



- d priemer drôtu
- $D_1$  vonkajší priemer pružiny
- $L_0$  dĺžka pružiny vo voľnom stave
- $z$  celkový počet závitov
- $L_z$  dĺžka závitovej časti
- $F_0$  predpätie
- $L_8$  dĺžka pružiny v zaťaženom stave
- $F_8$  sila pružiny v zaťaženom stave
- $i$  pomer vinutia  $D/d$

Tolerancie podľa STN 026002

d	$D_1$	$L_0$	$z$	$L_z$	$F_0$	$L_8$	$F_8$	C	$i$	Katalógové číslo
/mm/	/mm/	/mm/	/ks/	/mm/	/N/	/mm/	/N/	/N/mm/	-/-	
<b>0,50</b>	3,5	15,5	20	10,5	1,18	25,2	12,5	1,165	6	TZ 0500x0035x0155
		25,5	40	20,5		44,9		0,528		TZ 0500x0035x0255
		35,5	60	30,5		64,7		0,388		TZ 0500x0035x0355
		45,5	80	40,5		84,4		0,291		TZ 0500x0035x0455
		55,5	100	50,5		104,1		0,233		TZ 0500x0035x0555
	4,5	17,5	20	10,5	0,90	35,2	9,6	0,491	8	TZ 0500x0045x0175
		27,5	40	20,5		62,9		0,246		TZ 0500x0045x0275
		37,5	60	30,5		90,6		0,164		TZ 0500x0045x0375
		47,5	80	40,5		118,3		0,123		TZ 0500x0045x0475
		57,5	100	50,5		146,0		0,098		TZ 0500x0045x0575
	5,5	19,5	20	10,5	0,75	47,9	7,9	0,251	10	TZ 0500x0055x0195
		29,5	40	20,5		86,3		0,126		TZ 0500x0055x0295
		39,5	60	30,5		124,8		0,084		TZ 0500x0055x0395
		49,5	80	40,5		163,2		0,063		TZ 0500x0055x0495
		59,5	100	50,5		201,6		0,050		TZ 0500x0055x0595
	6,5	21,5	20	10,5	0,56	63,0	6,6	0,146	12	TZ 0500x0065x0215
		31,5	40	20,5		114,5		0,073		TZ 0500x0065x0315
		41,5	60	30,5		166,0		0,049		TZ 0500x0065x0415
		51,5	80	40,5		217,5		0,036		TZ 0500x0065x0515
		61,5	100	50,5		269,0		0,029		TZ 0500x0065x0615
	7,5	23,5	20	10,5	0,45	79,8	5,6	0,092	14	TZ 0500x0075x0235
		33,5	40	20,5		146,1		0,046		TZ 0500x0075x0335
		43,5	60	30,5		212,4		0,031		TZ 0500x0075x0435
		53,5	80	40,5		278,6		0,029		TZ 0500x0075x0535
		63,5	100	50,5		345,0		0,018		TZ 0500x0075x0635
	8,5	25,5	20	10,5	0,400	95,5	4,7	0,061	16	TZ 0500x0085x0255
		35,5	40	20,5		175,5		0,031		TZ 0500x0085x0355
		45,5	60	30,5		255,5		0,020		TZ 0500x0085x0455
55,5		80	40,5	335,5		0,015		TZ 0500x0085x0555		
65,5		100	50,5	415,6		0,012		TZ 0500x0085x0655		



## Kontakty:

### Predaj

Bc. Jana Petrovičová  
 tel: 034-658 34 01  
 fax: 034-658 37 52  
 email: petrovicova.pruziny@gmail.com

Ing. Miroslav Škápik – **PRODUKT**  
 Jánošíkova 560  
 906 32 Jablonica

### Technické informácie

Miloslav Horňák  
 tel: 0905 249 175

email: hornak.produkt@gmail.com