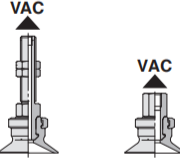
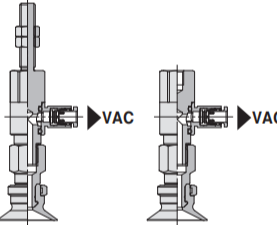
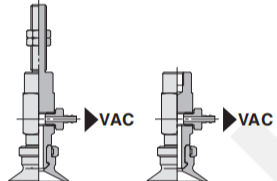
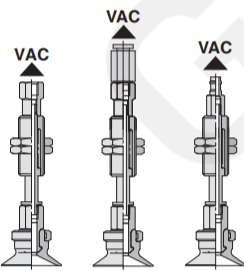
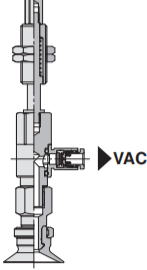
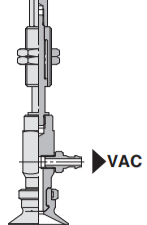


选型指引

G 系列					
	图示	平型 (GU)	平型带肋 (GC)	风琴型 (GB)	深型 (GD)
真空吸盘		P.1-2	P.1-27	P.1-42	P.1-67
G-PT 固定式组件 (顶部真空端口)		P.1-4	P.1-28	P.1-44	P.1-68
G-PR 固定式组件 (侧面真空端口)		P.1-10	P.1-32	P.1-50	P.1-72
G-PY 固定式组件 (侧面真空端口)		P.1-15	P.1-35	P.1-55	P.1-75
G-PT 缓冲式组件 (顶部真空端口)		P.1-21	P.1-39	P.1-61	P.1-79
G-PR 缓冲式组件 (侧面真空端口)		P.1-23	P.1-40	P.1-63	P.1-80
G-PY 缓冲式组件 (侧面真空端口)		P.1-25	P.1-41	P.1-65	P.1-81

真空吸盘 - 深型 (GD)

产品应用： 适用于吸附球状



产品选型：

G-P 10 D N -X19 - LH

①吸盘盘径： 单位：mm

代码	10	16	25	40
盘径	Ø10	Ø16	Ø25	Ø40

②吸盘材质：

代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色	表面电阻率	④ LH 无痕迹吸附对策（卤化处理）
N	丁腈橡胶	A55/S	-30~120°C	黑色	-	●
S	硅橡胶	A55/S	-50~220°C	白色	-	-
SE	防静电硅橡胶	A55/S	-50~180°C	黑色红点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	-
NE	防静电丁腈橡胶	A65/S	-30~120°C	黑色蓝点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	●
F	氟橡胶	A70/S	-15~230°C	灰色	-	●
U	聚氨酯橡胶	A55/S	-20~120°C	蓝色	-	-

注：1、吸盘材质性能请参考前附；其它材质及硬度均可定做，详情欢迎咨询本司。 2、“●”：表示可选；“-”：表示无。

3、卤化处理后，材料硬度会提升 A5/S；记号为表面黄点，如：卤化处理后的丁腈橡胶，硬度为 A60/S，记号为黑色黄点。

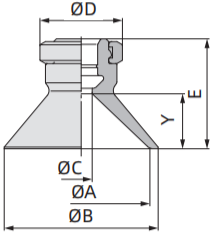
③固定圈（盘径大于等于 10mm 可选 X19）：

代码	无代码	-X19
规格	有固定圈	单独吸盘不配固定圈

外型尺寸图：

单体 (Ø10~Ø40)

G-P 10 D N - LH



②材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
④ LH（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

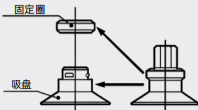
“●”：表示可选；“-”：表示无。其他材质请咨询我司。

型号				参数					
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	A	B	C	D	E	Y
G-P	10	D	N S SE NE F U	10	12	4	13	15	6
	16			16	18			16	7
	25			25	28			20	10
	40			40	43	7	18	29	17

订货范例：G-P10DN
G-P10DN-LH
※如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

配件型号：

型号	适配盘径
G-PL1	Ø10、Ø16
G-PL2	Ø25
G-PL3	Ø40



固定式组件 - 深型（GD）顶部真空端口

产品选型：

G-P T 10 D N - A5 - LH

1 深型 2 3 4

①吸盘盘径：单位：mm

代码	10	16	25	40
盘径	Ø10	Ø16	Ø25	Ø40

②吸盘材质：

代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色	表面电阻率	④ LH 无痕迹吸附对策（卤化处理）
N	丁腈橡胶	A55/S	-30~120℃	黑色	-	●
S	硅橡胶	A55/S	-50~220℃	白色	-	-
SE	防静电硅橡胶	A55/S	-50~180℃	黑色红点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	-
NE	防静电丁腈橡胶	A65/S	-30~120℃	黑色蓝点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	●
F	氟橡胶	A70/S	-15~230℃	灰色	-	●
U	聚氨酯橡胶	A55/S	-20~120℃	蓝色	-	-

注：1、吸盘材质性能请参考前附；其它材质及硬度均可定做，详情欢迎咨询本司。
2、“●”：表示可选；“-”：表示无。
3、卤化处理后，材料硬度会提升 A5/S；记号为表面黄点，如：卤化处理后的丁腈橡胶，硬度为 A60/S，记号为黑色黄点。

③连接螺纹：

代码	安装方式	安装螺纹规格	适配盘径		
			Ø10~Ø16	Ø25	Ø40
A55	外螺纹安装	M5×0.8	●	●	-
A56		M6×1	●	●	●
AG01		G1/8	●	●	-
AG02		G1/4	-	-	●
A5	外螺纹板安装	M5×0.8	●	-	-
A6		M6×1	●	●	●
A8		M8×1	-	●	●
B5	内螺纹安装	M5×0.8	●	●	-
B6		M6×1.0	●	●	●
B8		M8×1.25	-	●	●
BG01		G1/8	●	●	-
BG02		G1/4	-	-	●
B01		Rc1/8	●	●	●

