

## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle									
	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT
60 or 300	60.0 : 0.9	60.0 : 1.7	60.0 : 2.6	59.9 : 3.5	59.9 : 4.3	59.9 : 5.2	59.8 : 6.1	59.8 : 6.9	59.7 : 7.8	59.6 : 8.6
61 or 299	59.5 : 0.9	59.5 : 1.7	59.5 : 2.6	59.4 : 3.4	59.4 : 4.3	59.4 : 5.2	59.3 : 6.0	59.3 : 6.9	59.2 : 7.7	59.1 : 8.6
62 or 298	59.0 : 0.9	59.0 : 1.7	59.0 : 2.6	58.9 : 3.4	58.9 : 4.3	58.9 : 5.1	58.8 : 6.0	58.8 : 6.9	58.7 : 7.7	58.6 : 8.6
63 or 297	58.5 : 0.9	58.5 : 1.7	58.5 : 2.6	58.4 : 3.4	58.4 : 4.3	58.4 : 5.1	58.3 : 6.0	58.2 : 6.8	58.2 : 7.7	58.1 : 8.5
64 or 296	58.0 : 0.8	58.0 : 1.7	58.0 : 2.5	57.9 : 3.4	57.9 : 4.2	57.9 : 5.1	57.8 : 5.9	57.7 : 6.8	57.7 : 7.6	57.6 : 8.5
65 or 295	57.5 : 0.8	57.5 : 1.7	57.5 : 2.5	57.4 : 3.4	57.4 : 4.2	57.4 : 5.1	57.3 : 5.9	57.2 : 6.7	57.2 : 7.6	57.1 : 8.4
66 or 294	57.0 : 0.8	57.0 : 1.7	57.0 : 2.5	56.9 : 3.4	56.9 : 4.2	56.9 : 5.0	56.8 : 5.9	56.7 : 6.7	56.7 : 7.5	56.6 : 8.4
67 or 293	56.5 : 0.8	56.5 : 1.7	56.5 : 2.5	56.4 : 3.3	56.4 : 4.2	56.4 : 5.0	56.3 : 5.8	56.2 : 6.7	56.2 : 7.5	56.1 : 8.3
68 or 292	56.0 : 0.8	56.0 : 1.7	56.0 : 2.5	55.9 : 3.3	55.9 : 4.1	55.9 : 5.0	55.8 : 5.8	55.7 : 6.6	55.7 : 7.5	55.6 : 8.3
69 or 291	55.5 : 0.8	55.5 : 1.6	55.5 : 2.5	55.4 : 3.3	55.4 : 4.1	55.4 : 4.9	55.3 : 5.8	55.2 : 6.6	55.2 : 7.4	55.1 : 8.2
70 or 290	55.0 : 0.8	55.0 : 1.6	55.0 : 2.5	54.9 : 3.3	54.9 : 4.1	54.9 : 4.9	54.8 : 5.7	54.7 : 6.5	54.7 : 7.4	54.6 : 8.2
71 or 289	54.5 : 0.8	54.5 : 1.6	54.5 : 2.4	54.4 : 3.3	54.4 : 4.1	54.4 : 4.9	54.3 : 5.7	54.2 : 6.5	54.2 : 7.3	54.1 : 8.1
72 or 288	54.0 : 0.8	54.0 : 1.6	54.0 : 2.4	53.9 : 3.2	53.9 : 4.0	53.9 : 4.9	53.8 : 5.7	53.7 : 6.5	53.7 : 7.3	53.6 : 8.1
73 or 287	53.5 : 0.8	53.5 : 1.6	53.5 : 2.4	53.4 : 3.2	53.4 : 4.0	53.3 : 4.8	53.3 : 5.6	53.2 : 6.4	53.2 : 7.2	53.1 : 8.0
74 or 286	53.0 : 0.8	53.0 : 1.6	53.0 : 2.4	52.9 : 3.2	52.9 : 4.0	52.8 : 4.8	52.8 : 5.6	52.7 : 6.4	52.7 : 7.2	52.6 : 8.0
75 or 285	52.5 : 0.8	52.5 : 1.6	52.5 : 2.4	52.4 : 3.2	52.4 : 4.0	52.3 : 4.8	52.3 : 5.5	52.2 : 6.3	52.2 : 7.1	52.1 : 7.9
76 or 284	52.0 : 0.8	52.0 : 1.6	52.0 : 2.4	51.9 : 3.2	51.9 : 3.9	51.8 : 4.7	51.8 : 5.5	51.7 : 6.3	51.7 : 7.1	51.6 : 7.9
77 or 283	51.5 : 0.8	51.5 : 1.6	51.5 : 2.3	51.4 : 3.1	51.4 : 3.9	51.3 : 4.7	51.3 : 5.5	51.2 : 6.3	51.2 : 7.0	51.1 : 7.8
78 or 282	51.0 : 0.8	51.0 : 1.6	51.0 : 2.3	50.9 : 3.1	50.9 : 3.9	50.8 : 4.7	50.8 : 5.4	50.7 : 6.2	50.7 : 7.0	50.6 : 7.8
79 or 281	50.5 : 0.8	50.5 : 1.5	50.5 : 2.3	50.4 : 3.1	50.4 : 3.9	50.3 : 4.6	50.3 : 5.4	50.2 : 6.2	50.2 : 6.9	50.1 : 7.7
80 or 280	50.0 : 0.8	50.0 : 1.5	50.0 : 2.3	49.9 : 3.1	49.9 : 3.8	49.8 : 4.6	49.8 : 5.4	49.7 : 6.1	49.7 : 6.9	49.6 : 7.6
81 or 279	49.5 : 0.8	49.5 : 1.5	49.5 : 2.3	49.4 : 3.0	49.4 : 3.8	49.3 : 4.6	49.3 : 5.3	49.2 : 6.1	49.1 : 6.8	49.1 : 7.6
82 or 278	49.0 : 0.8	49.0 : 1.5	49.0 : 2.3	48.9 : 3.0	48.9 : 3.8	48.8 : 4.5	48.8 : 5.3	48.7 : 6.0	48.6 : 6.8	48.6 : 7.5
83 or 277	48.5 : 0.7	48.5 : 1.5	48.5 : 2.2	48.4 : 3.0	48.4 : 3.7	48.3 : 4.5	48.3 : 5.2	48.2 : 6.0	48.1 : 6.7	48.1 : 7.5
84 or 276	48.0 : 0.7	48.0 : 1.5	48.0 : 2.2	47.9 : 3.0	47.9 : 3.7	47.8 : 4.5	47.8 : 5.2	47.7 : 5.9	47.6 : 6.7	47.6 : 7.4
85 or 275	47.5 : 0.7	47.5 : 1.5	47.5 : 2.2	47.4 : 2.9	47.4 : 3.7	47.3 : 4.4	47.3 : 5.2	47.2 : 5.9	47.1 : 6.6	47.1 : 7.4
86 or 274	47.0 : 0.7	47.0 : 1.5	47.0 : 2.2	46.9 : 2.9	46.9 : 3.7	46.8 : 4.4	46.8 : 5.1	46.7 : 5.8	46.6 : 6.6	46.6 : 7.3
87 or 273	46.5 : 0.7	46.5 : 1.5	46.5 : 2.2	46.4 : 2.9	46.4 : 3.6	46.3 : 4.3	46.3 : 5.1	46.2 : 5.8	46.1 : 6.5	46.1 : 7.2
88 or 272	46.0 : 0.7	46.0 : 1.4	46.0 : 2.2	45.9 : 2.9	45.9 : 3.6	45.8 : 4.3	45.8 : 5.0	45.7 : 5.7	45.6 : 6.5	45.6 : 7.2
89 or 271	45.5 : 0.7	45.5 : 1.4	45.5 : 2.1	45.4 : 2.9	45.4 : 3.6	45.3 : 4.3	45.3 : 5.0	45.2 : 5.7	45.1 : 6.4	45.1 : 7.1
90 or 270	45.0 : 0.7	45.0 : 1.4	45.0 : 2.1	44.9 : 2.8	44.9 : 3.5	44.8 : 4.2	44.8 : 4.9	44.7 : 5.6	44.6 : 6.4	44.6 : 7.1
91 or 269	44.5 : 0.7	44.5 : 1.4	44.5 : 2.1	44.4 : 2.8	44.4 : 3.5	44.3 : 4.2	44.3 : 4.9	44.2 : 5.6	44.1 : 6.3	44.1 : 7.0
92 or 268	44.0 : 0.7	44.0 : 1.4	44.0 : 2.1	43.9 : 2.8	43.9 : 3.5	43.8 : 4.2	43.8 : 4.9	43.7 : 5.5	43.6 : 6.2	43.6 : 6.9
93 or 267	43.5 : 0.7	43.5 : 1.4	43.5 : 2.1	43.4 : 2.8	43.4 : 3.4	43.3 : 4.1	43.3 : 4.8	43.2 : 5.5	43.1 : 6.2	43.1 : 6.9
94 or 266	43.0 : 0.7	43.0 : 1.4	43.0 : 2.0	42.9 : 2.7	42.9 : 3.4	42.8 : 4.1	42.8 : 4.8	42.7 : 5.4	42.6 : 6.1	42.6 : 6.8
95 or 265	42.5 : 0.7	42.5 : 1.4	42.5 : 2.0	42.4 : 2.7	42.4 : 3.4	42.3 : 4.0	42.3 : 4.7	42.2 : 5.4	42.1 : 6.1	42.1 : 6.7
96 or 264	42.0 : 0.7	42.0 : 1.3	42.0 : 2.0	41.9 : 2.7	41.9 : 3.3	41.8 : 4.0	41.8 : 4.7	41.7 : 5.3	41.6 : 6.0	41.6 : 6.7
97 or 263	41.5 : 0.7	41.5 : 1.3	41.5 : 2.0	41.4 : 2.6	41.4 : 3.3	41.3 : 4.0	41.3 : 4.6	41.2 : 5.3	41.1 : 5.9	41.1 : 6.6
98 or 262	41.0 : 0.7	41.0 : 1.3	41.0 : 2.0	40.9 : 2.6	40.9 : 3.3	40.8 : 3.9	40.8 : 4.6	40.7 : 5.2	40.6 : 5.9	40.6 : 6.5
99 or 261	40.5 : 0.6	40.5 : 1.3	40.5 : 1.9	40.4 : 2.6	40.4 : 3.2	40.3 : 3.9	40.3 : 4.5	40.2 : 5.2	40.1 : 5.8	40.1 : 6.5
100 or 260	40.0 : 0.6	40.0 : 1.3	40.0 : 1.9	39.9 : 2.6	39.9 : 3.2	39.8 : 3.9	39.8 : 4.5	39.7 : 5.1	39.7 : 5.8	39.6 : 6.4
101 or 259	39.5 : 0.6	39.5 : 1.3	39.5 : 1.9	39.4 : 2.5	39.4 : 3.2	39.3 : 3.8	39.3 : 4.4	39.2 : 5.1	39.2 : 5.7	39.1 : 6.3
102 or 258	39.0 : 0.6	39.0 : 1.3	39.0 : 1.9	38.9 : 2.5	38.9 : 3.1	38.8 : 3.8	38.8 : 4.4	38.7 : 5.0	38.7 : 5.6	38.6 : 6.3
103 or 257	38.5 : 0.6	38.5 : 1.2	38.5 : 1.9	38.4 : 2.5	38.4 : 3.1	38.3 : 3.7	38.3 : 4.4	38.2 : 5.0	38.2 : 5.6	38.1 : 6.2
104 or 256	38.0 : 0.6	38.0 : 1.2	38.0 : 1.8	37.9 : 2.5	37.9 : 3.1	37.8 : 3.7	37.8 : 4.3	37.7 : 4.9	37.7 : 5.5	37.6 : 6.1
105 or 255	37.5 : 0.6	37.5 : 1.2	37.5 : 1.8	37.4 : 2.4	37.4 : 3.0	37.3 : 3.6	37.3 : 4.3	37.2 : 4.9	37.2 : 5.5	37.1 : 6.1
106 or 254	37.0 : 0.6	37.0 : 1.2	37.0 : 1.8	36.9 : 2.4	36.9 : 3.0	36.8 : 3.6	36.8 : 4.2	36.7 : 4.8	36.7 : 5.4	36.6 : 6.0
107 or 253	36.5 : 0.6	36.5 : 1.2	36.5 : 1.8	36.4 : 2.4	36.4 : 3.0	36.3 : 3.6	36.3 : 4.2	36.2 : 4.7	36.2 : 5.3	36.1 : 5.9
108 or 252	36.0 : 0.6	36.0 : 1.2	36.0 : 1.8	35.9 : 2.3	35.9 : 2.9	35.9 : 3.5	35.8 : 4.1	35.7 : 4.7	35.7 : 5.3	35.6 : 5.9
109 or 251	35.5 : 0.6	35.5 : 1.2	35.5 : 1.7	35.4 : 2.3	35.4 : 2.9	35.4 : 3.5	35.3 : 4.1	35.2 : 4.6	35.2 : 5.2	35.1 : 5.8
110 or 250	35.0 : 0.6	35.0 : 1.1	35.0 : 1.7	34.9 : 2.3	34.9 : 2.9	34.9 : 3.4	34.8 : 4.0	34.7 : 4.6	34.7 : 5.1	34.6 : 5.7
111 or 249	34.5 : 0.6	34.5 : 1.1	34.5 : 1.7	34.4 : 2.3	34.4 : 2.8	34.4 : 3.4	34.3 : 4.0	34.2 : 4.5	34.2 : 5.1	34.1 : 5.6
112 or 248	34.0 : 0.6	34.0 : 1.1	34.0 : 1.7	33.9 : 2.2	33.9 : 2.8	33.9 : 3.4	33.8 : 3.9	33.7 : 4.5	33.7 : 5.0	33.6 : 5.6
113 or 247	33.5 : 0.6	33.5 : 1.1	33.5 : 1.7	33.4 : 2.2	33.4 : 2.8	33.4 : 3.3	33.3 : 3.9	33.2 : 4.4	33.2 : 5.0	33.1 : 5.5
114 or 246	33.0 : 0.5	33.0 : 1.1	33.0 : 1.6	32.9 : 2.2	32.9 : 2.7	32.9 : 3.3	32.8 : 3.8	32.7 : 4.3	32.7 : 4.9	32.6 : 5.4
115 or 245	32.5 : 0.5	32.5 : 1.1	32.5 : 1.6	32.4 : 2.1	32.4 : 2.7	32.4 : 3.2	32.3 : 3.8	32.2 : 4.3	32.2 : 4.8	32.1 : 5.4
116 or 244	32.0 : 0.5	32.0 : 1.1	32.0 : 1.6	31.9 : 2.1	31.9 : 2.6	31.9 : 3.2	31.8 : 3.7	31.7 : 4.2	31.7 : 4.8	31.6 : 5.3
117 or 243	31.5 : 0.5	31.5 : 1.0	31.5 : 1.6	31.4 : 2.1	31.4 : 2.6	31.4 : 3.1	31.3 : 3.7	31.3 : 4.2	31.2 : 4.7	31.1 : 5.2
118 or 242	31.0 : 0.5	31.0 : 1.0	31.0 : 1.5	30.9 : 2.1	30.9 : 2.6	30.9 : 3.1	30.8 : 3.6	30.8 : 4.1	30.7 : 4.6	30.6 : 5.1
119 or 241	30.5 : 0.5	30.5 : 1.0	30.5 : 1.5	30.4 : 2.0	30.4 : 2.5	30.4 : 3.0	30.3 : 3.5	30.3 : 4.1	30.2 : 4.6	30.1 : 5.1
120 or 240	30.0 : 0.5	30.0 : 1.0	30.0 : 1.5	29.9 : 2.0	29.9 : 2.5	29.9 : 3.0	29.8 : 3.5	29.8 : 4.0	29.7 : 4.5	29.6 : 5.0



## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle									
	11°	12°	13°	14°	15°	16°	17°	18°	19°	20°
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT
60 or 300	59.5 : 9.5	59.4 : 10.4	59.4 : 11.2	59.2 : 12.1	59.1 : 13.0	59.0 : 13.8	58.9 : 14.7	58.7 : 15.5	58.6 : 16.4	58.4 : 17.2
61 or 299	59.0 : 9.5	58.9 : 10.3	58.8 : 11.2	58.7 : 12.0	58.6 : 12.9	58.5 : 13.7	58.4 : 14.6	58.2 : 15.4	58.1 : 16.3	57.9 : 17.1
62 or 298	58.5 : 9.4	58.4 : 10.3	58.3 : 11.1	58.2 : 12.0	58.1 : 12.8	58.0 : 13.7	57.9 : 14.5	57.7 : 15.4	57.6 : 16.2	57.4 : 17.0
63 or 297	58.0 : 9.4	57.9 : 10.2	57.8 : 11.1	57.7 : 11.9	57.6 : 12.7	57.5 : 13.6	57.3 : 14.4	57.2 : 15.3	57.1 : 16.1	56.9 : 17.0
64 or 296	57.5 : 9.3	57.4 : 10.2	57.3 : 11.0	57.2 : 11.8	57.1 : 12.7	57.0 : 13.5	56.8 : 14.4	56.7 : 15.2	56.5 : 16.0	56.4 : 16.9
65 or 295	57.0 : 9.3	56.9 : 10.1	56.8 : 10.9	56.7 : 11.8	56.6 : 12.6	56.5 : 13.4	56.3 : 14.3	56.2 : 15.1	56.0 : 15.9	55.9 : 16.8
66 or 294	56.5 : 9.2	56.4 : 10.0	56.3 : 10.9	56.2 : 11.7	56.1 : 12.5	56.0 : 13.4	55.8 : 14.2	55.7 : 15.0	55.5 : 15.8	55.4 : 16.7
67 or 293	56.0 : 9.2	55.9 : 10.0	55.8 : 10.8	55.7 : 11.6	55.6 : 12.5	55.5 : 13.3	55.3 : 14.1	55.2 : 14.9	55.0 : 15.8	54.8 : 16.6
68 or 292	55.5 : 9.1	55.4 : 9.9	55.3 : 10.7	55.2 : 11.6	55.1 : 12.4	54.9 : 13.2	54.8 : 14.0	54.7 : 14.8	54.5 : 15.7	54.3 : 16.5
69 or 291	55.0 : 9.0	54.9 : 9.9	54.8 : 10.7	54.7 : 11.5	54.6 : 12.3	54.4 : 13.1	54.3 : 13.9	54.1 : 14.8	54.0 : 15.6	53.8 : 16.4
