

Контрольные клапаны

Гидравлические сопротивления SW

Положительное сопротивление.



Гидравлические сопротивления SW

Наши основные показатели... Ваши преимущества...

- Отсутствие движущихся частей > Прочная конструкция, обеспечивающая длительный срок службы
- Работает как гидравлическое сопротивление с уменьшенным поперечным сечением > Уменьшение поперечного сечения вакуумной магистрали, что особенно пригодно для манипулирования пористыми деталями
- Минимальный размер > Также пригодны для использования в условиях ограниченного пространства

Сферы применения

- Для систем вакуумных захватов, используемых для манипулирования очень пористыми деталями (уменьшение потока через отдельные вакуумные присоски для поддержания необходимого уровня вакуума в системе в целом).



Конструкция

- Ниппель с резьбой на обоих концах с винченной дроссельной заслонкой; степень открытия заслонки оптимизирована по уровню расхода и шума
- Широкий выбор дроссельных заслонок с разными степенями открытия

Пригодность для конкретных областей применения

Данные для заказа: Гидравлические сопротивления (SW)

Тип	Соединение G 1/4 – M	G 1/8 – M
SW 25	-	10.05.04.00034
SW 40	10.05.04.00010	10.05.04.00001
SW 50	10.05.04.00011	10.05.04.00002
SW 60	10.05.04.00012	10.05.04.00003
SW 70	10.05.04.00013	10.05.04.00004
SW 80	10.05.04.00014	10.05.04.00005
SW 90	10.05.04.00015	10.05.04.00006
SW 100	10.05.04.00016	10.05.04.00007
SW 110	10.05.04.00017	10.05.04.00008
SW 120	10.05.04.00018	10.05.04.00009
SW 150	10.05.04.00029	-
SW 200	10.05.04.00019	-

Контрольные клапаны

Гидравлические сопротивления SW

Положительное сопротивление



Технические данные: Гидравлические сопротивления SW

Тип	Номинальный размер	Необходимая скорость вакуумирования при $p_i = -0,3$ бар, м ³ /час	Необходимая скорость вакуумирования при $p_i = -0,3$ бар, л/мин	Необходимая скорость вакуумирования при $p_i = -0,6$ бар, м ³ /час	Необходимая скорость вакуумирования при $p_i = -0,6$ бар, л/мин
SW 25	0,25 mm	0,05	0,80	0,09	1,50
SW 40	0,40 mm	0,13	2,20	0,23	3,80
SW 50	0,50 mm	0,20	3,30	0,36	6,00
SW 60	0,60 mm	0,29	4,80	0,52	8,70
SW 70	0,70 mm	0,40	6,70	0,70	11,70
SW 80	0,80 mm	0,52	8,70	0,92	15,30
SW 90	0,90 mm	0,66	11,00	1,16	19,30
SW 100	1,00 mm	0,82	13,70	1,43	23,80
SW 110	1,10 mm	0,99	16,50	1,73	28,80
SW 120	1,20 mm	1,18	19,70	2,06	34,30
SW 150	1,50 mm	1,84	30,70	3,22	53,70
SW 200	2,00 mm	3,27	54,50	5,73	95,50

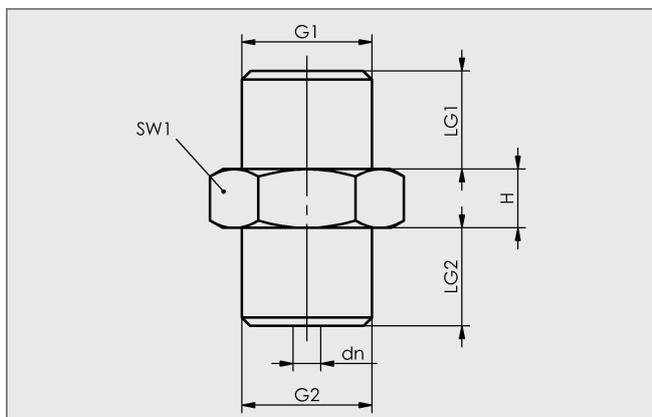
Контрольные клапаны

Гидравлические сопротивления SW

Положительное сопротивление



Конструктивные данные: Гидравлические сопротивления SW



SW от 25 до 200

Тип	Размеры в мм						
	dn	G1	G2	H	LG1	LG2	SW1
SW 25 G1/8-AG	0,3	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 40 G1/8-AG	0,4	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 50 G1/8-AG	0,5	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 60 G1/8-AG	0,6	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 70 G1/8-AG	0,7	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 80 G1/8-AG	0,8	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 90 G1/8-AG	0,9	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 100 G1/8-AG	1,0	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 110 G1/8-AG	1,1	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 120 G1/8-AG	1,2	G1/8-M	G1/8-M	6,0	9,5	9,5	14,0
SW 40 G1/4-AG	0,4	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 50 G1/4-AG	0,5	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 60 G1/4-AG	0,6	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 70 G1/4-AG	0,7	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 80 G1/4-AG	0,8	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 90 G1/4-AG	0,9	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 100 G1/4-AG	1,0	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 110 G1/4-AG	1,1	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 120 G1/4-AG	1,2	G1/4-M	G1/4-M	6,0	10,0	10,0	17,0
SW 150 G1/4-AG	1,5	G1/4-M	G1/4-M	5,0	9,0	9,0	17,0
SW 200 G1/4-AG	2,0	G1/4-M	G1/4-M	5,0	9,0	9,0	17,0

