

薄形吸盘 PA 系列

			配管方法	纵向接口	横向接口	
附接头 固定式金属配件吸盘 PA □ K φ 10 ~ 50	⇒ P135		附快速接头	PATKM	PAYKM	
			笋形接头	PATK	PAYK	
无接头 缓冲式金属配件吸盘 PSS 行程 (mm) φ 10 ~ 20 3,5	⇒ P138		公螺纹 (无接头)	PSS- □ -PAG- □	无	
缓冲式金属配件吸盘 NAPA □ S 行程 (mm) φ 10 ~ 20 3,10,15 φ 25 ~ 50 6,15,30	⇒ P139		母螺纹 (无接头)	NAPATS- □ - □	NAPAYS- □ - □	
			附快速接头	NAPATS- □ - □ -O	NAPAYS- □ - □ -O	
			笋形接头	NAPATS- □ - □ -T	NAPAYS- □ - □ -T	
缓冲式防回转金属配件吸盘 NAPA □ H 行程 (mm) φ 10 ~ 20 3,10,15 φ 25 ~ 50 6,15,30	⇒ P143		母螺纹 (无接头)	NAPATH- □ - □	NAPAYH- □ - □	
			附快速接头	NAPATH- □ - □ -O	NAPAYH- □ - □ -O	
			笋形接头	NAPATH- □ - □ -T	NAPAYH- □ - □ -T	
保养零件 金属配件 止动螺纹 吸盘	⇒ P135、138、140、144 ⇒ P311 ⇒ P147		固定式 金属配件	附快速接头	参照各页	参照各页
				笋形接头		
			缓冲式 金属配件	公螺纹	参照各页	参照各页
				附快速接头		
			笋形接头			
			止动螺纹		参照各页	
吸盘		PAG				

吸盘材质一览

●：标准

	材质	识别	记号	圆形吸盘											
				5B	10A	10B	15A	15B	20A	20B	25	30	30B	40	50
标准	丁腈橡胶	黑色	N	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	硅橡胶	乳白色	S	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	氟橡胶	黑色白点	F	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	导电性丁腈橡胶	黑色蓝点	NE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	导电性硅橡胶	黑色红点	SE	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

附接头固定式金属配件吸盘 /PATK · YK

型号

①②③④
PATKM - 10A - N

①真空接口方向

T	纵向接口
Y	横向接口

②配管接头

无记号	笋形接头
M	快速接头

③吸盘直径 mm

10A	φ 10
10B	φ 10
15A	φ 15
15B	φ 15
20A	φ 20
20B	φ 20
25	φ 25
30	φ 30
30B	φ 30
40	φ 40
50	φ 50

④吸盘橡胶材质

N	丁腈橡胶
S	硅橡胶
F	氟橡胶
NE	导电性丁腈橡胶
SE	导电性硅橡胶

注) 上面以外的材质也可以制作，请与本公司协商。

金属配件规格

吸盘直径			φ 10 ~ 20		φ 25 ~ 50	
真空接口方向			纵	横	纵	横
配管接头	无接头		×	×	×	×
	笋形接头	φ 4 × 2.5	×	×	×	×
		φ 6 × 4	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)
	快速接头	φ 4 × 2.5	○ (M5)	○ (M5)	×	×
		φ 6 × 4	×	×	○ (M5)	○ (M5)
金属配件安装方法			公螺纹	母螺纹	公螺纹	母螺纹

吸盘标准规格

记号	材质	硬度(Hs)	使用温度范围	颜色	体积电阻率 (注1, 2)
N	丁腈橡胶	A55/S	-26 ~ 120℃	黑色	—
S	硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	乳白色	—
F	氟橡胶	A70/S	-10 ~ 230℃	黑色白点	—
NE	导电性丁腈橡胶	A70/S	-26 ~ 120℃	黑色蓝点	10 ² ~ 10 ³ Ω · cm
SE	导电性硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	黑色红点	10 ² ~ 10 ⁴ Ω · cm

注1) 体积电阻率为橡胶的导电性质，表示每cm³的电阻值。

注2) 我司指定试验片测试值。

金属配件对应一览

		型号	圆形吸盘										
			10A	10B	15A	15B	20A	20B	25	30	30B	40	50
金属配件	纵向接口	PFTK-10A-K	○	○	○	○	○	○					
		PATK-25-K							○	○	○	○	○
		PFTKM-5A-K	○	○	○	○	○	○					
		PATKM-25-K							○	○	○	○	○
	横向接口	PFYK-5A-K	○	○	○	○	○	○					
		PAYK-25-K							○	○	○	○	○
		PFYKM-5A-K	○	○	○	○	○	○					
		PAYKM-25-K							○	○	○	○	○
止动螺纹		TN-PA-30-M6								○			

