

品番：EA949DT-608

品名：M 6x 65mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付半ネジ)



販売価格	835円(税抜)／919円(税込)		
カタログ価格	835円(税抜)／919円(税込)		
在庫数	最新在庫: 0 (2026/02/18 21:05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 4762 / JIS B 1180
●材質 A4-70 (SUS 316, HiMo)
●仕入れ標準 ISO 201 / JIS B 1180 / JIS B 1181
●強度クラス Class 8.8
●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
A4-90	900	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
A2-50	500	210
A4-70	700	210
A4-80	800	210
A4-90	900	210

◆強度率の比較

材料	強度率
A2-70 (SUS304)	1.400
A2-80 (SUS304)	1.800
A4-80 (SUS316L)	1.012
B7 (Inconel 718)	1.006
A193 (Inconel 600)	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 600)	0.11

◆Bumax 六角ボルトの寸法表

規格	寸法
ISO 4762	1.000
JIS B 1180	1.000
JIS B 1181	1.000

◆Bumax 六角ボルトの寸法表

規格	寸法
ISO 4762	1.000
JIS B 1180	1.000
JIS B 1181	1.000

仕様

商品名	Bumax88 六角ボルト(半ねじ)	規格	ISO 8.8
ボルトサイズ	M6×65	ピッチ	1.0(並目)
頭対辺	10mm	材質	ステンレス鋼 (316L HiMo)
仕様	半ねじ	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℃

抜群の非磁性で各種精密電子機器に使用できます

代替品



品番 EA949DV-613
コメント 全ネジ 60mm

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.