70 or 290	54.5 : 9.0	54.4 : 9.8	54.3 : 10.6	54.2 : 11.4	54.1 : 12.2	53.9 : 13.0	53.8 : 13.9	53.6 : 14.7	53.5 : 15.5	53.3 : 16.3
71 or 289	54.0 : 8.9	53.9 : 9.7	53.8 : 10.6	53.7 : 11.4	53.6 : 12.2	53.4 : 13.0	53.3 : 13.8	53.1 : 14.6	53.0 : 15.4	52.8 : 16.2
72 or 288	53.5 : 8.9	53.4 : 9.7	53.3 : 10.5	53.2 : 11.3	53.1 : 12.1	52.9 : 12.9	52.8 : 13.7	52.6 : 14.5	52.5 : 15.3	52.3 : 16.1
73 or 287	53.0 : 8.8	52.9 : 9.6	52.8 : 10.4	52.7 : 11.2	52.5 : 12.0	52.4 : 12.8	52.3 : 13.6	52.1 : 14.4	52.0 : 15.2	51.8 : 16.0
74 or 286	52.5 : 8.8	52.4 : 9.6	52.3 : 10.3	52.2 : 11.1	52.0 : 11.9	51.9 : 12.7	51.8 : 13.5	51.6 : 14.3	51.4 : 15.1	51.3 : 15.9
75 or 285	52.0 : 8.7	51.9 : 9.5	51.8 : 10.3	51.7 : 11.1	51.5 : 11.8	51.4 : 12.6	51.3 : 13.4	51.1 : 14.2	50.9 : 15.0	50.8 : 15.7
76 or 284	51.5 : 8.6	51.4 : 9.4	51.3 : 10.2	51.2 : 11.0	51.0 : 11.8	50.9 : 12.5	50.8 : 13.3	50.6 : 14.1	50.4 : 14.9	50.3 : 15.6
77 or 283	51.0 : 8.6	50.9 : 9.4	50.8 : 10.1	50.7 : 10.9	50.5 : 11.7	50.4 : 12.5	50.2 : 13.2	50.1 : 14.0	49.9 : 14.8	49.8 : 15.5
78 or 282	50.5 : 8.5	50.4 : 9.3	50.3 : 10.1	50.2 : 10.8	50.0 : 11.6	49.9 : 12.4	49.7 : 13.1	49.6 : 13.9	49.4 : 14.7	49.2 : 15.4
79 or 281	50.0 : 8.5	49.9 : 9.2	49.8 : 10.0	49.6 : 10.8	49.5 : 11.5	49.4 : 12.3	49.2 : 13.0	49.1 : 13.8	48.9 : 14.5	48.7 : 15.3
80 or 280	49.5 : 8.4	49.4 : 9.2	49.3 : 9.9	49.1 : 10.7	49.0 : 11.4	48.9 : 12.2	48.7 : 12.9	48.6 : 13.7	48.4 : 14.4	48.2 : 15.2
81 or 279	49.0 : 8.3	48.9 : 9.1	48.8 : 9.8	48.6 : 10.6	48.5 : 11.4	48.4 : 12.1	48.2 : 12.8	48.1 : 13.6	47.9 : 14.3	47.7 : 15.1
82 or 278	48.5 : 8.3	48.4 : 9.0	48.3 : 9.8	48.1 : 10.5	48.0 : 11.3	47.9 : 12.0	47.7 : 12.7	47.6 : 13.5	47.4 : 14.2	47.2 : 15.0
83 or 277	48.0 : 8.2	47.9 : 9.0	47.8 : 9.7	47.6 : 10.4	47.5 : 11.2	47.4 : 11.9	47.2 : 12.6	47.1 : 13.4	46.9 : 14.1	46.7 : 14.8
84 or 276	47.5 : 8.2	47.4 : 8.9	47.3 : 9.6	47.1 : 10.4	47.0 : 11.1	46.9 : 11.8	46.7 : 12.5	46.6 : 13.3	46.4 : 14.0	46.2 : 14.7
85 or 275	47.0 : 8.1	46.9 : 8.8	46.8 : 9.5	46.6 : 10.3	46.5 : 11.0	46.4 : 11.7	46.2 : 12.4	46.1 : 13.2	45.9 : 13.9	45.7 : 14.6
86 or 274	46.5 : 8.0	46.4 : 8.7	46.3 : 9.5	46.1 : 10.2	46.0 : 10.9	45.9 : 11.6	45.7 : 12.3	45.6 : 13.1	45.4 : 13.8	45.2 : 14.5
87 or 273	46.0 : 8.0	45.9 : 8.7	45.8 : 9.4	45.6 : 10.1	45.5 : 10.8	45.4 : 11.5	45.2 : 12.2	45.1 : 13.0	44.9 : 13.7	44.7 : 14.4
88 or 272	45.5 : 7.9	45.4 : 8.6	45.3 : 9.3	45.1 : 10.0	45.0 : 10.7	44.9 : 11.4	44.7 : 12.1	44.6 : 12.8	44.4 : 13.5	44.2 : 14.2
89 or 271	45.0 : 7.8	44.9 : 8.5	44.8 : 9.2	44.6 : 9.9	44.5 : 10.6	44.4 : 11.3	44.2 : 12.0	44.1 : 12.7	43.9 : 13.4	43.7 : 14.1
90 or 270	44.5 : 7.8	44.4 : 8.5	44.3 : 9.2	44.1 : 9.8	44.0 : 10.5	43.9 : 11.2	43.7 : 11.9	43.6 : 12.6	43.4 : 13.3	43.2 : 14.0
91 or 269	44.0 : 7.7	43.9 : 8.4	43.8 : 9.1	43.6 : 9.8	43.5 : 10.5	43.4 : 11.1	43.2 : 11.8	43.1 : 12.5	42.9 : 13.2	42.7 : 13.9
92 or 268	43.5 : 7.6	43.4 : 8.3	43.3 : 9.0	43.1 : 9.7	43.0 : 10.4	42.9 : 11.0	42.7 : 11.7	42.6 : 12.4	42.4 : 13.1	42.2 : 13.7
93 or 267	43.0 : 7.5	42.9 : 8.2	42.8 : 8.9	42.6 : 9.6	42.5 : 10.3	42.4 : 10.9	42.2 : 11.6	42.1 : 12.3	41.9 : 13.0	41.7 : 13.6
94 or 266	42.5 : 7.5	42.4 : 8.2	42.3 : 8.8	42.1 : 9.5	42.0 : 10.2	41.9 : 10.8	41.7 : 11.5	41.6 : 12.2	41.4 : 12.8	41.2 : 13.5
95 or 265	42.0 : 7.4	41.9 : 8.1	41.8 : 8.7	41.6 : 9.4	41.5 : 10.1	41.4 : 10.7	41.2 : 11.4	41.1 : 12.1	40.9 : 12.7	40.7 : 13.4
96 or 264	41.5 : 7.3	41.4 : 8.0	41.3 : 8.7	41.1 : 9.3	41.0 : 10.0	40.9 : 10.6	40.7 : 11.3	40.6 : 11.9	40.4 : 12.6	40.2 : 13.2
97 or 263	41.0 : 7.3	40.9 : 7.9	40.8 : 8.6	40.6 : 9.2	40.5 : 9.9	40.4 : 10.5	40.2 : 11.2	40.1 : 11.8	39.9 : 12.5	39.7 : 13.1
98 or 262	40.5 : 7.2	40.4 : 7.8	40.3 : 8.5	40.1 : 9.1	40.0 : 9.8	39.9 : 10.4	39.7 : 11.1	39.6 : 11.7	39.4 : 12.3	39.2 : 13.0
99 or 261	40.0 : 7.1	39.9 : 7.8	39.8 : 8.4	39.6 : 9.0	39.5 : 9.7	39.4 : 10.3	39.2 : 10.9	39.1 : 11.6	38.9 : 12.2	38.7 : 12.8
100 or 260	39.5 : 7.0	39.4 : 7.7	39.3 : 8.3	39.2 : 8.9	39.0 : 9.6	38.9 : 10.2	38.7 : 10.8	38.6 : 11.5	38.4 : 12.1	38.3 : 12.7
101 or 259	39.0 : 7.0	38.9 : 7.6	38.8 : 8.2	38.7 : 8.9	38.5 : 9.5	38.4 : 10.1	38.2 : 10.7	38.1 : 11.3	37.9 : 12.0	37.8 : 12.6
102 or 258	38.5 : 6.9	38.4 : 7.5	38.3 : 8.1	38.2 : 8.8	38.0 : 9.4	37.9 : 10.0	37.8 : 10.6	37.6 : 11.2	37.4 : 11.8	37.3 : 12.4
103 or 257	38.0 : 6.8	37.9 : 7.4	37.8 : 8.0	37.7 : 8.7	37.5 : 9.3	37.4 : 9.9	37.3 : 10.5	37.1 : 11.1	36.9 : 11.7	36.8 : 12.3
104 or 256	37.5 : 6.7	37.4 : 7.4	37.3 : 8.0	37.2 : 8.6	37.0 : 9.2	36.9 : 9.8	36.8 : 10.4	36.6 : 11.0	36.5 : 11.6	36.3 : 12.2
105 or 255	37.0 : 6.7	36.9 : 7.3	36.8 : 7.9	36.7 : 8.5	36.5 : 9.1	36.4 : 9.7	36.3 : 10.3	36.1 : 10.8	36.0 : 11.4	35.8 : 12.0
106 or 254	36.5 : 6.6	36.4 : 7.2	36.3 : 7.8	36.2 : 8.4	36.1 : 9.0	35.9 : 9.5	35.8 : 10.1	35.6 : 10.7	35.5 : 11.3	35.3 : 11.9
107 or 253	36.0 : 6.5	35.9 : 7.1	35.8 : 7.7	35.7 : 8.3	35.6 : 8.9	35.4 : 9.4	35.3 : 10.0	35.1 : 10.6	35.0 : 11.2	34.8 : 11.7
108 or 252	35.5 : 6.4	35.4 : 7.0	35.3 : 7.6	35.2 : 8.2	35.1 : 8.8	34.9 : 9.3	34.8 : 9.9	34.6 : 10.5	34.5 : 11.0	34.3 : 11.6
109 or 251	35.0 : 6.4	34.9 : 6.9	34.8 : 7.5	34.7 : 8.1	34.6 : 8.6	34.4 : 9.2	34.3 : 9.8	34.2 : 10.3	34.0 : 10.9	33.8 : 11.5
110 or 250	34.5 : 6.3	34.4 : 6.8	34.3 : 7.4	34.2 : 8.0	34.1 : 8.5	33.9 : 9.1	33.8 : 9.7	33.7 : 10.2	33.5 : 10.8	33.3 : 11.3
111 or 249	34.0 : 6.2	33.9 : 6.8	33.8 : 7.3	33.7 : 7.9	33.6 : 8.4	33.5 : 9.0	33.3 : 9.5	33.2 : 10.1	33.0 : 10.6	32.9 : 11.2
112 or 248	33.5 : 6.1	33.4 : 6.7	33.3 : 7.2	33.2 : 7.8	33.1 : 8.3	33.0 : 8.9	32.8 : 9.4	32.7 : 10.0	32.5 : 10.5	32.4 : 11.0
113 or 247	33.0 : 6.0	32.9 : 6.6	32.8 : 7.1	32.7 : 7.7	32.6 : 8.2	32.5 : 8.8	32.3 : 9.3	32.2 : 9.8	32.0 : 10.4	31.9 : 10.9
114 or 246	32.5 : 6.0	32.4 : 6.5	32.3 : 7.0	32.2 : 7.6	32.1 : 8.1	32.0 : 8.6	31.8 : 9.2	31.7 : 9.7	31.6 : 10.2	31.4 : 10.7
115 or 245	32.0 : 5.9	31.9 : 6.4	31.8 : 6.9	31.7 : 7.5	31.6 : 8.0	31.5 : 8.5	31.4 : 9.0	31.2 : 9.6	31.1 : 10.1	30.9 : 10.6
116 or 244	31.5 : 5.8	31.4 : 6.3	31.3 : 6.8	31.2 : 7.4	31.1 : 7.9	31.0 : 8.4	30.9 : 8.9	30.7 : 9.4	30.6 : 9.9	30.4 : 10.4
117 or 243	31.0 : 5.7	30.9 : 6.2	30.8 : 6.7	30.7 : 7.3	30.6 : 7.8	30.5 : 8.3	30.4 : 8.8	30.2 : 9.3	30.1 : 9.8	29.9 : 10.3
118 or 242	30.5 : 5.6	30.4 : 6.1	30.3 : 6.7	30.2 : 7.2	30.1 : 7.7	30.0 : 8.2	29.9 : 8.7	29.7 : 9.2	29.6 : 9.7	29.5 : 10.1
119 or 241	30.0 : 5.6	29.9 : 6.1	29.9 : 6.6	29.8 : 7.1	29.6 : 7.5	29.5 : 8.0	29.4 : 8.5	29.3 : 9.0	29.1 : 9.5	29.0 : 10.0
120 or 240	29.5 : 5.5	29.5 : 6.0	29.4 : 6.5	29.3 : 6.9	29.1 : 7.4	29.0 : 7.9	28.9 : 8.4	28.8 : 8.9	28.6 : 9.4	28.5 : 9.8



## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle									
	21°	22°	23°	24°	25°	26°	27°	28°	29°	30°
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT
60 or 300	58.3 : 18.1	58.1 : 18.9	57.9 : 19.8	57.7 : 20.6	57.5 : 21.5	57.3 : 22.3	57.1 : 23.2	56.8 : 24.0	56.6 : 24.8	56.3 : 25.7
61 or 299	57.8 : 18.0	57.6 : 18.8	57.4 : 19.7	57.2 : 20.5	57.0 : 21.4	56.8 : 22.2	56.5 : 23.0	56.3 : 23.9	56.0 : 24.7	55.8 : 25.5
62 or 298	57.2 : 17.9	57.1 : 18.7	56.9 : 19.6	56.7 : 20.4	56.5 : 21.2	56.2 : 22.1	56.0 : 22.9	55.8 : 23.7	55.5 : 24.6	55.2 : 25.4
63 or 297	56.7 : 17.8	56.5 : 18.6	56.3 : 19.5	56.1 : 20.3	55.9 : 21.1	55.7 : 21.9	55.5 : 22.8	55.2 : 23.6	55.0 : 24.4	54.7 : 25.2
64 or 296	56.2 : 17.7	56.0 : 18.5	55.8 : 19.4	55.6 : 20.2	55.4 : 21.0	55.2 : 21.8	55.0 : 22.6	54.7 : 23.5	54.5 : 24.3	54.2 : 25.1
65 or 295	55.7 : 17.6	55.5 : 18.4	55.3 : 19.2	55.1 : 20.1	54.9 : 20.9	54.7 : 21.7	54.4 : 22.5	54.2 : 23.3	53.9 : 24.1	53.7 : 24.9
66 or 294	55.2 : 17.5	55.0 : 18.3	54.8 : 19.1	54.6 : 19.9	54.4 : 20.8	54.2 : 21.6	53.9 : 22.4	53.7 : 23.2	53.4 : 24.0	53.1 : 24.8
67 or 293	54.7 : 17.4	54.5 : 18.2	54.3 : 19.0	54.1 : 19.8	53.9 : 20.6	53.6 : 21.4	53.4 : 22.2	53.1 : 23.0	52.9 : 23.8	52.6 : 24.6
68 or 292	54.2 : 17.3	54.0 : 18.1	53.8 : 18.9	53.6 : 19.7	53.3 : 20.5	53.1 : 21.3	52.9 : 22.1	52.6 : 22.9	52.4 : 23.7	52.1 : 24.5
69 or 291	53.6 : 17.2	53.5 : 18.0	53.3 : 18.8	53.0 : 19.6	52.8 : 20.4	52.6 : 21.2	52.4 : 22.0	52.1 : 22.8	51.8 : 23.5	51.6 : 24.3
70 or 290	53.1 : 17.1	52.9 : 17.9	52.7 : 18.7	52.5 : 19.5	52.3 : 20.3	52.1 : 21.0	51.8 : 21.8	51.6 : 22.6	51.3 : 23.4	51.0 : 24.2
71 or 289	52.6 : 17.0	52.4 : 17.8	52.2 : 18.5	52.0 : 19.3	51.8 : 20.1	51.6 : 20.9	51.3 : 21.7	51.1 : 22.5	50.8 : 23.2	50.5 : 24.0
72 or 288	52.1 : 16.9	51.9 : 17.6	51.7 : 18.4	51.5 : 19.2	51.3 : 20.0	51.0 : 20.8	50.8 : 21.5	50.6 : 22.3	50.3 : 23.1	50.0 : 23.9
73 or 287	51.6 : 16.7	51.4 : 17.5	51.2 : 18.3	51.0 : 19.1	50.8 : 19.9	50.5 : 20.6	50.3 : 21.4	50.0 : 22.2	49.8 : 22.9	49.5 : 23.7
74 or 286	51.1 : 16.6	50.9 : 17.4	50.7 : 18.2	50.5 : 19.0	50.3 : 19.7	50.0 : 20.5	49.8 : 21.3	49.5 : 22.0	49.3 : 22.8	49.0 : 23.5
75 or 285	50.6 : 16.5	50.4 : 17.3	50.2 : 18.1	50.0 : 18.8	49.7 : 19.6	49.5 : 20.4	49.3 : 21.1	49.0 : 21.9	48.7 : 22.6	48.5 : 23.4
76 or 284	50.1 : 16.4	49.9 : 17.2	49.7 : 17.9	49.5 : 18.7	49.2 : 19.5	49.0 : 20.2	48.8 : 21.0	48.5 : 21.7	48.2 : 22.5	47.9 : 23.2
77 or 283	49.6 : 16.3	49.4 : 17.0	49.2 : 17.8	49.0 : 18.6	48.7 : 19.3	48.5 : 20.1	48.2 : 20.8	48.0 : 21.6	47.7 : 22.3	47.4 : 23.0
