

Плоские присоски (круглые) Серия МРУ

Новинка

Универсальные круглые присоски, диаметрами от 125 до 360 мм.
Изготавливаются из резины NBR или силикона.
Подходят для соединения с ниппелями с наружной резьбой G1/4, G1/2.



- » **Материал:** NBR, силикон
- » **Низкий профиль** с малым объемом полости под присоской позволяет сократить время захвата или использовать менее производительный вакуумный генератор
- » **Опорные стойки** в нижней части присоски уменьшают вероятность пластической деформации тонкостенных объектов

Присоски серии МРУ прочные и износостойкие. Благодаря отсутствию подвижных элементов увеличивается срок службы и упрощается обслуживание.

ПРИМЕНЕНИЕ:
Захват плоских изделий с гладкой или слегка неровной поверхностью – листы из различных материалов, штампованные профили, картонные коробки, пластиковые материалы и т.д.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание	жесткие износостойкие присоски, состоящие непосредственно из резиновой или силиконовой части на алюминиевом основании		
Материалы	силикон, NBR		
Рабочая температура	NBR версия	-30°C ÷ 120°C (кратковременно <30 с.)	-10°C ÷ 70°C (продолжительно)
	Силикон версия	-50°C ÷ 220°C (кратковременно <30 с.)	-30°C ÷ 180°C (продолжительно)

КОДИРОВКА

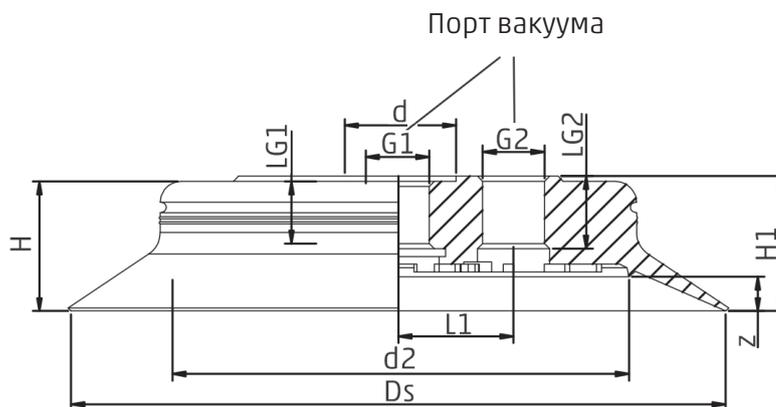
МРУ		160		NBR		G1/4-IG
МРУ	СЕРИЯ: МРУ = вакуумная присоска					
160	ДИАМЕТРЫ: 125 мм 160 мм 210 мм 250 мм 300 мм 360 мм					
NBR	МАТЕРИАЛЫ: NBR SI					
G1/4-IG	ПОДКЛЮЧЕНИЕ: G1/4-IG = внутренняя резьба G1/4 G1/2-IG = внутренняя резьба G1/2					

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мод.	Сила всасывания Ds (Н)	Сила всасывания d2 (Н)	Внутренний объем (см ³)	Минимальный радиус заготовки (выпуклый) (мм)	Рекомендуемый диаметр трубки d (мм)
МРУ 125 * G1/4-IG	660	365	70	220	9
МРУ 160 * G1/2-IG	1090	600	123	350	12
МРУ 210 * G1/2-IG	1870	1250	226	750	12
МРУ 250 * G1/2-IG	2650	1940	332	2200	12
МРУ 300 * G1/2-IG	3810	3010	492	3500	12
МРУ 360 * G1/2-IG	5500	4730	1170	4000	14

Плоские присоски. Серия МРУ – размеры

Присоски поставляются с заглушкой в порту G2



Мод.	d	D2	Ds	G1	G2	H	H1	L1	LG1	LG2	Z (ход)
МРУ 125 * G1/4-IG	22	83	125	G1/4	G1/4	25	26	22	13	14	7
МРУ 160 * G1/2-IG	34	113	160	G1/2	G1/4	25	26.5	36.5	13.5	15	7
МРУ 210 * G1/2-IG	34	63	210	G1/2	G1/4	25	26.5	36.5	13.5	15	7
МРУ 250 * G1/2-IG	34	203	250	G1/2	G1/2	25	26.5	76	13.5	15	7
МРУ 300 * G1/2-IG	34	253	300	G1/2	G1/2	25	26.5	76	13.5	15	6
МРУ 360 * G1/2-IG	34	309	360	G1/2	G1/2	35.5	35.5	76	13.5	14.5	12

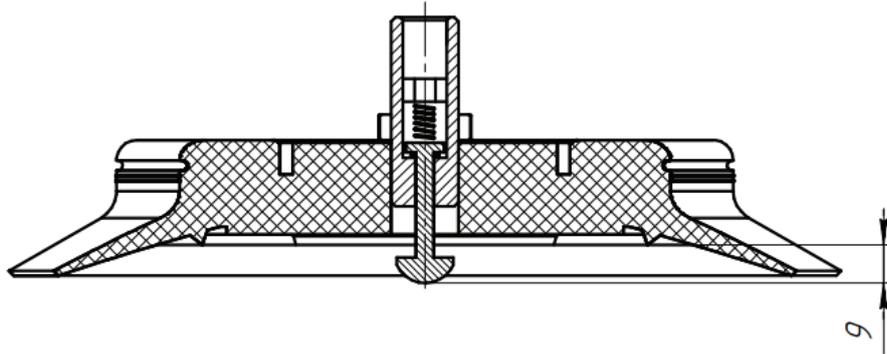
Механический клапан



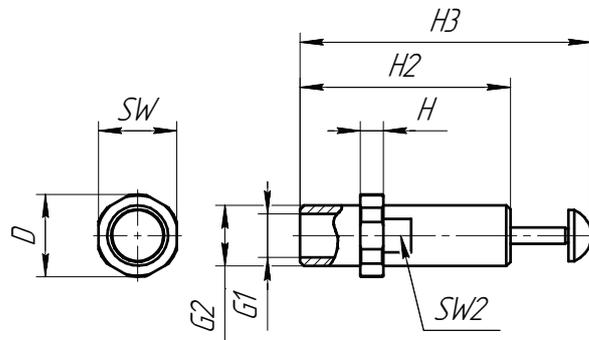
Механический клапан предназначен для подачи вакуума только при физическом контакте с объектом.

Клапан устанавливается в отверстие G2 присоски МРУ серии и используется как канал подачи вакуума. Порт G1 можно заглушить или использовать как канал подачи избыточного давления для более быстрого отпуска изделия.

Устанавливать клапан следует с вылетом штока от внутренней контактной плоскости: 9 ± 1 мм. Клапан установить с помощью герметика.



РАЗМЕРЫ



Мод.	D	H	H2	H3	G1	G2	SW	SW2
MTV-G1/4-AG	18	5	50	64	1/8	1/4	17	11
MTV-G1/2-AG	31	8	54,5	68	3/8	1/2	27	18