

真空吸盘 - 无痕迹吸附对策

采用卤化处理，有效地抑制了橡胶成分向工件的溢出。



产品选型：

G-P2 - 10 U N - LH - X19

① 平型（多种类型可选） ② ③ ④

① 吸盘盘径： 单位：mm

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

② 吸盘材质：

代码	材质	使用温度范围	表面电阻率
N	丁腈橡胶	-30~120℃	-
NE	防静电丁腈橡胶	-30~120℃	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm
F	氟橡胶	-15~230℃	-
FE	防静电氟橡胶	-10~230℃	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm

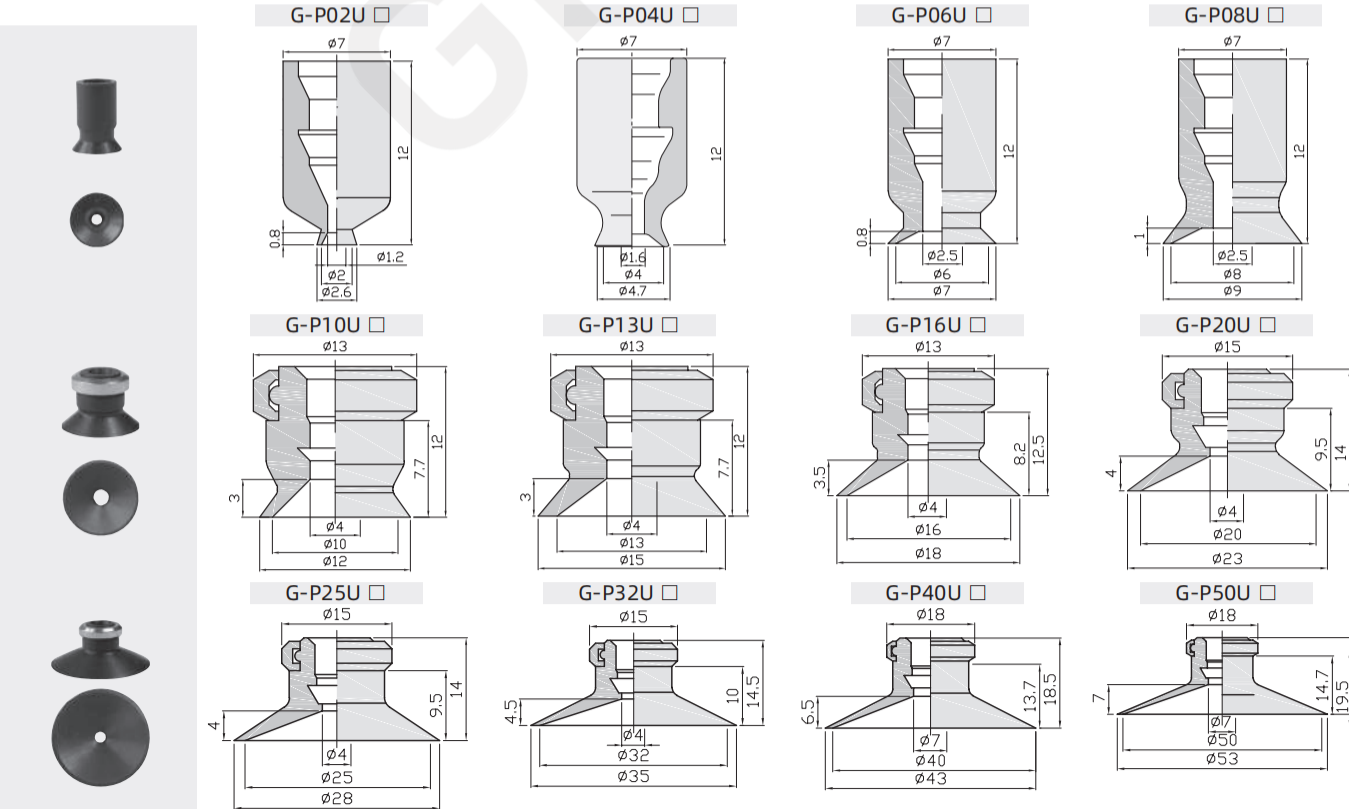
③ 无痕迹对策：

代码	无代码	LH
规格	无效果	无痕迹吸附对策

④ 固定圈（盘径≥ 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

外形尺寸图：



带镀氟树脂 - 无痕迹吸附对策

带镀氟树脂：吸附面上附有镀氟树脂，防止橡胶成分溢出。



产品选型：

G-P2 - 40 H - NT

①吸盘盘径：

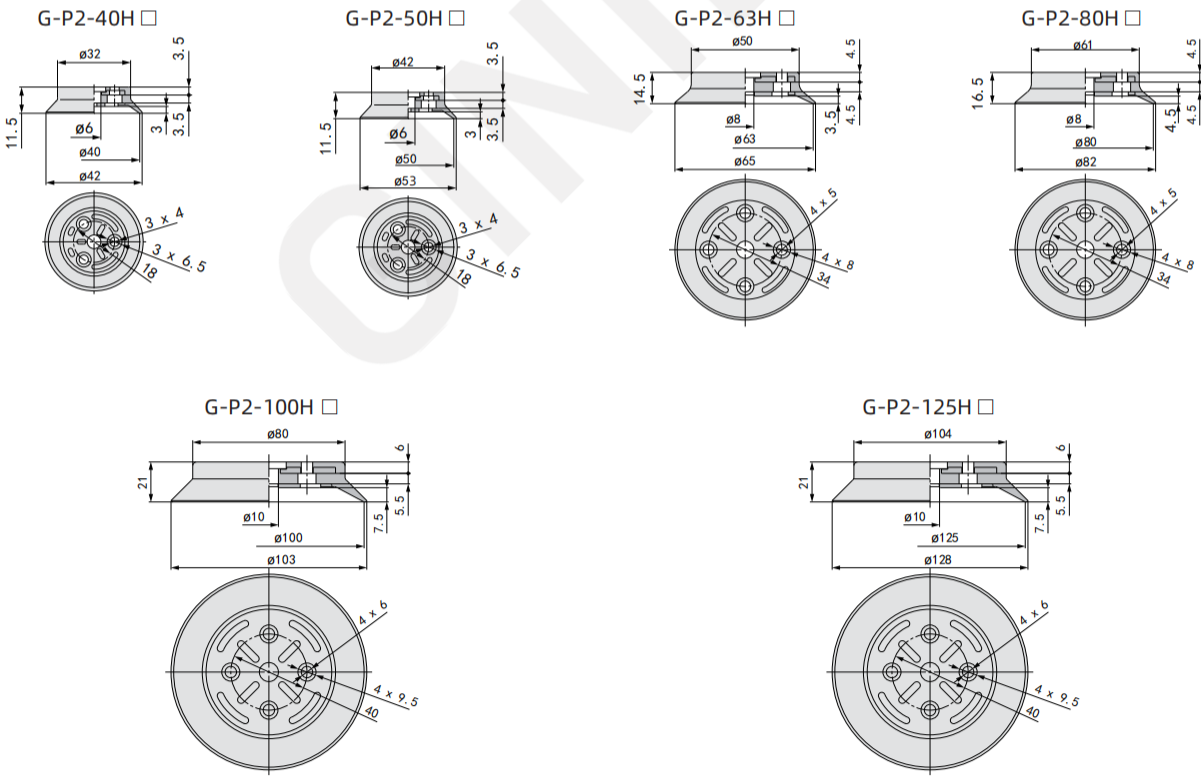
代码	40	50	63	80	100	125
盘径	Ø40	Ø50	Ø63	Ø80	Ø100	Ø125