78 or 282	49.1 : 16.2	48.9 : 16.9	48.7 : 17.7	48.4 : 18.4	48.2 : 19.2	48.0 : 19.9	47.7 : 20.7	47.5 : 21.4	47.2 : 22.1	46.9 : 22.9
79 or 281	48.6 : 16.1	48.4 : 16.8	48.2 : 17.5	47.9 : 18.3	47.7 : 19.0	47.5 : 19.8	47.2 : 20.5	47.0 : 21.2	46.7 : 22.0	46.4 : 22.7
80 or 280	48.1 : 15.9	47.9 : 16.7	47.6 : 17.4	47.4 : 18.2	47.2 : 18.9	47.0 : 19.6	46.7 : 20.4	46.5 : 21.1	46.2 : 21.8	45.9 : 22.5
81 or 279	47.5 : 15.8	47.4 : 16.6	47.1 : 17.3	46.9 : 18.0	46.7 : 18.7	46.5 : 19.5	46.2 : 20.2	46.0 : 20.9	45.7 : 21.6	45.4 : 22.3
82 or 278	47.0 : 15.7	46.8 : 16.4	46.6 : 17.2	46.4 : 17.9	46.2 : 18.6	46.0 : 19.3	45.7 : 20.0	45.4 : 20.8	45.2 : 21.5	44.9 : 22.2
83 or 277	46.5 : 15.6	46.3 : 16.3	46.1 : 17.0	45.9 : 17.7	45.7 : 18.5	45.5 : 19.2	45.2 : 19.9	44.9 : 20.6	44.7 : 21.3	44.4 : 22.0
84 or 276	46.0 : 15.4	45.8 : 16.2	45.6 : 16.9	45.4 : 17.6	45.2 : 18.3	44.9 : 19.0	44.7 : 19.7	44.4 : 20.4	44.2 : 21.1	43.9 : 21.8
85 or 275	45.5 : 15.3	45.3 : 16.0	45.1 : 16.7	44.9 : 17.5	44.7 : 18.2	44.4 : 18.9	44.2 : 19.6	43.9 : 20.3	43.7 : 20.9	43.4 : 21.6
86 or 274	45.0 : 15.2	44.8 : 15.9	44.6 : 16.6	44.4 : 17.3	44.2 : 18.0	43.9 : 18.7	43.7 : 19.4	43.4 : 20.1	43.2 : 20.8	42.9 : 21.4
87 or 273	44.5 : 15.1	44.3 : 15.8	44.1 : 16.5	43.9 : 17.2	43.7 : 17.9	43.4 : 18.5	43.2 : 19.2	42.9 : 19.9	42.7 : 20.6	42.4 : 21.3
88 or 272	44.0 : 14.9	43.8 : 15.6	43.6 : 16.3	43.4 : 17.0	43.2 : 17.7	42.9 : 18.4	42.7 : 19.1	42.4 : 19.7	42.2 : 20.4	41.9 : 21.1
89 or 271	43.5 : 14.8	43.3 : 15.5	43.1 : 16.2	42.9 : 16.9	42.7 : 17.5	42.4 : 18.2	42.2 : 18.9	41.9 : 19.6	41.7 : 20.2	41.4 : 20.9
90 or 270	43.0 : 14.7	42.8 : 15.4	42.6 : 16.0	42.4 : 16.7	42.2 : 17.4	41.9 : 18.1	41.7 : 18.7	41.4 : 19.4	41.2 : 20.0	40.9 : 20.7
91 or 269	42.5 : 14.5	42.3 : 15.2	42.1 : 15.9	41.9 : 16.6	41.7 : 17.2	41.5 : 17.9	41.2 : 18.6	40.9 : 19.2	40.7 : 19.9	40.4 : 20.5
92 or 268	42.0 : 14.4	41.8 : 15.1	41.6 : 15.7	41.4 : 16.4	41.2 : 17.1	41.0 : 17.7	40.7 : 18.4	40.5 : 19.0	40.2 : 19.7	39.9 : 20.3
93 or 267	41.5 : 14.3	41.3 : 14.9	41.1 : 15.6	40.9 : 16.3	40.7 : 16.9	40.5 : 17.6	40.2 : 18.2	40.0 : 18.9	39.7 : 19.5	39.4 : 20.1
94 or 266	41.0 : 14.1	40.8 : 14.8	40.6 : 15.5	40.4 : 16.1	40.2 : 16.8	40.0 : 17.4	39.7 : 18.0	39.5 : 18.7	39.2 : 19.3	38.9 : 19.9
95 or 265	40.5 : 14.0	40.4 : 14.7	40.1 : 15.3	39.9 : 15.9	39.7 : 16.6	39.5 : 17.2	39.2 : 17.9	39.0 : 18.5	38.7 : 19.1	38.4 : 19.7
96 or 264	40.1 : 13.9	39.9 : 14.5	39.7 : 15.2	39.4 : 15.8	39.2 : 16.4	39.0 : 17.1	38.7 : 17.7	38.5 : 18.3	38.2 : 18.9	37.9 : 19.5
97 or 263	39.6 : 13.7	39.4 : 14.4	39.2 : 15.0	38.9 : 15.6	38.7 : 16.3	38.5 : 16.9	38.2 : 17.5	38.0 : 18.1	37.7 : 18.7	37.5 : 19.3
98 or 262	39.1 : 13.6	38.9 : 14.2	38.7 : 14.9	38.5 : 15.5	38.2 : 16.1	38.0 : 16.7	37.8 : 17.3	37.5 : 17.9	37.2 : 18.5	37.0 : 19.1
99 or 261	38.6 : 13.5	38.4 : 14.1	38.2 : 14.7	38.0 : 15.3	37.7 : 15.9	37.5 : 16.5	37.3 : 17.1	37.0 : 17.8	36.8 : 18.4	36.5 : 18.9
100 or 260	38.1 : 13.3	37.9 : 13.9	37.7 : 14.5	37.5 : 15.2	37.3 : 15.8	37.0 : 16.4	36.8 : 17.0	36.5 : 17.6	36.3 : 18.2	36.0 : 18.7
101 or 259	37.6 : 13.2	37.4 : 13.8	37.2 : 14.4	37.0 : 15.0	36.8 : 15.6	36.5 : 16.2	36.3 : 16.8	36.0 : 17.4	35.8 : 18.0	35.5 : 18.5
102 or 258	37.1 : 13.0	36.9 : 13.6	36.7 : 14.2	36.5 : 14.8	36.3 : 15.4	36.0 : 16.0	35.8 : 16.6	35.6 : 17.2	35.3 : 17.8	35.0 : 18.3
103 or 257	36.6 : 12.9	36.4 : 13.5	36.2 : 14.1	36.0 : 14.7	35.8 : 15.3	35.6 : 15.8	35.3 : 16.4	35.1 : 17.0	34.8 : 17.6	34.6 : 18.1
104 or 256	36.1 : 12.7	35.9 : 13.3	35.7 : 13.9	35.5 : 14.5	35.3 : 15.1	35.1 : 15.7	34.8 : 16.2	34.6 : 16.8	34.3 : 17.4	34.1 : 17.9
105 or 255	35.6 : 12.6	35.4 : 13.2	35.2 : 13.8	35.0 : 14.3	34.8 : 14.9	34.6 : 15.5	34.4 : 16.0	34.1 : 16.6	33.9 : 17.2	33.6 : 17.7
106 or 254	35.1 : 12.5	34.9 : 13.0	34.7 : 13.6	34.5 : 14.2	34.3 : 14.7	34.1 : 15.3	33.9 : 15.9	33.6 : 16.4	33.4 : 17.0	33.1 : 17.5
107 or 253	34.6 : 12.3	34.5 : 12.9	34.3 : 13.4	34.1 : 14.0	33.8 : 14.6	33.6 : 15.1	33.4 : 15.7	33.2 : 16.2	32.9 : 16.8	32.7 : 17.3
108 or 252	34.1 : 12.2	34.0 : 12.7	33.8 : 13.3	33.6 : 13.8	33.4 : 14.4	33.1 : 14.9	32.9 : 15.5	32.7 : 16.0	32.4 : 16.6	32.2 : 17.1
109 or 251	33.7 : 12.0	33.5 : 12.6	33.3 : 13.1	33.1 : 13.7	32.9 : 14.2	32.7 : 14.7	32.4 : 15.3	32.2 : 15.8	32.0 : 16.4	31.7 : 16.9
110 or 250	33.2 : 11.9	33.0 : 12.4	32.8 : 13.0	32.6 : 13.5	32.4 : 14.0	32.2 : 14.6	32.0 : 15.1	31.7 : 15.6	31.5 : 16.1	31.2 : 16.7
111 or 249	32.7 : 11.7	32.5 : 12.3	32.3 : 12.8	32.1 : 13.3	31.9 : 13.8	31.7 : 14.4	31.5 : 14.9	31.3 : 15.4	31.0 : 15.9	30.8 : 16.5
112 or 248	32.2 : 11.6	32.0 : 12.1	31.8 : 12.6	31.6 : 13.1	31.4 : 13.7	31.2 : 14.2	31.0 : 14.7	30.8 : 15.2	30.5 : 15.7	30.3 : 16.2
113 or 247	31.7 : 11.4	31.5 : 11.9	31.4 : 12.5	31.2 : 13.0	31.0 : 13.5	30.7 : 14.0	30.5 : 14.5	30.3 : 15.0	30.1 : 15.5	29.8 : 16.0
114 or 246	31.2 : 11.3	31.1 : 11.8	30.9 : 12.3	30.7 : 12.8	30.5 : 13.3	30.3 : 13.8	30.1 : 14.3	29.8 : 14.8	29.6 : 15.3	29.4 : 15.8
115 or 245	30.7 : 11.1	30.6 : 11.6	30.4 : 12.1	30.2 : 12.6	30.0 : 13.1	29.8 : 13.6	29.6 : 14.1	29.4 : 14.6	29.1 : 15.1	28.9 : 15.6
116 or 244	30.3 : 10.9	30.1 : 11.4	29.9 : 11.9	29.7 : 12.4	29.5 : 12.9	29.3 : 13.4	29.1 : 13.9	28.9 : 14.4	28.7 : 14.9	28.4 : 15.4
117 or 243	29.8 : 10.8	29.6 : 11.3	29.4 : 11.8	29.2 : 12.3	29.0 : 12.8	28.8 : 13.2	28.6 : 13.7	28.4 : 14.2	28.2 : 14.7	28.0 : 15.1
118 or 242	29.3 : 10.6	29.1 : 11.1	28.9 : 11.6	28.8 : 12.1	28.6 : 12.6	28.4 : 13.0	28.2 : 13.5	27.9 : 14.0	27.7 : 14.5	27.5 : 14.9
119 or 241	28.8 : 10.5	28.6 : 11.0	28.5 : 11.4	28.3 : 11.9	28.1 : 12.4	27.9 : 12.9	27.7 : 13.3	27.5 : 13.8	27.3 : 14.2	27.0 : 14.7
120 or 240	28.3 : 10.3	28.2 : 10.8	28.0 : 11.3	27.8 : 11.7	27.6 : 12.2	27.4 : 12.7	27.2 : 13.1	27.0 : 13.6	26.8 : 14.0	26.6 : 14.5



## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle									
	31°	32°	33°	34°	35°	36°	37°	38°	39°	40°
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT
60 or 300	56.0 : 26.5	55.8 : 27.3	55.5 : 28.1	55.1 : 29.0	54.8 : 29.8	54.5 : 30.6	54.1 : 31.4	53.8 : 32.2	53.4 : 33.0	53.0 : 33.8
61 or 299	55.5 : 26.3	55.2 : 27.2	54.9 : 28.0	54.6 : 28.8	54.3 : 29.6	53.9 : 30.4	53.6 : 31.2	53.2 : 32.0	52.8 : 32.8	52.4 : 33.6
62 or 298	55.0 : 26.2	54.7 : 27.0	54.4 : 27.8	54.1 : 28.6	53.7 : 29.4	53.4 : 30.3	53.0 : 31.1	52.7 : 31.9	52.3 : 32.6	51.9 : 33.4
63 or 297	54.4 : 26.0	54.1 : 26.9	53.8 : 27.7	53.5 : 28.5	53.2 : 29.3	52.9 : 30.1	52.5 : 30.9	52.1 : 31.7	51.7 : 32.5	51.3 : 33.2
64 or 296	53.9 : 25.9	53.6 : 26.7	53.3 : 27.5	53.0 : 28.3	52.7 : 29.1	52.3 : 29.9	52.0 : 30.7	51.6 : 31.5	51.2 : 32.3	50.8 : 33.0
65 or 295	53.4 : 25.7	53.1 : 26.5	52.8 : 27.3	52.5 : 28.1	52.1 : 28.9	51.8 : 29.7	51.4 : 30.5	51.0 : 31.3	50.7 : 32.1	50.3 : 32.8
66 or 294	52.9 : 25.6	52.6 : 26.4	52.2 : 27.2	51.9 : 28.0	51.6 : 28.8	51.2 : 29.5	50.9 : 30.3	50.5 : 31.1	50.1 : 31.9	49.7 : 32.6
67 or 293	52.3 : 25.4	52.0 : 26.2	51.7 : 27.0	51.4 : 27.8	51.1 : 28.6	50.7 : 29.4	50.3 : 30.1	50.0 : 30.9	49.6 : 31.7	49.2 : 32.4
68 or 292	51.8 : 25.3	51.5 : 26.1	51.2 : 26.8	50.9 : 27.6	50.5 : 28.4	50.2 : 29.2	49.8 : 29.9	49.4 : 30.7	49.0 : 31.4	48.6 : 32.2
69 or 291	51.3 : 25.1	51.0 : 25.9	50.7 : 26.7	50.3 : 27.4	50.0 : 28.2	49.7 : 29.0	49.3 : 29.7	48.9 : 30.5	48.5 : 31.2	48.1 : 32.0
70 or 290	50.8 : 25.0	50.5 : 25.7	50.1 : 26.5	49.8 : 27.3	49.5 : 28.0	49.1 : 28.8	48.8 : 29.5	48.4 : 30.3	48.0 : 31.0	47.6 : 31.8
71 or 289	50.2 : 24.8	49.9 : 25.6	49.6 : 26.3	49.3 : 27.1	49.0 : 27.8	48.6 : 28.6	48.2 : 29.3	47.8 : 30.1	47.5 : 30.8	47.0 : 31.6
72 or 288	49.7 : 24.6	49.4 : 25.4	49.1 : 26.1	48.8 : 26.9	48.4 : 27.6	48.1 : 28.4	47.7 : 29.1	47.3 : 29.9	46.9 : 30.6	46.5 : 31.3
73 or 287	49.2 : 24.5	48.9 : 25.2	48.6 : 26.0	48.2 : 26.7	47.9 : 27.5	47.6 : 28.2	47.2 : 28.9	46.8 : 29.7	46.4 : 30.4	46.0 : 31.1
74 or 286	48.7 : 24.3	48.4 : 25.0	48.1 : 25.8	47.7 : 26.5	47.4 : 27.3	47.0 : 28.0	46.7 : 28.7	46.3 : 29.5	45.9 : 30.2	45.5 : 30.9
75 or 285	48.2 : 24.1	47.9 : 24.9	47.5 : 25.6	47.2 : 26.3	46.9 : 27.1	46.5 : 27.8	46.1 : 28.5	45.8 : 29.2	45.4 : 30.0	45.0 : 30.7
76 or 284	47.7 : 23.9	47.3 : 24.7	47.0 : 25.4	46.7 : 26.1	46.4 : 26.9	46.0 : 27.6	45.6 : 28.3	45.2 : 29.0	44.8 : 29.7	44.4 : 30.4
77 or 283	47.1 : 23.8	46.8 : 24.5	46.5 : 25.2	46.2 : 26.0	45.8 : 26.7	45.5 : 27.4	45.1 : 28.1	44.7 : 28.8	44.3 : 29.5	43.9 : 30.2
78 or 282	46.6 : 23.6	46.3 : 24.3	46.0 : 25.0	45.7 : 25.8	45.3 : 26.5	45.0 : 27.2	44.6 : 27.9	44.2 : 28.6	43.8 : 29.3	43.4 : 30.0
79 or 281	46.1 : 23.4	45.8 : 24.1	45.5 : 24.9	45.2 : 25.6	44.8 : 26.3	44.5 : 27.0	44.1 : 27.7	43.7 : 28.4	43.3 : 29.1	42.9 : 29.7
80 or 280	45.6 : 23.2	45.3 : 24.0	45.0 : 24.7	44.7 : 25.4	44.3 : 26.1	44.0 : 26.8	43.6 : 27.5	43.2 : 28.1	42.8 : 28.8	42.4 : 29.5
81 or 279	45.1 : 23.1	44.8 : 23.8	44.5 : 24.5	44.1 : 25.2	43.8 : 25.9	43.4 : 26.5	43.1 : 27.2	42.7 : 27.9	42.3 : 28.6	41.9 : 29.3
82 or 278	44.6 : 22.9	44.3 : 23.6	44.0 : 24.3	43.6 : 25.0	43.3 : 25.7	42.9 : 26.3	42.6 : 27.0	42.2 : 27.7	41.8 : 28.4	41.4 : 29.0
83 or 277	44.1 : 22.7	43.8 : 23.4	43.5 : 24.1	43.1 : 24.8	42.8 : 25.4	42.4 : 26.1	42.1 : 26.8	41.7 : 27.5	41.3 : 28.1	40.9 : 28.8
84 or 276	43.6 : 22.5	43.3 : 23.2	43.0 : 23.9	42.6 : 24.6	42.3 : 25.2	41.9 : 25.9	41.6 : 26.6	41.2 : 27.2	40.8 : 27.9	40.4 : 28.5
