

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные генераторы > Базовые эжекторы > Базовые эжекторы SBPL > SBPL 100 HF

Basic ejector with maximum suction capacity



Размер: 100

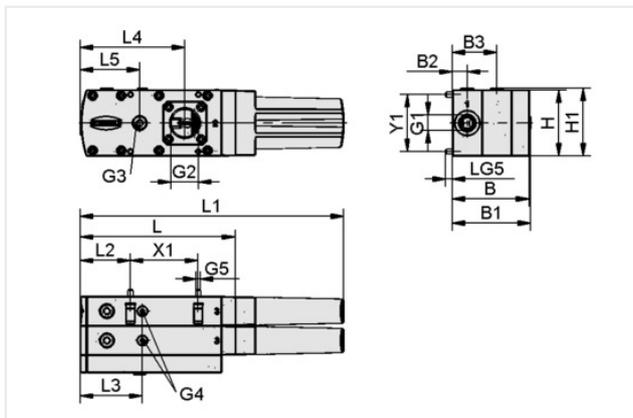
Тип: Высокий расход

Скорость вакуумирования (макс.): 860 l/min

Потребление воздуха, всасывание: 300 l/min

Вес: 1,1 kg

Конструктивные данные



Атрибут	Значение
B	83 mm
B1	85 mm
B2	16 mm
B3	48 mm
G1	G3/8"-F
G2	G1"-F
G3	G1/4"-F
G4	G1/8"-F
G5	M5-M
H	72 mm
H1	74 mm
L	167,50 mm
L1	285,30 mm
L2	54 mm
L3	67 mm
L4	113 mm
L5	64 mm
LG5	8,50 mm
X1	73,50 mm
Y1	62 mm

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

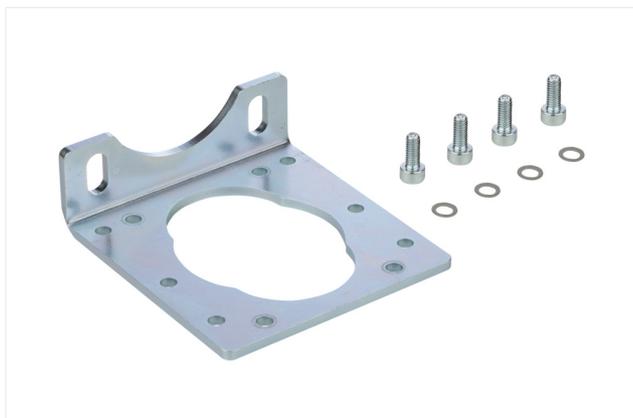
№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>

Технические характеристики

Атрибут	Значение
Размер	100
Степень вакуумирования	60 %
Макс. уровень вакуума	600 mbar
Скорость вакуумирования	860 l/min
Скорость вакуумирования	1300 l/min
Скорость вакуумирования	51,60 m ³ /h
Скорость вакуумирования	78 m ³ /h
Потребление воздуха, всасывание	300 l/min
Потребление воздуха, всасывание	18,50 m ³ /h
Уровень шума, свободный	69 dB(A)
Уровень шума, всасывание	58 dB(A)
Диапазон давлений (рабочее давление)	2.0 ... 6.0 бар
Диапазон давлений (рабочее давление)	29.0 ... 87.0
Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для сжатого воздуха	9 mm
Рекомендуемый внутренний диаметр шланга для вакуума	32 mm
Вес	1,10 kg
Рабочая температура	0 ... 60 °C
Макс. уровень вакуума	17,72 inHg
Семейство продуктов	SBPL

