

Standard Twist Drill Sizes

Standard Twist Drill Sizes								
DESIGNATION	DIAMETER (IN.)	AREA (SQ. IN.)	DESIGNATION	DIAMETER (IN.)	AREA (SQ. IN.)	DESIGNATION	DIAMETER (IN.)	AREA (SQ. IN.)
1/2	0.5000	0.1963	3	0.213	0.03563	3/32	0.0938	0.00690
31/64	0.4844	0.1843	4	0.209	0.03431	42	0.0935	0.00687
15/32	0.4688	0.1726	5	0.2055	0.03317	43	0.0890	0.00622
29/64	0.4531	0.1613	6	0.204	0.03269	44	0.0860	0.00581
7/16	0.4375	0.1503	13/64	0.2031	0.03241	45	0.0820	0.00528
27/64	0.4219	0.1398	7	0.201	0.03173	46	0.0810	0.00515
Z	0.413	0.1340	8	0.199	0.03110	47	0.0785	0.00484
13/32	0.4063	0.1296	9	0.196	0.03017	5/64	0.0781	0.00479
Y	0.404	0.1282	10	0.1935	0.02940	48	0.0760	0.00454
Z	0.397	0.1238	11	0.191	0.02865	49	0.0730	0.00419
25/64	0.3906	0.1198	12	0.189	0.02806	50	0.0700	0.00385
W	0.386	0.1170	3/16	0.1875	0.02861	51	0.0670	0.00353
V	0.377	0.1116	13	0.185	0.02688	52	0.0635	0.00317
3/8	0.375	0.1104	14	0.182	0.02602	1/16	0.0625	0.00307
U	0.368	0.1064	15	0.1800	0.02554	53	0.0595	0.00278
23/64	0.3594	0.1014	16	0.1770	0.02461	54	0.0550	0.00238
T	0.358	0.1006	17	0.1730	0.02351	55	0.0520	0.00212
S	0.348	0.09511	11/64	0.1719	0.02320	3/64	0.0473	0.00173
11/32	0.3438	0.09281	18	0.1695	0.02256	56	0.0465	0.001698
R	0.339	0.09026	19	0.1660	0.02164	57	0.0430	0.001452
Q	0.332	0.08657	20	0.1610	0.02036	58	0.0420	0.001385
21/64	0.3281	0.08456	21	0.1590	0.01986	59	0.0410	0.001320
P	0.323	0.08194	22	0.1570	0.01936	60	0.0400	0.001257
O	0.316	0.07843	5/32	0.1563	0.01917	61	0.039	0.001195
5/16	0.3125	0.07670	23	0.1540	0.01863	62	0.038	0.001134
N	0.302	0.07163	24	0.1520	0.01815	63	0.037	0.001075
19/64	0.2969	0.06922	25	0.1495	0.01755	64	0.036	0.001018
M	0.295	0.06835	26	0.1470	0.01697	65	0.035	0.000962
L	0.29	0.06605	27	0.1440	0.01629	66	0.033	0.000855
9/32	0.2813	0.06213	9/64	0.1406	0.01553	67	0.032	0.000804
K	0.281	0.06202	28	0.1405	0.01549	1/32	0.0313	0.000765
J	0.277	0.06026	29	0.1360	0.01453	68	0.031	0.000755
I	0.272	0.05811	30	0.1285	0.01296	69	0.0292	0.000670
H	0.266	0.05557	1/8	0.1250	0.01227	70	0.028	0.000616
17/64	0.2656	0.05542	31	0.1200	0.01131	71	0.026	0.000531
G	0.261	0.05350	32	0.1160	0.01057	72	0.025	0.000491
F	0.257	0.05187	33	0.1130	0.01003	73	0.024	0.000452
E 1/4	0.2500	0.04909	34	0.1110	0.00968	74	0.0225	0.000398
D	0.246	0.04753	35	0.1100	0.00950	75	0.021	0.000346
C	0.242	0.04600	7/64	0.1094	0.00940	76	0.020	0.000314
B	0.238	0.04449	36	0.1065	0.00891	77	0.018	0.000254
15/64	0.2344	0.04314	37	0.1040	0.00849	78	0.016	0.000201
A	0.234	0.04301	38	0.1015	0.00809	1/64	0.0156	0.000191
1	0.228	0.04083	39	0.0995	0.00778	79	0.0145	0.000165
2	0.221	0.03836	40	0.0980	0.00754	80	0.0135	0.000143
7/32	0.2188	0.03758	41	0.0960	0.00724			

Note: Designations are in fractions of an inch, in standard twist drill letters, or in standard twist drill numbers, the latter being the same as steel wire gauge numbers.