



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 1,00 mm \varnothing

max. Federkräfte von 27,61 bis 42,60 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.
7,00	0,20	22,0	0,60	11,00	0°	18,70	29,90	7,90	3,20	35,20	4,91	4,052	05701	018
		32,0	0,80	21,00	0°	25,70	47,90	15,90		35,40	3,96	2,03	05702	018
		52,0	1,10	41,00	0°	35,60	84,00	32,00		35,61	3,48	1,01	05703	018
		72,0	1,50	61,00	0°	43,20	119,80	47,80		35,47	3,32	0,68	05704	019
		92,0	1,50	81,00	0°	49,60	155,50	63,50		35,35	3,24	0,51	05705	019
7,30	0,20	21,4	0,60	12,50	180°	19,00	34,18	12,78	3,71	42,60	4,36	3,04	05701P	018
		21,4	0,60	12,75	270°	19,00	34,46	13,06		42,60	4,33	2,97	05701K	018
		34,4	0,80	25,50	180°	27,00	61,63	27,23		42,60	3,57	1,42	05702P	018
		34,4	0,80	25,75	270°	27,00	61,91	27,51		42,60	3,57	1,41	05702K	019
		49,4	1,10	40,50	180°	35,00	93,31	43,91		42,60	3,27	0,88	05703P	019
		49,4	1,10	40,75	270°	35,00	93,59	44,19		42,60	3,27	0,88	05703K	019
		56,5	1,10	47,50	180°	38,00	108,19	51,69		42,60	3,18	0,75	05704P	019
		56,5	1,10	47,75	270°	38,00	108,47	51,97		42,60	3,18	0,74	05704K	019
		63,5	1,50	54,50	180°	40,00	122,97	59,47		42,60	3,12	0,65	05705P	020
		63,5	1,50	54,75	270°	41,00	123,25	59,75		42,60	3,12	0,65	05705K	020
		71,5	1,50	62,50	180°	43,00	139,86	68,36		42,60	3,09	0,56	05705AP	020
		71,5	1,50	62,75	270°	43,00	140,14	68,64		42,60	3,09	0,56	05705AK	020
		8,00	0,25	30,0	0,80	19,50	180°	24,00	55,95	25,95	3,37	39,10	3,19	1,37
30,0	0,80			19,75	270°	24,00	56,30	26,30		39,10	3,18	1,36	05701BK	018
42,0	1,10			31,50	180°	31,00	84,78	42,78		39,10	2,87	0,83	05702BP	018
42,0	1,10			31,75	270°	31,00	85,13	43,13		39,10	2,86	0,83	05702BK	018
50,0	1,10			39,50	180°	35,00	104,00	54,00		39,10	2,76	0,66	05703BP	018
50,0	1,10			39,75	270°	35,00	104,35	54,35		39,10	2,76	0,65	05703BK	018
60,0	1,10			49,50	180°	39,00	128,03	68,03		39,10	2,66	0,52	05704BP	019
60,0	1,10			49,75	270°	39,00	128,38	68,38		39,10	2,66	0,52	05704BK	019
80,0	1,50			69,50	180°	47,00	176,08	96,08		39,10	2,58	0,37	05705BP	020
80,0	1,50			69,75	270°	47,00	176,43	96,43		39,10	2,58	0,37	05705BK	020
9,00	0,25	24,0	0,60	12,50	180°	20,00	45,51	21,51	3,10	35,06	3,00	1,48	05707P	018
		24,0	0,60	12,75	270°	20,00	45,97	21,97		35,06	2,98	1,45	05707K	018
		25,0	0,60	11,00	0°	19,40	40,10	15,10	2,70	28,51	3,25	1,71	05707	019
		35,0	0,80	21,00	0°	26,80	65,60	30,60		28,85	2,64	0,85	05708	019
		37,2	0,80	25,50	180°	29,00	83,02	45,82	3,10	35,06	2,48	0,69	05708P	019
		37,2	0,80	25,75	270°	29,00	83,48	46,28		35,06	2,47	0,69	05708K	019
		52,2	1,10	40,50	180°	36,00	126,07	73,87		35,06	2,28	0,43	05709P	020
		52,2	1,10	40,75	270°	36,00	126,54	74,34		35,06	2,27	0,43	05709K	020
		55,0	1,10	41,00	0°	37,20	116,20	61,20	2,70	28,85	2,33	0,43	05709	021
		59,2	1,10	47,50	180°	39,00	146,16	86,96	3,10	35,06	2,22	0,36	05710P	021
		59,2	1,10	47,75	270°	39,00	146,63	87,43		35,06	2,22	0,36	05710K	021
		66,2	1,50	54,50	180°	42,00	166,25	100,05		35,06	2,18	0,31	05711P	021
		66,2	1,50	54,75	270°	42,00	166,72	100,52		35,06	2,18	0,31	05711K	021
		74,2	1,50	62,50	180°	45,00	189,21	115,01		35,06	2,15	0,27	05711AP	021
		74,2	1,50	62,75	270°	45,00	189,68	115,48		35,06	2,15	0,27	05711AK	021
		75,0	1,50	61,00	0°	45,20	167,20	92,20	2,70	28,96	2,23	0,29	05710	022
		95,0	1,50	81,00	0°	52,00	211,60	116,60		27,61	2,16	0,21	05711	023
9,4	0,30	38,0	0,90	25,50	180°	29,00	89,28	51,28	2,75	33,65	2,33	0,60	05711BP	019
		38,0	0,90	25,75	270°	29,00	89,80	51,80		33,65	2,33	0,59	05711BK	019
		53,0	1,30	40,50	180°	37,00	135,67	82,67		33,65	2,14	0,37	05711CP	020
		53,0	1,30	40,75	270°	37,00	136,19	83,19		33,65	2,14	0,37	05711CK	020
10,0	0,30	50,0	1,30	36,50	180°	36,00	136,30	86,30	2,55	31,73	2,02	0,33	05707BP	019
		50,0	1,30	36,75	270°	37,00	136,90	86,90		31,73	2,02	0,33	05707BK	019
		60,0	1,30	46,50	180°	41,00	170,60	110,60		31,73	1,94	0,26	05708BP	019
		60,0	1,30	46,75	270°	41,00	171,21	111,21		31,73	1,94	0,26	05708BK	019
		80,0	1,80	66,50	180°	49,00	239,22	159,22		31,73	1,87	0,18	05709BP	020
		80,0	1,80	66,75	270°	50,00	239,83	159,83		31,73	1,87	0,18	05709BK	020
		100,0	1,80	86,50	180°	57,00	307,84	207,84		31,73	1,83	0,14	05710BP	020
100,0	1,80	86,75	270°	57,00	308,45	208,45		31,73	1,83	0,14	05710BK	020		

Zugfedern