

Пневматические шарнирные зажимы

со вспомогательным ручным управлением

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип **APV3S**: прихват-вилка с двумя фланцевыми шайбами
- Тип **CPV3S**: швеллерный вариант с двумя фланцевыми шайбами и шпиндельным узлом GN 708.1 (см. стр. 1625)
- Тип **EPV3S**: цельный прихват с зажимом

Кодирование

- Кодирование **M**: Магнитный поршень

Детали из листового металла

Науглероженная сталь C10

Оцинковка, пассивирование (воронение)

Несущие штифты закалённые

Опорные оси закалённые

Цапфы воздушного цилиндра

Науглероженная сталь

Цилиндр двойного действия

Макс. давление 6 бар

Все подвижные части

смазаны специальной смазкой

Узел шпинделя GN 708.1, тип A (см. стр. 1625)

- Оцинкованная сталь

- Резиновый наконечник, твёрдость по Шору 85A

ИНФОРМАЦИЯ

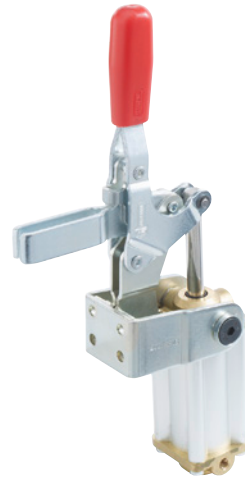
Пневматические шарнирные зажимы GN 862.1 изготовлены на основе той же конструкции, что и GN 862 (см. стр. 1616).

Особенность этих зажимов состоит в том, что они могут быть установлены в двух разных плоскостях и могут управляться вручную с помощью рукоятки. Например, они могут быть по отдельности закрыты вручную, а затем все одновременно открыты с помощью пневматической функции.

Для обеспечения длительного срока службы механических деталей, а также воздушных цилиндров рабочее давление не должно превышать 6 бар.

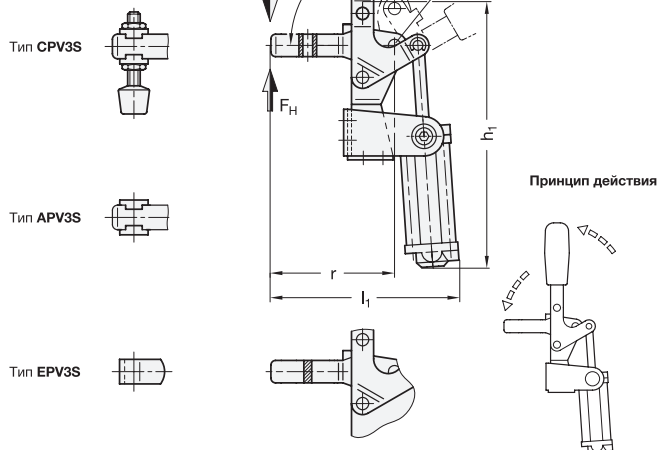
Пневматические шарнирные прихваты GN 862.1 также доступны в варианте M (магнитный поршень). Во взаимодействии с бесконтактным выключателем GN 896.2 (см. стр. 1622) можно обнаруживать положение поршня, а формируемый импульс может быть использован для передачи электрического сигнала.

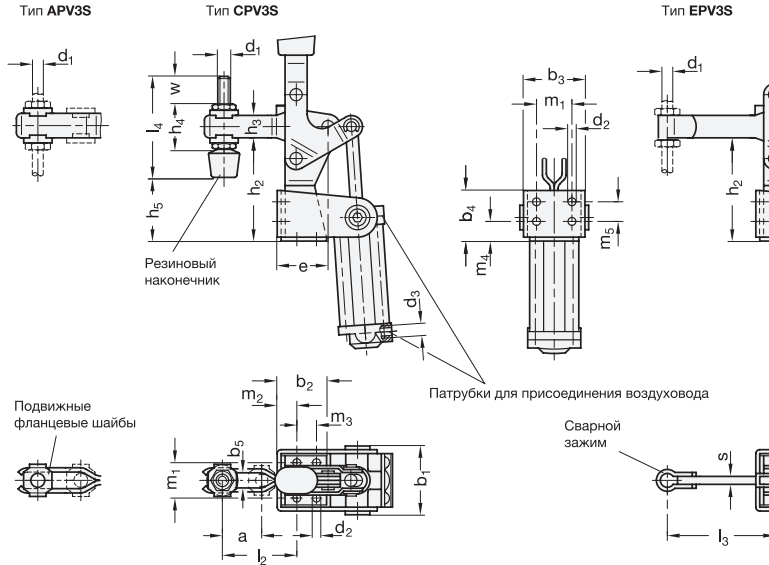
- Общая информация о шарнирных зажимах (см. стр. 1560)



