薄物用型

真空吸盤 用於吸附影印紙、塑膠袋等

訂購代號　包裝 1 個／袋

VP C 10 — 3 P N — ER — 4J — DC — ECV — CFH □

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

7 選配　9 選配　10 選配　11 選配　12 選配

①真空吸盤

②固定座形狀

固定座形狀	固定式		彈簧式				
	迷你	標準	迷你	薄型	標準	外置彈簧	低發塵
代號 真空端口：上	MA	A	MC	SC	C	OC	LFC
代號 真空端口：側	MB	B	MD	–	D	OD	LFD
代號 直接安裝型	ME	E	–	–	F	–	–
吸盤連接代號	T8	T8	T8	T8	T8	T8	T8

固定座形狀	輕量型	薄型
	彈簧式	直接安裝型
代號 真空端口：側	HD	HE
代號 真空端口：兩側	HDW	HEW
吸盤連接代號	T8	T8

③吸盤尺寸

代號	8	10	15	20
直徑 (mm)	ø8	ø10	ø15	ø20
吸盤連接代號	T8			

④ 行程 (固定座 MA, A, MB, B, ME, E, F, HE, HEW 無需填寫)

代號	-2	-3	-5	-10	-15	-20	-30	-40	-50
行程 (mm)	2	3	5	10	15	20	30	40	50
彈簧式固定座代號 VPMC	●								
彈簧式固定座代號 VPSC		●							
彈簧式固定座代號 VPC		●		●	●	●			
彈簧式固定座代號 VPOC						●	●	●	●
彈簧式固定座代號 VPLFC	●		●	●	●	●			
彈簧式固定座代號 VPMD	●								
彈簧式固定座代號 VPD		●		●	●	●			
彈簧式固定座代號 VPOD						●	●	●	●
彈簧式固定座代號 VPLFD			●	●	●	●			
彈簧式固定座代號 VPHD			●						
彈簧式固定座代號 VPHDW			●						

⑤ 吸盤形狀　**P** : 薄物用型

⑥ 吸盤材質

代號	N	S	U	F	FS	NE
材質	丁 橡膠	矽膠	聚氨酯	氟橡膠	氟矽膠	導電 NBR (低電阻型)

* 丁 橡膠 (N)、導電 NBR (低電阻型) (NE) (體積電阻率 : 200Ω·cm 以下) 不適合針對低濃度臭氧對策的應用。

⑦ 表面處理 選配

代號	無	-DL	-ER	-FG
表面處理	無	特殊防黏塗層	減少吸附痕跡 表面改質	氟素塗層
對應吸盤材質	–	矽膠 (S) 氟橡膠 (F)	丁 橡膠 (N) 導電 NBR (NE)	矽膠 (S)
對應吸盤直徑	–	全直徑		

真空吸盤

⑧ 真空端口尺寸、形狀 (固定座 F 無需填寫)

形狀		快速接頭					倒鉤型接頭			內牙		
代號		-180J	-2J	-3J	-4J	-6J	-3B	-4B	-6B	-M3	-M5	-M6
適用管外徑		ø1.8	ø2	ø3	ø4	ø6	–			–		
適用管內徑		–					ø2	ø2.5	ø4			
螺牙尺寸							–			M3×0.5	M5×0.8	M6×1
固定座形狀	VPMA	○	○	○			○	○				
	VPA				○	○		○	○			
	VPMB	○	○	○	○		○	○	○	○		
	VPB	○	○	○	○	○	○	○	○		○	
	VPMC	○	○	○			○	○	○			
	VPSC	○	○	○	○		○	○	○	○		
	VPC	○	○	○	○	○	○	○	○		○	
	VPOC			○	○	○		○	○			○
	VPLFC	○	○	○	○		○	○	○		○	
	VPMD	○	○	○	○		○	○	○	○		
	VPD	○	○	○	○	○	○	○	○		○	
	VPOD			○	○	○		○	○			○
	VPLFD	○	○	○	○		○	○	○		○	
	VPHD	○	○	○	○	○	○	○	○		○	
	VPHDW	○	○	○	○	○	○	○	○		○	
	VPHE	○	○	○	○	○	○	○	○		○	
	VPHEW	○	○	○	○	○	○	○	○		○	

快速接頭

倒鉤型接頭

內牙

直接安裝型

形狀		外牙	內牙	
		公制牙	公制牙	
代號		-M5	-FM5	-FM8
螺牙尺寸		M5×0.8	M5×0.8	M8×1.25
固定座	VPME	○		
	VPE	○	○	○

