

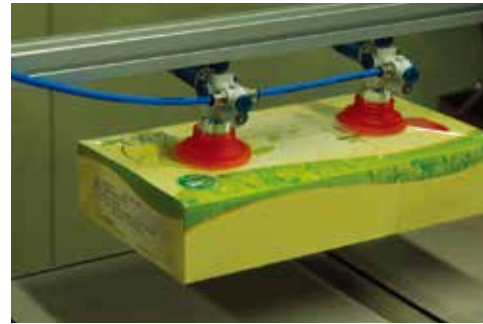
VSMR..シリーズ

最大真空度	: -90kPa (-675 mmHg)
最大吸入流量	: 85.8 NI/min
供給エア圧力	: 0.3~0.6 MPa、max 0.7 MPa
エア消費量	: 20~32 NI/min
使用流体	: 乾燥圧縮空気
使用温度	: -20℃ ~ + 80℃
騒音レベル	: 55~65 dBA



特徴

- 効率的な個別、独立動作が可能
- 速い応答速度
- 多様なマウント方式
- 真空破壊バルブなしでも高速真空破壊が可能
- 不均一な供給圧力でも安定した作動
- 低騒音VMECA二重サイレンサ^{PT}付
(通常サイレンサより騒音レベル30%減少)



品番表示

VSMR 203 - PT8..VBF80 PU - 38M

① 真空カートリッジ

- **203** - 3段ノズル真空カートリッジ VC203
(二重サイレンサ付)
- 202 - 2段ノズル真空カートリッジ VC202
(保持プラグ付)



② マウント方式と位置選択

- | | | |
|-----|-----------|----------------------------------|
| F | - 上面取付 | M4ネジ×4、G 1/8" プラグ×5含む (プレート直接取付) |
| MT8 | - 上面取付 | M8×16ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| ML8 | - 左面取付 | M8×16ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| MR8 | - 右面取付 | M8×16ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PT8 | - プロファイル用 | 上面取付 M8×27ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PL8 | - プロファイル用 | 左面取付 M8×27ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PR8 | - プロファイル用 | 右面取付 M8×27ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PT6 | - プロファイル用 | 上面取付 M6×22ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PL6 | - プロファイル用 | 左面取付 M6×22ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PR6 | - プロファイル用 | 右面取付 M6×22ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |



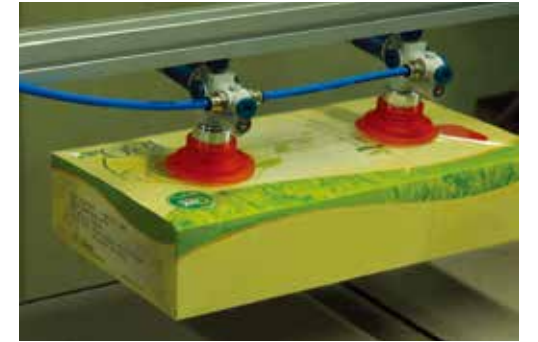
VSM..シリーズ

最大真空度	: -90kPa (-675 mmHg)
最大吸入流量	: 85.8 NI/min
供給エア圧力	: 0.3~0.6 MPa、max 0.7 MPa
エア消費量	: 20~32 NI/min
使用流体	: 乾燥圧縮空気
使用温度	: -20℃ ~ + 80℃
騒音レベル	: 55~65 dBA



特徴

- 効率的な個別、独立動作が可能
- 速い応答速度
- 多様なマウント方式
- 不均一な供給圧力でも安定した作動
- 低騒音VMECA二重サイレンサ^{PT}付
(通常サイレンサより騒音レベル30%減少)



品番表示

VSM 203 - PT8..VBF80 PU - 38M

① 真空カートリッジ

- 203 - 3段ノズル真空カートリッジ VC203
(二重サイレンサ付)
- 203 N - 3段ノズル真空カートリッジ VC203
チェックバルブ付タイプ (二重サイレンサ付)
- **202** - 2段ノズル真空カートリッジ VC202
(保持プラグ付)
- 202 N - 2段ノズル真空カートリッジ VC202
チェックバルブ付タイプ (保持プラグ付)
- 020 - 真空カートリッジなし (従属ユニット)