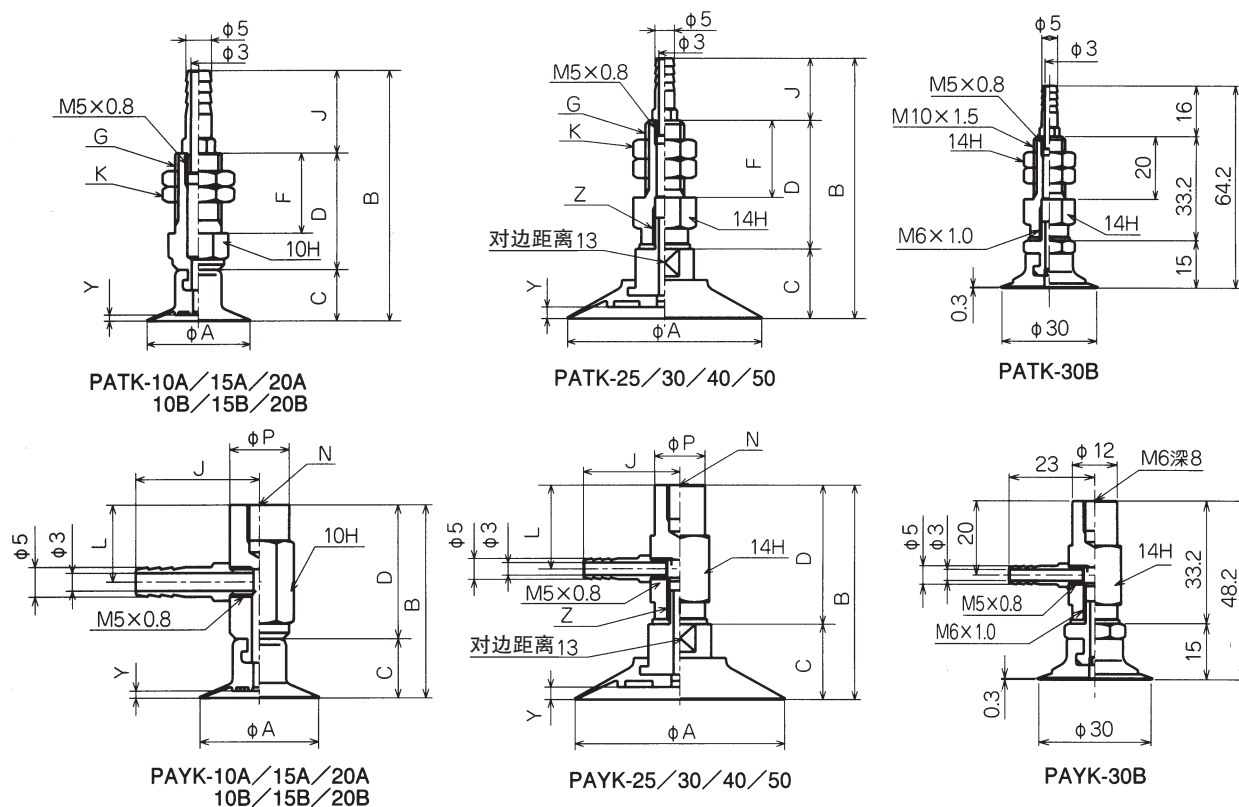
注 1) 直径为 φ 20 以下的吸盘请直接安装在金属配件上。

2) PAG-30B 请用止动螺纹安装在金属配件上。

3) 直径为 φ 25 以上的吸盘，吸盘上有安装螺纹，把金属配件直接拧在吸盘上。

外形尺寸图

(mm)

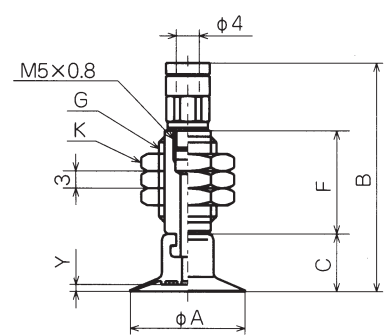


PATK	A	B	C	D	F	G	J	K	Y	Z	净量(g)
PATK-10A	0	41	7.5	22.5	15.5	M9×1.0	11	12H	0.6		15
PATK-10B	0	41	7.5	22.5	15.5	M9×1.0	11	12H	0.3		15
PATK-15A	5	41	7.5	22.5	15.5	M9×1.0	11	12H	0.9		15
PATK-15B	5	41	7.5	22.5	15.5	M9×1.0	11	12H	0.5		15
PATK-20A	20	43.5	10	22.5	15.5	M9×1.0	11	12H	1.2		16
PATK-20B	20	42.5	9	22.5	15.5	M9×1.0	11	12H	0.8		16
PATK-25	25	62.2	18	3.2	20	M10×1.5	11	14H	1.5	M6×1.0	54
PATK-30	30	62.2	18	33.2	20	M10×1.5	11	14H	1.8	M6×1.0	55
PATK-40	40	62.2	18	33.2	20	M10×1.5	11	14H	2.4	M6×1.0	55
PATK-50	50	62.2	18	33.2	20	M10×1.5	11	14H	3	M6×1.0	56

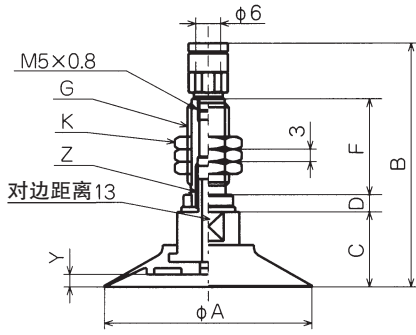
PAYK	A	B	C	D	J	L	N	P	Y	Z	净量(g)
PAYK-10A	10	30	7.5	22.5	16	13	M4深6	10	0.6		16
PAYK-10B	10	30	7.5	22.5	16	13	M4深6	10	0.3		16
PAYK-15A	15	30	7.5	22.5	16	13	M4深6	10	0.9		16
PAYK-15B	15	30	7.5	22.5	16	13	M4深6	10	0.5		16
PAYK-20A	20	32.5	10	22.5	16	13	M4深6	10	1.2		17
PAYK-20B	20	31.5	9	22.5	16	13	M4深6	10	0.8		17
PAYK-25	25	51.2	18	33.2	18	20	M6深8	12	1.5	M6×1.0	54
PAYK-30	30	51.2	18	33.2	18	20	M6深8	12	1.8	M6×1.0	55
PAYK-40	40	51.2	18	33.2	18	20	M6深8	12	2.4	M6×1.0	55
PAYK-50	50	51.2	18	33.2	18	20	M6深8	12	3	M6×1.0	56

