

# 蔬菜种子水分含量快速测定仪国家标准

产品名称	蔬菜种子水分含量快速测定仪国家标准
公司名称	深圳市莱希特仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:深圳莱希特 型号:LXT-500C 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区宝民二路好运来商务大厦A座
联系电话	0755-29792932 13699828565

## 产品详情

按照《农作物种子检验规程》的规定，种子的纯度、净度、发芽率、水分四项质量指标是种子检验的必检项目，其质量指标执行的是国家强制性标准，一批种子任何一项指标达不到国家规定的标准，就要被判为不合格种子。种子水分的高低，直接影响到种子的运输、安全贮藏和种子的寿命。深圳莱希特LXT-500C蔬菜种子水分含量快速测定仪由深圳市莱希特科技有限公司研发生产，仪器是由称量单元和加热单元组成，是基于干燥失重原理来测定样品的水份含量。该原理是测量样品水分含量的基础，可以测量几乎所有样品的含水量，无论其类型和形状如何，莱希特水分仪是测试样品水分含量的可靠选择，测试原理满足GB/T 29249-2012 电子称量式烘干法水分测定仪。

深圳莱希特LXT-500C蔬菜种子水分含量快速测定仪技术参数:

- 1.最大称量值: 90g
- 2.显示分度值: 0.005g ( 5mg)
- 3.可读性: 0.01%
- 4.水分测定范围 : 0.01-100%
- 5.称重传感器: 进口电磁力传感器
- 6.温度范围 : 室温 ~ 160
- 7.加热源: 钨卤环形灯
- 8.加热程序 : 标准、快速、阶梯

9.干燥方式: 自动、定时、手动

10.加热时间范围：1~99分钟

11.测试参数: 水份含量%、固含量%、测试时间min、温度、现时重量g、测试曲线

12.秤盘尺寸: 直径90 (mm)

13.显示器：LCD液显

14.通讯接口: 标配RS232通讯接口-方便连接打印机、电脑和其他外围设备（选配）

15.外形尺寸: 310\*205\*200 (mm) 长\*宽\*高

测量种子中的水分含量有很多方法，热解重量法具有简便、快速、准确、样品用样量少等优点，在水分检测领域，测量准确性和测量速度之间的矛盾一直没有解决；针对这一现状提供一种有烘干法结构的快速测定水分的仪器。深圳莱希特LXT-500C蔬菜种子水分含量快速测定仪与国际烘箱加热法相比，可以在高温下将样品均匀地快速干燥，样品表面不易受损，其检测结果与国标烘箱法具有良好的一致性，具有可替代性，且检测效率远远高于烘箱法。智能化操作，一般样品只需几分钟即可完成测定，是一种新型的快速检测仪器。

深圳莱希特LXT-500C蔬菜种子水分含量快速测定仪可广泛应用于检测粮食作物以水稻、豆类、薯类、青稞、蚕豆、小麦、花生、大豆、高粱为主要作物；经济作物以油籽、蔓青、大芥、胡麻、向日葵等为主；蔬菜作物主要有萝卜、白菜、芹菜、韭菜、蒜、葱、胡萝卜、菜瓜、莲花菜、菊芋、刀豆、芫荽、莴笋、黄花、辣椒、黄瓜、西红柿等；果类有梨、苹果、桃、杏、核桃、李子、樱桃、草莓、林檎等品种，野生果类有酸梨、野杏、毛桃、苞瑙、山樱桃、沙棘、草莓等。饲料作物如玉米、绿肥、紫云英。嗜好作物如烟草、咖啡，药用作物人参、当归、金银花种子的水分含量！

种子水分测定是列入《国际种子检验规程》和我国《农作物种子检验规程》的必检项目。同时也是种子质量和种子科学研究的重要测定项目。《2003国际种子检验规程》第九章水分测定中已将水分仪测定水分列入官方测定方法。

蔬菜种子水分含量快速测定仪国家标准