

～「焼付防止機能付」クリーン環境用ファスナー～

SDCクリーンボルト / ナット



SDCプラズマ表面硬化処理により
焼付き・かじりの問題を解決！！



SDCクリーンボルトは「SDCプラズマ表面硬化処理」によりステンレス鋼（SUS316L）の金属内部に傾斜的な硬化層を形成することで生地そのものを硬化させ、焼付きやかじりの問題を解決した画期的な商品です。

どこに
使うの？

不純物を嫌う半導体製造装置やクリーンルーム内、食品・飲料関係、化粧品・医薬品関係の製造装置や配管部など、ボルト・ナットの締結時に潤滑材やめっき・コーティングなどの**焼付防止対策が使用できない**箇所で使用されます。



- ①半導体製造装置
 - ②フラットパネルディスプレイ(FPD)製造装置
 - ③化粧品関連製造装置
 - ④医薬品関連製造装置
 - ⑤食品・飲料関連装置
- などに採用されております。

採用例は
あるの？

- ①潤滑材・めっき等の不純物を使用しておりません。
- ②表面硬化処理のため剥がれる心配がありません。
- ③焼付き・かじりにより相手装置等を傷つけません。
- ④メンテナンス時の作業時間が短縮できます。
- ⑤繰り返し使用することができます。
- ⑥高温環境下（300℃）でも性能を維持します。



Produced by 由良産商株式会社

【在庫範囲】



■SDCクリーン六角ボルト 全ネジ

型番：SCB-HBF

	M5	M6	M8	M10	M12	M16
8	●	●				
10	●	●				
12	●	●				
16	●	●	●			
20	●	●	●			
25	●	●	●	●	●	
30			●	●	●	●
35			●	●	●	●
40			●	●	●	●
45			●	●	●	●
50			●	●	●	●
55				●	●	●
60				●	●	●
65				●	●	●
70					●	●
75					●	●
80						●

■SDCクリーン六角ボルト 半ネジ

型番：SCB-HBH

	M10	M12	M16
40	●	●	
45	●	●	
50	●	●	●
55	●	●	●
60	●	●	●
65	●	●	●
70	●	●	●
75		●	●
80			●

■SDCクリーン六角ナット 1種

型番：SCN-HN1

M8	M10	M12	M16
●	●	●	●



■SDCクリーン六角穴付ボルト

型番：SCB-CSF (全ねじ)

SCB-CSH (半ねじ)

	M3	M4	M5	M6	M8	M10
6	●	●				
8	●	●	●	●		
10	●	●	●	●		
12	●	●	●	●	●	
14	●	●	●	●		
16	●	●	●	●	●	
20	●	●	●	●	●	●
25		●	●	●	●	●
30		●	●	●	●	●
35		●	●	●	●	●
40		●	●	●	●	●
45		●	●	●	●	●
50			●	●	●	●
55				●	●	●
60				●	●	●
65				●	●	
70				●	●	
75					●	

■SDCクリーン六角穴付ボルト ガス抜き穴付

型番：SCB-CSF-V●●

	M3	M4	M5	M6	M8	M10
穴径	φ1.2	φ1.5	φ1.5	φ2.0	φ2.0	φ3.0
6	●	●				
8	●	●	●	●		
10	●	●	●	●		
12		●	●	●		
14			●	●		
16		●	●	●	●	
20			●	●	●	
25			●	●	●	●
30				●		●

※太線より上は全ねじとなります。

SDCクリーンボルト
六角穴付ボルト
ガス抜き穴加工品
在庫販売開始！！

NEW



材 質 : SUS316L
表面処理 : プラズマ表面硬化処理

※ガス抜き穴付加工、精密洗浄、クリーンルーム用特殊梱包等の仕様につきましても別注にて対応可能です。
※上記在庫範囲以外の寸法、形状につきましても対応可能です。