85 or 275	43.1 : 22.3	42.8 : 23.0	42.5 : 23.7	42.1 : 24.3	41.8 : 25.0	41.4 : 25.7	41.1 : 26.3	40.7 : 27.0	40.3 : 27.6	39.9 : 28.3
86 or 274	42.6 : 22.1	42.3 : 22.8	42.0 : 23.5	41.6 : 24.1	41.3 : 24.8	40.9 : 25.5	40.6 : 26.1	40.2 : 26.8	39.8 : 27.4	39.4 : 28.0
87 or 273	42.1 : 21.9	41.8 : 22.6	41.5 : 23.3	41.1 : 23.9	40.8 : 24.6	40.4 : 25.2	40.1 : 25.9	39.7 : 26.5	39.3 : 27.2	38.9 : 27.8
88 or 272	41.6 : 21.7	41.3 : 22.4	41.0 : 23.1	40.6 : 23.7	40.3 : 24.4	40.0 : 25.0	39.6 : 25.7	39.2 : 26.3	38.8 : 26.9	38.4 : 27.5
89 or 271	41.1 : 21.6	40.8 : 22.2	40.5 : 22.9	40.2 : 23.5	39.8 : 24.1	39.5 : 24.8	39.1 : 25.4	38.7 : 26.0	38.3 : 26.7	37.9 : 27.3
90 or 270	40.6 : 21.4	40.3 : 22.0	40.0 : 22.7	39.7 : 23.3	39.3 : 23.9	39.0 : 24.6	38.6 : 25.2	38.2 : 25.8	37.9 : 26.4	37.5 : 27.0
91 or 269	40.1 : 21.2	39.8 : 21.8	39.5 : 22.4	39.2 : 23.1	38.8 : 23.7	38.5 : 24.3	38.1 : 24.9	37.8 : 25.6	37.4 : 26.2	37.0 : 26.8
92 or 268	39.6 : 21.0	39.3 : 21.6	39.0 : 22.2	38.7 : 22.9	38.3 : 23.5	38.0 : 24.1	37.6 : 24.7	37.3 : 25.3	36.9 : 25.9	36.5 : 26.5
93 or 267	39.1 : 20.8	38.8 : 21.4	38.5 : 22.0	38.2 : 22.6	37.9 : 23.3	37.5 : 23.9	37.2 : 24.5	36.8 : 25.1	36.4 : 25.7	36.0 : 26.3
94 or 266	38.6 : 20.6	38.3 : 21.2	38.0 : 21.8	37.7 : 22.4	37.4 : 23.0	37.0 : 23.6	36.7 : 24.2	36.3 : 24.8	35.9 : 25.4	35.5 : 26.0
95 or 265	38.1 : 20.4	37.9 : 21.0	37.5 : 21.6	37.2 : 22.2	36.9 : 22.8	36.6 : 23.4	36.2 : 24.0	35.8 : 24.6	35.5 : 25.2	35.1 : 25.7
96 or 264	37.7 : 20.2	37.4 : 20.8	37.1 : 21.4	36.7 : 22.0	36.4 : 22.6	36.1 : 23.2	35.7 : 23.7	35.4 : 24.3	35.0 : 24.9	34.6 : 25.5
97 or 263	37.2 : 20.0	36.9 : 20.6	36.6 : 21.2	36.3 : 21.7	35.9 : 22.3	35.6 : 22.9	35.2 : 23.5	34.9 : 24.1	34.5 : 24.6	34.1 : 25.2
98 or 262	36.7 : 19.7	36.4 : 20.3	36.1 : 20.9	35.8 : 21.5	35.5 : 22.1	35.1 : 22.7	34.8 : 23.3	34.4 : 23.8	34.0 : 24.4	33.7 : 24.9
99 or 261	36.2 : 19.5	35.9 : 20.1	35.6 : 20.7	35.3 : 21.3	35.0 : 21.9	34.6 : 22.4	34.3 : 23.0	33.9 : 23.6	33.6 : 24.1	33.2 : 24.7
100 or 260	35.7 : 19.3	35.4 : 19.9	35.1 : 20.5	34.8 : 21.1	34.5 : 21.6	34.2 : 22.2	33.8 : 22.8	33.5 : 23.3	33.1 : 23.9	32.7 : 24.4
101 or 259	35.2 : 19.1	35.0 : 19.7	34.7 : 20.3	34.3 : 20.8	34.0 : 21.4	33.7 : 22.0	33.4 : 22.5	33.0 : 23.1	32.6 : 23.6	32.3 : 24.1
102 or 258	34.8 : 18.9	34.5 : 19.5	34.2 : 20.0	33.9 : 20.6	33.6 : 21.2	33.2 : 21.7	32.9 : 22.3	32.5 : 22.8	32.2 : 23.3	31.8 : 23.9
103 or 257	34.3 : 18.7	34.0 : 19.3	33.7 : 19.8	33.4 : 20.4	33.1 : 20.9	32.8 : 21.5	32.4 : 22.0	32.1 : 22.5	31.7 : 23.1	31.4 : 23.6
104 or 256	33.8 : 18.5	33.5 : 19.0	33.2 : 19.6	32.9 : 20.1	32.6 : 20.7	32.3 : 21.2	32.0 : 21.7	31.6 : 22.3	31.3 : 22.8	30.9 : 23.3
105 or 255	33.3 : 18.3	33.1 : 18.8	32.8 : 19.4	32.5 : 19.9	32.2 : 20.4	31.8 : 21.0	31.5 : 21.5	31.2 : 22.0	30.8 : 22.5	30.4 : 23.0
106 or 254	32.9 : 18.1	32.6 : 18.6	32.3 : 19.1	32.0 : 19.7	31.7 : 20.2	31.4 : 20.7	31.0 : 21.2	30.7 : 21.7	30.4 : 22.3	30.0 : 22.8
107 or 253	32.4 : 17.8	32.1 : 18.4	31.8 : 18.9	31.5 : 19.4	31.2 : 19.9	30.9 : 20.5	30.6 : 21.0	30.2 : 21.5	29.9 : 22.0	29.5 : 22.5
108 or 252	31.9 : 17.6	31.6 : 18.1	31.4 : 18.7	31.1 : 19.2	30.8 : 19.7	30.4 : 20.2	30.1 : 20.7	29.8 : 21.2	29.5 : 21.7	29.1 : 22.2
109 or 251	31.4 : 17.4	31.2 : 17.9	30.9 : 18.4	30.6 : 18.9	30.3 : 19.5	30.0 : 20.0	29.7 : 20.5	29.3 : 20.9	29.0 : 21.4	28.7 : 21.9
110 or 250	31.0 : 17.2	30.7 : 17.7	30.4 : 18.2	30.1 : 18.7	29.8 : 19.2	29.5 : 19.7	29.2 : 20.2	28.9 : 20.7	28.6 : 21.2	28.2 : 21.6
111 or 249	30.5 : 17.0	30.2 : 17.5	30.0 : 18.0	29.7 : 18.5	29.4 : 19.0	29.1 : 19.4	28.8 : 19.9	28.4 : 20.4	28.1 : 20.9	27.8 : 21.4
112 or 248	30.0 : 16.7	29.8 : 17.2	29.5 : 17.7	29.2 : 18.2	28.9 : 18.7	28.6 : 19.2	28.3 : 19.7	28.0 : 20.1	27.7 : 20.6	27.3 : 21.1
113 or 247	29.6 : 16.5	29.3 : 17.0	29.0 : 17.5	28.8 : 18.0	28.5 : 18.5	28.2 : 18.9	27.9 : 19.4	27.5 : 19.9	27.2 : 20.3	26.9 : 20.8
114 or 246	29.1 : 16.3	28.8 : 16.8	28.6 : 17.3	28.3 : 17.7	28.0 : 18.2	27.7 : 18.7	27.4 : 19.1	27.1 : 19.6	26.8 : 20.0	26.4 : 20.5
115 or 245	28.6 : 16.1	28.4 : 16.5	28.1 : 17.0	27.8 : 17.5	27.6 : 17.9	27.3 : 18.4	27.0 : 18.9	26.7 : 19.3	26.3 : 19.8	26.0 : 20.2
116 or 244	28.2 : 15.8	27.9 : 16.3	27.7 : 16.8	27.4 : 17.2	27.1 : 17.7	26.8 : 18.1	26.5 : 18.6	26.2 : 19.0	25.9 : 19.5	25.6 : 19.9
117 or 243	27.7 : 15.6	27.5 : 16.1	27.2 : 16.5	26.9 : 17.0	26.7 : 17.4	26.4 : 17.9	26.1 : 18.3	25.8 : 18.8	25.5 : 19.2	25.1 : 19.6
118 or 242	27.3 : 15.4	27.0 : 15.8	26.7 : 16.3	26.5 : 16.7	26.2 : 17.2	25.9 : 17.6	25.6 : 18.1	25.3 : 18.5	25.0 : 18.9	24.7 : 19.3
119 or 241	26.8 : 15.2	26.5 : 15.6	26.3 : 16.0	26.0 : 16.5	25.8 : 16.9	25.5 : 17.4	25.2 : 17.8	24.9 : 18.2	24.6 : 18.6	24.3 : 19.0
120 or 240	26.3 : 14.9	26.1 : 15.4	25.8 : 15.8	25.6 : 16.2	25.3 : 16.7	25.0 : 17.1	24.8 : 17.5	24.5 : 17.9	24.2 : 18.3	23.9 : 18.7



## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle									
	41°	42°	43°	44°	45°	46°	47°	48°	49°	50°
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT
60 or 300	52.6 : 34.6	52.2 : 35.4	51.7 : 36.2	51.2 : 37.0	50.8 : 37.8	50.3 : 38.5	49.8 : 39.3	49.2 : 40.1	48.7 : 40.8	48.1 : 41.6
61 or 299	52.0 : 34.4	51.6 : 35.2	51.2 : 36.0	50.7 : 36.8	50.2 : 37.5	49.7 : 38.3	49.2 : 39.1	48.6 : 39.8	48.1 : 40.6	47.5 : 41.3
62 or 298	51.5 : 34.2	51.0 : 35.0	50.6 : 35.8	50.1 : 36.5	49.6 : 37.3	49.1 : 38.1	48.6 : 38.8	48.1 : 39.6	47.5 : 40.3	46.9 : 41.0
63 or 297	50.9 : 34.0	50.5 : 34.8	50.0 : 35.6	49.6 : 36.3	49.1 : 37.1	48.6 : 37.8	48.1 : 38.6	47.5 : 39.3	47.0 : 40.1	46.4 : 40.8
64 or 296	50.4 : 33.8	49.9 : 34.6	49.5 : 35.3	49.0 : 36.1	48.5 : 36.8	48.0 : 37.6	47.5 : 38.3	47.0 : 39.1	46.4 : 39.8	45.8 : 40.5
65 or 295	49.8 : 33.6	49.4 : 34.4	48.9 : 35.1	48.5 : 35.9	48.0 : 36.6	47.5 : 37.4	47.0 : 38.1	46.4 : 38.8	45.8 : 39.5	45.3 : 40.2
66 or 294	49.3 : 33.4	48.9 : 34.1	48.4 : 34.9	47.9 : 35.6	47.4 : 36.4	46.9 : 37.1	46.4 : 37.8	45.9 : 38.6	45.3 : 39.3	44.7 : 40.0
67 or 293	48.7 : 33.2	48.3 : 33.9	47.9 : 34.7	47.4 : 35.4	46.9 : 36.1	46.4 : 36.9	45.9 : 37.6	45.3 : 38.3	44.7 : 39.0	44.2 : 39.7
68 or 292	48.2 : 32.9	47.8 : 33.7	47.3 : 34.4	46.8 : 35.2	46.4 : 35.9	45.8 : 36.6	45.3 : 37.3	44.8 : 38.0	44.2 : 38.7	43.6 : 39.4
69 or 291	47.7 : 32.7	47.2 : 33.5	46.8 : 34.2	46.3 : 34.9	45.8 : 35.6	45.3 : 36.4	44.8 : 37.1	44.2 : 37.8	43.7 : 38.5	43.1 : 39.1
70 or 290	47.1 : 32.5	46.7 : 33.2	46.2 : 34.0	45.8 : 34.7	45.3 : 35.4	44.8 : 36.1	44.2 : 36.8	43.7 : 37.5	43.1 : 38.2	42.6 : 38.9
71 or 289	46.6 : 32.3	46.2 : 33.0	45.7 : 33.7	45.2 : 34.4	44.8 : 35.1	44.2 : 35.8	43.7 : 36.5	43.2 : 37.2	42.6 : 37.9	42.0 : 38.6
72 or 288	46.1 : 32.1	45.6 : 32.8	45.2 : 33.5	44.7 : 34.2	44.2 : 34.9	43.7 : 35.6	43.2 : 36.3	42.6 : 37.0	42.1 : 37.6	41.5 : 38.3
73 or 287	45.6 : 31.8	45.1 : 32.5	44.7 : 33.2	44.2 : 33.9	43.7 : 34.6	43.2 : 35.3	42.7 : 36.0	42.1 : 36.7	41.6 : 37.3	41.0 : 38.0
74 or 286	45.0 : 31.6	44.6 : 32.3	44.1 : 33.0	43.7 : 33.7	43.2 : 34.4	42.7 : 35.1	42.1 : 35.7	41.6 : 36.4	41.0 : 37.1	40.5 : 37.7
75 or 285	44.5 : 31.4	44.1 : 32.1	43.6 : 32.8	43.2 : 33.4	42.7 : 34.1	42.2 : 34.8	41.6 : 35.5	41.1 : 36.1	40.5 : 36.8	40.0 : 37.4
76 or 284	44.0 : 31.1	43.6 : 31.8	43.1 : 32.5	42.6 : 33.2	42.1 : 33.9	41.6 : 34.5	41.1 : 35.2	40.6 : 35.8	40.0 : 36.5	39.4 : 37.1
77 or 283	43.5 : 30.9	43.1 : 31.6	42.6 : 32.3	42.1 : 32.9	41.6 : 33.6	41.1 : 34.3	40.6 : 34.9	40.1 : 35.6	39.5 : 36.2	38.9 : 36.8
78 or 282	43.0 : 30.7	42.5 : 31.3	42.1 : 32.0	41.6 : 32.7	41.1 : 33.3	40.6 : 34.0	40.1 : 34.6	39.6 : 35.3	39.0 : 35.9	38.4 : 36.5
79 or 281	42.5 : 30.4	42.0 : 31.1	41.6 : 31.8	41.1 : 32.4	40.6 : 33.1	40.1 : 33.7	39.6 : 34.4	39.1 : 35.0	38.5 : 35.6	37.9 : 36.2
80 or 280	42.0 : 30.2	41.5 : 30.8	41.1 : 31.5	40.6 : 32.2	40.1 : 32.8	39.6 : 33.4	39.1 : 34.1	38.6 : 34.7	38.0 : 35.3	37.5 : 35.9
81 or 279	41.5 : 29.9	41.0 : 30.6	40.6 : 31.2	40.1 : 31.9	39.6 : 32.5	39.1 : 33.2	38.6 : 33.8	38.1 : 34.4	37.5 : 35.0	37.0 : 35.6
82 or 278	41.0 : 29.7	40.5 : 30.3	40.1 : 31.0	39.6 : 31.6	39.1 : 32.3	38.6 : 32.9	38.1 : 33.5	37.6 : 34.1	37.0 : 34.7	36.5 : 35.3
83 or 277	40.5 : 29.4	40.0 : 30.1	39.6 : 30.7	39.1 : 31.4	38.6 : 32.0	38.1 : 32.6	37.6 : 33.2	37.1 : 33.8	36.6 : 34.4	36.0 : 35.0
84 or 276	40.0 : 29.2	39.5 : 29.8	39.1 : 30.5	38.6 : 31.1	38.1 : 31.7	37.7 : 32.3	37.1 : 32.9	36.6 : 33.5	36.1 : 34.1	35.5 : 34.7
85 or 275	39.5 : 28.9	39.0 : 29.6	38.6 : 30.2	38.1 : 30.8	37.7 : 31.4	37.2 : 32.0	36.7 : 32.6	36.1 : 33.2	35.6 : 33.8	35.0 : 34.4
86 or 274	39.0 : 28.7	38.6 : 29.3	38.1 : 29.9	37.6 : 30.5	37.2 : 31.1	36.7 : 31.7	36.2 : 32.3	35.7 : 32.9	35.1 : 33.5	34.6 : 34.1
87 or 273	38.5 : 28.4	38.1 : 29.0	37.6 : 29.7	37.2 : 30.3	36.7 : 30.9	36.2 : 31.5	35.7 : 32.0	35.2 : 32.6	34.7 : 33.2	34.1 : 33.8
88 or 272	38.0 : 28.2	37.6 : 28.8	37.1 : 29.4	36.7 : 30.0	36.2 : 30.6	35.7 : 31.2	35.2 : 31.7	34.7 : 32.3	34.2 : 32.9	33.6 : 33.4
89 or 271	37.5 : 27.9	37.1 : 28.5	36.7 : 29.1	36.2 : 29.7	35.7 : 30.3	35.3 : 30.9	34.8 : 31.4	34.3 : 32.0	33.7 : 32.6	33.2 : 33.1
90 or 270	37.0 : 27.6	36.6 : 28.2	36.2 : 28.8	35.7 : 29.4	35.3 : 30.0	34.8 : 30.6	34.3 : 31.1	33.8 : 31.7	33.3 : 32.3	32.7 : 32.8
