

品番：EA949DV-815

品名：M 8x 80mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付全ねじ)



販売価格	2,200円(税抜)／2,420円(税込)		
カタログ価格	2,200円(税抜)／2,420円(税込)		
在庫数	最新在庫: 0 (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 4014/4017, JIS B1180

●材質 A4-70 (SUS304, SUS316)

●仕入れ規格 ISO 2010 (JIS B1180, JIS B1181)

●強度クラス Class 8.8

●寸法単位 mm

●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 (MPa)	引張断面積 (mm ²)	耐力 (MPa)
A2-50	500	51	214
A4-70	700	51	285
A4-80	800	51	335

◆化学組成比較 機械特性比較のデータ

項目	A2-70 (SUS304)	A2-80 (SUS304)	A4-80 (SUS316)
引張強度 (MPa)	1,400	1,800	1,012
耐力 (MPa)	1,006	1,207	1,006

◆ボルトの材料による機械特性の比較

材料	引張強度 (MPa)	耐力 (MPa)
A2-70 (SUS304)	1,400	1,006
A2-80 (SUS304)	1,800	1,207
A4-80 (SUS316)	1,012	1,006

◆ボルトの材料による機械特性の比較

材料	引張強度 (MPa)	耐力 (MPa)
A2-70 (SUS304)	1,400	1,006
A2-80 (SUS304)	1,800	1,207
A4-80 (SUS316)	1,012	1,006

◆ボルトの材料による機械特性の比較

材料	引張強度 (MPa)	耐力 (MPa)
A2-70 (SUS304)	1,400	1,006
A2-80 (SUS304)	1,800	1,207
A4-80 (SUS316)	1,012	1,006

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	M8×80	ピッチ	1.25(並目)
頭対辺	13mm	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

