

Size	Outside Dia Inch	Tpi	Pitch Inch	Thread Depth Thou	Core Dia Male Inch	Core Dia Female Inch	Hex A/flats Inch	Tapping Drill Size Inch	Tapping Drill Size mm	Letter Or Number
Number 1	0.07	64	0.02	10	0.05	0.06	5/32	0.06	1.4	54
Number 2	0.09	56	0.02	11	0.06	0.07	3/16	0.07	1.7	51
Number 3	0.10	48	0.02	13	0.07	0.08	7/32	0.08	2.0	47
Number 4	0.11	40	0.03	15	0.08	0.08	1/4	0.09	2.2	44
Number 5	0.13	40	0.03	15	0.09	0.10	9/32	0.10	2.5	40
Number 6	0.14	32	0.03	19	0.10	0.10	5/16	0.11	2.8	35
Number 8	0.16	32	0.03	19	0.13	0.13	11/32	0.13	3.4	29
Number 10	0.19	24	0.04	26	0.14	0.14	3/8	0.15	3.7	24
Number 12	0.22	24	0.04	26	0.16	0.17	13/32	0.17	4.4	16
1/4	0.25	20	0.05	31	0.19	0.20	7/16	0.20	5.2	7
5/16	0.31	18	0.06	34	0.24	0.25	1/2	0.26	6.5	F
3/8	0.38	16	0.06	38	0.30	0.31	9/16	0.31	7.9	5/16
7/16	0.44	14	0.07	44	0.35	0.36	5/8	0.37	9.3	U
1/2	0.50	13	0.08	47	0.41	0.42	3/4	0.42	10.7	27/64
9/16	0.56	12	0.08	51	0.46	0.47	13/16	0.48	12.1	31/64
5/8	0.63	11	0.09	56	0.51	0.53	15/16	0.53	13.5	17/32
3/4	0.75	10	0.10	61	0.63	0.64	1 - 1/8	0.65	16.5	21/32
7/8	0.88	9	0.11	68	0.74	0.75	1 - 5/16	0.77	19.5	49/64
1	1.00	8	0.13	77	0.85	0.86	1 - 1/2	0.88	22.3	7/8
1 - 1/8	1.13	7	0.14	88	0.95	0.97	1 - 11/16	0.98	25.0	63/64
1 - 1/4	1.25	7	0.14	88	1.07	1.09	1 - 7/8	1.11	28.2	1 - 7/64
1 - 3/8	1.38	6	0.17	102	1.17	1.19	2 - 1/16	1.21	30.8	1 - 7/32
1 - 1/2	1.50	6	0.17	102	1.30	1.32	2 - 1/4	1.33	33.8	1 - 21/64
1 - 3/4	1.75	5	0.20	123	1.50	1.53	2 - 7/16	1.55	39.3	1 - 35/64
2	2.00	4 1/2	0.22	136	1.73	1.76	2 - 5/8	1.78	45.3	1 - 25/32
2 - 1/4	2.25	4 1/2	0.22	136	1.98	2.01		2.03	51.5	2 - 1/32
2 - 1/2	2.50	4	0.25	153	2.19	2.23		2.24	57.0	2 - 1/4
2 - 3/4	2.75	4	0.25	153	2.44	2.48		2.50	63.5	2 - 1/2
3	3.00	4	0.25	153	2.69	2.73		2.76	70.0	2 - 3/4
3 - 1/4	3.25	4	0.25	153	2.94	2.98		3.01	76.5	3
3 - 1/2	3.50	4	0.25	153	3.19	3.23		3.27	83.0	3 - 1/4
3 - 3/4	3.75	4	0.25	153	3.41	3.48		3.50	89.0	3 - 1/2
4	4.00	4	0.25	153	3.69	3.73		3.76	95.5	3 - 3/4