

# XrWeigh Carousel 全自动称量仪

## 准确高效 满足用户需求

XrWeigh Carousel 是针对用于精密应用的助熔剂和其他粉末基化学品快速准确测量需求而开发的设备。在典型的实验室环境中，与手动称量相比，使用 XrWeigh Carousel 称样能节省约 75%的时间。

该设备的用户界面操作简单，只需简单培训即可掌握。XrWeigh Carousel 可设置一系列重量和公差，并且可以针对每种方法的速度和准确度进行优化。

## 主要特点



### 简便的瓶子切换操作

XrWeigh 称量系统使助熔剂存储更加简单高效。助熔剂只与瓶子接触。特殊设计的瓶盖充分保障瓶子和 XrWeigh 的助熔剂分配系统之间连接的安全性。

## 换瓶优势

只需旋转转盘将瓶子移开，便能更换不同类型助熔剂或者在系统未运行时存储剩余的助熔剂。

分配系统中的存留的少量助熔剂将被自动清除。操作过程充分保障助熔剂干燥（不与水接触）。

“一键式”简单操作，  
开机即可使用！装载  
助熔剂瓶，设定目标，  
其他操作均由 Carousel  
自动完成。

### 稳定可靠

基于现有的单一系统架构，简单的模块化设计。经大量测试，保障操作过程可靠性。



### 易于清洁

更换过程操作简单，易于清洁，维护成本低。

### 快捷高效

称量 30 瓶助熔剂只需不到 20 分钟。

## 简化您的流程！

使用 XrWeigh Carousel，有效减轻实验室中助熔剂称量的繁重工作，减少重复性劳动，同时提高称量的准确性和可溯性。

## 技术规格

| 技术规格 | Carousel                  |
|------|---------------------------|
| 容量   | 30 瓶                      |
| 速度*  | > 90 瓶/小时<br>(取决于体积和精度要求) |
| 精度   | ≤ 1 mg (取决于速度)            |
| 高度   | 420 mm                    |
| 宽度   | 750 mm                    |
| 深度   | 600 mm                    |
| 重量   | 35 kg                     |

\*取决于助熔剂类型

本公司保留更改产品设计或规格的权利，恕不另行通知。本手册中的部分信息为常规信息，客户应核对其是否适用于他们的设备和使用情境。



## 售后技术支持

购买 XRF Scientific 称量仪是本公司与您合作关系的起点，我们将提供一系列支持和技术服务，以满足您的熔样需求。

无论您刚刚接触熔样新手还是经验丰富的用户，本公司都可以提供一系列服务帮助您提高设备的生产效率。

- 选择合适助熔剂和标准的建议
- 铂金重制工艺的安排
- 对困难的熔样问题提供技术咨询
- 现场支持和预防性维护计划

有关本公司不同地区代理的更多详细信息，请访问我们的网站：

[www.xrfscientific.com](http://www.xrfscientific.com)

## 完整的解决方案



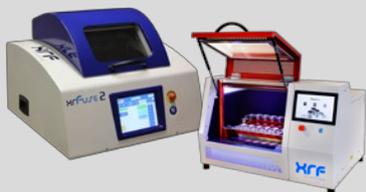
### 助熔剂

我们是世界一流的助熔剂制造商。我们可以提供标准硼酸盐助熔剂或定制解决方案以满足您的特定需求。



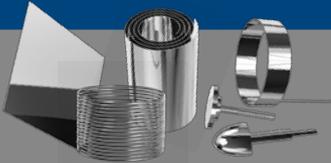
### 实验耗材

我们生产所有与熔样相关的实验室器具。我们提供与其他实验器具配套的重置服务。



### 熔样炉

我们制造全自动电动/燃气熔样炉。操作安全、简单、可靠，适用于日常不同数量样品的处理工作。



上海凯来仪器有限公司

上海总部：上海市浦东新区海基六路218弄海立方科技园11号楼1层

应用实验室：上海市浦东新区海基六路218弄海立方科技园11号楼4-5层

电话：021-58955731, 58955762/63

网址：www.chemlabcorp.com

