



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 21,76 bis 34,88 Newton

1 Newton = 0,10197 kg

DIN 17223

Werkstoff EN 10270-1 DH (D)

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	63,40	36,00	2,99	34,88	2,46	0,88	01713P	017
		27,4	0,90	12,75	270°	22,00	64,18	36,78		34,88	2,44	0,86	01713K	017
		27,5	0,90	11,00	0°	21,40	53,40	25,90	2,80	29,19	2,65	1,02	01713	017
		37,5	0,90	21,00	0°	29,50	88,80	51,30		28,93	2,17	0,51	01714	017
		40,4	1,30	25,50	180°	32,00	117,10	76,70	2,99	34,88	2,05	0,41	01714P	017
		40,4	1,30	25,75	270°	32,00	117,88	77,48		34,88	2,05	0,41	01714K	017
		55,4	1,30	40,50	180°	41,00	179,06	123,66		34,88	1,89	0,25	01715P	018
		55,4	1,30	40,75	270°	41,00	179,84	124,44		34,88	1,89	0,25	01715K	018
		57,5	1,30	41,00	0°	41,10	162,10	104,60	2,80	29,44	1,93	0,26	01715	018
		62,4	1,30	47,50	180°	44,00	207,97	145,57	2,99	34,88	1,85	0,21	01716P	018
		62,4	1,30	47,75	270°	44,00	208,75	146,35		34,88	1,84	0,21	01716K	018
		69,4	1,80	54,50	180°	47,00	236,89	167,49		34,88	1,82	0,19	01717P	018
		69,4	1,80	54,75	270°	47,00	237,67	168,27		34,88	1,82	0,19	01717K	018
		77,4	1,80	62,50	180°	51,00	269,93	192,53		34,88	1,80	0,16	01717AP	019
		77,4	1,80	62,75	270°	51,00	270,71	193,31		34,88	1,80	0,16	01717AK	019
		77,5	1,80	61,00	0°	50,00	237,50	160,00	2,80	29,97	1,86	0,17	01716	021
		97,5	1,80	81,00	0°	57,40	306,70	209,20		29,44	1,81	0,13	01717	022
13,00	0,35	31,0	0,90	11,00	0°	24,60	73,00	42,00	2,30	27,06	2,32	0,59	01719	018
		41,0	1,30	21,00	0°	34,00	122,00	81,00		26,18	1,89	0,30	01720	018
		61,0	1,30	41,00	0°	47,20	223,10	162,10		26,19	1,68	0,15	01721	018
		81,0	1,80	61,00	0°	57,40	308,00	227,00		26,40	1,59	0,10	01722	019
		101,0	2,40	81,00	0°	65,90	425,30	324,30		26,20	1,58	0,07	01723	019
13,50	0,35	31,4	0,90	12,50	180°	25,00	90,62	59,22	1,77	28,63	2,15	0,45	01719P	018
		31,4	0,90	12,75	270°	26,00	91,90	60,50		28,63	2,14	0,44	01719K	018
		44,4	1,30	25,50	180°	37,00	170,56	126,16		28,63	1,79	0,21	01720P	018
		44,4	1,30	25,75	270°	37,00	171,84	127,44		28,63	1,79	0,21	01720K	018
		59,4	1,30	40,50	180°	47,00	262,79	203,39		28,63	1,65	0,13	01721P	019
		59,4	1,30	40,75	270°	47,00	264,08	204,68		28,63	1,65	0,13	01721K	019
		73,4	1,80	54,50	180°	55,00	348,88	275,48		28,63	1,58	0,09	01722P	020
		73,4	1,80	54,75	270°	55,00	350,17	276,77		28,63	1,58	0,09	01722K	020
15,00	0,35	32,0	0,90	11,00	0°	28,10	86,00	54,00	1,80	21,85	2,08	0,37	01725	020
		42,0	1,30	21,00	0°	38,70	150,10	108,10		21,87	1,69	0,19	01726	021
		62,0	1,30	41,00	0°	53,60	277,00	215,00		21,76	1,50	0,09	01727	022
		82,0	1,80	61,00	0°	65,10	404,60	322,60		21,76	1,44	0,06	01728	023
		102,0	2,40	81,00	0°	74,80	532,10	430,10		21,76	1,41	0,05	01729	024

Drahtstärke 1,10 mm Ø

max. Federkräfte von 41,95 bis 65,14 Newton

1 Newton = 0,10197 kg

DIN 17223

Werkstoff EN 10270-1 DH (D)

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	30,55	9,95	5,55	65,14	6,53	5,98	01755P	017
		20,6	0,60	11,83	270°	17,00	30,82	10,22		65,14	6,46	5,83	01755K	017
		27,2	0,80	18,15	180°	21,00	43,44	16,24		65,14	5,57	3,67	01756P	017
		27,2	0,80	18,42	270°	22,00	43,70	16,50		65,14	5,55	3,61	01756K	017
		37,1	0,80	28,05	180°	27,00	62,77	25,67		65,14	5,02	2,32	01757P	017
		37,1	0,80	28,33	270°	27,00	63,03	25,93		65,14	5,01	2,29	01757K	017
		53,6	1,10	44,55	180°	34,00	94,98	41,38		65,14	4,60	1,44	01758P	018
		53,6	1,10	44,83	270°	34,00	95,24	41,64		65,14	4,60	1,43	01758K	018
		75,6	1,50	66,55	180°	42,00	137,93	62,33		65,14	4,36	0,95	01760P	018
		75,6	1,50	66,83	270°	42,00	138,19	62,59		65,14	4,36	0,95	01760K	018
12,00	0,35	27,8	0,90	11,55	180°	20,00	59,94	32,14	2,99	41,95	3,11	1,21	01750P	018
		27,8	0,90	11,83	270°	20,00	60,78	32,98		41,95	3,08	1,18	01750K	018
		34,4	0,90	18,15	180°	25,00	86,84	52,44		41,95	2,68	0,74	01751P	018
		34,4	0,90	18,42	270°	26,00	87,68	53,28		41,95	2,67	0,73	01751K	018
		44,3	1,30	28,05	180°	32,00	127,18	82,88		41,95	2,44	0,47	01752P	019
		44,3	1,30	28,33	270°	32,00	128,08	83,78		41,95	2,43	0,46	01752K	019
		60,8	1,30	44,55	180°	40,00	194,22	133,42		41,95	2,25	0,29	01753P	019
		60,8	1,30	44,83	270°	41,00	195,14	134,34		41,95	2,25	0,29	01753K	019
		82,8	1,80	66,55	180°	50,00	283,62	200,82		41,95	2,14	0,19	01754P	020
		82,8	1,80	66,83	270°	50,00	284,66	201,86		41,95	2,14	0,19	01754K	020