вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443

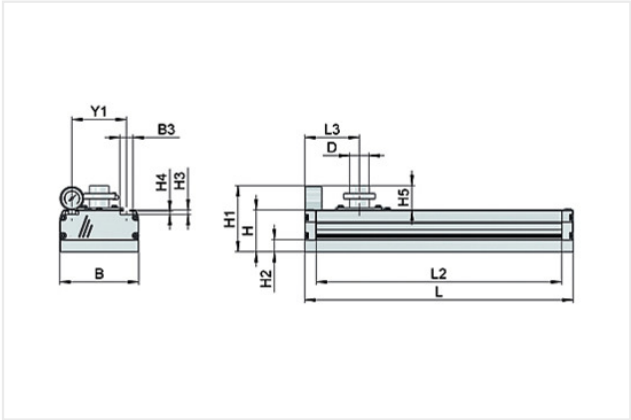
Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Системы захвата большой площади и концевые захваты > Системы вакуумных захватов большой площади FXP/FMP > Системы захвата большой площади FMP > FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

Vacuum area gripping system for external vacuum generator, with ball check valves



- Длина L: 442 mm
- Ширина B: 130 mm
- Компоновка: 5R18
- Тип материала: Пена Открытая Высота 2x10 мм
- Дизайнерская Фурнитура: Прямой
- Наружный диаметр D: 32 mm
- Доп. функция: 1x Упр.-клап. вакуума/сброса
- Макс. потребление воздуха, сброс: 800 l/min
- Вес: 2,8 kg
- Семейство продуктов: FMP

Конструктивные данные



Атрибут	Значение
B	130 mm
B3	21,60 mm
D	32 mm
H	70 mm
H1	111 mm
H2	20 mm
H3	7,70 mm
H4	5,50 mm
H5	41 mm
L	442 mm
L2	402 mm
L3	77 mm
Y1	90 mm
Тип клапана	SVK

Примечание: Требуется вакуумный шланг с внутренним диаметром, совпадающим с размером D. См. Технические данные - & gt; Форма

Технические характеристики

Атрибут	Значение
Компоновка	5R18
Тип материала	Пена Открытая Высота 2x10 мм

вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443

Количество вакуумных ячеек	110
Сила удержания при -250 мбар	430 N
Доп. функция	1x Упр.-клап. вакуума/сброса
Вес	2,80 kg
Уплотнительный элемент	Уплотнительная пена
Скорость вакуумирования при pu = -0,25 бар	300 l/min
Семейство продуктов	FMP

For compressed air with 5.5 bar input pressure At -0.25 bar and with the gripper fully covered by a workpiece typical for the application (wooden board with structured surface) The external vacuum generator used must supply at least the specified suction flow (at the vacuum connection piece of the FMP) at -0.25 bar but max. 135 % of the specified suction flow

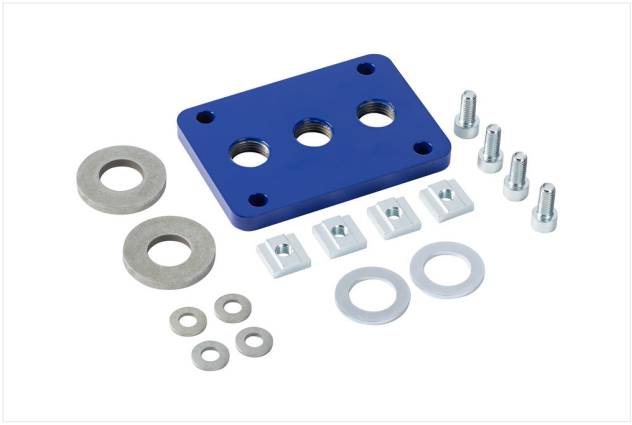
Аксессуары



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



FLAN-PL 120x85x10 ST FLGR

№ детали.:10.01.10.05701

Длина L: 120 mm
Ширина B: 85 mm
Высота B: 10 mm
Материал: Сталь
использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади

вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



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

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



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



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

№ детали.:10.01.10.05696

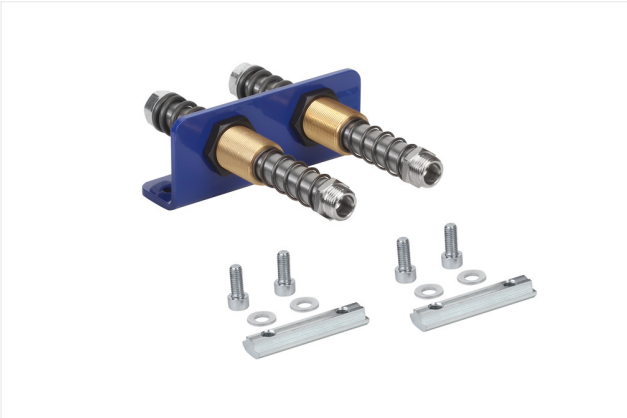
Ход пружины Z: 75 mm
Тип монтажных элементов: Усиленная 2 пр. заглушка
использование конструкции: Монтажная секция



