

# 缬沙坦片的辊压干法制粒机LG-200

产品名称	缬沙坦片的辊压干法制粒机LG-200
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

## 产品详情

### 缬沙坦片的辊压干法制粒机LG-200

目的:制得缬沙坦片并提高辊压干法纪粒制作工艺基本参数。方法:采用辊压干法纪粒制作工艺制得缬沙坦片。以细颗粒物粒度分布规格 ( D50,Y1/  $\mu\text{m}$  )、块状抗压强度 ( Y2/N )、30 min 药物溶出度 ( Y3/% ) 为评估方法,先应用Plackett-Burman实验设计方案计划方案筛出缬沙坦片质量特点伤害显著的尤为重要制作工艺变量,后应用Box-Behnken效应面法提高辊压干法纪粒制作工艺基本参数。结果:PlackettBurman实验设计方案计划方案选择数据信息显示信息:辊压压力和不锈钢过滤网直径对细颗粒物规格伤害较显著 (  $P<0.05$  );辊压压力、辊压辊隙和不锈钢过滤网直径对块状的抗压强度伤害较显著 (  $P<0.05$  );经Box-Behnken效应面法提高得到辊压干法纪粒的制作工艺基本参数为:辊压压力为30 bar、辊压辊隙为3.0 mm、不锈钢过滤网直径为2.0 mm,制得的缬沙坦片可压性优质,药物溶出度高,与目前市面上参比制剂比照人体以外总混相近。结果:依据Plackett-Burman共用Box-Behnken效应面法提高缬沙坦片的辊压干法纪粒制作工艺,可以提高产品质量的可安全性能。

缬沙坦片的辊压干法制粒机LG-200网络服务器与工作上一部分分离出来设置,所有与原料碰触一部分很容易拆卸清除。各种各样专业性的应用进一步提高了处理原料的范围和细颗粒物的质量及生产率。各种各样自动式自动控制系统的的应用,使该商品系列产品自动化技术技术实力高。此外从布局合理到关键环节都精心安排了有效防止粉尘和交叉式空气污染,以及减少清理占地面积的防范措施切合实际的药品生产加工的GMP要求。