

Imperial Clearance Holes

Size of Screw		Clearance Hole Drills			
		Close Fit		Free Fit	
No. or Diameter	Decimal Equivalent	Drill Size	Decimal Equivalent	Drill Size	Decimal Equivalent
0	0.0600	52	0.0635	50	0.0700
1	0.0730	48	0.0760	46	0.0810
2	0.0860	43	0.0890	41	0.0960
3	0.0990	37	0.1040	35	0.1100
4	0.1120	32	0.1160	30	0.1285
5	0.1250	30	0.1285	29	0.1360
6	0.1380	27	0.1440	25	0.1495
8	0.1640	18	0.1695	16	0.1770
10	0.1900	9	0.1960	7	0.2010
12	0.2160	2	0.2210	1	0.2280
14	0.2420	D	0.2460	F	0.2570
1/4	0.2500	F	0.2570	H	0.2660
5/16	0.3125	P	0.3230	Q	0.3320
3/8	0.3750	W	0.3860	X	0.3970
7/16	0.4375	29/64	0.4531	15/32	0.4687
1/2	0.5000	33/64	0.5156	17/32	0.5312