

solarus® 光能电子滴定器

——世界上唯一绿色环保、无限续航的电子滴定器

solarus®光能电子滴定器是滴定领域中的新产品!它比使用传统滴定管更加简便、舒适、快捷、精确!它的出现代表实验室仪器向绿色环保,使用太阳能而不消耗不可再生能源的方向掀开了新的篇章。solarus®光能电子滴定器最佳适用于各种需要滴定的实验室和生产线,完全符合ISO、GLP、GMP、DIN标准要求。每个产品都单独检测,提供独立系列编号的全检质量报告,并且可直接放入DIN EN ISO 9000质量文件中,帮助您申请ISO9000认证。



1. 自动校准, 自动恢复

通过简单操作即可根据实际环境需要进行校准,仅需轻触按钮,即可实现出厂默认校正值和用户自行校正值之间的切换。



2. 友好的智能化控制面板

友好、清晰、操作简便,液晶显示屏上滴定体积从10ul-99.99ml可轻易设定并读取,无需目视刻度,无视觉误差,上下箭头分别表示吸液和滴定。



3. 易排气、能回收、保安全

回流系统, 0-180度旋转内置阀,无漏液。具有迅速排气、回流试剂、安全保障的功能。



4. 高灵敏手动控制

大小轮体积调节旋钮非常灵敏,操作舒适,轻松控制滴定速度和精度。



5. 滴定数据采集处理

双向的计算机接口,可以采集滴定数据,进行数据处理。



6. 绿色无成本

光能驱动,无需电池或外接电源,更无需担心电池漏液腐蚀机器,环保安全。





7. 设计新颖，
操作简单
机身可以360° 旋转，
便于使用者在整个圆周
范围内进行滴定。



8. 防止干扰
专为安全帽设计的归位
槽，防止干扰正常排液工
作，保持清洁防污染。



灵活可变的滴定管

提供多种滴定管方案，可实现灵活的滴定，从微量滴定到快速滴定，提高工作效率，保护实验者操作安全，减少危险因素。

适合各类液体，耐腐蚀耐磨损

所有与试剂接触的部件都由耐腐蚀材料制成；
ECTFE-PTFE复合特氟龙活塞和ECTFE阀体，与众
不同，耐腐蚀耐磨损；
吸液管和出液管材料为FEP。

标准配置

- solarus®光能电子滴定器主机 1台
- 省内计量院出具的计量校准证书 1份
- 出液管、进液管、回流管 各1根
- 螺纹转换接头A32、A38、S40 各1个
- 安装扳手 1个
- 全检质量报告和操作手册 各1套

型号	规格(ml)	最小分度 (ml)	滴定量 (ml)	精度(A)	偏差(CV)	订货号
solarus®	10	0.01	0.01-99.99	≤±0.3%	≤0.1%	H6392010
solarus®	20	0.01	0.01-99.99	≤±0.2%	≤0.1%	H6392020
solarus®	50	0.01	0.01-99.99	≤±0.2%	≤0.1%	H6392050
liqui—soft® 软件	分液、存储数据和校准功能的实验室配套软件					H6564010
计算机信号线	RS232					H6564005
计算机信号线	USB					H6564006