外形尺寸图

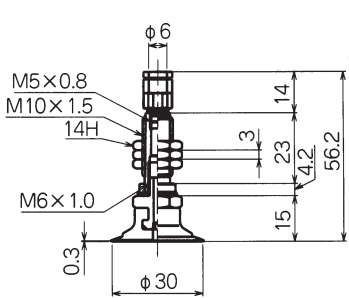
(mm)



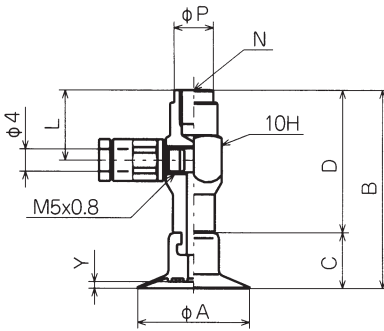
PATKM-10A/15A/20A
10B/15B/20B



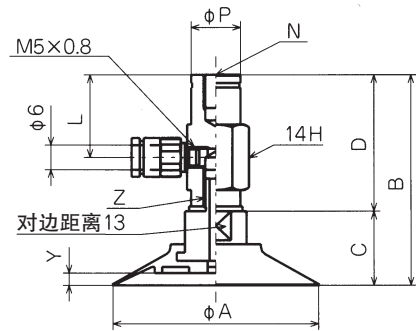
PATKM-25/30/40/50



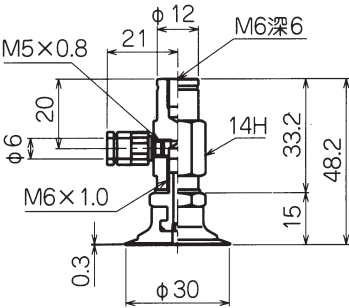
PATKM-30B



PAYKM-10A/15A/20A
10B/15B/20B



PAYKM-25/30/40/50



PAYKM-30B

PATKM	A	B	C	D	F	G	K	Y	Z
PATKM-10A	10	38.5	7.5		18	M10×1.5	14H	0.6	
PATKM-10B	10	38.5	7.5		18	M10×1.5	14H	0.3	
PATKM-15A	15	38.5	7.5		18	M10×1.5	14H	0.9	
PATKM-15B	15	38.5	7.5		18	M10×1.5	14H	0.5	
PATKM-20A	20	41	10		18	M10×1.5	14H	1.2	
PATKM-20B	20	40	9		18	M10×1.5	14H	0.8	
PATKM-25	25	59.2	18		23	M10×1.5	14H	1.5	
PATKM-30	30	59.2	18		23	M10×1.5	14H	1.8	
PATKM-40	40	59.2	18		23	M10×1.5	14H	2.4	
PATKM-50	50	59.2	18		23	M10×1.5	14H	3	
PATKM	A	B	C	D	F	G	K	Y	Z
PATKM-10A	10	38.5	7.5		18	M10×1.5	14H	0.6	
PATKM-10B	10	38.5	7.5		18	M10×1.5	14H	0.3	
PATKM-15A	15	38.5	7.5		18	M10×1.5	14H	0.9	
PATKM-15B	15	38.5	7.5		18	M10×1.5	14H	0.5	
PATKM-20A	20	41	10		18	M10×1.5	14H	1.2	
PATKM-20B	20	40	9		18	M10×1.5	14H	0.8	
PATKM-25	25	59.2	18		23	M10×1.5	14H	1.5	
PATKM-30	30	59.2	18		23	M10×1.5	14H	1.8	
PATKM-40	40	59.2	18		23	M10×1.5	14H	2.4	
PATKM-50	50	59.2	18		23	M10×1.5	14H	3	
PAYKM	A	B	C	D	L	N	P	Y	Z
PAYKM-10A	10	33	7.5	25.5	12.5	M5深6	7	0.6	
PAYKM-10B	10	33	7.5	25.5	12.5	M5深6	7	0.3	
PAYKM-15A	15	33	7.5	25.5	12.5	M5深6	7	0.9	
PAYKM-15B	15	33	7.5	25.5	12.5	M5深6	7	0.5	
PAYKM-20A	20	35.5	10	25.5	12.5	M5深6	7	1.2	
PAYKM-20B	20	34.5	9	25.5	12.5	M5深6	7	0.8	
PAYKM-25	25	51.2	18	33.2	20	M6深6	12	1.5	
PAYKM-30	30	51.2	18	33.2	20	M6深6	12	1.8	
PAYKM-40	40	51.2	18	33.2	20	M6深6	12	2.4	
PAYKM-50	50	51.2	18	33.2	20	M6深6	12	3	

