



# Zugfedern

ab Lager lieferbar

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

E-Mail: [info@biegex-federn.de](mailto:info@biegex-federn.de) · Internet: [www.biegex-federn.de](http://www.biegex-federn.de)

**Rostfrei**

Drahtstärke 1,50 mm ø

max. Federkräfte von 51,22 bis 98,53 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.	
10,00	0,25	218,0	2,50	206,25	180°	63,00	388,49	170,49	8,44	98,53	7,12	0,52	05855P	020	
		218,0	2,50	206,63	270°	64,00	388,80	170,80		98,53	7,12	0,52	05855K	020	
12,00	0,30	36,5	0,80	21,75	180°	21,00	63,87	27,37	5,77	83,35	6,96	2,83	05956P	019	
		36,5	0,80	22,13	270°	21,00	64,38	27,88		83,35	6,92	2,78	05956K	019	
		57,5	1,10	42,75	180°	29,00	113,26	55,76		83,35	5,92	1,39	05957P	019	
		57,5	1,10	43,13	270°	30,00	113,76	56,26		83,35	5,91	1,37	05957K	019	
		66,5	1,50	51,75	180°	33,00	134,42	67,92		83,35	5,71	1,14	05958P	019	
		66,5	1,50	52,13	270°	33,00	134,93	68,43		83,35	5,70	1,13	05958K	019	
		77,0	1,50	62,25	180°	36,00	159,11	82,11		83,35	5,54	0,94	05959P	019	
		77,0	1,50	62,63	270°	36,00	159,62	82,62		83,35	5,54	0,93	05959K	019	
		86,0	1,50	71,25	180°	38,00	180,28	94,28		83,35	5,42	0,82	05960P	019	
		86,0	1,50	71,63	270°	38,00	180,79	94,79		83,35	5,41	0,81	05960K	019	
		96,5	1,50	81,75	180°	41,00	204,97	108,47		83,35	5,32	0,71	05961P	019	
		96,5	1,50	82,13	270°	41,00	205,48	108,98		83,35	5,32	0,71	05961K	019	
15,00	0,35	41,5	1,30	21,75	180°	22,00	88,29	46,79	5,15	67,55	5,00	1,33	05964P	019	
		41,5	1,30	22,13	270°	23,00	89,16	47,66		67,55	4,96	1,30	05964K	019	
		62,5	1,30	42,75	180°	32,00	157,81	95,31		67,55	4,27	0,65	05965P	019	
		62,5	1,30	43,13	270°	32,00	158,68	96,18		67,55	4,26	0,64	05965K	019	
		71,5	1,80	51,75	180°	35,00	187,61	116,11		67,55	4,12	0,53	05966P	019	
		71,5	1,80	52,13	270°	36,00	188,47	116,97		67,55	4,12	0,53	05966K	019	
20,00	0,45	82,0	1,80	62,25	180°	39,00	222,37	140,37		67,55	4,01	0,44	05967P	019	
		82,0	1,80	62,63	270°	39,00	223,23	141,23		67,55	4,00	0,44	05967K	019	
		91,0	1,80	71,25	180°	42,00	252,16	161,16		67,55	3,92	0,38	05968P	019	
		91,0	1,80	71,63	270°	42,00	253,63	162,63		67,55	3,92	0,38	05968K	019	
		101,5	2,40	81,75	180°	45,00	286,92	185,42		67,55	3,85	0,33	05969P	020	
		101,5	2,40	82,13	270°	45,00	287,79	186,29		67,55	3,85	0,33	05969K	020	
		113,5	2,40	93,75	180°	48,00	326,65	213,15		67,55	3,81	0,29	05970P	020	
		113,5	2,40	94,13	270°	48,00	327,52	214,02		67,55	3,81	0,29	05970K	020	
		125,5	2,40	105,75	180°	51,00	366,38	240,88		67,55	3,77	0,25	05971P	020	
		125,5	2,40	106,13	270°	51,00	367,24	241,74		67,55	3,77	0,25	05971K	020	
		48,9	1,30	21,75	180°	27,00	141,55	92,65	3,21	51,22	4,00	0,51	0,51	05972P	019
		48,9	1,30	22,13	270°	27,00	143,27	94,37		51,22	3,97	0,50	0,50	05972K	019
70,0	1,80	42,75	180°	39,00	258,73	188,73		51,22	3,41	0,25	0,25	05973P	020		
70,0	1,80	43,13	270°	39,00	260,45	190,45		51,22	3,40	0,25	0,25	05973K	020		
79,0	1,80	51,75	180°	43,00	308,91	229,91		51,22	3,29	0,20	0,20	05974P	021		
79,0	1,80	52,13	270°	43,00	310,63	231,63		51,22	3,29	0,20	0,20	05974K	021		
90,0	1,80	62,25	180°	47,00	367,95	277,95		51,22	3,20	0,17	0,17	05975P	022		
90,0	1,80	62,63	270°	47,00	369,67	279,67		51,22	3,19	0,17	0,17	05975K	022		
99,0	1,80	71,25	180°	51,00	424,12	325,12		51,22	3,12	0,15	0,15	05976P	022		
99,0	1,80	71,63	270°	51,00	419,85	320,85		51,22	3,13	0,15	0,15	05976K	022		
109,0	2,40	81,75	180°	54,00	476,18	367,18		51,22	3,07	0,13	0,13	05977P	023		
109,0	2,40	82,13	270°	54,00	477,89	368,89		51,22	3,07	0,13	0,13	05977K	023		
121,0	2,40	93,75	180°	58,00	543,08	422,08		51,22	3,04	0,11	0,11	05979P	024		
121,0	2,40	94,13	270°	58,00	544,80	423,80		51,22	3,04	0,11	0,11	05979K	024		
133,0	2,40	105,75	180°	62,00	609,98	476,98		51,22	3,01	0,10	0,10	05980P	026		
133,0	2,40	106,13	270°	62,00	611,70	478,70		51,22	3,01	0,10	0,10	05980K	026		

Zugfedern

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](mailto:info@biegex-federn.de)  
Internet: [www.biegex-federn.de](http://www.biegex-federn.de)