






英制-公制内六角扳手配套使用螺丝尺寸对照表

扳手规格		圆柱头 (杯头)	沉头螺钉 (平杯)	半圆头 (圆杯)	紧定螺钉 (机米)	圆柱头轴肩 螺钉(塞打)
						
英制 inch	0.028				0#	
	0.035		0#	0#	1#, 2#	
	0.05	0#	1#, 2#	1#, 2#	3#, 4#	
	1/16	1#	3#, 4#	3#, 4#	5#, 6# (1/8)	
	5/64	2#, 3#	5#, 6#	5#, 6#	8# (5/32)	
	3/32	4#, 5# (1/8)	8#	8#	10# (3/16)	
	7/64	6#				
	1/8	(5/32)	10# (3/16)	10# (3/16)	1/4 (1/4)	1/4
	9/64	8#				
	5/32	10# (3/16)	1/4 (1/4)	1/4 (1/4)	5/16 (5/16)	5/16
	3/16	1/4 (1/4)	5/16 (5/16)	5/16 (5/16)	3/8 (3/8)	3/8
	7/32	5/16 (5/16)	3/8 (3/8)	3/8 (3/8)	7/16	
	1/4		7/16 (7/16)	7/16 (7/16)	1/2 (1/2)	1/2
	5/16	3/8 (3/8, 7/16)	1/2 (1/2)	1/2 (1/2)	5/8	5/8
	3/8	7/16, 1/2 (1/2)	5/8 (5/8)	5/8 (5/8)	3/4	3/4
	7/16					
	1/2	5/8 (5/8)	3/4		7/8	1
	9/16	3/4 (3/4, 7/8)	7/8		1, 1 ¹ / ₈	
	5/8	(1)	1		1 ¹ / ₄ , 1 ³ / ₈	1 ¹ / ₄
	3/4	7/8, 1	1 ¹ / ₈		1 ¹ / ₂	
	7/8	1 ¹ / ₄				
	1	1 ¹ / ₂				
公制 mm	0.7				M1.6	
	0.9				M2	
	1.3	M1.4			M2.5, M2.6	
	1.5	M1.6, M2			M3	
	2	M2.5	M3	M3	M4	
	2.5	M3	M4	M4	M5	
	3	M4	M5	M5	M6	M5
	4	M5	M6	M6	M8	M6
	5	M6	M8	M8	M10	M8
	6	M8	M10	M10	M12, M14	M10
	8	M10	M12	M12	M16	M12
	10	M12	M14, M16	M14, M16	M18, M20	M16
	12	M14	M18, M20	M18, M20	M22, M24	M20
	14	M16, M18	M22, M24	M22, M24		
	17	M20				

备注：括号（）内表示英寸制 BSW 规格，其它表示英寸制 UNC 规格

附件：英美制标准螺纹直径、螺距系列表

标准国别 美制 ANSI B1.1-1982/英国标准 BS84-1956					
规格	直径	UNC	UNF	BSW	BSF
0#	1.52	/	80	/	/
1#	1.85	64	72	/	/
2#	2.18	56	64	/	/
3#	2.51	48	56	/	/
4#	2.84	40	48	/	/
5#, (1/8)	3.18	40	44	/	/
6#	3.51	32	40	/	/
8#	4.17	32	36	/	/
10# (3/6)	4.83	24	32	24	32
12# (7/32)	5.49	24	28	/	28
1/4	6.35	20	28	20	26
5/16	7.94	18	24	18	22
3/8	9.53	16	24	16	20
7/16	11.11	14	20	14	18
1/2	12.7	13	20	12	16
9/16	14.29	12	18	12	16
5/8	15.88	11	18	11	14
11/16	17.46	/	/	11	14
3/4	19.05	10	16	10	12
13/16	20.64	/	/	/	/
7/8	22.23	9	14	9	11
15/16	23.81	/	/	/	/
1	25.4	8	12	8	10
1 1/8	28.58	7	12	7	9
1 1/4	31.75	7	12	7	9
1 3/8	34.93	6	12	/	8
1 1/2	38.1	6	12	6	8
1 1/5	41.28	/	/	/	8
1 3/4	44.45	5	/	5	7
1 7/8	47.63		/	/	/
2	50.8	4.5	/	4.5	7