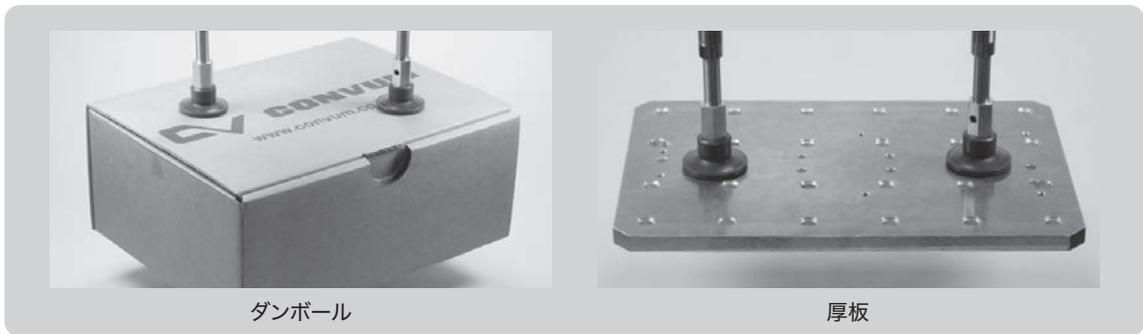


2段じゃばらパッド



リップ部が厚い2段のじゃばら構造
 スプリング式のバッファ機能を取り付けるスペースがない場合、吸着面が傾斜したワークに最適



幅広いサイズバリエーション

- φ10
- φ15
- φ20
- φ30
- φ40
- φ50
- φ75
- φ110
- φ150

あらゆる用途に対応する取り付け金具



真空パッド
2段じゃばらパッド

02 Suction Cup

- PA
- PB
- PC
- PCD
- PD
- PF
- PFO
- PH
- PJ
- CORE
- PK2
- PK2B
- PK2L
- PL
- PN
- PN-B
- PP
- PQ
- PR
- PU
- PW
- RA
- SM
- TN

パッド単体

PBG		パッド径 (mm) φ10 ~ 150		P.211
-----	---	------------------------	--	-------

金具付バリエーション

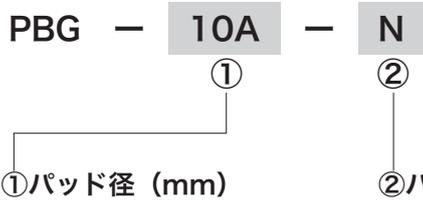
金具タイプ	対応パッド径 (mm)	ストローク (mm)	真空取出し方向	配管方法・継手	ページ
固定式金具付 PBTk	φ 10 ~ 50	なし	縦	バープ継手	P.215
	φ 75			めねじ	
固定式金具付 PBYk	φ 10 ~ 50	なし	横	バープ継手	P.215
	φ 75 ~ 150			めねじ	
コンパクトパッファ式金具付 PSS	φ 10,15	3,5	縦	おねじ	P.221
パッファ式金具付 NAPBTS	φ 10, 15	3, 10, 15	縦	めねじ プッシュイン継手 バープ継手	P.223
	φ 20 ~ 50	6, 15, 30			
	φ 75	10, 30, 50		めねじ	
	φ 110 ~ 150	20, 50			
パッファ式金具付 NAPBYS	φ 10, 15	3, 10, 15	横	めねじ プッシュイン継手 バープ継手	P.223
	φ 20 ~ 50	6, 15, 30			
	φ 75	10, 30, 50		めねじ	
	φ 110 ~ 150	20, 50			
パッファ式回り止め金具付 NAPBTH	φ 10, 15	3, 10, 15	縦	めねじ プッシュイン継手 バープ継手	P.229
	φ 20 ~ 50	6, 15, 30			
パッファ式回り止め金具付 NAPBYH	φ 10, 15	3, 10, 15	横	めねじ プッシュイン継手 バープ継手	P.229
	φ 20 ~ 50	6, 15, 30			
止めねじ		φ 10 ~ 50	—	—	P.511

パッド選定資料 → P.171

PBG 2段じゃばらパッド単体

真空パッド
2段じゃばらパッド

パッド単体形式番号



①パッド径 (mm)

記号	パッド径
10A	φ10
15A	φ15
20	φ20
30	φ30
40	φ40
50	φ50
75	φ75
110	φ110
150	φ150

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。



パッド材質標準仕様

記号	材質	硬度 (A/s)	使用温度範囲 (°C)	色	体積抵抗率 注1、2
N	NBR (ニトリルゴム)	55	-26 ~ 120	黒	-
S	シリコーンゴム	55	-60 ~ 250	半透明白	-
U	ウレタンゴム	55	-20 ~ 75	青	-
F	ふっ素ゴム	70	-10 ~ 230	黒に白点	-
NE	導電性 NBR (ニトリルゴム)	70	-26 ~ 120	黒に青点	10 ² ~ 10 ³ Ω・cm
SE	導電性シリコーンゴム	55	-60 ~ 250	黒に赤点	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。

パッド材質一覧

材質	色	記号	円形								
			10A	15A	20	30	40	50	75	110	150
NBR (ニトリルゴム)	黒	N	●	●	●	●	●	●	●	●	●
シリコーンゴム	半透明白	S	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ウレタンゴム	青	U	●	●	●	●	●	●	○	○	○
ふっ素ゴム	黒に白点	F	●	●	●	●	●	●	○	○	○
導電性 NBR (ニトリルゴム)	黒に青点	NE	●	●	●	●	●	●	×	×	×
導電性シリコーンゴム	黒に赤点	SE	●	●	●	●	●	●	×	×	×

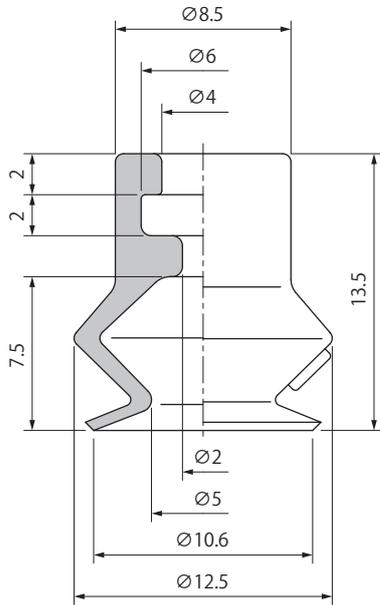
●: 在庫品 ○: 受注生産品 ×: 製作不可

※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。

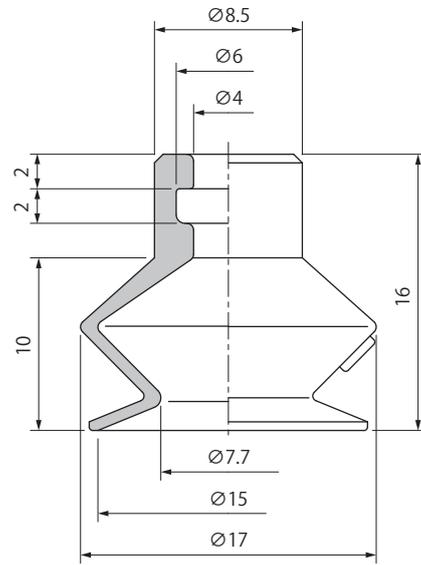
外形寸法図

(mm)

