

平形パッド



RoHS



ベーシックタイプの平形パッドは、表面が滑らかで変形のないワークに最適！



ダンボール



厚板



プラスチック板

豊富なパッド径バリエーション

円形	φ1	φ1.5	φ2	φ3.5	φ5	φ6	φ8	φ10	φ15	φ20	φ25
	φ1	φ35	φ40	φ50	φ60	φ80	φ95	φ120	φ150	φ200	
長円形	2×4	2.2×4.2	3.5×7								

あらゆる用途に対応する取り付け金具



固定式金具



バッファ式金具



コンパクトタイプ金具

パッド単体

PFG		パッド径 (mm) φ1 ~ 200		P.3
-----	--	-----------------------	--	-----

金具付バリエーション

金具タイプ		対応パッド径 (mm)	ストローク (mm)	真空取出し 方向	配管方法・継手	ページ
コンパクト固定式金具付 PS - □ - F		φ 1.5 ～ 50	なし	縦	めねじ	P.9
コンパクト固定式金具付 PS - □ - M		φ 1.5 ～ 50	なし	縦	おねじ	P.9
固定式金具付 PFTK		φ 1.5 ～ 50	なし	縦	バーブ継手	P.13
		φ 60 ～ 95			めねじ	
固定式金具付 PFYK		φ 1.5 ～ 50	なし	横	バーブ継手	P.13
		φ 60 ～ 200			めねじ	
コンパクトバッファ式金具付 PSS		φ 1.5 ～ 15	3,5	縦	おねじ	P.19
バッファ式金具付 NAPFTS		φ 1.5 ～ 8	3, 6	縦	めねじ プッシュイン継手 バーブ継手	P.21
		φ 10 ～ 15	3, 10, 15			
		φ 20 ～ 50	6, 15, 30			
		φ 60 ～ 95	10, 30, 50		めねじ	
		φ 120 ～ 200	20, 50			
バッファ式金具付 NAPFYS		φ 1.5 ～ 8	3, 6	横	めねじ プッシュイン継手 バーブ継手	P.21
		φ 10 ～ 15	3, 10, 15			
		φ 20 ～ 50	6, 15, 30			
		φ 60 ～ 95	10, 30, 50		めねじ	
		φ 120 ～ 200	20, 50			
バッファ式 回り止め金具付 NAPFTH		φ 1.5 ～ 15	3, 10, 15	縦	めねじ プッシュイン継手 バーブ継手	P.27
		φ 20 ～ 50	6, 15, 30			
バッファ式 回り止め金具付 NAPFYH		φ 1.5 ～ 15	3, 10, 15	横	めねじ プッシュイン継手 バーブ継手	P.27
		φ 20 ～ 50	6, 15, 30			
止めねじ		φ 1.5 ～ 50	—	—	—	P.33

PFG 平形パッド単体

PFG / 平形パッド単体

真空パッド
平形パッド

パッド単体形式番号



PFG — 2A — N

①パッド径(mm)

記号	パッド径	記号	パッド径
1	φ 1 注2	5	φ 5 注2
1.5A	φ 1.5	6A	φ 6
1.5	φ 1.5 注2	6	φ 6 注2
2A	φ 2	8A	φ 8
2	φ 2 注2	8	φ 8 注2
2X4A	2X4 注1	10A	φ 10
2X4	2.2X4.2 注1	10	φ 10 注2
3.5A	φ 3.5	15A	φ 15
3.5	φ 3.5 注2	15	φ 15
3.5X7A	φ 3.5X7 注1	20	φ 20
3.5X7	φ 3.5X7 注1	20B	φ 20
5A	φ 5	25	φ 25

②パッドゴム材質

記号	材質
N	NBR(ニトリルゴム)
S	シリコーンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性NBR(ニトリルゴム)
SE	導電性シリコーンゴム

※上記以外の材質はご相談ください。

注1) 長円形パッドです。
注2) ゴムのみの販売になります。

パッド材質標準仕様

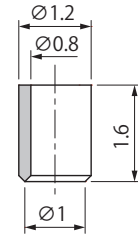
記号	材質	硬度 (ショア A)	使用温度範囲	色	体積抵抗率 注1、2
N	NBR (ニトリルゴム)	A 55	-26 ~ 120℃	黒	-
S	シリコーンゴム	A 55	-60 ~ 250℃	半透明白	-
U	ウレタンゴム	A 55	-20 ~ 75℃	青	-
F	ふっ素ゴム	A 70	-10 ~ 230℃	黒 レーザーマーク『F』	-
NE	導電性 NBR (ニトリルゴム)	A 70	-26 ~ 120℃	黒 レーザーマーク『NE』	10 ² ~ 10 ³ Ω・cm
SE	導電性シリコーンゴム	A 55	-60 ~ 250℃	黒 レーザーマーク『SE』	10 ² ~ 10 ⁴ Ω・cm

注1) 体積抵抗率は導電性を表すもので、cm³当たりの抵抗値を表します。
注2) 当社指定テストピースの測定値です。
※その他の材質については弊社営業にお問い合わせください。

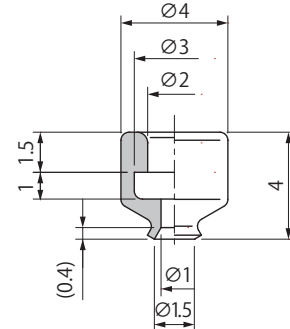
外形寸法図

(mm)

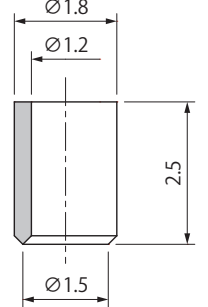
PFG-1



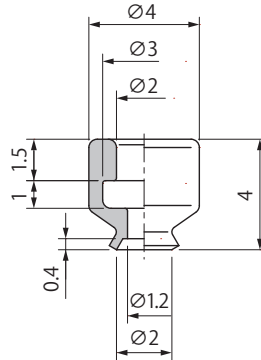
PFG-1.5A



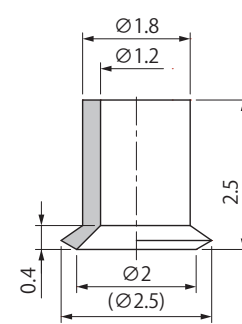
PFG-1.5



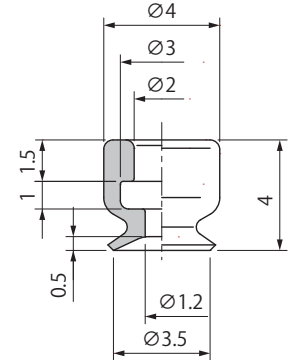
PFG-2A



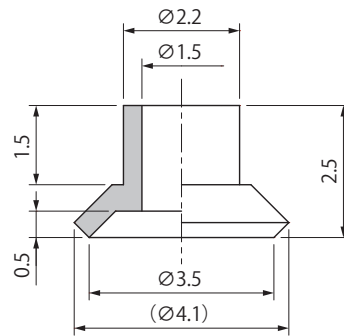
PFG-2



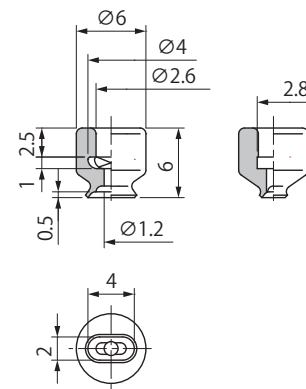
PFG-3.5A



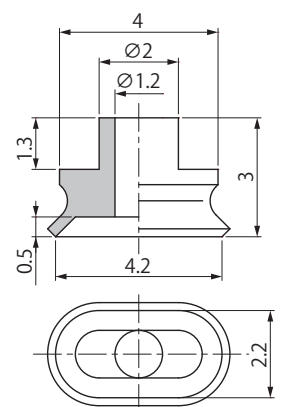
PFG-3.5



PFG-2X4A



PFG-2X4



パッド質量表

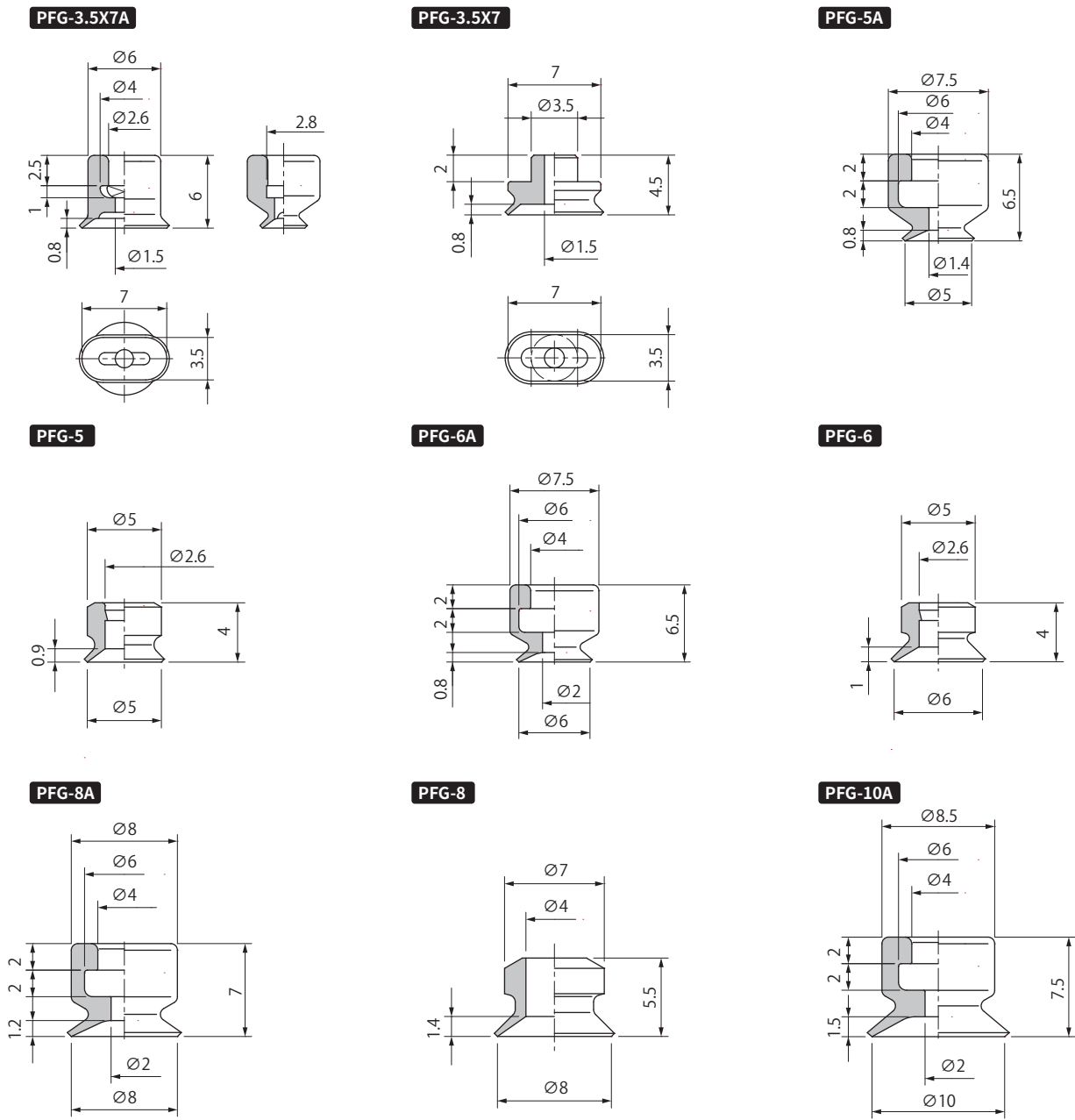
(g)							適用止めねじ (ねじ仕様)	記号	材質
形式\材質	N	S	U	F	NE	SE			
PFG-1.5A	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	TN-PS-2A-M3 (おねじ M3X0.5)	N	NBR (ニトリルゴム)
PFG-2A	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	TN-PS-2A-M3F (めねじ M3X0.5)	S	シリコーンゴム
PFG-3.5A	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	TN-PS-2A-M5 (おねじ M5X0.8)	U	ウレタンゴム
PFG-2X4A	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	TN-PS-2X4A-M3 (おねじ M3X0.5) TN-PS-2X4A-M3F (めねじ M3X0.5)	F	ふっ素ゴム
PFG-1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-	NE	導電性 NBR (ニトリルゴム)
PFG-1.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-	SE	導電性シリコーンゴム
PFG-2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-		
PFG-3.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-		
PFG-2X4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-		

※止めねじの詳細仕様はP.33をご参照ください。

真空パッド
平形パッド

外形寸法図

(mm)



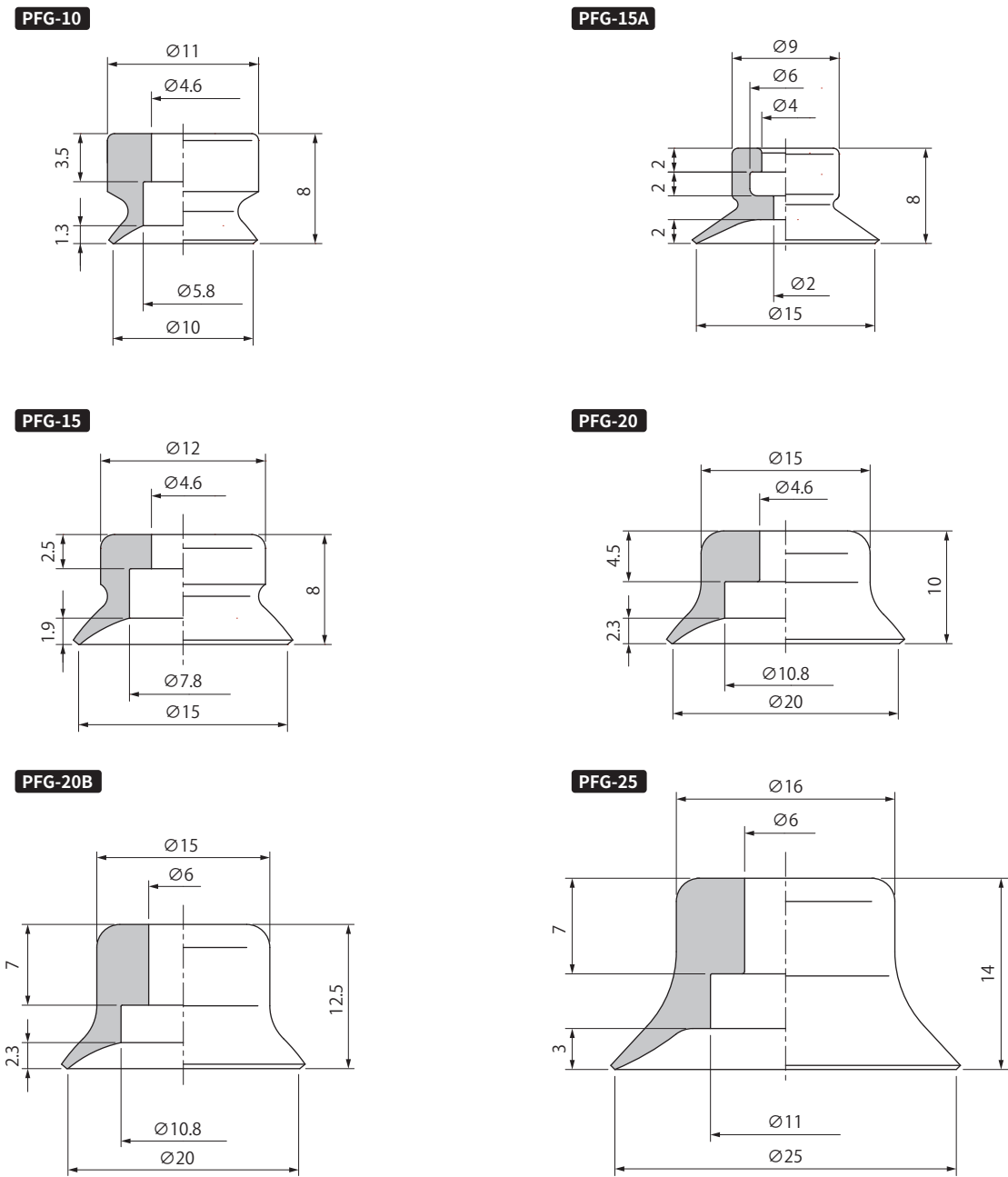
パッド質量表

(g)							
形式\材質	N	S	U	F	NE	SE	適用止めねじ (ねじ仕様)
PFG-3.5X7A	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	TN-PS-2X4A-M3 (おねじ M3×0.5) TN-PS-2X4A-M3F (めねじ M3×0.5)
PFG-5A	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	TN-PS-10-M5 (おねじ M5×0.8) TN-PS-10-M5F (めねじ M5×0.8)
PFG-6A	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	
PFG-8A	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	
PFG-10A	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	
PFG-3.5X7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-
PFG-5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-
PFG-6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-
PFG-8	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	-

