Ø 14x6
	25	23,57	30	15	6	LS 21 AT 3/25-2 náboj Ø 16x6
	27	25,48	30	15	6	LS 21 AT 3/27-2 náboj Ø 16x6
	30	28,35	33	15	6	LS 21 AT 3/30-2 náboj Ø 20x6
	32	30,26	36	15	6	LS 21 AT 3/32-2 náboj Ø 20x6
	36	34,08	39	15	6	LS 21 AT 3/36-2 náboj Ø 22x6
	40	37,90	43	15	6	LS 21 AT 3/40-2 náboj Ø 26x6
	44	41,72	47	15	6	LS 21 AT 3/44-0 náboj Ø 30x6
	45	42,67	48	15	6	LS 21 AT 3/45-0 náboj Ø 30x6
	48	45,54	51	15	6	LS 21 AT 3/48-0 náboj Ø 34x6
	60	57,00	62	15	6	LS 21 AT 3/60-0 náboj Ø 38x6
	72	68,45	73	15	6	LS 21 AT 3/72-0 náboj Ø 50x6
AT 3 Šířka řemenu $b = 16$ mm $B_N = 28$ mm	15	14,02	19	22	4	LS 28 AT 3/15-2 náboj Ø 10x6
	16	14,98	20	22	4	LS 28 AT 3/16-2 náboj Ø 10x6
	18	16,89	23	22	4	LS 28 AT 3/18-2 náboj Ø 12x6
	20	18,80	24	22	4	LS 28 AT 3/20-2 náboj Ø 14x6
	22	20,71	27	22	6	LS 28 AT 3/22-2 náboj Ø 14x6
	24	22,62	28	22	6	LS 28 AT 3/24-2 náboj Ø 14x6
	25	23,57	30	22	6	LS 28 AT 3/25-2 náboj Ø 16x6
	27	25,48	30	22	6	LS 28 AT 3/27-2 náboj Ø 16x6
	30	28,35	33	22	6	LS 28 AT 3/30-2 náboj Ø 20x6
	32	30,26	36	22	6	LS 28 AT 3/32-2 náboj Ø 20x6
	36	34,08	39	22	6	LS 28 AT 3/36-2 náboj Ø 22x6
	40	37,90	43	22	6	LS 28 AT 3/40-2 náboj Ø 26x6
	44	41,72	47	22	6	LS 28 AT 3/44-0 náboj Ø 30x6
	45	42,67	48	22	6	LS 28 AT 3/45-0 náboj Ø 30x6
	48	45,54	51	22	6	LS 28 AT 3/48-0 náboj Ø 34x6
	60	57,00	62	22	6	LS 28 AT 3/60-0 náboj Ø 38x6
	72	68,45	73	22	6	LS 28 AT 3/72-0 náboj Ø 50x6



Typ	Délka řemenu mm	Počet zubů Z_B
AT 5/ 225	225	45
AT 5/ 255	255	51
AT 5/ 260	260	52
AT 5/ 280	280	56
AT 5/ 300	300	60
AT 5/ 330	330	66
AT 5/ 340	340	68
AT 5/ 375	375	75
AT 5/ 390	390	78
AT 5/ 420	420	84
AT 5/ 450	450	90
AT 5/ 455	455	91
AT 5/ 480	480	96
AT 5/ 490	490	98
AT 5/ 500	500	100
AT 5/ 525	525	105
AT 5/ 545	545	109
AT 5/ 600	600	120
AT 5/ 610	610	122
AT 5/ 620	620	124
AT 5/ 630	630	126
AT 5/ 660	660	132
AT 5/ 670	670	134
AT 5/ 690	690	138
AT 5/ 710	710	142
AT 5/ 720	720	144
AT 5/ 750	750	150
AT 5/ 780	780	156
AT 5/ 825	825	165
AT 5/ 860	860	172
AT 5/ 875	875	175
AT 5/ 900	900	180
AT 5/ 920	920	184
AT 5/ 975	975	195
AT 5/ 1050	1050	210
AT 5/ 1125	1125	225
AT 5/ 1230	1230	246
AT 5/ 1500	1500	300
AT 5/ 1750	1750	350
AT 5/ 2000	2000	400

Všechny ozubené řemeny AT 5 lze také dodat následovně:

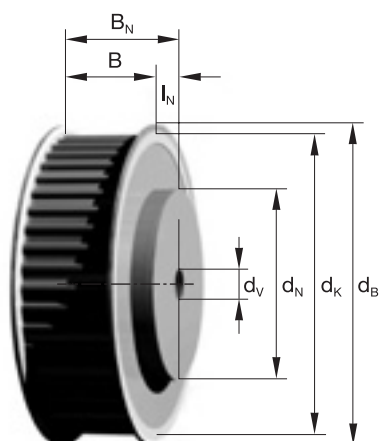
- zabarvené
- s aramidovým tažným vláknem
- s antistatickou úpravou
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

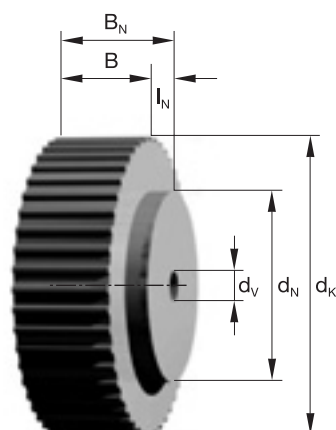
Příklad objednávky:

10 AT 5 / 450
šířka typ délka
(mm) (mm)

Ostatní rozměry na požádání



Provedení - 2 do z = 44



Provedení - 0 od z = 48

Materiály:

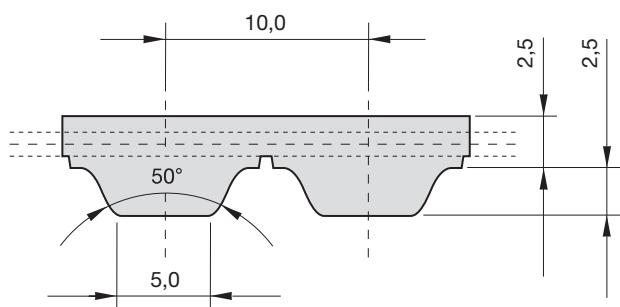
Ozubená řemenice:

AlCuMgPb (F38)

Bočnice:

Pozinkovaná ocel

Typ	Počet zubů Z	d _k mm	d _B mm	Ozubená šířka B	Vrtání d H7 bez drážky mm	Označení objednávky
AT 5 Pro šířku řemenu b = 10 mm je B _N = 22 mm Šířka řemenu b = 16 mm B _N = 28 mm	12	-	-	22	6	LS 28 AT 5/12-2 náboj Ø 12x6
	14	-	-	22	6	LS 28 AT 5/14-2 náboj Ø 14x6
	15	22,65	28	22	6	LS 28 AT 5/15-2 náboj Ø 16x6
	16	24,24	30	22	6	LS 28 AT 5/16-2 náboj Ø 18x6
	18	27,43	34	22	6	LS 28 AT 5/18-2 náboj Ø 20x6
	19	29,02	35	22	6	LS 28 AT 5/19-2 náboj Ø 22x6
	20	30,60	36	22	6	LS 28 AT 5/20-2 náboj Ø 24x6
	22	33,75	39	22	6	LS 28 AT 5/22-2 náboj Ø 24x6
	24	36,95	42	22	6	LS 28 AT 5/24-2 náboj Ø 26x6
	25	38,55	43	22	8	LS 28 AT 5/25-2 náboj Ø 26x6
	27	41,65	47	22	8	LS 28 AT 5/27-2 náboj Ø 30x6
	30	46,50	51	22	8	LS 28 AT 5/30-2 náboj Ø 34x6
	32	49,70	55	22	8	LS 28 AT 5/32-2 náboj Ø 38x6
	36	56,05	61	22	8	LS 28 AT 5/36-2 náboj Ø 38x6
	40	62,45	67	22	8	LS 28 AT 5/40-2 náboj Ø 40x6
	44	68,80	74	22	8	LS 28 AT 5/44-2 náboj Ø 50x6
	48	75,15	-	22	8	LS 28 AT 5/48-2 náboj Ø 50x6
	60	94,25	-	22	8	LS 28 AT 5/60-2 náboj Ø 60x6
	72	113,35	-	22	10	LS 28 AT 5/72-2 náboj Ø 85x6
AT 5 Šířka řemenu b = 25 mm B _N = 38 mm	12	-	-	32	6	LS 38 AT 5/12-2 náboj Ø 12x6
	14	-	-	32	6	LS 38 AT 5/14-2 náboj Ø 14x6
	15	22,65	28	32	6	LS 38 AT 5/15-2 náboj Ø 16x6
	16	24,24	30	32	6	LS 38 AT 5/16-2 náboj Ø 18x6
	18	27,43	34	32	6	LS 38 AT 5/18-2 náboj Ø 20x6
	19	29,02	35	32	6	LS 38 AT 5/19-2 náboj Ø 22x6
	20	30,60	36	32	6	LS 38 AT 5/20-2 náboj Ø 24x6
	22	33,75	39	32	6	LS 38 AT 5/22-2 náboj Ø 24x6
	24	36,95	42	32	6	LS 38 AT 5/24-2 náboj Ø 26x6
	25	38,55	43	32	8	LS 38 AT 5/25-2 náboj Ø 26x6
	27	41,75	47	32	8	LS 38 AT 5/27-2 náboj Ø 30x6
	30	46,50	51	32	8	LS 38 AT 5/30-2 náboj Ø 34x6
	32	49,70	55	32	8	LS 38 AT 5/32-2 náboj Ø 38x6
	36	56,05	61	32	8	LS 38 AT 5/36-2 náboj Ø 38x6
	40	62,45	67	32	8	LS 38 AT 5/40-2 náboj Ø 40x6
	44	68,60	74	32	8	LS 38 AT 5/44-2 náboj Ø 50x6
	48	75,15	-	32	8	LS 38 AT 5/48-2 náboj Ø 50x6
	60	94,25	-	32	8	LS 38 AT 5/60-2 náboj Ø 60x6
	72	113,35	-	32	10	LS 38 AT 5/72-2 náboj Ø 85x6
AT 5 Šířka řemenu b = 32 mm B _N = 46 mm	12	-	-	40	6	LS 46 AT 5/12-2 náboj Ø 12x6
	14	-	-	40	6	LS 46 AT 5/14-2 náboj Ø 14x6
	15	22,65	28	40	6	LS 46 AT 5/15-2 náboj Ø 16x6
	16	24,24	30	40	6	LS 46 AT 5/16-2 náboj Ø 18x6
	18	27,43	34	40	6	LS 46 AT 5/18-2 náboj Ø 20x6
	19	29,02	35	40	6	LS 46 AT 5/19-2 náboj Ø 22x6
	20	30,60	36	40	6	LS 46 AT 5/20-2 náboj Ø 24x6
	22	33,75	39	40	6	LS 46 AT 5/22-2 náboj Ø 24x6
	24	36,95	42	40	6	LS 46 AT 5/24-2 náboj Ø 26x6
	25	38,55	43	40	8	LS 46 AT 5/25-2 náboj Ø 26x6
	27	41,75	47	40	8	LS 46 AT 5/27-2 náboj Ø 30x6
	30	46,50	51	40	8	LS 46 AT 5/30-2 náboj Ø 34x6
	32	49,70	55	40	8	LS 46 AT 5/32-2 náboj Ø 38x6
	36	56,05	61	40	8	LS 46 AT 5/36-2 náboj Ø 38x6
	40	62,45	67	40	8	LS 46 AT 5/40-2 náboj Ø 40x6
	44	68,60	74	40	8	LS 46 AT 5/44-2 náboj Ø 50x6
	48	75,15	-	40	8	LS 46 AT 5/48-2 náboj Ø 50x6
	60	94,25	-	40	8	LS 46 AT 5/60-2 náboj Ø 60x6
	72	113,35	-	40	10	LS 46 AT 5/72-2 náboj Ø 85x6



Typ	Délka řemenu mm	Počet zubů Z_B
AT 10/ 500	500	50
AT 10/ 560	560	56
AT 10/ 580	580	58
AT 10/ 600	600	60
AT 10/ 610	610	61
AT 10/ 660	660	66
AT 10/ 700	700	70
AT 10/ 730	730	73
AT 10/ 780	780	78
AT 10/ 800	800	80
AT 10/ 840	840	84
AT 10/ 880	880	88
AT 10/ 890	890	89
AT 10/ 920	920	92
AT 10/ 960	960	96
AT 10/ 980	980	98
AT 10/ 1000	1000	100
AT 10/ 1010	1010	101
AT 10/ 1050	1050	105
AT 10/ 1080	1080	108
AT 10/ 1100	1100	110
AT 10/ 1150	1150	115
AT 10/ 1200	1200	120
AT 10/ 1210	1210	121
AT 10/ 1250	1250	125
AT 10/ 1280	1280	128
AT 10/ 1300	1300	130
AT 10/ 1320	1320	132
AT 10/ 1350	1350	135
AT 10/ 1360	1360	136
AT 10/ 1400	1400	140
AT 10/ 1480	1480	148
AT 10/ 1500	1500	150
AT 10/ 1600	1600	160
AT 10/ 1700	1700	170
AT 10/ 1720	1720	172
AT 10/ 1800	1800	180
AT 10/ 1860	1860	186
AT 10/ 1940	1940	194

Všechny ozubené řemeny AT 10 lze také dodat následovně:

- zabarvené
- s aramidovým tažným vláknem
- s antistatickou úpravou
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

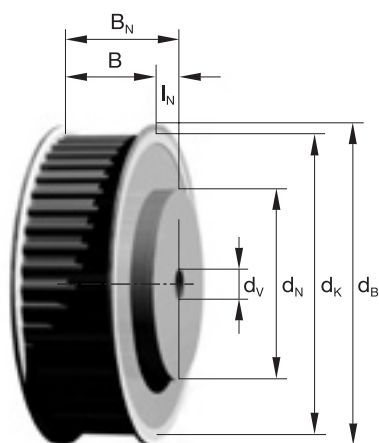
Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

Ostatní rozměry na požádání

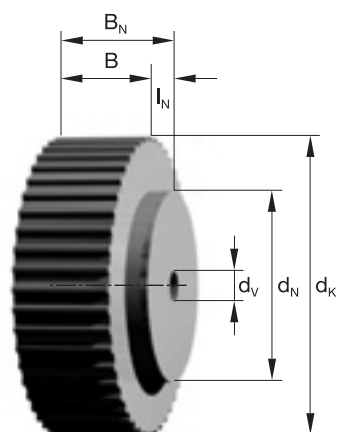
Příklad objednávky:

10 AT 10 / 800
 šířka typ délka
 (mm) (mm)

Ostatní rozměry na požádání



Provedení - 2 do z = 44



Provedení - 0 od z = 48

Typ	Počet zubů Z	d _k mm	d _B mm	Ozubená šířka B	Vrtání d H7 bez drážky mm	Označení objednávky
AT 10 Šířka řemenu b = 25 mm B _N = 42 mm	12	-	-	32	6	LS 42 AT 10/12-2 náboj Ø 28x10
	14	-	-	32	8	LS 42 AT 10/14-2 náboj Ø 32x10
	15	45,90	51	32	8	LS 42 AT 10/15-2 náboj Ø 32x10
	16	49,10	55	32	8	LS 42 AT 10/16-2 náboj Ø 35x10
	18	55,45	61	32	8	LS 42 AT 10/18-2 náboj Ø 40x10
	19	58,65	64	32	8	LS 42 AT 10/19-2 náboj Ø 44x10
	20	61,80	67	32	12	LS 42 AT 10/20-2 náboj Ø 46x10
	22	68,20	74	32	12	LS 42 AT 10/22-2 náboj Ø 50x10
	24	74,55	80	32	12	LS 42 AT 10/24-2 náboj Ø 58x10
	25	77,75	82	32	12	LS 42 AT 10/25-2 náboj Ø 60x10
	27	84,10	90	32	12	LS 42 AT 10/27-2 náboj Ø 60x10
	30	93,65	99	32	12	LS 42 AT 10/30-2 náboj Ø 60x10
	32	100,00	105	32	12	LS 42 AT 10/32-2 náboj Ø 65x10
	36	112,75	118	32	16	LS 42 AT 10/36-2 náboj Ø 70x10
	40	125,45	131	32	16	LS 42 AT 10/40-2 náboj Ø 80x10
	44	138,20	144	32	16	LS 42 AT 10/44-2 náboj Ø 90x10
	48	150,95	-	32	16	LS 42 AT 10/48-0 náboj Ø 95x10
	60	189,15	-	32	16	LS 42 AT 10/60-0 náboj Ø 110x10
AT 10 Šířka řemenu b = 32 mm B _N = 50 mm	18	55,45	61	40	10	LS 50 AT 10/18-2 náboj Ø 40x10
	19	58,65	64	40	10	LS 50 AT 10/19-2 náboj Ø 44x10
	20	61,80	67	40	12	LS 50 AT 10/20-2 náboj Ø 46x10
	22	68,20	74	40	12	LS 50 AT 10/22-2 náboj Ø 50x10
	24	74,55	80	40	12	LS 50 AT 10/24-2 náboj Ø 58x10
	25	77,75	82	40	12	LS 50 AT 10/25-2 náboj Ø 60x10
	27	84,10	90	40	12	LS 50 AT 10/27-2 náboj Ø 60x10
	30	93,65	99	40	12	LS 50 AT 10/30-2 náboj Ø 60x10
	32	100,00	105	40	12	LS 50 AT 10/32-2 náboj Ø 65x10
	36	112,75	118	40	16	LS 50 AT 10/36-2 náboj Ø 70x10
	40	125,45	131	40	16	LS 50 AT 10/40-2 náboj Ø 80x10
	44	138,20	144	40	16	LS 50 AT 10/44-2 náboj Ø 90x10
	48	190,95	-	40	16	LS 50 AT 10/48-0 náboj Ø 95x10
	60	189,15	-	40	16	LS 50 AT 10/60-0 náboj Ø 110x10
AT 10 Šířka řemenu b = 50 mm B _N = 70 mm	18	55,45	61	60	10	LS 70 AT 10/18-2 náboj Ø 40x10
	19	58,65	64	60	10	LS 70 AT 10/19-2 náboj Ø 44x10
	20	61,80	67	60	12	LS 70 AT 10/20-2 náboj Ø 46x10
	22	68,20	74	60	12	LS 70 AT 10/22-2 náboj Ø 50x10
	24	74,55	80	60	12	LS 70 AT 10/24-2 náboj Ø 58x10
	25	77,75	82	60	12	LS 70 AT 10/25-2 náboj Ø 60x10
	27	84,10	90	60	12	LS 70 AT 10/27-2 náboj Ø 60x10
	30	93,65	99	60	12	LS 70 AT 10/30-2 náboj Ø 60x10
	32	100,00	105	60	12	LS 70 AT 10/32-2 náboj Ø 65x10
	36	112,75	118	60	12	LS 70 AT 10/36-2 náboj Ø 70x10
	40	125,45	131	60	12	LS 70 AT 10/40-2 náboj Ø 80x10
	44	138,20	144	60	12	LS 70 AT 10/44-2 náboj Ø 90x10
	48	190,95	-	60	16	LS 70 AT 10/48-0 náboj Ø 95x10
	60	189,15	-	60	16	LS 70 AT 10/60-0 náboj Ø 110x10

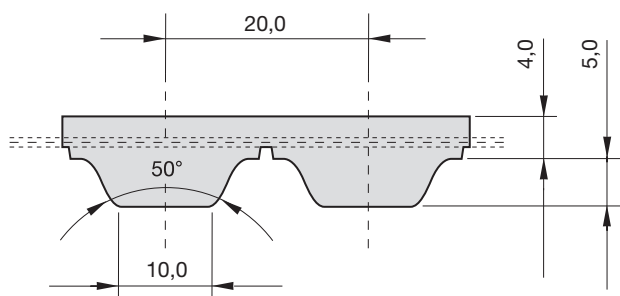
Materiály:

Ozubená řemenice:

AlCuMgPb (F38)

Bočnice:

Pozinkovaná ocel



Typ	Délka řemenu mm	Počet zubů Z_B
AT 20/ 1000	1000	50
AT 20/ 1100	1100	55
AT 20/ 1200	1200	60
AT 20/ 1260	1260	63
AT 20/ 1500	1500	75
AT 20/ 1600	1600	80
AT 20/ 1700	1700	85
AT 20/ 1760	1760	88
AT 20/ 1800	1800	90
AT 20/ 1900	1900	95
AT 20/ 1960	1960	98

Všechny ozubené řemeny AT 20 lze také dodat následovně:

- zabarvené
- s antistatickou úpravou

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

Ostatní rozměry na požádání

Příklad objednávky:

50 AT 20 / 1500
šířka typ délka
(mm) (mm)

Šířka řemenu b (mm)	16	25	32	50	75	100
Šířka ozubené řemenice B (mm)	23	32	40	60	85	110

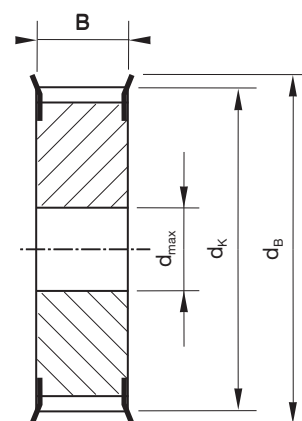
Jsou možné šířky mezi těmito hodnotami a větší

Z = počet zubů

d_k = průměr hlavové kružnice

d_B = průměr bočnice

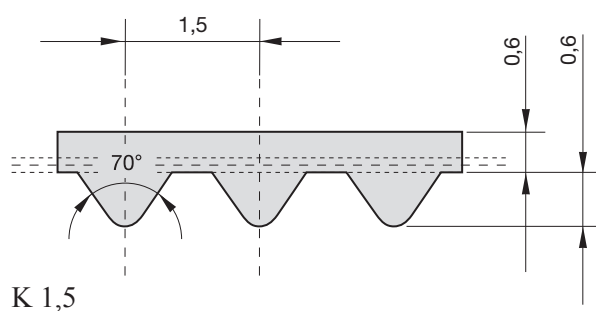
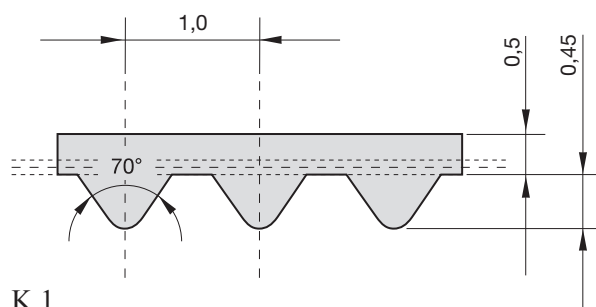
d_{max} = max, průměr vrtání bez drážky pro zalicované pero pro ozubené řemenice s bočnicemi.



Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
18	111,75	86	121
19	118,10	93	128
20	124,45	100	134
21	130,85	105	140
22	137,20	112	147
23	143,55	118	153
24	149,95	125	160
25	156,30	131	166
26	162,65	137	172
27	169,05	144	179
28	175,40	150	185
29	181,75	156	192
30	188,15	163	198
31	194,50	169	204
32	200,85	175	210
33	207,25	182	217
34	213,60	188	223
35	219,95	195	229
36	226,35	201	236
37	232,70	207	242
38	239,05	214	249
39	245,40	220	255
40	251,80	226	261
41	258,15	233	268
42	264,50	239	274
43	270,90	245	280
44	277,25	252	287

Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
45	283,60	258	293
46	290,00	265	300
47	296,35	271	306
48	302,70	278	312
49	309,10	284	319
50	315,45	290	325
51	321,80	296	331
52	328,20	303	338
53	334,55	310	344
54	340,90	315	350
55	347,30	322	357
56	353,65	328	363
57	360,00	335	370
58	366,40	341	376
59	372,75	347	382
60	379,10	354	389
61	385,50	360	395
62	391,85	366	401
63	398,20	373	408
64	404,55	379	414
65	410,95	385	420
66	417,30	392	427
67	423,65	398	433
68	430,05	405	440
69	436,40	406	446
70	442,75	412	452
71	449,15	419	459
72	455,50	425	465
73	461,85	431	471
74	468,25	438	478
75	474,60	444	484
76	480,95	450	490
77	487,35	457	497
78	493,70	463	503
79	500,05	470	510

Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
80	506,45	476	516
81	512,80	482	522
82	519,15	489	529
83	525,55	495	535
84	531,90	501	541
85	538,25	503	548
86	544,65	509	554
87	551,00	516	561
88	557,35	522	567
89	563,70	528	573
90	570,10	535	580
91	576,45	541	586
92	582,80	548	592
93	589,20	554	599
94	595,55	560	605
95	601,90	566	611
96	608,30	573	618
97	614,65	579	624
98	621,00	586	631
99	627,40	592	637
100	633,75	598	643
101	640,10	605	650
102	646,50	611	656
103	652,85	617	662
104	659,20	624	669
105	665,60	630	675
106	671,95	636	681
107	678,30	643	688
108	684,70	649	694
109	691,05	656	701
110	697,40	662	707
111	703,80	663	713
112	710,15	670	720
113	716,50	676	726
114	722,85	682	732



Typ	Délka řemenu mm	Počet zubů Z_B
K 1/ 279	279	279
K 1,5/ 57	57	38
K 1,5/ 64	64,5	43
K 1,5/ 100	100,5	67
K 1,5/ 141	141	94
K 1,5/ 165	165	110
K 1,5/ 201	201	134
K 1,5/ 228	228	152
K 1,5/ 286	286,5	191
K 1,5/ 300	300	200
K 1,5/ 400	400,5	267
K 1,5/ 501	501	334
K 1,5/ 600	600	400
K 1,5/ 1242	1242	828
K 1,5/ 1671	1671	1114

Všechny ozubené řemeny K lze také dodat následovně:

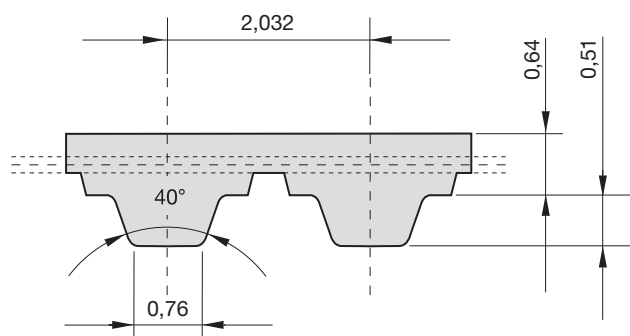
- zabarvené
- s antistatickou úpravou
- s aramidovým tažným vláknem
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

Ostatní rozměry na požádání

Příklad objednávky:

6 K 1,5 / 100
šířka typ délka
(mm) (mm)



Všechny ozubené řemeny M lze také dodat následovně:

- zabarvené
- s antistatickou úpravou
- s aramidovým tažným vláknem
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

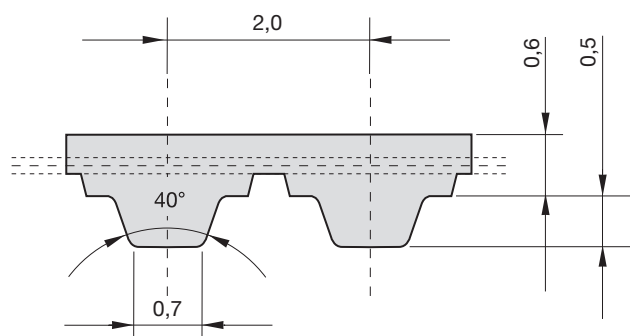
Typ	Délka řemenu mm	Počet zubů Z_B
M 111	111,76	55
M 113	113,79	56
M 121	121,92	60
M 121 FA ¹	121,92	60
M 132	132,08	65
M 142	142,24	70
M 144	144,27	71
M 162	162,56	80
M 182	182,88	90
M 197	197,10	97
M 203	203,20	100
M 209	209,30	103
M 213	213,36	105
M 243	243,86	120
M 256	256,03	126
M 264	264,16	130
M 284	284,48	140
M 304	304,80	150
M 355	355,60	175
M 373	373,89	184
M 449	449,07	221
M 503	503,94	248
M 520	520,19	256
M 599	599,44	295
M 731	731,52	360
M 1178	1178,56	580

Ostatní rozměry na požádání

¹ se zesíleným řemenovým hřbetem

Příklad objednávky:

6 **M** / **182**
šířka typ délka
(mm) (mm)



Typ	Délka řemenu mm	Počet zubů Z_B
T 2/ 90	90	45
T 2/ 118	118	59
T 2/ 120	120	60
T 2/ 120 FA ¹	120	60
T 2/ 138	138	69
T 2/ 140	140	70
T 2/ 144	144	72
T 2/ 150	150	75
T 2/ 160	160	80
T 2/ 180	180	90
T 2/ 200	200	100
T 2/ 220	220	110
T 2/ 240	240	120
T 2/ 256	256	128
T 2/ 262	262	131
T 2/ 280	280	140
T 2/ 292	292	146
T 2/ 320	320	160
T 2/ 360	360	180
T 2/ 600	600	300
T 2/ 710	710	355

Všechny ozubené řemeny T 2 lze také dodat následovně:

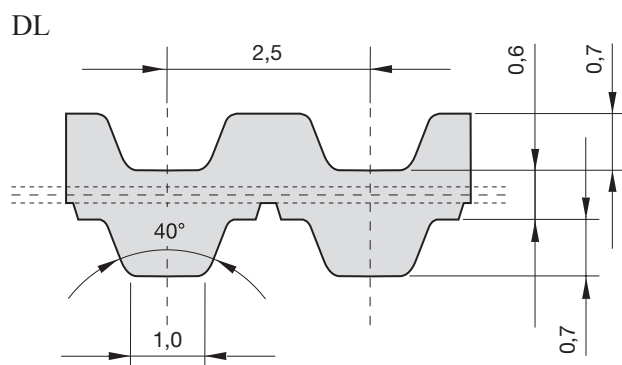
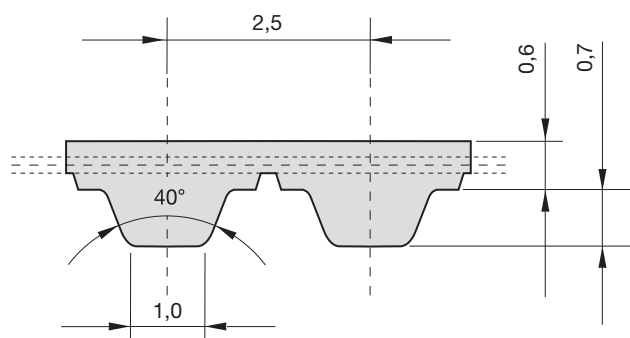
- zabarvené
- s antistatickou úpravou
- s aramidovým tažným vláknem
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

¹ se zesíleným řemenovým hřbetem

Příklad objednávky:

6 **T 2** / **240**
šířka typ délka
(mm) (mm)



Všechny ozubené řemeny T 2,5 lze také dodat následovně:

- zabarvené
- s antistatickou úpravou
- s aramidovým tažným vláknem
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

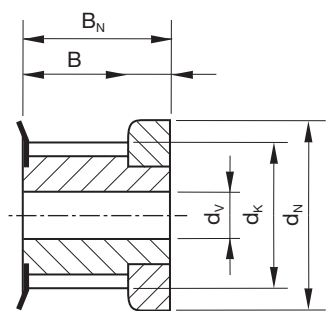
Typ T 2,5	Délka řemenu T 2,5 - DL	Počet zubů Z_B
T 2,5 / 55 FA ¹		22
T 2,5 / 120		48
T 2,5 / 145		58
T 2,5 / 160		64
T 2,5 / 160 FA ¹		64
T 2,5 / 177,5		71
T 2,5 / 180		72
T 2,5 / 182,5		73
T 2,5 / 200		80
T 2,5 / 210 FA ¹		84
T 2,5 / 225		90
T 2,5 / 230		92
T 2,5 / 245		98
T 2,5 / 250		100
T 2,5 / 265		106
T 2,5 / 285		114
T 2,5 / 290		116
T 2,5 / 305		122
T 2,5 / 317,5	T 2,5/317,5 - DL	127
T 2,5 / 330		132
T 2,5 / 380		152
T 2,5 / 395		158
T 2,5 / 420	T 2,5 / 415 - DL	166
		168
T 2,5 / 480	T 2,5/457,5 - DL	183
T 2,5 / 500		192
T 2,5 / 540 FA ¹		200
T 2,5 / 600		216
		240
T 2,5 / 600 FA ¹		240
T 2,5 / 620		248
T 2,5 / 650		260
T 2,5 / 780		312
T 2,5 / 950		380
T 2,5 / 1300		520
T 2,5 / 1475 FA ¹		590

Ostatní rozměry na požádání

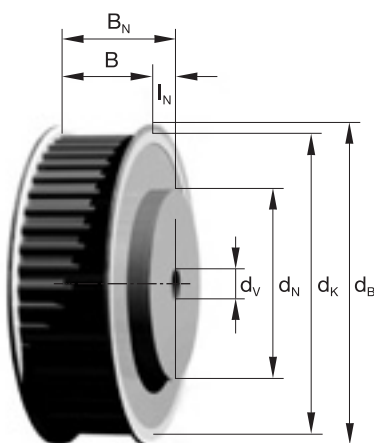
¹ se zesíleným řemenovým hřbetem

Příklad objednávky:

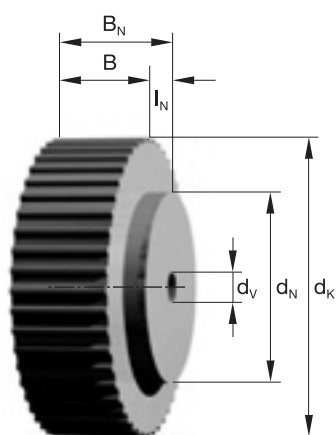
10 T 2,5 / 380 (DL)
 šířka typ délka
 (mm) (mm)



Provedení - 2 T 2,5 až z = 16



Provedení - K 1,5 od z = 32
T 2/M od z = 24
T 2,5 od z = 40



Provedení - K 1,5 do z = 24
T 2/M do z = 20
T 2,5 od z = 48

Materiály:

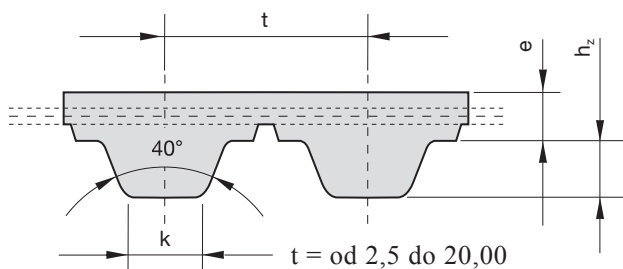
Synchron. kotouč:
AlCuMgPb (F38)
Bočnice:
Pozinkovaná ocel

Typ	Počet zubů Z	d _k mm	d _B mm	Ozubená šířka B mm	Vrtání d H7 bez drážky mm	Označení objednávky
K 1,5 Šířka řemenu b = 6mm B _N = 16mm	20	9,08	-	16	3	LS 16 K1,5/20-0
	24	10,99	-	16	3	LS 16 K1,5/24-0
	32	14,81	18	10	3	LS 16 K1,5/32-2 náboj Ø 10x6
	48	22,45	26	10	4	LS 16 K1,5/48-2 náboj Ø 14x6
T 2 Šířka řemenu b = 6mm B _N = 16mm	15	9,00	-	16	3	LS 16 T2/15-0
	16	9,64	-	16	3	LS 16 T2/16-0
	20	12,18	-	16	3	LS 16 T2/20-0
	24	14,73	18	10	3	LS 16 T2/24-2 náboj Ø 10x6
	32	19,82	24	10	3	LS 16 T2/32-2 náboj Ø 14x6
	48	30,01	35	10	4	LS 16 T2/48-2 náboj Ø 20x6
M Šířka řemenu b = 6mm B _N = 16mm	15	9,19	-	16	3	LS 16 M/15-0
	16	9,84	-	16	3	LS 16 M/16-0
	20	12,43	-	16	3	LS 16 M/20-0
	24	15,02	18	10	3	LS 16 M/24-2 náboj Ø 10x6
	32	20,19	24	10	3	LS 16 M/32-2 náboj Ø 14x6
	48	30,54	35	10	4	LS 16 M/48-2 náboj Ø 20x6
T 2,5 Šířka řemenu b = 6mm B _N = 16mm	10	7,45	10	10	3	LS 16 T2,5/10-2 náboj Ø 10x6
	12	9,00	12	10	3	LS 16 T2,5/12-2 náboj Ø 12x6
	14	10,60	14	10	3	LS 16 T2,5/14-2 náboj Ø 14x6
	15	11,40	15	10	3	LS 16 T2,5/15-2 náboj Ø 15x6
	16	12,20	16	10	4	LS 16 T2,5/16-2 náboj Ø 16x6
	18	13,80	17	10	4	LS 16 T2,5/18-2 náboj Ø 10x6
	19	14,60	18	10	4	LS 16 T2,5/19-2 náboj Ø 10x6
	20	15,40	19	10	4	LS 16 T2,5/20-2 náboj Ø 12x6
	24	18,55	22	10	4	LS 16 T2,5/24-2 náboj Ø 14x6
	25	19,35	23	10	4	LS 16 T2,5/25-2 náboj Ø 14x6
	30	23,35	28	10	6	LS 16 T2,5/30-2 náboj Ø 16x6
	32	24,95	28	10	6	LS 16 T2,5/32-2 náboj Ø 16x6
	36	28,15	32	10	6	LS 16 T2,5/36-2 náboj Ø 20x6
	40	31,30	35	10	6	LS 16 T2,5/40-2 náboj Ø 22x6
	48	37,70	-	10	6	LS 16 T2,5/48-0 náboj Ø 26x6
	60	47,25	-	10	8	LS 16 T2,5/60-0 náboj Ø 34x6
T 2,5 Šířka řemenu b = 10mm B _N = 20mm	10	7,45	10	14	3	LS 20 T2,5/10-2 náboj Ø 10x6
	12	9,00	12	14	3	LS 20 T2,5/12-2 náboj Ø 12x6
	14	10,60	14	14	3	LS 20 T2,5/14-2 náboj Ø 14x6
	15	11,40	15	14	3	LS 20 T2,5/15-2 náboj Ø 15x6
	16	12,20	16	14	4	LS 20 T2,5/16-2 náboj Ø 16x6
	18	13,80	17	14	4	LS 20 T2,5/18-2 náboj Ø 10x6
	19	14,60	18	14	4	LS 20 T2,5/19-2 náboj Ø 10x6
	20	15,40	19	14	4	LS 20 T2,5/20-2 náboj Ø 12x6
	24	18,55	22	14	4	LS 20 T2,5/24-2 náboj Ø 14x6
	25	19,35	23	14	4	LS 20 T2,5/25-2 náboj Ø 14x6
	30	23,35	28	14	6	LS 20 T2,5/30-2 náboj Ø 16x6
	32	24,95	28	14	6	LS 20 T2,5/32-2 náboj Ø 16x6
	36	28,15	32	14	6	LS 20 T2,5/36-2 náboj Ø 20x6
	40	31,30	35	14	6	LS 20 T2,5/40-2 náboj Ø 22x6
	48	37,70	-	14	6	LS 20 T2,5/48-0 náboj Ø 26x6
	60	47,25	-	14	8	LS 20 T2,5/60-0 náboj Ø 34x6

K 1 - ozubené řemenice na požádání

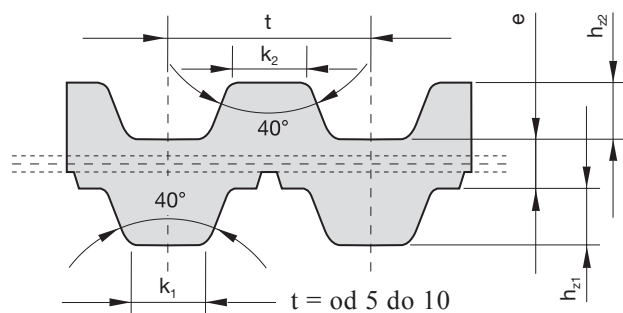
Typ V

(na požádání)



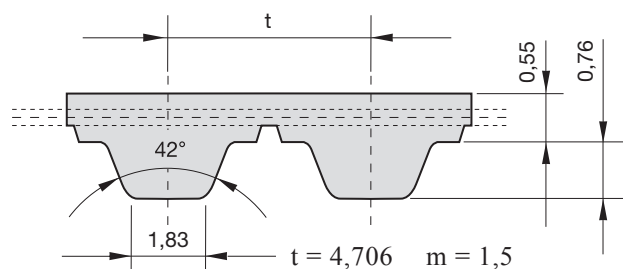
Typ V - DL

(na požádání)



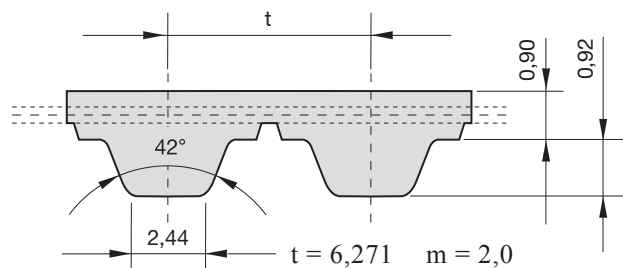
Typ AR

(na požádání)



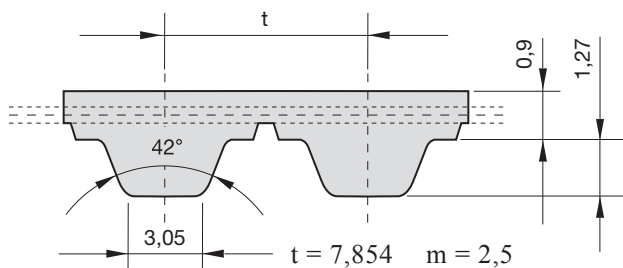
Typ DR

(na požádání)



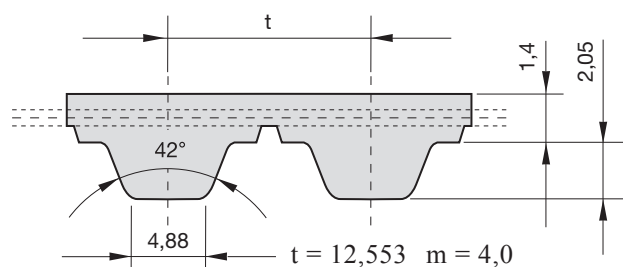
Typ BR

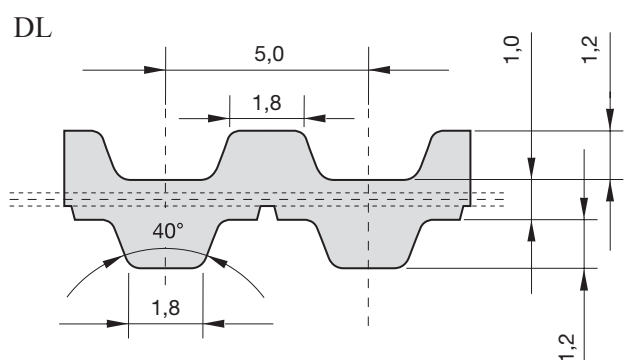
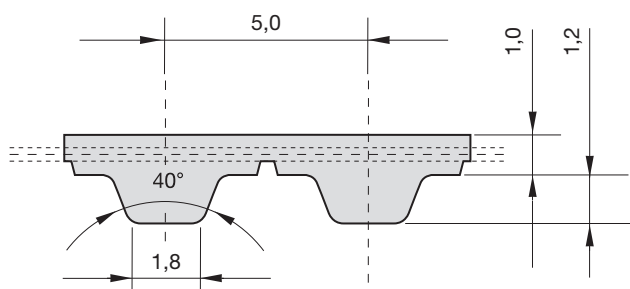
(na požádání)



Typ CR

(na požádání)





Všechny ozubené řemeny T 5 lze také dodat následovně:

- zabarvené
- s antistatickou úpravou
- s aramidovým tažným vláknem
- se zvláštním tažným vláknem E
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

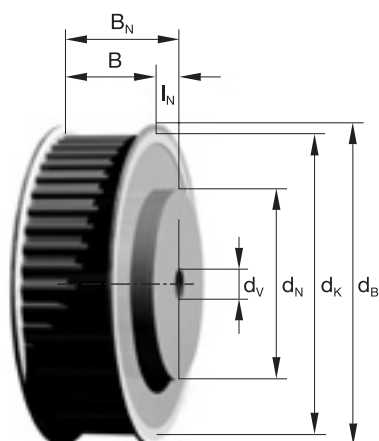
Příklad objednávky:

10 T 5 / 460 (DL)
 šířka rozteč délka
 (mm) (mm) (mm)

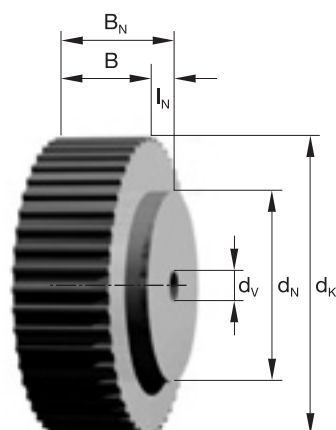
Typ T 5	Délka řemenu T 5 - DL	Počet zubů Z_B
T5/ 100	T5/ 150-DL	20
T5/ 150 ^F		30
T5/ 165		33
T5/ 180		36
T5/ 185		37
T5/ 200 ^F		40
T5/ 210		42
T5/ 215 ^F		43
T5/ 220 ^F		44
T5/ 225		45
T5/ 245	T5/ 260- DL	49
T5/ 250		50
T5/ 255		51
T5/ 260		52
T5/ 270		54
T5/ 280		56
T5/ 295 ^F	T5/ 300- DL	59
T5/ 305		60
T5/ 330		61
T5/ 340 ^F		66
T5/ 355	T5/ 410- DL	68
T5/ 365		71
T5/ 390		73
T5/ 400		78
T5/ 410	T5/ 460- DL	80
T5/ 420		82
T5/ 455 ^F		84
T5/ 460 ^F		91
T5/ 480 ^F	T5/ 515- DL	92
T5/ 500 ^F		96
T5/ 505		100
T5/ 510		101
T5/ 525	T5/ 525- DL	102
T5/ 545		103
T5/ 550		105
T5/ 560 ^F		109
T5/ 575	T5/ 590- DL	110
T5/ 590		112
T5/ 610 ^F		115
T5/ 620		118
T5/ 630	T5/ 620- DL	122
T5/ 650 ^F		124
T5/ 690		125
T5/ 700		126
T5/ 720	T5/ 750- DL	130
T5/ 725		138
T5/ 750		140
T5/ 765 ^F		144
T5/ 780	T5/ 815-DL	145
T5/ 800		150
T5/ 815		153
T5/ 840		156
T5/ 900	T5/ 860- DL	160
T5/ 920 ^F		163
T5/ 925		168
T5/ 940		172
T5/ 990	T5/ 940- DL	180
T5/ 1075		184
T5/ 1100		185
T5/ 1160		188
T5/ 1215	T5/ 1100- DL	198
T5/ 1315		215
T5/ 1380		220
T5/ 1500		232
	T5/ 1325-DL	243
		263
		265
		276
		300

Ostatní rozměry na požádání

^F se zesíleným řemenovým hřbetem



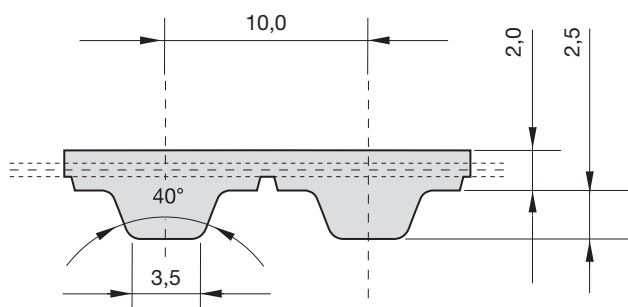
Provedení - 2 do z = 40



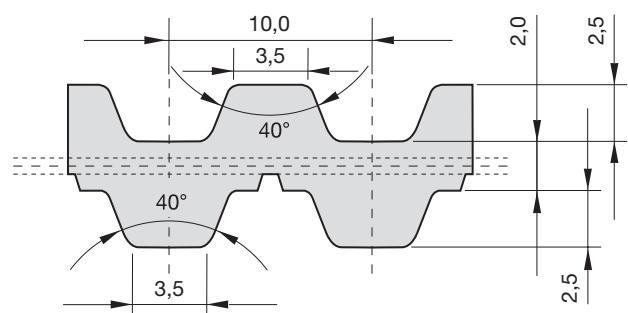
Provedení - 0 od z = 48

Materiály:
Synchron. kotouč:
AlCuMgPb (F38)
Bočnice:
Pozinkovaná ocel

Typ	Počet zubů Z	d _k mm	d _B mm	Ozubená šířka B mm	Vrtání d H7 bez drážky mm	Označení objednávky
T 5 Šířka řemenu b = 10 mm B _N = 21 mm	10	15,05	20	15	4	LS 21 T 5/10-2 náboj Ø 8x6
	12	18,25	23	15	4	LS 21 T 5/12-2 náboj Ø 12x6
	14	21,45	26	15	6	LS 21 T 5/14-2 náboj Ø 14x6
	15	23,05	28	15	6	LS 21 T 5/15-2 náboj Ø 16x6
	16	24,60	30	15	6	LS 21 T 5/16-2 náboj Ø 18x6
	18	27,80	34	15	6	LS 21 T 5/18-2 náboj Ø 20x6
	19	29,40	35	15	6	LS 21 T 5/19-2 náboj Ø 22x6
	20	31,00	36	15	6	LS 21 T 5/20-2 náboj Ø 24x6
	24	37,35	42	15	6	LS 21 T 5/24-2 náboj Ø 26x6
	25	38,95	43	15	6	LS 21 T 5/25-2 náboj Ø 26x6
	27	42,15	47	15	8	LS 21 T 5/27-2 náboj Ø 30x6
	30	46,90	52	15	8	LS 21 T 5/30-2 náboj Ø 34x6
	32	50,10	55	15	8	LS 21 T 5/32-2 náboj Ø 38x6
	36	56,45	61	15	8	LS 21 T 5/36-2 náboj Ø 38x6
	40	62,85	68	15	8	LS 21 T 5/40-2 náboj Ø 40x6
	48	75,55	-	15	8	LS 21 T 5/48-0 náboj Ø 50x6
	60	94,65	-	15	8	LS 21 T 5/60-0 náboj Ø 65x6
T 5 Šířka řemenu b = 16 mm B _N = 27 mm	10	15,05	20	21	4	LS 27 T 5/10-2 náboj Ø 8x6
	12	18,25	23	21	4	LS 27 T 5/12-2 náboj Ø 12x6
	14	21,45	26	21	6	LS 27 T 5/14-2 náboj Ø 14x6
	15	23,05	28	21	6	LS 27 T 5/15-2 náboj Ø 16x6
	16	24,60	30	21	6	LS 27 T 5/16-2 náboj Ø 18x6
	18	27,80	34	21	6	LS 27 T 5/18-2 náboj Ø 20x6
	19	29,40	35	21	6	LS 27 T 5/19-2 náboj Ø 22x6
	20	31,00	36	21	6	LS 27 T 5/20-2 náboj Ø 24x6
	24	37,35	42	21	6	LS 27 T 5/24-2 náboj Ø 26x6
	25	38,95	43	21	6	LS 27 T 5/25-2 náboj Ø 26x6
	27	42,15	47	21	8	LS 27 T 5/27-2 náboj Ø 30x6
	30	46,90	52	21	8	LS 27 T 5/30-2 náboj Ø 34x6
	32	50,10	55	21	8	LS 27 T 5/32-2 náboj Ø 38x6
	36	56,45	61	21	8	LS 27 T 5/36-2 náboj Ø 38x6
	40	62,85	68	21	8	LS 27 T 5/40-2 náboj Ø 40x6
	48	75,55	-	21	8	LS 27 T 5/48-0 náboj Ø 50x6
	60	94,65	-	21	8	LS 27 T 5/60-0 náboj Ø 65x6
T 5 Šířka řemenu b = 25 mm B _N = 36 mm	10	15,05	20	30	4	LS 36 T 5/10-2 náboj Ø 8x6
	12	18,25	23	30	4	LS 36 T 5/12-2 náboj Ø 12x6
	14	21,45	26	30	6	LS 36 T 5/14-2 náboj Ø 14x6
	15	23,05	28	30	6	LS 36 T 5/15-2 náboj Ø 16x6
	16	24,60	30	30	6	LS 36 T 5/16-2 náboj Ø 18x6
	18	27,80	33	30	6	LS 36 T 5/18-2 náboj Ø 20x6
	19	29,40	34	30	6	LS 36 T 5/19-2 náboj Ø 22x6
	20	31,00	36	30	6	LS 36 T 5/20-2 náboj Ø 24x6
	24	37,35	42	30	6	LS 36 T 5/24-2 náboj Ø 26x6
	25	38,95	43	30	6	LS 36 T 5/25-2 náboj Ø 26x6
	27	42,15	47	30	8	LS 36 T 5/27-2 náboj Ø 30x6
	30	46,90	51	30	8	LS 36 T 5/30-2 náboj Ø 34x6
	32	50,10	55	30	8	LS 36 T 5/32-2 náboj Ø 38x6
	36	56,45	61	30	8	LS 36 T 5/36-2 náboj Ø 38x6
	40	62,85	67	30	8	LS 36 T 5/40-2 náboj Ø 40x6
	48	75,55	-	30	8	LS 36 T 5/48-0 náboj Ø 50x6
	60	94,65	-	30	8	LS 36 T 5/60-0 náboj Ø 65x6



