



# 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 0,40 mm Ø

max. Federkräfte von 3,73 bis 7,55 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.
2,90	0,10	8,5	0,50	5,00	180°	19,00	14,07	5,57	0,61	7,55	0,91	1,25	05301P	012
		8,5	0,50	5,10	270°	19,00	14,46	5,69		7,55	0,90	1,22	05301K	012
		13,7	0,50	10,20	180°	27,00	25,57	11,87		7,55	0,74	0,59	05302P	012
		13,7	0,50	10,30	270°	27,00	25,69	11,99		7,55	0,74	0,58	05302K	012
		19,7	0,60	16,20	180°	35,00	38,84	19,14		7,55	0,68	0,36	05303P	012
		19,7	0,60	16,30	270°	35,00	38,96	19,26		7,55	0,68	0,36	05303K	012
		22,6	0,60	19,00	180°	38,00	45,13	22,53		7,55	0,66	0,31	05304P	013
		22,6	0,60	19,10	270°	38,00	45,25	22,65		7,55	0,66	0,31	05304K	013
		25,3	0,80	21,80	180°	40,00	51,22	25,92		7,55	0,61	0,27	05305P	013
		25,3	0,80	21,90	270°	40,00	51,34	26,04		7,55	0,64	0,27	05305K	013
3,00	0,15	9,2	0,40	4,40	0°	18,80	14,40	5,20	0,70	7,33	0,90	1,27	05301	012
		13,2	0,50	8,40	0°	25,90	23,70	10,50		7,39	0,73	0,64	05302	012
		21,2	0,60	16,40	0°	36,00	42,10	20,90		7,36	0,64	0,32	05303	012
		29,2	0,80	24,40	0°	43,70	60,40	31,20		7,33	0,61	0,21	05304	013
		37,2	0,80	32,40	0°	50,20	78,90	41,70		7,34	0,60	0,16	05305	013
3,50	0,15	10,3	0,50	4,40	0°	19,30	17,40	7,10	0,50	5,84	0,69	0,75	05307	012
		14,3	0,50	8,40	0°	26,60	28,60	14,30		5,88	0,56	0,38	05308	012
		22,3	0,60	16,40	0°	37,00	51,00	28,70		5,89	0,50	0,19	05309	013
		30,3	0,80	24,40	0°	45,00	73,70	43,40		5,94	0,47	0,13	05310	013
		38,3	0,80	32,40	0°	51,70	95,60	57,30		5,89	0,46	0,09	05311	014
3,60	0,15	9,6	0,50	5,00	180°	20,00	19,25	9,65	0,44	6,20	0,61	0,59	05307P	013
		9,6	0,50	5,10	270°	20,00	19,46	9,86		6,20	0,61	0,58	05307K	013
		14,8	0,50	10,20	180°	29,00	35,37	20,57		6,20	0,50	0,28	05308P	013
		14,8	0,50	10,30	270°	29,00	35,58	20,78		6,20	0,50	0,28	05308K	013
		20,8	0,60	16,20	180°	36,00	53,96	33,16		6,20	0,46	0,17	05309P	013
		20,8	0,60	16,30	270°	36,00	54,17	33,37		6,20	0,46	0,17	05309K	013
		23,7	0,60	19,00	180°	39,00	62,73	39,03		6,20	0,45	0,15	05310P	014
		23,7	0,60	19,10	270°	39,00	62,94	39,24		6,20	0,45	0,15	05310K	014
		26,5	0,80	21,80	180°	42,00	71,41	44,91		6,20	0,44	0,13	05311P	014
		26,5	0,80	21,90	270°	42,00	71,62	45,12		6,20	0,44	0,13	05311K	014
4,00	0,20	10,8	0,60	4,40	0°	20,40	20,20	9,40	0,40	4,91	0,58	0,48	05313	012
		14,8	0,60	8,40	0°	28,20	33,30	18,50		4,84	0,47	0,24	05314	013
		22,8	0,70	16,40	0°	39,10	59,60	36,80		4,82	0,41	0,12	05315	013
		30,8	0,90	24,40	0°	47,60	86,20	55,40		4,83	0,39	0,08	05316	014
		38,8	0,90	32,40	0°	54,70	113,00	74,20		4,85	0,39	0,06	05317	014
4,40	0,20	10,9	0,60	5,00	180°	22,00	26,78	15,88	0,27	5,10	0,48	0,30	05313P	013
		10,9	0,60	5,10	270°	22,00	27,13	16,23		5,10	0,48	0,30	05313K	013
		16,1	0,70	10,20	180°	32,00	49,94	33,84		5,10	0,40	0,14	05314P	013
		16,1	0,70	10,30	270°	32,00	50,28	34,18		5,10	0,40	0,14	05314K	013
		22,1	0,70	16,20	180°	41,00	76,66	54,56		5,10	0,36	0,09	05315P	013
		22,1	0,70	16,30	270°	41,00	77,00	54,90		5,10	0,36	0,09	05315K	013
		25,0	0,70	19,00	180°	44,00	89,23	64,23		5,10	0,36	0,08	05316P	014
		25,0	0,70	19,10	270°	44,00	89,57	64,57		5,10	0,35	0,08	05316K	014
		27,8	0,90	21,80	180°	47,00	101,69	73,89		5,10	0,35	0,07	05317P	014
		27,8	0,90	21,90	270°	47,00	102,04	74,24		5,10	0,35	0,07	05317K	014
4,50	0,25	11,2	0,60	4,40	0°	21,80	23,40	12,20	0,35	4,32	0,51	0,33	05319	013
		15,2	0,60	8,40	0°	30,10	41,70	26,50		4,66	0,42	0,16	05320	013
		23,2	0,70	16,40	0°	41,90	72,00	48,80		4,32	0,36	0,08	05321	014
		31,2	0,90	24,40	0°	50,90	109,50	78,30		4,59	0,35	0,05	05322	014
		39,2	0,90	32,40	0°	58,50	135,70	96,50		4,27	0,34	0,04	05323	015
5,00	0,25	11,5	0,60	4,40	0°	23,80	26,70	15,20	0,30	3,80	0,46	0,23	05325	013
		15,5	0,60	8,40	0°	32,90	45,80	30,30		3,79	0,37	0,12	05326	014
		23,5	0,70	16,40	0°	45,70	84,10	60,60		3,79	0,33	0,06	05327	014
		31,5	0,90	24,40	0°	55,50	121,70	90,20		3,76	0,31	0,04	05328	015
		39,5	0,90	32,40	0°	63,80	158,80	119,30		3,73	0,31	0,03	05329	016

Zugfedern