

生物塑料水分测定仪品牌介绍

产品名称	生物塑料水分测定仪品牌介绍
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-200 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

植物中含有大量淀粉和蛋白质，这也是生物塑料中丙烯酸、聚乳酸的主要来源，在植物中提取的丙烯酸、聚乳酸等再经过各种工艺生产制成生物可降解塑料材料，这在很大程度上避免了对环境的污染和破坏，这是传统塑料无法比拟的优越性。

深圳莱希特LXT-200生物塑料水分测定仪产品特点：

塑胶行业专用；全自动测试模式；测试结果与国际公认的烘箱法的结果相符；样品除湿前后均可快速测试；颗粒、粉末一机操作；效率高，速度快，3分钟即可；无需任何安装、调试及培训

深圳莱希特LXT-200生物塑料水分测定仪产品参数：

最大称量值: 110g

显示分度值: 0.001g (1mg)

可读性: 0.01%

水分测定范围：0.01-100%

称重传感器: 进口电磁力传感器

温度范围：室温 ~ 180

加热源: 钨卤环形灯

加热程序：标准、快速、阶梯

干燥方式: 自动、定时、手动

加热时间范围 : 1~99分钟

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

秤盘尺寸: 直径90 (mm)

显示器 : LCD液显

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)

外形尺寸: 310*205*200 (mm) 长*宽*高

深圳莱希特LXT-200生物塑料水分测定仪具有温度设定及自动控制等功能, 采用目前国际通用的热解原理研制而成的新一代快速水分测定仪器。生物塑料水分测定仪引进进口自动称重显示系统, 人性化系统操作, 无需特殊培训, 自动校准功能、自动测试模式, 取样、干燥、测定一机化操作。

生物塑料指以淀粉等天然物质为基础在微生物作用下生成的塑料。随着人们环保意识的增强, 激发起对生物塑料需求的增长, 生物塑料制造不用石油产品, 使用后自我分解, 聚乳酸是制造生物包装材料的原料。生物塑料价格比用石油产品制成的普通聚合物贵1 - 3倍, 用生物塑料包装能有效抑制氧气、水蒸气、紫外线渗入, 具有耐热性。虽然生物塑料产品成本高, 但生物包装塑料需求仍然急剧增长。深圳莱希特LXT-200生物塑料水分测定仪是针对目前塑胶行业在产品的生产、注塑、成型工艺控制过程中由于原料水分过大而导致产品出现裂痕、起泡、缩水等系列现象研发出的一款最先进新型塑胶快速水分仪。该产品外部无可动部件, 无需设定测样、时间等模式。称重系统引进德国先进技术, 避免国产磁力传感的不稳定性及容易老化等缺点。生物塑料水分测定仪加热系统采用卤素热源装置。人性化系统操作, 数据采用中文显示, 测量结果准确直观。即时打印功能一键操作, 标准232接口及专用软件可实现联机操作, 实时对数据进行采集、分析、储存、打印。目前生物塑料水分测定仪已被广泛引用到塑胶行业不同品种类型的原料、半成品、成品等生产过程中, 如: 聚乙烯(PE)、聚丙烯(PP)、聚氯乙烯(PVC)、聚苯乙烯(PS)、ABS树脂、聚酰胺(PA)通常称为尼龙、聚碳酸酯(PC)、聚甲醛(POM)、改性聚苯醚、热塑性(PET)等。

生物塑料水分测定仪品牌介绍