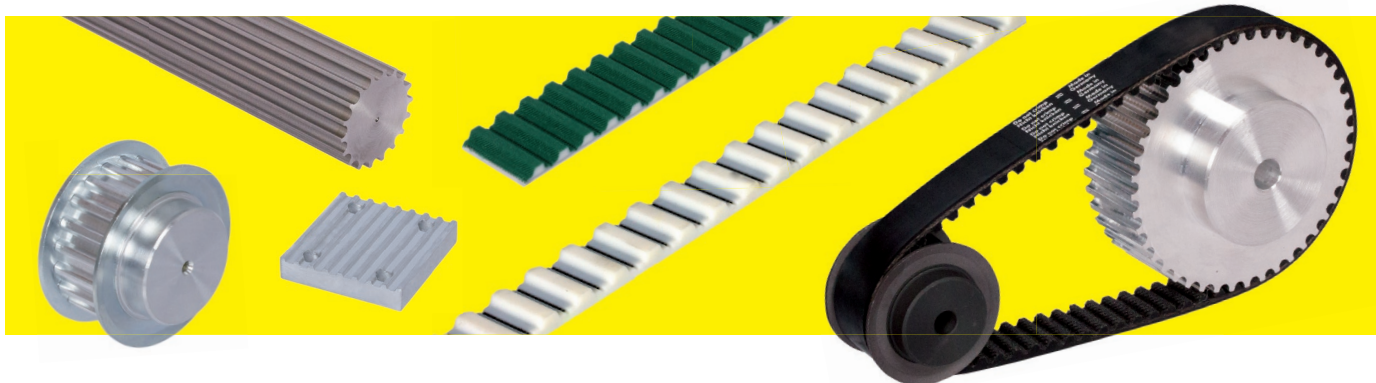
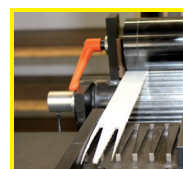




Obsah	Strana
Popis a sprievodca výberom.....	130
Výpočet (rozmery)	131
Remenice T 2.5 a T 5 vyrobené z plastu	132
Remenice T 2.5 vyrobené z hliníka	133
Remenice T 5 vyrobené z hliníka	134
Remenice T 10 vyrobené z hliníka	136
Remenice T 10 pre upínacie púzdra	138
Remenice AT 3 vyrobené z hliníka	139
Remenice AT 5 vyrobené z hliníka	140
Remenice AT 10 vyrobené z hliníka	142
Remenice AT 10 pre upínacie púzdra	144
Remenice HTD 3M vyrobené z hliníka	146
Remenice HTD 5M vyrobené z ocele alebo hliníka	147
Remenice HTD 5M pre upínacie púzdra	149
Remenice HTD 8M vyrobené z ocele alebo liatiny	150
Remenice HTD 8M pre upínacie púzdra	152
Remenice HTD 14M pre upínacie púzdra	156
Upínacie púzdra	155
Remenice palcový profil MXL vyrobené z hliníka	158
Remenice palcový profil XL vyrobené z hliníka	159
Remenice palcový profil L vyrobené z ocele alebo liatiny	160
Remenice palcový profil H vyrobené z ocele alebo liatiny	162
Hriadele T-Profil.....	164
Hriadele AT-Profil	165
Hriadele HTD-Profil	166
Hriadele palcový profil.....	167
Príruby na remenice pre rozvodové remene.....	168
Možnosti montáže hnacích kolies	170
Fixačné dosky na remene s rozličnou dĺžkou	171
Rozvodové remene s rozličnou dĺžkou	172
Rozvodové remene T-Profil.....	176
Rozvodové remene AT-Profil.....	178
Rozvodové remene HTD-Profil	179
Rozvodové remene palcový rozostup.....	181
Napínacie valčeky a napínacie prvky	183



**Rozvodové remene
zvárané do 24h**

Remeňové pohony - popis

Všeobecný popis

Remeňové prevody umožňujú tichú prevádzku a synchronný prenos sily. Sú bezúdržbové a nákladovo veľmi efektívne. Vzhľadom k meniacim sa požiadavkám a kritériam najnovšieho vývoja, existuje na trhu veľké množstvo rôznych profilov, typov remeňa a remenic. Pri výmene pohonov (napr. systémy v-remeňov) treba zvážiť, či zmena prenosu krútiaceho momentu môže byť povolená z bezpečnostného hľadiska (niektoré pohony vyžadujú prekľz pri preťažení).

Výber a dimenzovanie

Materiál remeňa a typ rozvodového remeňa musia byť zvolené vzhľadom na konkrétnu situáciu (napr. požadované funkcie týkajúce sa stroja alebo okolia). K dispozícii sú výkonnostné tabuľky a program na výpočet na internete, ktoré vám pomôžu vybrať správnu veľkosť. Malé priemery remenic znižujú ich životnosť. A aspoň 6 zubov by malo byť v zábere vždy. Pri výbere podľa výkonnostných tabuliek musí byť zvážených niekoľko špecifických prevádzkových faktorov.

Montáž a údržba

Aspoň jedna remenica musí byť s bočnicami. Osi musia byť rovnobežné (odchýlka nie viac ako $+0.5^\circ$). Remeň nesmie byť počas montáže napätý. Pre montáž a ideálne nastavenie remeňa musí existovať dostatok možností pre nastavenie systému - optimálne napnutie.

Napätie remeňa

Každý remeň potrebuje určité prednapätie v závislosti od typu remeňa, priemeru remenice, osovej vzdialenosti a prenášanej tangenciálnej sily. Celkový súčet obvodovej sily a sily predpätia nesmie presahovať povolenú ťahovú silu remeňa. Napätie remeňa je najlepšie upraviť zmenou osovej vzdialenosti. Na úpravu môže byť použitá hladká napínacia remenica namontovaná na vonkajšej strane alebo ozubená remenica na vnútornej zúbkovanej strane remeňa.

Účinnosť

V závislosti od typu remeňa (pružnosti) a počtu zubov na remenici (ohýbanie) môže prevod dosiahnuť 98 % účinnosť. Remene s kordami zo sklenených vlákien (HTD a palcové) sú obzvlášť ohybné

Profily rozvodových remeňov

Typ	Profil	Rozostup mm	Celková výška** mm	Výška zubov mm	Ťahová sila N*
	T2.5	2.5	1.30	0.70	120
	T5	5.0	2.20	1.20	330
	T10	10.0	4.50	2.50	780
	AT5	5	2.70	1.20	700
	AT10	10	5.00	2.50	1300

* Prípustná ťahová sila pri šírke remeňa 10mm.

** Celková výška sa môže líšiť pri typoch s rozličnou dĺžkou.

Typ	Profil	Rozostup mm	Celková výška mm	Výška zubov mm	Ťahová sila N*
	3M	3	2.40	1.20	100
	5M	5	3.60	2.10	208
	8M	8	5.60	3.40	375
	14M	14	10.00	6.10	425
	MXL	2.032	1.10	0.51	39
	XL	5.080	2.20	1.27	56
	L	9.525	3.60	1.91	98
	H	12.700	4.30	2.29	235

T remeňové pohony

- Klasický lichobežníkový profil podľa DIN 7721 s metrickými rozmermi, rozostupom 2.5 mm, 5 mm a 10 mm v rôznych šírkach. Rozostup 20 mm a iné šírky sú dostupné na žiadosť.
- Remeňový pohon často používaný, nákladovo efektívny, štandardne použitý v mnohých oblastiach strojárstva, napr. tiež v potravinárskom priemysle. Polyuretánové (PU) rozvodové remene s oceľovými napínacími kordami sú mierne predĺžené.
- Slabý a svetlo zafarbený oder, dobrá odolnosť voči olejom, tukom a viacerým chemikáliam. Teplotná škála -30° do $+80^\circ\text{C}$. Dobrá pružnosť.
- Termoplastický polyuretán (TPU) rozvodové remene môžu byť zvárané. To znamená, že akákoľvek požadovaná dĺžka môže byť skrátená z remeňov predávaných v metráži (na žiadosť).
- Nákladovo efektívne remenice z hliníka (niektoré tiež plastové) predvŕtané diery (vlastné rozmery diery za príplatok).
- T pohony rozvodových remeňov sa **nevyznačujú** malou vôlou (remenice s nízkou alebo nulovou vôlou môžu byť vyrobené na žiadosť).

HTD remeňové pohony

- Vysokovýkonový remeň s polkruhovými profilmi zubov, s metrickými rozmermi, rozostup 3 mm, 5 mm, 8 mm a 14 mm.
- Kôli nízkej vôli remeňa dosahuje vysokú účinnosť a je preto používaný v mnohých oblastiach strojárstva.
- Neoprénové rozvodové remene s kordami zo sklenených vlákien. Slabý, ale tmavý oder. Teplotná škála -20° do $+100^\circ\text{C}$.
- Až do strednej rýchlosti je tichý. Pri vyšších rýchlostiach hlučnejší, čo je spôsobené pohybom vzduchu medzerami medzi zubami.
- Presný rozostup, drahšie remenice vyrobené z ocele (rozostup 3M vyrobené z hliníka, rozostup 5M od 44 zubmi vyrobené z hliníka).
- Remenice sú predvŕtané (vlastné otvory za príplatok), rozostup 8M a 14M sú vhodné pre upínacie púzdra taper-lock.

AT remeňové pohony

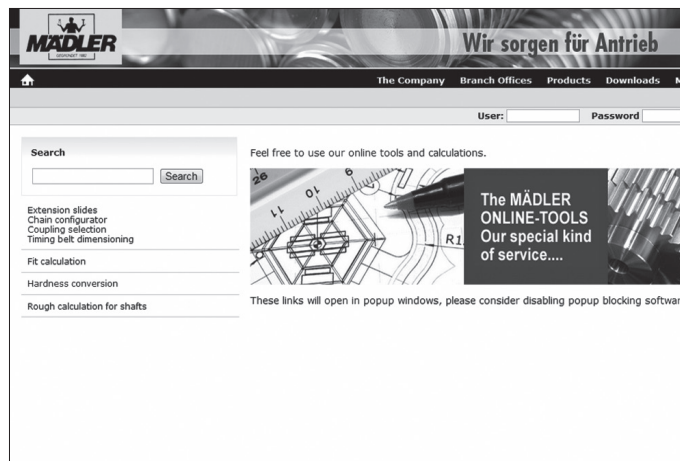
- Lichobežníkový profil navrhnutý najmä na prenos vysokej sily, s metrickými rozmermi, rozostupom 5 mm a 10 mm, na sklade v rôznych šírkach. Rozostup 20 mm a iné šírky dostupné na žiadosť.
- Čistý remeňový pohon používaný v mnohých oblastiach strojárstva, napr. aj v potravinárskom priemysle.
- Polyuretánové (PU) rozvodové remene s oceľovými napínacími kordami sú mierne predĺžené.
- Slabý a svetlo zafarbený oder, dobrá odolnosť voči olejom, tukom a viacerým chemikáliam. Teplotná škála -30° do $+80^\circ\text{C}$. Dobrá pružnosť.
- Termoplastický polyuretán (TPU) rozvodové remene môžu byť zvárané. To znamená, že akákoľvek požadovaná dĺžka môže byť skrátená z remeňov predávaných v metráži (na žiadosť).
- Nákladovo efektívne remenice z hliníka (niektoré tiež plastové) predvŕtané (vlastné rozmery diery za príplatok).
- AT pohony rozvodových remeňov sa **nevyznačujú** malou vôlou (remenice s nízkou alebo nulovou vôlou môžu byť vyrobené na žiadosť).

Palcové remeňové pohony

- Klasický lichobežníkový profil podľa ISO 5294 (ex DIN ISO 5296) s palcovými rozmermi, profil MXL, XL, L a H (rozostup $0.08'' = 2.032$ mm do $1/2'' = 12.7$ mm), v rôznych šírkach. Iné veľkosti na žiadosť.
- Klasický pohon rozvodového remeňa, ktorý sa okrem obľúbeného MXL-profilu, už nezvykne nepoužívať v novonavrhovaných systémoch.
- Neoprénové rozvodové remene s napínacím prvkom zo sklenených vlákien. Slabý, ale tmavý oder. Teplotná škála -20° do $+100^\circ\text{C}$.
- Remenice vyrobené z ocele alebo liatiny (rozostupy MXL a XL vyrobené z hliníka), predvŕtané (vlastné rozmery diery za príplatok).
- Palcové pohony rozvodových remeňov sa **nevyznačujú** malou vôlou.

Rozvodové remene: Online – Program na výpočet na internete

Na webovej stránke www.maedler.sk kliknete na **MÄDLER®-Tools** a dostanete sa k online výpočtovému programu. Tento program obsahuje všetky bežné veľkosti a zaisťuje rýchle a bezpečné vybranie pohonov rozvodových remeňov.



Počet a umiestnenie remeňov môže byť zmenený. Vyberte profil a počet zubov. Zadajte údaje o výkonnosti a nechajte systém vypočítať šírku remeňa. **POZOR:** Údaje o výkonnosti musia byť buď zadané jednotlivo pre každú remenicu, alebo musí byť výpočet výkonu otočený na výkon výstupnej remenice. Určenie dĺžky remeňa je zjednodušené použitím rolovacieho okna so zoznamom štandardných dĺžok. V ďalšom kroku skontrolujte, či je uvedený bezpečnostný faktor dostačujúci. Ak je systém nad- alebo poddimenzovaný, vyberte väčší alebo menší profil rozvodového remeňa.

Pre vašu vlastnú dokumentáciu si môžete vytlačiť výpočtovú správu so všetkými parametrami a výsledkami ohľadne nastavenia pohonu. Ak sú vyskakujúce okná v Internet Explorer aktivované, musia byť najprv vypnuté.

Details - timing belt	
Designation	AT10
Pitch	10.0 mm
Width	16.0 mm
Weight per metre	0.1 kg
Required preload	392.7 N
Belt length	1800.0 mm
Belt weight	0.18 kg
Number of teeth	180
Product number	16862600

Details - power calculation	
Input power	1.5 kW

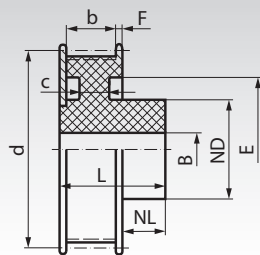
Zoznam obsahuje všetky vybrané produkty a zjednodušený proces objednávania. Môžete si tento zoznam vytlačiť, exportovať alebo uložiť. Kliknutím na Product No. sa dostanete na internetovú stránku príslušnej skupiny produktov. Na týchto stránkach získate kompletne informácie, dokonca aj pohľad na 2D a 3D CAD nákresy.

List of parts

Calculation carried out 09.04.10 11:38 Time

Pos No.	Number	Product number	Designation
1	1	<u>16862500</u>	Timing belt AT10
2	3	<u>16826000</u>	Timing belt pulley
3	1	<u>16821800</u>	Timing belt pulley

T Remenice s metrickým rozstupom a 2 bočnicami, vyrobené z Polyacetál



Materiál: Polyacetál liaty pod tlakom, čierna farba.
Diery opracované. Vysoká tvrdosť a nízky koeficient trenia,

čo znamená, že môžu byť použité v rôznych aplikáciách, napr. aj pod vodou. Referencia materiálu na strane 864.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 160 512 00, Remenica, Rozstup T 2.5, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 6 mm

Profil T 2.5, Šírka rozvodového remeňa 6 mm

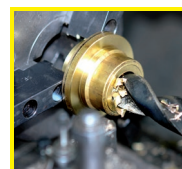
Produkt č. Šírka remeňa 6 mm	Počet zubov	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	NL mm	E mm	F mm	b mm	L mm	c mm	B mm	Hmotnosť g
160 512 00	12	9,0	10,6	9,56	9	4,5	-	1	7,5	14	-	3,5	1,0
160 513 00	13	9,8	11,4	10,34	9	4,5	-	1	7,5	14	-	3,5	1,1
160 514 00	14	10,6	12,2	11,14	9	4,5	-	1	7,5	14	-	3,5	1,4
160 515 00	15	11,4	13,0	11,94	9	4,5	-	1	7,5	14	-	3,5	1,6
160 516 00	16	12,2	13,8	12,73	9	4,5	-	1	7,5	14	-	3,5	1,8
160 517 00	17	13,0	14,6	13,53	9	4,5	-	1	7,5	14	-	3,5	2,2
160 518 00	18	13,8	15,4	14,32	10	5,5	-	1	7,5	15	-	4	2,4
160 519 00	19	14,6	16,2	15,12	10	5,5	-	1	7,5	15	-	4	2,9
160 520 00	20	15,4	17,0	15,92	12	5,5	-	1	7,5	15	-	4	3,2
160 522 00	22	17,0	18,6	17,51	12	5,5	-	1	7,5	15	-	4	3,8
160 525 00	25	19,35	20,95	19,95	12	5,5	14,0	1	7,5	15	4,5	5	4,5
160 528 00	28	21,75	23,35	22,35	12	5,5	16,2	1	7,5	15	4,5	5	5,1
160 532 00	32	24,95	26,55	25,55	15	6,5	18,5	1	7,5	16	4,5	5	6,8
160 536 00	36	28,15	29,75	28,65	15	6,5	21,8	1	7,5	16	4,5	5	8,0
160 540 00	40	31,3	32,9	31,90	18	6,5	25,0	1	7,5	16	3,5	8	9,4
160 548 00	48	37,7	39,3	38,30	18	6,5	31,6	1	7,5	16	3,5	8	11,8
160 560 00	60	47,25	48,85	47,85	18	6,5	41,0	1	7,5	16	3,5	8	16,5
160 572 00	72	56,8	58,4	57,30	18	6,5	49,5	1	7,5	16	4,5	8	26,1
160 584 00	84	66,35	67,95	66,85	18	6,5	59,0	1	7,5	16	4,5	8	33,1
160 596 00	96	75,9	77,5	76,39	18	6,5	68,0	1	7,5	16	4,5	8	42,2

Profil T 5, Šírka rozvodového remeňa 10 mm

Produkt č. Šírka remeňa 10 mm	Počet zubov	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	NL mm	E mm	F mm	b mm	L mm	c mm	B mm	Hmotnosť g
162 512 00	12	18,25	20,65	19,10	15	8	-	1,25	11,5	22	-	5	6,2
162 513 00	13	19,85	22,25	20,69	15	8	-	1,25	11,5	22	-	5	7,2
162 514 00	14	21,45	23,85	22,28	15	8	-	1,25	11,5	22	-	5	8,1
162 515 00	15	23,05	25,45	23,87	16	8	19	1,25	11,5	22	7	6	8,6
162 516 00	16	24,60	27,00	25,46	16	8	19	1,25	11,5	22	7	6	9,6
162 517 00	17	26,20	28,60	27,06	16	8	19	1,25	11,5	22	7	6	10,8
162 518 00	18	27,80	30,20	28,65	16	8	19	1,25	11,5	22	7	6	12,2
162 519 00	19	29,40	31,80	30,24	16	8	22	1,25	11,5	22	6	8	12,3
162 520 00	20	31,00	33,40	31,83	16	8	25	1,25	11,5	22	6	8	12,5
162 522 00	22	34,15	36,55	35,01	18	8	27	1,25	11,5	22	6	8	15,3
162 525 00	25	38,95	41,35	39,79	18	8	32	1,25	11,5	22	6	8	18,8
162 528 00	28	43,75	46,15	44,56	18	8	36	1,25	11,5	22	6	10	22,0
162 532 00	32	50,10	52,50	50,93	18	8	42	1,25	11,5	22	6	10	27,7
162 536 00	36	56,45	58,85	57,30	18	8	47	1,25	11,5	22	6	10	34,9
162 540 00	40	62,85	65,25	63,66	18	8	53	1,25	11,5	22	6	10	41,9
162 548 00	48	75,55	77,95	76,39	18	8	66	1,25	11,5	22	6	10	57,7
162 560 00	60	94,65	97,05	95,49	18	8	85	1,25	11,5	22	6	10	86,5
162 572 00	72	113,75	116,15	114,59	18	8	104	1,25	11,5	22	6	10	126,5
162 584 00	84	132,90	135,30	133,69	18	8	123	1,25	11,5	22	6	10	169,6

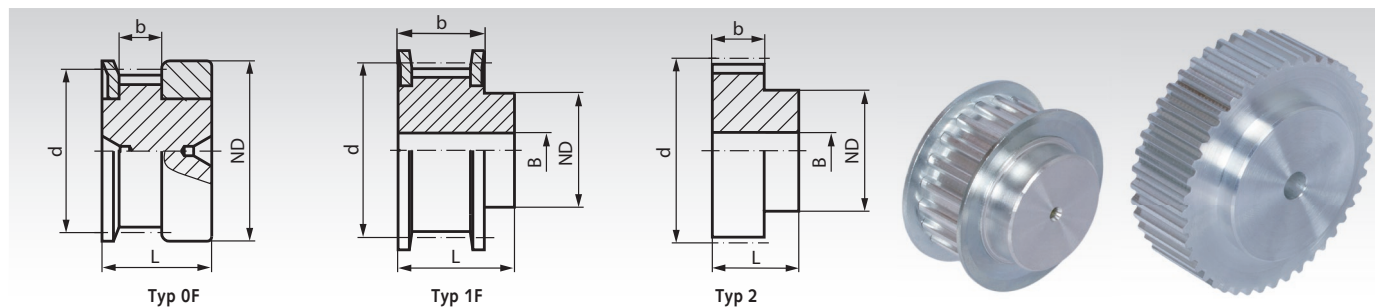
Poznámka k remenicám vyrobeným z Polyacetál

Vo vnútri týchto pod tlakom liatych dielov sú dutiny spôsobené výrobou. Tieto časti by sa preto nemali vŕtať príliš hlboko. Môžu byť viditeľné u väčších otvorov alebo pri drážkovaní. To nemá vplyv na funkčnosť.



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

T Remenice, rozstup 2.5 mm vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

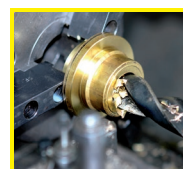
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 160 212 00, Remenica, Rozstup T2.5, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 6 mm

Profil T 2.5, Šírka rozvodového remeňa 6 mm

Produkt č. Šírka remeňa 6 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm						
160 212 00	16 T2,5/12-2	12	0F	9,00	13,0	9,56	12	9	16	-	3
160 214 00	16 T2,5/14-2	14	0F	10,60	15,0	11,14	14	9	16	-	4
160 215 00	16 T2,5/15-2	15	0F	11,40	15,0	11,94	15	9	16	-	5
160 216 00	16 T2,5/16-2	16	0F	12,20	16,0	12,73	16	9	16	-	5
160 218 00	16 T2,5/18-2	18	1F	13,80	18,0	14,32	10	10	16	3	6
160 219 00	16 T2,5/19-2	19	1F	14,60	18,0	15,12	10	10	16	3	7
160 220 00	16 T2,5/20-2	20	1F	15,40	19,5	15,92	11	10	16	3	8
160 222 00	16 T2,5/22-2	22	1F	17,00	23,0	17,51	11	10	16	3	9
160 224 00	16 T2,5/24-2	24	1F	18,55	23,0	19,15	12	10	16	3	12
160 225 00	16 T2,5/25-2	25	1F	19,35	23,0	19,95	13	10	16	3	13
160 226 00	16 T2,5/26-2	26	1F	20,15	25,0	20,75	14	10	16	4	14
160 228 00	16 T2,5/28-2	28	1F	21,75	25,0	22,35	14	10	16	4	16
160 230 00	16 T2,5/30-2	30	1F	23,35	28,0	23,95	16	10	16	6	18
160 232 00	16 T2,5/32-2	32	1F	24,95	32,0	25,55	16	10	16	6	20
160 236 00	16 T2,5/36-2	36	1F	28,10	36,0	28,75	20	10	16	6	26
160 240 00	16 T2,5/40-2	40	1F	31,30	38,0	31,90	22	10	16	6	32
160 244 00	16 T2,5/44-0	44	2	34,50	-	35,10	24	10	16	6	40
160 248 00	16 T2,5/48-0	48	2	37,70	-	38,30	26	10	16	6	48
160 260 00	16 T2,5/60-0	60	2	47,25	-	47,85	34	10	16	8	73

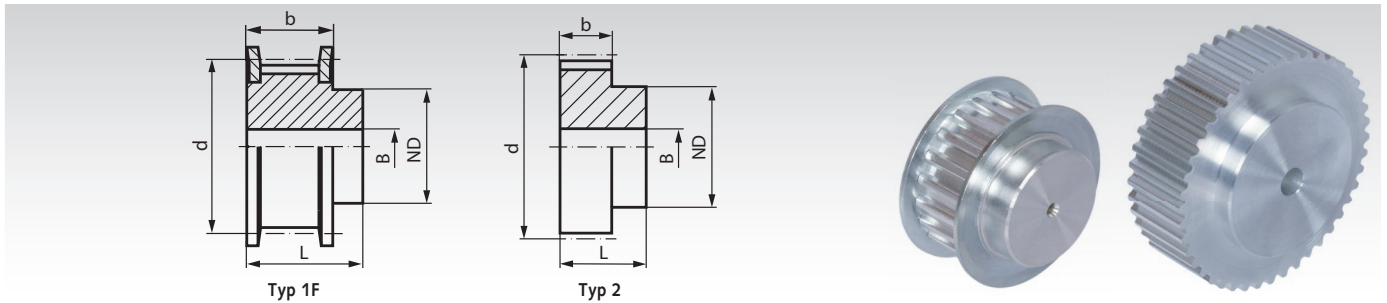
Profil T 2.5, Šírka rozvodového remeňa 10 mm

Produkt č. Šírka remeňa 10 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm						
160 312 00	20 T2,5/12-2	12	0F	9,00	13,0	9,56	12	13	20	-	4
160 314 00	20 T2,5/14-2	14	0F	10,60	15,0	11,14	14	13	20	-	6
160 315 00	20 T2,5/15-2	15	0F	11,40	15,0	11,94	15	13	20	-	7
160 316 00	20 T2,5/16-2	16	0F	12,20	16,0	12,73	16	13	20	-	7
160 318 00	20 T2,5/18-2	18	1F	13,80	18,0	14,32	10	14	20	3	8
160 319 00	20 T2,5/19-2	19	1F	14,60	18,0	15,12	10	14	20	3	10
160 320 00	20 T2,5/20-2	20	1F	15,40	19,5	15,92	11	14	20	3	11
160 322 00	20 T2,5/22-2	22	1F	17,00	23,0	17,51	11	14	20	3	13
160 324 00	20 T2,5/24-2	24	1F	18,55	23,0	19,15	12	14	20	3	17
160 325 00	20 T2,5/25-2	25	1F	19,35	23,0	19,95	13	14	20	3	18
160 326 00	20 T2,5/26-2	26	1F	20,15	25,0	20,75	14	14	20	4	20
160 328 00	20 T2,5/28-2	28	1F	21,75	25,0	22,35	14	14	20	4	22
160 330 00	20 T2,5/30-2	30	1F	23,35	28,0	23,95	16	14	20	6	25
160 332 00	20 T2,5/32-2	32	1F	24,95	32,0	25,55	16	14	20	6	28
160 336 00	20 T2,5/36-2	36	1F	28,10	36,0	28,75	20	14	20	6	36
160 340 00	20 T2,5/40-2	40	1F	31,30	38,0	31,90	22	14	20	6	45
160 344 00	20 T2,5/44-0	44	2	34,50	-	35,10	24	14	20	6	56
160 348 00	20 T2,5/48-0	48	2	37,70	-	38,30	26	14	20	6	67
160 360 00	20 T2,5/60-0	60	2	47,25	-	47,85	34	14	20	8	102



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

T Remenice, rozstup 5 mm vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 162 210 00, Remenica, Rozstup T5, 10 zubov, Šírka rozvodového remeňa 10 mm

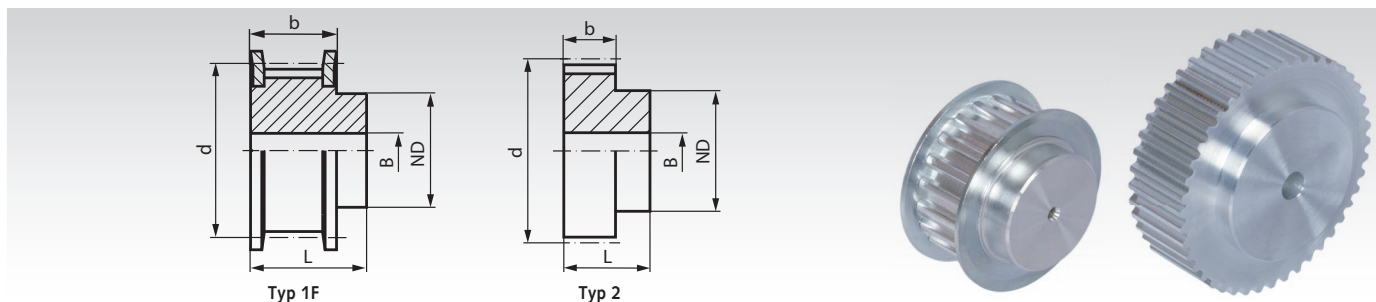
Profil T 5, Šírka rozvodového remeňa 10 mm

Produkt č. Šírka remeňa 10 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm					B mm		
162 210 00	21 T5/10-2	10	1F	15,05	19,5	15,92	8	15	21	-		12
162 212 00	21 T5/12-2	12	1F	18,25	23,0	19,10	10	15	21	-		16
162 214 00	21 T5/14-2	14	1F	21,45	25,0	22,28	13	15	21	-		19
162 215 00	21 T5/15-2	15	1F	23,05	28,0	23,87	16	15	21	-		21
162 216 00	21 T5/16-2	16	1F	24,60	32,0	25,46	18	15	21	-		25
162 218 00	21 T5/18-2	18	1F	27,80	32,0	28,65	20	15	21	-		31
162 219 00	21 T5/19-2	19	1F	29,40	36,0	30,24	22	15	21	-		36
162 220 00	21 T5/20-2	20	1F	31,00	36,0	31,83	23	15	21	-		38
162 222 00	21 T5/22-2	22	1F	34,15	38,0	35,01	24	15	21	-		46
162 224 00	21 T5/24-2	24	1F	37,40	42,0	38,20	26	15	21	-		54
162 225 00	21 T5/25-2	25	1F	38,95	44,0	39,79	26	15	21	-		58
162 226 00	21 T5/26-2	26	1F	40,60	44,0	41,38	26	15	21	-		62
162 227 00	21 T5/27-2	27	1F	42,20	48,0	42,97	30	15	21	8		64
162 228 00	21 T5/28-2	28	1F	43,75	48,0	44,56	32	15	21	8		71
162 230 00	21 T5/30-2	30	1F	46,95	51,0	47,75	34	15	21	8		75
162 232 00	21 T5/32-2	32	1F	50,10	54,0	50,93	38	15	21	8		88
162 236 00	21 T5/36-2	36	1F	56,45	64,0	57,30	38	15	21	8		114
162 240 00	21 T5/40-2	40	1F	62,85	66,0	63,66	40	15	21	8		138
162 242 00	21 T5/42-2	42	1F	66,00	71,0	66,84	40	15	21	8		180
162 244 00	21 T5/44-0	44	2	69,20	-	70,03	45	15	21	8		185
162 248 00	21 T5/48-0	48	2	75,55	-	76,39	50	15	21	8		200
162 260 00	21 T5/60-0	60	2	94,65	-	95,49	65	15	21	8		307

Profil T 5, Šírka rozvodového remeňa 16 mm

Produkt č. Šírka remeňa 16 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm					B mm		
162 310 00	27 T5/10-2	10	1F	15,05	19,5	15,92	8	21	27	-		16
162 312 00	27 T5/12-2	12	1F	18,25	23,0	19,10	10	21	27	-		22
162 314 00	27 T5/14-2	14	1F	21,45	25,0	22,28	13	21	27	-		26
162 315 00	27 T5/15-2	15	1F	23,05	28,0	23,87	16	21	27	-		29
162 316 00	27 T5/16-2	16	1F	24,60	32,0	25,46	18	21	27	-		35
162 318 00	27 T5/18-2	18	1F	27,80	32,0	28,65	20	21	27	-		43
162 319 00	27 T5/19-2	19	1F	29,40	36,0	30,24	22	21	27	-		49
162 320 00	27 T5/20-2	20	1F	31,00	36,0	31,83	23	21	27	-		53
162 322 00	27 T5/22-2	22	1F	34,15	38,0	35,01	24	21	27	-		54
162 324 00	27 T5/24-2	24	1F	37,40	42,0	38,20	26	21	27	-		76
162 325 00	27 T5/25-2	25	1F	38,95	44,0	39,79	26	21	27	-		81
162 326 00	27 T5/26-2	26	1F	40,60	44,0	41,38	26	21	27	-		85
162 327 00	27 T5/27-2	27	1F	42,20	48,0	42,97	30	21	27	8		90
162 328 00	27 T5/28-2	28	1F	43,75	48,0	44,56	32	21	27	8		92
162 330 00	27 T5/30-2	30	1F	46,95	51,0	47,75	34	21	27	8		105
162 332 00	27 T5/32-2	32	1F	50,10	54,0	50,93	38	21	27	8		123
162 336 00	27 T5/36-2	36	1F	56,45	64,0	57,30	38	21	27	8		160
162 340 00	27 T5/40-2	40	1F	62,85	66,0	63,66	40	21	27	8		193
162 342 00	27 T5/42-2	42	1F	66,00	71,0	66,84	40	21	27	8		205
162 344 00	27 T5/44-0	44	2	69,20	-	70,03	45	21	27	8		228
162 348 00	27 T5/48-0	48	2	75,55	-	76,39	50	21	27	8		280
162 360 00	27 T5/60-0	60	2	94,65	-	95,49	65	21	27	8		430

T Remenice, rozstup 5 mm vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 162 410 00, Remenica, Rozstup T5, 10 zubov, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

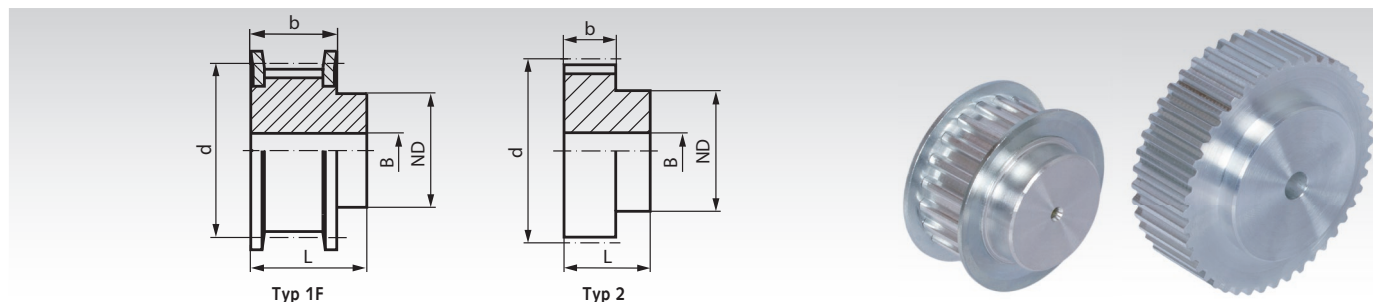
Profil T 5, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Produkt č. Šírka remeňa 25 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm					B mm		
162 410 00	36 T5/10-2	10	1F	15,05	19,5	15,92	8	30	36	-		20
162 412 00	36 T5/12-2	12	1F	18,25	23,0	19,10	10	30	36	-		30
162 414 00	36 T5/14-2	14	1F	21,45	25,0	22,28	13	30	36	-		40
162 415 00	36 T5/15-2	15	1F	23,05	28,0	23,87	16	30	36	-		40
162 416 00	36 T5/16-2	16	1F	24,60	32,0	25,46	18	30	36	-		50
162 418 00	36 T5/18-2	18	1F	27,80	32,0	28,65	20	30	36	-		60
162 419 00	36 T5/19-2	19	1F	29,40	36,0	30,24	22	30	36	-		70
162 420 00	36 T5/20-2	20	1F	31,00	36,0	31,83	23	30	36	-		80
162 422 00	36 T5/22-2	22	1F	34,15	38,0	35,01	24	30	36	-		80
162 424 00	36 T5/24-2	24	1F	37,40	42,0	38,20	26	30	36	-		110
162 425 00	36 T5/25-2	25	1F	38,95	44,0	39,79	26	30	36	-		120
162 426 00	36 T5/26-2	26	1F	40,60	44,0	41,38	26	30	36	-		120
162 427 00	36 T5/27-2	27	1F	42,20	48,0	42,97	30	30	36	8		130
162 428 00	36 T5/28-2	28	1F	43,75	48,0	44,56	32	30	36	8		140
162 430 00	36 T5/30-2	30	1F	46,95	51,0	47,75	34	30	36	8		150
162 432 00	36 T5/32-2	32	1F	50,10	54,0	50,93	38	30	36	8		180
162 436 00	36 T5/36-2	36	1F	56,45	64,0	57,30	38	30	36	8		230
162 440 00	36 T5/40-2	40	1F	62,85	66,0	63,66	40	30	36	8		280
162 442 00	36 T5/42-2	42	1F	66,00	71,0	66,84	40	30	36	8		290
162 444 00	36 T5/44-0	44	2	69,20	-	70,03	45	30	36	8		310
162 448 00	36 T5/48-0	48	2	75,55	-	76,39	50	30	36	8		400
162 460 00	36 T5/60-0	60	2	94,65	-	95,49	65	30	36	8		610