※止めねじの詳細仕様はP.33をご参照ください。

外形寸法図

(mm)



パッド質量表

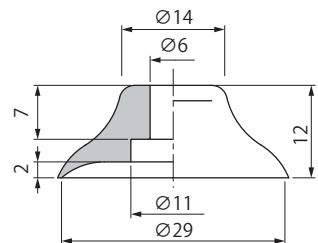
(g)							
形式\材質	N	S	U	F	NE	SE	適用止めねじ (ねじ仕様)
PFG-10	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6	0.5	TN-PF-10-M5 (おねじ M5×0.8)
PFG-15A	0.5	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	TN-PS-10-M5 (おねじ M5×0.8) TN-PS-10-M5F (めねじ M5×0.8)
PFG-15	0.7	0.7	0.7	1.1	0.7	0.7	TN-PF-15-M5 (おねじ M5×0.8)
PFG-20	1.5	1.5	1.6	2.4	1.6	1.5	TN-PF-20-M5 (おねじ M5×0.8)
PFG-20B	1.9	1.9	2.0	3.0	2.0	1.9	TN-PF-25-M6 (おねじ M6×1.0)
PFG-25	2.6	2.6	2.8	4.2	2.8	2.6	

※止めねじの詳細仕様はP.33をご参照ください。

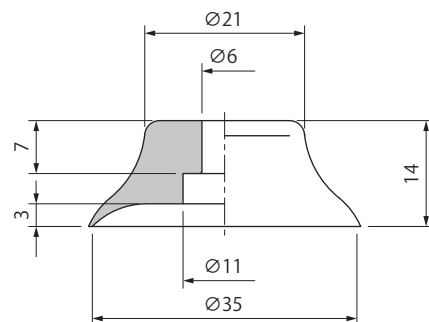
外形寸法図

(mm)

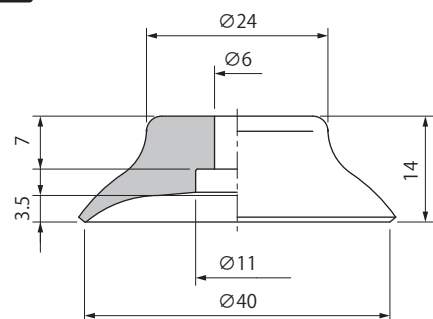
PFG-30



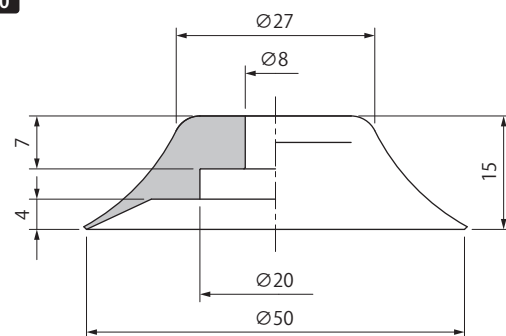
PFG-35



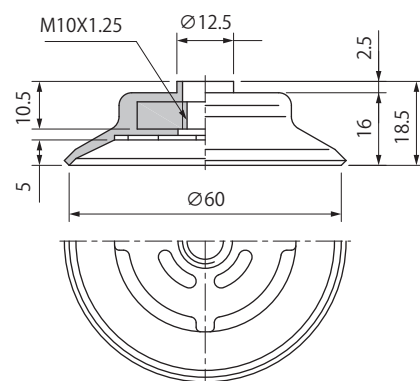
PFG-40



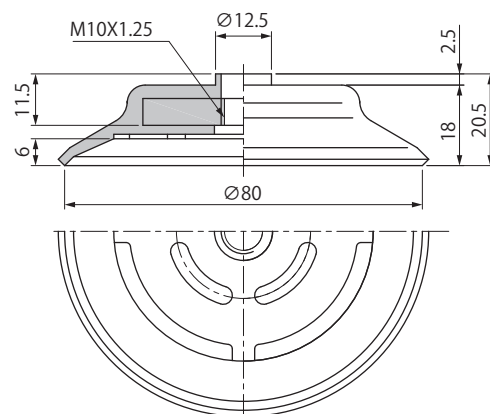
PFG-50



PFG-60



PFG-80



パッド質量表

(g)							適用止めねじ (ねじ仕様)
形式\材質	N	S	U	F	NE	SE	
PFG-30	3.2	3.2	3.4	5.2	3.4	3.2	TN-PF-25-M6 (おねじ M6×1.0)
PFG-35	6.0	6.0	6.3	9.6	6.3	6.0	
PFG-40	7.5	7.5	7.9	12.0	7.9	7.5	
PFG-50	8.9	8.9	9.4	14.3	9.4	8.9	TN-PF-50-M6 (おねじ M6×1.0) TN-PF-50-M8 (おねじ M8×1.25)
PFG-60	23.4	23.4	24.1	31.5	24.1	23.4	-
PFG-80	51.0	51.0	52.4	67.2	52.4	51.0	-

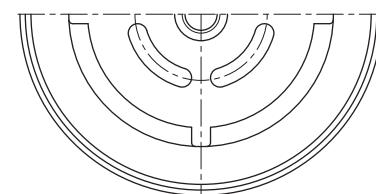
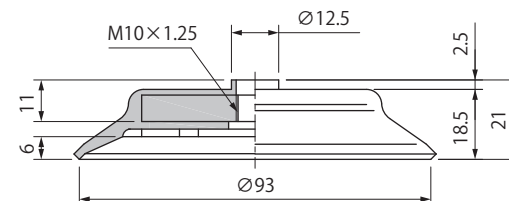
※止めねじの詳細仕様はP.33をご参照ください。

記号	材質
N	NBR (ニトリルゴム)
S	シリコーンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性 NBR (ニトリルゴム)
SE	導電性シリコーンゴム

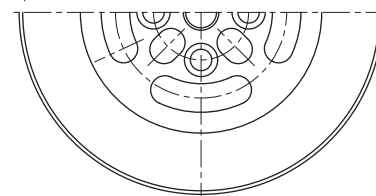
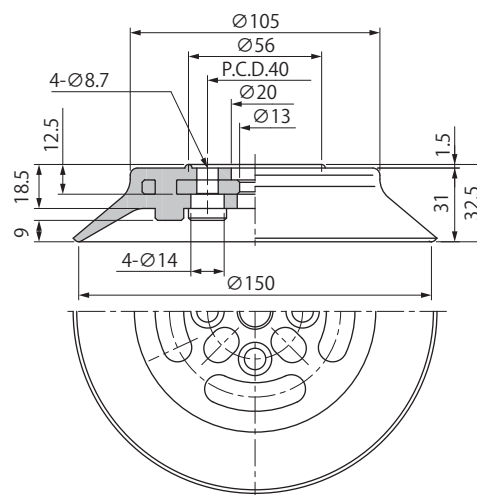
外形寸法図

(mm)

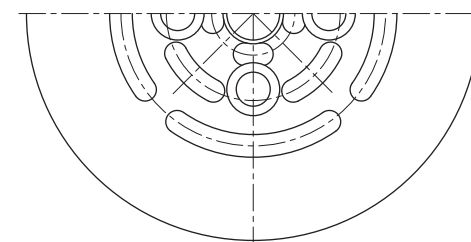
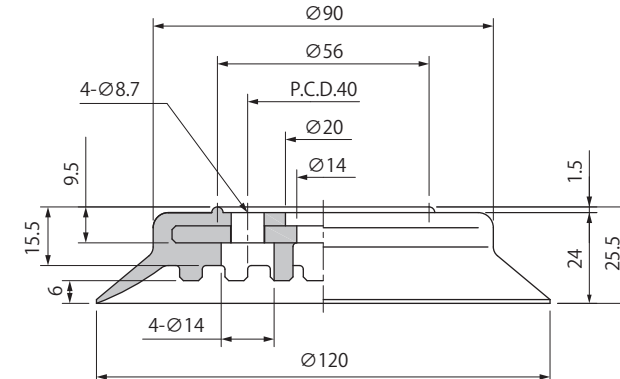
PFG-95



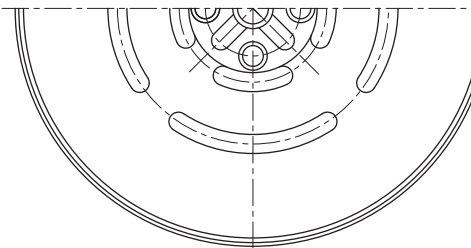
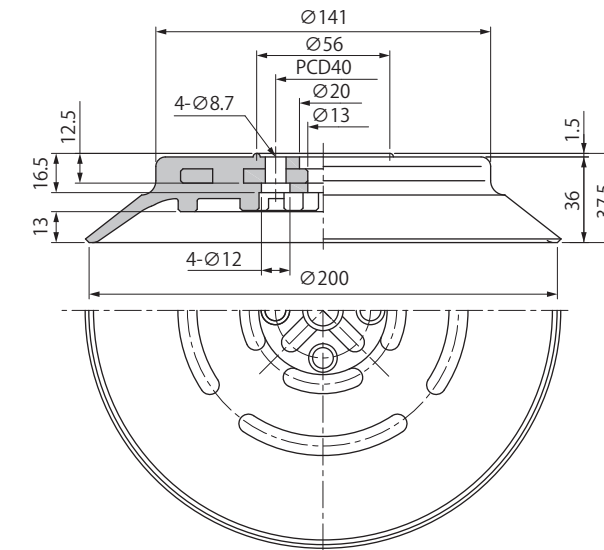
PFG-150



PFG-120



PFG-200



パッド質量表

(g)						
形式\材質	N	S	U	F	NE	SE
PFG-95	84.6	84.6	86.7	109.6	86.7	84.6
PFG-120	246.0	246.0	250.8	303.6	250.8	246.0
PFG-150	475.0	475.0	484.7	591.4	484.7	475.0
PFG-200	823.0	823.0	841.7	1046.8	841.7	823.0

記号	材質
N	NBR (ニトリルゴム)
S	シリコーンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性 NBR (ニトリルゴム)
SE	導電性シリコーンゴム

おねじタイプ

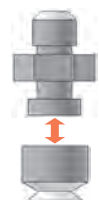


めねじタイプ



パッドと止めねじのシンプルな構成

φ1.5～10 (PFG-□Aタイプのみ)



止めねじ、パッド分解可能
パッドをワンタッチで
止めねじに装着



形式番号	パッド	止めねじ	ねじサイズ
PS-1.5A-M-□	PFG-1.5A-□	TN-PS-2A-M3	M3×0.5 おねじ
PS-2A-M-□	PFG-2A-□		
PS-3.5A-M-□	PFG-3.5A-□		
PS-5A-M-□	PFG-5A-□	TN-PS-10-M5	M5×0.8 おねじ
PS-6A-M-□	PFG-6A-□		
PS-8A-M-□	PFG-8A-□		
PS-10A-M-□	PFG-10A-□	TN-PS-2X4A-M3	M3×0.5 おねじ
PS-2X4A-M-□	PFG-2X4A-□		
PS-3.5X7A-M-□	PFG-3.5X7A-□		

形式番号	パッド	止めねじ	ねじサイズ
PS-1.5A-F-□	PFG-1.5A-□	TN-PS-2A-M3F	M3×0.5 めねじ
PS-2A-F-□	PFG-2A-□		
PS-3.5A-F-□	PFG-3.5A-□		
PS-5A-F-□	PFG-5A-□	TN-PS-10-M5F	M5×0.8 めねじ
PS-6A-F-□	PFG-6A-□		
PS-8A-F-□	PFG-8A-□		
PS-10A-F-□	PFG-10A-□	TN-PS-2X4A-M3F	M3×0.5 めねじ
PS-2X4A-F-□	PFG-2X4A-□		
PS-3.5X7A-F-□	PFG-3.5X7A-□		

φ15～50

PS-15-M-□
PS-20-M-□
PS-25-M-□
PS-30-M-□
PS-35-M-□
PS-40-M-□
PS-50-M-□



R1/8

止めねじ、パッド一体型
カシメ固定のため
分解できません

Rp1/8深さ9



PS-15-F-□
PS-20-F-□
PS-25-F-□
PS-30-F-□
PS-35-F-□
PS-40-F-□
PS-50-F-□

※□はパッドの材質を表します。

形式番号

PS - 2A - M - N

- ① パッド径(mm) ② 金具取付ねじ ③ パッド材質

形式	径	形式	径
1.5A	φ 1.5	10A	φ 10
2A	φ 2	15	φ 15
2X4A	2X4 注1	20	φ 20
3.5A	φ 3.5	25	φ 25
3.5X7A	3.5X7 注1	30	φ 30
5A	φ 5	35	φ 35
6A	φ 6	40	φ 40
8A	φ 8	50	φ 50

形式	ねじ
M	おねじ
F	めねじ

形式	材質
N	NBR(ニトリルゴム)
S	シリコーンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性NBR (ニトリルゴム)
SE	導電性シリコーンゴム