“●”：表示可选；“-”：表示无。

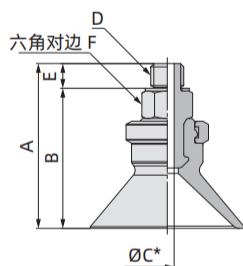
真空端口方向：

代码	T
规格	顶部真空端口
图示	

固定式组件 - 深型（GD）顶部真空端口

外型尺寸图：

外螺纹安装（Ø10~Ø40）



配件型号 P.1-93

G-P T 10 D N - AS5 - LH

②材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
LH（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。

③连接螺纹

AS5	M5×0.8
AS6	M6×1
AG01	G1/8
AG02	G1/4

订货范例：G-PT10DN-AS5
G-PT10DN-AS5-LH
※如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

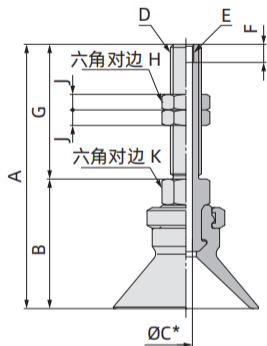
型号					参数					
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 连接螺纹	A	B	C*	D	E	F
G-PT	10	D	N S SE NE F U	AS5	24	20.5	2.5	M5×0.8	3.5	8
	16				25	21.5				
	25				29	25.5				
	10			AS6	25	20.5	2.5	M6×1	4.5	8
	16				26	21.5				
	25				30	25.5				
	40				40	35.5				12
	10			AG01	33	27.5	2.5	G1/8	5.5	17
	16				34	28.5				
	25				38	32.5				
	40			AG02	49.5		7	G1/4	6.5	21

*表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

固定式组件 - 深型（GD）顶部真空端口

外型尺寸图：

外螺纹板安装（Ø10~Ø50）



配件型号 P1-93

🛒 订货范例：G-PT10DN-A5
G-PT10DN-A5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 10 D N - A5 - LH

1 2 3 4

2 材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
LH ④ (卤化处理)	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。

3 连接螺纹

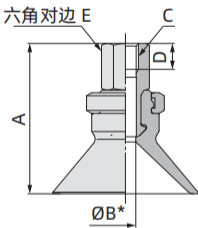
A5	M5×0.8(M3×0.5 带内螺纹)
A6	M6×1(M3×0.5 带内螺纹)
A8	M8×1(M5×0.8 带内螺纹)

型号					参数									
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 连接螺纹	A	B	C*	D	E	F	G	H	J	K
G-PT	10	D	N S SE NE F U	A5	41	20	2.5	M5×0.8	M3×0.5	3.5	21	8	4	8
	16				42	21								
	10			A6	46	20	2.5	M6×1	M3×0.5	3.5	26	8	4	8
	16				47	21								
	25				51	25								
	40				61	35.5								12
	25			A8	46	30	4	M8×1	M5×0.8	5	16	12	4	12
	40				51	35.5	4.2							

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

真空吸盘组件 - 深型（GD）顶部真空端口

外型尺寸图：
内螺纹安装 (Ø10~50)



配件型号 P.1-93

订货范例：
G-PT10DN-B5
G-PT10DN-B5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 10 D N - B5 - LH
① ② ③ ④

② 材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
LH (④ 卤化处理)	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。

③ 连接螺纹

B5	M5×0.8	BG01	G1/8
B6	M6×1	BG02	G1/4
B8	M8×1.25	B01	Rc1/8

型号					参数				
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 连接螺纹	A	B*	C	D	E
G-PT	10	D	N S SE NE F U	B5	24	2.5	M5×0.8	5	8
	16				25				
	25				29	4			
	10			B6	24	2.5	M6×1	6	8
	16				25				
	25				29	4			
	40				42.5	4.9			12
	25			B8	35	3.5	M8×1.25	8	12
	40				42.5	6.6			
	10			BG01	30	2.5	G1/8	7.4	14
	16				31				
	25				35	4			
	40			BG02	48.5	7	G1/4	11	17
	10			B01	30	2.5	Rc1/8	-	12
	16				31				
	25				35	3.5			
	40				42.5	7			

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

固定式组件 - 深型（GD）侧面真空端口

产品选型：

G-P R 10 D N - 04 - A5 - LH
侧面真空端口（快换一体） ① 深型 ② ③ ④ ⑤

①吸盘盘径： 单位：mm

代码	10	16	25	40
盘径	Ø10	Ø16	Ø25	Ø40

②吸盘材质：

代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色	表面电阻率	⑤ LH 无痕迹吸附对策（卤化处理）
N	丁腈橡胶	A55/S	-30~120℃	黑色	-	●
S	硅橡胶	A55/S	-50~220℃	白色	-	-
SE	防静电硅橡胶	A55/S	-50~180℃	黑色红点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	-
NE	防静电丁腈橡胶	A65/S	-30~120℃	黑色蓝点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	●
F	氟橡胶	A70/S	-15~230℃	灰色	-	●
U	聚氨酯橡胶	A55/S	-20~120℃	蓝色	-	-

注：1、吸盘材质性能请参考前附；其它材质及硬度均可定做，详情欢迎咨询本司。
2、“●”：表示可选；“-”：表示无。
3、卤化处理后，材料硬度会提升 A5/S；记号为表面黄点，如：卤化处理后的丁腈橡胶，硬度为 A60/S，记号为黑色黄点。

③真空端口：

代码	连接方式	规格	图示	适配盘径		
				Ø10~Ø16	Ø25	Ø40
04	快换接头	接 Ø4 气管		●	●	-
06		接 Ø6 气管		●	●	●
08		接 Ø8 气管		-	●	●

