

# TLAČNÉ PRUŽINY – TL; DIN 2098

**Prevedenie:**

Záverné závit prihnuté - brúsené

**Materiál:**

EN10270-1,SH,1.1200-Uhlíková akost'

EN10270-3,1.4310-Nerez

**Objednávania:**

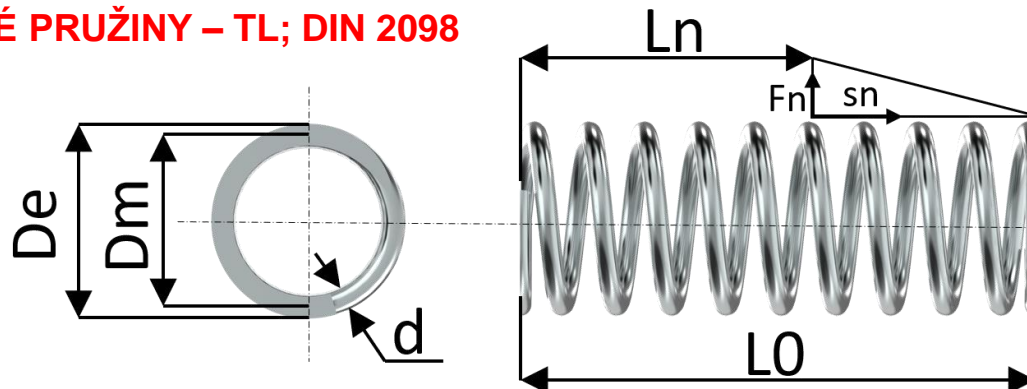
Tlačná pružina TL xxx (katalógové číslo);  
povrchová úprava, počet kusov, materiál.

**N**- materiál NEREZ

**SH** – materiál uhlíková akost'

**SH PD** – materiál uhlíková akost' – pozinkovaný drôt

**SH ZN** - materiál uhlíková akost' + pozinkovanie



obchodná a poradenská činnosť

[www.pruziny.com](http://www.pruziny.com)

**Predaj**

Ing. Miriam Petrovičová

034 / 658 34 01

+421 910 397 780

[info@pruziny.com](mailto:info@pruziny.com)

PRODUKT GROUP s.r.o.

Jánošíkova 560

906 32 Jablonica

IČO: 47723254

DIČ: 2024064031

IČ DPH: SK2024064031

**Obchod, odborné a technické poradenstvo**

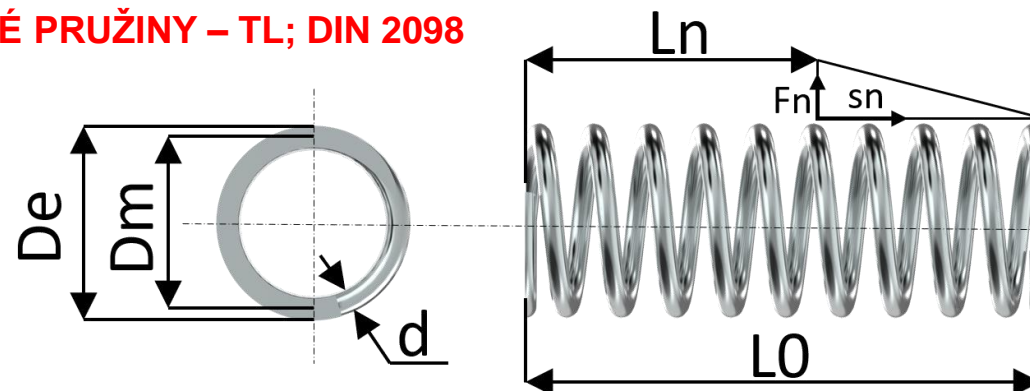
Miloslav Horňák

+421 905 249 175

[obchod@pruziny.com](mailto:obchod@pruziny.com)