DL



Všechny ozubené řemeny T10 lze také dodat následovně:

- zabarvené
- s antistatickou úpravou
- s aramidovým tažným vláknem
- se zvláštním tažným vláknem E
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

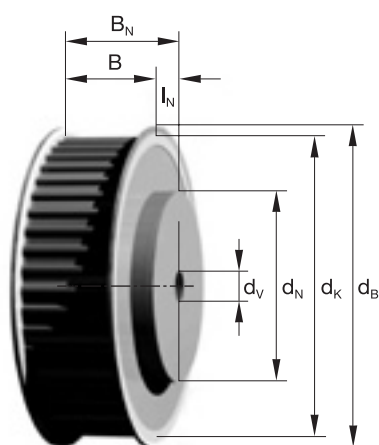
Příklad objednávky:

16 T 10 / 260 (DL)
 šířka rozteč délka
 (mm) (mm) (mm)

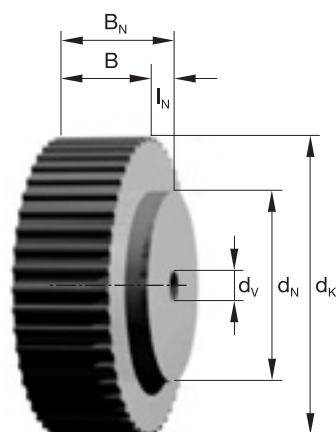
Typ T 10	Délka řemenu T 10 - DL	Počet zubů Z _B
T 10/ 260 T 10/ 370 T 10/ 410 T 10/ 440 T 10/ 450	T 10/ 260- DL	26 37 41 44 45
T 10/ 500 T 10/ 530 T 10/ 560 ^F T 10/ 600 T 10/ 610	T 10/ 530-DL	50 53 56 60 61
T 10/ 630 T 10/ 660 T 10/ 680 T 10/ 690 T 10/ 700	T 10/ 630- DL T 10/ 660- DL	63 66 68 69 70
T 10/ 720 T 10/ 730 T 10/ 750 T 10/ 760 T 10/ 780 T 10/ 810	T 10/ 720- DL	72 73 75 76 78 81
T 10/ 840 ^F T 10/ 850 ^F T 10/ 880 T 10/ 890 T 10/ 920	T 10/ 840- DL	84 85 88 89 92
T 10/ 960 T 10/ 970 T 10/ 980 T 10/ 1010 T 10/ 1080 ^F	T 10/ 980- DL	96 97 98 101 108
T 10/ 1110 T 10/ 1140 ^F T 10/ 1150 T 10/ 1210 T 10/ 1240	T 10/ 1210- DL T 10/ 1240- DL	111 114 115 121 124
T 10/ 1250 T 10/ 1300 T 10/ 1320 T 10/ 1350 T 10/ 1390	T 10/ 1250- DL T 10/ 1320- DL T 10/ 1350- DL	125 130 132 135 139
T 10/ 1400 ^F T 10/ 1420 T 10/ 1450 T 10/ 1460 T 10/ 1500	T 10/ 1420- DL	140 142 145 146 150
T 10/ 1560 T 10/ 1610 T 10/ 1750 T 10/ 1780 T 10/ 1880	T 10/ 1610- DL T 10/ 1880- DL	156 161 175 178 188
T 10/ 1960 T 10/ 2250 T 10/ 3100 T 10/ 4780	T 10/ 4780- DL	196 225 310 478

Ostatní rozměry na požádání

^F se zesíleným řemenovým hřbetem



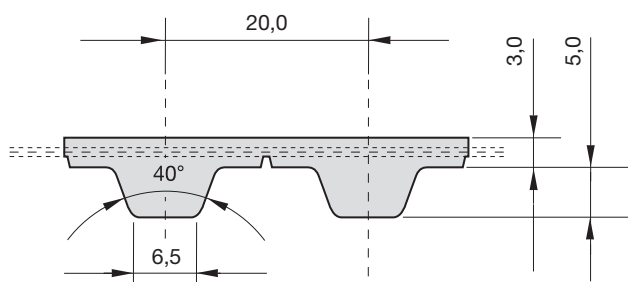
Provedení - 2 do z = 40



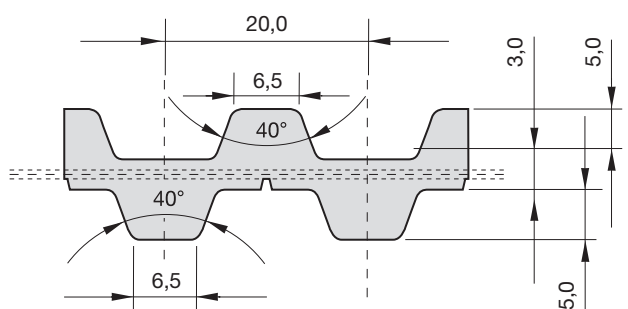
Provedení - 0 od z = 48

Materiály:
Synchron. kotouč:
AlCuMgPb (F38)
Bočnice:
Pozinkovaná ocel

Typ	Počet zubů Z	d _k mm	d _B mm	Ozubená šířka B mm	Vrtání d H7 bez drážky mm	Označení objednávky
T 10 Šířka řemenu b = 16 mm B _N = 31 mm	12	36,35	42	21	6	LS 31 T 10/12-2 náboj Ø 28x10
	14	42,70	48	21	8	LS 31 T 10/14-2 náboj Ø 32x10
	15	45,90	52	21	8	LS 31 T 10/15-2 náboj Ø 32x10
	16	49,10	55	21	8	LS 31 T 10/16-2 náboj Ø 35x10
	18	55,45	61	21	10	LS 31 T 10/18-2 náboj Ø 40x10
	19	58,65	64	21	10	LS 31 T 10/19-2 náboj Ø 44x10
	20	61,80	68	21	12	LS 31 T 10/20-2 náboj Ø 46x10
	24	74,55	80	21	12	LS 31 T 10/24-2 náboj Ø 58x10
	25	77,75	84	21	12	LS 31 T 10/25-2 náboj Ø 60x10
	27	84,10	90	21	12	LS 31 T 10/27-2 náboj Ø 60x10
	30	93,65	99	21	12	LS 31 T 10/30-2 náboj Ø 60x10
	32	100,00	106	21	12	LS 31 T 10/32-2 náboj Ø 65x10
	36	112,75	118	21	16	LS 31 T 10/36-2 náboj Ø 70x10
	40	125,45	131	21	16	LS 31 T 10/40-2 náboj Ø 80x10
	48	150,95	-	21	16	LS 31 T 10/48-0 náboj Ø 95x10
	60	189,15	-	21	16	LS 31 T 10/60-0 náboj Ø 110x10
T 10 Šířka řemenu b = 25 mm B _N = 40 mm	12	36,35	42	30	6	LS 40 T 10/12-2 náboj Ø 28x10
	14	42,70	48	30	8	LS 40 T 10/14-2 náboj Ø 32x10
	15	45,90	52	30	8	LS 40 T 10/15-2 náboj Ø 32x10
	16	49,10	55	30	8	LS 40 T 10/16-2 náboj Ø 35x10
	18	55,45	61	30	10	LS 40 T 10/18-2 náboj Ø 40x10
	19	58,65	64	30	10	LS 40 T 10/19-2 náboj Ø 44x10
	20	61,80	68	30	12	LS 40 T 10/20-2 náboj Ø 46x10
	24	74,55	80	30	12	LS 40 T 10/24-2 náboj Ø 58x10
	25	77,75	84	30	12	LS 40 T 10/25-2 náboj Ø 60x10
	27	84,10	90	30	12	LS 40 T 10/27-2 náboj Ø 60x10
	30	93,65	99	30	12	LS 40 T 10/30-2 náboj Ø 60x10
	32	100,00	106	30	12	LS 40 T 10/32-2 náboj Ø 65x10
	36	112,75	118	30	16	LS 40 T 10/36-2 náboj Ø 70x10
	40	125,45	131	30	16	LS 40 T 10/40-2 náboj Ø 80x10
	48	150,95	-	30	16	LS 40 T 10/48-0 náboj Ø 95x10
	60	189,15	-	30	16	LS 40 T 10/60-0 náboj Ø 110x10
T 10 Šířka řemenu b = 32 mm B _N = 50 mm	18	55,45	61	40	10	LS 50 T 10/18-2 náboj Ø 40x10
	19	58,65	64	40	10	LS 50 T 10/19-2 náboj Ø 44x10
	20	61,80	68	40	12	LS 50 T 10/20-2 náboj Ø 46x10
	24	74,55	80	40	12	LS 50 T 10/24-2 náboj Ø 58x10
	25	77,75	84	40	12	LS 50 T 10/25-2 náboj Ø 60x10
	27	84,10	90	40	12	LS 50 T 10/27-2 náboj Ø 60x10
	30	93,65	99	40	12	LS 50 T 10/30-2 náboj Ø 60x10
	32	100,00	106	40	12	LS 50 T 10/32-2 náboj Ø 65x10
	36	112,75	118	40	16	LS 50 T 10/36-2 náboj Ø 70x10
	40	125,45	131	40	16	LS 50 T 10/40-2 náboj Ø 80x10
	48	150,95	-	40	16	LS 50 T 10/48-0 náboj Ø 95x10
T 10 Šířka řemenu b = 50 mm B _N = 66 mm	18	55,45	61	56	10	LS 66 T 10/18-2 náboj Ø 40x10
	19	58,65	64	56	10	LS 66 T 10/19-2 náboj Ø 44x10
	20	61,80	68	56	12	LS 66 T 10/20-2 náboj Ø 46x10
	24	74,55	80	56	12	LS 66 T 10/24-2 náboj Ø 58x10
	25	77,75	84	56	12	LS 66 T 10/25-2 náboj Ø 60x10
	27	84,10	90	56	12	LS 66 T 10/27-2 náboj Ø 60x10
	30	93,65	99	56	12	LS 66 T 10/30-2 náboj Ø 60x10
	32	100,00	106	56	12	LS 66 T 10/32-2 náboj Ø 65x10
	36	112,75	118	56	16	LS 66 T 10/36-2 náboj Ø 70x10
	40	125,45	131	56	16	LS 66 T 10/40-2 náboj Ø 80x10
	48	150,95	-	56	16	LS 66 T 10/48-0 náboj Ø 95x10
	60	189,15	-	56	16	LS 66 T 10/60-0 náboj Ø 110x10



DL



Všechny ozubené řemeny T 20 lze také dodat následovně:

- zabarvené
- s antistatickou úpravou
- s aramidovým tažným vláknem
- se zvláštním tažným vláknem E
- na požádání polyuretanové zvláštní materiály

Prosím, vyžádejte si naši technickou konzultaci.

Typ T 20	Délka řemenu T 20 - DL	Počet zubů Z_B
T 20/ 1260		63
T 20/ 1460		73
T 20/ 1780		89
T 20/ 1880		94
T 20/ 2360 ^F		118
T 20/ 2600	T 20/ 2600 DL	130
T 20/ 3100	T 20/ 3620 DL	155
T 20/ 3620		181

Ostatní rozměry na požádání

^F se zesíleným řemenovým hřbetem

Příklad objednávky:

20 **T 20** / **2600 (DL)**
 šířka rozteč délka
 (mm) (mm)

Šířka řemenu b (mm)	16	25	32	50	75	100
Šířka ozubené řemenice B (mm)	23	32	40	60	85	110

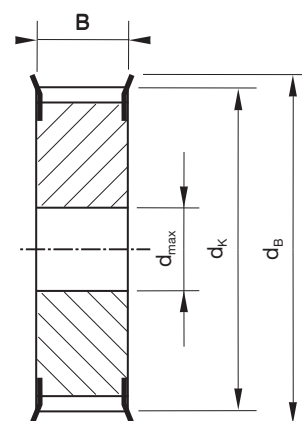
Jsou možné šířky mezi těmito hodnotami a větší

Z = počet zubů

d_k = průměr hlavové kružnice

d_B = průměr bočnice

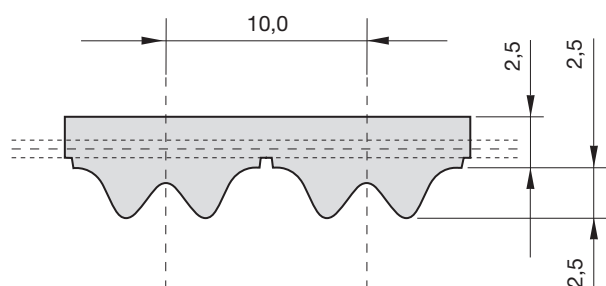
d_{max} = max, průměr vrtání bez drážky pro zalicované pero pro ozubené řemenice s bočnicemi.



Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
15	92,65	67	102
16	99,00	74	109
17	105,35	80	115
18	111,75	86	121
19	118,10	93	128
20	124,45	100	134
21	130,85	105	140
22	137,20	112	147
23	143,55	118	153
24	149,95	125	160
25	156,30	131	166
26	162,65	137	172
27	169,05	144	179
28	175,40	150	185
29	181,75	156	192
30	188,15	163	198
31	194,50	169	204
32	200,85	175	210
33	207,25	182	217
34	213,60	188	223
35	219,95	195	229
36	226,35	201	236
37	232,70	207	242
38	239,05	214	249
39	245,40	220	255
40	251,80	226	261
41	258,15	233	268
42	264,50	239	274
43	270,90	245	280
44	277,25	252	287

Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
45	283,60	258	293
46	290,00	265	300
47	296,35	271	306
48	302,70	278	312
49	309,10	284	319
50	315,45	290	325
51	321,80	296	331
52	328,20	303	338
53	334,55	310	344
54	340,90	315	350
55	347,30	322	357
56	353,65	328	363
57	360,00	335	370
58	366,40	341	376
59	372,75	347	382
60	379,10	354	389
61	385,50	360	395
62	391,85	366	401
63	398,20	373	408
64	404,55	379	414
65	410,95	385	420
66	417,30	392	427
67	423,65	398	433
68	430,05	405	440
69	436,40	406	446
70	442,75	412	452
71	449,15	419	459
72	455,50	425	465
73	461,85	431	471
74	468,25	438	478
75	474,60	444	484
76	480,95	450	490
77	487,35	457	497
78	493,70	463	503
79	500,05	470	510

Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
80	506,45	476	516
81	512,80	482	522
82	519,15	489	529
83	525,55	495	535
84	531,90	501	541
85	538,25	503	548
86	544,65	509	554
87	551,00	516	561
88	557,35	522	567
89	563,70	528	573
90	570,10	535	580
91	576,45	541	586
92	582,80	548	592
93	589,20	554	599
94	595,55	560	605
95	601,90	566	611
96	608,30	573	618
97	614,65	579	624
98	621,00	586	631
99	627,40	592	637
100	633,75	598	643
101	640,10	605	650
102	646,50	611	656
103	652,85	617	662
104	659,20	624	669
105	665,60	630	675
106	671,95	636	681
107	678,30	643	688
108	684,70	649	694
109	691,05	656	701
110	697,40	662	707
111	703,80	663	713
112	710,15	670	720
113	716,50	676	726
114	722,85	682	732



● Ozubené řemeny Synchroflex® - ATP

Polyuretan - červený DADU 9311

Max. šířka (viz tabulka)

Max. délka: 1800 mm

◆ Ozubené řemeny Brecoflex® - ATP

Materiál PUR, tvrdost 95° ShA, transparentní

Max. šířka 100 mm

Max. standardní délka: 6300 mm

Délky nad 6300 mm možné na poptávku

Řemeny ATP 15 na poptávku

Ozubené řemeny Breco® - ATP - metráž

Materiál PUR, tvrdost 95° ShA, transparentní

Max. šířka 100 mm

Všechny ozubené řemeny ATP 10 a ATP 15

lze také dodat ve zvláštním provedení:

- zabarvené
- s aramidovým tažným vláknem
- s antistatickou úpravou
- se zvláštním tažným vláknem E

Příklad objednávky:

32 ATP 10 / 780

šířka rozteč délka
(mm) (mm)

Typ	Délka řemenu mm	Šířka navíječe mm	Počet zubů
● ATP 10/ 630	630	280	63
● ATP 10/ 660	660	280	66
● ATP 10/ 700	700	200	70
● ATP 10/ 780	780	280	78
● ATP 10/ 840	840	280	84
● ATP 10/ 890	890	280	89
● ATP 10/ 920	920	280	92
● ATP 10/ 1010	1010	280	101
● ATP 10/ 1080	1080	280	108
● ATP 10/ 1150	1150	280	115
● ATP 10/ 1280	1280	240	128
● ATP 10/ 1400	1400	240	140
◆ ATP 10/ 1500	1500	100	150
◆ ATP 10/ 1600	1600	100	160
● ATP 10/ 1650	1650	200	165
◆ ATP 10/ 1700	1700	100	170
● ATP 10/ 1800	1800	100	180
◆ ATP 10/ 1900	1900	100	190
◆ ATP 10/ 2000	2000	100	200
◆ ATP 10/ 2120	2120	100	212
◆ ATP 10/ 2240	2240	100	224
◆ ATP 10/ 2360	2360	100	236
◆ ATP 10/ 2500	2500	100	250
◆ ATP 10/ 2650	2650	100	265
◆ ATP 10/ 2800	2800	100	280
◆ ATP 10/ 3000	3000	100	300
◆ ATP 10/ 3150	3150	100	315
◆ ATP 10/ 3350	3350	100	335
◆ ATP 10/ 3550	3550	100	355
◆ ATP 10/ 3750	3750	100	375
◆ ATP 10/ 4000	4000	100	400
◆ ATP 10/ 4250	4250	100	425
◆ ATP 10/ 4500	4500	100	450
◆ ATP 10/ 4750	4750	100	475
◆ ATP 10/ 5000	5000	100	500
◆ ATP 10/ 5300	5300	100	530
◆ ATP 10/ 5600	5600	100	560
◆ ATP 10/ 6000	6000	100	600
◆ ATP 10/ 6300	6300	100	630

Šířka řemenu b (mm)	16	25	32	50	75	100
Šířka ozubené řemenice B (mm)	23	32	40	60	85	110

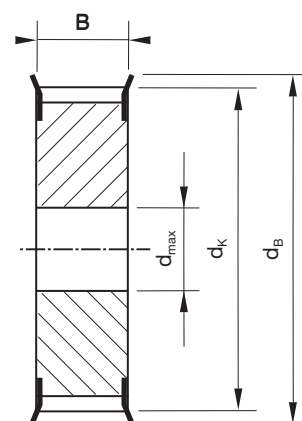
Jsou možné šířky mezi těmito hodnotami a větší

Z = počet zubů

d_k = průměr hlavové kružnice

d_B = průměr bočnice

d_{max} = max, průměr vrtání bez drážky pro zalicované pero pro ozubené řemenice s bočnicemi.

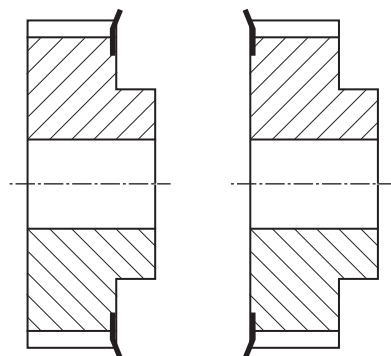


Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
15	46,15	19	52
16	49,33	23	55
17	52,51	26	58
18	55,70	29	61
19	58,88	32	64
20	62,06	34	68
21	65,25	35	72
22	68,43	39	74
23	71,61	42	78
24	74,79	45	80
25	77,98	48	84
26	81,16	51	87
27	84,34	55	90
28	87,53	58	93
29	90,71	61	96
30	93,89	64	99
31	97,08	67	102
32	100,26	71	105
33	103,44	74	109
34	106,63	77	112
35	109,81	80	115
36	112,99	83	118
37	116,17	86	121
38	119,36	90	125
39	122,54	93	128
40	125,72	96	131
41	128,91	99	134
42	132,09	102	137
43	135,27	104	140
44	138,46	109	144

Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
45	141,64	112	147
46	144,82	115	150
47	148,01	118	153
48	151,19	121	156
49	154,37	125	160
50	157,56	128	163
51	160,74	132	166
52	163,92	134	169
53	167,10	137	172
54	170,29	141	176
55	173,47	144	179
56	176,65	147	182
57	179,84	150	185
58	183,02	153	188
59	186,20	156	191
60	189,39	160	195
61	192,57	163	198
62	195,75	166	201
63	198,94	169	204
64	202,12	172	207
65	205,30	176	210
66	208,48	179	214
67	211,67	182	217
68	214,85	185	220
69	218,03	188	223
70	221,22	191	226
71	224,40	196	230
72	227,58	198	233
73	230,77	201	236
74	233,95	204	239
75	237,13	207	242
76	240,32	211	246
77	243,50	214	249
78	246,68	217	252
79	249,87	220	255

Z	d_k mm	d_{max} mm	d_B mm
80	253,05	223	258
81	256,23	226	262
82	259,41	230	265
83	262,60	233	268
84	265,78	236	271
85	268,96	239	274
86	272,15	242	277
87	275,33	245	281
88	278,51	249	284
89	281,70	252	287
90	284,88	255	290
91	288,06	258	293
92	291,25	261	296
93	294,43	263	300
94	297,61	268	302
95	300,79	271	306
96	303,98	274	310
97	307,16	277	312
98	310,34	281	315
99	313,53	284	318
100	316,71	287	322
101	319,89	290	325
102	323,08	293	329
103	326,26	297	332
104	329,44	300	335
105	332,63	303	338
106	335,81	306	341
107	338,99	309	344
108	342,17	312	348
109	345,36	316	351
110	348,54	319	354
111	351,72	322	357
112	354,91	325	360
113	358,09	328	363
114	361,27	332	367

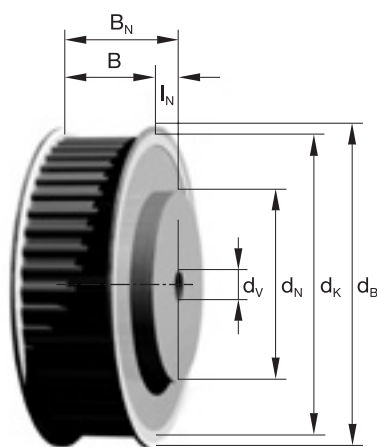
Příklady objednávání ozubených řemenic



Počet bočnic je uváděn čísly 0 popř. 1 nebo 2. Má-li ozubená řemenice s nábojem pouze jeden zalemovaný kotouč, tak je nutno zadat

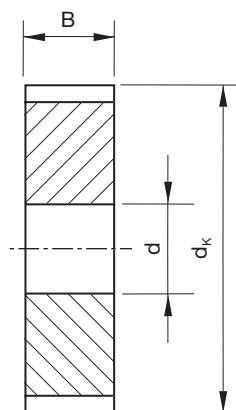
Bočnice na l a straně náboje (zobrazení vlevo)
Bočnice proti straně náboje l g (zobrazení vpravo)

Příklad: Ozubená řemenice s nábojem - pro šířku řemenu 10 mm:



St 23 T5 / 33 - 2 náboj Ø 35x 8, d_v
Materiál ocel
Šířka ozubené řemenice B_N
Rozteč zubů
Počet zubů
Počet bočnic
Průměr náboje d_N
Délka náboje B_N - B
Vrtání d popř. předvrtání d_v

Příklad: Ozubené řemenice bez náboje - pro šířku řemenu 10 mm:



Al 15 T5 / 33 - 0, d = 12
Materiál slitina AlCuMgPb
Šířka ozubené řemenice B
Rozteč zubů
Počet zubů
Počet bočnic
Vrtání d

Vrtání: Je-li požadována ozubená řemenice s předvrtáním, potom je nutno pro vrtání jako položku objednávky zvolit d_v. Vrtání bez zadání tolerance nebo poznámky d_v jsou zhotovena podle ISO zalicování H7. Má-li být vrtání provedeno s drážkou podle DIN 6885, list 1, postačí v textu objednávky uvést poznámku „s drážkou (mit Nut)“.