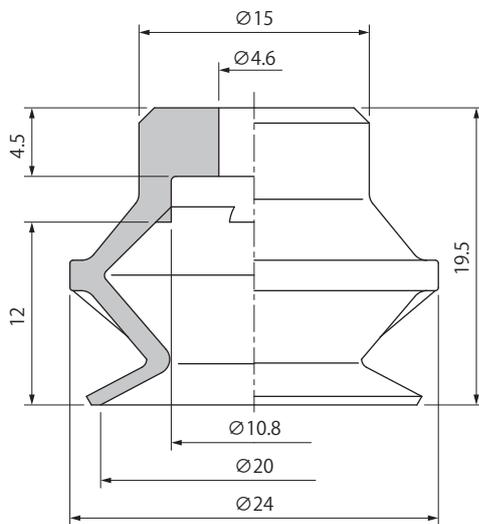
PBG-10A



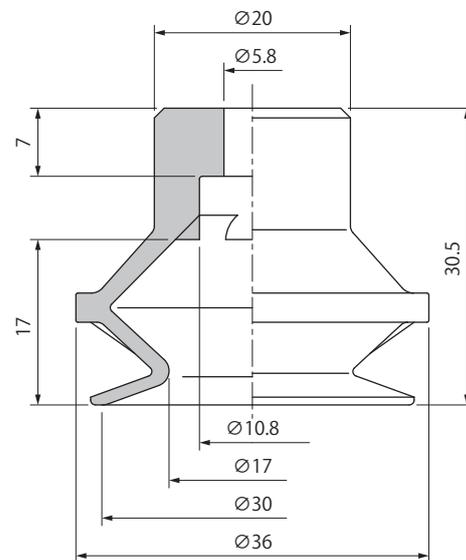
PBG-15A



PBG-20



PBG-30



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)
PBG-10A	0.7	0.7	0.7	1.0	0.7	0.7	TN-PS-10-M5 (おねじ M5X0.8)
PBG-15A	0.9	0.8	0.9	1.3	0.9	0.9	TN-PS-10-M5F (めねじ M5X0.8)
PBG-20	2.6	2.6	2.8	4.2	2.8	2.6	TN-PF-20-M5 (おねじ M5X0.8)
PBG-30	8.7	8.7	9.2	14.0	9.2	8.7	TN-PF-25-M6 (おねじ M6X1.0)

※止めねじの詳細仕様はP.511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

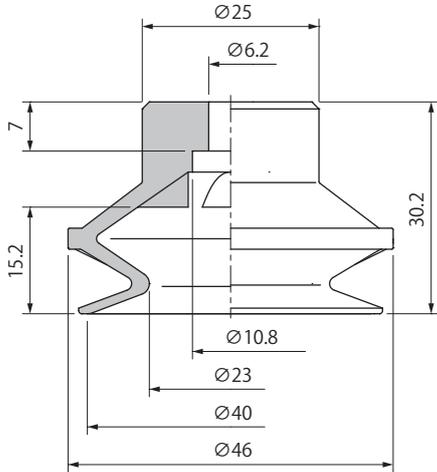
PBG 2段じゃばらパッド単体

真空パッド
2段じゃばらパッド

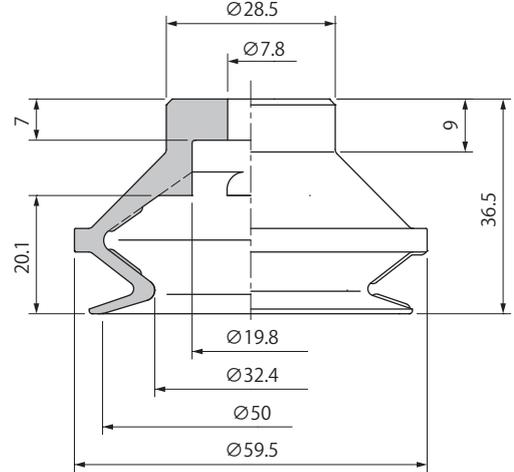
外形寸法図

(mm)

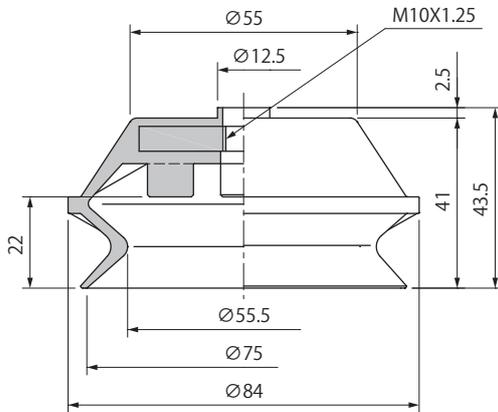
PBG-40



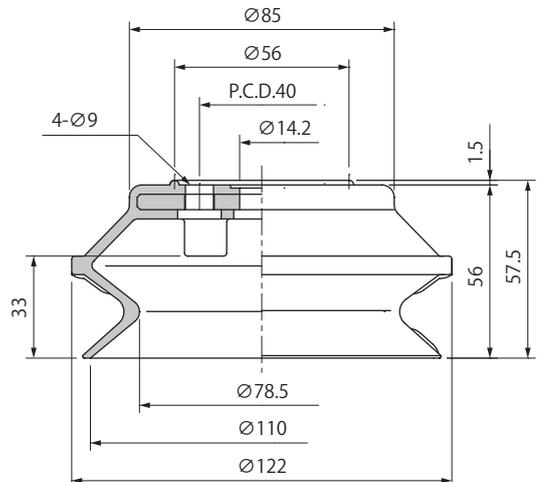
PBG-50



PBG-75



PBG-110



パッド質量表

(g)

形式\材質	N	S	U	F	NE	SE	適用とめねじ	記号	材質
PBG-40	14.0	14.0	14.7	22.4	14.7	14.0	TN-PF-25-M6 (おねじ M6X1.0)	N	NBR (ニトリルゴム)
PBG-50	25.0	25.0	26.3	40.0	26.3	25.0	TN-PF-50-M6 (おねじ M6X1.0) TN-PF-50-M8 (おねじ M8X1.25)	S	シリコーンゴム
PBG-75	85.0	85.0	87.8	118.0	87.8	85.0		U	ウレタンゴム
PBG-110	273.0	273.0	279.2	346.8	279.2	273.0		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

※止めねじの詳細仕様はP.511をご参照ください。

02
Suction Cup

PA

PB

PC

PCD

PD

PF

PFO

PH

PJ

CORE

PK2

PK2B

PK2L

PL

PN

PN-B

PP

PQ

PR

PU

PW

RA

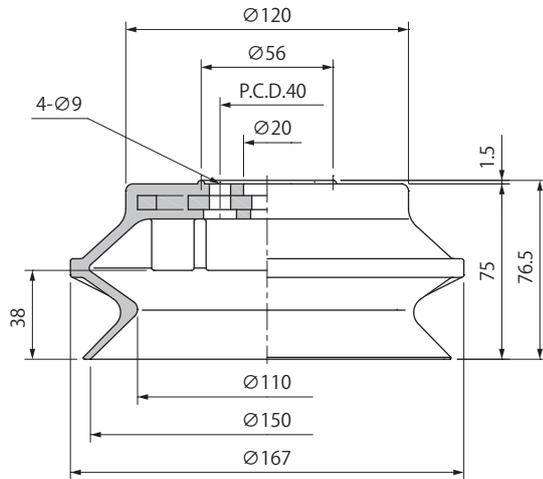
SM

TN

外形寸法図

(mm)

PBG-150



パッド質量表

(g)