Profil T 5, Šírka rozvodového remeňa 32 mm

Produkt č. Šírka remeňa 32 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm					B mm		
162 110 00	46 T5/10-2	10	1F	15,05	19,5	15,92	8	40	46	-		30
162 112 00	46 T5/12-2	12	1F	18,25	23,0	19,10	10	40	46	-		42
162 114 00	46 T5/14-2	14	1F	21,45	25,0	22,28	13	40	46	-		49
162 115 00	46 T5/15-2	15	1F	23,05	28,0	23,87	16	40	46	-		55
162 116 00	46 T5/16-2	16	1F	24,60	32,0	25,46	18	40	46	-		66
162 118 00	46 T5/18-2	18	1F	27,80	32,0	28,65	20	40	46	-		81
162 119 00	46 T5/19-2	19	1F	29,40	36,0	30,24	22	40	46	-		93
162 120 00	46 T5/20-2	20	1F	31,00	36,0	31,83	23	40	46	-		100
162 122 00	46 T5/22-2	22	1F	34,15	38,0	35,01	24	40	46	-		102
162 124 00	46 T5/24-2	24	1F	37,40	42,0	38,20	26	40	46	-		144
162 125 00	46 T5/25-2	25	1F	38,95	44,0	39,79	26	40	46	-		153
162 126 00	46 T5/26-2	26	1F	40,60	44,0	41,38	26	40	46	-		161
162 127 00	46 T5/27-2	27	1F	42,20	48,0	42,97	30	40	46	8		170
162 128 00	46 T5/28-2	28	1F	43,75	48,0	44,56	32	40	46	8		174
162 130 00	46 T5/30-2	30	1F	46,95	51,0	47,75	34	40	46	8		198
162 132 00	46 T5/32-2	32	1F	50,10	54,0	50,93	38	40	46	8		232
162 136 00	46 T5/36-2	36	1F	56,45	64,0	57,30	38	40	46	8		302
162 140 00	46 T5/40-2	40	1F	62,85	66,0	63,66	40	40	46	8		365
162 142 00	46 T5/42-2	42	1F	66,00	71,0	66,84	40	40	46	8		387
162 144 00	46 T5/44-0	44	2	69,20	-	70,03	45	40	46	8		431
162 148 00	46 T5/48-0	48	2	75,55	-	76,39	50	40	46	8		529
162 160 00	46 T5/60-0	60	2	94,65	-	95,49	65	40	46	8		813

T Remenice, rozstup 10 mm, vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 164 212 00, Remenica, Rozstup T10, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 16 mm

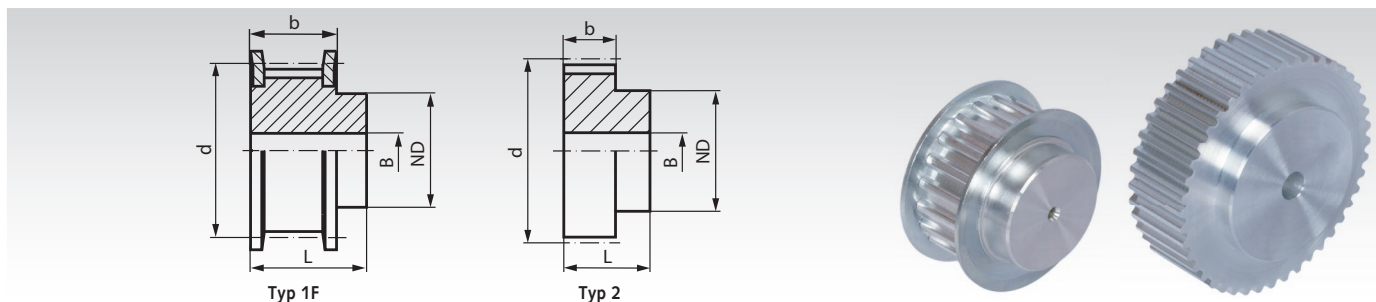
Profil T 10, Šírka rozvodového remeňa 16 mm

Produkt č. Šírka remeňa 16 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm						
164 212 00	31 T10/12-2	12	1F	36,35	42	38,20	28	21	31	6	76
164 214 00	31 T10/14-2	14	1F	42,70	48	44,56	32	21	31	8	104
164 215 00	31 T10/15-2	15	1F	45,90	51	47,75	32	21	31	8	116
164 216 00	31 T10/16-2	16	1F	49,10	54	50,93	35	21	31	8	134
164 218 00	31 T10/18-2	18	1F	55,45	60	57,30	40	21	31	8	167
164 219 00	31 T10/19-2	19	1F	58,65	66	60,48	44	21	31	8	184
164 220 00	31 T10/20-2	20	1F	61,80	66	63,66	46	21	31	8	208
164 222 00	31 T10/22-2	22	1F	68,20	75	70,03	52	21	31	8	253
164 224 00	31 T10/24-2	24	1F	74,55	83	76,39	58	21	31	8	288
164 225 00	31 T10/25-2	25	1F	77,75	83	79,58	60	21	31	8	310
164 226 00	31 T10/26-2	26	1F	80,90	87	82,76	60	21	31	8	357
164 227 00	31 T10/27-2	27	1F	84,10	91	85,94	60	21	31	8	364
164 228 00	31 T10/28-2	28	1F	87,25	93	89,13	60	21	31	8	401
164 230 00	31 T10/30-2	30	1F	93,65	97	95,49	60	21	31	8	441
164 232 00	31 T10/32-2	32	1F	100,00	106	101,86	65	21	31	10	493
164 236 00	31 T10/36-2	36	1F	112,75	119	114,59	70	21	31	10	623
164 240 00	31 T10/40-2	40	1F	125,45	131	127,32	80	21	31	10	767
164 244 00	31 T10/44-0	44	2	138,20	-	140,06	88	21	31	10	993
164 248 00	31 T10/48-0	48	2	150,95	-	152,79	95	21	31	16	1090
164 260 00	31 T10/60-0	60	2	189,10	-	190,99	110	21	31	16	1701

Profil T 10, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Produkt č. Šírka remeňa 25 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm						
164 312 00	40 T10/12-2	12	1F	36,35	42	38,20	28	30	40	6	99
164 314 00	40 T10/14-2	14	1F	42,70	48	44,56	32	30	40	8	134
164 315 00	40 T10/15-2	15	1F	45,90	51	47,75	32	30	40	8	152
164 316 00	40 T10/16-2	16	1F	49,10	54	50,93	35	30	40	8	176
164 318 00	40 T10/18-2	18	1F	55,45	60	57,30	40	30	40	8	224
164 319 00	40 T10/19-2	19	1F	58,65	66	60,48	44	30	40	8	247
164 320 00	40 T10/20-2	20	1F	61,80	66	63,66	46	30	40	8	276
164 322 00	40 T10/22-2	22	1F	68,20	75	70,03	52	30	40	8	337
164 324 00	40 T10/24-2	24	1F	74,55	83	76,39	58	30	40	8	392
164 325 00	40 T10/25-2	25	1F	77,75	83	79,58	60	30	40	8	422
164 326 00	40 T10/26-2	26	1F	80,90	87	82,76	60	30	40	8	477
164 327 00	40 T10/27-2	27	1F	84,10	91	85,94	60	30	40	8	536
164 328 00	40 T10/28-2	28	1F	87,25	93	89,13	60	30	40	8	540
164 330 00	40 T10/30-2	30	1F	93,65	97	95,49	60	30	40	8	640
164 332 00	40 T10/32-2	32	1F	100,00	106	101,86	65	30	40	10	693
164 336 00	40 T10/36-2	36	1F	112,75	119	114,59	70	30	40	10	873
164 340 00	40 T10/40-2	40	1F	125,45	131	127,32	80	30	40	10	1067
164 344 00	40 T10/44-0	44	2	138,20	-	140,06	88	30	40	10	1350
164 348 00	40 T10/48-0	48	2	150,95	-	152,79	95	30	40	16	1516
164 360 00	40 T10/60-0	60	2	189,10	-	190,99	110	30	40	16	2339

T Remenice, rozstup 10 mm, vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 164 418 00, Remenica, Rozstup T10, 18 zubov, Šírka rozvodového remeňa 32 mm

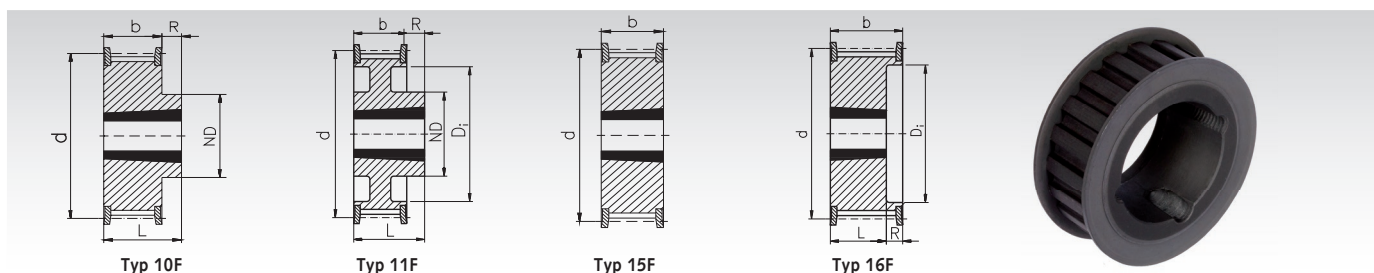
Profil T 10, Šírka rozvodového remeňa 32 mm

Produkt č. Šírka remeňa 32 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm					B mm		
164 412 00	47 T10/12-2	12	1F	36,35	42	38,20	28	37	47	8		125
164 414 00	47 T10/14-2	14	1F	42,70	48	44,56	32	37	47	8		165
164 415 00	47 T10/15-2	15	1F	45,90	51	47,75	32	37	47	8		190
164 416 00	47 T10/16-2	16	1F	49,10	54	50,93	35	37	47	8		210
164 418 00	47 T10/18-2	18	1F	55,45	60	57,30	40	37	47	10		250
164 419 00	47 T10/19-2	19	1F	58,65	66	60,48	44	37	47	10		290
164 420 00	47 T10/20-2	20	1F	61,80	66	63,66	46	37	47	12		320
164 422 00	47 T10/22-2	22	1F	68,20	75	70,03	52	37	47	12		390
164 424 00	47 T10/24-2	24	1F	74,55	83	76,39	58	37	47	12		470
164 425 00	47 T10/25-2	25	1F	77,75	83	79,58	60	37	47	12		530
164 426 00	47 T10/26-2	26	1F	80,90	87	82,76	60	37	47	12		560
164 427 00	47 T10/27-2	27	1F	84,10	91	85,94	60	37	47	12		600
164 428 00	47 T10/28-2	28	1F	87,25	93	89,13	60	37	47	12		640
164 430 00	47 T10/30-2	30	1F	93,65	97	95,49	60	37	47	12		740
164 432 00	47 T10/32-2	32	1F	100,00	106	101,86	65	37	47	12		840
164 436 00	47 T10/36-2	36	1F	112,75	119	114,59	70	37	47	16		1060
164 440 00	47 T10/40-2	40	1F	125,45	131	127,32	80	37	47	16		1320
164 444 00	47 T10/44-0	44	2	138,20	-	140,06	88	37	47	16		1610
164 448 00	47 T10/48-0	48	2	150,95	-	152,79	95	37	47	16		1930
164 460 00	47 T10/60-0	60	2	189,10	-	190,99	110	37	47	16		3000

Profil T 10, Šírka rozvodového remeňa 50 mm

Produkt č. Šírka remeňa 50 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm					B mm		
164 512 00	66 T10/12-2	12	1F	36,35	42	38,20	28	56	66	8		170
164 514 00	66 T10/14-2	14	1F	42,70	48	44,56	32	56	66	8		220
164 515 00	66 T10/15-2	15	1F	45,90	51	47,75	32	56	66	8		270
164 516 00	66 T10/16-2	16	1F	49,10	54	50,93	35	56	66	8		300
164 518 00	66 T10/18-2	18	1F	55,45	60	57,30	40	56	66	10		420
164 519 00	66 T10/19-2	19	1F	58,65	66	60,48	44	56	66	10		470
164 520 00	66 T10/20-2	20	1F	61,80	66	63,66	46	56	66	12		520
164 522 00	66 T10/22-2	22	1F	68,20	75	70,03	52	56	66	12		570
164 524 00	66 T10/24-2	24	1F	74,55	83	76,39	58	56	66	12		740
164 525 00	66 T10/25-2	25	1F	77,75	83	79,58	60	56	66	12		770
164 526 00	66 T10/26-2	26	1F	80,90	87	82,76	60	56	66	12		820
164 527 00	66 T10/27-2	27	1F	84,10	91	85,94	60	56	66	12		950
164 528 00	66 T10/28-2	28	1F	87,25	93	89,13	60	56	66	12		960
164 530 00	66 T10/30-2	30	1F	93,65	97	95,49	60	56	66	12		1170
164 532 00	66 T10/32-2	32	1F	100,00	106	101,86	65	56	66	12		1300
164 536 00	66 T10/36-2	36	1F	112,75	119	114,59	70	56	66	16		1640
164 540 00	66 T10/40-2	40	1F	125,45	131	127,32	80	56	66	16		2000
164 544 00	66 T10/44-0	44	2	138,20	-	140,06	88	56	66	16		2360
164 548 00	66 T10/48-0	48	2	150,95	-	152,79	95	56	66	16		2830
164 560 00	66 T10/60-0	60	2	189,10	-	190,99	110	56	66	16		4370

T Remenice, rozstup 10 mm, pre upínacie púzdra



Materiál: Fosfátovaná oceľ.

Tieto ocelové remenice ponúkajú oveľa vyššiu odolnosť ako bežné hliníkové remenice.

Verzia s kužeľovým otvorom pre zverné púzdra umožňuje rýchlu montáž a uloženie odolné voči únave.

Upínacie púzdra na strane 340.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 164 773 18, Remenica na upínanie, T10, 18 zubov, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Profil T 10, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Produkt č. 25mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	Di mm	b mm	L mm	R mm	Upínacieho púzdra. strana 340	Otvor Ø min. mm	max. mm	Hmotnosť g
164 773 18	18	16F	55,45	60	57,30	-	37	30	30	8	1008	9	25	356
164 773 19	19	16F	58,65	66	60,48	-	44	30	30	8	1108	9	28	397
164 773 20	20	16F	61,80	66	63,66	-	44	30	30	8	1108	9	28	440
164 773 22	22	16F	68,20	75	70,03	-	50	30	30	8	1108	9	28	532
164 773 24	24	16F	74,55	83	76,39	-	58	30	30	8	1108	9	28	633
164 773 25	25	16F	77,75	83	79,58	-	58	30	30	8	1108	9	28	687
164 773 26	26	16F	80,90	87	82,76	-	63	30	30	5	1610	12	42	742
164 773 27	27	16F	84,10	91	85,94	-	64	30	30	5	1610	12	42	800
164 773 28	28	16F	87,25	93	89,13	-	66	30	30	5	1610	12	42	860
164 773 30	30	16F	93,65	97	95,49	-	68	30	30	5	1610	12	42	988
164 773 32	32	16F	100,00	106	101,86	-	76	30	30	5	1610	12	42	1123
164 773 36	36	10F	112,75	119	114,59	92	-	30	32	2	2012	12	50	1503
164 773 40	40	10F	125,45	131	127,32	96	-	30	32	2	2012	12	50	1854
164 773 44	44	10F	138,20	143	140,06	110	-	30	32	2	2012	12	50	2244
164 773 48	48	10F	150,95	158	152,79	110	-	30	32	2	2012	12	50	2670
164 773 60	60	11F	189,10	200	190,99	110	158	30	32	2	2012	12	50	4168

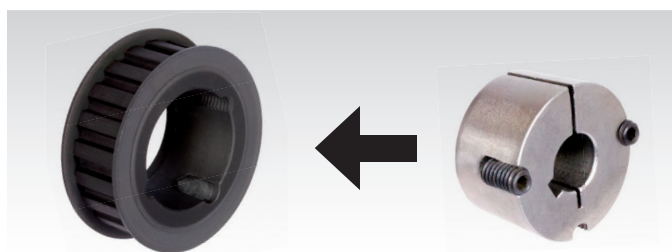
Profil T 10, Šírka rozvodového remeňa 32 mm

Produkt č. 32mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	Di mm	b mm	L mm	R mm	Upínacieho púzdra. strana 340	Otvor Ø min. mm	max. mm	Hmotnosť g
164 774 18	18	16F	55,45	60	57,30	-	37	38	38	16	1008	9	25	438
164 774 19	19	16F	58,65	66	60,48	-	44	38	38	16	1108	9	28	488
164 774 20	20	16F	61,80	66	63,66	-	44	38	38	16	1108	9	28	540
164 774 22	22	16F	68,20	75	70,03	-	50	38	38	13	1210	10	32	654
164 774 24	24	15F	74,55	83	76,39	-	-	38	38	-	1615	12	42	777
164 774 25	25	15F	77,75	83	79,58	-	-	38	38	-	1615	12	42	844
164 774 26	26	15F	80,90	87	82,76	-	-	38	38	-	1615	12	42	912
164 774 27	27	15F	84,10	91	85,94	-	-	38	38	-	1615	12	42	983
164 774 28	28	15F	87,25	93	89,13	-	-	38	38	-	1615	12	42	1057
164 774 30	30	15F	93,65	97	95,49	-	-	38	38	-	1615	12	42	1214
164 774 32	32	15F	100,00	106	101,86	-	-	38	38	-	1615	12	42	1380
164 774 36	36	16F	112,75	119	114,59	-	86	38	38	6	2012	12	50	1747
164 774 40	40	16F	125,45	131	127,32	-	90	38	38	6	2012	12	50	2155
164 774 44	44	16F	138,20	143	140,06	-	110	38	38	6	2012	12	50	2607
164 774 48	48	10F	150,95	158	152,79	125	-	38	45	7	2517	15	65	3608
164 774 60	60	11F	189,10	200	190,99	125	158	38	45	7	2517	15	65	5633

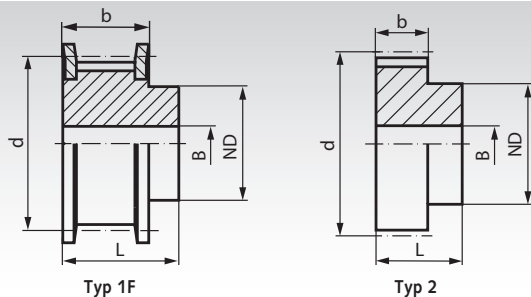
Kužeľové upínacie púzdra na strane 340

Tieto bežné kónické púzdra sa používajú pre ľahké a rýchle upevnenie pohonných prvkov v kužeľovej verzii. Môžu byť použité s a bez pera.

Púzdra sú dostupné s rôznymi vnútornými rozmermi. Pre každý vnútorný rozmer sú dostupné púzdra s viacerými rôznymi priermi otvorov. Táto montážna metóda je nákladovo efektívna a rýchla, vhodná pre pomerne vysoké krútiace momenty.



AT Remenice, rozostup 3 mm, vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 163 215 00, Remenica, Rozostup AT3, 15 zubov, Šírka rozvodového remeňa 6 mm

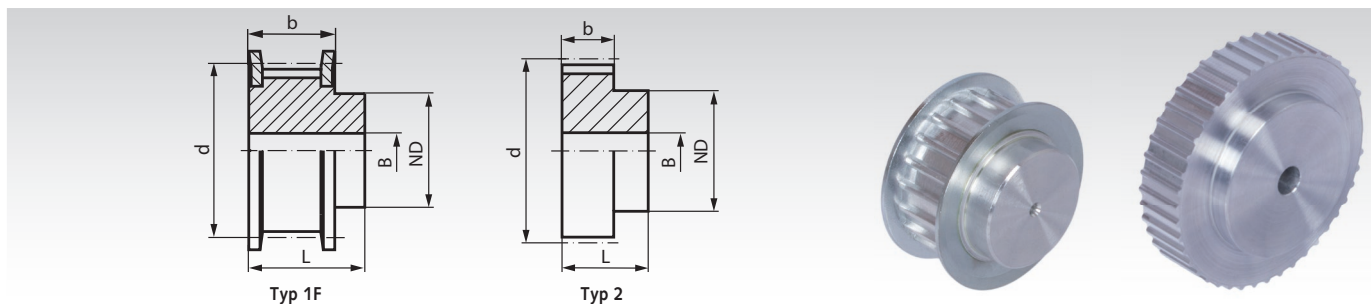
Profil AT 3, Šírka rozvodového remeňa 6 mm

Produkt č. Šírka remeňa 6 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Diera BH7 mm	Hmot. g
				Remenica mm	Bočnica mm						
163 215 00	16 AT3/15-2	15	1F	13,91	17,5	14,32	10	10	16	4	6
163 216 00	16 AT3/16-2	16	1F	14,87	18	15,28	10	10	16	4	7
163 218 00	16 AT3/18-2	18	1F	16,78	22	17,19	12	10	16	4	8
163 219 00	16 AT3/19-2	19	1F	17,73	23	18,14	12	10	16	4	9
163 220 00	16 AT3/20-2	20	1F	18,69	24	19,10	14	10	16	4	10
163 222 00	16 AT3/22-2	22	1F	20,60	25	21,01	14	10	16	6	12
163 224 00	16 AT3/24-2	24	1F	22,51	28	22,92	14	10	16	6	14
163 225 00	16 AT3/25-2	25	1F	23,46	28	23,87	16	10	16	6	15
163 226 00	16 AT3/26-2	26	1F	24,42	30	24,83	16	10	16	6	16
163 227 00	16 AT3/27-2	27	1F	25,37	32	25,78	16	10	16	6	17
163 228 00	16 AT3/28-2	28	1F	26,33	32	26,74	16	10	16	6	19
163 230 00	16 AT3/30-2	30	1F	28,24	35	28,65	20	10	16	6	21
163 232 00	16 AT3/32-2	32	1F	30,15	36	30,56	20	10	16	6	24
163 236 00	16 AT3/36-2	36	1F	33,97	42	34,38	22	10	16	6	30
163 240 00	16 AT3/40-2	40	1F	37,79	43	38,20	26	10	16	6	37
163 242 00	16 AT3/42-2	42	1F	39,70	47	40,11	26	10	16	6	40
163 244 00	16 AT3/44-0	44	2	41,61	-	42,02	30	10	16	6	44
163 245 00	16 AT3/45-0	45	2	42,56	-	42,97	30	10	16	6	46
163 248 00	16 AT3/48-0	48	2	45,43	-	45,84	34	10	16	6	52
163 260 00	16 AT3/60-0	60	2	56,89	-	57,30	38	10	16	6	80
163 272 00	16 AT3/72-0	72	2	68,34	-	68,75	50	10	16	6	114

Profil AT 3, Šírka rozvodového remeňa 10 mm

Produkt č. Šírka remeňa 10 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Diera BH7 mm	Hmot. g
				Remenica mm	Bočnica mm						
163 315 00	21 AT3/15-2	15	1F	13,91	17,5	14,32	10	15	21	4	7
163 316 00	21 AT3/16-2	16	1F	14,87	18	15,28	10	15	21	4	8
163 318 00	21 AT3/18-2	18	1F	16,78	22	17,19	12	15	21	4	10
163 319 00	21 AT3/19-2	19	1F	17,73	23	18,14	12	15	21	4	11
163 320 00	21 AT3/20-2	20	1F	18,69	24	19,10	14	15	21	4	12
163 322 00	21 AT3/22-2	22	1F	20,60	25	21,01	14	15	21	6	15
163 324 00	21 AT3/24-2	24	1F	22,51	28	22,92	14	15	21	6	17
163 325 00	21 AT3/25-2	25	1F	23,46	28	23,87	16	15	21	6	19
163 326 00	21 AT3/26-2	26	1F	24,42	30	24,83	16	15	21	6	20
163 327 00	21 AT3/27-2	27	1F	25,37	32	25,78	16	15	21	6	21
163 328 00	21 AT3/28-2	28	1F	26,33	32	26,74	16	15	21	6	23
163 330 00	21 AT3/30-2	30	1F	28,24	35	28,65	20	15	21	6	26
163 332 00	21 AT3/32-2	32	1F	30,15	36	30,56	20	15	21	6	30
163 336 00	21 AT3/36-2	36	1F	33,97	42	34,38	22	15	21	6	37
163 340 00	21 AT3/40-2	40	1F	37,79	43	38,20	26	15	21	6	45
163 342 00	21 AT3/42-2	42	1F	39,70	47	40,11	26	15	21	6	50
163 344 00	21 AT3/44-0	44	2	41,61	-	42,02	30	15	21	6	54
163 345 00	21 AT3/45-0	45	2	42,56	-	42,97	30	15	21	6	57
163 348 00	21 AT3/48-0	48	2	45,43	-	45,84	34	15	21	6	64
163 360 00	21 AT3/60-0	60	2	56,89	-	57,30	38	15	21	6	99
163 372 00	21 AT3/72-0	72	2	68,34	-	68,75	50	15	21	6	142

AT Remenice, rozostup 5 mm, vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 166 212 00, Remenica, Rozostup AT5, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 10 mm

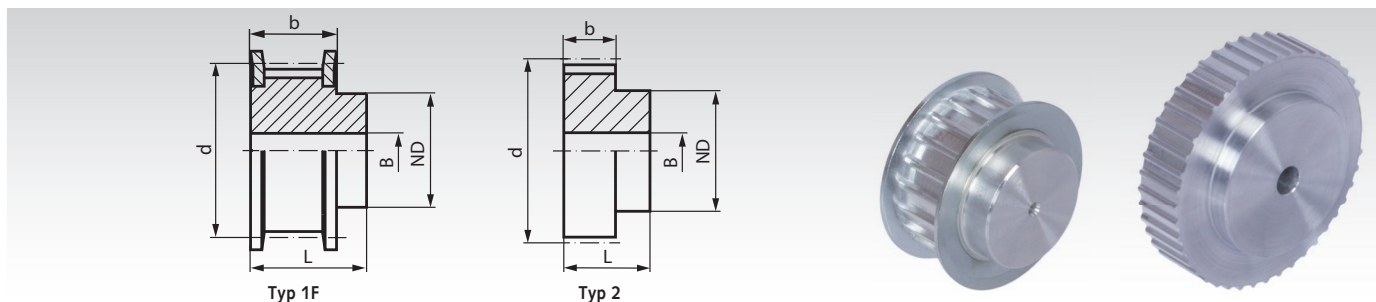
Profil AT 5, Šírka rozvodového remeňa 10 mm

Produkt č. Šírka remeňa 10 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm						
166 212 00	21 AT5/12-2	12	1F	17,85	23	19,10	10	15	21	-	16
166 214 00	21 AT5/14-2	14	1F	21,05	25	22,28	13	15	21	-	19
166 215 00	21 AT5/15-2	15	1F	22,65	28	23,87	16	15	21	-	21
166 216 00	21 AT5/16-2	16	1F	24,20	32	25,46	18	15	21	-	25
166 218 00	21 AT5/18-2	18	1F	27,40	32	28,65	20	15	21	-	31
166 219 00	21 AT5/19-2	19	1F	29,00	36	30,24	22	15	21	-	36
166 220 00	21 AT5/20-2	20	1F	30,60	36	31,88	23	15	21	-	38
166 222 00	21 AT5/22-2	22	1F	33,85	38	35,01	24	15	21	-	46
166 224 00	21 AT5/24-2	24	1F	37,00	42	38,20	26	15	21	-	54
166 225 00	21 AT5/25-2	25	1F	38,60	44	39,79	26	15	21	-	58
166 226 00	21 AT5/26-2	26	1F	40,20	44	41,38	26	15	21	-	62
166 227 00	21 AT5/27-2	27	1F	41,80	48	42,97	30	15	21	8	64
166 228 00	21 AT5/28-2	28	1F	43,35	48	44,56	32	15	21	8	71
166 230 00	21 AT5/30-2	30	1F	46,55	51	47,75	34	15	21	8	75
166 232 00	21 AT5/32-2	32	1F	49,70	54	50,93	38	15	21	8	88
166 236 00	21 AT5/36-2	36	1F	56,05	64	57,30	38	15	21	8	114
166 240 00	21 AT5/40-2	40	1F	62,45	66	63,66	40	15	21	8	138
166 242 00	21 AT5/42-2	42	1F	65,60	71	66,84	40	15	21	8	180
166 244 00	21 AT5/44-0	44	2	68,80	-	70,03	45	15	21	8	185
166 248 00	21 AT5/48-0	48	2	75,15	-	76,39	50	15	21	8	200
166 260 00	21 AT5/60-0	60	2	94,25	-	95,49	65	15	21	8	307

Profil AT 5, Šírka rozvodového remeňa 16 mm

Produkt č. Šírka remeňa 16 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
				Remenica mm	Bočnica mm						
166 312 00	27 AT5/12-2	12	1F	17,85	23	19,10	10	21	27	-	22
166 314 00	27 AT5/14-2	14	1F	21,05	25	22,28	13	21	27	-	26
166 315 00	27 AT5/15-2	15	1F	22,65	28	23,87	16	21	27	-	29
166 316 00	27 AT5/16-2	16	1F	24,20	32	25,46	18	21	27	-	35
166 318 00	27 AT5/18-2	18	1F	27,40	32	28,65	20	21	27	-	43
166 319 00	27 AT5/19-2	19	1F	29,00	36	30,24	22	21	27	-	49
166 320 00	27 AT5/20-2	20	1F	30,60	36	31,88	23	21	27	-	53
166 322 00	27 AT5/22-2	22	1F	33,85	38	35,01	24	21	27	-	54
166 324 00	27 AT5/24-2	24	1F	37,00	42	38,20	26	21	27	-	76
166 325 00	27 AT5/25-2	25	1F	38,60	44	39,79	26	21	27	-	81
166 326 00	27 AT5/26-2	26	1F	40,20	44	41,38	26	21	27	-	85
166 327 00	27 AT5/27-2	27	1F	41,80	48	42,97	30	21	27	8	90
166 328 00	27 AT5/28-2	28	1F	43,35	48	44,56	32	21	27	8	92
166 330 00	27 AT5/30-2	30	1F	46,55	51	47,75	34	21	27	8	105
166 332 00	27 AT5/32-2	32	1F	49,70	54	50,93	38	21	27	8	123
166 336 00	27 AT5/36-2	36	1F	56,05	64	57,30	38	21	27	8	160
166 340 00	27 AT5/40-2	40	1F	62,45	66	63,66	40	21	27	8	193
166 342 00	27 AT5/42-2	42	1F	65,60	71	66,84	40	21	27	8	205
166 344 00	27 AT5/44-0	44	2	68,80	-	70,03	45	21	27	8	228
166 348 00	27 AT5/48-0	48	2	75,15	-	76,39	50	21	27	8	280
166 360 00	27 AT5/60-0	60	2	94,25	-	95,49	65	21	27	8	430

AT Remenice, rozstup 5 mm, vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 166 412 00, Remenica, Rozstup AT5, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

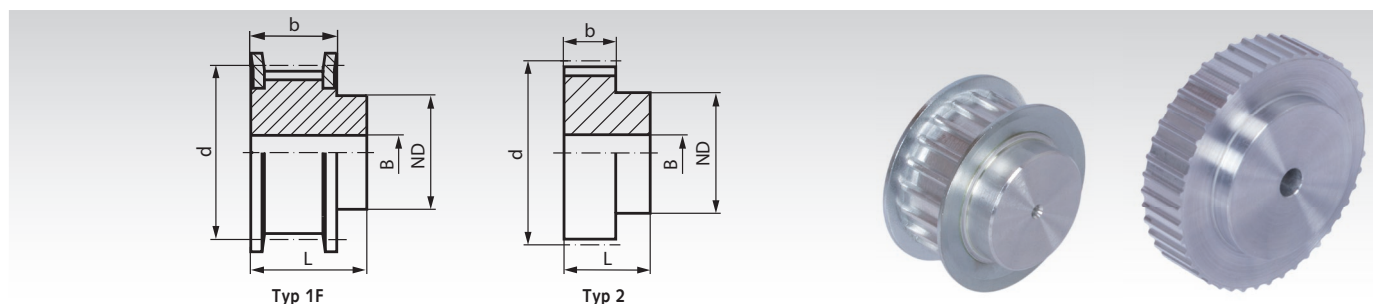
Profil AT 5, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Produkt č. Šírka remeňa 25 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
166 412 00	36 AT5/12-2	12	1F	17,85	23	19,10	10	30	36	-	30
166 414 00	36 AT5/14-2	14	1F	21,05	25	22,28	13	30	36	-	40
166 415 00	36 AT5/15-2	15	1F	22,65	28	23,87	16	30	36	-	40
166 416 00	36 AT5/16-2	16	1F	24,20	32	25,46	18	30	36	-	50
166 418 00	36 AT5/18-2	18	1F	27,40	32	28,65	20	30	36	-	60
166 419 00	36 AT5/19-2	19	1F	29,00	36	30,24	22	30	36	-	70
166 420 00	36 AT5/20-2	20	1F	30,60	36	31,88	23	30	36	-	80
166 422 00	36 AT5/22-2	22	1F	33,85	38	35,01	24	30	36	-	80
166 424 00	36 AT5/24-2	24	1F	37,00	42	38,20	26	30	36	8	110
166 425 00	36 AT5/25-2	25	1F	38,60	44	39,79	26	30	36	8	120
166 426 00	36 AT5/26-2	26	1F	40,20	44	41,38	26	30	36	8	120
166 427 00	36 AT5/27-2	27	1F	41,80	48	42,97	30	30	36	8	130
166 428 00	36 AT5/28-2	28	1F	43,35	48	44,56	32	30	36	8	140
166 430 00	36 AT5/30-2	30	1F	46,55	51	47,75	34	30	36	8	150
166 432 00	36 AT5/32-2	32	1F	49,70	54	50,93	38	30	36	8	180
166 436 00	36 AT5/36-2	36	1F	56,05	64	57,30	38	30	36	8	230
166 440 00	36 AT5/40-2	40	1F	62,45	66	63,66	40	30	36	8	280
166 442 00	36 AT5/42-2	42	1F	65,60	71	66,84	40	30	36	8	290
166 444 00	36 AT5/44-0	44	2	68,80	-	70,03	45	30	36	8	310
166 448 00	36 AT5/48-0	48	2	75,15	-	76,39	50	30	36	8	400
166 460 00	36 AT5/60-0	60	2	94,25	-	95,49	65	30	36	8	610