“●”：表示可选；“-”：表示无。

④连接螺纹：

代码	连接方式	螺纹规格	适配盘径		
			Ø10~Ø16	Ø25	Ø40
A5	外螺纹	M5x0.8	●	-	-
A6		M6x1	●	●	●
A8		M8x1	-	●	●
B5	内螺纹	M5x0.8	●	●	-
B6		M6x1	●	●	●
B8		M8x1.25	-	●	●

“●”：表示可选；“-”：表示无。

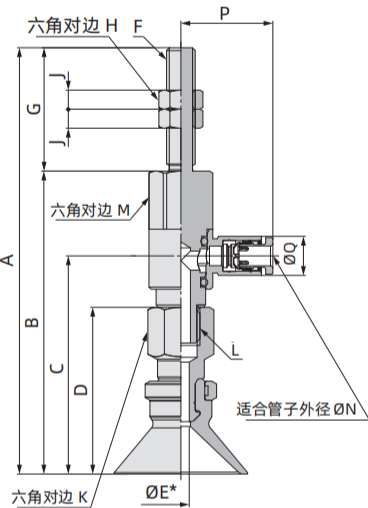
真空端口方向：

代码	R
规格	侧面真空端口（快换一体）
图示	

固定式组件 - 深型（GD）侧面真空端口

外型尺寸图：

外螺纹板安装（Ø10~Ø40）



配件型号 P.1-94

订货范例：

G-PR10DN-04-A5

G-PR10DN-04-A5-LH

※如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P R 10 D N - 04 - A5 - LH
① ② ③ ④ ⑤

② 材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
LH（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。其他材质请咨询我司。

③ 真空端口

04	快换接头 Ø4 气管
06	快换接头 Ø6 气管
08	快换接头 Ø8 气管

④ 连接螺纹

A5	M5×0.8
A6	M6×1
A8	M8×1

型号					参数											
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 真空端口	④ 连接螺纹	A	B	C	D	E*	F	G	H	J	K	L
G-PR	10	D	N S S E N E F U	04 06 08	A5	70	49	32.9	24	2.5	M5×0.8	21	8	4	8	M5×0.8
	16					71	50	33.9	25	2.5	M6×1	26	8	4	8	M5×0.8
	10				A6	75	49	32.9	24							
	16					76	50	33.9	25							
	25					89.5	63.6	45.8	35	3.5					12	M8×1.25
	40				A8	97	71.1	53.3	42.5	4						
	25					79.5	63.6	45.8	35	3.5	M8×1	16	12	4		
	40					87	71.1	53.3	42.5	4						

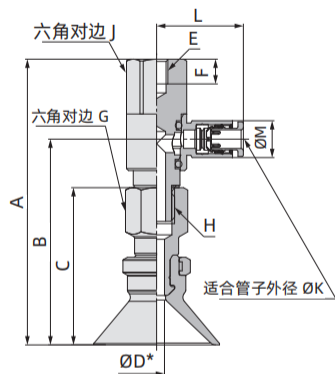
*表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

型号					参数						
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 真空端口	④ 连接螺纹	M	N	P	Q	接头部 最小孔径	
G-PR	10	D	N S SE NE F U	04	A5 A6	8	4	17.5	8.2	Ø2.5	
	16			06			6	18.3	10.4	Ø4	
	25			04	A6 A8	12	4	19.3	8.2	Ø3	
				06			6	20.5	10.4	Ø4.5	
				08			16	8	23.5	13.2	Ø6
				06			12	6	20.5	10.4	Ø4.5
	40			08		16	8	23.5	13.2	Ø6	
				08							

固定式组件 - 深型（GD）侧面真空端口

外型尺寸图：

内螺纹安装 (Ø10~Ø40)



配件型号 P1-94

订货范例：

G-PR10DN-04-B5

G-PR10DN-04-B5-LH

※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P R 10 D N - 04 - B5 - LH
① ② ③ ④ ⑤

② 材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
LH (⑤ 卤化处理)	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。其他材质请咨询我司。

③ 真空端口

04	快换接头 Ø4 气管
06	快换接头 Ø6 气管
08	快换接头 Ø8 气管

④ 连接螺纹

B5	M5×0.8
B6	M6×1
B8	M8×1.25

型号					参数										
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 真空端口	④ 连接螺纹	A	B	C	D*	E	F	G	H		
G-PR	10	D	N S SE NE F U	04 06 08	B5	49	32.9	24	2.5	M5×0.8	5.5	8	M5×0.8		
	16					50	33.9	25				12	M8×1.25		
	25					63.6	45.8	35						3.5	
	10				B6	49	32.9	24	2.5	M6×1	6.5	8	M5×0.8		
	16					50	33.9	25				12	M8×1.25		
	25					63.6	45.8	35						3.5	
	40					71.1	53.3	42.5	4			M8×1.25	8.5	12	M8×1.25
	25					63.6	45.8	35	3.5						
	40				B8	63.6	45.8	35	3.5	M8×1.25	8.5	12	M8×1.25		
40	71.1	53.3	42.5	4											

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

型号						参数				
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 真空端口	④ 连接螺纹	J	K	L	M	接头部 最小孔径
G-PR	10 16	D	N S SE NE F U	04	B5 B6	8	4	17.5	8.2	Ø2.5
				06			6	18.3	10.4	Ø4
	25			04	B5 B6 B8	12	4	19.3	8.2	Ø3
				06			6	20.5	10.4	Ø4.5
				08		16	8	23.5	13.2	Ø6
				40	06	B6 B8	12	6	20.5	10.4
	08				16		8	23.5	13.2	Ø6