Vrtání k připevnění: Je-li dodatečně nutné vrtání k připevnění (např. otvor se závitem), tak musí být stanoveny rozměry a poloha, Příklad: ozubená řemenice Al 21 T 5/33-2. náboj Ø 35x6, d = 12 H7, otvor se závitem M4, náboj - centricky.

Bočnice: bez zvláštních údajů - materiál: pozinkovaná ocel.

Typ / délka	Počet zubů
AT 5/ 225	45
AT 5/ 255	51
AT 5/ 280	56
AT 5/ 305	61
AT 5/ 340	68
AT 5/ 390	78
AT 5/ 420	84
AT 5/ 455	91
AT 5/ 500	100
AT 5/ 545	109
AT 5/ 610	122
AT 5/ 660	132
AT 5/ 720	144
AT 5/ 780	156
AT 5/ 840	168
AT 5/ 855	171
AT 5/ 875	175
AT 5/ 960	192
AT 5/ 990	198
AT 5/ 1005	201
AT 5/ 1020	204
AT 5/ 1075	215
AT 5/ 1100	220
AT 5/ 1215	243
AT 5/ 1380	276
AT 5/ 1400	280
AT 5/ 1500	300
AT 5/ 1600	320
AT 5/ 1700	340
AT 5/ 1800	360
AT 5/ 1900	380
AT 5/ 2000	400
AT 5/ 2120	424
AT 5/ 2240	448
AT 5/ 2360	472
AT 5/ 2500	500
AT 5/ 2650	530
AT 5/ 2800	560
AT 5/ 3000	600
AT 5/ 3150	630
AT 5/ 3350	670
AT 5/ 3550	710
AT 5/ 3750	750
AT 5/ 4000	800
AT 5/ 4250	850
AT 5/ 4500	900
AT 5/ 4750	950
AT 5/ 5000	1000
AT 5/ 5300	1060
AT 5/ 5600	1120
AT 5/ 6000	1200
AT 5/ 6300	1260
AT 5/ 6700	1340
AT 5/ 7100	1420
AT 5/ 7500	1500

Typ / délka	Počet zubů
AT 10/ 400	40
AT 10/ 500	50
AT 10/ 530	53
AT 10/ 560	56
AT 10/ 610	61
AT 10/ 630	63
AT 10/ 660	66
AT 10/ 700	70
AT 10/ 720	72
AT 10/ 780	78
AT 10/ 810	81
AT 10/ 840	84
AT 10/ 880	88
AT 10/ 890	89
AT 10/ 920	92
AT 10/ 960	96
AT 10/ 970	97
AT 10/ 980	98
AT 10/ 1010	101
AT 10/ 1080	108
AT 10/ 1150	115
AT 10/ 1210	121
AT 10/ 1240	124
AT 10/ 1250	125
AT 10/ 1320	132
AT 10/ 1400	140
AT 10/ 1500	150
AT 10/ 1600	160
AT 10/ 1700	170
AT 10/ 1800	180
AT 10/ 1900	190
AT 50/ 2000	200
AT 10/ 2120	212
AT 10/ 2240	224
AT 10/ 2360	236
AT 10/ 2500	250
AT 10/ 2650	265
AT 10/ 2800	280
AT 10/ 3000	300
AT 10/ 3150	315
AT 10/ 3350	335
AT 10/ 3550	355
AT 10/ 3750	375
AT 10/ 4000	400
AT 10/ 4250	425
AT 10/ 4500	450
AT 10/ 4750	475
AT 10/ 5000	500
AT 10/ 5300	530
AT 10/ 5600	560
AT 10/ 6000	600
AT 10/ 6300	630
AT 10/ 6700	670
AT 10/ 7100	710
AT 10/ 7500	750
AT 10/ 8000	800
AT 10/ 9000	900

Typ / délka	Počet zubů	Typ / délka	Počet zubů	Typ / délka	Počet zubů
AT 20/ 1500	75	T 5/ 200	40	T 5/ 900	180
AT 20/ 1600	80	T 5/ 215	43	T 5/ 945	189
AT 20/ 1700	85	T 5/ 220	44	T 5/ 990	198
AT 20/ 1800	90	T 5/ 225	45	T 5/ 1040	208
AT 20/ 1900	95	T 5/ 240	48	T 5/ 1075	215
AT 20/ 2000	100	T 5/ 245	49	T 5/ 1100	220
AT 20/ 2120	106	T 5/ 255	51	T 5/ 1215	243
AT 20/ 2240	112	T 5/ 260	52	T 5/ 1380	276
AT 20/ 2360	118	T 5/ 270	54	T 5/ 1400	280
AT 20/ 2500	125	T 5/ 280	56	T 5/ 1500	300
AT 20/ 2660	133	T 5/ 295	59	T 5/ 1600	320
AT 20/ 2800	140	T 5/ 305	61	T 5/ 1700	340
AT 20/ 3000	150	T 5/ 330	66	T 5/ 1800	360
AT 20/ 3160	158	T 5/ 340	68	T 5/ 1900	380
AT 20/ 3360	168	T 5/ 355	71	T 5/ 2000	400
AT 20/ 3560	178	T 5/ 365	73	T 5/ 2120	424
AT 20/ 3760	188	T 5/ 370	74	T 5/ 2240	448
AT 20/ 4000	200	T 5/ 390	78	T 5/ 2360	472
AT 20/ 4260	213	T 5/ 400	80	T 5/ 2500	500
AT 20/ 4500	225	T 5/ 410	82	T 5/ 2650	530
AT 20/ 4760	238	T 5/ 420	84	T 5/ 2800	560
AT 20/ 5000	250	T 5/ 435	87	T 5/ 3000	600
AT 20/ 5300	265	T 5/ 455	91	T 5/ 3150	630
AT 20/ 5600	280	T 5/ 480	96	T 5/ 3350	670
AT 20/ 6000	300	T 5/ 500	100	T 5/ 3550	710
AT 20/ 6300	315	T 5/ 510	102	T 5/ 3750	750
AT 20/ 6700	335	T 5/ 525	105	T 5/ 4000	800
AT 20/ 7100	355	T 5/ 545	109	T 5/ 4250	850
AT 20/ 7500	375	T 5/ 560	112	T 5/ 4500	900
AT 20/ 8000	400	T 5/ 575	115	T 5/ 4750	950
AT 20/ 8500	425	T 5/ 610	122	T 5/ 5000	1000
AT 20/ 9000	450	T 5/ 620	124	T 5/ 5300	1060
		T 5/ 630	126	T 5/ 5600	1120
		T 5/ 660	132	T 5/ 6000	1200
		T 5/ 690	138	T 5/ 6300	1260
		T 5/ 720	144	T 5/ 6700	1340
		T 5/ 750	150	T 5/ 7100	1420
		T 5/ 755	151	T 5/ 7500	1500
		T 5/ 780	156		
		T 5/ 800	160		
		T 5/ 815	163		
		T 5/ 840	168		
		T 5/ 850	170		
		T 5/860	172		

Typ / délka	Počet zubů	Typ / délka	Počet zubů
T 10/ 500	50	T 10/ 1750	175
T 10/ 530	53	T 10/ 1780	178
T 10/ 560	56	T 10/ 1880	188
T 10/ 600	60	T 10/ 1960	196
T 10/ 610	61	T 10/ 2250	225
T 10/ 630	63	T 10/ 2360	236
T 10/ 660	66	T 10/ 2500	250
T 10/ 690	69	T 10/ 2650	265
T 10/ 700	70	T 10/ 2800	280
T 10/ 720	72	T 10/ 3000	300
T 10/ 780	78	T 10/ 3100	310
T 10/ 810	81	T 10/ 3150	315
T 10/ 840	84	T 10/ 3350	335
T 10/ 880	88	T 10/ 3750	375
T 10/ 890	89	T 10/ 4000	400
T 10/ 920	92	T 10/ 4250	425
T 10/ 960	96	T 10/ 4500	450
T 10/ 970	97	T 10/ 4750	475
T 10/ 980	98	T 10/ 5000	500
T 10/ 990	99	T 10/ 5300	530
T 10/ 1010	101	T 10/ 5600	560
T 10/ 1080	108	T 10/ 6000	600
T 10/ 1150	115	T 10/ 6300	630
T 10/ 1210	121	T 10/ 6700	670
T 10/ 1240	124	T 10/ 7100	710
T 10/ 1250	125	T 10/ 7500	750
T 10/ 1320	132	T 10/ 8000	800
T 10/ 1350	135	T 10/ 9000	900
T 10/ 1390	139		
T 10/ 1400	140		
T 10/ 1420	142		
T 10/ 1460	146		
T 10/ 1500	150		
T 10/ 1560	156		
T 10/ 1610	161		

Typ / délka	Počet zubů
T 20/ 1500	75
T 20/ 1600	80
T 20/ 1700	85
T 20/ 1800	90
T 20/ 1900	95
T 20/ 2000	100
T 20/ 2120	106
T 20/ 2240	112
T 20/ 2360	118
T 20/ 2500	125
T 20/ 2660	133
T 20/ 2800	140
T 20/ 3000	150
T 20/ 3160	158
T 20/ 3360	168
T 20/ 3560	178
T 20/ 3760	188
T 20/ 4000	200
T 20/ 4260	213
T 20/ 4500	225
T 20/ 4760	238
T 20/ 5000	250
T 20/ 5300	265
T 20/ 5600	280
T 20/ 6000	300
T 20/ 6300	315
T 20/ 6700	335
T 20/ 7100	355
T 20/ 7500	375
T 20/ 8000	400
T 20/ 8500	425
T 20/ 9000	450

XL

Délka / rozteč	Délka (mm)	Počet zubů
60 XL	152,40	30
70 XL	177,80	35
80 XL	203,20	40
90 XL	228,60	45
100 XL	254,00	50
110 XL	279,40	55
120 XL	304,80	60
130 XL	330,20	65
140 XL	355,60	70
150 XL	381,00	75
160 XL	406,40	80
170 XL	431,80	85
180 XL	457,20	90
190 XL	482,60	95
200 XL	508,00	100
210 XL	533,40	105
220 XL	558,80	110
230 XL	584,20	115
240 XL	609,60	120
250 XL	635,00	125
260 XL	660,40	130

L

Délka / rozteč	Délka (mm)	Počet zubů
124 L	314,33	33
150 L	381,00	40
187 L	476,25	50
202 L	514,35	54
210 L	533,40	56
225 L	571,50	60
240 L	609,60	64
255 L	647,70	68
270 L	685,80	72
285 L	723,90	76
300 L	762,00	80
322 L	819,10	86
345 L	876,30	92
367 L	933,40	98
390 L	990,60	104
420 L	1066,80	112
450 L	1134,00	120
480 L	1219,20	128
510 L	1295,40	136
540 L	1371,60	144
600 L	1524,00	160

H ; H- DL

Délka / rozteč	Délka (mm)	Počet zubů
420 H	1066,80	84
450 H	1134,00	90
480 H	1219,20	96
510 H	1295,40	102
540 H	1371,60	108
570 H	1447,80	114
600 H	1524,00	120
630 H	1600,20	126
660 H	1676,40	132
700 H	1778,00	140
750 H	1905,00	150
800 H	2032,00	160
850 H	2159,00	170
900 H	2286,00	180
1000 H	2540,00	200
1100 H	2794,00	220
1250 H	3175,00	250
1400 H	3556,00	280
1700 H	4318,00	340
2000 H	5080,00	400
2300 H	5842,00	460
2600 H	6604,00	520
3000 H	7620,00	600

XH

Délka / rozteč	Délka (mm)	Počet zubů
560 XH	1422,40	64
630 XH	1600,20	72
700 XH	1778,00	80
770 XH	1955,80	88
840 XH	2133,60	96
980 XH	2489,20	112
1120 XH	2844,80	128
1260 XH	3200,40	144
1400 XH	3556,00	160
1540 XH	3911,60	176
1750 XH	4445,00	200
1960 XH	4978,40	224
2275 XH	5778,50	260
2450 XH	6223,00	280
3500 XH	8890,00	400

Ozubené řemeny Brecoflex mohou být nejrozmanitějšími formami přizpůsobeny požadavkům moderní dopravní techniky. Na základě různého povlakování je možné dosáhnout požadovaných vlastností, např. velkého tření, nepatrného tření, měkkosti, tvrdosti, elastické pružnosti.

Označení	Dodatelné tloušťky (mm)	Základní materiál	Barva	Tmax °C	Odolný vůči olejům a tukům	Tvrdost Shore A	D _{min} = tloušťka x
Fólie HV	1/2	PUR	transp.	80	ano	80	35
Fólie U03	1	PUR	bílá	80	ne	70	30
Polytan D44	2/3/4/5/6/8	PUR	transp.	80	ano	65	30
PU/SIL	cca 2,4	silikon/PUR	Hnědá	160	ano	55	poptávka
PU 06 žlutý	2/3/4/5/8/10	PUR	Žlutá	60	ano	55	25
RPR 400	2/3/4/5/6/8/10/12	přírod. kaučuk	Žlutá	80	ne	35	20
Linatex	2/3/5/6/8/10	přírod. kaučuk	Červená	60	ne	35	20
Correx	4/6/10	pryž	Běžová	60	ne	35	25
Gi-P 100	3/5	pryž	Černá	60	ne	65	30
Gi-P 200	2/3	pryž	Černá	80	ne	65	30
Viton	3	pryž	Černá	200	ano	75	35
Lehčená pryž	2/3/4/5/6/8/10	pryž	Černá	90	ano	20	15
PVC - modrý	1/2/3	PVC	Modrá	60	ne	50	25
PVC - bílý	2/3	PVC	Bílá	80	ano	65	25
Supergrip	cca 3,5	PVC	Zelená	80	ne	45	20
Supergrip	cca 3,5	PVC	Modrá	80	ne	45	20
Supergrip	cca 3,5	PVC	Bílá	80	ne	45	20
Gi- Supergrip	cca 3,5	pryž	Běžová	60	ne	45	20
GI - STR	2.3	pryž	Hnědá	70	ne	60	25
Vaflová předloha	0,5	PVC	Bílá	80	ano	65	20
PVC - nopky	cca 1,5	PVC	Bílá	80	ano	65	20
Gi - nopky	2	pryž	Hnědá	80	ne	65	20
PVC-SZ	cca 2	PVC	Bílá	80	ano	65	20
PVC-FG	cca 3	PVC	Bílá	80	ano	40	20
Pěnov. Vulkollan RG40	1/2/3/4/5/6	pěna PUR	Běžová	80	ano	30	15
Pěnov. Vulkollan RG60	5	pěna PUR	Běžová	80	ano	40	20
Sylomer, hnědý	10/15/20	pěna PUR	Hnědá	60	ano	25	20
Sylomer, zelený	6/12	pěna PUR	Zelená	60	ano	20	15
Houbovitá pryž	8/10/12	pryž	Oranžová	80	ne	15	10
Polyamidová textilie A	0,5	polyamid	Zelená	80	ano	./.	poptávka
Magnet, fólie	I	magnet.fólie	Černá	80	ano	./.	poptávka
Para - rouno	cca 2,5	plst'	Běžová	80	ne	50	poptávka
Chromová useň	2/3	useň	Modrá	60	ano	-	
PAZ/PAR	-	polyamidová textilie	Zelená	80	ano	-	

Antistatické vlastnosti:

Antistatické ozubené řemeny Brecoflex spolehlivě zabraňují nabíjení.

Podle DIN 22104 „Antistatické dopravní pásy“ musí být povrchový odpor menší než 3x10⁸ ohmů.

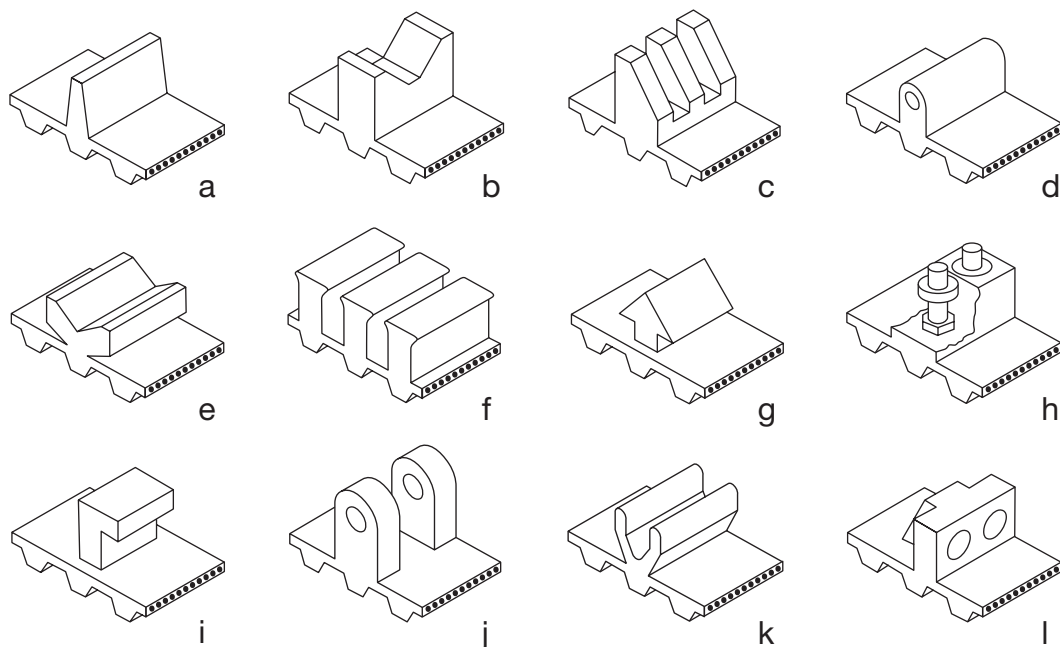
U antistatických ozubených řemenů Brecoflex činí povrchový odpor $R \leq 10^6$ ohmů.

Ozubené řemeny s vačkami

Ozubené řemeny s litými vačkami:

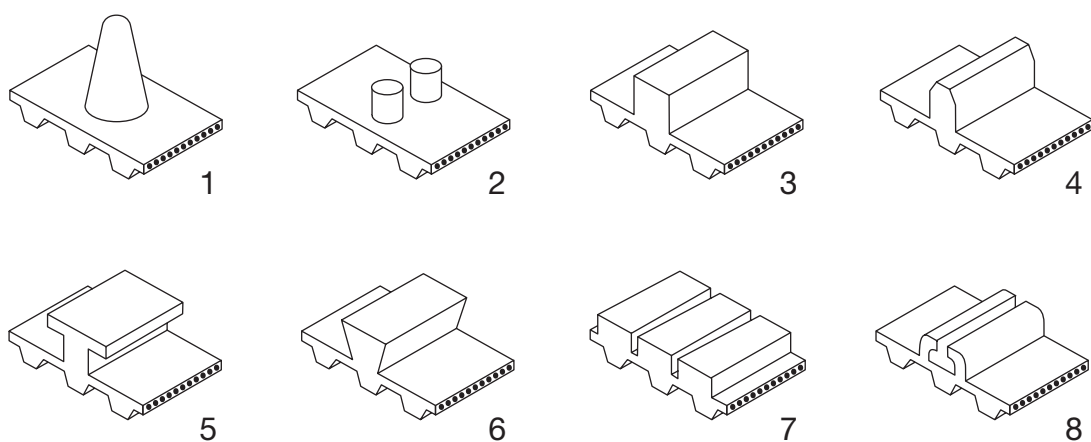
Zvláštní možnosti nabízí konstruktérům ozubené řemeny se speciálním profilováním, např. s unášeči nebo vačkami na hřbetu řemene. Lze je použít při dopravě, přivádění nebo polohování. Výrobou z jedné formy je dosaženo maximální přesnosti. Při výrobě nového nástroje mohou být zohledněny požadavky zákazníka týkající se unášečů a jejich počtu. Dosažitelná tolerance vzdálenosti vaček činí $\pm 0,05$ mm.

Příklady ozubených řemenů s vačkami z jedné formy.



Ozubené řemeny s navařenými vačkami:

Pozdější osazení ozubených řemenů vačkami je možné u všech ozubených řemenů PU (polyuretanové) od rozteče T 2,5. Vačky jsou na základě termického zrcadlového svařování svařovány se hřbety řemenů v takovém počtu a v těch polohách, které odpovídají výkresu zákazníka. Dosažitelná navařovací tolerance každé jednotlivé vačky činí $\pm 0,5$ mm. Je Vám k dispozici několik stovek různých vačkových forem. Vyžádejte si, prosím, další informace. Podle speciálního přání zákazníka mohou být vyrobeny nové formy. Příklady možných vačkových forem:



Kartáčové ozubené řemeny:

Ozubené řemeny PU s ocelovými kordovými tažnými větvemi - volitelně s aramidovými tažnými větvemi - jsou již dlouhá léta úspěšně využívány v oblasti techniky pohonu, dopravy a v lineární technice. Jako doplněk Vám k tomu nabízíme kartáčové ozubené řemeny.

Kartáčové ozubené řemeny lze dodat pro všechny délky ozubených řemenů našeho dodavatelského programu s roztečemi:

T 5, T 10, T 20, AT 5, AT 10, AT 20.

Aby bylo u OZUBENÝCH ŘEMENŮ BRECO -, BRECOFLEX - a SYNCHROFLEX dosaženo speciálních funkčních vlastností, mohou být tyto řemeny mechanicky opracovány. Speciálně pro mechanické opracování jsou k dispozici ozubené řemeny se zesílenými hřbety

- BRECO, BRECOFLEX: provedení T, typová řada DR a povlakování
- SYNCHROFLEX: provedení FA a povlakování,

které konstruktérům nabízí dalekosáhlé možnosti řešení.

Je nutno respektovat, že ozubené řemeny se zesílenými hřbety mají nepatrnou ohybovou vůli a vyžadují ozubenou řemenici s větším průměrem. Příčnými drážkami nebo příčnými zářezy je dosaženo lepší flexibility.

Příčně vyfrézovaný hřbet:

Drážky v příčném směru na hřbetu řemenu slouží ke zlepšení ohybové vůle. Vyfrézované drážky jsou, pokud je to výrobně technicky možné, používány k bezpečnému zachycení a lepšímu polohování výrobků.

Podélně vyfrézovaný hřbet:

Opracování hřbetu řemenu nabízí pro speciálně uzpůsobená řešení, nezávisle na rozteči řemenu, velké množství konstrukčních variant. Tak může být lichoběžníkovým profilováním hřbetu realizováno vedení řemenu nebo hranolovým profilem může být kruhová součást definována, zachycena a uváděna v pohyb. Rozměry je nutno uvést jako hloubkový údaj x vztahující se ke hřbetu řemenu.

Broušení hřbetu:

Hřbet je sériově broušen u OZUBENÝCH ŘEMENŮ BRECOFLEX. Všechny další ozubené řemeny z dodavatelského programu CONTITECH a BRECO mohou být přebroušeny z důvodů přesnosti nebo k zachování zdrsňeného povrchu. Přitom nesmí celková tloušťka x dosáhnout minimální tloušťky, protože jinak může dojít k poškození tažných větví.

Obroušení hran:

Obroušením hran řemenu lze dosáhnout vhodných tolerancí šířky řemenu. Zejména může být potřebné obroušení hran u OZUBENÝCH ŘEMENŮ BRECO, které jsou vedeny kolejnicemi.

Odstranění jednotlivých zubů:

Lze odstranit jednotlivé zuby nebo celé skupiny zubů. Odstraňování na základě rozměrově přesného ozubení se používá tehdy, mají-li zbývající zuby sloužit jako polohově přesné zachycení.

Podélné frézování zubů:

OZUBENÉ ŘEMENY BRECO s podélně vyfrézovaným profilem zubů jsou často používány ve vakuové transportní technice v kombinaci se zónami bez tažných větví. OZUBENÉ ŘEMENY BRECO nabízí pro tyto aplikace velký sortiment výrobků. Opracování profilu zubu má význam pro OZUBENÉ ŘEMENY SYNCHROFLEX, které jsou například proti bočnímu běhu zajištěny opěrnými kolejnicemi. Hloubka opracování x je uváděna od hlavy zubu.