Profil AT 5, Šírka rozvodového remeňa 32 mm

Produkt č. Šírka remeňa 32 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
166 512 00	46 AT5/12-2	12	1F	17,85	23	19,10	10	40	46	-	42
166 514 00	46 AT5/14-2	14	1F	21,05	25	22,28	13	40	46	-	49
166 515 00	46 AT5/15-2	15	1F	22,65	28	23,87	16	40	46	-	55
166 516 00	46 AT5/16-2	16	1F	24,20	32	25,46	18	40	46	-	66
166 518 00	46 AT5/18-2	18	1F	27,40	32	28,65	20	40	46	-	81
166 519 00	46 AT5/19-2	19	1F	29,00	36	30,24	22	40	46	-	93
166 520 00	46 AT5/20-2	20	1F	30,60	36	31,88	23	40	46	-	100
166 522 00	46 AT5/22-2	22	1F	33,85	38	35,01	24	40	46	-	102
166 524 00	46 AT5/24-2	24	1F	37,00	42	38,20	26	40	46	8	144
166 525 00	46 AT5/25-2	25	1F	38,60	44	39,79	26	40	46	8	153
166 526 00	46 AT5/26-2	26	1F	40,20	44	41,38	26	40	46	8	161
166 527 00	46 AT5/27-2	27	1F	41,80	48	42,97	30	40	46	8	170
166 528 00	46 AT5/28-2	28	1F	43,35	48	44,56	32	40	46	8	174
166 530 00	46 AT5/30-2	30	1F	46,55	51	47,75	34	40	46	8	198
166 532 00	46 AT5/32-2	32	1F	49,70	54	50,93	38	40	46	8	232
166 536 00	46 AT5/36-2	36	1F	56,05	64	57,30	38	40	46	8	302
166 540 00	46 AT5/40-2	40	1F	62,45	66	63,66	40	40	46	8	365
166 542 00	46 AT5/42-2	42	1F	65,60	71	66,84	40	40	46	8	387
166 544 00	46 AT5/44-0	44	2	68,80	-	70,03	45	40	46	8	431
166 548 00	46 AT5/48-0	48	2	75,15	-	76,39	50	40	46	8	529
166 560 00	46 AT5/60-0	60	2	94,25	-	95,49	65	40	46	8	813

AT Remenice, rozstup 10 mm, vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

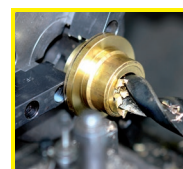
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 168 215 00, Remenica, Rozstup AT 10, 15 zubov, Šírka rozvodového remeňa 16 mm

Profil AT 10, Šírka rozvodového remeňa 16 mm

Produkt č. Šírka remeňa 16 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
168 215 00	31 AT10/15-2	15	1F	45,90	51	47,75	32	21	31	8	116
168 216 00	31 AT10/16-2	16	1F	49,05	54	50,93	35	21	31	8	134
168 218 00	31 AT10/18-2	18	1F	55,45	60	57,30	40	21	31	8	167
168 219 00	31 AT10/19-2	19	1F	58,65	66	60,48	44	21	31	8	184
168 220 00	31 AT10/20-2	20	1F	61,80	66	63,66	46	21	31	8	208
168 222 00	31 AT10/22-2	22	1F	68,20	75	70,03	52	21	31	8	253
168 224 00	31 AT10/24-2	24	1F	74,55	83	76,39	58	21	31	8	288
168 225 00	31 AT10/25-2	25	1F	77,75	83	79,58	60	21	31	8	310
168 226 00	31 AT10/26-2	26	1F	80,90	87	82,76	60	21	31	8	357
168 227 00	31 AT10/27-2	27	1F	84,10	91	85,94	60	21	31	8	364
168 228 00	31 AT10/28-2	28	1F	87,25	93	89,13	60	21	31	8	401
168 230 00	31 AT10/30-2	30	1F	93,65	97	95,49	60	21	31	8	441
168 232 00	31 AT10/32-2	32	1F	100,00	106	101,86	65	21	31	10	493
168 236 00	31 AT10/36-2	36	1F	112,75	119	114,59	70	21	31	10	623
168 240 00	31 AT10/40-2	40	1F	125,45	131	127,32	80	21	31	10	767
168 244 00	31 AT10/44-0	44	2	138,20	-	140,06	88	21	31	10	993
168 248 00	31 AT10/48-0	48	2	150,95	-	152,79	95	21	31	16	1090
168 260 00	31 AT10/60-0	60	2	189,10	-	190,99	110	21	31	16	1701

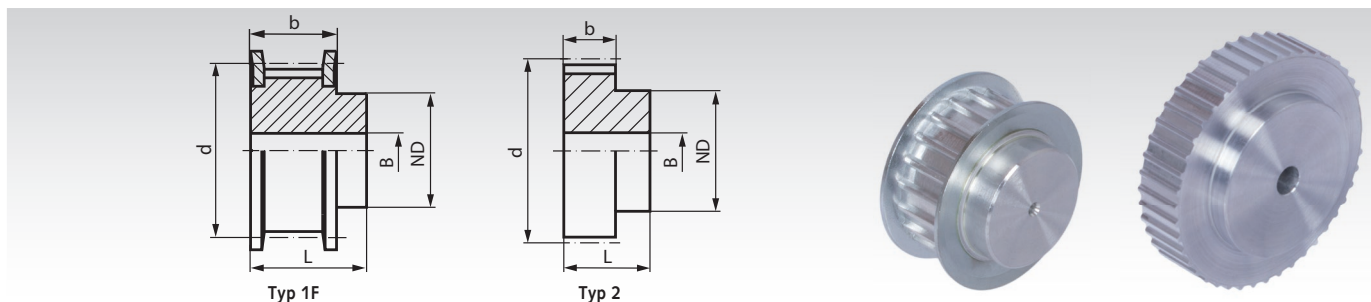
Profil AT 10, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Produkt č. Šírka remeňa 25 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
168 315 00	40 AT10/15-2	15	1F	45,90	51	47,75	32	30	40	8	152
168 316 00	40 AT10/16-2	16	1F	49,05	54	50,93	35	30	40	8	176
168 318 00	40 AT10/18-2	18	1F	55,45	60	57,30	40	30	40	8	224
168 319 00	40 AT10/19-2	19	1F	58,65	66	60,48	44	30	40	8	247
168 320 00	40 AT10/20-2	20	1F	61,80	66	63,66	46	30	40	8	276
168 322 00	40 AT10/22-2	22	1F	68,20	75	70,03	52	30	40	8	337
168 324 00	40 AT10/24-2	24	1F	74,55	83	76,39	58	30	40	8	392
168 325 00	40 AT10/25-2	25	1F	77,75	83	79,58	60	30	40	8	422
168 326 00	40 AT10/26-2	26	1F	80,90	87	82,76	60	30	40	8	477
168 327 00	40 AT10/27-2	27	1F	84,10	91	85,94	60	30	40	8	536
168 328 00	40 AT10/28-2	28	1F	87,25	93	89,13	60	30	40	8	540
168 330 00	40 AT10/30-2	30	1F	93,65	97	95,49	60	30	40	8	640
168 332 00	40 AT10/32-2	32	1F	100,00	106	101,86	65	30	40	10	693
168 336 00	40 AT10/36-2	36	1F	112,75	119	114,59	70	30	40	10	873
168 340 00	40 AT10/40-2	40	1F	125,45	131	127,32	80	30	40	10	1067
168 344 00	40 AT10/44-0	44	2	138,20	-	140,06	88	30	40	10	1350
168 348 00	40 AT10/48-0	48	2	150,95	-	152,79	95	30	40	16	1516
168 360 00	40 AT10/60-0	60	2	189,10	-	190,99	110	30	40	16	2339



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

AT Remenice, rozstup 10 mm, vyrobené z hliníka



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A. Bočnice z pozinkovanej ocele.

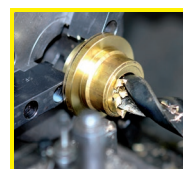
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 168 418 00, Remenica, Rozstup AT 10, 18 zubov, Šírka rozvodového remeňa 32 mm

Profil AT 10, Šírka rozvodového remeňa 32 mm

Produkt č. Šírka remeňa 32 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
168 415 00	47 AT10/15-2	15	1F	45,90	51	47,75	32	37	47	8	185
168 416 00	47 AT10/16-2	16	1F	49,05	54	50,93	35	37	47	8	215
168 418 00	47 AT10/18-2	18	1F	55,45	60	57,30	40	37	47	10	250
168 419 00	47 AT10/19-2	19	1F	58,65	66	60,48	44	37	47	10	290
168 420 00	47 AT10/20-2	20	1F	61,80	66	63,66	46	37	47	12	320
168 422 00	47 AT10/22-2	22	1F	68,20	75	70,03	52	37	47	12	390
168 424 00	47 AT10/24-2	24	1F	74,55	83	76,39	58	37	47	12	470
168 425 00	47 AT10/25-2	25	1F	77,75	83	79,58	60	37	47	12	530
168 426 00	47 AT10/26-2	26	1F	80,90	87	82,76	60	37	47	12	560
168 427 00	47 AT10/27-2	27	1F	84,10	91	85,94	60	37	47	12	600
168 428 00	47 AT10/28-2	28	1F	87,25	93	89,13	60	37	47	12	640
168 430 00	47 AT10/30-2	30	1F	93,65	97	95,49	60	37	47	12	740
168 432 00	47 AT10/32-2	32	1F	100,00	106	101,86	65	37	47	12	840
168 436 00	47 AT10/36-2	36	1F	112,75	119	114,59	70	37	47	16	1060
168 440 00	47 AT10/40-2	40	1F	125,45	131	127,32	80	37	47	16	1320
168 444 00	47 AT10/44-0	44	2	138,20	-	140,06	88	37	47	16	1610
168 448 00	47 AT10/48-0	48	2	150,95	-	152,79	95	37	47	16	1930
168 460 00	47 AT10/60-0	60	2	189,10	-	190,99	110	37	47	16	3000

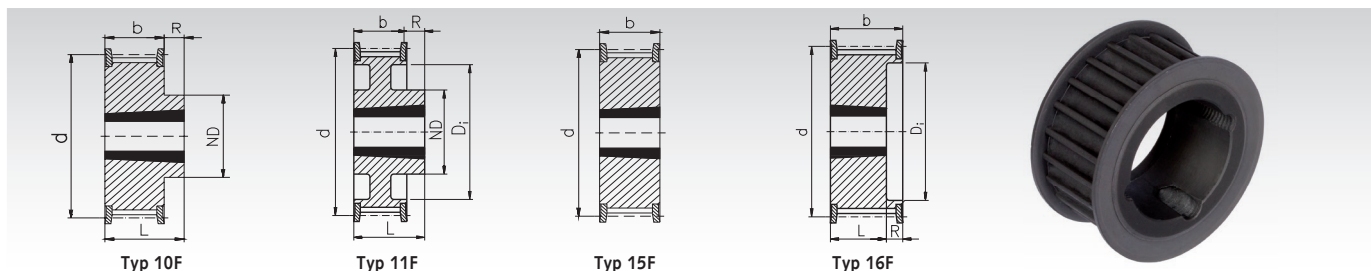
Profil AT 10, Šírka rozvodového remeňa 50 mm

Produkt č. Šírka remeňa 50 mm	Typ	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Hmotnosť g
168 515 00	66 AT10/15-2	15	1F	45,90	51	47,75	32	56	66	8	260
168 516 00	66 AT10/16-2	16	1F	49,05	54	50,93	35	56	66	8	300
168 518 00	66 AT10/18-2	18	1F	55,45	60	57,30	40	56	66	10	420
168 519 00	66 AT10/19-2	19	1F	58,65	66	60,48	44	56	66	10	470
168 520 00	66 AT10/20-2	20	1F	61,80	66	63,66	46	56	66	12	520
168 522 00	66 AT10/22-2	22	1F	68,20	75	70,03	52	56	66	12	570
168 524 00	66 AT10/24-2	24	1F	74,55	83	76,39	58	56	66	12	740
168 525 00	66 AT10/25-2	25	1F	77,75	83	79,58	60	56	66	12	770
168 526 00	66 AT10/26-2	26	1F	80,90	87	82,76	60	56	66	12	820
168 527 00	66 AT10/27-2	27	1F	84,10	91	85,94	60	56	66	12	950
168 528 00	66 AT10/28-2	28	1F	87,25	93	89,13	60	56	66	12	960
168 530 00	66 AT10/30-2	30	1F	93,65	97	95,49	60	56	66	12	1170
168 532 00	66 AT10/32-2	32	1F	100,00	106	101,86	65	56	66	12	1300
168 536 00	66 AT10/36-2	36	1F	112,75	119	114,59	70	56	66	16	1640
168 540 00	66 AT10/40-2	40	1F	125,45	131	127,32	80	56	66	16	2000
168 544 00	66 AT10/44-0	44	2	138,20	-	140,06	88	56	66	16	2360
168 548 00	66 AT10/48-0	48	2	150,95	-	152,79	95	56	66	16	2830
168 560 00	66 AT10/60-0	60	2	189,10	-	190,99	110	56	66	16	4370



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

AT Remenice, rozstup 10 mm, pre upínacie púzdra



Materiál: Fosfátovaná oceľ.

Tieto ocelové remenice ponúkajú oveľa vyššiu odolnosť ako bežné hliníkové remenice.

Verzia s kužeľovým otvorom pre zverné púzdra umožňuje rýchlu montáž a uloženie odolné voči únave.

Upínacie púzdra na strane 340.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 168 773 18, Remenica na upínanie, AT10, 18 zubov, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Profil AT 10, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Produkt č. 25mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	Di mm	b mm	L mm	R mm	Upínacieho púzdra. strana 340	Otvor Ø min. mm	max. mm	Hmotnosť g
168 773 18	18	16F	55,45	60	57,30	-	37	30	30	8	1008	9	25	356
168 773 19	19	16F	58,65	66	60,48	-	44	30	30	8	1108	9	28	397
168 773 20	20	16F	61,80	66	63,66	-	44	30	30	8	1108	9	28	440
168 773 22	22	16F	68,20	75	70,03	-	50	30	30	8	1108	9	28	532
168 773 24	24	16F	74,55	83	76,39	-	58	30	30	8	1108	9	28	633
168 773 25	25	16F	77,75	83	79,58	-	58	30	30	8	1108	9	28	687
168 773 26	26	16F	80,90	87	82,76	-	63	30	30	5	1610	12	42	742
168 773 27	27	16F	84,10	91	85,94	-	64	30	30	5	1610	12	42	800
168 773 28	28	16F	87,25	93	89,13	-	66	30	30	5	1610	12	42	860
168 773 30	30	16F	93,65	97	95,49	-	68	30	30	5	1610	12	42	988
168 773 32	32	16F	100,00	106	101,86	-	76	30	30	5	1610	12	42	1123
168 773 36	36	10F	112,75	119	114,59	92	-	30	32	2	2012	12	50	1503
168 773 40	40	10F	125,45	131	127,32	96	-	30	32	2	2012	12	50	1854
168 773 44	44	10F	138,20	143	140,06	110	-	30	32	2	2012	12	50	2244
168 773 48	48	10F	150,95	158	152,79	110	-	30	32	2	2012	12	50	2670
168 773 60	60	11F	189,10	200	190,99	110	158	30	32	2	2012	12	50	4168

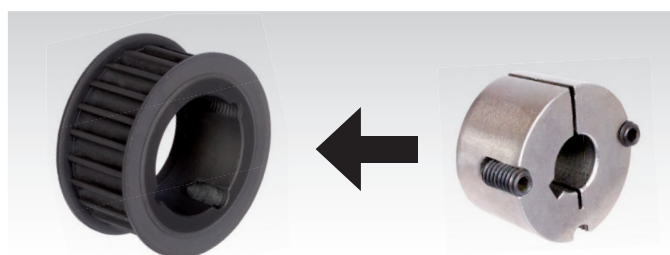
Profil AT 10, Šírka rozvodového remeňa 32 mm

Produkt č. 32mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	Di mm	b mm	L mm	R mm	Upínacieho púzdra. strana 340	Otvor Ø min. mm	max. mm	Hmotnosť g
168 774 18	18	16F	55,45	60	57,30	-	37	38	38	16	1008	9	25	438
168 774 19	19	16F	58,65	66	60,48	-	44	38	38	16	1108	9	28	488
168 774 20	20	16F	61,80	66	63,66	-	44	38	38	16	1108	9	28	540
168 774 22	22	16F	68,20	75	70,03	-	50	38	38	13	1210	10	32	654
168 774 24	24	15F	74,55	83	76,39	-	-	38	38	-	1615	12	42	777
168 774 25	25	15F	77,75	83	79,58	-	-	38	38	-	1615	12	42	844
168 774 26	26	15F	80,90	87	82,76	-	-	38	38	-	1615	12	42	912
168 774 27	27	15F	84,10	91	85,94	-	-	38	38	-	1615	12	42	983
168 774 28	28	15F	87,25	93	89,13	-	-	38	38	-	1615	12	42	1057
168 774 30	30	15F	93,65	97	95,49	-	-	38	38	-	1615	12	42	1214
168 774 32	32	15F	100,00	106	101,86	-	-	38	38	-	1615	12	42	1380
168 774 36	36	16F	112,75	119	114,59	-	86	38	38	6	2012	12	50	1747
168 774 40	40	16F	125,45	131	127,32	-	90	38	38	6	2012	12	50	2155
168 774 44	44	16F	138,20	143	140,06	-	110	38	38	6	2012	12	50	2607
168 774 48	48	10F	150,95	158	152,79	125	-	38	45	7	2517	15	65	3608
168 774 60	60	11F	189,10	200	190,99	125	158	38	45	7	2517	15	65	5633

Kužeľové upínacie púzdra na strane 340

Tieto bežné kónické púzdra sa používajú pre ľahké a rýchle upevnenie pohonných prvkov v kužeľovej verzii. Môžu byť použité s a bez pera.

Púzdra sú dostupné s rôznymi vnútornými rozmermi. Pre každý vnútorný rozmer sú dostupné púzdra s viacerými rôznymi priermi otvorov. Táto montážna metóda je nákladovo efektívna a rýchla, vhodná pre pomerne vysoké krútiace momenty.

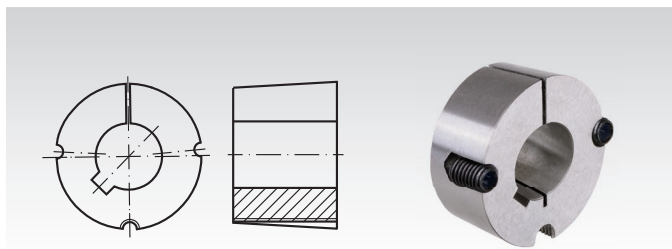


Kuželové púzdra

Tieto bežné kónické púzdra sa používajú pre ľahké a rýchle upevnenie pohonných prvkov v kuželovej verzii. Môžu byť použité s a bez pera.

Púzdra sú dostupné s rôznymi vnútornými rozmermi. Pre každý vnútorný rozmer sú dostupné púzdra s viacerými rôznymi priermi otvorov. Táto montážna metóda je nákladovo efektívna a rýchla, vhodná pre pomerne vysoké krútiace momenty. Veľký výber nákladovo efektívnych pohonných prvkov v kuželovej verzii je k dispozícii okamžite priamo zo skladu.

Strana 340



Popis a montážne inštrukcie



Strana 867

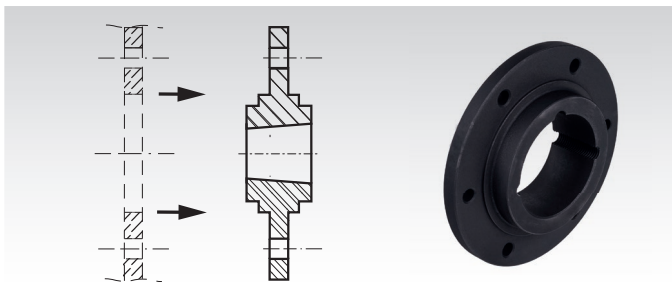


Náboje s predvrtaným dierami pre kužel. púzdra

Materiál: šedá liatina GG25.

Náboj na upevnenie reťazového kolesa alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Koleso musí mať stredový otvor a diery pre montážne skrutky. Dĺžka skrutiek závisí na šírke kolesa. Skrutky a matice nie sú súčasťou balenia. Kuželové púzdro a reťazové koleso musia byť objednané samostatne.

Strana 343

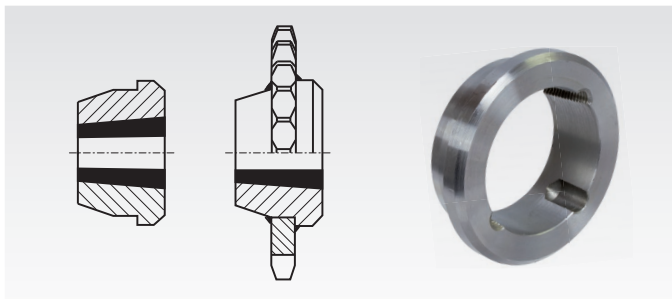


Privarovací náboje pre kuželové púzdra

Materiál: Oceľ (St52 alebo porovnateľná), dobre zvárateľná.

Náboj na upevnenie reťazového kolesa alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Kuželové púzdro a reťazové koleso musia byť objednané samostatne. Odporúčaná tolerancia otvoru: H8. Pred zváraním namontujte kuželové púzdro s kúskom hriadeľa na privarovací náboj, aby sa tak zabránilo deformácii spôsobenej teplom.

Strana 343

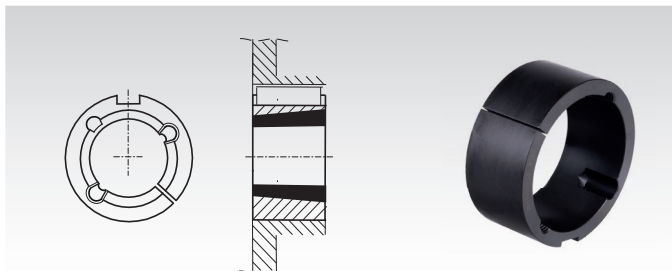


Adaptéry pre kuželové púzdra

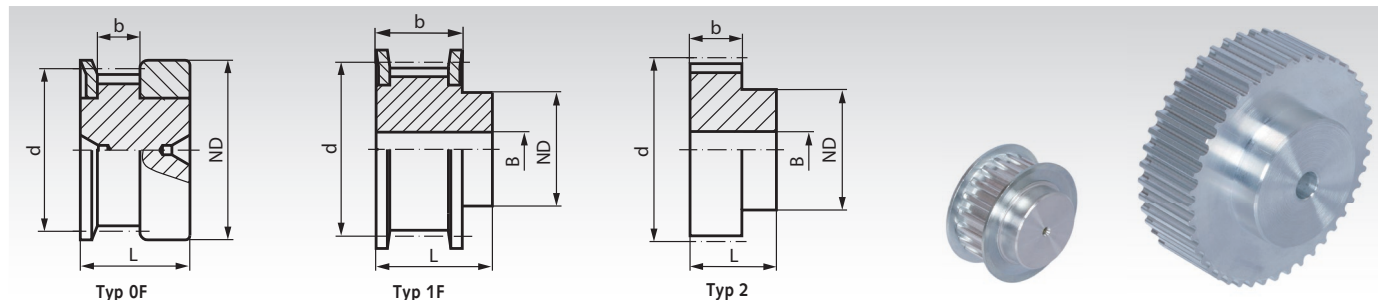
Materiál: šedá liatina GG25.

Náboj na upevnenie reťazového kolesa alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Koleso musí mať stredový otvor a diery pre montážne skrutky. Dĺžka skrutiek závisí na šírke kolesa. Skrutky a matice nie sú súčasťou balenia. Koleso a kužel. púzdro sa objednávajú samostatne.

Strana 343



HTD Remenice, Profil 3M



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A.

Bočnice z pozinkovanej ocele.

Funkčnosť remeňových prevodov je do značnej miery ovplyvnená kvalitou použitej remenice.

HTD remenice sú presné súčiastky s rozstupmi vyrobené špeciálnymi frézami. To zabezpečuje presný záber zubov.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 170 210 00, Remenice, Rozstup 3 mm, 10 zubov, Šírka rozvodového remeňa 9 mm

Profil 3M, Šírka rozvodového remeňa 9 mm

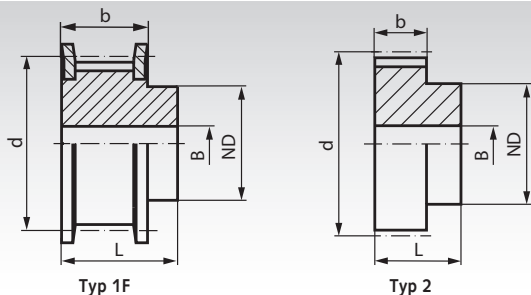
Produkt č. Šírka remeňa 9 mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
			Remenica mm	Bočnica mm					B mm	B max. mm	
170 210 00	10	0F	8,79	13,0	9,55	12,0	10,2	17,5	-	3,5	3,6
170 212 00	12	0F	10,70	15,0	11,46	15,0	10,2	17,5	-	5,0	5,2
170 214 00	14	0F	12,61	16,0	13,37	16,0	10,2	17,5	-	6,0	6,6
170 215 00	15	0F	13,56	18,0	14,32	17,5	10,2	17,5	-	6,0	7,7
170 216 00	16	1F	14,52	18,0	15,28	10,0	12,8	20,6	4	5,5	6,6
170 218 00	18	1F	16,43	19,5	17,19	11,0	12,8	20,6	6	6,5	7,7
170 220 00	20	1F	18,34	23,0	19,10	13,0	12,8	20,6	6	8,0	10,4
170 221 00	21	1F	19,29	25,0	20,05	14,0	12,8	20,6	6	9,0	12,5
170 222 00	22	1F	20,25	25,0	21,01	14,0	12,8	20,6	6	9,0	14
170 224 00	24	1F	22,16	25,0	22,92	14,0	12,8	20,6	6	9,0	15
170 226 00	26	1F	24,07	28,0	24,83	16,0	12,8	20,6	6	10,0	18,6
170 228 00	28	1F	25,98	32,0	26,74	18,0	12,8	20,6	6	11,0	23
170 230 00	30	1F	27,89	32,0	28,65	20,0	12,8	20,6	6	12,5	27
170 232 00	32	1F	29,80	36,0	30,56	22,0	12,8	20,6	6	13,5	32
170 236 00	36	1F	33,62	38,0	34,38	26,0	13,4	22,2	6	15,0	44,2
170 240 00	40	1F	37,44	42,0	38,20	28,0	13,4	22,2	6	16,5	53
170 244 00	44	1F	41,26	48,0	42,02	33,0	13,4	22,2	6	20,0	66
170 248 00	48	2	45,08	-	45,84	33,0	13,4	22,2	8	20,0	72
170 260 00	60	2	56,54	-	57,30	33,0	13,4	22,2	8	20,0	105
170 272 00	72	2	67,99	-	68,75	33,0	13,4	22,2	8	20,0	146

Šírka rozvodového remeňa 6 mm dostupná na žiadosť.

Profil 3M, Šírka rozvodového remeňa 15 mm

Produkt č. Šírka remeňa 15 mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
			Remenica mm	Bočnica mm					B mm	B max. mm	
170 310 00	10	0F	8,79	13,0	9,55	12,0	17,0	26	-	3,5	5
170 312 00	12	0F	10,70	15,0	11,46	15,0	17,0	26	-	5,0	7,4
170 314 00	14	0F	12,61	16,0	13,37	16,0	17,0	26	-	6,0	9,4
170 315 00	15	0F	13,56	18,0	14,32	17,5	17,0	26	-	6,0	11
170 316 00	16	1F	14,52	18,0	15,28	10,0	19,5	26	4	5,5	8,5
170 318 00	18	1F	16,43	19,5	17,19	11,0	19,5	26	6	6,5	10,2
170 320 00	20	1F	18,34	23,0	19,10	13,0	19,5	26	6	8,0	13,8
170 321 00	21	1F	19,29	25,0	20,05	14,0	19,5	26	6	9,0	16,2
170 322 00	22	1F	20,25	25,0	21,01	14,0	19,5	26	6	9,0	17,2
170 324 00	24	1F	22,16	25,0	22,92	14,0	19,5	26	6	9,0	20
170 326 00	26	1F	24,07	28,0	24,83	16,0	19,5	26	6	10,0	25
170 328 00	28	1F	25,98	32,0	26,74	18,0	19,5	26	6	11,0	31
170 330 00	30	1F	27,89	32,0	28,65	20,0	19,5	26	6	12,5	35
170 332 00	32	1F	29,80	36,0	30,56	22,0	19,5	26	6	13,5	41
170 336 00	36	1F	33,62	38,0	34,38	26,0	20,0	30	6	15,0	60
170 340 00	40	1F	37,44	42,0	38,20	28,0	20,0	30	6	16,5	72
170 344 00	44	1F	41,26	48,0	42,02	33,0	20,0	30	6	20,0	95
170 348 00	48	2	45,08	-	45,84	33,0	20,0	30	8	20,0	101
170 360 00	60	2	56,54	-	57,30	33,0	20,0	30	8	20,0	151
170 372 00	72	2	67,99	-	68,75	33,0	20,0	30	8	20,0	212

HTD Remenice, Profil 5M



Materiál: Remenice s počtom zubov do 40 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 44 z hliníka podľa EN AW2017A.

Funkčnosť remeňových prevodov je do značnej miery ovplyvnená kvalitou použitej remenice.

HTD remenice sú presné súčiastky s rozstupmi vyrobené špeciálnymi frézami. To zabezpečuje presný záber zubov.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 172 212 00, Remenice, Rozstup 5 mm, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 9 mm

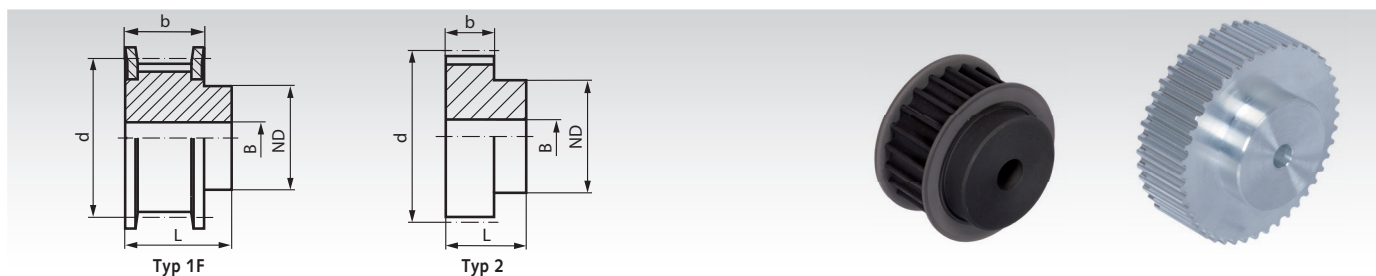
Profil 5M, Šírka rozvodového remeňa 9 mm

Produkt č. Šírka remeňa 9 mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
			Remenica mm	Bočnica mm					B mm	B max. mm	
172 212 00	12	1F	17,96	23	19,10	12,5	14,5	20,0	6	8,0	27
172 214 00	14	1F	21,14	25	22,28	13,5	14,5	20,0	6	9,0	34
172 215 00	15	1F	22,73	28	23,87	16,0	14,5	20,0	6	10,0	44
172 216 00	16	1F	24,32	28	25,46	16,5	14,5	20,0	6	10,5	49
172 218 00	18	1F	27,51	32	28,65	20,0	14,5	20,0	6	12,5	69
172 220 00	20	1F	30,69	36	31,83	23,0	14,5	22,5	6	13,5	96
172 221 00	21	1F	32,28	38	33,42	24,0	14,5	22,5	6	14,0	108
172 222 00	22	1F	33,87	38	35,01	25,5	14,5	22,5	6	15,0	118
172 224 00	24	1F	37,06	42	38,20	27,0	14,5	22,5	6	16,0	142
172 226 00	26	1F	40,24	44	41,38	30,0	14,5	22,5	6	18,0	168
172 228 00	28	1F	43,42	48	44,56	30,5	14,5	22,5	6	18,0	192
172 230 00	30	1F	46,60	51	47,75	35,0	14,5	22,5	6	21,0	232
172 232 00	32	1F	49,79	54	50,93	38,0	14,5	22,5	8	23,0	267
172 236 00	36	1F	56,16	60	57,30	38,0	14,5	22,5	8	23,0	325
172 240 00	40	1F	62,52	71	63,66	38,0	14,5	22,5	8	23,0	396
172 244 00	44	2	68,89	-	70,03	38,0	14,5	25,5	8	23,0	142
172 248 00	48	2	75,25	-	76,39	45,0	14,5	25,5	8	28,0	179
172 260 00	60	2	94,35	-	95,49	45,0	14,5	25,5	8	28,0	227
172 272 00	72	2	113,45	-	114,59	45,0	14,5	25,5	8	28,0	281

Profil 5M, Šírka rozvodového remeňa 15 mm

Produkt č. Šírka remeňa 15 mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru		Hmotnosť g
			Remenica mm	Bočnica mm					B mm	B max. mm	
172 312 00	12	1F	17,96	23	19,10	12,5	20,5	26	6	8,0	37
172 314 00	14	1F	21,14	25	22,28	13,5	20,5	26	6	9,0	46
172 315 00	15	1F	22,73	28	23,87	16,0	20,5	26	6	10,0	60
172 316 00	16	1F	24,32	28	25,46	16,5	20,5	26	6	10,5	64
172 318 00	18	1F	27,51	32	28,65	20,0	20,5	26	6	12,5	89
172 320 00	20	1F	30,69	36	31,83	23,0	20,5	26	6	13,5	118
172 321 00	21	1F	32,28	38	33,42	24,0	20,5	26	6	14,0	130
172 322 00	22	1F	33,87	38	35,01	25,5	20,5	26	6	15,0	144
172 324 00	24	1F	37,06	42	38,20	27,0	20,5	28	6	16,0	181
172 326 00	26	1F	40,24	44	41,38	30,0	20,5	28	6	18,0	215
172 328 00	28	1F	43,42	48	44,56	30,5	20,5	28	6	18,0	252
172 330 00	30	1F	46,60	51	47,75	35,0	20,5	28	6	21,0	298
172 332 00	32	1F	49,79	54	50,93	38,0	20,5	28	8	23,0	344
172 336 00	36	1F	56,16	60	57,30	38,0	20,5	28	8	23,0	420
172 340 00	40	1F	62,52	71	63,66	38,0	20,5	28	8	23,0	467
172 344 00	44	2	68,89	-	70,03	38,0	20,5	30	8	23,0	182
172 348 00	48	2	75,25	-	76,39	38,0	20,5	30	8	23,0	198
172 360 00	60	2	94,35	-	95,49	50,0	20,5	30	8	30,0	312
172 372 00	72	2	113,45	-	114,59	50,0	20,5	30	8	30,0	387

HTD Remenice, Profil 5M



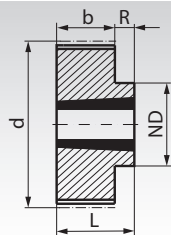
Materiál: Remenice s počtom zubov do 40 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 44 z hliníka podľa EN AW2017A.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 172 412 00, Remenice, Rozostup 5 mm, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

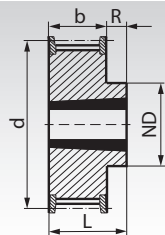
Profil 5M, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Produkt č. 25mm	Počet zubov	Typ	Ø-Vonkajší		d mm	ND mm	b mm	L mm	Ø otvoru B mm	Zákazkový otvor B max. mm	Hmotnosť g
			Remenica mm	Bočnica mm							
172 412 00	12	1F	17,96	23	19,10	12,5	30,5	36	6	8	50
172 414 00	14	1F	21,14	25	22,28	13,5	30,5	36	6	9	80
172 415 00	15	1F	22,73	28	23,87	16	30,5	36	6	10	90
172 416 00	16	1F	24,32	28	25,46	16,5	30,5	36	6	11	110
172 418 00	18	1F	27,51	32	28,65	20	30,5	36	6	13	130
172 420 00	20	1F	30,69	36	31,83	23	30,5	36	6	14	170
172 421 00	21	1F	32,28	38	33,42	24	30,5	38	6	14	200
172 422 00	22	1F	33,87	38	35,01	25,5	30,5	38	6	15	220
172 424 00	24	1F	37,06	42	38,20	27	30,5	38	6	16	260
172 426 00	26	1F	40,24	44	41,38	30	30,5	38	6	18	320
172 428 00	28	1F	43,42	48	44,56	30,5	30,5	38	6	18	370
172 430 00	30	1F	46,60	51	47,75	35	30,5	38	6	21	440
172 432 00	32	1F	49,79	54	50,93	38	30,5	38	8	23	480
172 436 00	36	1F	56,16	60	57,30	38	30,5	38	8	23	590
172 440 00	40	1F	62,52	71	63,66	38	30,5	38	8	23	750
172 444 00	44	2	68,89	-	70,03	38	30,5	40	8	23	310
172 448 00	48	2	75,25	-	76,39	38	30,5	40	8	23	370
172 460 00	60	2	94,35	-	95,49	50	30,5	40	8	30	600
172 472 00	72	2	113,45	-	114,59	50	30,5	40	8	30	850

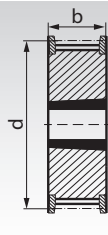
HTD Remenice, Profil 5M pre upínacie púzdra



Typ 10



Typ 10F



Typ 15F



Materiál: Fosfátovaná oceľ.

