

品番：EA949DT-808

品名：M 8x 70mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付半ネジ)



販売価格	1,250円(税抜)／1,375円(税込)		
カタログ価格	1,250円(税抜)／1,375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

◆寸法公差 800/1000

◆ボルト 800/1000

◆ナット 800/1000

◆ワッシャ 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 (SUS316)	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

材料	引張強度	耐力
A2-50	500	210
A4-70	700	210
A4-80	800	210
A4-90	900	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
A4-90	900	210

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	M8×70	ピッチ	1.25(並目)
頭対辺	13mm	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-814
コメント 全ネジ

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.