

Size	Outside Dia Inch	Tpi	Pitch Inch	Core Dia Inch	Radius Inch	Thread Depth Thou	Hex A/flats Inch	Head Depth Inch	Washer Face Dia Inch	Standard Nut Depth Inch	Lock Nut Depth Inch	Tapping Drill Size Inch	Tapping Drill Size mm	Letter Or Number	Id
3/16	0.19	32	0.03	0.15	0.00	20	0.34					0.16	3.9	5/32	1
7/32	0.22	28	0.04	0.17	0.00	23						0.18	4.6	14	2
1/4	0.25	26	0.04	0.20	0.01	25	0.45	0.18	0.43	0.20	0.19	0.21	5.3	4	3
9/32	0.28	26	0.04	0.23	0.01	25						0.24	6.0	B	4
5/16	0.31	22	0.05	0.25	0.01	29	0.53	0.22	0.51	0.25	0.21	0.27	6.7	17/64	5
3/8	0.38	20	0.05	0.31	0.01	32	0.60	0.26	0.58	0.31	0.26	0.32	8.2	P	6
7/16	0.44	18	0.06	0.37	0.01	36	0.71	0.30	0.69	0.38	0.28	0.38	9.7	3/8	7
1/2	0.50	16	0.06	0.42	0.01	40	0.82	0.34	0.80	0.44	0.30	0.44	11.0	7/16	8
9/16	0.56	16	0.06	0.48	0.01	40	0.92	0.38	0.90	0.50	0.33	0.50	12.6	1/2	9
5/8	0.63	14	0.07	0.53	0.01	46	1.01	0.42	0.99	0.56	0.38	0.55	14.0	35/64	10
11/16	0.69	14	0.07	0.60	0.01	46	1.10					0.61	15.5	39/64	11
3/4	0.75	12	0.08	0.64	0.01	53	1.20	0.50	1.18	0.69	0.46	0.66	16.7	21/32	12
13/16	0.81	12	0.08	0.71	0.01	53						0.72	18.3	23/32	13
7/8	0.88	11	0.09	0.76	0.01	58	1.30	0.58	1.27	0.75	0.50	0.78	19.7	25/32	14
1	1.00	10	0.10	0.87	0.01	64	1.48	0.67	1.45	0.88	0.58	0.89	22.7	57/64	15
1 1/8	1.13	9	0.11	0.98	0.02	71	1.67	0.75	1.62	1.00	0.67	1.00	25.4	1	16
1 1/4	1.25	9	0.11	1.11	0.02	71	1.86	0.83	1.80	1.13	0.75	1.13	28.6	1 - 1/8	17
1 3/8	1.38	8	0.13	1.21	0.02	80	2.05	0.92	1.99	1.25	0.83	1.23	31.5	1 - 15/64	18
1 1/2	1.50	8	0.13	1.34	0.02	80	2.22	1.00	2.16	1.38	0.92	1.36	34.5	1 - 23/64	19
1 5/8	1.63	8	0.13	1.47	0.02	80	2.41					1.49	37.8	1 - 15/32	20
1 3/4	1.75	7	0.14	1.57	0.02	92	2.58	1.17	2.50	1.63	1.08	1.60	40.7	1 - 5/8	21
2	2.00	7	0.14	1.82	0.02	92	2.76	1.33	2.68	1.75	1.17	1.84	46.6	1 - 27/32	22
2 1/4	2.25	6	0.17	2.04	0.02	107	3.15					2.05	52.4	2 - 1/16	23
2 1/2	2.50	6	0.17	2.29	0.02	107	3.55					2.33	59.0	2 - 5/16	24
2 3/4	2.75	6	0.17	2.54	0.02	107	3.89					2.56	65.0	2 - 9/16	25
3	3.00	5	0.20	2.74	0.03	128	4.19					2.78	70.6	2 - 25/32	26