



Größe	Größe
1/4" (6,35 mm)	1/2" (12,7 mm)
3/8" (9,52 mm)	3/4" (19,05 mm)
1" (25,4 mm)	1 1/4" (31,75 mm)
1 1/8" (31,75 mm)	1 3/8" (34,92 mm)
1 1/2" (38,1 mm)	1 7/8" (47,62 mm)
2" (50,8 mm)	2 1/2" (63,5 mm)
2 3/4" (69,85 mm)	3" (76,2 mm)
3 1/2" (88,9 mm)	4" (101,6 mm)
4 1/2" (114,3 mm)	5" (127 mm)
5 1/2" (139,7 mm)	6" (152,4 mm)
6 1/2" (165,1 mm)	8" (203,2 mm)
7 1/2" (190,5 mm)	10" (254 mm)
8 1/2" (215,9 mm)	12" (304,8 mm)
9 1/2" (241,3 mm)	14" (354,8 mm)
10 1/2" (266,7 mm)	16" (406,4 mm)
11 1/2" (292,1 mm)	18" (457 mm)
12 1/2" (317,5 mm)	20" (508 mm)
13 1/2" (342,9 mm)	24" (609,6 mm)
14 1/2" (368,3 mm)	30" (762 mm)
15 1/2" (393,7 mm)	36" (914,4 mm)
16 1/2" (419,1 mm)	42" (1066,8 mm)
17 1/2" (444,5 mm)	48" (1219,2 mm)
18 1/2" (469,9 mm)	54" (1371,6 mm)
19 1/2" (495,3 mm)	60" (1524 mm)
20 1/2" (520,7 mm)	72" (1828,8 mm)
21 1/2" (546,1 mm)	84" (2131,2 mm)
22 1/2" (571,5 mm)	96" (2433,6 mm)
23 1/2" (596,9 mm)	108" (2736 mm)
24 1/2" (622,3 mm)	120" (3038,4 mm)
25 1/2" (647,7 mm)	144" (3646,4 mm)
26 1/2" (673,1 mm)	168" (4254,4 mm)
27 1/2" (698,5 mm)	192" (4862,4 mm)
28 1/2" (723,9 mm)	216" (5470,4 mm)
29 1/2" (749,3 mm)	240" (6078,4 mm)
30 1/2" (774,7 mm)	264" (6686,4 mm)
31 1/2" (800,1 mm)	288" (7294,4 mm)
32 1/2" (825,5 mm)	312" (7902,4 mm)
33 1/2" (850,9 mm)	336" (8510,4 mm)
34 1/2" (876,3 mm)	360" (9118,4 mm)
35 1/2" (901,7 mm)	384" (9726,4 mm)
36 1/2" (927,1 mm)	408" (10334,4 mm)
37 1/2" (952,5 mm)	432" (10942,4 mm)
38 1/2" (977,9 mm)	456" (11550,4 mm)
39 1/2" (1003,3 mm)	480" (12158,4 mm)
40 1/2" (1028,7 mm)	504" (12766,4 mm)
41 1/2" (1054,1 mm)	528" (13374,4 mm)
42 1/2" (1079,5 mm)	552" (13982,4 mm)
43 1/2" (1104,9 mm)	576" (14590,4 mm)
44 1/2" (1130,3 mm)	600" (15198,4 mm)
45 1/2" (1155,7 mm)	624" (15806,4 mm)
46 1/2" (1181,1 mm)	648" (16414,4 mm)
47 1/2" (1206,5 mm)	672" (17022,4 mm)
48 1/2" (1231,9 mm)	696" (17630,4 mm)
49 1/2" (1257,3 mm)	720" (18238,4 mm)
50 1/2" (1282,7 mm)	744" (18846,4 mm)
51 1/2" (1308,1 mm)	768" (19454,4 mm)
52 1/2" (1333,5 mm)	792" (20062,4 mm)
53 1/2" (1358,9 mm)	816" (20670,4 mm)
54 1/2" (1384,3 mm)	840" (21278,4 mm)
55 1/2" (1409,7 mm)	864" (21886,4 mm)
56 1/2" (1435,1 mm)	888" (22494,4 mm)
57 1/2" (1460,5 mm)	912" (23102,4 mm)
58 1/2" (1485,9 mm)	936" (23710,4 mm)
59 1/2" (1511,3 mm)	960" (24318,4 mm)
60 1/2" (1536,7 mm)	984" (24926,4 mm)
61 1/2" (1562,1 mm)	1008" (25534,4 mm)
62 1/2" (1587,5 mm)	1032" (26142,4 mm)
63 1/2" (1612,9 mm)	1056" (26750,4 mm)
64 1/2" (1638,3 mm)	1080" (27358,4 mm)