АКСЕССУАРЫ

- держатели для зажимных болтов (см. стр. 1623)
- монтажные опоры прижима для шарнирных прихватов GN 801 (для типа APV3S) (см. стр. 1629)
- монтажные опоры прижима для шарнирных прихватов GN 809 (для типа EPV3S) (см. стр. 1630)
- бесконтактный выключатель GN 896.2 (см. стр. 1622)





GN 862.1

Описание	Размер	FH в H	Fs в H	a	b1	b2	b3	b4	b5	d1	d2	d3	Внутренний Ø для шланга	e
GN 862.1-200-APV3S	200	1600	970	34	59.5	38.5	51	35	8.5	M 8	6.5	G 1/8	4	39.5
GN 862.1-300-APV3S	300	2400	1050	42	68.5	53	60.5	50	10.3	M 10	8.5	G 1/4	6	50.5
GN 862.1-200-CPV3S	200	1600	970	34	59.5	38.5	51	35	8.5	M 8	6.5	G 1/8	4	39.5
GN 862.1-300-CPV3S	300	2400	1050	42	68.5	53	60.5	50	10.3	M 10	8.5	G 1/4	6	50.5
GN 862.1-200-EPV3S	200	1600	970	-	59.5	38.5	51	35	-	M 8	6.5	G 1/8	4	39.5
GN 862.1-300-EPV3S	300	2400	1050	-	68.5	53	60.5	50	-	M 10	8.5	G 1/4	6	50.5
GN 862.1-200-APV3S-M	200	1600	970	34	59.5	38.5	51	35	8.5	M 8	6.5	G 1/8	4	39.5
GN 862.1-300-APV3S-M	300	2400	1050	42	68.5	53	60.5	50	10.3	M 10	8.5	G 1/4	6	50.5
GN 862.1-200-CPV3S-M	200	1600	970	34	59.5	38.5	51	35	8.5	M 8	6.5	G 1/8	4	39.5
GN 862.1-300-CPV3S-M	300	2400	1050	42	68.5	53	60.5	50	10.3	M 10	8.5	G 1/4	6	50.5
GN 862.1-200-EPV3S-M	200	1600	970	-	59.5	38.5	51	35	-	M 8	6.5	G 1/8	4	39.5
GN 862.1-300-EPV3S-M	300	2400	1050	-	68.5	53	60.5	50	-	M 10	8.5	G 1/4	6	50.5

GN 862.1

Описание	h1	h2	h3	h4 ≈	h5	l1 ≈	l2 ≈	l3 ≈ макс.	l4	m1	m2	m3	m4	m5	r ≈	s	w	⚖
GN 862.1-200-APV3S	296	78	17	-	-	150	59	-	-	26	14.5	16	11	16	98	-	-	1218
GN 862.1-300-APV3S	360	108	20	-	-	187	74	-	-	30	16.5	28	12	30	122	-	-	2123
GN 862.1-200-CPV3S	296	78	17	29	54	150	59	-	68	26	14.5	16	11	16	98	-	21	1253
GN 862.1-300-CPV3S	360	108	20	35	79.5	187	74	-	77	30	16.5	28	12	30	122	-	21	2180
GN 862.1-200-EPV3S	296	78	17	-	-	150	-	80	-	14.5	16	11	16	16	98	6	-	1209
GN 862.1-300-EPV3S	360	108	20	-	-	187	-	104	-	16.5	28	12	30	122	8	-	-	2140
GN 862.1-200-APV3S-M	296	78	17	-	-	150	59	-	-	26	14.5	16	11	16	98	-	-	1250
GN 862.1-300-APV3S-M	360	108	20	-	-	187	74	-	-	30	16.5	28	12	30	122	-	-	2116
GN 862.1-200-CPV3S-M	296	78	17	29	54	150	59	-	68	26	14.5	16	11	16	98	-	21	1156
GN 862.1-300-CPV3S-M	360	108	20	35	79.5	187	74	-	77	30	16.5	28	12	30	122	-	21	2186
GN 862.1-200-EPV3S-M	296	78	17	-	-	150	-	80	-	14.5	16	11	16	16	98	6	-	1256
GN 862.1-300-EPV3S-M	360	108	20	-	-	187	-	104	-	16.5	28	12	30	122	8	-	-	2150

