

聚同高温喷雾干燥机JT-8000Y整机不锈钢2L喷雾干燥机厂家

产品名称	聚同高温喷雾干燥机JT-8000Y整机不锈钢2L喷雾干燥机厂家
公司名称	杭州聚莱仪器有限公司
价格	25000.00/台
规格参数	品牌:聚同 型号:JT-8000Y 产地:浙江杭州
公司地址	杭州经济技术开发区下沙街道天城东路80号北苑大厦3幢二单元1127室
联系电话	13115717850

产品详情

聚同高温喷雾干燥机JT-8000Y整机不锈钢2L喷雾干燥机厂家

聚同系列实验室小型喷雾干燥机，适用于高校、研究所和食品医药化工企业实验室生产微量颗粒粉末，对所有溶液如乳浊液、悬浮液具有广谱适用性，适用于对热敏感性物的干燥如生物制品、生物农药、酶制剂等，因所喷出的物料只是在喷成雾状大小颗粒时才受到高温，故只是瞬间受热，能保持这些活性材料在干燥后仍维持其活性成份不受破坏。

一、根据市场调研我司的喷雾干燥机有以下四大特点，1.干燥速度的快，而且料液经过雾化之后，其表面积能够增加。因此，喷雾干燥机在与热风的接触过程中，可以瞬间蒸发掉绝大部分的水份，干燥时间仅有数秒，因此其适用于干燥热敏性物料。2.具有好的均匀度，而且其流动性和溶解性也都是不错的，产品的纯度也高，可以保证较高的产品质量。3.可将生产过程简化，操作起来的方便。有了这种机器，产品的生产过程工序可以减少，可在一定范围内改变操作条件，从而达到方便的控制4.干燥塔自动清洗功能，无需手动清洗，大大节省实验时间,自动清扫功能，大大加强干燥样品回收率。

二、操作规程1.安装好喷雾腔、收集瓶、旋风器及粉收集瓶，将进料管与蠕动泵连接好；2.装好喷枪，接上进料管，进气管和通针气管；3.接通电源，开启设备，进入界面（一）；4.选取参数设置，进入界面（二）5.设定好参数，选取手动工作，进入界面（三）；6.启动空气压缩机、风机及加热器，待进风温度稳定于设定温度后，启动通针及蠕动泵，开始进行工作。三、关机步骤1.待进料管内物料全部喷完后，按顺序关闭蠕动泵、通针、加热器和空气压缩机；2.待进风温度降低到50 以下后，关闭风机及电源，取出喷枪；3.按先后顺序分别取下粉收集瓶、收集管、旋风器，Z后取下喷雾腔；4.洗干净所有配件，小心放置备用。四、注意事项1.实验过程小心轻放，防止损坏玻璃配件！2.实验后需及时洗涤设备！3.喷枪清洗时注意不要遗失喷嘴！4.

进料固体粒度不能大于喷嘴直径，进料量不低于50ml，固含量一般不大于25%！5.
粘稠性物料不能用于喷雾干燥！6. 不能用于有机溶剂！