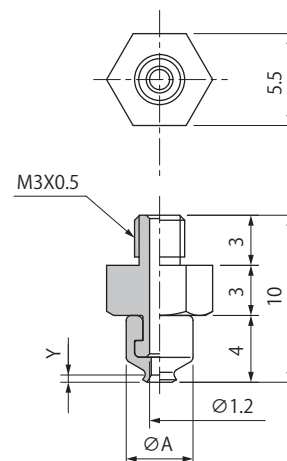
※ 上記以外の材質はご相談ください。

注1) 長円形パッドです。

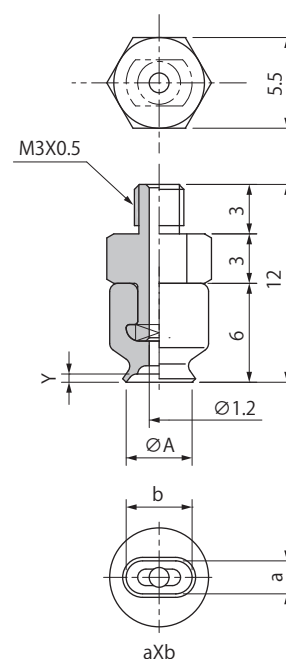
外形寸法図

(mm)

PS-1.5A/2A/3.5A-M



PS-2X4A/3.5X7A-M



形式	A	Y	質量(g)
PS-1.5A-M-□	1.5	0.4	1
PS-2A-M-□	2	0.5	
PS-3.5A-M-□	3.5	0.5	

※□はパッドの材質を表します。

※質量はパッド材質 NBR (ニトリルゴム) 時の数値です。

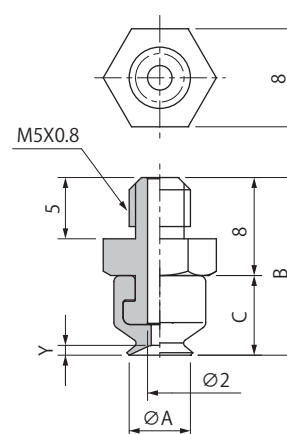
形式	A	Y	質量(g)
PS-2X4A-M-□	2X4	0.5	1
PS-3.5X7A-M-□	3.5X7	0.8	

※□はパッドの材質を表します。

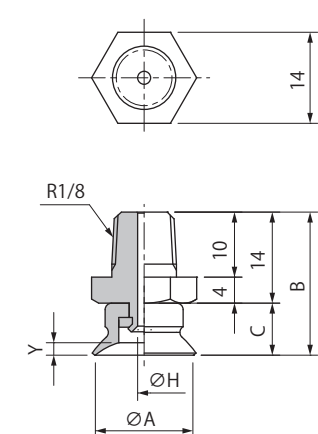
※質量はパッド材質 NBR (ニトリルゴム) 時の数値です。

※長円形パッドのA寸法は、aXb で表示します。

PS-5A/6A/8A/10A-M



PS-15/20/25/30/35/40/50-M



形式	A	B	C	Y	質量(g)
PS-5A-M-□	5	14.5	6.5	0.8	1.5
PS-6A-M-□	6				
PS-8A-M-□	8				
PS-10A-M-□	10	15.5	7.5	1.5	

※□はパッドの材質を表します。

※質量はパッド材質 NBR (ニトリルゴム) 時の数値です。

形式	A	B	C	H	Y	質量(g)
PS-15-M-□	15	22	8	2	1.9	8
PS-20-M-□	20	24	10		2.3	
PS-25-M-□	25	28	14	3	3	12
PS-30-M-□	29	26	12		2	
PS-35-M-□	35	28	14		3	
PS-40-M-□	40				3.5	
PS-50-M-□	50	29	15	4	4	17

※□はパッドの材質を表します。

※質量はパッド材質 NBR (ニトリルゴム) 時の数値です。

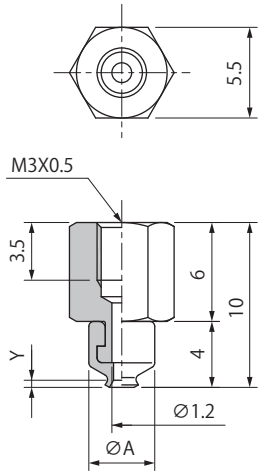
真空パッド
平形パッド

真空パッド
平形パッド

外形寸法図

(mm)

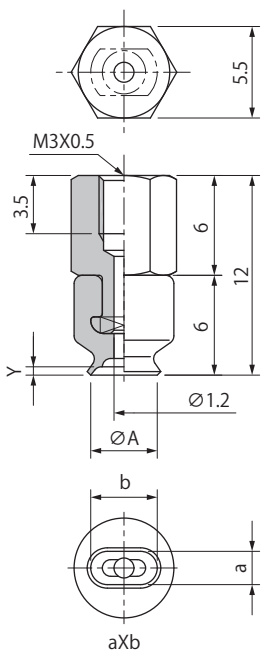
PS-1.5A/2A/3.5A-F



形式	A	Y	質量 (g)
PS-1.5A-F-□	1.5	0.4	1.5
PS-2A-F-□	2		
PS-3.5A-F-□	3.5	0.5	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

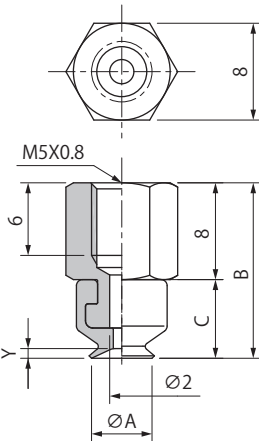
PS-2X4A/3.5X7A-F



形式	A	Y	質量 (g)
PS-2X4A-F-□	2X4	0.5	1.5
PS-3.5X7A-F-□	3.5X7	0.8	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。
※長円形パッドのA寸法は、aXb で表示します。

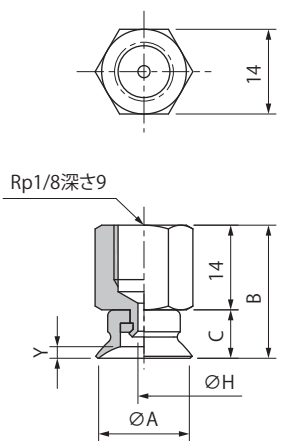
PS-5A/6A/8A/10A-F



形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PS-5A-F-□	5	14.5	6.5	0.8	2.5
PS-6A-F-□	6				
PS-8A-F-□	8	15	7	1.2	
PS-10A-F-□	10	15.5	7.5	1.5	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

PS-15/20/25/30/35/40/50-F



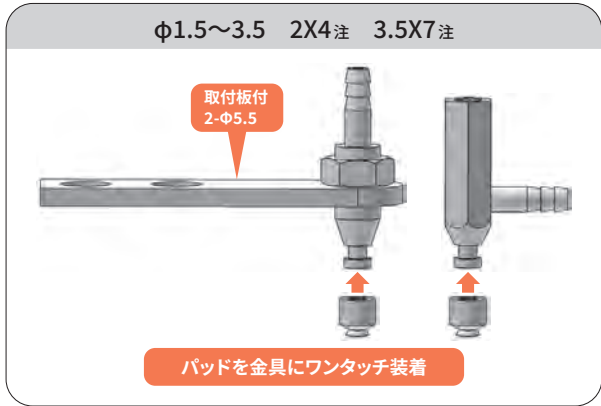
形式	A	B	C	H	Y	質量 (g)
PS-15-F-□	15	22	8	2	1.9	9
PS-20-F-□	20	24	10	3	2.3	
PS-25-F-□	25	28	14		3	13
PS-30-F-□	29	26	12		2	
PS-35-F-□	35	28	14		3	
PS-40-F-□	40				3.5	
PS-50-F-□	50	29	15	4	4	18

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

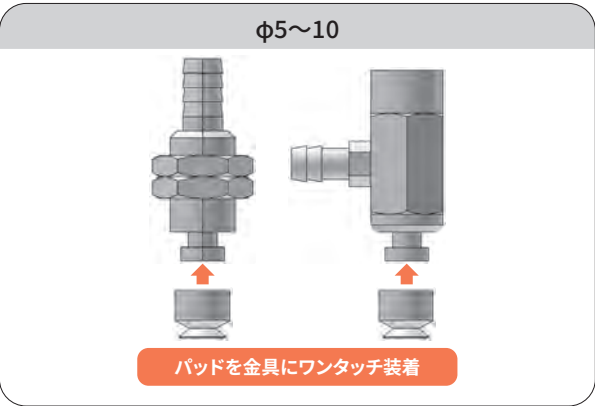
PFTK・YK 固定式金具付パッド



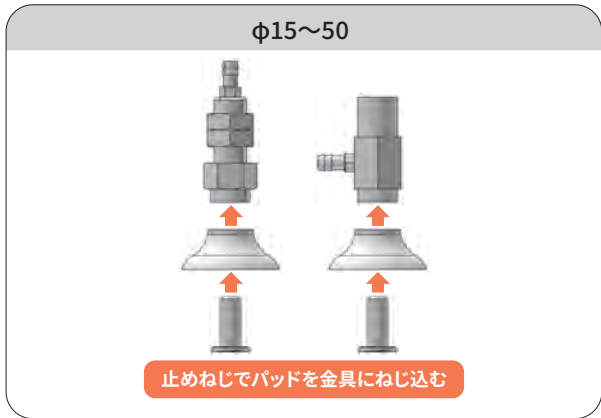
金具、止めねじ、パッドの組み合わせによって構成されます。



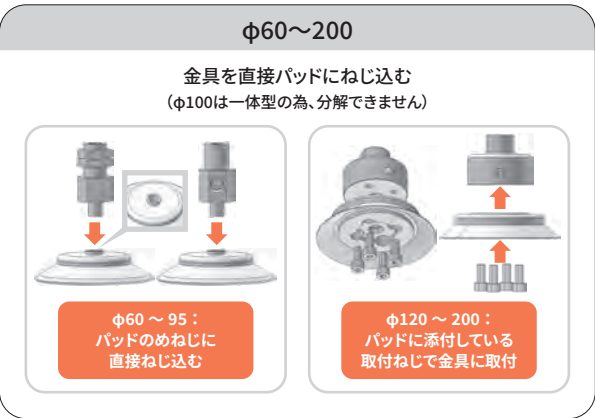
注) パッドを接着剤で金具に固定



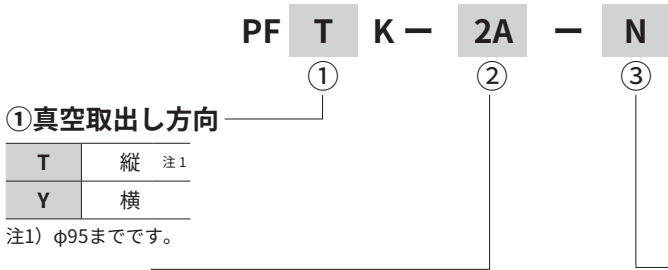
パッドを金具にワンタッチ装着



止めねじでパッドを金具にねじ込む



形式番号



②パッド径 (mm)

記号	パッド径
1.5A	φ1.5
2A	φ2
2X4	2.2X4.2 注1
3.5A	φ3.5
3.5X7	3.5X7 注1
5A	φ5
6A	φ6

注1) 長円形パッドです。
注2) 横取出しのみです。

記号	パッド径
8A	φ8
10A	φ10
15	φ15
20	φ20
25	φ25
30	φ30
35	φ35

記号	パッド径
40	φ40
50	φ50
60	φ60
80	φ80
95	φ95
100	φ100 注2
120	φ120 注2
150	φ150 注2
200	φ200 注2

③パッドゴム材質

記号	材質
N	NBR (ニトリルゴム)
S	シリコンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性 NBR (ニトリルゴム)
SE	導電性シリコンゴム

※上記以外の材質はご相談ください。

組み合わせ一覧

縦取出し方向

形式番号	パッド	止めねじ	金具セット	配管部仕様	
PFTK-1.5A-□	PFG-1.5A-□	金具セットにパッドを ワンタッチ装着	PFTK-1.5A-K	バープ継手	φ 4X2.5
PFTK-2A-□	PFG-2A-□		PFTK-2X4-K		
PFTK-3.5A-□	PFG-3.5A-□		PFTK-3.5X7-K		
PFTK-2X4-□	PFG-2X4-□	パッドを接着剤で金具 に固定	PFTK-2X4-K	バープ継手	φ 6X4
PFTK-3.5X7-□	PFG-3.5X7-□		PFTK-3.5X7-K		
PFTK-5A-□	PFG-5A-□		PFTK-5A-K		
PFTK-6A-□	PFG-6A-□	金具セットにパッドを ワンタッチ装着	PFTK-10A-K	バープ継手	φ 6X4
PFTK-8A-□	PFG-8A-□		PFTK-10A-K		
PFTK-10A-□	PFG-10A-□		PFTK-15-K		
PFTK-15-□	PFG-15-□	TN-PF-15-M5	PFTK-15-K	Rc1/8 (めねじ)	-
PFTK-20-□	PFG-20-□	TN-PF-20-M5	PFTK-25-K		
PFTK-25-□	PFG-25-□	TN-PF-25-M6	PFTK-25-K		
PFTK-30-□	PFG-30-□		PFTK-50-K	Rc1/8 (めねじ)	-
PFTK-35-□	PFG-35-□		PFTK-60-K		
PFTK-40-□	PFG-40-□	TN-PF-50-M8	PFTK-50-K		
PFTK-50-□	PFG-50-□	金具セットをパッド内 部のめねじに直接ねじ 込む	PFTK-60-K	Rc1/8 (めねじ)	-
PFTK-60-□	PFG-60-□		PFTK-60-K		
PFTK-80-□	PFG-80-□		PFTK-95-□		
PFTK-95-□	PFG-95-□				

※□はパッドの材質を表します。

横取出し方向

形式番号	パッド	止めねじ	金具セット	配管部仕様	
PFYK-1.5A-□	PFG-1.5A-□	金具セットにパッドを ワンタッチ装着	PFYK-1.5A-K	バープ継手	φ 4X2.5
PFYK-2A-□	PFG-2A-□		PFYK-2X4-K		
PFYK-3.5A-□	PFG-3.5A-□		PFYK-3.5X7-K		
PFYK-2X4-□	PFG-2X4-□	パッドを接着剤で金具 に固定	PFYK-2X4-K	バープ継手	φ 6X4
PFYK-3.5X7-□	PFG-3.5X7-□		PFYK-3.5X7-K		
PFYK-5A-□	PFG-5A-□		PFYK-5A-K		
PFYK-6A-□	PFG-6A-□	金具セットにパッドを ワンタッチ装着	PFYK-15-K	バープ継手	φ 6X4
PFYK-8A-□	PFG-8A-□		PFYK-15-K		
PFYK-10A-□	PFG-10A-□		PFYK-25-K		
PFYK-15-□	PFG-15-□	TN-PF-15-M5	PFYK-25-K	Rc1/8 (めねじ)	-
PFYK-20-□	PFG-20-□	TN-PF-20-M5	PFYK-50-K		
PFYK-25-□	PFG-25-□	TN-PF-25-M6	PFYK-50-K		
PFYK-30-□	PFG-30-□		PFYK-60-K	Rc1/8 (めねじ)	-
PFYK-35-□	PFG-35-□		PFYK-60-K		
PFYK-40-□	PFG-40-□	TN-PF-50-M8	PFYK-60-K		
PFYK-50-□	PFG-50-□	金具セットをパッド内 部のめねじに直接ねじ 込む	PFYK-60-K	Rc1/8 (めねじ)	-
PFYK-60-□	PFG-60-□		PFYK-60-K		
PFYK-80-□	PFG-80-□		PFYK-120-K		
PFYK-95-□	PFG-95-□				
PFYK-100-□		パッドと金具が一体構造			
PFYK-120-□	PFG-120-□	パッドに添付している ねじ (4本) で金具に取付	PFYK-120-K		
PFYK-150-□	PFG-150-□				
PFYK-200-□	PFG-200-□				