⑨ 集塵盤 (僅適用 SC, C, D, F 固定座) 選配

記　號	無	-DC
集塵盤	不附	附

* 安裝集塵盤後，固定座行程會變短。

⑨ 彈簧荷重 (僅適用 LFC 固定座) 選配

代號	無	-SF1/4
荷重	標準荷重	低荷重 (標準荷重的 1/4)

* 行程 2 mm 不適用「-SF1/4」。

⑩ 防掉落閥 選配

代號	無	-ECV
防掉落閥	不附	附
對應連接形狀	–	VPME、VPE 固定座螺絲直徑 M5 類型

* 防掉落閥與 -S3 規格不兼容。

⑪ 偏擺功能 選配

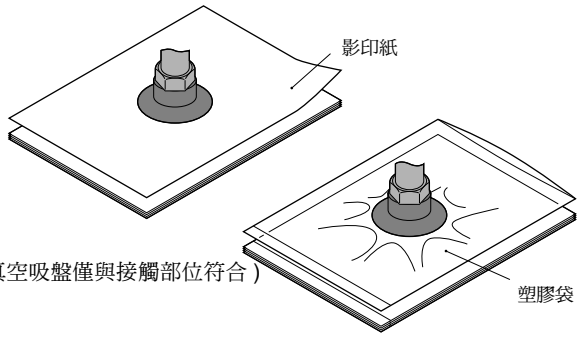
代號	無	-CFH
偏擺固定座	不附	偏擺復歸固定座 (擺動角度 8°)
對應連接代號	–	VPME、VPE 固定座螺絲直徑 M5 類型

⑫ -S3 規格 選配

代號	無	-S3
金屬材質	標準	流路中不使用以銅為主成份的材質
密封橡膠材質	標準	HNBR 或 FKM
開口環顏色	黑色	深藍色

* 不適用於快速接頭直徑 ø1.8、ø2、ø3mm、行程 10mm 以上的固定座 (VPHC 固定座除外)、VPLFC 和 VPLFD 固定座。

真空吸盤



吸盤尺寸 4 種
ø8 ~ ø20 mm
吸盤材質 6 種
表面處理 3 種

特點

- 非常適合運送影印紙和塑膠袋等薄型工件
- 吸盤唇部較柔軟，工件不易產生皺褶
- 符合食品衛生法和 FDA 的要求（固定座不符合 / 真空吸盤僅與接觸部位符合）
  * 有關《食品衛生法》的詳細信息，請參閱第 2 頁。
- 低發塵固定座 (VPLFC、VPLFD) 可防止產生粉塵，減少因滑動而產生的磨損和噪音
  真空端口 : 上的 VPLFC 吸盤側軸和真空端口 : 側軸採用了不同的結構，所以不受配管張力對行程的影響。
  另有低荷重型以減輕接觸工件時的衝擊。
- 豐富的固定座選項 (*)
  · 由樹脂和鋁製成的輕量 VPHC。
  · 輕量外置彈簧型 VPHD、VPHDW。
  · 高度降低的 VPHE 和 VPHEW。
  · VPHDW、VPHEW 為兩側真空端口型，方便與多個吸盤連接配管。

* 組件的價格可將吸盤單體和固定座單體價格相加來計算，詳情也可聯繫您的業務人員。

表面處理 (選配)

- 吸盤橡膠表面處理選項 3 種
  · 防沾黏型 : 特殊塗層，防滑性好，可有效防止輕薄工件的沾黏。
  · 減少吸痕型 : 用化學溶液對丁 橡膠進行表面改變特性，減少吸附痕。
  · 氟素塗層 : 透過特殊處理進行表面改性，防止黏附在工件上，同時提高吸盤的耐久性和耐磨性。

附集塵盤固定座 (選配)

- 收集因彈簧式固定座滑動而產生的磨損顆粒
  經濟且簡易的附盤固定座
  適用於 VPSC、VPC、VPD 和 VPF 固定座。

配件 (選配)

- 直接安裝固定支架 (VPME、VPE) 可與供防掉落閥和偏擺功能選項相容

-S3 規格 (選配)

- 流路中不使用以銅為主成份的材質
- 接頭部位的密封橡膠材料採用 HNBR 或 FKM，具有優良的耐臭氧性能

VPMA

固定式 / 端口 : 上 /
快速接頭 / 迷你

吸盤直徑	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	ø3	VPMA8P⑥⑦-3J	T8
ø10	ø3	VPMA10P⑥⑦-3J	
ø15	ø3	VPMA15P⑥⑦-3J	
ø20	ø3	VPMA20P⑥⑦-3J	