无接头缓冲式金属配件吸盘 /PSS

型号

PSS – ^①L3 – PAG – ^②10A – ^③N

①行程		②吸盘直径 mm		③吸盘橡胶材质	
L3	3mm 行程	10A	φ 10	N	丁腈橡胶
L5	5mm 行程	15A	φ 15	S	硅橡胶
		20A	φ 20	F	氟橡胶
				NE	导电性丁腈橡胶
				SE	导电性硅橡胶

注)上面以外的材质也可以制作，请与本公司协商。

吸盘标准规格

记号	材质	硬度 (Hs)	使用温度范围	颜色	体积电阻率 (注1, 2)
N	丁腈橡胶	A55/S	-26 ~ 120℃	黑色	—
S	硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	乳白色	—
F	氟橡胶	A70/S	-10 ~ 230℃	黑色白点	—
NE	导电性丁腈橡胶	A70/S	-26 ~ 120℃	黑色蓝点	10 ² ~ 10 ³ Ω · cm
SE	导电性硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	黑色红点	10 ² ~ 10 ⁴ Ω · cm

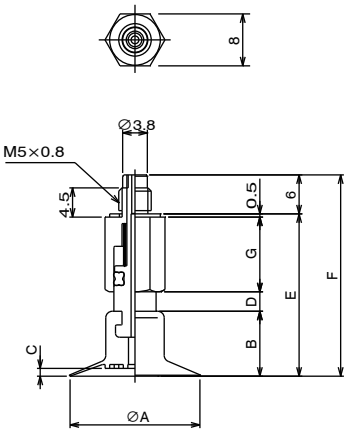
注1) 体积电阻率为橡胶的导电性质，表示每cm²的电阻值。
注2) 我司指定试验片测试值。

金属配件对应一览

	型号	圆形吸盘		
		10A	15A	20A
金属配件	PSS-L3	○	○	○
	PSS-L5	○	○	○

注) 请把吸盘直接安装在金属配件上。
金属配件的扭矩为 0.58 ~ 0.68N · m。

外形尺寸图



PSS	A	B	C	D	E	F	G	F'	F''	净量(g)
PSS-L3-PAG-10A	10	7.5	0.6	3	22.5	28.5	11.5	1.5	2.3	10
PSS-L3-PAG-15A	15	7.5	0.9	3	22.5	28.5	11.5	1.5	2.3	10
PSS-L3-PAG-20A	20	10	1.2	3	25	31	11.5	1.5	2.3	13
PSS-L5-PAG-10A	10	7.5	0.6	5	26.5	32.5	13.5	1.5	2.3	11
PSS-L5-PAG-15A	15	7.5	0.9	5	26.5	32.5	13.5	1.5	2.3	11
PSS-L5-PAG-20A	20	10	1.2	5	29	35	13.5	1.5	2.3	14

注意. 表中的 F' 显示行程为 0 时, F'' 显示行程为全程时的弹簧的荷重(N)。
结构上呈吸附状态时,行程为收缩状态。

缓冲式金属配件吸盘 /NAPATS・YS

型号

①②③④
NAPA T S - 10A-3 - N - T

①真空接口方向	②吸盘直径・行程 mm				③吸盘橡胶材质	
T 纵向接口	10A-3	φ 10-3	20B-15	φ 20-15	N	丁腈橡胶
Y 横向接口	10B-3	φ 10-3	25-6	φ 25-6	S	硅橡胶
	10A-10	φ 10-10	25-15	φ 25-15	F	氟橡胶
	10B-10	φ 10-10	25-30	φ 25-30	NE	导电性丁腈橡胶
	10A-15	φ 10-15	30-6	φ 30-6	SE	导电性硅橡胶
	10B-15	φ 10-15	30-15	φ 30-15	注) 上面以外的材质也可以制作, 请与本公司协商。	
	15A-3	φ 15-3	30-30	φ 30-30		
	15B-3	φ 15-3	30B-6	φ 30-6	④接头	
	15A-10	φ 15-10	30B-15	φ 30-15		
	15B-10	φ 15-10	30B-30	φ 30-30	无记号	无
	15A-15	φ 15-15	40-6	φ 40-6	T	笋形接头
	15B-15	φ 15-15	40-15	φ 40-15	O	快速接头
	20A-3	φ 20-3	40-30	φ 40-30		
	20B-3	φ 20-3	50-6	φ 50-6		
	20A-10	φ 20-10	50-15	φ 50-15		
	20B-10	φ 20-10	50-30	φ 50-30		
	20A-15	φ 20-15				

金属配件规格

吸盘直径			φ 10 ~ 20		φ 25 ~ 50	
真空接口方向			纵	横	纵	横
配管接头	无接头		M5	M5	M5	M5
	笋形接头	φ 4×2.5	×	×	×	×
		φ 6×4	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)
	快速接头	φ 4×2.5	×	×	×	×
		φ 6×4	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)
金属配件安装方法			公螺纹	公螺纹	公螺纹	公螺纹

吸盘标准规格

记号	材质	硬度 (Hs)	使用温度范围	颜色	体积电阻率 (注1,2)
N	丁腈橡胶	A55/S	-26 ~ 120℃	黑色	—
S	硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	乳白色	—
F	氟橡胶	A70/S	-10 ~ 230℃	黑色白点	—
NE	导电性丁腈橡胶	A70/S	-26 ~ 120℃	黑色蓝点	10 ² ~ 10 ³ Ω・cm
SE	导电性硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	黑色红点	10 ² ~ 10 ⁴ Ω・cm

