

电磁计量泵

teknaEVO

兼容性强

PVDF泵头和陶瓷球阀为泵的标准配置。



- PVDF泵头几乎与所有工业、污水处理和饮用水领域使用的化学品兼容。
- 陶瓷球阀的使用提高了投药的可靠性以及整个触液端的化学兼容性。
- 超强兼容性。

性能可靠

经检验，隔膜的使用寿命超过5年。



- 先进的设计理念和优秀的制造工艺，造就了隔膜的超长使用寿命。
- 隔膜由纯PTFE材料制成，可与大多数化学品兼容。
- 隔膜的使用寿命超过5年。
- 不再需要定期更换隔膜。
- 减少了维护的工作量，具有超强兼容性。

投药稳定性强

在100到240伏电压范围内泵都能稳定工作。



- 依据工作环境的不同，线圈使用额定的电压来启动泵，这样就节约了用电。
- 投药稳定：由于不受电压波动的影响，提高了泵的工作效率。
- 降低了库存压力。



创新 技术 未来

teknaEVO AKS



模拟式计量泵，流量恒定，通过前面板上的调节旋钮可以进行手动调节，提供两个频率选择：（0-20%）或（0-100%），还带有电源指示，随泵带有安装支架。



投药量恒定

teknaEVO APG



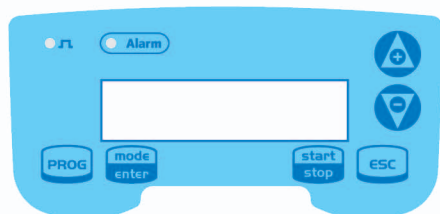
模拟式计量泵，流量恒定，手动调节，根据外部模拟信号（4-20毫安）或数字脉冲信号来调节流量比例（例如，来自水表的脉冲信号）。

- 调节旋钮（百分比及乘法模式）
- 可选择四种脉冲信号输入（1:1, 4:1, 10:1, 1:N）
- 4到20毫安信号输入
- 恒定流量
- 通过DIP开关，可以实现泵的调步功能



比例式

teknaEVO TPG



数字式计量泵，恒定流量，手动调节，依据外部模拟信号（4-20毫安）或数字脉冲信号来调节流量比例（例如，水表脉冲信号）。

数字式计量泵还具有下列附加功能：定时功能、ppm投药、统计、密码以及远程控制开关。



比例投药

型号	压力 (bar)	流量 (升/小时)	最大频率 (冲程/分钟)	冲程功率 (毫升/冲程)	进出口接头尺寸 (毫米)	功率 (瓦)
600	20	2,5	120	0,35	4 / 6 吸入 4 / 7 排出	12,0
	18	3		0,41		
	12	4		0,42		
603	10	5	160	0,52	4 / 6	12,2
	8	6		0,63		
	2	8		0,83		
	12	7		0,36		
800	10	10	320	0,52	4 / 6	23,9
	5	15		0,78		
	1	18		0,94		
	5	20		1,11		
803	4	25	300	1,39	8 / 12	22,2
	2	40		2,22		
	1	54		3		
	1	54		3		