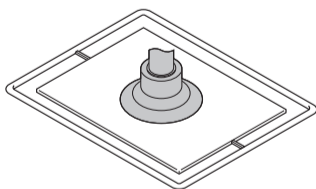


真空吸盘 - 平型 (GU)

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

吸盘材质

无痕迹吸附对策

固定圈 (环)

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

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

※ 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

※ 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 Ø2~Ø8, 默认无固定圈 (环)
吸盘直径 Ø10~Ø50, 可选有无固定圈 (环)

无代码

LH

未进行无痕迹处理

无痕迹处理

无代码

X19

有固定圈 (环)

无固定圈 (环)

(详情参见下表①)

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 ~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，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

平型

平型带肋

风琴型

深型

头可摆动型

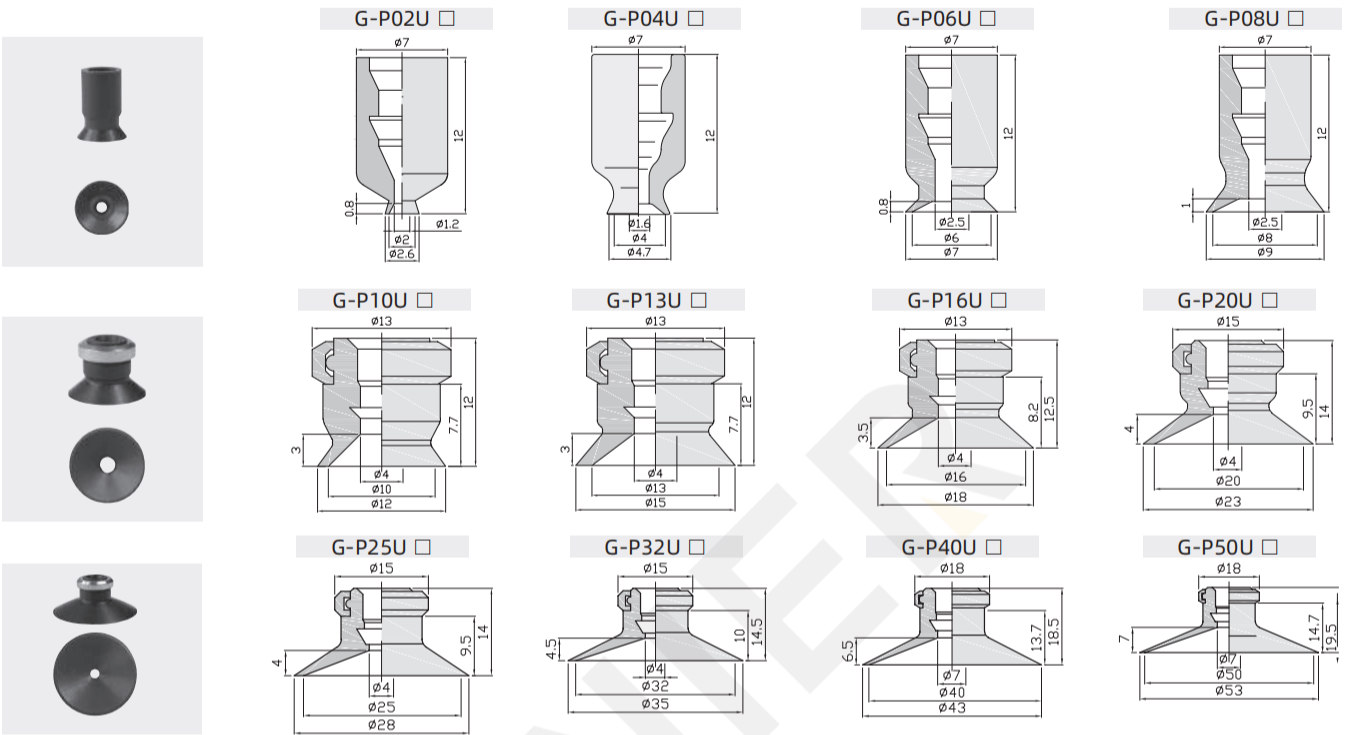
安装配件

重载型

G 系列

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。

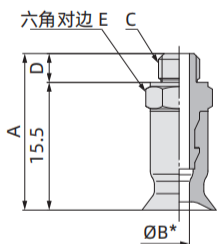
吸盘组件及对应页码：

组件规格	图示	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-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 固定式组件 (顶部真空端口)	 P. 1-4	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

