# 真空吸盘 - MA型 (薄型)

## 吸盘组件选型

例:

优化结构 延长寿命

MF 型

MJ 型

MC 型

MA 型

MU 型

MB 型

PSS 型

M-P

● 无痕迹吸附对策

主要适用于吸附薄型工件,如注塑件等

①吸盘盘径 单位: mm

代码	10A	15A	20A	10B	15B	20B	25B	30B
盘径	Ø10	Ø15	Ø20	Ø10	Ø15	Ø20	Ø25	Ø30

#### ②吸盘材质

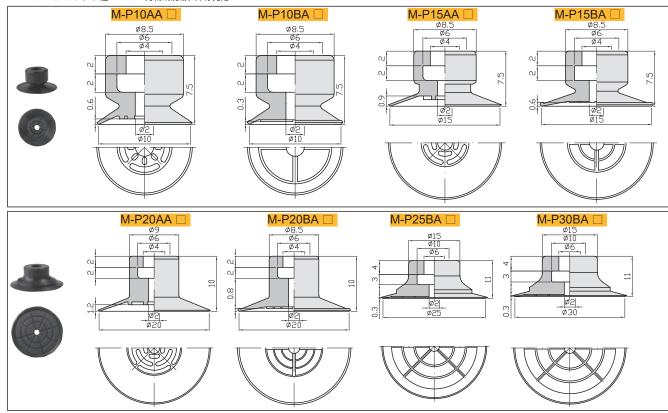
代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色	表面电阻率	适用托架盘径	LH 无痕迹吸附对策 (卤化处理)
N	丁腈橡胶	A55/S	-20~120°C	黑色	_	Ø10~Ø30	•
S	硅橡胶	A55/S	-50~220°C	白色	-	Ø10~Ø30	-
SE	防静电硅胶	A55/S	-30~180°C	黑色红点	10⁵~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10~Ø30	-
FS	氟硅橡胶	A55/S	-30~180°C	红色	-	Ø10~Ø30	-
NE	防静电丁腈胶	A65/S	0~120°C	黑色蓝点	10 <sup>5</sup> ~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10~Ø30	•
F	氟橡胶	A70/S	-10~230°C	灰色	-	Ø10~Ø30	-
FE	防静电氟橡胶	A70/S	0~200°C	黑色白点	10⁵~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10~Ø30	•

注: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;表中黄色字体表示畅销产品,货期短,性价比高。

"●":表示可选;"-":表示无。

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。

### 外形尺寸图 注: "★" 为畅销规格,库存充足。



包装方	式	交货期					
D ≤ 10	10pcs/ 袋	"★"为畅销产品,库存充足,					
D > 10	1pcs/ 袋	货期一般为1~3个工作日					
注: D表示吸盘盘口直径(mm)。详情欢迎致电本司咨询。							



※ 如需无痕迹吸附对策 , 请增加 "LH" 后缀。

# **Vacuum Pad**

优化结构 延长寿命

MF 型

MJ 型

MU 型

MB 型

PSS 型

# 真空吸盘 - MA 型 (薄型) - 组件 固定式

### 吸盘组件选型

#### 托架类型

10/	トヘエ				
מז ענ	Α	В	С	D	E
代码	固定式顶部真空端口	固定式侧面真空端口	弹簧式顶部真空端口	弹簧式侧面真空端口	固定式直接安装型
形状					
例:		M-P A	<u>10A</u>	A <u>N</u>	<u>6J</u> <u>-L</u> F
					<b>→</b> 无

●②吸盘盘径

③吸盘材质 ■

④真空接口●

①托架类型

①托架类型 ● ②吸盘盘径 单位: mm

固定式顶部真空端口 代码 20A 10B 20B 25B 30B 10A 15A 固定式侧面真空端口 盘径 Ø10 Ø15 Ø20 Ø10 Ø20 Ø25 Ø30

