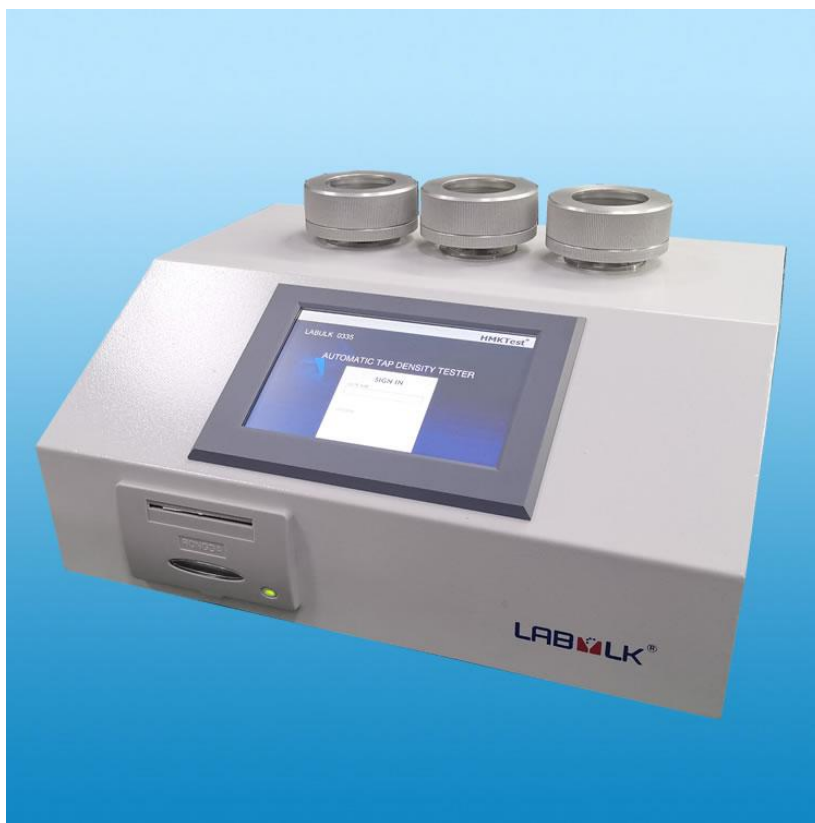


汇美科®

# LABULK 0335 振实密度仪

## 样本



(默认 2 平台、3 平台需选配)

丹东汇美科仪器有限公司

## 简介与特点

LABULK 0335 振实密度测定仪除了可以测试粉体振实密度外，同时兼顾了用户更深入表征粉体流动特性的需要而设计生产的。该仪器除了具备常规振实密度仪的所有功能和配置外，仪器软件方面：设立 2 级管理权限，管理员和操作员，凭密码进行登录操作；仪器的转速 0-300 转任意设定并数字显示实际的真实转速；10 种常用 SOP 振动次数；豪斯纳比率与压缩度指数自动计算；测试结果可以储存查询。以上的配置使得该仪器成为粉体流动性表征的全方位解决方案。7 英寸彩色触摸显示屏，紧跟时代潮流，方便体验科技操控；精密步进电机，由操作系统控制，转动次数误差为零，提高结果精度；按照药典 2020 要求，引入压缩度指数与豪斯纳比率，测试项目更全面；110V/220V 宽压电源，适用国际地域更广泛；测试数据即时存储，并可以进行查找；测试结果通过内置打印机完美呈现，同时也可选配针式打印机打印并永久保存打印结果；测试量筒及振动组件重量误差严格按药典要求级别进行控制；转动频率（转/分钟）可以满足研发需求，可以设定任意频率；仪器开机自检，及时发现问题。

