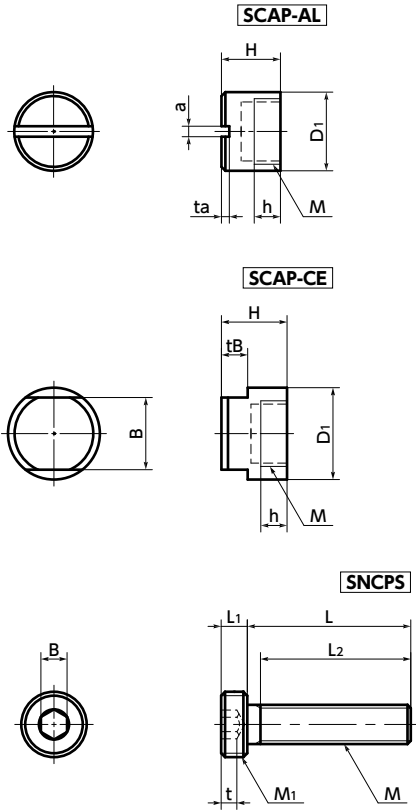


SCAP/SNCPS 盖帽・盖帽用螺栓

SUS 不锈钢 真空 无尘



⚠ 使用注意事项
视使用条件的不同，耐蚀性会发生变化。事先请务必在与实际情况相同的使用条件下进行试验。

SCAP-AL 盖帽：铝合金 (A5056) 单位：mm										
型号 1	M (细牙)		H	D ₁	h	a	ta	推荐紧固扭矩 (N・m)	适用盖帽用螺栓 SNCPS	质量 (g)
	螺纹公称直径	螺距								
SCAP-3-AL	M5	0.5	5	7	2	0.8	0.6	0.1	SNCPS-M3	0.4
SCAP-4-AL	M6	0.75	7	8	2.8	1.2	1	0.15	SNCPS-M4	0.6
SCAP-5-AL	M8	0.75	8	10	3.5	1.2	1	0.3	SNCPS-M5	1
SCAP-6-AL	M10	0.75	9	12	4	1.6	1.2	0.4	SNCPS-M6	1.5
SCAP-8-AL	M12	1	11	14	5	2	1.8	0.6	SNCPS-M8	2.3
SCAP-10-AL	M16	1	12	18	6	2.5	2	0.8	SNCPS-M10	3.7

SCAP-CE 盖帽：陶瓷 (Al ₂ O ₃) 单位：mm										
型号 1	M (细牙)		H	D ₁	h	B	tB	推荐紧固扭矩 (N・m)	适用盖帽用螺栓 SNCPS	质量 (g)
	螺纹公称直径	螺距								
SCAP-3-CE	M5	0.5	6	9	2	7	3	0.1	SNCPS-M3	1.2
SCAP-4-CE	M6	0.75	8	10	2.8	8	3	0.15	SNCPS-M4	2
SCAP-5-CE	M8	0.75	9	12	3.5	9	3	0.3	SNCPS-M5	3
SCAP-6-CE	M10	0.75	10	14	4	11	4	0.4	SNCPS-M6	4.3
SCAP-8-CE	M12	1	11	16	5	13	4	0.6	SNCPS-M8	5.8
SCAP-10-CE	M16	1	12	20	6	17	4	0.8	SNCPS-M10	9.2