91 or 269	36.6 : 27.4	36.1 : 28.0	35.7 : 28.6	35.3 : 29.1	34.8 : 29.7	34.3 : 30.3	33.8 : 30.8	33.3 : 31.4	32.8 : 31.9	32.3 : 32.5
92 or 268	36.1 : 27.1	35.7 : 27.7	35.2 : 28.3	34.8 : 28.9	34.3 : 29.4	33.9 : 30.0	33.4 : 30.5	32.9 : 31.1	32.4 : 31.6	31.8 : 32.2
93 or 267	35.6 : 26.8	35.2 : 27.4	34.8 : 28.0	34.3 : 28.6	33.9 : 29.1	33.4 : 29.7	32.9 : 30.2	32.4 : 30.8	31.9 : 31.3	31.4 : 31.8
94 or 266	35.1 : 26.6	34.7 : 27.2	34.3 : 27.7	33.9 : 28.3	33.4 : 28.8	32.9 : 29.4	32.5 : 29.9	32.0 : 30.5	31.5 : 31.0	30.9 : 31.5
95 or 265	34.7 : 26.3	34.3 : 26.9	33.8 : 27.4	33.4 : 28.0	32.9 : 28.5	32.5 : 29.1	32.0 : 29.6	31.5 : 30.1	31.0 : 30.7	30.5 : 31.2
96 or 264	34.2 : 26.0	33.8 : 26.6	33.4 : 27.2	32.9 : 27.7	32.5 : 28.2	32.0 : 28.8	31.6 : 29.3	31.1 : 29.8	30.6 : 30.3	30.1 : 30.8
97 or 263	33.7 : 25.8	33.3 : 26.3	32.9 : 26.9	32.5 : 27.4	32.0 : 27.9	31.6 : 28.5	31.1 : 29.0	30.6 : 29.5	30.1 : 30.0	29.6 : 30.5
98 or 262	33.3 : 25.5	32.9 : 26.0	32.4 : 26.6	32.0 : 27.1	31.6 : 27.6	31.1 : 28.2	30.7 : 28.7	30.2 : 29.2	29.7 : 29.7	29.2 : 30.2
99 or 261	32.8 : 25.2	32.4 : 25.8	32.0 : 26.3	31.6 : 26.8	31.1 : 27.3	30.7 : 27.9	30.2 : 28.4	29.7 : 28.9	29.3 : 29.4	28.8 : 29.8
100 or 260	32.3 : 24.9	31.9 : 25.5	31.5 : 26.0	31.1 : 26.5	30.7 : 27.0	30.2 : 27.5	29.8 : 28.0	29.3 : 28.5	28.8 : 29.0	28.3 : 29.5
101 or 259	31.9 : 24.7	31.5 : 25.2	31.1 : 25.7	30.7 : 26.2	30.2 : 26.7	29.8 : 27.2	29.3 : 27.7	28.9 : 28.2	28.4 : 28.7	27.9 : 29.2
102 or 258	31.4 : 24.4	31.0 : 24.9	30.6 : 25.4	30.2 : 25.9	29.8 : 26.4	29.4 : 26.9	28.9 : 27.4	28.5 : 27.9	28.0 : 28.4	27.5 : 28.8
103 or 257	31.0 : 24.1	30.6 : 24.6	30.2 : 25.1	29.8 : 25.6	29.4 : 26.1	28.9 : 26.6	28.5 : 27.1	28.0 : 27.6	27.6 : 28.0	27.1 : 28.5
104 or 256	30.5 : 23.8	30.1 : 24.3	29.7 : 24.8	29.3 : 25.3	28.9 : 25.8	28.5 : 26.3	28.1 : 26.8	27.6 : 27.2	27.1 : 27.7	26.7 : 28.1
105 or 255	30.1 : 23.5	29.7 : 24.0	29.3 : 24.5	28.9 : 25.0	28.5 : 25.5	28.1 : 26.0	27.6 : 26.4	27.2 : 26.9	26.7 : 27.4	26.3 : 27.8
106 or 254	29.6 : 23.3	29.2 : 23.7	28.9 : 24.2	28.5 : 24.7	28.1 : 25.2	27.6 : 25.7	27.2 : 26.1	26.8 : 26.6	26.3 : 27.0	25.8 : 27.5
107 or 253	29.2 : 23.0	28.8 : 23.5	28.4 : 23.9	28.0 : 24.4	27.6 : 24.9	27.2 : 25.3	26.8 : 25.8	26.3 : 26.2	25.9 : 26.7	25.4 : 27.1
108 or 252	28.7 : 22.7	28.4 : 23.2	28.0 : 23.6	27.6 : 24.1	27.2 : 24.6	26.8 : 25.0	26.4 : 25.5	25.9 : 25.9	25.5 : 26.3	25.0 : 26.8
109 or 251	28.3 : 22.4	27.9 : 22.9	27.5 : 23.3	27.2 : 23.8	26.8 : 24.2	26.4 : 24.7	25.9 : 25.1	25.5 : 25.6	25.1 : 26.0	24.6 : 26.4
110 or 250	27.9 : 22.1	27.5 : 22.6	27.1 : 23.0	26.7 : 23.5	26.3 : 23.9	25.9 : 24.4	25.5 : 24.8	25.1 : 25.2	24.7 : 25.7	24.2 : 26.1
111 or 249	27.4 : 21.8	27.1 : 22.3	26.7 : 22.7	26.3 : 23.2	25.9 : 23.6	25.5 : 24.0	25.1 : 24.5	24.7 : 24.9	24.3 : 25.3	23.8 : 25.7
112 or 248	27.0 : 21.5	26.6 : 22.0	26.3 : 22.4	25.9 : 22.9	25.5 : 23.3	25.1 : 23.7	24.7 : 24.1	24.3 : 24.6	23.9 : 25.0	23.4 : 25.4
113 or 247	26.5 : 21.2	26.2 : 21.7	25.8 : 22.1	25.5 : 22.5	25.1 : 23.0	24.7 : 23.4	24.3 : 23.8	23.9 : 24.2	23.5 : 24.6	23.0 : 25.0
114 or 246	26.1 : 20.9	25.8 : 21.4	25.4 : 21.8	25.0 : 22.2	24.7 : 22.7	24.3 : 23.1	23.9 : 23.5	23.5 : 23.9	23.1 : 24.3	22.7 : 24.7
115 or 245	25.7 : 20.6	25.3 : 21.1	25.0 : 21.5	24.6 : 21.9	24.3 : 22.3	23.9 : 22.7	23.5 : 23.1	23.1 : 23.5	22.7 : 23.9	22.3 : 24.3
116 or 244	25.2 : 20.3	24.9 : 20.8	24.6 : 21.2	24.2 : 21.6	23.8 : 22.0	23.5 : 22.4	23.1 : 22.8	22.7 : 23.2	22.3 : 23.6	21.9 : 24.0
117 or 243	24.8 : 20.0	24.5 : 20.5	24.1 : 20.9	23.8 : 21.3	23.4 : 21.7	23.1 : 22.1	22.7 : 22.5	22.3 : 22.8	21.9 : 23.2	21.5 : 23.6
118 or 242	24.4 : 19.7	24.1 : 20.2	23.7 : 20.6	23.4 : 21.0	23.0 : 21.4	22.7 : 21.7	22.3 : 22.1	21.9 : 22.5	21.5 : 22.9	21.1 : 23.2
119 or 241	24.0 : 19.4	23.6 : 19.9	23.3 : 20.3	23.0 : 20.6	22.6 : 21.0	22.3 : 21.4	21.9 : 21.8	21.5 : 22.2	21.1 : 22.5	20.7 : 22.9
120 or 240	23.5 : 19.1	23.2 : 19.5	22.9 : 19.9	22.6 : 20.3	22.2 : 20.7	21.9 : 21.1	21.5 : 21.4	21.1 : 21.8	20.7 : 22.2	20.4 : 22.5



## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle									
	51°	52°	53°	54°	55°	56°	57°	58°	59°	60°
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT
60 or 300	47.5 : 42.3	46.8 : 43.0	46.2 : 43.8	45.5 : 44.5	44.8 : 45.2	44.1 : 45.9	43.3 : 46.6	42.5 : 47.3	41.7 : 47.9	40.9 : 48.6
61 or 299	46.9 : 42.0	46.3 : 42.8	45.6 : 43.5	44.9 : 44.2	44.2 : 44.9	43.5 : 45.6	42.8 : 46.3	42.0 : 46.9	41.2 : 47.6	40.3 : 48.3
62 or 298	46.3 : 41.8	45.7 : 42.5	45.0 : 43.2	44.4 : 43.9	43.7 : 44.6	42.9 : 45.3	42.2 : 46.0	41.4 : 46.6	40.6 : 47.3	39.8 : 47.9
63 or 297	45.8 : 41.5	45.1 : 42.2	44.5 : 42.9	43.8 : 43.6	43.1 : 44.3	42.4 : 45.0	41.6 : 45.7	40.9 : 46.3	40.0 : 47.0	39.2 : 47.6
64 or 296	45.2 : 41.2	44.6 : 41.9	43.9 : 42.6	43.2 : 43.3	42.5 : 44.0	41.8 : 44.7	41.1 : 45.3	40.3 : 46.0	39.5 : 46.6	38.7 : 47.3
65 or 295	44.6 : 41.0	44.0 : 41.7	43.4 : 42.3	42.7 : 43.0	42.0 : 43.7	41.3 : 44.4	40.5 : 45.0	39.8 : 45.7	39.0 : 46.3	38.1 : 46.9
66 or 294	44.1 : 40.7	43.5 : 41.4	42.8 : 42.1	42.1 : 42.7	41.5 : 43.4	40.7 : 44.1	40.0 : 44.7	39.2 : 45.3	38.4 : 46.0	37.6 : 46.6
67 or 293	43.6 : 40.4	42.9 : 41.1	42.3 : 41.8	41.6 : 42.4	40.9 : 43.1	40.2 : 43.7	39.4 : 44.4	38.7 : 45.0	37.9 : 45.6	37.1 : 46.2
68 or 292	43.0 : 40.1	42.4 : 40.8	41.7 : 41.5	41.1 : 42.1	40.4 : 42.8	39.7 : 43.4	38.9 : 44.1	38.2 : 44.7	37.4 : 45.3	36.5 : 45.9
69 or 291	42.5 : 39.8	41.9 : 40.5	41.2 : 41.2	40.5 : 41.8	39.8 : 42.5	39.1 : 43.1	38.4 : 43.7	37.6 : 44.3	36.8 : 44.9	36.0 : 45.5
70 or 290	41.9 : 39.5	41.3 : 40.2	40.7 : 40.9	40.0 : 41.5	39.3 : 42.1	38.6 : 42.8	37.9 : 43.4	37.1 : 44.0	36.3 : 44.6	35.5 : 45.2
71 or 289	41.4 : 39.2	40.8 : 39.9	40.2 : 40.6	39.5 : 41.2	38.8 : 41.8	38.1 : 42.4	37.4 : 43.1	36.6 : 43.7	35.8 : 44.3	35.0 : 44.8
72 or 288	40.9 : 39.0	40.3 : 39.6	39.6 : 40.2	39.0 : 40.9	38.3 : 41.5	37.6 : 42.1	36.9 : 42.7	36.1 : 43.3	35.3 : 43.9	34.5 : 44.5
73 or 287	40.4 : 38.7	39.8 : 39.3	39.1 : 39.9	38.5 : 40.6	37.8 : 41.2	37.1 : 41.8	36.4 : 42.4	35.6 : 43.0	34.8 : 43.6	34.0 : 44.1
74 or 286	39.9 : 38.4	39.2 : 39.0	38.6 : 39.6	38.0 : 40.2	37.3 : 40.9	36.6 : 41.5	35.9 : 42.1	35.1 : 42.6	34.4 : 43.2	33.6 : 43.8
75 or 285	39.4 : 38.1	38.7 : 38.7	38.1 : 39.3	37.5 : 39.9	36.8 : 40.5	36.1 : 41.1	35.4 : 41.7	34.6 : 42.3	33.9 : 42.8	33.1 : 43.4
76 or 284	38.9 : 37.8	38.2 : 38.4	37.6 : 39.0	37.0 : 39.6	36.3 : 40.2	35.6 : 40.8	34.9 : 41.4	34.1 : 41.9	33.4 : 42.5	32.6 : 43.0
77 or 283	38.3 : 37.5	37.7 : 38.1	37.1 : 38.7	36.5 : 39.3	35.8 : 39.9	35.1 : 40.5	34.4 : 41.0	33.7 : 41.6	32.9 : 42.1	32.2 : 42.7
78 or 282	37.9 : 37.2	37.2 : 37.8	36.6 : 38.4	36.0 : 39.0	35.3 : 39.5	34.6 : 40.1	33.9 : 40.7	33.2 : 41.2	32.5 : 41.8	31.7 : 42.3
79 or 281	37.4 : 36.8	36.8 : 37.4	36.1 : 38.0	35.5 : 38.6	34.8 : 39.2	34.2 : 39.8	33.5 : 40.3	32.7 : 40.9	32.0 : 41.4	31.2 : 41.9
80 or 280	36.9 : 36.5	36.3 : 37.1	35.6 : 37.7	35.0 : 38.3	34.4 : 38.9	33.7 : 39.4	33.0 : 40.0	32.3 : 40.5	31.5 : 41.0	30.8 : 41.6
81 or 279	36.4 : 36.2	35.8 : 36.8	35.2 : 37.4	34.5 : 38.0	33.9 : 38.5	33.2 : 39.1	32.5 : 39.6	31.8 : 40.2	31.1 : 40.7	30.3 : 41.2
82 or 278	35.9 : 35.9	35.3 : 36.5	34.7 : 37.1	34.1 : 37.6	33.4 : 38.2	32.8 : 38.7	32.1 : 39.3	31.4 : 39.8	30.6 : 40.3	29.9 : 40.8
83 or 277	35.4 : 35.6	34.8 : 36.2	34.2 : 36.7	33.6 : 37.3	33.0 : 37.8	32.3 : 38.4	31.6 : 38.9	30.9 : 39.4	30.2 : 39.9	29.5 : 40.4
84 or 276	35.0 : 35.3	34.4 : 35.8	33.8 : 36.4	33.1 : 37.0	32.5 : 37.5	31.8 : 38.0	31.2 : 38.6	30.5 : 39.1	29.8 : 39.6	29.0 : 40.1
85 or 275	34.5 : 35.0	33.9 : 35.5	33.3 : 36.1	32.7 : 36.6	32.0 : 37.2	31.4 : 37.7	30.7 : 38.2	30.0 : 38.7	29.3 : 39.2	28.6 : 39.7
86 or 274	34.0 : 34.6	33.4 : 35.2	32.8 : 35.7	32.2 : 36.3	31.6 : 36.8	30.9 : 37.3	30.3 : 37.8	29.6 : 38.3	28.9 : 38.8	28.2 : 39.3
87 or 273	33.6 : 34.3	33.0 : 34.9	32.4 : 35.4	31.8 : 35.9	31.1 : 36.5	30.5 : 37.0	29.9 : 37.5	29.2 : 38.0	28.5 : 38.4	27.8 : 38.9
88 or 272	33.1 : 34.0	32.5 : 34.5	31.9 : 35.1	31.3 : 35.6	30.7 : 36.1	30.1 : 36.6	29.4 : 37.1	28.8 : 37.6	28.1 : 38.1	27.4 : 38.5
89 or 271	32.6 : 33.7	32.1 : 34.2	31.5 : 34.7	30.9 : 35.2	30.3 : 35.8	29.6 : 36.3	29.0 : 36.7	28.3 : 37.2	27.7 : 37.7	27.0 : 38.1
90 or 270	32.2 : 33.3	31.6 : 33.9	31.0 : 34.4	30.4 : 34.9	29.8 : 35.4	29.2 : 35.9	28.6 : 36.4	27.9 : 36.8	27.3 : 37.3	26.6 : 37.8
91 or 269	31.7 : 33.0	31.2 : 33.5	30.6 : 34.0	30.0 : 34.5	29.4 : 35.0	28.8 : 35.5	28.2 : 36.0	27.5 : 36.5	26.8 : 36.9	26.2 : 37.4
92 or 268	31.3 : 32.7	30.7 : 33.2	30.2 : 33.7	29.6 : 34.2	29.0 : 34.7	28.4 : 35.2	27.7 : 35.6	27.1 : 36.1	26.4 : 36.5	25.8 : 37.0
93 or 267	30.8 : 32.3	30.3 : 32.8	29.7 : 33.3	29.2 : 33.8	28.6 : 34.3	28.0 : 34.8	27.3 : 35.3	26.7 : 35.7	26.0 : 36.2	25.4 : 36.6
94 or 266	30.4 : 32.0	29.9 : 32.5	29.3 : 33.0	28.7 : 33.5	28.1 : 34.0	27.5 : 34.4	26.9 : 34.9	26.3 : 35.3	25.7 : 35.8	25.0 : 36.2
95 or 265	30.0 : 31.7	29.4 : 32.2	28.9 : 32.7	28.3 : 33.1	27.7 : 33.6	27.1 : 34.1	26.5 : 34.5	25.9 : 35.0	25.3 : 35.4	24.6 : 35.8
96 or 264	29.5 : 31.3	29.0 : 31.8	28.5 : 32.3	27.9 : 32.8	27.3 : 33.2	26.7 : 33.7	26.1 : 34.1	25.5 : 34.6	24.9 : 35.0	24.2 : 35.4
