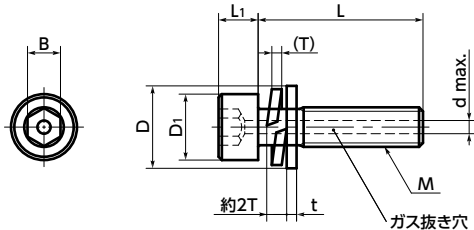


SVSQLG 座金組み込み高強度ステンレス六角穴付きボルト(ガス抜き穴つき)



SUS ステンレス 真空 クリーン 耐熱 耐薬品 非磁性 高強度 簡単作業 高比強度



● 材質・仕上げ



	SVSQLG
本体	SUS316L
平座金	SUS316L(硬度300~400HV)
ばね座金	SUS316L

● 機械的性質

	SUS316L
引張強さ (N/mm ²)	1000
0.2%耐力 (N/mm ²)	800
伸び (mm)	0.3d

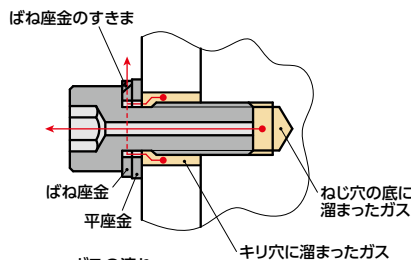
● 表中の数値は参考値であり、保証値ではありません。

● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

SVSQLG-M4-12



- 座金組み込み高強度ステンレス六角穴付きボルト **SVSQLG** のガス抜き穴つきタイプ。
- ねじ穴の底に溜まったガスはガス抜き穴から、キリ穴に溜まったガスはばね座金のすきまから排出されやすくなっており、真空装置の真空引きをサポートします。



←●: ガスの流れ

- ボルトは引張強さ1000N/mm²、0.2%耐力800N/mm²。ボルトの強度に適した硬度300HV以上の平座金が組み込まれています。
- 一般的なステンレス製の六角穴付きボルトに比べ約1.8倍の耐力があります。ねじ径のサイズダウンや本数削減による省スペース・軽量化が可能です。
- ねじにISOの平座金とばね座金が組み込まれており、脱落の心配がありません。(座金の略称: l=3)
- 座金組み込みねじについては、「座金組み込みねじ(セムスねじ)とは」をご参照ください。
- 座金の組み込み作業が不要。クリーンルーム内での手袋による作業が容易になります。
- SUS316L製。耐蝕性にすぐれています。
- 非磁性。
- クリーン洗浄・クリーン梱包済み。
- 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

品番	M(並目)		L	D1	D	t	T(約)	L1	B	d max.	質量 (g)	1袋入り数
	ねじの呼び	ピッチ										
SVSQLG-M3	M3	0.5	8 10 12 15 20 25	5.5	6	0.5	0.7	3	2.5	1.2	0.83 - 1.6	10
SVSQLG-M4	M4	0.7	10 12 15 20 25	7	8	0.8	1.0	4	3	1.5	1.6 - 2.7	10
SVSQLG-M5	M5	0.8	10 12 15 20 25 30	8.5	10	1.0	1.3	5	4	1.5	3.4 - 6.3	10
SVSQLG-M6	M6	1	12 15 20 25 30 10	11.5	1.6	1.5	6	5	2	6.3 - 8.9	10	

● 1袋入り数未満ご注文の場合は、別途手数料を申し受けます。詳しくはバラ売りサービスをご確認ください。

1 バラ売り → P.0000	2 クリーン洗浄・クリーン梱包 → P.0000	3 ねじカッター → P.0000	4 ゆるみ止め → P.0000	5 脱落防止加工 → P.0000
対応可・別料金	クリーン洗浄・クリーン梱包済み	お問い合わせください	対応不可	対応不可