



SDC クリーンボルト SDC Clean Bolt

「**かじり・焼付防止機能付き**」

クリーン環境用ボルト



キャップスクリュー SUS



六角ボルト SUS

- ・ガス抜き穴加工
- ・精密洗浄
- ・窒素ガス封入梱包
- ・表面研磨仕上等

ご相談下さい。

半導体製造装置・FPD製造装置業界
化粧品・医薬品関連製造装置業界
食品・飲料関連装置業界

上記業界から問合せ多数・販売実績あり

▶ 製品情報

■ 材質

SUS316(L)、純チタン・チタン合金(6Al-4V)

SDCクリーンボルト - SUS

SDCクリーンボルト - Ti

■ 形状

六角ボルト、六角ナット、
六角穴付ボルト(キャップスクリュー)
六角穴付止めねじ(ホーロセット)など

■ 特長

- ・SUS316(L)、チタンの耐食性を維持したまま
かじり・焼付きを防止します。
- ・非磁性を維持します。
- ・めっき、コーティング処理ではないので硬化層
の剥離の心配がありません。

■ その他

単価については、弊社までお気軽にお問合せ下さい。

▶ メリット

SDCプラズマ表面硬化処理は、ドライプロセスなので潤滑剤が使用できない環境でも安心してご使用頂けます。

金属材料の表面を硬化させて、ボルトのかじり、焼付きを防止します。

クリーン度が求められる環境でコンタミの原因となるボルトの磨耗粉を防止します。

めっき・コーティング処理ではないので、締付時の剥れによるコンタミの心配はありません。

ECO

SDCクリーンボルトに使用されるSDCプラズマ表面硬化処理は無公害プロセスによる環境にやさしい技術です。