97 or 263	29.1 : 31.0	28.6 : 31.5	28.0 : 32.0	27.5 : 32.4	26.9 : 32.9	26.3 : 33.3	25.7 : 33.8	25.1 : 34.2	24.5 : 34.6	23.9 : 35.0
98 or 262	28.7 : 30.7	28.2 : 31.1	27.6 : 31.6	27.1 : 32.1	26.5 : 32.5	25.9 : 32.9	25.3 : 33.4	24.7 : 33.8	24.1 : 34.2	23.5 : 34.6
99 or 261	28.3 : 30.3	27.7 : 30.8	27.2 : 31.2	26.7 : 31.7	26.1 : 32.1	25.5 : 32.6	24.9 : 33.0	24.4 : 33.4	23.7 : 33.8	23.1 : 34.2
100 or 260	27.8 : 30.0	27.3 : 30.4	26.8 : 30.9	26.3 : 31.3	25.7 : 31.8	25.1 : 32.2	24.6 : 32.6	24.0 : 33.0	23.4 : 33.4	22.8 : 33.8
101 or 259	27.4 : 29.6	26.9 : 30.1	26.4 : 30.5	25.9 : 31.0	25.3 : 31.4	24.7 : 31.8	24.2 : 32.2	23.6 : 32.6	23.0 : 33.0	22.4 : 33.4
102 or 258	27.0 : 29.3	26.5 : 29.7	26.0 : 30.2	25.5 : 30.6	24.9 : 31.0	24.4 : 31.4	23.8 : 31.9	23.2 : 32.3	22.6 : 32.6	22.0 : 33.0
103 or 257	26.6 : 28.9	26.1 : 29.4	25.6 : 29.8	25.1 : 30.2	24.5 : 30.7	24.0 : 31.1	23.4 : 31.5	22.9 : 31.9	22.3 : 32.2	21.7 : 32.6
104 or 256	26.2 : 28.6	25.7 : 29.0	25.2 : 29.5	24.7 : 29.9	24.1 : 30.3	23.6 : 30.7	23.1 : 31.1	22.5 : 31.5	21.9 : 31.9	21.3 : 32.2
105 or 255	25.8 : 28.2	25.3 : 28.7	24.8 : 29.1	24.3 : 29.5	23.8 : 29.9	23.2 : 30.3	22.7 : 30.7	22.1 : 31.1	21.6 : 31.5	21.0 : 31.8
106 or 254	25.4 : 27.9	24.9 : 28.3	24.4 : 28.7	23.9 : 29.1	23.4 : 29.5	22.8 : 29.9	22.3 : 30.3	21.8 : 30.7	21.2 : 31.1	20.6 : 31.4
107 or 253	25.0 : 27.5	24.5 : 28.0	24.0 : 28.4	23.5 : 28.8	23.0 : 29.2	22.5 : 29.5	22.0 : 29.9	21.4 : 30.3	20.9 : 30.7	20.3 : 31.0
108 or 252	24.6 : 27.2	24.1 : 27.6	23.6 : 28.0	23.1 : 28.4	22.6 : 28.8	22.1 : 29.2	21.6 : 29.5	21.1 : 29.9	20.5 : 30.3	20.0 : 30.6
109 or 251	24.2 : 26.8	23.7 : 27.2	23.2 : 27.6	22.7 : 28.0	22.3 : 28.4	21.7 : 28.8	21.2 : 29.1	20.7 : 29.5	20.2 : 29.9	19.6 : 30.2
110 or 250	23.8 : 26.5	23.3 : 26.9	22.9 : 27.3	22.4 : 27.6	21.9 : 28.0	21.4 : 28.4	20.9 : 28.8	20.4 : 29.1	19.8 : 29.4	19.3 : 29.8
111 or 249	23.4 : 26.1	22.9 : 26.5	22.5 : 26.9	22.0 : 27.3	21.5 : 27.6	21.0 : 28.0	20.5 : 28.4	20.0 : 28.7	19.5 : 29.0	19.0 : 29.4
112 or 248	23.0 : 25.8	22.6 : 26.1	22.1 : 26.5	21.6 : 26.9	21.2 : 27.3	20.7 : 27.6	20.2 : 28.0	19.7 : 28.3	19.2 : 28.6	18.6 : 29.0
113 or 247	22.6 : 25.4	22.2 : 25.8	21.7 : 26.2	21.3 : 26.5	20.8 : 26.9	20.3 : 27.2	19.8 : 27.6	19.3 : 27.9	18.8 : 28.2	18.3 : 28.6
114 or 246	22.2 : 25.0	21.8 : 25.4	21.3 : 25.8	20.9 : 26.1	20.4 : 26.5	20.0 : 26.8	19.5 : 27.2	19.0 : 27.5	18.5 : 27.8	18.0 : 28.1
115 or 245	21.8 : 24.7	21.4 : 25.0	21.0 : 25.4	20.5 : 25.8	20.1 : 26.1	19.6 : 26.5	19.1 : 26.8	18.7 : 27.1	18.2 : 27.4	17.7 : 27.7
116 or 244	21.5 : 24.3	21.0 : 24.7	20.6 : 25.0	20.2 : 25.4	19.7 : 25.7	19.3 : 26.1	18.8 : 26.4	18.3 : 26.7	17.8 : 27.0	17.4 : 27.3
117 or 243	21.1 : 24.0	20.7 : 24.3	20.2 : 24.7	19.8 : 25.0	19.4 : 25.3	18.9 : 25.7	18.5 : 26.0	18.0 : 26.3	17.5 : 26.6	17.0 : 26.9
118 or 242	20.7 : 23.6	20.3 : 23.9	19.9 : 24.3	19.5 : 24.6	19.0 : 25.0	18.6 : 25.3	18.1 : 25.6	17.7 : 25.9	17.2 : 26.2	16.7 : 26.5
119 or 241	20.3 : 23.2	19.9 : 23.6	19.5 : 23.9	19.1 : 24.2	18.7 : 24.6	18.2 : 24.9	17.8 : 25.2	17.3 : 25.5	16.9 : 25.8	16.4 : 26.1
120 or 240	20.0 : 22.9	19.6 : 23.2	19.2 : 23.5	18.7 : 23.9	18.3 : 24.2	17.9 : 24.5	17.5 : 24.8	17.0 : 25.1	16.6 : 25.4	16.1 : 25.7



## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle									
	61°	62°	63°	64°	65°	66°	67°	68°	69°	70°
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT
60 or 300	40.0 : 49.2	39.1 : 49.9	38.2 : 50.5	37.2 : 51.1	36.2 : 51.7	35.2 : 52.3	34.1 : 52.9	33.0 : 53.4	31.8 : 54.0	30.6 : 54.5
61 or 299	39.5 : 48.9	38.6 : 49.5	37.6 : 50.1	36.7 : 50.8	35.7 : 51.3	34.6 : 51.9	33.6 : 52.5	32.5 : 53.0	31.3 : 53.6	30.1 : 54.1
62 or 298	38.9 : 48.6	38.0 : 49.2	37.1 : 49.8	36.1 : 50.4	35.1 : 51.0	34.1 : 51.5	33.0 : 52.1	31.9 : 52.6	30.8 : 53.2	29.6 : 53.7
63 or 297	38.3 : 48.2	37.5 : 48.8	36.5 : 49.4	35.6 : 50.0	34.6 : 50.6	33.6 : 51.2	32.5 : 51.7	31.4 : 52.2	30.3 : 52.8	29.2 : 53.2
64 or 296	37.8 : 47.9	36.9 : 48.5	36.0 : 49.1	35.1 : 49.7	34.1 : 50.2	33.1 : 50.8	32.0 : 51.3	30.9 : 51.8	29.8 : 52.3	28.7 : 52.8
65 or 295	37.3 : 47.5	36.4 : 48.1	35.5 : 48.7	34.5 : 49.3	33.6 : 49.9	32.6 : 50.4	31.5 : 50.9	30.5 : 51.4	29.4 : 51.9	28.2 : 52.4
66 or 294	36.7 : 47.2	35.9 : 47.8	35.0 : 48.4	34.0 : 48.9	33.1 : 49.5	32.1 : 50.0	31.0 : 50.5	30.0 : 51.0	28.9 : 51.5	27.8 : 52.0
67 or 293	36.2 : 46.8	35.3 : 47.4	34.4 : 48.0	33.5 : 48.5	32.6 : 49.1	31.6 : 49.6	30.6 : 50.1	29.5 : 50.6	28.4 : 51.1	27.3 : 51.6
68 or 292	35.7 : 46.5	34.8 : 47.1	33.9 : 47.6	33.0 : 48.2	32.1 : 48.7	31.1 : 49.2	30.1 : 49.7	29.0 : 50.2	28.0 : 50.7	26.9 : 51.2
69 or 291	35.2 : 46.1	34.3 : 46.7	33.4 : 47.2	32.5 : 47.8	31.6 : 48.3	30.6 : 48.8	29.6 : 49.3	28.6 : 49.8	27.5 : 50.3	26.5 : 50.8
70 or 290	34.7 : 45.8	33.8 : 46.3	33.0 : 46.9	32.0 : 47.4	31.1 : 47.9	30.2 : 48.4	29.2 : 48.9	28.1 : 49.4	27.1 : 49.9	26.0 : 50.3
71 or 289	34.2 : 45.4	33.4 : 46.0	32.5 : 46.5	31.6 : 47.0	30.6 : 47.5	29.7 : 48.1	28.7 : 48.5	27.7 : 49.0	26.7 : 49.5	25.6 : 49.9
72 or 288	33.7 : 45.0	32.9 : 45.6	32.0 : 46.1	31.1 : 46.6	30.2 : 47.2	29.2 : 47.7	28.3 : 48.1	27.3 : 48.6	26.3 : 49.1	25.2 : 49.5
73 or 287	33.2 : 44.7	32.4 : 45.2	31.5 : 45.7	30.6 : 46.3	29.7 : 46.8	28.8 : 47.3	27.8 : 47.7	26.9 : 48.2	25.8 : 48.6	24.8 : 49.1
74 or 286	32.8 : 44.3	31.9 : 44.8	31.1 : 45.4	30.2 : 45.9	29.3 : 46.4	28.4 : 46.9	27.4 : 47.3	26.4 : 47.8	25.4 : 48.2	24.4 : 48.6
75 or 285	32.3 : 43.9	31.5 : 44.5	30.6 : 45.0	29.7 : 45.5	28.8 : 46.0	27.9 : 46.4	27.0 : 46.9	26.0 : 47.4	25.0 : 47.8	24.0 : 48.2
76 or 284	31.8 : 43.6	31.0 : 44.1	30.2 : 44.6	29.3 : 45.1	28.4 : 45.6	27.5 : 46.0	26.6 : 46.5	25.6 : 46.9	24.6 : 47.4	23.6 : 47.8
77 or 283	31.4 : 43.2	30.5 : 43.7	29.7 : 44.2	28.9 : 44.7	28.0 : 45.2	27.1 : 45.6	26.2 : 46.1	25.2 : 46.5	24.3 : 46.9	23.3 : 47.3
78 or 282	30.9 : 42.8	30.1 : 43.3	29.3 : 43.8	28.4 : 44.3	27.6 : 44.8	26.7 : 45.2	25.8 : 45.7	24.8 : 46.1	23.9 : 46.5	22.9 : 46.9
79 or 281	30.5 : 42.4	29.7 : 42.9	28.8 : 43.4	28.0 : 43.9	27.1 : 44.4	26.3 : 44.8	25.4 : 45.3	24.4 : 45.7	23.5 : 46.1	22.5 : 46.5
80 or 280	30.0 : 42.1	29.2 : 42.6	28.4 : 43.0	27.6 : 43.5	26.7 : 44.0	25.9 : 44.4	25.0 : 44.8	24.1 : 45.3	23.1 : 45.7	22.2 : 46.0
81 or 279	29.6 : 41.7	28.8 : 42.2	28.0 : 42.7	27.2 : 43.1	26.3 : 43.6	25.5 : 44.0	24.6 : 44.4	23.7 : 44.8	22.8 : 45.2	21.8 : 45.6
82 or 278	29.1 : 41.3	28.4 : 41.8	27.6 : 42.3	26.8 : 42.7	25.9 : 43.2	25.1 : 43.6	24.2 : 44.0	23.3 : 44.4	22.4 : 44.8	21.5 : 45.2
83 or 277	28.7 : 40.9	28.0 : 41.4	27.2 : 41.9	26.4 : 42.3	25.5 : 42.7	24.7 : 43.2	23.8 : 43.6	22.9 : 44.0	22.1 : 44.4	21.1 : 44.7
84 or 276	28.3 : 40.5	27.5 : 41.0	26.8 : 41.5	26.0 : 41.9	25.1 : 42.3	24.3 : 42.8	23.5 : 43.2	22.6 : 43.6	21.7 : 43.9	20.8 : 44.3
85 or 275	27.9 : 40.2	27.1 : 40.6	26.4 : 41.1	25.6 : 41.5	24.8 : 41.9	23.9 : 42.3	23.1 : 42.7	22.2 : 43.1	21.4 : 43.5	20.5 : 43.9
86 or 274	27.5 : 39.8	26.7 : 40.2	26.0 : 40.7	25.2 : 41.1	24.4 : 41.5	23.6 : 41.9	22.7 : 42.3	21.9 : 42.7	21.0 : 43.1	20.1 : 43.4
87 or 273	27.1 : 39.4	26.3 : 39.8	25.6 : 40.3	24.8 : 40.7	24.0 : 41.1	23.2 : 41.5	22.4 : 41.9	21.5 : 42.3	20.7 : 42.6	19.8 : 43.0
88 or 272	26.7 : 39.0	25.9 : 39.4	25.2 : 39.9	24.4 : 40.3	23.6 : 40.7	22.8 : 41.1	22.0 : 41.5	21.2 : 41.8	20.4 : 42.2	19.5 : 42.5
89 or 271	26.3 : 38.6	25.5 : 39.0	24.8 : 39.5	24.0 : 39.9	23.3 : 40.3	22.5 : 40.7	21.7 : 41.0	20.9 : 41.4	20.0 : 41.7	19.2 : 42.1
90 or 270	25.9 : 38.2	25.1 : 38.6	24.4 : 39.1	23.7 : 39.5	22.9 : 39.9	22.1 : 40.2	21.3 : 40.6	20.5 : 41.0	19.7 : 41.3	18.9 : 41.6
91 or 269	25.5 : 37.8	24.8 : 38.2	24.0 : 38.6	23.3 : 39.0	22.6 : 39.4	21.8 : 39.8	21.0 : 40.2	20.2 : 40.5	19.4 : 40.9	18.6 : 41.2
92 or 268	25.1 : 37.4	24.4 : 37.8	23.7 : 38.2	22.9 : 38.6	22.2 : 39.0	21.4 : 39.4	20.7 : 39.7	19.9 : 40.1	19.1 : 40.4	18.3 : 40.8
93 or 267	24.7 : 37.0	24.0 : 37.4	23.3 : 37.8	22.6 : 38.2	21.9 : 38.6	21.1 : 39.0	20.3 : 39.3	19.6 : 39.7	18.8 : 40.0	18.0 : 40.3
94 or 266	24.3 : 36.6	23.6 : 37.0	22.9 : 37.4	22.2 : 37.8	21.5 : 38.2	20.8 : 38.5	20.0 : 38.9	19.3 : 39.2	18.5 : 39.5	17.7 : 39.9
95 or 265	24.0 : 36.2	23.3 : 36.6	22.6 : 37.0	21.9 : 37.4	21.2 : 37.8	20.4 : 38.1	19.7 : 38.5	18.9 : 38.8	18.2 : 39.1	17.4 : 39.4
96 or 264	23.6 : 35.8	22.9 : 36.2	22.2 : 36.6	21.5 : 37.0	20.8 : 37.3	20.1 : 37.7	19.4 : 38.0	18.6 : 38.3	17.9 : 38.7	17.1 : 39.0
97 or 263	23.2 : 35.4	22.6 : 35.8	21.9 : 36.2	21.2 : 36.6	20.5 : 36.9	19.8 : 37.3	19.1 : 37.6	18.3 : 37.9	17.6 : 38.2	16.8 : 38.5
98 or 262	22.9 : 35.0	22.2 : 35.4	21.5 : 35.8	20.9 : 36.1	20.2 : 36.5	19.5 : 36.8	18.8 : 37.2	18.0 : 37.5	17.3 : 37.8	16.6 : 38.1
99 or 261	22.5 : 34.6	21.8 : 35.0	21.2 : 35.4	20.5 : 35.7	19.8 : 36.1	19.2 : 36.4	18.5 : 36.7	17.7 : 37.0	17.0 : 37.3	16.3 : 37.6
100 or 260	22.1 : 34.2	21.5 : 34.6	20.9 : 34.9	20.2 : 35.3	19.5 : 35.6	18.8 : 36.0	18.2 : 36.3	17.4 : 36.6	16.7 : 36.9	16.0 : 37.2
101 or 259	21.8 : 33.8	21.2 : 34.2	20.5 : 34.5	19.9 : 34.9	19.2 : 35.2	18.5 : 35.5	17.9 : 35.8	17.2 : 36.1	16.5 : 36.4	15.7 : 36.7
102 or 258	21.4 : 33.4	20.8 : 33.8	20.2 : 34.1	19.5 : 34.4	18.9 : 34.8	18.2 : 35.1	17.6 : 35.4	16.9 : 35.7	16.2 : 36.0	15.5 : 36.3
103 or 257	21.1 : 33.0	20.5 : 33.3	19.9 : 33.7	19.2 : 34.0	18.6 : 34.3	17.9 : 34.7	17.3 : 35.0	16.6 : 35.3	15.9 : 35.5	15.2 : 35.8
