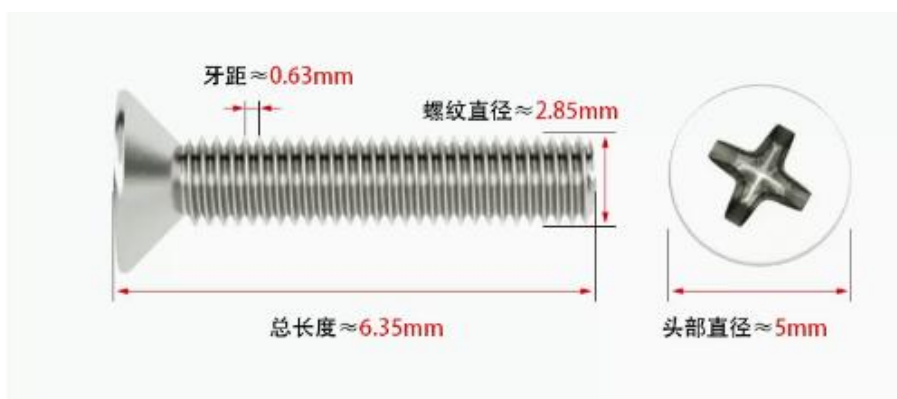


304 不銹鋼美制十字沉頭螺絲英制平頭螺栓機螺釘 2#10#1/4 5/16 3/8

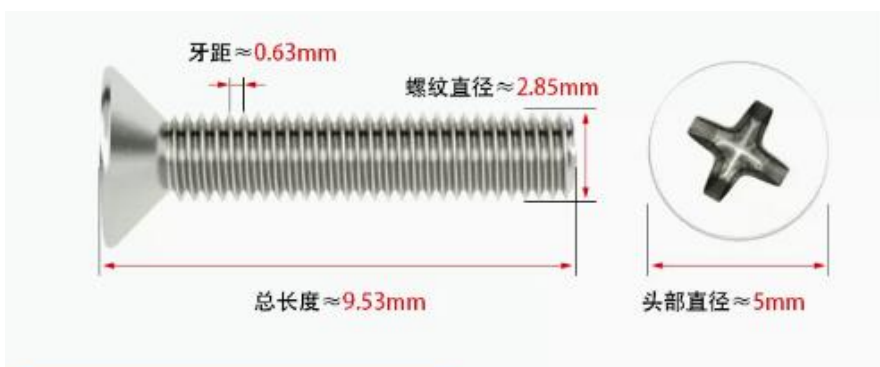


4#-40x1/4

單位:mm (毫米)

如圖參數僅供參考實際尺寸以測量為主

4#-40



4#-40x3/8

單位:mm (毫米)