注1) 体积电阻率为橡胶的导电性质, 表示每cm³的电阻值。
注2) 我司指定试验片测试值。

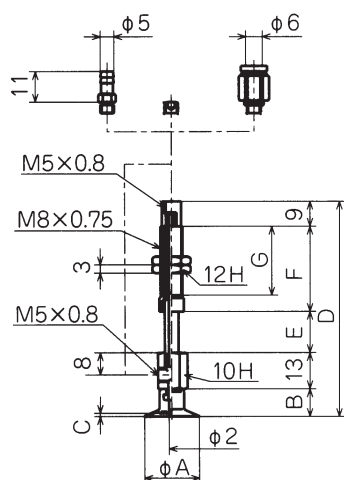
金属配件对应一览

		型号	圆形吸盘										
			10A	10B	15A	15B	20A	20B	25	30	30B	40	50
金属配件	纵向接口	NAPFTS-10A-3-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPFTS-10A-10-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPFTS-10A-15-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPATS-25-6-K							○	○	○	○	○
		NAPATS-25-15-K							○	○	○	○	○
		NAPATS-25-30-K							○	○	○	○	○
	横向接口	NAPFYS-10A-3-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPFYS-10A-10-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPFYS-10A-15-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPAYS-25-6-K							○	○	○	○	○
		NAPAYS-25-15-K							○	○	○	○	○
		NAPAYS-25-30-K							○	○	○	○	○
止动螺纹	TN-PA-30-M6									○			

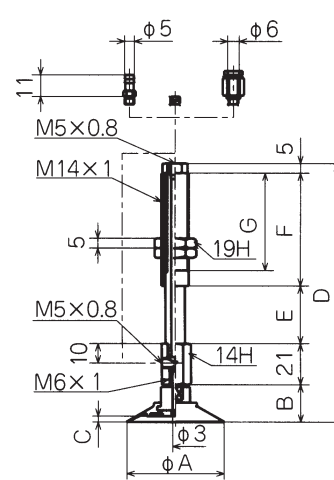
注 1) 直径为 φ 20 以下的吸盘请直接安装在金属配件上。
2) PAG-30B 请用止动螺纹安装在金属配件上。
3) 直径为 φ 25 以上的吸盘，吸盘上有安装螺纹，把金属配件直接拧在吸盘上。

外形尺寸图

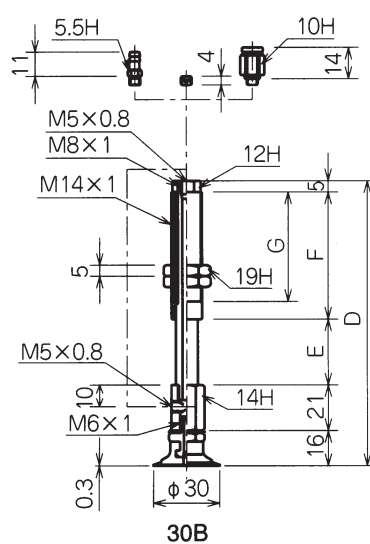
(mm)



10A/15A/20A
10B/15B/20B



25/30/40/50



30B

吸盘

NAPAT/YS	A	B	C	D	E	F	G	F ¹	F ²	净量(g)
NAPAT/YS-10A-3	10	7.5	0.6	55.5	3	23	17	0.61	0.77	18
NAPAT/YS-10B-3	10	7.5	0.3	55.5	3	23	17	0.61	0.77	18
NAPAT/YS-10A-10	10	7.5	0.6	62.5	10	23	17	0.61	1.17	18.5
NAPAT/YS-10B-10	10	7.5	0.3	62.5	10	23	17	0.61	1.17	18.5
NAPAT/YS-10A-15	10	7.5	0.6	75	15	30.5	24.5	0.64	1.17	21
NAPAT/YS-10B-15	10	7.5	0.3	75	15	30.5	24.5	0.64	1.17	21
NAPAT/YS-15A-3	15	7.5	0.9	55.5	3	23	17	0.61	0.77	18
NAPAT/YS-15B-3	15	7.5	0.5	55.5	3	23	17	0.61	0.77	18
NAPAT/YS-15A-10	15	7.5	0.9	62.5	10	23	17	0.61	1.17	18.5
NAPAT/YS-15B-10	15	7.5	0.5	62.5	10	23	17	0.61	1.17	18.5
NAPAT/YS-15A-15	15	7.5	0.9	75	15	30.5	24.5	0.64	1.17	21
NAPAT/YS-15B-15	15	7.5	0.5	75	15	30.5	24.5	0.64	1.17	21
NAPAT/YS-20A-3	20	10	1.2	58	3	23	17	0.61	0.77	18
NAPAT/YS-20B-3	20	9	0.8	57	3	23	17	0.61	0.77	18
NAPAT/YS-20A-10	20	10	1.2	65	10	23	17	0.61	1.17	18.5
NAPAT/YS-20B-10	20	9	0.8	64	10	23	17	0.61	1.17	18.5
NAPAT/YS-20A-15	20	10	1.2	77.5	15	30.5	24.5	0.64	1.17	21
NAPAT/YS-20B-15	20	9	0.8	76.5	15	30.5	24.5	0.64	1.17	21
NAPAT/YS-25-6	25	19	1.5	87	6	36	28	2.45	3.43	81
NAPAT/YS-25-15	25	19	1.5	96	15	36	28	2.45	4.9	86
NAPAT/YS-25-30	25	19	1.5	133	30	58	50	2.9	5.88	111
NAPAT/YS-30B-6	30	16	0.3	84	6	36	28	2.45	3.43	82
NAPAT/YS-30-6	30	19	1.8	87	6	36	28	2.45	3.43	82
NAPAT/YS-30B-15	30	16	0.3	93	15	36	28	2.45	4.9	87
NAPAT/YS-30-15	30	19	1.8	96	15	36	28	2.45	4.9	87
NAPAT/YS-30B-30	30	16	0.3	130	30	58	50	2.9	5.88	112
NAPAT/YS-30-30	30	19	1.8	133	30	58	50	2.9	5.88	112
NAPAT/YS-40-6	40	19	2.4	87	6	36	28	2.45	3.43	82
NAPAT/YS-40-15	40	19	2.4	96	15	36	28	2.45	4.9	87
NAPAT/YS-40-30	40	19	2.4	133	30	58	50	2.9	5.88	112
NAPAT/YS-50-6	50	19	3	87	6	36	28	2.45	3.43	83
NAPAT/YS-50-15	50	19	3	96	15	36	28	2.45	4.9	88
NAPAT/YS-50-30	50	19	3	133	30	58	50	2.9	5.88	113

