

## Steel Wire for Strings „Röslau Blue Label“



Diameter in mm	Tolerance of diameter in mm round	Tolerance of diameter in mm hexagonal	min. tensile strength in N/mm <sup>2</sup>	min. load capacity in N round	min. load capacity in N hexagonal
0,15				47,7	51,1
0,16				54,3	58,1
0,17				61,3	65,6
0,18				68,7	73,5
0,19				76,6	81,9
0,20	+/- 0,003	-	2700	84,8	90,8
0,21				93,5	100,1
0,22				102,6	109,8
0,23				112,2	120,0
0,24				122,1	130,7
0,25				132,5	141,8
0,26				143,4	153,4
0,27				154,6	165,4
0,28				166,3	177,9
0,29				175,0	187,3
0,30			2650	187,3	200,4
0,31				200,0	214,0
0,32				213,1	228,0
0,33				226,7	242,5
0,34				240,6	257,4
0,35				255,0	272,8
0,36				269,7	288,6
0,37				284,9	304,9
0,38	+/- 0,004	+/- 0,008		300,5	321,6
0,39				316,6	338,7
0,40			333,0	356,3	
0,41			349,9	374,4	
0,42			367,1	392,8	
0,43			384,8	411,8	
0,44			402,9	431,1	
0,45			421,5	451,0	
0,46			440,4	471,2	
0,47			459,8	491,9	
0,48			479,5	513,1	
0,49			499,7	534,7	
0,50			520,3	556,8	
0,51			2550	520,9	557,4
0,52				541,5	579,5
0,53				562,6	602,0
0,54				584,0	624,9
0,55				605,8	648,2
0,56				628,1	672,0
0,57				650,7	696,2
0,58	+/- 0,005	+/- 0,010		673,7	720,9
0,59				697,2	746,0
0,60				721,0	771,5
0,61			745,2	797,4	
0,62			769,9	823,8	
0,63			794,9	850,5	
0,64			820,3	877,8	
0,65			846,2	905,4	