

Inch	mm
1	25,4
2	50,8
3	76,2
4	101,6
5	127
6	152,4
7	177,8
8	203,2
9	228,6
10	254
11	279,4
12	304,8
13	330,2
14	355,6
15	381
16	406,4
17	431,8
18	457,2
19	482,6
20	508
21	533,4
22	558,8
23	584,2
24	609,6
25	635
26	660,4
27	685,8
28	711,2
29	736,6
30	762
31	787,4
32	812,8
33	838,2
34	863,6
35	889
36	914,4
37	939,8
38	965,2
39	990,6
40	1016
41	1041,4
42	1066,8
43	1092,2
44	1117,6
45	1143
46	1168,4
47	1193,8
48	1219,2
49	1244,6

Inch	mm
50	1270
51	1295,4
52	1320,8
53	1346,2
54	1371,6
55	1397
56	1422,4
57	1447,8
58	1473,2
59	1498,6
60	1524
61	1549,4
62	1574,8
63	1600,2
64	1625,6
65	1651
66	1676,4
67	1701,8
68	1727,2
69	1752,6
70	1778
71	1803,4
72	1828,8
73	1854,2
74	1879,6
75	1905
76	1930,4
77	1955,8
78	1981,2
79	2006,6
80	2032
81	2057,4
82	2082,8
83	2108,2
84	2133,6
85	2159
86	2184,4
87	2209,8
88	2235,2
89	2260,6
90	2286
91	2311,4
92	2336,8
93	2362,2
94	2387,6
95	2413
96	2438,4
97	2463,8
98	2489,2

Inch	mm
99	2514,6
100	2540
101	2565,4
102	2590,8
103	2616,2
104	2641,6
105	2667
106	2692,4
107	2717,8
108	2743,2
109	2768,6
110	2794
111	2819,4
112	2844,8
113	2870,2
114	2895,6
115	2921
116	2946,4
117	2971,8
118	2997,2
119	3022,6
120	3048
121	3073,4
122	3098,8
123	3124,2
124	3149,6
125	3175
126	3200,4
127	3225,8
128	3251,2
129	3276,6
130	3302
131	3327,4
132	3352,8
133	3378,2
134	3403,6
135	3429
136	3454,4
137	3479,8
138	3505,2
139	3530,6
140	3556
141	3581,4
142	3606,8
143	3632,2
144	3657,6
145	3683
146	3708,4
147	3733,8

Inch	mm
148	3759,2
149	3784,6
150	3810
151	3835,4
152	3860,8
153	3886,2
154	3911,6
155	3937
156	3962,4
157	3987,8
158	4013,2
159	4038,6
160	4064
161	4089,4
162	4114,8
163	4140,2
164	4165,6
165	4191
166	4216,4
167	4241,8
168	4267,2
169	4292,6
170	4318
171	4343,4
172	4368,8
173	4394,2
174	4419,6
175	4445
176	4470,4
177	4495,8
178	4521,2
179	4546,6
180	4572
181	4597,4
182	4622,8
183	4648,2
184	4673,6
185	4699
186	4724,4
187	4749,8
188	4775,2
189	4800,6
190	4826
191	4851,4
192	4876,8
193	4902,2
194	4927,6
195	4953
196	4978,4

Inch	mm
1/4	6,35
2/4	12,7
3/4	19,05
1	38,1
1 1/4	31,75
1 2/4	38,1
1 3/4	44,45
2	50,8
2 1/4	57,15
2 2/4	63,5
2 3/4	69,85
3	76,2
3 1/4	82,55
3 2/4	88,9
3 3/4	95,25
4	101,6
4 1/4	108
4 2/4	114,3
4 3/4	120,7
5	127
5 1/4	133,4
5 2/4	139,7
5 3/4	146,1
6	152,4
6 1/4	158,8
6 2/4	165,1
6 3/4	171,5
7	177,8
7 1/4	184,2
7 2/4	190,5
7 3/4	196,9
8	203,2
8 1/4	209,6
8 2/4	215,9
8 3/4	222,3
9	228,6
9 1/4	235
9 2/4	241,3
9 3/4	247,7
10	254
10 1/4	260,4
10 2/4	266,7
10 3/4	273,1
11	279,4
11 1/4	285,8
11 2/4	292,1
11 3/4	298,5
12	304,8
12 1/4	311,2

