yc-1800上海雅程,微型喷雾干燥机

产品名称	yc-1800上海雅程,微型喷雾干燥机
公司名称	安徽三木电子科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:那艾 型号:NAI-GZJ 产地:上海
公司地址	望江县华阳镇雷池大道棉花大市场D10楼
联系电话	18955659722 18900566991

产品详情

安徽三木电子科技有限公司[上仪器网]网站 全国送货厂家直销!
品质保证！电话：021-5161-9676 企业QQ:28802-63190 联系人:石倩倩 [支持仪器批发,同行勿加] [请不要拿不责任同行相比，如有买到问题仪器，我们愿提供维护支持] 设备仪器属于精密设备
客户订单录系统 免费1年质量保质，任何问题提供配件保养维护安徽三木精密专注以实验仪器设计、研发，生产，销售为核心的仪器企业，目前热卖销售有集菌仪,无菌均质器,固相萃取仪,氮吹仪,脂肪测定仪,干式恒温器,消化炉,光化学反应仪,实验室微波炉等等。

产品说明 Product description

实验室小型喷雾干燥机NAI-GZJ主要适用于高校、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。

主要特征

1.实验室小型喷雾干燥机采用彩色大触摸屏操作，全自动控制和手动控制相结合，十段程序控温，自带记忆功能，国内一家：

2.全自动控制：一键式开机，设定喷雾工艺参数后，温度到达预定温度，蠕动泵自行启动，触摸屏上显示运行动画，运行流程清晰显示；关机时只需按停止键，机器自动安全关机。

3.手动控制：如需在实验过程对工艺参数进行调整，可方便切换至手动状态，整个实验过程彩色触摸屏动态显示（动画）。

4.关机保护功能：关机时只需按停止键，机器除风机外立即停止运行，保证设备不会因为误操作（强行关风机）而导致加热部分烧坏。

5.喷雾、烘干及收集系统采用透明的优质高硼硅耐热玻璃材料制造，使得喷雾干燥过程在无污染及稳定的环境下进行，且使整个喷雾干燥实验进程可直接观察，为科研人员掌控实验进程及实验结果提供了极大的便利,并能及时发现解决问题。所有玻璃元件易拆卸，易清洗。

6.小型喷雾干燥机内置进口全无油空压机，喷粉的颗径呈正态分布，流动性非常好，而且噪音非常低，小于60db，符合国家实验室噪音标准；

7.二流体喷雾的雾化结构，整机采用优质不锈钢材料精密制造，设计紧凑，无需附属设备，方便使用，历久如新。

8.为了满足用户在实验范围调节各项参数的要求，在干燥温度控制的设计上采用实时调控PID恒温控制技术，使全温区控温准确，加热控温精度±1°C。

9.为了保持样品的纯净，配备了进风口过滤器。

10.进料量可通过进料蠕动泵调节，样品小量可达50ml。磁力搅拌器可选

11.干燥后的成品干粉，其颗粒度较均匀，95%以上的干粉在同一颗粒度范围。

12.小型喷雾干燥机针对黏性物料，设有喷咀清洁器（通针），在喷咀被堵塞时，会自动清除，通针的频率可自动调整；

13.创新的塔壁吹扫装置，物料回收率更高。

14.自动清扫功能，大大加强干燥样品回收率。

15.干燥塔自动清洗功能，无需手动清洗，大大节省实验时间。

技术参数 Technical parameter

1、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/通针频率实时观察

2、进风温度控制：30°C～300°C 连续可调

3、出风温度控制：30°C～140°C

4、蒸发水量：1500mL/H～2000mL/H

5、进料量：蠕动泵可调为2000mL/H 小进料量：50mL

6、电加热器功率：4.5KW AC220V 单相+地 风机：0.4KW 风量5.5 m/min 风压686Pa

7、空气压缩工作压力：2-5Bar 空气压缩机功率：0.6KW 产气量4.2 m/H

8、喷嘴口径：0.5mm/0.7mm/0.75mm/1.0mm/1.5mm/2.0mm可选，标配0.75mm（可定制）

9、控温精度±0.5°C，实时PID控温技术，进风温度和出风温度实时在线显示

10、干燥时间：0.8～1.0S 10、机器具有误操作保护功能，当风机和加热器开关使用顺序按错时，机器自动提醒，防止新手误操作顺坏机器。

11、具有关机保护功能：关机时只需按停止键，机器除风机外立即停止运行，保证设备不会因为误操作（强行关风机）而导致加热部分烧坏。

22、设备尺寸：770mm（长）×590mm（宽）x1380mm(高)

23、整机功率：3.8KW/220V

NAI-GZJ小型喷雾干燥机采用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（动画），实时观察运行参数，以下那艾实验室小型喷雾干燥机优势

1、喷雾干燥机整机全不锈钢制作,二流体喷雾的雾化结构，喷雾、烘干及收集系统采用透明的优质高硼硅耐热玻璃材料制造

2、时间设定功能：用户可以自行设定机器的工作时间，无需人工看守，工作时间结束机器停止工作，无需人工看守，极大的节省客户做实验的宝贵时间。

3、风机自动停止功能：仪器工作结束后，应该保留风机工作状态，以便玻璃部分冷却，本机器通过智能程序设定，当进口温度低于30度时，风机自动关闭，无需人工手动关闭风机。

4、内置进口全无油空压机，喷粉的颗径呈正态分布，流动性好，而且噪音非常低，符合国家实验室噪音标准；

5、智能型控制系统，取代市场上的PLC控制，稳定性更强

6、设有喷咀清洁器（通针），在喷咀被堵塞时，会自动清除，通针的频率可自动调整

7、塔壁吹扫装置，物料得率更高，喷雾头冷却装置（可选）

8、可直接升级成应用于物料干燥的氮气循环系统

9、可升级成双级分离收集系统