

SUGGESTED DRILL BITS FOR THREAD CUTTING SCREWS



Nominal Screw Size	Hole Diameter			Closest Drill Size to Mean	
	Max	Mean	Min	Drill Size	Drill Diameter
#2-56	0.078	0.076	0.074	48	0.0760
#4-40	0.100	0.097	0.094	41	0.0960
#6-32	0.123	0.119	0.115	31	0.1200
#8-32	0.150	0.146	0.141	20	0.1470
#10-24	0.170	0.165	0.160	19	0.1660
#10-32	0.177	0.172	0.167	11/64"	0.1719
#12-24	0.198	0.192	0.186	11	0.1910
1/4"-20	0.228	0.221	0.214	2	0.2210
5/16"-18	0.289	0.281	0.273	K	0.2810
3/8"-16	0.349	0.339	0.329	R	0.3390