

食品添加剂振实密度测定仪

产品名称	食品添加剂振实密度测定仪
公司名称	宁波江北瑞柯伟业仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:ROOKO瑞柯
公司地址	浙江宁波江北区洪塘街道横山村前王1号
联系电话	18157427371

产品详情

ft-100e多功能粉末堆密度仪,堆密度计,粉末堆密度,粉体堆密度仪,药物堆密度测量,粉末堆密度测定,测量粉末堆密度方法,多功能振实密度仪,粉体堆密度仪,检测制药堆密度,堆积密度仪

ft-100e多功能粉末堆密度仪

是ft-100b实用型振实密度仪和ft-10

0a微电脑振实密度计基础上进行升级

频率和振次数字显示,并可以任意调节;配备自动计算功能和打印机系统,具有密码设定功能,存储功能,平均值计算功能,能打印出测试时间(年月日时分秒)质量、体积、振实密度值,平均值及测试编号等数据功能

;本品主要适用于粉末和颗粒物科研院所、大专院校对测试要求和测试数据要求精准之单位使用;也用于广大生产企业对粉末和颗粒性状分析,成本管控作用。

ft-100e多功能粉末堆密度仪:符合usp(美国药典)、bp

(英国药典)和ep(欧洲药典)的规范要求及gb/t 5162-2006/iso3953:1993(金属粉末振实密度的测定),仪器含盖国

标gb/t 5162-2006/iso3953:199

3中的各项指标,与国际上通用检测方法相通。

振实密度仪粉体密度仪原理:符合astmb527、d4164、d4781、idf134、iso787-11、3953、8460、8967、9161、jisk5101-12-2、z2512、mpif46、usp<616>partii、bsib527、gb/t21354、5162

ft-100e多功能粉末堆密度仪

由可调速电机、振动组件、微电脑和微型打印机等部件组成。且仪器具有结构紧凑、牢固,操作简单等特点。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,是粉体行业振实密度测试的理想仪器。

ft-100e多功能粉末堆密度仪由称为

振实密度测试仪、振实密度计、振实密度测定仪、敲击密度仪、拍击密度测试仪、粉末体积密度仪等因行业不同和使用环境不同故而有其名之称；基本工作过程是将粉末量筒固定在机械振动装置上，振动电机带动机械振动装置上下振动，装有粉末的刻度试管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，量筒里的粉末逐渐振实，振动次数达到设定的次数后，机械振动装置停止振动，读出刻度试管的体积，根据密度的定义：质量除以体积、从而求出振实后的粉末密度。

ft-100e多功能粉末堆密度仪技术规格：

试样重量： 500.00克；

试样体积： 250.00毫升；

单次振动次数：0~99999次（当设定为0次时结果输出为“松装密度”）；

振动频率：0~300转/分钟（连续可调）；

振动幅度：最大14mm，整数1-14mm可调；

重复性误差： 1%；准确性误差： 1%；

输入电源：交流220v(50hz/60hz)、40w。

选购：二工位或三工位机型

ft-100e多功能粉末堆密度仪配备了25ml、50 ml、100 ml、250 ml四种不同规格的量筒。

样品的测试步骤

1.将样品全部装入量筒；2.完成振动；3.读出并输入体积；4.按“计算”功能键完成计算；5.打印结果

还有相关产品：ft-100b实用型振实密度仪；fzs4-4经济型振实密度测定仪；ft-100a微电脑粉体密度测试仪,ft-104b休止角测定仪；ft-102b粉末流动性和密度测试仪；ft-102ba微电脑粉末流动和密度测试仪；ft-104ba粉末颗粒流动性分析仪（多功能型）；ft-104bc粉末颗粒流动性分析仪(实用型)；ft-2000a颗粒和粉末特性分析仪（多功能型）；ft-2000b颗粒和粉末特性分析仪（实用型）

