

COMPRESSION SPRINGS

Metric Range



COMPRESSION
SPRINGS

Wire Dia. mm	Outside Dia. mm	Free Length mm	Minimum Working Length mm	Approx. No. of Working Coils	MUSIC WIRE			STAINLESS STEEL		
					Load at min. Working Length Newton	Rate N/mm	Code Number	Load at min. Working Length Newton	Rate N/mm	Code Number
0.40	2.90	4.3	2.8	3.5	7.16	4.77	D10900	5.96	3.97	D20900
0.40	2.90	6.3	3.9	5.5	7.16	3.04	D10910	5.96	2.53	D20910
0.40	2.90	9.1	5.4	8.5	7.16	1.96	D10920	5.96	1.63	D20920
0.40	2.90	13.0	7.5	12.5	7.16	1.33	D10930	5.96	1.11	D20930
0.40	2.90	18.5	10.6	18.5	7.16	0.90	D10940	5.96	0.75	D20940
0.40	3.60	5.6	2.8	3.5	6.37	2.28	D10950	5.31	1.90	D20950
0.40	3.60	8.3	3.9	5.5	6.37	1.45	D10960	5.31	1.21	D20960
0.40	3.60	12.0	5.4	8.5	6.37	0.94	D10970	5.31	0.78	D20970
0.40	3.60	17.5	7.5	12.5	6.37	0.64	D10980	5.31	0.53	D20980
0.40	3.60	25.5	10.6	18.5	6.37	0.43	D10990	5.31	0.36	D20990
0.40	4.40	7.5	3.0	3.5	5.25	1.17	D11000	4.37	0.97	D21000
0.40	4.40	11.0	4.1	5.5	5.25	0.74	D11010	4.37	0.61	D21010
0.40	4.40	16.5	5.8	8.5	5.25	0.48	D11020	4.37	0.40	D21020
0.40	4.40	24.0	8.0	12.5	5.25	0.32	D11030	4.37	0.27	D21030
0.40	4.40	35.5	11.4	18.5	5.25	0.22	D11040	4.37	0.18	D21040
0.40	5.40	10.5	3.2	3.5	4.36	0.60	D11050	3.64	0.50	D21050
0.40	5.40	16.0	4.5	5.5	4.36	0.38	D11060	3.64	0.32	D21060
0.40	5.40	24.0	6.4	8.5	4.36	0.25	D11070	3.64	0.20	D21070
0.40	5.40	35.0	9.0	12.5	4.36	0.17	D11080	3.64	0.14	D21080
0.40	5.40	53.0	12.8	18.5	4.36	0.11	D11090	3.64	0.09	D21090
0.50	3.00	4.4	3.5	3.5	10.40	11.58	D11100	8.66	9.64	D21100
0.50	3.00	6.1	4.7	5.5	10.40	7.42	D11110	8.66	6.18	D21110
0.50	3.00	8.7	6.5	8.5	10.40	4.80	D11120	8.66	3.99	D21120
0.50	3.00	12.0	9.0	12.5	10.40	3.27	D11130	8.66	2.72	D21130
0.50	3.00	17.5	12.8	18.5	10.40	2.21	D11140	8.66	1.84	D21140
0.50	3.70	5.5	3.7	3.5	10.00	5.57	D11150	8.33	4.64	D21150
0.50	3.70	7.9	5.1	5.5	10.00	3.53	D11160	8.33	2.94	D21160
0.50	3.70	11.5	7.1	8.5	10.00	2.28	D11170	8.33	1.90	D21170
0.50	3.70	16.0	9.8	12.5	10.00	1.56	D11180	8.33	1.30	D21180
0.50	3.70	23.5	14.0	18.5	10.00	1.05	D11190	8.33	0.87	D21190
0.50	4.50	7.0	3.7	3.5	9.32	2.83	D11200	7.76	2.36	D21200
0.50	4.50	10.0	5.1	5.5	9.32	1.81	D11210	7.76	1.51	D21210
0.50	4.50	15.0	7.1	8.5	9.32	1.17	D11220	7.76	0.97	D21220
0.50	4.50	21.5	9.8	12.5	9.32	0.79	D11230	7.76	0.66	D21230
0.50	4.50	31.0	14.0	18.5	9.32	0.54	D11240	7.76	0.45	D21240
0.50	5.50	9.4	3.9	3.5	8.04	1.46	D11250	6.70	1.22	D21250
0.50	5.50	14.0	5.4	5.5	8.04	0.93	D11260	6.70	0.78	D21260
0.50	5.50	20.5	7.6	8.5	8.04	0.61	D11270	6.70	0.51	D21270
0.50	5.50	30.0	10.6	12.5	8.04	0.41	D11280	6.70	0.34	D21280
0.50	5.50	44.5	15.1	18.5	8.04	0.27	D11290	6.70	0.23	D21290