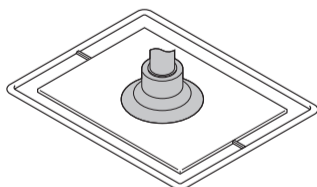


◎ 真空吸盘 - 平型 (GU)

产品应用：适用于表面平滑且不变形的产品



产品选型:

G-P 10 U N -X19 -LH

平型

吸盘盘径 ●

代码	盘径 mm	代码	盘径 mm
02	Ø2	16	Ø16
04	Ø4	20	Ø20
06	Ø6	25	Ø25
08	Ø8	32	Ø32
10	Ø10	40	Ø40
13	Ø13	50	Ø50

- 吸盘材质

代码	材质
N	丁腈橡胶
S	硅橡胶
SE	防静电硅橡胶
NE	防静电丁腈橡胶
F	氟橡胶
U	聚氨酯橡胶

(详情参见下表①)

● 无痕迹吸附对策

无代码	未进行无痕处理
LH	无痕处理

※ 无痕型号示例:G-P10UN-LH 吸盘经过无痕迹处理丁腈橡胶材质
非无痕型号示例:G-P10UN 吸盘丁腈橡胶材质
※ 仅吸盘材质为 N.NE.F 可选 LH

● 固定圈（环）

无代码	有固定圈 (环)
X19	无固定圈 (环)

※ 型号示例: G-P10UN 带有固定圈 (环)
G-P10UN-X19 无固定圈 (环)
G-PO8UN 无固定圈 (环)
※ 吸盘直径 $\varnothing 2\sim\varnothing 8$, 默认无固定圈 (环)
吸盘直径 $\varnothing 10\sim\varnothing 50$, 可选有无固定圈 (环)

表① 吸盘材质

代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色	表面电阻率	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	$10^5 \sim 10^8 \Omega \cdot \text{cm}$	-
NE	防静电丁腈橡胶	A65/S	-30~120℃	黑色蓝点	$10^5 \sim 10^8 \Omega \cdot \text{cm}$	●
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;