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。

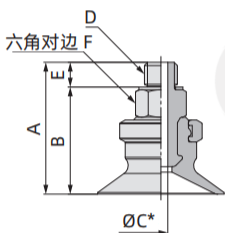
3 连接螺纹

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
	13			AS6	22.5	18			
	16				24	19.5			
	20				24.5	20			
	25				29.5	25			
	32				30.5	26			
	10			AG01	30	24.5	2.5	G1/8	5.5
	13				30.5	25			
	16				32	26.5			
	20				32.5	27			
	25				39	32.5	7	G1/4	6.5
	32			AG02	40	33.5			
	40								
	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

外形尺寸图及产品选型：
外螺纹板安装（Ø10~Ø50）

平型

平型带肋

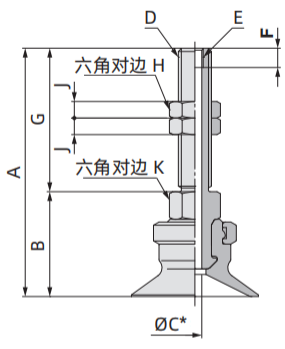
风琴型

深型

头可摆动型

安装配件

重载型



配件型号 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。

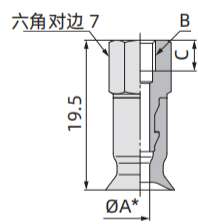
③连接螺纹	A5	M5×0.8(M3×0.5 带内螺纹)
	A6	M6×1(M3×0.5 带内螺纹)
	A8	M8×1(M5×0.8 带内螺纹)

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 SE NE 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				43	17								
	10			A6	2.5	M6×1	M3×0.5	3.5	26	8	4	8		
	13												43.5	17.5
	16												45	19
	20												45.5	19.5
	25												50.5	24.5
	32												51.5	25.5
	40												A8	4
	20			40	24									
	32			40.5	24.5									
40	41.5	25.5												
50	4.2													

* 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 08				2.5		
	02			B5	1.2	M5×0.8	5
	04				1.6		
	06 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

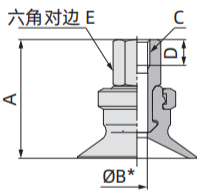
安装配件

重载型

G 系列

固定式组件 - 平型（GU）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

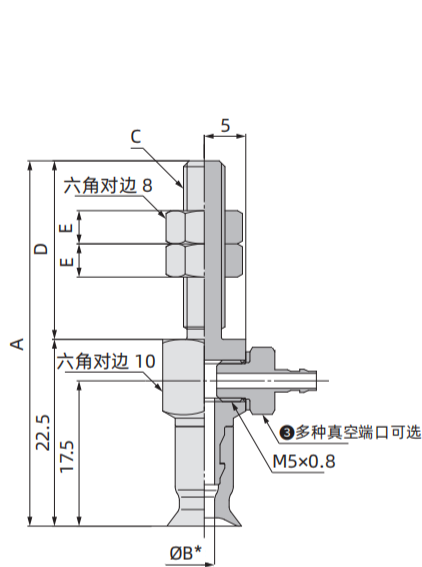
B5	M5×0.8	BG01	G1/8
B6	M6×1	BG02	G1/4
B8	M8×1.25	B01	Rc1/8

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			B01	27	2.5	Rc1/8	-	12	
	50				27.5					
					29	3.5				
					29.5					
					32	7				
					33					

* 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

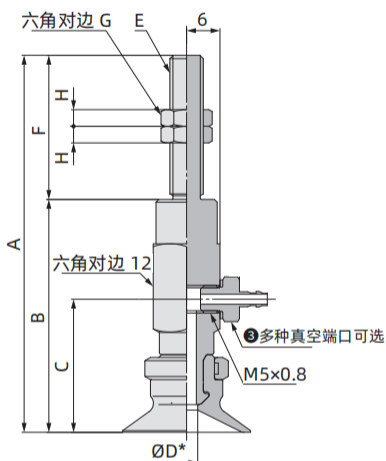
安装配件

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 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

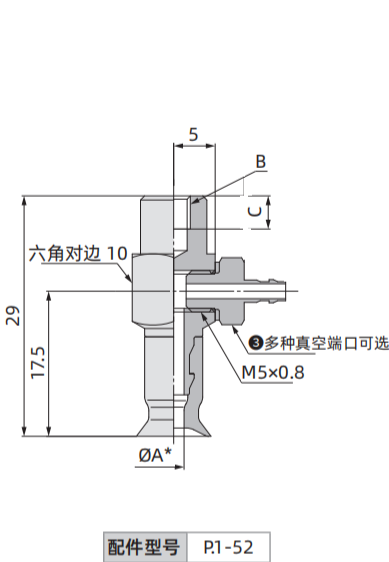
A5	M5×0.8
A6	M6×1
A8	M8×1

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				A6	64	38	22	2.5	M6×1	26	8	4					
	10					64.5	38.5	22.5										
	13					68	42	24	3.5									
	16					68.5	42.5	24.5										
	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									
					63.5		47.5	29.5										

