

品番：EA949DV-2008

品名：M20x 70mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付全ねじ)



販売価格	11,600円(税抜)／12,760円(税込)			
カタログ価格	11,600円(税抜)／12,760円(税込)			
在庫数	最新在庫: 0 (2025/12/17 16:12現在)			
商品入数	1	販売単位	ST	
カタログページ				



◆Bumax 六角ボルト

◆製品規格 JIS B 1180
◆材質 A4-80 (SUS 316, HiMo)
◆加工規格 JIS B 1180, JIS B 1181
◆強度クラス Class 80
◆表面処理 800/1000
◆使用温度範囲 -200℃～500℃

◆機械的特性比較

材料	引張強度	耐力
A2-50	500	210
A4-70	700	210
A4-80	800	210

◆化学組成比較・機械特性比較のチャート

材料	引張強度	耐力	伸び	断面収縮
A2-50	500	210	11	40
A4-70	700	210	11	40
A4-80	800	210	11	40

◆強度率の比較

材料	強度率
A2-70 (SUS304)	1.400
A2-80 (SUS304)	1.800
A4-80 (SUS316)	1.012
Bumax A4-80	1.006
Bumax A4-80	1.007

◆ボルトの材料による摩耗係数の比較

材料	摩耗係数
A4-80 (SUS316)	0.42
Bumax A4-80	0.19
Bumax A4-80	0.11

◆Bumax 六角ボルトの寸法表

規格	寸法	単位
A2-50	500	mm
	210	mm
A4-70	700	mm
	210	mm
A4-80	800	mm
	210	mm

◆Bumax 六角ボルトの寸法表

規格	寸法	単位
A2-50	500	mm
	210	mm
A4-70	700	mm
	210	mm
A4-80	800	mm
	210	mm

仕様

商品名	Bumax88 六角ボルト(全ねじ)	ボルトサイズ	M20×70
ピッチ	2.5(並目)	頭対辺	30mm
材質	ステンレス鋼 (316L HiMo)	仕様	全ねじ
強度クラス	Class 80	使用温度範囲	-200℃～500℃
高強度六角ボルト・ナット・ワッシャが一つずつ入ったエスコオリジナルセット			
高強度・高耐食性・高耐熱性・非磁性、高焼付き性			
・高強度 SUS304(A2-50)の4倍、SUS316(A4-70)の2倍の耐力			
・高耐食 海洋環境下での10年テストでも腐食の発生はなし			
・耐熱性 大気中の最高使用温度500℃			
抜群の非磁性で各種精密電子機器に使用できます			

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.

