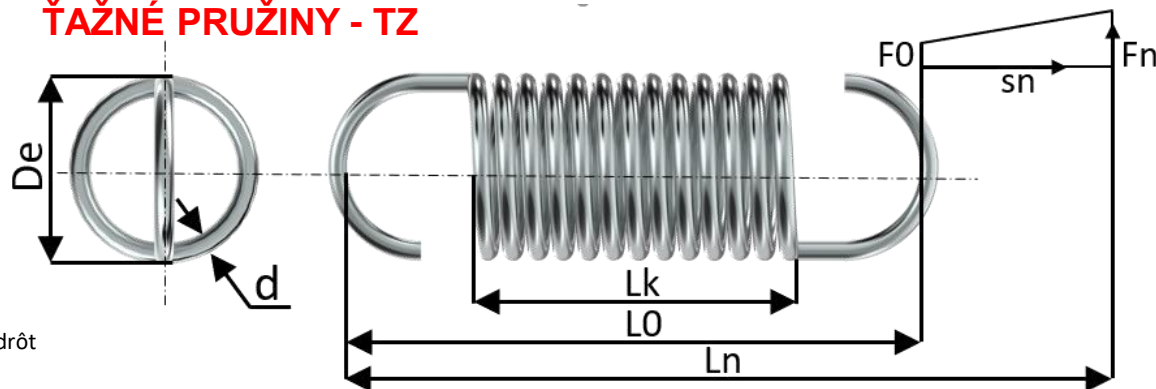


## ŤAŽNÉ PRUŽINY - TZ



PRODUKT GROUP s.r.o.  
 Jánošíkova 560  
 906 32 Jablonica  
 IČO: 47723254  
 DIČ: 2024064031  
 IČ DPH: SK2024064031

### Materiál:

EN10270-1.SH,1.1200-Uhlíková akosť  
 EN10270-3,1.4310-Nerez

### Objednávanie:

Ťažná pružina TZ xxx (katalógové číslo);  
 povrchová úprava, počet kusov, materiál.

N- materiál NEREZ

SH – materiál uhlíková akosť

SH PD – materiál uhlíková akosť – pozinkovaný drôt

SH ZN - materiál uhlíková akosť + pozinkovanie

+421 910 397 780 [info@pruziny.com](mailto:info@pruziny.com)

+421 34 65 83 401 [www.pruziny.com](http://www.pruziny.com)

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 (°)	prevedenie očiek	predpätie F0 (N)	maximálna dĺžka (statické zaťaženie) Ln (mm)	maximálna sila (statické zaťaženie) Fn (N)	tuhosť R (N/mm)	hmotnosť (g)	materiál
TZ 4000x0280x1240 SH PD	4,000	28,00	124,00	84,00	20,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	64,42	187,36	662,04	9,433	148,75	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0280x2040 SH PD	4,000	28,00	204,00	164,00	40,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	64,42	330,71	662,04	4,716	297,51	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0280x2840 SH PD	4,000	28,00	284,00	244,00	60,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	64,42	474,07	662,04	3,144	446,26	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0280x3640 SH PD	4,000	28,00	364,00	324,00	80,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	64,42	617,42	662,04	2,358	595,02	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0280x4440 SH PD	4,000	28,00	444,00	404,00	100,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	64,42	760,78	662,04	1,887	743,77	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0360x1400 SH PD	4,000	36,00	140,00	84,00	20,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	39,16	261,92	524,35	3,979	198,34	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0360x2200 SH PD	4,000	36,00	220,00	164,00	40,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	39,16	463,84	524,35	1,990	396,68	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0360x3000 SH PD	4,000	36,00	300,00	244,00	60,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	39,16	665,76	524,35	1,326	595,02	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0360x3800 SH PD	4,000	36,00	380,00	324,00	80,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	39,16	867,68	524,35	0,995	793,36	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0360x4600 SH PD	4,000	36,00	460,00	404,00	100,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	39,16	1069,60	524,35	0,796	991,70	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0440x1560 SH PD	4,000	44,00	156,00	84,00	20,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	25,40	356,18	433,25	2,038	247,92	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0440x2360 SH PD	4,000	44,00	236,00	164,00	40,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	25,40	636,35	433,25	1,019	495,85	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0440x3160 SH PD	4,000	44,00	316,00	244,00	60,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	25,40	916,53	433,25	0,679	743,77	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0440x3960 SH PD	4,000	44,00	396,00	324,00	80,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	25,40	1196,70	433,25	0,509	991,70	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0440x4760 SH PD	4,000	44,00	476,00	404,00	100,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	25,40	1476,88	433,25	0,408	1239,62	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0520x1720 SH PD	4,000	52,00	172,00	84,00	20,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	17,15	470,27	368,85	1,179	297,51	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0520x2520 SH PD	4,000	52,00	252,00	164,00	40,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	17,15	848,55	368,85	0,590	595,02	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0520x3320 SH PD	4,000	52,00	332,00	244,00	60,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	17,15	1226,82	368,85	0,393	892,53	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0520x4120 SH PD	4,000	52,00	412,00	324,00	80,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	17,15	1605,09	368,85	0,295	1190,04	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0520x4920 SH PD	4,000	52,00	492,00	404,00	100,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	17,15	1983,36	368,85	0,236	1487,55	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0600x1880 SH PD	4,000	60,00	188,00	84,00	20,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	11,92	604,26	321,00	0,743	347,09	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0600x2680 SH PD	4,000	60,00	268,00	164,00	40,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	11,92	1100,52	321,00	0,371	694,19	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0600x3480 SH PD	4,000	60,00	348,00	244,00	60,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	11,92	1596,78	321,00	0,248	1041,28	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0600x4280 SH PD	4,000	60,00	428,00	324,00	80,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	11,92	2093,03	321,00	0,186	1388,38	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0600x5080 SH PD	4,000	60,00	508,00	404,00	100,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	11,92	2589,29	321,00	0,149	1735,47	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0680x2040 SH PD	4,000	68,00	204,00	84,00	20,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	8,45	758,11	284,09	0,497	396,68	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0680x2840 SH PD	4,000	68,00	284,00	164,00	40,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	8,45	1392,22	284,09	0,249	793,36	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0680x3640 SH PD	4,000	68,00	364,00	244,00	60,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	8,45	2026,34	284,09	0,166	1190,04	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0680x4440 SH PD	4,000	68,00	444,00	324,00	80,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	8,45	2660,45	284,09	0,124	1586,72	EN 10270-1-1.1200 SH PD
TZ 4000x0680x5240 SH PD	4,000	68,00	524,00	404,00	100,00	0°/90°/180°/270°	anglické/nemecké očko	8,45	3294,56	284,09	0,099	1983,40	EN 10270-1-1.1200 SH PD