注意. 表中的 F¹ 显示行程为 0 时, F² 显示行程为全行程时的弹簧的荷重 (N)。

接头净量 (g)

	软管外径 $\phi 4$	软管外径 $\phi 6$
T	0.5	1.5
O	3.0	4.0

缓冲式防回转金属配件吸盘 /NAPATH・YH

型号

①
NAPA ② T H - 10A-3 - N - ④ T

①真空接口方向	②吸盘直径・行程 mm				③吸盘橡胶材质	
T 纵向接口	10A-3	φ 10-3	20B-15	φ 20-15	N	丁腈橡胶
Y 横向接口	10B-3	φ 10-3	25-6	φ 25-6	S	硅橡胶
	10A-10	φ 10-10	25-15	φ 25-15	F	氟橡胶
	10B-10	φ 10-10	25-30	φ 25-30	NE	导电性丁腈橡胶
	10A-15	φ 10-15	30-6	φ 30-6	SE	导电性硅橡胶
	10B-15	φ 10-15	30-15	φ 30-15	注)上面以外的材质也可以制作,请与本公司协商。	
	15A-3	φ 15-3	30-30	φ 30-30		
	15B-3	φ 15-3	30B-6	φ 30-6		
	15A-10	φ 15-10	30B-15	φ 30-15		
	15B-10	φ 15-10	30B-30	φ 30-30	④接头	
	15A-15	φ 15-15	40-6	φ 40-6		
	15B-15	φ 15-15	40-15	φ 40-15		
	20A-3	φ 20-3	40-30	φ 40-30		
	20B-3	φ 20-3	50-6	φ 50-6		
	20A-10	φ 20-10	50-15	φ 50-15		
	20B-10	φ 20-10	50-30	φ 50-30		
	20A-15	φ 20-15				
					无记号	无
					T	笋形接头
					O	快速接头

金属配件规格

吸盘直径			φ 10 ~ 20		φ 25 ~ 50	
真空接口方向			纵	横	纵	横
配管接头	无接头		M5	M5	M5	M5
	笋形接头	φ 4 × 2.5	×	×	×	×
		φ 6 × 4	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)
	快速接头	φ 4 × 2.5	×	×	×	×
		φ 6 × 4	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)	○ (M5)
金属配件安装方法			公螺纹	公螺纹	公螺纹	公螺纹

吸盘标准规格

记号	材质	硬度 (Hs)	使用温度范围	颜色	体积电阻率 (注1,2)
N	丁腈橡胶	A55/S	-26 ~ 120℃	黑色	—
S	硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	乳白色	—
F	氟橡胶	A70/S	-10 ~ 230℃	黑色白点	—
NE	导电性丁腈橡胶	A70/S	-26 ~ 120℃	黑色蓝点	10 ² ~ 10 ³ Ω・cm
SE	导电性硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	黑色红点	10 ² ~ 10 ⁴ Ω・cm

