

## Common Drill Sizes Chart

Drill Size	Decimal Equivalent [inches]	Drill Size	Decimal Equivalent [inches]	Drill Size	Decimal Equivalent [inches]	Drill Size	Decimal Equivalent [inches]	Drill Size	Decimal Equivalent [inches]
80	0.0135	47	0.0785	21	0.1590	F	0.2570	9.8 mm	0.3858
79	0.0145	2.0 mm	0.0787	20	0.1610	6.6 mm	0.2598	W	0.3860
78	0.0160	2.05 mm	0.0807	4.1 mm	0.1614	G	0.2610	9.9 mm	0.3898
77	0.0180	46	0.0810	4.2 mm	0.1654	6.7 mm	0.2638	25/64	0.3906
76	0.0200	45	0.0820	19	0.1660	17/64	0.2656	10.0 mm	0.3937
75	0.0210	2.1 mm	0.0827	4.3 mm	0.1693	H	0.2660	X	0.3970
74	0.0225	2.15 mm	0.0846	18	0.1695	6.8 mm	0.2677	10.2 mm	0.4016
73	0.0240	44	0.0860	11/64	0.1719	6.9 mm	0.2716	Y	0.404
72	0.0250	2.2 mm	0.0866	17	0.1730	I	0.2720	13/32	0.4062
71	0.0260	2.25 mm	0.0886	4.4 mm	0.1732	7.0 mm	0.2756	Z	0.4130
70	0.0280	43	0.0890	16	0.1770	J	0.2770	10.5 mm	0.4133
69	0.0292	2.3 mm	0.0905	4.5 mm	0.1771	7.1 mm	0.2795	27/64	0.4219
68	0.0310	2.35 mm	0.0925	15	0.1800	K	0.2811	10.8 mm	0.4252
67	0.0320	42	0.0935	4.6 mm	0.1811	9/32	0.2812	11.0 mm	0.4331
66	0.0330	3/32	0.0937	14	0.1820	7.2 mm	0.2835	7/16	0.4375
65	0.0350	2.4 mm	0.0945	13	0.1850	7.3 mm	0.2874	11.2 mm	0.4409
64	0.0360	41	0.0960	4.7 mm	0.1850	L	0.2900	11.5 mm	0.4528
63	0.0370	2.45 mm	0.0965	3/16	0.1875	7.4 mm	0.2913	29/64	0.4531
62	0.0380	40	0.0980	12	0.1890	M	0.2950	11.8 mm	0.4646
62	0.0380	2.5 mm	0.0984	4.8 mm	0.1890	7.5 mm	0.2953	15/32	0.4687
61	0.0390	39	0.0995	11	0.1910	19/64	0.2968	12.0 mm	0.4724
61	0.0390	38	0.1015	4.9 mm	0.1929	7.6 mm	0.2990	12.2 mm	0.4803
1.0 mm	0.0394	2.6 mm	0.1024	10	0.1935	N	0.3020	31/64	0.4844
60	0.0400	37	0.1040	9	0.1960	7.7 mm	0.3031	12.5 mm	0.4921
59	0.0410	2.7 mm	0.1063	5.0 mm	0.1968	7.8 mm	0.3071	1/2	0.5000
1.05 mm	0.0413	36	0.1065	8	0.1990	7.9 mm	0.3110	12.8 mm	0.5039
58	0.0420	7/64	0.1093	5.1 mm	0.2008	5/16	0.3125	13.0 mm	0.5118
57	0.0430	35	0.1100	7	0.2010	8.0 mm	0.3150	33/64	0.5156
1.1 mm	0.0433	2.8 mm	0.1102	13/64	0.2031	O	0.3160	17/32	0.5312
1.15 mm	0.0453	34	0.1110	6	0.2040	8.1 mm	0.3189	35/64	0.5469
56	0.0465	33	0.1130	5.2 mm	0.2047	8.2 mm	0.3228	9/16	0.5625
1.2 mm	0.0472	2.9 mm	0.1142	5	0.2055	P	0.3230	37/64	0.5781
1.25 mm	0.0492	32	0.1160	5.3 mm	0.2087	8.3 mm	0.3267	19/32	0.5937
1.3 mm	0.0512	3.0 mm	0.1181	4	0.2090	21/64	0.3281	5/8	0.6250
55	0.0520	31	0.1200	5.4 mm	0.2126	8.4 mm	0.3307	21/32	0.6562
1.35 mm	0.0531	3.1 mm	0.1220	3	0.2130	Q	0.3320	43/64	0.6719
54	0.0550	1/8	0.1250	5.5 mm	0.2165	8.5 mm	0.3346	11/16	0.6875
1.4 mm	0.0551	3.2 mm	0.1260	7/32	0.2187	8.6 mm	0.3386	45/64	0.7031
1.45 mm	0.0571	30	0.1285	5.6 mm	0.2205	R	0.3390	23/32	0.7187
1.5 mm	0.0591	3.3 mm	0.1299	2	0.2210	8.7 mm	0.3425	47/64	0.7344
53	0.0595	3.4 mm	0.1339	5.7 mm	0.2244	11/32	0.3437	3/4	0.7500
1.55 mm	0.0610	29	0.1360	1	0.2280	8.8 mm	0.3465	49/64	0.7656
1/16	0.0625	3.5 mm	0.1378	5.8 mm	0.2283	S	0.3480	25/32	0.7812
1.6 mm	0.0629	28	0.1405	5.9 mm	0.2323	8.9 mm	0.3504	51/64	0.7969
52	0.0635	9/64	0.1406	A	0.2340	9.0 mm	0.3543	53/64	0.8281
1.65 mm	0.0650	3.6 mm	0.1417	15/64	0.2344	T	0.3580	27/32	0.8594
1.7 mm	0.0669	27	0.1440	6.0 mm	0.2362	9.1 mm	0.3583	55/64	0.8594
51	0.0670	3.7 mm	0.1457	B	0.2380	23/64	0.3594	7/8	0.8750
1.75 mm	0.0689	26	0.1470	6.1 mm	0.2401	9.2 mm	0.3622	57/64	0.8906
50	0.0700	25	0.1495	C	0.2420	9.3 mm	0.3661	29/32	0.9062
1.8 mm	0.0709	3.8 mm	0.1496	6.2 mm	0.2441	U	0.3680	13/16	0.9125
1.85 mm	0.0728	24	0.1520	D	0.2460	9.4 mm	0.3701	59/64	0.9219
49	0.0730	3.9 mm	0.1535	6.3 mm	0.2480	9.5 mm	0.3740	15/16	0.9375
1.9 mm	0.0748	23	0.1540	E	0.2500	3/8	0.3750	61/64	0.9531
48	0.0760	5/32	0.1562	1/4	0.2500	V	0.3770	31/32	0.9687
1.95 mm	0.0768	22	0.1570	6.4 mm	0.2520	9.6 mm	0.3780	63/64	0.9844
5/64	0.0781	4.0 mm	0.1575	6.5 mm	0.2559	9.7 mm	0.3819	1	1.0000

These drill sizes are readily available OTS. In general, there are 3 categories of common imperial drill sizes: fractional (in 1/64" increments), lettered (A-Z), and numbered (1-80).