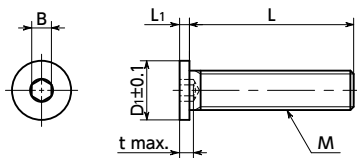


SSHT-SD-UT 六角穴付き極低頭小頭ボルト(純チタン製)

スペース 耐薬品 非磁性 軽量 スリム



● 材質・仕上げ



	SSHT-SD-UT
本体	TW340 (チタン2種)

⚠ 使用上の注意

- 頭部座面の面積が小さく座面圧が高くなります。
- 下式を参考に、ねじの締めつけによる座面圧が被締結材の許容面圧を超えないようご注意ください。

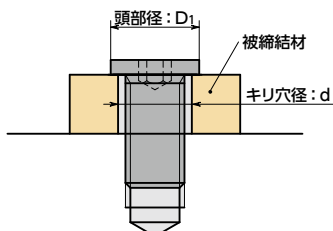
$$P = \sigma \frac{A_s}{A}$$

P: 座面圧 (N/mm²)σ: ボルト応力 (N/mm²)A_s: ねじ有効断面積 (mm²)A: 座面積 (mm²)

$$\text{座面積 } A = \pi \frac{(D_1^2 - d^2)}{4}$$

D₁: 頭部径 (mm)

d: キリ穴径 (mm)



● 頭部径とねじ有効断面積

品番	頭部径 (mm)	ねじ有効断面積 (mm ²)
SSHT-M3-SD-UT	5	5.03
SSHT-M4-SD-UT	6	8.78
SSHT-M5-SD-UT	8	14.2
SSHT-M6-SD-UT	9	20.1

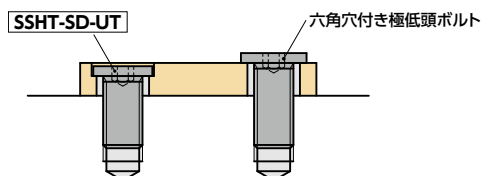
単位: mm

品番 ①	M (並目)		L ②					D ₁	L ₁	B	t	最大締めつけトルク*1 (N・m)	質量 (g)
	ねじの呼び	ピッチ											
SSHT-M3-SD-UT	M3	0.5	6	8	10			5	1.3	1.5	2	0.6	0.2 - 0.29
SSHT-M4-SD-UT	M4	0.7		8	10	12		6	1.5	2	2.5	1.2	0.44 - 0.61
SSHT-M5-SD-UT	M5	0.8			10	12	16	8	1.5	3	3	2.5	0.6 - 1
SSHT-M6-SD-UT	M6	1			10	12	16	9	1.5	3	4	5	1 - 1.6

*1: 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。

● 使用例

通常の六角穴付き極低頭ボルトではザグリ加工ができなかった箇所にもザグリ加工を行い、頭部を隠すことができます。



- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

SSHT-M3-10-SD-UT

1 バラ売り	クリーン洗浄・クリーン梱包	ねじカット	ゆるみ止め	脱着防止加工
1本から注文できるため対象外	対応可・別料金	対応可・別料金	対応可・別料金	お問い合わせください