

FT-100粉体密度测试仪

产品名称	FT-100粉体密度测试仪
公司名称	宁波海曙联欣电子科技有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	品牌:联欣电子 型号:FT-100 类型:粉体密度测试仪
公司地址	中国 浙江 宁波市海曙区 宁波海曙区灵桥路699号3-2
联系电话	086 0574 27868496

产品详情

品牌	联欣电子	型号	FT-100
类型	粉体密度测试仪	品种	振动式

ft-100粉体密度测试仪

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。

ft-100型粉体密度测试仪是依据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。

ft-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。

技术规格：

；试样体积： 25；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。

配置：



	名称	型号及规格	数量
1	密度仪主机	ft-100	1台
2	振动组件	ft-100	1套
3	垫圈	聚氨酯	4只
4	量筒	天波25ml	1支
		天波50ml	1支
		天波100ml	2支
		天波250ml	1支
5	减振垫 (不锈钢 12mm)	厚度 1mm	1片
		2mm	2片
		5mm	2片
6	电源线	250v 10a	1条
7	保险丝	5 x 20mm , 1a	5只
8	试管刷		1只
9	硅胶垫	70mmx2mm	1只

测试对象各种金属粉：如铝粉、锆粉、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、钛白粉等。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。