VPA

固定式 / 端口 : 上 /
快速接頭 / 標準

吸盤直徑	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	ø4	VPA8P⑥⑦-4J⑫	T8
	ø6	VPA8P⑥⑦-6J⑫	
ø10	ø4	VPA10P⑥⑦-4J⑫	
	ø6	VPA10P⑥⑦-6J⑫	
ø15	ø4	VPA15P⑥⑦-4J⑫	
	ø6	VPA15P⑥⑦-6J⑫	
ø20	ø4	VPA20P⑥⑦-4J⑫	
	ø6	VPA20P⑥⑦-6J⑫	

VPMB

固定式 / 端口 : 側 /
快速接頭 / 迷你

吸盤直徑	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	ø3	VPMB8P⑥⑦-3J	T8
	ø4	VPMB8P⑥⑦-4J⑫	
ø10	ø3	VPMB10P⑥⑦-3J	
	ø4	VPMB10P⑥⑦-4J⑫	
ø15	ø3	VPMB15P⑥⑦-3J	
	ø4	VPMB15P⑥⑦-4J⑫	
ø20	ø3	VPMB20P⑥⑦-3J	
	ø4	VPMB20P⑥⑦-4J⑫	

VPMB

固定式 / 端口 : 側 /
內牙 / 迷你

吸盤直徑	適用外牙	型式	連接代號
ø8	M3×0.5	VPMB8P⑥⑦-M3⑫	T8
ø10	M3×0.5	VPMB10P⑥⑦-M3⑫	
ø15	M3×0.5	VPMB15P⑥⑦-M3⑫	
ø20	M3×0.5	VPMB20P⑥⑦-M3⑫	

真空吸盤

單位 : mm

VPB

固定式 / 端口 : 側 /
快速接頭 / 標準

吸盤直徑	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	ø3	VPB8P6 7-3J	T8
	ø4	VPB8P6 7-4J 12	
	ø6	VPB8P6 7-6J 12	
ø10	ø3	VPB10P6 7-3J	
	ø4	VPB10P6 7-4J 12	
	ø6	VPB10P6 7-6J 12	
ø15	ø3	VPB15P6 7-3J	
	ø4	VPB15P6 7-4J 12	
	ø6	VPB15P6 7-6J 12	
ø20	ø3	VPB20P6 7-3J	
	ø4	VPB20P6 7-4J 12	
	ø6	VPB20P6 7-6J 12	

VPB

固定式 / 端口 : 側 /
內牙 / 標準

吸盤直徑	適用外牙	型式	連接代號
ø8	M5×0.8	VPB8P6 7-M5 12	T8
ø10	M5×0.8	VPB10P6 7-M5 12	
ø15	M5×0.8	VPB15P6 7-M5 12	
ø20	M5×0.8	VPB20P6 7-M5 12	

VPMC

彈簧式 / 端口 : 上 /
快速接頭 / 迷你

行程 2 mm

吸盤直徑	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	ø3	VPMC8-2P6 7-3J	T8
ø10	ø3	VPMC10-2P6 7-3J	
ø15	ø3	VPMC15-2P6 7-3J	
ø20	ø3	VPMC20-2P6 7-3J	

VPSC

彈簧式 / 端口 : 上 /
快速接頭 / 薄型

行程 3 mm

吸盤直徑	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	ø3	VPSC8-3P6 7-3J 9	T8
	ø4	VPSC8-3P6 7-4J 9 12	
ø10	ø3	VPSC10-3P6 7-3J 9	
	ø4	VPSC10-3P6 7-4J 9 12	
ø15	ø3	VPSC15-3P6 7-3J 9	
	ø4	VPSC15-3P6 7-4J 9 12	
ø20	ø3	VPSC20-3P6 7-3J 9	
	ø4	VPSC20-3P6 7-4J 9 12	

VPSC

彈簧式 / 端口 : 上 /
內牙 / 薄型

行程 3 mm

吸盤直徑	適用外牙	型式	連接代號
ø8	M3×0.5	VPSC8-3P6 7-M3 9 12	T8
ø10	M3×0.5	VPSC10-3P6 7-M3 9 12	
ø15	M3×0.5	VPSC15-3P6 7-M3 9 12	
ø20	M3×0.5	VPSC20-3P6 7-M3 9 12	

