



### SpectroMill® II 双研磨罐高能量球磨机

**Chemplex** 公司在球磨业界专业且权威，所设计生产的 **SpectroMill®** 系列高能量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®** 独特三维∞字形运动专利设计，采用偏心摆轴，高达高速运转时，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
- 可编程倒计时器
- 循环完成后报警提示

产品型号:	1111-230
品牌:	Chemplex
原产地:	美国
研磨容量:	2-30cm <sup>3</sup> (可一次研磨两个研磨罐)，或是加购 Multi-SpectroVial® 适配器可同时研磨 6 个直径 2.2 和 2.6 cm 的样品瓶，10 个直径 1.5 和 1.6 cm 的样品瓶
设备尺寸:	67.3cm x 39.4cm x 29.2cm
重量:	86.25 lbs (39.2kg)
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 分钟屏幕数位显示



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

