



Техническая информация по Camozzi

Серия CGP

С параллельными губками

<https://www.pnevmo-sputnik.ru/>

Официальный дилер Camozzi в России

Источник технических данных: каталог Camozzi Automation

Захваты с параллельными губками

Серия CGP

Магнитные

Диаметры поршня 10, 16, 20, 25, 32 мм



- » Длительный срок службы
- » Компактная конструкция
- » Большое усилие захвата

Доступны для заказа 5 типоразмеров захвата Серии CGP. Зажим обеспечивается прямым ходом поршня, что увеличивает усилие захвата. Захват оснащен подшипниками скольжения, что увеличивает срок его службы. Захват Серия CGP имеет монтажные отверстия на трех его сторонах, что облегчает его монтаж.

Магнитные датчики положения устанавливаются в U-образных канавках на корпусе захвата. Для облегчения крепления захват может быть также оснащен адаптерами Мод. C-CGP (охватывающий) или Мод. L-CGP (охватываемый).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	CGP-10	CGP-16	CGP-20	CGP-25	CGP-32
Диаметры поршня	Ø 10, 16, 20, 25, 32 мм				
Действие	двустороннего действия				
Рабочее давление	1,5 ÷ 7 бар				
Рабочая температура	0° ÷ 80°C				
Макс. рабочая частота	180 циклов/мин				
Смазка	рычажного механизма – требуется смазка всех подвижных частей				
Ход губок захвата (мм)	Ø 10 = 4	Ø 16 = 8	Ø 20 = 12	Ø 25 = 14	Ø 32 = 16
Теоретическая сила разжатия (Н)	Ø 10 = 8	Ø 16 = 24	Ø 20 = 47	Ø 25 = 75	Ø 32 = 100
P = при давлении 5 бар и длине до точки захвата 3 см					
Теоретическая сила сжатия (Н)	Ø 10 = 5	Ø 16 = 8	Ø 25 = 35	Ø 25 = 60	Ø 32 = 85
P = при давлении 5 бар и длине до точки захвата 3 см					
Максимальная длина до точки захвата L (см)	3,0	4,0	6,0	7,0	8,5
L = при давлении 5 бар					
Вес (г)	Ø 10 = 50	Ø 16 = 140	Ø 20 = 250	Ø 25 = 410	Ø 32 = 680
Присоединение	M5 (CGP-10 M3)				
Рабочая среда	очищенный воздух без необходимости маслораспыления. Требуется установка центробежного фильтра 25 мкм, обеспечивающего класс очистки воздуха по стандарту ISO 8573-1:2010 [7:8:4].				