65 1/2" (1663,7 mm)	1104" (27966,4 mm)
66 1/2" (1689,1 mm)	1128" (28574,4 mm)
67 1/2" (1714,5 mm)	1152" (29182,4 mm)
68 1/2" (1739,9 mm)	1176" (29790,4 mm)
69 1/2" (1765,3 mm)	1200" (30398,4 mm)
70 1/2" (1790,7 mm)	1224" (31006,4 mm)
71 1/2" (1816,1 mm)	1248" (31614,4 mm)
72 1/2" (1841,5 mm)	1272" (32222,4 mm)
73 1/2" (1866,9 mm)	1296" (32830,4 mm)
74 1/2" (1892,3 mm)	1320" (33438,4 mm)
75 1/2" (1917,7 mm)	1344" (34046,4 mm)
76 1/2" (1943,1 mm)	1368" (34654,4 mm)
77 1/2" (1968,5 mm)	1392" (35262,4 mm)
78 1/2" (1993,9 mm)	1416" (35870,4 mm)
79 1/2" (2019,3 mm)	1440" (36478,4 mm)
80 1/2" (2044,7 mm)	1464" (37086,4 mm)
81 1/2" (2070,1 mm)	1488" (37694,4 mm)
82 1/2" (2095,5 mm)	1512" (38302,4 mm)
83 1/2" (2120,9 mm)	1536" (38910,4 mm)
84 1/2" (2146,3 mm)	1560" (39518,4 mm)
85 1/2" (2171,7 mm)	1584" (40126,4 mm)
86 1/2" (2197,1 mm)	1608" (40734,4 mm)
87 1/2" (2222,5 mm)	1632" (41342,4 mm)
88 1/2" (2247,9 mm)	1656" (41950,4 mm)
89 1/2" (2273,3 mm)	1680" (42558,4 mm)
90 1/2" (2298,7 mm)	1704" (43166,4 mm)
91 1/2" (2324,1 mm)	1728" (43774,4 mm)
92 1/2" (2349,5 mm)	1752" (44382,4 mm)
93 1/2" (2374,9 mm)	1776" (44990,4 mm)
94 1/2" (2400,3 mm)	1800" (45598,4 mm)
95 1/2" (2425,7 mm)	1824" (46206,4 mm)
96 1/2" (2451,1 mm)	1848" (46814,4 mm)
97 1/2" (2476,5 mm)	1872" (47422,4 mm)
98 1/2" (2501,9 mm)	1896" (48030,4 mm)
99 1/2" (2527,3 mm)	1920" (48638,4 mm)
100 1/2" (2552,7 mm)	1944" (49246,4 mm)
101 1/2" (2578,1 mm)	1968" (49854,4 mm)
102 1/2" (2603,5 mm)	1992" (50462,4 mm)
103 1/2" (2628,9 mm)	2016" (51070,4 mm)
104 1/2" (2654,3 mm)	2040" (51678,4 mm)
105 1/2" (2679,7 mm)	2064" (52286,4 mm)
106 1/2" (2705,1 mm)	2088" (52894,4 mm)
107 1/2" (2730,5 mm)	2112" (53502,4 mm)
108 1/2" (2755,9 mm)	2136" (54110,4 mm)
109 1/2" (2781,3 mm)	2160" (54718,4 mm)
110 1/2" (2806,7 mm)	2184" (55326,4 mm)
111 1/2" (2832,1 mm)	2208" (55934,4 mm)
112 1/2" (2857,5 mm)	2232" (56542,4 mm)
113 1/2" (2882,9 mm)	2256" (57150,4 mm)
114 1/2" (2908,3 mm)	2280" (57758,4 mm)
115 1/2" (2933,7 mm)	2304" (58366,4 mm)
116 1/2" (2959,1 mm)	2328" (58974,4 mm)
117 1/2" (2984,5 mm)	2352" (59582,4 mm)
118 1/2" (3009,9 mm)	2376" (60190,4 mm)
119 1/2" (3035,3 mm)	2400" (60798,4 mm)
120 1/2" (3060,7 mm)	2424" (61406,4 mm)
121 1/2" (3086,1 mm)	2448" (62014,4 mm)
122 1/2" (3111,5 mm)	2472" (62622,4 mm)
123 1/2" (3136,9 mm)	2496" (63230,4 mm)
124 1/2" (3162,3 mm)	2520" (63838,4 mm)
125 1/2" (3187,7 mm)	2544" (64446,4 mm)
126 1/2" (3213,1 mm)	2568" (65054,4 mm)
