

固体颗粒干法制粒机LG-40

产品名称	固体颗粒干法制粒机LG-40
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

固体颗粒干法制粒机LG-40

干法制粒是先将药粉和辅料投到干粉混合机中混和均匀，再转入干法制粒机中经二只压轮压合成片状，经粉碎箱打碎后进入整粒箱中整粒，使片状物料变成颗粒。颗粒的大小由筛网孔径大小决定。制成的颗粒是干颗粒，可直接用于压片或充填胶囊，省去了烘干工序，不仅减少烘干时药物受污染及烘干时排气对环境造成污染，特别是大大减少了能源消耗。

产品特点

与湿法制粒比较

可以降低初始成本和运行成本

安装面积和设备成本也很小

可以获得少量样品，并且可以轻松改变条件

可以完全扩展到大型机器

无需粘合剂的压缩成型

加工容易含空气的低堆积密度原料，卧式螺杆和脱气器的连续预处理也可以固结低堆积密度的原料。

通过水平螺杆和上下辊的作用，可以以高流动性稳定原料。

通过为每个单元单元分配功率，我们可以获得可以应对大容量生产的大处理能力。

2. 我们的机器具有出色的耐用性，除非您不要错过每日检查，即使24小时连续运行都是可以的。

3. 干粉颗粒密度均匀，崩解度好，成料率高。

特殊的送料结构，保证有效送料。

轧辊水循环冷却，保证不会出现物料粘辊现象。

不需要水或乙醇等润湿剂，不需要二次加热干燥，工序少，工效高，成本低。
采用先进的电动液压，操作简单可靠，自动化程度高。

密封操作无污染，满足药品卫生要求。

特别适用于湿法无法解决的物料造粒。

4. 整机悬臂式设计吸收国外先进技术，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。台面布置整齐、紧凑、操作集中、人机界面安全、可靠、快捷，且信息量大。

5. 本机采用两级送料，性能优于国内普遍使用的一级送料，使药粉脱气充分，送料均匀且密实，尤其对有些较轻、流动性差的物料，进一步提高了成片强度，较好的控制了排气的震动，提高了颗粒的成品率。