#### ③吸盘材质

-								
	代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色		适用托架 盘径	LH 无痕迹吸附对策 (卤化处理)
	N	丁腈橡胶	A55/S	-20~120°C	黑色	-	Ø10-Ø30	•
	S	硅橡胶	A55/S	-50~220° <b>C</b>	白色	-	Ø10-Ø30	-
	SE	防静电硅胶	A55/S	-30~180°C	黑色红点	10 <sup>5</sup> ~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10-Ø30	-
	FS	氟硅橡胶	A55/S	-30~180°C	红色	-	Ø10-Ø30	-
	NE	防静电丁腈胶	A65/S	0~120℃	黑色蓝点	10⁵~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10~Ø30	•
	F	氟橡胶	A70/S	-10~230℃	灰色	-	Ø10~Ø30	-
	FE	防静电氟橡胶	A70/S	0~200°C	黑色白点	10⁵~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10~Ø30	•

注: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。表中<mark>黄色字体</mark>表示畅销产品,货期短,性价比高。

④真空接口

"●":表示可选;"-":表示无。 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。

#### ■ A 固定式顶部真空端口

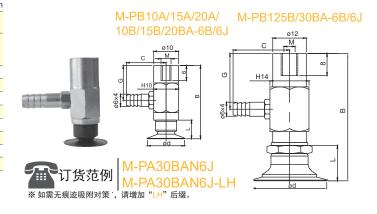
_ A [	A 固定式顶部真空端口 单位: mm									
型号							参数			
代码	盘径 d	类型	吸盘材质	真空 接口	总高 B	М	Α	Н	L	
	10A		N		43.5	M8X1.25	15	12	7.5	
	10B	A	S		43.5	M8X1.25	15	12	7.5	
M-PA	15A			SE	43.5	M8X1.25	15	12	7.5	
固定式	15B	薄	FS	6J	43.5	M8X1.25	15	12	7.5	
顶部真	20A	型	NE	6B	46	M8X1.25	15	12	10	
空端口	20B	吸	F FE		46	M8X1.25	15	12	9	
	25B	5B   m.		64	M10X1.5	20	14	15		
	30B				64	M10X1.5	20	14	15	

※ 吸盘材质「NSSEFS」 为畅销产品、货期短、性价比高。 其它材质与硬度也可以定做、详情请咨询本司。※ 单独托架规格参数及选型、请参照 M 系列托架选型规格。

# M-PA10A/15A/20A/ M-PA125B/30BA-6B/6J 10B/15B/20BA-6B/6J М H14 M-PA30BAN6J 订货范例 1 万 沪 彻 M-PA30BAN6J-LH ※ 如需无痕迹吸附对策 , 请增加 "LH" 后缀。

B [	B 固定式侧面真空端口												
	<u> </u>	<b>型</b> 号		参数									
代码	盘径 d	类型	吸盘材质	真空接口	总高 B	М	G	С	L				
	10A		N		30	M4X0.7	14	16	7.5				
	10B		''		30	M4X0.7	14	16	7.5				
M-PB	15A	海 SE	薄				海 SE		30	M4X0.7	14	16	7.5
固定式	15B				薄	薄		溥	溥		FS	6J	30
侧面真	20A	型	NE	6B	32.5	M4X0.7	14	16	10				
空端口	20B	吸	F		31.5	M4X0.7	14	16	9				
	25B	益	盘 F FE		48	M6X1	20	23	15				
	30B		FE		48	M6X1	20	23	15				

※ 吸盘材质「NSSEFS」为畅销产品,货期短,性价比高。 其它材质与硬度也可以定做,详情请咨询本司。 ※ 单独托架规格参数及选型,请参照 M 系列托架选型规格。