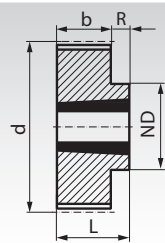
Upínacie púzdra na strane 340.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 172 773 34, Remenica na upínanie, Rozostup 5 mm, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 15 mm

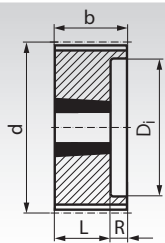
Profil 5M, Šírka rozvodového remeňa 15 mm

Produkt č. 15mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra strana 340	Ø otvoru		Hmotnosť g
			Remenica mm	Bočnica mm							min. mm	max. mm	
172 773 34	34	15F	52,97	57	54,11	-	22	-	-	1008	9	25	200
172 773 36	36	15F	56,15	60	57,30	-	22	-	-	1108	9	28	250
172 773 38	38	15F	59,34	66	60,48	-	22	-	-	1108	9	28	300
172 773 40	40	15F	62,52	71	63,66	-	22	-	-	1108	9	28	350
172 773 44	44	15F	68,89	75	70,03	-	22	-	-	1108	9	28	400
172 773 48	48	10F	75,25	83	76,39	59	22	25	3	1210	10	32	460
172 773 56	56	10F	87,99	93	89,13	70	22	25	3	1210	10	32	600
172 773 64	64	10F	100,72	106	101,86	80	22	25	3	1210	10	32	800
172 773 72	72	10	113,45	-	114,59	92	22	25	3	1610	12	42	1200
172 773 80	80	10	126,18	-	127,32	92	22	25	3	1610	12	42	1760
172 773 90	90	10	142,10	-	143,24	92	22	25	3	1610	12	42	2320
172 773 94	112	10	177,11	-	178,25	110	20	32	12	2012	12	50	3710

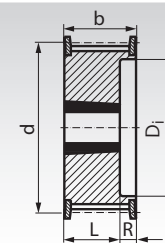
HTD Remenice, Profil 5M pre upínacie púzdra



Typ 10



Typ 16



Typ 16F



Materiál: Fosfátovaná oceľ.

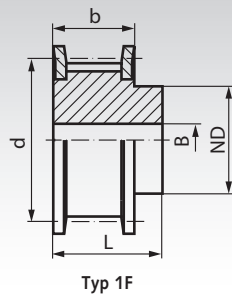
Upínacie púzdra na strane 340.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 172 774 34, Remenica na upínanie, Rozostup 5 mm, 12 zubov, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

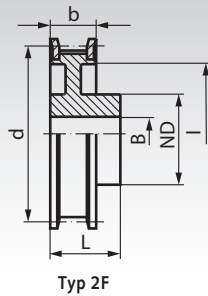
Profil 5M, Šírka rozvodového remeňa 25 mm

Produkt č. 25mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	Di mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra strana 340	Otvor Ø		Hmotnosť g
			Remenica mm	Bočnica mm								min. mm	max. mm	
172 774 34	34	16F	52,97	57	54,11	-	37	30,5	22,5	8	1008	9	25	250
172 774 36	36	16F	56,15	60	57,30	-	44	30,5	22,5	8	1108	9	28	300
172 774 38	38	16F	59,34	66	60,48	-	44	30,5	22,5	8	1108	9	28	360
172 774 40	40	16F	62,52	71	63,66	-	45	30,5	22,5	8	1108	9	28	420
172 774 44	44	16F	68,89	75	70,03	-	50	30,5	25,5	5	1210	10	32	460
172 774 48	48	16F	75,25	83	76,39	-	59	30,5	25,5	5	1210	10	32	550
172 774 56	56	16F	87,99	93	89,13	-	70	30,5	25,5	5	1210	10	32	900
172 774 64	64	16F	100,72	106	101,86	-	80	30,5	25,5	5	1210	10	32	1300
172 774 72	72	16	113,45	-	114,59	-	92	30,5	25,5	5	1610	12	42	1600
172 774 80	80	16	126,18	-	127,32	-	92	30,5	25,5	5	1610	12	42	2400
172 774 90	90	16	142,10	-	143,24	-	92	30,5	25,5	5	1610	12	42	3200
172 774 94	112	10	177,11	-	178,25	110	-	30,5	32,0	1,5	2012	12	50	5200

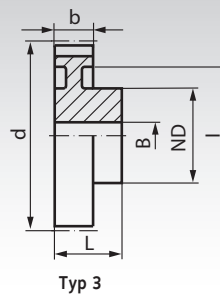
HTD Remenice, Profil 8M



Typ 1F



Typ 2F



Typ 3



Materiál: Remenice s počtom zubov do 72 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 80 z fosfátovanej šedej liatiny GG25. Funkčnosť remeňových prevodov je do značnej miery ovplyvnená kvalitou použitej remenice.

HTD remenice sú presné súčiastky s rozstupmi vyrobené špeciálnymi frézami. To zabezpečuje presný záber zubov.

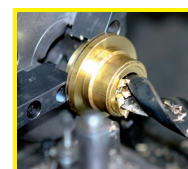
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 174 111 00, Remenice, Rozostup 8 mm, 22 zubov, Šírka remeňa 20 mm

Profil 8M, Šírka rozvodového remeňa 20 mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	Ø-Vonkajší Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	l mm	Ø otvoru B mm	Zákazkový otvor B max. mm	Hmot. kg
174 111 00	22	1F	54,65	60	56,02	43	28	38	-	12	25	0,535
174 112 00	24	1F	59,75	66	61,12	45	28	38	-	12	28	0,645
174 113 00	26	1F	64,85	71	66,21	48	28	38	-	12	30	0,753
174 114 00	28	1F	70,08	75	71,30	50	28	38	-	14	30	0,859
174 115 00	30	1F	75,13	83	76,39	55	28	38	-	14	32	1,02
174 116 00	32	1F	80,16	87	81,49	60	28	38	-	14	35	1,19
174 117 00	34	1F	85,22	91	86,58	66	28	38	-	14	42	1,36
174 118 00	36	1F	90,30	98,5	91,67	70	28	38	-	14	42	1,55
174 119 00	38	1F	95,39	103	96,77	75	28	38	-	14	45	1,74
174 120 00	40	1F	100,49	106	101,86	75	28	38	-	14	45	1,90
174 122 00	44	1F	110,67	119	112,05	75	28	38	-	14	45	2,27
174 124 00	48	1F	120,86	127	122,23	75	28	38	-	14	45	2,66
174 128 00	56	2F	141,23	148	142,60	80	28	38	116	14	45	2,85
174 132 00	64	2F	161,60	168	162,97	80	28	38	137	14	45	3,28
174 136 00	72	2F	181,97	192	183,35	80	28	38	158	14	45	3,82
174 140 00	80	3	202,35	-	203,72	90	28	38	180	14	50	4,32
174 145 00	90	3	227,81	-	229,18	90	28	38	204	14	50	5,04

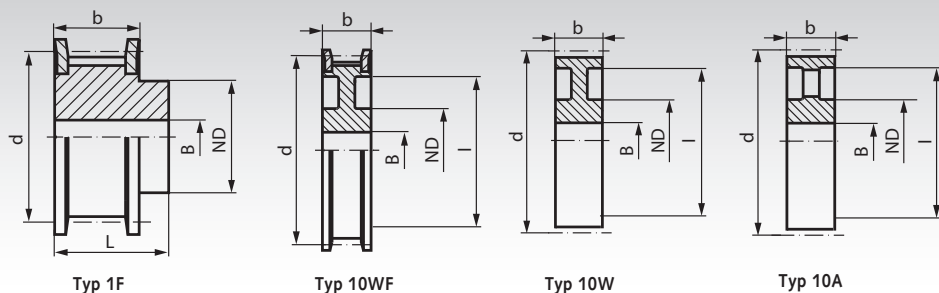
Profil 8M, Šírka rozvodového remeňa 30 mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	Ø-Vonkajší Remenica mm	Bočnica mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	l mm	Ø otvoru B mm	Zákazkový otvor B max. mm	Hmot. kg
174 211 00	22	1F	54,65	60	56,02	43	38	48	-	12	25	0,683
174 212 00	24	1F	59,75	66	61,12	45	38	48	-	12	28	0,827
174 213 00	26	1F	64,85	71	66,21	50	38	48	-	12	30	0,979
174 214 00	28	1F	70,08	75	71,30	50	38	48	-	14	30	1,11
174 215 00	30	1F	75,13	83	76,39	55	38	48	-	14	32	1,31
174 216 00	32	1F	80,16	87	81,49	60	38	48	-	14	35	1,52
174 217 00	34	1F	85,22	91	86,58	66	38	48	-	14	42	1,74
174 218 00	36	1F	90,30	98,5	91,67	70	38	48	-	14	42	1,98
174 219 00	38	1F	95,39	103	96,77	75	38	48	-	14	45	2,23
174 220 00	40	1F	100,49	106	101,86	75	38	48	-	14	45	2,47
174 222 00	44	1F	110,67	119	112,05	75	38	48	-	14	45	2,95
174 224 00	48	1F	120,86	127	122,23	75	38	48	-	14	45	3,47
174 228 00	56	2F	141,23	148	142,60	90	38	48	116	14	50	4,00
174 232 00	64	2F	161,60	168	162,97	90	38	48	137	14	50	4,56
174 236 00	72	2F	181,97	192	183,35	95	38	48	158	14	55	5,41
174 240 00	80	3	202,35	-	203,72	100	38	48	180	14	60	5,71
174 245 00	90	3	227,81	-	229,18	100	38	48	204	14	60	6,65



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

HTD Remenice, Profil 8M



Materiál: Remenice s počtom zubov do 72 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 80 z fosfátovanej šedej liatiny GG25. Funkčnosť remeňových prevodov je do značnej miery ovplyvnená kvalitou použitej remenice.

HTD remenice sú presné súčiastky s rozstupmi vyrobené špeciálnymi frézami. To zabezpečuje presný záber zubov.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 174 411 00, Remenice, Rozostup 8 mm, 22 zubov, Šírka rozvodového remeňa 50 mm

Profil 8M, Šírka rozvodového remeňa 50 mm

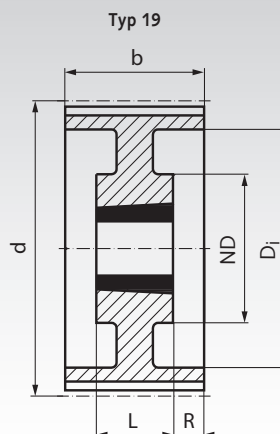
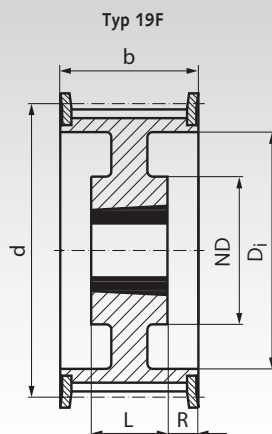
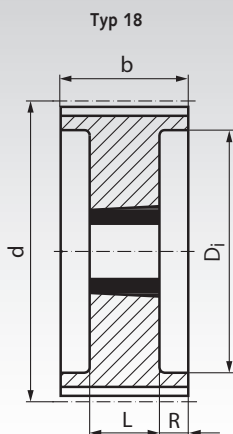
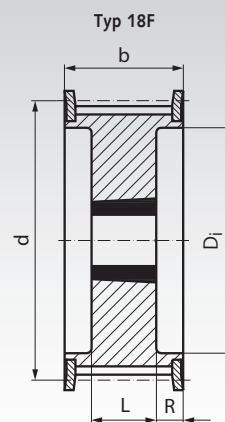
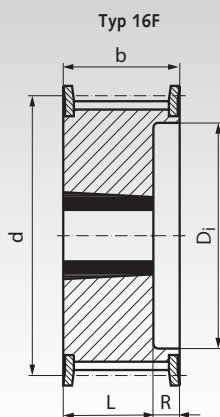
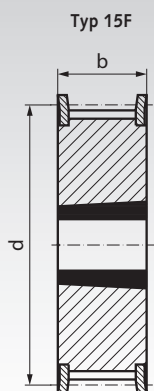
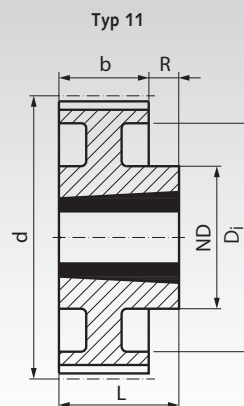
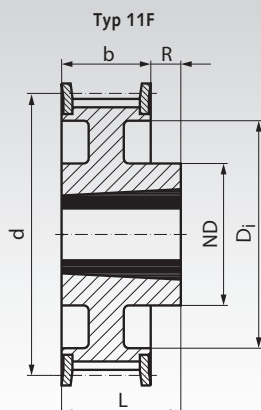
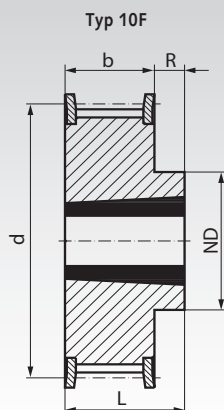
Produkt č. Šírka remeňa 50mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	I mm	Ø otvor B mm	Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm							
174 411 00	22	1F	54,65	60,0	56,02	43	60	70	-	12	1,10
174 412 00	24	1F	59,75	66,0	61,12	45	60	70	-	12	1,30
174 413 00	26	1F	64,85	71,0	66,21	48	60	70	-	12	1,60
174 414 00	28	1F	70,08	75,0	71,3	50	60	70	-	14	1,70
174 415 00	30	1F	75,13	83,0	76,39	55	60	70	-	14	2,00
174 416 00	32	1F	80,16	87,0	81,49	60	60	70	-	14	2,35
174 417 00	34	1F	85,22	91,0	86,58	66	60	70	-	14	2,80
174 418 00	36	1F	90,30	98,5	91,67	70	60	70	-	14	3,15
174 419 00	38	1F	95,39	103,0	96,77	75	60	70	-	14	3,30
174 420 00	40	1F	100,49	106,0	101,86	75	60	70	-	14	3,60
174 422 00	44	1F	110,67	119,0	112,05	75	60	70	-	14	4,40
174 424 00	48	1F	120,86	127,0	122,23	75	60	70	-	14	5,00
174 428 00	56	10WF	141,23	148,0	142,6	80	60	-	116	18	5,68
174 432 00	64	10WF	161,60	168,0	162,97	80	60	-	137	18	6,93
174 436 00	72	10WF	181,97	192,0	183,35	80	60	-	158	18	7,95
174 440 00	80	10W	202,35	-	203,72	110	60	-	180	18	6,90

Profil 8M, Šírka rozvodového remeňa 85 mm

Produkt č. Šírka remeňa 85mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	b mm	L mm	I mm	Ø otvor B mm	Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm							
174 511 00	22	1F	54,65	60,0	56,02	43	95	105	-	12	1,55
174 512 00	24	1F	59,75	66,0	61,12	45	95	105	-	12	1,90
174 513 00	26	1F	64,84	71,0	66,21	48	95	105	-	12	2,25
174 514 00	28	1F	69,93	75,0	71,30	50	95	105	-	15	2,55
174 515 00	30	1F	75,02	83,0	76,39	55	95	105	-	15	3,00
174 516 00	32	1F	80,16	87,0	81,49	60	95	105	-	15	3,57
174 517 00	34	1F	85,22	91,0	86,58	66	95	105	-	15	4,00
174 518 00	36	1F	90,30	98,5	91,67	70	95	105	-	15	4,50
174 519 00	38	1F	95,39	103,0	96,77	75	95	105	-	15	5,00
174 520 00	40	1F	100,49	106,0	101,86	75	95	105	-	18	5,20
174 522 00	44	1F	110,67	119,0	112,05	75	95	105	-	18	6,60
174 524 00	48	1F	120,86	127,0	122,23	80	95	105	-	18	7,00
174 528 00	56	1F	141,23	148,0	142,60	90	95	105	-	18	10,00
174 532 00	64	10WF	161,60	168,0	162,97	100	95	-	137	20	10,40
174 536 00	72	10WF	181,97	192,0	183,35	100	95	-	158	20	11,40
174 540 00	80	10W	202,35	-	203,72	110	95	-	180	20	11,10
174 545 00	90	10A	227,81	-	229,18	110	95	-	204	20	12,20
174 556 00	112	10A	283,83	-	285,21	110	95	-	254	24	15,00
174 572 00	144	10A	365,32	-	366,69	110	95	-	336	24	21,50
174 584 00	168	10A	426,44	-	427,81	120	95	-	400	24	24,10
174 596 00	192	10A	487,55	-	488,92	130	95	-	460	24	30,60



Materiál: Remenice s počtom zubov do 72 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 80 z fosfátovanej šedej liatiny GG25.



HTD Remenice, Profil 8M pre upínacie púzdra

Materiál: Remenice s počtom zubov do 72 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 80 z fosfátovanej šedej liatiny GG25. Nákresy na strane 152.

Šírka rozvodového remeňa 20 mm

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 174 771 11, Remenica na upínanie, 8M, 22 zubov, Šírka rozvodového remeňa 20 mm

Produkt č. 20mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	D _i mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra strana 340	Otvor Ø		Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm								min. mm	max. mm	
174 771 11	22	16F	54,65	60	56,02	-	37	28	22	6	1008	9	25	0,25
174 771 12	24	16F	59,74	66	61,11	-	44	28	22	6	1108	9	28	0,30
174 771 13	26	16F	64,84	71	66,21	-	45	28	22	6	1108	9	28	0,36
174 771 14	28	16F	70,08	75	71,30	-	50	28	22	6	1108	9	28	0,45
174 771 15	30	16F	75,13	83	76,39	-	58	28	22	6	1108	9	28	0,55
174 771 16	32	16F	80,16	87	81,49	-	63	28	25	3	1610	12	42	0,43
174 771 17	34	16F	85,21	91	86,58	-	64	28	25	3	1610	12	42	0,57
174 771 18	36	16F	90,30	98	91,67	-	68	28	25	3	1610	12	42	0,70
174 771 19	38	16F	95,39	103	96,77	-	72	28	25	3	1610	12	42	0,82
174 771 20	40	16F	100,49	106	101,86	-	76	28	25	3	1610	12	42	1,10
174 771 22	44	10F	110,67	119	112,05	92	-	28	32	4	2012	12	50	1,20
174 771 24	48	10F	120,86	127	122,23	96	-	28	32	4	2012	12	50	1,65
174 771 28	56	10F	141,23	148	142,60	110	-	28	32	4	2012	12	50	2,50
174 771 32	64	11F	161,60	168	162,97	110	137	28	32	4	2012	12	50	2,60
174 771 36	72	11F	181,97	192	183,35	110	158	28	32	4	2012	12	50	3,40
174 771 40	80	11	202,35	-	203,72	110	180	28	32	4	2012	12	50	3,60
174 771 45	90	11	227,81	-	229,18	110	204	28	32	4	2012	12	50	4,10

Šírka rozvodového remeňa 30 mm

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 174 772 11, Remenica na upínanie, 8M, 22 zubov, Šírka rozvodového remeňa 30 mm

Produkt č. 30mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	D _i mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra strana 340	Otvor Ø		Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm								min. mm	max. mm	
174 772 11	22	16F	54,65	60	56,02	-	37	38	22	16	1008	9	25	0,33
174 772 12	24	16F	59,74	66	61,11	-	44	38	22	16	1108	9	28	0,40
174 772 13	26	16F	64,84	71	66,21	-	44	38	22	16	1108	9	28	0,45
174 772 14	28	16F	70,08	75	71,30	-	50	38	25	13	1210	10	32	0,50
174 772 15	30	15F	75,13	83	76,39	-	-	38	38	-	1615	12	42	0,55
174 772 16	32	15F	80,16	87	81,49	-	-	38	38	-	1615	12	42	0,60
174 772 17	34	15F	85,21	91	86,58	-	-	38	38	-	1615	12	42	0,80
174 772 18	36	15F	90,30	98	91,67	-	-	38	38	-	1615	12	42	1,00
174 772 19	38	15F	95,39	103	96,77	-	-	38	38	-	1615	12	42	1,10
174 772 20	40	15F	100,49	106	101,86	-	-	38	38	-	1615	12	42	1,34
174 772 22	44	18F	110,67	119	112,05	-	86	38	32	3	2012	12	50	1,30
174 772 24	48	18F	120,86	127	122,23	-	90	38	32	3	2012	12	50	1,80
174 772 28	56	18F	141,23	148	142,60	-	110	38	32	3	2012	12	50	3,80
174 772 32	64	10F	161,60	168	162,97	125	-	38	45	7	2517	15	65	4,30
174 772 36	72	11F	181,97	192	183,35	125	158	38	45	7	2517	15	65	4,40
174 772 40	80	11	202,35	-	203,72	125	180	38	45	7	2517	15	65	4,65
174 772 45	90	11	227,81	-	229,18	125	204	38	45	7	2517	15	65	5,80

Šírka rozvodového remeňa 50 mm

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 174 774 14, Remenica na upínanie, 8M, 28 zubov, Šírka rozvodového remeňa 50 mm

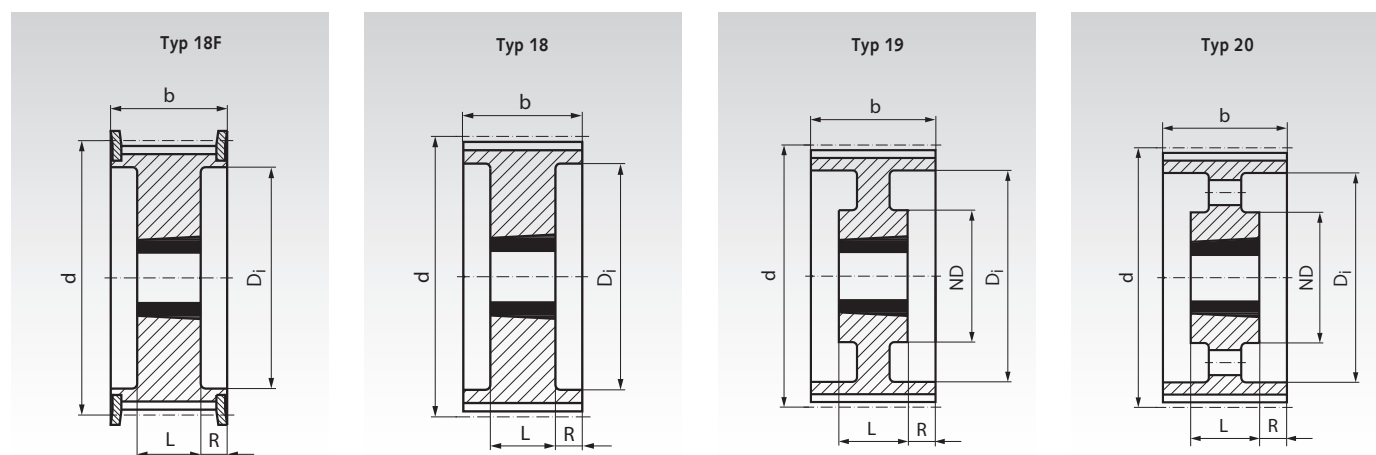
Produkt č. 50mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	D _i mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra strana 340	Otvor Ø		Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm								min. mm	max. mm	
174 774 14	28	16F	70,08	75	71,30	-	50	60	25	35	1210	10	32	0,60
174 774 15	30	16F	75,13	83	76,39	-	58	60	38	22	1615	12	42	0,65
174 774 16	32	16F	80,16	87	81,49	-	63	60	38	22	1615	12	42	0,80
174 774 17	34	16F	85,21	91	86,58	-	65	60	38	22	1615	12	42	1,08
174 774 18	36	16F	90,30	98	91,67	-	68	60	38	22	1615	12	42	1,35
174 774 19	38	16F	95,39	103	96,77	-	72	60	38	22	1615	12	42	1,65
174 774 20	40	18F	100,49	106	101,86	-	80	60	32	14	2012	12	50	1,70
174 774 22	44	18F	110,67	119	112,05	-	86	60	32	14	2012	12	50	1,80
174 774 24	48	18F	120,86	127	122,23	-	95	60	32	14	2012	12	50	2,35
174 774 28	56	18F	141,23	148	142,60	-	116	60	45	7,5	2517	15	65	3,35
174 774 32	64	18F	161,60	168	162,97	-	136	60	45	7,5	2517	15	65	4,90
174 774 36	72	19F	181,97	192	183,35	125	158	60	45	7,5	2517	15	65	6,90
174 774 40	80	18	202,35	-	203,72	-	180	60	51	4,5	3020	20	75	8,90
174 774 45	90	19	227,81	-	229,18	160	204	60	51	4,5	3020	20	75	9,90

Zodpovedajúce upínacie púzdra na strane 340.
Montážne inštrukcie na strane 867.

HTD Remenice, Profil 8M pre upínacie púzdra



Materiál: Remenice s počtom zubov do 72 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 80 z fosfátovanej šedej liatiny GG25.



Šírka rozvodového remeňa 85 mm

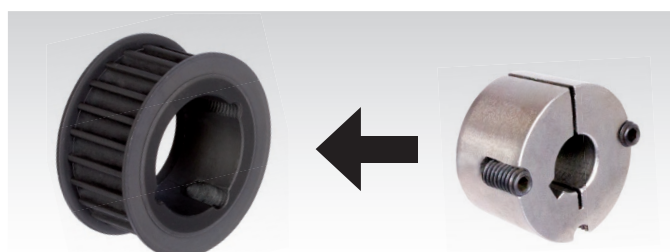
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 174 775 17, Remenica na upínanie, 8M, 34 zubov, Šírka rozvodového remeňa 85 mm

Produkt č. 85mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	Di mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra. strana 340	Otvor Ø		Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm								min. mm	max. mm	
174 775 17	34	18F	85,22	91	86,58	-	65	95	38	28,5	1615	12	42	1,43
174 775 18	36	18F	90,30	97	91,67	-	68	95	38	28,5	1615	12	42	1,87
174 775 19	38	18F	95,39	102	96,77	-	72	95	38	28,5	1615	12	42	2,20
174 775 20	40	18F	100,49	106	101,86	-	80	95	32	31,5	2012	12	50	1,80
174 775 22	44	18F	110,67	120	112,05	-	86	95	32	31,5	2012	12	50	2,30
174 775 24	48	18F	120,86	128	122,23	-	97	95	45	25	2517	15	65	2,66
174 775 28	56	18F	141,23	150	142,60	-	116	95	45	25	2517	15	65	4,45
174 775 32	64	18F	161,60	168	162,97	-	136	95	45	25	2517	15	65	6,20
174 775 36	72	18F	181,97	192	183,35	-	150	95	51	22	3020	20	75	8,00
174 775 40	80	18	202,35	-	203,72	-	180	95	51	22	3020	20	75	10,00
174 775 45	90	18	227,81	-	229,18	-	204	95	51	22	3020	20	75	10,80
174 775 56	112	19	283,83	-	285,21	170	254	95	51	22	3020	20	75	15,00
174 775 72	144	19	365,32	-	366,69	198	336	95	65	15	3525	35	90	20,00
174 775 84	168	20	426,44	-	427,81	198	395	95	65	15	3525	35	90	22,00
174 775 96	192	20	487,55	-	488,92	198	455	95	65	15	3525	35	90	26,00

Kuželové upínacie púzdra na strane 340

Tieto bežné kónické púzdra sa používajú pre ľahké a rýchle upevnenie pohonných prvkov v kuželovej verzii. Môžu byť použité s a bez pera.

Púzdra sú dostupné s rôznymi vnútornými rozmermi. Pre každý vnútorný rozmer sú dostupné púzdra s viacerými rôznymi priermi otvorov. Táto montážna metóda je nákladovo efektívna a rýchla, vhodná pre pomerne vysoké krútiace momenty.



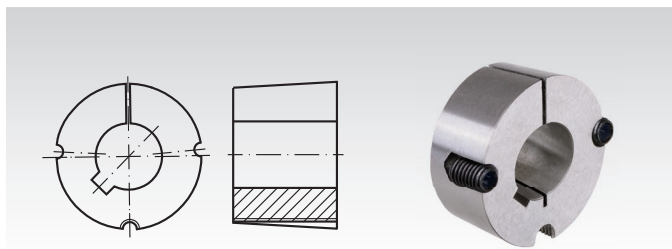
Kuželové púzdra a doplnky

Kuželové púzdra

Tieto bežné kónické púzdra sa používajú pre ľahké a rýchle upevnenie pohonných prvkov v kuželovej verzii. Môžu byť použité s a bez pera.

Púzdra sú dostupné s rôznymi vnútornými rozmermi. Pre každý vnútorný rozmer sú dostupné púzdra s viacerými rôznymi priermi otvorov. Táto montážna metóda je nákladovo efektívna a rýchla, vhodná pre pomerne vysoké krútiace momenty. Veľký výber nákladovo efektívnych pohonných prvkov v kuželovej verzii je k dispozícii okamžite priamo zo skladu.

Strana 340



Popis a montážne inštrukcie



Strana 867

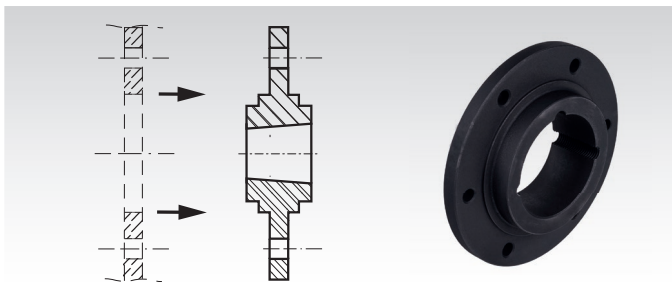


Náboje s predvrtaným dierami pre kužel. púzdra

Materiál: šedá liatina GG25.

Náboj na upevnenie reťazového kola alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Koleso musí mať stredový otvor a diery pre montážne skrutky. Dĺžka skrutiek závisí na šírke kolesa. Skrutky a matice nie sú súčasťou balenia. Kuželové púzdro a reťazové koleso musia byť objednané samostatne.

Strana 343

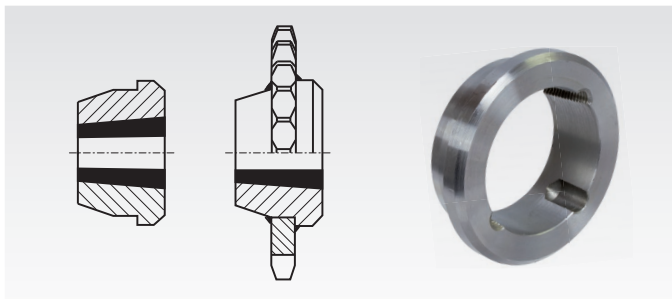


Privarovacie náboje pre kuželové púzdra

Materiál: Oceľ (St52 alebo porovnateľná), dobre zvárateľná.

Náboj na upevnenie reťazového kola alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Kuželové púzdro a reťazové koleso musia byť objednané samostatne. Odporúčaná tolerancia otvoru: H8. Pred zváraním namontujte kuželové púzdro s kúskom hriadeľa na privarovací náboj, aby sa tak zabránilo deformácii spôsobenej teplom.

Strana 343

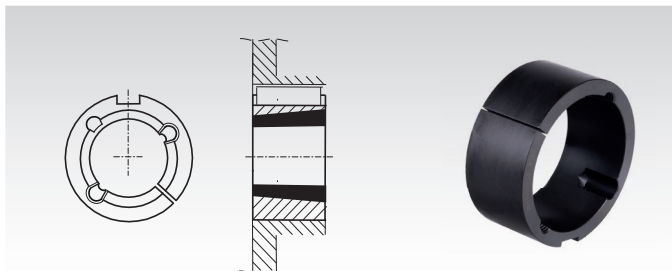


Adaptéry pre kuželové púzdra

Materiál: šedá liatina GG25.

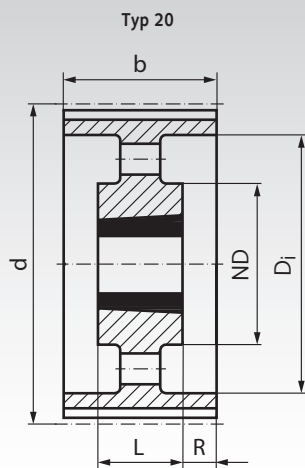
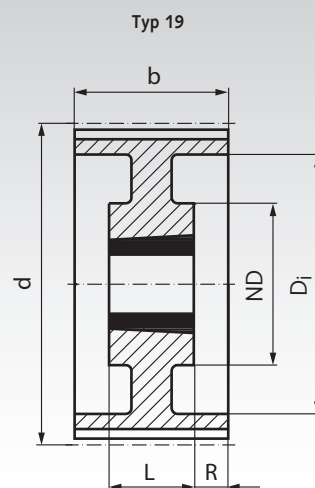
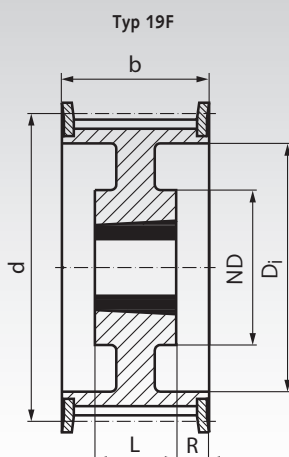
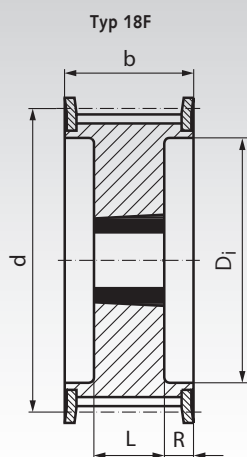
Náboj na upevnenie reťazového kola alebo podobných častí s kuželovým púzdrom na hriadeľ. Koleso musí mať stredový otvor a diery pre montážne skrutky. Dĺžka skrutiek závisí na šírke kolesa. Skrutky a matice nie sú súčasťou balenia. Koleso a kužel. púzdro sa objednávajú samostatne.