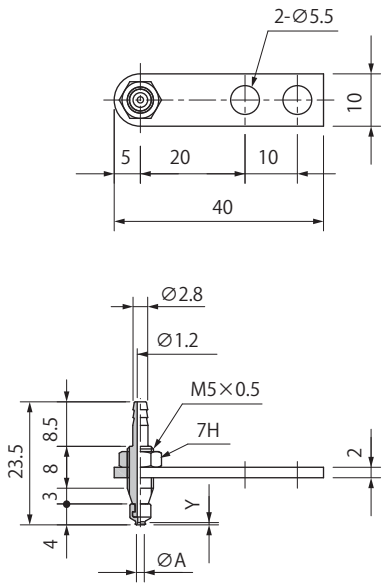
※□はパッドの材質を表します。

真空パッド
平形パッド

外形寸法図

(mm)

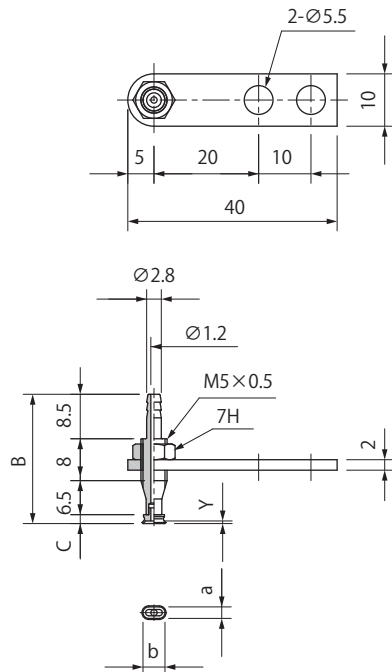
縦取出しPFTK-1.5A/2A/3.5A



形式	A	Y	質量 (g)
PFTK-1.5A-□	1.5	0.4	8
PFTK-2A-□	2		
PFTK-3.5A-□	3.5	0.5	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

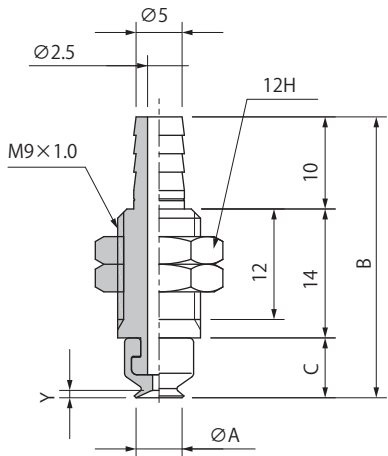
縦取出しPFTK-2X4/3.5X7



形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFTK-2X4-□	2.2X4.2	24.7	1.7	0.5	8
PFTK-3.5X7-□	3.5X7	25.5	2.5	0.8	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。
※長円形パッドの A寸法は、aXb で表示します。

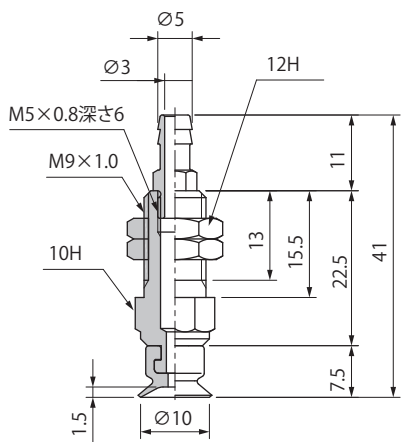
縦取出しPFTK-5A/6A/8A



形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFTK-5A-□	5	30.5	6.5	0.8	11
PFTK-6A-□	6				
PFTK-8A-□	8	31	7	1.2	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

縦取出しPFTK-10A



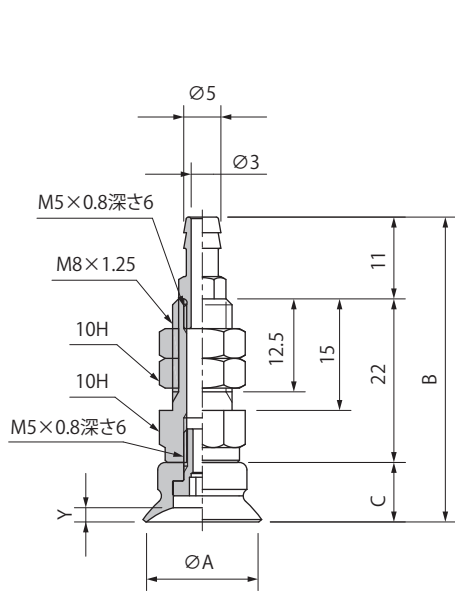
形式	質量 (g)
PFTK-10A-□	15

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

外形寸法図

(mm)

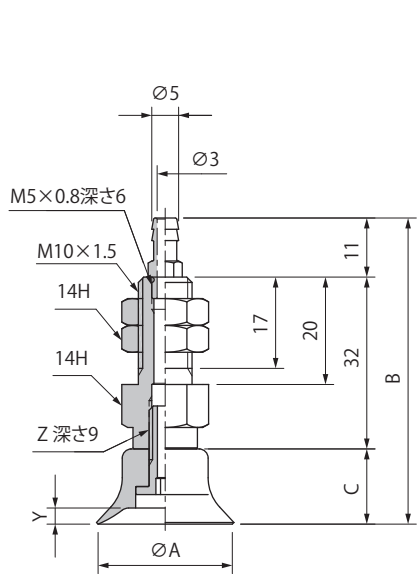
縦取出しPFTK-15/20



形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFTK-15-□	15	41	8	1.9	20
PFTK-20-□	20	43	10	2.3	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

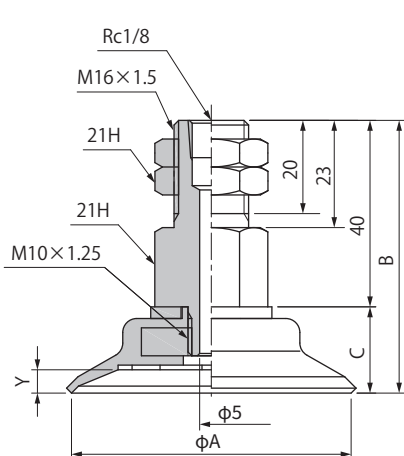
縦取出しPFTK-25/30/35/40/50



形式	A	B	C	Y	Z	質量 (g)
PFTK-25-□	25	57	14	3.0	M6X1.0	40
PFTK-30-□	29	55	12	2.0		
PFTK-35-□	35	57	14	3.0		
PFTK-40-□	40			3.5		
PFTK-50-□	50	58	15	4.0	M8X1.25	50

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

縦取出しPFTK-60/80/95



形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFTK-60-□	60	58.5	18.5	5	130
PFTK-80-□	80	60.5	20.5	6.0	170
PFTK-95-□	93	61	21		220

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

真空パッド
平形パッド

PFTK・YK 固定式金具付パッド

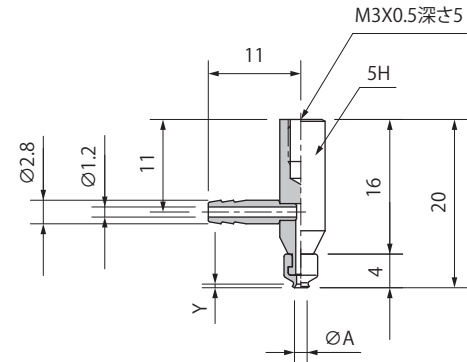
PFTK・YK / 固定式金具付パッド

真空パッド
平形パッド

外形寸法図

(mm)

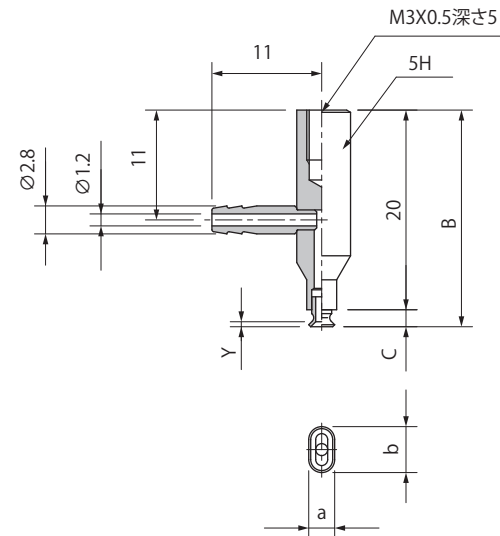
横取出しPFYK-1.5A/2A/3.5A



形式	A	Y	質量 (g)
PFYK-1.5A-□	1.5	0.4	3
PFYK-2A-□	2		
PFYK-3.5A-□	3.5	0.5	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

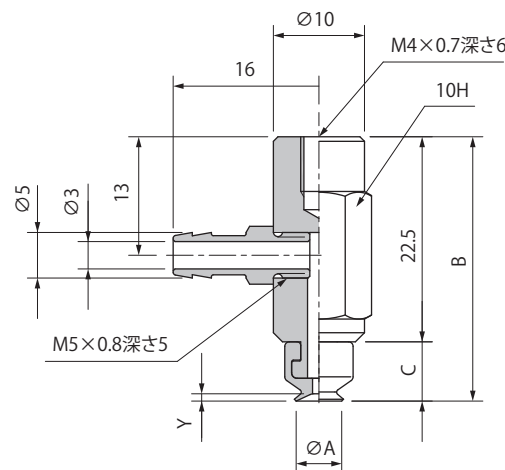
横取出しPFYK-2X4/3.5X7



形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFYK-2X4-□	2.2X4.2	21.7	1.7	0.5	3
PFYK-3.5X7-□	3.5X7	22.5	2.5	0.8	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。
※長円形パッドの A 寸法は、aXb で表示します。

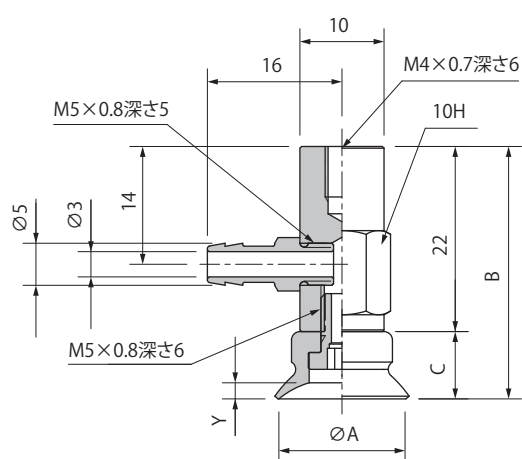
横取出しPFYK-5A/6A/8A/10A



形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFYK-5A-□	5	29	6.5	0.8	16
PFYK-6A-□	6				
PFYK-8A-□	8	29.5	7	1.2	
PFYK-10A-□	10	30	7.5	1.5	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

横取出し PFYK-15/20



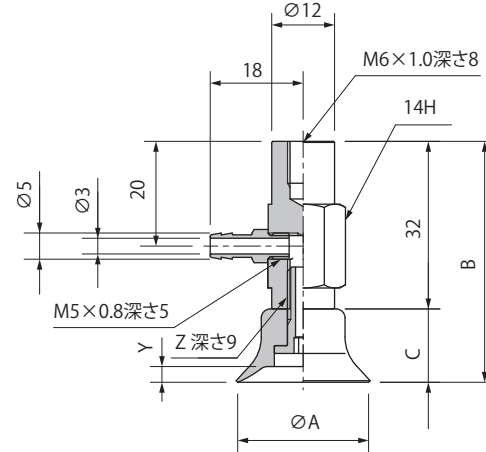
形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFYK-15-□	15	30	8	1.9	20
PFYK-20-□	20	32	10	2.3	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

外形寸法図

(mm)

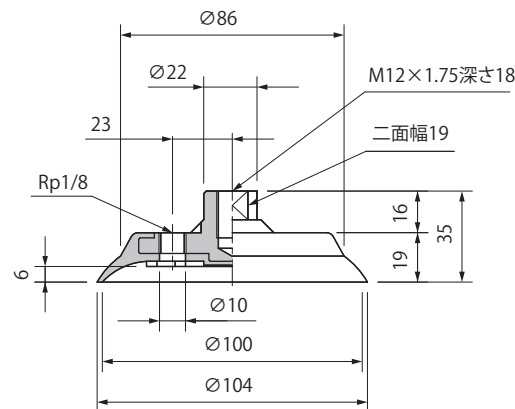
横取出しPFYK-25/30/35/40/50



形式	A	B	C	Y	Z	質量 (g)
PFYK-25-□	25	46	14	3.0	M6X1.0	40
PFYK-30-□	29	44	12	2.0		
PFYK-35-□	35	46	14	3.0		50
PFYK-40-□	40			3.5		
PFYK-50-□	50	47	15	4.0	M8X1.25	55

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

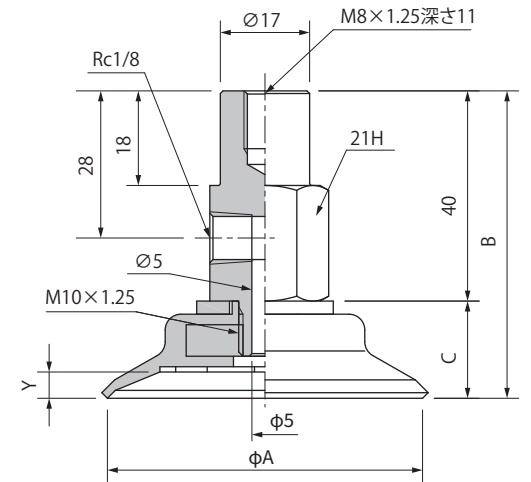
横取出しPFYK-100



形式	質量 (g)
PFYK-100-□	140

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

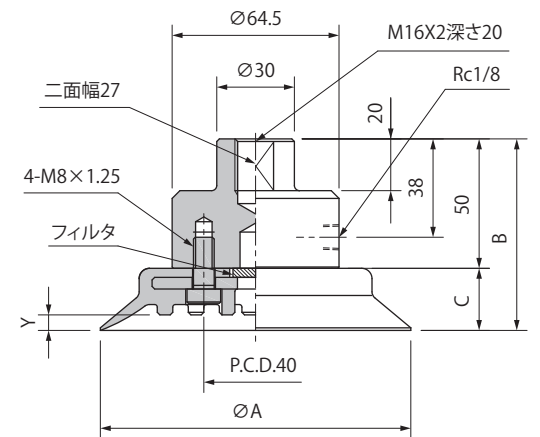
横取出しPFYK-60/80/95



形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFYK-60-□	60	58.5	18.5	5	120
PFYK-80-□	80	60.5	20.5	6.0	160
PFYK-95-□	93	61	21		210

