



### SpectroMill<sup>®</sup>-TS 单研磨罐高能球磨机

**Chemplex** 公司在球磨业界专业且权威，所设计生产的 **SpectroMill<sup>®</sup>** 系列高能球磨机是一种紧凑型台式装置，用于混合和粉碎 2 至 30cm<sup>3</sup> 的样品。功能的组合为分析人员提供了处理多数样品的能力。典型样品包括：地质岩石、矿物质、干土壤和沙子、水泥、烧结矿、矿渣、陶瓷、催化剂、玻璃、药物、干植物和动物组织、种子和许多其他类型需要的细微颗粒、统一配置、均匀分布和可重现的 X 射线数据的样品。

### 独家专利 ∞ 三维运动模式

**SpectroMill<sup>®</sup>** 独特三维 ∞ 字形运动专利设计，采用偏心摆轴，马达高速运转时，罐体产生偏心摆动，带动整个支架上下振动，完成高速摆动，强力冲击和振动在内的三维协同研磨，而且热生成比低，研磨能量输入比传统的行星式二维运动高出 2-3 倍，高效机械能量大大提高了研磨的速度和效率，减低热效应。其结果可使样品在极短时间内实现机械合金化（机械活化），形成纳米晶或非晶材料等高能研磨，将样品粉末研磨得极充分和均匀，效果处于世界第一水平。

### 特点

- 小型台式设计
- 粒径均匀化
- 均匀的粉末混合
- 快速样品处理
- 可处理 2~30cm<sup>3</sup> 的样品
- 可同时处理多个样品
- 用户界面-液晶触摸屏
- 可编程方法存储并进行调回
- 可编程倒计时器
- 循环完成后报警提示

产品型号:	1100T-230
品牌:	Chemplex
原产地:	美国
研磨容量:	2-30cm <sup>3</sup> (一次研磨一个研磨罐)，或是加购 Multi-SpectoVial <sup>®</sup> 适配器可同时研磨3个直径2.2和2.6 cm的样品瓶，5个直径1.5和1.6 cm的样品瓶
设备尺寸:	41.9 cm x 50.8 cm x 31.8 cm
重量:	80 lbs (36.3kg)
电源:	230 VAC/50 HZ
电机功率转速:	1/3 马力, 1725 转/分钟 @ 50 Hz
工作方式:	三维振动
夹具运行:	来回9.2mm或3.5英寸
计时器可调:	0-60分钟液晶触摸屏显示



中国地区/香港代理

IncroMATE International, Corp.

ICM 美国总公司: +1(925)324-1136

ICM 中国子公司 (上海漾盟仪器有限公司)

北京: 13681449277/15810883760

上海: 021-54249057/13585587311

客服邮箱: mei@tkichina.net

公司网站: www.incroMATE.net