

**MATERIAL**

C10 förzinkat stål.

FOTPLATTA

C10 förzinkat stål.

FÖRSÄNKT INSEXSKRUV FÖR CYLINDERSTÖD

Svartoxiderat stål.

CYLINDER STÖDBUSSNING

Härdat stål.

CYLINDERKROPP OCH AVSLUT

Aluminium.

ROTTERANDE STIFT OCH LÅSRINGAR

Aluminium.

TRYCKSTÅNG

AISI 420 rostfritt stål.

STANDARDUTFÖRANDE

- **PVD-APV:** med öppen klämspak och två vikta brickor.
- **PVD-EPV:** med solid klämspak och hållare för tryckskruv.

MAXIMALT ARBETSTRYCK

6 bar.

MAX ARBETSTEMPERATUR

70°C.

TRYCKSKRUV

Måste beställas separat.

KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING

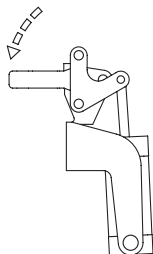
Alla leder är insmorda med specialfett.

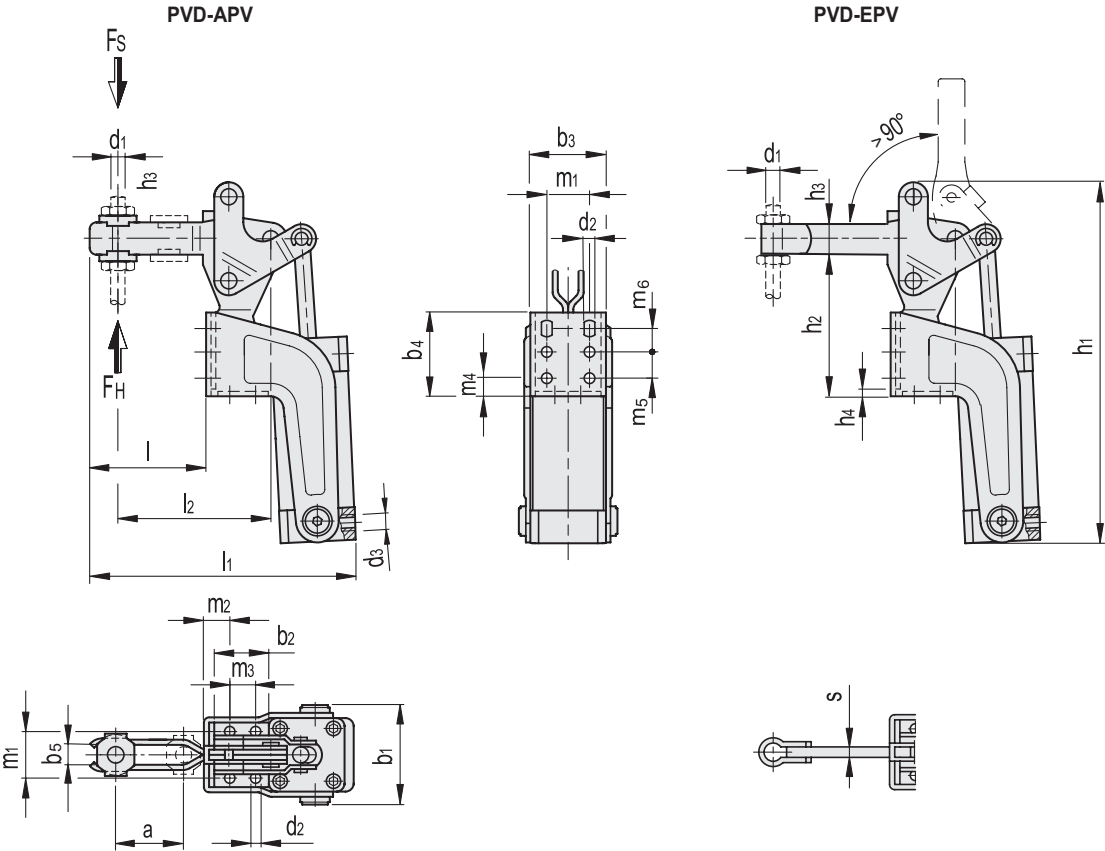
Pneumatikspännare PVD. kan installeras på två olika monteringsytor.

De är alla försedda med en magnetcylinder genom användning av en gränslägesbrytare PSWX (se sidan -) (beställs separat), ger driv-och/eller kontroll impulser medan aktiv.

Alla magnetcylindrar är försedda med en automatisk pneumatisk broms i det bakre avslutet.

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.





PVD-APV

Kod	Benämning	a	b1	b2	b3	b4	b5	d1	d2	d3	h1	h2	h3	h4	l	l1	l2	m1	m2	m3	m4	m5	m6	e	r	FH* [N]	FS# [N]	Δ
GG.AO404	PVD.75/APV	20	47	22	40	30	5.2	M5	4.5	M5	151	43	11	2	34	99	56.5	24	8.5	12.5	10	12.5	-	12.5	-	750	570	500
GG.AO412	PVD.130/APV	28	51	28	47	49	6.2	M6	5.6	G1/8	167	70	16	2.5	41	118	72	27	13	12.5	16	12.5	12.5	12.5	12.5	1100	610	750
GG.AO420	PVD.230/APV	40	58	32	46	51	8.5	M8	6.5	G1/8	218	87	18	3	62	153	94.5	26	14	16	11	16	14.25	16	14.25	2200	1260	1250
GG.AO432	PVD.330/APV	45	70	45	56	79	10.5	M10	8.5	G1/4	263	108	22	3.5	68	182	110	30	16	28	19	30	20	30	20	2600	1800	2200

PVD-EPV

Kod	Benämning	b1	b2	b3	b4	d1	d2	d3	h1	h2	h3	h4	l	l1	m1	m2	m3	m4	m5	m6	e	r	s	FH* [N]	FS# [N]	Δ
GG.AO406	PVD.75/EPV	47	22	40	30	M5	4.5	M5	151	43	11	2	35	99	24	8.5	12.5	10	12.5	-	12.5	-	4	750	570	500
GG.AO414	PVD.130/EPV	51	28	47	49	M6	5.6	G1/8	167	70	16	2.5	42	119	27	13	12.5	16	12.5	12.5	12.5	12.5	5	1100	610	750
GG.AO422	PVD.230/EPV	58	32	46	51	M8	6.5	G1/8	218	87	18	3	63	155	26	14	16	11	16	14.25	16	14.25	6	2200	1260	1255
GG.AO434	PVD.330/EPV	70	45	56	79	M10	8.5	G1/4	263	108	22	3.5	70	184	30	16	28	19	30	20	30	20	7	2600	1800	2200

* Hållkraft.
Låskraft ~6 bar.



Alla design rättigheter förbehållna i enlighet med lagen. Ange alltid källan vid reproduktion av våra ritningar.

