

CONVUM

PM

series

星形パッド

PAT 特許取得済 特許第7289439号



星形パッド

PM
series



PAT 特許取得済 特許第7289439号

星形のリップが変形しパウチやフィルム袋の吸着が可能に



6本指 タイプ 吸着

星形状にリップを伸ばす事で手指の様に変形が可能となり、袋の激しい変形に追従する事が可能になりました。シワの形を星形に整え、真空漏れを減らす効果もあります。

吸着面のリップでフィルムの張付を抑え
リップの摩耗や流路塞がりを防止します

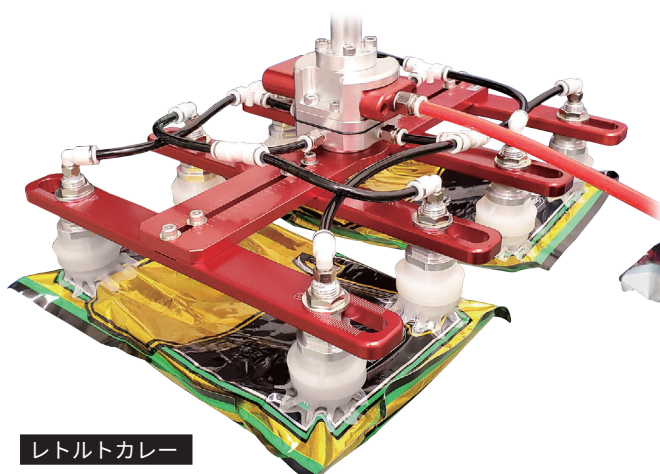
リップとじゃばらは
一体成形ですので、
分裂して脱落する
トラブルは発生しません



従来機種よりもリップやじゃばらの厚みを増やし、耐久性を向上させ、吸着時の姿勢を安定化させました。

じゃばらで内容物の凸凹を吸収

パウチの吸着



レトルトカレー

フィルム袋の吸着



お菓子

切り餅

レトルトパック

変形が大きいフィルム袋に対して有効な10本指タイプ

10本指タイプ



6本指タイプ



10本指タイプ 吸着

変形が大きいフィルム袋の吸着

しらたき



液体



6本指タイプは吸着時の変形が少ないため耐久性が勝ります。
フィルムの厚みや材質、重心等の様々な条件で相性が生まれますので、
6本指、10本指タイプ両方でのテストを推奨します。

材質に混入対策の金属配合シリコーンゴムが選択可能 ワークに合わせてパッド径とじゃばらストロークが選択可能

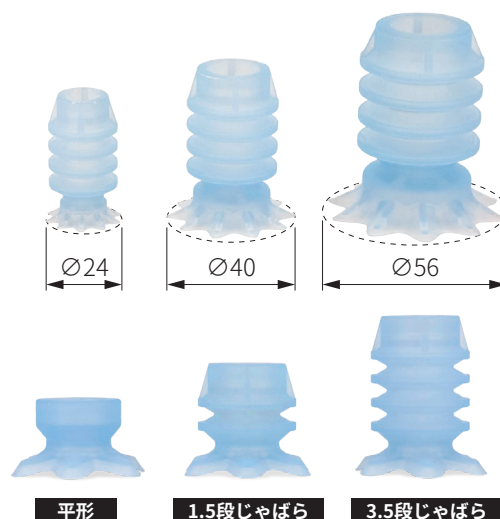
シリコーンゴム
硬度A 55度(材質記号S5)
適度な硬度で吸着姿勢が安定

金属配合シリコーンゴム
硬度A 55度(材質記号SM)
金属検出機で検出が可能



シリコーンゴム硬度A 40(材質記号S4)
硬度が低く追従性が良い

材質は全て食品衛生法、FDA に適合します



はめ込み式金具を採用し着脱が容易 COREの取付でじゃばら潰れを防止し、吸着姿勢を安定化



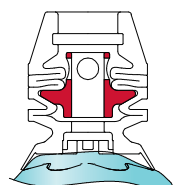
工具不要で交換可能



はめ込み式金具 (PL 金具)



はめ込み式金具取付後



CORE



PM 用 CORE 3.5 段じゃばら専用



CORE装着時



CORE無しの場合

形式番号 (パッドゴムのみ)

PMG-40 L N - S4

① ② ③ ④

①パッド最大外径

24	Ø24mm(吸着面積Ø20mm相当)
40	Ø40mm(吸着面積Ø34mm相当)
56	Ø56mm(吸着面積Ø48mm相当)

②じゃばら形状

L	3.5段	M	1.5段	S	平形

③リップ形状 (指本数)

無記号	6本指	N	10本指

④材質

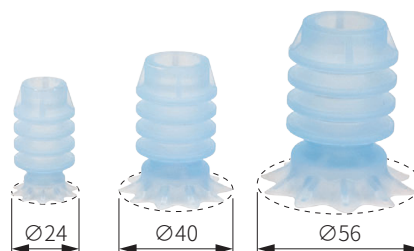
	ゴム材質	硬度	色	耐熱温度 ^{注1)}
S4	シリコンゴム	A 40	薄青色	-60~250℃
S5	シリコンゴム	A 55	乳白色	-60~250℃
SM	金属配合シリコンゴム	A 55	灰色 ^{注2)}	-60~250℃

