

# 中药配方颗粒干法制粒机

产品名称	中药配方颗粒干法制粒机
公司名称	常州优一机械有限公司
价格	320000.00/台
规格参数	功率:3.35~15.75Kw 型号:按产量设计选型 产量:1.5~350kg/h
公司地址	武进区西太湖科技产业园锦华路11号
联系电话	0519-88968055 18112878937

## 产品详情

### LG 干法制粒机

#### 一、设备概述

干法制粒机是一种不需要加水搅拌、混合成粒、干燥等中间过程直接把物料从粉状加工为颗粒的设备。它是一种新型高效制粒设备，广泛适用于制药、化工、食品、制粒生产、基于诸多优点，在各个行业中广泛涉及到各种活性药物的加工处理，特别是对湿热敏感药物更是必不可少的制粒设备。

本公司干法制粒机既有小试型号也有大型生产型号，受到广大客户的青睐和好评。

#### 二、工作原理

经配料混合好的干粉物料，由专用加料机（气动或机动）加入到上料斗内，经螺旋输送机输送到压力室，两个高压挤压力轮将物料压制成高密度薄片，通过切制系统切制成小块，经由两级整粒系统制成要求大小的颗粒，完成制粒过程。

#### 三、设备特点

1. 物料经机械挤压成型，不破坏物料的化学性能，不降低产品的有效含量

2. 能耗低，生产效率高，8~60目成粒率可达85%
3. 结构简洁，紧固件种类少，安装拆卸方便，拆卸时间少于5分钟，安装时间少于8分钟
4. 密封性好，无泄漏，保障操作人员和药品安全
5. 停机自动回水功能，防止拆卸时冷却水泄漏
6. 网纹、直纹、光面等多种形式压轮，可匹配不同特性的物料生产
7. 电气系统与主机一体化布置，安装调试便捷
8. 压轮的间隙可调，使压片密度一致，制粒均匀
9. 配液压系统，颗粒的硬度和密度可调
10. 压轮上下布置，消除了重力对物料的影响，保障了物料压片前的均匀性

#### 四、技术参数

1. 生产能力: 1.5~350kg/h（型号根据产量设计选择）
2. 设备总功率：3.35~15.75Kw
3. 电源条件：380V/50Hz/3P
4. 控制系统：PLC+触摸屏智能控制
5. 设备材质：SUS304不锈钢（可选用SUS316L不锈钢）