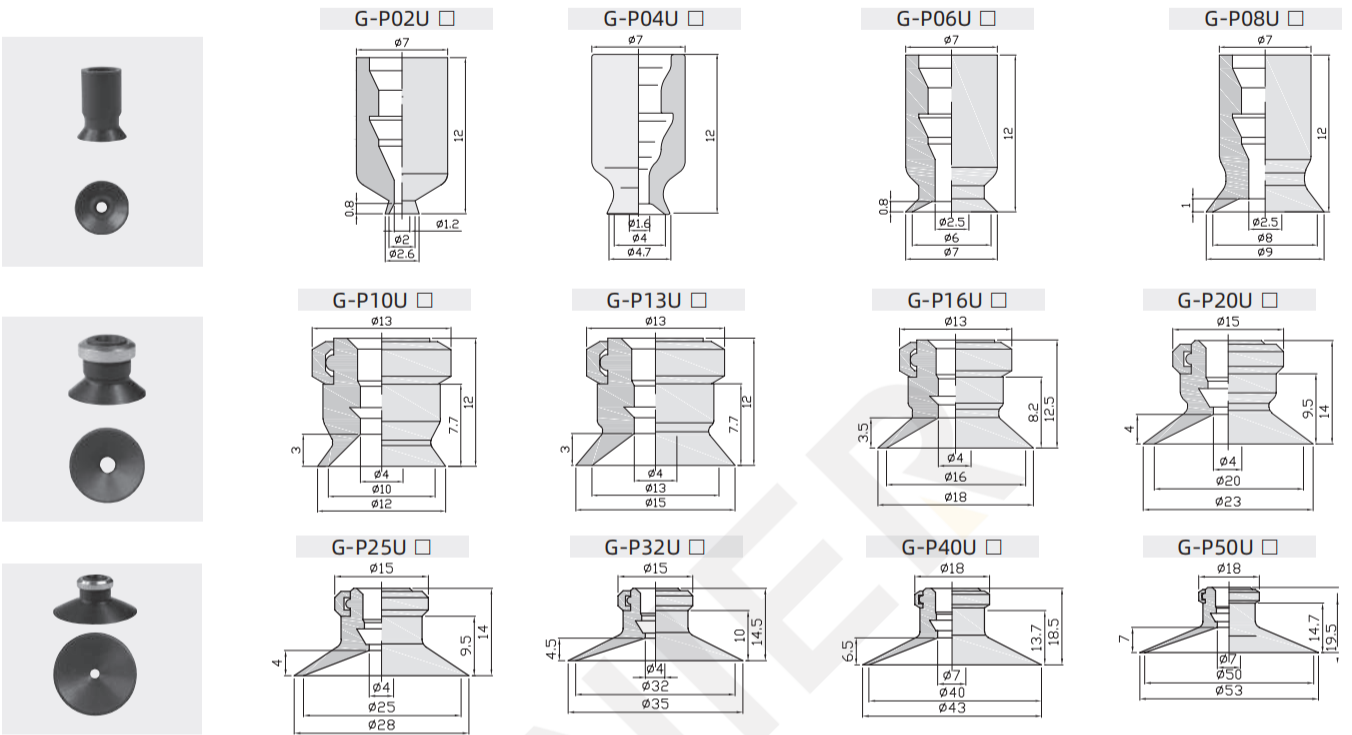
2、“●”：表示可选；“-”：表示无。

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。

G 系列

真空吸盘 - 平型 (GU)

外形尺寸图：



订货范例：
G-P10UN
G-P10UN-X19
G-P10UN-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

吸盘组件及对应页码：

组件规格	图示
G-PT 固定式组件 (顶部真空端口)	 P. 1-3 P. 1-3 P. 1-5 P. 1-6
G-PT 固定式组件 (顶部真空端口)	 P. 1-4

组件规格	图示
G-PY 固定式组件 (侧面真空端口)	 P. 1-7 P. 1-8 P. 1-9 P. 1-10
G-PT/Y 缓冲式组件 (顶部真空端口) (侧面真空端口)	 P. 1-11 P. 1-12 P. 1-13 P. 1-14

※G-PY 真空端口：内螺纹接口，可选快换接头、倒钩接头

平型

平型带肋

风琴型

深型

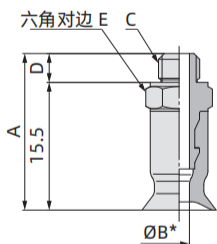
头可摆动型

安装配件

重载型

固定式组件 - 平型（GU）顶部真空端口

外形尺寸图及产品选型：
外螺纹安装（Ø2~Ø8）



配件型号 P1-51

订货范例：G-PT02UN-A5
G-PT02UN-A5-LH
※如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 02 U 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（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。

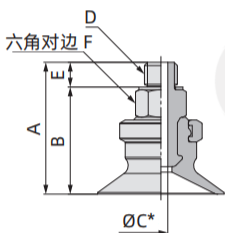
③连接螺纹

A5	M5×0.8
A6	M6×1

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	02	U	N S SE NE F U	A5	19	1.2	M5×0.8	3.5	7
	04					1.6			
	06					2.5			
	08					2.5			
	02			A6	20	1.2	M6×1	4.5	8
	04					1.6			
	06					2.5			
	08					2.5			

*表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

外螺纹安装（Ø10~Ø50）



配件型号 P1-51

订货范例：G-PT10UN-AS5
G-PT10UN-AS5-LH
※如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 10 U N - AS5 - 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（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

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	F
G-PT	10	U	N S SE NE F U	AS5	21	17.5	2.5	M5×0.8	3.5
	13				21.5	18			
	16				23	19.5			
	20				23.5	20			
	25				22	17.5	2.5	M6×1	4.5
	32				22.5	18			
	10			AS6	24	19.5			
	13				24.5	20			
	16				29.5	25			
	20				30.5	26			
	25				30	24.5	2.5	G1/8	5.5
	32				30.5	25			
	40				32	26.5			
	50				32.5	27			
	10			AG01	39	32.5	4	G1/4	6.5
	13				40	33.5			
	16								
	20								
	25								
	32								
	40			AG02			7	G1/4	21
	50								