Děrování ozubených řemenů:

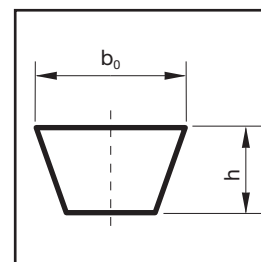
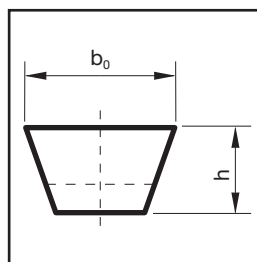
Děrované OZUBENÉ ŘEMENY BRECO jsou přednostně využívány se zónami bez tažných větví (omezeně lze také dodat jako OZUBENÉ ŘEMENY BRECOFLEX) a se zuby vybranými v podélném směru, jestliže mají být použity jako sací řemeny ve vakuové transportní technice. Mnohotvárnost provedení OZUBENÝCH ŘEMENŮ BRECO jako vakuových ozubených řemenů rovněž i naše bohaté zkušenosti speciálně z tohoto odvětví sahají od transportu citlivých fólií až ke kovovým deskám v metrech čtverečních. U OZUBENÝCH ŘEMENŮ SYNCHROFLEX jsou přednostně používány aramidové tažné vlákna.

CONTI FO® - / Z / N

Vysoce výkonné klínové řemeny
- nekrytý nosný povrch,
s tvarovaným ozubením DIN 2215

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -30 do 80 °C
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- zvláště flexibilní



Typ	= b_0 (mm)	= h (mm)
5 / -	5	3
6 / Y	6	4
8 / -	8	5
10 / Z	10	6
13 / A	13	8

* řemeny hladké, bez tvarového ozubení

Typ 5 / -		Typ 6 / Y		Typ 8 / -		Typ 10 / Z		Typ 13 / A	
Vnitřní délka L_i (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Vnitřní délka L_i (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Vnitřní délka L_i (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Vnitřní délka L_i (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Vnitřní délka L_i (mm)	Směrná délka L_d (mm)
160	171	240*	255*	160	179	375*	397*	400*	430*
185*	196*	250*	265*	280	299	380*	402*	407*	437*
190*	201*	260*	275*	300	319	400*	422*	460*	490*
229*	240*	265*	280*	315	334	425*	447*	475*	505*
236*	247*	270	285	322	341	440*	462*	483*	513*
260*	271*	280	295	335*	354*	450*	472*	508*	538*
265*	276*	300	315	340	359	460*	482*	535*	565*
270	281	315	330	355	374	475*	497*	540*	570*
280	291	320*	335*	375	394	500*	522*	560*	590*
287*	298*	330*	345*	400	419	520*	542*	580*	610*
300	311	335	350	430*	449*	525*	547*	600*	630*
303*	314*	339	354	450	469	530*	552*	630*	660*
315	326	350*	365*	475*	494*	560*	582*	655*	685*
322	333	352	367	495	514	575*	597*	670*	700*
330*	341*	372*	387*	530	549	590*	612*	690*	720*
335	346	375	390	560*	579*	600*	622*	710*	740*
340	351	380*	395*	580*	599*	615*	637*	730*	770*
345*	356*	400	415	600	619	630*	652*	750*	780*
350*	361	425	440	630*	649*	650*	672*	767*	797*
352	363	450	465	655*	674*	660*	682*	780*	810*
358*	369*	495	510	670*	689*	670*	692*	787*	817*
375	386	500*	515*	680*	699*	680*	702*		
400	411	530	545	700*	719*	710*	732*		
406*	417*	540*	555*	710*	729*	725*	747*		
420*	431*	550	565*	717*	736*	750*	772*		
425	436	560	575	750*	769*	765*	787*		
435*	446*	580*	595*	800*	819*	775*	797*		
441*	452*	600	615			790*	812*		
450	461	640*	655*			800*	822*		
465*	476*	850	865			820*	842*		
471*	482*	900*	915*			825*	847*		
475*	486*					840*	862*		
495*	506*					850*	872*		
500*	511*					865*	887*		
514*	525*					875*	897*		
530	541					900*	922*		
554*	565*					925*	947*		
560*	571*					940*	962*		
600	611					950*	972*		
						980*	1002*		

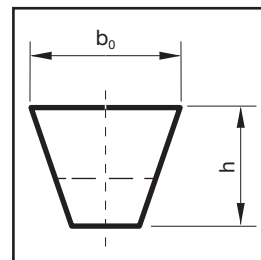
CONTI FO® - Z

Vysoce výkonné klínové řemeny

- nekrytý nosný povrch,
- s tvarovaným ozubením DIN 7753/1

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -30 do 80 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- zvláště flexibilní
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b_0 (mm)	= h (mm)
XPZ	10	8
XPA	13	9
XPB	16,3	13
XPC	22	17

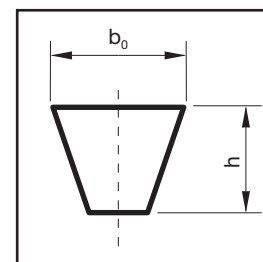
Typ XPZ		Typ XPA		Typ XPB		Typ XPC	
Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)
590	1450	590	1450	1250		2000	
610	1480	610	1480	1320		2120	
630	1500	630	1500	1400		2240	
640	1530	640	1530	1500		2360	
660	1550	660	1550	1600		2500	
670	1580	670	1580	1700		2650	
690	1600	690	1600	1800		2800	
710	1630	710	1630	1900		3000	
730	1650	730	1650	2000		3150	
750	1680	750	1680	2120		3350	
760	1700	760	1700	2240		3550	
780	1750	780	1750	2360			
800	1800	800	1800	2500			
820	1850	820	1850	2650			
830	1900	830	1900	2800			
850	1950	850	1950	3000			
860	2000	860	2000	3150			
880	2120	880	2120	3350			
900	2240	900	2240	3550			
910	2360	910	2360				
930	2500	930	2500				
950	2650	950	2650				
960	2800	960	2800				
980	3000	980	3000				
1000	3150	1000	3150				
1030	3350	1030	3350				
1060	3550	1060	3550				
1090		1090					
1120		1120					
1140		1140					
1150		1150					
1180		1180					
1210		1210					
1230		1230					
1250		1250					
1280		1280					
1300		1300					
1320		1320					
1340		1340					
1360		1360					
1380		1380					
1400		1400					
1430		1430					

CONTI ULTRAFLEX®

Úzké klínové řemeny DIN 7753/1

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -55 do 70 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b_0 (mm)	= h (mm)
SPZ (3 V)	9,7	8
SPA	12,7	10
SPB (5 V)	16,3	13
19 / -	18,6	15
SPC	22,0	18
8 V	25,0	23

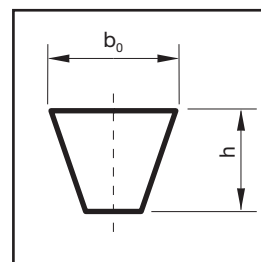
Typ SPZ (3 V)			Typ SPZ (3 V)		Typ SPA		Typ SPA		Typ SPB (5 V)	
Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)	Směrná délka L_d (mm)
512	1000	1562	2840	647	1320	2082	3750	1250	2800	
562	1012	1587	2800	707	1332	2120	3870	1320	2840	
587	1024	1600	3000	732	1357	2132	4000	1340	2900	
612	1037	1612	3150	757	1367	2182	4250	1360	2990	
630	1047	1637	3170	782	1375	2207	4500	1400	3000	
637	1060	1650	3350	800	1382	2227		1410	3070	
662	1077	1662	3550	807	1400	2232		1450	3150	
670	1087	1687		832	1407	2240		1472	3170	
672	1112	1700		850	1425	2282		1500	3250	
677	1120	1712		857	1432	2300		1550	3350	
687	1127	1737		882	1457	2307		1600	3450	
697	1137	1762		900	1482	2332		1650	3550	
710	1147	1787		907	1500	2357		1700	3650	
722	1162	1800		925	1507	2360		1750	3750	
737	1171	1812		932	1525	2382		1778	3800	
750	1180	1837		950	1532	2432		1800	3870	
754	1187	1850		957	1557	2475		1850	4000	
758	1202	1862		967	1582	2482		1860	4060	
762	1212	1887		982	1600	2500		1900	4120	
772	1222	1900		1000	1607	2532		1950	4250	
787	1237	1937		1007	1632	2582		2000	4310	
800	1250	1987		1032	1657	2607		2020	4370	
812	1262	2000		1042	1675	2632		2060	4500	
825	1270	2037		1057	1682	2650		2098	4560	
837	1287	2062		1060	1700	2682		2120	4620	
850	1312	2087		1082	1707	2732		2150	4750	
862	1320	2120		1100	1732	2782		2180	4820	
875	1330	2137		1107	1757	2800		2240	4842	
887	1337	2160		1120	1782	2832		2264	4870	
900	1347	2187		1127	1800	2847		2280	5000	
912	1362	2240		1132	1807	2882		2300	5058	
922	1387	2262		1157	1832	2932		2310	5070	
927	1400	2280		1175	1857	2982		2360	5300	
937	1412	2287		1180	1882	3000		2391	5380	
947	1420	2360		1207	1900	3032		2410	5600	
950	1437	2410		1225	1907	3082		2430	5680	
957	1462	2437		1232	1925	3150		2500	6000	
962	1487	2487		1250	1932	3182		2518	6300	
967	1500	2500		1257	1957	3282		2530	6340	
970	1512	2540		1272	1982	3350		2580	6500	
987	1520	2637		1282	2000	3450		2650	6700	
990	1537	2650		1300	2032	3550		2680	7100	
994	1550	2690		1307	2057	3650		2720	7500	
									8000	

CONTI ULTRAFLEX®

Úzké klínové řemeny DIN 7753/1

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -55 do 70 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b_0 (mm)	= h (mm)
SPZ (3 V)	9,7	8
SPA	12,7	10
SPB (5 V)	16,3	13
19 / -	18,6	15
SPC	22,0	18
8 V	25,0	23

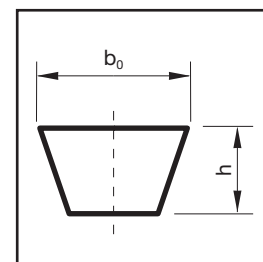
Typ SPC		Typ 19 / -		Typ 8 V	
Směrná délka L_d (mm)		Směrná délka L_d (mm)		USA - označení	Vnější délka L_a (mm)
2000		1400		8V 1000	2540
2120		1475		8V 1060	2692
2240		1600		8V 1120	2845
2360		1675		8V 1180	2997
2500		1875		8V 1250	3175
2650		1900		8V 1320	3353
2800		2120		8V 1400	3556
3000		2475		8V 1500	3810
3150		2500		8V 1600	4064
3350		2800		8V 1700	4318
3550				8V 1800	4572
3750				8V 1900	4826
4000				8V 2000	5080
4250				8V 2120	5385
4500				8V 2240	5690
4750				8V 2360	5994
5000				8V 2500	6350
5300				8V 2650	6731
5600				8V 2800	7112
6000				8V 3000	7620
6300				8V 3150	8001
6700				8V 3350	8509
7100				8V 3550	9017
7500				8V 3750	9525
8000				8V 4000	10160
8500				8V 4250	10795
9000				8V 4500	11430
9500				8V 4750	12065
10000				8V 5000	12700
10600					
11200					
12000					
12250					
12500					

CONTI MULTIFLEX®

Klasické klínové řemeny DIN 2215

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -55 do 70 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
8 / -	8	5
10 / Z	10	6
13 / A	13	8
17 / B	17	11
20 / -	20	12,5
22 / C	22	14

Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
25 / -	25	16
32 / D	32	20
40 / E	40	25

Typ 8 / -

Vnitřní délka L _i (mm)	Směrná délka L _d (mm)
530	
560	
580	
600	
630	
670	
680	
700	
710	
750	
760	
800	
830	
850	
875	
900	
950	
1000	
1020	
1050	
1200	
1250	

Typ 10 / Z

Vnitřní délka L _i (mm)	Směrná délka L _d (mm)
450	Z 17 ¾
475	Z 18 ¾
500	Z 19 ¾
520	Z 20 ½
530	Z 21
560	Z 22
575	Z 22 ½
600	Z 23 ½
630	Z 25
670	Z 26 ½
700	Z 27 ½
710	Z 28
725	Z 28 ½
730	Z 28 3
750	Z 29 ½
765	Z 30
775	Z 30 ½
800	Z 31 ½
820	Z 32 ½
850	Z 33 ½
865	Z 34
875	Z 34 ½
900	Z 35 ½
950	Z 37 ½
980	Z 38 ½
1000	Z 39 ½
1016	Z 40
1030	Z 40 ½
1041	Z 41
1060	Z 42
1105	Z 43 ½
1120	Z 44
1150	Z 45 ½
1170	Z 46
1180	Z 46 ½
1194	Z 47
1215	Z 48
1230	Z 48 ½
1250	Z 49
1270	Z 50
1300	Z 51
1320	Z 52
1346	Z 53

Typ 10 / Z

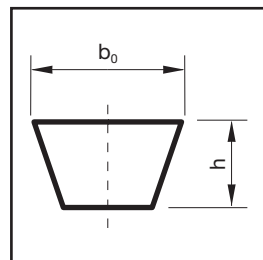
Vnitřní délka L _i (mm)	Směrná délka L _d (mm)
1371	Z 54
1400	Z 55
1450	Z 57
1475	Z 58
1500	Z 59
1525	Z 60
1550	Z 61
1600	Z 63
1626	Z 64
1651	Z 65
1680	Z 66
1700	Z 67
1730	Z 68
1780	Z 70
1800	Z 71
1830	Z 72
1850	Z 73
1900	Z 75
1975	Z 78
2000	Z 79
2080	Z 82
2120	Z 83 ½
2240	Z 88
2360	Z 93
2500	Z 98 ½

CONTI MULTIFLEX®

Klasické klínové řemeny DIN 2215

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -55 do 70 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
8 / -	8	5
10 / Z	10	6
13 / A	13	8
17 / B	17	11
20 / -	20	12,5
22 / C	22	14

Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
25 / -	25	16
32 / D	32	20
40 / E	40	25

Typ 13 / A

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
560	A 22	A 590
580	A 23	A 620
600	A 24	A 640
630	A 25	A 660
655	A 26	A 680
670	A 26 ½	A 700
690	A 27	A 720
710	A 28	A 740
730	A 29	A 760
750	A 29 ½	A 780
767	A 30	A 790
780	A 30 ½	A 800
787	A 31	A 810
800	A 31 ½	A 820
813	A 32	A 840
825	A 32 ½	A 850
838	A 33	A 870
850	A 33 ½	A 875
855	A 34	A 880
875	A 34 ½	A 890
889	A 35	A 920
900	A 35 ½	A 930
914	A 36	A 940
925	A 36 ½	A 950
950	A 37 ½	A 970
965	A 38	A 990
975	A 38 ½	A 1005
1000	A 39 ½	A 1020
1016	A 40	A 1050
1030	A 40 ½	A 1060
1041	A 41	A 1070
1060	A 42	A 1090
1075	A 42 ½	A 1105
1090	A 43	A 1130
1105	A 43 ½	A 1135
1120	A 44	A 1150
1143	A 45	A 1175
1168	A 46	A 1200
1180	A 46 ½	A 1210
1200	A 47	A 1230
1220	A 48	A 1250
1240	A 48 ½	
1250	A 49	A 1280

Typ 13 / A

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
1270	A 50	A 1300
1300	A 51	A 1330
1320	A 52	A 1360
1335	A 52 ½	
1346	A 53	A 1380
1372	A 54	A 1400
1400	A 55	A 1430
1410	A 55 ½	
1422	A 56	A 1460
1448	A 57	A 1480
1475	A 58	A 1510
1500	A 59	A 1530
1525	A 60	A 1550
1550	A 61	A 1580
1575	A 62	A 1610
1600	A 63	A 1640
1625	A 64	A 1660
1651	A 65	A 1690
1676	A 66	A 1710
1700	A 67	A 1740
1725	A 68	A 1760
1750	A 69	A 1780
1780	A 70	A 1810
1800	A 71	A 1840
1825	A 72	A 1860
1854	A 73	A 1890
1880	A 74	A 1920
1900	A 75	A 1930
1930	A 76	A 1960
1956	A 77	A 1990
1980	A 78	A 2010
2000	A 79	A 2050
2010	A 79 ½	A 2060
2030	A 80	A 2070
2040	A 80 ½	A 2080
2057	A 81	A 2090
2083	A 82	A 2110
2100	A 83	A 2140
2120	A 83 ½	A 2150
2134	A 84	A 2160
2150	A 85	A 2200
2184	A 86	A 2220
2200	A 87	A 2240

Typ 13 / A

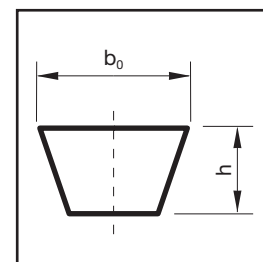
Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
2240	A 88	A 2270
2261	A 89	A 2290
2285	A 90	A 2320
2311	A 91	A 2340
2337	A 92	A 2370
2360	A 93	A 2400
2388	A 94	A 2420
2413	A 95	A 2450
2435	A 96	A 2480
2475	A 97	A 2500
2500	A 98	A 2530
2540	A 100	A 2570
2591	A 102	A 2620
2620	A 103	A 2650
2650	A 104	A 2680
2667	A 105	A 2700
2730	A 107	A 2760
2743	A 108	A 2770
2800	A 110	A 2830
2840	A 112	A 2880
2946	A 116	A 2980
3000	A 118	A 3030
3050	A 120	A 3080
3150	A 124	A 3190
3250	A 128	A 3290
3302	A 130	A 3330
3350	A 132	A 3390
3404	A 134	A 3440
3454	A 136	A 3490
3550	A 140	A 3590
3581	A 141	
3650	A 144	A 3690
3750	A 148	A 3790
3886	A 153	A 3920
3912	A 154	A 3940
4000	A 158	A 4040
4250	A 167	A 4270
4470	A 176	A 4500
4750	A 187	A 4780
5000	A 197	A 5030

CONTI MULTIFLEX®

Klasické klínové řemeny DIN 2215

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -55 do 70 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
8 / -	8	5
10 / Z	10	6
13 / A	13	8
17 / B	17	11
20 / -	20	12,5
22 / C	22	14

Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
25 / -	25	16
32 / D	32	20
40 / E	40	25

Typ 17 / B

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
615	B 24 ½	B 655
650	B 25 ½	B 690
670	B 26 ½	B 710
686	B 27	B 725
710	B 28	B 750
725	B 28 ½	B 765
750	B 29 ½	B 790
762	B 30	B 800
775	B 30 ½	B 815
800	B 31 ½	B 830
825	B 32 ½	B 865
838	B 33	B 880
850	B 33 ½	B 890
875	B 34 ½	B 910
889	B 35	B 930
900	B 35 ½	B 940
925	B 36 ½	B 960
950	B 37 ½	B 980
965	B 38	B 1000
975	B 38 ½	B 1015
1000	B 39 ½	B 1040
1017	B 40	B 1060
1030	B 40 ½	B 1070
1040	B 41	B 1080
1050	B 41 ½	B 1090
1060	B 42	B 1100
1075	B 42 ½	B 1115
1090	B 43	B 1130
1100	B 43 ½	
1120	B 44	B 1160
1150	B 45	B 1180
1175	B 46	B 1210
1180	B 46 ½	B 1220
1200	B 47	B 1240
1215	B 48	B 1250
1225	B 48 ½	B 1260
1250	B 49	B 1290
1270	B 50	B 1310
1300	B 51	B 1340
1320	B 52	B 1360
1335	B 52 ½	B 1375
1350	B 53	B 1390
1360	B 53 ½	B 1400

Typ 17 / B

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
1372	B 54	B 1410
1400	B 55	B 1440
1422	B 56	B 1460
1450	B 57	B 1490
1470	B 58	B 1510
1500	B 59	B 1540
1525	B 60	B 1560
1550	B 61	B 1590
1575	B 62	B 1620
1587	B 62 ½	
1600	B 63	B 1640
1625	B 64	B 1670
1650	B 65	B 1690
1676	B 66	B 1720
1700	B 67	B 1740
1725	B 68	B 1760
1750	B 69	B 1790
1761	B 69 ½	B 1800
1775	B 70	B 1820
1800	B 71	B 1850
1829	B 72	B 1870
1850	B 73	B 1900
1880	B 74	B 1920
1900	B 75	B 1950
1930	B 76	B 1970
1950	B 77	B 2000
1981	B 78	B 2020
2000	B 79	B 2050
2030	B 80	B 2070
2060	B 81	B 2100
2083	B 82	B 2130
2108	B 83	B 2150
2120	B 83 ½	B 2160
2134	B 84	B 2180
2160	B 85	B 2200
2184	B 86	B 2230
2200	B 86 ½	B 2250
2240	B 88	B 2280
2261	B 89	B 2300
2286	B 90	B 2330
2300	B 91	B 2350
2337	B 92	B 2380
2360	B 93	B 2400

Typ 17 / B

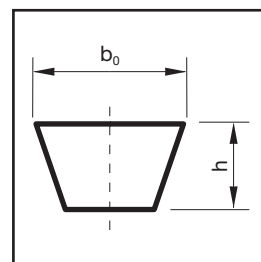
Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
2388	B 94	
2400	B 94 ½	B 2440
2415	B 95	B 2460
2450	B 96 ½	B 2480
2465	B 97	B 2500
2500	B 98	B 2530
2515	B 99	B 2560
2540	B 100	B 2580
2565	B 101	B 2610
2600	B 102	B 2630
2616	B 103	B 2660
2650	B 104	B 2680
2667	B 105	B 2700
2700	B 106	B 2730
2750	B 108	B 2790
2769	B 109	
2800	B 110	B 2840
2820	B 111	B 2860
2840	B 112	B 2890
2900	B 114	B 2940
2921	B 115	
2950	B 116	B 2990
3000	B 118	B 3040
3050	B 120	B 3090
3100	B 122	B 3140
3150	B 124	B 3200
3175	B 125	B 3220
3200	B 126	B 3240
3250	B 128	B 3290
3302	B 130	B 3350
3350	B 132	B 3400
3378	B 133	
3404	B 134	B 3450
3450	B 136	B 3500
3505	B 138	B 3550
3550	B 140	B 3600
3581	B 141	
3600	B 142	B 3650
3658	B 144	B 3700
3700	B 146	B 3740
3750	B 148	B 3800
3810	B 150	B 3850
3850	B 151 ½	B 3890

CONTI MULTIFLEX®

Klasické klínové řemeny DIN 2215

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -55 do 70 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
8 / -	8	5
10 / Z	10	6
13 / A	13	8
17 / B	17	11
20 / -	20	12,5
22 / C	22	14

Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
25 / -	25	16
32 / D	32	20
40 / E	40	25

Typ 17 / B

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
3861	B 152	B 3900
3912	B 154	
3950	B 156	B 3990
4000	B 158	B 4060
4115	B 162	B 4160
4166	B 164	
4200	B 165	B 4250
4250	B 167	B 4300
4267	B 168	B 4310
4318	B 170	B 4360
4394	B 173	B 4430
4450	B 175	B 4500
4500	B 177	B 4540
4572	B 180	B 4610
4699	B 185	B 4740
4750	B 187	B 4790
4877	B 192	B 4920
4953	B 195	B 5000
5000	B 197	B 5040
5100	B 200	B 5140
5300	B 209	B 5340
5334	B 210	
5500	B 216	B 5540
5600	B 220	B 5640
5740	B 226	B 5780
6000	B 236	B 6040
6045	B 238	B 6070
6096	B 240	B 6140
6300	B 248	B 6340
6500	B 256	B 6540
6700	B 264	B 6750
7000	B 276	B 7050
7100	B 280	B 7150
7585	B 299	
8382	B 330	B 8430
8763	B 345	B 8810

Typ 20 / -

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
900		
1000		
1060		
1120		
1180		
1215		
1250		
1275		
1320		
1400		
1450		
1500		
1600		
1660		
1700		
1900		
1950		
2000		
2060		
2120		
2240		
2360		
2500		
2650		
2800		
3000		
3150		
3350		
3550		
3750		
4000		
4250		
4500		
5000		
5300		
5500		
5600		
6000		
7100		
8000		

Typ 22 / C

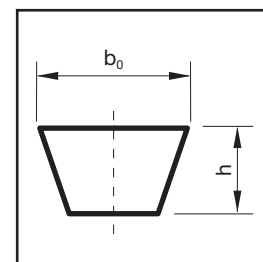
Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
1090	C 43	C 1150
1200	C 47	C 1260
1220	C 48	C 1275
1250	C 49	C 1300
1270	C 50	C 1320
1295	C 51	C 1350
1320	C 52	C 1380
1350	C 53	C 1410
1400	C 55	C 1450
1425	C 56	C 1480
1450	C 57	C 1510
1475	C 58	C 1530
1500	C 59	C 1560
1524	C 60	C 1580
1560	C 61	
1600	C 63	C 1650
1625	C 64	
1650	C 65	C 1700
1676	C 66	
1700	C 67	C 1760
1727	C 68	C 1780
1750	C 69	C 1810
1778	C 70	C 1830
1800	C 71	C 1860
1829	C 72	
1854	C 73	
1880	C 74	
1900	C 75	C 1950
1930	C 76	
1956	C 77	C 2010
1981	C 78	C 2030
2000	C 79	C 2060
2032	C 80	C 2090
2057	C 81	C 2110
2120	C 83 ½	C 2180
2135	C 84	C 2190
2159	C 85	C 2200
2184	C 86	
2240	C 88	C 2300
2261	C 89	
2286	C 90	C 2340
2360	C 93	C 2420
2388	C 94	C 2440