Аксессуары



BEF-WIN 72x25x77 SBPL/SCPL

№ детали.:10.02.01.01705

Длина L: 72 mm

Ширина B: 25 mm

Высота B: 77 mm

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>



VAM-D 30x30 VP10 G1/8-AG

№ детали.:10.07.02.00055

Длина L: 30 mm

Ширина B: 30 mm

Диапазон измерения: -1,0 ... 10,0 bar

Вакуумное соединение: G1/8"-M



VAM 40 V DR BAR

№ детали.:10.07.02.00035

Наружный диаметр D: 40 mm

Диапазон измерения: -1,00 ... 0,00 bar

Тип Манометр: С уплотнительным кольцом

Вакуумное соединение: G1/8"-M



VSi V D M8-4

№ детали.:10.06.02.00577

Диапазон измерения: -1,0 ... 0,0 bar

Тип вакуумного реле: с дисплеем

Электрическое подключение: Штыревой разъем M8, 4 полюсов

Индикация: 2 x СИД

Тип защиты IP: IP 55

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>



EMV 3 24V-DC 2/2 NC K-2P

№ детали.:10.05.01.00366

Внутренний диаметр d: 6 mm

Длина L: 64,5 mm



SEV G1/8-IG G1/4-AG

№ детали.:10.02.01.01471

Наружный диаметр D: 19 mm

Длина L: 37 mm

Резьба G1: G1/8"-F

Резьба G2: G1/4"-M



ST 32 AL-EL

№ детали.:10.02.01.01681

Материал: Алюминий

использование конструкции: Базовый эжектор

Наружный диаметр D: 32 mm

Длина L: 4 mm

Ширина B: 46 mm

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>



VSL 27-20 PU-DS-AS TR

№ детали.:10.07.09.00047

Наружный диаметр D: 27 mm

Внутренний диаметр d: 20 mm

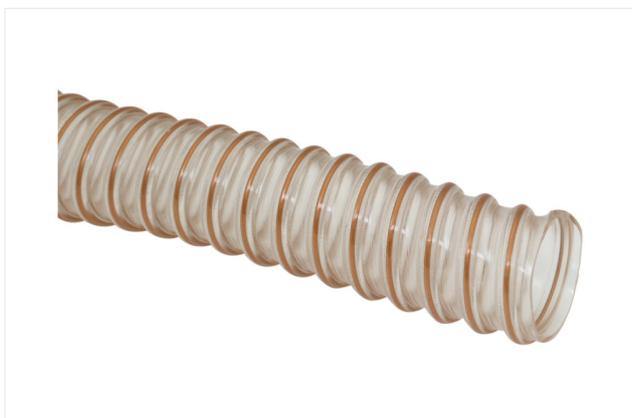
Длина макс.: 20 m

Материал шланга: PU, проволочная спираль, антистатический

Радиус изгиба, мин.: 17 mm

Диапазон давлений (рабочее давление): -0,95 ... 4,00 бар

Рабочая температура: -20 ... 90 °C



VSL 32-25 PU-DS-AS TR

№ детали.:10.07.09.00051

Наружный диаметр D: 32 mm

Внутренний диаметр d: 25 mm

Длина макс.: 20 m

Материал шланга: PU, проволочная спираль, антистатический

Радиус изгиба, мин.: 20 mm

Диапазон давлений (рабочее давление): -0,95 ... 4,00 бар

Рабочая температура: -40 ... 90 °C



VSL 42-32 PU-DS-AS TR

№ детали.:10.07.09.00036

Наружный диаметр D: 42 mm

Внутренний диаметр d: 32 mm

Длина макс.: 20 m

