广州中药材快速水分测定仪使用说明

产品名称	广州中药材快速水分测定仪使用说明
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

传统的中药饮片水分测定一般是采用烘箱干燥法,一个样品的测试需要两三个甚至三四个小时,而且还需通过天平称重、人工计算,才能得出样品的水分值(含水率)。烘箱法水分测定的低效率,不能够适应高节奏的企业生产需要。深圳莱希特LXT-200中药材快速水分测定仪是深圳市莱希特科技公司最新研制的高效率水分测定仪器,采用高效率的烘干加热器-高品质的环状卤素灯,对样品进行快速、均匀的加热,样品的水份持续不断的被烘干。整个测量过程,仪器全自动的实时显示测量结果:样品重量、含水量、测试时间、加热温度等等。

深圳莱希特LXT-200中药材快速水分测定仪产品参数:

1.最大称量值: 110g

2.显示分度值: 0.001g (1mg)

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~180

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

按照不同品种养护目的不同和季节的变化,企业应在养护过程中采取有针对性的合理措施。为防止霉变腐败,可采取晾晒、通风、干燥、吸湿、熏蒸、盐渍及冷藏等方法:为防止虫害,可采取曝晒、加热、冷藏、药物熏蒸等方法;为防止药性的挥发,可采取密封、降温等方法;为防止变色、泛油,采取避光、降温等方法,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-200中药材快速水分测定仪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。

广州中药材快速水分测定仪使用说明