

Сильфонные присоски (круглые)
FSG 12 HT1-60 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.01255



FSG 12 HT1-60 M5-AG

Технические данные

Attribute	Value
Материал присоски	Высокотемпературный материал HT1
Твердость материала [Shore A]	60,0 Shore A
размер	12,00
Количество складок	2,5
Соединение	M5-M
Вакуумное соединение	M5-M
Материал ниппеля	алюминий

Присоска FSG (эластомерная часть + соединительный ниппель) поставляется в сборе. Поставка состоит из:

- Присоска типа FG – эластомерная деталь, поставляемая в различных диаметрах и материалах
- Соединительный ниппель типа SA-NIP – поставляется с различной резьбой

Доступные запасные части: присоска FG, соединительный ниппель SA-NIP



Конструктивные данные FSG 12 HT1-60 M5-AG

Конструктивные данные

Attribute	Value
Высота H	26,00 mm
Номинальный диаметр dn	2,50 mm
d2	5,0 mm
Резьба G1	M5-M
Длина резьбы LG1	5,0 mm
Размер гаечного ключа SW1	7,0 mm
Ход пружины Z	7,0 mm
Диаметр Ds	12,0 mm
Диаметр Dmax(S)	13,0 mm

Примечание: Допустимые допуски размеров для деталей из эластомера в соответствии с DIN ISO 3302-1 M3



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.01255

Сильфонные присоски (круглые)

FSG 12 HT1-60 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.01255



Технические данные

Attribute	Value
Материал присоски	Высокотемпературный материал HT1
Твердость материала [Shore A]	60,0 Shore A
Внутренний диаметр шланга (реком.) d	2,0 mm
Радиус заготовки мин. (выпуклый)	12,5 mm
Сила отрыва	3,50 N
Всасывающая сила (-600 мбар)	1,18 N
Вес	2,2 g
Объем	0,747 cm ³
размер	12,00
Количество складок	2,5
Семейство продуктов	FSG
Соединение	M5-AG

Note: Suction force: The specified suction forces are theoretical values at a vacuum of -0.6 bar and with a dry, smooth and even workpiece surface - they do not include a safety factor Pull-off force: The pull-off force of the versions made of natural rubber is reduced by about 40% Hose diameter: The recommended hose diameter refers to a hose length of approx. 2 m



Further documentation

CAD data and other documents relating to the article can be found at: www.schmalz.com/10.01.06.01255



Данные для заказа Аксессуары 10.01.06.01255

Тип	Количество предметов
Вставка присоски Schmalz PEEK SPI 14 PEEK	10.01.06.03282



Данные для заказа Запасные части 10.01.06.01255

Тип	Количество предметов
Соединительный ниппель для вакуумной присоски SA-NIP N016 M5-AG DN250	10.01.06.00123



Данные для заказа Износостойкие части 10.01.06.01255

Тип	Количество предметов
Сильфонная присоска (круглая) FG 12 HT1-60 N016	10.01.06.01252



WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.01255