*表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

G 系列

平型

平型带肋

风琴型

深型

头可摆动型

安装配件

重载型

G 系列

固定式组件 - 平型（GU）顶部真空端口

平型

外形尺寸图及产品选型：
外螺纹板安装（Ø10~Ø50）

平型带肋

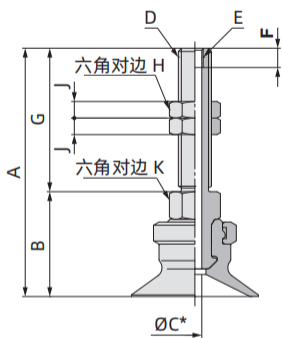
风琴型

深型

头可摆动型

安装配件

重载型



配件型号 P1-51

订货范例：
G-PT10UN-A5
G-PT10UN-A5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 10 U 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
	④ LH（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。

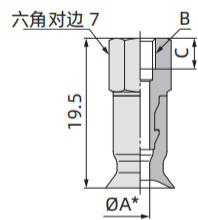
③连接螺纹	A5	M5×0.8(M3×0.5 带内螺纹)
	A6	M6×1(M3×0.5 带内螺纹)
	A8	M8×1(M5×0.8 带内螺纹)

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	U	N S S E N E F U	A5	38	17	2.5	M5×0.8	M3×0.5	3.5	21	8	4	8									
	13				38.5	17.5																	
	16			A6	43	17	2.5	M6×1	M3×0.5	3.5	26	8	4	8									
	10				43.5	17.5																	
	13				45	19																	
	16				45.5	19.5																	
	20				50.5	24.5																	
	25				51.5	25.5																	
	32				A8	40									24	4	M8×1	M5×0.8	5	16	12	4	12
	40					40.5									24.5								
	50			41.5		25.5	4.2																
	20																						
25																							
32																							
40																							
50																							

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

固定式组件 - 平型（GU）顶部真空端口

外形尺寸图及产品选型：
内螺纹安装（Ø2~Ø8）



配件型号 P1-51

订货范例：
G-PT02UN-B5
G-PT02UN-B5-LH
※ 如需无痕吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 02 U 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
④ LH（卤化处理）	●	-	-	●	●	-

“●”：表示可选；“-”：表示无。

③连接螺纹	
B4	M4×0.7
B5	M5×0.8

型号					参数		
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 连接螺纹	A*	B	C
G-PT	02	U	N S SE NE F U	B4	1.2	M4×0.7	4
	04				1.6		
	06				2.5		
	02			B5	1.2	M5×0.8	5
	04				1.6		
	06				2.5		

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

G 系列

平型

平型带肋

风琴型

深型

头可摆动型

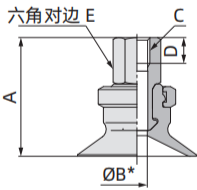
安装配件

重载型

G 系列

固定式组件 - 平型（GU）顶部真空端口

外形尺寸图及产品选型：
内螺纹安装（Ø10~50）



配件型号 P1-51

订货范例：G-PT10UN-B5
G-PT10UN-B5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 10 U 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

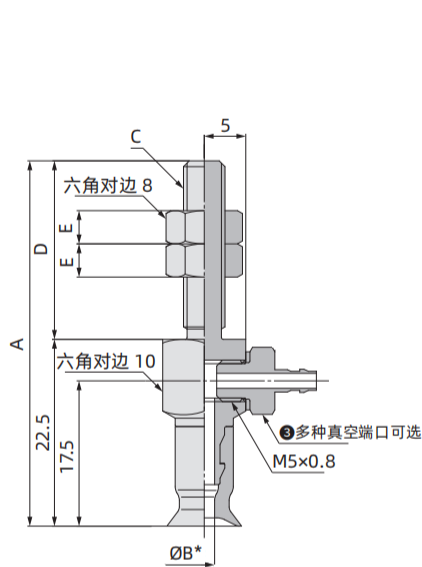
B5	M5×0.8	BG01	G1/8
B6	M6×1	BG02	G1/4
B8	M8×1.25	B01	Rc1/8