127 1/2" (3238,5 mm)	2592" (65662,4 mm)
128 1/2" (3263,9 mm)	2616" (66270,4 mm)
129 1/2" (3289,3 mm)	2640" (66878,4 mm)
130 1/2" (3314,7 mm)	2664" (67486,4 mm)
131 1/2" (3340,1 mm)	2688" (68094,4 mm)
132 1/2" (3365,5 mm)	2712" (68702,4 mm)
133 1/2" (3390,9 mm)	2736" (69310,4 mm)
134 1/2" (3416,3 mm)	2760" (69918,4 mm)
135 1/2" (3441,7 mm)	2784" (70526,4 mm)
136 1/2" (3467,1 mm)	2808" (71134,4 mm)
137 1/2" (3492,5 mm)	2832" (71742,4 mm)
138 1/2" (3517,9 mm)	2856" (72350,4 mm)
139 1/2" (3543,3 mm)	2880" (72958,4 mm)
140 1/2" (3568,7 mm)	2904" (73566,4 mm)
141 1/2" (3594,1 mm)	2928" (74174,4 mm)
142 1/2" (3619,5 mm)	2952" (74782,4 mm)
143 1/2" (3644,9 mm)	2976" (75390,4 mm)
144 1/2" (3670,3 mm)	3000" (75998,4 mm)
145 1/2" (3695,7 mm)	3024" (76606,4 mm)
146 1/2" (3721,1 mm)	3048" (77214,4 mm)
147 1/2" (3746,5 mm)	3072" (77822,4 mm)
148 1/2" (3771,9 mm)	3096" (78430,4 mm)
149 1/2" (3797,3 mm)	3120" (79038,4 mm)
150 1/2" (3822,7 mm)	3144" (79646,4 mm)
151 1/2" (3848,1 mm)	3168" (80254,4 mm)
152 1/2" (3873,5 mm)	3192" (80862,4 mm)
153 1/2" (3898,9 mm)	3216" (81470,4 mm)
154 1/2" (3924,3 mm)	3240" (82078,4 mm)
155 1/2" (3949,7 mm)	3264" (82686,4 mm)
156 1/2" (3975,1 mm)	3288" (83294,4 mm)
157 1/2" (4000,5 mm)	3312" (83902,4 mm)
158 1/2" (4025,9 mm)	3336" (84510,4 mm)
159 1/2" (4051,3 mm)	3360" (85118,4 mm)
160 1/2" (4076,7 mm)	3384" (85726,4 mm)
161 1/2" (4102,1 mm)	3408" (86334,4 mm)
162 1/2" (4127,5 mm)	3432" (86942,4 mm)
163 1/2" (4152,9 mm)	3456" (87550,4 mm)
164 1/2" (4178,3 mm)	3480" (88158,4 mm)
165 1/2" (4203,7 mm)	3504" (88766,4 mm)
166 1/2" (4229,1 mm)	3528" (89374,4 mm)
167 1/2" (4254,5 mm)	3552" (89982,4 mm)
168 1/2" (4279,9 mm)	3576" (90590,4 mm)
169 1/2" (4305,3 mm)	3600" (91198,4 mm)
170 1/2" (4330,7 mm)	3624" (91806,4 mm)
171 1/2" (4356,1 mm)	3648" (92414,4 mm)
172 1/2" (4381,5 mm)	3672" (93022,4 mm)
173 1/2" (4406,9 mm)	3696" (93630,4 mm)
174 1/2" (4432,3 mm)	3720" (94238,4 mm)
175 1/2" (4457,7 mm)	3744" (94846,4 mm)
176 1/2" (4483,1 mm)	3768" (95454,4 mm)
177 1/2" (4508,5 mm)	3792" (96062,4 mm)
178 1/2" (4533,9 mm)	3816" (96670,4 mm)
179 1/2" (4559,3 mm)	3840" (97278,4 mm)
180 1/2" (4584,7 mm)	3864" (97886,4 mm)
181 1/2" (4610,1 mm)	3888" (98494,4 mm)
182 1/2" (4635,5 mm)	3912" (99102,4 mm)
183 1/2" (4660,9 mm)	3936" (99710,4 mm)
184 1/2" (4686,3 mm)	3960" (100318,4 mm)
185 1/2" (4711,7 mm)	3984" (100926,4 mm)
186 1/2" (4737,1 mm)	4008" (101534,4 mm)
187 1/2" (4762,5 mm)	4032" (102142,4 mm)
