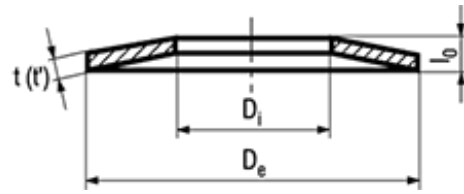


42-52 HRC



Deflection $h_0 = L_0 - t$

BN 806

Disc springs

works standard

Spring steel 42-52 HRC

phosphated and lubricated

Article#	De	Di	t (t')	lo	0,5 h ₀	0.75 h ₀	0,9 h ₀
1282182	8	3,2	0,3	0,55	79 N	104 N	117 N
1282190			0,4	0,6	130 N	186 N	217 N
1282204			0,5	0,7	246 N	357 N	422 N
1282220	10	3,2	0,3	0,65	82 N	98 N	105 N
1282239			0,4	0,7	133 N	179 N	204 N
1282247			0,5	0,75	195 N	279 N	326 N
1282255		4,2	0,4	0,7	140 N	189 N	215 N
1282263			0,5	0,75	206 N	294 N	344 N
1282271			0,6	0,85	347 N	502 N	592 N
1282301	12	4,2	0,4	0,8	141 N	178 N	195 N
1282328			0,5	0,85	208 N	284 N	325 N
1282336			0,6	1	405 N	557 N	640 N
1282344		5,2	0,5	0,9	263 N	350 N	395 N
1282352			0,6	0,95	361 N	506 N	588 N
1282360		6,2	0,5	0,85	239 N	326 N	374 N
1282379			0,6	0,95	394 N	552 N	640 N
1282417	15	5,2	0,4	0,95	154 N	176 N	180 N
1282425			0,5	1	221 N	278 N	305 N
1282433			0,6	1,05	302 N	407 N	463 N
1282441			0,7	1,1	395 N	555 N	645 N
1282468		6,2	0,5	1	229 N	289 N	317 N
1282476			0,6	1,05	314 N	424 N	482 N
1282484			0,7	1,1	411 N	578 N	671 N
1282492		8,2	0,7	1,1	474 N	666 N	774 N

Article#	De	Di	t (t')	lo	0,5 h ₀	0.75 h ₀	0,9 h ₀
1282506	15	8,2	0,8	1,2	579 N	825 N	966 N
1282530	16	8,2	0,7	1,15	461 N	637 N	735 N
1282549	18	6,2	0,4	1	126 N	139 N	138 N
1282557			0,5	1,1	206 N	245 N	259 N
1282565			0,6	1,2	317 N	400 N	438 N
1282573			0,7	1,25	414 N	553 N	625 N
1282581			0,8	1,3	523 N	726 N	838 N
1282611		8,2	0,7	1,25	446 N	596 N	674 N
1282638			0,8	1,3	564 N	783 N	904 N
1282646			1	1,4	814 N	1181 N	1395 N
1282662	20	8,2	0,5	1,15	199 N	231 N	239 N
1282670			0,6	1,3	342 N	412 N	438 N
1282689			0,7	1,35	442 N	569 N	630 N
1282697			0,8	1,4	557 N	751 N	854 N
1282700			0,9	1,45	685 N	954 N	1103 N
1282719			1	1,55	917 N	1294 N	1508 N
1282727		10,2	0,4	0,9	84 N	99 N	103 N
1282751			0,9	1,45	754 N	1050 N	1215 N
1282778			1	1,55	1010 N	1425 N	1660 N
1282808	23	8,2	0,7	1,5	448 N	544 N	581 N
1282816			0,8	1,55	560 N	719 N	795 N
1282824			0,9	1,6	687 N	919 N	1041 N
1282832		10,2	0,9	1,65	802 N	1058 N	1189 N
1282840			1	1,7	964 N	1315 N	1506 N
1282859		12,2	1	1,6	872 N	1217 N	1410 N
1282867			1,25	1,85	1630 N	2331 N	2734 N
1282875			1,5	2	2250 N	2397 N	3912 N
1282891	25	10,2	1	1,75	870 N	1172 N	1333 N
1282921	28	10,2	0,8	1,75	553 N	662 N	701 N
1282948			1	1,9	872 N	1130 N	1257 N
1282956			1,25	2,05	1339 N	1853 N	2137 N
1282964			1,5	2,2	1899 N	2723 N	3197 N
1282972		12,2	1	1,95	992 N	1268 N	1400 N
1282980			1,25	2,1	1519 N	2083 N	2390 N
1282999			1,5	2,25	2159 N	3077 N	3603 N
1283014		14,2	1,25	2,1	1634 N	2240 N	2570 N
1283049	31,5	16,3	1,5	2,4	2314 N	3230 N	3742 N
1283057			2	2,75	4239 N	6173 N	7304 N
1283065	34	12,2	1	2,25	996 N	1172 N	1228 N
1283073			1,25	2,35	1393 N	1815 N	2026 N
1283081			1,5	2,5	1979 N	2721 N	3127 N