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	U	N S SE NE F U	B5	21	2.5	M5×0.8	5	8	
	13				21.5					
	16				23	4				
	20				23.5					
	25									
	32			B6	21	2.5	M6×1	6	8	
	10				21.5					
	13				23	4				
	16				23.5					
	20				32	4.9				12
	25				33					
	32			B8	29	3.5	M8×1.25	8	12	
	40				29.5					
	50				32	6.6				
					33					
	10			BG01	27	2.5	G1/8	7.4	14	
	13				27.5					
	16				29	4				
	20				29.5					
	25			BG02	38	7	G1/4	11	17	
	32				39					
	40									
	50			B01	27	2.5	Rc1/8	-	12	
	10				27.5					
	13				29	3.5				
	16				29.5					
	20				32	7				
	25				33					
	32									
	40									
	50									

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

固定式组件 - 平型（GU）侧面真空端口

外形尺寸图及产品选型：
外螺纹板安装（Ø2~Ø8）



配件型号 P1-52

订货范例：
G-PY02UN-B5-A5
G-PY02UN-B5-A5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P Y 02 U 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	倒钩接头 Ø4 气管	
	U6	倒钩接头 Ø6 气管	

4 连接螺纹	A5	M5×0.8
	A6	M6×1

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	02	U	N S SE NE F U	B5 04 06 U4 U6	A5	44	1.2	M5×0.8	21.5	4
	04						1.6			
	06						2.5			
	08									
	02				A6	49.5	1.2	M6×1	27	4
	04						1.6			
	06						2.5			
	08									

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

G 系列

平型

平型带肋

风琴型

深型

头可摆动型

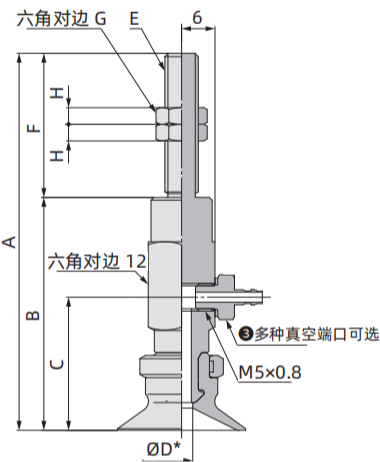
安装配件

重载型

G 系列

固定式组件 - 平型（GU）侧面真空端口

外形尺寸图及产品选型：
外螺纹板安装（Ø10~Ø50）



配件型号 P.1-52

订货范例：
G-PY10UN-B5-A5
G-PY10UN-B5-A5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P Y 10 U 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
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	倒钩接头 Ø4 气管	
U6	倒钩接头 Ø6 气管	

4 连接螺纹

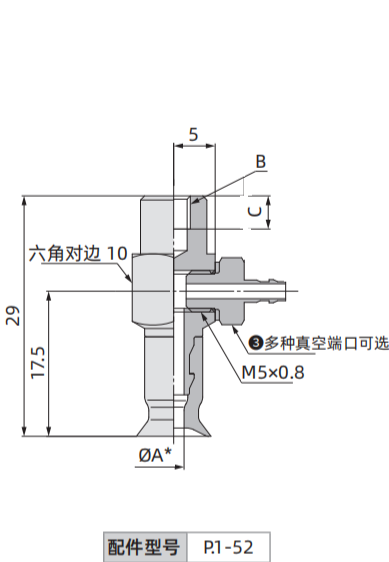
A5	M5×0.8
A6	M6×1
A8	M8×1

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	U	N S SE NE F U	B5 04 06 U4 U6	A5	59	38	22	2.5	M5×0.8	21	8	4					
	13					59.5	38.5	22.5										
	16					64	38	22										
	10				A6	64.5	38.5	22.5	2.5	M6×1	26	8	4					
	13					68	42	24										
	16					68.5	42.5	24.5	3.5									
	20					72.5	46.5	28.5						6				
	25					73.5	47.5	29.5										
	32					A8	58	42	24					3.5	M8×1	16	12	4
	40						58.5	42.5	24.5									
	50				62.5		46.5	28.5	6									
	20				63.5		47.5	29.5										
	25																	
	32																	

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

固定式组件 - 平型（GU）侧面真空端口

外形尺寸图及产品选型：
内螺纹安装（Ø2~Ø8）



配件型号 P1-52

订货范例：
G-PY02UN-B5-B5
G-PY02UN-B5-B5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P Y 02 U N - B5 - B4 - 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