② マウント方式と位置選択

- | | | |
|-----|-----------|----------------------------------|
| F | - 上面取付 | M4ネジ×4、G 1/8" プラグ×5含む (プレート直接取付) |
| MT8 | - 上面取付 | M8×16ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| ML8 | - 左面取付 | M8×16ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| MR8 | - 右面取付 | M8×16ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PT8 | - プロファイル用 | 上面取付 M8×27ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PL8 | - プロファイル用 | 左面取付 M8×27ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PR8 | - プロファイル用 | 右面取付 M8×27ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PT6 | - プロファイル用 | 上面取付 M6×22ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PL6 | - プロファイル用 | 左面取付 M6×22ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |
| PR6 | - プロファイル用 | 右面取付 M6×22ネジ、G 1/8" プラグ×4含む |

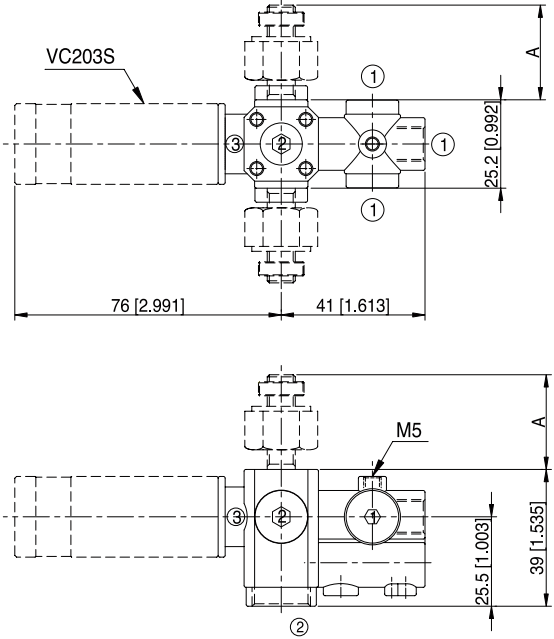


技術資料

品番	供給エア圧力 (MPa)	エア消費量 (NI/m)	最大真空度 (-kPa)	真空パッド	真空度別真空到達時間 (s/l)	
					-20 kPa	-60 kPa
VSMR 203.. VSM 203..	0.314	26	90	VB 30..	0.05	0.09
				VB 40..	0.06	0.1
				VB 50..	0.07	0.12
				VB 75 (B)..	0.15	0.22
				VBF 30..	0.05	0.08
				VBF 40..	0.05	0.09
				VBF 50..	0.06	0.1
				VBF 60..	0.08	0.12
				VBF 80..	0.14	0.18
				VBF 100..	0.17	0.2
				VBL 30..	0.05	0.09
				VBL 40..	0.08	0.12
				VBL 50..	0.1	0.14
				VF 30..	0.04	0.07
				VF 40..	0.04	0.07
				VF 50..	0.05	0.08
				VF 75..	0.06	0.11
				VF 90..	0.07	0.12
				VF 110..	0.11	0.17
				VFC 50..	0.05	0.09
				VFC 60..	0.06	0.11
				VFC 75..	0.08	0.13
				VFC 90..	0.11	0.18
				VFC 100..	0.13	0.2
				VOU 15X45..	0.04	0.07
				VOU 20X60..	0.05	0.08
				VOC 35X90..	0.06	0.11
				VOC 35X110..	0.07	0.13
				VOC 60X140..	0.13	0.15
				VOC 60X180..	0.16	0.18
VSMR 202.. VSM 202..	0.314	26	90	VB 30..	0.06	0.09
				VB 40..	0.07	0.1
				VB 50..	0.08	0.13
				VB 75 (B)..	0.17	0.25
				VBF 30..	0.05	0.08
				VBF 40..	0.05	0.09
				VBF 50..	0.06	0.11
				VBF 60..	0.08	0.13
				VBF 80..	0.16	0.21
				VBF 100..	0.2	0.26
				VBL 30..	0.06	0.1
				VBL 40..	0.08	0.13
				VBL 50..	0.1	0.16
				VF 30..	0.04	0.07
				VF 40..	0.04	0.08
				VF 50..	0.05	0.09
				VF 75..	0.06	0.11
				VF 90..	0.07	0.12
				VF 110..	0.12	0.19
				VFC 50..	0.05	0.09
				VFC 60..	0.06	0.12
				VFC 75..	0.09	0.14
				VFC 90..	0.11	0.2
				VFC 100..	0.14	0.21
				VOU 15X45..	0.04	0.07
				VOU 20X60..	0.05	0.08
				VOC 35X90..	0.06	0.12
				VOC 35X110..	0.07	0.14
				VOC 60X140..	0.15	0.2
				VOC 60X180..	0.17	0.22