rooko/瑞柯品牌，来自瑞柯仪器公司，一个专注于改变人们生活方式和品质的企业。

专业与精致并重；优秀与智慧之原

单工位振实密度仪,测量振实密度,双工位振实密度计,测试振实体积密度仪,双筒振实密度仪,粉末敲击密度仪,三工位振实密度检测仪,体积密度测试仪,三筒振实密度测定仪

fzs4-4型振实密度测定仪

ft-100c 双工位普通型振实密度测定仪

ft-100c 双工位振实密度仪使用高精度进口传动技术，保持两个工位同时工作时测试结果的准确性，广泛用于各种金属粉及其它稀有金属粉、合金粉或金属氧化物粉末，各种非金属粉；如电池材料等；其它粉末：如土壤、染料、医药、农药、磨料、涂料、食品添加剂、催化剂、水泥、河流泥沙等的粉体振实密度测试。为生产企业、科研单位和大专院校提供多品种和多规格试样测试解决难题。振实密度仪粉体密度仪原理：符合astmb527、d4164、d4781、idf134、iso787-11、3953、8460、8967、9161、jisk5101-12-2、z2512、mpif46、usp<616>partii、bsib527、gb/t21354、5162

ft-100c 双工位普通型振实密度仪

ft-100c 双工位普通型振实密度仪技术规格：

- 1.试样重量： 500.00克；
- 2.试样体积： 500.00毫升；
- 3.振动次数：0~99999次（当设定为0次时结果输出为“松装密度”）；
- 4.测试工位：2个
- 5.振动频率：0~300转/分钟（连续可调）；
- 6.振动幅度：最大14mm，整数1-14mm可调；每组都可以单独调整
- 7.重复性误差： 1%；
- 8.准确性误差： 1%；
- 9.输入电源：交流220v(50hz/60hz)、40w。

10.多工位振实密度仪可以定制

ft-100ca 双工位振实密度仪为配置打印功能和自动计算测试软件，

注:具体参数请和我们保持联系，还有相关配套之产品,

。瑞柯仪器还有相关产品：ft-100b 实用型振实密度仪；fzs4-4经济型振实密度测定仪；ft-100a微电脑粉体

密度测试仪,ft-104b休止角测定仪；ft-102b粉末流动性和密度测试仪；ft-102ba
微电脑粉末流动和密度测试仪；ft-104ba粉末颗粒流动性分析仪（多功能型）；ft-104bc粉末颗粒流动性
分析仪(实用型)；ft-2000a颗粒和粉末特性分析仪（多功能型）；ft-2000b颗粒和粉末特性分析仪（实用型
）

rooko/瑞柯品牌，来自瑞柯仪器公司，一个专注于改变人们生活方式和品质的企业。

专业与精致并重；优秀与智慧之原

ft-100ca 双工位微电脑型振实密度计

ft-100ca 双工位微电脑型振实密度计

使用高精度测速传感器和先进微电脑技术，保持两个工位同时工作时测试结果的准确性，测试结果自动
计
算，

并配备热

敏打印机，直接打

印出试样的体积、质量、密度、产品

编号、仪器型号等相关数据；ft-100ca 双工位微电脑型振实密度计

广泛用于各种金属粉及稀有金属粉、合金粉或金属氧化物粉末，各种非金属粉；如电池材料等；其它粉
末：如土壤、染料、医药、农药、磨料、涂料、食品添加剂、催化剂、水泥、河流泥沙等的粉体振实密
度测试。为生产企业、

科研单位和大专院校解决多品种和多规格试样

测试难题。振实密度仪粉体密度仪原理：符合astmb527、d4164、d4781、idf134、iso787-11、3953、
8460、8967、9161、jisk5101-12-2、z2512、mpif46、usp<616>partii、bsib527、gb/t21354、5162

ft-100ca 双工位微电脑型振实密度计

技术规格：

1.试样重量： 500.00克；

2.试样体积： 500.00毫升；

3.振动次数：0～99999次（当设定为0次时结果输出为“松装密度”）；

- 4.测试工位：2个
- 5.振动频率：0~300转/分钟（连续可调）；
- 6.振动幅度：最大14mm，整数1-14mm可调；每组都可以单独调整
- 7.重复性误差：1%；
- 8.准确性误差：1%；
- 9.输入电源：交流220v(50hz/60hz)、40w。
- 10.测试结果：每组可以单独自动计算和打印结果
- 11.其他多工位振实密度仪可以定制

