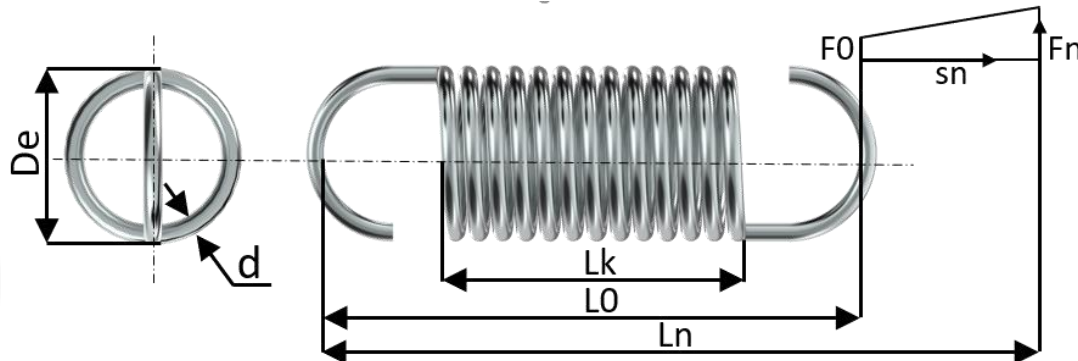


ŤAŽNÉ PRUŽINY (TZ)



KRASPOL

Ing. Milan Kravárik

Výroba a predaj pružín

tel.: +421 918 474 129

kraspol.m@gmail.com

www.kraspol.eu

Kraspol s.r.o.