Strana 343





Materiál: Remenice s počtom zubov do 56 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 64 z fosfátovanej šedej liatiny GG25.



HTD Remenice, Profil 14M pre upínacie púzdra

Material: Remenice s počtom zubov do 56 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 64 z fosfátovanej šedej liatiny GG25. Nákresy na strane 156.

Šírka rozvodového remeňa 40 mm

Informácie potrebné na objednanie: napr: Produkt č. 176 771 14, Upínacia remenica 14M, 28 zubov, Šírka rozvodového remeňa 40 mm

Produkt č. 40mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	D _i mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra strana 340	Otvor Ø		Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm								min. mm	max. mm	
176 771 14	28	18F	122,12	127	124,78	-	94	54	32	11	2012	12	50	2,1
176 771 15	30	18F	130,99	138	133,69	-	98	54	32	11	2012	12	50	2,7
176 771 16	32	18F	139,88	154	142,60	-	108	54	32	11	2012	12	50	3,4
176 771 17	34	18F	148,79	160	151,52	-	110	54	45	4,5	2517	15	65	3,9
176 771 18	36	18F	157,68	168	160,43	-	120	54	45	4,5	2517	15	65	4,8
176 771 19	38	18F	166,60	183	169,34	-	130	54	45	4,5	2517	15	65	5,4
176 771 20	40	18F	175,49	188	178,25	-	138	54	45	4,5	2517	15	65	6,0
176 771 22	44	18F	193,28	211	196,08	-	155	54	51	1,5	3020	20	75	7,5
176 771 24	48	18F	211,11	226	213,90	-	170	54	51	1,5	3020	20	75	8,5
176 771 28	56	18F	246,76	256	249,55	-	208	54	51	1,5	3020	20	75	10,1
176 771 36	72	19	318,06	-	320,86	170	280	54	51	1,5	3020	20	75	15,0
176 771 40	80	20	353,71	-	356,51	170	315	54	51	1,5	3020	20	75	16,0
176 771 45	90	20	398,28	-	401,07	170	360	54	51	1,5	3020	20	75	18,0

Šírka rozvodového remeňa 55 mm

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 176 772 14, Upínacia remenica 14M, 28 zubov, Šírka rozvodového remeňa 55 mm

Produkt č. 55mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	D _i mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra strana 340	Otvor Ø		Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm								min. mm	max. mm	
176 772 14	28	18F	122,12	127	124,78	-	94	70	32	19,0	2012	12	50	2,2
176 772 15	30	18F	130,99	138	133,69	-	98	70	45	12,5	2517	15	65	2,7
176 772 16	32	18F	139,88	154	142,60	-	108	70	45	12,5	2517	15	65	3,6
176 772 17	34	18F	148,79	160	151,52	-	110	70	45	12,5	2517	15	65	4,5
176 772 18	36	18F	157,68	168	160,43	-	120	70	45	12,5	2517	15	65	5,2
176 772 19	38	18F	166,60	183	169,34	-	130	70	45	12,5	2517	15	65	6,2
176 772 20	40	18F	175,49	188	178,25	-	138	70	45	12,5	2517	15	65	6,9
176 772 22	44	18F	193,28	211	196,08	-	155	70	51	9,5	3020	20	75	8,6
176 772 24	48	18F	211,11	226	213,90	-	170	70	51	9,5	3020	20	75	10,5
176 772 28	56	18F	246,76	256	249,55	-	208	70	51	9,5	3020	20	75	13,5
176 772 32	64	19F	282,41	296	285,21	170	240	70	51	9,5	3020	20	75	14,5
176 772 36	72	19	318,06	-	320,86	170	280	70	51	9,5	3020	20	75	16,3
176 772 40	80	20	353,71	-	356,51	170	315	70	51	9,5	3020	20	75	17,5
176 772 45	90	20	398,28	-	401,07	170	360	70	51	9,5	3020	20	75	20,0

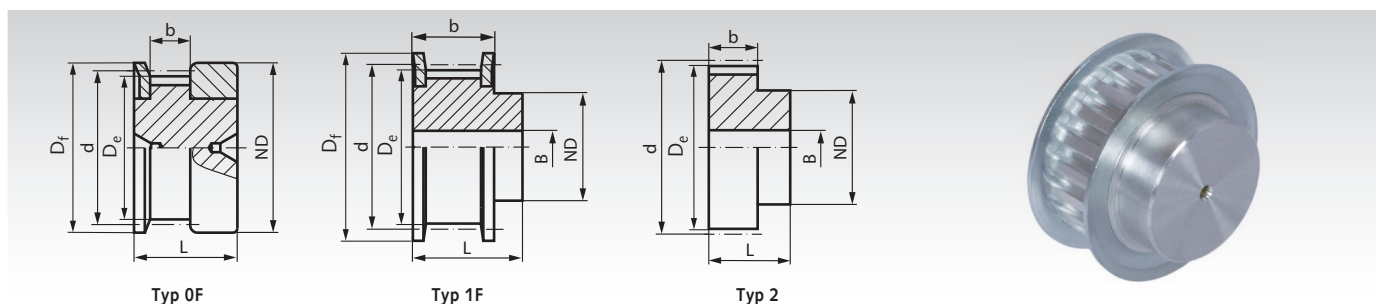
Šírka rozvodového remeňa 85 mm

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 176 773 14, Upínacia remenica 14M, 28 zubov, Šírka rozvodového remeňa 85 mm

Produkt č. 85mm	Počet zubov	Typ	Vonkajší Ø		d mm	ND mm	D _i mm	b mm	L mm	R mm	Typ upínacieho púzdra strana 340	Otvor Ø		Hmotnosť kg
			Remenica mm	Bočnica mm								min. mm	max. mm	
176 773 14	28	18F	122,1	127	124,78	-	98	102	45	28,5	2517	15	65	2,7
176 773 15	30	18F	131,0	138	133,69	-	100	102	45	28,5	2517	15	65	3,8
176 773 16	32	18F	139,9	154	142,60	-	108	102	45	28,5	2517	15	65	4,7
176 773 17	34	18F	148,8	160	151,52	-	110	102	45	28,5	2517	15	65	6,0
176 773 18	36	18F	157,7	168	160,43	-	125	102	51	25,5	3020	20	75	5,7
176 773 19	38	18F	166,6	183	169,34	-	130	102	51	25,5	3020	20	75	6,8
176 773 20	40	18F	175,5	188	178,25	-	138	102	51	25,5	3020	20	75	8,0
176 773 22	44	18F	193,3	211	196,08	-	155	102	76	13,0	3030	30	75	11,7
176 773 24	48	18F	211,1	226	213,90	-	170	102	76	13,0	3030	30	75	15,0
176 773 28	56	18F	246,8	256	249,55	-	210	102	65	18,5	3525	35	90	19,0
176 773 32	64	19F	282,4	296	285,21	190	240	102	65	18,5	3525	35	90	23,5
176 773 36	72	19	318,1	-	320,86	190	280	102	65	18,5	3525	35	90	25,0
176 773 40	80	20	353,7	-	356,51	190	315	102	65	18,5	3525	35	90	26,0
176 773 45	90	20	398,3	-	401,07	190	360	102	65	18,5	3525	35	90	28,0

Zodpovedajúce upínacie púzdra na strane 340.
Montážne inštrukcie na strane 867.

Štandardné remenice MXL, palcový rozstup ISO 5294



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A.

Bočnice z pozinkovanej ocele. Predvŕtané diery (od počtu zubov 22).

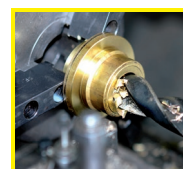
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 181 116 00, Remenice, Rozostup MXL, 16 zubov, Šírka rozvodového remeňa 012

MXL 012: Rozostup 0.08" = 2.032mm pre šírku rozvod. remeňa 0.12" = 3.2mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. g
181 116 00	16	0F	9,84	15	10,35	15	3,8	10	-	3
181 118 00	18	0F	11,13	16	11,64	16	3,8	10	-	4
181 120 00	20	0F	12,43	16	12,94	16	3,8	10	-	4,5
181 122 00	22	1F	13,72	18	14,23	10	5,6	10	-	5
181 124 00	24	1F	15,02	18	15,52	10	5,6	10	-	6
181 128 00	28	1F	17,60	23	18,11	11	5,6	10	-	10
181 130 00	30	1F	18,90	23	19,40	12	5,6	10	4	10
181 132 00	32	1F	20,19	25	20,70	14	5,6	10	4	11
181 136 00	36	1F	22,78	28	23,29	16	5,6	10	4	14
181 140 00	40	1F	25,36	32	25,87	18	5,6	10	4	17
181 142 00	42	1F	26,66	32	27,17	18	5,6	10	4	19
181 144 00	44	1F	27,95	36	28,46	18	5,6	10	4	21
181 148 00	48	2	30,54	-	31,05	20	5,6	10	4	26
181 160 00	60	2	38,30	-	38,81	24	5,6	10	4	40
181 172 00	72	2	46,06	-	46,57	25	5,6	10	4	56

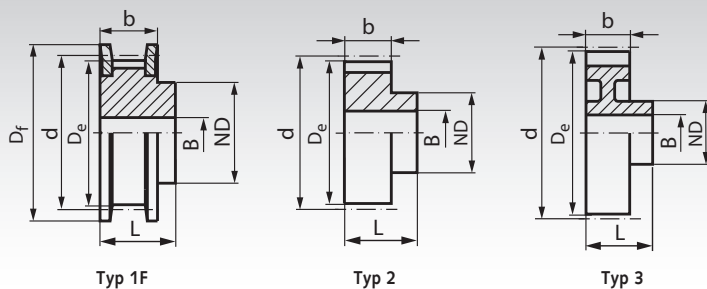
MXL 025: Rozostup 0.08" = 2.032mm pre šírku rozvod. remeňa 0.25" = 6.35mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. g
181 316 00	16	0F	9,84	15	10,35	15	8,5	16	-	4
181 318 00	18	0F	11,13	16	11,64	16	8,5	16	-	5
181 320 00	20	0F	12,43	16	12,94	16	8,5	16	-	5,5
181 322 00	22	1F	13,72	18	14,23	10	11	16	3	6
181 324 00	24	1F	15,02	18	15,52	10	11	16	3	8
181 328 00	28	1F	17,60	23	18,11	11	11	16	3	12
181 330 00	30	1F	18,90	23	19,40	12	11	16	4	13
181 332 00	32	1F	20,19	25	20,70	14	11	16	4	14
181 336 00	36	1F	22,78	28	23,29	16	11	16	4	18
181 340 00	40	1F	25,36	32	25,87	18	11	16	4	21
181 342 00	42	1F	26,66	32	27,17	18	11	16	5	24
181 344 00	44	1F	27,95	36	28,46	18	11	16	5	26
181 348 00	48	2	30,54	-	31,05	20	11	16	5	32
181 360 00	60	2	38,30	-	38,81	24	11	16	5	50
181 372 00	72	2	46,06	-	46,57	25	11	16	6	70



Úpravy možné do 24h.
Zákazkové diely na vyžiadanie.

Štandardné remenice XL, palcový rozstup ISO 5294



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A, bočnice z pozinkovanej ocele. Predvrtané*.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 180 110 00, Remenice, Rozstup
XL = 1/5", 10 zubov, šírka rozvodového remeňa 025, 2 bočnice

XL 025: Rozstup 1/5" = 5.08mm pre šírku rozvodového remeňa 0.25" = 6.35mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. g
180 110 00	10	1F	15,66	23	16,17	10	8,9	14	-	10
180 111 00	11	1F	17,28	23	17,79	10	8,9	14	-	16
180 112 00	12	1F	18,90	25	19,40	10	8,9	14	-	20
180 113 00	13	1F	20,51	25	21,02	10	8,9	14	-	25
180 114 00	14	1F	22,13	28	22,64	16	8,9	14	-	29
180 115 00	15	1F	23,75	28	24,26	16	8,9	14	-	35
180 116 00	16	1F	25,36	32	25,87	16	8,9	14	-	41
180 117 00	17	1F	26,98	32	27,49	20	8,9	14	-	50
180 118 00	18	1F	28,60	36	29,11	20	8,9	14	-	59
180 119 00	19	1F	30,22	36	30,72	20	8,9	16	-	61
180 120 00	20	1F	31,83	38	32,34	25	8,9	16	-	78
180 121 00	21	1F	33,45	38	33,96	25	8,9	16	-	84
180 122 00	22	1F	35,07	42	35,57	25	8,9	16	-	90
180 124 00	24	1F	38,30	44	38,81	30	8,9	16	-	113
180 126 00	26	1F	41,53	48	42,04	30	8,9	16	6	126
180 127 00	27	1F	43,15	48	43,66	34	8,9	16	6	139
180 128 00	28	1F	44,77	51	45,28	34	8,9	16	6	152
180 130 00	30	1F	48,00	54	48,51	38	8,9	16	6	177
180 132 00	32	1F	51,24	57	51,74	38	8,9	18	6	215
180 134 00	34	1F	54,47	60	54,98	38	8,9	18	6	237
180 135 00	35	1F	56,09	63	56,60	38	8,9	18	6	245
180 136 00	36	2	57,70	-	58,21	45	8,9	18	6	99
180 138 00	38	2	60,94	-	61,45	45	8,9	18	6	110
180 140 00	40	2	64,17	-	64,68	45	8,9	18	6	116
180 142 00	42	2	67,41	-	67,91	45	8,9	18	6	125
180 144 00	44	2	70,64	-	71,15	45	8,9	18	6	135
180 148 00	48	3	77,11	-	77,62	45	8,9	18	8	126
180 160 00	60	3	96,51	-	97,02	45	8,9	18	8	149
180 172 00	72	3	115,92	-	116,42	45	8,9	18	8	192

* Remenice s počtom zubov do 24 sú iba so strediacou jamkou.

XL 037: Rozstup 1/5" = 5.08mm pre šírku rozvodového remeňa 0.37" = 9.53mm

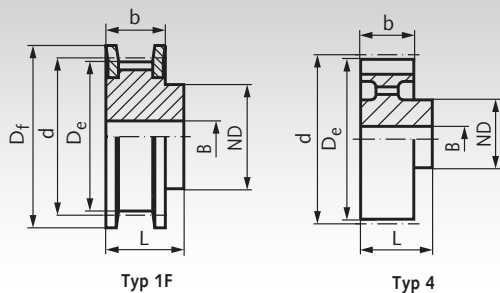
Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. g
180 310 00	10	1F	15,66	23	16,17	10	14,3	20	-	21
180 311 00	11	1F	17,28	23	17,79	10	14,3	20	-	23
180 312 00	12	1F	18,90	25	19,40	10	14,3	20	-	29
180 313 00	13	1F	20,51	25	21,02	10	14,3	20	-	36
180 314 00	14	1F	22,13	28	22,64	16	14,3	20	-	42
180 315 00	15	1F	23,75	28	24,26	16	14,3	20	-	50
180 316 00	16	1F	25,36	32	25,87	16	14,3	20	-	58
180 317 00	17	1F	26,98	32	27,49	20	14,3	20	-	71
180 318 00	18	1F	28,60	36	29,11	20	14,3	20	-	84
180 319 00	19	1F	30,22	36	30,72	20	14,3	22	-	87
180 320 00	20	1F	31,83	38	32,34	25	14,3	22	-	111
180 321 00	21	1F	33,45	38	33,96	25	14,3	22	-	111
180 322 00	22	1F	35,07	42	35,57	25	14,3	22	-	129
180 324 00	24	1F	38,30	44	38,81	30	14,3	22	-	161
180 326 00	26	1F	41,53	48	42,04	30	14,3	22	8	180
180 327 00	27	1F	43,15	48	43,66	34	14,3	22	8	199
180 328 00	28	1F	44,77	51	45,28	34	14,3	22	8	217
180 330 00	30	1F	48,00	54	48,51	38	14,3	22	8	253
180 332 00	32	1F	51,24	57	51,74	38	14,3	25	8	307
180 334 00	34	1F	54,47	60	54,98	38	14,3	25	8	339
180 335 00	35	1F	56,09	63	56,60	38	14,3	25	8	350
180 336 00	36	2	57,70	-	58,21	45	14,3	25	8	142
180 338 00	38	2	60,94	-	61,45	45	14,3	25	8	157
180 340 00	40	2	64,17	-	64,68	45	14,3	25	8	165
180 342 00	42	2	67,41	-	67,91	45	14,3	25	8	178
180 344 00	44	2	70,64	-	71,15	45	14,3	25	8	193
180 348 00	48	3	77,11	-	77,62	45	14,3	25	10	180
180 360 00	60	3	96,51	-	97,02	45	14,3	25	10	213
180 372 00	72	3	115,92	-	116,42	45	14,3	25	10	274

* Remenice s počtom zubov do 24 sú iba so strediacou jamkou.



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Štandardné remenice L, palcový rozostup ISO 5294



Materiál: Remenice s počtom zubov do 48 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 50 zo šedej liatiny GG25. Predvrtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 182 110 00, Remenice, Rozostup L = 3/8", 10 zubov, Šírka rozvodového remeňa 050, 2 bočnice

L 050: Rozostup 3/8" = 9.525mm pre šírku rozvodového remeňa 0.50" = 12.7mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. kg
182 110 00	10	1F	29,56	36	30,33	20	19	28	8	0,11
182 111 00	11	1F	32,59	36	33,35	24	19	30	8	0,13
182 112 00	12	1F	35,62	42	36,38	24	19	30	8	0,17
182 113 00	13	1F	38,65	44	39,41	28	19	30	8	0,20
182 114 00	14	1F	41,68	48	42,45	28	19	30	8	0,23
182 115 00	15	1F	44,72	51	45,48	34	19	30	8	0,29
182 116 00	16	1F	47,75	54	48,51	36	19	32	8	0,34
182 117 00	17	1F	50,78	57	51,54	36	19	32	10	0,37
182 118 00	18	1F	53,81	60	54,57	40	19	32	10	0,43
182 119 00	19	1F	56,84	63	57,61	40	19	32	10	0,47
182 120 00	20	1F	59,88	66	60,64	40	19	32	10	0,51
182 121 00	21	1F	62,91	71	63,67	45	19	32	10	0,58
182 122 00	22	1F	65,94	75	66,70	45	19	32	10	0,64
182 123 00	23	1F	68,97	79	69,73	55	19	32	10	0,76
182 124 00	24	1F	72,00	79	72,77	55	19	32	10	0,80
182 125 00	25	1F	75,04	83	75,80	58	19	32	10	0,88
182 126 00	26	1F	78,07	87	78,83	58	19	32	12	0,93
182 127 00	27	1F	81,10	87	81,86	58	19	32	12	0,98
182 128 00	28	1F	84,13	91	84,89	58	19	32	12	1,04
182 130 00	30	1F	90,20	97	90,96	70	19	32	12	1,28
182 132 00	32	1F	96,26	103	97,02	70	19	32	12	1,40
182 133 00	33	1F	99,29	106	100,05	70	19	32	12	1,48
182 134 00	34	1F	102,32	111	103,08	70	19	32	12	1,56
182 135 00	35	1F	105,35	111	106,12	70	19	32	12	1,61
182 136 00	36	1F	108,39	115	109,15	70	19	32	12	1,69
182 140 00	40	1F	120,51	127	121,28	70	19	32	12	2,03
182 144 00	44	1F	132,64	140	133,40	70	19	32	12	2,40
182 148 00	48	1F	144,77	152	145,53	70	19	32	12	2,76
182 150 00	50	4	150,83	-	151,60	70	19	32	14	1,59
182 156 00	56	4	169,02	-	169,79	70	19	32	14	1,71
182 160 00	60	4	181,15	-	181,81	75	19	42	14	2,21
182 172 00	72	4	217,53	-	218,30	75	19	42	14	2,77
182 184 00	84	4	253,92	-	254,68	75	19	42	14	2,96
182 187 00	96	4	290,30	-	291,06	75	19	42	14	3,27

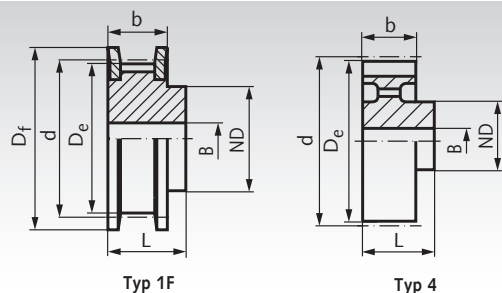
L 075: Rozostup 3/8" = 9.525mm pre šírku rozvodového remeňa 0.75" = 19.1mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. kg
182 210 00	10	1F	29,56	36	30,33	20	25,4	38	8	0,14
182 211 00	11	1F	32,59	38	33,35	24	25,4	38	8	0,17
182 212 00	12	1F	35,62	42	36,38	24	25,4	38	8	0,21
182 213 00	13	1F	38,65	44	39,41	28	25,4	38	8	0,26
182 214 00	14	1F	41,68	48	42,45	28	25,4	38	8	0,28
182 215 00	15	1F	44,72	51	45,48	34	25,4	38	8	0,35
182 216 00	16	1F	47,75	54	48,51	36	25,4	38	8	0,40
182 217 00	17	1F	50,78	57	51,54	36	25,4	38	10	0,45
182 218 00	18	1F	53,81	60	54,57	40	25,4	38	10	0,52
182 219 00	19	1F	56,84	63	57,61	40	25,4	38	10	0,58
182 220 00	20	1F	59,88	66	60,64	40	25,4	38	10	0,63
182 221 00	21	1F	62,91	71	63,67	45	25,4	38	10	0,70
182 222 00	22	1F	65,94	75	66,70	45	25,4	38	10	0,78
182 223 00	23	1F	68,97	79	69,73	55	25,4	38	10	0,92
182 224 00	24	1F	72,00	79	72,77	55	25,4	38	10	0,98
182 225 00	25	1F	75,04	83	75,80	58	25,4	38	10	1,07
182 226 00	26	1F	78,07	87	78,83	58	25,4	38	12	1,15
182 227 00	27	1F	81,10	87	81,86	58	25,4	38	12	1,29
182 228 00	28	1F	84,13	91	84,89	58	25,4	38	12	1,43
182 230 00	30	1F	90,20	97	90,96	70	25,4	38	12	1,57
182 232 00	32	1F	96,26	103	97,02	70	25,4	38	12	1,73
182 233 00	33	1F	99,29	106	100,05	70	25,4	38	12	1,84
182 234 00	34	1F	102,32	111	103,08	70	25,4	38	12	1,94
182 235 00	35	1F	105,35	111	106,12	70	25,4	38	12	2,02
182 236 00	36	1F	108,39	115	109,15	70	25,4	38	12	2,12
182 240 00	40	1F	120,51	127	121,28	70	25,4	38	12	2,55
182 244 00	44	1F	132,64	140	133,40	70	25,4	38	12	3,04
182 248 00	48	1F	144,77	152	145,53	70	25,4	38	12	3,54
182 250 00	50	4	150,83	-	151,60	70	25,4	38	14	1,91
182 256 00	56	4	169,02	-	169,79	70	25,4	38	14	2,11
182 260 00	60	4	181,15	-	181,81	75	25,4	45	14	2,59
182 272 00	72	4	217,53	-	218,30	75	25,4	45	14	2,86
182 284 00	84	4	253,92	-	254,68	75	25,4	45	14	3,79
182 287 00	96	4	290,30	-	291,06	75	25,4	45	14	3,76



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Štandardné remenice L, palcový rozostup ISO 5294

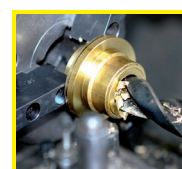


Materiál: Remenice s počtom zubov do 48 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 50 zo šedej liatiny GG25. Predvŕtané.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 182 310 00, Remenice, Rozostup L = 3/8", 10 zubov, Šírka rozvodového remeňa 100, 2 bočnice

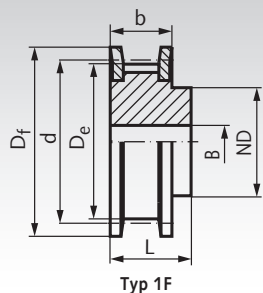
L 100: Rozostup 3/8" = 9.525mm pre šírku rozvodového remeňa 1.00" = 25.4mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. kg
182 310 00	10	1F	29,56	36	30,33	20	31,8	45	8	0,17
182 311 00	11	1F	32,59	38	33,35	24	31,8	45	8	0,20
182 312 00	12	1F	35,62	42	36,38	24	31,8	45	8	0,26
182 313 00	13	1F	38,65	44	39,41	28	31,8	45	8	0,31
182 314 00	14	1F	41,68	48	42,45	28	31,8	45	10	0,36
182 315 00	15	1F	44,72	51	45,48	34	31,8	45	10	0,44
182 316 00	16	1F	47,75	54	48,51	36	31,8	45	10	0,48
182 317 00	17	1F	50,78	57	51,54	36	31,8	45	10	0,55
182 318 00	18	1F	53,81	60	54,57	40	31,8	45	10	0,62
182 319 00	19	1F	56,84	63	57,61	40	31,8	45	10	0,69
182 320 00	20	1F	59,88	66	60,64	40	31,8	45	10	0,76
182 321 00	21	1F	62,91	71	63,67	45	31,8	45	10	0,86
182 322 00	22	1F	65,94	75	66,70	45	31,8	45	12	0,94
182 323 00	23	1F	68,97	79	69,73	55	31,8	45	12	1,11
182 324 00	24	1F	72,00	79	72,77	55	31,8	45	12	1,17
182 325 00	25	1F	75,04	83	75,80	58	31,8	45	12	1,29
182 326 00	26	1F	78,07	87	78,83	58	31,8	45	12	1,38
182 327 00	27	1F	81,10	87	81,86	58	31,8	45	12	1,46
182 328 00	28	1F	84,13	91	84,89	58	31,8	45	12	1,56
182 330 00	30	1F	90,20	97	90,96	70	31,8	45	12	1,89
182 332 00	32	1F	96,26	103	97,02	70	31,8	45	12	2,10
182 333 00	33	1F	99,29	106	100,05	70	31,8	45	12	2,21
182 334 00	34	1F	102,32	111	103,08	70	31,8	45	12	2,35
182 335 00	35	1F	105,35	111	106,12	70	31,8	45	12	2,44
182 336 00	36	1F	108,39	115	109,15	70	31,8	45	12	2,58
182 340 00	40	1F	120,51	127	121,28	70	31,8	45	12	3,12
182 344 00	44	1F	132,64	140	133,40	70	31,8	45	12	3,76
182 348 00	48	1F	144,77	152	145,53	70	31,8	45	12	4,33
182 350 00	50	4	150,83	-	151,60	70	31,8	45	14	2,21
182 356 00	56	4	169,02	-	169,79	70	31,8	45	14	2,44
182 360 00	60	4	181,15	-	181,81	75	31,8	45	14	2,79
182 372 00	72	4	217,53	-	218,30	75	31,8	45	14	3,16
182 384 00	84	4	253,92	-	254,68	75	31,8	45	14	3,73
182 387 00	96	4	290,30	-	291,06	75	31,8	45	14	4,25

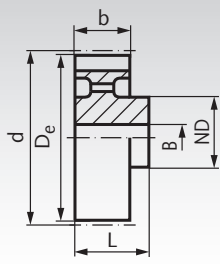


Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

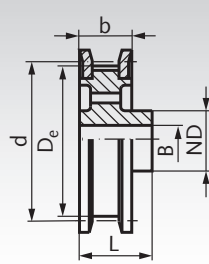
Štandardné remenice H, palcový rozstup ISO 5294



Typ 1F



Typ 4



Typ 5F



Materiál: Remenice s počtom zubov do 40 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 44 zo šedej liatiny GG25. Predvŕtané.

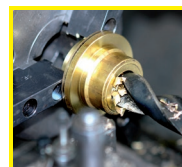
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 184 014 00, Remenice, Rozstup H = 1/2", 14 zubov, Šírka rozvodového remeňa 075, 2 bočnice

H 075: Rozstup 1/2" = 12.7mm pre šírku rozvodového remeňa 0.75" = 19.1mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. kg
184 014 00	14	1F	55,22	63	56,60	40	26,4	40	10	0,60
184 015 00	15	1F	59,27	66	60,64	45	26,4	40	10	0,70
184 016 00	16	1F	63,31	71	64,68	45	26,4	40	10	0,77
184 017 00	17	1F	67,35	75	68,72	45	26,4	40	12	0,83
184 018 00	18	1F	71,39	79	72,77	55	26,4	40	12	1,03
184 019 00	19	1F	75,44	83	76,81	60	26,4	40	12	1,14
184 020 00	20	1F	79,48	87	80,85	62	26,4	40	12	1,27
184 021 00	21	1F	83,52	91	84,89	65	26,4	40	12	1,41
184 022 00	22	1F	87,56	93	88,94	68	26,4	40	12	1,54
184 023 00	23	1F	91,61	97	92,98	72	26,4	40	12	1,63
184 024 00	24	1F	95,65	103	97,02	72	26,4	40	12	1,82
184 025 00	25	1F	99,69	106	101,06	72	26,4	40	12	1,95
184 026 00	26	1F	103,73	111	105,11	80	26,4	40	12	2,19
184 027 00	27	1F	107,78	115	109,15	80	26,4	40	12	2,33
184 028 00	28	1F	111,82	119	113,19	80	26,4	40	12	2,47
184 030 00	30	1F	119,90	127	121,28	80	26,4	40	14	2,81
184 032 00	32	1F	127,99	135	129,36	80	26,4	40	14	3,08
184 033 00	33	1F	132,03	140	133,40	80	26,4	40	14	3,25
184 034 00	34	1F	136,07	143	137,45	80	26,4	40	14	3,41
184 035 00	35	1F	140,12	148	141,49	80	26,4	40	14	3,62
184 036 00	36	1F	144,16	152	145,53	80	26,4	40	14	3,04
184 038 00	38	1F	152,24	158	153,62	80	26,4	40	14	4,20
184 040 00	40	1F	160,33	168	161,70	80	26,4	40	14	4,58
184 044 00	44	5F	176,50	184	177,87	80	26,4	40	18	2,53
184 048 00	48	5F	192,67	200	194,04	90	26,4	45	18	3,34
184 050 00	50	4	200,75	-	202,13	90	26,4	45	18	3,34

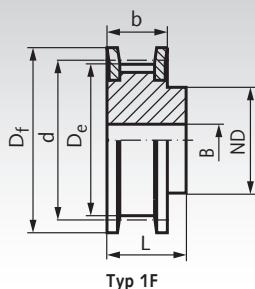
H 100: Rozstup 1/2" = 12.7mm pre šírku rozvodového remeňa 1.00" = 25.4mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. kg
184 114 00	14	1F	55,22	63	56,60	40	31,8	45	12	0,68
184 115 00	15	1F	59,27	66	60,64	45	31,8	45	12	0,77
184 116 00	16	1F	63,31	71	64,68	45	31,8	45	12	0,89
184 117 00	17	1F	67,35	75	68,72	45	31,8	45	12	0,96
184 118 00	18	1F	71,39	79	72,77	55	31,8	45	12	1,18
184 119 00	19	1F	75,44	83	76,81	60	31,8	45	14	1,28
184 120 00	20	1F	79,48	87	80,85	62	31,8	45	14	1,43
184 121 00	21	1F	83,52	91	84,89	65	31,8	45	14	1,58
184 122 00	22	1F	87,56	93	88,94	68	31,8	45	14	1,74
184 123 00	23	1F	91,61	97	92,98	72	31,8	45	14	1,92
184 124 00	24	1F	95,65	103	97,02	72	31,8	45	14	2,07
184 125 00	25	1F	99,69	106	101,06	72	31,8	45	14	2,22
184 126 00	26	1F	103,73	111	105,11	80	31,8	45	14	2,48
184 127 00	27	1F	107,78	115	109,15	80	31,8	45	14	2,65
184 128 00	28	1F	111,82	119	113,18	80	31,8	45	14	2,82
184 130 00	30	1F	119,90	127	121,28	80	31,8	45	14	3,18
184 132 00	32	1F	127,99	135	129,36	80	31,8	45	14	3,55
184 133 00	33	1F	132,03	140	133,40	80	31,8	45	14	3,79
184 134 00	34	1F	136,07	143	137,45	80	31,8	45	14	4,01
184 135 00	35	1F	140,12	148	141,49	80	31,8	45	14	4,22
184 136 00	36	1F	144,16	152	145,53	80	31,8	45	14	4,38
184 138 00	38	1F	152,24	158	153,62	80	31,8	45	14	5,01
184 140 00	40	1F	160,33	168	161,70	80	31,8	45	14	5,38
184 144 00	44	5F	176,50	184	177,87	80	31,8	50	18	3,79
184 148 00	48	5F	192,67	200	194,04	90	31,8	50	18	4,46
184 150 00	50	4	200,75	-	202,13	90	31,8	50	18	3,80
184 158 00	58	4	233,09	-	234,47	90	31,8	50	18	4,27
184 160 00	60	4	241,18	-	242,55	120	31,8	50	18	6,37
184 172 00	72	4	289,69	-	291,06	120	31,8	55	18	7,33
184 184 00	84	4	338,20	-	339,57	120	31,8	55	18	8,33



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Štandardné remenice H , palcový rozstup ISO 5294



Typ 1F



Materiál: Remenice s počtom zubov do 40 sú vyrobené z fosfátovanej ocele, od počtu zubov 44 zo šedej liatiny GG25. Predvŕtané.