## 规格参数

- ☒ 振动频率：0-300 转任意设定（转速值可见）
- ☒ 工作方式：计数与计时切换, 10 种常用 SOP 振动次数
- ☒ 振动幅度：3 毫米（可扩展至 14 毫米及其它高度）
- ☒ 装样量：5/10/25/50/100/250 mL
- ☒ 电机类型：精密步进电机
- ☒ 振实平台数量：1-3 个（可选）
- ☒ 符合标准：国家标准 GB/T/国际标准 ISO /ASTM 标准//中国药典 2020 ChP/美国药典 USP/欧洲药典 EP
- ☒ 操作系统：自动化操作系统（2 级权限登录密码、故障自检、振实密度自动计算、豪斯纳比率自动计算、压缩性指数自动计算、测试结果可以储存、查找、振动幅度报告单显示）
- ☒ 结果输出方式：内置打印机
- ☒ 显示屏：彩色 7 英寸触摸显示屏
- ☒ 测试指标：粉末的振实密度、堆积密度、豪斯纳比率、压缩性指数
- ☒ 工作电压：220V/1A/50Hz 与 110V/1A/60Hz
- ☒ 重量尺寸：22 公斤/长 43x 宽 31x 高 23cm

## 应用领域

- ☒ 生物及药品研发
- ☒ 食品
- ☒ 汽车与航空航天
- ☒ 能源及环境
- ☒ 矿物与金属
- ☒ 塑料及聚合物
- ☒ 化学品等
- ☒ 所有粉末或以颗粒状态存在的物质的粉体流动性测试

## 标准配置

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| <input checked="" type="checkbox"/> 振实密度仪主机 1 台 | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 振动平台 2 个    | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 振动组件 2 套    | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 仪器标定证书      | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 行业应用说明书     | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 量筒          | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 样品勺 1 个     | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 毛刷 1 个      | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 工具 1 个      | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 电源线 1 个     | 包含 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 保险丝 3 个     | 包含 |

## 选择配置

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> 振动平台 1 个/振动组件 1 套 | 不包含 |
| <input type="checkbox"/> 针式打印机 1 个         | 不包含 |
| <input type="checkbox"/> 隔音罩 1 个           | 不包含 |
| <input type="checkbox"/> 电子称 1 个           | 不包含 |
| <input type="checkbox"/> 3Q 验证(上门) 1 次     | 不包含 |

## 工作原理

振实密度仪用来测量粉体振实后的密度。将松装粉体装入有刻度量筒中，计量样品体积与重量。将量筒固定于振动组件上。通过偏心轮按国际国内标准规定的振动频率、振动幅度对振动组件底部进行拨动，使得量筒上下震动，量筒内的粉体体积按其自身特性会有不同程度的减少。将样品质量除以振实后的体积就得出该样品的振实密度。还可进一步根据标准的规定计算出豪斯纳比率和压缩性指数，配合振实密度，共同来全方位表征粉体的流动性特征。

## 汇美科优势

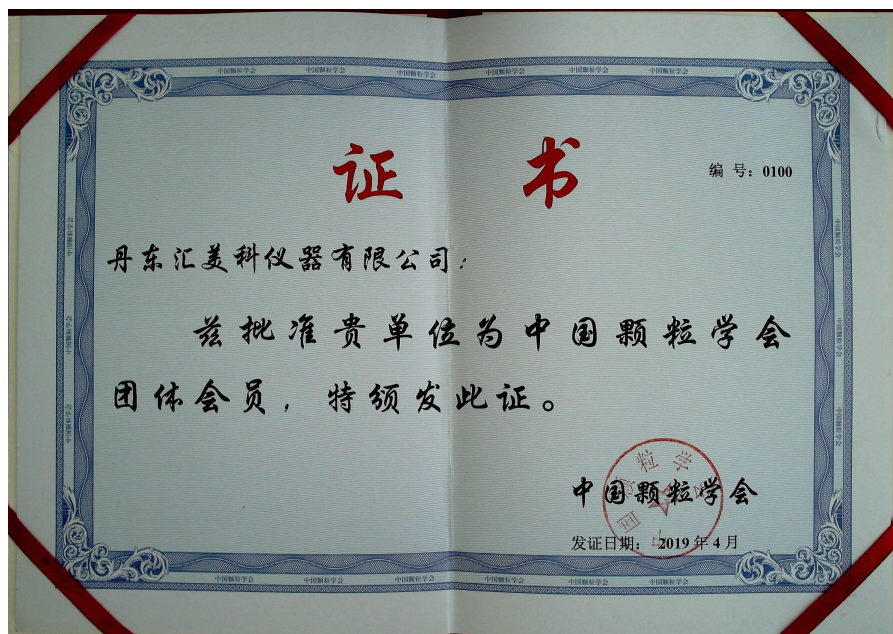
- ☒ 2017 年国内首家研发生产智能振实密度仪
- ☒ 多年积累国内国外测试经验，用户难题快速解决
- ☒ 中国颗粒学会会员单位
- ☒ 中国分析测试协会会员单位
- ☒ ISO9001 质量体系认证企业