瑞柯仪器—专业粉末和颗粒分析仪器制造厂商，还有更多产品等你查阅；请和我们保持联系

ft-102b粉末流动性和密度测试仪；ft-102ba 微电脑粉末流动和密度测试仪；ft-104ba粉末颗粒流动性分析仪（多功能型）；ft-104bc粉末颗粒流动性分析仪(实用型)；ft-2000a颗粒和粉末特性分析仪（多功能型）；ft-2000b颗粒和粉末特性分析仪（实用型）

rooko/瑞柯品牌，来自瑞柯仪器公司，一个专注于改变人们生活方式和品质的企业。

专业与精致并重；优秀与智慧之原

ft-100d三工位普通型振实密度仪

ft-100d三工位普通型振实密度仪，又称堆密度仪

使用高精度进口传动技术，保持三个工位同时工作时测试结果的一致性，准确性；广泛用于各种金属粉及其它稀有金属粉、合金粉或金属氧化物粉末，各种非金属粉；如电池材料等；其它粉末：如土壤、染料、医药、农药、磨料、涂料、食品添加剂、催化剂、水泥、河流泥沙等的粉体振实密度测试。为生产企业、科研单位和大专院校解决多品种

和多规格试样测试难题。振实密度仪粉体密度仪原理：符合astmb527、d4164、d4781、idf134、iso787-11、3953、8460、8967、9161、jisk5101-12-2、z2512、mpif46、usp<616>partii、bsib527、gb/t21354、5162

ft-100d 三工位普通型振实密度仪

ft-100d 三工位普通型振实密度仪技术规格：

- 1.试样重量： 500.00克；
- 2.试样体积： 500.00毫升；
- 3.振动次数：0~99999次（当设定为0次时结果输出为“松装密度”）；
- 4.测试工位：3个
- 5.振动频率：0~300转/分钟（连续可调）；
- 6.振动幅度：最大14mm，整数1-14mm可调；每组都可以单独调整
- 7.重复性误差： 1%；
- 8.准确性误差： 1%；
- 9.输入电源：交流220v(50hz/60hz)、40w。

10.多工位振实密度仪可以定制

瑞柯仪器还提供单工位，双工位，多工位振实密度仪，满足不同客户的需求，更多经济型、实用型、高端机型及配套之粉末颗粒性状分析仪器，欢迎您的咨询，瑞柯仪器您身边合作伙伴

ft-102b粉末流动性和密度测试仪；ft-102ba 微电脑粉末流动和密度测试仪；ft-104ba粉末颗粒流动性分析仪（多功能型）；ft-104bc粉末颗粒流动性分析仪(实用型)；ft-2000a颗粒和粉末特性分析仪（多功能型）；ft-2000b颗粒和粉末特性分析仪（实用型）

rooko/瑞柯品牌，来自瑞柯仪器公司，一个专注于改变人们生活方式和品质的企业。

专业与精致并重；优秀与智慧之原

ft-100da三工位微电脑振实密度仪

ft-100da 三工位微电脑型振实密度计

使用高精度测速传感器和先进微电脑技术，保持三个工位同时工作时测试结果的准确性和一致性，每组测试结果自动计算，并配备热敏打印机，直接打印出试样的体积、质量、密度、产品编号、仪器型号等相关数据；ft-100da 双工位微电脑型振实密度计

广泛用于各种金属粉及稀有金属粉、合金粉或金属氧化物粉末，各种非金属粉；如电池材料等；其它粉末：如土壤、染料、医药、农药、磨料、涂料、食品添加剂、催化剂、水泥、河流泥沙等的粉体振实密度测试。为生产企业、