形式\材質	N	S	U	F	NE	SE
PBG-150	797.0	797.0	818.7	1057.4	818.7	797.0

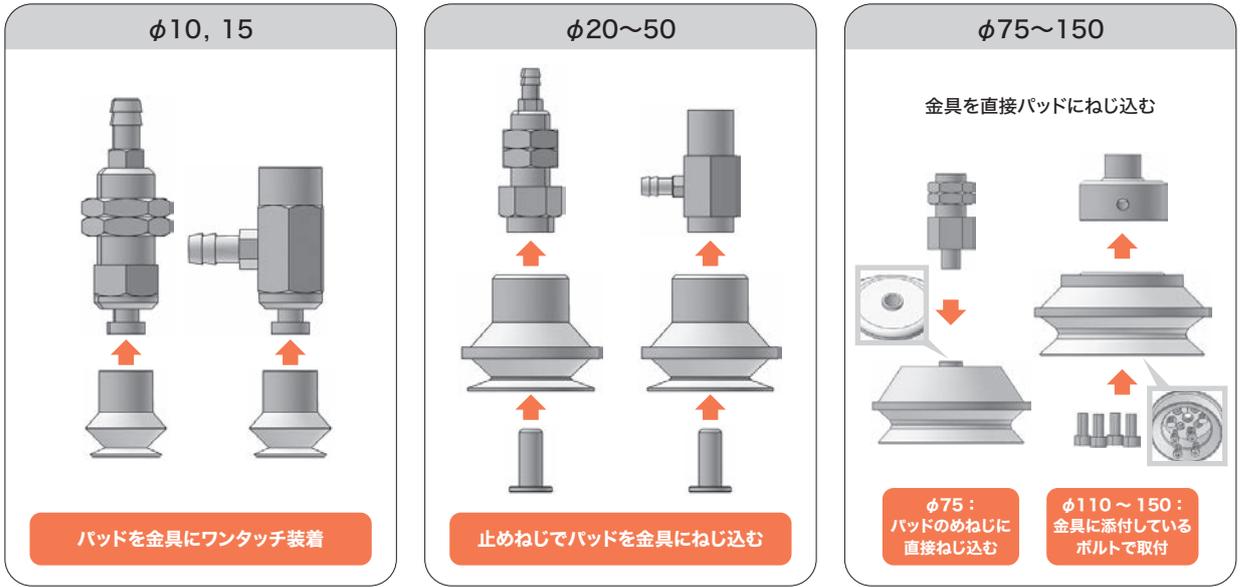
記号	材質
N	NBR (ニトリルゴム)
S	シリコーンゴム
U	ウレタンゴム
F	ふっ素ゴム
NE	導電性 NBR (ニトリルゴム)
SE	導電性シリコーンゴム

PBTK・YK 固定式金具付パッド

真空パッド
2段じゃばらパッド



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

PB **T** K - **10A** - **N**

①真空取出し方向

T	縦 注1
Y	横

注1) φ75までです。

①パッド径 (mm)

記号	パッド径
10A	φ10
15A	φ15
20	φ20
30	φ30
40	φ40
50	φ50
75	φ75
110	φ110 注1
150	φ150 注1

注1) 横取出しのみです

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。

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	
PBTK-10A- □	PBG-10A- □	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	φ6X4
PBTK-15A- □	PBG-15A- □				
PBTK-20- □	PBG-20- □	TN-PF-20-M5	PFTK-15-K		
PBTK-30- □	PBG-30- □	TN-PF-25-M6	PFTK-25-K		
PBTK-40- □	PBG-40- □				
PBTK-50- □	PBG-50- □	TN-PF-50-M8	PFTK-50-K		
PBTK-75- □	PBG-75- □	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)	

※□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	
PBYK-10A- □	PBG-10A- □	金具セットにパッドをワンタッチ装着	PFYK-5A-K	バープ継手	φ6X4
PBYK-15A- □	PBG-15A- □				
PBYK-20- □	PBG-20- □	TN-PF-20-M5	PFYK-15-K		
PBYK-30- □	PBG-30- □	TN-PF-25-M6	PFYK-25-K		
PBYK-40- □	PBG-40- □				
PBYK-50- □	PBG-50- □	TN-PF-50-M8	PFYK-50-K		
PBYK-75- □	PBG-75- □	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)	
PBYK-110- □	PBG-110- □	金具に添付している取付けボルト(4本)でパッドを取付	PFYK-120-K		
PBYK-150- □	PBG-150- □				

※□はパッドの材質を表します。

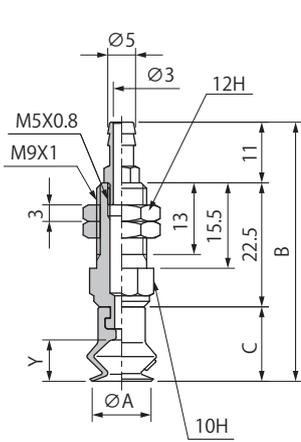
PBTK・YK 固定式金具付パッド

真空パッド
2段じゃばらパッド

外形寸法図

(mm)

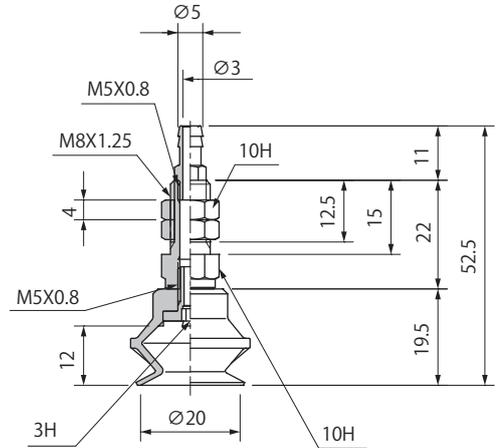
縦取出し PBTK-10A/15A



形式	A	B	C	Y	質量(g)
PBTK-10A-□	10	47	13.5	7.5	15
PBTK-15A-□	15	49.5	16	10	

※□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。

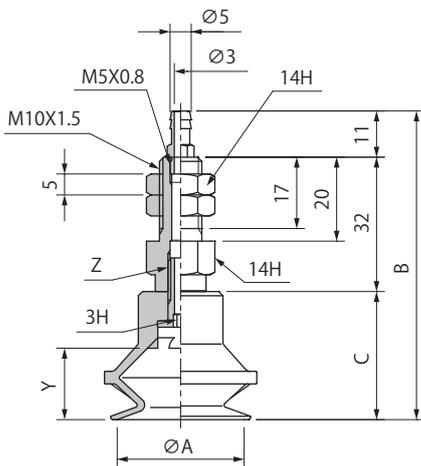
縦取出し PBTK-20



形式	質量(g)
PBTK-20-□	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) 時の数値です。

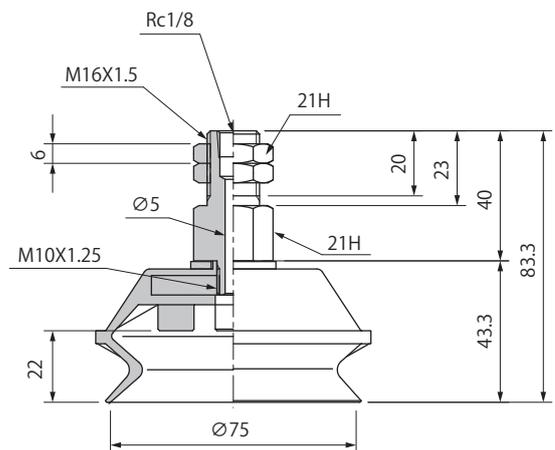
縦取出し PBTK-30/40/50



形式	A	B	C	Y	Z	質量(g)
PBTK-30-□	30	73.5	30.5	17	M6X1.0	45
PBTK-40-□	40	73.2	30.2	15.2		48
PBTK-50-□	50	79.5	36.5	20.1		M8X1.25