Материал шланга: PU, проволочная спираль, антистатический

Радиус изгиба, мин.: 25 mm

Диапазон давлений (рабочее давление): -0,95 ... 3,20 бар

Рабочая температура: -20 ... 90 °C

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>



ABL-SET SBPL/SCPL M

№ детали.:10.02.01.01939

Размер: M

Длина L: 71 mm

Ширина B: 31 mm

Высота B: 82,5 mm



ABL-SET SBPL/SCPL L

№ детали.:10.02.01.01940

Размер: L

Длина L: 71 mm

Ширина B: 31 mm

Высота B: 97 mm



STF G1-1/4-IG N

№ детали.:10.07.01.00008

Соединение: G1/1/4"-F

Тип: Стальной корпус

Номинальный расход: 96 м³/h

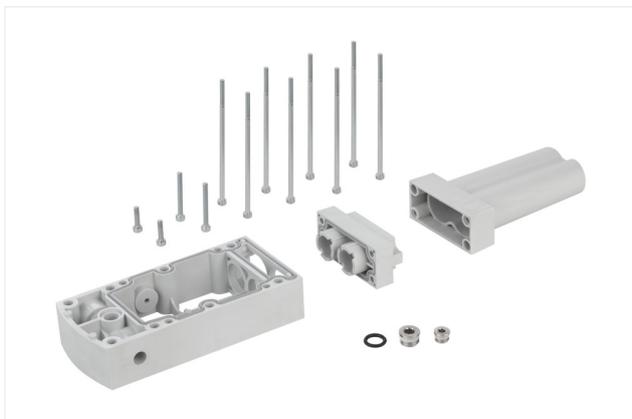
Размер пор фильтра: 3 мкм

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>



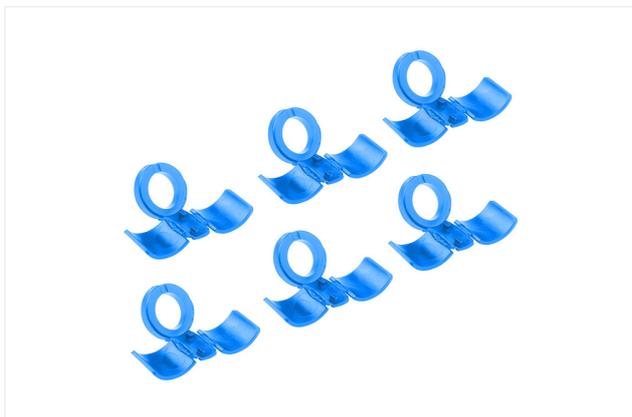
SET SBPL 125/150

№ детали.:10.02.01.01686

использование конструкции: Базовый эжектор

Размер: 125/150

Запасные части



ERS SEP-22 6xRUE-KLAP

№ детали.:10.02.01.01450

использование конструкции: Модуль эжектора

Размер: 22

содержит: 6x заслонка



SD 102x71x33 SBPL/SCPL

№ детали.:10.02.01.01585

Длина L: 102 mm

Ширина B: 71 mm

Высота B: 33 mm

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>



SEP HF 3 13 22

№ детали.:10.02.01.01348

Тип: Высокий расход

Количество ступеней: 3

Размер сопла: 1,3 мм

Диаметр отверстия: 22 мм

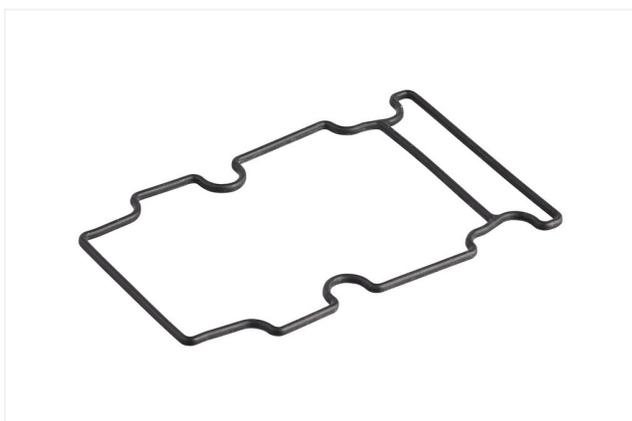
Степень вакуумирования: 61 %

Диапазон давлений (рабочее давление): 2.0 ... 6.0 бар

Оптимальное давление: 4 бар

Скорость вакуумирования (макс.): 297,6 л/мин

Потребление воздуха, всасывание: 74 л/мин



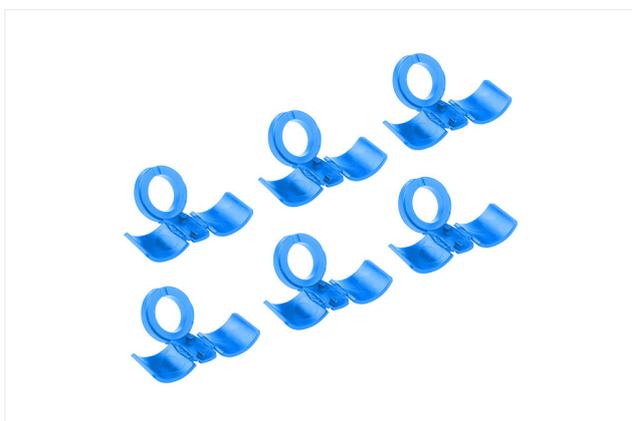
DI-RA 112.5x34.8 NBR-55 SBPL/SCPL

№ детали.:10.02.01.01541

Длина L: 112,5 мм

Ширина B: 34,8 мм

Высота B: 2,8 мм



ERS SEP-22 6xRUE-KLAP

№ детали.:10.02.01.01450

использование конструкции: Модуль эжектора

Размер: 22

содержит: 6x заслонка

Базовый эжектор

SBPL 100 HF

№ детали.:10.02.01.01598

<https://www.schmalz.ru/10.02.01.01598>



O-RING 10x2.5 NBR-70

№ детали.:10.07.08.00002

Материал: Нитрил-каучук NBR

Внутренний диаметр d: 10 mm