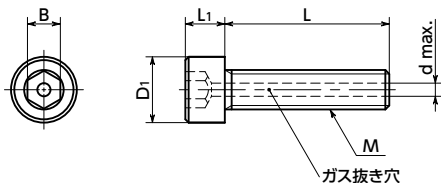


# SVST チタン六角穴付きボルト(ガス抜き穴つき)



真空
 クリーン
 耐薬品
 非磁性
 軽量



## ● 材質・仕上げ



	<b>SVST</b>
本体	TW340 (チタン2種)

## ● 機械的性質

	<b>TW340 (チタン2種)</b>
引張強さ (N/mm <sup>2</sup> )	340 - 510
0.2%耐力 (N/mm <sup>2</sup> )	215以上
伸び (%)	23以上

● 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。

## ● 物性

	<b>TW340 (チタン2種)</b>
比重	4.51
融点 (°C)	1668
縦弾性係数 (GPa)	106
熱伝導率 (W/(m・K))	17.16
線膨張係数 (K <sup>-1</sup> )	8.4 × 10 <sup>-6</sup>
電気抵抗率 (μΩ・m)	0.55
透磁率 (μ)	1.0001 (非磁性)

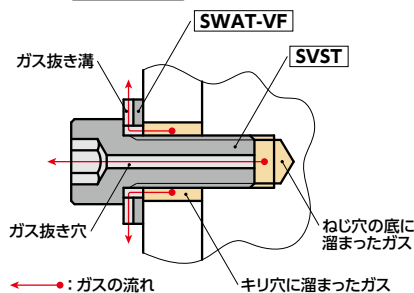
● 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。

- ガス抜き穴が機器・装置のねじ穴の底に溜まったガスを排出しやすくし、真空装置の真空引きをサポートします。
- 特殊化学研磨処理・光輝処理により、表面を改質。アウトガスが極微量です。
- 非磁性。
- クリーン洗浄・クリーン梱包済み。
- チタン材質の特性は「チタンの特性」をご参照ください。
- 用途

真空装置 / 真空容器 / FPD製造装置 / 半導体製造装置 / 電子顕微鏡

## ● 使用例

ねじ穴の底に溜まったガスは **SVST** で、キリ穴に溜まったガスは **SWAT-VF** で排出します。



単位: mm

品番 <span style="color:red">①</span>	M (並目)		L <span style="color:red">②</span>								D1	L1	B	d	質量 (g)
	ねじの呼び	ピッチ	5	6	8	10	12	16	20	25					
<b>SVST-M3</b>	M3	0.5									5.5	3	2.5	1.2	0.38 - 0.77
<b>SVST-M4</b>	M4	0.7									7	4	3	1.5	0.86 - 1.3
<b>SVST-M5</b>	M5	0.8									8.5	5	4	1.5	1.5 - 2.7

## ● 関連商品

キリ穴部のガス抜きには **SWAT-VF** をご利用ください。



- 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

## SVST-M5-20

① ②

同一サイズを複数でご注文の場合は、まとめてクリーン梱包します。

<b>1</b> 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	クリーン洗浄・クリーン梱包済み	対応可・別料金	対応不可	お問い合わせください