※□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 PBTK-75



形式	質量(g)
PBTK-75-□	186

※□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。

02
Suction Cup

PA

PB

PC

PCD

PD

PF

PFO

PH

PJ

CORE

PK2

PK2B

PK2L

PL

PN

PN-B

PP

PQ

PR

PU

PW

RA

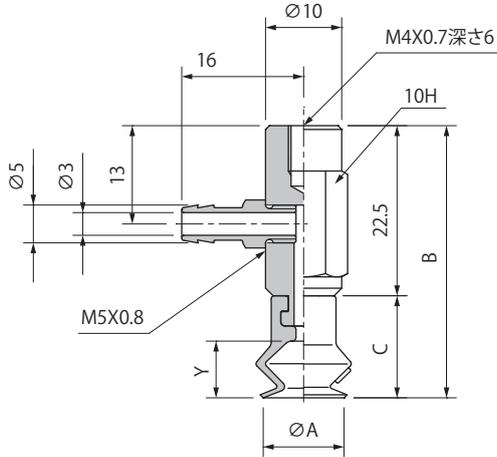
SM

TN

外形寸法図

(mm)

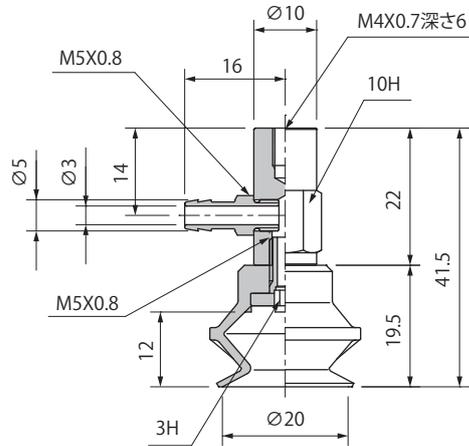
横取出し PBK-10A/15A



形式	A	B	C	Y	質量(g)
PBK-10A-□	10	36	13.5	7.5	16
PBK-15A-□	15	38.5	16	10	

※□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。

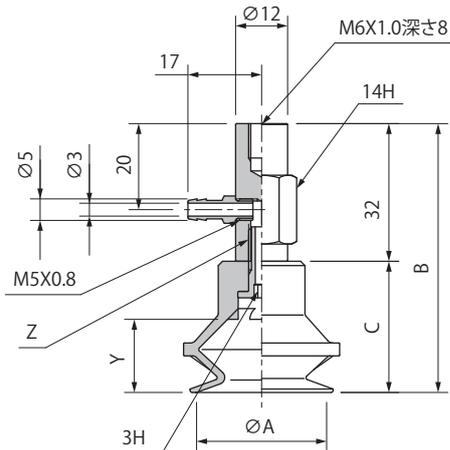
横取出し PBK-20



形式	質量(g)
PBK-20-□	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) 時の数値です。

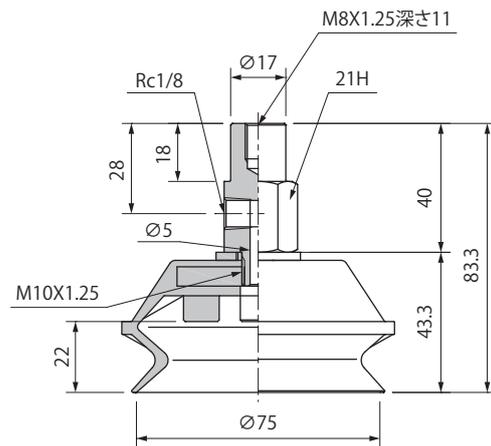
横取出し PBK-30/40/50



形式	A	B	C	Y	Z	質量(g)
PBK-30-□	30	62.5	30.5	17	M6X1.0	45
PBK-40-□	40	62.2	30.2	15.2		58
PBK-50-□	50	68.5	36.5	20.1	M8X1.25	67

※□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 PBK-75



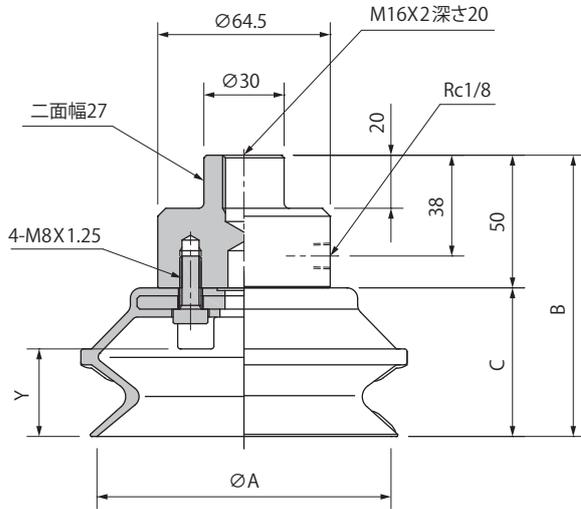
形式	質量(g)
PBK-75-□	176

※□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 PBYK-110/150



形式	A	B	C	Y	質量(g)
PBYK-110-□	110	106	56	33	670
PBYK-150-□	150	125	75	38	1180

※□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。

02

Suction Cup

PA

PB

PC

PCD

PD

PF

PFO

PH

PJ

CORE

PK2

PK2B

PK2L

PL

PN

PN-B

PP

PQ

PR

PU

PW

RA

SM

TN

02

Suction Cup

PA

PB

PC

PCD

PD

PF

PFO

PH

PJ

CORE

PK2

PK2B

PK2L

PL

PN

PN-B

PP

PQ

PR

PU

PW

RA

SM

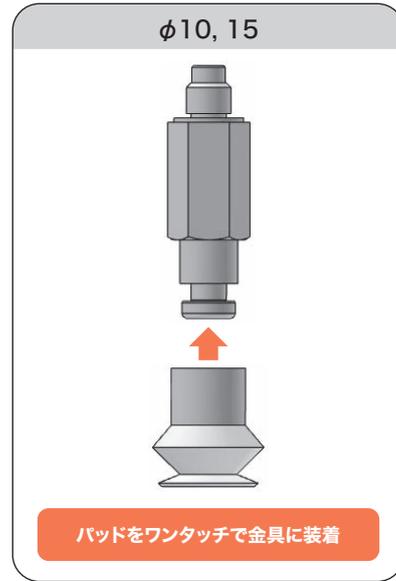
TN

PSS コンパクトバッファ式金具付パッド

真空パッド
2段じゃばらパッド



パッドと金具のシンプルな構成



形式番号

PSS - L3 - PBG - 10A - N

①

①ストローク (mm)

記号	長さ
L3	3
L5	5

②

②パッド径 (mm)

記号	パッド径
10A	φ10
15A	φ15

③

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

形式番号	パッド	金具セット	配管部仕様
PSS-L3-PBG-10A-□	PBG-10A-□	PSS-L3	M5X0.8 (おねじ)
PSS-L3-PBG-15A-□	PBG-15A-□		
PSS-L5-PBG-10A-□	PBG-10A-□	PSS-L5	
PSS-L5-PBG-15A-□	PBG-15A-□		