VPC

彈簧式 / 端口 : 上 /
快速接頭 / 標準

吸盤直徑	行程	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	3	ø3	VPC8-3P6 7-3J 9	T8
		ø4	VPC8-3P6 7-4J 9 12	
		ø6	VPC8-3P6 7-6J 9 12	
	10	ø3	VPC8-10P6 7-3J 9	
		ø4	VPC8-10P6 7-4J 9	
		ø6	VPC8-10P6 7-6J 9	
	15	ø3	VPC8-15P6 7-3J 9	
		ø4	VPC8-15P6 7-4J 9	
		ø6	VPC8-15P6 7-6J 9	
	20	ø3	VPC8-20P6 7-3J 9	
		ø4	VPC8-20P6 7-4J 9	
		ø6	VPC8-20P6 7-6J 9	
ø10	3	ø3	VPC10-3P6 7-3J 9	
		ø4	VPC10-3P6 7-4J 9 12	
		ø6	VPC10-3P6 7-6J 9 12	
	10	ø3	VPC10-10P6 7-3J 9	
		ø4	VPC10-10P6 7-4J 9	
		ø6	VPC10-10P6 7-6J 9	
	15	ø3	VPC10-15P6 7-3J 9	
		ø4	VPC10-15P6 7-4J 9	
		ø6	VPC10-15P6 7-6J 9	
	20	ø3	VPC10-20P6 7-3J 9	
		ø4	VPC10-20P6 7-4J 9	
		ø6	VPC10-20P6 7-6J 9	
ø15	3	ø3	VPC15-3P6 7-3J 9	
		ø4	VPC15-3P6 7-4J 9 12	
		ø6	VPC15-3P6 7-6J 9 12	
	10	ø3	VPC15-10P6 7-3J 9	
		ø4	VPC15-10P6 7-4J 9	
		ø6	VPC15-10P6 7-6J 9	
	15	ø3	VPC15-15P6 7-3J 9	
		ø4	VPC15-15P6 7-4J 9	
		ø6	VPC15-15P6 7-6J 9	
	20	ø3	VPC15-20P6 7-3J 9	
		ø4	VPC15-20P6 7-4J 9	
		ø6	VPC15-20P6 7-6J 9	
ø20	3	ø3	VPC20-3P6 7-3J 9	
		ø4	VPC20-3P6 7-4J 9 12	
		ø6	VPC20-3P6 7-6J 9 12	
	10	ø3	VPC20-10P6 7-3J 9	
		ø4	VPC20-10P6 7-4J 9	
		ø6	VPC20-10P6 7-6J 9	
	15	ø3	VPC20-15P6 7-3J 9	
		ø4	VPC20-15P6 7-4J 9	
		ø6	VPC20-15P6 7-6J 9	
	20	ø3	VPC20-20P6 7-3J 9	
		ø4	VPC20-20P6 7-4J 9	
		ø6	VPC20-20P6 7-6J 9	

薄物用型

真空吸盤

單位 : mm

VPC

彈簧式 / 端口 : 上 /
內牙 / 標準

吸盤直徑	行程	適用外牙	型式	連接代號
ø8	3	M5×0.8	VPC8-3P[6][7]-M5[9][12]	T8
	10		VPC8-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPC8-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPC8-20P[6][7]-M5[9]	
ø10	3	M5×0.8	VPC10-3P[6][7]-M5[9][12]	
	10		VPC10-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPC10-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPC10-20P[6][7]-M5[9]	
ø15	3	M5×0.8	VPC15-3P[6][7]-M5[9][12]	
	10		VPC15-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPC15-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPC15-20P[6][7]-M5[9]	
ø20	3	M5×0.8	VPC20-3P[6][7]-M5[9][12]	
	10		VPC20-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPC20-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPC20-20P[6][7]-M5[9]	

VPLFC

彈簧式
端口 : 上
內牙
低發塵

吸盤直徑	行程	適用外牙	型式	連接代號
ø8	2	M5×0.8	VPLFC8-2P[6][7]-M5	T8
	5		VPLFC8-5P[6][7]-M5[9]	
	10		VPLFC8-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPLFC8-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPLFC8-20P[6][7]-M5[9]	
ø10	2	M5×0.8	VPLFC10-2P[6][7]-M5	
	5		VPLFC10-5P[6][7]-M5[9]	
	10		VPLFC10-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPLFC10-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPLFC10-20P[6][7]-M5[9]	
ø15	2	M5×0.8	VPLFC15-2P[6][7]-M5	
	5		VPLFC15-5P[6][7]-M5[9]	
	10		VPLFC15-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPLFC15-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPLFC15-20P[6][7]-M5[9]	
ø20	2	M5×0.8	VPLFC20-2P[6][7]-M6	
	5		VPLFC20-5P[6][7]-M6[9]	
	10		VPLFC20-10P[6][7]-M6[9]	
	15		VPLFC20-15P[6][7]-M6[9]	
	20		VPLFC20-20P[6][7]-M6[9]	