104 or 256	20.7 : 32.6	20.1 : 32.9	19.5 : 33.3	18.9 : 33.6	18.3 : 33.9	17.6 : 34.2	17.0 : 34.5	16.3 : 34.8	15.6 : 35.1	15.0 : 35.3
105 or 255	20.4 : 32.2	19.8 : 32.5	19.2 : 32.8	18.6 : 33.2	18.0 : 33.5	17.3 : 33.8	16.7 : 34.1	16.0 : 34.4	15.4 : 34.6	14.7 : 34.9
106 or 254	20.1 : 31.8	19.5 : 32.1	18.9 : 32.4	18.3 : 32.7	17.7 : 33.1	17.0 : 33.4	16.4 : 33.6	15.8 : 33.9	15.1 : 34.2	14.5 : 34.4
107 or 253	19.7 : 31.3	19.2 : 31.7	18.6 : 32.0	18.0 : 32.3	17.4 : 32.6	16.8 : 32.9	16.1 : 33.2	15.5 : 33.5	14.9 : 33.7	14.2 : 34.0
108 or 252	19.4 : 30.9	18.8 : 31.3	18.3 : 31.6	17.7 : 31.9	17.1 : 32.2	16.5 : 32.5	15.8 : 32.8	15.2 : 33.0	14.6 : 33.3	14.0 : 33.5
109 or 251	19.1 : 30.5	18.5 : 30.8	17.9 : 31.2	17.4 : 31.5	16.8 : 31.8	16.2 : 32.0	15.6 : 32.3	15.0 : 32.6	14.3 : 32.8	13.7 : 33.1
110 or 250	18.8 : 30.1	18.2 : 30.4	17.6 : 30.7	17.1 : 31.0	16.5 : 31.3	15.9 : 31.6	15.3 : 31.9	14.7 : 32.1	14.1 : 32.4	13.5 : 32.6
111 or 249	18.4 : 29.7	17.9 : 30.0	17.3 : 30.3	16.8 : 30.6	16.2 : 30.9	15.6 : 31.2	15.0 : 31.4	14.4 : 31.7	13.8 : 31.9	13.2 : 32.2
112 or 248	18.1 : 29.3	17.6 : 29.6	17.0 : 29.9	16.5 : 30.2	15.9 : 30.5	15.3 : 30.7	14.8 : 31.0	14.2 : 31.2	13.6 : 31.5	13.0 : 31.7
113 or 247	17.8 : 28.9	17.3 : 29.2	16.7 : 29.5	16.2 : 29.7	15.6 : 30.0	15.1 : 30.3	14.5 : 30.5	13.9 : 30.8	13.3 : 31.0	12.8 : 31.2
114 or 246	17.5 : 28.4	17.0 : 28.7	16.4 : 29.0	15.9 : 29.3	15.3 : 29.6	14.8 : 29.8	14.2 : 30.1	13.7 : 30.3	13.1 : 30.6	12.5 : 30.8
115 or 245	17.2 : 28.0	16.7 : 28.3	16.1 : 28.6	15.6 : 28.9	15.1 : 29.1	14.5 : 29.4	14.0 : 29.6	13.4 : 29.9	12.9 : 30.1	12.3 : 30.3
116 or 244	16.9 : 27.6	16.3 : 27.9	15.8 : 28.2	15.3 : 28.4	14.8 : 28.7	14.3 : 29.0	13.7 : 29.2	13.2 : 29.4	12.6 : 29.7	12.1 : 29.9
117 or 243	16.5 : 27.2	16.1 : 27.5	15.5 : 27.7	15.0 : 28.0	14.5 : 28.3	14.0 : 28.5	13.5 : 28.7	12.9 : 29.0	12.4 : 29.2	11.8 : 29.4
118 or 242	16.2 : 26.8	15.8 : 27.0	15.3 : 27.3	14.8 : 27.6	14.2 : 27.8	13.7 : 28.1	13.2 : 28.3	12.7 : 28.5	12.2 : 28.7	11.6 : 28.9
119 or 241	15.9 : 26.4	15.5 : 26.6	15.0 : 26.9	14.5 : 27.1	14.0 : 27.4	13.5 : 27.6	13.0 : 27.9	12.4 : 28.1	11.9 : 28.3	11.4 : 28.5
120 or 240	15.6 : 25.9	15.2 : 26.2	14.7 : 26.5	14.2 : 26.7	13.7 : 26.9	13.2 : 27.2	12.7 : 27.4	12.2 : 27.6	11.7 : 27.8	11.2 : 28.0



## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle									
	71°	72°	73°	74°	75°	76°	77°	78°	79°	80°
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT
60 or 300	29.4 : 55.0	28.2 : 55.5	26.9 : 55.9	25.5 : 56.4	24.1 : 56.8	22.7 : 57.2	21.3 : 57.5	19.8 : 57.9	18.3 : 58.2	16.7 : 58.5
61 or 299	28.9 : 54.6	27.7 : 55.0	26.4 : 55.5	25.1 : 55.9	23.7 : 56.3	22.3 : 56.7	20.9 : 57.1	19.4 : 57.4	17.9 : 57.8	16.4 : 58.1
62 or 298	28.5 : 54.1	27.2 : 54.6	25.9 : 55.1	24.6 : 55.5	23.3 : 55.9	21.9 : 56.3	20.5 : 56.6	19.1 : 57.0	17.6 : 57.3	16.1 : 57.6
63 or 297	28.0 : 53.7	26.8 : 54.2	25.5 : 54.6	24.2 : 55.0	22.9 : 55.4	21.5 : 55.8	20.2 : 56.2	18.7 : 56.5	17.3 : 56.8	15.8 : 57.1
64 or 296	27.5 : 53.3	26.3 : 53.8	25.1 : 54.2	23.8 : 54.6	22.5 : 55.0	21.2 : 55.4	19.8 : 55.7	18.4 : 56.0	17.0 : 56.4	15.5 : 56.6
65 or 295	27.1 : 52.9	25.9 : 53.3	24.7 : 53.8	23.4 : 54.2	22.1 : 54.6	20.8 : 54.9	19.4 : 55.3	18.1 : 55.6	16.7 : 55.9	15.2 : 56.2
66 or 294	26.6 : 52.5	25.4 : 52.9	24.2 : 53.3	23.0 : 53.7	21.7 : 54.1	20.4 : 54.5	19.1 : 54.8	17.8 : 55.1	16.4 : 55.4	15.0 : 55.7
67 or 293	26.2 : 52.0	25.0 : 52.5	23.8 : 52.9	22.6 : 53.3	21.4 : 53.7	20.1 : 54.0	18.8 : 54.3	17.4 : 54.7	16.1 : 54.9	14.7 : 55.2
68 or 292	25.8 : 51.6	24.6 : 52.0	23.4 : 52.4	22.2 : 52.8	21.0 : 53.2	19.7 : 53.6	18.4 : 53.9	17.1 : 54.2	15.8 : 54.5	14.4 : 54.7
69 or 291	25.3 : 51.2	24.2 : 51.6	23.0 : 52.0	21.9 : 52.4	20.6 : 52.8	19.4 : 53.1	18.1 : 53.4	16.8 : 53.7	15.5 : 54.0	14.2 : 54.3
70 or 290	24.9 : 50.8	23.8 : 51.2	22.7 : 51.6	21.5 : 51.9	20.3 : 52.3	19.1 : 52.6	17.8 : 53.0	16.5 : 53.2	15.2 : 53.5	13.9 : 53.8
71 or 289	24.5 : 50.3	23.4 : 50.7	22.3 : 51.1	21.1 : 51.5	19.9 : 51.8	18.7 : 52.2	17.5 : 52.5	16.3 : 52.8	15.0 : 53.0	13.7 : 53.3
72 or 288	24.1 : 49.9	23.0 : 50.3	21.9 : 50.7	20.8 : 51.0	19.6 : 51.4	18.4 : 51.7	17.2 : 52.0	16.0 : 52.3	14.7 : 52.6	13.4 : 52.8
73 or 287	23.7 : 49.5	22.7 : 49.9	21.6 : 50.2	20.4 : 50.6	19.3 : 50.9	18.1 : 51.3	16.9 : 51.6	15.7 : 51.8	14.5 : 52.1	13.2 : 52.3
74 or 286	23.4 : 49.0	22.3 : 49.4	21.2 : 49.8	20.1 : 50.1	19.0 : 50.5	17.8 : 50.8	16.6 : 51.1	15.4 : 51.4	14.2 : 51.6	13.0 : 51.9
75 or 285	23.0 : 48.6	21.9 : 49.0	20.9 : 49.3	19.8 : 49.7	18.6 : 50.0	17.5 : 50.3	16.3 : 50.6	15.2 : 50.9	14.0 : 51.1	12.8 : 51.4
76 or 284	22.6 : 48.2	21.6 : 48.5	20.5 : 48.9	19.4 : 49.2	18.3 : 49.6	17.2 : 49.9	16.1 : 50.2	14.9 : 50.4	13.7 : 50.7	12.5 : 50.9
77 or 283	22.3 : 47.7	21.2 : 48.1	20.2 : 48.5	19.1 : 48.8	18.0 : 49.1	16.9 : 49.4	15.8 : 49.7	14.6 : 50.0	13.5 : 50.2	12.3 : 50.4
78 or 282	21.9 : 47.3	20.9 : 47.7	19.9 : 48.0	18.8 : 48.3	17.7 : 48.6	16.6 : 48.9	15.5 : 49.2	14.4 : 49.5	13.3 : 49.7	12.1 : 49.9
79 or 281	21.6 : 46.9	20.5 : 47.2	19.5 : 47.6	18.5 : 47.9	17.4 : 48.2	16.4 : 48.5	15.3 : 48.8	14.2 : 49.0	13.0 : 49.2	11.9 : 49.5
80 or 280	21.2 : 46.4	20.2 : 46.8	19.2 : 47.1	18.2 : 47.4	17.1 : 47.7	16.1 : 48.0	15.0 : 48.3	13.9 : 48.5	12.8 : 48.8	11.7 : 49.0
81 or 279	20.9 : 46.0	19.9 : 46.3	18.9 : 46.7	17.9 : 47.0	16.9 : 47.3	15.8 : 47.5	14.8 : 47.8	13.7 : 48.1	12.6 : 48.3	11.5 : 48.5
82 or 278	20.5 : 45.5	19.6 : 45.9	18.6 : 46.2	17.6 : 46.5	16.6 : 46.8	15.6 : 47.1	14.5 : 47.3	13.5 : 47.6	12.4 : 47.8	11.3 : 48.0
83 or 277	20.2 : 45.1	19.3 : 45.4	18.3 : 45.7	17.3 : 46.0	16.3 : 46.3	15.3 : 46.6	14.3 : 46.9	13.2 : 47.1	12.2 : 47.3	11.1 : 47.5
84 or 276	19.9 : 44.6	18.9 : 45.0	18.0 : 45.3	17.0 : 45.6	16.0 : 45.9	15.0 : 46.1	14.0 : 46.4	13.0 : 46.6	12.0 : 46.8	10.9 : 47.0
85 or 275	19.6 : 44.2	18.6 : 44.5	17.7 : 44.8	16.7 : 45.1	15.8 : 45.4	14.8 : 45.7	13.8 : 45.9	12.8 : 46.2	11.8 : 46.4	10.7 : 46.6
86 or 274	19.2 : 43.7	18.3 : 44.1	17.4 : 44.4	16.5 : 44.7	15.5 : 44.9	14.5 : 45.2	13.6 : 45.4	12.6 : 45.7	11.6 : 45.9	10.5 : 46.1
87 or 273	18.9 : 43.3	18.0 : 43.6	17.1 : 43.9	16.2 : 44.2	15.3 : 44.5	14.3 : 44.7	13.3 : 45.0	12.4 : 45.2	11.4 : 45.4	10.4 : 45.6
88 or 272	18.6 : 42.9	17.7 : 43.2	16.8 : 43.5	15.9 : 43.7	15.0 : 44.0	14.1 : 44.3	13.1 : 44.5	12.2 : 44.7	11.2 : 44.9	10.2 : 45.1
89 or 271	18.3 : 42.4	17.5 : 42.7	16.6 : 43.0	15.7 : 43.3	14.8 : 43.5	13.8 : 43.8	12.9 : 44.0	11.9 : 44.2	11.0 : 44.4	10.0 : 44.6
90 or 270	18.0 : 42.0	17.2 : 42.3	16.3 : 42.5	15.4 : 42.8	14.5 : 43.1	13.6 : 43.3	12.7 : 43.5	11.7 : 43.8	10.8 : 44.0	9.9 : 44.1
91 or 269	17.7 : 41.5	16.9 : 41.8	16.0 : 42.1	15.2 : 42.4	14.3 : 42.6	13.4 : 42.9	12.5 : 43.1	11.5 : 43.3	10.6 : 43.5	9.7 : 43.7
92 or 268	17.5 : 41.1	16.6 : 41.4	15.8 : 41.6	14.9 : 41.9	14.0 : 42.1	13.1 : 42.4	12.3 : 42.6	11.4 : 42.8	10.4 : 43.0	9.5 : 43.2
93 or 267	17.2 : 40.6	16.3 : 40.9	15.5 : 41.2	14.7 : 41.4	13.8 : 41.7	12.9 : 41.9	12.1 : 42.1	11.2 : 42.3	10.3 : 42.5	9.4 : 42.7
94 or 266	16.9 : 40.2	16.1 : 40.4	15.3 : 40.7	14.4 : 41.0	13.6 : 41.2	12.7 : 41.4	11.8 : 41.6	11.0 : 41.8	10.1 : 42.0	9.2 : 42.2
95 or 265	16.6 : 39.7	15.8 : 40.0	15.0 : 40.2	14.2 : 40.5	13.3 : 40.7	12.5 : 41.0	11.6 : 41.2	10.8 : 41.4	9.9 : 41.5	9.0 : 41.7
96 or 264	16.3 : 39.2	15.5 : 39.5	14.7 : 39.8	13.9 : 40.0	13.1 : 40.3	12.3 : 40.5	11.5 : 40.7	10.6 : 40.9	9.7 : 41.1	8.9 : 41.2
97 or 263	16.1 : 38.8	15.3 : 39.1	14.5 : 39.3	13.7 : 39.6	12.9 : 39.8	12.1 : 40.0	11.3 : 40.2	10.4 : 40.4	9.6 : 40.6	8.7 : 40.7
98 or 262	15.8 : 38.3	15.0 : 38.6	14.3 : 38.9	13.5 : 39.1	12.7 : 39.3	11.9 : 39.5	11.1 : 39.7	10.2 : 39.9	9.4 : 40.1	8.6 : 40.2
99 or 261	15.5 : 37.9	14.8 : 38.1	14.0 : 38.4	13.2 : 38.6	12.5 : 38.9	11.7 : 39.1	10.9 : 39.3	10.1 : 39.4	9.3 : 39.6	8.4 : 39.8
100 or 260	15.3 : 37.4	14.5 : 37.7	13.8 : 37.9	13.0 : 38.2	12.3 : 38.4	11.5 : 38.6	10.7 : 38.8	9.9 : 39.0	9.1 : 39.1	8.3 : 39.3
101 or 259	15.0 : 37.0	14.3 : 37.2	13.6 : 37.5	12.8 : 37.7	12.0 : 37.9	11.3 : 38.1	10.5 : 38.3	9.7 : 38.5	8.9 : 38.6	8.1 : 38.8
102 or 258	14.8 : 36.5	14.0 : 36.8	13.3 : 37.0	12.6 : 37.2	11.8 : 37.4	11.1 : 37.6	10.3 : 37.8	9.6 : 38.0	8.8 : 38.2	8.0 : 38.3
103 or 257	14.5 : 36.1	13.8 : 36.3	13.1 : 36.5	12.4 : 36.8	11.6 : 37.0	10.9 : 37.2	10.1 : 37.3	9.4 : 37.5	8.6 : 37.7	7.9 : 37.8
104 or 256	14.3 : 35.6	13.6 : 35.8	12.9 : 36.1	12.2 : 36.3	11.4 : 36.5	10.7 : 36.7	10.0 : 36.9	9.2 : 37.0	8.5 : 37.2	7.7 : 37.3
105 or 255	14.0 : 35.1	13.3 : 35.4	12.6 : 35.6	11.9 : 35.8	11.2 : 36.0	10.5 : 36.2	9.8 : 36.4	9.1 : 36.5	8.3 : 36.7	7.6 : 36.8
106 or 254	13.8 : 34.7	13.1 : 34.9	12.4 : 35.1	11.7 : 35.3	11.0 : 35.5	10.3 : 35.7	9.6 : 35.9	8.9 : 36.1	8.2 : 36.2	7.5 : 36.3
107 or 253	13.5 : 34.2	12.9 : 34.5	12.2 : 34.7	11.5 : 34.9	10.8 : 35.1	10.1 : 35.3	9.5 : 35.4	8.7 : 35.6	8.0 : 35.7	7.3 : 35.9
108 or 252	13.3 : 33.8	12.7 : 34.0	12.0 : 34.2	11.3 : 34.4	10.6 : 34.6	10.0 : 34.8	9.3 : 34.9	8.6 : 35.1	7.9 : 35.2	7.2 : 35.4
109 or 251	13.1 : 33.3	12.4 : 33.5	11.8 : 33.7	11.1 : 33.9	10.5 : 34.1	9.8 : 34.3	9.1 : 34.5	8.4 : 34.6	7.8 : 34.8	7.1 : 34.9
