

# 颗粒粉末流动性测定仪,密度仪,松装密度,测定仪

产品名称	颗粒粉末流动性测定仪,密度仪,松装密度,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	加工定制:是 类型:密度测定仪 品牌:瑞柯仪器
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-102b粉末流动性和密度测试仪

#### ft-102b粉末流动性和密度测试仪一、概述ft-102b

粉末流动性和密度仪由瑞柯公司rooko

自主研发生产,具备高精度自动化控制技术;可以测试粉末、粉体和颗粒之流动性、松装密度、堆积密度、体积密度和堆密度参数;当测试流动性时,自动开启控制阀门,自动计时和流完自动停止计时;当进行粉末和颗粒密度测试时,无需另购称重天平,自动称重并记录测试数据,由液晶显示并自动计算密度值;自动通过先进的测控技术,以减少传统的手工堵塞方式带来的测试误差和秒表计时误差;并配备多规格可转换漏斗以满足不同密度测试对漏斗之要求,对粉末性状分析和产品质量管控、配比都有很好的提升从而帮助企业降低生产成本。定位结构保证测试结果之准确性。

#### 二、本品广泛用

于生产、质检所、科研院所和大专院校实验室对材料分析和测量使用。

三、本仪器满足国标、欧洲和美标测试规范,适用于化工、石油、医药、制药、涂料、电池材料、陶瓷、非金属粉末材料、金属氧化物粉末、分子材料、粉末冶金、塑胶、建筑材料、土壤、染料、磨料、食品添加剂、催化剂等相关行业

粉体的流动能力和压缩性的测量可以由hausner

ratio豪斯纳比(振实密度/松装密度)和压缩性指数(振实密度-松装密度/松装密度 $\times 100$ )

获得。对于自由流动的粉末,颗粒间的相互作用比较弱,所以未振实密度接近于振实密度。对于流动性差的粉末,结果恰恰相反。它符合hausner

ratio豪斯纳比越接近于1

,流动性就越好的规律。通常流动性差的粉

体,比率都大于1.25,本仪器配合ft-100a/ft-100b/ft-100e/ft-100ca振实密度仪测试数据可以获得hausner ratio豪斯纳比和压缩性指数。

ft-102粉体霍尔流速计/粉末松装密度测定仪/fz4-3型震动漏斗松装密度测定仪

特卖粉末流动性测定仪/松装密度测定仪/霍尔流速计

热卖fl4-1粉末流动性测定/松装密度仪

粉末霍尔流速计/粉末流动性和松装密度测量装置

霍尔流速计/松装密度仪/粉末粉体流动性与密度仪/粉末流动性和松装密度测量装置假比重测定仪/粉体松装密度测定仪

gb1479/gb1482粉体流动性与松装密度仪

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪（不锈钢材质）

ft-102霍尔流速计流动性和松装密度测量装置是本仪器根据gb 1482-2010-t金属粉末流动性的测定标准漏斗法(霍尔流速计)代替gb1479-84、gb1482-84标准规范制作的规定设计、生产。本装置适用于用标准漏斗法测定金属粉末的流动性。凡能自由流过孔径为2.5mm标准漏斗的粉末，均可采用本装置。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪是依据国家标准gb 1482-84的规定设计、生产。

本装置适用于用标准漏斗法测定金属粉末的流动性。

凡能自由流过孔径为2.5mm标准漏斗的粉末，均可采用本装置。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪原理

金属粉末的流动性，以50g金属粉末流过规定孔径的标准漏斗所需要的时间来表示。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪2.1 漏斗(小孔直径2.5mm)

漏斗不锈钢材料制成，且具有足够的壁厚和硬度，以防变形和过度磨损。

## 2.2 支架、底座和接收器

支架用以固定漏斗。底座用于安装支架和接收器，请调整水平、稳固且无振动。调整支架高度并用附带的扳手固定住，将漏斗安装到支架上。接收器（不锈钢盘）置于底座上，用来收集粉末。

## 2.3 天平（用户自备）

最大称量100g；精度0.05g。

## 2.4 秒表

测量时间能够精确到0.01s。

## 2.5 量杯

本装置配备一只容积为25ml的不锈钢量杯。用户可参照国标gb 1479-84的规定完成金属粉末松装密度的测定（漏斗法）。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪基本配置：架台：1套；漏斗：不锈钢（2.5mm、5.0mm）各1只；量杯；不锈钢（31mm、25ml）1只；秒表1只；溢料盘不锈钢1只；毛刷1只；钢尺15cm1把说明书；保修卡；合格证。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪

