

Системы захвата большой площади FM-SW

Рабочая зона (LxB) от 38 x 22 мм до 76 x 22 мм



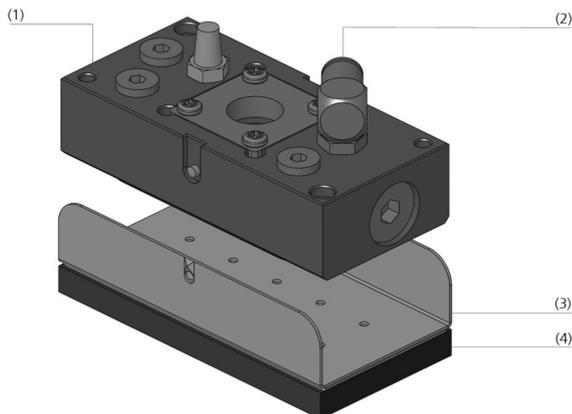
Пригодность для применения в конкретных отраслях промышленности

Применения

- Для использования в упаковочных процессах для перемещения широкого спектра изделий, например, при заполнении коробок
- Идеален для встраивания в упаковочные машины благодаря компактности и небольшому весу
- Для использования в вакуумных спайдерах для перемещения изогнутых заготовок, таких как листовой металл и шпон
- Тип FM с подключением к внешнему вакуумному генератору



Системы захвата большой площади FM-SW



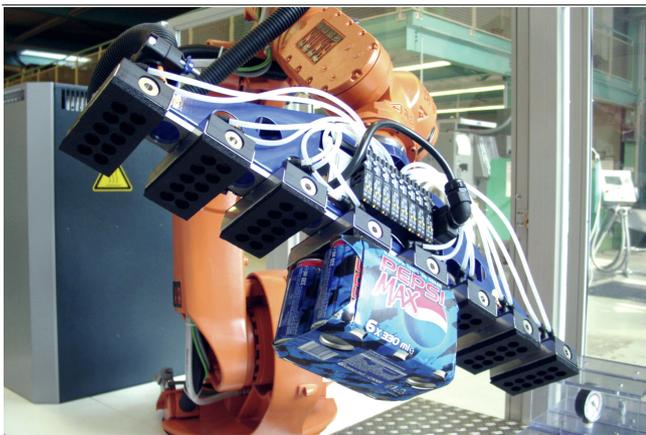
Конструкция

- Пластмассовый основной корпус (1) с соединениями (2) для шлангов внешнего вакуум-генератора
- Вставная вакуумная плита (3) со встроенными ограничителями потока
- Уплотнительный элемент (4): уплотнительная губка
- Дополнительный датчик вакуума и внешняя функция спуска

Конструкция системы Системы захвата большой площади FM-SW

Основные характеристики продукта

- Внешний вакуумный генератор позволяет обеспечить высокий расход и разрежение до $-0,8$ бар при низких эксплуатационных затратах
- Захват оптимально адаптируется к любому случаю применения благодаря выбору уплотнительного элемента (вакуумный захват или уплотнительная губка)
- Встроенные ограничители потока сводят к минимуму утечки через неперекрытые присоски
- Высокая жесткость и малая масса главного корпуса благодаря изготовлению из пластика



Система захвата большой площади FM-SW для упаковки напитков

Системы захвата большой площади FM-SW

Рабочая зона (LxB) от 38 x 22 мм до 76 x 22 мм

Данные для заказа Системы захвата большой площади FM-SW

Тип	№ детали.
FM-SW 38x22 N10	10.01.10.00841
FM-SW 76x22 4x6 0.4 N10	10.01.11.00851

Данные для заказа Запасные части Системы захвата большой площади FM-SW

Тип	Запасные части	№ детали.
FM-SW 38x22 N10	Продукты сторонних производителей - ERP-US	DI-PL SPZ 38x22 N10 10.01.10.00840
FM-SW 76x22 4x6 0.4 N10	Продукты сторонних производителей - ERP-US	DI-PL 76x22 N10 FLGR 10.01.11.01388

Технические данные Системы захвата большой площади FM-SW

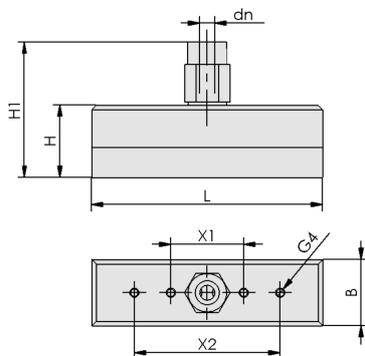
Тип	Количество всасывающих камер	Сила удержания при 60 % вакуума [N]*	Вес [kg]
FM-SW 38x22 N10	11	-	0.1
FM-SW 76x22 4x6 0.4 N10	26	40	0.1

*При полном закрытии захвата заготовкой, обладающей собственной устойчивостью

Системы захвата большой площади FM-SW

Рабочая зона (LxB) от 38 x 22 мм до 76 x 22 мм

Конструктивные данные Системы захвата большой площади FM-SW



FM-SW 76x22 N10

Системы захвата большой площади FM-SW

Рабочая зона (LxB) от 38 x 22 мм до 76 x 22 мм

ⓘ Конструктивные данные Системы захвата большой площади FM-SW

Тип	B [mm]	d4 [mm]	dn [mm]*	G1		H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	X1 [mm]	X2 [mm]	Y1 [mm]
FM-SW 38x22 N10	22	-	8	-	-	23	44	38	24	-	-
FM-SW 76x22 4x6 0.4 N10	22	-	8	-	-	24	45	76	24	48	-

*Требуется шланг для сжатого воздуха 8/6 мм