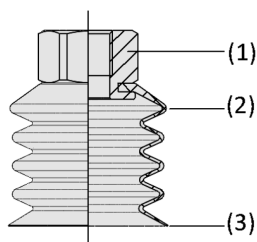


Сильфонная присоска FSDC

Зона вакуумирования (Ø) 40 мм



Сильфонная присоска FSDC



Конструкция системы Сильфонная присоска FSDC



Сильфонная присоска FSDC при перемещении выпечки

Пригодность для применения в конкретных отраслях промышленности

Применения

- Совместимая с продуктами питания присоска для промышленного применения в установках по перемещению хлебобулочных изделий и выпечки
- Перемещение заготовок из теста на автоматизированном производстве
- Применение при перемещении выпечки глубокой заморозки

Конструкция

- Соединительный ниппель присоски из алюминия, соответствующего требованиям FDA (1)
- Сильфонная присоска, 4,5 гофра (2), из износостойкого материала SI-HD (соответствует требованиям FDA) или обнаруживаемого металлодетектором материала SI-MD (соответствует требованиям FDA)
- Гибкая уплотнительная кромка (3) в сочетании с оптимизированной структурой сильфона

Основные характеристики продукта

- Сокращение времени обслуживания оборудования благодаря износостойкому материалу SI-HD, соответствующему требованиям FDA
- Безопасная и надежная работа с продуктами питания благодаря использованию специального материала SI-MD, обнаруживаемого стандартными металлодетекторами
- Очень хорошая адаптация к неровным контурам заготовки благодаря гибкой уплотнительной кромке

Сильфонная присоска FSDC

Зона вакуумирования (Ø) 40 мм

Код кодового обозначения Сильфонная присоска FSDC

FSDC	–	40	–	SI-HD-65	–	G1/4-IG
1		2		3		4

1 – Краткое обозначение

Код	Версия
FSDC	4,5 Морщины

2 – Всасывающая поверхность

Код	Диаметр в мм
40	Ø 40

3 – Материал

Код	Материал
SI-HD-65	Силикон
SI-MD-55	Силикон

4 – Подключение

Код	Подключение
G1/4-IG	G1/4-IG (IG = женщина (F))
G3/8-AG	G3/8-AG (AG = мужчина (M))

Сильфонная присоска FSDC (присоска + соединительный ниппель) поставляется в разобранном виде. В комплект поставки продукта входят:

- Присоска типа FSDC — деталь из эластомера, доступная с разным диаметром и из разных материалов
- Соединительный ниппель типа SA-NIP — предлагается с разной резьбой

Данные для заказа Сильфонная присоска FSDC

Тип	Материал присоски с ShA: *			
		SI-HD-65	SI-MD-55	
FSDC	40	G1/4"-F	10.01.06.05237	10.01.06.05239
FSDC	40	G3/8"-M	10.01.06.05238	10.01.06.05240

*Дополнительные данные о материалах в начале главы «Вакуумные присоски»

Данные для заказа Запасные части Сильфонная присоска FSDC

Тип	Материал присоски с ShA: *			
		SI-HD-65	SI-MD-55	
FSDC	40	N059	10.01.06.04598	10.01.06.05187

*Дополнительные данные о материалах в начале главы «Вакуумные присоски»

Тип	Запасные части			№ детали.	
FSDC	40	G1/4"-F	Соединительный ниппель для вакуумной присоски	SA-NIP N059 G3/8-AG	10.01.06.05231
FSDC	40	G3/8"-M	Соединительный ниппель для вакуумной присоски	SA-NIP N059 G3/8-AG	10.01.06.05231

Технические данные Сильфонная присоска FSDC

Тип			Всасывающая сила (-600 мбар) [N]*	Сила отрыва [N]	Твердость материала [Shore A]	Объем [см³]	Внутренний диаметр шланга (реком.) d [мм]**
FSDC	40	SI-HD-65	35.9	39	65	30.6	12.0
FSDC	40	SI-MD-55	35.9	39	55	30.6	12.0

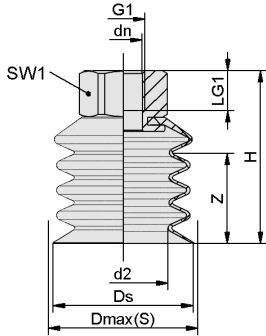
*Параметры силы всасывания — это теоретические значения при давлении вакуума -0,6 бар, а также при сухой, гладкой и ровной поверхности заготовки, они указываются без коэффициентов надежности

**Рекомендованный диаметр шланга относится к шлангу длиной ок. 2 м

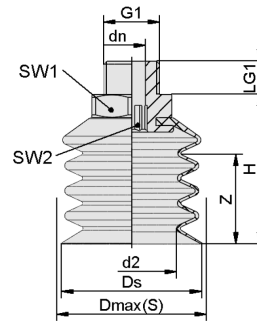
Сильфонная присоска FSDC

Зона вакуумирования (\varnothing) 40 мм

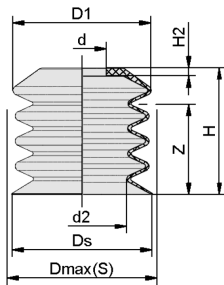
Конструктивные данные Сильфонная присоска FSDC



FSDC 40 G1/4-IG



FSDC 40 G3/8-AG



FSDC 40

Сильфонная присоска FSDC

Зона вакуумирования (Ø) 40 мм

Конструктивные данные Сильфонная присоска FSDC

Тип	d2 [mm]	dn [mm]	Dmax(S) [mm]	Ds [mm]	G1	H [mm]	LG1 [mm]	SW1 [mm]	SW2 [mm]	Z (ход) [mm]
FSDC 40 SI- HD-65 G1/4- IG	26.9	11.4	45	42	G1/4"-F	52	12	24	-	27
FSDC 40 SI- HD-65 G3/8- AG	26.9	8.2	45	42	G3/8"-M	45	10	24	8	27
FSDC 40 SI- MD-55 G1/4- IG	26.9	11.4	45	42	G1/4"-F	52	12	24	-	27
FSDC 40 SI- MD-55 G3/8- AG	26.9	8.2	45	42	G3/8"-M	45	10	24	8	27

Тип*	d [mm]	d2 [mm]	D1 [mm]	Dmax(S) [mm]**	Ds [mm]	H [mm]	H2 [mm]	Z (ход) [mm]
FSDC	40	14.5	27	45.0	42.0	38.0	2.4	27.0

*Допуски на размеры для эластомерных деталей по DIN ISO 3302-1 E3

**Соответствует внешним размерам присоски в состоянии захвата