

# 蛋白酶流化制粒包衣机 博鸿干燥 商洛流化制粒包衣机

产品名称	蛋白酶流化制粒包衣机 博鸿干燥 商洛流化制粒包衣机
公司名称	江苏博鸿中锦制粒设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市西城路188号
联系电话	18651002062 18651002062

## 产品详情

农药干悬浮剂流化床沸腾干燥制粒机，中药提取物浸膏喷雾干燥制粒机，发酵高糖废水流化床喷雾干燥制粒机

### 沸腾干燥制粒机设备概述

沸腾干燥制粒机，包括由上往下设置的上筒段、干燥室、物料室和热风室，热风室内设有正对着物料室出口的下料斗，该下料斗与送料管连接，送料管与储料罐连接，干燥室上设有进料口，储料罐上端通过管路装接有引风机，储料罐上设有进料孔，送料管装接在该进料孔内，储料罐内壁上设有位于进料孔上方的水平挡板，该水平挡板末端装接竖直挡板，储料罐内设有隔板，该隔板位于进料孔下方，隔板上设有面积小于颗粒面积的过滤孔，隔板上位于进料孔的一侧开设有下列口，竖直挡板向下延伸至隔板上表面。

下料斗设为锥形。储料罐内设有若干个位于进料孔上方的导风板，该导风板错位设置。物料室的出口端内设有旋转杆，该旋转杆包括主杆和安装在该主杆上的横杆，横杆上设有转动片。干燥室侧边设有支撑杆，该支撑杆固定安装在地面上，支撑杆上设有滑杆，该滑杆上套装有滑套，干燥室通过连接杆与该滑套连接。支撑杆上还设有驱动气缸，该驱动气缸的驱动轴装接有顶板，该顶板抵顶着滑套底面。滑杆上端和下端各设置一个限位块。

江苏博鸿通过在沸腾干燥制粒机储料罐内设置隔板和挡板，从而彻底杜绝了颗粒被引风机吸入的问题，避免浪费，出料效率高。

海藻酸钠流化床一步制粒机，酸化剂流化制粒包衣机，海藻酸钙流化床制粒机，海藻酸钾沸腾干燥制粒机，海藻酸铵流化床沸腾干燥制粒机，褐藻浓缩粉喷雾干燥制粒机

制粒是把粉末、熔融液、水溶液等状态的物料经加工制成具有一定形状与大小粒状物的操作，使得产品利于包装、携带或者计量。现代工业化生产中制粒通常通过制粒机来实现，制粒机在制药、化工、食品工业广泛运用。

一步制粒机是一种集混合、造粒、干燥等功能于一体的制粒机。粉状物料投入原料室密闭容器内，由于热气流的作用，使粉末悬浮呈流化状循环流动，淀粉酶流化制粒包衣机，达到均匀混合，同时喷入雾状粘结剂润湿容器内的粉末，使粉末凝成疏松的小颗粒，成粒的同时，由于热气流对其作高效干燥，水份不断蒸发，粉末不断凝固，过程重复进行，形成理想的，均匀的多微孔球状颗粒。

制粒机的工作原理是：粉状物料投入料斗密闭容器内，由于热气流的作用，使粉末悬浮呈流化状循环流动，达到均匀混合，同时喷入雾状粘结剂润湿容器内的粉末，使粉末凝成疏松的小颗粒，成粒的同时，由于热气流对其作高效干燥，水分不断蒸发，商洛流化制粒包衣机，粉末不断凝结，以上过程重复进行，形成理想的、均匀的多微孔球状颗粒，蛋白酶流化制粒包衣机，在容器中一次完成混合，造粒，干燥三个工序。

在制药行业，把粉末、熔融液、水溶液等状态的物料经加工制成具有一定形状大小的粒状物称为制粒，制粒作为粒子的加工过程，几乎与所有的固体制剂相关。制粒的目的主要有改善流动性，防止各成份离析，防止粉尘飞扬及器壁上的粘附，调整堆密度，改善溶解性能，改善生产中压力的均匀传递，便于服用，携带方便等。

近年来流化床制粒机由于可在同一设备内完成混合、制粒、干燥过程，简化了工艺，符合药品生产GMP要求，得到了很大发展。但是其制成的颗粒虽然粒度均匀，流动性、压缩成型性均较好，但颗粒密度小，强度低，与高效湿法制粒相比，制粒时间也较长，此外，操作时需要控制的工艺参数较多，操作技术要求较高。