

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Системы захвата большой площади и концевые захваты > Системы вакуумных захватов большой площади FXP/FMP > Системы захвата большой площади FXP > FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

### Вакуумная система захвата с интегрированным пневматическим вакуумным генератором и сопротивлением потоку



Длина L: 838 mm

Ширина B: 130 mm

Компоновка: 3R54

Доп. функция: Фильтр

Количество вакуумных ячеек: 44

Доп. функция: 1x Упр.-клап. вакуума/сброса

Конструкция: Многоступенчатый эжектор SEMP

Тип вакуумного реле: Реле до +

Напряжение, пост. ток: 24V - DC

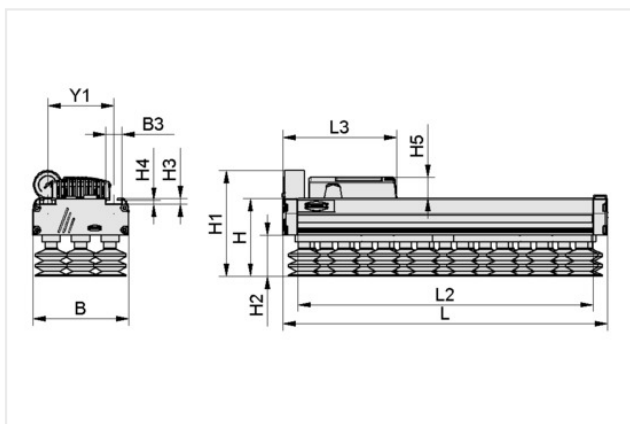
Диаметр сопла: 1,4 mm

Потребление воздуха: 500 l/min

Вес: 5,2 kg

Семейство продуктов: FXP

### Конструктивные данные



| Атрибут     | Значение |
|-------------|----------|
| B           | 130 mm   |
| B3          | 21,60 mm |
| H           | 105 mm   |
| H1          | 144 mm   |
| H2          | 55 mm    |
| H3          | 7,70 mm  |
| H4          | 5,50 mm  |
| H5          | 28 mm    |
| L           | 838 mm   |
| L2          | 798 mm   |
| L3          | 154 mm   |
| Y1          | 90 mm    |
| Тип клапана | SW       |

Допустимые отклонения на размеры для резиновых частей в соответствии с DIN ISO 3302-1 M3. Примечание. Два эжектора/крышки глушителя используются ,при длине захвата ,1234 мм и 1432 мм. Для захвата FXP используется трубка для сжатого воздуха 12/9 мм

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

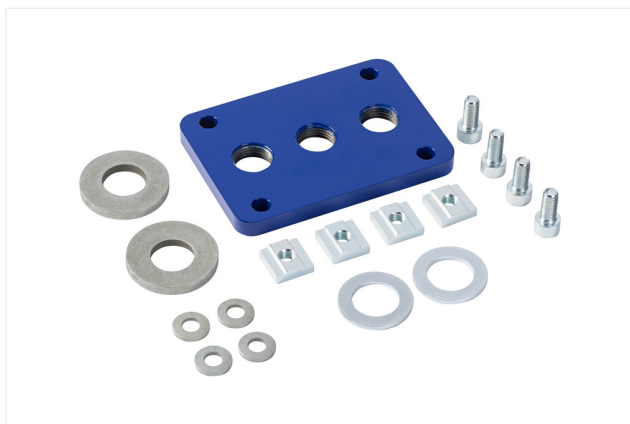
<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>

### Технические характеристики

| Атрибут                         | Значение                     |
|---------------------------------|------------------------------|
| Компоновка                      | 3R54                         |
| Количество вакуумных ячеек      | 44                           |
| Сила удержания при -250 мбар    | 390 N                        |
| Скорость вакуумирования (макс.) | 1600 l/min                   |
| Потребление воздуха             | 500 l/min                    |
| Уплотнительный элемент          | Вакуумная присоска           |
| Доп. функция                    | Фильтр                       |
| Доп. функция                    | Фильтр                       |
| Доп. функция                    | 1x Упр.-клап. вакуума/сброса |
| Вес                             | 5,20 kg                      |
| Семейство продуктов             | FXP                          |

Sound level: 74 dB(A) Max. degree of evacuation 55%

### Аксессуары



#### FLAN-PL 120x85x10 ST FLGR

№ детали.:10.01.10.05701

Длина L: 120 mm

Ширина B: 85 mm

Высота В: 10 mm

Материал: Сталь

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### FLK G1/2-IG G1/2-AG

№ детали.:10.01.03.00175

Резьба G1: G1/2"-F

Резьба G2: G1/2"-M

Рабочая температура: 0 ... 70 °C



### FST-FLEX 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05697

Ход пружины Z: 25 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 1 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция



### FST-FLEX 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05695

Ход пружины Z: 25 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 2 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### FST-FLEX 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05687

Ход пружины Z: 50 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 1 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция



### FST-FLEX 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05168

Ход пружины Z: 50 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 2 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция



### FST-FLEX 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05698

Ход пружины Z: 75 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 1 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### FST-FLEX 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05696

Ход пружины Z: 75 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 2 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция



### FST-STARR 25 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05810

Ход пружины Z: 25 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 1 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция



### FST-STARR 25 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05806

Ход пружины Z: 25 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 2 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### FST-STARR 50 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05809

Ход пружины Z: 50 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 1 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция



### FST-STARR 50 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05805

Ход пружины Z: 50 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 2 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция



### FST-STARR 75 HD1 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05808

Ход пружины Z: 75 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 1 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### FST-STARR 75 HD2 G1/2-AG G3/8-IG

