

中药含水量测定仪功能介绍及报价

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 中药含水量测定仪功能介绍及报价 |
| 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:广东深圳 |
| 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

中药含水量测定仪的应用：

片剂制备过程中水分对压片成型具有一定的影响：水分一旦限定过严，很多压片工艺就难以实现，水分高可压性差，水分太低压片容易裂片。另外，制剂的水分和微生物的控制有直接关系，水分越高微生物风险越大。生产过程中，利用深圳莱希特LXT-500中药含水量测定仪对片剂的水分进行把控，更有利于保证产品质量。《饮片标准通则 试行》规定：一般的饮片含水量宜控制在7%~13%；蜜炙品类含水分不得超过15%；酒炙、醋炙及盐炙品类等含水分不得超过13%；烫制醋淬制品含水量不超过10%。

中药含水量测定仪功能介绍：

药材的水分控制是非常严格的，控制不当容易造成药材发霉等问题，从而失去使用价值，深圳莱希特LXT-500中药含水量测定仪是由深圳市莱希特公司研发并生产。该仪器具有温度设定、微调温度补偿及自动控制等功能，采用目前国际通用的热解原理研制而成的新一代卤素快速水分测定仪器。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。应变式混合气体加热器，最短时间内达到最大加热功率，在高温下样品快速被干燥，测定精度高、时间短、无耗材、操作简便，不受环境、时漂、温漂因素影响，无需辅助设备等优点。

深圳莱希特LXT-500中药含水量测定仪技术参数：

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

莱希特LXT-500中药含水量测定仪工作原理：

水分对于药材来说是至关重要的，保持药材适当的水分第一可以保持中药材的药效，第二有利于储存。水分对保证中药饮片的质量具有重要意义，对现购进的袋装中药饮片控制其水分尤为重要，合理的水分在贮藏保管中可防止生虫、霉变，避免有效成份分解、酶解变质等。深圳莱希特LXT-500中药含水量测定仪拥有精美的外观，具备自动称量、自动校准、多元化干燥方式等功能，快速水分仪在测量样品重量的同时，加热单元和水分蒸发通道快速干燥样品，在干燥过程中，水分仪持续测量并即时显示样品丢失的水分含量%，可在几分钟内快速测定样品的水份含量，从而确保质量控制和过程控制的快速响应时间。

中药天然提取物品种在80种以上，可分为3类：单味中药天然提取物，如黄芪、蒺藜、厚朴、五味子、枳实、当归、贯叶、连翘、山楂、灵芝、刺五加、绿茶、大蒜、银杏叶等提取物；复方中药天然提取物，如补中益气方提取物等； 本页关键词：

中药含水量测定仪