

Пневматические шарнирные зажимы

со вспомогательным ручным управлением

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип **APVS**: вилочный прихват с двумя фланцевыми шайбами
- Тип **CPVS**: вилочный прихват с двумя фланцевыми шайбами и Нажимной винт GN 708.1
- Тип **EPVS**: цельнолитой прихват со скобой для сварки

Обозначение

- Кодирование **M**: Магнитный поршень

Детали из листового металла

Вязкая сталь C10

Оцинкованный, синий пассивированный

Несущие штифты закалённые

Опорные оси закалённые

Цапфы воздушного цилиндра

Науглероженная сталь

Воздушный цилиндр двойного действия

Макс. давление 6 бар

Все подвижные части

смазаны специальной смазкой

Цельнолитая формованная пластиковая втулка ручки красной цвет, маслостойкий

Нажимной винт GN 708.1 (см. стр.), Тип A

- Оцинкованная сталь, с голубой пассивацией

- Резиновый наконечник, по Шору A 85

ИНФОРМАЦИЯ

Пневматические шарнирные прихваты GN 862.1 изготовлены на основе той же конструкции, что и GN 862 (см. стр. 1616).

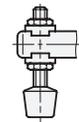
Особенность этих зажимов состоит в том, что они могут быть установлены в двух разных плоскостях, и они также могут управляться вручную с помощью рукоятки. Например, они могут быть вручную по отдельности закрыты, а затем все зажимы могут быть одновременно открыты с помощью пневматической функции. Для обеспечения длительного срока службы механических деталей, а также воздушных цилиндров рабочее давление не должно превышать 6 бар и установка для поддержания сжатого воздуха должна быть установлена на восходящем потоке.

Зажимы шарнирно-рычажные GN 862.1 имеют постоянный магнит, встроенный в поршень. Во взаимодействии с датчиками GN 3380 (см. стр.), можно определить конечное положение, например, для осуществления машинного управления.

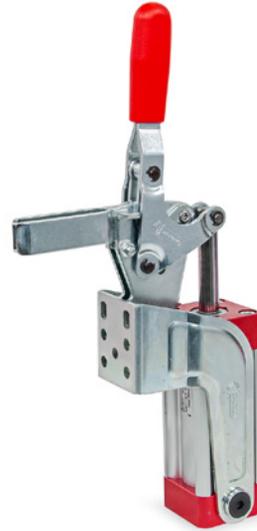
Тип APVS



Тип CPVS



Тип EPVS

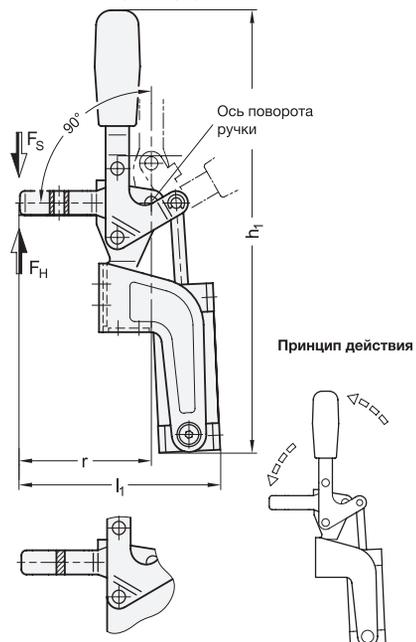


ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Общая информация о шарнирных зажимах (см. стр. 1560)
- Перечень пневматических зажимов (см. стр.)

АКСЕССУАРЫ

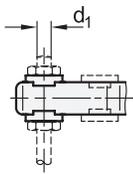
- Нажимные винты (см. стр. 1629)
- Держатели нажимных винтов GN 801 (для типа AP)
- (см. стр. 1629)
- Держатели нажимных винтов GN 809 (для типа EP)
- (см. стр. 1630)
- Датчик GN 3380 (см. стр.)



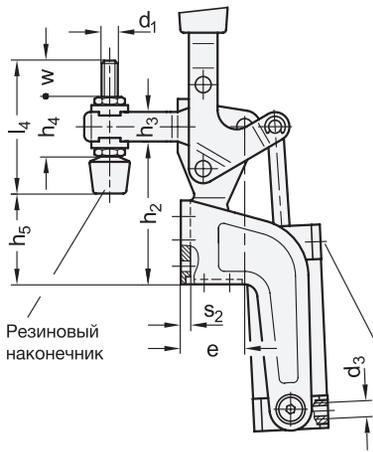
Принцип действия



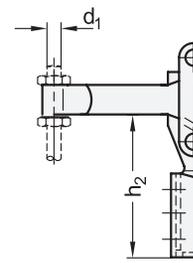
Тип APVS



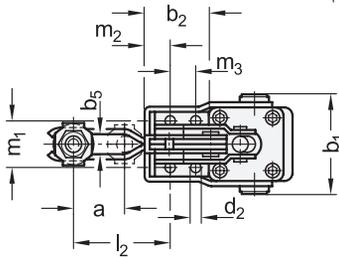
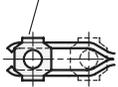
Тип CPVS



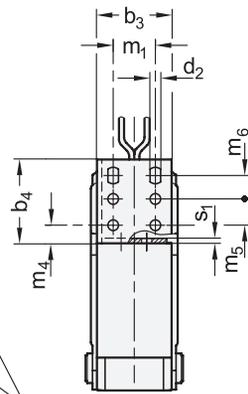
Тип EPVS



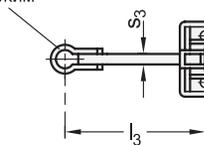
Подвижные фланцевые шайбы



Патрубки для присоединения воздуховода



Сварной зажим



GN 862.1

Описание	Размер	FH H	FV H	FS H	a	b1	b2	b3	b4	b5	d1	d2	d3	Внутренний Ø для шланга	e	h1	h2	h3	h4 z	h5	l1	l2	l3 Макс.	l4	m1	m2	m3	m4	m5	m6	r	s1	s2	s3	w	⚖	
																																					4
GN 862.1-230-APVS-M	230	2200	1260	40	58	38	46	51	8.5	M8	6.5	G1/8	4	41.5	302	87	18	-	-	153	67	-	-	26	14	16	11	16	14.2	104	3	5.5	-	-	1350		
GN 862.1-330-APVS-M	330	2600	1800	45	70	52.5	56	79	10.5	M10	8.5	G1/4	6	52.5	363	108	22	-	-	182	72	-	-	30	16	28	19	30	20	121	3.5	6.5	-	-	2300		
GN 862.1-230-CPVS-M	230	2200	1260	40	58	38	46	51	8.5	M8	6.5	G1/8	4	41.5	302	87	18	30	63	153	67	-	-	68	26	14	16	11	16	14.2	104	3	5.5	-	20	1379	
GN 862.1-330-CPVS-M	330	2600	1800	45	70	52.5	56	79	10.5	M10	8.5	G1/4	6	52.5	363	108	22	37	80	182	72	-	-	77	30	16	28	19	30	20	121	3.5	6.5	-	19	2355	
GN 862.1-230-EPVS-M	230	2200	1260	-	58	38	46	51	-	M8	6.5	G1/8	4	41.5	302	87	18	-	-	155	-	81	-	26	14	16	11	16	14.2	105	3	5.5	6	-	1400		
GN 862.1-330-EPVS-M	330	2600	1800	-	70	52.5	56	79	-	M10	8.5	G1/4	6	52.5	363	108	22	-	-	184	-	91	-	30	16	28	19	30	20	123	3.5	6.5	7	-	2300		