

# 楚一测控清洗液浓度在线测量-在线浓度测控仪

产品名称	楚一测控清洗液浓度在线测量-在线浓度测控仪
公司名称	湖南楚一机电有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:长沙楚一 型号:CY2500
公司地址	湖南省长沙市开福区中青路1048号长沙医药健康产业园3栋8楼
联系电话	4000687117 18975873102

## 产品详情

长沙楚一测控作为国内知名的溶液浓度在线测控系统生产厂家，专业研发及生产清洗液在线浓度测控仪、清洗液浓度在线测量仪、清洗剂浓度自动检测系统；清洗液在线浓度仪、在线折光仪、在线糖度仪；清洗液浓度实时监测系统，能够实现对清洗液浓度的实时监测与控制。清洗液部分是由工业用苏打（ $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ）和水配置而成，其它特殊用途的清洗液则由特殊组分按比例混合而成。其浓度是决定零件清洗效果的重要因素。过去，我国一般采用盐酸中和滴定法测定清洗液浓度。这种方法操作繁琐，费时费力，操作者一般是根据经验配置清洗液。在检测人员发现清洗液浓度不合要求时，清洗剂已工作较长时间。这样，会严重影响清洗效果，致使零件的清洁度不稳定。如能找出一种在线测量浓度的方法，进而实现对溶液浓度的自动调节和控制，必将受到清洗剂操作人员的欢迎。楚一测控采用折光原理制造的清洗液在线浓度计仪，可在线测量与控制清洗液的浓度，解决以往的难题。

### 高精度型清洗液在线浓度仪CY2500技术参数

产品型号	CY2500-A	CY2500-D
测量范围	Brix 0.00 至25.00%	
分辨率	糖度(Brix) : 0.01% 温度 : 0.1 ° C	
测量精度	Brix $\pm$ 0.1% 温度 $\pm$ 1.0 ° C	
测量温度	5至 100 ° C (自动温度补偿)	
环境温度	5至 40 ° C	
输入电源	DC 24V	

关键材质	传感器壳体：SUS316L 可选材质：哈氏合金	
信号输出	DC4 至 20mA	RS-232
防护等级	IP67 防尘、防溅水	
最高压力	< 1MPa	
产品尺寸	∅ 99X175	
选购件	*清洗组件CY-CL77 *CY2500-D建议选配CY-MC浓度控制仪使用	