



Druckfedern

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 4,00 mm \varnothing
max. Federkräfte von 366,98 bis 898,69 Newton
 1 Newton = 0,10197 kg

baugleich DIN 2098
 Werkstoff EN 10270-3/1.4310

Baugrößen							Federwege und Federkräfte statisch						Bestelldaten	
Di	Dm	De	Toleranz De +/-	Lo	Toleranz Lo +/-	n	Lb	Ln	Sn	Fn/N	Toleranz für Fn +/-	R/N	Art. Nr.	Preis Nr.
16,0	20,0	24,0	0,35	33,5	0,70	3,5	22,5	23,93	9,57	765,60	78,19	80,00	6301	038
				49,0	0,96	5,5	31,5	33,03	15,97	813,02	71,13	50,91	6302	038
				72,0	1,35	8,5	43,0	46,68	25,32	834,07	66,44	32,94	6303	038
				105,0	1,87	12,5	59,0	64,88	40,12	898,69	64,50	22,40	6304	039
				150,0	2,65	18,5	83,0	92,18	57,82	875,11	62,00	15,14	6305	039
21,0	25,0	29,0	0,35	41,0	0,86	3,5	22,5	24,22	16,78	687,31	52,84	40,96	6307	038
				60,5	1,18	5,5	31,5	33,49	27,01	704,02	48,17	26,07	6308	038
				89,5	1,66	8,5	43,0	47,39	42,11	710,23	45,08	16,87	6309	038
				130,0	2,30	12,5	59,0	65,93	64,07	734,82	43,60	11,47	6310	039
				185,0	3,26	18,5	83,0	93,74	91,26	707,17	41,78	7,75	6311	039
28,0	32,0	36,0	0,50	53,5	1,18	3,5	22,5	24,74	28,76	561,72	36,56	19,53	6313	038
				79,5	1,62	5,5	31,0	34,31	45,18	561,54	33,30	12,43	6314	039
				120,0	2,29	8,5	43,0	48,66	71,34	573,72	31,43	8,04	6315	039
				170,0	3,17	12,5	59,0	67,80	102,20	558,93	29,91	5,47	6316	040
				250,0	4,48	18,5	83,0	96,50	153,50	567,18	29,18	3,70	6317	040
36,0	40,0	44,0	0,60	71,0	1,80	3,5	22,5	25,50	45,50	455,00	28,87	10,00	6319	039
				105,0	2,48	5,5	31,5	35,50	69,50	442,30	26,10	6,36	6320	040
				160,0	3,49	8,5	43,0	50,50	109,50	450,92	24,62	4,12	6321	040
				235,0	4,84	12,5	59,0	70,50	164,50	460,60	23,81	2,80	6322	041
				340,0	6,85	18,5	83,0	101,00	239,50	453,13	22,99	1,97	6323	041
46,0	50,0	54,0	0,80	99,0	3,13	3,5	22,5	26,68	72,32	370,28	25,11	5,12	6325	040
				150,0	4,32	5,5	31,5	37,36	112,64	366,98	22,78	3,26	6326	040
				230,0	6,00	8,5	43,0	53,37	167,63	372,34	21,42	2,11	6327	041
				335,0	8,41	12,5	59,0	74,72	260,28	373,24	20,56	1,43	6328	042
				490,0	11,91	18,5	83,0	106,74	383,20	371,20	19,92	0,97	6329	042

Druckfedern

Druckfedern - Sondergrößen

Drahtstärke 4,00 mm \varnothing
max. Federkräfte von 228,26 bis 1183,04 Newton

Werkstoff EN 10270-3/1.4310

Baugrößen							Federwege und Federkräfte statisch						Bestelldaten	
Di	Dm	De	Toleranz De +/-	Lo	Toleranz Lo +/-	n	Lb	Ln	Sn	Fn/N	Toleranz für Fn +/-	R/N	Art. Nr.	Preis Nr.
10,00	14,00	18,00	0,50	53,0	2,65	8,5	42,00	46,02	6,98	670,35	100,55	96,04	6340	038
				83,0	1,35	13,0	60,00	64,16	18,84	1183,04	177,45	62,78	6341	039
11,00	15,00	19,00	0,50	35,0	1,75	4,5	26,00	28,18	6,82	1005,87	150,88	147,49	6342	040
16,00	20,00	24,00	0,35	65,0	1,35	8,5	42,00	46,68	18,32	603,48	62,41	32,93	6343	040
				150,0	3,17	22,5	98,00	110,38	39,62	493,02	54,53	12,43	6344	041
17,00	21,00	25,00	0,35	24,0	0,51	2,0	16,00	15,13	8,87	1072,70	90,70	120,94	6345	038
19,00	23,00	27,00	0,35	505,0	7,40	48,5	202,00	263,00	242,00	918,62	48,70	3,80	6346	044
21,00	25,00	29,00	0,35	130,0	3,26	18,5	82,00	93,74	36,26	280,98	34,34	7,75	6347	038
				185,0	3,90	22,5	89,00	112,27	72,73	463,44	37,03	6,36	6348	038
22,00	26,00	30,00	0,40	70,0	1,40	6,5	34,00	38,25	31,75	622,51	42,86	19,61	6349	039
				125,0	2,32	12,0	56,00	61,84	63,16	670,81	40,41	10,61	6350	039
26,00	30,00	34,00	0,40	330,0	7,65	36,5	154,00	180,92	149,08	338,86	26,16	2,26	6351	041
				76,0	1,86	7,0	36,00	29,32	36,68	393,98	30,17	10,73	6352	039
				450,0	11,98	55,5	230,00	272,20	177,80	240,92	23,11	1,36	6353	043
28,00	32,00	36,00	0,50	41,0	1,18	3,5	22,00	24,74	16,26	317,56	32,30	19,52	6354	039
				61,0	1,62	5,5	30,00	34,31	26,69	331,73	29,29	12,43	6355	039
				92,0	2,29	8,5	42,00	48,66	43,34	348,54	27,49	8,03	6356	040
				141,0	3,38	13,5	62,00	72,58	68,42	346,48	26,00	5,05	6357	040
				170,0	4,48	18,5	82,00	96,50	73,50	271,57	24,02	3,70	6358	041
				250,0	5,36	22,5	98,00	115,64	134,36	408,19	26,08	3,04	6359	042
29,00	33,00	37,00	0,60	135,0	2,63	9,5	46,00	53,68	81,32	533,53	29,44	6,55	6360	040
36,00	40,00	44,00	0,60	235,0	6,85	18,5	82,00	100,50	134,50	254,47	19,52	1,88	6361	041
				340,0	8,19	22,5	98,00	120,50	219,50	341,54	20,79	1,56	6362	042
41,00	45,00	49,00	0,80	68,0	2,38	3,5	22,00	26,06	41,94	294,55	24,58	7,01	6363	040
				103,0	3,28	5,5	30,00	36,38	66,62	297,73	22,27	4,47	6364	041
				156,0	4,62	8,5	42,00	51,85	104,15	301,20	20,81	2,88	6365	042
				243,0	6,84	13,5	62,00	77,65	165,35	301,10	19,75	1,81	6366	042
46,00	50,00	54,00	0,80	90,0	3,13	3,5	22,00	26,68	63,32	324,20	24,30	5,12	6367	042
				335,0	11,91	18,5	82,00	106,74	225,26	228,26	17,30	0,97	6368	043
				490,0	14,24	22,5	98,00	128,09	361,91	288,24	18,24	0,80	6369	043