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

横取出しPFYK-120/150/200

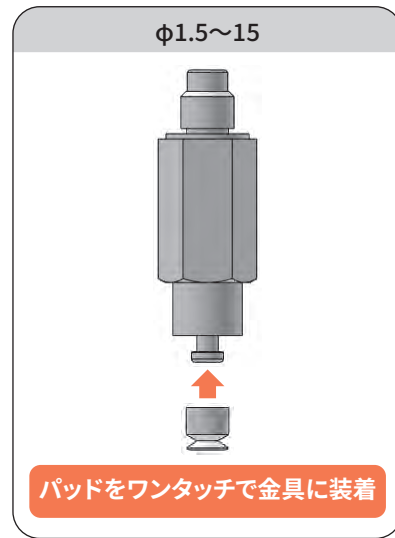


形式	A	B	C	Y	質量 (g)
PFYK-120-□	120	74	24	6.0	640
PFYK-150-□	150	81	31	9.0	910
PFYK-200-□	200	86	36	13.0	1200

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

真空パッド
平形パッド

真空パッド
平形パッド



パッドと金具のシンプルな構成

形式番号

① ストローク(mm) ② パッド径(mm) ③ パッドゴム材質

記号	材質
N	NBR (ニトリルゴム)
S	シリコーンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性NBR (ニトリルゴム)
SE	導電性シリコーンゴム

※上記以外の材質はご相談ください。

組み合わせ一覧

おねじタイプ

バッファ仕様

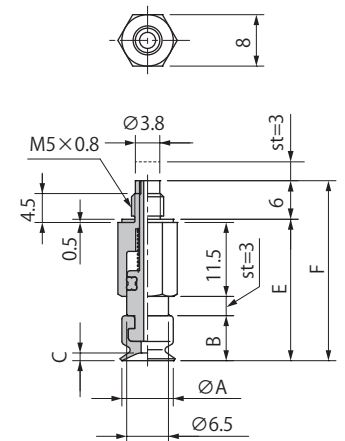
パッド径	単位	φ1.5～15	
ストローク	mm	3	5
0ストローク時 バネ荷重	N	1.5	1.62
フルストローク時 バネ荷重	N	2.3	3.2
金具締付トルク	N・m	0.58～0.68	

※構造上ワークを吸着するとストローク分引き上げます。

外形寸法図

(mm)

PSS-L3-8A/10A/15A



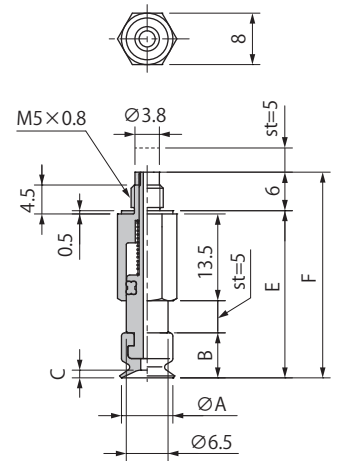
形式	A	B	C	E	F	質量 (g)
PSS-L3-PFG-8A-□	8	7	1.2	22	28	6
PSS-L3-PFG-10A-□	10	7.5	1.5	22.5	28.5	10
PSS-L3-PFG-15A-□	15	8	2	23	29	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の値です。

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）
時の数値です。

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

PSS-L5-8A/10A/15A



形式	A	B	C	E	F	質量 (g)
PSS-L3-PFG-8A-□	8	7	1.2	26	32	7
PSS-L3-PFG-10A-□	10	7.5	1.5	26.5	32.5	11
PSS-L3-PFG-15A-□	15	8	2	27	33	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の
数値です。

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）
時の数値です。

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

注意事項

・推奨締付トルクは 0.58 ～ 0.68[N・m] です。過度に締めつけた場合はネジ部の破損や摺動動作に影響を与えます。

※□はパッドの材質を表します。

NAPFTS・YS バッファ式金具付パッド



金具、止めねじ、パッドの組み合わせによって構成されます。

φ1.5～15

パッドを金具にワンタッチ装着

φ20～50

止めねじでパッドを金具にねじ込む

φ60～200

金具を直接パッドにねじ込む

φ120 ～ 200 は金具に添付しているボルトでパッドを取付

形式番号

NAPF T S - 2A-3 - N - T

① 真空取出し方向 ② パッド径・ストローク (mm) ③ パッドゴム材質 ④ 継手

T	縦	記号	パッド径 ストローク	記号	パッド径 ストローク	記号	パッド径 ストローク	無記号	なし
Y	横							T	パーブ
								O	プッシュイン

※φ60 以上は継手の選択はできません。無記号となります。

記号	材質
N	NBR(ニトリルゴム)
S	シリコーンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性NBR (ニトリルゴム)
SE	導電性シリコーンゴム

※上記以外の材質はご相談ください。

バッファ仕様

パッド径	単位	φ1.5～8		φ10、15			φ20～50			φ60～95			φ120～200	
ストローク	mm	3	6	3	10	15	6	15	30	10	30	50	20	50
0ストローク時バネ荷重	N	0.49		0.61			2.45			8.82	6.76	8.33	15.6	14.7
フルストローク時バネ荷重	N	0.59	0.69	0.77	1.17		3.43	4.9	5.88	11.8	15.6	19.6	29.4	

組み合わせ一覧

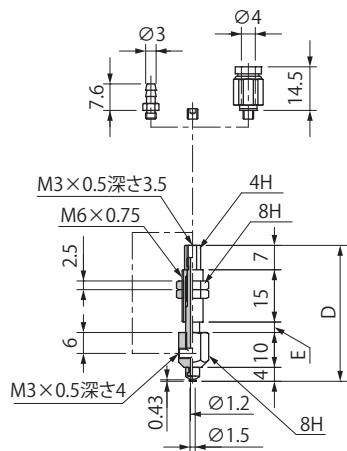
形式番号	パッド	止めねじ	金具セット	配管部仕様		
				継手なし・ 無記号	バープ 継手・T	プッシュイン 継手・O
NAPF〇S-1.5A-3-□ (-T/O)	PFG-1.5A-□	金具セットに パッドをワン タッチ装着	NAPF〇S-1.5A-3-K (-T/O)	M3X0.5 (めねじ)	φ4X2.5	
NAPF〇S-1.5A-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-1.5A-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-2A-3-□ (-T/O)	PFG-2A-□		NAPF〇S-1.5A-3-K (-T/O)			
NAPF〇S-2A-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-1.5A-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-3.5A-3-□ (-T/O)	PFG-3.5A-□		NAPF〇S-1.5A-3-K (-T/O)			
NAPF〇S-3.5A-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-1.5A-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-5A-3-□ (-T/O)	PFG-5A-□		NAPF〇S-5A-3-K (-T/O)			
NAPF〇S-5A-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-5A-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-6A-3-□ (-T/O)	PFG-6A-□		NAPF〇S-5A-3-K (-T/O)			
NAPF〇S-6A-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-5A-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-8A-3-□ (-T/O)	PFG-8A-□		NAPF〇S-5A-3-K (-T/O)			
NAPF〇S-8A-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-5A-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-10A-3-□ (-T/O)	PFG-10A-□		NAPF〇S-10A-3-K (-T/O)	M5X0.8 (めねじ)	φ6 X 4	
NAPF〇S-10A-10-□ (-T/O)			NAPF〇S-10A-10-K (-T/O)			
NAPF〇S-10A-15-□ (-T/O)	PFG-15A-□		NAPF〇S-10A-15-K (-T/O)			
NAPF〇S-15A-3-□ (-T/O)			NAPF〇S-10A-3-K (-T/O)			
NAPF〇S-15A-10-□ (-T/O)	PFG-20B-□		NAPF〇S-10A-10-K (-T/O)			
NAPF〇S-15A-15-□ (-T/O)			NAPF〇S-10A-15-K (-T/O)			
NAPF〇S-20B-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-20B-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-20B-15-□ (-T/O)	PFG-25-□		NAPF〇S-20B-15-K (-T/O)			
NAPF〇S-20B-30-□ (-T/O)			NAPF〇S-20B-30-K (-T/O)			
NAPF〇S-25-6-□ (-T/O)	PFG-30-□		NAPF〇S-20B-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-25-15-□ (-T/O)			NAPF〇S-20B-15-K (-T/O)			
NAPF〇S-25-30-□ (-T/O)	PFG-35-□		NAPF〇S-20B-30-K (-T/O)			
NAPF〇S-30-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-20B-6-K (-T/O)			
NAPF〇S-30-15-□ (-T/O)	PFG-40-□		NAPF〇S-20B-15-K (-T/O)			
NAPF〇S-30-30-□ (-T/O)			NAPF〇S-20B-30-K (-T/O)			
NAPF〇S-35-6-□ (-T/O)	PFG-50-□		NAPF〇S-20B-6-K (-T/O)	Rc1/8 (めねじ)	-	
NAPF〇S-35-15-□ (-T/O)			NAPF〇S-20B-15-K (-T/O)			
NAPF〇S-35-30-□ (-T/O)	PFG-60-□		NAPF〇S-20B-30-K (-T/O)			
NAPF〇S-40-6-□ (-T/O)			NAPF〇S-60-10-K			
NAPF〇S-40-15-□ (-T/O)	PFG-80-□		NAPF〇S-60-30-K			
NAPF〇S-40-30-□ (-T/O)			NAPF〇S-60-50-K			
NAPF〇S-50-6-□ (-T/O)	PFG-95-□		NAPF〇S-60-10-K			
NAPF〇S-50-15-□ (-T/O)			NAPF〇S-60-30-K			
NAPF〇S-50-30-□ (-T/O)	NAPF〇S-60-50-K					
NAPF〇S-60-10-□	PFG-120-□		NAPF〇S-120-20-K	Rc1/4 (めねじ)	-	
NAPF〇S-60-30-□			NAPF〇S-120-50-K			
NAPF〇S-60-50-□	PFG-150-□		NAPF〇S-120-20-K			
NAPF〇S-80-10-□			NAPF〇S-120-50-K			
NAPF〇S-80-30-□	PFG-200-□		NAPF〇S-200-20-K			
NAPF〇S-80-50-□			NAPF〇S-120-50-K			
NAPF〇S-95-10-□						
NAPF〇S-95-30-□						
NAPF〇S-95-50-□						
NAPF〇S-120-20-□						
NAPF〇S-120-50-□						
NAPF〇S-150-20-□						
NAPF〇S-150-50-□						
NAPF〇S-200-20-□						
NAPF〇S-200-50-□						

※□はパッドの材質を表します。
※○は真空取出し方向 (TかY) を表します。
※NAPFOS-1.5A/5A-3/6-K (-T/O) の取付用H8ナットの推奨締付トルクは2.0N・m以下です。

外形寸法図

(mm)

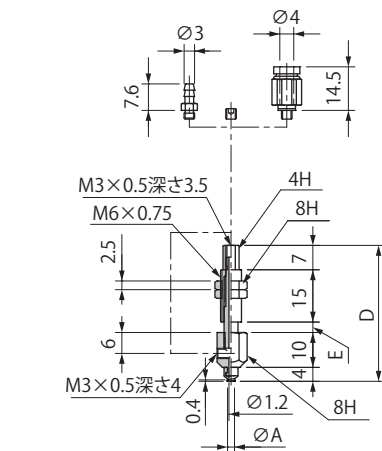
NAPFT/YS-1.5A



形式	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-1.5A-3-□(-T/O)	39	3	6
NAPFT/YS-1.5A-6-□(-T/O)	42	6	6

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

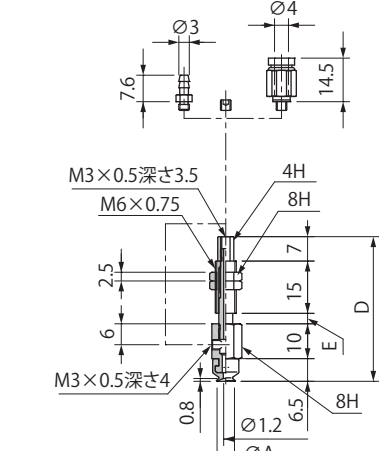
NAPFT/YS-2A/3.5A



形式	A	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-2A-3-□(-T/O)	2	39	3	6
NAPFT/YS-2A-6-□(-T/O)		42	6	
NAPFT/YS-3.5A-3-□(-T/O)	3.5	39	3	
NAPFT/YS-3.5A-6-□(-T/O)		42	6	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

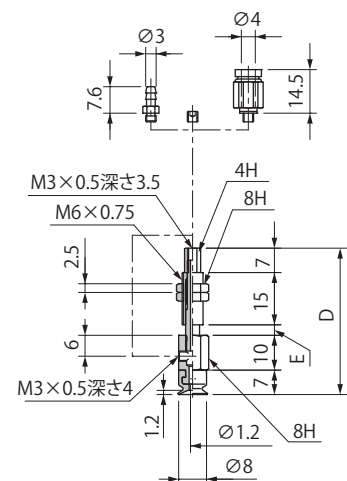
NAPFT/YS-5A/6A



形式	A	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-5A-3-□(-T/O)	5	41.5	3	7
NAPFT/YS-5A-6-□(-T/O)		44.5	6	
NAPFT/YS-6A-3-□(-T/O)	6	41.5	3	
NAPFT/YS-6A-6-□(-T/O)		44.5	6	

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

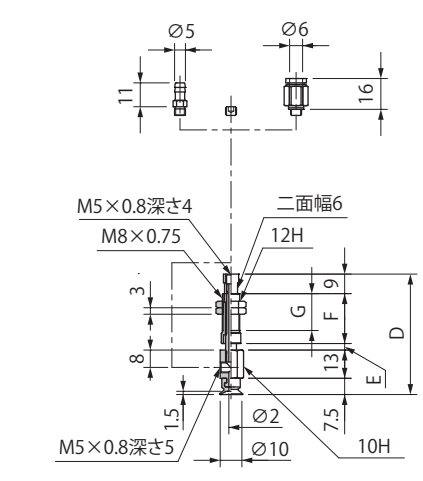
NAPFT/YS-8A



形式	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-8A-3-□(-T/O)	42	3	7
NAPFT/YS-8A-6-□(-T/O)	45	6	7

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

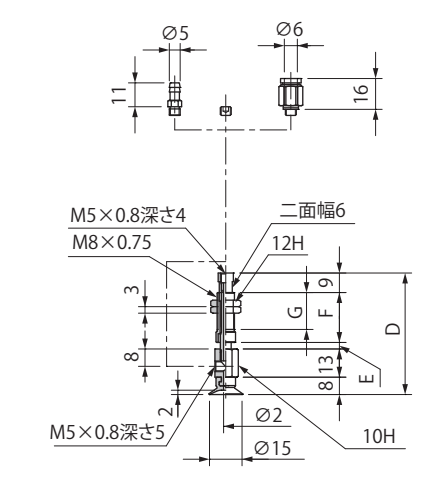
NAPFT/YS-10A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YS-10A-3-□(-T/O)	55.5	3	23	17	18
NAPFT/YS-10A-10-□(-T/O)	62.5	10			18.5
NAPFT/YS-10A-15-□(-T/O)	75	15	30.5	24.5	21

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

NAPFT/YS-15A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YS-15A-3-□(-T/O)	56	3	23	17	18
NAPFT/YS-15A-10-□(-T/O)	63	10			18.5
NAPFT/YS-15A-15-□(-T/O)	75.5	15	30.5	24.5	21