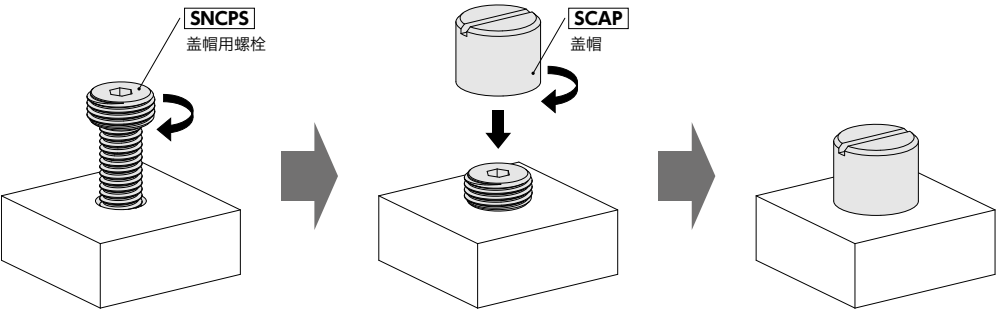


- 请将盖帽 **SCAP** 与盖帽用螺栓 **SNCPS** 组合使用。
- 防止真空室内的处理气体或等离子体腐蚀螺栓头部。
- **SCAP** 将铝合金制和陶瓷制标准化。
SCAP-AL ———— 铝合金制
SCAP-CE ———— 陶瓷制
- 由于螺丝的紧固部位由不锈钢制成，与铝制和陶瓷制螺丝相比，可以获得更高的紧固力。
- 经过无尘洗净・无尘包装。➡ P.xxxx
- 我们也制作INCONEL (镍铬合金)*¹、HASTELLOY (哈氏合金)*¹等特殊要求材质的盖帽。
*¹： INCONEL是SMC国际超合金集团的注册商标。
*¹： HASTELLOY是美国哈氏合金国际公司的注册商标。
- 用途

成膜装置/蚀刻装置/FPD制造装置/半导体制造装置

● 材质、表面处理 RoHS			
	SCAP-AL 盖帽	SCAP-CE 盖帽	SNCPS 盖帽用螺栓
主体	A5056	Al ₂ O ₃ (氧化铝99.5%)	SUSXM7 (相当于SUS304)
强度等级			A2-50

- 使用方法
安装上紧固盖帽用螺栓 **SNCPS** 后，再将盖帽 **SCAP** 套在 **SNCPS** 的头部上 进行安装。
请勿使 **SCAP** 的紧固扭矩超出表中的建议值。



SNCPS 盖帽用螺栓																	单位：mm			
型号 	M (粗牙)		L 										M1 (细牙)		L ₁	B	t	L ₂ *1	适用盖帽 SCAP	质量 (g)
	螺纹公称直径	螺距											螺纹公称直径	螺距						
SNCPS-M3	M3	0.5	6	8	10	12						M5	0.5	2	2	1.5	全螺纹	SCAP-3	0.53 - 0.78	
SNCPS-M4	M4	0.7			8	10	12	16					M6	0.75	2.8	2.5	2.3	全螺纹	SCAP-4	1.3 - 1.9
SNCPS-M5	M5	0.8			10	12	16	20				M8	0.75	3.5	3	2.7	全螺纹	SCAP-5	2 - 3.3	
SNCPS-M6	M6	1				12	16	20	25			M10	0.75	4	4	3	全螺纹	SCAP-6	3.8 - 6.4	
SNCPS-M8	M8	1.25					16	20	25	30	35	M12	1	5	5	3.8	22(L=35)	SCAP-8	9 - 16	
SNCPS-M10	M10	1.5						20	25	30	35	40	M16	1	6	6	4.5	26(L=40)	SCAP-10	17 - 27

*¹： L是 () 以外的尺寸时为全螺纹。

- 型号指定

SCAP-6-AL **SCAP** 盖帽

1

SNCPS-M6 - 20 **SNCPS** 盖帽用螺栓

2

3

如有订购多件相同尺寸的商品，我们将统一进行无尘包装。
请分别订购 **SCAP** 和 **SNCPS**。

1 散装零售 ➡ P.xxxx	无尘洗净・无尘包装 ➡ P.xxxx	螺紋切割 ➡ P.xxxx	防松動 ➡ P.xxxx	防脱落加工 ➡ P.xxxx
本产品每包 1 个	无尘洗净、无尘包装完毕	仅可对应不锈钢制品，费用另计	不可对应	不可对应