如圖參數僅供參考實際尺寸以測量為主

4#-40

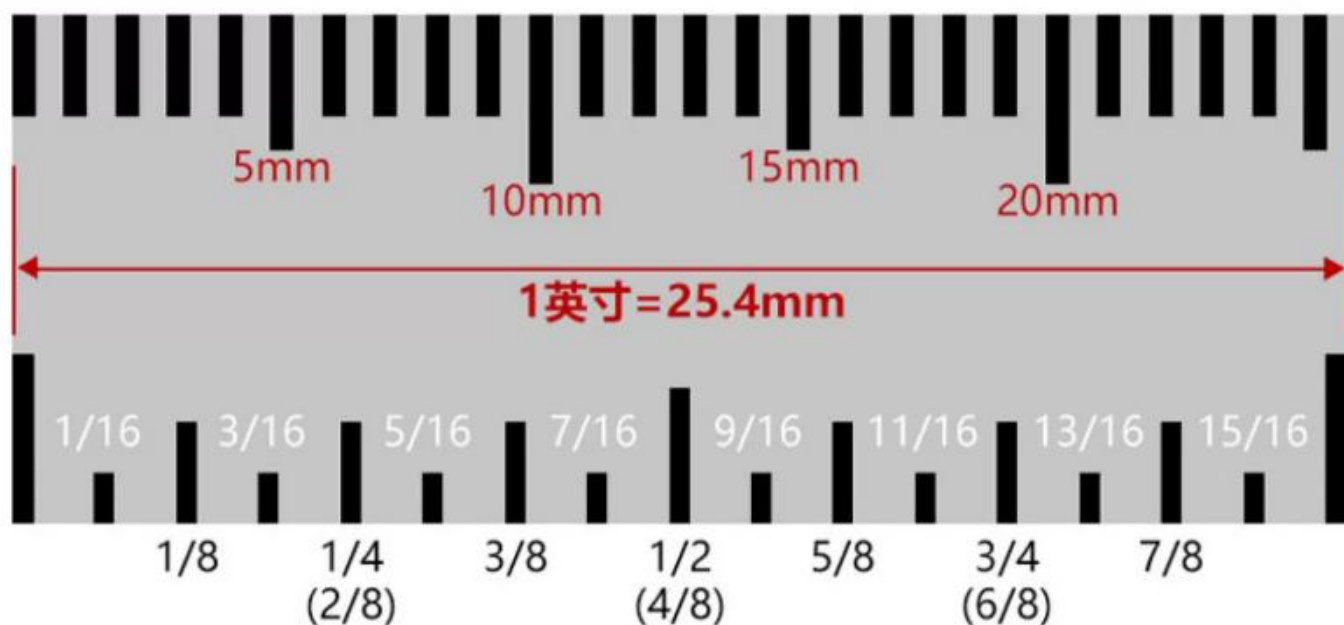
英美制尺寸规格及其含义

1/4-20*1-1/2

螺纹直径 牙距 长度

8#-32*1-1/2

螺纹直径 牙距 长度



- 把1英寸分成16等分，那么一段的长度就是1/16,二段的长度就是2/16，简化后为1/8,以此类推。七段的长度就是7/16，八段.....

把1英寸分成64等分，那么一段的长度就是1/64,二段的长度就是2/64，简化后为1/32，以此类推。七段的长度就是7/64，八段.....

- 公英制换算

1英寸=25.4MM

1/8英寸=25.4*1/8=3.175MM

1/2英寸=25.4*1/2=12.7MM.....

- 英制牙距换算

1/4-20:表示螺纹直径1/4英寸，20表示螺距，意思是1英寸长的距离有20圈螺纹，换算成公制，牙距为25.4MM/20=1.27

3/8-16:表示螺纹直径3/8英寸，16表示螺距，意思是1英寸长的距离有16圈螺纹，换算成公制，牙距为25.4MM/16=1.5875MM,以此类推.....

英制(in)	公制(mm)	英制(in)	公制(mm)	英制(in)	公制(mm)	英制(in)	公制(mm)
5/16	7.9375	9/16	14.2875	1/8	3.175	3/8	9.525
5/8	15.8750	7/8	22.225	5/32	3.9687	3/16	4.7625
7/16	11.1125	1/4	6.35	1/2	12.7	3/4	19.05
1	25.4	2	50.5	3	76.2	4	101.6
5	127	6	152.4	7	177.8	8	203.2

英美制螺纹直径与牙数

标准 规格	代号 直径	美制标准		英制标准		标准 规格	代号 直径	美制标准		英制标准	
		UNC	UNF	BSW	BSF			UNC	UNF	BSW	BSF
4#	2.84	40	48			1/2"	12.7	13	20	12	18
5# _(1/8)	3.18	40	44	40		9/16"	14.29	12	18	12	16
6#	3.51	32	40			5/8"	15.88	11	18	11	14
8#	4.17	32	36			3/4"	19.05	10	16	10	12
10 _(3/16)	4.83	24	32	24	32	7/8"	22.23	9	14	9	11
1/4	6.35	20	28	20	26	1"	25.4	8	12	8	10
5/16"	7.94	18	24	18	22	1-1/8"	28.58	7	12	7	9
3/8"	9.53	16	24	16	22	1-1/4"	31.75	7	12	7	9
7/16"	11.11	14	20	14	20	1-1/2"	38.1	6	12	6	8