

品番：EA949DV-608

品名：M 6x 30mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付全ねじ)



販売価格	710円(税抜)／ 781円(税込)			
カタログ価格	710円(税抜)／781円(税込)			
在庫数	最新在庫: 5 (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 JIS B 1180
●材質 SUS304 (A2-50, SUS316 (A4-70)
●ねじ規格 JIS B 1180, JIS B 1181
●強度クラス Class 8.8
●表面処理 無処理
●寸法公差 JIS B 1180
●使用温度範囲 -200℃～500℃

◆機械的特性比較

規格	材質	引張強度 (MPa)	引張断面積 (mm ²)	耐力 (MPa)
A2-50	SUS304	510	21.4	21.4
A4-70	SUS316	510	21.4	21.4
A4-70	SUS316	510	21.4	21.4
A4-70	SUS316	510	21.4	21.4

◆化学成分比較 (重量%)

元素	A2-50 (SUS304)	A4-70 (SUS316)
C	0.08	0.03
Cr	18.0	16.0
Ni	9.0	10.0
Mo	0.03	0.03

◆強度率の比較

規格	強度率
A2-50 (SUS304)	1.400
A4-70 (SUS316)	1.900
A4-70 (SUS316)	1.900
A4-70 (SUS316)	1.900

◆ボルトの材質による摩擦係数の比較

材質	摩擦係数
A2-50 (SUS304)	0.42
A4-70 (SUS316)	0.19
A4-70 (SUS316)	0.11

◆寸法公差 (mm)

寸法	公差
6	±0.10
8	±0.15
10	±0.20
12	±0.25
16	±0.30
20	±0.35

◆寸法公差 (mm)

寸法	公差
6	±0.10
8	±0.15
10	±0.20
12	±0.25
16	±0.30
20	±0.35

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	M6×30	ピッチ	1.0(並目)
頭対辺	10mm	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