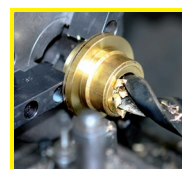
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 184 214 00, Remenice, Rozstup H = 1/2", 14 zubov, Šírka rozvodového remeňa 150, 2 bočnice

H 150: Rozstup 1/2" = 12.7mm pre šírku rozvodového remeňa 1.50" = 38.1mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. kg
184 214 00	14	1F	55,22	63	56,60	40	46	58	18	0,92
184 215 00	15	1F	59,27	66	60,64	45	46	58	18	1,08
184 216 00	16	1F	63,31	71	64,68	45	46	58	18	1,20
184 217 00	17	1F	67,35	75	68,72	45	46	58	18	1,24
184 218 00	18	1F	71,39	79	72,77	55	46	58	18	1,58
184 219 00	19	1F	75,44	83	76,81	60	46	58	18	1,77
184 220 00	20	1F	79,48	87	80,85	62	46	58	18	1,97
184 221 00	21	1F	83,52	91	84,89	65	46	58	18	2,08
184 222 00	22	1F	87,56	93	88,94	68	46	58	18	2,39
184 223 00	23	1F	91,61	97	92,98	72	46	58	18	2,50
184 224 00	24	1F	95,65	103	97,02	72	46	58	18	2,73
184 225 00	25	1F	99,69	106	101,06	72	46	58	18	3,05
184 226 00	26	1F	103,73	111	105,11	80	46	58	18	3,25
184 227 00	27	1F	107,78	115	109,15	80	46	58	18	3,86
184 228 00	28	1F	111,82	119	113,18	80	46	58	18	3,87
184 230 00	30	1F	119,90	127	121,28	80	46	58	18	4,37
184 232 00	32	1F	127,99	135	129,36	80	46	58	18	4,93
184 233 00	33	1F	132,03	140	133,40	80	46	58	18	5,14
184 234 00	34	1F	136,07	143	137,45	80	46	58	18	5,35
184 235 00	35	1F	140,12	148	141,49	80	46	58	18	5,73
184 236 00	36	1F	144,16	152	145,53	80	46	58	18	6,16
184 238 00	38	1F	152,24	158	153,62	80	46	58	18	6,83
184 240 00	40	1F	160,33	168	161,70	80	46	58	18	7,44

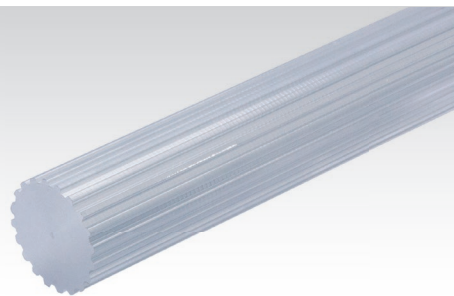
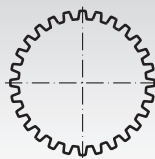
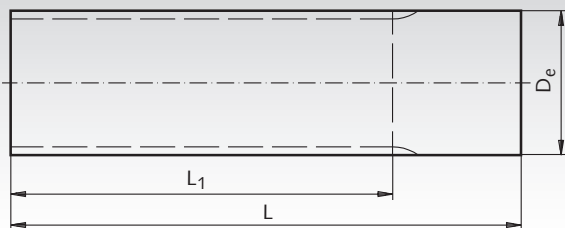
H 200: Rozstup 1/2" = 12.7mm pre šírku rozvodového remeňa 2.00" = 50.8mm

Produkt č.	Počet zubov	Typ	De mm	Df mm	d mm	ND mm	b mm	L mm	B mm	Hmot. kg
184 314 00	14	1F	55,22	63	56,60	40	58,7	70	18	1,14
184 315 00	15	1F	59,27	66	60,64	45	58,7	70	18	1,16
184 316 00	16	1F	63,31	71	64,68	45	58,7	70	18	1,49
184 317 00	17	1F	67,35	75	68,72	45	58,7	70	18	1,56
184 318 00	18	1F	71,39	79	72,77	55	58,7	70	18	1,93
184 319 00	19	1F	75,44	83	76,81	60	58,7	70	18	2,05
184 320 00	20	1F	79,48	87	80,85	62	58,7	70	18	2,42
184 321 00	21	1F	83,52	91	84,89	65	58,7	70	18	2,67
184 322 00	22	1F	87,56	93	88,94	68	58,7	70	18	2,94
184 323 00	23	1F	91,61	97	92,98	72	58,7	70	18	3,23
184 324 00	24	1F	95,65	103	97,02	72	58,7	70	18	3,49
184 325 00	25	1F	99,69	106	101,06	72	58,7	70	18	3,76
184 326 00	26	1F	103,73	111	105,11	80	58,7	70	18	4,15
184 327 00	27	1F	107,78	115	109,15	80	58,7	70	18	4,44
184 328 00	28	1F	111,82	119	113,18	80	58,7	70	18	4,77
184 330 00	30	1F	119,90	127	121,28	80	58,7	70	18	5,34
184 332 00	32	1F	127,99	135	129,36	80	58,7	70	18	6,16
184 333 00	33	1F	132,03	140	133,40	80	58,7	70	18	6,45
184 334 00	34	1F	136,07	143	137,45	80	58,7	70	18	6,73
184 335 00	35	1F	140,12	148	141,49	80	58,7	70	18	7,33
184 336 00	36	1F	144,16	152	145,53	80	58,7	70	18	7,74
184 338 00	38	1F	152,24	158	153,62	80	58,7	70	18	8,65
184 340 00	40	1F	160,33	168	161,70	80	58,7	70	18	9,46



Úpravy možné do 24h.
Zákazkové diely na vyžiadanie.

Hriadele pre rozvodové remene Profil T



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 160 910 10, Hriadele T 2.5, Počet zubov 10

Profil T 2.5

Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot. kg
160 910 00	10	7,42	50	75	0,01
160 912 00	12	9,00	50	75	0,01
160 913 00	13	9,80	50	75	0,02
160 914 00	14	10,60	50	75	0,02
160 915 00	15	11,40	75	75	0,02
160 916 00	16	12,20	75	75	0,02
160 917 00	17	13,00	75	75	0,03
160 918 00	18	13,80	75	75	0,03
160 919 00	19	14,60	120	120	0,05
160 920 00	20	15,40	120	120	0,05
160 921 00	21	16,20	120	120	0,06
160 922 00	22	17,00	140	140	0,08
160 924 00	24	18,55	140	140	0,09
160 926 00	26	20,15	140	140	0,12
160 927 00	27	20,95	140	140	0,13
160 928 00	28	21,75	140	140	0,14
160 929 00	29	22,55	140	140	0,15
160 930 00	30	23,35	140	140	0,15
160 932 00	32	24,95	140	140	0,18
160 934 00	34	26,55	140	140	0,21
160 935 00	35	27,35	140	140	0,21
160 936 00	36	28,10	140	140	0,22
160 938 00	38	29,70	140	140	0,26
160 940 00	40	31,30	140	140	0,27
160 942 00	42	32,90	140	140	0,32
160 944 00	44	34,50	140	140	0,33
160 945 00	45	35,30	140	140	0,37
160 948 00	48	37,70	140	140	0,40
160 950 00	50	39,29	160	160	0,52
160 960 00	60	47,25	160	160	0,72
160 965 00	65	51,20	160	160	0,87
160 970 00	70	55,20	160	160	1,05
160 972 00	72	56,80	160	160	1,11
160 990 00	90	71,12	160	160	1,75
160 999 00	100	79,08	160	160	2,18

Profil T 5

Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot. kg
162 910 00	10	15,05	140	140	0,06
162 911 00	11	16,65	140	140	0,07
162 912 00	12	18,25	140	140	0,09
162 913 00	13	19,85	140	140	0,10
162 914 00	14	21,45	140	140	0,12
162 915 00	15	23,05	140	140	0,14
162 916 00	16	24,60	140	140	0,16
162 917 00	17	26,20	140	140	0,19
162 918 00	18	27,80	140	140	0,21
162 919 00	19	29,40	140	140	0,24
162 920 00	20	31,00	160	160	0,31
162 921 00	21	32,70	160	160	0,33
162 922 00	22	34,25	160	160	0,36
162 923 00	23	35,85	160	160	0,39
162 924 00	24	37,40	160	160	0,43
162 925 00	25	38,95	160	160	0,47
162 926 00	26	40,60	160	160	0,51
162 927 00	27	42,20	160	160	0,55
162 928 00	28	43,75	160	160	0,60
162 929 00	29	45,35	160	160	0,65
162 930 00	30	46,95	160	160	0,70
162 932 00	32	50,10	160	160	0,80
162 934 00	34	53,25	160	160	0,91
162 935 00	35	54,85	160	160	0,98
162 936 00	36	56,45	160	160	1,02
162 937 00	37	58,06	160	160	1,08
162 938 00	38	59,65	160	160	1,14
162 940 00	40	62,85	160	160	1,27
162 942 00	42	66,00	160	160	1,41
162 944 00	44	69,20	160	160	1,55
162 945 00	45	70,80	160	160	1,63
162 946 00	46	72,40	160	160	1,69
162 948 00	48	75,55	160	160	1,85
162 950 00	50	78,75	160	160	2,02
162 960 00	60	94,65	160	160	2,95
162 972 00	72	113,75	160	160	4,28
162 980 00	80	126,48	160	160	5,39
162 990 00	90	142,40	160	160	6,76
162 999 00	100	158,31	160	160	8,34

Profil T 10

Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot. kg
164 910 00	10	29,98	140	140	0,22
164 911 00	11	33,16	140	140	0,29
164 912 00	12	36,35	140	140	0,34
164 913 00	13	39,55	140	140	0,42
164 914 00	14	42,70	160	160	0,55
164 915 00	15	45,90	160	160	0,64
164 916 00	16	49,10	160	160	0,74
164 917 00	17	52,25	160	160	0,85
164 918 00	18	55,45	160	160	0,96
164 919 00	19	58,65	160	160	1,07
164 920 00	20	61,80	160	160	1,20
164 921 00	21	65,00	160	160	1,29
164 922 00	22	68,20	160	160	1,43
164 923 00	23	71,35	160	160	1,58
164 924 00	24	74,55	160	160	1,73
164 926 00	26	80,90	160	160	2,05
164 928 00	28	87,25	160	160	2,39
164 930 00	30	93,65	160	160	2,76
164 932 00	32	100,00	160	160	3,18
164 934 00	34	106,40	160	160	3,61
164 936 00	36	112,75	160	160	4,06
164 938 00	38	119,10	160	160	4,62
164 940 00	40	125,45	160	160	5,13
164 945 00	45	141,40	160	160	6,50
164 948 00	48	150,95	160	160	7,39
164 960 00	60	189,15	160	160	11,76
164 972 00	72	227,29	160	160	17,03

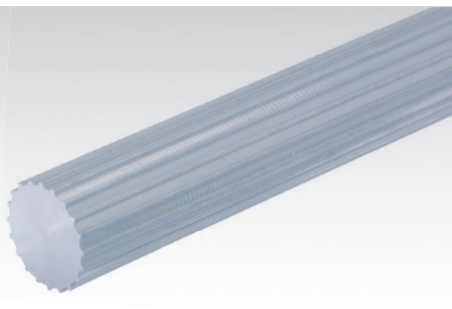
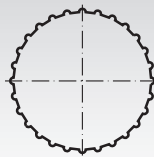
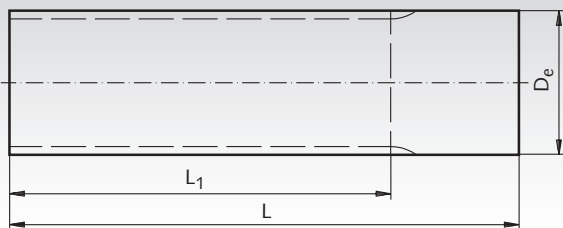


Prírubby strana 168



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Hriadele pre rozvodové remene Profil AT



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A.

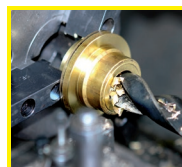
Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 166 912 00, Hriadele AT5, Počet zubov 12

Profil AT 5

Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot. kg
166 912 00	12	17,85	140	140	0,08
166 913 00	13	19,45	140	140	0,10
166 914 00	14	21,05	140	140	0,12
166 915 00	15	22,65	140	140	0,14
166 916 00	16	24,20	140	140	0,15
166 917 00	17	25,80	140	140	0,18
166 918 00	18	27,40	140	140	0,20
166 919 00	19	29,00	140	140	0,23
166 920 00	20	30,60	160	160	0,30
166 921 00	21	32,30	160	160	0,33
166 922 00	22	33,85	160	160	0,36
166 923 00	23	35,45	160	160	0,40
166 924 00	24	37,00	160	160	0,44
166 925 00	25	38,55	160	160	0,47
166 926 00	26	40,20	160	160	0,51
166 927 00	27	41,80	160	160	0,55
166 928 00	28	43,35	160	160	0,60
166 930 00	30	46,55	160	160	0,69
166 932 00	32	49,70	160	160	0,81
166 934 00	34	52,85	160	160	0,90
166 936 00	36	56,05	160	160	1,02
166 938 00	38	59,25	160	160	1,14
166 940 00	40	62,45	160	160	1,28
166 942 00	42	65,60	160	160	1,41
166 944 00	44	68,80	160	160	1,55
166 948 00	48	75,15	160	160	1,85
166 952 00	52	81,55	160	160	2,19
166 956 00	56	87,90	160	160	2,55
166 958 00	58	91,10	160	160	2,74
166 960 00	60	94,25	160	160	2,94
166 964 00	64	100,65	160	160	3,36
166 972 00	72	113,35	160	160	4,29

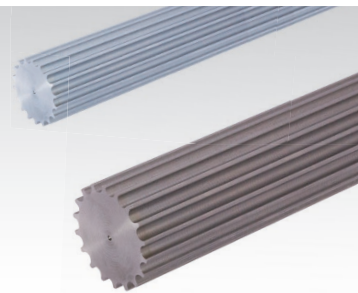
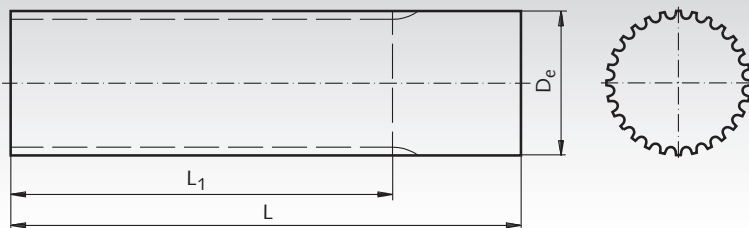
Profil AT 10

Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot. kg
168 915 00	15	45,90	160	160	0,62
168 916 00	16	49,10	160	160	0,72
168 917 00	17	52,25	160	160	0,82
168 918 00	18	55,45	160	160	0,94
168 919 00	19	58,65	160	160	1,05
168 920 00	20	61,80	160	160	1,17
168 921 00	21	65,00	160	160	1,31
168 922 00	22	68,20	160	160	1,44
168 923 00	23	71,35	160	160	1,60
168 924 00	24	74,55	160	160	1,75
168 925 00	25	77,75	160	160	1,91
168 926 00	26	80,90	160	160	2,06
168 927 00	27	84,05	160	160	2,23
168 928 00	28	87,25	160	160	2,42
168 930 00	30	93,65	160	160	2,79
168 932 00	32	100,00	160	160	3,20
168 934 00	34	106,40	160	160	3,65
168 936 00	36	112,75	160	160	4,09
168 938 00	38	119,10	160	160	4,59
168 940 00	40	125,45	160	160	5,16
168 942 00	42	131,85	160	160	5,65
168 944 00	44	138,20	160	160	6,22
168 948 00	48	150,95	160	160	7,45
168 952 00	52	163,65	160	160	8,93
168 956 00	56	176,40	160	160	10,39
168 960 00	60	189,15	160	160	11,78
168 970 00	70	220,95	160	160	16,18



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Hriadele pre rozvodové remene Profil HTD



Materiál: HTD 3M a 5M: Hliník podľa EN AW2017A.
HTD 8M: Oceľ.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 170 909 00,
Hriadele HTD 3M, Počet zubov 9

Profil 3M

Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot kg
170 909 00	9	7,83	75	100	0,01
170 910 00	10	8,79	75	100	0,02
170 911 00	11	9,74	75	100	0,02
170 912 00	12	10,70	100	125	0,03
170 913 00	13	11,65	100	125	0,03
170 914 00	14	12,61	100	125	0,04
170 915 00	15	13,56	100	125	0,04
170 916 00	16	14,52	125	155	0,06
170 917 00	17	15,47	125	155	0,07
170 918 00	18	16,43	125	155	0,08
170 919 00	19	17,38	125	155	0,09
170 920 00	20	18,34	150	165	0,11
170 921 00	21	19,25	150	165	0,12
170 922 00	22	20,25	150	165	0,13
170 923 00	23	21,20	150	165	0,15
170 924 00	24	22,16	150	165	0,16
170 925 00	25	23,11	150	165	0,17
170 926 00	26	24,07	150	165	0,19
170 927 00	27	25,02	150	165	0,21
170 928 00	28	25,98	150	165	0,22
170 929 00	29	26,93	150	165	0,24
170 930 00	30	27,89	175	183	0,29
170 931 00	31	28,84	175	183	0,31
170 932 00	32	29,80	175	183	0,33
170 933 00	33	30,75	175	183	0,35
170 934 00	34	31,71	175	183	0,37
170 935 00	35	32,66	175	183	0,39
170 936 00	36	33,62	200	200	0,46
170 937 00	37	34,57	200	200	0,48
170 938 00	38	35,53	200	200	0,51
170 939 00	39	36,48	200	200	0,54
170 940 00	40	37,44	200	200	0,57
170 942 00	42	39,34	200	200	0,63
170 944 00	44	41,26	200	200	0,69
170 945 00	45	42,21	200	200	0,73
170 948 00	48	45,08	200	200	0,83
170 950 00	50	46,99	200	200	0,91
170 952 00	52	48,90	200	200	0,98
170 954 00	54	50,81	200	200	1,06
170 956 00	56	52,72	200	200	1,14
170 960 00	60	56,54	200	200	1,32
170 962 00	62	58,45	200	200	1,41
170 964 00	64	60,36	200	200	1,54
170 966 00	66	62,27	200	200	1,60
170 968 00	68	64,18	200	200	1,70
170 970 00	70	66,09	200	200	1,81
170 972 00	72	67,99	200	200	1,92

Profil 5M

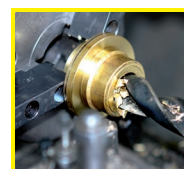
Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot kg
172 912 00	12	17,96	160	160	0,08
172 913 00	13	19,55	160	160	0,10
172 914 00	14	21,14	175	200	0,16
172 915 00	15	22,73	175	200	0,19
172 916 00	16	24,32	175	200	0,21
172 917 00	17	25,92	175	200	0,24
172 918 00	18	27,51	200	200	0,27
172 919 00	19	29,10	200	200	0,31
172 920 00	20	30,69	200	200	0,35
172 921 00	21	32,28	200	200	0,39
172 922 00	22	33,87	200	200	0,43
172 923 00	23	35,47	200	200	0,48
172 924 00	24	37,06	200	200	0,52
172 925 00	25	38,85	200	200	0,57
172 926 00	26	40,24	200	200	0,62
172 927 00	27	41,83	200	200	0,67
172 928 00	28	43,42	200	200	0,73
172 930 00	30	46,61	200	200	0,84
172 932 00	32	49,79	200	200	0,97
172 934 00	34	52,97	200	200	1,11
172 936 00	36	56,16	200	200	1,25
172 938 00	38	59,34	200	200	1,40
172 940 00	40	62,52	200	200	1,55
172 942 00	42	65,71	200	200	1,73
172 944 00	44	68,89	200	200	1,90
172 945 00	45	70,48	200	200	1,99
172 948 00	48	75,25	200	200	2,27
172 950 00	50	78,44	200	200	2,48
172 960 00	60	94,35	200	200	3,60
172 972 00	72	113,45	200	200	5,28

Profil 8M

Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot kg
174 915 00	15	36,83	200	200	1,23
174 916 00	16	39,37	200	200	1,49
174 917 00	17	41,92	200	200	1,76
174 918 00	18	44,47	200	200	2,03
174 919 00	19	47,01	200	200	2,30
174 920 00	20	49,56	200	200	2,57
174 921 00	21	52,11	200	200	2,88
174 922 00	22	54,65	200	200	3,18
174 923 00	23	57,20	200	200	3,52
174 924 00	24	59,75	200	200	3,86
174 925 00	25	62,29	200	200	4,23
174 926 00	26	64,84	200	200	4,60
174 928 00	28	69,93	200	200	5,40
174 930 00	30	75,02	200	200	6,27
174 932 00	32	80,12	200	200	7,20
174 934 00	34	85,21	200	200	8,20
174 935 00	35	87,76	200	200	8,71
174 936 00	36	90,30	200	200	9,26
174 938 00	38	95,40	200	200	10,39
174 940 00	40	100,49	200	200	11,58
174 944 00	44	110,88	200	200	14,16
174 948 00	48	120,86	200	200	16,99

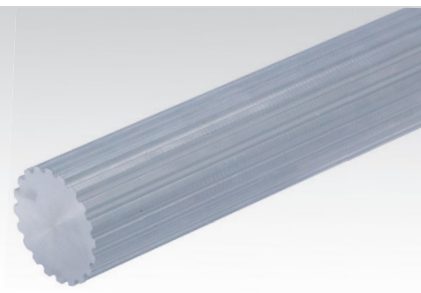
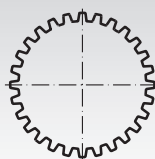
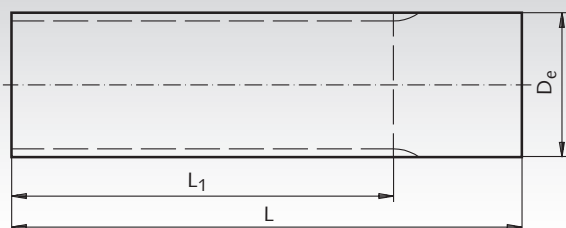


Príruba strana 168



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

Hriadele pre rozvodové remene, palcový rozostup



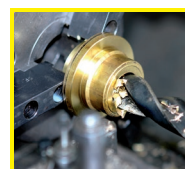
Materiál: Hliník podľa EN AW2017A.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 181 912 00,
Hriadele MXL, Počet zubov 12

Rozostup MXL = 0.08"					
Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot. kg
181 912 00	12	7,25	50	75	0,01
181 914 00	14	8,55	50	75	0,01
181 915 00	15	9,19	50	75	0,01
181 916 00	16	9,84	50	75	0,02
181 918 00	18	11,13	50	75	0,02
181 920 00	20	12,43	90	120	0,04
181 922 00	22	13,72	125	140	0,05
181 924 00	24	15,02	125	140	0,06
181 925 00	25	15,66	125	140	0,07
181 926 00	26	16,31	125	140	0,08
181 928 00	28	17,60	125	140	0,09
181 930 00	30	18,90	125	140	0,10
181 932 00	32	20,19	125	140	0,12
181 934 00	34	21,48	125	140	0,13
181 936 00	36	22,78	140	140	0,15
181 940 00	40	25,36	140	140	0,19
181 942 00	42	26,66	140	140	0,20
181 944 00	44	27,95	140	140	0,23
181 945 00	45	28,60	140	140	0,24
181 948 00	48	30,54	140	140	0,27
181 950 00	50	31,83	140	140	0,30
181 960 00	60	38,30	160	160	0,49
181 970 00	70	44,77	160	160	0,67
181 972 00	72	46,06	160	160	0,72

Rozostup XL = 1/5"					
Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot. kg
180 910 00	10	15,66	140	140	0,07
180 911 00	11	17,28	140	140	0,08
180 912 00	12	18,90	140	140	0,10
180 913 00	13	20,51	140	140	0,11
180 914 00	14	22,13	140	140	0,13
180 915 00	15	23,75	140	140	0,16
180 916 00	16	25,36	140	140	0,18
180 917 00	17	26,98	140	140	0,20
180 918 00	18	28,60	140	140	0,23
180 919 00	19	30,22	140	140	0,26
180 920 00	20	31,83	140	140	0,28
180 921 00	21	33,45	160	160	0,36
180 922 00	22	35,07	160	160	0,40
180 923 00	23	36,60	160	160	0,44
180 924 00	24	38,30	160	160	0,48
180 925 00	25	39,92	160	160	0,51
180 926 00	26	41,53	160	160	0,56
180 927 00	27	43,15	160	160	0,60
180 928 00	28	44,77	160	160	0,65
180 929 00	29	46,39	160	160	0,70
180 930 00	30	48,00	160	160	0,75
180 932 00	32	51,24	160	160	0,87
180 933 00	33	52,85	160	160	0,92
180 934 00	34	54,47	160	160	0,98
180 935 00	35	56,09	160	160	1,04
180 936 00	36	57,70	160	160	1,10
180 938 00	38	60,94	160	160	1,23
180 939 00	39	62,56	160	160	1,30
180 940 00	40	64,17	160	160	1,37
180 941 00	41	65,79	160	160	1,43
180 942 00	42	67,41	160	160	1,51
180 943 00	43	69,02	160	160	1,58
180 944 00	44	70,64	160	160	1,65
180 948 00	48	77,11	160	160	1,98
180 956 00	56	90,04	160	160	2,71
180 960 00	60	96,51	160	160	3,10
180 972 00	72	115,92	160	160	4,52

Rozostup L = 3/8"					
Produkt č.	Počet zubov	De mm	L1 mm	L mm	Hmot. kg
182 910 00	10	29,56	140	140	0,23
182 911 00	11	32,59	140	140	0,28
182 912 00	12	35,62	160	160	0,39
182 913 00	13	38,65	160	160	0,46
182 914 00	14	41,68	160	160	0,55
182 915 00	15	44,72	160	160	0,63
182 916 00	16	47,75	160	160	0,73
182 917 00	17	50,78	160	160	0,82
182 918 00	18	53,81	160	160	0,93
182 919 00	19	56,84	160	160	1,04
182 920 00	20	59,88	160	160	1,16
182 921 00	21	62,91	160	160	1,28
182 922 00	22	65,94	160	160	1,41
182 923 00	23	68,98	160	160	1,55
182 924 00	24	72,00	160	160	1,69
182 927 00	27	81,10	160	160	2,15
182 930 00	30	90,20	160	160	2,67



Úpravy možné do
24h.
Zákazkové diely na
vyžiadanie.

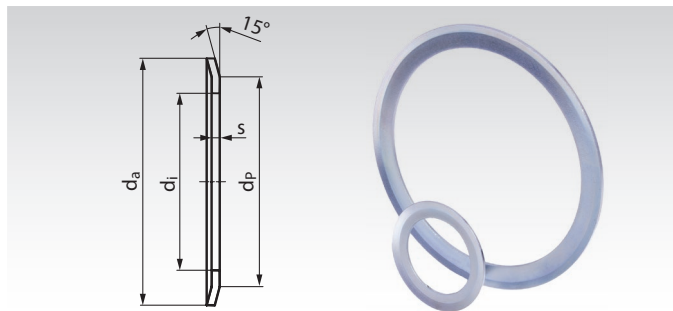
Prírubby na remenice pre rozvodové remene

Materiál: Oceľ, pozinkovaná.

Prírubby na remenice pre rozvodové remene sú možné v sériovej výrobe alebo na objednávku. Z ekonomického dôvodu sú normálne prírubby namontované iba na menších remeniciach. Prírubby sa často spevnia lemovaním: na otočnom stole, materiál náboja dostane tvar cez prírubu. Odporúča sa 0,5mm lemovací materiál.

Kusový predaj. Iné veľkosti na žiadosť.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: 2 kusy Produkt č. 160 101 00, príruba 0,5mm, Ø 13 x 10 x 6mm



Produkt č.	s mm	da mm	dp mm	di mm	Hmotnosť g
160 101 00	0,5	13	10	6	1
160 101 01	0,5	15	12	8	1
160 101 02	0,5	16	13	9,5	1
160 101 04	0,5	18	15	11,5	1
160 101 05	0,5	19,5	17,5	12	1
160 101 06	0,5	23	17,5	12	1
160 101 07	0,5	23	20	14	1
160 101 08	0,5	25	22	15	1
160 101 09	0,5	28	24	18	1
160 101 10	0,5	32	28	21,5	1
160 101 11	0,5	36	31	25	2
160 101 12	0,5	38	34	28	3
160 101 13	0,5	42	38	30,5	3
160 101 14	0,5	48	43,5	37	3
160 102 00	1	19,5	17,5	12	1
160 102 01	1	23	17,5	12	1
160 102 02	1	23	20	14	2
160 102 03	1	25	22	15	3
160 102 04	1	28	24	18	3
160 102 05	1	32	28	21,5	3
160 102 06	1	36	31	25	4
160 102 07	1	38	34	28	4
160 102 08	1	42	38	30,5	5
160 102 09	1	44	40	33	5
160 102 10	1	48	43,5	37	6
160 102 11	1	51	47,5	40	7
160 102 12	1	54	50,5	43	7
160 102 13	1	57	53	46	7
160 102 14	1	60	57	47	10
160 102 15	1	63	57	48	10
160 102 16	1	66	61,5	52	10
160 102 17	1	71	65	56	12
160 102 18	1	75	68,5	60	13
160 102 19	1	83	76,5	68	14
160 102 20	1	87	82,5	72	15
160 102 21	1	91	85,5	76	16
160 102 22	1	93	89	80	14
160 102 23	1	97	93	83	15
160 102 24	1	106	101	90	20
160 102 25	1	119	113,5	103	22
160 102 26	1	131	125,5	115	25

Produkt č.	s mm	da mm	dp mm	di mm	Hmotnosť g
160 103 00	1,5	36	31	25	6
160 103 01	1,5	38	34	28	6
160 103 02	1,5	42	38	30,5	8
160 103 03	1,5	44	40	33	8
160 103 04	1,5	48	43,5	37	9
160 103 05	1,5	51	47,5	40	10
160 103 06	1,5	54	50,5	43	10
160 103 07	1,5	57	53	46	11
160 103 08	1,5	60	57	47	13
160 103 09	1,5	63	57	48	16
160 103 10	1,5	66	61,5	52	16
160 103 11	1,5	71	65	56	18
160 103 12	1,5	75	68,5	60	20
160 103 13	1,5	79	73,5	64	20
160 103 14	1,5	83	76,5	68	21
160 103 15	1,5	87	82,5	72	22
160 103 16	1,5	91	85,5	76	21
160 103 17	1,5	93	89	80	21
160 103 18	1,5	97	93	83	24
160 103 19	1,5	98	92	79,3	32
160 103 20	1,5	103	97	86	30
160 103 21	1,5	106	101	90	30
160 103 22	1,5	111	106	94	30
160 103 23	1,5	115	110	99	32
160 103 25	1,5	119	113,5	103	33
160 103 26	1,5	123	117,5	107	33
160 103 27	1,5	127	122	111	36
160 103 28	1,5	135	130	119	37
160 103 30	1,5	140	134,5	123	42
160 103 31	1,5	143	139	127	42
160 103 33	1,5	148	143	132	42
160 103 34	1,5	152	147,5	136	44
160 103 35	1,5	158	154	142	44
160 103 38	1,5	168	163	149,5	45
160 103 39	1,5	184	179	165	62
160 103 40	1,5	192	187	173	64
160 103 42	1,5	200	195	181	67
160 104 00	2,5	127	120,2	104,7	82
160 104 01	2,5	138	130	108	110
160 104 02	2,5	146	138	116	120
160 104 03	2,5	154	146	122	132
160 104 04	2,5	160	150	128	139
160 104 05	2,5	168	162	135	152
160 104 06	2,5	183	170	145	199
160 104 07	2,5	188	180	158	159
160 104 09	2,5	198	188	165	157
160 104 10	2,5	200	192,8	172	154
160 104 11	2,5	211	198	173	218
160 104 12	2,5	226	214	190	227
160 104 14	2,5	240	224	192	317
160 104 15	2,5	256	240	220	258
160 104 16	2,5	256	247	225	230
160 104 18	2,5	296	287	252	370

Zákazkové remenice z našej výroby sú dostupné v krátkom ase.

Bočnice - odporúčanie pre príruby na remanice a hriadele pre remene.

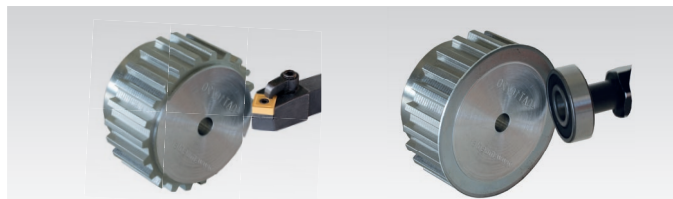
Odporúčanie pre príruby z str. Seite 168 pre zákazkovo vyrobené remanice a hriadele pre remene.

Katalógové remanice s prírubami môžu mať rôzne veľkosti prírub.

Montáž: Z ekonomického dôvodu sú normálne príruby namontované iba na menších remaniciach. Príruby sa často upevnia lemovaním: na rotačnom stole, materiál náboja sa zalisuje cez prírubu. Odporúča sa 0.5mm ponechať ako lemovací materiál.

Kusový predaj, na strane Seite 168.

Iné veľkosti na žiadosť.



Odsústružiť osadenie prislúchajúce vnútornému priemeru príruby.

Vložíť prírubu na remenicu a navalcovať to.

Tabuľka s odporúčanými prírubami

č. produktu prislúchajúce počtu zubov a profilu.

Počet zubov	T2,5	T5 / AT5	T10 / AT10	HTD 3M	HTD 5M	HTD 8M	MXL	XL	L	H
10		160 102 00	160 102 06	160 101 00				160 102 01	160 103 00	
11		160 102 01	160 102 07					160 102 01	160 103 01	
12	160 101 00	160 102 01	160 102 08	160 101 01	160 102 02		160 101 00	160 102 03	160 103 02	
13	160 101 00	160 102 03	160 102 09		160 102 03		160 101 00	160 102 03	160 103 03	
14	160 101 01	160 102 03	160 102 10	160 101 02	160 102 03		160 101 00	160 102 04	160 103 04	160 103 09
15	160 101 01	160 102 04	160 102 11	160 101 04	160 102 04		160 101 00	160 102 04	160 103 05	160 103 10
16	160 101 02	160 102 05	160 102 12	160 101 04	160 102 04		160 101 01	160 102 05	160 103 06	160 103 11
17	160 101 04	160 102 05	160 102 13		160 102 05			160 102 05	160 103 07	160 103 12
18	160 101 04	160 102 05	160 102 14	160 101 05	160 102 05	160 103 04	160 101 02	160 102 06	160 103 08	160 103 13
19	160 101 04	160 102 06	160 102 16		160 102 05	160 103 05	160 101 02	160 102 06	160 103 09	160 103 14
20	160 101 05	160 102 06	160 102 16	160 101 07	160 102 06	160 103 06	160 101 02	160 102 07	160 103 10	160 103 15
21	160 101 05	160 102 07	160 102 17	160 101 08	160 102 07	160 103 07		160 102 07	160 103 11	160 103 16
22	160 101 06	160 102 07	160 102 18	160 101 08	160 102 07	160 103 08	160 101 04	160 102 08	160 103 12	160 103 17
23		160 102 08	160 103 13	160 101 08	160 102 08	160 103 09	160 101 04	160 102 08	160 103 13	160 103 18
24	160 101 07	160 102 08	160 102 19	160 101 08	160 102 08	160 103 10	160 101 04	160 102 09	160 103 13	160 103 20
25	160 101 07	160 102 09	160 102 19		160 102 09	160 103 10	160 101 05	160 102 10	160 103 14	160 103 21
26	160 101 08	160 102 09	160 102 20	160 101 09	160 102 09	160 103 11	160 101 06	160 102 10	160 103 15	160 103 22
27	160 101 08	160 102 10	160 102 21		160 102 10			160 102 10	160 103 15	160 103 23
28	160 101 08	160 102 10	160 102 22	160 101 10	160 102 10	160 103 12	160 101 07	160 102 11	160 103 16	160 103 25
29	160 101 09	160 102 11		160 101 10			160 101 07	160 102 11		160 103 26
30	160 101 09	160 102 11	160 102 23	160 101 10	160 102 11	160 103 14	160 101 07	160 102 12	160 103 18	160 103 27
32	160 101 10	160 102 12	160 102 24	160 101 11	160 102 12	160 103 15	160 101 08	160 102 13	160 103 20	160 103 28
33	160 101 10						160 101 08	160 102 13	160 103 21	160 103 30
34	160 101 10	160 102 13	160 103 23		160 102 13	160 103 16	160 101 08	160 102 14	160 103 22	160 103 31
35	160 101 10	160 102 14				160 103 17		160 102 15	160 103 22	160 103 33
36	160 101 11	160 102 15	160 102 25	160 101 12	160 102 14	160 103 19	160 101 09	160 102 16	160 103 23	160 103 34
37	160 101 11	160 102 15					160 101 09			
38	160 101 11	160 102 16	160 103 27		160 102 16	160 103 20	160 101 09	160 102 17		160 103 35
39		160 102 16						160 102 17		
40	160 101 12	160 102 16	160 102 26	160 101 13	160 102 17	160 103 21	160 101 10	160 102 17	160 103 27	160 103 38
41							160 101 10	160 102 18		
42		160 102 17	160 103 30		160 102 18		160 101 10	160 102 18	160 103 28	
43					160 102 18			160 103 13		
44	160 101 13	160 102 18	160 103 31	160 101 14	160 102 18	160 103 25	160 101 11	160 103 13	160 103 30	160 103 39
45	160 101 13	160 103 13	160 103 33		160 103 13		160 101 11		160 103 31	160 103 40
46		160 103 13	160 103 34				160 101 11			
48		160 102 19	160 103 35		160 102 19	160 103 27	160 101 11	160 102 20	160 103 34	160 103 42
50	160 102 09	160 102 20			160 102 20		160 101 12			
52		160 102 20	160 103 38							
56		160 102 22	160 103 39		160 102 22	160 103 33		160 102 23		
58		160 102 23	160 103 40							
60	160 102 11	160 103 20	160 103 42		160 103 20		160 101 13	160 103 20		
64			160 102 24		160 102 24	160 103 38				
65	160 102 13		160 102 24							
70	160 102 15						160 102 11			
72	160 102 15	160 102 25			160 102 25	160 103 40	160 102 11	160 103 26		
80		160 102 26								
90	160 102 19	160 103 33								
100	160 102 20	160 103 38								

Zákazkové remanice z našej výroby sú dostupné v krátkom ase.