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	倒钩接头 Ø4 气管	
U6	倒钩接头 Ø6 气管	

4 连接螺纹

B4	M4×0.7
B5	M5×0.8

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
G-PY	02	U	N S SE NE F U	B5 04 06 U4 U6	B4	1.2	M4×0.7	4
	04					1.6		
	06					2.5		
	08				B5	1.2	M5×0.8	5
	02					1.6		
	04					1.6		
	06					2.5		
	08					2.5		

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

G 系列

平型

平型带肋

风琴型

深型

头可摆动型

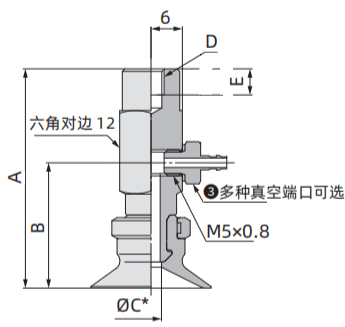
安装配件

重载型

G 系列

◎ 固定式组件 - 平型（GU）侧面真空端口

外形尺寸图及产品选型：
内螺纹安装（Ø10~Ø50）



配件型号 P1-52

G-P Y 10 U N - B5 - B5 - LH
① ② ③ ④ ⑤

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	④连接螺纹
B5 内螺纹接口 M5×0.8	B5 M5×0.8
04 快换接头 Ø4 气管	B6 M6×1
06 快换接头 Ø6 气管	B8 M8×1
U4 倒钩接头 Ø4 气管	
U6 倒钩接头 Ø6 气管	

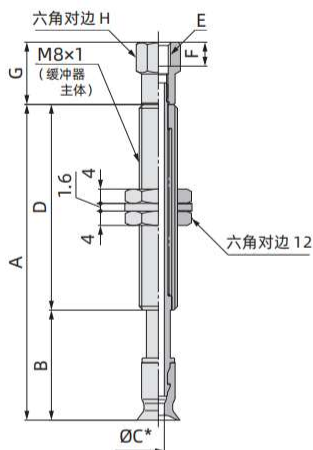
🛒 订货范例：
G-PY10UN-B5-B5
G-PY10UN-B5-B5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

型号					参数						
代码	① 盘径	② 类型	③ 吸盘材质	④ 真空端口	⑤ 连接螺纹	A	B	C*	D	E	
G-PY	10	U	N S S E N E F U	B5 04 06 U4 U6	B5	38	22	2.5	M5×0.8	5	
	13					38.5	22.5	3.5			
	16					42	24				
	20					42.5	24.5	2.5			
	25				B6	38	22	M6×1	6		
	32					38.5	22.5			3.5	
	10					42	24				6
	13					42.5	24.5				
	16				B8	46.5	28.5	3.5	M8×1	8	
	20					47.5	29.5				
	25					42	24	6			
	32					42.5	24.5				
	40					46.5	28.5	2.5			
	50					47.5	29.5				
	20						42	24			3.5
	25						42.5	24.5			
32	46.5	28.5	6								
40	47.5	29.5									
50											

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

⦿ 缓冲式组件 - 平型（GU）顶部真空端口

外形尺寸图及产品选型：
(Ø2~Ø8)



配件型号 P.1-53

🛒 订货范例：
G-PT02UNJ6-B3-A8
G-PT02UNJ6-B3-A8-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 02 U N J 6 - B3 - A8 - 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	B3	内螺纹接口 M3×0.5	
	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	倒钩接头 Ø4 气管	
	U6	倒钩接头 Ø6 气管	

⑥连接螺纹	A8	M8×1
-------	----	------

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
G-PT	02	U	N S SE NE F U	J K	6	B3 B5 04 06 U4 U6	A8	34	19	1.2	15
					10			66	23		43
					15			71	28		
					25			81	38		
	04				6			34	19	1.6	15
					10			66	23		43
					15			71	28		
					25			81	38		
	06 08				6			34	19	J: 2.5 K: 2	15
					10			66	23		43
					15			71	28		
					25			81	38		

* 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	E	F	G	H
G-PT	02 04 06 08	U	N S SE NE F U	J K	6 10 15 25	B3	A8	M3×0.5	3	11	6
						B5		M5×0.8	5	13	8