VPMD

彈簧式 / 端口 : 側
內牙 / 迷你

行程
2 mm

吸盤直徑	適用外牙	型式	連接代號
ø8	M3×0.5	VPMD8-2P[6][7]-M3[12]	T8
ø10	M3×0.5	VPMD10-2P[6][7]-M3[12]	
ø15	M3×0.5	VPMD15-2P[6][7]-M3[12]	
ø20	M3×0.5	VPMD20-2P[6][7]-M3[12]	

VPOC

彈簧式
端口 : 上
快速接頭
外置彈簧

吸盤直徑	行程	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	20	ø3	VPOC8-20P[6][7]-3J	T8
		ø4	VPOC8-20P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC8-20P[6][7]-6J	
	30	ø3	VPOC8-30P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC8-30P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC8-30P[6][7]-6J	
	40	ø3	VPOC8-40P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC8-40P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC8-40P[6][7]-6J	
	50	ø3	VPOC8-50P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC8-50P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC8-50P[6][7]-6J	
ø10	20	ø3	VPOC10-20P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC10-20P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC10-20P[6][7]-6J	
	30	ø3	VPOC10-30P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC10-30P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC10-30P[6][7]-6J	
	40	ø3	VPOC10-40P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC10-40P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC10-40P[6][7]-6J	
	50	ø3	VPOC10-50P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC10-50P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC10-50P[6][7]-6J	
ø15	20	ø3	VPOC15-20P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC15-20P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC15-20P[6][7]-6J	
	30	ø3	VPOC15-30P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC15-30P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC15-30P[6][7]-6J	
	40	ø3	VPOC15-40P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC15-40P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC15-40P[6][7]-6J	
	50	ø3	VPOC15-50P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC15-50P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC15-50P[6][7]-6J	
ø20	20	ø3	VPOC20-20P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC20-20P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC20-20P[6][7]-6J	
	30	ø3	VPOC20-30P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC20-30P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC20-30P[6][7]-6J	
	40	ø3	VPOC20-40P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC20-40P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC20-40P[6][7]-6J	
	50	ø3	VPOC20-50P[6][7]-3J	
		ø4	VPOC20-50P[6][7]-4J	
		ø6	VPOC20-50P[6][7]-6J	

VPMD

彈簧式 / 端口 : 側
快速接頭 / 迷你

行程
2 mm

吸盤直徑	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	ø3	VPMD8-2P[6][7]-3J	T8
	ø4	VPMD8-2P[6][7]-4J[12]	
ø10	ø3	VPMD10-2P[6][7]-3J	
	ø4	VPMD10-2P[6][7]-4J[12]	
ø15	ø3	VPMD15-2P[6][7]-3J	
	ø4	VPMD15-2P[6][7]-4J[12]	
ø20	ø3	VPMD20-2P[6][7]-3J	
	ø4	VPMD20-2P[6][7]-4J[12]	

VPOC

彈簧式
端口 : 上
內牙
外置彈簧

吸盤直徑	行程	適用外牙	型式	連接代號
ø8	20	M6×1	VPOC8-20P[6][7]-M6	T8
	30		VPOC8-30P[6][7]-M6	
	40		VPOC8-40P[6][7]-M6	
	50		VPOC8-50P[6][7]-M6	
ø10	20	M6×1	VPOC10-20P[6][7]-M6	
	30		VPOC10-30P[6][7]-M6	
	40		VPOC10-40P[6][7]-M6	
	50		VPOC10-50P[6][7]-M6	
ø15	20	M6×1	VPOC15-20P[6][7]-M6	
	30		VPOC15-30P[6][7]-M6	
	40		VPOC15-40P[6][7]-M6	
	50		VPOC15-50P[6][7]-M6	
ø20	20	M6×1	VPOC20-20P[6][7]-M6	
	30		VPOC20-30P[6][7]-M6	
	40		VPOC20-40P[6][7]-M6	
	50		VPOC20-50P[6][7]-M6	

