

# 进口品牌滑石粉含水率检测仪厂家型号

产品名称	进口品牌滑石粉含水率检测仪厂家型号
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

### 进口品牌滑石粉含水率检测仪厂家型号

滑石粉是非常重要的化工料，不但是化妆品行业的优质填充剂；医药、食品行业的添加剂。并可用于各种高低档次造纸行业的产品，还可用于制造电瓷、无线电瓷、各种工业陶瓷、建筑陶瓷、日用陶。其以重量计算，占矿物填充剂和生活日用品添加剂市场的60%。滑石粉的结构形态决定了它的特性，滑石粉虽然呈憎水性，但由于其颗粒形状边沿的不规则性，既有结构水，又含有结晶水，所以滑石粉的水分的碳酸钙要大，水分极易影响塑料的性能，所以去除滑石粉的水分和干燥处理工艺应引起高度重视。深圳莱希特LXT-200滑石粉含水率检测仪检测结果可以传统烘箱法达到一致，但却只需要几分钟检测时间，检测过程是全自动的，检测结束直接读取水分值，高效、快速、便捷！

深圳市莱希特科技有限公司是一家致力于服务中国实验室的检测设备综合服务制造商，莱希特[Recht]专业研发、销售便捷、快速、精密的实验室设备及常规仪器仪表。产品全面应用于农业、粮食、食品、生物、制药、化工、建筑、电子、塑胶、纺织、造纸、包装、环保、科研、高校等各类企事业单位及大专院校。莱希特以研发水分分析仪系列、卤素水分仪、卡尔·费休水分仪、便携式水分计、食品安全检测仪、色差仪系列、电子仪表等为主导方向，始终紧盯产品发展趋势，不断进行技术革新改造和新产品的研发，使公司在仪器仪表和控制领域积累了丰富的经验，研发制造能力始终处于行业领先水平。

深圳莱希特LXT-200滑石粉含水率检测仪产品参数：

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滑石粉含水率检测仪引用传统经典物理水分测定方法(烘箱干燥法),通过称重传感器和卤素环形辐射源完美结合时时测定样品的水分含量;卤素环形辐射源是在原有的加热源中注入惰性气体卤素元素,使辐射源寿命长,温度更均匀。在卤素水分仪测定样品时,环形卤素加热源快速干燥样品;在干燥过程中,卤素水分仪持续测量并即时显示样品丢失重量并得出水分含量%,干燥程序完成后,最终测定的水分含量值被锁定显示。与国际烘箱加热法相比,卤素加热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。

滑石具有润滑性、抗黏、助流、耐火性、抗酸性、绝缘性、熔点高、化学性不活泼、遮盖力良好、柔软、光泽好、吸附力强等优良的物理、化学特性,由于滑石的结晶构造是呈层状的,所以具有易分裂成鳞片的趋向和特殊的滑润性,如果 $Fe_2O_3$ 的含量很高则会减低它的绝缘性。滑石质软,其莫氏硬度系数为1~1.5,有滑感,{001}解理极完全,极易裂开成薄片,自然安息角小( $35^\circ \sim 40^\circ$ ),极不稳固,围岩为硅化和滑石化的菱镁矿、菱镁岩、贫矿或白云质大理岩,除少数中等稳固,一般均不稳固,节理、裂隙发育,矿石及围岩的物理力学性质对开采工艺的影响是很大的。