CONTI MULTIFLEX®

Klasické klínové řemeny DIN 2215

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -55 do 70 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
8 / -	8	5
10 / Z	10	6
13 / A	13	8
17 / B	17	11
20 / -	20	12,5
22 / C	22	14

Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
25 / -	25	16
32 / D	32	20
40 / E	40	25

Typ 22 / C

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
2413	C 95	C 2470
2438	C 96	C 2490
2450	C 96 ½	C 2510
2464	C 97	C 2520
2500	C 98	C 2550
2525	C 99	C 2570
2540	C 100	C 2600
2560	C 101	C 2620
2591	C 102	C 2650
2616	C 103	C 2670
2642	C 104	
2670	C 105	C 2720
2685	C 106	
2750	C 108	C 2800
2800	C 110	C 2850
2819	C 111	C 2880
2840	C 112	C 2900
2865	C 113	
2900	C 114	C 2950
2950	C 116	C 3000
2965	C 117	C 3030
3000	C 118	C 3050
3030	C 119	C 3080
3050	C 120	C 3100
3099	C 122	
3150	C 124	C 3210
3200	C 126	C 3260
3250	C 128	C 3310
3302	C 130	C 3360
3350	C 132	C 3410
3404	C 134	C 3460
3454	C 136	C 3520
3505	C 138	C 3560
3550	C 140	C 3610
3607	C 142	C 3660
3658	C 144	C 3710
3700	C 146	C 3760
3750	C 148	C 3820
3810	C 150	C 3870
3850	C 152	C 3920
3912	C 154	C 3960
4000	C 158	C 4060
4020	C 158 ½	C 4080

Typ 22 / C

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
4064	C 160	C 4120
4115	C 162	C 4170
4216	C 166	C 4270
4250	C 167	C 4300
4390	C 173	C 4450
4500	C 177	C 4550
4540	C 179	C 4600
4572	C 180	C 4630
4699	C 185	C 4750
4750	C 187	C 4810
4826	C 190	C 4880
4953	C 195	C 5010
5000	C 197	C 5060
5131	C 202	C 5180
5182	C 204	C 5240
5300	C 209	C 5350
5334	C 210	C 5380
5372	C 211	
5486	C 216	
5500	C 217	C 5550
5600	C 220	C 5650
5639	C 222	
5700	C 224	
5715	C 225	
5791	C 228	
6000	C 236	C 6050
6045	C 238	C 6100
6096	C 240	C 6150
6200	C 244	
6300	C 248	C 6360
6700	C 264	C 6760
6807	C 268	
6858	C 270	C 6910
7010	C 276	
7100	C 280	C 7170
7500	C 295	C 7550
7569	C 298	
7600	C 300	
7650	C 301	
8000	C 313	C 8060
8382	C 330	
8765	C 345	
9144	C 360	

Typ 25 / -

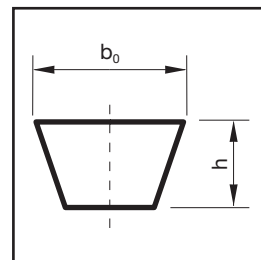
Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
1400		
1500		
1700		
1800		
1900		
1950		
2000		
2050		
2120		
2240		
2500		
2650		
2800		
3000		
3150		
3350		
3550		
3750		
4000		
4250		
4500		
4750		
5000		
5300		
5600		
6000		
6300		
6700		
7100		
7500		
8000		
8500		
9000		

CONTI MULTIFLEX®

Klasické klínové řemeny DIN 2215

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -55 do 70 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách
- od délky 1000 mm použití i v sadě



Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
8 / -	8	5
10 / Z	10	6
13 / A	13	8
17 / B	17	11
20 / -	20	12,5
22 / C	22	14

Typ	= b ₀ (mm)	= h (mm)
25 / -	25	16
32 / D	32	20
40 / E	40	25

Typ 32 / D

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
2000	D 79	D 2080
2360	D 93	D 2440
2500	D 98	D 2560
2650	D 104	D 2720
2670	D 105	D 2740
2800	D 110	D 2870
3000	D 118	D 3070
3048	D 120	D 3130
3150	D 124	D 3230
3250	D 128	
3350	D 132	D 3430
3425	D 135	D 3500
3450	D 136	D 3530
3550	D 140	D 3630
3658	D 144	D 3730
3750	D 148	D 3830
3810	D 150	D 3890
3910	D 154	D 3990
3940	D 155	D 4020
4000	D 158	D 4080
4115	D 162	D 4190
4250	D 167	D 4320
4394	D 173	D 4470
4500	D 177	D 4570
4572	D 180	D 4650
4620	D 182	D 4700
4750	D 187	D 4830
4826	D 190	D 4900
4953	D 195	D 5030
5000	D 197	D 5080
5182	D 204	D 5260
5258	D 207	D 5330
5300	D 209	D 5360
5330	D 210	D 5400
5600	D 220	D 5660
5715	D 225	D 5790
5791	D 228	D 5870
5850	D 230	D 5930
6000	D 236	D 6070
6045	D 238	D 6120
6096	D 240	D 6170
6300	D 248	D 6370
6700	D 264	D 6780

Typ 32 / D

Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
6807	D 268	D 6890
6858	D 270	D 6940
7100	D 280	D 7190
7417	D 292	D 7490
7500	D 295	D 7590
7569	D 298	D 7650
7620	D 300	D 7700
8000	D 315	D 8080
8042	D 317	D 8120
8382	D 330	D 8460
8500	D 335	D 8580
8760	D 345	D 8840
9000	D 354	D 9070
9093	D 358	D 9170
9500	D 374	D 9580
9754	D 384	D 9830
9906	D 390	D 9980
10000	D 394	D 10080
10617	D 418	D 10700
10700	D 421	D 10780
11200	D 441	D 11280
12141	D 478	D 12220
12500	D 492	D 12580
13460	D 530	D 13540

Typ 40 / E

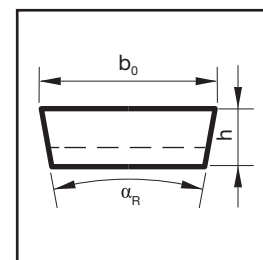
Vnitřní délka L _i (mm)		Směrná délka L _d (mm)
5000	E 197	E 5080
5600	E 220	E 5670
7100	E 280	E 7190
8000	E 315	E 8080
9000	E 354	E 9070
10000	E 394	E 10090
11200	E 441	E 11280

CONTI VARIFLEX® - Z

CONTI VARIDUR® - Z

CONTI AGRIDUR® - Z

nekrytý nosný povrch, s tvarovaným ozubením



CONTI VARIDUR® - Z

Variátorové řemeny

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -30 do 80 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- odolné proti prachu

CONTI VARIFLEX® - Z

Variátorové řemeny

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -40 do 70 °C
- odolné proti prachu
- stálé v tropických podmínkách

CONTI AGRIDUR® - Z

Variátorové řemeny

Vlastnosti:

- pro obzvlášť vysoké zatížení u zemědělských strojů

V objednávce musí být

vždy uveden úhel α_R .

Standardní výška a úhel

Výška h (mm)	Úhel α_R (stupeň)	Výška h (mm)	Úhel α_R (stupeň)
5	26	15	30
6	26	16	30
7	26	18	30
8	28	20	30
9	28	22	30
10	28	23	32
12	28	25	32
13	30	26	32
14	30		

Standardní délky L_i (mm)

do	standardní délky
-500	255, 455, 468, 475, 480, 500
-550	510, 520, 525, 532, 550
-600	560, 572, 585, 600
-670	610, 630, 655, 663, 670
-700	678, 700
-752	710, 737, 752
-800	755, 762, 780, 790, 800
-851	805, 820, 830, 843, 851
-900	862, 880, 892, 900
-950	925, 950
-1000	962, 990, 1000
-1060	1020, 1030, 1040, 1057, 1060
-1120	1070, 1095, 1120
-1190	1155, 1177, 1190
-1250	1203, 1250
-1320	1270, 1320
-1400	1340, 1400
-1500	1450, 1500
-1600	1512, 1525, 1538, 1550, 1580, 1600
-1700	1640, 1649, 1700
-1800	1715, 1750, 1800
-2000	1900, 1930, 1960, 2000
-2190	2108, 2190
-2360	2240, 2306
-2500	2465, 2500
-2680	3645, 2680
-2800	2750, 2800
-3020	2935, 3020
-3210	3050, 3130, 3157, 3210
-3520	3520

STANDARDNÍ PROGRAM - CONTI VARIFLEX® - Z

Typ 17 / 6 (W 16)

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
422	450
472	500
532	560
602	630
772	800

Typ 21 / 7 (W 20)

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
527	560
597	630
677	710
767	800
867	900

Typ 22 / 6

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
525	553
600	328
650	678
700	728
750	778
800	828
850	878
900	928
950	978
1000	1028
1060	1088
1120	1148

Typ 26 / 8 (W 25)

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
672	710
762	800
862	900
962	1000
1082	1120
1212	1250
1362	1400
1562	1600

Typ 28 / 8

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
600	638
650	688
700	738
750	788
800	838
850	888
900	938
950	988
1000	1038
1060	1098
1120	1158
1180	1218
1250	1288
1320	1358
1400	1438
1500	1538

Typ 33 / 10 (W31,5)

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
853	900
953	1000
1073	1120
1203	1250
1353	1400
1553	1600
1753	1800

Typ 37 / 10

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
750	797
800	847
850	897
900	947
950	997
1000	1047
1060	1107
1120	1167
1180	1227
1250	1297
1320	1367
1400	1447
1500	1547
1600	1647
1700	1747

Typ 42 / 13 (W 40)

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
1058	1120
1188	1250
1338	1400
1538	1600
1738	1800
1938	2000
2178	2240
2438	2500

Typ 47 / 13

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
900	962
1000	1062
1050	1112
1120	1182
1180	1242
1250	1312
1320	1382
1400	1462
1500	1562
1600	1662
1700	1762
1800	1862
2000	2062
2240	2302

Typ 52 / 16 (W 50)

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
1325	1400
1525	1600
1725	1800
1925	2000
2165	2240
2425	2500
2725	2800

Typ 55 / 16

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
1250	1325
1320	1395
1400	1475
1500	1575
1600	1675
1700	1775
1800	1875
2000	2075
2240	2315

Typ 65 / 20 (W 63)

Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
1706	1800
1906	2000
2146	2240
2406	2500
2706	2800
3056	3150
3456	3550
1325	

Typ 83 / 26 (W 80)

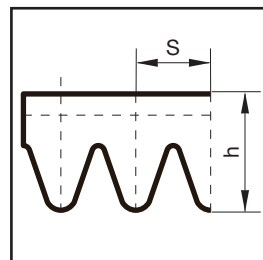
Vnitřní délka L_i (mm)	Směr. délka L_d (mm)
2118	
2378	
2678	
3028	
3428	

CONTI - V MULTIRIB®

Klínové žebrované řemeny

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -30 do 80 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- stálé v tropických podmínkách
- zvláště flexibilní



Typ	s (mm)	h (mm)	Označení rozměrů
PH	1,60	2,7	6 PJ 1600 6____počet žeber PJ____označení profilu 1600____vztaž. délka (mm)
PJ	2,34	3,8	
PK	3,56	5,0	
PL	4,70	9,0	
PM	9,40	16,5	

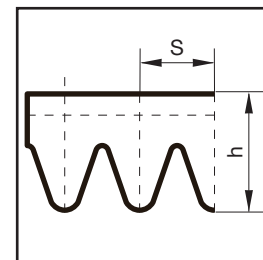
Typ PH		Typ PJ		Typ PJ		Typ PK		Typ PK		Typ PL	
L _b (mm)	1/10 pal.	L _b (mm)	1/10 pal.	L _b (mm)	1/10 pal.	L _b (mm)	1/10 pal.	L _b (mm)	1/10 pal.	L _b (mm)	1/10 pal.
1140	449	356	140	1778	700	527	207	1487	585	991	390
1219	480	381	150	1854	730	630	248	1520	598	1041	410
1260	496	406	160	1915	754	648	255	1549	610	1168	460
1580	622	432	170	1930	760	698	275	1610	634	1194	470
1600	630	457	180	1956	770	715	281	1645	648	1219	480
1653	651	483	190	1981	780	730	287	1664	655	1270	500
1845	726	508	200	2019	795	732	288	1725	679	1295	510
1874	738	559	220	2083	820	743	293	1770	697	1321	520
1890	744	584	230	2210	870	755	297	1843	726	1333	525
1915	754	610	240	2286	900	770	303	1868	735	1346	530
1930	760	660	260	2337	920	795	313	1880	740	1372	540
1951	768	686	270	2489	980	810	319	1963	773	1397	550
1980	780	711	280			815	321	1980	780	1422	560
1992	784	737	290			823	324	2031	800	1435	565
2404	946	762	300			830	327	2062	812	1473	580
		813	320			835	329	2080	819	1499	590
		838	330			845	333	2120	835	1562	615
		864	340			880	346	2164	852	1613	635
		889	350			889	350	2236	880	1651	650
		914	360			910	358	2550	1004	1664	655
		965	380			920	362			1715	675
		991	390			930	366			1727	680
		1016	400			945	372			1765	695
		1054	415			960	378			1803	710
		1092	430			972	383			1841	725
		1143	450			985	388			1943	765
		1168	460			1000	394			1956	770
		1194	470			1017	400			1981	780
		1219	480			1035	407			2019	795
		1245	490			1130	445			2070	815
		1270	500			1149	452			2096	825
		1295	510			1205	474			2134	840
		1321	520			1220	480			2195	864
		1372	540			1280	504			2235	880
		1397	550			1314	517			2324	915
		1461	575			1346	530			2362	930
		1473	580			1397	550			2477	975
		1549	610			1403	552			2515	990
		1600	630			1420	559			2705	1065
		1626	640			1448	570			2745	1081
		1651	650			1460	575			2845	1120
		1702	670			1473	580			2895	1140
		1753	690			1480	583			2921	1150

CONTI - V MULTIRIB®

Klínové žebrované řemeny

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -30 do 80 °C
- elektricky vodivé podle ISO 1813
- stálé v tropických podmínkách
- zvláště flexibilní



Typ	s (mm)	h (mm)	Označení rozměrů
PH	1,60	2,7	6 PJ 1600 6____počet žebor PJ____označení profilu 1600_vztaž. délka (mm)
PJ	2,34	3,8	
PK	3,56	5,0	
PL	4,70	9,0	
PM	9,40	16,5	

Typ PL		Typ PM	
L _b (mm)	1/10 pal.	L _b (mm)	1/10 pal.
2997	1180	2286	900
3085	1215	2388	940
3124	1230	2515	990
3289	1295	2693	1060
3327	1310	2832	1115
3492	1375	2921	1150
3696	1455	3010	1185
4051	1595	3124	1230
4191	1650	3327	1310
4470	1760	3531	1390
4622	1820	3734	1470
5029	1980	4089	1610
5385	2120	4191	1650
6096	2997	4470	1760
		4648	1930
		5029	1980
		5410	2130
		6121	2410
		6883	2710
		7646	3010
		8408	3310
		9169	3610
		9931	3910
		10693	4210
		12217	4810
		13741	5410
		15266	6010
		16764	6600

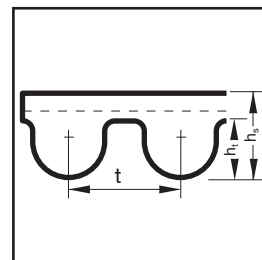
CONTI SYNCHROBELT® HTD

Ozubené řemeny HTD

Vysoce výkonné řemeny CXP III a CXA III

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -40 do 100 °C
- elektricky vodivé
- stálé v tropických podmínkách
- odolné proti stárnutí a ozónu



Typ	t (mm)	h _s (mm)	h _t (mm)	Označení rozměrů
3 M	3	2,4	1,2	960 - 8 M - 50 960_činná délka 960 mm 8 M_rozteč zubů 8 mm 50_šířka řemenu 50 mm
5 M	5	3,6	2,1	
8 M	8	5,6	3,4	
14 M	14	10,0	6,1	
20 M	20	13,2	9,0	

*Typ 3 M rozteč zubů 3 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
111- 3 M	111	37
117- 3 M	117	39
129- 3 M	129	43
141- 3 M	141	47
144- 3 M	144	48
150- 3 M	150	50
159- 3 M	159	53
168- 3 M	168	56
174- 3 M	174	58
177- 3 M	177	59
180- 3 M	180	60
186- 3 M	186	62
204- 3 M	204	68
210- 3 M	210	70
213- 3 M	213	71
216- 3 M	216	72
225- 3 M	225	75
240- 3 M	240	80
246- 3 M	246	82
252- 3 M	252	84
255- 3 M	255	85
267- 3 M	267	89
300- 3 M	300	100
318- 3 M	318	106
336- 3 M	336	112
339- 3 M	339	113
363- 3 M	363	121
384- 3 M	384	128
390- 3 M	390	130
420- 3 M	420	140
447- 3 M	447	149
474- 3 M	474	158
480- 3 M	480	160
489- 3 M	489	163
495- 3 M	495	165
501- 3 M	501	167
513- 3 M	513	171
522- 3 M	522	174
525- 3 M	525	175

*Typ 3 M rozteč zubů 3 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
537- 3 M	537	179
564- 3 M	564	188
570- 3 M	570	190
606- 3 M	606	202
612- 3 M	612	204
633- 3 M	633	211
669- 3 M	669	223
708- 3 M	708	236
711- 3 M	711	237
738- 3 M	738	246
753- 3 M	753	251
822- 3 M	822	274
843- 3 M	843	281
882- 3 M	882	294
945- 3 M	945	315
960- 3 M	960	320
1041- 3 M	1041	347
1068- 3 M	1068	356
1071- 3 M	1071	357
1125- 3 M	1125	375
1176- 3 M	1176	392
1245- 3 M	1245	415
1569- 3 M	1569	523

Standardní šířky pro typy 3 M:

6, 9, 15 mm

*dodávka na požádání

Všechny typy HTD řemenů jsou k dispozici jako vysoce výkonné řemeny CXP III a CXA III

Typ 5 M rozteč zubů 5 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
225- 5 M	225	45
265- 5 M	265	53
275- 5 M	275	55
295- 5 M	295	59
300- 5 M	300	60
330- 5 M	330	66
350- 5 M	350	70
375- 5 M	375	75
400- 5 M	400	80
425- 5 M	425	85
450- 5 M	450	90
460- 5 M	460	92
475- 5 M	475	95
500- 5 M	500	100
535- 5 M	535	107
565- 5 M	565	113
600- 5 M	600	120
615- 5 M	615	123
620- 5 M	620	124
630- 5 M	630	126
635- 5 M	635	127
665- 5 M	665	133
700- 5 M	700	140
710- 5 M	710	142
755- 5 M	755	151
800- 5 M	800	160
835- 5 M	835	167
890- 5 M	890	178
900- 5 M	900	180
925- 5 M	925	185
1000- 5 M	1000	200
1050- 5 M	1050	210
1125- 5 M	1125	225
1270- 5 M	1270	254
1500- 5 M	1500	300

Standardní šířky pro typy 5 M:

9, 15, 25 mm

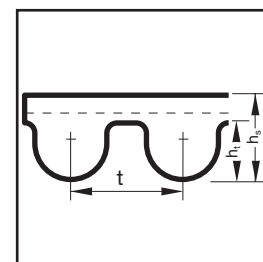
CONTI SYNCHROBELT® HTD

Ozubené řemeny HTD

Vysoce výkonné řemeny CXP III a CXA III

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -40 do 100 °C
- elektricky vodivé
- stálé v tropických podmínkách
- odolné proti stárnutí a ozónu



Typ	t (mm)	h _s (mm)	h _t (mm)	Označení rozměrů
3 M	3	2,4	1,2	960 - 8 M - 50 960_činná délka 960 mm 8 M_rozteč zubů 8 mm 50_šířka řemenu 50 mm
5 M	5	3,6	2,1	
8 M	8	5,6	3,4	
14 M	14	10,0	6,1	
20 M	20	13,2	9,0	

Typ 8 M rozteč zubů 8 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
376- 8 M	376	47
424- 8 M	424	53
472- 8 M	472	59
480- 8 M	480	60
560- 8 M	560	70
600- 8 M	600	75
624- 8 M	624	78
640- 8 M	640	80
656- 8 M	656	82
720- 8 M	720	90
776- 8 M	776	97
784- 8 M	784	98
800- 8 M	800	100
880- 8 M	880	110
912- 8 M	912	114
920- 8 M	920	115
960- 8 M	960	120
1040- 8 M	1040	130
1120- 8 M	1120	140
1200- 8 M	1200	150
1280- 8 M	1280	160
1304- 8 M	1304	163
1328- 8 M	1328	166
1360- 8 M	1360	170
1424- 8 M	1424	178
1440- 8 M	1440	180
1600- 8 M	1600	200
1760- 8 M	1760	220
1800- 8 M	1800	225
2000- 8 M	2000	250
2248- 8 M	2248	281
2400- 8 M	2400	300
2800- 8 M	2800	376

Standardní šířky pro typy 8 M:
20, 30, 50, 85 mm

Typ 14 M rozteč zubů 14 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
966- 14 M	966	69
1190- 14 M	1190	85
1400- 14 M	1400	100
1610- 14 M	1610	115
1778- 14 M	1778	127
1890- 14 M	1890	135
2100- 14 M	2100	150
2310- 14 M	2310	165
2450- 14 M	2450	175
2590- 14 M	2590	185
2800- 14 M	2800	200
3150- 14 M	3150	225
3500- 14 M	3500	250
3850- 14 M	3850	275
4326- 14 M	4326	309
4578- 14 M	4578	327

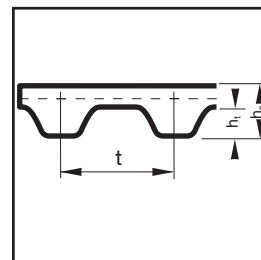
Standardní šířky pro typy 14 M:
40, 55, 85, 115, 170 mm

**Všechny typy HTD řemenů jsou
k dispozici jako vysoce výkonné
řemeny CXP III a CXA III**

CONTI SYNCHROBELT®

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -40 do 100 °C
- elektricky vodivé
- stálé v tropických podmínkách
- odolné proti stárnutí a ozónu



Typ	t (mm)	t (")	h _s (mm)	h _t (mm)	Označení rozměrů
MXL	2,032	0,08	1,14	0,51	300 L 075 300_činná délka 30" = 762 mm L_rozteč zubů 3/8" = 9,525 mm 075_šířka řemenu 0,75" = 19,05 mm
XL	5,08	1/5	2,3	1,27	
L	9,525	3/8	3,6	1,91	
H	12,7	1/2	4,3	2,29	
XH	22,225	7/8	11,2	6,35	
XXH	31,75	1/1	15,7	9,53	

Typ MXL - rozteč zubů 0,080" = 2,032 mm

Typ MXL - rozteč zubů 0,080" = 2,032 mm

Typ XL - rozteč zubů 1/5" = 5,08 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů	Označení	Činná délka	Počet zubů	Označení	Činná délka	Počet zubů
43,2 MXL	109,73	54	*132,0 MXL	335,28	165	60 XL	152,40	30
44,0 MXL	111,76	55	132,8 MXL	337,31	166	*66 XL	167,64	33
*44,8 MXL	113,79	56	*136,0 MXL	345,44	170	70 XL	177,80	35
*46,4 MXL	117,86	58	140,0 MXL	355,60	175	*76 XL	193,04	38
48,0 MXL	121,92	60	144,0 MXL	365,76	180	80 XL	203,20	40
48,8 MXL	123,95	61	147,2 MXL	373,89	184	*86 XL	218,44	43
50,4 MXL	128,02	63	*180,0 MXL	457,20	225	90 XL	228,60	45
54,4 MXL	138,18	68	*188,8 MXL	479,55	236	*92 XL	233,68	46
*56,0 MXL	142,24	70	*200,8 MXL	510,03	251	*94 XL	238,76	47
56,8 MXL	144,27	71	*238,4 MXL	605,54	298	*96 XL	243,84	48
*57,6 MXL	146,30	72	*277,6 MXL	705,10	347	100 XL	254,00	50
*60,0 MXL	152,40	75	*282,4 MXL	717,30	353	*102 XL	259,08	51
*61,6 MXL	156,46	77	*292,0 MXL	741,68	365	*106 XL	269,24	53
*64,0 MXL	162,56	80	*296,8 MXL	753,87	371	*108 XL	274,32	54
*65,6 MXL	166,62	82	*297,6 MXL	755,92	372	110 XL	279,40	55
67,2 MXL	170,69	84	*320,0 MXL	812,80	400	*112 XL	284,48	56
*68,0 MXL	172,72	85	*329,6 MXL	837,18	412	*114 XL	289,56	57
*69,6 MXL	176,78	87	*344,0 MXL	873,76	430	*116 XL	294,64	58
*70,4 MXL	178,82	88	*347,2 MXL	881,89	434	*118 XL	299,72	59
72,0 MXL	182,88	90	*362,4 MXL	920,50	453	120 XL	304,80	60
75,2 MXL	191,01	94	*370,4 MXL	940,82	463	*124 XL	314,96	62
*76,0 MXL	193,04	95	*398,4 MXL	1011,94	498	*126 XL	320,04	63
*77,6 MXL	197,10	97	*402,4 MXL	1022,10	503	130 XL	330,20	65
*80,0 MXL	203,20	100	*404,0 MXL	1026,16	505	*134 XL	340,36	67
*80,8 MXL	205,23	101				*136 XL	345,44	68
*82,4 MXL	209,30	103				*138 XL	350,52	69
84,0 MXL	213,36	105				140 XL	355,60	70
*84,8 MXL	215,39	106				*148 XL	375,92	74
88,0 MXL	223,52	110				150 XL	381,00	75
*89,6 MXL	227,58	112				*154 XL	391,16	77
90,4 MXL	229,62	113				*156 XL	396,24	78
91,2 MXL	231,65	114				160 XL	406,40	80
94,4 MXL	239,78	118				*162 XL	411,48	81
*96,0 MXL	243,84	120				*166 XL	421,64	83
97,6 MXL	247,90	122				*168 XL	426,72	84
*98,4 MXL	249,94	123				170 XL	431,80	85
*100,0 MXL	254,00	125				*174 XL	441,96	87
100,8 MXL	256,03	126				*176 XL	447,04	88
*105,6 MXL	268,22	132				*178 XL	452,12	89
*112,0 MXL	284,48	140				180 XL	457,20	90
*120,0 MXL	304,80	150				182 XL	462,28	91
*124,0 MXL	314,96	155				*184 XL	467,36	92
*131,2 MXL	333,25	164				*188 XL	477,52	94