注1) 最高 / 最低温度範囲内では、ゴム特性が著しく低下しますので、十分な確認、検証を行ってください。

注2) 材料の特性上、色ムラが発生しますが、性能に影響を及ぼすものではありません。

PMG-24LN-S4

①パッド最大外径



PMG-56LN-S4

PMG-40LN-S4



PMG-40L-S4

PMG-40M-S4

PMG-40S-S4



PMG-40MN-S5

PMG-40MN-S4

PMG-40MN-SM

形式番号一覧表・質量

CODE	形式番号	質量
302600007	PMG-24L-S4	4.9g
302600008	PMG-24L-S5	5.1g
302600009	PMG-24L-SM	7.4g
302600050	PMG-24M-S4	3.3g
302600051	PMG-24M-S5	3.5g
302600052	PMG-24M-SM	5.0g
302600010	PMG-24S-S4	2.5g
302600011	PMG-24S-S5	2.7g
302600012	PMG-24S-SM	3.6g

CODE	形式番号	質量
302600047	PMG-24LN-S4	5.0g
302600048	PMG-24LN-S5	5.4g
302600049	PMG-24LN-SM	7.7g
302600044	PMG-24MN-S4	3.5g
302600045	PMG-24MN-S5	3.7g
302600046	PMG-24MN-SM	5.4g
302600041	PMG-24SN-S4	2.6g
302600042	PMG-24SN-S5	2.8g
302600043	PMG-24SN-SM	4.1g

CODE	形式番号	質量
302600001	PMG-40L-S4	9.8g
302600002	PMG-40L-S5	10.3g
302600003	PMG-40L-SM	14.7g
302600020	PMG-40M-S4	6.9g
302600021	PMG-40M-S5	7.3g
302600022	PMG-40M-SM	10.5g
302600013	PMG-40S-S4	5.6g
302600014	PMG-40S-S5	5.9g
302600015	PMG-40S-SM	8.1g

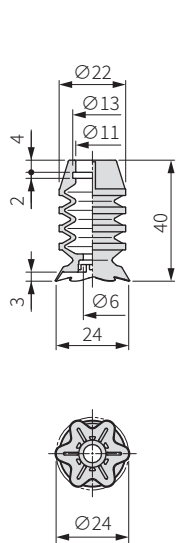
CODE	形式番号	質量
302600029	PMG-40LN-S4	10.7g
302600030	PMG-40LN-S5	11.3g
302600031	PMG-40LN-SM	16.3g
302600026	PMG-40MN-S4	7.7g
302600027	PMG-40MN-S5	8.2g
302600028	PMG-40MN-SM	11.6g
302600023	PMG-40SN-S4	6.5g
302600024	PMG-40SN-S5	6.9g
302600025	PMG-40SN-SM	9.8g

CODE	形式番号	質量
302600004	PMG-56L-S4	20.6g
302600005	PMG-56L-S5	21.8g
302600006	PMG-56L-SM	30.8g
302600053	PMG-56M-S4	14.5g
302600054	PMG-56M-S5	15.2g
302600055	PMG-56M-SM	22.0g
302600016	PMG-56S-S4	11.2g
302600017	PMG-56S-S5	11.7g
302600018	PMG-56S-SM	16.9g

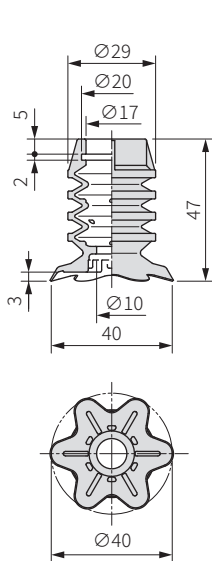
CODE	形式番号	質量
302600038	PMG-56LN-S4	22.7g
302600039	PMG-56LN-S5	24.0g
302600040	PMG-56LN-SM	34.5g
302600035	PMG-56MN-S4	16.8g
302600036	PMG-56MN-S5	17.7g
302600037	PMG-56MN-SM	25.7g
302600032	PMG-56SN-S4	14.5g
302600033	PMG-56SN-S5	15.3g
302600034	PMG-56SN-SM	21.9g

スケール (4/10)