GU

GC

GB

GD

GF

H/HB

GNR

固定式组件 - 深型（GD）侧面真空端口

产品选型：

G-P

Y

10

D

N

- 04

- A5

- LH

侧面真空端口

1

深型

2

3

4

5

①吸盘盘径：单位：mm

代码	10	16	25	40
盘径	Ø10	Ø16	Ø25	Ø40

②吸盘材质：

代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色	表面电阻率	⑤ LH 无痕迹吸附对策（卤化处理）
N	丁腈橡胶	A55/S	-30~120℃	黑色	-	●
S	硅橡胶	A55/S	-50~220℃	白色	-	-
SE	防静电硅橡胶	A55/S	-50~180℃	黑色红点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	-
NE	防静电丁腈橡胶	A65/S	-30~120℃	黑色蓝点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	●
F	氟橡胶	A70/S	-15~230℃	灰色	-	●
U	聚氨酯橡胶	A55/S	-20~120℃	蓝色	-	-

注：1、吸盘材质性能请参考前附；其它材质及硬度均可定做，详情欢迎咨询本司。
2、“●”：表示可选；“-”：表示无。
3、卤化处理后，材料硬度会提升 A5/S；记号为表面黄点，如：卤化处理后的丁腈橡胶，硬度为 A60/S，记号为黑色黄点。

③真空端口：

代码	连接方式	规格	图示	适配盘径		
				Ø10~Ø16	Ø25	Ø40
B5	内螺纹	M5x0.8		●	●	●
04	快换接头	接 Ø4 气管		●	●	●
06		接 Ø6 气管		●	●	●
U4	笋型接头	接 Ø4 气管		●	●	●
U6		接 Ø6 气管		●	●	●

“●”：表示可选；“-”：表示无。

④连接螺纹：

代码	连接方式	螺纹规格	适配盘径		
			Ø10~Ø16	Ø25	Ø40
A5	外螺纹板安装	M5x0.8	●	-	-
A6		M6x1	●	●	●
A8		M8x1	-	●	●
B5	内螺纹安装	M5x0.8	●	●	-
B6		M6x1	●	●	●
B8		M8x1.25	-	●	●

“●”：表示可选；“-”：表示无。

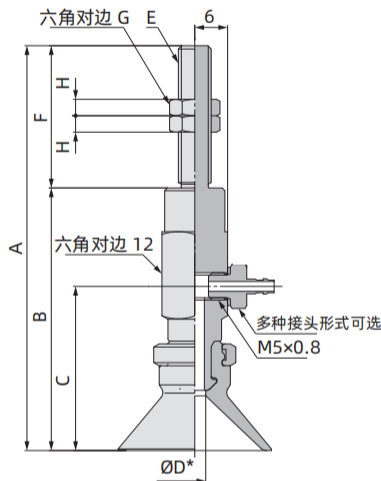
真空端口方向：

代码	Y
规格	侧面真空端口
图示	

固定式组件 - 深型（GD）侧面真空端口

外型尺寸图：

外螺纹板安装（Ø10~Ø40）



配件型号 P1-95

订货范例：G-PY10DN-B5-A5
G-PY10DN-B5-A5-LH
※ 如需无痕吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P Y 10 D N - B5 - A5 - LH
1 2 3 4 5

2 材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
5 LH（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。其他材质请咨询我司。

3 真空端口

B5	内螺纹接口 M5×0.8
04	快换接头 Ø4 气管
06	快换接头 Ø6 气管
U4	笋型接头 Ø4 气管
U6	笋型接头 Ø6 气管

4 连接螺纹

A5	M5×0.8
A6	M6×1
A8	M8×1

型号					参数								
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 真空端口	④ 连接螺纹	A	B	C	D*	E	F	G	H
G-PY	10	D	N S SE NE F U	B5 04 06 U4 U6	A5	62	41	25	2.5	M5×0.8	21	8	4
	16					63	42	26					
	10				A6	67	41	25	2.5	M6×1	26	8	4
	16					68	42	26					
	25					74	48	30	3.5				
	40					83	57	39	6				
	25				A8	64	48	30	3.5	M8×1	16	12	4
	40					73	57	39	6				

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

GU

GC

GB

GD

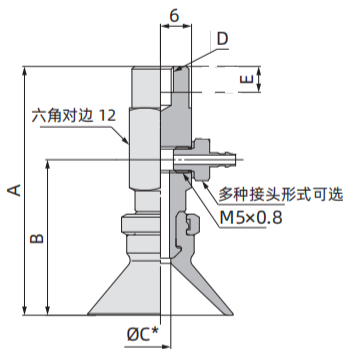
GF

H/HB

GNR

固定式组件 - 深型（GD）侧面真空端口

外型尺寸图：
内螺纹安装（Ø10~Ø40）



配件型号 P.1-95

订货范例：
G-PY10DN-B5-B5
G-PY10DN-B5-B5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P Y 10 D N - B5 - B5 - LH
① ② ③ ④ ⑤

② 材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
⑤ LH（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。其他材质请咨询我司。

③ 真空端口

B5	内螺纹接口 M5×0.8
04	快换接头 Ø4 气管
06	快换接头 Ø6 气管
U4	笋型接头 Ø4 气管
U6	笋型接头 Ø6 气管

④ 连接螺纹

B5	M5×0.8
B6	M6×1
B8	M8×1

型号						参数				
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 真空端口	④ 连接螺纹	A	B	C*	D	E
G-PY	10	D	N S SE NE F U	B5 04 06 U4 U6	B5	41	25	2.5	M5×0.8	5
	16					42	26			
	25					48	30	3.5		
	10				B6	41	25	2.5	M6×1	6
	16					42	26			
	25					48	30	3.5		
	40					57	39	6		
	25				B8	48	30	3.5	M8×1	8
	40					57	39	6		