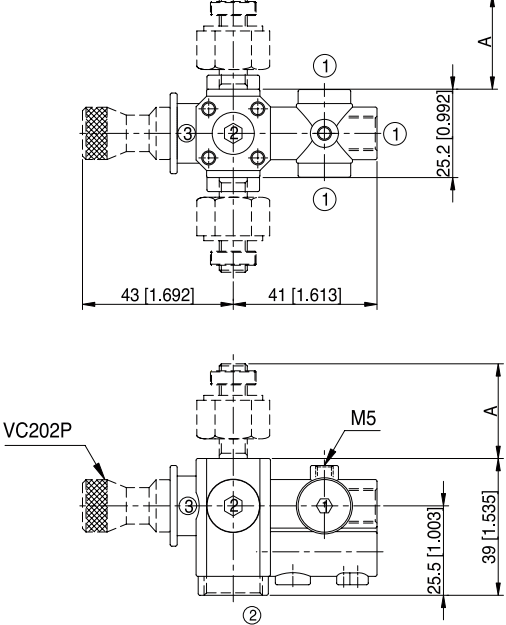
寸法

▼ VSMR 203..



単位: mm [inch]

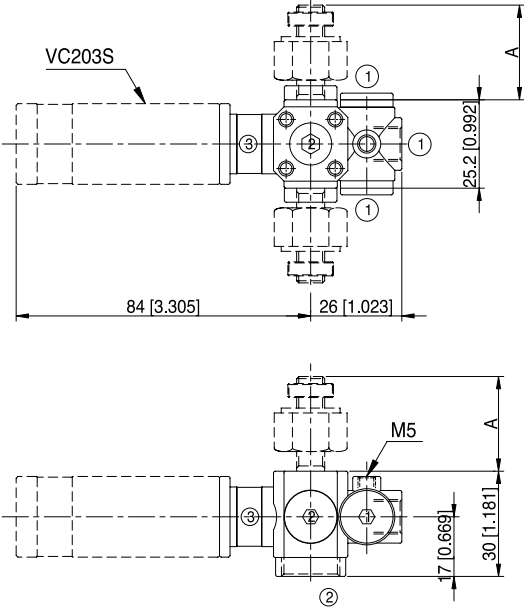
▼ VSMR 202..



単位: mm [inch]

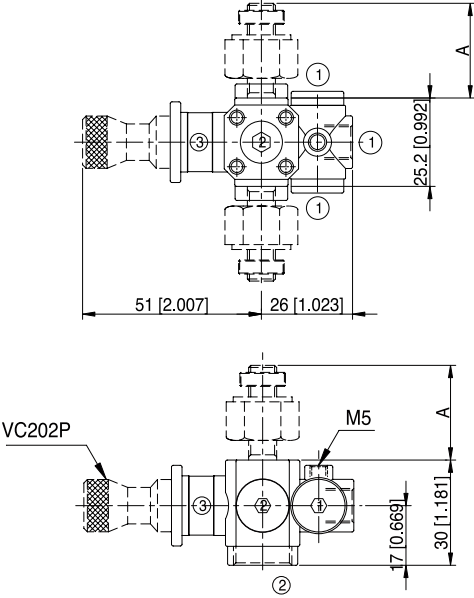
真空パッドの寸法は109～123ページを参照下さい。

▼ VSM 203..



マウント方式	A	
M □ 8	16	1. エア供給ポート: 3 x G1/8"
P □ 8	27	2. 真空吸入ポート: 1 x G3/8"、3 x G1/8"
P □ 6	22	3. 排気ポート

▼ VSM 202..



マウント方式	A	
M □ 8	16	1. エア供給ポート: 3 x G1/8"
P □ 8	27	2. 真空吸入ポート: 1 x G3/8"、3 x G1/8"
P □ 6	22	3. 排気ポート