

种子水分测定仪/种子水分检测仪

产品名称	种子水分测定仪/种子水分检测仪
公司名称	深圳市莱希特仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:深圳莱希特 型号:LXT-500 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

种子水分测定仪/种子水分检测仪

《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-500种子水分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-500种子水分测定仪技术参数:

称量范围：0 ~ 145g

称重精度值：0.005g

水分可读性：0.01%

水分测定范围：0.01 ~ 100%

称重传感器：进口传感器

温度范围：起始 ~ 220

加热光源：特制环形加热光源

加热程序：快速

测试模式：自动、定时

定时时间范围：1-360min（可扩展）

显示参数12种：水份%、固含量%、水份曲线、重量曲线、温度曲线；测试时长、恒重时间、测定模式、设定温度、测定温度、重量初值、重量终值

显示语言：中英文切换

数据存储：存储最近50组测量数据（可扩展）

显示曲线：同时显示三条测试曲线(包括水份M、重量W、温度T)

试样盘尺寸：直径100（mm）

显示屏幕：7寸电容触控显示屏

通讯接口：标配RS232通讯接口及标准USB接口，电脑数据分析软件（出厂不配，可选配件）

外形尺寸：长390*宽220*高170（mm）

仪器净重：3.65kg

深圳莱希特LXT-500种子水分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yan草、咖啡，药用作物人参、当归、金银花种子的水分含量！

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-500种子水分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。