

品番：EA949DV-604

品名：M 6x 16mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付全ねじ)



販売価格	640円(税抜)／ 704円(税込)			
カタログ価格	640円(税抜)／704円(税込)			
在庫数	最新在庫: 7 (2026/02/18 23:59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)
●ねじ規格 ISO 2010 (JIS B1180, JIS B0209, B0209)
●ねじ規格 Class 8.8
●材質規格 SUS316/HiMo
●ねじ規格 SUS316/HiMo
●ねじ規格 SUS316/HiMo
●ねじ規格 SUS316/HiMo
●ねじ規格 SUS316/HiMo
●ねじ規格 SUS316/HiMo

◆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
SUS316	500	210
SUS316/HiMo	500	210

◆化学組成比較 機械特性比較のグラフ

材料	引張強度	耐力
A2-50	500	210
A4-70	700	210
A4-80	800	210
SUS316	500	210
SUS316/HiMo	500	210

◆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
B7 (Inconel 718)	1.006
A193 (Inconel 625)	1.007

◆ボルトの材料による摩擦係数の比較

材料	摩擦係数
A4-80 (SUS316)	0.42
B7 (Inconel 718)	0.19
A193 (Inconel 625)	0.11

◆Bumax 六角ボルト

材料	引張強度	耐力
A2-50	500	210
A4-70	700	210
A4-80	800	210
SUS316	500	210
SUS316/HiMo	500	210

◆Bumax 六角ボルト

材料	引張強度	耐力
A2-50	500	210
A4-70	700	210
A4-80	800	210
SUS316	500	210
SUS316/HiMo	500	210

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	M6×16	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