※□はパッドの材質を表します。

バッファ仕様

パッド径	単位	φ10、φ15	
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。

02
Suction Cup

PA

PB

PC

PCD

PD

PF

PFO

PH

PJ

CORE

PK2

PK2B

PK2L

PL

PN

PN-B

PP

PQ

PR

PU

PW

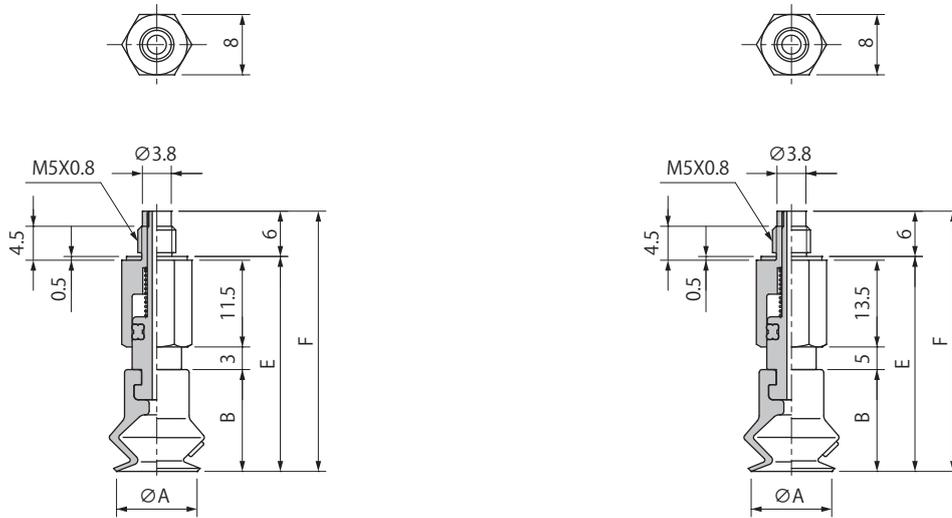
RA

SM

TN

外形寸法図

(mm)



形式	A	B	E	F	質量(g)
PSS-L3-PBG-10A-□	10.6	13.5	28.5	34.5	10
PSS-L3-PBG-15A-□	15	16	31	37	

※□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	E	F	質量(g)
PSS-L5-PBG-10A-□	10.6	13.5	32.5	38.5	11
PSS-L5-PBG-15A-□	15	16	35	41	

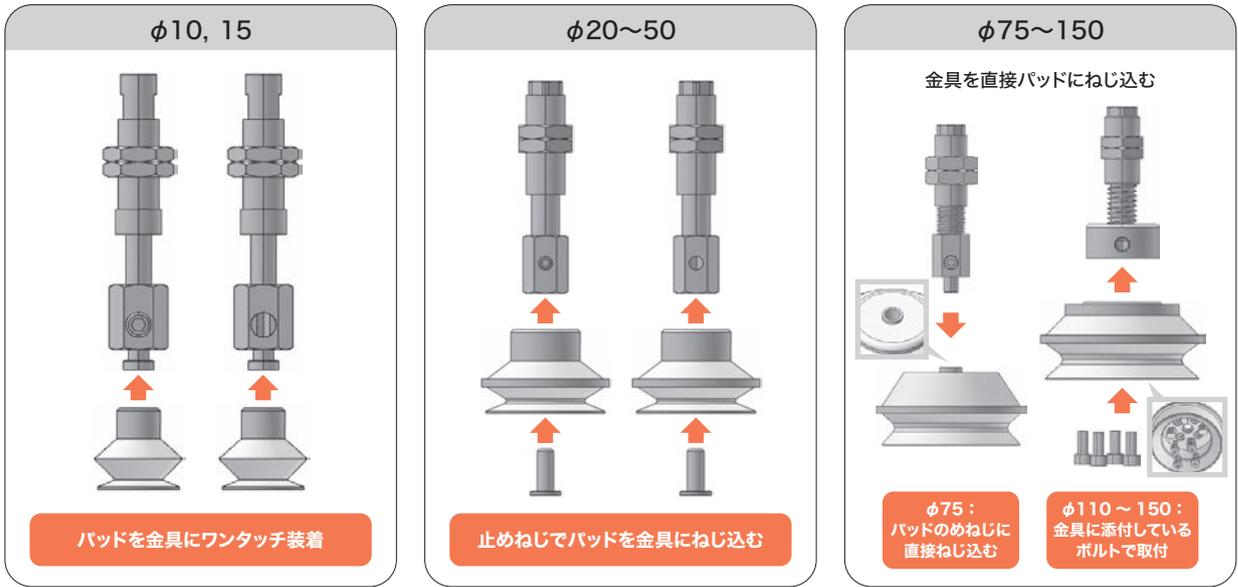
※□はパッドの材質を表します。
 ※質量はパッド材質 NBR (ニトリルゴム) 時の数値です。

NAPBTS・YS バッファ式金具付パッド

真空パッド
2段じゃばらパッド



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

NAPB **T** S - **10A-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
10A-3	φ10-3	30-6	φ30-6	75-10	φ75-10
10A-10	φ10-10	30-15	φ30-15	75-30	φ75-30
10A-15	φ10-15	30-30	φ30-30	75-50	φ75-50
15A-3	φ15-3	40-6	φ40-6	110-20	φ110-20
15A-10	φ15-10	40-15	φ40-15	110-50	φ110-50
15A-15	φ15-15	40-30	φ40-30	150-20	φ150-20
20-6	φ20-6	50-6	φ50-6	150-50	φ150-50
20-15	φ20-15	50-15	φ50-15		
20-30	φ20-30	50-30	φ50-30		