## 真空吸盘 - MA型 (薄型) - 组件 弹簧式

M 系列

优化结构 延长寿命

MF型

MJ 型

MC 型

MU 型

MB 型

PSS 型

※ 吸盘盘径选择请参照本系列吸盘选型参数

⑤吸盘材质

代码	材质	硬度 ShoreA	使用温度范围	颜色	表面电阻率	适用托架盘 径	LH 无痕迹吸附对策 (卤化处理)
N	丁腈橡胶	A55/S	-20~120°C	黑色	_	Ø10~Ø30	•
S	硅橡胶	A55/S	-50~220°C	白色	_	Ø10~Ø30	_
SE	防静电硅胶	A55/S	-30~180°C	黑色红点	10 <sup>5</sup> ~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10~Ø30	-
FS	氟硅橡胶	A55/S	-30~180°C	红色	-	Ø10~Ø30	-
NE	防静电丁腈胶	A65/S	0~120°C	黑色蓝点	10 <sup>5</sup> ~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10~Ø30	•
F	氟橡胶	A70/S	-10~230°C	灰色	-	Ø10~Ø30	-
FE	导电氟橡胶	A70/S	0~200°C	黑色白点	10 <sup>5</sup> ~10 <sup>8</sup> Ω·cm	Ø10~Ø30	•

注: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;表中黄色字体表示畅销产品,货期短,性价比高。

"●":表示可选; "-":表示无。

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。

- C 弹簧式顶部真空端口
- D 弹簧式侧面真空端口

												単位	: mm
	<u> </u> 型묵							参数					
代	码	盘径 d	行程 E	类型	吸盘材质	真空 接口	总高 B	М	Н	Т	G	F	L
			3				55.5	M8X0.75	12	3	17	23	
		10A	10				62.5	M8X0.75	12	3	17	23	7.5
			15				75	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
			3				55.5	M8X0.75	12	3	17	23	
		10B	10				62.5	M8X0.75	12	3	17	23	7.5
			15				75	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
			3				55.5	M8X0.75	12	3	17	23	
M-PC	M-PD 15A	15A	10				62.5	M8X0.75	12	3	17	23	7.5
			15		N A S		75	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
			3	Δ			55.5	M8X0.75	12	3	17	23	
弹	弹 15B	10				62.5	M8X0.75	12	3	17	23	7.5	
簧 式	簧 式		15	薄	SE FS	6J 6B	75	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
顶	侧		3	型			58	M8X0.75	12	3	17	23	
部	面	20A	10	吸	NE	65	M8X0.75	12	3	17	23	10	
真	真		15	盘	F FE		77.5	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
空 端	空端		3		' -		57	M8X0.75	12	3	17	23	
四	口	20B	10				64	M8X0.75	12	3	17	23	9
			15				76.5	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
			6				81	M14X1	19	5	28	36	
	25B	15				90	M14X1	19	5	28	36	16	
			30				127	M14X1	19	5	50	58	
			6				81	M14X1	19	5	28	36	
		30B	15				90	M14X1	19	5	28	36	16
			30				127	M14X1	19	5	50	58	

※ 吸盘材质「NSSEFS」 为畅销产品,货期短,性价比高。 其它材质与硬度也可以定做,详情请咨询本司。 ※ 单独托架规格参数及选型,请参照 M 系列托架选型规格。

#### ①托架类型

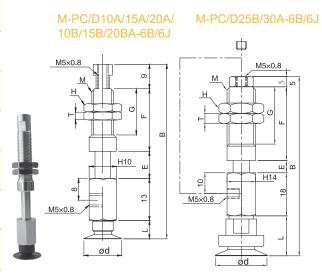
С	弹簧式顶部真空端口
D	弹簧式侧面真空端口

#### ④托架回转方式

回转方式	表示方法
可回转	无
防回转	Н

#### ⑥真空接口

真空接口	适用规格	样式
快插接头 6J	Ø6x4 软管	#
笋型接头 6B	Ø6x4 软管	#
螺纹方式 01	<b>R</b> c1/8	





订货范例

M-PC30B-6AN6J M-PC30B-6AN6J-LH

※ 如需无痕迹吸附对策 ,请增加 "LH" 后缀。

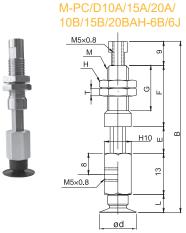
# 真空吸盘 - MA型 (薄型) - 组件 弹簧式 (防回转)

