

# LG系列甘草提取物干法制粒机

产品名称	LG系列甘草提取物干法制粒机
公司名称	常州优一机械有限公司
价格	300000.00/台
规格参数	功率:3.35~15.75Kw 产量:1.5~250kg/h 控制系统:人机界面
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

### 一、LG系列干法制粒机产品用途

干法制粒机广泛应用于制药、食品、微生物等行业，特别适用于遇湿易分解、易吸潮、对热度敏感等药物的造粒，其颗粒可用于增密改善流动性、片剂压片、灌装胶囊、颗粒剂装袋。

### 二、LG系列干法制粒机整机特点

1. 整机悬臂式设计，具有观察方便、便于清理的特点。将加工区与动力传动区完全隔离且外形整洁，拆装清洗简便，实现了从粉体到颗粒的洁净密闭式生产。
2. 控制系统采用PLC及彩色液晶触摸屏，提高了整机控制系统的性能和可靠性。PLC（可编程控制器）通过液晶触摸屏接受操作指令，根据存储器预先设定的参数，自动完成液压压力、垂直送料器转速、水平送料器转速、压辊转速、整粒转速的调整，辊间间隙可在线监控。操作者也可以在工作中根据需要随时调整参数，设备自动完成调整，方便、可靠。
3. 本机采用两级供料，性能优于国内普遍使用的一级给料，使药粉脱气充分，供料均匀且密实，进一步提高了成片强度的均匀性及成品率。适用于多种物料，区别于一级供料的对物料的限制性。
4. 水冷式压辊，进出口结构为内置。使物料在挤压时不会受热升温。
5. 系统提供了从设备、工艺到操作者的多级密码管理控制，便于设备安全运行、生产管理及产品质量的控制。
6. 水平送料密封与轴承之间采用开式连接，避免物料进入轴承
7. 与物料接触部分可以快捷拆装，这样换品种时清洗的彻底

8. 所有与药物接触部分（工作腔）密闭独立，密闭均采用双级以上组合密封，以保证洁净度要求，防止污染；与药物接触部位及外观均为优质不锈钢制造，内部光洁不易存料，外部光滑易于清洁。