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

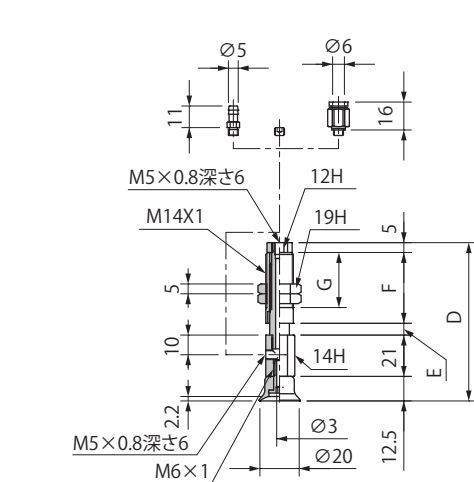
共通仕様

記号	継手質量 (g)	
	チューブ外径φ 4	チューブ外径φ 6
T	0.5	1.5
O	3.0	4.0

外形寸法図

(mm)

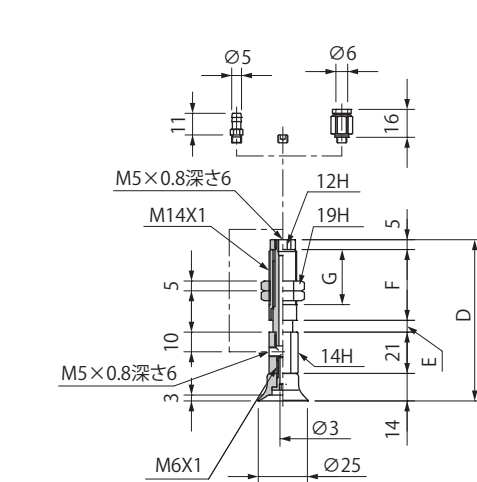
NAPFT/YS-20B



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YS-20B-6-□(-T/O)	80.5	6	36	28	65.5
NAPFT/YS-20B-15-□(-T/O)	89.5	15			70.5
NAPFT/YS-20B-30-□(-T/O)	126.5	30	58	50	95.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

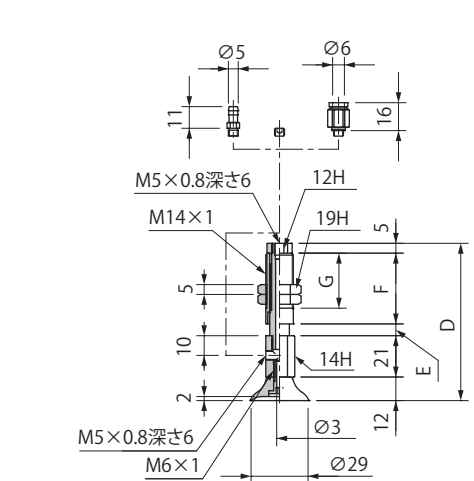
NAPFT/YS-25



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YS-25-6-□(-T/O)	82	6	36	28	66
NAPFT/YS-25-15-□(-T/O)	91	15			71
NAPFT/YS-25-30-□(-T/O)	128	30	58	50	96

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

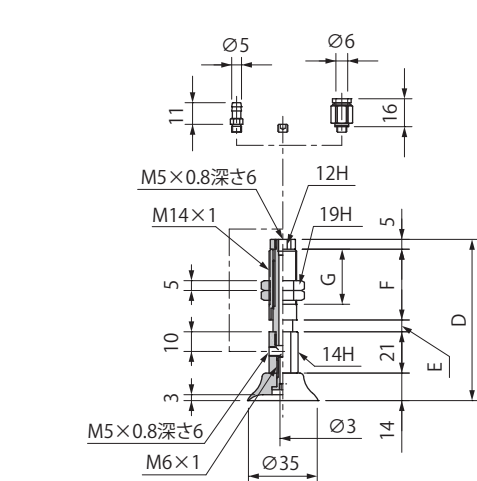
NAPFT/YS-30



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YS-30-6-□(-T/O)	80	6	36	28	67
NAPFT/YS-30-15-□(-T/O)	89	15			72
NAPFT/YS-30-30-□(-T/O)	126	30	58	50	97

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

NAPFT/YS-35



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YS-35-6-□(-T/O)	82	6	36	28	69.5
NAPFT/YS-35-15-□(-T/O)	91	15			74.5
NAPFT/YS-35-30-□(-T/O)	128	30	58	50	99.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

共通仕様

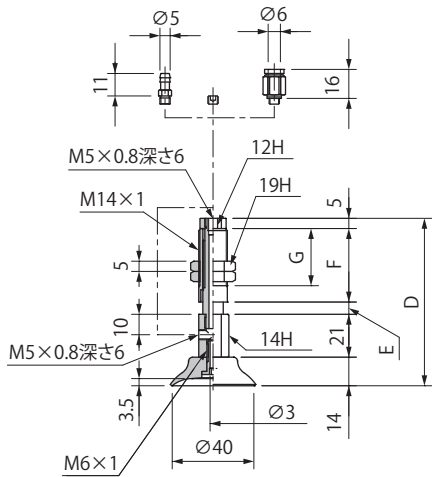
記号	継手質量 (g)	
	チューブ外径φ 6	
T	1.5	
O	4.0	

NAPFTS・YS バッファ式金具付パッド

外形寸法図

(mm)

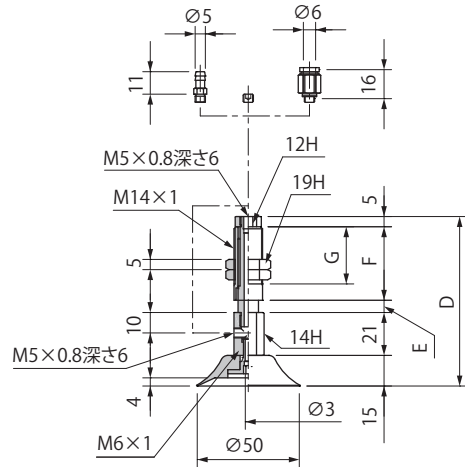
NAPFT/YS-40



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YS-40-6-□(-T/O)	82	6	36	28	71
NAPFT/YS-40-15-□(-T/O)	91	15			76
NAPFT/YS-40-30-□(-T/O)	128	30	58	50	101

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

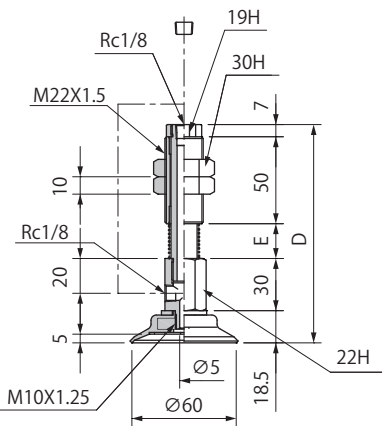
NAPFT/YS-50



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YS-50-6-□(-T/O)	83	6	36	28	80
NAPFT/YS-50-15-□(-T/O)	92	15			85
NAPFT/YS-50-30-□(-T/O)	129	30	58	50	110

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

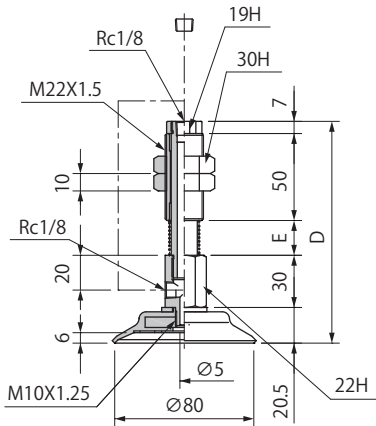
NAPFT/YS-60



形式	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-60-10-□(-T/O)	125.5	20	282.5
NAPFT/YS-60-30-□(-T/O)	155.5	50	316.5
NAPFT/YS-60-50-□(-T/O)	180.5	75	343.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

NAPFT/YS-80



形式	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-80-10-□	127.5	20	310.5
NAPFT/YS-80-30-□	157.5	50	344.5
NAPFT/YS-80-50-□	182.5	75	371.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

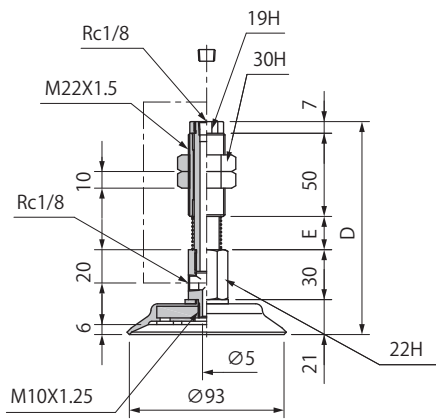
共通仕様

継手質量 (g)	
記号	チューブ外径φ 6
T	1.5
O	4.0

外形寸法図

(mm)

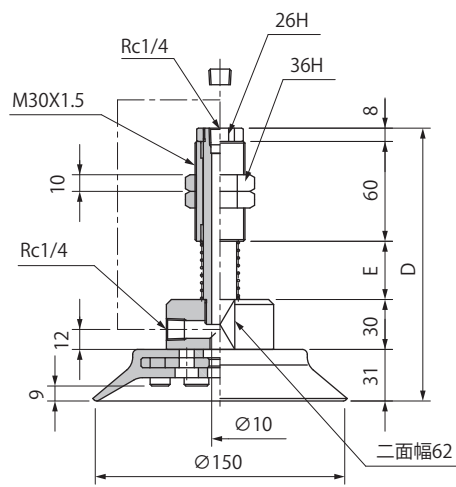
NAPFT/YS-95



形式	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-95-10-□	128	20	350.5
NAPFT/YS-95-30-□	158	50	384.5
NAPFT/YS-95-50-□	182	75	411.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

NAPFT/YS-150



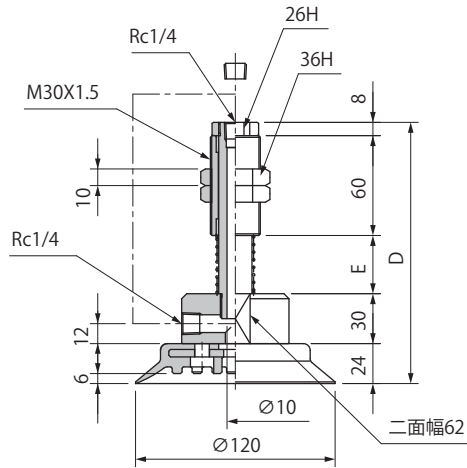
形式	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-150-20-□	164	35	1389
NAPFT/YS-150-50-□	204	75	1470

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

共通仕様

継手質量 (g)	
記号	チューブ外径φ 6
T	1.5
O	4.0

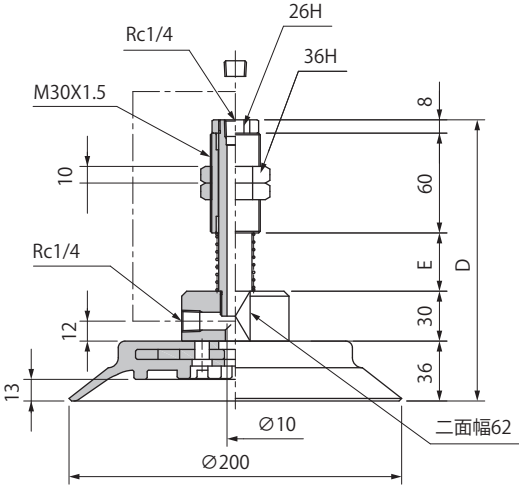
NAPFT/YS-120



形式	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-120-20-□	157	35	1165
NAPFT/YS-120-50-□	197	75	1246

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

NAPFT/YS-200



形式	D	E	質量(g)
NAPFT/YS-200-20-□	169	35	1755
NAPFT/YS-200-50-□	209	75	1836

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）時の数値です。

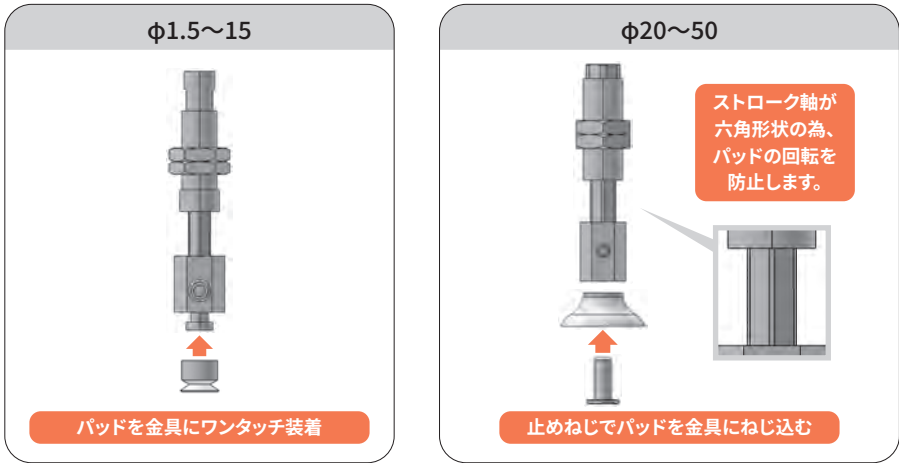
NAPFTH・YH バッファ式回り止め金具付パッド

NAPFTH・YH / バッファ式回り止め金具付パッド

真空パッド
平形パッド



金具、止めねじ、パッドの組み合わせによって構成されます。



形式番号

NAPF

T

H

—

2A-3

—

N

—

T

①真空取出し方向

T	縦
Y	横

②パッド径・ストローク (mm)

記号	パッド径 ストローク	記号	パッド径 ストローク	記号	パッド径 ストローク
1.5A-3	φ1.5-3	6A-3	φ6-3	30-6	φ30-6
1.5A-10	φ1.5-10	6A-10	φ6-10	30-15	φ30-15
1.5A-15	φ1.5-15	6A-15	φ6-15	30-30	φ30-30
2A-3	φ2-3	8A-3	φ8-3	35-6	φ35-6
2A-10	φ2-10	8A-10	φ8-10	35-15	φ35-15
2A-15	φ2-15	8A-15	φ8-15	35-30	φ35-30
3.5A-3	φ3.5-3	10A-3	φ10-3	40-6	φ40-6
3.5A-10	φ3.5-10	10A-10	φ10-10	40-15	φ40-15
3.5A-15	φ3.5-15	10A-15	φ10-15	40-30	φ40-30
2X4A-3	2X4-3 注	15A-3	φ15-3	50-6	φ50-6
2X4A-10	2X4-10 注	15A-10	φ15-10	50-15	φ50-15
2X4A-15	2X4-15 注	15A-15	φ15-15	50-30	φ50-30
3.5X7A-3	3.5X7-3 注	20B-6	φ20-6	注) 長円形パッドです。	
3.5X7A-10	3.5X7-10 注	20B-15	φ20-15		
3.5X7A-15	3.5X7-15 注	20B-30	φ20-30		
5A-3	φ5-3	25-6	φ25-6		
5A-10	φ5-10	25-15	φ25-15		
5A-15	φ5-15	25-30	φ25-30		

③パッドゴム材質

記号	材質
N	NBR (ニトリルゴム)
S	シリコンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性 NBR (ニトリルゴム)
SE	導電性シリコンゴム

