

## 2100C 型溶出仪

2100C 水浴型溶出仪保持了 Distek 贯有的精确、稳定等优点，它将立式热循环器置于产品的背面，大大节省了实验室空间。

2100C 具有快速的微过程控制，可产生快速的加热脉冲，使水浴的温度控制更加精确。豪华型通用搅拌轴可与方便调换的浆叶和转篮匹配，可通过“Quickchange”高度调节杆进行一次高度调节。

2100C 可以提供 6（标配）、7、8 个不同杯位供选择，溶出杯体积有 1L、2L、4L 可选，材质有透明玻璃和棕色玻璃可选，另有不同目数的转篮及校正附件可选

2100C 型结合了先进通讯技术的优化特性来确保溶出度测试的重现性和对整个过程的全面控制。

----采用友好方便的操作方式提高测试效率

- 方便的罐体分布简化了手动或自动取样程序
- 内置式高度调整和永久性中心设计，减低操作失误，提供快速更换及调整功能

- 无卡盘轴减少了设置时间

----对可变参数进行精确控制进而达到最准确和重现的结果

- 独一无二的水浴流动式技术维持罐体温度偏差小于 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$
- 无夹篮子和独特的主轴设计实质上消除了轴的晃动进而达到最精确的结果
- 对轴转速进行数字式的闭环电路控制
- 仪器振动已减至最小
- 准确的、无漂移的温度控制

----6 个、7 个或 8 个罐体位置提供了最大的通用性，可配置使用 100ml,200ml, 1L,2L 和 4L 的罐体

----“隐蔽式”的加热/循环装置节省桌面空间

----无缝水浴设计消除了泄漏，减少了蒸发

----功能多样的 SystemLink™ 技术应用于从电脑通讯和打印输出

----豪华型包括编序号的罐体和轴配上可互换的搅拌叶和篮子能快速地更换进行不同样品测试。



## 杰出 6100 型无水浴溶解测试系统

新型无浴槽设计，采用固态加热器，避免了水浴恒温方式因振动而引起的误差，同时彻底杜绝了漏水的可能性，极大地提高了维护和清洗的效率。(5100 的替代型号)

高功率的固态加热器可在 15 分钟内使溶媒温度从室温加热到 37℃，提高了操作效率，测试周期可缩短 30~45 分钟。

杰出 6100 型出众的无水浴设计和先进的电子设备有助于满足当今对精确温度控制和测试结果报告的苛刻要求。紧凑并易于操作，该系统的特性有助于提高实验室效率并提升可靠性。

### 无水浴的优点

- 无需水浴，无渗漏，无脏乱
- 无需水浴槽清洁或维修
- 通过独立罐体加热套可加快介质加热速度
- 罐体独立加热和控制允许在不同温度下同时进行测试
- 高效加热增加样品测试速度
- 不存在加热/循环引起的振动而使操作更为精确

### 主要系统优点

- 独一无二的温度传感器，达到精确控制
- 带温度显示和打印输出的实时监控
- 使用 Distek 的 produkey™ 技术进行简单设置
- 可编程而达到最大化的过程控制能力，跟踪能力并避免失误
- 完全符合 GLP 和其它标准



6100

## 6300 型溶出仪

功能与 6100 基本一致，但 6300 是水浴型溶出仪。

杯位：最多 7 位

杯位体积范围：500ml-1000ml

加热速率：大约 0.3℃/min

精确度：±0.25℃ (37℃)

分辨率：0.1RPM

显示：LED，19mm 高

控制器：高扭矩，磁力

杯位温度控制器：TCS

运行模式：手动，自动，联用 (produkey™ 技术)

接口：RS-232,RS-485,Parallel Printer

尺寸：66cm×99cm×51cm

重量：67.5kg



6300

## 4300 型可编程溶解取样器

使用 **Distek 4300** 型可编程溶出度取样器能保证精确的取样间隔和恒定的取样体积，即使机器整夜运转，也无需要操作人员在场，更无需再用其它的溶出器具。

**4300** 型产品包括一整套样品收集器、系统控制器以及一个独立的六通道双向汲取泵，尤其适用于进行 **HPLC** 或 **UV** 样品制备。

**4300** 型提供了一个简单、精确并值得信赖的从电溶解罐里取出样品全自动方法，溶解罐以最小化有效足迹置于二元水浴系统中。核心的系统技术确保了精确的取样和连续的定时操作

----快速和简易的泵校准

----**12** 通道，双向汲取泵可从二元水浴中同时取样

----有效的介质循环和替换模式减少了在冲洗和补充收集体积中的损失

----数据系统可贮存多达 **7** 个取样草案，间隔可达 **99** 小时

----可通过网络来重复取样多达 **60** 罐

----收集容量从 **0.1ml** 到 **20.0ml**，可从 **6** 个罐里得到 **19** 组样品或从 **12** 个罐中得到 **9** 组样品，可从 **8ml** 的试管中取样，并自带适配器与 **HPLC** 小瓶兼容。



**4300**

---

北京创合公司

地址：北京市丰台区南三环中路66号1-203

邮编：100075

电话：010-87874373

直线：010—87874340

传真：010£-87874340

E-mail: [bjxdch@163.com](mailto:bjxdch@163.com)

联系人：李子涛