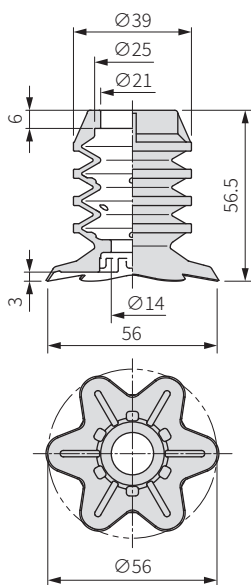
PMG-24L



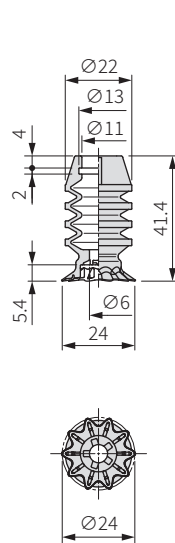
PMG-40L



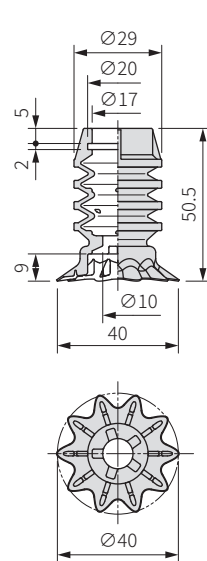
PMG-56L



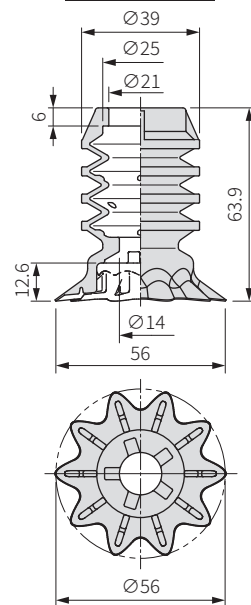
PMG-24LN



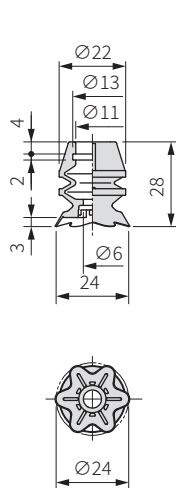
PMG-40LN



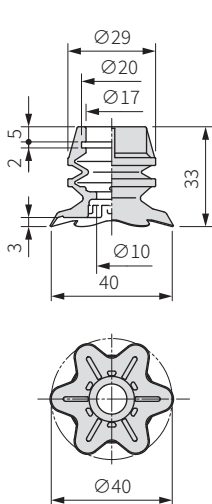
PMG-56LN



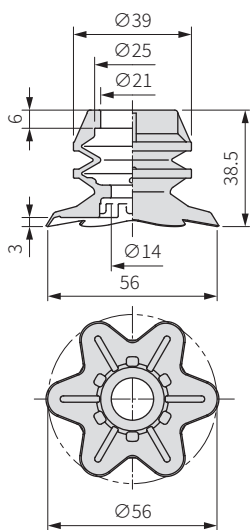
PMG-24M



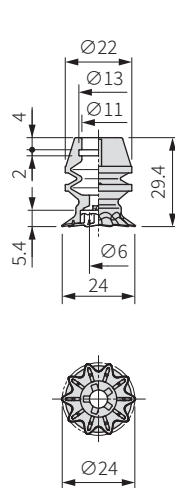
PMG-40M



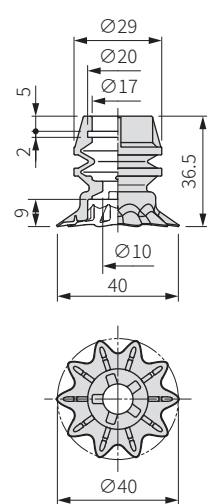
PMG-56M



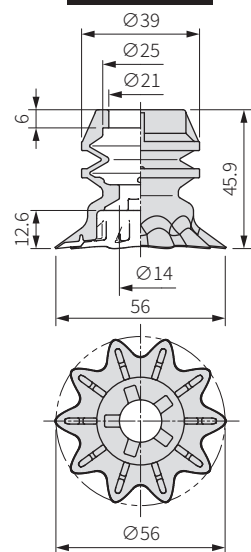
PMG-24MN



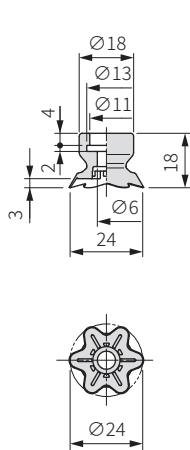
PMG-40MN



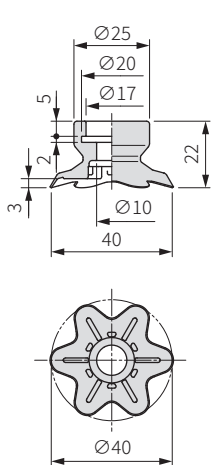
PMG-56MN



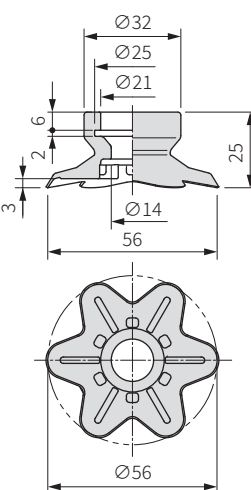
PMG-24S



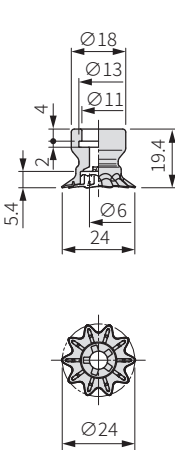
PMG-40S



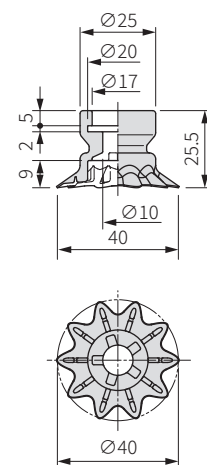
PMG-56S



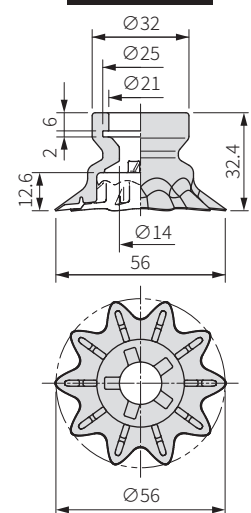
PMG-24SN



PMG-40SN



PMG-56SN



パッド金具 形式番号

PL-30-G2-K-F

① ② ③

①サイズ (対応形式)

20	PMG-24
30	PMG-40
40	PMG-56

注1) 金具はパッド最大外径 (PMG-24/40/56) で共通になります。
金具とパッドで数字が異なりますので、ご注意ください。

②ねじサイズ

G1	G1/8おねじ
G2	G1/4おねじ
G3	G3/8おねじ

注2) ①で20を選択した場合、G1のみの選択となります。

③メッシュフィルタ

無記号	なし
-F	付き



PL-20-G1-K

PL-30-G2-K

PL-40-G3-K

③メッシュフィルタ
(なし:無記号)

③メッシュフィルタ
(付き: -F)



図、パッド取付後

材質・推奨締付トルク

金具材質	アルミ合金
表面処理	アルマイト
Oリング	NBR
メッシュフィルタ ^{注3)}	ステンレス 60メッシュ
推奨締付トルク	
G1(G1/8)	5 [N・m]
G2(G1/4)	10 [N・m]
G3(G3/8)	15 [N・m]