VPLFC

彈簧式
端口 : 上
快速接頭
低發塵

吸盤直徑	行程	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	2	ø3	VPLFC8-2P[6][7]-3J	T8
		ø4	VPLFC8-2P[6][7]-4J	
	5	ø3	VPLFC8-5P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC8-5P[6][7]-4J[9]	
	10	ø3	VPLFC8-10P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC8-10P[6][7]-4J[9]	
	15	ø3	VPLFC8-15P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC8-15P[6][7]-4J[9]	
	20	ø3	VPLFC8-20P[6][7]-3J[10]	
		ø4	VPLFC8-20P[6][7]-4J[10]	
ø10	2	ø3	VPLFC10-2P[6][7]-3J	
		ø4	VPLFC10-2P[6][7]-4J	
	5	ø3	VPLFC10-5P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC10-5P[6][7]-4J[9]	
	10	ø3	VPLFC10-10P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC10-10P[6][7]-4J[9]	
	15	ø3	VPLFC10-15P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC10-15P[6][7]-4J[9]	
	20	ø3	VPLFC10-20P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC10-20P[6][7]-4J[9]	
ø15	2	ø3	VPLFC15-2P[6][7]-3J	
		ø4	VPLFC15-2P[6][7]-4J	
	5	ø3	VPLFC15-5P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC15-5P[6][7]-4J[9]	
	10	ø3	VPLFC15-10P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC15-10P[6][7]-4J[9]	
	15	ø3	VPLFC15-15P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC15-15P[6][7]-4J[9]	
	20	ø3	VPLFC15-20P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC15-20P[6][7]-4J[9]	
ø20	2	ø3	VPLFC20-2P[6][7]-3J	
		ø4	VPLFC20-2P[6][7]-4J	
	5	ø3	VPLFC20-5P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC20-5P[6][7]-4J[9]	
	10	ø3	VPLFC20-10P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC20-10P[6][7]-4J[9]	
	15	ø3	VPLFC20-15P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC20-15P[6][7]-4J[9]	
	20	ø3	VPLFC20-20P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPLFC20-20P[6][7]-4J[9]	

薄物用型

真空吸盤

單位 : mm

VPD

彈簧式
端口 : 側
快速接頭
標準

吸盤直徑	行程	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	3	ø3	VPD8-3P[6][7]-3J[9]	T8
		ø4	VPD8-3P[6][7]-4J[9][12]	
		ø6	VPD8-3P[6][7]-6J[9][12]	
	10	ø3	VPD8-10P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD8-10P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD8-10P[6][7]-6J[9]	
	15	ø3	VPD8-15P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD8-15P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD8-15P[6][7]-6J[9]	
	20	ø3	VPD8-20P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD8-20P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD8-20P[6][7]-6J[9]	
ø10	3	ø3	VPD10-3P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD10-3P[6][7]-4J[9][12]	
		ø6	VPD10-3P[6][7]-6J[9][12]	
	10	ø3	VPD10-10P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD10-10P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD10-10P[6][7]-6J[9]	
	15	ø3	VPD10-15P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD10-15P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD10-15P[6][7]-6J[9]	
	20	ø3	VPD10-20P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD10-20P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD10-20P[6][7]-6J[9]	
ø15	3	ø3	VPD15-3P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD15-3P[6][7]-4J[9][12]	
		ø6	VPD15-3P[6][7]-6J[9][12]	
	10	ø3	VPD15-10P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD15-10P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD15-10P[6][7]-6J[9]	
	15	ø3	VPD15-15P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD15-15P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD15-15P[6][7]-6J[9]	
	20	ø3	VPD15-20P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD15-20P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD15-20P[6][7]-6J[9]	
ø20	3	ø3	VPD20-3P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD20-3P[6][7]-4J[9][12]	
		ø6	VPD20-3P[6][7]-6J[9][12]	
	10	ø3	VPD20-10P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD20-10P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD20-10P[6][7]-6J[9]	
	15	ø3	VPD20-15P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD20-15P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD20-15P[6][7]-6J[9]	
	20	ø3	VPD20-20P[6][7]-3J[9]	
		ø4	VPD20-20P[6][7]-4J[9]	
		ø6	VPD20-20P[6][7]-6J[9]	

