



Zugfedern

ab Lager lieferbar

Telefon (0 70 21) 60 51 · Telefax (0 70 21) 60 58

E-Mail: info@biegex-federn.de · Internet: www.biegex-federn.de

Rostfrei

Drahtstärke 2,50 mm ø
max. Federkräfte von 92,04 bis 223,40 Newton
 1 Newton = 0,10197 kg

DIN 17224
 Werkstoff EN 10270-3/1.4310

Baugrößen							Federwege und Federkräfte statisch						Bestelldaten	
De	Toleranz De +/-	Lo	Toleranz Lo +/-	Lk	Ösenstellung:	Ösenst.: Toleranz +/-	Ln	Sn	Fo/N	Fn/N	Toleranz für Fn +/-	R/N	Art. Nr.	Preis Nr.
17,50	0,30	50,0	1,10	27,50	0°	18,70	66,50	16,50	18,00	185,10	21,98	10,13	06101	022
		75,0	1,50	52,50	0°	25,70	108,00	33,00		185,10	17,80	5,06	06102	022
		125,0	2,00	102,50	0°	35,60	191,10	66,10		185,35	15,70	2,53	06103	023
		175,0	2,50	152,50	0°	43,20	273,20	98,20		183,75	14,98	1,69	06104	023
		225,0	2,50	202,50	0°	49,60	357,30	132,30		185,48	14,66	1,27	06105	023
18,50	0,30	54,1	1,10	31,25	180°	19,00	82,41	28,31		223,40	20,48	7,25	06101P	022
		54,1	1,10	31,88	270°	19,00	83,02	28,92		223,40	20,33	7,10	06101K	022
		62,0	1,10	38,75	180°	21,00	97,69	35,69		223,40	18,99	5,75	06102P	022
		62,0	1,10	39,38	270°	21,00	98,31	36,31		223,40	18,92	5,65	06102K	022
		86,6	1,50	63,75	180°	27,00	146,91	60,31		223,40	16,87	3,40	06103P	022
		86,6	1,50	64,38	270°	28,00	147,52	60,92		223,40	16,83	3,37	06103K	022
		124,0	2,00	101,25	180°	35,00	221,23	97,23		223,40	15,47	2,11	06104P	023
		124,0	2,00	101,88	270°	35,00	221,85	97,85		223,40	15,45	2,09	06104K	023
		141,0	2,00	118,75	180°	38,00	255,46	114,46		223,40	15,06	1,79	06105P	023
		141,0	2,00	119,38	270°	38,00	256,08	115,08		223,40	15,05	1,78	06105K	023
		159,0	2,00	136,25	180°	41,00	290,69	131,69		223,40	14,79	1,56	06105AP	024
		159,0	2,00	136,88	270°	41,00	291,31	132,31		223,40	14,79	1,55	06105AK	024
20,00	0,35	63,5	1,50	38,75	180°	21,00	107,12	43,62	16,00	207,80	16,39	4,39	06101BP	023
		63,5	1,50	39,38	270°	22,00	107,87	44,37		207,80	16,32	4,32	06101BK	023
		86,0	1,50	61,25	180°	27,00	156,70	70,70		207,80	14,71	2,71	06102BP	023
		86,0	1,50	61,88	270°	27,00	157,45	71,45		207,80	14,68	2,68	06102BK	023
		91,0	1,50	66,25	180°	28,00	167,71	76,71		207,80	14,47	2,50	06103BP	023
		91,0	1,50	66,88	270°	29,00	168,46	77,46		207,80	14,44	2,47	06103BK	023
		123,5	2,00	98,75	180°	35,00	239,32	115,82		207,80	13,45	1,65	06104BP	024
		123,5	2,00	99,38	270°	35,00	240,07	116,57		207,80	13,44	1,64	06104BK	024
		163,5	2,50	138,75	180°	42,00	327,45	163,95		207,80	12,81	1,17	06105BP	024
		163,5	2,50	139,38	270°	42,00	328,21	164,71		207,80	12,80	1,16	06105BK	024