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

⦿ 缓冲式组件 - 深型（GD）

产品选型：

G-P T 10 D N J 10 - 06 - A10 - LH
 ① ② 深型 ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

①真空端口方向：

代码	T	R	Y
规格	顶部真空端口	侧面真空端口（快换一体）	侧面真空端口
图示			

②吸盘盘径：

单位：mm

代码	10	16	25	40
盘径	Ø10	Ø16	Ø25	Ø40

③吸盘材质：

代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色	表面电阻率	⑧ LH 无痕迹吸附对策（卤化处理）
N	丁腈橡胶	A55/S	-30~120℃	黑色	-	●
S	硅橡胶	A55/S	-50~220℃	白色	-	-
SE	防静电硅橡胶	A55/S	-50~180℃	黑色红点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	-
NE	防静电丁腈橡胶	A65/S	-30~120℃	黑色蓝点	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm	●
F	氟橡胶	A70/S	-15~230℃	灰色	-	●
U	聚氨酯橡胶	A55/S	-20~120℃	蓝色	-	-

注：1、吸盘材质性能请参考前附；其它材质及硬度均可定做，详情欢迎咨询本司。
2、“●”：表示可选；“-”：表示无。
3、卤化处理后，材料硬度会提升 A5/S；记号为表面黄点，如：卤化处理后的丁腈橡胶，硬度为 A60/S，记号为黑色黄点。

④回转方式：

代码	J	K
规格	可回转	防回转

⑤行程及适配盘径：

代码	规格	适配盘径		
		Ø10~Ø16	Ø25	Ø40
10	10mm	●	●	●
20	20mm	●	●	●
30	30mm	●	●	●
40	40mm	●	●	●
50	50mm	●	●	●

⑥真空端口：

代码	连接方式	规格	图示	适配盘径		
				Ø10~Ø16	Ø25	Ø40
B5	内螺纹	M5x0.8		●	●	-
B01		Rc1/8		-	-	●
04	快换接头	接 Ø4 气管		●	●	-
06		接 Ø6 气管		-	-	●
08		接 Ø8 气管		-	●	●
U4	笋型接头	接 Ø4 气管		●	●	-
U6		接 Ø6 气管		-	-	●

“●”：表示可选；“-”：表示无。

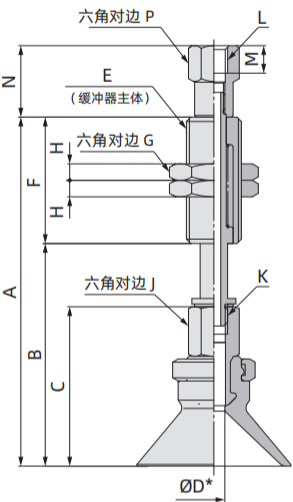
⑦连接螺纹：

代码	连接方式	螺纹规格	适配盘径		
			Ø10~Ø16	Ø25	Ø40
A10	外螺纹	M10x1	●	●	-
A14		M14x1	-	-	●

“●”：表示可选；“-”：表示无。

缓冲式组件 - 深型（GD）顶部真空端口

外型尺寸图：
(Ø10~Ø40)



配件型号 P1-96

订货范例：
G-PT10DNJ10-B5-A10
G-PT10DNJ10-B5-A10-LH
※如需无痕吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 10 D N J 10 - B5 - A10 - LH
1 2 3 4 5 6 7

2 材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
LH (卤化处理)	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。其他材质请咨询我司。

3 回转方式

J	可回转
K	不可回转

5 真空端口

B5	内螺纹接口 M5×0.8	06	快换接头 Ø6 气管
B01	内螺纹接口 Rc1/8	U4	笋型接头 Ø4 气管
04	快换接头 Ø4 气管	U6	笋型接头 Ø6 气管

6 连接螺纹

A10	M10×1
A14	M14×1

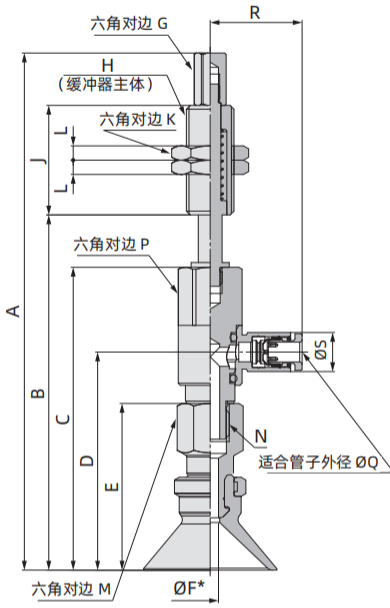
型号							参数										
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 回转方式	④ 行程	⑤ 真空端口	⑥ 连接螺纹	A	B	C	D*	E	F	G	H	J	K
G-PT	10	D	N S SE NE F U	J K	10	B5 04 06 U4 U6	A10	58.5	35.5	24	J: 2.5 K: 2	M10×1	23	14	3	8	M5×0.8
					20			96.5	45.5				51				
					30			106.5	55.5				77				
					40			142.5	65.5								
					50			152.5	75.5								
	10				59.5			36.5	23								
	20				97.5			46.5	51								
	30				107.5			56.5	77								
	40				143.5			66.5									
	50				153.5			76.5									
	10				63.5			40.5	23								
	20				101.5			50.5	51								
	30				111.5			60.5	77								
	40				147.5			70.5									
	50				157.5			80.5									
	40				10	B5 B01 04 06 U4 U6	A14	105	55	42.5	4	M14×1	50	19	4	12	M8×1.25
					20			115	65				75				
					30			125	75								
					50			170	95				75				

*表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

型号							参数							
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 回转方式	④ 行程	⑤ 真空端口	⑥ 连接螺纹	L	M	N	P			
G-PT	10 16 25	D	N S SE NE F U	J K	10 20 30 40 50	B5	A10	M5×0.8	5	13	8			
	40				10	B5	A14	M5×0.8	4.5	15	10			
					20 30 50				5	9				
					10				B01	Rc1/8		-	16.5	13
					20 30 50								12	