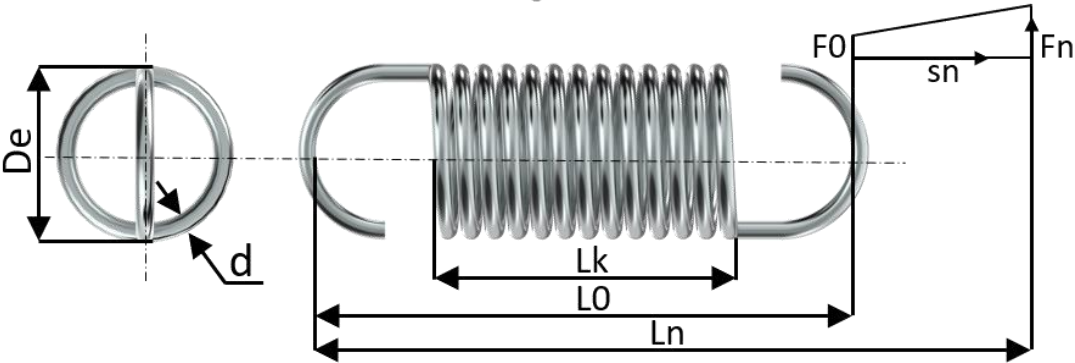
Staničná 796

906 13 Brezová pod Bradlom

Slovakia

Katalógové číslo	priemer drôtu d (mm)	vonkajší priemer De (mm)	voľná dĺžka L0 (mm)	dĺžka závitovej časti Lk (mm)	celkový počet závitov nt (-)	poloha očiek (°)	predpätie F0 (N)	maximálna dĺžka (statické zaťaženie) Ln (mm)	maximálna sila (statické zaťaženie) Fn (N)	tuhosť R (N/mm)	hmotnosť (g)
TZ 0500x0035x0155	0,500	3,50	15,50	10,50	20,00	0°/90°/180°/270°	1,01	26,44	12,09	1,013	0,29
TZ 0500x0035x0255	0,500	3,50	25,50	20,50	40,00	0°/90°/180°/270°	1,01	47,38	12,09	0,506	0,58
TZ 0500x0035x0355	0,500	3,50	35,50	30,50	60,00	0°/90°/180°/270°	1,01	68,32	12,09	0,338	0,87
TZ 0500x0035x0455	0,500	3,50	45,50	40,50	80,00	0°/90°/180°/270°	1,01	89,26	12,09	0,253	1,16
TZ 0500x0035x0555	0,500	3,50	55,50	50,50	100,00	0°/90°/180°/270°	1,01	110,21	12,09	0,203	1,45
TZ 0500x0045x0175	0,500	4,50	17,50	10,50	20,00	0°/90°/180°/270°	0,61	38,47	9,57	0,427	0,39
TZ 0500x0045x0275	0,500	4,50	27,50	20,50	40,00	0°/90°/180°/270°	0,61	69,45	9,57	0,214	0,77
TZ 0500x0045x0375	0,500	4,50	37,50	30,50	60,00	0°/90°/180°/270°	0,61	100,42	9,57	0,142	1,16
TZ 0500x0045x0475	0,500	4,50	47,50	40,50	80,00	0°/90°/180°/270°	0,61	131,40	9,57	0,107	1,55
TZ 0500x0045x0575	0,500	4,50	57,50	50,50	100,00	0°/90°/180°/270°	0,61	162,37	9,57	0,085	1,94
TZ 0500x0055x0195	0,500	5,50	19,50	10,50	20,00	0°/90°/180°/270°	0,40	53,85	7,91	0,219	0,48
TZ 0500x0055x0295	0,500	5,50	29,50	20,50	40,00	0°/90°/180°/270°	0,40	98,19	7,91	0,109	0,97
TZ 0500x0055x0395	0,500	5,50	39,50	30,50	60,00	0°/90°/180°/270°	0,40	142,54	7,91	0,073	1,45
TZ 0500x0055x0495	0,500	5,50	49,50	40,50	80,00	0°/90°/180°/270°	0,40	186,88	7,91	0,055	1,94
TZ 0500x0055x0595	0,500	5,50	59,50	50,50	100,00	0°/90°/180°/270°	0,40	231,23	7,91	0,044	2,42
TZ 0500x0065x0215	0,500	6,50	21,50	10,50	20,00	0°/90°/180°/270°	0,27	72,58	6,73	0,127	0,58
TZ 0500x0065x0315	0,500	6,50	31,50	20,50	40,00	0°/90°/180°/270°	0,27	133,66	6,73	0,063	1,16
TZ 0500x0065x0415	0,500	6,50	41,50	30,50	60,00	0°/90°/180°/270°	0,27	194,74	6,73	0,042	1,74
TZ 0500x0065x0515	0,500	6,50	51,50	40,50	80,00	0°/90°/180°/270°	0,27	255,81	6,73	0,032	2,32
TZ 0500x0065x0615	0,500	6,50	61,50	50,50	100,00	0°/90°/180°/270°	0,27	316,89	6,73	0,025	2,91
TZ 0500x0075x0235	0,500	7,50	23,50	10,50	20,00	0°/90°/180°/270°	0,19	94,68	5,86	0,080	0,68
TZ 0500x0075x0335	0,500	7,50	33,50	20,50	40,00	0°/90°/180°/270°	0,19	175,86	5,86	0,040	1,36
TZ 0500x0075x0435	0,500	7,50	43,50	30,50	60,00	0°/90°/180°/270°	0,19	257,04	5,86	0,027	2,03
TZ 0500x0075x0535	0,500	7,50	53,50	40,50	80,00	0°/90°/180°/270°	0,19	338,22	5,86	0,020	2,71
TZ 0500x0075x0635	0,500	7,50	63,50	50,50	100,00	0°/90°/180°/270°	0,19	419,39	5,86	0,016	3,39
TZ 0500x0085x0255	0,500	8,50	25,50	10,50	20,00	0°/90°/180°/270°	0,13	120,14	5,19	0,053	0,77
TZ 0500x0085x0355	0,500	8,50	35,50	20,50	40,00	0°/90°/180°/270°	0,13	224,79	5,19	0,027	1,55
TZ 0500x0085x0455	0,500	8,50	45,50	30,50	60,00	0°/90°/180°/270°	0,13	329,43	5,19	0,018	2,32
TZ 0500x0085x0555	0,500	8,50	55,50	40,50	80,00	0°/90°/180°/270°	0,13	434,08	5,19	0,013	3,10
TZ 0500x0085x0655	0,500	8,50	65,50	50,50	100,00	0°/90°/180°/270°	0,13	538,72	5,19	0,011	3,87

ŤAŽNÉ PRUŽINY (TZ)



KRASPOL

Ing. Milan Kravárik

Výroba a predaj pružín

tel.:+421 918 474 129
kraspol.m@gmail.com
www.kraspol.eu

Kraspol s.r.o.

