

Pneumatické rychloupínače

s možností ručního ovládání

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **APVS**: vidlicové upínací rameno, se dvěma montážními podložkami
- Typ **CPVS**: vidlicové upínací rameno, se dvěma montážními podložkami a upínací šroub GN 708.1
- Typ **EPVS**: masivní upínací rameno

Označení

- Provedení **M**: magnetický píst

Díly z plechu

Cementovaná ocel C10

Pozinkované, modrý pozink

Ložiskové čepy kalené

Ložiskové nýty cementované

Ložiskové čepy pneumatického válce cementované

Dvojitý pneumatický válec max. tlak 6 barů

Všechny pohyblivé díly mazány speciálním mazivem

Pevná plastová rukojeť barva červená, odolná vůči oleji

Upínací šroub GN 708.1 (viz. strana), typ A

- Ocel, pozinkovaná, modrý pozink
- Přítlačná opěrka z pryže 85 Shore A

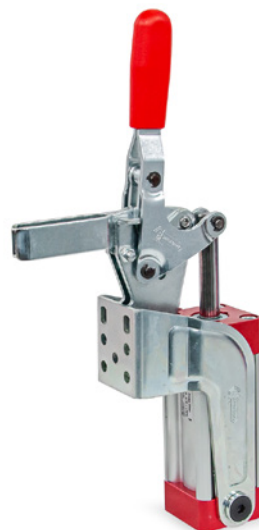
INFORMACE

Pneumatické rychloupínače GN 862.1 mají stejnou konstrukci jako pneumatické rychloupínače GN 862 (viz. strana 1616).

Specifickým rysem těchto rychloupínačů je, že mohou být montované ve dvou různých rovinách a dále mohou být ovládané ručně pomocí ovládací páky. Například mohou být postupně upnuté dle potřeby a potom mohou být všechny rychloupínače uvolněné najednou pneumaticky.

Abyste byla zajištěna delší životnost mechanických částí a pneumatického válce, neměl by provozní tlak překročit 6 barů a přitlačovaný stlačený vzduch by měl být přečištěván.

Rychloupínače mechanické GN 862.1 mají v pístu zabudovaný permanentní magnet. Pomocí polohových snímačů GN 3380 (viz. strana), je možné detekovat koncovou polohu, například v rámci jakostních kontrol strojů.



TECHNICKÉ INFORMACE

- Obecné informace k rychloupínačům (viz. strana 1560)
- Seznam pneumatických rychloupínačů (viz. strana)

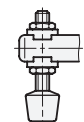
PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Upínací šrouby (viz. strana 1629)
- Držáky pro upínací šrouby GN 801 (pro typ AP) (viz. strana 1629)
- Držáky pro upínací šrouby GN 809 (pro typ EP) (viz. strana 1630)
- Snímač GN 3380 (viz. strana)

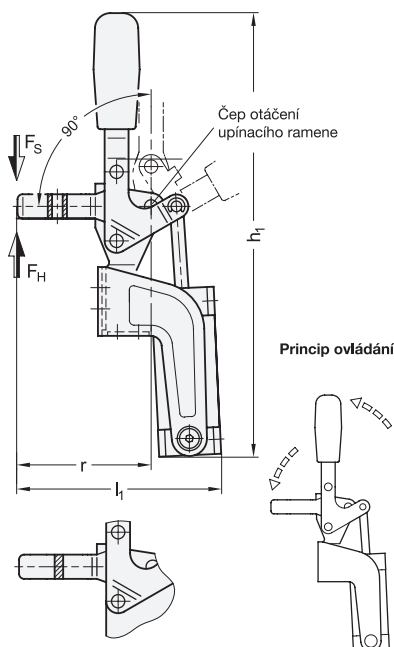
Typ APVS



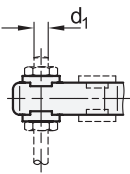
Typ CPVS



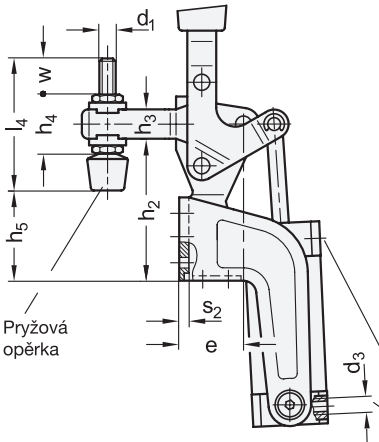
Typ EPVS



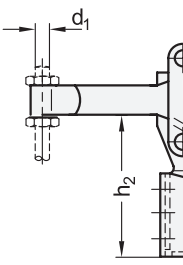
Typ APVS



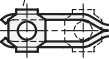
Typ CPVS



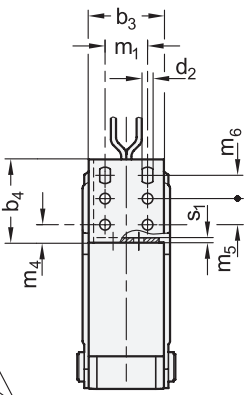
Typ EPVS



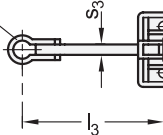
Montážní podložka pohyblivá



Připojení vzduchu



Spona pro přivaření



GN 862.1

Označení	Velikost	FH [N]	Fs [N]	a	b1	b2	b3	b4	b5	d1	d2	d3	Vnitřní Ø trubice	e	h1	h2	h3	h4	h5	l1	l2	l3 ≈ max.	l4	m1	m2	m3	m4	m5	m6	r	s1	s2	s3	w			
GN 862.1-230-APVS-M	230	2200	1260	40	58	38	46	51	8.5	M 8	6.5	G 1/8	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	M 10	8.5	G 1/4	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	M 8	6.5	G 1/8	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	M 10	8.5	G 1/4	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	-	M 8	6.5	G 1/8	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	-	M 10	8.5	G 1/4	6	52.5	363	108	22	-	-	184	-	91	-	30	16	28	19	30	20	123	3.5	6.5	7	-	-	2300	