缓冲式组件 - 深型（GD）侧面真空端口

外型尺寸图：
(Ø10~Ø40)



配件型号 P.1-97

订货范例：
G-PR10DNJ10-04-A10
G-PR10DNJ10-04-A10-LH
※如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P R 10 D N J 10 - 04 - A10 - LH
1 2 3 4 5 6 7

②材质	代码	N	S	SE	NE	F	U
	材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
⑦	LH（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。其他材质请咨询我司。

③回转方式	J	可回转
	K	不可回转

⑤真空端口	04	快换接头 Ø4 气管
	06	快换接头 Ø6 气管
	08	快换接头 Ø8 气管

⑥连接螺纹	A10	M10×1
	A14	M14×1

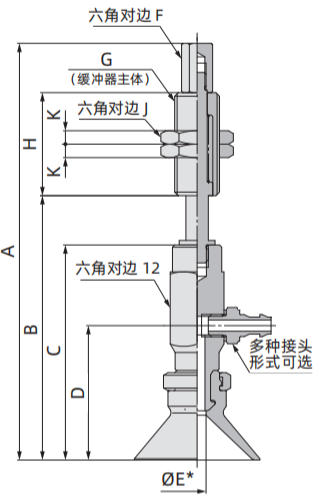
型号							参数																													
代码	① 盘径	② 类型	③ 吸盘材质	④ 回转方式	⑤ 行程	⑥ 真空端口	⑦ 连接螺纹	A	B	C	D	E	F*	G	H	J	K	L	M	N																
G-PR	10	D	N S SE NE F U	J K	10	04 06	A10	94	60	49	32.9	24	2.5	6	M10×1	23	8	3	M5×0.8																	
					20			132	70							51																				
					30			142	80							77																				
					40			178	90																											
					50			188	100																											
					10			95	61							23																				
	16				20	04 06 08		133	71	50	33.9	25	6	M10×1	14	3																				
					30			143	81												51															
					40			179	91												77															
					50			189	101																											
					10			108.6	74.6												23															
					20			146.6	84.6												51															
	25				30			156.6	94.6	63.6	45.8	35	3.5																							
					40			192.6	104.6													51														
					50			202.6	114.6													77														
					10	06 08	A14	151.1	83.1													71.1	53.3	42.5	4	10	M14×1	50	19	4	12	M8×1.25				
					20			148.1	93.1																								75			
					30			158.1	103.1																											
	40				50			203.1	123.1																											
					10			151.1	83.1	71.1	53.3	42.5	4	10	M14×1	50																				
					20			148.1	93.1																											
					30			158.1	103.1																											

*表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

型号							参数						
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 回转方式	④	⑤ 真空端口	⑥ 连接螺纹	P	Q	R	S	接头部 最小孔径	
G-PR	10 16	D	N S SE NE F U	J K	10	04	A10	8	4	17.5	8.2	Ø2.5	
					20				6	18.3	10.4	Ø4	
					30	04		12	4	19.3	8.2	Ø3	
					40				6	20.5	10.4	Ø4.5	
	50				08	16		8	23.5	13.2	Ø6		
	40				10	06		A14	12	6	20.5	10.4	Ø4.5
					20				16	8	23.5	13.2	Ø6
					30	08							
		50											

缓冲式组件 - 深型（GD）侧面真空端口

外型尺寸图：
(Ø10~Ø40)



配件型号 P.1-98

订货范例：
G-PY10DNJ10-04-A10
G-PY10DNJ10-04-A10-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P Y 10 D N J 10 - 04 - A10 - LH
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

② 材质

代码	N	S	SE	NE	F	U
材质	丁腈橡胶	硅橡胶	防静电硅橡胶	防静电丁腈橡胶	氟橡胶	聚氨酯橡胶
⑦ LH (卤化处理)	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。其他材质请咨询我司。

③ 回转方式

J	可回转
K	不可回转

⑤ 真空端口

04	Ø4 气管
06	Ø6 气管
U4	Ø4 气管
U6	Ø6 气管

⑥ 连接螺纹

A10	M10×1
A14	M14×1

型号							参数																
代码	① 盘径	② 类型	③ 吸盘材质	④ 回转方式	⑤ 行程	⑥ 真空端口	⑦ 连接螺纹	A	B	C	D	E*	F	G	H	J	K						
G-PY	10	D	N S SE NE F U	J K	10	04 06 U4 U6	A10	86	52	41	25	2.5	6	M10×1	14	3	23						
					20			124	62								51						
					30			134	72								77						
					40			170	82								23						
					50			180	92								51						
	16				10			87	53	42	26						3.5	10	M14×1	19	4	77	
					20			125	63													23	
					30			135	73													51	
					40			171	83													77	
					50			181	93													23	
	25				10	93	59	48	30	6	10	M14×1	19	4	23								
					20	131	69								51								
					30	141	79								77								
					40	177	89								23								
					50	187	99								51								
					40	10	137								69	57	39	6	10	M14×1	19	4	75
						20	134								79								50
						30	144								89								75
						40	177								89								23
						50	189								109								51

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

◎ 配件型号

固定式顶部真空端口 /G-PT:

产品型号

G-P T ① ② □ - ③

吸盘直径

吸盘形状

吸盘材质

连接螺纹(外螺纹 / 内螺纹)

组成零部件

外螺纹

①连接器
(带垫圈)

G-P1-A □
G-PT (2/3/4) -AS □

①连接器
(带O形圈)

G-PT (2/3/4) -AG □

内螺纹

①连接器
(带安装螺母)

