

- L** 实验室仪器
- P** 在线折光仪
- S** 软件
- A** 自动化系统



SCHMIDT
HAENSCH

拥有150年历史的光电仪器制造公司

德国S+H

AutoDosage

自动剂量配液仪

通用型实验室溶液自动稀释/配比系统



参数	AutoDosage
剂量和溶液配制方式	最高内存储可达70个不同的溶液/剂量配比程式
溶剂/溶液数量	最高达4种不同溶剂/溶液
配比方式	重量 (g), 体积(ml)
配制速度	最高 14 ml/s 压力 0.3 bar时
压力范围	0.2 ~ 0.4 bar; 气压或重力
显示	LCD液晶显示屏
操作	数字键盘
界面/联机	1 x RS232 C
标准配置型号	AutoDosage
尺寸/重量	300 x 350 x 695 mm (w x d x h), approx. 23 kg
天平	称重量程 1100, 2100, 5100, 6200 g / 内置磁力搅拌器**
读数分辨率	0.01 g
特点	通用型实验室溶液自动稀释/配比仪器；快速精准的实现3~4个不同液体的混合溶液，避免误操作发生，显著节省人力时间。可采用质量配比或者体积配比方案；可切换各个不同质量等级；最多可内置70个不同的配比程式；外置信号灯；清晰指示配比流程；红色显示正处于配制过程，绿色表示配置完成；采用高质量电磁阀，垂直可调节的控制器；接触液体材质为玻璃，硅树脂，PTFE,PP, NBR等

** 可选

AutoDosage 自动配比仪应用

应用于实验室里常见的溶液配制，样品制备，样品定量溶解等过程
自动配比系统实现的高精度和优秀重复性节省大量的人力时间成本，可快速制备特定浓度的液体混合溶液。

典型应用

应用于自动化配制溶液和溶解等操作:

- 制糖行业
- 食品行业
- 化工行业
- 制药行业
- 研究和开发领域