VPD

彈簧式
端口 : 側
內牙
標準

吸盤直徑	行程	適用外牙	型式	連接代號
ø8	3	M5×0.8	VPD8-3P[6][7]-M5[9][12]	T8
	10		VPD8-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPD8-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPD8-20P[6][7]-M5[9]	
ø10	3	M5×0.8	VPD10-3P[6][7]-M5[9][12]	
	10		VPD10-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPD10-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPD10-20P[6][7]-M5[9]	
ø15	3	M5×0.8	VPD15-3P[6][7]-M5[9][12]	
	10		VPD15-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPD15-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPD15-20P[6][7]-M5[9]	
ø20	3	M5×0.8	VPD20-3P[6][7]-M5[9][12]	
	10		VPD20-10P[6][7]-M5[9]	
	15		VPD20-15P[6][7]-M5[9]	
	20		VPD20-20P[6][7]-M5[9]	

VPOD

彈簧式
端口 : 側
內牙
外置彈簧

吸盤直徑	行程	適用外牙	型式	連接代號
ø8	20	M6×1	VPOD8-20P[6][7]-M6	T8
	30		VPOD8-30P[6][7]-M6	
	40		VPOD8-40P[6][7]-M6	
	50		VPOD8-50P[6][7]-M6	
ø10	20	M6×1	VPOD10-20P[6][7]-M6	
	30		VPOD10-30P[6][7]-M6	
	40		VPOD10-40P[6][7]-M6	
	50		VPOD10-50P[6][7]-M6	
ø15	20	M6×1	VPOD15-20P[6][7]-M6	
	30		VPOD15-30P[6][7]-M6	
	40		VPOD15-40P[6][7]-M6	
	50		VPOD15-50P[6][7]-M6	
ø20	20	M6×1	VPOD20-20P[6][7]-M6	
	30		VPOD20-30P[6][7]-M6	
	40		VPOD20-40P[6][7]-M6	
	50		VPOD20-50P[6][7]-M6	

VPOD

彈簧式
端口 : 側
快速接頭
外置彈簧

吸盤直徑	行程	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	20	ø3	VPOD8-20P[6][7]-3J	T8
		ø4	VPOD8-20P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD8-20P[6][7]-6J	
	30	ø3	VPOD8-30P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD8-30P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD8-30P[6][7]-6J	
	40	ø3	VPOD8-40P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD8-40P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD8-40P[6][7]-6J	
	50	ø3	VPOD8-50P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD8-50P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD8-50P[6][7]-6J	
ø10	20	ø3	VPOD10-20P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD10-20P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD10-20P[6][7]-6J	
	30	ø3	VPOD10-30P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD10-30P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD10-30P[6][7]-6J	
	40	ø3	VPOD10-40P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD10-40P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD10-40P[6][7]-6J	
	50	ø3	VPOD10-50P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD10-50P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD10-50P[6][7]-6J	
ø15	20	ø3	VPOD15-20P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD15-20P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD15-20P[6][7]-6J	
	30	ø3	VPOD15-30P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD15-30P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD15-30P[6][7]-6J	
	40	ø3	VPOD15-40P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD15-40P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD15-40P[6][7]-6J	
	50	ø3	VPOD15-50P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD15-50P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD15-50P[6][7]-6J	
ø20	20	ø3	VPOD20-20P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD20-20P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD20-20P[6][7]-6J	
	30	ø3	VPOD20-30P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD20-30P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD20-30P[6][7]-6J	
	40	ø3	VPOD20-40P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD20-40P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD20-40P[6][7]-6J	
	50	ø3	VPOD20-50P[6][7]-3J	
		ø4	VPOD20-50P[6][7]-4J	
		ø6	VPOD20-50P[6][7]-6J	

真空吸盤

單位 : mm

VPLFD

彈簧式
端口 : 側
快速接頭
低發塵

吸盤直徑	行程	適用管外徑	型式	連接代號
ø8	5	ø3	VPLFD8-5P⑥⑦-3J	T8
		ø4	VPLFD8-5P⑥⑦-4J	
	10	ø3	VPLFD8-10P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD8-10P⑥⑦-4J	
	15	ø3	VPLFD8-15P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD8-15P⑥⑦-4J	
	20	ø3	VPLFD8-20P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD8-20P⑥⑦-4J	
ø10	5	ø3	VPLFD10-5P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD10-5P⑥⑦-4J	
	10	ø3	VPLFD10-10P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD10-10P⑥⑦-4J	
	15	ø3	VPLFD10-15P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD10-15P⑥⑦-4J	
	20	ø3	VPLFD10-20P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD10-20P⑥⑦-4J	
ø15	5	ø3	VPLFD15-5P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD15-5P⑥⑦-4J	
	10	ø3	VPLFD15-10P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD15-10P⑥⑦-4J	
	15	ø3	VPLFD15-15P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD15-15P⑥⑦-4J	
	20	ø3	VPLFD15-20P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD15-20P⑥⑦-4J	
ø20	5	ø3	VPLFD20-5P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD20-5P⑥⑦-4J	
	10	ø3	VPLFD20-10P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD20-10P⑥⑦-4J	
	15	ø3	VPLFD20-15P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD20-15P⑥⑦-4J	
	20	ø3	VPLFD20-20P⑥⑦-3J	
		ø4	VPLFD20-20P⑥⑦-4J	