G 系列

平型

平型带肋

风琴型

深型

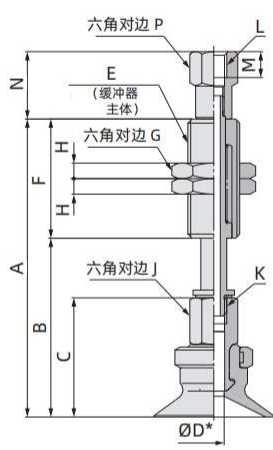
头可摆动型

安装配件

重载型

缓冲式组件 - 平型 (GU) 顶部真空端口

外形尺寸图及产品选型：
(Ø10~Ø50)



配件型号 P1-53

订货范例：
G-PT10UNJ10-B5-A10
G-PT10UNJ10-B5-A10-LH
※ 如需无痕吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P T 10 U 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
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

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

6 连接螺纹

A10	M10×1
A14	M14×1

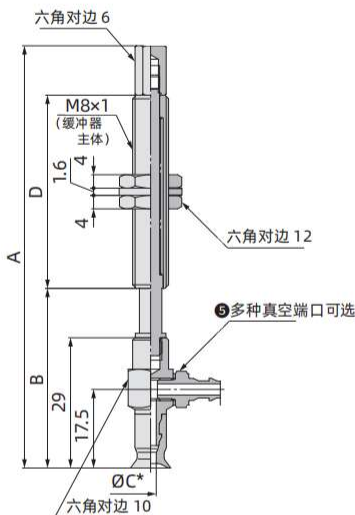
型号							参数																		
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 回转方式	④ 行程	⑤ 真空端口	⑥ 连接螺纹	A	B	C	D*	E	F	G	H	J	K								
G-PT	10 13	U	N S SE NE F U	J K	10	B5 04 06 U4 U6	A10	55	32	21	J: 2.5 K: 2	M10×1	23	14	3	8	M5×0.8								
					20			93	42				51												
					30			103	52				77												
					40			139	62				23												
					50			149	72				51												
					10			55.5	32.5				77												
	16				20			93.5	42.5	21.5			23												
					30			103.5	52.5				51												
					40			139.5	62.5				77												
					50			149.5	72.5				23												
					10			57	34				23												
					20			95	44				51												
	20 25				30	B5 04 06 U4 U6	A10	105	54	23			77												
					40			141	64				23												
					50			151	74				51												
					10			57.5	34.5				77												
					20			95.5	44.5	23															
					30			105.5	54.5	51															
	32				40			141.5	64.5	23.5			77												
					50			151.5	74.5				77												
					40				10	B5 B01 04 06 U4 U6		A14	94	44	32	4	M14×1	19	4	12	M8×1.25				
									20				104	54								50			
									30				114	64								75			
									40				159	84								50			
	50								95				45	33	50										
	10								105				55		75										
	20				115	65																			
	30				105	55																			
	40				115	65																			
	50				160	85																			

* 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 13 16 20 25 32	U	N S SE NE F U	J K	10 20 30 40 50	B5	A10	M5×0.8	5	13	8		
	40 50				10 20 30 50	B5	A14	M5×0.8	4.5	15	10		
					20 30 50				5	9			
					10				Rc1/8	-		16.5	13
					20 30 50							12	

缓冲式组件 - 平型（GU）侧面真空端口

外形尺寸图及产品选型：
(Ø2~Ø8)



配件型号 P.1-54

订货范例：
G-PY02UNJ6-B5-A8
G-PY02UNJ6-B5-A8-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P Y 02 U N J 6 - 04 - A8 - 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	
04	快换接头 Ø4 气管	
06	快换接头 Ø6 气管	
U4	倒钩接头 Ø4 气管	
U6	倒钩接头 Ø6 气管	

6 连接螺纹

A8	M8×1
----	------

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
G-PY	02	U	N S SE NE F U	J K	6	B5 04 06 U4 U6	A8	61	35	1.2	15
					10			93	39		43
					15			98	44		
					25			108	54		
	04				6			61	35	1.6	15
					10			93	39		43
					15			98	44		
					25			108	54		
	06 08				6			61	35	2.5	15
					10			93	39		43
					15			98	44		
					25			108	54		