Katalógové číslo	Špecifikácia podľa DIN 2098	priemer drôtu d (mm)	stredný priemer Dm (mm)	vonkajší priemer De (mm)	voľná dĺžka L0 (mm)	počet činných závitov n (-)	počet všetkých závitov nt (-)	dĺžka pri maximálnom stlačení Ln (mm)	maximálna sila pri stlačení na Ln Fn (N)	tuhosť R(N/mm)	hmotnosť (g)	materiál
TL 4000x200x0340 SH		4,000	16,00	20,00	34,00	4,50	6,50	28,23	816,13	141,49	32,23	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x200x0450 SH		4,000	16,00	20,00	45,00	6,50	8,50	37,22	761,71	97,96	42,15	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x200x0560 SH		4,000	16,00	20,00	56,00	8,50	10,50	46,22	732,90	74,91	52,06	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x200x0750 SH		4,000	16,00	20,00	75,00	11,50	13,50	59,70	846,89	55,37	66,94	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x0335 SH	4x20x33,5	4,000	20,00	24,00	33,50	3,50	5,50	23,93	891,84	93,14	34,09	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x0490 SH	4x20x49	4,000	20,00	24,00	49,00	5,50	7,50	33,03	946,88	59,27	46,49	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x0720 SH	4x20x72	4,000	20,00	24,00	72,00	8,50	10,50	46,68	971,29	38,35	65,08	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x1050 SH	4x20x105	4,000	20,00	24,00	105,00	12,50	14,50	64,88	1046,46	26,08	89,87	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x1500 SH	4x20x150	4,000	20,00	24,00	150,00	18,50	20,50	92,18	1018,97	17,62	127,06	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x0360 SH		4,000	20,00	24,00	36,00	4,50	6,50	28,48	545,14	72,44	40,29	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x0480 SH		4,000	20,00	24,00	48,00	6,50	8,50	37,58	522,85	50,15	52,68	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x0630 SH		4,000	20,00	24,00	63,00	8,50	10,50	46,68	626,11	38,35	65,08	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x240x0800 SH		4,000	20,00	24,00	80,00	11,50	13,50	60,33	557,74	28,35	83,67	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x0410 SH	4x25x41	4,000	25,00	29,00	41,00	3,50	5,50	24,22	800,21	47,69	42,61	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x0605 SH	4x25x60,5	4,000	25,00	29,00	60,50	5,50	7,50	33,49	819,72	30,35	58,11	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x0895 SH	4x25x89,5	4,000	25,00	29,00	89,50	8,50	10,50	47,39	826,86	19,64	81,35	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x1300 SH	4x25x130	4,000	25,00	29,00	130,00	12,50	14,50	65,93	855,53	13,35	112,34	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x1850 SH	4x25x185	4,000	25,00	29,00	185,00	18,50	20,50	93,74	823,41	9,02	158,83	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x0420 SH		4,000	25,00	29,00	42,00	4,50	6,50	28,85	487,58	37,09	50,36	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x0600 SH		4,000	25,00	29,00	60,00	6,50	8,50	38,12	561,76	25,68	65,85	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x0750 SH		4,000	25,00	29,00	75,00	8,50	10,50	47,39	542,13	19,64	81,35	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x290x1000 SH		4,000	25,00	29,00	100,00	11,50	13,50	61,30	561,76	14,51	104,59	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x335x0530 SH		4,000	29,50	33,50	53,00	4,50	6,50	29,27	535,74	22,58	59,42	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x335x0710 SH		4,000	29,50	33,50	71,00	6,50	8,50	38,72	504,48	15,63	77,71	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x335x0900 SH		4,000	29,50	33,50	90,00	8,50	10,50	48,17	499,88	11,95	95,99	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x335x1200 SH		4,000	29,50	33,50	120,00	11,50	13,50	62,35	509,24	8,83	123,42	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x360x0535 SH	4x32x53,5	4,000	32,00	36,00	53,50	3,50	5,50	24,74	653,91	22,74	54,54	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x360x0795 SH	4x32x79,5	4,000	32,00	36,00	79,50	5,50	7,50	34,31	653,91	14,47	74,38	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x360x1200 SH	4x32x120	4,000	32,00	36,00	120,00	8,50	10,50	48,66	667,96	9,36	104,13	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x360x1700 SH	4x32x170	4,000	32,00	36,00	170,00	12,50	14,50	67,80	650,73	6,37	143,80	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x360x2500 SH	4x32x250	4,000	32,00	36,00	250,00	18,50	20,50	96,50	660,36	4,30	203,30	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x0710 SH		4,000	40,00	44,00	71,00	4,50	6,50	30,50	366,75	9,06	80,58	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x0950 SH		4,000	40,00	44,00	95,00	6,50	8,50	40,50	341,67	6,27	105,37	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x1250 SH		4,000	40,00	44,00	125,00	8,50	10,50	50,50	357,16	4,79	130,16	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x1700 SH		4,000	40,00	44,00	170,00	11,50	13,50	65,50	370,29	3,54	167,35	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x0710 SH	4x40x71	4,000	40,00	44,00	71,00	3,50	5,50	25,50	529,75	11,64	68,18	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x1050 SH	4x40x105	4,000	40,00	44,00	105,00	5,50	7,50	35,50	514,93	7,41	92,97	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x1600 SH	4x40x160	4,000	40,00	44,00	160,00	8,50	10,50	50,50	524,96	4,79	130,16	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x2350 SH	4x40x235	4,000	40,00	44,00	235,00	12,50	14,50	70,50	536,27	3,26	179,75	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x440x3400 SH	4x40x340	4,000	40,00	44,00	340,00	18,50	20,50	100,50	527,55	2,20	254,12	EN 10270-1-1.1200 SH