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。

④継手

無記号	なし
T	パーブ
O	プッシュイン

※φ75以上は継手の選択はできません。無記号になります。

バッファ仕様

パッド径	単位	φ10、15			φ20～φ50			φ75			φ110、φ150	
ストローク	mm	3	10	15	6	15	30	10	30	50	20	50
0ストローク時バネ荷重	N	0.61		0.64	2.45		2.9	8.82	6.76	8.33	15.6	14.7
フルストローク時バネ荷重	N	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
NAPBOS-10A-3-□ (-T/O)	PBG-10A-□	金具セットに パッドをワン タッチ装着	NAPFOS-10A-3-K (-T/O)	M5X0.8 (めねじ)	φ6 X 4	
NAPBOS-10A-10-□ (-T/O)			NAPFOS-10A-10-K (-T/O)			
NAPBOS-10A-15-□ (-T/O)			NAPFOS-10A-15-K (-T/O)			
NAPBOS-15A-3-□ (-T/O)	PBG-15A-□		NAPFOS-10A-3-K (-T/O)			
NAPBOS-15A-10-□ (-T/O)			NAPFOS-10A-10-K (-T/O)			
NAPBOS-15A-15-□ (-T/O)			NAPFOS-10A-15-K (-T/O)			
NAPBOS-20-6-□ (-T/O)	PBG-20-□	TN-PF-20-M5	NAPBOS-20-6-K (-T/O)			
NAPBOS-20-15-□ (-T/O)			NAPBOS-20-15-K (-T/O)			
NAPBOS-20-30-□ (-T/O)			NAPBOS-20-30-K (-T/O)			
NAPBOS-30-6-□ (-T/O)	PBG-30-□	TN-PF-25-M6	NAPFOS-20B-6-K (-T/O)			
NAPBOS-30-15-□ (-T/O)			NAPFOS-20B-15-K (-T/O)			
NAPBOS-30-30-□ (-T/O)			NAPFOS-20B-30-K (-T/O)			
NAPBOS-40-6-□ (-T/O)	PBG-40-□		NAPFOS-20B-6-K (-T/O)			
NAPBOS-40-15-□ (-T/O)			NAPFOS-20B-15-K (-T/O)			
NAPBOS-40-30-□ (-T/O)			NAPFOS-20B-30-K (-T/O)			
NAPBOS-50-6-□ (-T/O)	PBG-50-□	TN-PF-50-M6	NAPFOS-20B-6-K (-T/O)			
NAPBOS-50-15-□ (-T/O)			NAPFOS-20B-15-K (-T/O)			
NAPBOS-50-30-□ (-T/O)			NAPFOS-20B-30-K (-T/O)			
NAPBOS-75-10-□	PBG-75-□	金具セットを パッド内部の めねじに直接 ねじ込む	NAPFOS-60-10-K	Rc1/8 (めねじ)	-	
NAPBOS-75-30-□			NAPFOS-60-30-K			
NAPBOS-75-50-□			NAPFOS-60-50-K			
NAPBOS-110-20-□	PBG-110-□	金具に添付して いる取付けボ ルト(4本)で パッドを取付	NAPFOS-120-20-K	Rc1/4 (めねじ)	-	
NAPBOS-110-50-□			NAPFOS-120-50-K			
NAPBOS-150-20-□	PBG-150-□		NAPFOS-120-20-K			
NAPBOS-150-50-□			NAPFOS-120-50-K			

※□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。

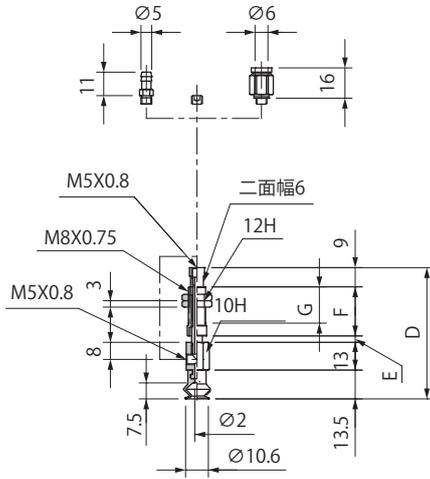
NAPBTS・YS バッファ式金具付パッド

真空パッド
2段じゃばらパッド

外形寸法図

(mm)

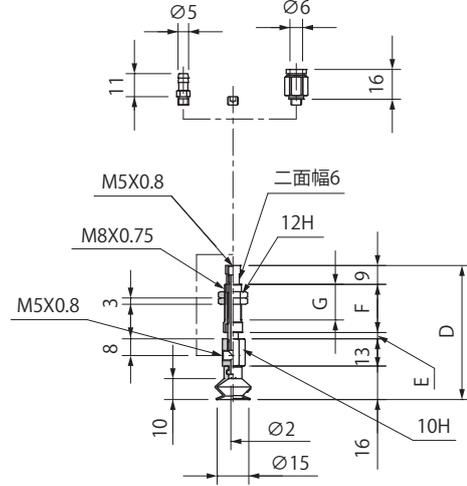
NAPBT/YS-10A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YS-10A-3-□ (-T/O)	61.5	3	23	17	18
NAPBT/YS-10A-10-□ (-T/O)	68.5	10			18.5
NAPBT/YS-10A-15-□ (-T/O)	81	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。

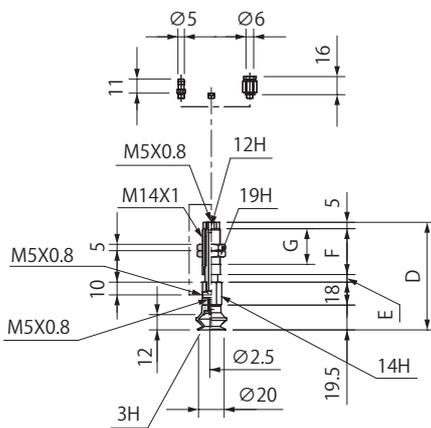
NAPBT/YS-15A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YS-15A-3-□ (-T/O)	64	3	23	17	18
NAPBT/YS-15A-10-□ (-T/O)	71	10			18.5
NAPBT/YS-15A-15-□ (-T/O)	83.5	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。

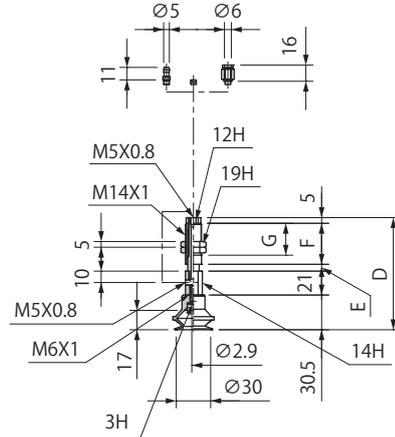
NAPBT/YS-20



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YS-20-6-□ (-T/O)	84.5	6	36	28	67
NAPBT/YS-20-15-□ (-T/O)	93.5	15			72
NAPBT/YS-20-30-□ (-T/O)	130.5	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。

NAPBT/YS-30



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YS-30-6-□ (-T/O)	98.5	6	36	28	72
NAPBT/YS-30-15-□ (-T/O)	107.5	15			77
NAPBT/YS-30-30-□ (-T/O)	144.5	30	58	50	102

※□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

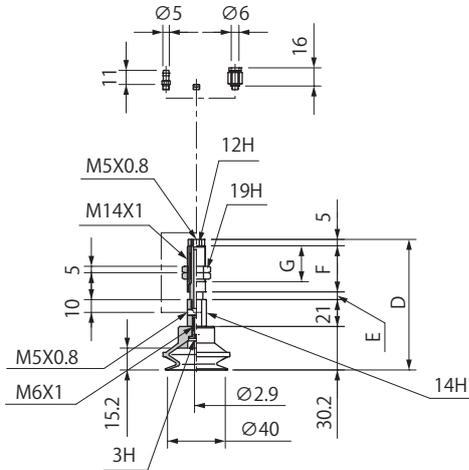
継手質量 (g)

記号	チューブ外径φ 6
T	1.5
O	4.0

外形寸法図

(mm)

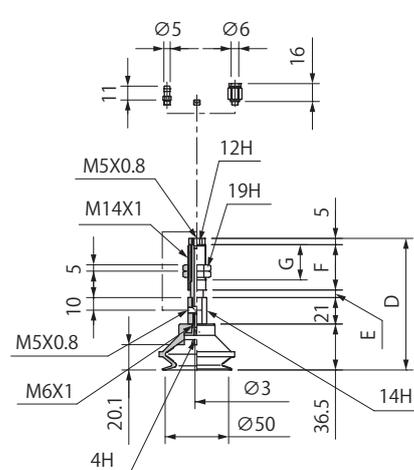
NAPBT/YS-40



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YS-40-6-□ (-T/O)	98.2	6	36	28	78
NAPBT/YS-40-15-□ (-T/O)	107.2	15	36	28	83
NAPBT/YS-40-30-□ (-T/O)	144.2	30	58	50	108