* 表示连接器或真空吸盘的最小孔径。

G 系列

平型

平型带肋

风琴型

深型

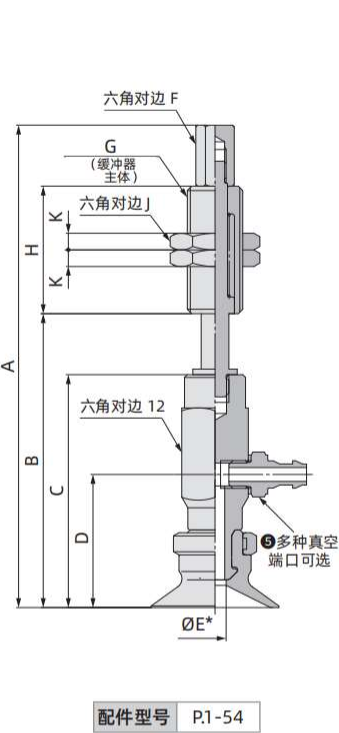
头可摆动型

安装配件

重载型

⦿ 缓冲式组件 - 平型（GU）侧面真空端口

外形尺寸图及产品选型：
(Ø10~Ø50)



订货范例：
G-PY10UNJ10-B5-A10
G-PY10UNJ10-B5-A10-LH
※如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

G-P Y 10 U 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	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	倒钩接头 Ø4 气管	
	U6	倒钩接头 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-PY	10 13	U	N S SE NE F U	J K	10	B5 04 06 U4 U6	A10	83	49	38	22	2.5	6	M10×1	23	14	3									
					20			121	59																	
					30			131	69																	
					40			167	79																	
					50			177	89																	
	16				10			83.5	49.5	38.5	22.5															
					20			121.5	59.5																	
					30			131.5	69.5																	
					40			167.5	79.5																	
					50			177.5	89.5																	
	20 25				10			87	53	42	24	3.5	6	M10×1	23	14	3									
					20			125	63																	
					30			135	73																	
					40			171	83																	
					50			181	93																	
	32				10			87.5	53.5	42.5	24.5				23											
					20			125.5	63.5																	
					30			135.5	73.5																	
					40			171.5	83.5																	
					50			181.5	93.5																	
	40				10	B5 06 U6	A14	126.5	58.5	46.5	28.5	6	10	M14×1	50	19	4									
					20			123.5	68.5																	
					30			133.5	78.5																	
					40			178.5	98.5																	
					50			127.5	59.5	47.5	29.5				75											
	50				10			124.5	69.5																	
					20			134.5	79.5																	
					30			179.5	99.5																	
					50																					

*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	20	25	32	40	50	
②吸盘类型	平型	U	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	平型带肋	C	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	
	风琴型	B	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	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		

G 系列

平型

平型带肋

风琴型

深型

头可摆动型

安装配件

重载型

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 / 倒钩接头)

组成零部件

外螺纹

安装螺母

③ B5 真空端口可选 U4 U6 04 06

内螺纹

①连接器

①连接器
(带安装螺母)

