

## SKRUTNÉ PRUŽINY - SK

### Označenie:

SKL - skrutná pružina Ľavé vinutie

SKP - skrutná pružina Pravé vinutie

### Materiál:

EN10270-1.SH,1.1200-Uhliková akosť

EN10270-3,1.4310-Nerez

### Objednávanie:

Skrutná pružina SKP(L) xxx (katalógové číslo);

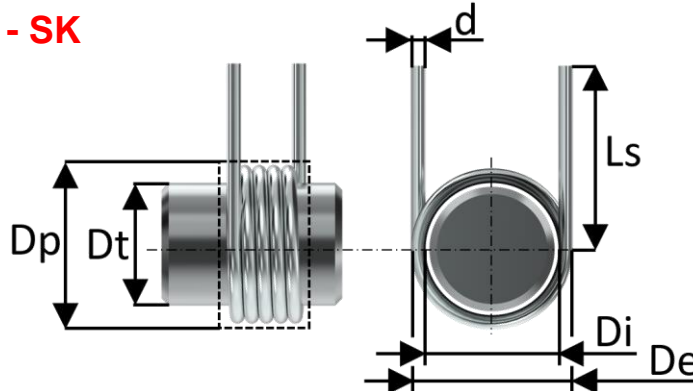
povrchová úprava, počet kusov, materiál.

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	priemer drôtu d (mm)	vnútorný priemer Di (mm)	vonkajší priemer De (mm)	počet závitov n (-)	dĺžka ramena LS (mm)	uhol ukončenia ramena α (°)	Varianta (-)	priemer vodiaceho trňa Dt (mm)	priemer vodiaceho puzdra Dp (mm)	maximálna povolená výchylka an (°)	tuhosť pružiny k (Nmm/°)	maximálny moment Mn (Nmm)	materiál (-)	váha pružiny m (g)
SKL 0,4x2,4x2	0,40	1,60	2,40	2,00	20,00	0,00	A	1,45	2,56	23,42	0,323	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,052
SKP 0,4x2,4x2	0,40	1,60	2,40	2,00	20,00	0,00	A	1,45	2,56	23,42	0,323	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,052
SKL 0,4x2,4x3,25	0,40	1,60	2,40	3,25	20,00	90,00	B	1,45	2,56	38,05	0,199	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,060
SKP 0,4x2,4x3,25	0,40	1,60	2,40	3,25	20,00	90,00	B	1,45	2,56	38,05	0,199	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,060
SKL 0,4x2,4x4,5	0,40	1,60	2,40	4,50	20,00	180,00	C	1,45	2,56	52,69	0,144	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,068
SKP 0,4x2,4x4,5	0,40	1,60	2,40	4,50	20,00	180,00	C	1,45	2,56	52,69	0,144	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,068
SKL 0,4x2,4x5,75	0,40	1,60	2,40	5,75	20,00	270,00	D	1,45	2,56	67,32	0,112	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,076
SKP 0,4x2,4x5,75	0,40	1,60	2,40	5,75	20,00	270,00	D	1,45	2,56	67,32	0,112	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,076
SKL 0,4x2,4x7	0,40	1,60	2,40	7,00	20,00	0,00	A	1,45	2,56	81,96	0,092	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,084
SKP 0,4x2,4x7	0,40	1,60	2,40	7,00	20,00	0,00	A	1,45	2,56	81,96	0,092	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,084
SKL 0,4x2,4x8,25	0,40	1,60	2,40	8,25	20,00	90,00	B	1,45	2,56	96,59	0,078	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,092
SKP 0,4x2,4x8,25	0,40	1,60	2,40	8,25	20,00	90,00	B	1,45	2,56	96,59	0,078	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,092
SKL 0,4x2,4x9,5	0,40	1,60	2,40	9,50	20,00	180,00	C	1,45	2,56	111,23	0,068	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,100
SKP 0,4x2,4x9,5	0,40	1,60	2,40	9,50	20,00	180,00	C	1,45	2,56	111,23	0,068	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,100
SKL 0,4x2,4x10,75	0,40	1,60	2,40	10,75	20,00	270,00	D	1,45	2,56	125,86	0,060	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,108
SKP 0,4x2,4x10,75	0,40	1,60	2,40	10,75	20,00	270,00	D	1,45	2,56	125,86	0,060	7,56	EN 10270-3-1.4310	0,108
SKL 0,4x3,2x2	0,40	2,40	3,20	2,00	20,00	0,00	A	2,17	3,45	34,42	0,231	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,057
SKP 0,4x3,2x2	0,40	2,40	3,20	2,00	20,00	0,00	A	2,17	3,45	34,42	0,231	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,057
SKL 0,4x3,2x3,25	0,40	2,40	3,20	3,25	20,00	90,00	B	2,17	3,45	55,94	0,142	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,069
SKP 0,4x3,2x3,25	0,40	2,40	3,20	3,25	20,00	90,00	B	2,17	3,45	55,94	0,142	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,069
SKL 0,4x3,2x4,5	0,40	2,40	3,20	4,50	20,00	180,00	C	2,17	3,45	77,45	0,103	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,080
SKP 0,4x3,2x4,5	0,40	2,40	3,20	4,50	20,00	180,00	C	2,17	3,45	77,45	0,103	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,080
SKL 0,4x3,2x5,75	0,40	2,40	3,20	5,75	20,00	270,00	D	2,17	3,45	98,96	0,080	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,091
SKP 0,4x3,2x5,75	0,40	2,40	3,20	5,75	20,00	270,00	D	2,17	3,45	98,96	0,080	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,091
SKL 0,4x3,2x7	0,40	2,40	3,20	7,00	20,00	0,00	A	2,17	3,45	120,48	0,066	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,102
SKP 0,4x3,2x7	0,40	2,40	3,20	7,00	20,00	0,00	A	2,17	3,45	120,48	0,066	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,102
SKL 0,4x3,2x8,25	0,40	2,40	3,20	8,25	20,00	90,00	B	2,17	3,45	141,99	0,056	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,113
SKP 0,4x3,2x8,25	0,40	2,40	3,20	8,25	20,00	90,00	B	2,17	3,45	141,99	0,056	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,113
SKL 0,4x3,2x9,5	0,40	2,40	3,20	9,50	20,00	180,00	C	2,17	3,45	163,50	0,049	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,124
SKP 0,4x3,2x9,5	0,40	2,40	3,20	9,50	20,00	180,00	C	2,17	3,45	163,50	0,049	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,124
SKL 0,4x3,2x10,75	0,40	2,40	3,20	10,75	20,00	270,00	D	2,17	3,45	185,02	0,043	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,135
SKP 0,4x3,2x10,75	0,40	2,40	3,20	10,75	20,00	270,00	D	2,17	3,45	185,02	0,043	7,94	EN 10270-3-1.4310	0,135