- C 弹簧式顶部真空端口
- D 弹簧式侧面真空端口

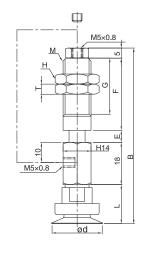
可回转 无   防回转 H	衣不力》	四特力式
防回转 H	无	可回转
	Н	防回转

													单位	: mm
型号							参数							
代码		盘径 d	行程 E	类型	防回转	吸盘材质	真空接口	总高 B	М	Н	Т	G	F	L
			3					55.5	M8X0.75	12	3	17	23	
		10A	10					62.5	M8X0.75	12	3	17	23	7.5
			15					75	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
			3					55.5	M8X0.75	12	3	17	23	
	M-PD 弹簧式侧面真空端口	10B	10					62.5	M8X0.75	12	3	17	23	7.5
			15					75	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
		D 15A	3			N S		55.5	M8X0.75	12	3	17	23	7.5
M-PC			10	A				62.5	M8X0.75	12	3	17	23	
			15					75	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
-11			3					55.5	M8X0.75	12	3	17	23	
弹 簧			10					62.5	M8X0.75	12	3	17	23	
式			15	薄	н	FS	6J	75	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
顶		侧 面 20A 真	3	型	n	NE F	6B	58	M8X0.75	12	3	17	23	10
部			10					65	M8X0.75	12	3	17	23	
真 空			15		FE		77.5	M8X0.75	12	3	24.5	30.5		
端		端	3			'-		57	M8X0.75	12	3	17	23	
			10				64	M8X0.75	12	3	17	23	9	
			15					76.5	M8X0.75	12	3	24.5	30.5	
		25B	6				81	M14X1	19	5	28	36		
			15				90	M14X1	19	5	28	36	16	
			30					127	M14X1	19	5	50	58	
		30B	6					81	M14X1	19	5	28	36	
			15					90	M14X1	19	5	28	36	16
			30		4F. HE		/AILキ	127	M14X1	19	5	50	58	

※ 吸盘材质「NSSEFS」 为畅销产品,货期短,性价比高。 其它材质与硬度也可以定做,详情请咨询本司。 ※ 单独托架规格参数及选型,请参照 M 系列托架选型规格。



M-PC/D25B/30BAH-6B/6J



订货范例

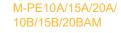
M-PC30B-6AHN6J M-PC30B-6AHN6J-LH

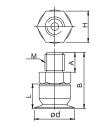
※ 如需无痕迹吸附对策 ,请增加 "LH" 后缀。

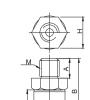
#### ■ PE 小型固定式直接安装型(M表示外螺纹安装)

单位: mm											
	型믁					参数					
代码	盘径 d	类型	安装方式	吸盘材质	总高 B	М	A	Н	L		
	10A			N S SE FS	15.5	M5X0.8	5	8	7.5		
M DE	10B		M外螺纹安装		15.5	M5X0.8	5	8	7.5		
M-PE	15A	A 薄型 吸盘			15.5	M5X0.8	5	8	7.5		
小型固	15B				15.5	M5X0.8	5	8	7.5		
定式直 接安装 型	20A				18	M5X0.8	5	8	10		
	20B				18	M5X0.8	5	8	10		
	25B				21	M6X1	6	14	11		
	30B				21	M6X1	6	14	11		

※ 吸盘材质「NSSEFS」 为畅销产品, 货期短, 性价比高。 其它材质与硬度也可以定做, 详情请咨询本司。※ 单独托架规格参数及选型,请参照 M 系列托架选型规格。







M-PE25B/30BAM



M-PE10AAMN 

优化结构 延长寿命

MF 型

MJ 型

MU 型

MB 型

PSS 型