22,50	0,35	59,0	1,10	27,50	0°	19,40	90,00	31,00	15,00	147,45	15,06	4,27	06107	023
		60,5	1,10	31,25	180°	20,00	106,83	46,33	14,00	186,10	14,54	3,71	06107P	023
		60,5	1,10	31,88	270°	20,00	107,84	47,34		186,10	14,44	3,63	06107K	023
		84,0	1,50	52,50	0°	26,80	145,30	61,30	15,00	145,95	12,24	2,14	06108	024
		93,0	1,50	63,75	180°	29,00	191,71	98,71	14,00	186,10	12,06	1,74	06108P	024
		93,0	1,50	64,38	270°	29,00	192,72	99,72		186,10	12,04	1,72	06108K	024
		130,0	2,00	101,25	180°	36,00	289,15	159,15		186,10	11,10	1,08	06109P	025
		130,0	2,00	101,88	270°	36,00	290,15	160,15		186,10	11,09	1,07	06109K	025
		134,0	2,00	102,50	0°	37,20	256,70	122,70	15,00	146,06	10,84	1,07	06109	025
		148,0	2,00	118,75	180°	39,00	335,35	187,35	14,00	186,10	10,82	0,91	06110P	026
		148,0	2,00	119,38	270°	39,00	336,36	188,36		186,10	10,81	0,91	06110K	026
		184,0	2,50	152,50	0°	45,20	368,90	184,90	15,00	146,66	10,38	0,71	06110	026
		234,0	2,50	202,50	0°	52,00	479,50	245,50		146,11	10,14	0,53	06111	026
27,50	0,45	63,5	1,80	27,50	0°	21,40	114,80	51,30	12,00	124,22	12,20	2,19	06113	024
		68,5	1,80	31,25	180°	22,00	143,56	75,06	11,00	153,70	11,49	1,90	06113P	024
		68,5	1,80	31,88	270°	22,00	145,20	76,70		153,70	11,42	1,86	06113K	024
		71,0	1,80	33,75	180°	23,00	152,59	81,59		153,70	11,19	1,75	06114P	024
		71,0	1,80	34,38	270°	23,00	154,22	83,22		153,70	11,12	1,71	06114K	024
		88,5	1,80	52,50	0°	29,50	191,10	102,60	12,00	124,22	9,95	1,09	06114	024
		101,0	2,40	63,75	180°	32,00	260,92	159,92	11,00	153,70	9,56	0,89	06115P	025
		101,0	2,40	64,38	270°	32,00	262,55	161,55		153,70	9,54	0,88	06115K	025
		138,5	2,40	102,50	0°	41,10	345,50	207,00	12,00	125,20	8,84	0,55	06115	026
		188,5	3,00	152,50	0°	50,00	499,00	310,50		125,20	8,46	0,37	06116	026
		238,5	3,00	202,50	0°	57,40	652,50	414,00		125,20	8,27	0,27	06117	026
32,50	0,50	71,5	1,80	27,00	0°	24,60	147,20	75,70	10,00	105,83	10,68	1,27	06119	025
		96,5	1,80	52,50	0°	34,00	248,00	151,50		105,89	8,70	0,63	06120	025
		146,5	2,40	102,50	0°	47,20	449,50	303,00		105,89	7,71	0,32	06121	026
		196,5	3,00	152,50	0°	57,40	651,00	454,50		105,89	7,38	0,21	06122	026
		246,5	3,00	202,50	0°	65,90	856,20	609,70		106,48	7,22	0,16	06123	026
37,50	0,60	79,5	1,80	27,50	0°	28,10	200,90	121,40	9,00	105,78	9,96	0,80	06125	026
		104,5	2,40	52,50	0°	38,70	314,30	209,80		92,63	7,94	0,40	06126	026
		154,5	2,40	102,50	0°	53,60	575,30	420,80		92,86	7,03	0,20	06127	028
		204,5	3,00	152,50	0°	65,10	834,10	629,60		92,65	6,72	0,13	06128	030
		254,5	4,00	202,50	0°	74,80	1087,80	833,30		92,04	6,56	0,10	06129	032

Zugfedern