农作物种子水份含量测定仪能调水分吗

产品名称	农作物种子水份含量测定仪能调水分吗
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

农作物种子水份含量测定仪能调水分吗

种子质量和种子科学研究的重要测定项目就包括水分。《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。深圳莱希特LXT-500C农作物种子水份含量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农作物种子水份含量测定仪技术参数:

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农作物种子水份含量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。

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农作物种子水份含量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、草莓等等农作物的含水量！