ft-102粉体霍尔流速计/粉末松装密度测定仪/fz4-3型震动漏斗松装密度测定仪

特卖粉末流动性测定仪/松装密度测定仪/霍尔流速计

热卖fl4-1粉末流动性测定/松装密度仪

粉末霍尔流速计/粉末流动性和松装密度测量装置

霍尔流速计/松装密度仪/粉末粉体流动性与密度仪/粉末流动性和松装密度测量装置假比重测定仪/粉体松装密度测定仪

gb1479/gb1482粉体流动性与松装密度仪

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪（不锈钢材质）

ft-102霍尔流速计流动性和松装密度测量装置是本仪器根据gb 1482-2010-t金属粉末流动性的测定标准漏斗法(霍尔流速计)代替gb1479-84、gb1482-84标准规范制作的规定设计、生产。本装置适用于用标准漏斗法测定金属粉末的流动性。凡能自由流过孔径为2.5mm标准漏斗的粉末，均可采用本装置。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪是依据国家标准gb 1482-84的规定设计、生产。

本装置适用于用标准漏斗法测定金属粉末的流动性。

凡能自由流过孔径为2.5mm标准漏斗的粉末，均可采用本装置。

## ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪原理

金属粉末的流动性，以50g金属粉末流过规定孔径的标准漏斗所需要的时间来表示。

### ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪2.1 漏斗(小孔直径2.5mm)

漏斗不锈钢材料制成，且具有足够的壁厚和硬度，以防变形和过度磨损。

### 2.2 支架、底座和接收器

支架用以固定漏斗。底座用于安装支架和接收器，请调整水平、稳固且无振动。调整支架高度并用附带的扳手固定住，将漏斗安装到支架上。接收器（不锈钢盘）置于底座上，用来收集粉末。

### 2.3 天平（用户自备）

最大称量100g；精度0.05g。

### 2.4 秒表

测量时间能够精确到0.01s。

### 2.5 量杯

本装置配备一只容积为25ml的不锈钢量杯。用户可参照国标gb 1479-84的规定完成金属粉末松装密度的测定（漏斗法）。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪基本配置：架台：1套；漏斗：不锈钢（2.5mm、5.0mm）各1只；量杯；不锈钢（31mm、25ml）1只；秒表1只；溢料盘不锈钢1只；毛刷1只；钢尺15cm1把说明书；保修卡；合格证。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪

ft-102粉体霍尔流速计/粉末松装密度测定仪/fz4-3型震动漏斗松装密度测定仪

特卖粉末流动性测定仪/松装密度测定仪/霍尔流速计

热卖fl4-1粉末流动性测定/松装密度仪

粉末霍尔流速计/粉末流动性和松装密度测量装置

霍尔流速计/松装密度仪/粉末粉体流动性与密度仪/粉末流动性和松装密度测量装置假比重测定仪/粉体松装密度测定仪

gb1479/gb1482粉体流动性与松装密度仪

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪（不锈钢材质）

ft-102霍尔流速计流动性和松装密度测量装置是本仪器根据gb 1482-2010-t金属粉末流动性的测定标准漏斗法(霍尔流速计)代替gb1479-84、gb1482-84标准规范制作的规定设计、生产。本装置适用于用标准漏斗法测定金属粉末的流动性。凡能自由流过孔径为2.5mm标准漏斗的粉末，均可采用本装置。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪是依据国家标准gb 1482-84的规定设计、生产。

本装置适用于用标准漏斗法测定金属粉末的流动性。

凡能自由流过孔径为2.5mm标准漏斗的粉末，均可采用本装置。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪原理

金属粉末的流动性，以50g金属粉末流过规定孔径的标准漏斗所需要的时间来表示。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪2.1 漏斗(小孔直径2.5mm)

漏斗不锈钢材料制成，且具有足够的壁厚和硬度，以防变形和过度磨损。

## 2.2 支架、底座和接收器

支架用以固定漏斗。底座用于安装支架和接收器，请调整水平、稳固且无振动。调整支架高度并用附带的扳手固定住，将漏斗安装到支架上。接收器（不锈钢盘）置于底座上，用来收集粉末。

## 2.3 天平（用户自备）

最大称量100g；精度0.05g。

## 2.4 秒表

测量时间能够精确到0.01s。

## 2.5 量杯

本装置配备一只容积为25ml的不锈钢量杯。用户可参照国标gb 1479-84的规定完成金属粉末松装密度的测定（漏斗法）。

ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪基本配置：架台：1套；漏斗：不锈钢（2.5mm、5.0mm）各1只；量杯；不锈钢（31mm、25ml）1只；秒表1只；溢料盘不锈钢1只；毛刷1只；钢尺15cm1把说明书；保修卡；合格证。

## ft-102霍尔流速计/松装密度测定仪

本产品的加工定制是是，类型是密度测定仪，品牌是瑞柯仪器，型号是1，测量范围是粉末流动性测定仪,密度仪,松装密度,测定仪，可测样品状态是粉末流动性测定仪,密度仪,松装密度,测定仪，重复性误差是1，外形尺寸是222（mm），适用范围是粉末流动性测定仪,密度仪,松装密度,测定仪