

品番：EA949DT-1607

品名：M16x 80mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付半ネジ)



販売価格	7,050円(税抜)／7,755円(税込)			
カタログ価格	7,050円(税抜)／7,755円(税込)			
在庫数	最新在庫: 0 (2025/06/07 04:26現在)			
商品入数	1	販売単位	ST	
カタログページ	1298ページ			



◆Bumax 六角ボルト

●製品規格 A2-50 (SUS304), A2-70 (SUS304), A4-70 (SUS316), A4-90 (SUS316)

●材料規格 JIS B 7713 (SUS304), JIS B 7714 (SUS316)

●表面処理 無処理

●強度クラス Class 80

●材質表示 SUS304 / SUS316

●使用温度範囲 -200℃～500℃

◆機械的特性比較

規格	材料	強度
A2-50	SUS304	210
A2-70	SUS304	210
A4-70	SUS316	210
A4-90	SUS316	210

◆化学成分比較・機械特性比較のグラフ

規格	材料	強度
A2-50	SUS304	210
A2-70	SUS304	210
A4-70	SUS316	210
A4-90	SUS316	210

◆強度率の比較

規格	材料	強度率
A2-70 (SUS304)	SUS304	1.400
A2-80 (SUS304)	SUS304	1.800
A4-80 (SUS316)	SUS316	1.012
Bumax 88	SUS316	1.006
Superior 100	SUS316	1.007

◆ボルトの材料による摩耗係数の比較

規格	材料	摩耗係数
A2-70 (SUS304)	SUS304	0.42
A4-80 (SUS316)	SUS316	0.19
Bumax 88	SUS316	0.11

◆Bumax 六角ボルトの寸法表

規格	材料	強度
A2-50	SUS304	210
A2-70	SUS304	210
A4-70	SUS316	210
A4-90	SUS316	210

◆Bumax 六角ボルトの寸法表

規格	材料	強度
A2-50	SUS304	210
A2-70	SUS304	210
A4-70	SUS316	210
A4-90	SUS316	210

仕様

商品名	Bumax88 六角ボルト(半ねじ)	ボルトサイズ	M16×80
ピッチ	2.0(並目)	頭対辺	24mm
材質	ステンレス鋼 (316L HiMo)	仕様	半ネジ
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

大阪府大阪市西区新町4丁目14番12号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.