图示接头需额外选配

				记号	①吸盘直径												
					02	04	06	08	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	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	深型			D	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-	-
③真空端口（内螺纹） 	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			G-PY4-B5-A6			
			M8×1	A8	-			-			G-PY3-B5-A8			G-PY4-B5-A8			
			M4×0.7	B4	G-PY1-B5-B4			-			-			-			
		内螺纹	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			G-PY4-B5-B6			
			M8×1.25	B8	-			-			G-PY3-B5-B8			G-PY4-B5-B8			
			③真空端口（快换接头） 	④连接螺纹	外螺纹	M5×0.8	A5	G-PY1-04-A5			G-PY2-04-A5			-			-
M6×1	A6	G-PY1-04-A6				G-PY2-04-A6			G-PY3-04-A6			-					
M8×1	A8	-				-			G-PY3-04-A8			-					
M4×0.7	B4	G-PY1-04-B4				-			-			-					
内螺纹	M5×0.8	B5			G-PY1-04-B5			G-PY2-04-B5			G-PY3-04-B5			-			
	M6×1	B6			-			G-PY2-04-B6			G-PY3-04-B6			-			
	M8×1.25	B8			-			-			G-PY3-04-B8			-			
	④连接螺纹	外螺纹			M5×0.8	A5	G-PY1-06-A5			G-PY2-06-A5			-			-	
M6×1				A6	G-PY1-06-A6			G-PY2-06-A6			G-PY3-06-A6			G-PY4-06-A6			
M8×1				A8	-			-			G-PY3-06-A8			G-PY4-06-A8			
M4×0.7				B4	G-PY1-06-B4			-			-			-			
内螺纹		M5×0.8		B5	G-PY1-06-B5			G-PY2-06-B5			G-PY3-06-B5			-			
		M6×1		B6	-			G-PY2-06-B6			G-PY3-06-B6			G-PY4-06-B6			
		M8×1.25		B8	-			-			G-PY3-06-B8			G-PY4-06-B8			
		③真空端口（倒钩接头） 		④连接螺纹	外螺纹	M5×0.8	A5	G-PY1-U4-A5			G-PY2-U4-A5			-			-
M6×1	A6					G-PY1-U4-A6			G-PY2-U4-A6			G-PY3-U4-A6			-		
M8×1	A8		-			-			G-PY3-U4-A8			-					
M4×0.7	B4		G-PY1-U4-B4			-			-			-					
内螺纹	M5×0.8		B5		G-PY1-U4-B5			G-PY2-U4-B5			G-PY3-U4-B5			-			
	M6×1		B6		-			G-PY2-U4-B6			G-PY3-U4-B6			-			
	M8×1.25		B8		-			-			G-PY3-U4-B8			-			
	④连接螺纹		外螺纹		M5×0.8	A5	G-PY1-U6-A5			G-PY2-U6-A5			-			-	
M6×1				A6	G-PY1-U6-A6			G-PY2-U6-A6			G-PY3-U6-A6			G-PY4-U6-A6			
M8×1				A8	-			-			G-PY3-U6-A8			G-PY4-U6-A8			
M4×0.7				B4	G-PY1-U6-B4			-			-			-			
内螺纹			M5×0.8	B5	G-PY1-U6-B5			G-PY2-U6-B5			G-PY3-U6-B5			-			
			M6×1	B6	-			G-PY2-U6-B6			G-PY3-U6-B6			G-PY4-U6-B6			
			M8×1.25	B8	-			-			G-PY3-U6-B8			G-PY4-U6-B8			

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 / 倒钩接头)
缓冲行程
连接螺纹(外螺纹)

组成零部件

安装螺母

① 缓冲器 (带安装螺母)

② 吸盘安装用连接器

安装螺母

③ 缓冲器 (带安装螺母)

快换接头

倒钩接头

		记号	①吸盘直径											
			02	04	06	08	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	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	深型	D	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-
缓冲器规格	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-PB3 (J/K) ③ -B5			
	Rc1/8	B01	-				-				G-PB3 (J/K) ③ -B01			
⑥吸盘安装用连接器			-				G-PT2-B5				G-PT3-B5			

【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

- G 系列
- 平型
- 平型带肋
- 风琴型
- 深型
- 头可摆动型
- 安装配件
- 重载型

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

④ B5 真空端口可选 U4 U6 04 06

④ B5 真空端口可选 U4 U6 04 06

④ B5 真空端口可选 U4 U6 04 06

		记号	①吸盘直径												
			02	04	06	08	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	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	深型	D	-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	●	-	
缓冲器规格	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吸盘安装连接器	④真空端口 (内螺纹) 		G-PY1-B5-B5				G-PY2-B5-B5			G-PY3-B5-B5			G-PY4-B5-B8		
			G-PY1-B5-B5				G-PY2-B5-B5			G-PY3-B5-B5			G-PY4-B5-B8		
	④真空端口 (快换接头) 	Ø4	04	G-PY1-04-B5				G-PY2-04-B5			G-PY3-04-B5			-	
		Ø6	06	G-PY1-06-B5				G-PY2-06-B5			G-PY3-06-B5			G-PY4-06-B8	
	④真空端口 (倒钩接头) 	Ø4	U4	G-PY1-U4-B5				G-PY2-U4-B5			G-PY3-U4-B5			-	
		Ø6	U6	G-PY1-U6-B5				G-PY2-U6-B5			G-PY3-U6-B5			G-PY4-U6-B8	

【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