

Pnömatik manivellalı kısıkaçlar

Dikey montaj tabanı ile

ÖZELLİKLER

Tipler

- Tip **APV**: Çatal kenetleme kolu, iki flanş pullu
- Tip **CPV**: Çatal kenetleme kolu, iki flanş pullu ve sıkma vidası GN 708.1
- Tip **EPV**: Yekpare kenetleme kolu, kaynak için kilit menteşeli

Kodlama

- Kodlama **M**: Manyetik piston

Levha metal parçalar
Gövdesi sertleştirilmiş Çelik C10
Galvanizli, mavi pasifleştirilmiş

Sertleştirilmiş yatak pimleri

Rulman perçinleri sertleştirilmiş

Hava silindiri yatak pimleri
yüzeyi sertleştirilmiş

çift etkili silindir
maks. basınç 6 bar

Tüm hareketli parçalar
özel yağ ile yağlanmış

Sıkma vidası GN 708.1 (bkz. sayfa), tip A

- Çelik, galvanizli, mavi pasifleştirilmiş
- Kauçuk tipi 85 Shore A

BİLGİ

GN 862 pnömatik manivellalı kısıkaçların sıkıştırma prensibi, yapı ve boyutlar bakımından elle çalıştırılan dikey manivellalı kısıkaçlarla aynıdır GN 812 (bkz. sayfa 1572).

Mekanik parçalar ve hava silindirlerinin kullanım ömrünü uzatmak için, çalışma basıncı 6 barı geçmemelidir ve bir basınçlı hava sürdürme ünitesi yukarı yönde yerleştirilmelidir.

Sıkıştırma civataları GN 862 pistonu entegre kalıcı bir mknatis vardır. Sensörlerle birlikte GN 3380 (bkz. sayfa), örneğin makine kontrolleri uygulamak için son konumu tespit etmek olanaklıdır.



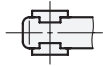
TEKNİK BİLGİ

- Manivellalı kısıkaçlar hakkında genel bilgi (bkz. sayfa 1560)
- Pnömatik kısıkaç listesi (bkz. sayfa)

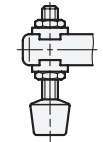
AKSESUAR

- Sıkma vidaları (bkz. sayfa 1629)
- Sıkma vidaları için tutucular GN 801 (tip AP için) (bkz. sayfa 1629)
- Sıkma vidaları için tutucular GN 809 (tip EP için) (bkz. sayfa 1630)
- Sensör GN 3380 (bkz. sayfa)

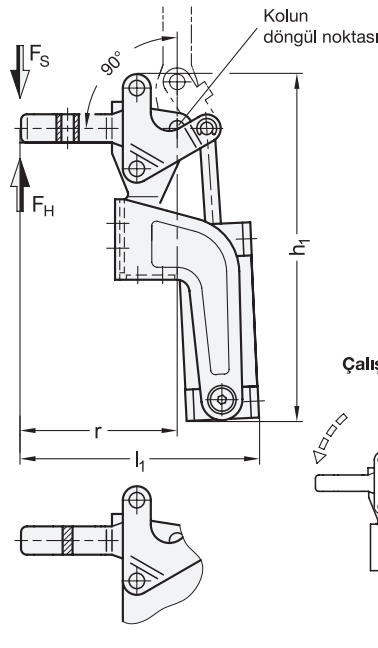
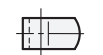
Tip APV