G-PT (2/3/4) -A □

内螺纹

①连接器

G-PT (2/3/4) -B □

		记号	①吸盘直径															
			02	04	06	08	10	13	16	10	13	16	20	25	32	40	50	
② 吸盘类型	平型	U	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	
	平型带肋	C	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	
	风琴型	B	-	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	
	薄型	UT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
	薄型带肋	CT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	
	深型	D	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-	
③ 连接器	外螺纹	M5×0.8	A5	G-PT1-A5						G-PT2-A5			-					
			AS5	-						G-PT2-AS5			G-PT3-AS5		-			
		M6×1	A6	G-PT1-A6						G-PT2-A6			G-PT3-A6		G-PT4-A6			
			AS6	-						G-PT2-AS6			G-PT3-AS6		G-PT4-AS6			
		M8×1	A8	-						-			G-PT3-A8		G-PT4-A8			
		G1/8	AG01	-						G-PT2-AG01			G-PT3-AG01		-			
		G1/4	AG02	-						-			-		G-PT4-AG02			
	内螺纹	M4×0.7	B4	G-PT1-B4						-								
		M5×0.8	B5	G-PT1-B5						G-PT2-B5			G-PT3-B5		-			
		M6×1	B6	-						G-PT2-B6			G-PT3-B6		G-PT4-B6			
		M8×1.25	B8	-						-			G-PT3-B8		G-PT4-B8			
		Rc1/8	B01	-						G-PT2-B01			G-PT3-B01		G-PT4-B01			
		G1/8	BG01	-						G-PT2-BG01			G-PT3-BG01		-			
		G1/4	BG02	-						-			-		G-PT4-BG02			

◎ 配件型号

固定式侧面真空端口（快换一体）/G-PR:

产品型号

G-PR ① ② □ - ③ - ④

吸盘直径
吸盘形状
吸盘材质
连接螺纹(外螺纹、内螺纹)
真空端口

组成零部件

外螺纹
内螺纹
安装螺母
A连接器 (带安装螺母 带垫圈)
垫圈
B吸盘安装连接器

					记号	①吸盘直径															
						02	04	06	08	10	13	16	10	13	16	20	25	32	40	50	
②吸盘类型	平型				U	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	
	平型带肋				C	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
	风琴型				B	-	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●		
	薄型				UT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-		
	薄型带肋				CT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-		
深型					D	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	-	●	-		
③真空端口（快换接头） ④连接器	04	04	外螺纹	M5×0.8	A5	G-PRS-04-A5						G-PRS-04-A5			-			-			
				M6×1	A6	G-PRS-04-A6						G-PRS-04-A6			G-PRL-04-A6			-			
				M8×1	A8	-						-			G-PRL-04-A8			-			
			内螺纹	M4×0.7	B4	G-PRS-04-B4						-			-			-			
				M5×0.8	B5	G-PRS-04-B5						G-PRS-04-B5			G-PRL-04-B5			-			
				M6×1	B6	-						G-PRS-04-B6			G-PRL-04-B6			-			
	06	06	外螺纹	M8×1.25	B8	-						-			G-PRL-04-B8			-			
				M5×0.8	A5	G-PRS-06-A5						G-PRS-06-A5			-			-			
				M6×1	A6	G-PRS-06-A6						G-PRS-06-A6			G-PRL-06-A6			G-PRL-06-A6			
			内螺纹	M8×1	A8	-						-			G-PRL-06-A8			G-PRL-06-A8			
				M4×0.7	B4	G-PRS-06-B4						-			-			-			
				M5×0.8	B5	G-PRS-06-B5						G-PRS-06-B5			G-PRL-06-B5			-			
	08	08	外螺纹	M6×1	B6	-						G-PRS-06-B6			G-PRL-06-B6			G-PRL-06-B6			
				M8×1.25	B8	-						-			G-PRL-06-B8			G-PRL-06-B8			
				M6×1	A6	-						-			G-PRL-08-A6			G-PRL-08-A6			
			内螺纹	M8×1	A8	-						-			G-PRL-08-A8			G-PRL-08-A8			
				M5×0.8	B5	-						-			G-PRL-08-B5			-			
				M6×1	B6	-						-			G-PRL-08-B6			G-PRL-08-B6			
			08	08	外螺纹	M8×1.25	B8	-						-			G-PRL-08-B8			G-PRL-08-B8	
						G-PT1-B5						G-PT2-B5			G-PT3-B8			G-PT4-B8			
						G-PT1-B5						G-PT2-B5			G-PT3-B8			G-PT4-B8			
					G-PT1-B5						G-PT2-B5			G-PT3-B8			G-PT4-B8				
					G-PT1-B5						G-PT2-B5			G-PT3-B8			G-PT4-B8				
					G-PT1-B5						G-PT2-B5			G-PT3-B8			G-PT4-B8				

◎ 配件型号

固定式侧面真空端口 /G-PY:

产品型号

G-PY

①

②

□

-

③

-

④

吸盘直径

吸盘形状

吸盘材质

连接螺纹(外螺纹、内螺纹)

真空端口(内螺纹/快换接头/笋型接头)

组成零部件

外螺纹

安装螺母

①连接器
(带安装螺母)

内螺纹

①连接器

				记号	①吸盘直径																
					02	04	06	08	10	13	16	10	13	16	20	25	32	40	50		
②吸盘类型				平型	U	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	
				平型带肋	C	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
				风琴型	B	-	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
				薄型	UT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				薄型带肋	CT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				深型	D	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-	●
①连接器	③真空端口			④连接螺纹	外螺纹	M5×0.8	A5	G-PY1-B5-A5					G-PY2-B5-A5			-		-			
						M6×1	A6	G-PY1-B5-A6					G-PY2-B5-A6			G-PY3-B5-A6		-			
						M8×1	A8	-					-			G-PY3-B5-A8		-			
				内螺纹	M4×0.7	B4	G-PY1-B5-B4					-			-		-				
					M5×0.8	B5	G-PY1-B5-B5					G-PY2-B5-B5			G-PY3-B5-B5		-				
					M6×1	B6	-					G-PY2-B5-B6			G-PY3-B5-B6		-				
					M8×1.25	B8	-					-			G-PY3-B5-B8		-				

