

产品 介绍

Worldwide No.1
WINTERSTEIGER
in field research equipment.



Seed Count R-25+

专为种子研究领域设计 高速、精确、灵活。

Seed count R-25+是专为满足育种专家、试验管理人员和实验室科学家的需求而设计的。

新的应用软件和触摸屏电脑设计集成了条形码扫描仪、电子秤和条形码打印机，由此可实现自动和精确地计算千粒种子的重量，同时也消除了可能出现的操作失误。种子计数设备R-25+还使用户能够实现快速有效地为用于试验的每一包种子装填不同的数量。这种排列顺序可通过预先完成的Excel或CSV文件列表预设，或通过与条形码阅读器的组合使用，甚至可以是随机顺序。

可用选项：

- 通过脚踏板启动计数周期（也可以通过电脑启动）
- 双重输出功能进一步提高了装袋速度（高达两倍性能）
- 带USB接口的条形码扫描仪
- 自动计算千粒谷重/千粒种重
- 标签打印机

优点概括如下：

- 通过15"电脑触摸屏进行操作（也可使用键盘和鼠标）
- 种子大小从0.5mm至18mm
- 技术精确度至100%
- 高速数粒（每秒可达125粒种子）
- 高度可靠的应用软件可满足所有用户的需求
- 基于预设的Excel文件可数出每包不同的种子数量
- 数量、重量和千粒重的结果可以储存为Excel格式
- 自动计算千粒谷重/千粒种重
- 自动校准适用所有种子类型
- 在电脑上直接配置外部装置（如条形码读取器、电子秤、打印机等）
- 符合人体工程学的装种漏斗可被迅速清空
- 维护成本低，清洁简便

平均计数速度（单位：秒）

数量 种子类型	50 粒种子	100 粒种子	200 粒种子	1000 粒种子
玉米	3	5	8	25
小麦/水稻	3	4	7	12
油菜籽	3	4	5	8

技术数据

电源	115-240VAC50/60Hz单
额定电流	1安培
压缩空气	0.1巴（运行期间连续不间断）
尺寸（宽度×深度×高度）	550×450×650毫米
装种漏斗大小	1000立方厘米，1升
重量	20+5公斤（台）