VPLFD

彈簧式
端口 : 側
內牙
低發塵

吸盤直徑	行程	適用外牙	型式	連接代號
ø8	5	M5×0.8	VPLFD8-5P⑥⑦-M5	T8
	10		VPLFD8-10P⑥⑦-M5	
	15		VPLFD8-15P⑥⑦-M5	
	20		VPLFD8-20P⑥⑦-M5	
ø10	5	M5×0.8	VPLFD10-5P⑥⑦-M5	
	10		VPLFD10-10P⑥⑦-M5	
	15		VPLFD10-15P⑥⑦-M5	
	20		VPLFD10-20P⑥⑦-M5	
ø15	5	M5×0.8	VPLFD15-5P⑥⑦-M5	
	10		VPLFD15-10P⑥⑦-M5	
	15		VPLFD15-15P⑥⑦-M5	
	20		VPLFD15-20P⑥⑦-M5	
ø20	5	M5×0.8	VPLFD20-5P⑥⑦-M5	
	10		VPLFD20-10P⑥⑦-M5	
	15		VPLFD20-15P⑥⑦-M5	
	20		VPLFD20-20P⑥⑦-M5	

VPME

直接安裝型
固定式
迷你

吸盤直徑	適用內牙	型式	連接代號
ø8	M5×0.8	VPME8P⑥⑦-M5⑫	T8
ø10	M5×0.8	VPME10P⑥⑦-M5⑫	
ø15	M5×0.8	VPME15P⑥⑦-M5⑫	
ø20	M5×0.8	VPME20P⑥⑦-M5⑫	

VPE

直接安裝型
固定式
標準

吸盤直徑	適用內牙	型式	連接代號
ø8	M5×0.8	VPE8P⑥⑦-M5⑫	T8
ø10	M5×0.8	VPE10P⑥⑦-M5⑫	
ø15	M5×0.8	VPE15P⑥⑦-M5⑫	
ø20	M5×0.8	VPE20P⑥⑦-M5⑫	

VPE 固定座有公制外牙、公制內牙。有關變化，請參閱固定座單體 (P.7-19)。
* 可連接與固定座具有相同連接代號直徑的吸盤 (請參閱吸盤橡膠單體 (P.7-9))。

適用螺絲一覽
公制內牙 : M5、M8

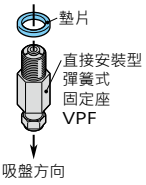
VPF

直接安裝型
彈簧式

行程
3 mm

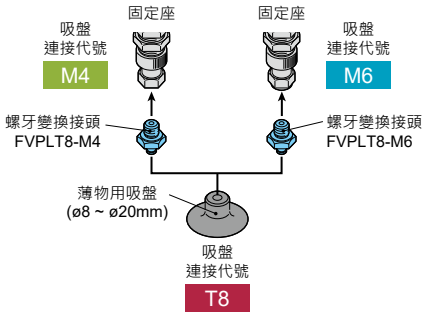
吸盤直徑	適用內牙	型式	連接代號
ø8	M10×1	VPF8P⑥⑦⑨⑫	T8
ø10	M10×1	VPF10P⑥⑦⑨⑫	
ø15	M10×1	VPF15P⑥⑦⑨⑫	
ø20	M10×1	VPF20P⑥⑦⑨⑫	

更換用零件



墊片型式	適用吸盤直徑	吸盤連接代號
SG10	ø8 ~ ø20	T8

轉換零件



螺牙變換接頭型式	適用吸盤直徑	連接代號 變換前 → 後
FVPLT8-M4⑫	ø8 ~ ø20	T8 ▸ M4
FVPLT8-M6⑫		T8 ▸ M6

*1. 本產品用於將薄物用型吸盤安裝到吸盤連接代號 M4 或 M6 吸盤固定座上時使用。
*2. 螺牙變換接頭附帶墊片。