Standardní šířky pro typy MXL:

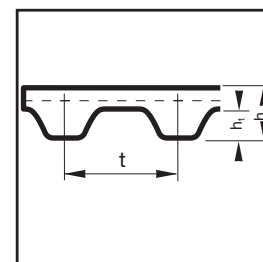
Označení	Šířka řemenu mm
012	3,18
019	4,76
025	6,35

*Dodávka na požádání

CONTI SYNCHROBELT®

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -40 do 100 °C
- elektricky vodivé
- stálé v tropických podmínkách
- odolné proti stárnutí a ozónu



Typ	t (mm)	t (")	h _s (mm)	h _t (mm)	Označení rozměrů
MXL	2,032	0,08	1,14	0,51	300 L 075 300_činná délka 30" = 762 mm L_rozteč zubů 3/8" = 9,525 mm 075_šířka řemenu 0,75" = 19,05 mm
XL	5,08	1/5	2,3	1,27	
L	9,525	3/8	3,6	1,91	
H	12,7	1/2	4,3	2,29	
XH	22,225	7/8	11,2	6,35	
XXH	31,75	1/1	15,7	9,53	

Typ XL - rozteč zubů 1/5" = 5,08 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
190 XL	482,60	95
*196 XL	497,84	98
*198 XL	502,92	99
200 XL	508,00	100
210 XL	533,40	105
220 XL	558,80	110
230 XL	584,20	115
*232 XL	589,28	116
240 XL	609,60	120
*244 XL	619,76	122
*248 XL	629,92	124
250 XL	635,00	125
260 XL	660,40	130
270 XL	685,80	135
*272 XL	690,88	136
*274 XL	695,96	137
*280 XL	711,20	140
*286 XL	726,44	143
*290 XL	736,60	145
*296 XL	751,84	148
*300 XL	762,00	150
*306 XL	777,24	153
*316 XL	802,64	158
*322 XL	817,88	161

Typ XL - rozteč zubů 1/5" = 5,08 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
*330 XL	838,20	165
*340 XL	863,60	170
*344 XL	873,76	172
*350 XL	889,00	175
*380 XL	965,20	190
*382 XL	970,28	191
*388 XL	985,52	194
*392 XL	995,68	196
*412 XL	1046,48	206
*414 XL	1051,56	207
*438 XL	1112,52	219
*460 XL	1168,40	230
*498 XL	1264,92	249
*506 XL	1285,24	253
*514 XL	1305,56	257
*580 XL	1473,20	290
*630 XL	1600,20	315

Typ L - rozteč zubů 3/8" = 9,525 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
124 L	314,33	33
150 L	381,00	40
187 L	476,25	50
210 L	533,40	56
225 L	571,50	60
*236 L	600,08	63
240 L	609,60	64
*244 L	619,13	65
255 L	647,70	68
270 L	685,80	72
285 L	723,90	76
300 L	762,00	80
322 L	819,15	86
345 L	876,30	92
367 L	933,45	98
390 L	990,60	104
420 L	1066,80	112
450 L	1143,00	120
*454 L	1152,53	121
480 L	1219,20	128
510 L	1295,40	136
540 L	1371,60	144
600 L	1524,00	160

Standardní šířky pro typy XL:

Označení	Šířka řemenu mm
025	6,35
031	7,94
037	9,53
050	12,7
075	19,05
100	25,4

*Dodávka na požádání

Standardní šířky pro typy L:

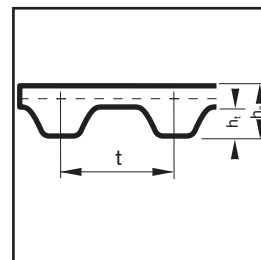
Označení	Šířka řemenu mm
050	12,7
075	19,05
100	25,4
150	38,1
200	50,8
300	76,2

*Dodávka na požádání

CONTI SYNCHROBELT®

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -40 do 100 °C
- elektricky vodivé
- stálé v tropických podmínkách
- odolné proti stárnutí a ozónu



Typ	t (mm)	t (")	h _s (mm)	h _t (mm)	Označení rozměrů
MXL	2,032	0,08	1,14	0,51	300 L 075 300_činná délka 30" = 762 mm L_rozteč zubů 3/8" = 9,525 mm 075_šířka řemenu 0,75" = 19,05 mm
XL	5,08	1/5	2,3	1,27	
L	9,525	3/8	3,6	1,91	
H	12,7	1/2	4,3	2,29	
XH	22,225	7/8	11,2	6,35	
XXH	31,75	1/1	15,7	9,53	

Typ H - rozteč zubů 1/2" = 12,7 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
240 H	609,60	48
*255 H	647,70	51
270 H	685,80	54
300 H	762,00	60
330 H	838,20	66
*335 H	850,90	67
360 H	914,40	72
*370 H	939,80	74
390 H	990,60	78
420 H	1066,80	84
450 H	1143,00	90
480 H	1219,20	96
510 H	1295,40	102
540 H	1371,60	108
570 H	1447,80	114
600 H	1524,00	120
630 H	1600,20	126
660 H	1676,40	132
700 H	1778,00	140
*730 H	1854,20	146
750 H	1905,00	150
800 H	2332,00	160
850 H	2159,00	170
900 H	2286,00	180
1000 H	2540,00	200
1100 H	2794,00	220
1250 H	3175,00	250
1400 H	3556,00	280
1700 H	4318,00	340

Typ XH - rozteč zubů 7/8" = 22,225 mm

Označení	Činná délka	Počet zubů
507 XH	1289,05	58
*534 XH	1355,73	61
560 XH	1422,40	64
630 XH	1600,20	72
700 XH	1778,00	80
770 XH	1955,80	88
840 XH	2133,60	96
980 XH	2489,20	112
1120 XH	2844,80	128
1260 XH	3200,40	144
1400 XH	3556,00	160
1540 XH	3911,60	176
1750 XH	4445,00	200

Standardní šířky pro typy XH:

Označení	Šířka řemenu mm
200	50,8
300	76,2
400	101,6
500	127,0
600	152,4
700	177,8

*Dodávka na požádání

Typ XXH - rozteč zubů 1 1/4" = 31,75 mm

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

Standardní šířky pro typy XXH:

Označení	Šířka řemenu mm
200	50,8
300	76,2
400	101,6
500	127,0

Standardní šířky pro typy H:

Označení	Šířka řemenu mm
075	19,05
100	25,4
150	38,1
200	50,8
300	76,2
400	101,6
500	127,0

*Dodávka na požádání

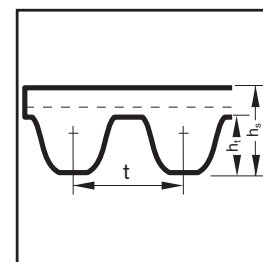
CONTI SYNCHROBELT®

Ozubené řemeny STD

Vysoce výkonné řemeny CXP III a CXA III

Vlastnosti:

- podmíněně odolné proti oleji
- teplotně stálé od -40 do 100 °C
- elektricky vodivé
- stálé v tropických podmínkách
- odolné proti stárnutí a ozónu



Typ	t (mm)	h _s (mm)	h _t (mm)	Označení rozměrů
S 8 M	8	5,3	2,95	STD 960 - S 8 M - 50 960_činná délka 960 mm S 8 M_rozteč zubů 8 mm 50_šířka ozub. řemenu 50 mm

Typ S 8 M - rozteč zubů 8 mm

Označení	Činná délka L _w (mm)	Počet zubů
440- S 8 M	440	55
480- S 8 M	480	60
560- S 8 M	560	70
600- S 8 M	600	75
632- S 8 M	632	79
640- S 8 M	640	80
656- S 8 M	656	82
688- S 8 M	688	86
696- S 8 M	696	87
712- S 8 M	712	89
720- S 8 M	720	90
728- S 8 M	728	91
736- S 8 M	736	92
760- S 8 M	760	95
768- S 8 M	768	96
784- S 8 M	784	98
792- S 8 M	792	99
800- S 8 M	800	100
824- S 8 M	824	103
848- S 8 M	848	106
864- S 8 M	864	108
880- S 8 M	880	110
912- S 8 M	912	114
920- S 8 M	920	115
944- S 8 M	944	118
960- S 8 M	960	120
992- S 8 M	992	124
1000- S 8 M	1000	125
1016- S 8 M	1016	127
1024- S 8 M	1024	128
1056- S 8 M	1056	132
1064- S 8 M	1064	133
1072- S 8 M	1072	134
1120- S 8 M	1120	140
1136- S 8 M	1136	142
1160- S 8 M	1160	145
1168- S 8 M	1168	146
1176- S 8 M	1176	147
1184- S 8 M	1184	148
1200- S 8 M	1200	150
1208- S 8 M	1208	151
1216- S 8 M	1216	152
1240- S 8 M	1240	155

Typ S 8 M - rozteč zubů 8 mm

Označení	Činná délka L _w (mm)	Počet zubů
1256- S 8 M	1256	157
1264- S 8 M	1264	158
1280- S 8 M	1280	160
1296- S 8 M	1296	162
1304- S 8 M	1304	163
1312- S 8 M	1312	164
1344- S 8 M	1344	168
1352- S 8 M	1352	169
1368- S 8 M	1368	171
1400- S 8 M	1400	175
1408- S 8 M	1408	176
1440- S 8 M	1440	180
1480- S 8 M	1480	185
1512- S 8 M	1512	189
1552- S 8 M	1552	194
1600- S 8 M	1600	200
1624- S 8 M	1624	203
1760- S 8 M	1760	220
1776- S 8 M	1776	222
1800- S 8 M	1800	225
1816- S 8 M	1816	227
1912- S 8 M	1912	239
2240- S 8 M	2240	280
2392- S 8 M	2392	299
2800- S 8 M	2800	350
2848- S 8 M	2848	356

Standardní šířky pro typy S 8 M:
20, 30, 50, 85 mm

**Všechny typy STD řemenů jsou
k dispozici jako vysoce výkonné
řemeny CXP III a CXA III**

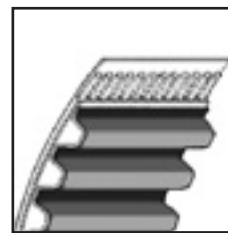
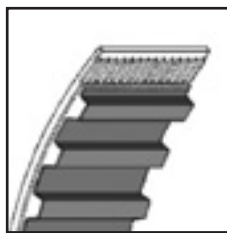
Klínové řemeny CONTI® Klínové žebrované řemeny CONTI®



Klínové řemeny	Horní šířka řemenu (mm)	Činná šířka (mm)	Dolní šířka řemenu (mm)	Výška řemenu (mm)	Vzdálenost činné linie (mm)	Vnější délka L_a (mm)		Směrná délka L_d (mm)	Vnitřní délka L_i (mm)		Hmotnost (kg/m)
Conti FO® - Z											
XPZ	10	8,5	4,5	8	2,0	$L_a = L_w + 13$	$L_a = L_i + 51$	jmen. délka	$L_i = L_w - 38$	$L_i = L_a - 51$	0,072
XPA	13	11,0	6,8	9	2,8	$L_a = L_w + 18$	$L_a = L_i + 57$	jmen. délka	$L_i = L_w - 39$	$L_i = L_a - 57$	0,112
XPB	16,3	14,0	7,3	13	3,5	$L_a = L_w + 22$	$L_a = L_i + 82$	jmen. délka	$L_i = L_w - 60$	$L_i = L_a - 82$	0,192
XPC	22	19,0	10,3	17	4,8	$L_a = L_w + 30$	$L_a = L_i + 107$	jmen. délka	$L_i = L_w - 77$	$L_i = L_a - 107$	0,370
Conti Ullraflex®											
SPZ	9,7	8,5	4	8	2,0	$L_a = L_w + 13$	$L_a = L_i + 51$	jmen. délka	$L_i = L_w - 38$	$L_i = L_a - 51$	0,073
SPA	12,7	11,0	5,6	10	2,8	$L_a = L_w + 18$	$L_a = L_i + 63$	jmen. délka	$L_i = L_w - 45$	$L_i = L_a - 57$	0,100
SPB	16,3	14,0	7,1	13	3,5	$L_a = L_w + 22$	$L_a = L_i + 82$	jmen. délka	$L_i = L_w - 60$	$L_i = L_a - 82$	0,178
SPC	22	19,0	9,3	18	4,8	$L_a = L_w + 30$	$L_a = L_i + 113$	jmen. délka	$L_i = L_w - 83$	$L_i = L_a - 107$	0,380
Conti FO® -Z / -N											
5/-	5	4,2	2,9	3	1,3	$L_a = L_w + 8$	$L_a = L_i + 19$	$L_w = L_i + 11$	$L_w = L_a - 8$	jmen. délka	0,015
6/Y	6	5,3	3,2	4	1,6	$L_a = L_w + 10$	$L_a = L_i + 25$	$L_w = L_i + 15$	$L_w = L_a - 10$	jmen. délka	0,023
8/-	8	6,7	4,6	5	2,0	$L_a = L_w + 12$	$L_a = L_i + 31$	$L_w = L_i + 19$	$L_w = L_a - 12$	jmen. délka	0,041
10/Z	10	8,5	5,9	6	2,5	$L_a = L_w + 16$	$L_a = L_i + 38$	$L_w = L_i + 22$	$L_w = L_a - 16$	jmen. délka	0,060
13/A	13	11,0	7,5	8	3,3	$L_a = L_w + 20$	$L_a = L_i + 50$	$L_w = L_i + 30$	$L_w = L_a - 20$	jmen. délka	0,105
Conti Multinex®											
8/-	8	6,7	4,6	5	2,0	$L_a = L_w + 12$	$L_a = L_i + 31$	$L_w = L_i + 19$	$L_w = L_a - 12$	jmen. délka	0,040
10/Z	10	8,5	5,9	6	2,5	$L_a = L_w + 16$	$L_a = L_i + 38$	$L_w = L_i + 22$	$L_w = L_a - 16$	jmen. délka	0,060
13/A	13	11,0	7,5	8	3,3	$L_a = L_w + 20$	$L_a = L_i + 50$	$L_w = L_i + 30$	$L_w = L_a - 20$	jmen. délka	0,105
17/B	17	14,0	9,4	11	4,2	$L_a = L_w + 26$	$L_a = L_i + 69$	$L_w = L_i + 43$	$L_w = L_a - 26$	jmen. délka	0,170
20/-	20	17,0	11,4	12,5	4,8	$L_a = L_w + 31$	$L_a = L_i + 79$	$L_w = L_i + 48$	$L_w = L_a - 31$	jmen. délka	0,240
22/C	22	19,0	12,4	14	5,7	$L_a = L_w + 36$	$L_a = L_i + 88$	$L_w = L_i + 52$	$L_w = L_a - 36$	jmen. délka	0,300
25/-	25	21,0	14,0	16	6,3	$L_a = L_w + 40$	$L_a = L_i + 101$	$L_w = L_i + 61$	$L_w = L_a - 40$	jmen. délka	0,430
32/D	32	27,0	18,3	20	8,1	$L_a = L_w + 51$	$L_a = L_i + 126$	$L_w = L_i + 75$	$L_w = L_a - 51$	jmen. délka	0,630
40/E	40	32,0	22,8	25	12,0	$L_a = L_w + 75$	$L_a = L_i + 157$	$L_w = L_i + 82$	$L_w = L_a - 75$	jmen. délka	0,970

Klínový žebrovaný řemen	Rozteč žeber (mm)	Výška řemenu (mm)	Vztažná délka L_b (mm)	Činná délka L_w (mm)	Váha na žebro (kg/m)
Conti-V Multirib®					
PH	1,60	2,7	jmenovitá délka	$L_w = L_b + 5$	0,005
PJ	2,34	3,8	jmenovitá délka	$L_w = L_b + 8$	0,009
PK	3,56	5,0	jmenovitá délka	$L_w = L_b + 10$	0,021
PL	4,70	9,0	jmenovitá délka	$L_w = L_b + 19$	0,040
PM	9,40	16,5	jmenovitá délka	$L_w = L_b + 25$	0,140

Variátorové řemeny CONTI® Ozubené řemeny CONTI®



Široké ozubené řemeny	Horní šířka řemenu (mm)	Činná šířka (mm)	Dolní šířka řemenu (mm)	Výška řemenu (mm)	Vzdálenost činných linií (mm)	Úhel boku v °	Vnější délka L_a (mm)		Směrná délka L_d (mm)	Vnitřní délka L_i (mm)		Hmotnost (kg/m)
Conti Variflex®- Z							$L_a = L_w + 10$	$L_a = L_i + 38$	jmen. délka	$L_i = L_a - 38$	$L_i = L_w - 28$	0,112
17/6 (W 16)	17	16	14,2	6	1,5	26	$L_a = L_w + 10$	$L_a = L_i + 38$	jmen. délka	$L_i = L_a - 38$	$L_i = L_w - 28$	0,112
21/7 (W 20)	21	20	17,5	7	1,75	28	$L_a = L_w + 11$	$L_a = L_i + 44$	jmen. délka	$L_i = L_a - 44$	$L_i = L_w - 33$	0,160
22/6	22	21,3	19,2	6	1,5	26	$L_a = L_w + 10$	$L_a = L_i + 38$	$L_d = L_i + 28$	$L_i = L_a - 10$	jmen. délka	0,145
26/8 (W 25)	26	25	22	8	2	28	$L_a = L_w + 12$	$L_a = L_i + 50$	jmen. délka	$L_i = L_a - 50$	$L_i = L_w - 38$	0,225
28/8	28	27,1	24,3	8	2	26	$L_a = L_w + 12$	$L_a = L_i + 50$	$L_d = L_i + 28$	$L_i = L_a - 12$	jmen. délka	0,245
33/10 W31,5	33	31,5	28	10	2,5	28	$L_a = L_w + 16$	$L_a = L_i + 63$	jmen. délka	$L_i = L_a - 63$	$L_i = L_w - 47$	0,360
37/10	37	35,7	32	10	2,5	28	$L_a = L_w + 16$	$L_a = L_i + 63$	$L_d = L_i + 28$	$L_i = L_a - 16$	jmen. délka	0,400
42/13 (W 40)	42	40	35,5	13	3,25	28	$L_a = L_w + 20$	$L_a = L_i + 82$	jmen. délka	$L_i = L_a - 82$	$L_i = L_w - 62$	0,600
47/13	47	45,4	40,5	13	3,25	28	$L_a = L_w + 20$	$L_a = L_i + 82$	$L_d = L_i + 28$	$L_i = L_a - 20$	jmen. délka	0,675
52/16 (W 50)	52	50	43,4	16	4	30	$L_a = L_w + 25$	$L_a = L_i + 100$	jmen. délka	$L_i = L_a - 100$	$L_i = L_w - 75$	0,915
55/16	55	53	47	16	4	28	$L_a = L_w + 25$	$L_a = L_i + 100$	$L_d = L_i + 28$	$L_i = L_a - 25$	jmen. délka	0,968
65/20 („W 63)	65	63	54,3	20	5	30	$L_a = L_w + 32$	$L_a = L_i + 126$	jmen. délka	$L_i = L_a - 126$	$L_i = L_w - 94$	1,430
83/26 (W 80)	83	80	68,1	26	6,5	32	$L_a = L_w + 41$	$L_a = L_i + 163$	jmen. délka	$L_i = L_a - 163$	$L_i = L_w - 122$	2,365

Ozubené řemeny	Rozteč zubů (mm)	Tloušťka řemenu (mm)	Výška zubů (mm)	Hmotnost (kg/m)
Conti Synchronbelt®				Šířka 1"
MXL	2,032 (0,080")	1,14	0,51	0,029
XL	5,080 (0,200")	2,30	1,27	0,061
L	9,525 (0,375")	3,60	1,91	0,104
H	12,700 (0,500")	4,30	2,29	0,106
XH	22,225 (0,875")	11,20	6,35	0,284
XXH	31,750 (1,250")	15,70	9,53	0,320
Conti HTD				Šířka 10 mm
3 M	3	2,40	1,20	0,024
5 M	5	3,60	2,10	0,037
8 M	8	5,60	3,40	0,056
14 M	14	10,00	6,10	0,101
20 M	20	13,20	9,00	0,147
Conti STD S 8 M	8	5,30	2,95	Šířka 10 mm 0,053

Typ	Licní vrstva oběžné strany	Licní vrstva transportní strany	Tahová síla N	Tahová síla při 1 % prodloužení pro šířku 10 mm	Minimální průměr kotouče mm	Pracovní teplota °C	Standardní šířka (mm)	Rozměry (min/max)			Tolerance		
								Délka (mm)	Šířka (mm)	Tloušť. (mm)	Délka (mm)	Šířka (mm)	Tloušť. (mm)
PU 0/6	Polyuretan	Polyuretan	140	6	8	-10 +60	0,9	200 2000	3 500	Do 6,0	± 2,0	± 0,5	± 0,05
PU 4/6	Polyester	Polyuretan	650	125	9	-10 +60	0,8	200 240	10 800	Do 6,0	± 0,5	± 0,5	± 0,05
PU 10	Polyester	Polyuretan	700	100	8	-10 +60	1,2	200 4400	0 800	Do 6,0	± 0,5	± 0,5	± 0,05
PU 11	Polyester	Polyuretan	1250	220	12	-10 +60	1,0	200 4800	10 800	Do 6,0	± 0,5	± 0,5	± 0,05
PU 12	Polyester	Polyuretan	3400	410	20	-10 +60	1,5	200 6400	10 800	Do 6,5	± 0,5	± 1,0	± 0,05
PU 17	Kevlar	Polyuretan	2400	800	15	-10 +60	1,0	200 4200	10 800	Do 6,0	± 1,0	± 0,5	± 0,05
PU 18	Kevlar	Polyuretan	6400	950	25	-10 +60	2,0	200 4200	10 800	Do 7,0	± 1,0	± 2,0	± 0,05
PU 20	Bavlna	Polyuretan	850	170	5	-10 +60	0,8	200 4200	10 800	Do 6,0	± 0,5	± 0,5	± 0,05
PU 20/1	Bavlna	Polyuretan	1150	170	5	-10 +60	0,8	200 4200	10 700	Do 6,0	± 0,5	± 0,5	± 0,05
PU elastic.	Polyuretan	Polyuretan	250	15	25	-10 +60	1,8	200 3000	10 500	Do 7,0	± 2,0	± 1,0	± 0,05
NE elastic.	Polychlo-ropen	Polychlo-ropen		6	5	-20 +80	1,0	150 2000	5 200	Do 10,0	± 1,0	± 1,0	± 0,1
NE 10	Polyester	Polychlo-ropen	750	100	8	-20 +100	0,65	200 2000	10 450	Do 1,5	± 0,5	± 0,5	± 0,1
NE 17	Kevlar	Polychlo-ropen	2740	1250	12	-20 +100	0,9	400 4200	10 450	Do 1,8	± 1,0	± 0,5	± 0,1
NE 18	Kevlar	Polychlo-ropen	7950	1700	25	-20 +100	1,9	400 4200	10 450	Do 2,8	± 1,0	± 2,0	± 0,1
NE 18 GA	Kevlar	Polychlo-ropen	11340		50	-20 +80	3,0	3000 9000	20 280	3,0	± 1,0	± 2,0	± 0,1
NE 20	Bavlna	Polychlo-ropen	950	190	10	-20 +100	0,7	200 4200	10 450	Do 1,6	± 0,5	± 0,5	± 0,1
NE 21	Polyester	Polychlo-ropen	1700	280	15	-20 +100	0,9	450 4800	10 450	Do 1,8	± 0,5	± 0,5	± 0,1
NE 22	Polyester	Polychlo-ropen	3400	420	20	-20 +100	1,4	600 4800	10 450	Do 2,5	± 0,5	± 1,0	± 0,1
NE 26	Polyester	Polychlo-ropen	4150	500	25	-20 +100	2,0	400 9000	10 350	Do 3,5	± 0,5	± 1,5	± 0,1
NE 133	Bavlna	Polychlo-ropen	2100	400	12	-20 +100	1,2	400 4400	10 450	Do 2,1	± 0,5	± 0,5	± 0,1
NE rough-top	Polyester	Polychlo-ropen	2300	230	18	-10 +60	4,5	400 3500	10 450	4,5	± 0,5	± 1,0	± 0,2
NK elastic.	Přírodní pryž EC	Přírodní pryž EC		3	20	-10 +50	2,0	150 2000	5 300	Do 10,0	± 1,0	± 1,0	± 0,1
NK 18	Kevlar	Přírodní pryž EC	7950	1700	30	-10 +50	2,0	300 2000	10 300	Do 3,0	± 1,5	± 2,0	± 0,1
NR elastic.	NBR	NBR	200	20	15	-20 +100	1,5	150 2000	5 200	Do 10,0	± 1,0	± 1,0	± 0,1
SI One side	Bavlna	Silikon	1000	220	12	-20 +150	1,5	200 4800	10 800	Do 5,5	± 0,5	± 0,5	± 0,05
SI 1	Polyester	Silikon	1000	170	12	-20 +150	1,0	200 4800	10 400	Do 5,5	± 0,5	± 0,5	± 0,05
SI 3	Bavlna	Silikon	800	135	10	-20 +120	0,8	200 4200	5 300	Do 4,8	± 0,5	± 0,5	± 0,05
HN 1	Nomex	Silikon	820	175	20	-50 +180	1,5	200 4200	5 400	Do 5,5	± 1,0	± 0,5	± 0,05
HK 17	Kevlar	Silikon	1850	360	15	-50 +280	1,1	200 4200	10 400	Do 5,1	± 1,0	± 0,5	± 0,05
HK 18	Kevlar	Silikon	5800	620	20	-50 +280	2,0	200 4200	10 400	Do 6,0	± 1,0	± 0,5	± 0,05