* 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 (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	2 类型	3 吸盘材质	4 真空端口	5 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

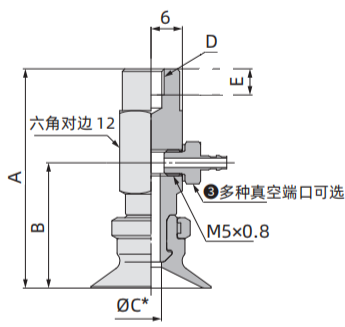
安装配件

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	
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	

B5	M5×0.8
B6	M6×1
B8	M8×1

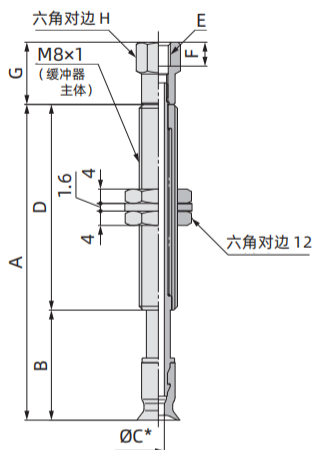
🛒 订货范例：
G-PY10UN-B5-B5
G-PY10UN-B5-B5-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，请增加“LH”后缀。

型号						参数				
代码	① 盘径	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	U	N S SE NE 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			
	25				B6	38	22	2.5	M6×1	6
	32					38.5	22.5	3.5		
	40					42	24			
	50					42.5	24.5	6		
	20					46.5	28.5			
	25					47.5	29.5			
	B8				42	24	3.5	M8×1	8	
					42.5	24.5	6			
					46.5	28.5				
					47.5	29.5				

* 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	33	18	1.2	15
					10			66	23		43
					15			71	28		
					25			81	38		
	04				6			33	18	1.6	
					10			66	23		43
					15			71	28		
					25			81	38		
	06 08				6			33	18	J: 2.5 K: 2	
					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

G 系列

⦿ 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)

平型

平型带肋

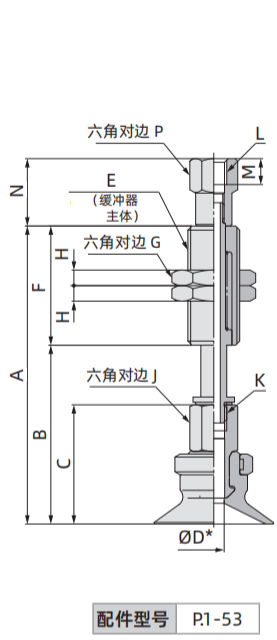
风琴型

深型

头可摆动型

安装配件

重载型



🛒 订货范例：
G-PT10UNJ10-B5-A10
G-PT10UNJ10-B5-A10-LH
※ 如需无痕迹吸附对策，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

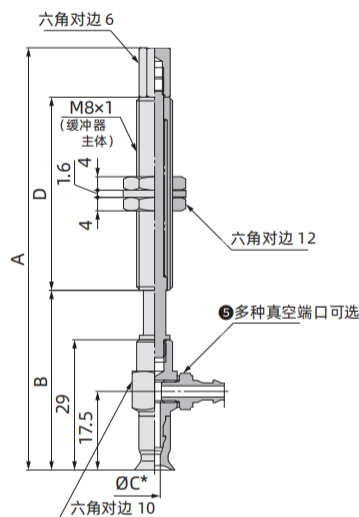
型号								参数										
代码	① 盘径	类型	② 吸盘材质	③ 回转方式	④ 行程	⑤ 真空端口	⑥ 连接螺纹	A	B	C	D*	E	F	G	H	J	K	
G-PT	10 13	U	N S SE NE F U	J K	10	B5 04 06 U4 U6	A10	55.5	32.5	21	J: 2.5 K: 2	M10×1	23	14	3	8	M5×0.8	
					20			93.5	42.5				51					
					30			103.5	52.5				77					
					40			139.5	62.5				23					
					50			149.5	72.5				51					
					10			56	33				77					
	16				20			94	43	23								
					30			104	53	51								
					40			140	63	77								
					50			150	73	23								
					10			57.5	34.5	23								
					20			95.5	44.5	51								
	20 25				30			105.5	54.5	77								
					40			141.5	64.5	23								
					50			151.5	74.5	51								
					10			58	35	23								
					20			96	45	51								
					30			106	55	77								
	32				40			142	65	23.5								
					50			152	75	51								
					10			94.5	44.5	32								
					20			104.5	54.5	75								
					30			114.5	64.5	50								
					50			159.5	84.5	19								
	40				10	95.5	45.5	33	4	M14×1			12					M8×1.25
					20	105.5	55.5						50					
					30	115.5	65.5						75					
					50	160.5	85.5											
					10	94.5	44.5											
					20	104.5	54.5											