③ B5 真空端口可选 U4 U6 04 06

◎ 配件型号

缓冲式顶部真空端口 /G-PT:

产品型号

G-PT

①

②

□

(J/K)

③

-

④

-

⑤

吸盘直径

吸盘形状

吸盘材质

缓冲器规格
J :可回转
K :不回转

真空端口
(内螺纹 / 快换接头 / 笋型接头)

缓冲行程

连接螺纹(外螺纹)

组成零部件

①缓冲器
(带安装螺母)

安装螺母

②吸盘安装用连接器

安装螺母

③缓冲器
(带安装螺母)
带垫圈

垫圈

快换接头

笋型接头

		记号	①吸盘直径														
			02	04	06	08	10	13	16	10	13	16	20	25	32	40	50
②吸盘类型	平型	U	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	平型带肋	C	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	风琴型	B	-	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	薄型	UT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	薄型带肋	CT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
缓冲器规格	深型	D	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-
	可回转	J	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	防回转	K	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
③缓冲器行程	缓冲行程	6	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
		10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		15	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
		20	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
		25	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
		30	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
		40	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-
		50	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
⑤连接螺纹	M8×1	A8	●							-			-			-	
	M10×1	A10	-							●			●			-	
	M14×1	A14	-							-			-			●	
④真空端口	M3×0.5	B3	G-PB1 (J/K) ③ -B3							-			-			-	
	M5×0.8	B5	G-PB1 (J/K) ③ -B5							G-PB2 (J/K) ③ -B5			G-PB2 (J/K) ③ -B5			G-PB3 (J/K) ③ -B5	
	Rc1/8	B01	-							-			-			G-PB3(J/K)③-B01	

【缓冲器组件型号示例】

产品型号G-PT08UNJ10-04-A8

缓冲器组件G-PB1J10-04

③缓冲行程

◎ 配件型号

缓冲式侧面真空端口（快换一体）/G-PR:

产品型号

G-PR ①②□ (J/K) ③ - ④ - ⑤

吸盘直径
吸盘形状
吸盘材质
缓冲行程
缓冲器规格
J : 可回转
K : 不回转
连接螺纹(外螺纹)
真空端口

组成零部件

安装螺母
A 缓冲器 (带安装螺母)
B 缓冲器连接器 (带垫圈)
垫圈
C 吸盘安装连接器

				记号	①吸盘直径														
					02	04	06	08	10	13	16	10	13	16	20	25	32	40	50
②吸盘类型	平型	U	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
	平型带肋	C	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
	风琴型	B	-	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
	薄型	UT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
	薄型带肋	CT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
缓冲器规格	深型	D	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-		
	可回转	J	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
	防回转	K	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
③缓冲器行程	缓冲行程	6	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
		10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
		15	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
		20	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
		25	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
		30	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
		40	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-		
		50	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●		
⑤连接螺纹	M8×1	A8	●							-			-			-			
	M10×1	A10	-							●			●			-			
	M14×1	A14	-							-			-			●			
④缓冲器				G-PB1 (J/K) ③							G-PB2 (J/K) ③			G-PB2 (J/K) ③			G-PB3 (J/K) ③		
⑥ 缓冲 器	⑦ 真空 端口	快 换 接 头	Ø4	04	G-PRS-04-B5							G-PRS-04-B5			G-PRS-04-B5			-	
			Ø6	06	G-PRS-06-B5							G-PRS-06-B5			G-PRS-06-B5			G-PRS-06-B8	
			Ø8	08	-							-			G-PRS-08-B5			G-PRS-08-B8	
			⑧吸盘安装用连接器				G-PT1-B5							G-PT2-B5			G-PT3-B8		

【缓冲器组件型号示例】

产品型号

G-PR10BN

K

20

- 04 - A10

缓冲器组件

G-PB2

K

20

③缓冲行程

◎ 配件型号

缓冲式侧面真空端口 /G-PY:

产品型号

G-PY ① ② □ **(J/K)** ③ - ④ - ⑤

吸盘直径
吸盘形状
吸盘材质
缓冲行程
缓冲器规格
J : 可回转
K : 不回转
连接螺纹(外螺纹)
真空端口

组成零部件

安装螺母
A 缓冲器 (带安装螺母)
B 吸盘安装连接器

		记号	①吸盘直径														
			02	04	06	08	10	13	16	10	13	16	20	25	32	40	50
②吸盘类型	平型	U	●	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	平型带肋	C	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	风琴型	B	-	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	薄型	UT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	薄型带肋	CT	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
缓冲器规格	深型	D	-	-	-	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-
	可回转	J	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	防回转	K	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
③缓冲器行程	缓冲行程	6	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
		10	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		15	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
		20	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
		25	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-
		30	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
		40	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	-	-
		50	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
⑤连接螺纹	M8×1	A8	●							-			-			-	
	M10×1	A10	-							●			●			-	
	M14×1	A14	-							-			-			●	
④缓冲器			G-PB1 (J/K) ③							G-PB2 (J/K) ③			G-PB2 (J/K) ③			G-PB3 (J/K) ③	
⑥缓冲连接器	⑦真空端口	G-PY1-B5-B5							G-PY2-B5-B5			G-PY3-B5-B5			G-PY4-B5-B8		

④ B5 真空端口可选 U4 U6 04 06

【缓冲器组件型号示例】
产品型号 G-PY50CN J 50 - N6 - A14
缓冲器组件 G-PB3 J 50
③缓冲行程