Ploché řemeny

Kožené ploché řemeny

Typ	Tloušťka	Hmotnost (kg/m ²)	dmin (mm)	F 1 % (N/mm)	Pevnost v přetržení (N/mm)	Zadní strana			Oběžná strana			Max. teplota °C
						Barva	Materiál	Koeficient tření na ocel	Barva	Materiál	Koeficient tření na ocel	
LT0	2,1	2,0	30	3	120	červ.	polyuretan	0,3	šedá	kůže	0,4	+80
LT1	2,5	2,5	50	5	200	červ.	polyuretan	0,3	šedá	kůže	0,4	+80
LT2	3,1	3,1	75	7,5	300	červ.	polyuretan	0,3	šedá	kůže	0,4	+80
LT3	3,3	3,4	100	10	400	červ.	polyuretan	0,3	šedá	kůže	0,4	+80
LT4	3,8	4,0	150	15	600	červ.	polyuretan	0,3	šedá	kůže	0,4	+80
LT6	4,4	4,6	200	20	800	červ.	polyuretan	0,3	šedá	kůže	0,4	+80
LT9	5,6	5,9	300	30	1200	červ.	polyuretan	0,3	šedá	kůže	0,4	+80
LT12	6,1	6,8	400	40	1600	červ.	polyuretan	0,3	šedá	kůže	0,4	+80
LL0	2,4	2,4	30	3	120	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80
LL0R	3,6	3,4	30	3	120	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80
LL1	3,2	3,2	50	5	200	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80
LL2	4,0	4,1	75	7,5	300	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80
LL3	4,2	4,4	100	10	400	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80
LL4	4,8	5,0	150	15	600	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80
LL6	6,0	6,0	200	20	800	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80
LL9	7,2	7,6	300	30	1200	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80
LL12	7,7	8,1	400	40	1600	šedá	kůže	0,4	šedá	kůže	0,4	+80

Tolerance řemenu:

Délka		Šířka	
od 5000 mm	± 0,5 %	do 60 mm	± 1 mm
od 5000 do 20000 mm	± 0,3 %	od 60 do 150 mm	± 1,5 mm
nad 20000 mm	± 0,2 %	nad 150 mm	± 2 mm

Kruhové a klínové řemeny z polyuretanu

Kruhové a klínové řemeny z polyuretanu mají široký záběr možností využití: lehký přenos výkonu při nižších/středních rychlostech, lehké převody atd. Všechny typy řemenů se vyznačují výjimečnou pevností v přetržení, odolností vůči otěru a prehýbání. Všechny profilové řemeny jsou maximálně odolné vůči olejům, tukům a chemikáliím. Jsou necitlivé vůči prachu, Špíně a vlhkosti. Přípustná provozní teplota se pohybuje mezi -20 a +60 °C. Kulaté řemeny série RU jsou zelené s drsným povrchem. Na přání mohou být zhotoveny hladké povrchy. Všechny klínové řemeny jsou světle zelené. Tvrdost podle Shora činí 92 A.

Kruhové řemeny

Průměr (mm)	Převoditelný jmenovitý výkon (KW) - napnutí 8 %				Dynamické zatížení hřídele		Min. průměr kotouče (mm)
	Rychlost (m/s)						
	2,5	5	10	15	4 %	8 %	
2	0,01	0,02	0,04	0,06	5,8	9	15
3	0,02	0,05	0,07	0,12	13	21	20
4	0,04	0,08	0,16	0,23	23	36	35
5	0,06	0,13	0,25	0,37	35	58	45
6	0,09	0,18	0,36	0,50	52	85	50
7	0,12	0,25	0,50	0,75	70	115	60
8	0,17	0,35	0,70	0,90	90	150	70
10	0,27	0,55	1,05	1,50	140	230	80
12	0,40	0,80	1,50	2,00	210	330	100
15	0,58	1,15	2,00	3,30	320	520	130

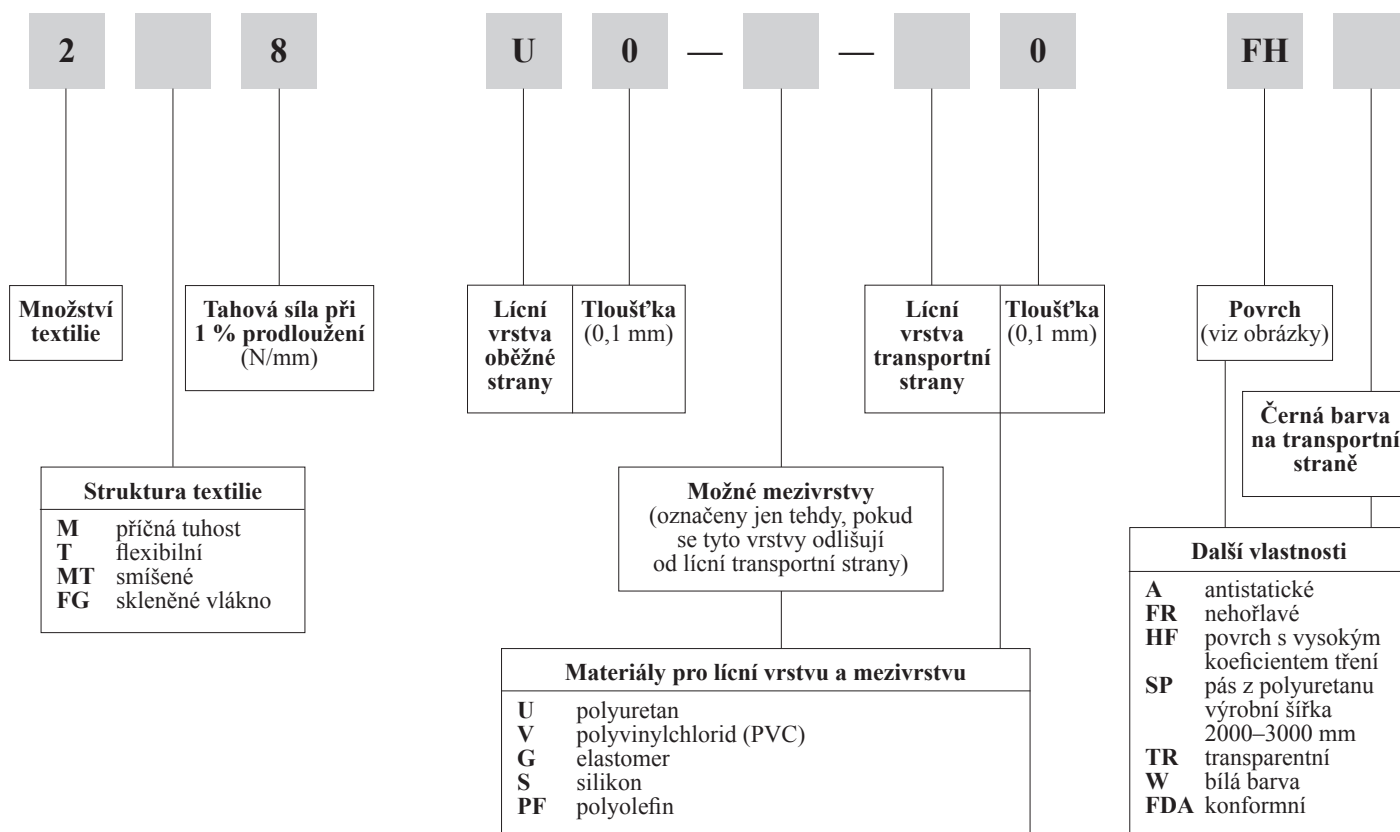
Klínové řemeny

Profil	Rozměry b x h (mm)	Dynamické zatížení hřídele 8 % (N)	Minimální průměr kotouče (mm)
8x5	8x5	16	20
10x6	10x6	28	35
13x8	13x8	45	45
17x11	17x11	62	50

b = šířka klínového řemenu; h = výška řemenu

KLÍČ K OZNAČENÍ TYPU PÁSU

Příklad:



Zkratky neuvedené v typovém označení:

LF povrch s nízkým koeficientem tření
MF povrch se středním koeficientem tření

Koeficient tření na oběžné straně

Povlakování	Ocelový plech	Umělohmotný nebo dřevěný laminát	Ocelový válec	Válec povlakovaný pryží
0, U0	0,20	0,25	0,20	0,30
U3, U5	0,40	0,50	0,20	0,60
V5, V10, PF15	bez doporučení		0,40	0,60
S0	0,30	0,40	0,30	0,50

Tolerance pro nekonečné pásy a kusy

Šířka (mm)			Délka (mm)			
od 0 do 500	od 501 do 1000	od 1001 do 3000	od 0 do 2500	od 2501 do 5000	od 5001 do 10000	nad 10000
± 1,0 %	± 0,8 %	± 0,5 %	± 0,5 %	± 0,4 %	± 0,3 %	± 0,2 %

Transportní pásy

Typové označení	FDA-konformn	Anti-statický	Textilie bez šelestu	Zabarvení transportní strany	Tloušťka pásu (mm)	Hmotnost (kg/m ²)	dmin (mm)	F (N/mm)		Teplota °C		Výrobní šířka (mm)	Povlakování
								1 %	max.	min.	max.		

PVC

1M6 U0- V5		•	•	zelená	1,0	1,1	20	6	6	-10	+60	3000	MF
1M6 U0- V5 W	•		•	bílá	1,0	1,1	20	6	6	-10	+60	3000	MF
1M6U0-V5 N		•	•	černá	1,0	1,1	30	6	6	-10	+60	3000	LF
1M6 V5- V5		•		zelená	1,8	1,9	30	6	6	-10	+60	3000	MF
2T5 0- V- 0	•	•		surová	1,6	1,7	30	5	10	-10	+60	2000	LF
2MT5 U0- V3			•	zelená	1,8	2,0	30	6	12	-10	+60	3000	LF
2MT5 U0- V3 N		•	•	černá	1,8	2,0	30	6	12	-10	+60	3000	LF
2M8 U0- V- U0	•	•		surová	1,5	1,5	30	8	16	-10	+60	3000	LF
2T8 0- V- 0	•			surová	1,7	1,6	30	8	16	-10	+60	2600	LF
2T8 U0- V- 0	•			surová	1,4	1,5	30	8	16	-10	+60	3000	LF
2M8 U0- V5 A ⚙		•		zelená	2,0	2,3	30	8	16	-10	+60	3400	MF
2M8 U0- V5 FM		•		zelená	2,1	2,3	30	8	16	-10	+60	3000	MF
2M8 U0-V5 W A0	•	•		bílá	2,0	2,3	30	8	16	-10	+60	3000	MF
2M8 U0- V5 PN W A ⚙	•	•		bílá	2,2	2,3	30	8	16	-10	+60	2000	MF
2M8 U0- V5 FM N		•		černá	2,1	2,3	30	8	16	-10	+60	3000	HF
2M8 V5- V5 W	•			bílá	2,5	3,1	50	8	16	-10	+60	2000	MF
2M8 U0- V17 GP		•		zelená	5,2	3,7	50	8	16	-10	+60	2000	HF
2M12 U0- V- U0 grau		•	•	šedá	1,7	1,6	60	12	24	-10	+60	3000	LF
2T12 U0- V0				zelená	2,5	2,8	80	12	24	-10	+60	2000	LF
2M12 U0- V3		•	•	zelená	1,9	2,1	60	12	24	-10	+60	3000	MF
2M12 U0- V3 N		•	•	černá	1,9	2,1	30	12	24	-10	+60	3000	LF
2M12 U0- V7 LG		•	•	zelená	2,4	2,4	50	12	24	-10	+60	2000	HF
2M12 U0- V8 RT		•	•	zelená	2,3	2,4	50	12	24	-10	+60	2000	HF
2M12 U0- V10 A ⚙		•	•	zelená	2,5	2,9	60	12	24	-10	+60	3400	MF
2M12 U0- V10 W A ⚙	•	•	•	bílá	2,5	2,9	60	12	24	-10	+60	3000	MF
2M12 U0- V10 N		•	•	černá	2,9	3,5	80	12	24	-10	+60	3000	LF
2M12 U0- V10 FR		•	•	antracit.	2,5	2,9	50	12	24	-10	+60	3000	MF
2M12 U0- V10 RT FR		•	•	antracit.	2,7	2,9	50	12	24	-10	+60	2000	HF
2T12 U0- V10		•		zelená	2,5	2,9	60	12	24	-10	+60	3000	MF
2T12 U0- V10 W A ⚙	•	•		bílá	2,5	2,9	60	12	24	-10	+60	3000	MF
2T12 U0- V10 FM FR		•		antracit.	2,6	2,9	50	12	24	-10	+60	3000	MF
2M12 V5- V10				zelená	3,0	3,5	80	12	24	-10	+60	2000	MF
2T12 V5- V10 W	•			bílá	3,0	3,5	80	12	24	-10	+60	2000	MF
2M12 U0- V15 FB W	•		•	bílá	4,1	3,5	80	12	24	-10	+60	2000	MF
2M12 U0- V15 ST W	•		•	bílá	3,6	3,5	80	12	24	-10	+60	2000	MF
2M12 U0- V15 CL W	•		•	bílá	5,5	3,5	80	12	24	-10	+60	2000	MF
2M12 U0- V15 GPL N		•	•	černá	3,2	3,5	50	12	24	-10	+60	2000	HF
2M12 U0- V20 GP		•	•	zelená	5,5	4,1	50	12	24	-10	+60	2000	HF
2M12 U0- V20 GP FR		•	•	antracit.	5,5	4,1	50	12	24	-10	+60	2000	HF
2M12 U0- V20 FB FR		•	•	antracit.	4,6	4,1	50	12	24	-10	+60	2000	MF
2T12 U0- V20 GP W	•			bílá	5,5	3,9	50	12	24	-10	+60	2000	HF
2M20 U0- V25 RT			•	zelená	4,8	5,5	100	20	40	-10	+60	2000	MF
2T20 V10- V10 W	•	•		bílá	4,5	5,4	150	20	40	-10	+60	2000	MF
3T18 U0- V0				zelená	3,7	3,9	120	18	36	-10	+60	2000	LF
3M18 U0- V15 A ⚙		•	•	zelená	4,2	4,9	100	18	36	-10	+60	3000	MF
3M18 U0- V15 W	•		•	bílá	4,2	4,9	100	18	36	-10	+60	3000	MF
3T18 U0- V15		•		zelená	4,0	5,0	100	18	36	-10	+60	3000	MF
3T18 U0- V15 W	•			bílá	4,0	5,0	100	18	36	-10	+60	3000	MF
3T30 V10- V10 W	•	•		bílá	6,3	7,4	200	30	60	-10	+60	2000	MF
3M30 U0- V25 RT			•	zelená	6,6	7,6	200	30	60	-10	+60	2000	MF

Polyolefin

2T8 0- PF5	•	•		transp.	2,0	2,3	100	8	16	-10	+50	1700	MF
2T8 0- PF15 CL	•	•		transp.	5,1	3,5	100	8	16	-10	+50	1700	MF
2T8 PF5- PF5	•	•		transp.	2,7	2,6	100	8	16	-10	+50	1700	LF
2T8 PF5- PF15 CL	•	•		transp.	5,6	3,9	150	8	16	-10	+50	1700	LF

Silon

Silon 17 FDA	•			bílá	1,8	0,9			---	-10	+ 120	2000	LF
Silon 25 HC		•		šedá	2,5	1,4	100	8	---	-10	+ 120	2000	LF
Silon 25 FDA	•			bílá	2,5	1,2	100	8	---	-10	+ 120	2000	LF
Silon 40 HC		•		šedá	4,0	2,2	100	8	---	-10	+ 120	2000	LF
Silon 60 HC		•		šedá	5,5	3,0	150	8	---	-10	+ 120	2000	LF
Silon 60 NA				zelená	5,5	3,0			---	-10	+ 120	2000	LF

⚙ K dispozici také ne-antistatické provedení

Transportní pásy

Typové označení	FDA-konformní	Anti-statický	Textilie bez šelestu	Zabarvení transportní strany	Tloušťka pásu (mm)	Hmotnost (kg/m ²)	dmin (mm)	F (N/mm)		Teplota °C		Výrobní šířka (mm)	Povlakování
								1 %	max.	min.	max.		

Polyuretan

1M4 U0- U0 A	☼	•	•		surová	0,4	0,4	--	4	4	-20	+100	3000	LF
1M4 U0- U2 W A	☼	•	•		bílá	0,7	0,8	--	4	4	-20	+100	1700	LF
1M4 U0- U2 HF W		•			bílá	0,7	0,8	--	4	4	-20	+100	1700	HF
1M4 U0- U2 N SP			•		černá	0,7	0,8	--	4	4	-20	+100	3000	LF
1M6 U0- U2		•	•	•	zelená	0,8	0,9	--	6	6	-20	+100	1700	LF
1M6 U0- U2 W		•		•	bílá	0,8	0,9	--	6	6	-20	+100	1700	LF
1M6 U0- U2 HF W A	☼	•	•	•	bílá	0,8	0,9	--	6	6	-20	+100	1700	HF
2T4 U0- 0		•			surová	1,3	1,4	--	4	8	-20	+100	1700	LF
2M5 U0- U2 W A	☼	•	•		bílá	1,3	1,4	--	6	12	-20	+100	1700	LF
2M5 U0- U2 HF W A	☼	•	•		bílá	1,3	1,4	--	6	12	-20	+100	1700	HF
2M5 U0- U2 PN W A	☼	•	•		bílá	1,3	1,4	--	6	12	-20	+100	1700	LF
2M5 U0- U2N			•		černá	1,3	1,4	--	6	12	-20	+100	1700	LF
2M8 U0- U0		•	•		surová	1,3	1,4	--	8	16	-20	+100	1700	LF
2M8 U0- U0 SP šedá			•		šedá	1,3	1,4	--	8	16	-20	+100	3000	LF
2M8 U0- U2		•	•		zelená	1,4	1,6	--	8	16	-20	+100	1700	LF
2M8 U0- U2 SP			•		zelená	1,5	1,6	--	8	16	-20	+100	3400	LF
2M8 U0- U2W A	☼	•	•		bílá	1,4	1,6	--	8	16	-20	+100	1700	LF
2M8 U0- U2 HF W A	☼	•	•		bílá	1,4	1,6	--	8	16	-20	+100	1700	HF
2M8 U0- U5 TR		•	•		transp.	1,7	1,9	40	8	16	-20	+100	1700	LF
2M12 U0- U3		•		•	zelená	1,6	2,0	50	12	24	-20	+100	1700	LF
2M12 U0- U3 N SP			•	•	černá	1,7	2,0	50	12	24	-20	+100	3000	LF
2M12 U0- U10 W		•		•	bílá	2,4	2,6	50	12	24	-20	+100	1700	LF
2M12 V5- V- U10 W		•			bílá	3,5	4,0	100	12	24	-10	+60	1700	LF
2T12 U0- U2 W SP		•			bílá	1,6	2,0	30	12	24	-20	+100	3000	LF
2M12 U0- U15 LTW		•		•	bílá	3,0	3,1	50	12	24	-20	+100	600	LF
ST 06		•	•		zelená	0,6	0,7	10	4	4	-20	+100	1700	MF
EL 2- U10 FL		•	•		zelená	1,0	1,2	10	2*	2*	-20	+60	1700	MF
EL 2- U10 W		•			bílá	1,0	1,2	10	2*	2*	-20	+60	1700	LF
EL 3- U15 FL		•	•		zelená	1,5	1,8	10	3*	3*	-20	+60	1700	MF
EL 4- U20 FH		•			zelená	2,1	2,3	10	4*	4*	-20	+60	1700	MF
EL4- U20 W		•			bílá	2,0	2,3	20	4*	4*	-20	+60	1700	LF
1M6 U0- U5 FL		•	•	•	zelená	1,0	1,1	10	6	6	-20	+100	1700	MF
1M6 U3- U3 FL		•	•		zelená	1,2	1,3	10	6	6	-20	+100	1700	MF
1M6 U5- U5 FL			•		zelená	1,6	1,8	30	6	6	-20	+100	1700	MF

Elastomer

2M8 U0- U- G5 FL		•			zelená	2,0	2,3	30	8	16	-20	+100	1200	MF
2M8 U0- U- G10 FH		•			zelená	2,3	2,4	50	8	16	-20	+100	1200	HF
2M8 U0- U- G15 FN		•			zelená	3,0	3,4	50	8	16	-20	+100	1200	MF
2T12 U0- U- G10 FH		•			zelená	2,2	2,2	50	12	24	-20	+100	1200	HF
2M12 U0- G25 GP		•			zelená	5,5	4,3	100	12	24	-20	+100	1200	HF
2T12 U0- G25 GP		•			zelená	5,5	4,3	100	12	24	-20	+100	1200	HF
2T12 U0- G35 GP		•			zelená	6,5	6,3	100	12	24	-20	+100	1200	HF

Silikon

2M8 U0- U- S0 šedá		•			šedá	1,3	1,1	--	8	16	-20	+100	2000	LF
2M8 U0- U- S0	•	•			surová	1,3	1,1	30	8	16	-30	+100	2000	LF
2MT8 S0- S0	•	•			surová	1,2	1,2	30	8	16	-40	+160	2000	LF
2MT8 S0- S2	•	•			transp.	1,4	1,4	30	8	16	-40	+160	2000	MF
2T12 U0- U- S2	•	•			transp.	1,6	1,6	30	12	24	-30	+100	1700	MF
2FG12 SO- S3	•				bílá	1,1	1,5	50	12	24	-40	+250	1400	MF

Polyamid

N		•			zelená	0,6	0,6	15	2	4	-20	+100	1200	LF
N8		•			zelená	1,0	0,9	15	3	6	-20	+100	1200	LF
NT1		•			zelená	1,2	1,2	15	3	6	-20	+100	1200	MF
NT2		•			zelená	2,0	2,1	25	3,5	7	-20	+100	1200	MF
NT3		•			zelená	3,0	3,2	50	6	12	-20	+100	1200	MF
NT4		•			zelená	4,0	4,3	70	6	12	-20	+100	1200	MF

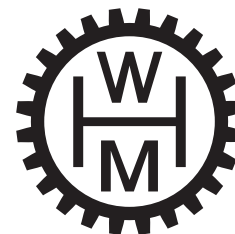
- Měřicí (řezná) hrana
- ☼ K dispozici také ne-antistatické provedení
- * Tažná síla při 8 % prodloužení (N/mm)

W.H.MÜLLER, s.r.o.

Pražákova 39 • 619 00 Brno

Tel.: 543 211 008, 543 212 343 • Fax: 541 217 468

E-mail: whm@whm.cz • www.whm.cz



Poptávka řemenů

Ke všem dotazům, prosím, uvést následující technická data:

1. Stroj, typ, výrobce:
2. Výkon motoru:
3. Počet otáček (1/min):
4. Rozměry řemenu (délka x šířka):
5. Min. průměr řemenice:
6. Pracovní prostředí (olejové zplodiny, vlhkost, atd.):
7. Ostatní poznámky:



Poptávka řemenů

Ke všem dotazům, prosím, uvést následující technická data:

1. Stroj, typ, výrobce:
2. Výkon motoru:
3. Počet otáček (1/min):
4. Výstupní průměr bubnu:
5. Pracovní prostředí (olejové zplodiny, vlhkost, atd.):
6. Způsoby práce:
na stole na bubnech
7. Náporový provoz
ano ne
8. Dopravovaný materiál:
9. Ostatní poznámky:

Kontaktní adresa:

W.H.MÜLLER, s.r.o.



Pražákova 39
619 00 Brno
Tel.: 543 211 008, 543 212 343
Fax: 541 217 468
e-mail: whm@whm.cz
www.whm.cz
IČ: 25579606
DIČ: CZ25579606