## TLAČNÉ PRUŽINY – TL; DIN 2098



### Prevedenie:

Záverné závit prihnuté - brúsené

### Materiál:

EN10270-1.SH,1.1200-Uhlíková akosť

EN10270-3,1.4310-Nerez

### Objednávanie:

Tlačná pružina TL 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



[www.pruziny.com](http://www.pruziny.com)

### Predaj

Ing. Miriam Petrovičová

☎ 034 / 658 34 01

☎ +421 910 397 780

✉ [info@pruziny.com](mailto:info@pruziny.com)

PRODUKT GROUP s.r.o.

Jánošíkova 560

906 32 Jablonica

IČO: 47723254

DIČ: 2024064031

IČ DPH: SK2024064031

**Obchod, odborné a  
technické poradenstvo**

Miloslav Horňák

☎ +421 905 249 175

✉ [obchod@pruziny.com](mailto:obchod@pruziny.com)

Katalógové číslo	Špecifikácia podľa DIN 2098	priemer drôtu d (mm)	stredný priemer Dm (mm)	vonkajší priemer De (mm)	voľná dĺžka L0 (mm)	počet činných závitov n (-)	počet všetkých závitov nt (-)	dĺžka pri maximálnom stlačení Ln (mm)	maximálna sila pri stlačení na Ln Fn (N)	tuhosť R(N/mm)	hmotnosť (g)	materiál
TL 4000x540x0990 SH	4x50x99	4,000	50,00	54,00	99,00	3,50	5,50	26,68	431,10	5,96	85,22	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x540x1500 SH	4x50x150	4,000	50,00	54,00	150,00	5,50	7,50	37,36	427,31	3,79	116,21	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x540x2300 SH	4x50x230	4,000	50,00	54,00	230,00	8,50	10,50	53,37	433,56	2,45	162,70	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x540x3350 SH	4x50x335	4,000	50,00	54,00	335,00	12,50	14,50	74,72	434,44	1,67	224,68	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x540x4900 SH	4x50x490	4,000	50,00	54,00	490,00	18,50	20,50	106,74	432,23	1,13	317,65	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x540x0950 SH		4,000	50,00	54,00	95,00	4,50	6,50	32,02	292,01	4,64	100,72	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x540x1300 SH		4,000	50,00	54,00	130,00	6,50	8,50	42,69	280,24	3,21	131,71	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x540x1700 SH		4,000	50,00	54,00	170,00	8,50	10,50	53,37	286,28	2,45	162,70	EN 10270-1-1.1200 SH
TL 4000x540x2200 SH		4,000	50,00	54,00	220,00	11,50	13,50	69,38	273,26	1,81	209,19	EN 10270-1-1.1200 SH