Inch	mm
12 2/4	317,5
12 3/4	323,85
13	330,2
13 1/4	336,55
13 2/4	342,9
13 3/4	349,25
14	355,6
14 1/4	361,95
14 2/4	368,3
14 3/4	374,65
15	381
15 1/4	387,35
15 2/4	393,7
15 3/4	400,05
16	406,4
16 1/4	412,75
16 2/4	419,1
16 3/4	425,45
17	431,8
17 1/4	438,15
17 2/4	444,5
17 3/4	450,85
18	457,2
18 1/4	463,55
18 2/4	469,9
18 3/4	476,25
19	482,6
19 1/4	488,95
19 2/4	495,3
19 3/4	501,65
20	508
20 1/4	514,35
20 2/4	520,7
20 3/4	527,05
21	533,4
21 1/4	539,75
21 2/4	546,1
21 3/4	552,45
22	558,8
22 1/4	565,15
22 2/4	571,5
22 3/4	577,85
23	584,2
23 1/4	590,55
23 2/4	596,9
23 3/4	603,25
24	609,6
24 1/4	615,95
24 2/4	622,3

Inch	mm
24 3/4	628,65
25	635
25 1/4	641,35
25 2/4	647,7
25 3/4	654,05
26	660,4
26 1/4	666,75
26 2/4	673,1
26 3/4	679,45
27	685,8
27 1/4	692,15
27 2/4	698,5
27 3/4	704,85
28	711,2
28 1/4	717,55
28 2/4	723,9
28 3/4	730,25
29	736,6
29 1/4	742,95
29 2/4	749,3
29 3/4	755,65
30	762
30 1/4	768,35
30 2/4	774,7
30 3/4	781,05
31	787,4
31 1/4	793,75
31 2/4	800,1
31 3/4	806,45
32	812,8
32 1/4	819,15
32 2/4	825,5
32 3/4	831,85
33	838,2
33 1/4	844,55
33 2/4	850,9
33 3/4	857,25
34	863,6
34 1/4	869,95
34 2/4	876,3
34 3/4	882,65
35	889
35 1/4	895,35
35 2/4	901,7
35 3/4	908,05
36	914,4
36 1/4	920,75
36 2/4	927,1
36 3/4	933,45

Inch	mm
37	939,8
37 1/4	946,15
37 2/4	952,5
37 3/4	958,85
38	965,2
38 1/4	971,55
38 2/4	977,9
38 3/4	984,25
39	990,6
39 1/4	996,95
39 2/4	1003,3
39 3/4	1009,65
40	1016
40 1/4	1022,35
40 2/4	1028,7
40 3/4	1035,05
41	1041,4
41 1/4	1047,75
41 2/4	1054,1
41 3/4	1060,45
42	1066,8
42 1/4	1073,15
42 2/4	1079,5
42 3/4	1085,85
43	1092,2
43 1/4	1098,55
43 2/4	1104,9
43 3/4	1111,25
44	1117,6
44 1/4	1123,95
44 2/4	1130,3
44 3/4	1136,65
45	1143
45 1/4	1149,35
45 2/4	1155,7
45 3/4	1162,05
46	1168,4
46 1/4	1174,75
46 2/4	1181,1
46 3/4	1187,45
47	1193,8
47 1/4	1200,15
47 2/4	1206,5
47 3/4	1212,85
48	1219,2
48 1/4	1225,55
48 2/4	1231,9
48 3/4	1238,25
49	1244,6

Inch	mm
49 1/4	1250,95
49 2/4	1257,3
49 3/4	1263,65
50	1270
50 1/4	1276,35
50 2/4	1282,7
50 3/4	1289,05
51	1295,4
51 1/4	1301,75
51 2/4	1308,1
51 3/4	1314,45
52	1320,8
52 1/4	1327,15
52 2/4	1333,5
52 3/4	1339,85
53	1346,2
53 1/4	1352,55
53 2/4	1358,9
53 3/4	1365,25
54	1371,6
54 1/4	1377,95
54 2/4	1384,3
54 3/4	1390,65
55	1397
55 1/4	1403,35
55 2/4	1409,7
55 3/4	1416,05
56	1422,4
56 1/4	1428,75
56 2/4	1435,1
56 3/4	1441,45
57	1447,8
57 1/4	1454,15
57 2/4	1460,5
57 3/4	1466,85
58	1473,2
58 1/4	1479,55
58 2/4	1485,9
58 3/4	1492,25
59	1498,6
59 1/4	1504,95
59 2/4	1511,3
59 3/4	1517,65
60	1524
60 1/4	1530,35
60 2/4	1536,7
60 3/4	1543,05
61	1549,4
61 1/4	1555,75