单位：mm

②吸盘材质：

代码	材质	使用温度范围	表面电阻率
NT	丁腈橡胶 + 镀氟树脂	-30~120℃	-
NET	防静电丁腈橡胶 + 镀氟树脂	-30~120℃	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm
FT	氟橡胶 + 镀氟树脂	-15~230℃	-
FET	防静电氟橡胶 + 镀氟树脂	-10~230℃	10 ⁵ ~10 ⁸ Ω·cm

外形尺寸图：



订货范例：G-P2-40HNT
G-P2-40HNET

※ 配套吸盘选型请咨询我司

G-P2

低矮平型

低矮平面带槽型

低矮风琴型（双层）

低矮三层型

风琴型（4.5折）

喷嘴型

海绵型

无痕迹对策

◎ 真空吸盘配件 - 无痕迹吸附对策（适配 GB 系列吸盘）

无痕迹吸盘盘芯：

本系列无痕迹吸盘盘芯，是在原有 GB 波纹风箱型吸盘的基础上，安装 PEEK 材质的盘芯配件，可有效防止橡胶材质的吸盘对吸附物的粘附，从而实现无吸附痕迹的效果。主要适用于对吸附痕迹有要求的场合，如半导体、显示器、光伏行业等。



单独盘芯选型：

G-P2 - 06 - KP

12

吸盘 + 盘芯选型：

G-P06BN - KP

吸盘型号2

吸盘 + 盘芯选型：

G-PT06BN-A5 - KP

吸盘组件型号2

G-PT06BNEJ10-B5-A8 - KP

吸盘组件型号2

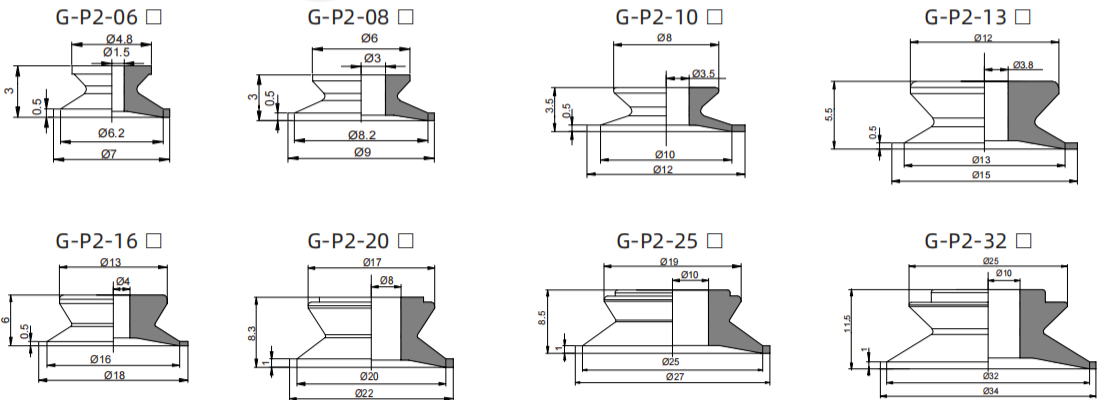
① 盘芯盘径：

代码	06	08	10	13	16	20	25	32
盘径	Ø6	Ø8	Ø10	Ø13	Ø16	Ø20	Ø25	Ø32

② 盘芯材质：

代码	材质	洛氏硬度 HRC	使用温度范围	颜色	表面电阻率
KP	PEEK	105	-10~250℃	米黄色	-
KPE	防静电 PEEK	105	-10~250℃	黑色	10 ⁴ ~10 ⁹ Ω·cm
KM	POM	105	-10~250℃	白色	-

外形尺寸图：



🛒 订货范例：
G-P2-06KP
G-P2-06BN-KP

注意事项：

- (1) 本产品的工件接触部为树脂材质，与一般橡胶材质吸盘相比，吸附时的真空压力泄漏可能较大，因此，请尽量确保较大流量，并将泄漏引起的压力降到最低。
- (2) 不可用于真空保持用途。
- (3) 附件为导电性 PEEK 的场合，吸盘也要使用导电性材质。