Article#	De	Di	t (t')	lo	0,5 h ₀	0.75 h ₀	0,9 h ₀
1283103	34	14,2	1,25	2,4	1543 N	1989 N	2206 N
1283111		14,2	1,5	2,55	2187 N	2984 N	3415 N
1283138		16,3	1,5	2,55	2313 N	3155 N	3612 N
1283146			2	2,85	4003 N	5783 N	6816 N
1283189	40	14,2	1,25	2,65	1457 N	1778 N	1907 N
1283197			1,5	2,75	1927 N	2542 N	2857 N
1283200			1,75	3,05	3047 N	4114 N	4683 N
1283219			2	3,05	3359 N	4763 N	5563 N
1283227		16,3	1,5	2,8	2102 N	2749 N	3075 N
1283235			1,75	3,1	3309 N	4435 N	5029 N
1283243			2	3,1	3663 N	5169 N	6021 N
1283251		18,3	2	3,15	4030 N	5656 N	6571 N
1283308		20,4	2	3,1	4041 N	5701 N	6641 N
1283316			2,5	3,45	6453 N	9390 N	11106 N
1283340	48	16,3	1,5	3	1740 N	2195 N	2403 N
1283367	50	18,3	1,25	2,85	1177 N	1373 N	1430 N
1283375			1,5	3,3	2182 N	2603 N	2752 N
1283383			2	3,5	3389 N	4567 N	5193 N
1283391			2,5	4,1	6726 N	9305 N	10731 N
1283405			3	4,4	9535 N	13673 N	16058 N
1283413		20,4	2	3,5	3478 N	4687 N	5330 N
1283421			2,5	3,85	5601 N	7919 N	9234 N
1283448		22,4	2	3,6	3924 N	5522 N	5897 N
1283456			2,5	3,9	6044 N	8510 N	9903 N
1283472		25,4	1,5	3,1	2028 N	2512 N	2719 N
1283480			2,25	3,75	5249 N	7217 N	8296 N
1283499			2,5	3,9	6437 N	9063 N	10546 N
1283545	56	28,5	2,5	4,2	6550 N	8978 N	10303 N
1283553	60	20,4	2	4,1	3799 N	4727 N	5132 N
1283561			2,5	4,3	5375 N	7297 N	8331 N
1283588			3	4,7	8229 N	11569 N	13453 N
1283596		25,4	2,5	4,4	6073 N	8164 N	9271 N
1283618			3	4,65	8341 N	11768 N	13709 N
1283626		30,5	2,5	4,3	6145 N	8342 N	9524 N
1283634			2,75	4,75	9117 N	12356 N	14093 N
1283642			3	4,7	9407 N	13226 N	15380 N
1283650			3,5	5	12574 N	18153 N	21389 N
1283685	63	31	3	4,8	8981 N	12536 N	14525 N
1283693	70	24,5	3	6	13149 N	16586 N	18160 N
1283707			3,5	6	15076 N	20495 N	23417 N
1283715		25,5	2	4,5	3771 N	4437 N	4647 N

Article#	De	Di	t (t')	lo	0,5 h ₀	0.75 h ₀	0,9 h ₀
1283731	70	30,5	2,5	4,9	6297 N	8031 N	8851 N
1283758		30,5	3	5,1	8376 N	11426 N	13080 N
1283766		35,5	3	5,1	9007 N	12287 N	14065 N
1283774			3,5	5,3	11384 N	16177 N	18913 N
1298534			4	5,8	16634 N	23923 N	28137 N
1283782		40,5	4	5,6	16099 N	23351 N	27579 N
1283790			5	6,2	22728 N	33672 N	40173 N
1283839	80	31	2,5	5,2	5933 N	7239 N	7764 N
1283847			3	5,5	7847 N	10352 N	11634 N
1283855			4	6,1	13677 N	19394 N	22651 N
1283871		36	3	5,7	9196 N	11919 N	13261 N
1283863			4	6,2	15168 N	21400 N	24929 N
1283898		41	4	6,2	16213 N	22874 N	26646 N
1283928	100	41	4	7,2	15219 N	20251 N	22870 N
1283936			5	7,75	22937 N	32361 N	37968 N
1283952		51	4	7	15341 N	20674 N	23510 N
1283960			5	7,8	25810 N	36339 N	42287 N
1283979			7 (6,55)	9,2	51636 N	75840 N	90112 N
1283995	125	51	4	8,5	16265 N	19817 N	21236 N
1284002			5	8,9	22931 N	30669 N	34732 N
1284010			6	9,4	31514 N	44307 N	51523 N
1284029		61	5	9	25526 N	33965 N	38358 N
1284037			6	9,6	36336 N	50722 N	58766 N
1284045			8 (7,5)	10,9	65305 N	93577 N	109695 N
1284053		64	3,5	8	13231 N	15416 N	16038 N
1284061			6	9,6	37362 N	52155 N	60426 N
1284088			7 (6,55)	10	46561 N	67216 N	79201 N
1284096		71	6	9,3	36302 N	51217 N	59663 N
1284118			8 (7,45)	10,4	59149 N	85494 N	100639 N
1284126			10 (9,3)	11,8	84219 N	124124 N	147567 N
8260842	150	81	10 (9,3)	13	96120 N	139130 N	163910 N