Staničná 796
906 13 Brezová pod Bradlom
Slovakia

Katalógové číslo	priemer drôtu d (mm)	vonkajší priemer De (mm)	voľná dĺžka L0 (mm)	dĺžka závitovej časti Lk (mm)	celkový počet závitov nt (-)	poloha očiek (°)	predpätie F0 (N)	maximálna dĺžka (statické zaťaženie) Ln (mm)	maximálna sila (statické zaťaženie) Fn (N)	tuhosť R (N/mm)	hmotnosť (g)
TZ 0630x0044x0195	0,630	4,40	19,50	13,23	20,00	0°/90°/180°/270°	1,60	32,78	18,69	1,286	0,58
TZ 0630x0044x0321	0,630	4,40	32,10	25,83	40,00	0°/90°/180°/270°	1,60	58,67	18,69	0,643	1,16
TZ 0630x0044x0447	0,630	4,40	44,70	38,43	60,00	0°/90°/180°/270°	1,60	84,55	18,69	0,429	1,74
TZ 0630x0044x0573	0,630	4,40	57,30	51,03	80,00	0°/90°/180°/270°	1,60	110,44	18,69	0,322	2,32
TZ 0630x0044x0699	0,630	4,40	69,90	63,63	100,00	0°/90°/180°/270°	1,60	136,32	18,69	0,257	2,90
TZ 0630x0057x0220	0,630	5,70	22,00	13,23	20,00	0°/90°/180°/270°	0,96	47,98	14,70	0,529	0,78
TZ 0630x0057x0346	0,630	5,70	34,60	25,83	40,00	0°/90°/180°/270°	0,96	86,56	14,70	0,264	1,56
TZ 0630x0057x0472	0,630	5,70	47,20	38,43	60,00	0°/90°/180°/270°	0,96	125,14	14,70	0,176	2,34
TZ 0630x0057x0598	0,630	5,70	59,80	51,03	80,00	0°/90°/180°/270°	0,96	163,72	14,70	0,132	3,12
TZ 0630x0057x0724	0,630	5,70	72,40	63,63	100,00	0°/90°/180°/270°	0,96	202,30	14,70	0,106	3,90
TZ 0630x0069x0246	0,630	6,90	24,60	13,23	20,00	0°/90°/180°/270°	0,64	66,17	12,26	0,280	0,96
TZ 0630x0069x0372	0,630	6,90	37,20	25,83	40,00	0°/90°/180°/270°	0,64	120,33	12,26	0,140	1,93
TZ 0630x0069x0498	0,630	6,90	49,80	38,43	60,00	0°/90°/180°/270°	0,64	174,50	12,26	0,093	2,89
TZ 0630x0069x0624	0,630	6,90	62,40	51,03	80,00	0°/90°/180°/270°	0,64	228,66	12,26	0,070	3,86
TZ 0630x0069x0750	0,630	6,90	75,00	63,63	100,00	0°/90°/180°/270°	0,64	282,83	12,26	0,056	4,82
TZ 0630x0082x0271	0,630	8,20	27,10	13,23	20,00	0°/90°/180°/270°	0,42	89,76	10,38	0,159	1,16
TZ 0630x0082x0397	0,630	8,20	39,70	25,83	40,00	0°/90°/180°/270°	0,42	165,03	10,38	0,079	2,33
TZ 0630x0082x0523	0,630	8,20	52,30	38,43	60,00	0°/90°/180°/270°	0,42	240,29	10,38	0,053	3,49
TZ 0630x0082x0649	0,630	8,20	64,90	51,03	80,00	0°/90°/180°/270°	0,42	315,56	10,38	0,040	4,66
TZ 0630x0082x0775	0,630	8,20	77,50	63,63	100,00	0°/90°/180°/270°	0,42	390,82	10,38	0,032	5,82
TZ 0630x0095x0296	0,630	9,50	29,60	13,23	20,00	0°/90°/180°/270°	0,29	117,76	9,00	0,099	1,36
TZ 0630x0095x0422	0,630	9,50	42,20	25,83	40,00	0°/90°/180°/270°	0,29	218,52	9,00	0,049	2,73
TZ 0630x0095x0548	0,630	9,50	54,80	38,43	60,00	0°/90°/180°/270°	0,29	319,28	9,00	0,033	4,09
TZ 0630x0095x0674	0,630	9,50	67,40	51,03	80,00	0°/90°/180°/270°	0,29	420,04	9,00	0,025	5,46
TZ 0630x0095x0800	0,630	9,50	80,00	63,63	100,00	0°/90°/180°/270°	0,29	520,79	9,00	0,020	6,82
TZ 0630x0107x0321	0,630	10,70	32,10	13,23	20,00	0°/90°/180°/270°	0,21	147,69	8,01	0,067	1,55
TZ 0630x0107x0447	0,630	10,70	44,70	25,83	40,00	0°/90°/180°/270°	0,21	275,88	8,01	0,034	3,10
TZ 0630x0107x0573	0,630	10,70	57,30	38,43	60,00	0°/90°/180°/270°	0,21	404,06	8,01	0,022	4,64
TZ 0630x0107x0699	0,630	10,70	69,90	51,03	80,00	0°/90°/180°/270°	0,21	532,25	8,01	0,017	6,19
TZ 0630x0107x0825	0,630	10,70	82,50	63,63	100,00	0°/90°/180°/270°	0,21	660,44	8,01	0,013	7,74