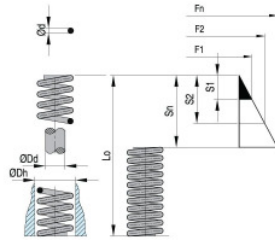


5131 Druckfedern

runder Drahtquerschnitt, Kennfarbe blau

Die springs

round wire, colour blue



- S1 - lange Lebensdauer / long life
- S2 - mittlere Lebensdauer / medium life
- Sn - max. Arbeitsweg / max. working traverse
- Fn - max. Federkraft / max. spring power
- Lo - unbelastete Länge / unloaded length
- ⚠ - max. Federweg / max. travel stroke

Bestellbeispiel / Order example: Dh=16mm; Lo=44mm



Bestell-Nummer / Order number: **5131-16x044**

Ød	ØDd	Federrate Spring coefficient N/mm	S1 mm	F1 N	S2 mm	F2 N	Sn mm	Fn N	⚠ mm	⚠ N	ØDh	Lo	Best.Nr.: Order No:
1,5	5	12,3	6,3	77	7,5	92	9,4	115	10,4	129	10	25	5131-10x025
		9,5	8,0	76	9,6	91	12,0	113	13,2	129		32	5131-10x032
		7,8	9,5	74	11,4	88	14,3	111	16,0	125		38	5131-10x038
		6,5	11,0	72	13,2	86	16,5	108	18,5	120		44	5131-10x044
		5,6	12,8	72	15,3	86	19,1	108	21,1	120		51	5131-10x051
		4,5	16,0	71	19,2	86	24,0	107	26,4	120		64	5131-10x064
		3,7	19,0	70	22,8	84	28,5	105	31,8	116		76	5131-10x076
		0,9	76,3	68	91,5	82	114,4	102	128,5	116		305	5131-10x305
		1,8	6,3	21,7	6,3	136	7,5	163	9,4	204		11,2	240
16,8	8,0			134	9,6	161	12,0	202	14,0	236	32	5131-13x032	
13,8	9,5			131	11,4	158	14,3	197	17,3	240	38	5131-13x038	
11,6	11,0			127	13,2	153	16,5	191	19,8	227	44	5131-13x044	
10,0	12,8			127	15,3	153	19,1	191	22,9	231	51	5131-13x051	
7,8	16,0			125	19,2	150	24,0	187	28,4	222	64	5131-13x064	
6,4	19,0			122	22,8	146	28,5	183	34,3	218	76	5131-13x076	
5,6	22,3			125	26,7	150	33,4	188	41,4	231	89	5131-13x089	
1,5	76,3			118	91,5	141	114,4	176	139,4	214	305	5131-13x305	
2,2	8,0	31,9	6,3	199	7,5	239	9,4	299	10,9	347	16	25	5131-16x025
		24,0	8,0	192	9,6	230	12,0	288	13,7	329		32	5131-16x032
		19,4	9,5	185	11,4	222	14,3	277	16,5	320		38	5131-16x038
		16,1	11,0	177	13,2	213	16,5	266	19,3	311		44	5131-16x044
		13,8	12,8	176	15,3	212	19,1	265	22,1	307		51	5131-16x051
		10,7	16,0	171	19,2	205	24,0	256	27,4	294		64	5131-16x064
		8,8	19,0	166	22,8	200	28,5	250	33,0	289		76	5131-16x076
		7,5	22,3	167	26,7	200	33,4	250	38,6	289		89	5131-16x089
		6,5	25,5	167	30,6	200	38,3	250	44,5	289		102	5131-16x305
		2,1	76,3	159	91,5	191	114,4	238	133,6	280		305	5131-16x025