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

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

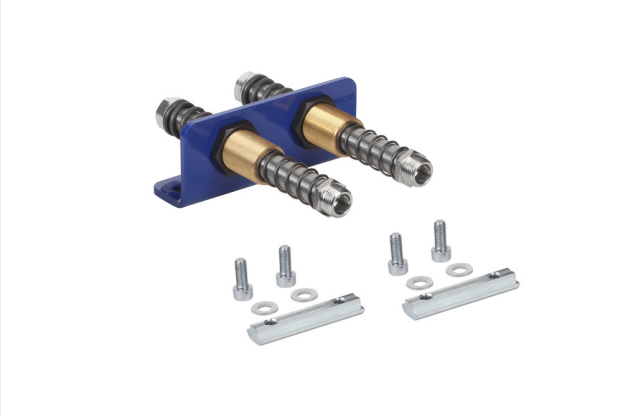
https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



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

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



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

№ детали.:10.01.10.05803

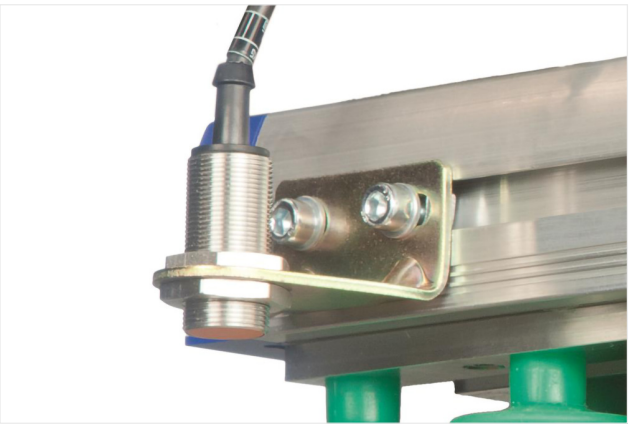
Ход пружины Z: 75 mm
Тип монтажных элементов: Усиленная 2 пр. заглушка
использование конструкции: Монтажная секция



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



SET fuer-Sensor(FXP/FMP)

№ детали.:10.01.38.01194

вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

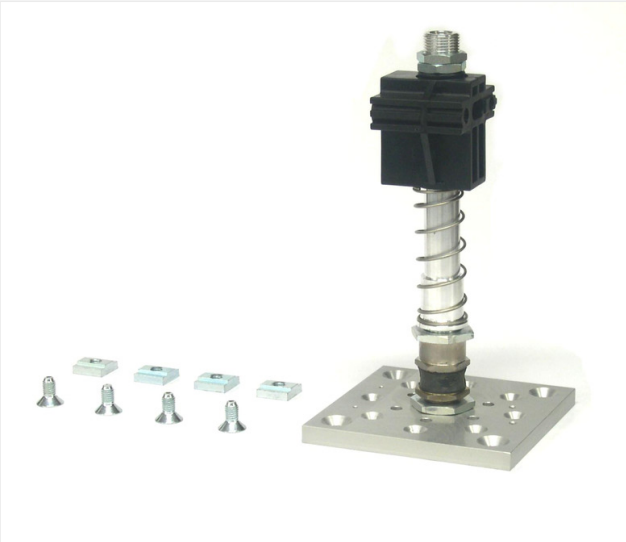
https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



SET FXC-FMC

№ детали.:10.01.21.01291

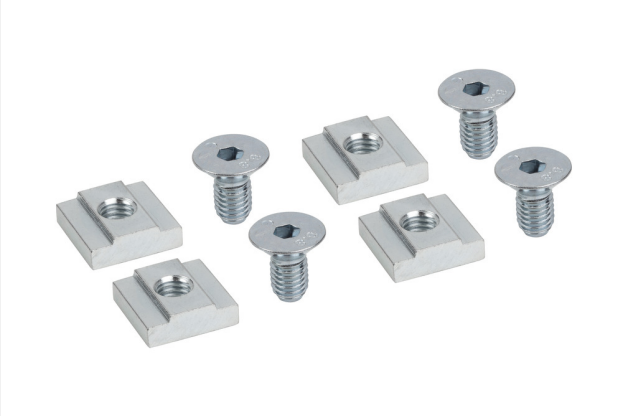
Длина L: 119 mm
Ширина B: 119 mm
Высота B: 9,6 mm
Диапазон измерения: bar
использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXC-FMC



SET FXP-FMP

№ детали.:10.01.21.02407

Длина L: 232 mm
Ширина B: 119 mm
Высота B: 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

вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



STF G1-1/4-IG N

№ детали.:10.07.01.00008

Соединение: G1/1/4"-F
Тип: Стальной корпус
Номинальный расход: 96 m³/h
Размер пор фильтра: 3 µm



VAM 40 V U BAR

№ детали.:10.07.02.00046

Наружный диаметр D: 40 mm
Диапазон измерения: -1,00 ... 0,00 bar



VENT-EINH 8/6 NC 24V-DC

№ детали.:10.01.21.02405

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP
Соединение: Шланг 8/6
Клапан управления: Нормально закрытый

вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

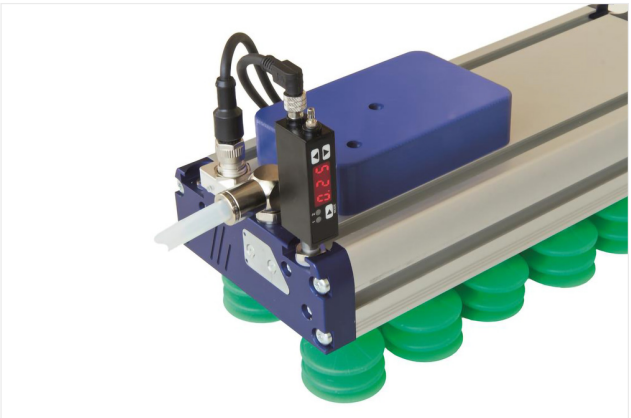
https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



VSL 42-32 PU-DS-AS TR

№ детали.:10.07.09.00036

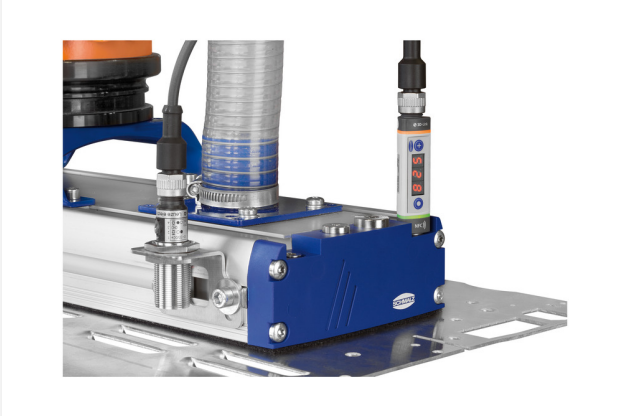
Наружный диаметр D: 42 mm
Внутренний диаметр d: 32 mm
Длина макс.: 20 m
Материал шланга: PU, проволочная спираль, антистатический
Радиус изгиба, мин.: 25 mm
Диапазон давлений (рабочее давление): -0,95 ... 3,20 бар
Рабочая температура: -20 ... 90 °C



VS-MONT 50x15.8x25 VS

№ детали.:10.06.02.00343

Длина L: 50 mm
Ширина B: 15,8 mm
Высота B: 25 mm
Диапазон измерения: bar
использование конструкции: Реле вакуума



VS-MONT 76.5x19 VSi FXP-FMP

№ детали.:10.01.38.02485

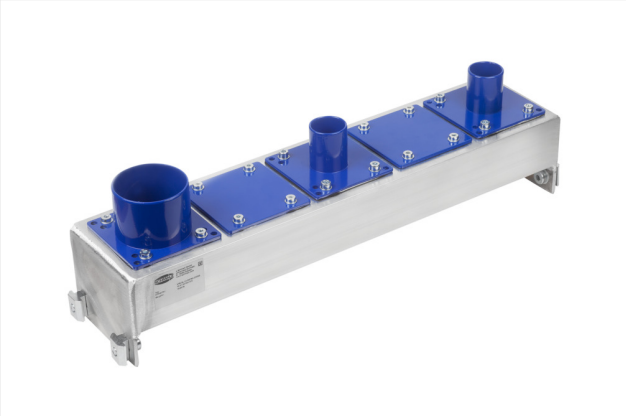
Длина L: 76,5 mm
Ширина B: 19 mm
Доп. функция: Реле вакуума и давления VSi
Диапазон измерения: bar
Доп. функция: Реле вакуума и давления
использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP

вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



VTR-SL 3x RST60 2xD32

№ детали.:10.01.43.00013

Длина L: 439 mm
Ширина B: 100 mm
Высота B: 127,5 mm



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

VSL 8-6 PU MI-TR

№ детали.:10.07.09.00003

Наружный диаметр D: 8 mm
Внутренний диаметр d: 6 mm
Длина макс.: 500 m
Материал шланга: ПУ
Радиус изгиба, мин.: 45 mm
Диапазон давлений (рабочее давление): -0,95 ... 10,00 бар
Рабочая температура: -20 ... 90 °C

вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443



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



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

Запасные части

VENT-BGR FMP-S-32

№ детали.:10.01.38.03516

использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FMP-S
содержит: Ходовой клапан пневматический

вакуумный захват

FMP-S-SVK 442 5R18 O10O10 G32

№ детали.:10.01.38.03443

https://www.schmalz.ru/10.01.38.03443

MASK-FOL SVK 402 5R18 FXP-FMP

№ детали.:10.01.38.00520

Длина L: 402 mm
Ширина B: 109,8 mm
Высота B: 0,4 mm
Диапазон измерения: bar
использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP



DI-PL 442-5R18 O10O10 FXP-FMP

№ детали.:10.01.38.00864

Длина L: 442 mm
Ширина B: 128 mm
Компоновка: 5R18
Тип материала: Пена Открытая Высота 2x10 мм
использование конструкции: Система вакуумных захватов большой площади FXP-FMP