

品番：EA949DX-802

品名：M 8x 20mm強力六角ボルト(SUS/ナットワッシャ付全ねじ)



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: 5 (2025/12/16 18:04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 JIS B 4470・JIS B 4471
- ◆材質 A2-50 (SUS304)・A4-70 (SUS316L)
- ◆表面処理 無処理・Zn-Niメッキ・Znメッキ
- ◆引張強度 Rp Class 100
- ◆引張耐力 1,000N/mm²
- ◆耐力 800N/mm²(SUS304)・600N/mm²(SUS316L)
- ◆耐食性 優等
- ◆耐熱性 600℃
- ◆非磁性 非磁性

◆機械的特性比較

規格	引張強度 (N/mm ²)	引張耐力 (N/mm ²)
A2-50	500	210
A4-70	700	210
A4-80	800	210
A4-90	900	210

◆引張耐力比較・引張耐力換算のグラフ

規格	引張耐力 (N/mm ²)
A2-50	210
A4-70	210
A4-80	210
A4-90	210

◆引張率の比較

規格	引張率 (%)
A2-70 (SUS304)	1.400
A2-80 (SUS304)	1.800
A4-80 (SUS316L)	1.012
Bumax A2-50	1.006
Bumax A4-70	1.007

◆ボルトの材質による引張率の比較

規格	引張率 (%)
A2-50 (SUS304)	0.42
A4-80 (SUS316L)	0.19
Bumax A2-50	0.11

◆Bumax 六角ボルトの寸法表

規格	寸法 (mm)
A2-50	210
A4-70	210
A4-80	210
A4-90	210

◆Bumax 六角ボルトの寸法表

規格	寸法 (mm)
A2-50	210
A4-70	210
A4-80	210
A4-90	210

仕様

商品名	Bumax109 六角ボルト(全ねじ)	ボルトサイズ	M8×20
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 100	使用温度範囲	-200℃～600℃
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600℃			
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

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.