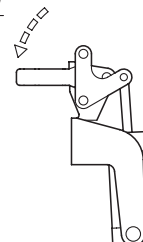
Tip CPV

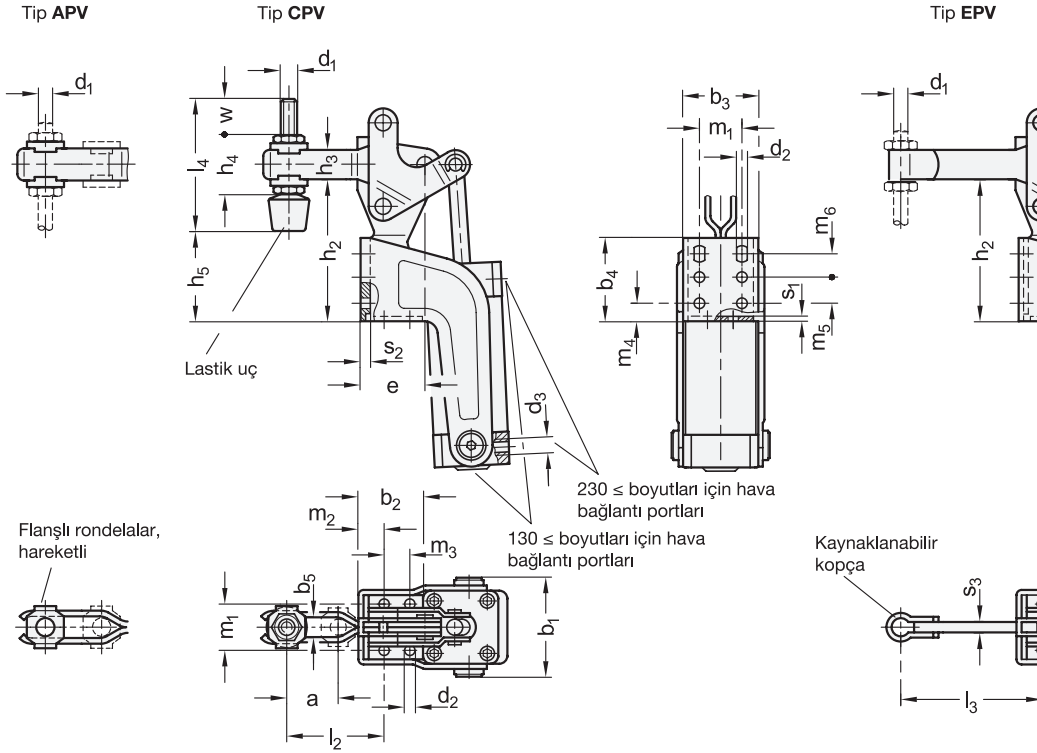


Tip EPV



Çalışma prensibi





GN 862

Açıklama	Boyut	FH N cin-sin-den	Fs N cin-sin-den	a	b1	b2	b3	b4	b5	d1	d2	d3	Hortum için iç Ø	e	h1	h2	h3	h4	h5	l1	l2	l3 maks.	l4	m1	m2	m3	m4	m5	m6	r	s	w	Δ
GN 862-75-APV-M	75	750	570	20	47	25.5	40	30	5.2	M 5	4.5	M 5	4	28	154	43	11	-	-	99	36.5	-	-	24	8.5	12.5	10	12.5	-	62.5	-	-	500
GN 862-130-APV-M	130	1100	610	28	51	33	47	49	6.2	M 6	5.6	G 1/8	4	38	167	70	16	-	-	118	47	-	-	27	13	12.5	16	12.5	12.5	79	-	-	750
GN 862-230-APV-M	230	2200	1260	40	58	38	46	51	8.5	M 8	6.5	G 1/8	4	41.5	218	87	18	-	-	153	67	-	-	26	14	16	11	16	14.2	104	-	-	1250
GN 862-330-APV-M	330	2600	1800	45	70	52.5	56	79	10.5	M 10	8.5	G 1/4	6	52.5	263	108	22	-	-	182	72	-	-	30	16	28	19	30	20	121	-	-	2200
GN 862-75-CPV-M	75	750	570	20	47	25.5	40	30	5.2	M 5	4.5	M 5	4	28	154	43	11	19	28	99	36.5	-	45	24	8.5	12.5	10	12.5	-	62.5	-	15	510
GN 862-130-CPV-M	130	1100	610	28	51	33	47	49	6.2	M 6	5.6	G 1/8	4	38	167	70	16	25.5	53	118	47	-	55	27	13	12.5	16	12.5	12.5	79	-	17.5	766
GN 862-230-CPV-M	230	2200	1260	40	58	38	46	51	8.5	M 8	6.5	G 1/8	4	41.5	218	87	18	30	63	153	67	-	68	26	14	16	11	16	14.2	104	-	20	1279
GN 862-330-CPV-M	330	2600	1800	45	70	52.5	56	79	10.5	M 10	8.5	G 1/4	6	52.5	263	108	22	37	80	182	72	-	77	30	16	28	19	30	20	121	-	19	2255
GN 862-75-EPV-M	75	750	570	-	47	25.5	40	30	-	M 5	4.5	M 5	4	28	154	43	11	-	-	100	-	46	-	24	8.5	12.5	10	12.5	-	63	4	-	500
GN 862-130-EPV-M	130	1100	610	-	51	33	47	49	-	M 6	5.6	G 1/8	4	38	167	70	16	-	-	119	-	58	-	27	13	12.5	16	12.5	12.5	80	5	-	750
GN 862-230-EPV-M	230	2200	1260	-	58	38	46	51	-	M 8	6.5	G 1/8	4	41.5	218	87	18	-	-	155	-	81	-	26	14	16	11	16	14.2	105	6	-	1255
GN 862-330-EPV-M	330	2600	1800	-	70	52.5	56	79	-	M 10	8.5	G 1/4	6	52.5	263	108	22	-	-	184	-	91	-	30	16	28	19	30	20	123	7	-	2200