



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



Drahtstärke 1,00 mm ø
max. Federkräfte von 17,12 bis 28,97 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.
11,00	0,30	27,4	0,90	12,50	180°	22,00	62,30	34,90	2,41	28,97	2,37	0,76	05713P	019
		27,4	0,90	12,75	270°	22,00	63,06	35,66		28,97	2,35	0,74	05713K	019
		27,5	0,90	11,00	0°	21,40	53,10	25,60	2,30	24,70	2,59	0,88	05713	019
		37,5	0,90	21,00	0°	29,50	88,70	51,20		24,70	2,10	0,44	05714	019
		40,4	1,30	25,50	180°	32,00	114,75	74,35	2,41	28,97	1,96	0,35	05714P	019
		40,4	1,30	25,75	270°	32,00	115,51	75,11		28,97	1,96	0,35	05714K	019
		55,4	1,30	40,50	180°	41,00	175,28	119,88		28,97	1,80	0,22	05715P	020
		55,4	1,30	40,75	270°	41,00	176,03	120,63		28,97	1,80	0,22	05715K	020
		57,5	1,30	41,00	0°	41,10	159,80	102,30	2,30	24,68	1,86	0,22	05715	020
		62,4	1,30	47,50	180°	44,00	203,52	141,12	2,41	28,97	1,76	0,18	05716P	020
		62,4	1,30	47,75	270°	44,00	204,28	141,88		28,97	1,76	0,18	05716K	020
		69,4	1,80	54,50	180°	47,00	231,76	162,36		28,97	1,73	0,16	05717P	020
		69,4	1,80	54,75	270°	47,00	232,52	163,12		28,97	1,73	0,16	05717K	020
		77,4	1,80	62,50	180°	51,00	264,04	186,64		28,97	1,71	0,14	05717AP	021
		77,4	1,80	62,75	270°	51,00	264,80	187,40		28,97	1,71	0,14	05717AK	021
		77,5	1,80	61,00	0°	50,00	231,30	153,80	2,30	24,73	1,78	0,15	05716	023
97,5	1,80	81,00	0°	57,40	303,10	205,60		24,79	1,74	0,11	05717	024		
13,00	0,35	31,0	0,90	11,00	0°	24,60	69,00	38,00	1,80	21,04	2,23	0,51	05719	020
		41,0	1,30	21,00	0°	34,00	117,00	76,00		21,04	1,81	0,25	05720	020
		61,0	1,30	41,00	0°	47,20	213,00	152,00		21,04	1,61	0,13	05721	020
		81,0	1,80	61,00	0°	57,40	309,90	228,90		21,12	1,54	0,08	05722	021
		101,0	2,40	81,00	0°	65,90	386,50	285,50		19,87	1,48	0,06	05723	021
		13,50	0,35	31,4	0,90	12,50	180°	25,00	88,80	57,40	1,41	23,77	2,08	0,39
13,50	0,35	31,4	0,90	12,75	270°	26,00	90,05	58,65		23,77	2,07	0,38	05719K	020
		44,4	1,30	25,50	180°	37,00	166,69	122,29		23,77	1,72	0,18	05720P	020
		44,4	1,30	25,75	270°	37,00	167,94	123,54		23,77	1,71	0,18	05720K	020
		59,4	1,30	40,50	180°	47,00	256,56	197,16		23,77	1,58	0,11	05721P	021
		59,4	1,30	40,75	270°	47,00	257,81	198,41		23,77	1,57	0,11	05721K	021
		73,4	1,80	54,50	180°	55,00	340,44	267,04		23,77	1,51	0,08	05722P	022
		73,4	1,80	54,75	270°	55,00	341,69	268,29		23,77	1,51	0,08	05722K	022
		15,00	0,35	32,0	0,90	11,00	0°	28,10	80,50	48,50	1,70	17,17	2,01	0,32
42,0	1,30			21,00	0°	38,70	138,70	96,70		17,12	1,62	0,16	05726	023
62,0	1,30			41,00	0°	53,60	256,60	194,60		17,21	1,43	0,08	05727	024
82,0	1,80			61,00	0°	65,10	372,90	290,90		17,16	1,37	0,05	05728	025
102,0	2,40			81,00	0°	74,80	491,30	389,30		17,22	1,34	0,04	05729	026

Zugfedern

Drahtstärke 1,10 mm ø
max. Federkräfte von 34,95 bis 54,28 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.		
7,50	0,25	20,6	0,60	11,55	180°	17,00	30,29	9,69	4,44	54,28	6,37	5,14	05755P	019		
		20,6	0,60	11,83	270°	17,00	30,54	9,94		54,28	6,29	5,01	05755K	019		
		27,2	0,80	18,15	180°	21,00	43,01	15,81		54,28	5,41	3,15	05756P	019		
		27,2	0,80	18,42	270°	22,00	43,26	16,06		54,28	5,39	3,10	05756K	019		
		37,1	0,80	28,05	180°	27,00	62,09	24,99		54,28	4,86	1,99	05757P	019		
		37,1	0,80	28,33	270°	27,00	62,34	25,24		54,28	4,85	1,97	05757K	019		
		53,6	1,10	44,55	180°	34,00	93,88	40,28		54,28	4,44	1,23	05758P	020		
		53,6	1,10	44,83	270°	34,00	94,14	40,54		54,28	4,43	1,22	05758K	020		
		75,6	1,50	66,55	180°	42,00	136,28	60,68		54,28	4,20	0,82	05760P	020		
		75,6	1,50	66,83	270°	42,00	136,54	60,94		54,28	4,20	0,81	05760K	020		
		12,00	0,35	27,8	0,90	11,55	180°	20,00	59,05	31,25	2,41	34,95	3,01	1,04	05750P	020
				27,8	0,90	11,83	270°	20,00	59,87	32,07		34,95	2,97	1,01	05750K	020
34,4	0,90			18,15	180°	25,00	85,38	50,98		34,95	2,58	0,63	05751P	020		
34,4	0,90			18,42	270°	26,00	86,20	51,80		34,95	2,57	0,62	05751K	020		
44,3	1,30			28,05	180°	32,00	124,89	80,59		34,95	2,33	0,40	05752P	021		
44,3	1,30			28,33	270°	32,00	125,71	81,41		34,95	2,33	0,40	05752K	021		
60,8	1,30			44,55	180°	40,00	142,21	81,41		34,95	2,33	0,40	05753P	021		
60,8	1,30			44,83	270°	41,00	190,72	129,92		34,95	2,15	0,25	05753K	021		
82,8	1,80			66,55	180°	50,00	278,51	195,71		34,95	2,04	0,16	05754P	022		
82,8	1,80			66,83	270°	50,00	279,33	196,53		34,95	2,04	0,16	05754K	022		