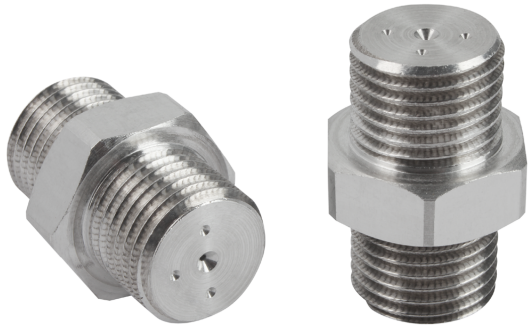
スロットルバルブ SW

呼び寸法 0.25～2 mm

METAL PACKAGING WOOD



スロットルバルブ SW

業界特有のアプリケーションへの適合性

アプリケーション

- 通気性の多いワークの搬送
- 個々の真空パッドの流路を絞ることによって、システム全体の真空圧を維持
- 任意の向きで使用可能

デザイン

- 流路の断面積を減らした、両端ネジ式スロットルバルブ
- 様々なサイズをラインアップ

製品特徴

- 流路を絞ることによって、真空パッドがワークに吸着していない場合や通気性の多いワークを吸着する場合に真空圧の維持が可能
- 可動部のない、耐久性のあるデザイン
- コンパクトなため狭いスペースでも使用可能

発注コード スロットルバルブ SW

SW	–	25	–	G1/8-AG
1		2		3

1 – 製品仕様

タイプ	種類
SW	スロットルバルブ

2 – 呼び寸法

タイプ	サイズ
(例) 25	0.25 mm

3 – 接続ネジ

タイプ	種類
G1/8-AG	平行G1/8オネジ
G1/4-AG	平行G1/4オネジ

スロットルバルブ SWは、すぐに接続可能な製品として納品されます。

© J. Schmalz GmbH / 技術的な変更がある場合がございます / 上で生成された 16.12.2023

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

スロットルバルブ SW

呼び寸法 0.25～2 mm

発注データ スロットルバルブ SW

型式		G1/8-M	G1/4-M
SW	25	10.05.04.00034	-
SW	40	10.05.04.00001	10.05.04.00010
SW	50	10.05.04.00002	10.05.04.00011
SW	60	10.05.04.00003	10.05.04.00012
SW	70	10.05.04.00004	10.05.04.00013
SW	80	10.05.04.00005	10.05.04.00014
SW	90	10.05.04.00006	10.05.04.00015
SW	100	10.05.04.00007	10.05.04.00016
SW	110	10.05.04.00008	10.05.04.00017
SW	120	10.05.04.00009	10.05.04.00018
SW	150	-	10.05.04.00029
SW	200	-	10.05.04.00019

テクニカルデータ スロットルバルブ SW

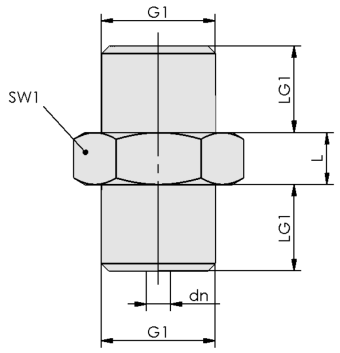
型式		pu = -0.3 barの場合の真空到達速度 [m^3/h]	pu = -0.3 barの場合の真空到達速度 [l/min]	pu = -0.6 barの場合の真空到達速度 [m^3/h]	pu = -0.6 barの場合の真空到達速度 [l/min]
SW	25	0.01	0.2	0.02	0.3
SW	40	0.06	1.0	0.08	1.3
SW	50	0.13	2.2	0.15	2.5
SW	60	0.18	3.0	0.19	3.1
SW	70	0.24	4.0	0.26	4.3
SW	80	0.30	4.9	0.32	5.3
SW	90	0.39	6.5	0.42	7.0
SW	100	0.47	7.8	0.50	8.4
SW	110	0.62	10.3	0.63	10.5
SW	120	0.74	12.3	0.76	12.7
SW	150	1.32	22.0	1.40	23.4
SW	200	2.05	34.1	2.19	36.4

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

スロットルバルブ SW

呼び寸法 0.25～2 mm

デザインデータ スロットルバルブ SW



SW

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp

スロットルバルブ SW

呼び寸法 0.25～2 mm

デザインデータ スロットルバルブ SW

型式	dn [mm]	G1	L [mm]	LG1 [mm]	SW1 [mm]
SW 25 G1/8-AG	0.25	G1/8-M	6	9.5	14
SW 40 G1/8-AG	0.40	G1/8-M	6	9.5	14
SW 50 G1/8-AG	0.50	G1/8-M	6	9.5	14
SW 60 G1/8-AG	0.60	G1/8-M	6	9.5	14
SW 70 G1/8-AG	0.70	G1/8-M	6	9.5	14
SW 80 G1/8-AG	0.80	G1/8-M	6	9.5	14
SW 90 G1/8-AG	0.90	G1/8-M	6	9.5	14
SW 100 G1/8-AG	1.00	G1/8-M	6	9.5	14
SW 110 G1/8-AG	1.11	G1/8-M	6	9.5	14
SW 120 G1/8-AG	1.20	G1/8-M	6	9.5	14
SW 40 G1/4-AG	0.40	G1/4-M	6	10.0	17
SW 50 G1/4-AG	0.50	G1/4-M	6	10.0	17
SW 60 G1/4-AG	0.60	G1/4-M	6	10.0	17
SW 70 G1/4-AG	0.70	G1/4-M	6	10.0	17
SW 80 G1/4-AG	0.80	G1/4-M	6	10.0	17
SW 90 G1/4-AG	0.90	G1/4-M	6	10.0	17
SW 100 G1/4-AG	1.00	G1/4-M	6	10.0	17
SW 110 G1/4-AG	1.11	G1/4-M	6	10.0	17
SW 120 G1/4-AG	1.20	G1/4-M	6	10.0	17
SW 150 G1/4-AG	1.50	G1/4-M	5	9.0	17
SW 200 G1/4-AG	2.00	G1/4-M	5	9.0	17

シュマルツに連絡してください。 Schmalz K.K / 〒224-0027 横浜市都筑区大棚町3001-7/ +81 45 565-5150 / schmalz@schmalz.co.jp