※□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。

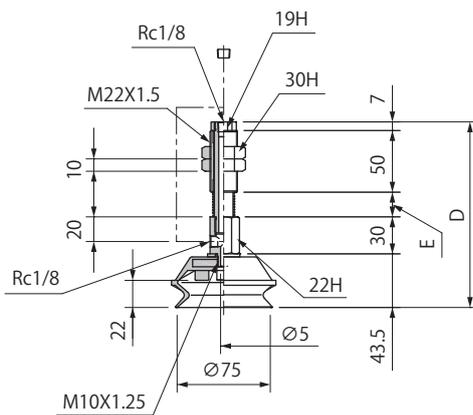
NAPBT/YS-50



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YS-50-6-□ (-T/O)	104.5	6	36	28	92
NAPBT/YS-50-15-□ (-T/O)	113.5	15	36	28	97
NAPBT/YS-50-30-□ (-T/O)	150.5	30	58	50	122

※□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。

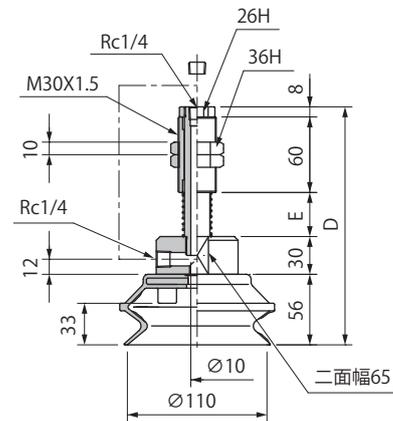
NAPBT/YS-75



形式	D	E	質量(g)
NAPBT/YS-75-10-□	150.5	20	339
NAPBT/YS-75-30-□	180.5	50	373
NAPBT/YS-75-50-□	205.5	75	400

※□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。

NAPBT/YS-110



形式	D	E	質量(g)
NAPBT/YS-110-20-□	189	35	1194
NAPBT/YS-110-50-□	229	75	1276

※□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φ6
T	1.5
O	4.0

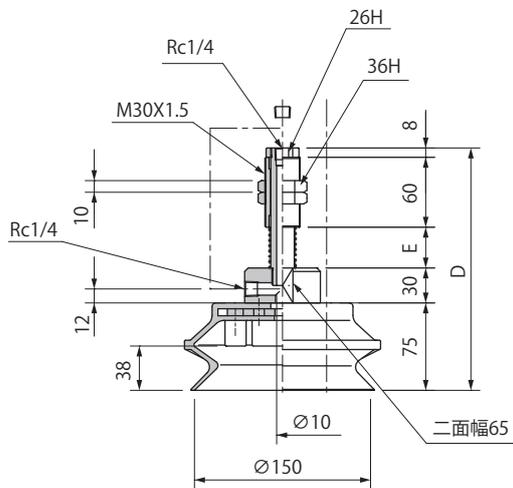
NAPBTS・YS バッファ式金具付パッド

真空パッド
2段じゃばらパッド

外形寸法図

(mm)

NAPBT/YS-150



形式	D	E	質量(g)
NAPBT/YS-150-20-□	208	35	1704
NAPBT/YS-150-50-□	248	75	1786

※□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。

02

Suction Cup

PA

PB

PC

PCD

PD

PF

PFO

PH

PJ

CORE

PK2

PK2B

PK2L

PL

PN

PN-B

PP

PQ

PR

PU

PW

RA

SM

TN

02

Suction Cup

PA

PB

PC

PCD

PD

PF

PFO

PH

PJ

CORE

PK2

PK2B

PK2L

PL

PN

PN-B

PP

PQ

PR

PU

PW

RA

SM

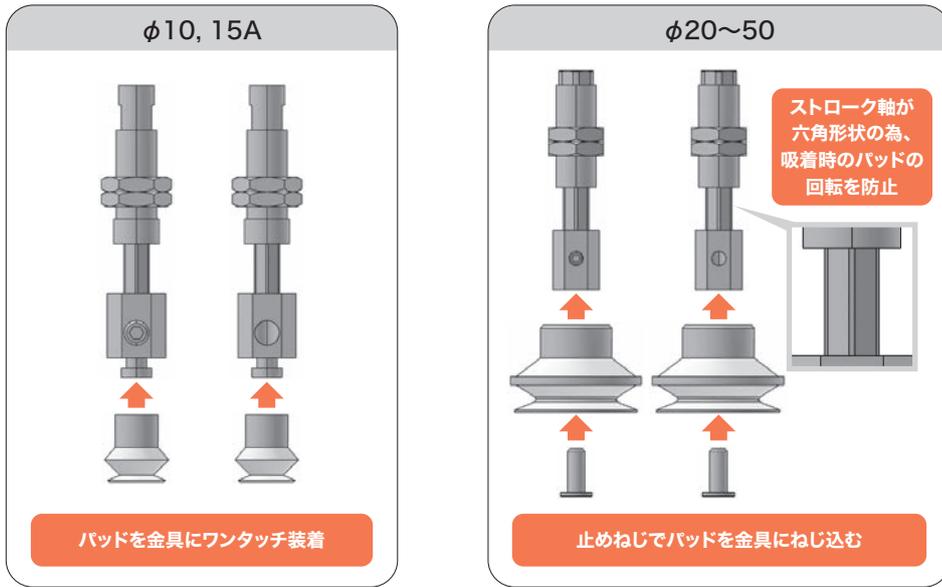
TN

NAPBTH・YH バッファ式回り止め金具付パッド

真空パッド
2段じゃばらパッド



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

NAPB **T** H - **10A-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
10A-3	φ10-3	30-6	φ30-6
10A-10	φ10-10	30-15	φ30-15
10A-15	φ10-15	30-30	φ30-30
15A-3	φ15-3	40-6	φ40-6
15A-10	φ15-10	40-15	φ40-15
15A-15	φ15-15	40-30	φ40-30
20-6	φ20-6	50-6	φ50-6
20-15	φ20-15	50-15	φ50-15
20-30	φ20-30	50-30	φ50-30

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

④継手

無記号	なし
T	パーブ
O	プッシュイン

※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	φ10、15			φ20～50		
ストローク	mm	3	10	15	6	15	30
0ストローク時パネ荷重	N	0.61		0.64	2.45		2.9
フルストローク時パネ荷重	N	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
NAPB○H-10A-3-□ (-T/O)	PBG-10A-□	金具セットに パッドをワン タッチ装着	NAPF○H-5A-3-K (-T/O)	M5X0.8 (めねじ)	φ6 X 4	
NAPB○H-10A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-10-K (-T/O)			
NAPB○H-10A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-15-K (-T/O)			
NAPB○H-15A-3-□ (-T/O)	PBG-15A-□		NAPF○H-5A-3-K (-T/O)			
NAPB○H-15A-10-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-10-K (-T/O)			
NAPB○H-15A-15-□ (-T/O)			NAPF○H-5A-15-K (-T/O)			
NAPB○H-20-6-□ (-T/O)	PBG-20-□	TN-PF-20-M5	NAPB○H-20-6-K (-T/O)			
NAPB○H-20-15-□ (-T/O)			NAPB○H-20-15-K (-T/O)			
NAPB○H-20-30-□ (-T/O)			NAPB○H-20-30-K (-T/O)			
NAPB○H-30-6-□ (-T/O)	PBG-30-□	TN-PF-25-M6	NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPB○H-30-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPB○H-30-30-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-30-K (-T/O)			
NAPB○H-40-6-□ (-T/O)	PBG-40-□		NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPB○H-40-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPB○H-40-30-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-30-K (-T/O)			
NAPB○H-50-6-□ (-T/O)	PBG-50-□	TN-PF-50-M6	NAPF○H-20B-6-K (-T/O)			
NAPB○H-50-15-□ (-T/O)			NAPF○H-20B-15-K (-T/O)			
NAPB○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。

