

品番：EA949DV-807

品名：M 8x 25mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付全ねじ)



販売価格	985円(税抜)／1,084円(税込)			
カタログ価格	985円(税抜)／1,084円(税込)			
在庫数	最新在庫: 16 (2026/02/19 01:27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 2013 (JIS B 1180, JIS B 1181)

●強度クラス Class 8.8

●寸法単位 mm

●表面処理 840/1000

●ボルト規格 ISO 4762 / JIS B 1180

●ボルト規格 ISO 4762 / JIS B 1180

●ボルト規格 ISO 4762 / JIS B 1180

◆機械的特性比較

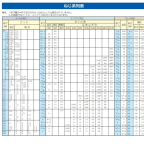
規格	材料	引張強度 (MPa)	引張断面積 (mm²)	耐力 (MPa)
A2-50	500	51	21.4	21.4
A4-70	700	71.6	49.0	49.0
A4-80	800	81.6	60.0	61.2
A4-90	900	91.6	64.0	64.3
A4-100	1,000	102	90.0	91.8
A4-110	1,100	112	90.0	91.8

◆化学組成比較 機械特性比較のチャート

規格	引張強度 (MPa)	引張断面積 (mm²)	耐力 (MPa)
A2-50 (SUS304)	1,400		
A2-80 (SUS304)	1,800		
A4-80 (SUS316)	1,012		
B7 (Inconel)	1,006		
A193 (Inconel)	1,007		

◆ボルトの材料による機械特性の比較

規格	引張強度 (MPa)	耐力 (MPa)
A4-70 (SUS316)	0.42	
A4-80 (SUS316)	0.19	
A4-90 (SUS316)	0.11	





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	M8×25	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

