

利鑫电子LH-200系列（单、双）数字振实密度仪

产品名称	利鑫电子LH-200系列（单、双）数字振实密度仪
公司名称	宁波利鑫电子科技有限公司
价格	6800.00/台
规格参数	测试质量: 500.00克 试样体积: 250.00毫升 振动频率:0 ~ 300转/分钟（连续）
公司地址	宁波市海曙区集士港镇集士港村
联系电话	0574-88283256 18958303968

产品详情

宁波利鑫电子科技有限公司LH-200系列（单、双、三工位）数字振实密度仪说明书

LH-200系列（单、双、三工位）数字振实密度仪原理介绍，在装有粉末或颗粒的刻度量筒固定在机械振动装置上，振动电机带动机械振动装置垂直上下振动，装有粉或颗粒的刻度量筒随机械振动装置而发生有节拍的振动，随着振动次数的增加，刻度量筒里的粉末或颗粒逐渐振实，振动次数达到设定的次数后，机械振动装置停止振动，读出刻度量筒的体积，根据密度的定义：质量除以体积、从而求出振实后的粉末或颗粒密度。

粉体密度测试仪由可调速电机、振动组件、微电脑和微型打印机，液晶显示屏等部件组成。且仪器具有结构紧凑、牢固，操作简单等特点。

LH-200系列（单、双、三工位）系列数字振实密度仪

一、概述：

具有设定振次和时间两种测量方式，具有定质量和定体积两种测试方法，设计参考人体工学，操作简单。参照USP（美国药典）、BP（英国药典）和EP（欧洲药典）的规范要求及GB/T31057.2-2018.颗粒材料物理性能测试第2部分：振实密度的测量；GB/T5162-2006/ISO3953:1993（金属粉末振实密度的测定），中的各项指标。

二、应用范围：

适用于非金属粉、金属粉体、制药、化工、电池、磨料以及科研教学等领域，

技术规格：

- 1.试样重量： 500.00克；
 - 2.试样体积： 250.00毫升；
 - 3.单次振动次数：0~100000次（当设定为0次时结果输出为“松装密度”）；
 - 4.电机允许力矩：0.86N.m；
 - 5.振动频率：0~300转/分钟（连续可调）；
 - 6.振动幅度：大14mm，整数3-14mm可调；
 - 7.重复性误差： 1%；
 - 8.准确性误差： 1%；
 - 9.使用温度：0-40 ° C
- 9.输入电源：交流220V(50Hz/60Hz)、30W。

三、测试对象

各种金属粉：如铝粉、镍粉、钨粉、锡粉、锌粉、钼粉、镁粉、铜粉以及其它稀有金属粉、合金粉或金属氧化物粉末等。

各种非金属粉：如滑石粉、高岭土、碳酸钙、煤粉、荧光粉、水镁石、方解石、硅灰石、电气石、金刚石、重晶石、萤石、沸石、碳化硼、黏土、石墨、石英、石膏、膨润土、硅藻土、硅酸锆、刚玉、云母、粘土、等。

四、所有仪器非人为损坏质保一年，终身维护。公司还有别的仪器产品，回路电阻测试仪，电压降测试仪，数字电源，可调电源，大功率可调开关电源，线性电源，编程电源，脉冲电源，焊接切割设备。

图片类似，就是再多一个工位。