№ детали.:10.01.10.05803

Ход пружины Z: 75 mm

Тип монтажных элементов: Усиленная 2 пр. заглушка

использование конструкции: Монтажная секция



### MOD-FLAN 120x120 FXP-FMP

№ детали.:10.01.21.00244

Длина L: 120 mm

Ширина B: 120 mm

Высота B: 60 mm

Вес: 1,1 kg

Диапазон измерения: bar

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP



### MOD-FLAN 176.6x118 FXP

№ детали.:10.01.38.01722

Длина L: 176,6 mm

Ширина B: 118 mm

Высота B: 40 mm

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### VS-MONT 84x21x34.5 VSi-V FXP

№ детали.:10.01.38.02691

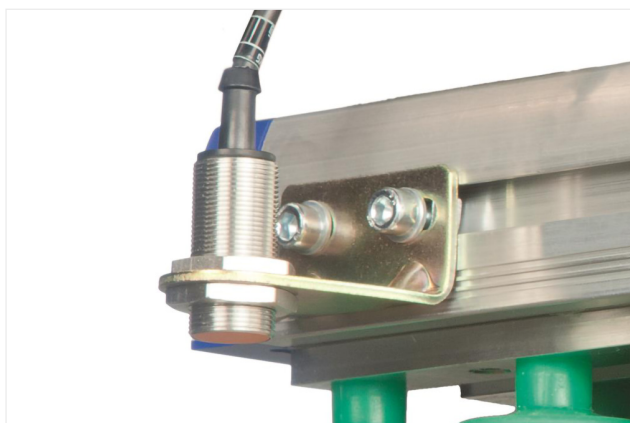
Длина L: 84 mm

Ширина B: 21 mm

Высота B: 34,5 mm

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP

с: реле вакуума



### SET fuer-Sensor(FXP/FMP)

№ детали.:10.01.38.01194



### SET FXC-FMC

№ детали.:10.01.21.01291

Длина L: 119 mm

Ширина B: 119 mm

Высота B: 9,6 mm

Диапазон измерения: bar

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXC-FMC



## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### SET FXP-FMP

№ детали.:10.01.21.02407

Длина L: 232 mm

Ширина B: 119 mm

Высота В: 119 mm

Диапазон измерения: bar

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP



### SET FXP-FMP 4NUTSTEIN

№ детали.:10.01.21.00243

содержит: 4 гайки с пазом

Диапазон измерения: bar

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP



### VAM 40 V U BAR

№ детали.:10.07.02.00046

Наружный диаметр D: 40 mm

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

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### VSL 12-9 PU MI-TR

№ детали.:10.07.09.00037

Наружный диаметр D: 12 mm

Внутренний диаметр d: 9 mm

Длина макс.: 50 m

Материал шланга: ПУ

Радиус изгиба, мин.: 70 mm

Диапазон давлений (рабочее давление): -0,95 ... 10,00 бар

Рабочая температура: -20 ... 90 °C



### NUT-STEI 20x20 M8-IG 10

№ детали.:25.09.06.00012

Ширина B: 20 mm

Высота B: 4,9 mm

Материал: Сталь

Длина L: 20 mm

Резьба G1: M8-F

Тип монтажных элементов: Со ступенью

Поверхность: оцинкованный

Вес: 15,9 g



### NUT-STEI 20x20 M6-IG 10

№ детали.:25.09.06.00036

Ширина B: 20 mm

Высота B: 5 mm

Материал: Сталь

Длина L: 20 mm

Резьба G1: M6-F

Тип монтажных элементов: Со ступенью

Поверхность: оцинкованный

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



**ABDK-PROF-10x7x1450-KU-SW-FXP-FMP**

№ детали.:26.07.03.00002

Длина L: 1 450 mm

Ширина B: 10 mm

Высота B: 7 mm

Материал: Пластик

Диапазон измерения: bar

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP



**ASK B-M12-5 5000 K-5P**

№ детали.:21.04.05.00080

Электрическое подключение: Гнездовой разъем M12, 5 полюсов

Длина кабеля: 5 000 mm

Материал шланга: ПУР кабель



**FLAN-PL 120x120x10 FXC-FMC**

№ детали.:10.01.21.00313

Длина L: 120 mm

Ширина B: 120 mm

Высота B: 10 mm

Диапазон измерения: bar

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXC-FMC

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### FLK G1/2-IG G1/2-AG V

№ детали.:10.01.03.00207

Резьба G1: G1/2"-F

Резьба G2: G1/2"-M

Рабочая температура: 0 ... 70 °C

Тип монтажных элементов: Армированный



### VS-MONT 76.5x19 VSi FXP-FMP

№ детали.:10.01.38.02485

Длина L: 76,5 mm

Ширина B: 19 mm

Доп. функция: Реле вакуума и давления VSi

Диапазон измерения: bar

Доп. функция: Реле вакуума и давления

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP

## Запасные части



### ERS FXP-S-SEMP-100 DECKEL

№ детали.:10.01.38.02192

Диапазон измерения: bar

Размер: SEMP-100

содержит: Крышка

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-S

## вакуумный захват

FXP-S-SW140 838 3R54 SPB2-40-P F

№ детали.:10.01.38.00955

<https://www.schmalz.ru/10.01.38.00955>



### MASK-FOL SW140 798 3R54 FXP-FMP

№ детали.:10.01.38.00540

Длина L: 798 mm

Ширина B: 109,8 mm

Высота B: 0,4 mm

Расположение всасывающего элемента: 3 ряда, 54 мм

Диапазон измерения: bar

Диаметр сопла: 1,4 mm

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP



### SD 120x79x29 FXP

№ детали.:10.01.38.01607

Длина L: 120 mm

Ширина B: 79 mm

Высота B: 29 mm

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP



### SPB2 40 SI-55 P F

№ детали.:10.01.38.00452

Доп. функция: Фильтр