188 1/2" (4787,9 mm)	4056" (102750,4 mm)
189 1/2" (4813,3 mm)	4080" (103358,4 mm)
190 1/2" (4838,7 mm)	4104" (103966,4 mm)
191 1/2" (4864,1 mm)	4128" (104574,4 mm)
192 1/2" (4889,5 mm)	4152" (105182,4 mm)
193 1/2" (4914,9 mm)	4176" (105790,4 mm)
194 1/2" (4940,3 mm)	4200" (106398,4 mm)
195 1/2" (4965,7 mm)	4224" (107006,4 mm)
196 1/2" (4991,1 mm)	4248" (107614,4 mm)
197 1/2" (5016,5 mm)	4272" (108222,4 mm)
198 1/2" (5041,9 mm)	4296" (108830,4 mm)
199 1/2" (5067,3 mm)	4320" (109438,4 mm)
200 1/2" (5092,7 mm)	4344" (110046,4 mm)
201 1/2" (5118,1 mm)	4368" (110654,4 mm)
202 1/2" (5143,5 mm)	4392" (111262,4 mm)
203 1/2" (5168,9 mm)	4416" (111870,4 mm)
204 1/2" (5194,3 mm)	4440" (112478,4 mm)
205 1/2" (5219,7 mm)	4464" (113086,4 mm)
206 1/2" (5245,1 mm)	4488" (113694,4 mm)
207 1/2" (5270,5 mm)	4512" (114302,4 mm)
208 1/2" (5295,9 mm)	4536" (114910,4 mm)
209 1/2" (5321,3 mm)	4560" (115518,4 mm)
210 1/2" (5346,7 mm)	4584" (116126,4 mm)
211 1/2" (5372,1 mm)	4608" (116734,4 mm)
212 1/2" (5397,5 mm)	4632" (117342,4 mm)
213 1/2" (5422,9 mm)	4656" (117950,4 mm)
214 1/2" (5448,3 mm)	4680" (118558,4 mm)
215 1/2" (5473,7 mm)	4704" (119166,4 mm)
216 1/2" (5499,1 mm)	4728" (119774,4 mm)
217 1/2" (5524,5 mm)	4752" (120382,4 mm)
218 1/2" (5549,9 mm)	4776" (120990,4 mm)
219 1/2" (5575,3 mm)	4800" (121598,4 mm)
220 1/2" (5600,7 mm)	4824" (122206,4 mm)
221 1/2" (5626,1 mm)	4848" (122814,4 mm)
222 1/2" (5651,5 mm)	4872" (123422,4 mm)
223 1/2" (5676,9 mm)	4896" (124030,4 mm)
224 1/2" (5702,3 mm)	4920" (124638,4 mm)
225 1/2" (5727,7 mm)	4944" (125246,4 mm)
226 1/2" (5753,1 mm)	4968" (125854,4 mm)
227 1/2" (5778,5 mm)	4992" (126462,4 mm)
228 1/2" (5803,9 mm)	5016" (127070,4 mm)
229 1/2" (5829,3 mm)	5040" (127678,4 mm)
230 1/2" (5854,7 mm)	5064" (128286,4 mm)
231 1/2" (5880,1 mm)	5088" (128894,4 mm)
232 1/2" (5905,5 mm)	5112" (129502,4 mm)
233 1/2" (5930,9 mm)	5136" (130110,4 mm)
234 1/2" (5956,3 mm)	5160" (130718,4 mm)
235 1/2" (5981,7 mm)	5184" (131326,4 mm)
236 1/2" (6007,1 mm)	5208" (131934,4 mm)
237 1/2" (6032,5 mm)	5232" (132542,4 mm)
238 1/2" (6057,9 mm)	5256" (133150,4 mm)
239 1/2" (6083,3 mm)	5280" (133758,4 mm)
240 1/2" (6108,7 mm)	5304" (134366,4 mm)
241 1/2" (6134,1 mm)	5328" (134974,4 mm)
242 1/2" (6159,5 mm)	5352" (135582,4 mm)
243 1/2" (6184,9 mm)	5376" (136190,4 mm)
244 1/2" (6210,3 mm)	5400" (136798,4 mm)
245 1/2" (6235,7 mm)	5424" (137406,4 mm)
246 1/2" (6261,1 mm)	5448" (138014,4 mm)
247 1/2" (6286,5 mm)	5472" (138622,4 mm)
248 1/2" (6311,9 mm)	