※上記以外の材質はご相談ください。

④継手

無記号	なし
T	パーブ
O	プッシュイン

バッファ仕様

パッド径	単位	φ1.5~3.5X7			φ5~15			φ20~50		
ストローク	mm	3	10	15	3	10	15	6	15	30
0ストローク時バネ荷重	N	0.27			0.61			2.45		
フルストローク時バネ荷重	N	0.43	0.82	0.83	0.77	1.17		3.43	4.9	5.88

組み合わせ一覧

形式番号	パッド	止めねじ	金具セット	配管部仕様		
				継手なし・ 無記号	バープ 継手・T	プッシュイン 継手・O
NAPF○H-1.5A-3-□ (-T/O)	PFG-1.5A-□	金具セットに パッドをワン タッチ装着	NAPF○H-1.5A-3-K (-T/O)	M3X0.5 (めねじ)	φ4X2.5	
NAPF○H-1.5A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-1.5A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-1.5A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-1.5A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-2A-3-□ (-T/O)	PFG-2A-□		NAPF○H-1.5A-3-K (-T/O)			
NAPF○H-2A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-1.5A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-2A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-1.5A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-3.5A-3-□ (-T/O)	PFG-3.5A-□		NAPF○H-1.5A-3-K (-T/O)			
NAPF○H-3.5A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-1.5A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-3.5A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-1.5A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-2X4A-3-□ (-T/O)	PFG-2X4A-□		NAPF○H-2X4A-3-K (-T/O)			
NAPF○H-2X4A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-2X4A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-2X4A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-2X4A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-3.5X7A-3-□ (-T/O)	PFG-3.5X7A-□		NAPF○H-2X4A-3-K (-T/O)			
NAPF○H-3.5X7A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-2X4A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-3.5X7A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-2X4A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-5A-3-□ (-T/O)	PFG-5A-□		NAPF○H-5A-3-K (-T/O)	M5X0.8 (めねじ)	φ6 X 4	
NAPF○H-5A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-5A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-6A-3-□ (-T/O)	PFG-6A-□		NAPF○H-5A-3-K (-T/O)			
NAPF○H-6A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-6A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-8A-3-□ (-T/O)	PFG-8A-□		NAPF○H-5A-3-K (-T/O)			
NAPF○H-8A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-8A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-10A-3-□ (-T/O)	PFG-10A-□		NAPF○H-5A-3-K (-T/O)			
NAPF○H-10A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-10A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-15A-3-□ (-T/O)	PFG-15A-□		NAPF○H-5A-3-K (-T/O)			
NAPF○H-15A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-10-K (-T/O)			
NAPF○H-15A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-15-K (-T/O)			
NAPF○H-20B-6-□ (-T/O)	PFG-20B-□		NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPF○H-20B-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPF○H-20B-30-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-30-K (-T/O)			
NAPF○H-25-6-□ (-T/O)	PFG-25-□		NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPF○H-25-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPF○H-25-30-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-30-K (-T/O)			
NAPF○H-30-6-□ (-T/O)	PFG-30-□		NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPF○H-30-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPF○H-30-30-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-30-K (-T/O)			
NAPF○H-35-6-□ (-T/O)	PFG-35-□		NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPF○H-35-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPF○H-35-30-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-30-K (-T/O)			
NAPF○H-40-6-□ (-T/O)	PFG-40-□		NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPF○H-40-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPF○H-40-30-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-30-K (-T/O)			
NAPF○H-50-6-□ (-T/O)	PFG-50-□		NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPF○H-50-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPF○H-50-30-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-30-K (-T/O)			

※□はパッドの材質を表します。
※○は真空取出し方向 (TかY) を表します。

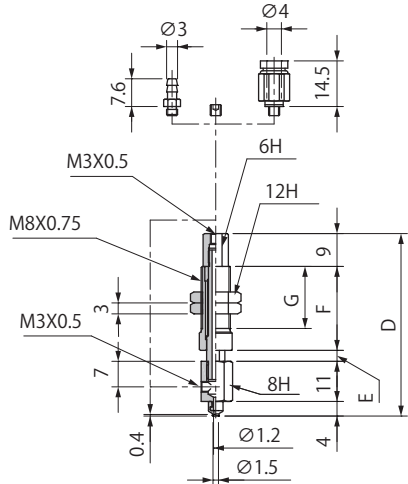
真空パッド
平形パッド

NAPFTH・YH バッファ式回り止め金具付パッド

外形寸法図

(mm)

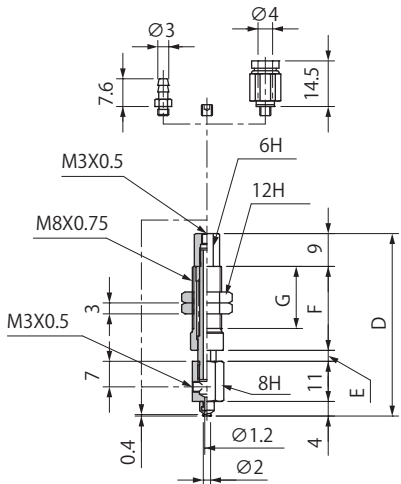
NAPFT/YH-1.5A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-1.5A-3-□(-T/O)	50	3	23	17	15.5
NAPFT/YH-1.5A-10-□(-T/O)	57	10			17
NAPFT/YH-1.5A-15-□(-T/O)	69.5	15	30.5	24.5	20

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

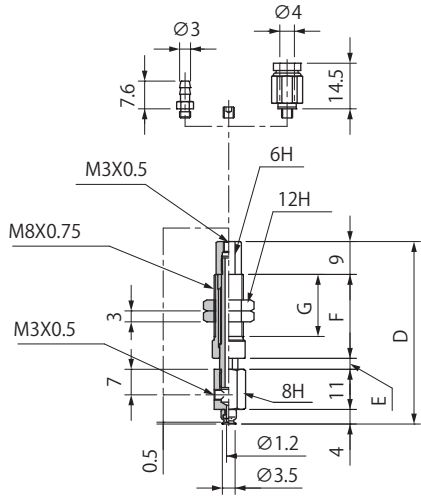
NAPFT/YH-2A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-2A-3-□(-T/O)	50	3	23	17	15.5
NAPFT/YH-2A-10-□(-T/O)	57	10			17
NAPFT/YH-2A-15-□(-T/O)	69.5	15	30.5	24.5	20

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

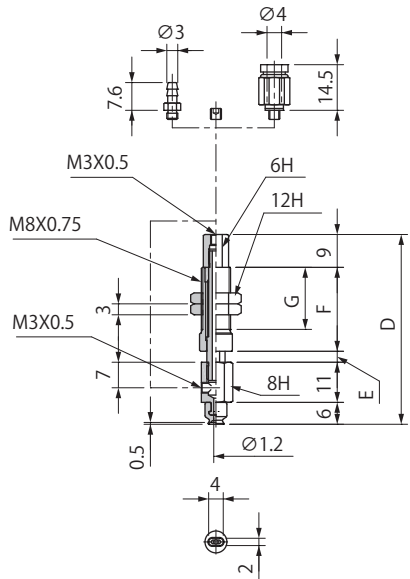
NAPFT/YH-3.5A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-3.5A-3-□(-T/O)	50	3	23	17	15.5
NAPFT/YH-3.5A-10-□(-T/O)	57	10			17
NAPFT/YH-3.5A-15-□(-T/O)	69.5	15	30.5	24.5	20

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

NAPFT/YH-2X4A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-2X4A-3-□(-T/O)	52	3	23	17	16.5
NAPFT/YH-2X4A-10-□(-T/O)	59	10			17
NAPFT/YH-2X4A-15-□(-T/O)	71.5	15	30.5	24.5	20

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

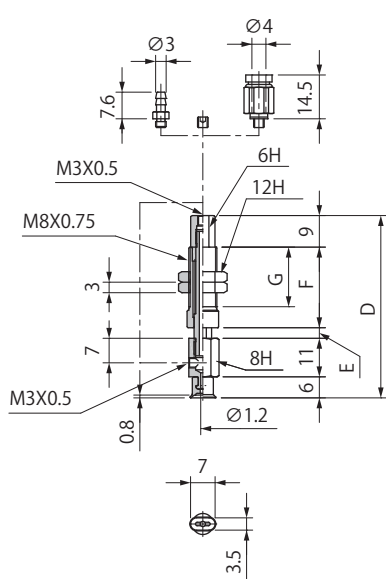
共通仕様

継手質量 (g)	
記号	チューブ外径φ4
T	0.5
O	3.0

外形寸法図

(mm)

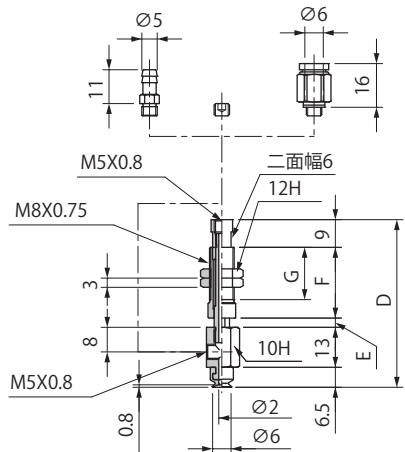
NAPFT/YH-3.5X7A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-3.5X7A-3-□(-T/O)	52	3	23	17	16.5
NAPFT/YH-3.5X7A-10-□(-T/O)	59	10			17
NAPFT/YH-3.5X7A-15-□(-T/O)	71.5	15	30.5	24.5	20

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

NAPFT/YH-6A



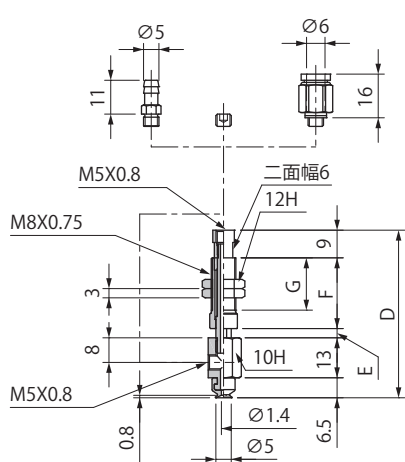
形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-6A-3-□(-T/O)	54.5	3	23	17	18
NAPFT/YH-6A-10-□(-T/O)	61.5	10			18.5
NAPFT/YH-6A-15-□(-T/O)	74	15	30.5	24.5	21.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

共通仕様

継手質量 (g)		
記号	チューブ外径φ4	チューブ外径φ6
T	0.5	1.5
O	3.0	4.0

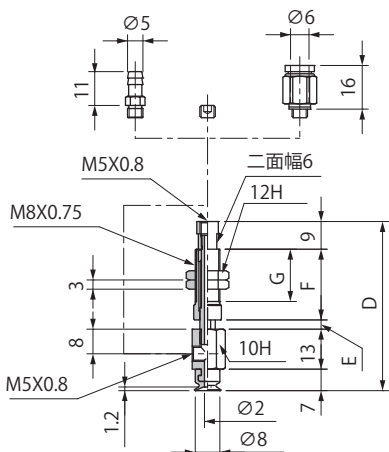
NAPFT/YH-5A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-5A-3-□(-T/O)	54.5	3	23	17	18
NAPFT/YH-5A-10-□(-T/O)	61.5	10			18.5
NAPFT/YH-5A-15-□(-T/O)	74	15	30.5	24.5	21.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

NAPFT/YH-8A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-8A-3-□(-T/O)	55	3	23	17	18
NAPFT/YH-8A-10-□(-T/O)	62	10			18.5
NAPFT/YH-8A-15-□(-T/O)	74.5	15	30.5	24.5	21.5

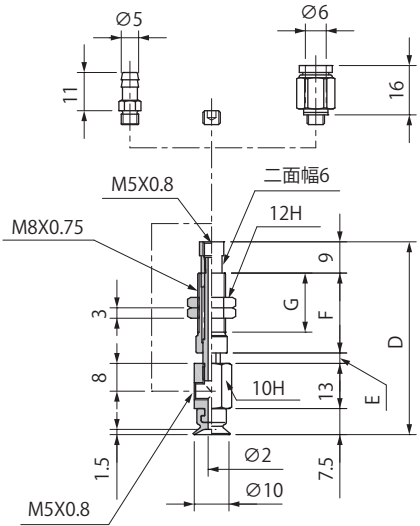
※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

NAPFTH・YH バッファ式回り止め金具付パッド

外形寸法図

(mm)

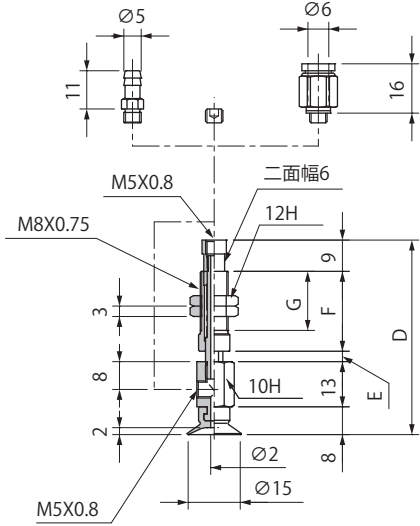
NAPFT/YH-10A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-10A-3-□(-T/O)	55.5	3	23	17	18.5
NAPFT/YH-10A-10-□(-T/O)	62.5	10			19
NAPFT/YH-10A-15-□(-T/O)	75	15	30.5	24.5	22

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

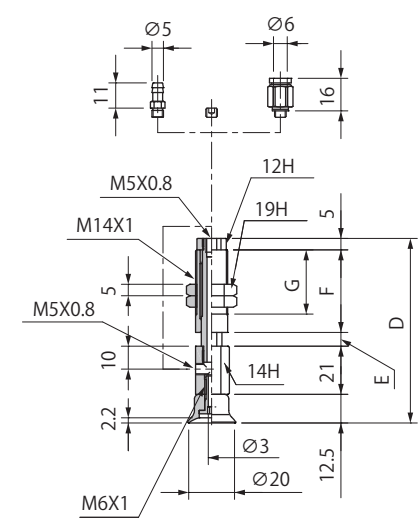
NAPFT/YH-15A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-15A-3-□(-T/O)	56	3	23	17	18.5
NAPFT/YH-15A-10-□(-T/O)	63	10			19
NAPFT/YH-15A-15-□(-T/O)	75.5	15	30.5	24.5	22

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

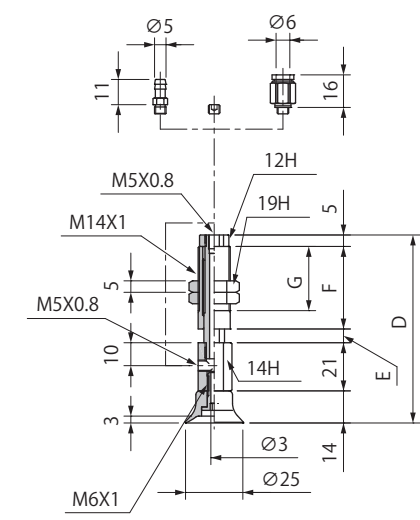
NAPFT/YH-20B



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-20B-6-□(T/O)	80.5	6	36	28	64
NAPFT/YH-20B-15-□(T/O)	89.5	15			69
NAPFT/YH-20B-30-□(T/O)	126.5	30	58	50	93