110 or 250	12.8 : 32.8	12.2 : 33.1	11.6 : 33.3	10.9 : 33.5	10.3 : 33.6	9.6 : 33.8	9.0 : 34.0	8.3 : 34.1	7.6 : 34.3	6.9 : 34.4
111 or 249	12.6 : 32.4	12.0 : 32.6	11.4 : 32.8	10.7 : 33.0	10.1 : 33.2	9.4 : 33.3	8.8 : 33.5	8.1 : 33.6	7.5 : 33.8	6.8 : 33.9
112 or 248	12.4 : 31.9	11.8 : 32.1	11.2 : 32.3	10.5 : 32.5	9.9 : 32.7	9.3 : 32.9	8.6 : 33.0	8.0 : 33.2	7.3 : 33.3	6.7 : 33.4
113 or 247	12.2 : 31.5	11.6 : 31.7	11.0 : 31.9	10.3 : 32.0	9.7 : 32.2	9.1 : 32.4	8.5 : 32.5	7.8 : 32.7	7.2 : 32.8	6.6 : 32.9
114 or 246	11.9 : 31.0	11.3 : 31.2	10.8 : 31.4	10.1 : 31.6	9.5 : 31.7	8.9 : 31.9	8.3 : 32.1	7.7 : 32.2	7.1 : 32.3	6.4 : 32.4
115 or 245	11.7 : 30.5	11.1 : 30.7	10.6 : 30.9	10.0 : 31.1	9.4 : 31.3	8.8 : 31.4	8.2 : 31.6	7.5 : 31.7	6.9 : 31.8	6.3 : 31.9
116 or 244	11.5 : 30.1	10.9 : 30.3	10.4 : 30.4	9.8 : 30.6	9.2 : 30.8	8.6 : 30.9	8.0 : 31.1	7.4 : 31.2	6.8 : 31.3	6.2 : 31.5
117 or 243	11.3 : 29.6	10.7 : 29.8	10.2 : 30.0	9.6 : 30.1	9.0 : 30.3	8.4 : 30.5	7.8 : 30.6	7.3 : 30.7	6.7 : 30.9	6.1 : 31.0
118 or 242	11.1 : 29.1	10.5 : 29.3	10.0 : 29.5	9.4 : 29.7	8.8 : 29.8	8.3 : 30.0	7.7 : 30.1	7.1 : 30.3	6.5 : 30.4	6.0 : 30.5
119 or 241	10.9 : 28.7	10.3 : 28.9	9.8 : 29.0	9.2 : 29.2	8.7 : 29.4	8.1 : 29.5	7.5 : 29.6	7.0 : 29.8	6.4 : 29.9	5.8 : 30.0
120 or 240	10.6 : 28.2	10.1 : 28.4	9.6 : 28.6	9.0 : 28.7	8.5 : 28.9	8.0 : 29.0	7.4 : 29.2	6.8 : 29.3	6.3 : 29.4	5.7 : 29.5



## Crown Molding Table©

Corner Angle	Crown Slope Angle										
	81°	82°	83°	84°	85°	86°	87°	88°	89°	90°	
	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	M : BT	
60 or 300	15.2 : 58.8	13.6 : 59.0	11.9 : 59.3	10.3 : 59.5	8.6 : 59.6	6.9 : 59.8	5.2 : 59.9	3.5 : 59.9	1.7 : 60.0	0.0 : 60.0	
61 or 299	14.9 : 58.3	13.3 : 58.6	11.7 : 58.8	10.1 : 59.0	8.4 : 59.1	6.8 : 59.3	5.1 : 59.4	3.4 : 59.4	1.7 : 59.5	0.0 : 59.5	
62 or 298	14.6 : 57.8	13.0 : 58.1	11.5 : 58.3	9.9 : 58.5	8.3 : 58.6	6.6 : 58.8	5.0 : 58.9	3.3 : 58.9	1.7 : 59.0	0.0 : 59.0	
63 or 297	14.3 : 57.4	12.8 : 57.6	11.2 : 57.8	9.7 : 58.0	8.1 : 58.1	6.5 : 58.3	4.9 : 58.4	3.3 : 58.4	1.6 : 58.5	0.0 : 58.5	
64 or 296	14.1 : 56.9	12.6 : 57.1	11.0 : 57.3	9.5 : 57.5	7.9 : 57.7	6.4 : 57.8	4.8 : 57.9	3.2 : 57.9	1.6 : 58.0	0.0 : 58.0	
65 or 295	13.8 : 56.4	12.3 : 56.6	10.8 : 56.8	9.3 : 57.0	7.8 : 57.2	6.2 : 57.3	4.7 : 57.4	3.1 : 57.4	1.6 : 57.5	0.0 : 57.5	
66 or 294	13.5 : 55.9	12.1 : 56.2	10.6 : 56.3	9.1 : 56.5	7.6 : 56.7	6.1 : 56.8	4.6 : 56.9	3.1 : 56.9	1.5 : 57.0	0.0 : 57.0	
67 or 293	13.3 : 55.4	11.9 : 55.7	10.4 : 55.9	9.0 : 56.0	7.5 : 56.2	6.0 : 56.3	4.5 : 56.4	3.0 : 56.4	1.5 : 56.5	0.0 : 56.5	
68 or 292	13.1 : 55.0	11.7 : 55.2	10.2 : 55.4	8.8 : 55.5	7.4 : 55.7	5.9 : 55.8	4.4 : 55.9	3.0 : 55.9	1.5 : 56.0	0.0 : 56.0	
69 or 291	12.8 : 54.5	11.4 : 54.7	10.1 : 54.9	8.6 : 55.0	7.2 : 55.2	5.8 : 55.3	4.4 : 55.4	2.9 : 55.4	1.5 : 55.5	0.0 : 55.5	
70 or 290	12.6 : 54.0	11.2 : 54.2	9.9 : 54.4	8.5 : 54.6	7.1 : 54.7	5.7 : 54.8	4.3 : 54.9	2.9 : 55.0	1.4 : 55.0	0.0 : 55.0	
71 or 289	12.4 : 53.5	11.0 : 53.7	9.7 : 53.9	8.3 : 54.1	7.0 : 54.2	5.6 : 54.3	4.2 : 54.4	2.8 : 54.5	1.4 : 54.5	0.0 : 54.5	
72 or 288	12.2 : 53.0	10.8 : 53.2	9.5 : 53.4	8.2 : 53.6	6.8 : 53.7	5.5 : 53.8	4.1 : 53.9	2.8 : 54.0	1.4 : 54.0	0.0 : 54.0	
73 or 287	11.9 : 52.6	10.7 : 52.8	9.4 : 52.9	8.0 : 53.1	6.7 : 53.2	5.4 : 53.3	4.0 : 53.4	2.7 : 53.5	1.4 : 53.5	0.0 : 53.5	
74 or 286	11.7 : 52.1	10.5 : 52.3	9.2 : 52.4	7.9 : 52.6	6.6 : 52.7	5.3 : 52.8	4.0 : 52.9	2.7 : 53.0	1.3 : 53.0	0.0 : 53.0	
75 or 285	11.5 : 51.6	10.3 : 51.8	9.0 : 51.9	7.8 : 52.1	6.5 : 52.2	5.2 : 52.3	3.9 : 52.4	2.6 : 52.5	1.3 : 52.5	0.0 : 52.5	
76 or 284	11.3 : 51.1	10.1 : 51.3	8.9 : 51.5	7.6 : 51.6	6.4 : 51.7	5.1 : 51.8	3.8 : 51.9	2.6 : 52.0	1.3 : 52.0	0.0 : 52.0	
77 or 283	11.1 : 50.6	9.9 : 50.8	8.7 : 51.0	7.5 : 51.1	6.3 : 51.2	5.0 : 51.3	3.8 : 51.4	2.5 : 51.5	1.3 : 51.5	0.0 : 51.5	
78 or 282	10.9 : 50.1	9.8 : 50.3	8.6 : 50.5	7.4 : 50.6	6.1 : 50.7	4.9 : 50.8	3.7 : 50.9	2.5 : 51.0	1.2 : 51.0	0.0 : 51.0	
79 or 281	10.7 : 49.7	9.6 : 49.8	8.4 : 50.0	7.2 : 50.1	6.0 : 50.2	4.8 : 50.3	3.6 : 50.4	2.4 : 50.5	1.2 : 50.5	0.0 : 50.5	
80 or 280	10.6 : 49.2	9.4 : 49.3	8.3 : 49.5	7.1 : 49.6	5.9 : 49.7	4.8 : 49.8	3.6 : 49.9	2.4 : 50.0	1.2 : 50.0	0.0 : 50.0	
81 or 279	10.4 : 48.7	9.3 : 48.9	8.1 : 49.0	7.0 : 49.1	5.8 : 49.2	4.7 : 49.3	3.5 : 49.4	2.3 : 49.5	1.2 : 49.5	0.0 : 49.5	
82 or 278	10.2 : 48.2	9.1 : 48.4	8.0 : 48.5	6.9 : 48.6	5.7 : 48.7	4.6 : 48.8	3.4 : 48.9	2.3 : 49.0	1.2 : 49.0	0.0 : 49.0	
83 or 277	10.0 : 47.7	8.9 : 47.9	7.8 : 48.0	6.7 : 48.1	5.6 : 48.3	4.5 : 48.3	3.4 : 48.4	2.3 : 48.5	1.1 : 48.5	0.0 : 48.5	
84 or 276	9.9 : 47.2	8.8 : 47.4	7.7 : 47.5	6.6 : 47.7	5.5 : 47.8	4.4 : 47.8	3.3 : 47.9	2.2 : 48.0	1.1 : 48.0	0.0 : 48.0	
85 or 275	9.7 : 46.7	8.6 : 46.9	7.6 : 47.0	6.5 : 47.2	5.4 : 47.3	4.4 : 47.3	3.3 : 47.4	2.2 : 47.5	1.1 : 47.5	0.0 : 47.5	
86 or 274	9.5 : 46.2	8.5 : 46.4	7.4 : 46.5	6.4 : 46.7	5.3 : 46.8	4.3 : 46.9	3.2 : 46.9	2.1 : 47.0	1.1 : 47.0	0.0 : 47.0	
87 or 273	9.4 : 45.8	8.3 : 45.9	7.3 : 46.1	6.3 : 46.2	5.2 : 46.3	4.2 : 46.4	3.2 : 46.4	2.1 : 46.5	1.1 : 46.5	0.0 : 46.5	
88 or 272	9.2 : 45.3	8.2 : 45.4	7.2 : 45.6	6.2 : 45.7	5.2 : 45.8	4.1 : 45.9	3.1 : 45.9	2.1 : 46.0	1.0 : 46.0	0.0 : 46.0	
89 or 271	9.0 : 44.8	8.1 : 44.9	7.1 : 45.1	6.1 : 45.2	5.1 : 45.3	4.1 : 45.4	3.0 : 45.4	2.0 : 45.5	1.0 : 45.5	0.0 : 45.5	
90 or 270	8.9 : 44.3	7.9 : 44.4	6.9 : 44.6	6.0 : 44.7	5.0 : 44.8	4.0 : 44.9	3.0 : 44.9	2.0 : 45.0	1.0 : 45.0	0.0 : 45.0	
91 or 269	8.7 : 43.8	7.8 : 44.0	6.8 : 44.1	5.9 : 44.2	4.9 : 44.3	3.9 : 44.4	2.9 : 44.4	2.0 : 44.5	1.0 : 44.5	0.0 : 44.5	
92 or 268	8.6 : 43.3	7.7 : 43.5	6.7 : 43.6	5.8 : 43.7	4.8 : 43.8	3.9 : 43.9	2.9 : 43.9	1.9 : 44.0	1.0 : 44.0	0.0 : 44.0	
93 or 267	8.4 : 42.8	7.5 : 43.0	6.6 : 43.1	5.7 : 43.2	4.7 : 43.3	3.8 : 43.4	2.8 : 43.4	1.9 : 43.5	0.9 : 43.5	0.0 : 43.5	
94 or 266	8.3 : 42.3	7.4 : 42.5	6.5 : 42.6	5.6 : 42.7	4.6 : 42.8	3.7 : 42.9	2.8 : 42.9	1.9 : 43.0	0.9 : 43.0	0.0 : 43.0	
95 or 265	8.2 : 41.9	7.3 : 42.0	6.4 : 42.1	5.5 : 42.2	4.6 : 42.3	3.7 : 42.4	2.7 : 42.4	1.8 : 42.5	0.9 : 42.5	0.0 : 42.5	
96 or 264	8.0 : 41.4	7.1 : 41.5	6.3 : 41.6	5.4 : 41.7	4.5 : 41.8	3.6 : 41.9	2.7 : 41.9	1.8 : 42.0	0.9 : 42.0	0.0 : 42.0	
97 or 263	7.9 : 40.9	7.0 : 41.0	6.2 : 41.1	5.3 : 41.2	4.4 : 41.3	3.5 : 41.4	2.7 : 41.4	1.8 : 41.5	0.9 : 41.5	0.0 : 41.5	
98 or 262	7.7 : 40.4	6.9 : 40.5	6.0 : 40.6	5.2 : 40.7	4.3 : 40.8	3.5 : 40.9	2.6 : 40.9	1.7 : 41.0	0.9 : 41.0	0.0 : 41.0	
99 or 261	7.6 : 39.9	6.8 : 40.0	5.9 : 40.1	5.1 : 40.2	4.3 : 40.3	3.4 : 40.4	2.6 : 40.4	1.7 : 40.5	0.9 : 40.5	0.0 : 40.5	
100 or 260	7.5 : 39.4	6.7 : 39.5	5.8 : 39.6	5.0 : 39.7	4.2 : 39.8	3.3 : 39.9	2.5 : 39.9	1.7 : 40.0	0.8 : 40.0	0.0 : 40.0	
101 or 259	7.3 : 38.9	6.5 : 39.0	5.7 : 39.1	4.9 : 39.2	4.1 : 39.3	3.3 : 39.4	2.5 : 39.4	1.6 : 39.5	0.8 : 39.5	0.0 : 39.5	
102 or 258	7.2 : 38.4	6.4 : 38.5	5.6 : 38.7	4.8 : 38.7	4.0 : 38.8	3.2 : 38.9	2.4 : 38.9	1.6 : 39.0	0.8 : 39.0	0.0 : 39.0	
103 or 257	7.1 : 37.9	6.3 : 38.1	5.5 : 38.2	4.8 : 38.3	4.0 : 38.3	3.2 : 38.4	2.4 : 38.4	1.6 : 38.5	0.8 : 38.5	0.0 : 38.5	
104 or 256	7.0 : 37.5	6.2 : 37.6	5.4 : 37.7	4.7 : 37.8	3.9 : 37.8	3.1 : 37.9	2.3 : 37.9	1.6 : 38.0	0.8 : 38.0	0.0 : 38.0	
105 or 255	6.8 : 37.0	6.1 : 37.1	5.3 : 37.2	4.6 : 37.3	3.8 : 37.3	3.1 : 37.4	2.3 : 37.4	1.5 : 37.5	0.8 : 37.5	0.0 : 37.5	
106 or 254	6.7 : 36.5	6.0 : 36.6	5.2 : 36.7	4.5 : 36.8	3.8 : 36.8	3.0 : 36.9	2.3 : 36.9	1.5 : 37.0	0.8 : 37.0	0.0 : 37.0	
107 or 253	6.6 : 36.0	5.9 : 36.1	5.2 : 36.2	4.4 : 36.3	3.7 : 36.3	3.0 : 36.4	2.2 : 36.4	1.5 : 36.5	0.7 : 36.5	0.0 : 36.5	
108 or 252	6.5 : 35.5	5.8 : 35.6	5.1 : 35.7	4.3 : 35.8	3.6 : 35.8	2.9 : 35.9	2.2 : 35.9	1.5 : 36.0	0.7 : 36.0	0.0 : 36.0	
109 or 251	6.4 : 35.0	5.7 : 35.1	5.0 : 35.2	4.3 : 35.3	3.6 : 35.3	2.8 : 35.4	2.1 : 35.4	1.4 : 35.5	0.7 : 35.5	0.0 : 35.5	
110 or 250	6.3 : 34.5	5.6 : 34.6	4.9 : 34.7	4.2 : 34.8	3.5 : 34.8	2.8 : 34.9	2.1 : 34.9	1.4 : 35.0	0.7 : 35.0	0.0 : 35.0	
111 or 249	6.1 : 34.0	5.5 : 34.1	4.8 : 34.2	4.1 : 34.3	3.4 : 34.4	2.7 : 34.4	2.1 : 34.4	1.4 : 34.5	0.7 : 34.5	0.0 : 34.5	
112 or 248	6.0 : 33.5	5.4 : 33.6	4.7 : 33.7	4.0 : 33.8	3.4 : 33.9	2.7 : 33.9	2.0 : 33.9	1.3 : 34.0	0.7 : 34.0	0.0 : 34.0	
113 or 247	5.9 : 33.0	5.3 : 33.1	4.6 : 33.2	4.0 : 33.3	3.3 : 33.4	2.6 : 33.4	2.0 : 33.4	1.3 : 33.5	0.7 : 33.5	0.0 : 33.5	
114 or 246	5.8 : 32.5	5.2 : 32.6	4.5 : 32.7	3.9 : 32.8	3.2 : 32.9	2.6 : 32.9	1.9 : 32.9	1.3 : 33.0	0.6 : 33.0	0.0 : 33.0	
115 or 245	5.7 : 32.1	5.1 : 32.1	4.4 : 32.2	3.8 : 32.3	3.2 : 32.4	2.5 : 32.4	1.9 : 32.4	1.3 : 32.5	0.6 : 32.5	0.0 : 32.5	
116 or 244	5.6 : 31.6	5.0 : 31.7	4.4 : 31.7	3.7 : 31.8	3.1 : 31.9	2.5 : 31.9	1.9 : 32.0	1.2 : 32.0	0.6 : 32.0	0.0 : 32.0	
117 or 243	5.5 : 31.1	4.9 : 31.2	4.3 : 31.2	3.7 : 31.3	3.1 : 31.4	2.4 : 31.4	1.8 : 31.5	1.2 : 31.5	0.6 : 31.5	0.0 : 31.5	
118 or 242	5.4 : 30.6	4.8 : 30.7	4.2 : 30.7	3.6 : 30.8	3.0 : 30.9	2.4 : 30.9	1.8 : 31.0	1.2 : 31.0	0.6 : 31.0	0.0 : 31.0	
119 or 241	5.3 : 30.1	4.7 : 30.2	4.1 : 30.2	3.5 : 30.3	2.9 : 30.4	2.4 : 30.4	1.8 : 30.5	1.2 : 30.5	0.6 : 30.5	0.0 : 30.5	
120 or 240	5.2 : 29.6	4.6 : 29.7	4.0 : 29.8	3.5 : 29.8	2.9 : 29.9	2.3 : 29.9	1.7 : 30.0	1.2 : 30.0	0.6 : 30.0	0.0 : 30.0	

