

### ⚠ 注意事项

请务必参照本产品目录的卷尾内容以确认本页产品的注意事项、产品的通用注意事项及使用安全说明。关于最新的情况，请联系我们。

## 带吸盘真空吸笔单体的型号标识示例

VT ① - A ② - W ③ - 6RS ④ - ⑤ - ⑥ → ⑥. 本体固定用支架

①. 真空吸笔

②. 特性

代码	A	B
特性	无开关阀	内置开关阀

③. 外观颜色 (规格)

代码	W	EG
外观颜色(规格)	象牙白	黑(防静电)

④. 吸盘尺寸·材料

代码	丁腈橡胶	1RN	2RN	4RN	6RN	8RN
	硅胶	1RS	2RS	4RS	6RS	8RS
	导电丁二烯橡胶 (低电阻型)	1RE	2RE	4RE	6RE	8RE
尺寸 (mm)		φ1	φ2	φ4	φ6	φ8

\* 导电丁二烯橡胶 (低电阻型) 的外观颜色 (规格) 仅黑色 (防静电) 可选。

⑤. 吸盘托架形状

代码	无代码	S
形状	R	直通

⑥. 本体固定用支架

代码	无代码	H
支架	无	带支架

## 套件的型号标识代码示例

VT ① - B ② - W ③ - ④ - SET ⑤ → ⑤. 仅订购套件时需记入

①. 真空吸笔

②. 特性

代码	A	B
特性	无开关阀	内置开关阀

③. 外观颜色 (规格)

代码	W	EG
外观颜色(规格)	象牙白	黑(防静电)

④. 吸盘托架形状

代码	无代码	S
形状	R	直通

## 仅吸笔本体时的型号标识示例

VT ① - B ② - W ③ → ③. 外观颜色 (规格)

①. 真空吸笔

②. 特性

代码	A	B
特性	无开关阀	内置开关阀

③. 外观颜色 (规格)

代码	W	EG
外观颜色(规格)	象牙白	黑(防静电)

## 特性

适合组装小零件时使用。

笔型本体中内置真空吸盘和真空发生器。

可选节能型的内置开关阀型 (VTB)。

噪音小，仅在使用时消耗空气。

追加了需要防止静电环境的防静电型。

体积电阻率请参照右边规格表。

吸盘托架形状可从 2 种中选择。

根据用途，在当前的 R 型基础上追加了直通型。

## 规格


特性	VTA	VTB
使用流体	空气	
使用压力范围	0.15 ~ 0.7 MPa	
额定供应压力	0.5 MPa	
极限真空度	-85 kPa	-80 kPa
喷嘴口径	φ0.5 mm	φ0.4 mm
吸入流量	2 l/min[ANR]	
使用温度范围	0 ~ 60°C (不可冻结)	
体积电阻率* (仅限防静电型)	导电 ABS : 1×10 <sup>4</sup> Ω·cm	
	导电 PA : 1×10 <sup>3</sup> Ω·cm	
	导电 POM : 1×10 <sup>2</sup> Ω·cm	
	导电 PBT : 1×10 <sup>3</sup> Ω·cm	
	防静电卷型管 : 1.4×10 <sup>3</sup> Ω·cm	
供气端口(连接形状·尺寸)	快速接头 · φ4 mm	