用户列表

| 省份 | 城市  | 用户名称              | 数量 | 安装时间       |
|----|-----|-------------------|----|------------|
| 安徽 | 马鞍山 | 马鞍山方信环保科技有限公司     | 1  | 2020/5/16  |
| 北京 | 北京  | 舒泰神(北京)生物制药股份有限公司 | 1  | 2020/8/26  |
| 北京 | 北京  | 代理商               | 1  | 2021/12/13 |
| 北京 | 北京  | 北京化工大学            | 1  | 2023/5/4   |
| 福建 | 福州  | 福州大学              | 1  | 2019/3/29  |
| 福建 | 厦门  | 福建巨电新能源股份有限公司     | 1  | 2019/7/1   |
| 福建 | 福州  | 福建金山生物制药股份有限公司    | 1  | 2020/6/28  |
| 甘肃 | 兰州  | 甘肃精普检测科技有限公司      | 1  | 2019/10/8  |
| 甘肃 | 兰州  | 兰州金川科技园有限公司       | 2  | 2020/3/21  |
| 甘肃 | 兰州  | 兰州金通储能动力新材料有限公司   | 1  | 2020/12/21 |
| 广东 | 广州  | 广州南沙龙沙有限公司        | 1  | 2019/5/13  |
| 广东 | 中山  | 中山智隆新材料科技         | 1  | 2020/5/26  |
| 广东 | 佛山  | 佛山德方纳米            | 1  | 2022/3/12  |
| 广东 | 广州  | 代理商               | 1  | 2022/8/17  |
| 广东 | 广州  | 广东惠云钛业股份有限公司      | 1  | 2023/4/11  |
| 河南 | 林州  | 林州市天工科技有限公司       | 1  | 2019/9/20  |
| 河南 | 登封  | 河南克莱威纳米碳材料有限公司    | 2  | 2019/12/24 |
| 湖北 | 武汉  | 武汉昊诚能源科技有限公司      | 2  | 2019/10/22 |
| 湖南 | 长沙  | 湖南春光九汇现代中药有限公司    | 2  | 2018/1/8   |
| 湖南 | 长沙  | 湖南中嘉药物开发有限公司      | 1  | 2020/4/16  |
| 湖南 | 韶山  | 湖南韶山钰盛科技有限责任公司    | 1  | 2020/12/31 |
| 江苏 | 常州  | 常州合全药业有限公司        | 1  | 2018/11/5  |
| 江苏 | 南京  | 江苏龙蟠科技股份有限公司      | 1  | 2019/7/8   |
| 江苏 | 泰兴  | 泰兴市热工仪表厂有限公司      | 1  | 2019/8/2   |
| 江苏 | 南通  | 南通市飞宇食品科技有限公司     | 1  | 2020/3/11  |
| 江苏 | 徐州  | 徐州方德食品有限公司        | 1  | 2020/9/5   |
| 江苏 | 宿迁  | 宿迁科思化学有限公司        | 1  | 2020/10/29 |
| 江苏 | 连云港 | 江苏康缘药业股份有限公司      | 1  | 2020/10/9  |
| 江苏 | 苏州  | 聪明制药（苏州）有限公司      | 1  | 2020/11/20 |
| 江苏 | 南京  | 南京易亨制药有限公司        | 1  | 2022/3/28  |
| 江西 | 南昌  | 江西永兴特钢新能源有限公司     | 1  | 2020/9/25  |
| 辽宁 | 鞍山  | 中唯炼焦技术国家工程研究中心    | 1  | 2018/10/12 |
| 辽宁 | 锦州  | 葫芦岛市天海龙实业有限公司     | 1  | 2020/4/15  |