Inch	mm
61 2/4	1562,1
61 3/4	1568,45
62	1574,8
62 1/4	1581,15
62 2/4	1587,5
62 3/4	1593,85
63	1600,2
63 1/4	1606,55
63 2/4	1612,9
63 3/4	1619,25
64	1625,6
64 1/4	1631,95
64 2/4	1638,3
64 3/4	1644,65
65	1651
65 1/4	1657,35
65 2/4	1663,7
65 3/4	1670,05
66	1676,4
66 1/4	1682,75
66 2/4	1689,1
66 3/4	1695,45
67	1701,8
67 1/4	1708,15
67 2/4	1714,5
67 3/4	1720,85
68	1727,2
68 1/4	1733,55
68 2/4	1739,9
68 3/4	1746,25
69	1752,6
69 1/4	1758,95
69 2/4	1765,3
69 3/4	1771,65
70	1778
70 1/4	1784,35
70 2/4	1790,7
70 3/4	1797,05
71	1803,4
71 1/4	1809,75
71 2/4	1816,1
71 3/4	1822,45
72	1828,8
72 1/4	1835,15
72 2/4	1841,5
72 3/4	1847,85
73	1854,2
73 1/4	1860,55
73 2/4	1866,9

Inch	mm
73 3/4	1873,25
74	1879,6
74 1/4	1885,95
74 2/4	1892,3
74 3/4	1898,65
75	1905
75 1/4	1911,35
75 2/4	1917,7
75 3/4	1924,05
76	1930,4
76 1/4	1936,75
76 2/4	1943,1
76 3/4	1949,45
77	1955,8
77 1/4	1962,15
77 2/4	1968,5
77 3/4	1974,85
78	1981,2
78 1/4	1987,55
78 2/4	1993,9
78 3/4	2000,25
79	2006,6
79 1/4	2012,95
79 2/4	2019,3
79 3/4	2025,65
80	2032
80 1/4	2038,35
80 2/4	2044,7
80 3/4	2051,05
81	2057,4
81 1/4	2063,75
81 2/4	2070,1
81 3/4	2076,45
82	2082,8
82 1/4	2089,15
82 2/4	2095,5
82 3/4	2101,85
83	2108,2
83 1/4	2114,55
83 2/4	2120,9
83 3/4	2127,25
84	2133,6
84 1/4	2139,95
84 2/4	2146,3
84 3/4	2152,65
85	2159
85 1/4	2165,35
85 2/4	2171,7
85 3/4	2178,05

Inch	mm
86	2184,4
86 1/4	2190,75
86 2/4	2197,1
86 3/4	2203,45
87	2209,8
87 1/4	2216,15
87 2/4	2222,5
87 3/4	2228,85
88	2235,2
88 1/4	2241,55
88 2/4	2247,9
88 3/4	2254,25
89	2260,6
89 1/4	2266,95
89 2/4	2273,3
89 3/4	2279,65
90	2286
90 1/4	2292,35
90 2/4	2298,7
90 3/4	2305,05
91	2311,4
91 1/4	2317,75
91 2/4	2324,1
91 3/4	2330,45
92	2336,8
92 1/4	2343,15
92 2/4	2349,5
92 3/4	2355,85
93	2362,2
93 1/4	2368,55
93 2/4	2374,9
93 3/4	2381,25
94	2387,6
94 1/4	2393,95
94 2/4	2400,3
94 3/4	2406,65
95	2413
95 1/4	2419,35
95 2/4	2425,7
95 3/4	2432,05
96	2438,4
96 1/4	2444,75
96 2/4	2451,1
96 3/4	2457,45
97	2463,8
97 1/4	2470,15
97 2/4	2476,5
97 3/4	2482,85
98	2489,2