Možnosti montáže hnacích kolies

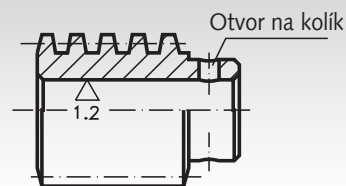
Je niekoľko možností montáže pohonných kolies (reťazové kolesá, V-remenie, remenice, čelné ozubené kolesá atď.) alebo nábojov na hriadeloch. Väčšina kolies je s pomerne malým otvorom na umožnenie ďalšieho obrábania. Obrábanie ako vyvŕtavanie, drážkovanie atď. môže byť vykonané za príplatok.

Vezmite na vedomie: pre niekoľké rozmery hriadelov je veľký počet reťazových kolies, V-remenic, čelných kolies a šnekových súkolí priamo na sklade "pripravené na inštaláciu", t.j. s požadovaným priemerom diery a drážkou alebo pripravené pre upínacie kuželové púzdra.



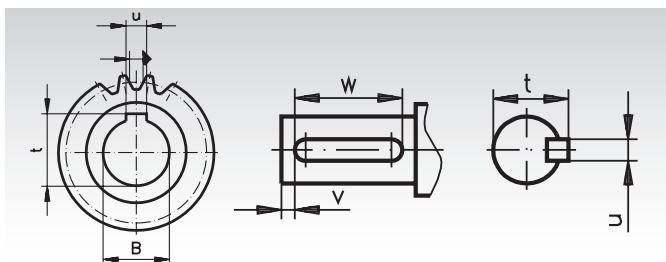
Upevňujúce kolíky

Otvor je vŕtaný na náboji a hriadeľi a obe časti sú potom spojené s upevňujúcim kolíkom. Zvyčajne je iba jedna strana náboja predvŕtaná, potom je koleso natlačené na hriadeľ a otvor je vŕtaný nábojom do hriadeľa a druhej strany náboja. Potom je zavedený kolík. Táto metóda montáže je vhodná pre nízky krútiaci moment.



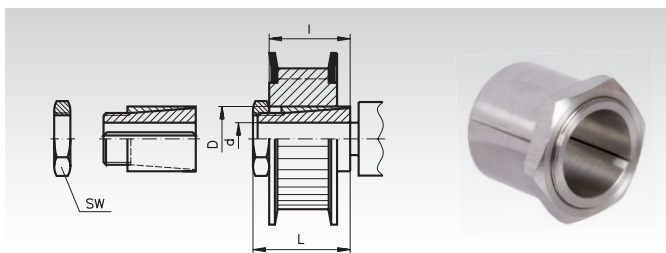
Spojenie perodrážkou

Hriadeľ a náboj majú drážky, a pero je zatlačené do drážky náboja. Koleso je nasunuté na hriadeľ a zabezpečené proti axiálnemu pohybu (s nastavovacou skrutkou alebo s odstupňovaným hriadeľom, axiálnou skrutkou a podložkou na konci hriadeľa). Najbežnejší druh drážky je DIN 6885/1. Perodrážkové spoje sú vhodné pre stredné krútiace momenty. Perá DIN 6885 pozri stranu 584. Krabice so sortimentom per podľa DIN 6885 pozri stranu 586.



Upínacie sady, upínacie púzdra a disky

Upínacie sady a tenkostenné upínacie púzdra sú k dispozícii pre rôzne priemery. Umožňujú rýchle a jednoduché pripavenie na kruhové hriadele. Drážka nie je potrebná. Disky sú špeciálne upínacie sady, ktoré stlačia tenkostranný náboj na hriadeľ. Upínacie spoje sú vhodné pre pomerne vysoké krútiace momenty. **Upínacie sady, púzdra a disky** na strane 310.

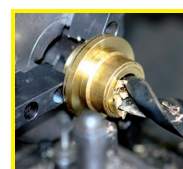
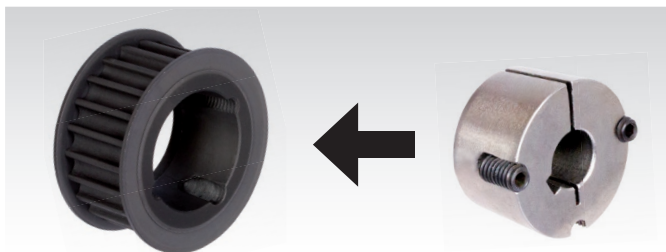


Kuželové upínacie púzdra

Tieto bežné kónické púzdra sa používajú pre ľahké a rýchle upevnenie pohonných prvkov v kuželovej verzii. Môžu byť použité s a bez pera.

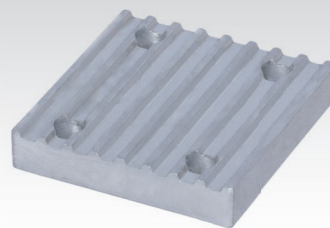
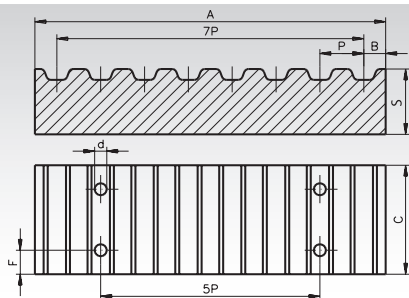
Púzdra sú dostupné s rôznymi vnútornými rozmermi. Pre každý vnútorný rozmer sú dostupné púzdra s viacerými rôznymi priermi otvorov. Táto montážna metóda je nákladovo efektívna a rýchla, vhodná pre pomerne vysoké krútiace momenty. Veľký výber nákladovo efektívnych pohonných prvkov v kuželovej verzii je k dispozícii okamžite priamo zo skladu:

- Upínacie kuželové púzdra
- Privarované náboje pre kuželové púzdra
- Kuželové reťazové kolesá
- Kuželové V-remenie
- Kuželové remenice
- Kuželová spojka.



Úpravy možné do 24h.
Zákazkové diely na vyžiadanie.

Fixačné dosky na rozvodové remene



Materiál: Hliník podľa EN AW2017A.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 160 699 00, Fixačná doska, Rozostup T2,5, Šírka 6 mm

Fixačné dosky sa používajú na spojenie koncov remeňov.
Príklady na strane 172.

T-Profil

Produkt č.	Profil	P mm	Šírka remeňa mm	F mm	d mm	B mm	A mm	S mm	C mm	Hmotnosť g
160 699 00	T2,5	2,5	6	4	4,5	1,5	20,5	5	19	5
160 799 00	T2,5	2,5	10	4	4,5	1,5	20,5	5	24	6
162 699 00	T5	5	10	6	5,5	3,4	41,8	8	29	21
162 799 00	T5	5	16	6	5,5	3,4	41,8	8	35	27
162 899 00	T5	5	25	6	5,5	3,4	41,8	8	44	40
162 898 00	T5	5	32	6	5,5	3,4	41,8	8	51	58
162 899 01	T5	5	50	6	5,5	3,4	41,8	8	69	90
164 699 00	T10	10	16	8	9,0	5,0	80,0	15	41	112
164 799 00	T10	10	25	8	9,0	5,0	80,0	15	50	140
164 899 00	T10	10	32	8	9,0	5,0	80,0	15	57	160
164 999 00	T10	10	50	8	9,0	5,0	80,0	15	75	220
164 999 01	T10	10	100	8	9,0	5,0	80,0	15	125	360

AT-Profil

Produkt č.	Profil	P mm	Šírka remeňa mm	F mm	d mm	B mm	A mm	S mm	C mm	Hmotnosť g
166 699 00	AT5	5	10	6	5,5	3,4	41,8	8	29	21
166 799 00	AT5	5	16	6	5,5	3,4	41,8	8	35	25
166 899 00	AT5	5	25	6	5,5	3,4	41,8	8	44	40
166 898 00	AT5	5	32	6	5,5	3,4	41,8	8	51	58
166 899 01	AT5	5	50	6	5,5	3,4	41,8	8	69	90
168 699 00	AT10	10	16	8	9,0	5,0	80,0	15	41	108
168 799 00	AT10	10	25	8	9,0	5,0	80,0	15	50	134
168 899 00	AT10	10	32	8	9,0	5,0	80,0	15	57	160
168 999 00	AT10	10	50	8	9,0	5,0	80,0	15	75	220
168 999 01	AT10	10	100	8	9,0	8,0	80,0	15	125	360

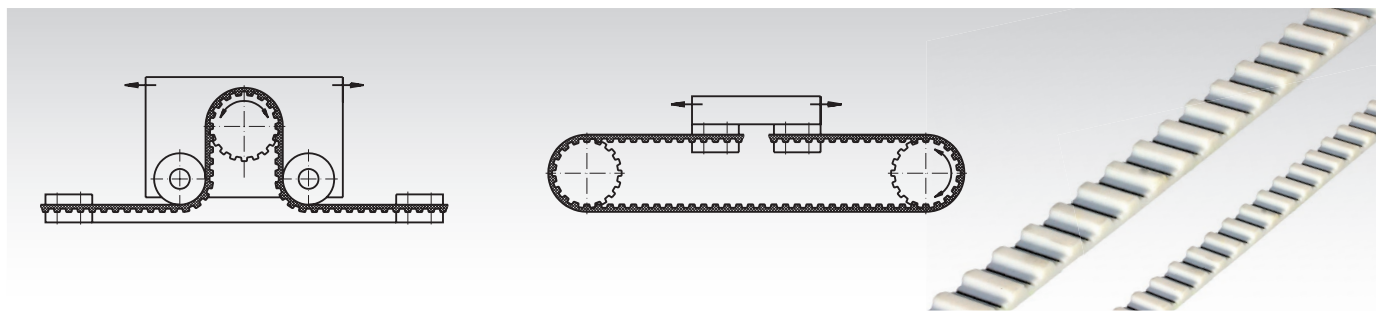
HTD-Profil

Produkt č.	Profil	P mm	Šírka remeňa mm	F mm	d mm	B mm	A mm	S mm	C mm	Hmotnosť g
171 199 00	3M	3	9	4	4,5	2,0	25,0	6	24	8
171 399 00	3M	3	15	4	4,5	2,0	25,0	6	30	10
173 199 00	5M	5	10	6	5,5	3,4	41,8	8	28	17
173 399 00	5M	5	15	6	5,5	3,4	41,8	8	34	22
173 599 00	5M	5	25	6	5,5	3,4	41,8	8	44	30
175 199 00	8M	8	20	8	9,0	5,0	66,0	15	45	95
175 399 00	8M	8	30	8	9,0	5,0	66,0	15	55	120
175 599 00	8M	8	50	8	9,0	5,0	66,0	15	75	165
175 799 00	8M	8	85	8	9,0	5,0	66,0	15	110	250
177 661 99	14M	14	40	10	11,0	9,0	116,0	22	71	400
177 663 99	14M	14	55	10	11,0	9,0	116,0	22	86	500
177 665 99	14M	14	85	10	11,0	9,0	116,0	22	116	680
177 667 99	14M	14	115	10	11,0	9,0	116,0	22	146	850
177 669 99	14M	14	170	10	11,0	9,0	116,0	22	201	1200

Palcový Profil

Produkt č.	Profil	P mm	Šírka remeňa Inch mm	F mm	d mm	B mm	A mm	S mm	C mm	Hmotnosť g
180 699 00	XL	5,08	0,25 6,35	6	5,5	3,5	42,5	8	25,5	20
180 899 00	XL	5,08	0,37 9,53	6	5,5	3,5	42,5	8	28,5	23
182 699 00	L	9,525	0,50 12,7	8	9,0	5,0	76,6	15	39,0	108
182 799 00	L	9,525	0,75 19,1	8	9,0	5,0	76,6	15	45,0	125
182 899 00	L	9,525	1,00 25,4	8	9,0	5,0	76,6	15	51,5	143
184 599 00	H	12,7	0,75 19,1	10	11,0	9,0	106,9	22	51,0	295
184 699 00	H	12,7	1,00 25,4	10	11,0	9,0	106,9	22	57,5	330
184 799 00	H	12,7	1,50 38,1	10	11,0	9,0	106,9	22	70,0	385
184 899 00	H	12,7	2,00 50,8	10	11,0	9,0	106,9	22	83,0	456

Rozvodové remene rezané na potrebnú dĺžku, termoplastový polyuretán (TPU)



Materiál: Termoplastový polyuretán (TPU) s ocelovým spevňovacím prvkom. TPU remene možno zväť (sila -50%).

Informácie potrebné na objednanie: napr.: 160 600 00, Remene s rozličnou dĺžkou T 2,5, Šírka 6 mm.

T rozvodové remene s rozličnou dĺžkou

Produkt č.	Profil	Šírka remeňa mm	Dĺžka remeňa max. m	perm. ťahová sila na remeni ¹⁾ N	Hmotnosť g/m	Príslušná fixačná doska ²⁾ Produkt č.
160 600 00	T 2,5	6	50	72	15	160 699 00
160 700 00	T 2,5	10	50	120	25	160 799 00
162 600 00	T 5	10	100	330	25	162 699 00
162 700 00	T 5	16	100	528	40	162 799 00
162 800 00	T 5	25	100	825	63	162 899 00
162 870 00	T 5	32	100	1056	80	162 898 00
162 880 00	T 5	50	100	1650	126	162 899 01
164 600 00	T 10	16	100	1248	77	164 699 00
164 700 00	T 10	25	100	1950	120	164 799 00
164 800 00	T 10	32	100	2495	154	164 899 00
164 860 00	T 10	50	100	3900	240	164 999 00
164 900 00	T 10	100	100	7800	480	164 999 01
165 600 00	T 20	50	100	7480	395	-
165 700 00	T 20	75	100	11220	585	-
165 800 00	T 20	100	100	18480	780	-

AT rozvodové remene s rozličnou dĺžkou

Produkt č.	Profil	Šírka remeňa mm	Dĺžka remeňa max. m	perm. ťahová sila na remeni ¹⁾ N	Hmotnosť g/m	Príslušná fixačná doska ²⁾ Produkt č.
166 600 00	AT 5	10	100	700	34	166 699 00
166 700 00	AT 5	16	100	1120	55	166 799 00
166 800 00	AT 5	25	100	1750	85	166 899 00
166 870 00	AT 5	32	100	2240	110	166 898 00
166 880 00	AT 5	50	100	3500	170	166 899 01
168 600 00	AT 10	16	100	2080	101	168 699 00
168 700 00	AT 10	25	100	3250	158	168 799 00
168 800 00	AT 10	32	100	4160	202	168 899 00
168 860 00	AT 10	50	100	6500	316	168 999 00
168 900 00	AT 10	100	100	13000	632	168 999 01
169 600 00	AT 20	50	100	11200	493	-
169 700 00	AT 20	75	100	16800	740	-
169 800 00	AT 20	100	100	24800	987	-

HTD rozvodové remene s rozličnou dĺžkou

Produkt č.	Profil	Šírka remeňa mm	Dĺžka remeňa max. m	perm. ťahová sila na remeni ¹⁾ N	Hmotnosť g/m	Príslušná fixačná doska ²⁾ Produkt č.
173 661 00	5 M	10 ³⁾	100	780	48	173 199 00
173 663 00	5 M	15	100	1268	72	173 399 00
173 665 00	5 M	25	100	2145	120	173 599 00
173 667 00	5 M	50	100	4290	240	-
175 661 00	8 M	20	100	2640	140	175 199 00
175 663 00	8 M	30	100	3960	210	175 399 00
175 664 00	8 M	40	100	5280	280	-
175 665 00	8 M	50	100	7480	350	175 599 00
175 668 00	8 M	100	100	14960	700	-
177 661 00	14 M	40	100	9000	454	177 661 99
177 663 00	14 M	55	100	12800	625	177 663 99
177 665 00	14 M	85	100	21600	964	177 665 99

¹⁾ Po zvarení -50%.

²⁾ Fixačné dosky strana 171.

³⁾ Pasujú na remenice vhodné pre šírku remeňa 9 mm.

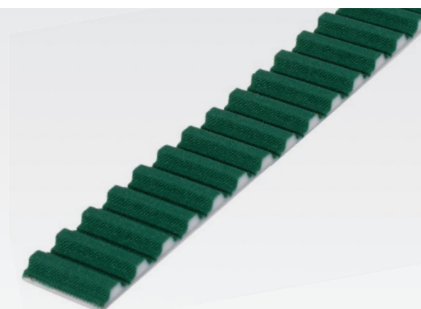
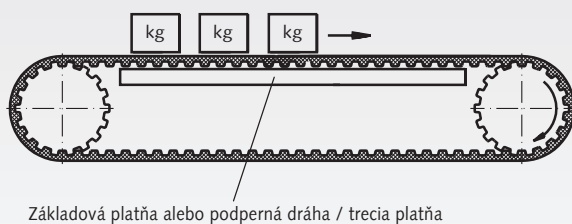


**Rozvodové remene
zvárané do 24he**

Iné typy a šírky remeňov na vyžiadanie.

Rozvodové remene rezané na potrebnú dĺžku z polyuretánu (TPU) zvariteľné, PAZ = vlákna na strane zubov

Príklad použitia: dopravné pásy (zvarené z nekonečnej dĺžky)



Materiál: Termoplastový polyuretán (TPU) s ocelovým spevňovacím prvkom. So zeleným polyamid. vláknom na strane zubov.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: 162 600 01, Remene s rozličnou dĺžkou PAZ T 5, šírka 10 mm.

TPU PAZ remene možno zvärať (sila -50%).

T rozvodové remene s rozličnou dĺžkou, PAZ

Produkt č.	Profil	Šírka remeňa mm	Dĺžka remeňa max. m	perm. ťahová sila na remeni ¹⁾ N	Hmotnosť g/m	Príslušná fixačná doska ²⁾ Produkt č.
162 600 01	T 5	10	100	330	25	162 699 00
162 700 01	T 5	16	100	528	40	162 799 00
162 800 01	T 5	25	100	825	63	162 899 00
162 870 01	T 5	32	100	1056	80	162 898 00
162 880 01	T 5	50	100	1650	126	162 899 01
164 600 01	T 10	16	100	1248	77	164 699 00
164 700 01	T 10	25	100	1950	120	164 799 00
164 800 01	T 10	32	100	2495	154	164 899 00
164 860 01	T 10	50	100	3900	240	164 999 00
164 900 01	T 10	100	100	7800	480	-

AT rozvodové remene s rozličnou dĺžkou, PAZ

Produkt č.	Profil	Šírka remeňa mm	Dĺžka remeňa max. m	perm. ťahová sila na remeni ¹⁾ N	Hmotnosť g/m	Príslušná fixačná doska ²⁾ Produkt č.
166 600 01	AT 5	10	100	700	34	166 699 00
166 700 01	AT 5	16	100	1120	55	166 799 00
166 800 01	AT 5	25	100	1750	85	166 899 00
166 870 01	AT 5	32	100	2240	110	166 898 00
166 880 01	AT 5	50	100	3500	170	166 899 01
168 600 01	AT 10	16	100	2080	101	168 699 00
168 700 01	AT 10	25	100	3250	158	168 799 00
168 800 01	AT 10	32	100	4160	202	168 899 00
168 860 01	AT 10	50	100	6500	316	168 999 00
168 900 01	AT 10	100	100	13000	632	168 999 01

HTD rozvodové remene s rozličnou dĺžkou, PAZ

Produkt č.	Profil	Šírka remeňa mm	Dĺžka remeňa max. m	perm. ťahová sila na remeni ¹⁾ N	Hmotnosť g/m	Príslušná fixačná doska ²⁾ Produkt č.
173 661 01	5 M	10 ³⁾	100	780	48	173 199 00
173 663 01	5 M	15	100	1268	72	173 399 00
173 665 01	5 M	25	100	2145	120	173 599 00
173 667 01	5 M	50	100	4290	240	-
175 661 01	8 M	20	100	2640	140	175 199 00
175 663 01	8 M	30	100	3960	210	175 399 00
175 664 01	8 M	40	100	5280	280	-
175 665 01	8 M	50	100	7480	350	175 599 00
175 668 01	8 M	100	100	14960	700	-
177 661 01	14 M	40	100	9000	454	177 661 99
177 663 01	14 M	55	100	12800	625	177 663 99
177 665 01	14 M	85	100	21600	964	177 665 99

¹⁾ Po zvarení zníženie o 50%.

²⁾ Fixačné dosky strana 171.

³⁾ Pasujú na remenice vhodné pre šírku remeňa 9 mm.

**Iné typy PAR (vlákno na opa nej str.)
alebo PAZ/PAR (vlákno na oboch
str.) a profily T20, AT20
na vy iadanie.**

Vlastnosti polyamide vlákien.

Polyamidové vlákna znižujú trenie na ALU alebo ocel. platniach cca. o 50%. Na plast. trecích platniach, trenie znižujú cca. o 30%. V závislosti na použití, potrebný výkon je oveľa nižší. Pri použití vlákien, odolnosť voči opotrebeniu je oveľa vyššia a hlučnosť nižšia.

Použitie: napr. pohony dopravníkových pásov s podperami.

Trecie koeficienty:

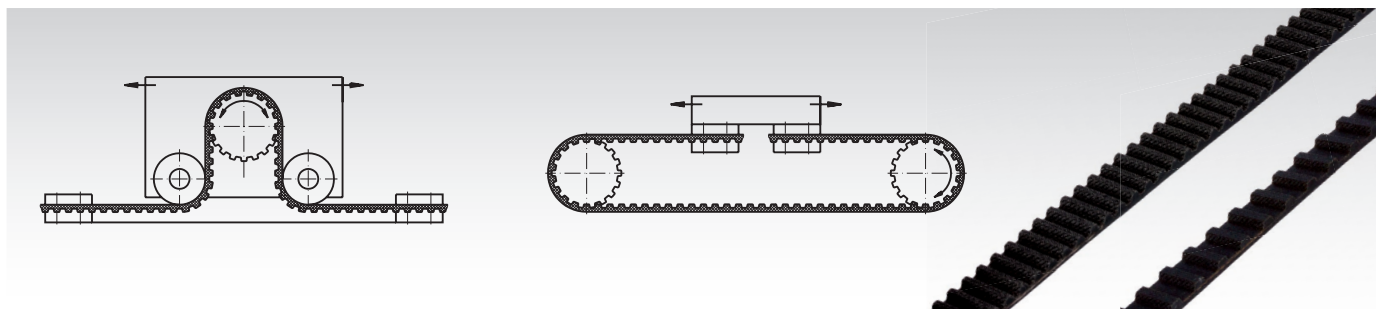
Polyamid. vlákno / ocel: $\mu = 0,30-0,40$

Polyamid. vlákno / hliník: $\mu = 0,30-0,45$

Polyamid. vlákno / plast: $\mu = 0,18-0,35$.

Remene s polyamid. vláknom môžu byť zvärané (Ale ťahová sila sa redukuje o -50%).

Rozvodové remene rezané na potrebnú dĺžku, Neoprén



Materiál: Neoprén so spevňovacím prvkom zo sklenených vlákien. Neoprénové remene **nemožno zvärať**.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: 171 100 00, Remene s rozličnou dĺžkou HTD 3M, Šírka 9 mm.

HTD rozvodové remene s rozličnou dĺžkou

Produkt č.	Profil	Šírka remeňa mm	Dĺžka remeňa max. m	perm. ťahová sila na remeni N	Hmotnosť g/m	Príslušná fixačná doska ¹⁾ Produkt č.
171 100 00	3 M	9	30	90	27	171 199 00
171 300 00	3 M	15	30	150	44	171 399 00
173 100 00	5 M	10*	30	208	37	173 199 00
173 300 00	5 M	15	30	312	61	173 399 00
173 500 00	5 M	25	30	520	102	173 599 00
175 100 00	8 M	20	30	750	128	175 199 00
175 300 00	8 M	30	30	1125	192	175 399 00
175 500 00	8 M	50	30	1875	320	175 599 00
175 700 00	8 M	85	30	3187	544	175 799 00

¹⁾ Fixačné dosky strana 171.

²⁾ Pasujú na remenice vhodné pre šírku remeňa 9 mm.

Rozvodové remene s rozličnou dĺžkou palcové

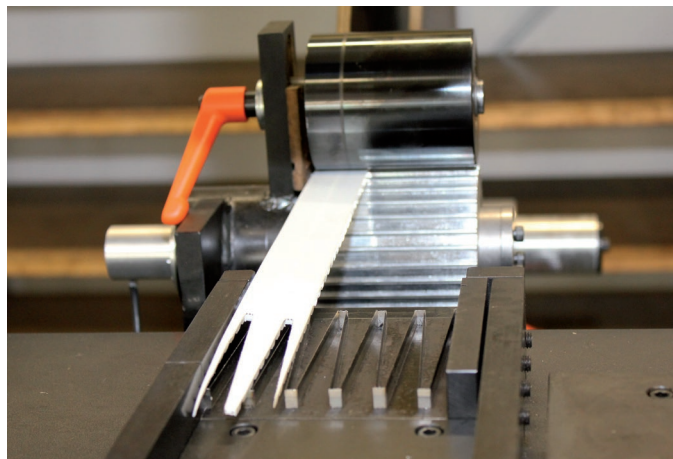
Produkt č.	Profil	Rozostup mm	Šírka remeňa palec mm	Dĺžka remeňa max. m	perm. ťah. sila na remeni N	Hmot. g/m	Príslušná fix. doska ¹⁾ Produkt č.
180 800 00	XL	5,08	0,37 9,53	30	53	30	180 899 00
182 600 00	L	9,525	0,50 12,70	30	124	40	182 699 00
182 700 00	L	9,525	0,75 19,10	30	187	70	182 799 00
182 800 00	L	9,525	1,00 25,40	30	249	90	182 899 00
184 500 00	H	12,7	0,75 19,10	30	449	100	184 599 00
184 600 00	H	12,7	1,00 25,40	30	597	140	184 699 00
184 700 00	H	12,7	1,50 38,10	30	895	200	184 799 00
184 800 00	H	12,7	2,00 50,80	30	1194	270	184 899 00

¹⁾ Fixačné dosky strana 171.

Iné typy a šírky remeňov na vyžiadanie.

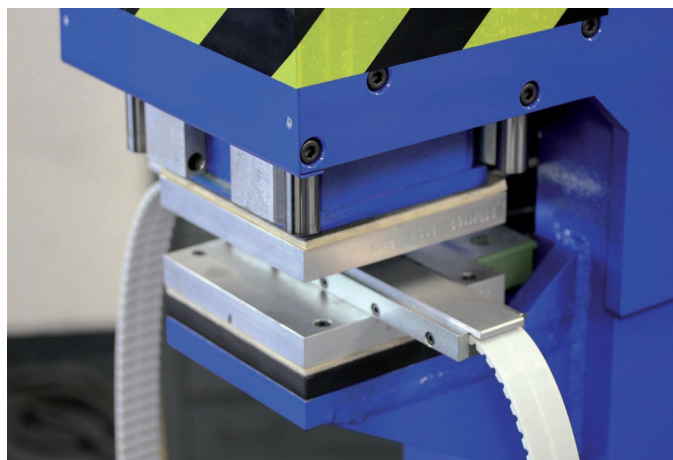
Špeciálne dĺžky rozvodových remeňov:

- Polyuretánové (PU) remene môžu byť privarené na remene s požadovaným počtom zubov, začínajúc rozstupom 2,5mm a šírkou 6mm. Minimálna dĺžka je 420mm, závisí od profilu remeňa a od jeho šírky.
- Zváranie je vykonané priamo v sklade remeňov **MÄDLER®**. Za normálnych podmienok sú zvárané remene odoslané zákazníčkovi v Nemecku do 24 hodín od obdržaní objednávky.
- Od jednorazových kusov po veľké série vo veľmi krátkom čase.



Rezanie a zváranie rozvodových remeňov:

- Konce sa vyrazia do tvaru prstov.
- Zváranie sa vykonáva pri veľmi vysokej teplote. Vďaka tomu sa rozpustí plast a vytvára sa homogénna štruktúra.
- Po schladení je remeň pripravený na použitie a môže byť okamžite poslaný.
- Kordy nie sú zvárané, takže pevnosť v ťahu takto zváraného remeňa je cca 50% nekonečného extrudovaného remeňa.
- Alternatívne môžu byť aj remene v špeciálnych dĺžkach nekonečne extrudované. Musia byť zvážené minimálne dĺžky a minimálne objednané množstvá. Cena a dodacia lehota na žiadosť.



Výpočet ceny na internete:

- Na www.maedler.sk v sekcii Remeňové pohony.
- Rýchly prehľad profilov, širok a minimálnych dĺžok zvariteľných remeňov.
- Po zvolení remeňa vidíte číslo diela, text k výrobku a ceny pre rôzne množstvá.



MÄDLER®
GEGRÜNDET 1882

Preisberechnungstool für verschweißte PU-Zahnriemen

Profil: AT10 Breite 32mm

Länge: Zähnezahl: 375 3750 mm
oder
mm:

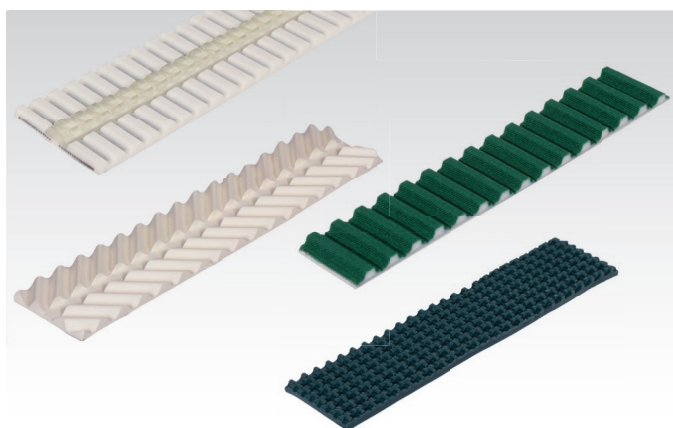
Artikelnummer: 16880000V3750

Artikeltext: PU-Zahnriemen aus Meterware verschweißt; 32 AT10-3750V; Zugkraft max. 2080 N

Stückpreis:	
1 - 4 Stück:	61,22 €
5 - 9 Stück:	51,01 €
ab 10 Stück:	40,81 €

Iné špeciálne remene (na žiadosť):

- V-remene a rozvodové remene s vrstvou tkaniny.
- Rozvodové remene s ozubením vo V-tvare.
- Samoriadené rozvodové remene so stredovým vedením.
- Dopravné pásy s textúrou alebo zváranými výstupkami na zadnej strane.
- Kruhové remene a ploché remene.



Rozvodové remene Profil T a AT

Materiál: Polyuretán (PU) s ocelovým spevňovacím prvkom.
Rozvodové remene v metrických rozmeroch. Klasický tvar s trapezovými zubami.

Typ T: Štandardný typ pre normálne sady vo veľkostiach T 2.5, T 5 a T 10 v rôznych šírkach.

Typ AT: Zosilnený typ na prenos väčších krútiacich momentov vo veľkostiach AT 5 a AT 10 v rôznych šírkach. Kvôli ich nižšej flexibilitě vyžadujú AT rozvodové remene väčší priemer remenice ako T remene.

Vezmite prosím na vedomie: T remene sa dajú použiť iba s T remenicami.

AT rozvodové remene sa dajú použiť iba s AT remenicami.

Špeciálna dĺžka: remene vyrobené z PU môžu byť zvarané z metrového materiálu. Na dosiahnutie tohto sú konce remeňov zarezané vo V-tvare alebo tvare prstov dlane v závislosti od šírky remeňa. Potom je materiál PU privarený teplom. Ocelový spevňovací prvok nie je zvarovaný. Vysoká trvanlivosť je dosiahnutá priamym veľkým prekrytím zvaracieho bodu. Pozor - toto spojenie vytvorí remeň s 50% nižšou hodnotu prenášanej sily.

T- rozvodové remene Profil T 2.5

Materiál: Polyuretán (PU) s ocelovým spevňovacím prvkom.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 160 601 00, PU-remeň, Profil T 2.5, šírka 6 mm, 48 zubov

Profil T 2.5, Rozstup 2.5 mm

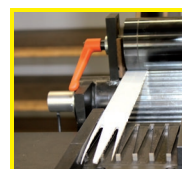
Produkt č. Šírka 6mm	Produkt č. Šírka 10mm	Skutočná dĺžka mm	Počet zubov
160 601 00	160 701 00	120	48
160 602 00	160 702 00	145	58
160 603 00	160 703 00	160	64
160 604 00	160 704 00	177,5	71
160 605 00	160 705 00	200	80
160 606 00	160 706 00	230	92
160 607 00	160 707 00	245	98
160 608 00	160 708 00	265	106
160 609 00	160 709 00	285	114
160 610 00	160 710 00	305	122
160 611 00	160 711 00	317,5	127
160 612 00	160 712 00	330	132
160 613 00	160 713 00	380	152
160 614 00	160 714 00	420	168
160 615 00	160 715 00	480	192
160 617 00	160 717 00	500	200
160 618 00	160 718 00	600	240
160 619 00	160 719 00	620	248
160 620 00	160 720 00	650	260
160 621 00	160 721 00	780	312
160 622 00	160 722 00	915	366
160 623 00	160 723 00	950	380
160 600 00	160 700 00	Rozličná dĺžka	-

Remene predávané v metráži na strane 172.

Údaje o výkone na www.maedler.sk

Prípustné ťahové sily na remene strana 130.