|     |      |                  |   |            |
|-----|------|------------------|---|------------|
| 辽宁  | 大连   | 大连辉瑞制药有限公司       | 1 | 2020/10/27 |
| 辽宁  | 辽阳   | 代理商              | 1 | 2022/5/31  |
| 内蒙古 | 呼和浩特 | 内蒙古合成化工研究所       | 1 | 2021/11/26 |
| 山东  | 济宁   | 艾美科健（中国）生物医药有限公司 | 1 | 2018/6/22  |
| 山东  | 青岛   | 斯比凯可山东生物制品有限公司   | 2 | 2019/12/31 |
| 山东  | 青岛   | 代理商              | 1 | 2022/2/14  |
| 山东  | 临沂   | 甘李药业山东有限公司       | 1 | 2022/8/9   |
| 山西  | 太原   | 太原理工大学           | 1 | 2020/5/21  |
| 上海  | 上海   | 上海傲珈生物技术有限公司     | 1 | 2019/6/3   |
| 上海  | 上海   | 上海合全药物研发有限公司     | 1 | 2019/7/23  |
| 上海  | 上海   | 上海飞机制造有限公司       | 1 | 2020/10/15 |
| 上海  | 上海   | 代理商              | 1 | 2021/5/13  |
| 上海  | 上海   | 代理商              | 1 | 2022/6/30  |
| 深圳  | 深圳   | 深圳市研一新材料有限责任公司   | 1 | 2020/11/10 |
| 深圳  | 深圳   | 代理商              | 1 | 2021/11/12 |
| 深圳  | 深圳   | 兰州金川新材料有限公司      | 1 | 2023/4/7   |
| 四川  | 遂宁   | 四川锂源新材料有限公司      | 2 | 2021/10/15 |
| 天津  | 天津   | 天津和瑞得科技有限公司      | 1 | 2021/2/7   |
| 云南  | 曲靖   | 曲靖德方创界新能源科技有限公司  | 2 | 2022/5/31  |
| 浙江  | 杭州   | 杏辉天力（杭州）药业有限公司   | 1 | 2019/5/13  |
| 浙江  | 杭州   | 浙江新和成股份有限公司      | 1 | 2019/11/28 |
| 浙江  | 杭州   | 杭州谱瀚科技有限公司       | 1 | 2021/1/6   |
| 浙江  | 杭州   | 浙江康莱特药业有限公司      | 1 | 2023/2/8   |
| 浙江  | 嘉兴   | 诚达药业股份有限公司       | 1 | 2022/12/13 |
| 重庆  | 重庆   | 重庆药友制药有限责任公司     | 1 | 2018/5/17  |
|     |      |                  |   |            |

汇美科荣誉





丹东汇美科仪器有限公司

地址：辽宁省丹东市振兴区立交新路 17-5 号

邮编：118002

电话：0415 3123002

传真：0415 3123001

E-mail: [hmktest@163.com](mailto:hmktest@163.com)

[www.hmk17.com](http://www.hmk17.com)

联系人：焉志东

电话：400-851-0200

手机：130-5031-2211

以上信息如有改变恕不另行通知

本样本所有信息仅供参考，不具有约束性。

所有订单应以汇美科报价为准



## 汇美科

丹东汇美科仪器有限公司是专业的实验仪器设备制造商。长期致力于粉体相关技术的研究与开发。汇美科生产粉体物理特性测试仪器，这些物理特性包括粒度与粉体流动特性表征。在市场上应用广泛的产品包括[空气喷射筛](#)、[振实密度仪](#)、[振动筛分仪](#)、[休止角测定仪](#)、[粉体综合特性测试仪](#)、[体积计](#)、[旋转分样仪](#)、[豪尔仪](#)、[菲舍仪](#)等。汇美科一直在振实密度测量领域保持有深度的开发，并为满足特殊行业需要提供创新性的解决方案。产品遍布国内并远销国际 100 多个国家和地区。

©HMKTest 2024 中国印刷