注1) 体积电阻率为橡胶的导电性质, 表示每 cm³ 的电阻值。
注2) 我司指定试验片测试值。

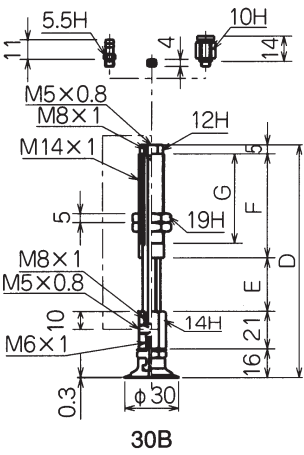
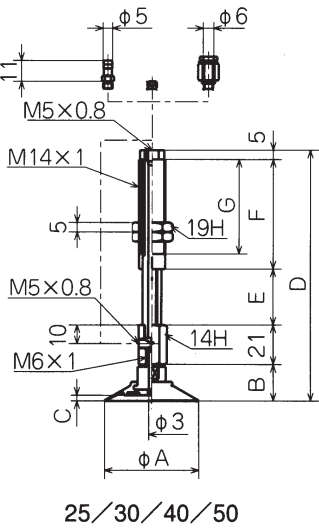
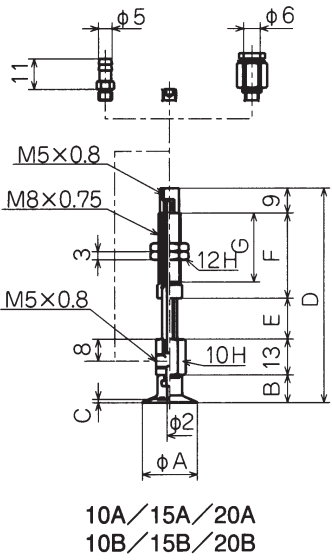
金属配件对应一览

		型号	圆形吸盘										
			10A	10B	15A	15B	20A	20B	25	30	30B	40	50
金属配件	纵向接口	NAPFTH-5A-3-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPFTH-5A-10-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPFTH-5A-15-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPATH-25-6-K							○	○	○	○	○
		NAPATH-25-15-K							○	○	○	○	○
		NAPATH-25-30-K							○	○	○	○	○
	横向接口	NAPFYH-10A-3-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPFYH-10A-10-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPFYH-10A-15-K	○	○	○	○	○	○					
		NAPAYH-25-6-K							○	○	○	○	○
		NAPAYH-25-15-K							○	○	○	○	○
		NAPAYH-25-30-K							○	○	○	○	○
止动螺纹	TN-PA-30-M6									○			

注 1) 直径为 φ 20 以下的吸盘请直接安装在金属配件上。
2) PAG-30B 请用止动螺纹安装在金属配件上。
3) 直径为 φ 25 以上的吸盘，吸盘上有安装螺纹，把金属配件直接拧在吸盘上。

外形尺寸图

(mm)



NAPAT / YH	A	B	C	D	E	F	G	F ¹	F ²	净量 (g)
NAPAT / YH-10A-3	10	7.5	0.6	55.5	3	23	17	0.61	0.77	18.5
NAPAT / YH-10B-3	10	7.5	0.3	55.5	3	23	17	0.61	0.77	18.5
NAPAT / YH-10A-10	10	7.5	0.6	62.5	10	23	17	0.61	1.17	19
NAPAT / YH-10B-10	10	7.5	0.3	62.5	10	23	17	0.61	1.17	19
NAPAT / YH-10A-15	10	7.5	0.6	75	15	30.5	24.5	0.64	1.17	22
NAPAT / YH-10B-15	10	7.5	0.3	75	15	30.5	24.5	0.64	1.17	22
NAPAT / YH-15A-3	15	7.5	0.9	55.5	3	23	17	0.61	0.77	18.5
NAPAT / YH-15B-3	15	7.5	0.5	55.5	3	23	17	0.61	0.77	18.5
NAPAT / YH-15A-10	15	7.5	0.9	62.5	10	23	17	0.61	1.17	19
NAPAT / YH-15B-10	15	7.5	0.5	62.5	10	23	17	0.61	1.17	19
NAPAT / YH-15A-15	15	7.5	0.9	75	15	30.5	24.5	0.64	1.17	22
NAPAT / YH-15B-15	15	7.5	0.5	75	15	30.5	24.5	0.64	1.17	22
NAPAT / YH-20A-3	20	10	1.2	58	3	23	17	0.61	0.77	18.5
NAPAT / YH-20B-3	20	9	0.8	57	3	23	17	0.61	0.77	18.5
NAPAT / YH-20A-10	20	10	1.2	65	10	23	17	0.61	1.17	19
NAPAT / YH-20B-10	20	9	0.8	64	10	23	17	0.61	1.17	19
NAPAT / YH-20A-15	20	10	1.2	77.5	15	30.5	24.5	0.64	1.17	22
NAPAT / YH-20B-15	20	9	0.8	76.5	15	30.5	24.5	0.64	1.17	22
NAPAT / YH-25-6	25	19	1.5	87	6	36	28	2.45	3.43	79
NAPAT / YH-25-15	25	19	1.5	96	15	36	28	2.45	4.9	84
NAPAT / YH-25-30	25	19	1.5	133	30	58	50	2.9	5.88	108
NAPAT / YH-30B-6	30	16	0.3	84	6	36	28	2.45	3.43	80
NAPAT / YH-30-6	30	19	1.8	87	6	36	28	2.45	3.43	80
NAPAT / YH-30B-15	30	16	0.3	93	15	36	28	2.45	4.9	85
NAPAT / YH-30-15	30	19	1.8	96	15	36	28	2.45	4.9	85
NAPAT / YH-30B-30	30	16	0.3	130	30	58	50	2.9	5.88	109
NAPAT / YH-30-30	30	19	1.8	133	30	58	50	2.9	5.88	109
NAPAT / YH-40-6	40	19	2.4	87	6	36	28	2.45	3.43	80
NAPAT / YH-40-15	40	19	2.4	96	15	36	28	2.45	4.9	86
NAPAT / YH-40-30	40	19	2.4	133	30	58	50	2.9	5.88	110
NAPAT / YH-50-6	50	19	3	87	6	36	28	2.45	3.43	81
NAPAT / YH-50-15	50	19	3	96	15	36	28	2.45	4.9	87
NAPAT / YH-50-30	50	19	3	133	30	58	50	2.9	5.88	111

