

# HY-100型振实密度仪

产品名称	HY-100型振实密度仪
公司名称	丹东市皓宇科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:皓宇 型号:HY-100
公司地址	丹东市元宝区九江小区12号楼
联系电话	0415-2822600 18641536633

## 产品详情

品牌	皓宇	型号	HY-100
测量范围	0	测量精度	1
分辨率	1	电源电压	220V
用途	振实密度		

### hy—100型粉体密度测试仪简介

粉体密度是指单位体积的粉体所对应的质量。由于粉体中颗粒与颗粒之间或颗粒内部存在空隙（或孔隙），其粉体的密度通常小于所对应物质的真密度。粉体密度按其测试方式的不同可以分为松装密度（又称堆积密度）和振实密度。松装密度是指粉体试样以松散状态，均匀、连续的充满已知容积的量杯，称出量杯和粉体试样的质量，便可算出粉体试样的松装密度。振实密度是指将盛在容器中的粉体在规定的条件下被振实后的密度。

hy—100型粉体密度测试仪是由丹东市恒宇仪器有限公司依据国标gb/t5162-2006/iso3953:1993（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，具有自主知识产权。仪器含盖国标gb/t5162-2006/iso3953:1993中的各项指标。针对非金属粉末，hyl—100型粉体密度测试仪扩展了部分功能，如：“振动幅度”由国标中规定的3mm扩展到1mm~14mm整数可调；“振动频率”由国标中规定得10~300次/分钟可调，扩展到0~300次/分钟可调。“振动次数”由国标中规定3000次扩展到0~99999次任意设定（注：当设定为0次时结果输出为“松装密度”）。

hy—100型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等部件组成。且仪器具有结构紧凑、牢固，操作简单等特点。