Metrický



Rozvodové remene
zvarané do 24h

T-rozvodové remene

Materiál: Polyuretán (PU) s ocelovým spevňovacím prvkom.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 162 601 00, PU-rozvodový remeň, Profil T 5, 165 mm, šírka 10 mm, 33 zubov

Metrické



Profil T 5, Rozostup 5 mm

Produkt č. Šírka 10mm	Produkt č. Šírka 16mm	Produkt č. Šírka 25mm	Produkt č. Šírka 32mm	Dĺžka* mm	Počet zubov
162 601 00	162 701 00	162 801 00	-	165	33
162 602 00	162 702 00	162 802 00	-	185	37
162 603 00	162 703 00	162 803 00	-	200	40
162 604 00	162 704 00	162 804 00	162 870 04	215	43
162 605 00	162 705 00	162 805 00	162 870 05	220	44
162 606 00	162 706 00	162 806 00	162 870 06	225	45
162 607 00	162 707 00	162 807 00	162 870 07	245	49
162 608 00	162 708 00	162 808 00	162 870 08	250	50
162 609 00	162 709 00	162 809 00	162 870 09	255	51
162 610 00	162 710 00	162 810 00	162 870 10	260	52
162 611 00	162 711 00	162 811 00	162 870 11	270	54
162 612 00	162 712 00	162 812 00	162 870 12	275	55
162 613 00	162 713 00	162 813 00	162 870 13	280	56
162 614 00	162 714 00	162 814 00	162 870 14	295	59
162 615 00	162 715 00	162 815 00	162 870 15	300	60
162 616 00	162 716 00	162 816 00	162 870 16	305	61
162 617 00	162 717 00	162 817 00	162 870 17	325	65
162 618 00	162 718 00	162 818 00	162 870 18	330	66
162 619 00	162 719 00	162 819 00	162 870 19	340	68
162 620 00	162 720 00	162 820 00	162 870 20	350	70
162 621 00	162 721 00	162 821 00	162 870 21	355	71
162 622 00	162 722 00	162 822 00	162 870 22	365	73
162 623 00	162 723 00	162 823 00	162 870 23	375	75
162 624 00	162 724 00	162 824 00	162 870 24	390	78
162 625 00	162 725 00	162 825 00	162 870 25	400	80
162 626 00	162 726 00	162 826 00	162 870 26	410	82
162 627 00	162 727 00	162 827 00	162 870 27	420	84
162 628 00	162 728 00	162 828 00	162 870 28	425	85
162 629 00	162 729 00	162 829 00	162 870 29	450	90
162 630 00	162 730 00	162 830 00	162 870 30	455	91
162 631 00	162 731 00	162 831 00	162 870 31	465	93
162 632 00	162 732 00	162 832 00	162 870 32	475	95
162 633 00	162 733 00	162 833 00	162 870 33	480	96
162 634 00	162 734 00	162 834 00	162 870 34	500	100
162 635 00	162 735 00	162 835 00	162 870 35	510	102
162 636 00	162 736 00	162 836 00	162 870 36	525	105
162 637 00	162 737 00	162 837 00	162 870 37	545	109
162 638 00	162 738 00	162 838 00	162 870 38	550	110
162 639 00	162 739 00	162 839 00	162 870 39	560	112
162 640 00	162 740 00	162 840 00	162 870 40	575	115
162 641 00	162 741 00	162 841 00	162 870 41	600	120
162 642 00	162 742 00	162 842 00	162 870 42	610	122
162 643 00	162 743 00	162 843 00	162 870 43	620	124
162 644 00	162 744 00	162 844 00	162 870 44	630	126
162 645 00	162 745 00	162 845 00	162 870 45	640	128
162 646 00	162 746 00	162 846 00	162 870 46	650	130
162 647 00	162 747 00	162 847 00	162 870 47	660	132
162 648 00	162 748 00	162 848 00	162 870 48	690	138
162 649 00	162 749 00	162 849 00	162 870 49	695	139
162 650 00	162 750 00	162 850 00	162 870 50	700	140
162 651 00	162 751 00	162 851 00	162 870 51	720	144
162 652 00	162 752 00	162 852 00	162 870 52	750	150
162 653 00	162 753 00	162 853 00	162 870 53	780	156
162 654 00	162 754 00	162 854 00	162 870 54	815	163
162 655 00	162 755 00	162 855 00	162 870 55	840	168
162 656 00	162 756 00	162 856 00	162 870 56	850	170
162 657 00	162 757 00	162 857 00	162 870 57	900	180
162 658 00	162 758 00	162 858 00	162 870 58	990	198
162 659 00	162 759 00	162 859 00	162 870 59	1000	200
162 660 00	162 760 00	162 860 00	162 870 60	1075	215
162 661 00	162 761 00	162 861 00	162 870 61	1100	220
162 662 00	162 762 00	162 862 00	162 870 62	1215	243
162 663 00	162 763 00	162 863 00	162 870 63	1380	276
162 664 00	162 764 00	162 864 00	162 870 64	1440	288
162 600 00	162 700 00	162 800 00	162 870 00	Rozličná dĺžka**	

Profil T 10, Rozostup 10 mm

Produkt č. Šírka 16mm	Produkt č. Šírka 25mm	Produkt č. Šírka 32mm	Produkt č. Šírka 50mm	Dĺžka* mm	Počet zubov
164 601 00	164 701 00	164 801 00	164 861 00	260	26
164 602 00	164 702 00	164 802 00	164 862 00	370	37
164 603 00	164 703 00	164 803 00	164 863 00	400	40
164 604 00	164 704 00	164 804 00	164 864 00	410	41
164 605 00	164 705 00	164 805 00	164 865 00	440	44
164 606 00	164 706 00	164 806 00	164 866 00	450	45
164 607 00	164 707 00	164 807 00	164 867 00	500	50
164 608 00	164 708 00	164 808 00	164 868 00	530	53
164 609 00	164 709 00	164 809 00	164 869 00	560	56
164 610 00	164 710 00	164 810 00	164 870 00	610	61
164 611 00	164 711 00	164 811 00	164 871 00	630	63
164 612 00	164 712 00	164 812 00	164 872 00	660	66
164 613 00	164 713 00	164 813 00	164 873 00	690	69
164 614 00	164 714 00	164 814 00	164 874 00	700	70
164 615 00	164 715 00	164 815 00	164 875 00	720	72
164 616 00	164 716 00	164 816 00	164 876 00	750	75
164 617 00	164 717 00	164 817 00	164 877 00	780	78
164 618 00	164 718 00	164 818 00	164 878 00	810	81
164 619 00	164 719 00	164 819 00	164 879 00	840	84
164 620 00	164 720 00	164 820 00	164 880 00	880	88
164 621 00	164 721 00	164 821 00	164 881 00	890	89
164 622 00	164 722 00	164 822 00	164 882 00	900	90
164 623 00	164 723 00	164 823 00	164 883 00	920	92
164 624 00	164 724 00	164 824 00	164 884 00	960	96
164 625 00	164 725 00	164 825 00	164 885 00	970	97
164 626 00	164 726 00	164 826 00	164 886 00	980	98
164 627 00	164 727 00	164 827 00	164 887 00	1010	101
164 628 00	164 728 00	164 828 00	164 888 00	1080	108
164 629 00	164 729 00	164 829 00	164 889 00	1110	111
164 630 00	164 730 00	164 830 00	164 890 00	1140	114
164 631 00	164 731 00	164 831 00	164 891 00	1150	115
164 632 00	164 732 00	164 832 00	164 892 00	1210	121
164 633 00	164 733 00	164 833 00	164 893 00	1240	124
164 634 00	164 734 00	164 834 00	164 894 00	1250	125
164 635 00	164 735 00	164 835 00	164 895 00	1300	130
164 636 00	164 736 00	164 836 00	164 896 00	1320	132
164 637 00	164 737 00	164 837 00	164 897 00	1350	135
164 638 00	164 738 00	164 838 00	164 898 00	1390	139
164 639 00	164 739 00	164 839 00	164 979 00	1400	140
164 640 00	164 740 00	164 840 00	164 980 00	1420	142
164 641 00	164 741 00	164 841 00	164 981 00	1440	144
164 642 00	164 742 00	164 842 00	164 982 00	1450	145
164 643 00	164 743 00	164 843 00	164 983 00	1460	146
164 644 00	164 744 00	164 844 00	164 984 00	1500	150
164 645 00	164 745 00	164 845 00	164 985 00	1560	156
164 646 00	164 746 00	164 846 00	164 986 00	1610	161
164 647 00	164 747 00	164 847 00	164 987 00	1750	175
164 648 00	164 748 00	164 848 00	164 988 00	1780	178
164 649 00	164 749 00	164 849 00	164 989 00	1880	188
164 650 00	164 750 00	164 850 00	164 990 00	1960	196
164 651 00	164 751 00	164 851 00	164 991 00	2250	225
164 600 00	164 700 00	164 800 00	164 860 00	Rozličná dĺžka**	

Nekonečné remene zvarené spolu z materiálu predávaného v metráži môžu byť dodané na žiadosť v akejkoľvek požadovanej dĺžke.

Remene predávané v metráži a fixačné dosky na strane 171.

Údaje o výkone na www.maedler.sk

Prípustné ťahové sily na remene strana 130.



Rozvodové remene
zvárané do 24h

* Účinná dĺžka.

** Termoplastový polyuretán (TPU) s ocelovým spevňovacím prvkom.

AT-rozvodové remene

Material: Polyuretán (PU) s ocelovým spevňovacím prvkom.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 163 601 00, PU rozvodové remene, Profil AT 3, Šírka remeňa 6 mm, dĺžka 150 mm

Metric



Profil AT 3, Rozostup 3 mm

Produkt č. Šírka 6mm	Produkt č. Šírka 10mm	Dĺžka* mm	Počet zubov
163 601 00	163 701 00	150	50
163 602 00	163 702 00	201	67
163 603 00	163 703 00	252	84
163 604 00	163 704 00	267	89
163 605 00	163 705 00	270	90
163 606 00	163 706 00	300	100
163 607 00	163 707 00	351	117
163 608 00	163 708 00	399	133
163 609 00	163 709 00	417	139
163 610 00	163 710 00	450	150
163 611 00	163 711 00	501	167
163 612 00	163 712 00	549	183
163 613 00	163 713 00	600	200
163 614 00	163 714 00	639	213
163 615 00	163 715 00	714	238
163 617 00	163 717 00	816	272
163 618 00	163 718 00	900	300
163 619 00	163 719 00	1011	337

Profil AT 10, Rozostup 10 mm

Produkt č. Šírka 16mm	Produkt č. Šírka 25mm	Produkt č. Šírka 32mm	Produkt č. Šírka 50mm	Dĺžka* mm	Počet zubov
168 601 00	168 701 00	168 801 00	168 831 00	500	50
168 602 00	168 702 00	168 802 00	168 832 00	560	56
168 603 00	168 703 00	168 803 00	168 833 00	610	61
168 604 00	168 704 00	168 804 00	168 834 00	660	66
168 605 00	168 705 00	168 805 00	168 835 00	700	70
168 606 00	168 706 00	168 806 00	168 836 00	730	73
168 607 00	168 707 00	168 807 00	168 837 00	780	78
168 608 00	168 708 00	168 808 00	168 838 00	800	80
168 609 00	168 709 00	168 809 00	168 839 00	810	81
168 610 00	168 710 00	168 810 00	168 840 00	840	84
168 611 00	168 711 00	168 811 00	168 841 00	890	89
168 612 00	168 712 00	168 812 00	168 842 00	920	92
168 613 00	168 713 00	168 813 00	168 843 00	960	96
168 614 00	168 714 00	168 814 00	168 844 00	980	98
168 615 00	168 715 00	168 815 00	168 845 00	1010	101
168 616 00	168 716 00	168 816 00	168 846 00	1050	105
168 617 00	168 717 00	168 817 00	168 847 00	1080	108
168 618 00	168 718 00	168 818 00	168 848 00	1150	115
168 619 00	168 719 00	168 819 00	168 849 00	1210	121
168 620 00	168 720 00	168 820 00	168 850 00	1250	125
168 621 00	168 721 00	168 821 00	168 851 00	1320	132
168 622 00	168 722 00	168 822 00	168 852 00	1400	140
168 623 00	168 723 00	168 823 00	168 853 00	1500	150
168 624 00	168 724 00	168 824 00	168 854 00	1600	160
168 625 00	168 725 00	168 825 00	168 855 00	1700	170
168 626 00	168 726 00	168 826 00	168 856 00	1800	180
168 600 00	168 700 00	168 800 00	168 860 00	Rozličná dĺžka**	

Profil AT 5, Rozostup 5 mm

Produkt č. Šírka 10mm	Produkt č. Šírka 16mm	Produkt č. Šírka 25mm	Produkt č. Šírka 32mm	Dĺžka* mm	Počet zubov
166 601 00	166 701 00	166 801 00	-	225	45
166 602 00	166 702 00	166 802 00	-	255	51
166 603 00	166 703 00	166 803 00	-	275	55
166 604 00	166 704 00	166 804 00	166 870 04	280	56
166 605 00	166 705 00	166 805 00	166 870 05	300	60
166 606 00	166 706 00	166 806 00	166 870 06	340	68
166 607 00	166 707 00	166 807 00	166 870 07	375	75
166 608 00	166 708 00	166 808 00	166 870 08	390	78
166 609 00	166 709 00	166 809 00	166 870 09	420	84
166 610 00	166 710 00	166 810 00	166 870 10	455	91
166 611 00	166 711 00	166 811 00	166 870 11	500	100
166 612 00	166 712 00	166 812 00	166 870 12	545	109
166 613 00	166 713 00	166 813 00	166 870 13	600	120
166 614 00	166 714 00	166 814 00	166 870 14	610	122
166 615 00	166 715 00	166 815 00	166 870 15	630	126
166 616 00	166 716 00	166 816 00	166 870 16	660	132
166 617 00	166 717 00	166 817 00	166 870 17	720	144
166 618 00	166 718 00	166 818 00	166 870 18	750	150
166 619 00	166 719 00	166 819 00	166 870 19	780	156
166 620 00	166 720 00	166 820 00	166 870 20	825	165
166 621 00	166 721 00	166 821 00	166 870 21	975	195
166 622 00	166 722 00	166 822 00	166 870 22	1050	210
166 623 00	166 723 00	166 823 00	166 870 23	1125	225
166 624 00	166 724 00	166 824 00	166 870 24	1500	300
166 600 00	166 700 00	166 800 00	166 870 00	Rozličná dĺžka**	

* Účinná dĺžka.

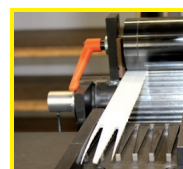
** Termoplastový polyuretán (TPU) s ocelovým spevňovacím prvkom.

Nekonečné remene zvarené spolu z materiálu predávaného v metráži môžu byť dodané na žiadosť v akejkoľvek požadovanej dĺžke.

Remene predávané v metráži a fixačné dosky na strane 171.

Údaje o výkone na www.maedler.sk

Pripustné ťahové sily na remene strana 130.



Rozvodové remene
zvárané do 24h

HTD-rozvodové remene

Material: Neoprén so skleným prvkom.
Kontaktná plocha lemovaná s nylonovým vystužením.

HTD rozvodový remeň s polkruhovými profilmi zubov pre konštantný priebeh napätia v profile zuba a prenos vysokých zaťažení.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: 171 105 00, HTD rozvodové remene, Profil 3M, 111 mm, Šírka remeňa 9 mm, 37 zubov

HTD



Profil HTD 3M, Rozostup 3 mm

Produkt č. Šírka 9 mm	Produkt č. Šírka 15 mm	Účinná dĺžka mm	Počet zubov
171 105 00	171 305 00	111	37
171 108 00	171 308 00	144	48
171 110 00	171 310 00	150	50
171 112 00	171 312 00	159	53
171 114 00	171 314 00	168	56
171 116 00	171 316 00	177	59
171 118 00	171 318 00	201	67
171 120 00	171 320 00	210	70
171 121 00	171 321 00	213	71
171 122 00	171 322 00	216	72
171 124 00	171 324 00	225	75
171 127 00	171 327 00	252	84
171 128 00	171 328 00	255	85
171 130 00	171 330 00	267	89
171 132 00	171 332 00	285	95
171 133 00	171 333 00	300	100
171 134 00	171 334 00	312	104
171 135 00	171 335 00	318	106
171 137 00	171 337 00	336	112
171 138 00	171 338 00	339	113
171 140 00	171 340 00	363	121
171 142 00	171 342 00	384	128
171 143 00	171 343 00	390	130
171 145 00	171 345 00	420	140
171 147 00	171 347 00	447	149
171 149 00	171 349 00	474	158
171 150 00	171 350 00	486	162
171 152 00	171 352 00	501	167
171 154 00	171 354 00	513	171
171 156 00	171 356 00	531	177
171 157 00	171 357 00	537	179
171 159 00	171 359 00	564	188
171 161 00	171 361 00	597	199
171 162 00	171 362 00	606	202
171 164 00	171 364 00	633	211
171 167 00	171 367 00	669	223
171 170 00	171 370 00	711	237
171 173 00	171 373 00	882	294
171 175 00	171 375 00	945	315
171 178 00	171 378 00	1062	354
171 180 00	171 380 00	1125	375
171 184 00	171 384 00	1263	421
171 188 00	171 388 00	1500	500
171 190 00	171 390 00	1530	510
171 192 00	171 392 00	1569	523
171 100 00	171 300 00	Rozličná dĺžka	-

Profil HTD 5M, Rozostup 5 mm

Produkt č. Šírka 9 mm	Produkt č. Šírka 15 mm	Produkt č. Šírka 25 mm	Účinná dĺžka mm	Počet zubov
173 112 00	173 312 00	173 512 00	330	66
173 114 00	173 314 00	173 514 00	350	70
173 116 00	173 316 00	173 516 00	375	75
173 118 00	173 318 00	173 518 00	400	80
173 120 00	173 320 00	173 520 00	425	85
173 122 00	173 322 00	173 522 00	450	90
173 126 00	173 326 00	173 526 00	500	100
173 128 00	173 328 00	173 528 00	535	107
173 130 00	173 330 00	173 530 00	565	113
173 132 00	173 332 00	173 532 00	600	120
173 133 00	173 333 00	173 533 00	615	123
173 134 00	173 334 00	173 534 00	635	127
173 136 00	173 336 00	173 536 00	665	133
173 139 00	173 339 00	173 539 00	710	142
173 141 00	173 341 00	173 541 00	740	148
173 142 00	173 342 00	173 542 00	755	151
173 144 00	173 344 00	173 544 00	800	160
173 146 00	173 346 00	173 546 00	835	167
173 149 00	173 349 00	173 549 00	890	178
173 151 00	173 351 00	173 551 00	925	185
173 152 00	173 352 00	173 552 00	950	190
173 154 00	173 354 00	173 554 00	1000	200
173 156 00	173 356 00	173 556 00	1050	210
173 159 00	173 359 00	173 559 00	1125	225
173 163 00	173 363 00	173 563 00	1270	254
173 167 00	173 367 00	173 567 00	1420	284
173 169 00	173 369 00	173 569 00	1500	300
173 171 00	173 371 00	173 571 00	1595	319
173 175 00	173 375 00	173 575 00	1790	358
173 176 00	173 376 00	173 576 00	1800	360
173 178 00	173 378 00	173 578 00	1870	374
173 179 00	173 379 00	173 579 00	1895	379
173 182 00	173 382 00	173 582 00	2000	400
173 188 00	173 388 00	173 588 00	2525	505
173 100 00*	173 300 00	173 500 00	Rozličná dĺžka	-

* Šírka 10 mm

Remene predávané v metráži na strane 172.
Údaje o výkone na www.maedler.sk
Prípustné ťahové sily na remene strana 130.

HTD-rozvodové remene

Materiál: Neoprén so skleným prvkom.

Kontaktná plocha lemovaná s nylonovým vystužením.

HTD rozvodový remeň s polkruhovými zubmi pre väčší postup napätia v profile zuba, pre prenos vysokých zaťažení.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: 175 105 00, HTD rozvodový remeň, Profil 8M, 480 mm, Šírka remeňa 20 mm, 60 zubov

HTD



Profil HTD 8M, Rozostup 8 mm

Produkt č. Šírka 20mm	Produkt č. Šírka 30mm	Produkt č. Šírka 50mm	Produkt č. Šírka 85mm	Účinná dĺžka mm	Počet zubov
175 105 00	175 305 00	175 505 00	175 705 00	480	60
175 107 00	175 307 00	175 507 00	175 707 00	560	70
175 109 00	175 309 00	175 509 00	175 709 00	600	75
175 111 00	175 311 00	175 511 00	175 711 00	640	80
175 112 00	175 312 00	175 512 00	175 712 00	656	82
175 114 00	175 314 00	175 514 00	175 714 00	720	90
175 117 00	175 317 00	175 517 00	175 717 00	800	100
175 119 00	175 319 00	175 519 00	175 719 00	880	110
175 121 00	175 321 00	175 521 00	175 721 00	960	120
175 124 00	175 324 00	175 524 00	175 724 00	1040	130
175 126 00	175 326 00	175 526 00	175 726 00	1120	140
175 128 00	175 328 00	175 528 00	175 728 00	1200	150
175 130 00	175 330 00	175 530 00	175 730 00	1280	160
175 132 00	175 332 00	175 532 00	175 732 00	1360	170
175 134 00	175 334 00	175 534 00	175 734 00	1440	180
175 137 00	175 337 00	175 537 00	175 737 00	1600	200
175 140 00	175 340 00	175 540 00	175 740 00	1760	220
175 142 00	175 342 00	175 542 00	175 742 00	1800	225
175 144 00	175 344 00	175 544 00	175 744 00	2000	250
175 148 00	175 348 00	175 548 00	175 748 00	2400	300
175 152 00	175 352 00	175 552 00	175 752 00	2800	350
175 100 00	175 300 00	175 500 00	175 700 00	Rozličná dĺžka	-

Profil HTD 14M, Rozostup 14 mm

Produkt č. Šírka 40 mm	Produkt č. Šírka 55 mm	Produkt č. Šírka 85 mm	Účinná dĺžka mm	Počet zubov
177 108 00	177 308 00	177 508 00	966	69
177 111 00	177 311 00	177 511 00	1190	85
177 114 00	177 314 00	177 514 00	1400	100
177 117 00	177 317 00	177 517 00	1610	115
177 120 00	177 320 00	177 520 00	1778	127
177 122 00	177 322 00	177 522 00	1890	135
177 125 00	177 325 00	177 525 00	2100	150
177 128 00	177 328 00	177 528 00	2310	165
177 130 00	177 330 00	177 530 00	2450	175
177 132 00	177 332 00	177 532 00	2590	185
177 136 00	177 336 00	177 536 00	2800	200
177 139 00	177 339 00	177 539 00	3150	225
177 142 00	177 342 00	177 542 00	3500	250
177 145 00	177 345 00	177 545 00	3850	275
177 148 00	177 348 00	177 548 00	4326	309
177 151 00	177 351 00	177 551 00	4578	327

Remene predávané v metráži na strane 172.

Údaje o výkone na www.maedler.sk

Prípustné ťahové sily na remene strana 130.

Štandardné rozvodové remene, palcový rozostup

Materiál: Neoprén so skleným prvkom.

Zuby potiahnuté povrchovou tkaninou.

Rozvodový remeň s palcovými rozmermi, klasickým tvarom a lichobežníkovými zubami.

Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 181 602 00,
Štandardný rozvodový remeň, Rozostup MXL 012, 91.44 mm

Palcový



**Rozostup MXL = 0.08" (2.032 mm, Mini-Pitch),
Šírky 012 (3.2 mm); 025 (1/4" = 6.35 mm)**

Produkt č. Šírka 012	Produkt č. Šírka 025	Typ	Nom. dĺžka palec	Nom. dĺžka mm	Počet zubov
181 602 00	181 802 00	36 MXL	3,6	91,44	45
181 604 00	181 804 00	40 MXL	4,0	101,60	50
181 607 00	181 807 00	44 MXL	4,4	111,76	55
181 610 00	181 810 00	48 MXL	4,8	121,92	60
181 615 00	181 815 00	52 MXL	5,2	132,08	65
181 620 00	181 820 00	56 MXL	5,6	142,24	70
181 625 00	181 825 00	60 MXL	6,0	152,40	75
181 630 00	181 830 00	64 MXL	6,4	162,56	80
181 632 00	181 832 00	68 MXL	6,8	172,72	85
181 635 00	181 835 00	72 MXL	7,2	182,88	90
181 640 00	181 840 00	80 MXL	8,0	203,20	100
181 645 00	181 845 00	88 MXL	8,8	223,52	110
181 650 00	181 850 00	100 MXL	10,0	254,00	125
181 655 00	181 855 00	112 MXL	11,2	284,48	140
181 660 00	181 860 00	124 MXL	12,4	314,96	155
181 665 00	181 865 00	140 MXL	14,0	355,60	175
181 670 00	181 870 00	160 MXL	16,0	406,40	200
181 675 00	181 875 00	180 MXL	18,0	457,20	225
181 680 00	181 880 00	200 MXL	20,0	508,00	250
181 685 00	181 885 00	224 MXL	22,4	568,96	280
181 690 00	181 890 00	240 MXL	24,0	609,60	300
181 695 00	181 895 00	256 MXL	25,6	650,24	320

Remene MXL predávané v metráži na žiadosť.
Iné dĺžky sú dostupné na žiadosť.

**Rozostup XL = 1/5" (5.08 mm),
Šírky 025 (1/4" = 6,35 mm); 037 (3/8" = 9.53 mm)**

Produkt č. Šírka 025	Produkt č. Šírka 037	Typ	Nom. dĺžka palec	Nom. dĺžka mm	Počet zubov
180 612 00	180 812 00	60 XL	6	152,4	30
180 614 00	180 814 00	70 XL	7	177,8	35
180 616 00	180 816 00	80 XL	8	203,2	40
180 618 00	180 818 00	90 XL	9	228,6	45
180 620 00	180 820 00	100 XL	10	254,0	50
180 622 00	180 822 00	110 XL	11	279,4	55
180 624 00	180 824 00	120 XL	12	304,8	60
180 626 00	180 826 00	130 XL	13	330,2	65
180 628 00	180 828 00	140 XL	14	355,6	70
180 630 00	180 830 00	150 XL	15	381,0	75
180 632 00	180 832 00	160 XL	16	406,4	80
180 634 00	180 834 00	170 XL	17	431,8	85
180 636 00	180 836 00	180 XL	18	457,2	90
180 638 00	180 838 00	190 XL	19	482,6	95
180 640 00	180 840 00	200 XL	20	508,0	100
180 642 00	180 842 00	210 XL	21	533,4	105
180 644 00	180 844 00	220 XL	22	558,8	110
180 646 00	180 846 00	230 XL	23	584,2	115
180 648 00	180 848 00	240 XL	24	609,6	120
180 650 00	180 850 00	250 XL	25	635,0	125
180 652 00	180 852 00	260 XL	26	660,4	130
-	180 800 00	XL	Rozličná dĺžka		

Remene XL 025 predávané v metráži na žiadosť.
Iné dĺžky sú dostupné na žiadosť.

**Rozostup L = 3/8" (9.525 mm)
Šírky 050 (1/2" = 12.7 mm); 075 (3/4" = 19.1 mm); 100 (1" = 25.4 mm)**

Produkt č. Šírka 050	Produkt č. Šírka 075	Produkt č. Šírka 100	Typ	Nom. dĺžka palec	Nom. dĺžka mm	Počet zubov
182 612 00	182 712 00	182 812 00	124 L	12,375	314,33	33
182 615 00	182 715 00	182 815 00	150 L	15	381	40
182 619 00	182 719 00	182 819 00	187 L	18,75	476,25	50
182 621 00	182 721 00	182 821 00	210 L	21	533,4	56
182 622 00	182 722 00	182 822 00	225 L	22,5	571,5	60
182 624 00	182 724 00	182 824 00	240 L	24	609,6	64
182 626 00	182 726 00	182 826 00	255 L	25,5	647,7	68
182 627 00	182 727 00	182 827 00	270 L	27	685,8	72
182 629 00	182 729 00	182 829 00	285 L	28,5	723,9	76
182 630 00	182 730 00	182 830 00	300 L	30	762	80
182 632 00	182 732 00	182 832 00	322 L	32,25	819,15	86
182 635 00	182 735 00	182 835 00	345 L	34,5	876,3	92
182 637 00	182 737 00	182 837 00	367 L	36,75	933,45	98
182 639 00	182 739 00	182 839 00	390 L	39	990,6	104
182 642 00	182 742 00	182 842 00	420 L	42	1066,8	112
182 645 00	182 745 00	182 845 00	450 L	45	1143	120
182 648 00	182 748 00	182 848 00	480 L	48	1219,2	128
182 651 00	182 751 00	182 851 00	510 L	51	1295,4	136
182 654 00	182 754 00	182 854 00	540 L	54	1371,6	144
182 660 00	182 760 00	182 860 00	600 L	60	1524	160
182 600 00	182 700 00	182 800 00	L	Rozličná dĺžka		

Remene predávané v metráži na strane 172.
Údaje o výkone na www.maedler.sk
Prípustné ťahové sily na remene strana 130.

Štandardné rozvodové remene, palcový rozostup

Materiál: Neoprén so skleným prvkom.

Rozvodový remeň s palcovými rozmermi, klasickým tvarom a lichobežníkovými zubami.

Palcový



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 184 513 00, Štandardný rozvodový remeň, Rozostup H = 1/2", Šírka 075, 609.6 mm

Rozostup H = 1/2" (12.7 mm)

Štandardná šírka 075 (3/4"= 19.1 mm); 100 (1"= 25.4 mm); 150 (1 1/2" = 38.1 mm); 200 (2" = 50.8 mm)

Produkt č. Šírka 075	Produkt č. Šírka 100	Produkt č. Šírka 150	Produkt č. Šírka 200	Typ	Nom. dĺžka palec	Nom. dĺžka mm	Počet zubov
184 513 00	184 613 00	184 713 00	184 813 00	240 H	24	609,6	48
184 515 00	184 615 00	184 715 00	184 815 00	270 H	27	685,8	54
184 517 00	184 617 00	184 717 00	184 817 00	300 H	30	762	60
184 519 00	184 619 00	184 719 00	184 819 00	330 H	33	838,2	66
184 520 00	184 620 00	184 720 00	184 820 00	360 H	36	914,4	72
184 522 00	184 622 00	184 722 00	184 822 00	390 H	39	990,6	78
184 524 00	184 624 00	184 724 00	184 824 00	420 H	42	1066,8	84
184 525 00	184 625 00	184 725 00	184 825 00	450 H	45	1143	90
184 527 00	184 627 00	184 727 00	184 827 00	480 H	48	1219,2	96
184 529 00	184 629 00	184 729 00	184 829 00	510 H	51	1295,4	102
184 531 00	184 631 00	184 731 00	184 831 00	540 H	54	1371,6	108
184 533 00	184 633 00	184 733 00	184 833 00	570 H	57	1447,8	114
184 535 00	184 635 00	184 735 00	184 835 00	600 H	60	1524	120
184 537 00	184 637 00	184 737 00	184 837 00	630 H	63	1600,2	126
184 539 00	184 639 00	184 739 00	184 839 00	660 H	66	1676,4	132
184 541 00	184 641 00	184 741 00	184 841 00	700 H	70	1778	140
184 543 00	184 643 00	184 743 00	184 843 00	750 H	75	1905	150
184 545 00	184 645 00	184 745 00	184 845 00	800 H	80	2032	160
184 547 00	184 647 00	184 747 00	184 847 00	850 H	85	2159	170
184 550 00	184 650 00	184 750 00	184 850 00	900 H	90	2286	180
184 556 00	184 656 00	184 756 00	184 856 00	1000 H	100	2540	200
184 561 00	184 661 00	184 761 00	184 861 00	1100 H	110	2794	220
184 569 00	184 669 00	184 769 00	184 869 00	1250 H	125	3175	250
184 578 00	184 678 00	184 778 00	184 878 00	1400 H	140	3556	280
184 500 00	184 600 00	184 700 00	184 800 00	H	Rozličná dĺžka		

Rozostupy XH a XXH nie sú uvedené vyššie tab., ale môžu byť dodané na žiadosť.

Remene predávané v metráži na strane 172.

Údaje o výkone na www.maedler.sk

Prípustné ťahové sily na remene strana 130.

Napínacie valčeky a napínacie prvky pre rozvodové remene

Napínacie valčeky sa používajú na napínanie na vonkajšej časti remeňa (zadná časť remeňa). Napínacie valčeky môžu byť buď pevne namontované alebo môžu byť kombinované s napínacími prvkami na vytvorenie elastického remeňového napínača.

Poznámka: napínacie valčeky namontované na vonkajšej strane uzatvoreného rozpätia skracujú životnosť remeňa vďaka podmienkam striedavého ohybu. To znamená, že keď je namontovaný vonkajší napínací valček, musí byť pri výpočte pohonu použitý korekčný faktor minimálne 1.2. Ak je remeň napínaný z vnútornej strany, musí byť použitá ozubená remenica (remenica s guľovým ložiskom len na objednávku).

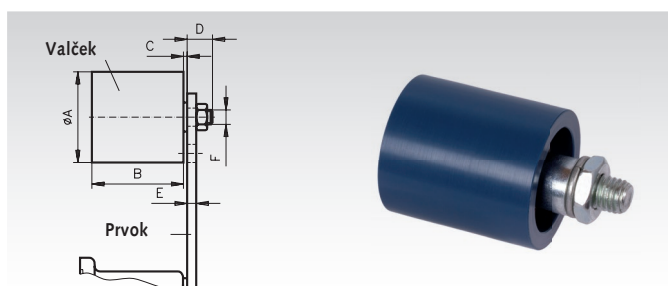


Napínacie valčeky

Materiál: Krátky valček vyrobený z vysokokvalitného priemyselného plastu.

Upevnením na vhodnom napínacom prvku sa napínací valček stáva pripraveným na montáž napínacieho remeňa alebo samotný môže byť použitý ako napínacia kladka. Beží na dvoch trvale mazaných 2-Z guľových ložiskách.

Napínací prvok musí byť objednaný zvlášť.



Produkt č.	Priemer A mm	Produkt č. Napínací prvok vhodný	B mm	C mm	D mm	E max. mm	F mm	Hmotnosť kg
140 872 00	30	140 800 00	35	2	14	5	M8	0,08
140 874 00	40	140 801 00	45	6	16	7	M10	0,17
140 876 00	60	140 803 00	60	8	17	8	M12	0,40
140 878 00	80	140 804 00	90	8	25	10	M20	1,15

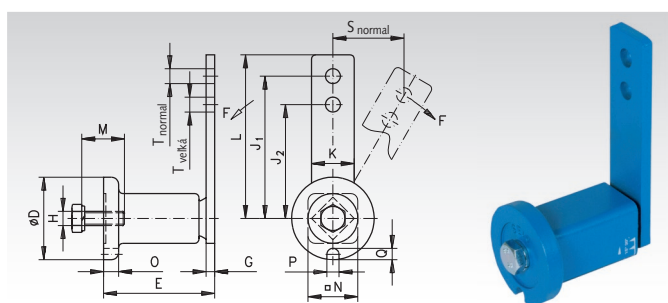
Napínacie prvky

Materiál: Páka vyrobená z ocele St52, teleso až do Ø 78 mm vyrobené zo spekanej ocele, nad Ø 78 mm vyrobené zo šedej liatiny.

Napínacie prvky sú modrej farby, dodávané s pozinkovanou skrutkou a pružnou podložkou.

Tieto napínacie prvky môžu byť použité na napínanie všetkých bežných typov reťazí a remeňových pohonov. Pružinové prvky sú založené na vysokoelastickej prírodnej gume s dobrou tvarovou pamäťou. Sú navrhnuté na použitie pri teplotách od -40° do +80°C.

Môžu byť použité v oboch napínaných smeroch.



Produkt č.	Velk.	F max. normal N	velká N	s max. normal mm	velká mm	D mm	E mm	G mm	H mm	J ₁ mm	J ₂ mm	K mm	L mm	M mm	N mm	O mm	P mm	Q mm	T mm	M _A Nm	Hmot. kg
140 800 00	0	80	106	40	30	35	51 ^{+1,0} _{-0,5}	5	M6	80	60	20	90	20	22	6	8	5	8,5	10	0,2
140 801 00	1	135	168	50	40	45	64 ^{+1,0} _{-0,5}	5	M8	100	80	25	112,5	25	30	8	8,5	6	10,5	25	0,4
140 802 00	2	350	437	50	40	58	79 ^{+1,5} _{-0,5}	7	M10	100	80	30	115	30	35	10,5	8,5	8	10,5	49	0,6
140 803 00	3	800	1040	65	50	78	108 ⁺² _{-0,5}	8	M12	130	100	50	155	40	52	15	10,5	10	12,5	86	1,7
140 804 00	4	1500	1875	87,5	70	95	140 ⁺² _{-0,5}	10	M16	175	140	60	205	40	66	15	12,5	12	20,5	210	3,55

Iné verzie napínaných prvkov (z nehrdzavej ocele, pozinkované atď.) na strane 122.