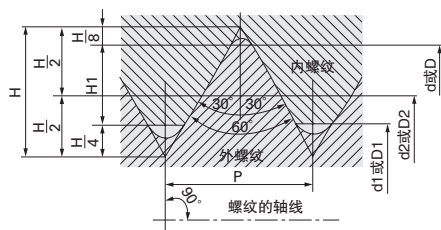


螺纹规格表

米制粗牙螺纹 (JIS B 0205)



$$H = 0.866025P$$

$$H1 = 0.541266P$$

$$D = d$$

$$D2 = d2$$

$$D1 = d1$$

$$d2 = d - 0.649519P$$

$$d1 = d - 1.082532P$$

● 尺寸表

(单位: mm)

螺纹的公称规格 (1) *			螺距 P	旋合高度 H1	内螺纹		
					螺纹牙根直径D	有效直径D2	内径D1
第1栏	第2栏	第3栏			外螺纹		
					外径d	有效直径d2	螺纹牙根直径d1
M1	M1.1		0.25	0.135	1.000	0.838	0.729
M1.2			0.25	0.135	1.100	0.938	0.829
			0.25	0.135	1.200	1.038	0.929
M1.6	M1.4		0.3	0.162	1.400	1.205	1.075
	M1.8		0.35	0.189	1.600	1.373	1.221
			0.35	0.189	1.800	1.573	1.421
M2	M2.2		0.4	0.217	2.000	1.740	1.567
M2.5			0.45	0.244	2.200	1.908	1.713
			0.45	0.244	2.500	2.208	2.013
M3	M3.5		0.5	0.271	3.000	2.675	2.459
M4			0.6	0.325	3.500	3.110	2.850
			0.7	0.379	4.000	3.545	3.242
M5 M6	M4.5		0.75	0.406	4.500	4.013	3.688
			0.8	0.433	5.000	4.480	4.134
			1	0.541	6.000	5.350	4.917
M8		M7	1	0.541	7.000	6.350	5.917
		M9	1.25	0.677	8.000	7.188	6.647
			1.25	0.677	9.000	8.188	7.647
M10		M11	1.5	0.812	10.000	9.026	8.376
M12			1.5	0.812	11.000	10.026	9.376
			1.75	0.947	12.000	10.863	10.106
M16	M14		2	1.083	14.000	12.701	11.835
	M18		2	1.083	16.000	14.701	13.835
			2.5	1.353	18.000	16.376	15.294
M20	M22		2.5	1.353	20.000	18.376	17.294
M24			2.5	1.353	22.000	20.376	19.294
			3	1.624	24.000	22.051	20.752
M30	M27		3	1.624	27.000	25.051	23.752
	M33		3.5	1.894	30.000	27.727	26.211
			3.5	1.894	33.000	30.727	29.211
M36	M39		4	2.165	36.000	33.402	31.670
M42			4	2.165	39.000	36.402	34.670
			4.5	2.436	42.000	39.077	37.129
M48	M45		4.5	2.436	45.000	42.077	40.129
	M52		5	2.706	48.000	44.752	42.587
			5	2.706	52.000	48.752	46.587
M56	M60		5.5	2.977	56.000	52.428	50.046
M64			5.5	2.977	60.000	56.428	54.046
			6	3.248	64.000	60.103	57.505
	M68		6	3.248	68.000	64.103	61.505

* 以第1栏为优先进行选择, 并需要根据需要按照第2栏、第3栏的顺序进行选择。