

品名：M20x 75mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付半ネジ)



販売価格	10,400円(税抜)／ 11,440円(税込)			
カタログ価格	10,400円(税抜)／11,440円(税込)			
在庫数	最新在庫: 3 (2026/02/18 22:23現在)			
商品入数	1	販売単位	ST	
カタログページ	1247ページ			



◆Bumax 六角ボルト

●製品規格	ISO 4014/M17、JIS B1180
●材料	A4-80 2343 316L、HMJ
●ねじ規格	ISO 12621/2B2...JIS B0205/B0209
●ねじ強度	6g
●強度クラス	Class 80
●引張強度	800N/mm ²
●耐力	640N/mm ²
●剪断強度	520N/mm ²
●伸び	0.36
●表面処理	-300℃〜500℃

◆機械的特性比較

材料名	特性		引張強度		耐力	
	MPa	kg/mm ²	MPa	kg/mm ²	MPa	kg/mm ²
A2-50	500	51	210	21.4		
A4-70	700	71.4	450	45.9		
A4-80	800	81.6	600	61.2		
1300N10000	800	81.6	640	65.3		
1300N10000	1,000	102	900	91.8		
1300N10000	1,000	102	800	81.6		

◆ 作者簡介：陳其南，現任國立中央大學校長。

材料名	[Unit]	Q	W	M	20%	10%	50%
62-00000004	0.00	17.20	6.53	α	1.00	0	—
64-00000016	0.00	18.08	50.14	0-0	0	0.0	0.0
64-00000186	0.00	18.08	50.14	0-0	0	0.0	0.0
70000000	0.00	250.00	60.150	0.00	0	0.00	0.00

◆透磁率の比較

A2-70(SUS304)	1.400
A2-80(SUS304)	1.800
A4-80(SUS316L)	1.012
Bumax 88	1.006
Bumax 100	1.003

◆ボルトの材質による摩擦係数の比較

材料名	摩擦係数
A4-80 (SUS316)	0.42
Bumax 88	0.19
Bumax 109S/M12	0.11

縣市	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020
臺北	2.1	2.5	2.8	3.1	3.4	3.7	4.0	4.3	4.6
臺中	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.2
高雄	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9
基隆	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6
新竹	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4
嘉義	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3
屏東	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2
花蓮	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1
台東	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0
澎湖	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
金門	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
馬祖	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
合計	7.0	8.4	9.9	11.4	13.0	14.7	16.4	18.1	19.8

[illegible]

商品名	Bumax88 六角ボルト(半ねじ)	規格	ISO 8.8
ボルトサイズ	M20×75	ピッチ	2.5(並目)
頭対辺	30mm	材質	ステンレス鋼 (316L HiMo)
仕様	半ねじ	強度クラス	Class 80
使用温度範囲	−200℃～500℃		

抜群の非磁性で各種精密電子機器に使用できます