注3) ③メッシュフィルタ付きの場合

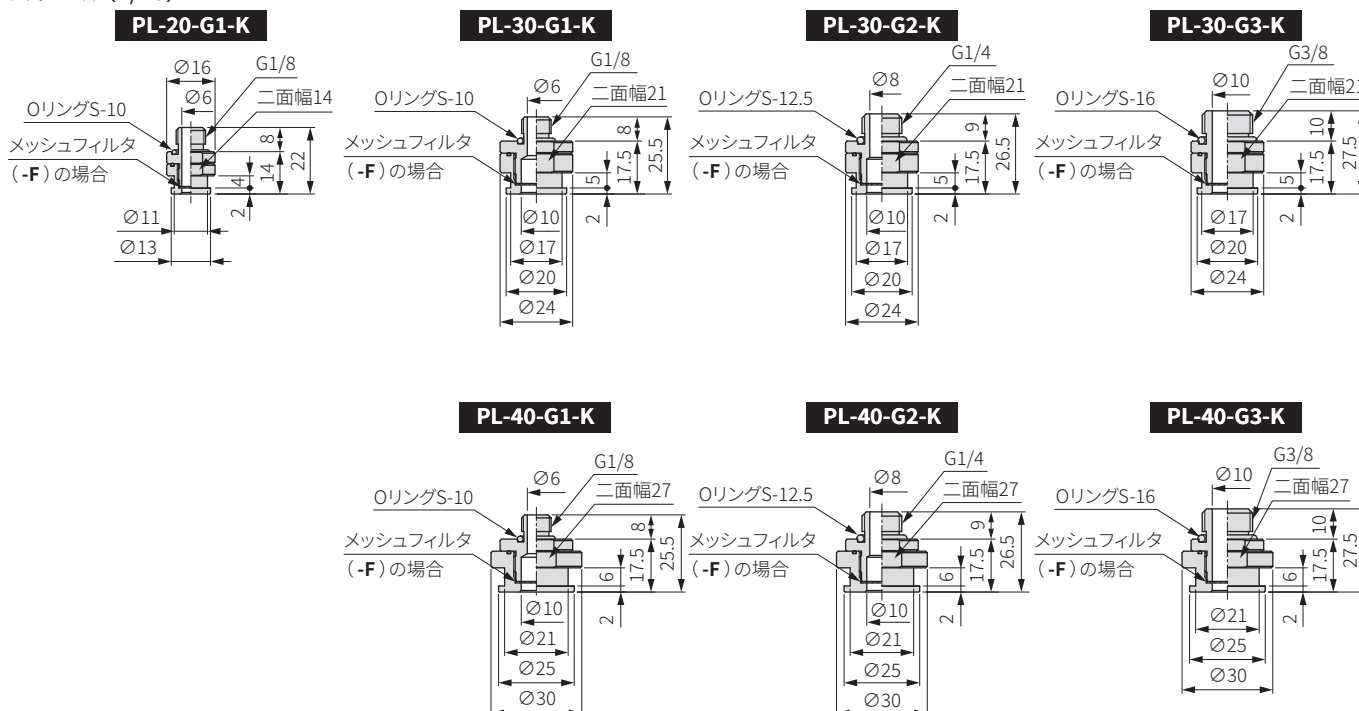
パッド金具 形式番号一覧・質量

CODE	形式番号	質量	ねじサイズ	対応パッド形式
318500067	PL-20-G1-K	5.2g	G1/8 おねじ	PMG-24
318500068	PL-20-G1-K-F	5.2g		
318500069	PL-30-G1-K	14.3g	G1/8 おねじ	PMG-40
318500070	PL-30-G1-K-F	14.3g		
318500071	PL-30-G2-K	14.8g	G1/4 おねじ	
318500072	PL-30-G2-K-F	14.8g		
318500073	PL-30-G3-K	15.5g	G3/8 おねじ	
318500074	PL-30-G3-K-F	15.5g		

CODE	形式番号	質量	ねじサイズ	対応パッド形式
318500075	PL-40-G1-K	20.6g	G1/8 おねじ	PMG-56
318500076	PL-40-G1-K-F	20.7g		
318500077	PL-40-G2-K	21.0g	G1/4 おねじ	
318500078	PL-40-G2-K-F	21.1g		
318500079	PL-40-G3-K	21.8g	G3/8 おねじ	
318500080	PL-40-G3-K-F	21.9g		

パッド金具 外形図

スケール (4/10)



PM-40 L N - G1 - S4 - F

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

①パッド最大外径

24	Ø24mm(吸着面積の20mm相当)
40	Ø40mm(吸着面積の34mm相当)
56	Ø56mm(吸着面積の48mm相当)

②じゃばら形状

L	3.5段	M	1.5段	S	平形
---	------	---	------	---	----

③リップ形状 (指本数)

無記号	6本指	N	10本指
-----	-----	---	------

④ねじサイズ

G1	G1/8おねじ
G2	G1/4おねじ
G3	G3/8おねじ

注1) ①で24を選択した場合、G1のみの選択となります。



注) 金具付きパッドは前記のパッドゴムのみと、パッド金具を組立した状態の製品となります。

⑤パッド材質

	ゴム材質	硬度	色	耐熱温度
S4	シリコンゴム	A 40	薄青色	-60~250℃
S5	シリコンゴム	A 55	乳白色	-60~250℃
SM	金属配合シリコンゴム	A 55	灰色 ^{注1)}	-60~250℃

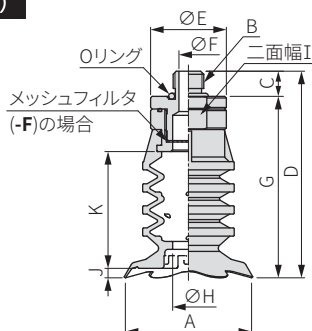
注2) 材料の特性上、色ムラが発生しますが、性能に影響を及ぼすものではありません。