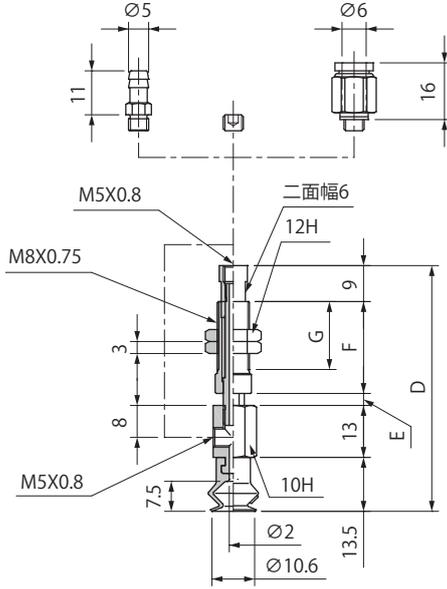
NAPBTH・YH バッファ式回り止め金具付パッド

真空パッド
2段じゃばらパッド

外形寸法図

(mm)

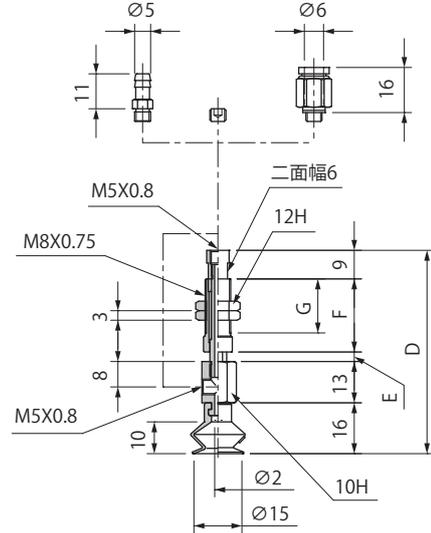
NAPBT/YH-10A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YH-10A-3-□ (-T/O)	61.5	3	23	17	18.5
NAPBT/YH-10A-10-□ (-T/O)	68.5	10			19
NAPBT/YH-10A-15-□ (-T/O)	81	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。

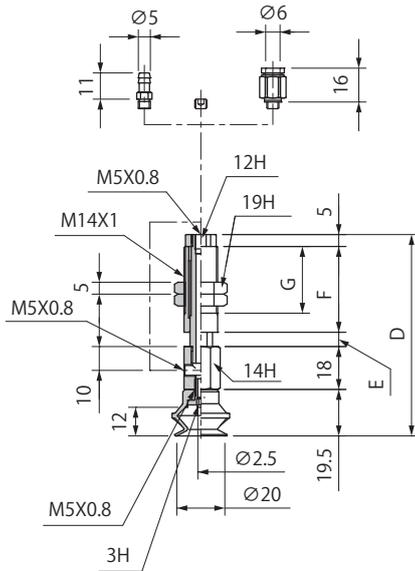
NAPBT/YH-15A



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YH-15A-3-□ (-T/O)	64	3	23	17	18.5
NAPBT/YH-15A-10-□ (-T/O)	71	10			19
NAPBT/YH-15A-15-□ (-T/O)	83.5	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。

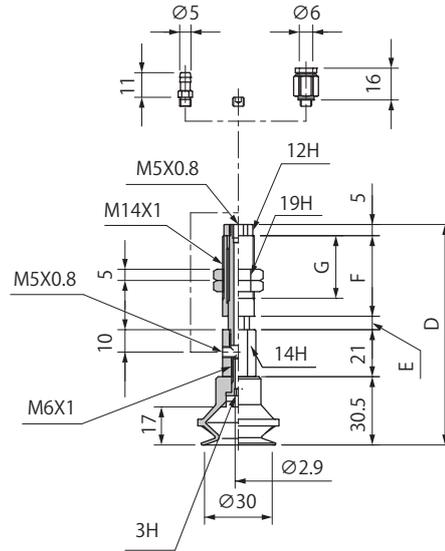
NAPBT/YH-20



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YH-20-6-□ (-T/O)	84.5	6	36	28	63.5
NAPBT/YH-20-15-□ (-T/O)	93.5	15			68.5
NAPBT/YH-20-30-□ (-T/O)	130.5	30	58	50	92.5

※□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。

NAPBT/YH-30



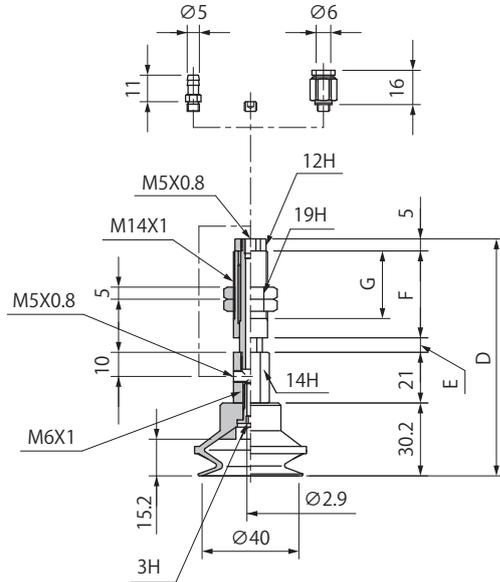
形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YH-30-6-□ (-T/O)	98.5	6	36	28	70.5
NAPBT/YH-30-15-□ (-T/O)	107.5	15			75.5
NAPBT/YH-30-30-□ (-T/O)	144.5	30	58	50	99.5

※□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。

外形寸法図

(mm)

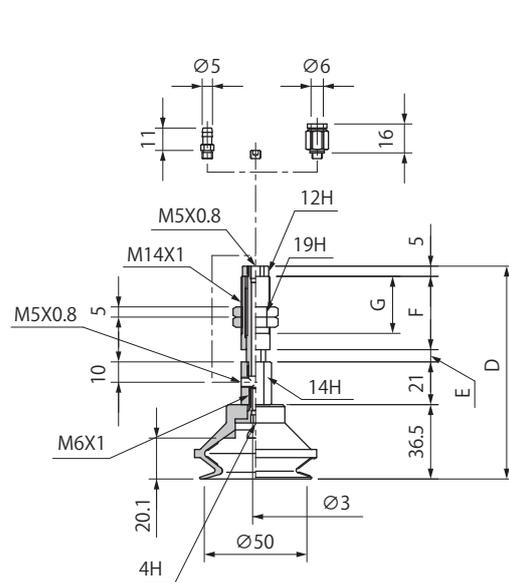
NAPBT/YH-40



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YH-40-6-□ (-T/O)	98.2	6	36	28	76.5
NAPBT/YH-40-15-□ (-T/O)	107.2	15			81.5
NAPBT/YH-40-30-□ (-T/O)	144.2	30	58	50	105.5

※□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。

NAPBT/YH-50



形式	D	E	F	G	質量(g)
NAPBT/YH-50-6-□ (-T/O)	104.5	6	36	28	95
NAPBT/YH-50-15-□ (-T/O)	113.5	15			100
NAPBT/YH-50-30-□ (-T/O)	150.5	30	58	50	124

※□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