科研单位和大专院校解决多品种和多规格试样

测试难题。振实密度仪粉体密度仪原理：符合astmb527、d4164、d4781、idf134、iso787-11、3953、

8460、8967、9161、jisk5101-12-2、z2512、mpif46、usp<616>partii、bsib527、gb/t21354、5162

ft-100da 三工位微电脑型振实密度计

技术规格：

- 1.试样重量： 500.00克；
- 2.试样体积： 500.00毫升；
- 3.振动次数：0~99999次（当设定为0次时结果输出为“松装密度”）；
- 4.测试工位：3个
- 5.振动频率：0~300转/分钟（连续可调）；
- 6.振动幅度：最大14mm，整数1-14mm可调；每组都可以单独调整
- 7.重复性误差： 1%；
- 8.准确性误差： 1%；
- 9.输入电源：交流220v(50hz/60hz)、40w。
- 10.测试结果：每组可以单独自动计算和打印结果

11.其他多工位振实密度仪可以定制

瑞柯仪器还提供多种规格之产品，主要适用于粉末和颗粒行业，更多配套产品，请和我们保持联系

ft-102b粉末流动性和密度测试仪；ft-102ba 微电脑粉末流动和密度测试仪；ft-104ba粉末颗粒流动性分析仪（多功能型）；ft-104bc粉末颗粒流动性分析仪(实用型)；ft-2000a颗粒和粉末特性分析仪（多功能型）；ft-2000b颗粒和粉末特性分析仪（实用型）

rooko/瑞柯品牌，来自瑞柯仪器公司，一个专注于改变人们生活方式和品质的企业.

专业与精致并重；优秀与智慧之原

fzs4-4经济型振实密度测试仪

fzs4-4经济型振实密度仪

fzs4-4经济型振实密度测定仪升级版，冲程和振动频率升级为可调节

，满足多行业客户对测试之要求。原型号为老客户保留，以便服务；新客户全部使用新型号，特殊要求除外。振实密度仪粉体密度仪原理：符合astmb527、d4164、d4781、idf134、iso787-11、3953、8460、8967、9161、jisk5101-12-2、z2512、mpif46、usp<616>partii、bsib527、gb/t21354、5162

制作要求该仪器系按国际标准iso3953的要求制作，满足gb/t 5162-2006（金属粉末振实密度的测定），并参照美国药典独立研发制造的粉体密度测试仪器，用于测量粉末的振实密度。符合usp（美国药典）、bp（英国药典）和ep（欧洲药典）的规范要求，粉未经振实后，其密度的增大百分率是粉末多种性能的综合体现，。该仪器是采用一种靠偏心轮的转动使定向滑杆上下滑动，敲击钻座，使量筒内粉末逐渐被振实的装置，主要用于各种形状粉末振实密度的测定，对非金属粉末也可借鉴使用。

ft4-4经济型振实密度测定仪技术参数

- 1.振幅：最大14mm，整数1-14mm可调
- 2.振动频率每分钟0-300次可调
- 3.量筒：容积是 $100 \pm 1.0\text{ml}$ ； $25 \pm 0.5\text{ml}$ 各一个
- 4.重复性误差： 1%；准确性误差： 1%；
- 5.输入电源：交流220v(50hz/60hz)、40w。

还有相关产品：ft-100b 实用型振实密度仪；fzs4-4经济型振实密度测定仪；ft-100a

微电脑粉体密度测试仪,ft-104b休止角测定仪

ft4-4经济型振实密度测定仪测试对象 各种金属粉及其它稀有金属粉、合金粉或金属氧化物粉末等。

各种非金属粉：

其它粉末：如土壤、染料、医药、农药、磨料、涂料、食品添加剂、催化剂、水泥、河流泥沙等

瑞柯仪器厂还有相关产品：ft-102b粉末流动性和密度测试仪；ft-102ba 微电脑粉末流动和密度测试仪；ft-104ba粉末颗粒流动性分析仪（多功能型）；ft-104bc粉末颗粒流动性分析仪(实用型)；ft-2000a颗粒和粉末特性分析仪（多功能型）；ft-200

0b颗粒和粉末特性分析仪（实用型）；ft-100b 实用型振实密度仪；fzs4-4

经济型振实密度测定仪；ft-100a微电脑粉体密度测试仪

更多粉末和颗粒测试仪器，联系瑞柯仪器，本公司诚征代理商和经销商共同发展，新品上市中....

rooko/瑞柯品牌，来自瑞柯仪器公司，一个专注于改变人们生活方式和品质的企业。

专业与精致并重；优秀与智慧之原