



MATERIAL

C10 förzinkat stål.

NITAR OCH STIFT

Förzinkat stål.

FÖRSÄNKAT INSEXSKRUV FÖR CYLINDERSTÖD

Svartoxiderat stål.

CYLINDER STÖDBUSSNING

Härdat stål.

ROTERANDE STIFT OCH LÅSRINGAR

Härdat och slipat stål (för storlekar ≥ 200).

STANDARDUTFÖRANDE

- **PVA-AP3**: med öppen klämspak och två vikta brickor.
- **PVA-APM**: med magnetisk cylinder, öppen klämspak och två vikta brickor.
- **PVA-EP3**: med solid klämspak och hållare för svetsning.
- **PVA-EPM**: med magnetisk cylinder, solid klämspak och hållare för svetsning.

MAXIMALT ARBETSTRYCK

6 bar.

MAX ARBETSTEMPERATUR

80°C.

TRYCKSKRUV

Måste beställas separat.

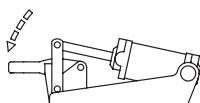
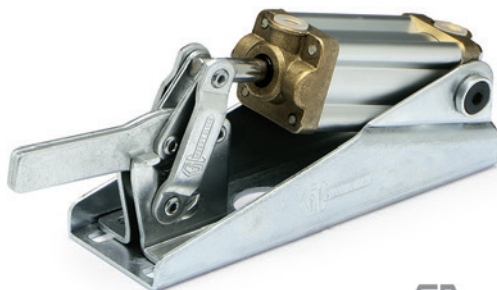
KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING

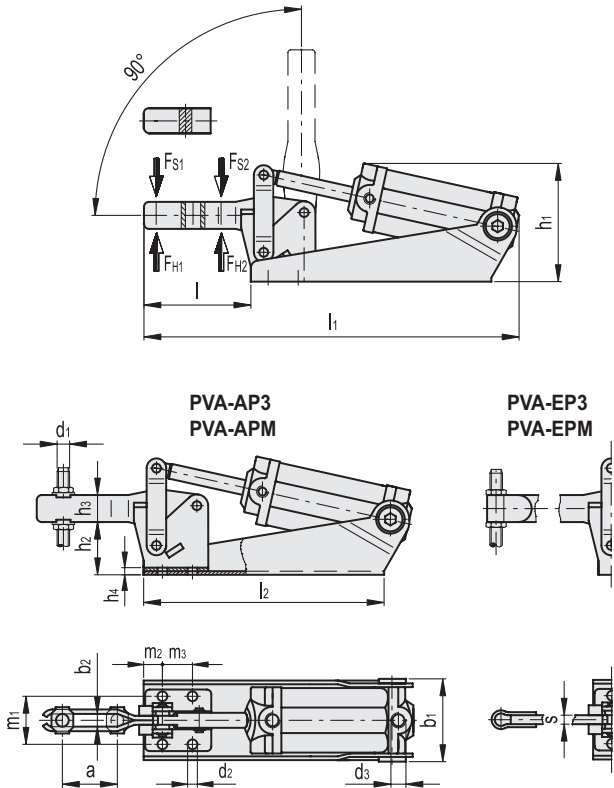
Alla leder är insmorda med specialfett.

Principen för funktionen på PVA. pneumatikspännare är densamma som för MVA. manuella spännare.

Utförande PVA-APM och PVA-EPM (med magnetisk cylinder), utrustad med gränslägesbrytare typ PSW. (se sidan 1136) (beställs separat), ger driv-och/eller kontroll impulser medan aktiv.

Användning av smörjningsfilter är nödvändig för att cylindern skall fungera korrekt under en lång tid, en flödesregulator rekommenderas för att garantera en lång livslängd på mekaniska komponenter.