⑥メッシュフィルタ

無記号	なし
-F	付き

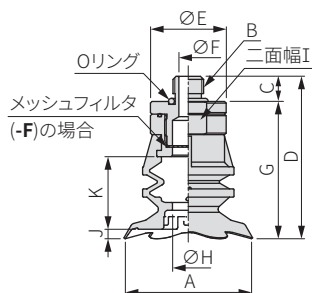
金具付きパッド 外形寸法

3.5 段じゃばらタイプ (L)



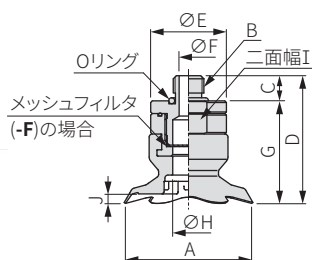
形式番号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
PM-24L-G1-□	24	G1/8	8	56.0	16	Ø6	48	Ø6	14	3	30.0
PM-40L-G1-□	40	G1/8	8	65.5	24	Ø6	57.5	Ø10	21	3	34.5
PM-40L-G2-□	40	G1/4	9	66.5	24	Ø8	57.5	Ø10	21	3	34.5
PM-40L-G3-□	40	G3/8	10	67.5	24	Ø10	57.5	Ø10	21	3	34.5
PM-56L-G1-□	56	G1/8	8	74.0	30	Ø6	66	Ø14	27	3	43.3
PM-56L-G2-□	56	G1/4	9	75.0	30	Ø8	66	Ø14	27	3	43.3
PM-56L-G3-□	56	G3/8	10	76.0	30	Ø10	66	Ø14	27	3	43.3
PM-24LN-G1-□	24	G1/8	8	57.4	16	Ø6	49.4	Ø6	14	5.4	30.0
PM-40LN-G1-□	40	G1/8	8	69.0	24	Ø6	61	Ø10	21	9	34.5
PM-40LN-G2-□	40	G1/4	9	70.0	24	Ø8	61	Ø10	21	9	34.5
PM-40LN-G3-□	40	G3/8	10	71.0	24	Ø10	61	Ø10	21	9	34.5
PM-56LN-G1-□	56	G1/8	8	81.4	30	Ø6	73.4	Ø14	27	12.6	43.3
PM-56LN-G2-□	56	G1/4	9	82.4	30	Ø8	73.4	Ø14	27	12.6	43.3
PM-56LN-G3-□	56	G3/8	10	83.4	30	Ø10	73.4	Ø14	27	12.6	43.3

1.5 段じゃばらタイプ (M)



形式番号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
PM-24M-G1-□	24	G1/8	8	44.0	16	Ø6	36.0	Ø6	14	3	19
PM-40M-G1-□	40	G1/8	8	51.5	24	Ø6	43.5	Ø10	21	3	23
PM-40M-G2-□	40	G1/4	9	52.5	24	Ø8	43.5	Ø10	21	3	23
PM-40M-G3-□	40	G3/8	10	53.5	24	Ø10	43.5	Ø10	21	3	23
PM-56M-G1-□	56	G1/8	8	56.0	30	Ø6	48.0	Ø14	27	3	27.5
PM-56M-G2-□	56	G1/4	9	57.0	30	Ø8	48.0	Ø14	27	3	27.5
PM-56M-G3-□	56	G3/8	10	58.0	30	Ø10	48.0	Ø14	27	3	27.5
PM-24MN-G1-□	24	G1/8	8	45.4	16	Ø6	37.4	Ø6	14	5.4	18.0
PM-40MN-G1-□	40	G1/8	8	55.0	24	Ø6	47.0	Ø10	21	9	20.5
PM-40MN-G2-□	40	G1/4	9	56.0	24	Ø8	47.0	Ø10	21	9	20.5
PM-40MN-G3-□	40	G3/8	10	57.0	24	Ø10	47.0	Ø10	21	9	20.5
PM-56MN-G1-□	56	G1/8	8	63.4	30	Ø6	55.4	Ø14	27	12.6	25.3
PM-56MN-G2-□	56	G1/4	9	64.4	30	Ø8	55.4	Ø14	27	12.6	25.3
PM-56MN-G3-□	56	G3/8	10	65.4	30	Ø10	55.4	Ø14	27	12.6	25.3

平形タイプ (S)



形式番号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
PM-24S-G1-□	24	G1/8	8	34.0	16	Ø6	26.0	Ø6	14	3
PM-40S-G1-□	40	G1/8	8	40.5	24	Ø6	32.5	Ø10	21	3
PM-40S-G2-□	40	G1/4	9	41.5	24	Ø8	32.5	Ø10	21	3
PM-40S-G3-□	40	G3/8	10	42.5	24	Ø10	32.5	Ø10	21	3
PM-56S-G1-□	56	G1/8	8	42.5	30	Ø6	34.5	Ø14	27	3
PM-56S-G2-□	56	G1/4	9	43.5	30	Ø8	34.5	Ø14	27	3
PM-56S-G3-□	56	G3/8	10	45.5	30	Ø10	34.5	Ø14	27	3
PM-24SN-G1-□	24	G1/8	8	35.4	16	Ø6	27.4	Ø6	14	5.4
PM-40SN-G1-□	40	G1/8	8	44.0	24	Ø6	36.0	Ø10	21	9
PM-40SN-G2-□	40	G1/4	9	45.0	24	Ø8	36.0	Ø10	21	9
PM-40SN-G3-□	40	G3/8	10	46.0	24	Ø10	36.0	Ø10	21	9
PM-56SN-G1-□	56	G1/8	8	49.9	30	Ø6	41.9	Ø14	27	12.6
PM-56SN-G2-□	56	G1/4	9	50.9	30	Ø8	41.9	Ø14	27	12.6
PM-56SN-G3-□	56	G3/8	10	51.9	30	Ø10	41.9	Ø14	27	12.6