## SKRUTNÉ PRUŽINY - SK

### Označenie:

SKL - skrutná pružina Ľavé vinutie

SKP - skrutná pružina Pravé vinutie

### Materiál:

EN10270-1.SH,1.1200-Uhlíková akosť

EN10270-3,1.4310-Nerez

### Objednávania:

Skrutná pružina SKP(L) xxx (katalógové číslo);

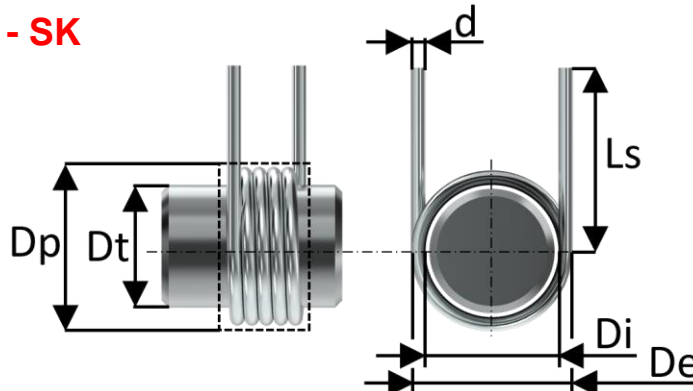
povrchová úprava, počet kusov, materiál.

