

品番：EA949DV-611

品名：M 6x 45mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付全ねじ)



販売価格	800円(税抜)／ 880円(税込)			
カタログ価格	800円(税抜)／880円(税込)			
在庫数	最新在庫: 5 （2026/02/19 00:06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 4014/4017, JIS B1180

●材質 A4-80 (SUS316, HiMo)

●仕入れ標準 ISO201 (JIS C 471 80001, 80003)

●強度クラス Class 80

●寸法単位 mm

●表面処理 8000/HiMo

●ボルト頭 8000/HiMo

●ボルト径 6.35

●ボルト長さ 45

●ボルト頭径 10

●ボルト頭高さ 4

●ボルト頭形状 六角

●ボルト頭中心径 6.35

●ボルト頭中心径公差 +0.05/-0.05

◆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
A4-90	900	210
A4-100	1000	210

◆化学成分比較・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
A4-90	900	210	11	40
A4-100	1000	210	11	40

◆ボルトの材質による摩擦係数の比較

材質	摩擦係数
A4-80 (SUS316)	0.42
A4-80 (SUS316L)	0.19
A4-80 (SUS316L)	0.11

◆摩擦率の比較

材質	摩擦率
A2-70 (SUS304)	1.400
A2-80 (SUS304)	1.800
A4-80 (SUS316L)	1.012
A4-80 (SUS316L)	1.006
A4-80 (SUS316L)	1.007

仕様

商品名	Bumax88 六角ボルト(全ねじ)	規格	ISO 8.8
ボルトサイズ	M6×45	ピッチ	1.0(並目)
頭対辺	10mm	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・ワッシャー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℃			
高強度六角ボルト・ナット・ワッシャーが一つずつ入ったエスコオリジナルセット			