* 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					
	10				B5							A14	M5×0.8	4.5	15	10
	20													5	9	
	30															
	50															
	10				B01							Rc1/8	-	16.5	12	13
	20															
	30															
	50															

⦿ 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 (⑦ 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	63	37	1.2	15
					10			94	40		43
					15			99	45		
					25			109	55		
	04				6			63	37	1.6	15
					10			94	40		43
					15			99	45		
					25			109	55		
	06 08				6	63	37	2.5	15		
					10	94	40		43		
					15	99	45				
					25	109	55				

* 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

平型

平型带肋

风琴型

深型

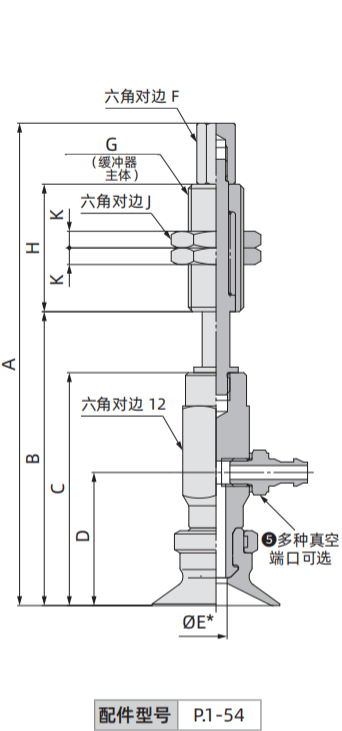
头可摆动型

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						51		
					30			131	69						77		
					40			167	79						23		
					50			177	89						77		
	16				10			83.5	49.5	38.5	22.5				23		
					20			121.5	59.5						51		
					30			131.5	69.5						77		
					40			167.5	79.5						77		
					50			177.5	89.5						77		
	20 25				10			87	53	42	24	23					
					20			125	63			51					
					30			135	73			77					
					40			171	83			23					
					50			181	93			51					
	32				10			87.5	53.5	42.5	24.5	23					
					20			125.5	63.5			51					
					30			135.5	73.5			77					
					40			171.5	83.5			77					
					50			181.5	93.5			77					
	40				10			126.5	58.5	46.5	28.5	50					
					20			123.5	68.5			75					
					30			133.5	78.5			50					
					50			178.5	98.5			50					
					10			127.5	59.5			47.5	29.5	75			
	20				124.5			69.5	50								
	30				134.5			79.5	75								
	50				179.5			99.5	75								

*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			

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
内螺纹

安装螺母

①连接器
(带安装螺母)

③ B5 真空端口可选 U4 U6 04 06

图示接头需额外选配

				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（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			-			
			M8×1	A8	-						-			G-PY3-B5-A8			-			
			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						-			-			-			
			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	内螺纹	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			ZPY4-06-A6			
			M8×1	A8	-						-			G-PY3-06-A8			ZPY4-06-A8			
			M4×0.7	B4	G-PY1-06-B4						-			-			-			
			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			ZPY4-06-B6			
			M8×1.25	B8	-						-			G-PY3-06-B8			ZPY4-06-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						-			-			-			
			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	内螺纹	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			ZPY4-U6-A6			
			M8×1	A8	-						-			G-PY3-U6-A8			ZPY4-U6-A8			
			M4×0.7	B4	G-PY1-U6-B4						-			-			-			
			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			ZPY4-U6-B6			
			M8×1.25	B8	-						-			G-PY3-U6-B8			ZPY4-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
A 缓冲器 (带安装螺母)
B 吸盘安装用连接器
快换接头
倒钩接头

				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	-	-	-	-	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	-		
	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	-							-			-			●			
① 缓冲器	④ 真空 端口	内 螺 纹	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	
			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-PT08UN J 10 - 04 - A8
缓冲器组件 G-PB1 J 10 - 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-PY①②□(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
B 吸盘安装连接器
A 缓冲器 (带安装螺母)
B 吸盘安装连接器
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	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	-							-			-			●			
A 缓冲器			G-PB1 (J/K) ③								G-PB2 (J/K) ③			G-PB2 (J/K) ③			G-PB3 (J/K) ③		
B 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			
		④快换接头 真空端口 	Ø4	04	G-PY1-04-B5								G-PY2-04-B5			G-PY3-04-B5			-
	④真空端口 (倒钩接头) 	Ø6	06	G-PY1-06-B5								G-PY2-06-B5			G-PY3-06-B5			G-PY4-06-B8	
		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-PY50CNJ50-N6-A14

缓冲器组件G-PB3J50

③缓冲行程