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	priemer drôtu d (mm)	vnútorný priemer Di (mm)	vonkajší priemer De (mm)	počet závitov n (-)	dĺžka ramena LS (mm)	uhol ukončenia ramena α (°)	Varianta (-)	priemer vodiaceho trňa Dt (mm)	priemer vodiaceho puzdra Dp (mm)	maximálna povolená výchylka an (°)	tuhosť pružiny k (Nmm/°)	maximálny moment Mn (Nmm)	materiál (-)	váha pružiny m (g)
SKL 0,4x4x2	0,40	3,20	4,00	2,00	20,00	0,00	A	2,87	4,37	45,42	0,179	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,063
SKP 0,4x4x2	0,40	3,20	4,00	2,00	20,00	0,00	A	2,87	4,37	45,42	0,179	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,063
SKL 0,4x4x3,25	0,40	3,20	4,00	3,25	20,00	90,00	B	2,87	4,37	73,82	0,110	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,077
SKP 0,4x4x3,25	0,40	3,20	4,00	3,25	20,00	90,00	B	2,87	4,37	73,82	0,110	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,077
SKL 0,4x4x4,5	0,40	3,20	4,00	4,50	20,00	180,00	C	2,87	4,37	102,21	0,080	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,091
SKP 0,4x4x4,5	0,40	3,20	4,00	4,50	20,00	180,00	C	2,87	4,37	102,21	0,080	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,091
SKL 0,4x4x5,75	0,40	3,20	4,00	5,75	20,00	270,00	D	2,87	4,37	130,60	0,062	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,105
SKP 0,4x4x5,75	0,40	3,20	4,00	5,75	20,00	270,00	D	2,87	4,37	130,60	0,062	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,105
SKL 0,4x4x7	0,40	3,20	4,00	7,00	20,00	0,00	A	2,87	4,37	158,99	0,051	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,120
SKP 0,4x4x7	0,40	3,20	4,00	7,00	20,00	0,00	A	2,87	4,37	158,99	0,051	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,120
SKL 0,4x4x8,25	0,40	3,20	4,00	8,25	20,00	90,00	B	2,87	4,37	187,38	0,043	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,134
SKP 0,4x4x8,25	0,40	3,20	4,00	8,25	20,00	90,00	B	2,87	4,37	187,38	0,043	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,134
SKL 0,4x4x9,5	0,40	3,20	4,00	9,50	20,00	180,00	C	2,87	4,37	215,77	0,038	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,148
SKP 0,4x4x9,5	0,40	3,20	4,00	9,50	20,00	180,00	C	2,87	4,37	215,77	0,038	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,148
SKL 0,4x4x10,75	0,40	3,20	4,00	10,75	20,00	270,00	D	2,87	4,37	244,16	0,033	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,163
SKP 0,4x4x10,75	0,40	3,20	4,00	10,75	20,00	270,00	D	2,87	4,37	244,16	0,033	8,15	EN 10270-3-1.4310	0,163
SKL 0,4x4,8x2	0,40	4,00	4,80	2,00	20,00	0,00	A	3,56	5,32	56,43	0,147	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,068
SKP 0,4x4,8x2	0,40	4,00	4,80	2,00	20,00	0,00	A	3,56	5,32	56,43	0,147	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,068
SKL 0,4x4,8x3,25	0,40	4,00	4,80	3,25	20,00	90,00	B	3,56	5,32	91,69	0,090	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,085
SKP 0,4x4,8x3,25	0,40	4,00	4,80	3,25	20,00	90,00	B	3,56	5,32	91,69	0,090	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,085
SKL 0,4x4,8x4,5	0,40	4,00	4,80	4,50	20,00	180,00	C	3,56	5,32	126,96	0,065	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,103
SKP 0,4x4,8x4,5	0,40	4,00	4,80	4,50	20,00	180,00	C	3,56	5,32	126,96	0,065	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,103
SKL 0,4x4,8x5,75	0,40	4,00	4,80	5,75	20,00	270,00	D	3,56	5,32	162,23	0,051	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,120
SKP 0,4x4,8x5,75	0,40	4,00	4,80	5,75	20,00	270,00	D	3,56	5,32	162,23	0,051	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,120
SKL 0,4x4,8x7	0,40	4,00	4,80	7,00	20,00	0,00	A	3,56	5,32	197,50	0,042	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,138
SKP 0,4x4,8x7	0,40	4,00	4,80	7,00	20,00	0,00	A	3,56	5,32	197,50	0,042	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,138
SKL 0,4x4,8x8,25	0,40	4,00	4,80	8,25	20,00	90,00	B	3,56	5,32	232,76	0,036	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,155
SKP 0,4x4,8x8,25	0,40	4,00	4,80	8,25	20,00	90,00	B	3,56	5,32	232,76	0,036	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,155
SKL 0,4x4,8x9,5	0,40	4,00	4,80	9,50	20,00	180,00	C	3,56	5,32	268,03	0,031	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,172
SKP 0,4x4,8x9,5	0,40	4,00	4,80	9,50	20,00	180,00	C	3,56	5,32	268,03	0,031	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,172
SKL 0,4x4,8x10,75	0,40	4,00	4,80	10,75	20,00	270,00	D	3,56	5,32	303,30	0,027	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,190
SKP 0,4x4,8x10,75	0,40	4,00	4,80	10,75	20,00	270,00	D	3,56	5,32	303,30	0,027	8,28	EN 10270-3-1.4310	0,190