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

NAPFT/YH-25



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-25-6-□(・T/O)	82	6	36	28	64.5
NAPFT/YH-25-15-□(・T/O)	91	15			69.5
NAPFT/YH-25-30-□(・T/O)	128	30	58	50	93.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

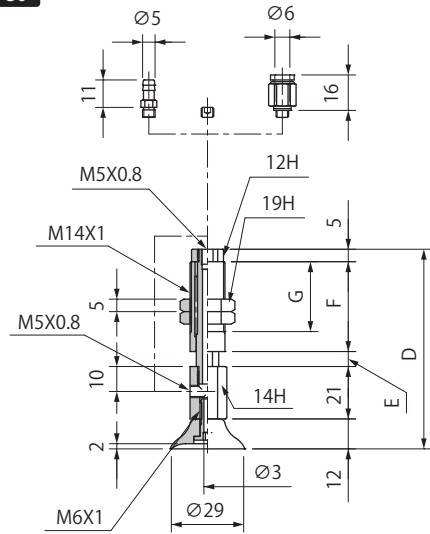
共通仕様

継手質量 (g)	
記号	チューブ外径φ 6
T	1.5
O	4.0

外形寸法図

(mm)

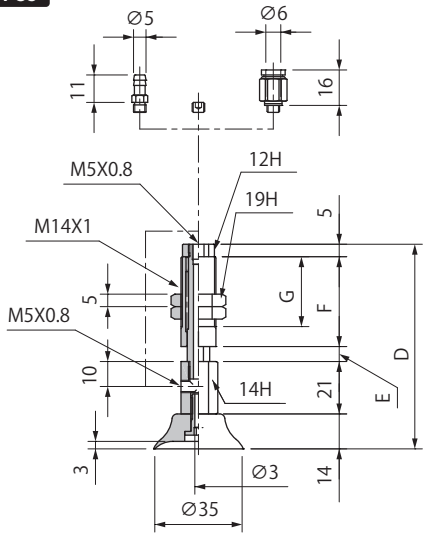
NAPFT/YH-30



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-30-6-□(-T/O)	80	6	36	28	65.5
NAPFT/YH-30-15-□(-T/O)	89	15			70.5
NAPFT/YH-30-30-□(-T/O)	126	30	58	50	94.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

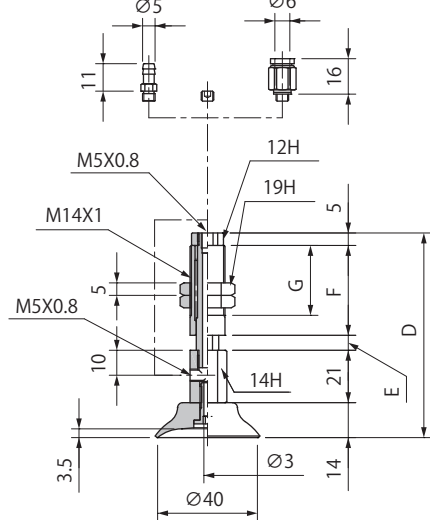
NAPFT/YH-35



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-35-6-□(・T/O)	82	6	36	28	68
NAPFT/YH-35-15-□(・T/O)	91	15			73
NAPFT/YH-35-30-□(・T/O)	128	30	58	50	97

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

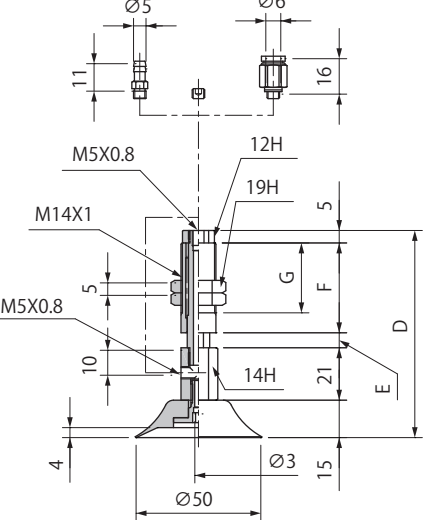
NAPFT/YH-40



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-40-6-□(T/O)	82	6	36	28	69.5
NAPFT/YH-40-15-□(T/O)	91	15			74.5
NAPFT/YH-40-30-□(T/O)	128	30	58	50	98.5

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

NAPFT/YH-50



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPFT/YH-50-6-□(・T/O)	83	6	36	28	78
NAPFT/YH-50-15-□(・T/O)	92	15			83
NAPFT/YH-50-30-□(・T/O)	129	30	58	50	107

※□はパッドの材質を表します。
※質量はパッド材質 NBR（ニトリルゴム）・継手なし時の数値です。

共通仕様

継手質量 (g)	
記号	チューブ外径φ 6
T	1.5
O	4.0

対応とめねじ外形図

形式	TN-PS-2A-M3	質量	1.2g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-1.5A-□	
		PFG-2A-□	
		PFG-3.5A-□	
推奨締付トルク		0.315 [N・m]	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PS-2A-M3F	質量	0.8g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-1.5A-□	
		PFG-2A-□	
		PFG-3.5A-□	
推奨締付トルク		0.315 [N・m]	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PS-2A-M5	質量	0.5g
材質	アルミ		
処理	三価クロム化成処理		
適用パッド形式			
		PFG-1.5A-□	
		PFG-2A-□	
		PFG-3.5A-□	
推奨締付トルク		1.5 [N・m]	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PS-2X4A-M3	質量	0.9g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-2X4A-□	
		PFG-3.5X7A-□	
推奨締付トルク		0.315 [N・m]	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PS-2X4A-M3F	質量	1.3g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-2X4A-□	
		PFG-3.5X7A-□	
推奨締付トルク		0.315 [N・m]	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PS-10-M5	質量	0.8g
材質	アルミ		
処理	三価クロム化成処理		
適用パッド形式			
		PFG-5A-□	
		PFG-6A-□	
		PFG-8A-□	
		PFG-10A-□	
		PFG-15A-□	
推奨締付トルク		1.5 [N・m]	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PS-10-M5F	質量	1.1g
材質	アルミ		
処理	三価クロム化成処理		
適用パッド形式			
		PFG-5A-□	
		PFG-6A-□	
		PFG-8A-□	
		PFG-10A-□	
		PFG-15A-□	
推奨締付トルク		1.5 [N・m]	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PF-10-M5	質量	1.0g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-10-□	
推奨締付トルク		次ページの表を参照ください	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PF-20-M5	質量	2.3g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-20-□	
推奨締付トルク		次ページの表を参照ください	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PF-50-M6	質量	7.8g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-50-□	
推奨締付トルク		次ページの表を参照ください	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PF-15-M5	質量	1.4g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-15-□	
推奨締付トルク		次ページの表を参照ください	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PF-25-M6	質量	3.3g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-20B-□	
		PFG-25-□	
		PFG-30-□	
		PFG-35-□	
		PFG-40-□	
推奨締付トルク		次ページの表を参照ください	

※□はパッドの材質を表します。

形式	TN-PF-50-M8	質量	8.9g
材質	黄銅		
処理	ニッケルめっき		
適用パッド形式			
		PFG-50-□	
推奨締付トルク		次ページの表を参照ください	

※□はパッドの材質を表します。

33

CONVUM

CONVUM

34

パッドとめねじ締付トルク表

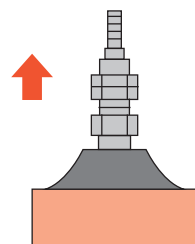
パッド	とめねじ	はめ込み式とめねじ	ネジサイズ	六角対辺	推奨締付トルク [N・m]
PFG-1	-	-	-	-	-
PFG-1.5	-	-	-	-	-
PFG-2	-	-	-	-	-
PFG-3.5	-	-	-	-	-
PFG-2X4	-	-	-	-	-
PFG-3.5X7	-	-	-	-	-
PFG-5	-	-	-	-	-
PFG-6	-	-	-	-	-
PFG-8	-	-	-	-	-
PFG-1.5A	-	TN-PS-2A-M5	M5×0.8	二面幅 5.5	1.5
	-	TN-PS-2A-M3	M3×0.5	二面幅 5.5	0.315
	-	TN-PS-2A-M3F	M3×0.5×ネジ	二面幅 5.5	0.315
PFG-2A	-	TN-PS-2A-M5	M5×0.8	二面幅 5.5	1.5
	-	TN-PS-2A-M3	M3×0.5	二面幅 5.5	0.315
	-	TN-PS-2A-M3F	M3×0.5×ネジ	二面幅 5.5	0.315
PFG-2X4A	-	TN-PS-2X4A-M3	M3×0.5	二面幅 5.5	0.315
	-	TN-PS-2X4A-M3F	M3×0.5×ネジ	二面幅 5.5	0.315
PFG-3.5A	-	TN-PS-2A-M5	M5×0.8	二面幅 5.5	1.5
	-	TN-PS-2A-M3	M3×0.5	二面幅 5.5	0.315
	-	TN-PS-2A-M3F	M3×0.5×ネジ	二面幅 5.5	0.315
PFG-3.5X7A	-	TN-PS-2X4A-M3	M3×0.5	二面幅 5.5	0.315
	-	TN-PS-2X4A-M3F	M3×0.5×ネジ	二面幅 5.5	0.315
PFG-5A	-	TN-PS-10-M5	M5×0.8	二面幅 8/ 六角穴 2	1.5
	-	TN-PS-10-M5F	M5×0.8×ネジ	二面幅 8	1.5
PFG-6A	-	TN-PS-10-M5	M5×0.8	二面幅 8/ 六角穴 2	1.5
	-	TN-PS-10-M5F	M5×0.8×ネジ	二面幅 8	1.5
PFG-8A	-	TN-PS-10-M5	M5×0.8	二面幅 8/ 六角穴 2	1.5
	-	TN-PS-10-M5F	M5×0.8×ネジ	二面幅 8	1.5
PFG-10	TN-PF-10-M5	-	M5×0.8	六角穴 3	90° (8.6 ～ 9.6 cN・m)
PFG-10A	-	TN-PS-10-M5	M5×0.8	二面幅 8/ 六角穴 2	1.5
	-	TN-PS-10-M5F	M5×0.8×ネジ	二面幅 8	1.5
PFG-15	TN-PF-15-M5	-	M5×0.8	六角穴 3	135° (17 cN・m)
PFG-15A	-	TN-PS-10-M5	M5×0.8	二面幅 8/ 六角穴 2	1.5
	-	TN-PS-10-M5F	M5×0.8×ネジ	二面幅 8	1.5
PFG-20	TN-PF-20-M5	-	M5×0.8	六角穴 3	90 ～ 180° (13.7 ～ 30.1 cN・m)
PFG-20B	TN-PF-25-M6	-	M6×1.0	六角穴 3	90 ～ 180° (16.6 ～ 30.1 cN・m)
PFG-25	TN-PF-25-M6	-	M6×1.0	六角穴 3	90 ～ 180° (18.4 ～ 33.5 cN・m)
PFG-30	TN-PF-25-M6	-	M6×1.0	六角穴 3	90 ～ 180° (24.9 ～ 31.9 cN・m)
PFG-35	TN-PF-25-M6	-	M6×1.0	六角穴 3	90 ～ 180° (22.2 ～ 37.4 cN・m)
PFG-40	TN-PF-25-M6	-	M6×1.0	六角穴 3	90 ～ 180° (21.5 ～ 45.3 cN・m)
	TN-PF-50-M6	-	M6×1.0	六角穴 4	90 ～ 180° (32.5 ～ 51.2 cN・m)
PFG-50	TN-PF-50-M8	-	M8×1.25	六角穴 4	90 ～ 180° (39.0 ～ 61.5 cN・m)
PFG-60	パッドと金具が一体構造	-	M10×1.25×ネジ	-	-
PFG-80	パッドと金具が一体構造	-	M10×1.25×ネジ	-	-
PFG-95	パッドと金具が一体構造	-	M10×1.25×ネジ	-	-
PFYK-100	パッドと金具が一体構造	-	M12×1.75×ネジ	-	21
PFG-120	M8 ボルト 4 本	-	M8×1.25	六角穴 6	6.2
PFG-150	M8 ボルト 4 本	-	M8×1.25	六角穴 6	6.2
PFG-200	M8 ボルト 4 本	-	M8×1.25	六角穴 6	6.2

- 注意事項
- ・パッドをとめねじで締付する場合はパッドにとめねじを挿入しネジロック剤を塗布して推奨締付トルクを参考に締付してください。
強く締めすぎると接触してから過圧縮によりゴムの変形、ヒビ割れが発生しやすくなります。
 - ・推奨締付トルクは金属同士の締付のみの設定となり、とめねじでパッドを挟み込む締付の場合は座面の面積や材質などにより、締付トルクは変動しますので目安値となります。
 - ・ゴムの弾性力から金属同士のトルク管理とは異なりますので、ご注意ください。

吊上力実測値

パッド	最大吊上力 [N]				
	真空圧力 [kPa]				
	-50	-60	-70	-80	-90
PFG-1	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
PFG-1.5	0.07	0.08	0.08	0.10	0.12
PFG-2	0.12	0.14	0.17	0.22	0.23
PFG-2X4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6
PFG-3.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6
PFG-3.5X7	0.9	1.2	1.3	1.4	1.6
PFG-5	0.7	0.9	1.1	1.1	1.3
PFG-6	1.0	1.3	1.5	1.7	1.9
PFG-8	2.0	2.4	2.8	3.2	3.5
PFG-1.5A	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
PFG-2A	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3
PFG-2X4A	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6
PFG-3.5A	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7
PFG-3.5X7A	0.9	1.0	1.2	1.3	1.4
PFG-5A	0.9	1.0	1.2	1.3	1.5
PFG-6A	1.2	1.5	1.7	1.9	2.1
PFG-8A	2.1	2.5	2.9	3.2	3.7
PFG-10A	3.3	3.3	3.9	4.3	4.9
PFG-10	3.4	3.7	4.4	5.0	5.4
PFG-15A	7	8	10	11	12
PFG-15	8	9	10	12	13
PFG-20	14	17	19	22	24
PFG-20B	14	16	19	21	24
PFG-25	21	24	28	32	35
PFG-30	29	34	39	44	49
PFG-35	43	50	57	64	71
PFG-40	53	63	71	80	89
PFG-50	73	83	95	104	113
PFG-60	118	139	162	179	195
PFG-80	218	257	299	330	363
PFG-95	306	361	425	470	515
PFYK-100	382	454	547	595	650
PFG-120	455	531	634	690	750
PFG-150	757	884	1064	1123	1210
PFG-200	1281	1476	1774	1827	1947

- 注意事項
- ・最大吊上力は測定値のため、仕様ではありません。選定の参考値としてご使用ください。
 - ・条件は固定平板を吸着し引き剥がした際の最大吊上力となります。
 - ・実際の条件ではワークの材質や形状による重心の偏り、加速度など様々な要因で性能が変化しますので、実機によるテストを行ってください。



水平吊

予告なしに、仕様を変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
使用方法・注意事項については、弊社カタログ並びに取扱説明書をご確認ください。

コンバム株式会社
<https://www.convum.co.jp/>

〒146-0092 東京都大田区下丸子 2-6-18
TEL：03-5741-7201 FAX：03-5741-7090
カスタマーサポートセンター
TEL：0120-498586 / 0120-415641