パッド金具 SUS304 仕様

HGL-20-G1-K

①

②

①サイズ (対応形式)

20	PMG-24
30	PMG-40
40	PMG-56

②ねじサイズ

G1	G1/8
G2	G1/4
G3	G3/8

注1) HGL-20 は G1 のみの選択となります。

注2) PL 金具で選択可能なメッシュフィルタ搭載仕様はありません。

注3) クリーン洗浄、クリーン梱包仕様はありません。

②ねじサイズ



HGL-20-G1-K

HGL-30-G2-K

HGL-40-G3-K

注) 金具とパッドを組み合わせた
パッド金具付きでの販売はありません。

材質・推奨締付トルク

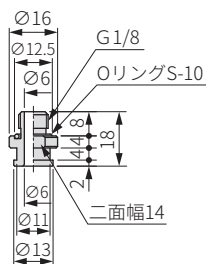
金具材質	SUS304
表面処理	なし
Oリング	食品衛生法適合シリコン
推奨締付トルク	
G1(G1/8)	5 [N・m]
G2(G1/4)	10 [N・m]
G3(G3/8)	15 [N・m]

形式番号一覧表・質量

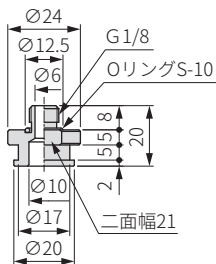
CODE	形式番号	質量
318000760	HGL-20-G1-K	11g
318000761	HGL-30-G1-K	27g
318000762	HGL-30-G2-K	28g
318000763	HGL-30-G3-K	32g
318000764	HGL-40-G1-K	52g
318000765	HGL-40-G2-K	53g
318000766	HGL-40-G3-K	55g

外形図 スケール (4/10)

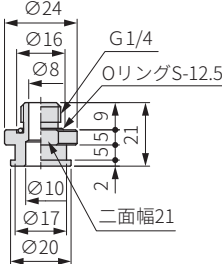
HGL-20-G1-K



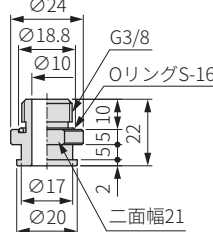
HGL-30-G1-K



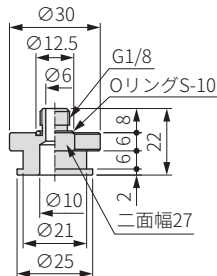
HGL-30-G2-K



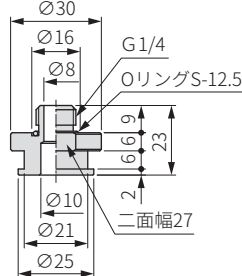
HGL-30-G3-K



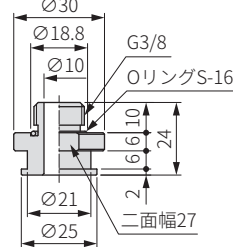
HGL-40-G1-K



HGL-40-G2-K



HGL-40-G3-K



パッド金具 M5/M8 仕様

PN-134B-M5-M-K-F

①

②

③

①サイズ (対象形式)

134B	PMG-24
------	--------

注5) PN-B金具と互換性がある
のはPMG-24のみです。

②ねじサイズ

M5-M	M5×0.8、おねじ
M8-M	M8×1.0、おねじ

③メッシュフィルタ

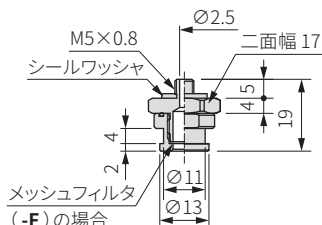
無記号	なし
-F	付き



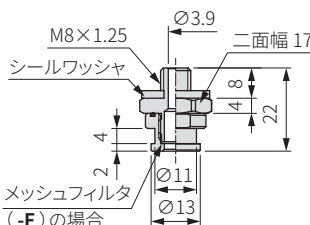
PN-134B-M5-M-K-F

外形図 スケール (1/2)

PN-134B-M5-M-K



PN-134B-M8-M-K



形式番号一覧表・質量

CODE	形式番号	質量
317000059	PN-134B-M5-M-K	6.4g
317000163	PN-134B-M5-M-K-F	6.5g
317000158	PN-134B-M8-M-K	8.4g
317000164	PN-134B-M8-M-K-F	8.5g

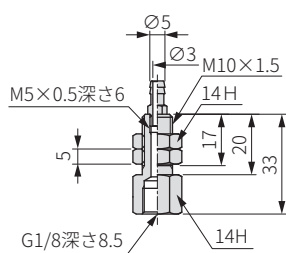
材質・推奨締付トルク

金具材質	アルミ合金
表面処理	アルマイト
ゴム座金	NBR/鉄
メッシュフィルタ ^{※6)}	ステンレス 60メッシュ
推奨締付トルク	
M5-M(M5)	1.5 [N・m]
M8-M(M8)	6.2 [N・m]

注6) ③メッシュフィルタ付きの場合

① ②

G1	G1/8
-----------	------

PLTK-G1

PLYK-G1



材質	黄銅
表面処理	ニッケルめっき

CODE	形式番号	質量
318000749	PLTK-G1	30g
318000750	PLYK-G1	35g

PLYK-G1

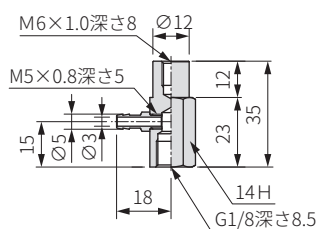


図) 金具組み合わせ例

① ② ③

G1	G1/8
-----------	------

A close-up photograph of a bolt and nut assembly. A leader line points to the threads of the bolt, which are the focus of the inspection.

