

A2-100

六角ボルト 六角ナット ワッシャー

A2-100 SUS304

A2-100 強度保証 六角ボルトに合わせた六角ナット、ワッシャーもお任せください!!

SUS304CUNの採用事例・使用効果

- 綱手関連
 - ・電位差腐食の防止
 - ・設計のコンパクト化
 - ・寿命の長寿化
- マリン関連
 - ・時効割れの防止
 - ・海浜環境による錆防止
 - ・酸による酸化軽減
- 道路関連
 - ・雨水などの塩害による破損防止
 - ・交換作業の削減
 - ・熱による強度低下防止



A2-100とは?

【A2】は鋼種区分を示し、
【A】はオーステナイト(austenite)系ステンレス鋼を表します。
【2】は化学組成の区分を示します。

【100】は強度区分を示します。
最小引張強さをN/mm²で表した数字の1/10の値で
1000N/mm²まで切れないという意味です。

鋼種分類	鋼種区分	強度区分	引張強さ	永久伸び 0.2%耐力	透磁率 (μ)	耐熱性 (70%耐力)
オーステナイト系	A2	100	1000N/mm ²	800N/mm ²	1.01~1.03	500℃

ラインナップ型番

バラ販売対応品

A2-100六角ボルト (全ねじ)		A2-100六角ボルト (半ねじ)		A2-100 六角ナット スタイル2		SUS304N2 HV300 ハイテンションワッシャー	
型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ	型番	呼び径
A2100006-12	M6-12	A21000-8-40	M8-40	A2100326	M6	304N2056	M6
A2100006-15	M6-15	A21000-8-45	M8-45	A2100328	M8	304N2058	M8
A2100006-16	M6-16	A21000-8-50	M8-50	A21003210	M10	304N20510	M10
A2100006-20	M6-20	A21000-10-40	M10-40	A21003212	M12	304N20512	M12
A2100006-25	M6-25	A21000-10-45	M10-45	A21003216	M16	304N20516	M16
A2100006-30	M6-30	A21000-10-50	M10-50	A21003220	M20	304N20518	M18
A2100008-16	M8-16	A21000-10-55	M10-55				
A2100008-20	M8-20	A21000-10-60	M10-60				
A2100008-25	M8-25	A21000-10-65	M10-65				
A2100008-30	M8-30	A21000-10-70	M10-70				
A2100008-35	M8-35	A21000-12-50	M12-50				
A2100010-20	M10-20	A21000-12-55	M12-55				
A2100010-25	M10-25	A21000-12-60	M12-60				
A2100010-30	M10-30	A21000-12-65	M12-65				
A2100010-35	M10-35	A21000-12-70	M12-70				
A2100012-20	M12-20	A21000-12-75	M12-75				
A2100012-25	M12-25	A21000-12-80	M12-80				
A2100012-30	M12-30	A21000-12-90	M12-90				
A2100012-35	M12-35	A21000-12-100	M12-100				
A2100012-40	M12-40	A21000-16-65	M16-65				
A2100012-45	M12-45	A21000-16-70	M16-70				
A2100016-30	M16-30	A21000-16-75	M16-75				
A2100016-35	M16-35	A21000-16-80	M16-80				
A2100016-40	M16-40	A21000-16-90	M16-90				
A2100016-45	M16-45	A21000-16-100	M16-100				
A2100016-50	M16-50	A21000-20-50	M20-50				
A2100016-55	M16-55	A21000-20-55	M20-55				
A2100016-60	M16-60	A21000-20-60	M20-60				
		A21000-20-65	M20-65				
		A21000-20-70	M20-70				
		A21000-20-75	M20-75				
		A21000-20-80	M20-80				
		A21000-20-85	M20-85				
		A21000-20-90	M20-90				
		A21000-20-100	M20-100				

製品仕様



A2-100 六角ボルト

材料	SUS304CUN
製品規格	JIS B1180 部品等級A (新JIS)
強度保証	A2-100
保証荷重	1000N/mm ²
表面処理	パシペート



A2-100 六角ナット

材料	SUS304CUN
製品規格	JIS B1181 スタイル2
強度保証	A2-100
保証荷重	1000N/mm ²
表面処理	パシペート



SUS304N2 HV300 ハイテンションワッシャー

引張強さ1,000N/mm²程度の高強度ボルトの締結に使用可能な平座金です。

材料	SUS304N2
押込み硬さ	300~370HV
保証荷重	HV300Min (HV300~400程度)
表面処理	パシペート

※単位:mm
※ラインアップは予告なく変更になる場合があります

お問い合わせはこちら

トミタラシ
富田螺子株式会社

TOMITARASHI CO., LTD.

〒146-0082 東京都大田区池上7-21-3



03-3754-6228



03-3755-2913



info@tomitarashi.com

