

实验型喷雾干燥机 佳士诚

产品名称	实验型喷雾干燥机 佳士诚
公司名称	郴州佳士诚机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:佳士诚 雾化型式:压力式 型号:jsc-15-101
公司地址	中国 湖南 郴州市 郴州市下湄桥洞坑湖村龙女大道
联系电话	86-7357550009 13574550100

产品详情

品牌	佳士诚	雾化型式	压力式
型号	jsc-15-101	蒸发能力	1500ml (Kg H2O/h)

[jsc-1500实验型喷雾干燥机](#)

产品特点：

实验型喷雾干燥机是我公司引进和吸收国际先进技术，结合国内用户使用特点而制造。整机设计美观，结构紧凑合理，可移动，不需辅助设施通电即可使用。使用操作由plc控制，触摸屏显示，中英文操作界面。

应用范围：

主要适用于院校、研究所和食品、生物、饮料、化工、材料、制药等企业实验室研发和生产微量颗粒粉末，对所有溶液如乳浊液、悬浮液具有广泛适用性,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，瞬间受热，保持活性材料在干燥后仍维持其活性成份。

应用领域:

饮料、香料和色素、牛奶和蛋制品、植物和蔬菜提取液、制药合成、热敏物质塑料、聚合物和树脂、芳香剂、血制品、制陶和超导体、生化制品、染料、肥皂和洗涤剂、食品黏合剂、氧化物、骨粉和牙粉等等。

(二流体喷嘴组件) (喷雾干燥后 胶原蛋白粉末)

设备特点：

1、5.7寸高分辨率彩色触屏动态显示工作流程，plc自动控制和手动控制相结合，操作

界面中英文可互相切换，各项参数由触摸数字键盘设置。2、实时调控pid恒温控制技术，控温准确，加热控温精度 ± 1 3、此设备干燥器、旋风分离器及收集装置采用透明优质耐高温高硼硅玻璃制造,整个

喷雾干燥实验过程直观可视,非常方便观察及把握实验进程。4、ds-1500喷雾干燥机采用压力式二流体喷枪结构，此结构雾化效果好，非常适合乳

浊液、较粘稠物料。喷枪由优质sus316不锈钢材料制造，喷嘴有多种型号供选择5、喷枪内有自动疏通的不锈钢通针并且工作频率可调，在喷嘴被堵塞时，此通针会自

动清除堵塞物以确保实验的连续正常进行。

6、设备内配有保护装置，当加热器开启时，风机会同时启动；7、设备可配备进风口过滤器，以确保试验样品的纯净8、此设备干燥后的产品，颗粒度均匀，95%以上的干粉是同一直径内细小颗粒。

技术参数：

全自动控制与手动控制双重控制模式，整个实验过程彩色触摸屏动态显示

进风温度控制：30 ~ 280 (可达300)

出风温度控制：30 ~ 140

蒸发水量：1500ml/h ~ 2000ml/h

最大进料量：蠕动泵可调最大为2000ml/h

最小进料量：50ml/h

实时调控pid恒温控制技术，加热控温精度： ± 1

干燥时间：1.0 ~ 1.5s

喷雾 /热空气流向：同向，向下

5.7寸彩色lcd触摸屏参数显示：进风口温度/出风口温度/蠕动泵转速 /风量/通针频率

喷嘴口径：0.5mm/0.7mm/0.75mm/1.0mm/1.5mm/2.0mm可选，并可根据要求定制生产。

电源：220/250v-50/60hz-13a mps

主机尺寸：700 x 505 x 1600 (mm) l x w x h

主干燥室尺寸：215mm x 500mm

重量：75kg