\* 体积电阻率是材料制造商公开的代表值，并非保证值。

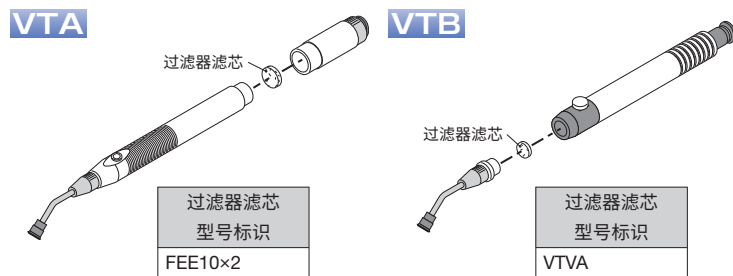
# 真空吸笔

特性	型号代码	特性	型号代码	产品名称	型号代码	产品名称	型号代码
带吸盘真空吸笔单体 无开关阀 <b>VTA</b>	VTA-③-1R④-⑤-⑥	带吸盘真空吸笔单体 内置开关阀 <b>VTB</b>	VTB-W-1R④-⑤-⑥	卷型管 <b>UL</b>	UL04-2-W	固定用支架 <b>VFUH</b>	VFUH010P01
	VTA-③-2R④-⑤-⑥		VTB-W-2R④-⑤-⑥		UL04-2-CB		* 请注意固定用 支架并非防静电 材料制成。
	VTA-③-4R④-⑤-⑥		VTB-W-4R④-⑤-⑥				
	VTA-③-6R④-⑤-⑥		VTB-W-6R④-⑤-⑥				
	VTA-③-8R④-⑤-⑥		VTB-W-8R④-⑤-⑥				
套装 无开关阀 <b>VTA Package</b> 内置开关阀 <b>VTB Package</b>				特性	型号代码		
				吸笔本体 无开关阀 <b>VTA Parts</b>	VTA-W		
型号代码 VTA-W-④-SET VTB-W-④-SET				特性	型号代码		
<b>套装内容</b> 吸笔 × 1 个、吸盘（材料：硅橡胶）× 4 个（尺寸：ø2, ø4, ø6, ø8mm）、吸盘托架 × 2 根（ø1, ø2, ø4mm 用 × 1 根（R 型的型号：VPZ-H3、直通型的型号：VPZ-H3-S）、ø6, ø8mm 用 × 1 根 R 型的型号：VPZ-T8、直通型的型号：VPZ-T8-S）、卷型管 × 1 根（颜色：W（乳白））				吸笔本体 内置开关阀 <b>VTB Parts</b>	VTB-W		

## 防静电型

特性	型号代码	特性	型号代码	产品名称	型号代码
带吸盘真空吸笔单体 无开关阀 <b>VTA</b>	VTA-EG-1RE-⑤-⑥	带吸盘真空吸笔单体 内置开关阀 <b>VTB</b>	VTB-EG-1RE-⑤-⑥	卷型管 <b>UL</b>	UEL04-2-B
	VTA-EG-2RE-⑤-⑥		VTB-EG-2RE-⑤-⑥		
	VTA-EG-4RE-⑤-⑥		VTB-EG-4RE-⑤-⑥		
	VTA-EG-6RE-⑤-⑥		VTB-EG-6RE-⑤-⑥		
	VTA-EG-8RE-⑤-⑥		VTB-EG-8RE-⑤-⑥		
套装 无开关阀 <b>VTA Package</b> 内置开关阀 <b>VTB Package</b>				特性	型号代码
				吸笔本体 无开关阀 <b>VTA Parts</b>	VTA-EG
型号代码 VTA-EG-④-SET VTB-EG-④-SET				特性	型号代码
<b>套装内容</b> 防静电吸笔 × 1 个、吸盘（材料：导电丁烯橡胶（低电阻型））× 4 个（尺寸：ø2, ø4, ø6, ø8mm）、吸盘托架 × 2 根（ø1, ø2, ø4mm 用 × 1 根（R 型的型号：VPZ-H3、直通型的型号：VPZ-H3-S）、ø6, ø8mm 用 × 1 根 R 型的型号：VPZ-T8、直通型的型号：VPZ-T8-S）、防静电卷型管 × 1 根（颜色：B（黑））				吸笔本体 内置开关阀 <b>VTB Parts</b>	VTB-EG

## 更换用滤芯



## 更换用吸盘托架

R 型吸盘托架 型号标识	适用吸盘尺寸
VPZ-H3	ø1, ø2, ø4mm
VPZ-T8	ø6, ø8mm

直通型吸盘托架 型号标识	适用吸盘尺寸
VPZ-H3-S	ø1, ø2, ø4mm
VPZ-T8-S	ø6, ø8mm

## 更换用吸盘托架

更换用吸盘请从 356 页订购标准型吸盘橡胶 (ø1 ~ ø8mm) 时的型号标识示例中选择所需要的材料和尺寸。



### 关于此页产品的补充资料

\*1. 请从前页带吸盘吸笔单体的型号标识示例中选择外观颜色填入型号标识 ③, 选择吸盘材料填入 ④, 选择吸盘托架形状填入 ⑤, 选择壳体固定用支架填入。

\*2. 请从前页套装的订购型号标识代码

示例中选择吸盘托架形状填入价格表的型号标识 ④ 中。



### 此页产品的包装规格（销售单位）

1 套 / 1 盒：套装

1 个 / 1 袋：带吸盘真空吸笔单体，真空吸笔本体，卷型管，吸盘托架，固定用支架。

10 个 / 1 袋：过滤器滤芯



此页的产品在 PISCO 官方网站上

有提供 CAD 数据。