

Type of Thread	Size Thread	Hole under Tap		Free Outer Diameter:A		Number of Coils Nf ± 1/4			Standard Type	Lock Type
		Max.	Min.	Max.	Min.	1D	1.5D	2D	Stainless Steel	Stainless Steel
Metric Coarse Thread	M2.2 -0.45	2.39	2.30	3.00	2.80	3 1/8	5 3/8	7 5/8	○	○
	M2.5 -0.45	2.69	2.60	3.50	3.15	3 3/4	6 3/8	8 7/8	○	○
	M2.6 -0.45	2.79	2.70	3.60	3.25	4	6 5/8	9 1/4	○	○
	M3 -0.5	3.20	3.11	4.10	3.85	4	6 5/8	9 1/4	○	○
	(M3 -0.6)	3.20	3.13	4.15	3.80	3 3/8	5 3/4	8	○	○
	M3.5 -0.6	3.75	3.64	4.85	4.50	3 7/8	6 1/2	9	○	○
	M4 -0.7	4.29	4.16	5.40	5.20	3 7/8	6 3/8	8 7/8	○	○
	(M4 -0.75)	4.23	4.17	5.55	5.05	3 3/4	6 1/4	8 3/4	○	○
	M4.5 -0.75	4.81	4.67	6.10	5.60	4 1/8	6 3/4	9 3/8	○	○
	M5 -0.8	5.33	5.18	6.60	6.35	4 3/8	7 1/8	9 7/8	○	○
	(M5 -0.9)	5.25	5.20	6.65	6.10	3 3/4	6 1/4	8 3/4	○	○
	(M5.5 -0.9)	5.75	5.70	7.35	6.85	4 1/8	6 3/4	9 1/2	○	○
	M6 -1.0	6.40	6.22	8.00	7.50	4 1/4	7 1/8	10	○	○
	M7 -1.0	7.40	7.22	9.10	8.60	5 1/4	8 5/8	11 3/4	○	○
	M8 -1.25	8.48	8.28	10.30	9.75	4 5/8	7 3/8	10 1/4	○	○
	M9 -1.25	9.48	9.28	11.40	10.85	5	8 3/8	11 3/4	○	○
	M10 -1.5	10.56	10.33	12.65	12.10	5	8	11	○	○
	M11 -1.5	11.56	11.33	13.65	13.10	5 5/8	9 1/8	12 5/8	○	○
	M12 -1.75	12.64	12.38	15.00	14.35	5	8 1/4	11 3/8	○	○
	(M13 -1.75)	13.42	13.38	16.15	15.55	5 5/8	9 1/8	12 5/8	○	○
	M14 -2.0	14.73	14.44	17.45	16.55	5 1/4	8 1/2	11 3/4	○	○
	M16 -2.0	16.73	16.44	19.50	18.75	6 1/8	9 7/8	13 1/2	○	○
	M18 -2.5	18.89	18.55	22.15	21.50	5 5/8	9	12 1/2	○	○
	M20 -2.5	20.89	20.55	24.20	23.55	6 3/8	10 1/8	14	○	○
	M22 -2.5	22.89	22.55	26.10	25.35	7 1/8	11 1/4	15 1/2	○	○
	M24 -3.0	25.05	24.65	28.75	27.95	6 3/8	10 1/8	14	○	○
	M27 -3.0	28.05	27.65	32.10	31.05	7 1/4	11 1/2	15 7/8	○	○
	M30 -3.5	31.20	30.76	35.70	34.70	6 7/8	11	15	○	○
	M33 -3.5	34.20	33.76	39.10	37.95	7 1/2	12	16 1/2	○	○
	M36 -4.0	37.34	36.87	42.75	41.60	7 1/8	11 3/8	15 5/8	○	○
	M39 -4.0	40.34	39.87	45.70	44.80	7 7/8	12 1/8	17 1/8	○	○
	M42 -4.5	43.50	42.98	49.30	48.15	7 1/2	12	16 3/8	○	○
M6 -0.75	6.31	6.17	8.00	7.50	5 7/8	9 3/8	12 7/8	○	○	
Metric Fine Thread	M8 -1.0	8.40	8.22	10.20	9.65	6	9 1/2	13	○	○
	M8 -0.75	8.31	8.16	10.05	9.55	8 1/4	13	17 3/4	○	○
	M9 -1.0	9.40	9.22	11.25	10.75	6 7/8	10 7/8	14 7/8	○	○
	M10 -1.25	10.48	10.28	12.65	12.10	5 7/8	9 1/2	13 1/8	○	○
	M10 -1.0	10.40	10.22	12.45	11.95	7 7/8	12 3/8	17	○	○
	(M11 -1.25)	11.52	11.31	13.80	13.20	6 3/4	10 3/4	14 5/8	○	○
	M12 -1.5	12.56	12.33	15.15	14.50	6	9 1/2	12 1/8	○	○
	M12 -1.25	12.48	12.28	14.90	14.30	7 3/8	11 5/8	16	○	○
	M12 -1.0	12.40	12.22	14.65	14.00	9 5/8	15	20 1/2	○	○
	(M13 -1.5)	13.55	13.33	15.90	15.30	6 5/8	10 5/8	14 1/2	○	○
	M14 -1.5	14.56	14.33	17.80	17.20	7	11 1/8	15 3/8	○	○
	M16 -1.5	16.56	16.33	19.70	19.05	8 1/2	13 3/8	18 1/8	○	○
	M16 -1.0	16.40	16.22	19.30	18.65	13 1/8	20 1/4	27 3/8	○	○
	M18 -1.5	18.56	18.33	21.85	21.20	9 3/4	15 1/8	20 5/8	○	○
	M20 -2.0	20.73	20.44	24.40	23.75	7 7/8	12 1/2	17	○	○
	M20 -1.5	20.56	20.33	24.65	23.90	10 3/8	16 1/8	22	○	○
	M22 -1.5	22.56	22.33	26.30	25.50	12 1/8	18 3/4	25 1/2	○	○
	M24 -2.0	24.73	24.44	28.85	28.05	9 5/8	15 1/8	20 1/2	○	○
	M24 -1.5	24.56	24.33	28.25	27.50	13 1/8	20 3/8	27 5/8	○	○
	M27 -2.0	27.73	27.44	32.15	31.40	11	17 1/4	23 1/4	○	○
	M28 -1.5	28.56	28.33	32.60	31.85	15 3/4	24 3/8	32 7/8	○	○
	M30 -3.0	31.05	30.65	36.00	35.00	7 7/8	12 1/2	17 1/8	○	○
	M30 -2.0	30.73	30.44	35.45	34.55	12 3/8	19 1/4	26 1/8	○	○
	M30 -1.5	30.56	30.33	35.10	34.15	17	26	35 1/8	○	○
	M33 -3.0	34.05	33.65	40.20	39.40	8 3/4	13 3/4	18 3/4	○	○
	M33 -2.0	33.73	33.44	38.75	38.00	13 3/4	21 1/4	28 3/4	○	○
	M36 -3.0	37.05	36.65	43.10	42.20	9 3/4	15 1/8	20 5/8	○	○
	M39 -3.0	40.05	39.65	46.40	45.50	10 5/8	16 1/2	22 1/2	○	○
	M42 -3.0	43.05	42.65	49.65	48.60	11 1/2	18	24 3/8	○	○
	M45 -2.0	45.73	45.44	51.65	50.75	19 1/4	29 5/8	—	○	○
	M48 -3.0	49.05	48.65	56.10	55.20	13 1/2	20 3/4	—	○	○
	M52 -3.0	53.05	52.65	60.40	59.50	—	22 1/2	—	○	○