PVA-AP3

Kod	Benämning	a	b1	b2	d1	d2	d3	h1	h2	h3	h4	l	l1	l2	m1	m2	m3	FH1 [N]*	FH2 [N]*	FS1 [N]#	FS2 [N]#	
GG.AO020	PVA.70-AP3	20	42	5.2	M5	4.5	G1/8	51.5	21	11	4	38	163	92	24	7	15	700	1450	500	750	500
GG.AO041	PVA.125-AP3	23	47.5	6.2	M6	5.5	G1/8	70.5	30	14	4.5	50	200	150	29	8	19	1600	3000	700	1200	700
GG.AO161	PVA.200-AP3	40	53	8.5	M8	6.5	G1/8	79	36	18	5.5	67.5	246	160	32	11	20	2200	3500	900	1500	1070
GG.AO201	PVA.300-AP3	42	74	10.5	M10	8.5	G1/4	98	48	20	8.5	78.5	304.5	195.5	46	11	29	2700	4500	1200	2400	2100
GG.AO301	PVA.400-AP3	66	74	12.5	M12	8.5	G1/4	107.5	51	22	10	110	360	216	45	10	32	3000	6400	1400	2600	3100

PVA-APM

Kod	Benämning	a	b1	b2	d1	d2	d3	h1	h2	h3	h4	l	l1	l2	m1	m2	m3	FH1 [N]*	FH2 [N]*	FS1 [N]#	FS2 [N]#	
GG.AO162	PVA.200-APM	40	53	8.5	M8	6.5	G1/8	79	36	18	5.5	67.5	246	160	32	11	20	2200	3500	900	1500	1070
GG.AO202	PVA.300-APM	42	74	10.5	M10	8.5	G1/4	98	48	20	8.5	78.5	304.5	195.5	46	11	29	2700	4500	1200	2400	2100
GG.AO302	PVA.400-APM	66	74	12.5	M12	8.5	G1/4	107.5	51	22	10	110	360	216	45	10	32	3000	6400	1400	2600	3100

PVA-EP3

Kod	Benämning	b1	d1	d2	d3	h1	h2	h3	h4	l	l1	l2	l4	m1	m2	m3	s	FH1 [N]*	FH2 [N]*	FS1 [N]#	FS2 [N]#	
GG.AO025	PVA.70-EP3	42	M5	4.5	G1/8	51.5	21	11	4	38	163	92	48	24	7	15	4	700	1450	500	750	500
GG.AO046	PVA.125-EP3	47.5	M6	5.5	G1/8	70.5	30	14	4.5	51	201	150	62	29	8	19	5	1600	3000	700	1200	700
GG.AO166	PVA.200-EP3	53	M8	6.5	G1/8	79	36	18	5.5	69.5	248	160	86	32	11	20	6	2200	3500	900	1500	1070
GG.AO206	PVA.300-EP3	74	M10	8.5	G1/4	98	48	20	8.5	80	306	195.5	95	46	11	29	8	2700	4500	1200	2400	2100
GG.AO306	PVA.400-EP3	74	M12	8.5	G1/4	107.5	51	22	10	112	362	216	130	45	10	32	10	3000	6400	1400	2600	3100

PVA-EPM

Kod	Benämning	b1	d1	d2	d3	h1	h2	h3	h4	l	l1	l2	l4	m1	m2	m3	s	FH1 [N]*	FH2 [N]*	FS1 [N]#	FS2 [N]#	
GG.AO167	PVA.200-EPM	53	M8	6.5	G1/8	79	36	18	5.5	69.5	248	160	86	32	11	20	6	2200	3500	900	1500	1070
GG.AO207	PVA.300-EPM	74	M10	8.5	G1/4	98	48	20	8.5	80	306	195.5	95	46	11	29	8	2700	4500	1200	2400	2100
GG.AO307	PVA.400-EPM	74	M12	8.5	G1/4	107.5	51	22	10	112	362	216	130	45	10	32	10	3000	6400	1400	2600	3100

* Hållkraft.
Låskraft ~4 bar