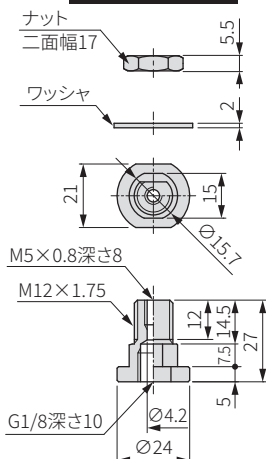
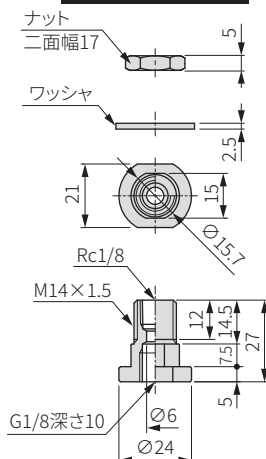
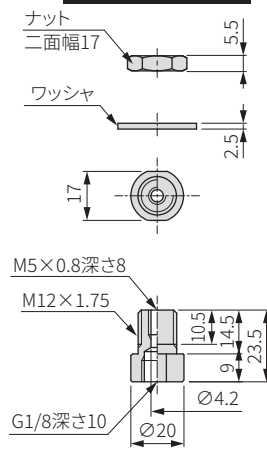
CRK-FPG1TZ**CRK-SFPG1TZ**

TZ	M5×0.8
TZ-R	Rc1/8

注3) **TZ**を選択する場合は吸込流量の低下が大きいため、
パッド最大外径φ24以下もしくは平形での使用を推奨します。

CODE	形式番号	質量
502600132	CRK-FPG1TZ 注4)	13g
502600454	CRK-FPG1TZ-R 注4)	11g
502600637	CRK-SFPG1TZ	36g

注4) **FP** の場合2個セットとなります。
質量1個の質量です。

CRK-FPG1TZ**CRK-FPG1TZ-R****CRK-SFPG1TZ**

金具	アルミ合金/アルマイト
ナット	SUS304
ワッシャ	鉄/亜鉛三価クロメート

金具	アルミ合金/アルマイト
ナット	黄銅/ニッケルめっき
ワッシャ	SUS304

金具	SUS304
ナット	SUS304
ワッシャ	SUS304

CORE- PM24L-PO

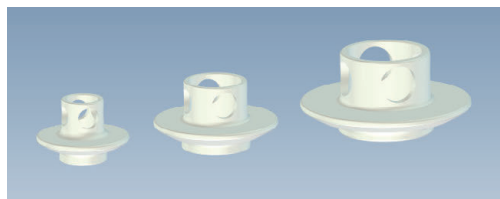
①

①適応パッド

PM24L	PMG-24L/24LN
PM40L	PMG-40L/40LN
PM56L	PMG-56L/40LN

②材質

PO	POM(食品衛生法適合)
----	--------------

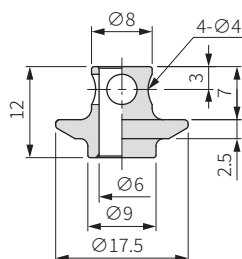


形式番号一覧表・質量

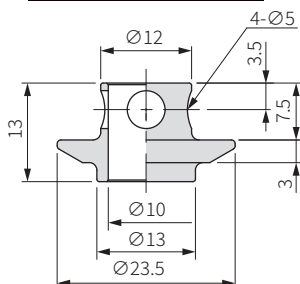
CODE	形式番号	質量
318000736	CORE-PM24L-PO	0.9g
318000737	CORE-PM40L-PO	1.7g
318000738	CORE-PM56L-PO	3.5g

外形図 スケール (1/1)

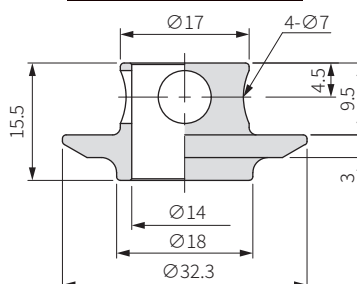
CORE-PM24L-PO



CORE-PM40L-PO

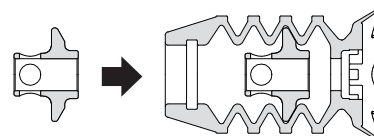


CORE-PM56L-PO



CORE 取付方法

- ①COREを金具取付部側から挿入し、金具取付部側から見て
じゃばら2段目に取り付ける。
注意) COREの向きに注意してください。



CORE-PM40L-PO

PMG-40L

吊上力

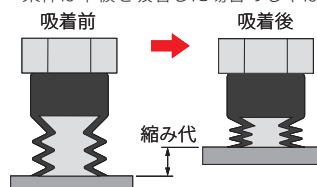
吸着パッド	吊上力[N]				
	真空圧力[kPa]				
	-50	-60	-70	-80	-90
PMG-24L	13	14	14	14	15
PMG-40L	26	28	30	36	37
PMG-56L	47	49	56	59	78
PMG-24LN	12	14	14	14	15
PMG-40LN	14	17	20	23	27
PMG-56LN	28	33	37	41	47
PMG-24M	11	13	15	16	17
PMG-40M	26	28	30	36	37
PMG-56M	61	71	70	72	74
PMG-24MN	11	13	14	15	17
PMG-40MN	19	22	24	26	27
PMG-56MN	54	61	51	50	52
PMG-24S	15	15	11	11	11
PMG-40S	33	35	40	46	52
PMG-56S	59	69	75	83	88
PMG-24SN	12	14	16	18	19
PMG-40SN	31	35	39	42	45
PMG-56SN	63	70	78	83	87

