

气动铰接夹

带额外手动操作

规格

类型

- APVS型: 叉形夹紧臂, 带两个法兰垫圈
- CPVS型: 叉形夹紧臂, 带两个法兰垫圈以及 夹紧螺钉 GN 708.1
- EPVS型: 实心夹紧臂, 带焊接用扣

编号

- M型: 磁性活塞

金属板部件

表面硬化钢 C10

镀锌, 蓝钝

硬化轴承销

轴承铆钉, 表面硬化处理

气压缸轴承销

表面硬化处理

双动气压缸

最大压力为6bar。

所有运动部件

均以专用润滑脂润滑

实心注塑塑料手柄套筒

红色, 防油

夹紧螺钉 GN 708.1 (参见页), A型

- 钢制, 镀锌, 蓝钝处理
- 橡胶端头 85 Shore A

信息

GN 862.1气动铰接夹采用与 相同的结构制造 GN 862 (参见页 1616)。这些夹具的特殊功能是它们可以安装在两个不同的平面, 并且它们也可以通过手柄手动操作。例如, 它们可以单独地手动关闭, 然后通过气动功能一次打开所有夹具。

为延长机器零件及其气压缸的使用寿命, 工作压力不得超过6bar。并且上游应安装压缩空气维护装置。

铰接夹 GN 862.1 有永久磁铁集成在活塞中。配合传感器 GN 3380 (参见页), 可以检测末端位置, 例如用于实施机器控制。

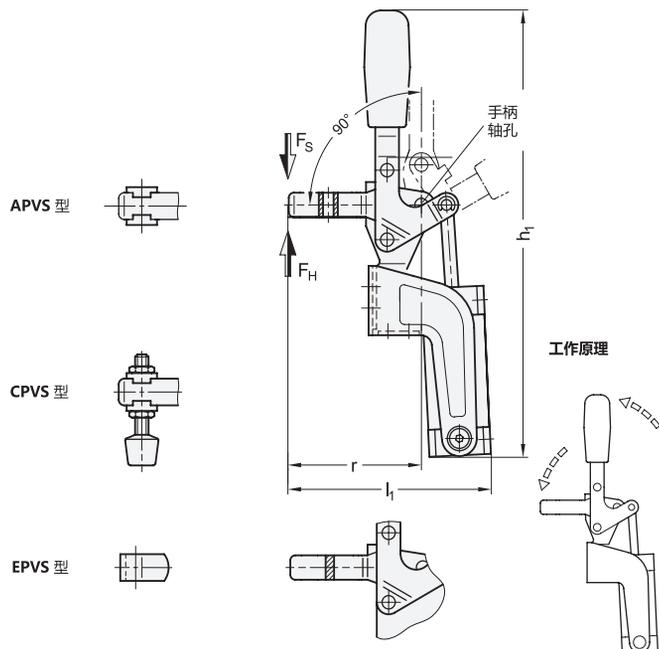


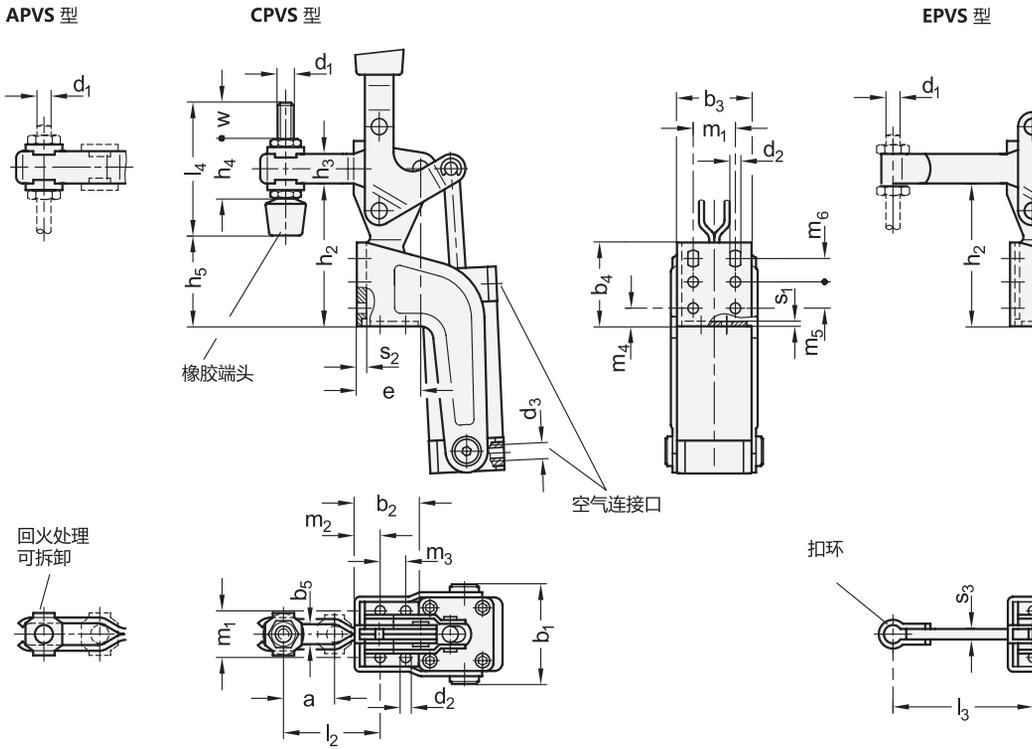
技术信息

- 铰接夹的通用信息 (参见页 1560)
- 气动夹列表 (参见页)

附件

- 夹紧螺钉 (参见页 1629)
- 夹紧螺栓支架 GN 801 (用于AP型) (参见页 1629)
- 夹紧螺栓支架 GN 809 (用于EP型) (参见页 1630)
- 传感器 GN 3380 (参见页)





GN 862.1

说明	FH 以 FS 以															内径 ∅ 用于 软管	e	h1	h2	h3	h4 ≈ h5	l1 ≈ l2 ≈ l3 ≈ l4	m1	m2	m3	m4	m5	m6	r ≈ s1	s2	s3	w	△			
	尺寸	N 计算	a	b1	b2	b3	b4	b5	d1	d2	d3																									
GN 862.1-230-APVS-M	230	2200	1260	40	58	38	46	51	8.5	M8	6.5	G1/8	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	M10	8.5	G1/4	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	M8	6.5	G1/8	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	M10	8.5	G1/4	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	-	M8	6.5	G1/8	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	-	M10	8.5	G1/4	6	52.5	363	108	22	-	-	184	-	91	-	30	16	28	19	30	20	123	3.5	6.5	7	-	-	2300