



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 1,80 mm Ø

max. Federkräfte von 100,90 bis 209,00 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.		
9,00	0,35	28,4	0,80	18,90	180°	16,00	34,39	5,99	28,44	209,00	31,79	30,16	02055P	018		
		28,4	0,80	19,35	270°	16,00	34,55	6,15		209,00	31,41	29,38	02055K	018		
		39,2	0,80	29,70	180°	20,00	48,97	9,77		209,00	26,83	18,48	02056P	018		
		39,2	0,80	30,15	270°	21,00	49,13	9,93		209,00	26,73	18,19	02056K	018		
		55,4	1,10	45,90	180°	26,00	70,83	15,43		209,00	24,01	11,69	02057P	018		
		55,4	1,10	46,35	270°	26,00	70,99	15,59		209,00	23,95	11,57	02057K	018		
		82,4	1,50	72,90	180°	33,00	107,29	24,89		209,00	21,85	7,25	02058P	019		
		82,4	1,50	73,35	270°	33,00	107,45	25,05		209,00	21,82	7,20	02058K	019		
		118,0	2,00	108,90	180°	40,00	155,49	37,49		209,00	20,60	4,81	02059P	020		
118,0	2,00	109,35	270°	40,00	157,65	39,65		209,00	20,59	4,79	02059K	020				
12,00	0,30	33,2	0,80	18,90	180°	17,00	47,25	14,05	13,77	162,80	15,98	10,60	02060P	019		
		33,2	0,80	19,35	270°	17,00	47,62	14,42		162,80	15,80	10,33	02060K	019		
		44,0	1,10	29,70	180°	21,00	66,93	22,93		162,80	13,64	6,50	02061P	019		
		44,0	1,10	30,15	270°	22,00	67,30	23,30		162,80	13,59	6,39	02061K	019		
		60,2	1,10	45,90	180°	27,00	96,44	36,24		162,80	12,31	4,11	02062P	019		
		60,2	1,10	46,35	270°	27,00	96,81	36,61		162,80	12,28	4,07	02062K	019		
		87,2	1,50	72,90	180°	34,00	145,63	58,43		162,80	11,28	2,55	02063P	020		
		87,2	1,50	73,35	270°	34,00	146,00	58,80		162,80	11,27	2,53	02063K	020		
		123,0	2,00	108,90	180°	42,00	211,02	88,02		162,80	10,70	1,69	02064P	020		
		123,0	2,00	109,35	270°	42,00	211,39	88,39		162,80	10,69	1,68	02064K	020		
		16,00	0,30	84,6	1,50	63,90	180°	34,00	190,77	106,17	9,88	124,80	6,86	1,08	02065P	019
				84,6	1,50	64,35	270°	34,00	191,54	106,94		124,80	6,85	1,07	02065K	019
109,0	2,00			89,10	180°	40,00	258,25	149,25		124,80	6,52	0,77	02066P	020		
109,0	2,00			89,55	270°	40,00	259,02	150,02		124,80	6,51	0,76	02066K	020		
134,0	2,00			112,50	180°	45,00	323,26	189,26		124,80	6,38	0,60	02067P	020		
134,0	2,00			112,95	270°	45,00	324,03	190,03		124,80	6,38	0,60	02067K	020		
159,0	2,00			137,70	180°	50,00	391,34	232,34		124,80	6,28	0,49	02068P	021		
159,0	2,00			138,15	270°	50,00	392,11	233,11		124,80	6,28	0,49	02068K	021		
20,00	0,45			46,0	1,30	18,90	180°	20,00	96,37	50,37	6,88	100,90	7,16	1,86	02069P	020
		46,0	1,30	19,35	270°	20,00	97,70	51,70		100,90	7,09	1,81	02069K	020		
		56,8	1,30	29,70	180°	26,00	138,99	82,19		100,90	6,19	1,14	02070P	020		
		56,8	1,30	30,15	270°	26,00	140,31	83,51		100,90	6,16	1,12	02070K	020		
		73,0	1,80	45,90	180°	32,00	202,91	129,91		100,90	5,63	0,72	02071P	020		
		73,0	1,80	46,35	270°	32,00	204,24	131,24		100,90	5,62	0,71	02071K	020		
		100,0	1,80	72,90	180°	41,00	309,45	209,45		100,90	5,20	0,44	02072P	021		
		100,0	1,80	73,35	270°	41,00	310,77	210,77		100,90	5,20	0,44	02072K	021		
		136,0	2,40	100,90	180°	50,00	451,20	315,20		100,90	4,96	0,29	02073P	021		
		136,0	2,40	109,35	270°	50,00	452,82	316,82		100,90	4,96	0,29	02073K	021		
		145,0	2,40	117,90	180°	52,00	487,01	342,01		100,90	4,93	0,27	02074P	022		
		145,0	2,40	118,35	270°	52,00	488,33	343,33		100,90	4,92	0,27	02074K	022		
		170,0	3,00	143,10	180°	58,00	586,24	416,24		100,90	4,85	0,22	02075P	023		
170,0	3,00	143,55	270°	58,00	587,57	417,57		100,90	4,85	0,22	02075K	023				

Unsere Produkte werden laufend erweitert.
Wir bitten um Ihre Anfrage!

Biegex
Federn

Jürgen Dolde
Max-Planck-Straße 12
73230 Kirchheim/Teck

Telefon (0 70 21) 60 51
Telefax (0 70 21) 60 58
E-Mail: info@biegex-federn.de
Internet: www.biegex-federn.de