注) データは当社条件による実測値のため仕様ではありません。
選定やご使用になる際の参考値としてご利用ください。
条件は固定平板を引き剥がした際の最大吊上力になります。
実際の条件ではワークの材質や形状により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。

じゃばら縮み代

吸着パッド	縮み代[mm]				
	真空圧力[kPa]				
	-50	-60	-70	-80	-90
PMG-24L	16	17	17	17	17
PMG-40L	19	19	20	20	20
PMG-56L	25	26	26	27	28
PMG-24LN	14	15	15	15	16
PMG-40LN	18	18	18	19	19
PMG-56LN	24	25	25	26	26
PMG-24M	10	11	11	11	11
PMG-40M	11	11	12	12	13
PMG-56M	16	16	17	17	18
PMG-24MN	7	8	9	9	9
PMG-40MN	11	11	11	12	12
PMG-56MN	15	15	15	16	16

注) データは当社条件による実測値のため仕様ではありません。
選定やご使用になる際の参考値としてご利用ください。
条件は平板を吸着した場合のじゃばらの縮み代になります。



材質物性表

材質			シリコンゴム 硬度 40 度	シリコンゴム 硬度 55 度	金属配合 シリコンゴム
当社仕様	記号		S4	S5	SM
	色・識別		半透明 薄青色	半透明 乳白色	灰色
機械特性	硬度	JIS K6253	40	55	55
	比重	JIS K6268	1.14	1.17	1.67
	引張強度	JIS K6251	△	○	△
	伸び	JIS K6251	○	△	△
	引裂強度	JIS K6252	○	○	○
	耐磨耗性	JIS K6264-2	○	○	△
	粘着性	社内測定法	○	○	○
物理的特性	最高使用温度(°C)	-	200	200	200
	ぜい化温度(°C)	JIS K6261	-60	-60	-60
	耐オゾン性	-	◎	◎	◎
耐油・耐薬品性	油	灯油	×	×	×
		植物油	○	○	○
	アルコール	エタノール	○	○	○
		IPA	○	○	○
	酸	塩酸(10%)	◎	◎	×
		硫酸(10%)	◎	◎	○
	アルカリ	アンモニア水(2%)	○	○	○
		次亜塩素酸ナトリウム(5%)	◎	◎	◎
	水		◎	◎	◎
	食品衛生法試験(ゴム製の器具又は容器包装規格試験(100°C以下))		合格	合格	合格
	FDA規格21CFR § 177.2600(繰返し使用を目的とするゴム製品)		合格	合格	合格

【機械特性】◎良い ○標準的 △劣る ×悪い

【耐オゾン・耐油・耐薬品特性】◎耐性あり ○使用可(ただし、高濃度や接触回数、長時間浸し続けるなど条件によっては劣化する場合があるのに注意) ×耐性なし

注1) 本表は当社ゴムの一般的な特性を示したものです。掲載数値は目安としての参考値であり、保証値ではありません。

最高/最低使用温度付近ではゴム特性が著しく低下します。使用温度範囲内であっても、パッドの形状、使用時間によっては特性が変化しますので、十分な確認、検証をおこなってください。

星形パッド(PM) 注意事項



ご使用前に必ずお読みください。本カタログの「安全にお使いいただくために」および総合カタログの「共通注意事項」と「コンバム共通注意事項」本製品の「取扱説明書」も併せてご確認ください。
 当社 WEB サイトよりご確認ください。https://convum.co.jp

当社WEBサイト

使用上の注意

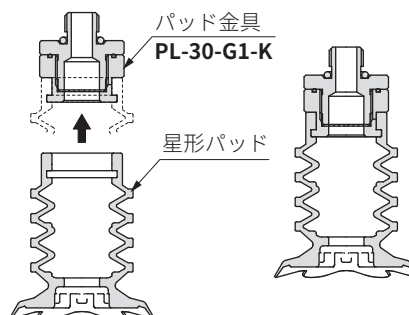
⚠ 注意

- 真空配管は可能な限り、管径が大きい継手やチューブで接続し、チューブ配管長さを短くして接続してください。袋ワークはシワによる真空漏れがとて大きいので、管径の小さい継手や細く長いチューブで接続すると、エジェクタの吸込流量が減少し、吸着ができなくなる場合があります。吸込流量が大きいタイプのエジェクタ、多段エジェクタ、真空配管を短くできるインラインタイプのエジェクタの使用を推奨します。

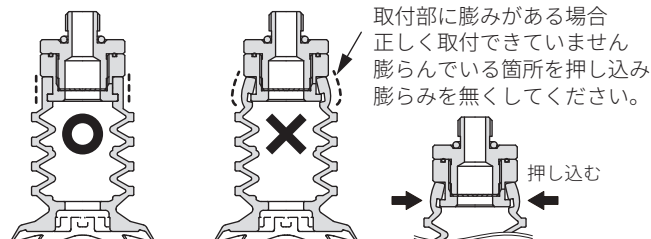
パッド金具への取付

⚠ 注意

パッド金具への取付が不十分だと、吸着搬送時に外れて落下してしまう恐れがありますので、以下の注意点を確認してください。



⚠ 注意点 取付状態をご確認ください



CONVUM



公式サイトへ



コンバム株式会社

〒146-0092 東京都大田区下丸子2-6-18

TEL:03-5741-7201

カスタマーサポートセンター

TEL:0120-498586

2025.5.19