注意. 表中的 F¹ 显示行程为 0 时, F² 显示行程为全行程时的弹簧的荷重 (N)。

接头净量 (g)

	软管外径 φ4	软管外径 φ6
T	0.5	1.5
O	3.0	4.0

薄形吸盘单体 /PAG

型号

PAG – ①10A – ②N

①吸盘直径 mm

5B	φ 5
10A	φ 10
10B	φ 10
15A	φ 15
15B	φ 15
20A	φ 20
20B	φ 20
25	φ 25
30	φ 30
30B	φ 30
40	φ 40
50	φ 50

②吸盘橡胶材质

N	丁腈橡胶
S	硅橡胶
F	氟橡胶
NE	导电性丁腈橡胶
SE	导电性硅橡胶

注) 上面以外的材质也可以制作，请与本公司协商。

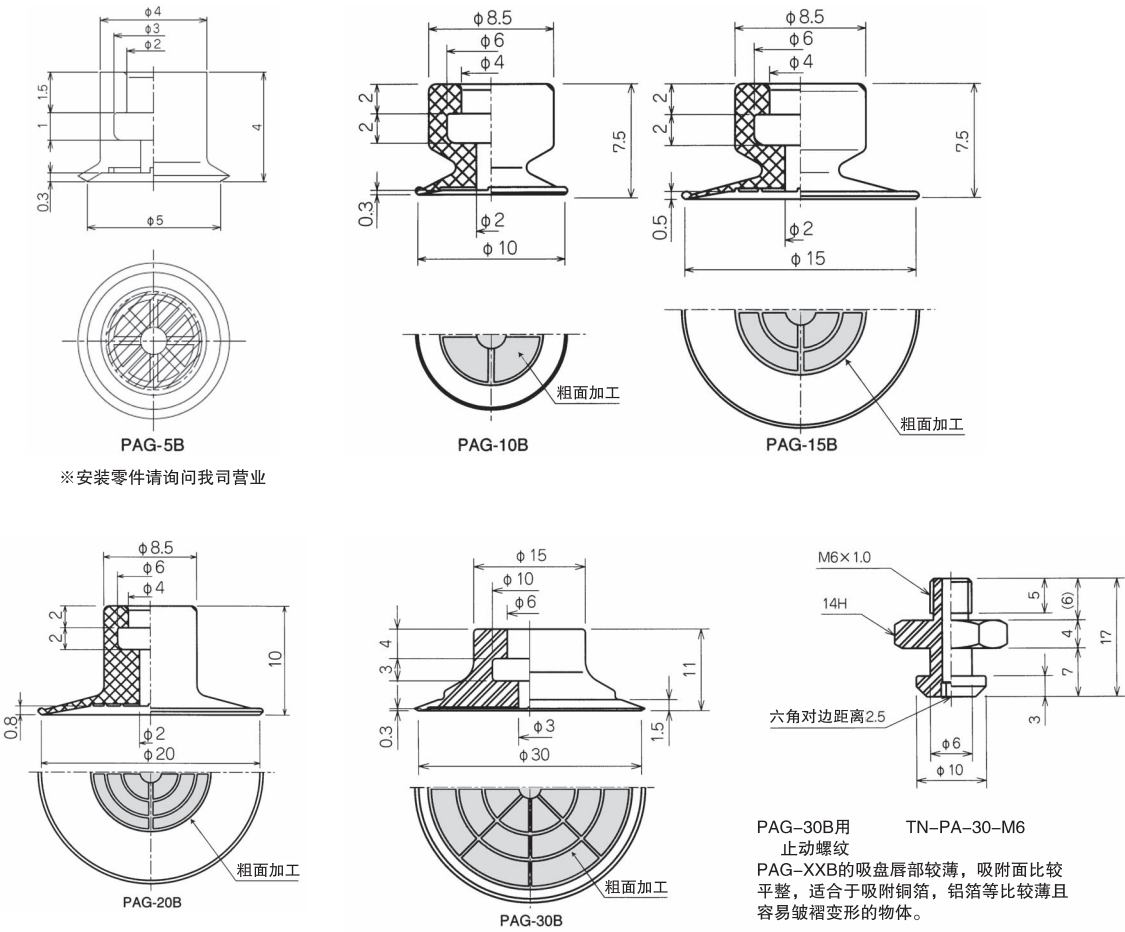
吸盘标准规格

记号	材质	硬度 (Hs)	使用温度范围	颜色	体积电阻率 (注1,2)
N	丁腈橡胶	A55/S	-26 ~ 120℃	黑色	—
S	硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	乳白色	—
F	氟橡胶	A70/S	-10 ~ 230℃	黑色白点	—
NE	导电性丁腈橡胶	A70/S	-26 ~ 120℃	黑色蓝点	10 ² ~ 10 ³ Ω · cm
SE	导电性硅橡胶	A55/S	-60 ~ 250℃	黑色红点	10 ² ~ 10 ⁴ Ω · cm

注1) 体积电阻率为橡胶的导电性质，表示每 cm³ 的电阻值。
注2) 我司指定试验片测试值。

外形尺寸图

(mm)



吸盘

外形尺寸图

(mm)

