

30-150kg/h中药提取物干压制粒机设备

产品名称	30-150kg/h中药提取物干压制粒机设备
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

30-150kg/h中药提取物干压制粒机设备

干压设备可用于各类中药提取物或药材细粉混合物的干法制粒。

适应性广，能满足本公司全部品种干法制粒，设计生产能力30-150kg/h，稳定生产能力不低于60kg/h（合格颗粒14~40目），真空上料系统与出料系统、振动筛的产能应相匹配，满足系统产能要求。

冷水系统应有上下压辊、送料体冷却，可检测回水温度，并控制温度范围保证整个压制过程中经送料体预压缩及压辊碾压后的物料表面温度 40 。

生产完成后，设备内料斗及整个系统内的残存物料应 2.0kg。

压片经破碎制得颗粒，通过过筛后收集的合格颗粒，筛分能力足够，确保能充分把颗粒和

细粉分开，且过筛后必须保持颗粒的完整性，颗粒不得松散呈粉，含细粉量应 ≤6%。（14目-40目 ≥94%）。

设备应能满足长时间24h连续稳定运转，且运转工艺参数稳定，能持续的生产出符合要求的产品。

结合车间现预留安装位置、平台高度，合理布局设备安装位置，方便操作、清洁。

挤压系统齿轮箱配置自动加油润滑装置。

整体要求：

该干法制粒系统由真空上料机（含细粉回收桶）、干法制粒机、平面振动筛等组成。真空上料机垂直与干法制粒进料斗密封连接，振动筛与干法制粒机出料口通过软连接密封连接，振动筛出料口与料桶通过软连接密封连接，禁止发生产尘、漏粉现象。必须

振动筛为拆装方便，为全密闭式结构，无漏粉现象。上层筛网为14目，下层筛网为40目，筛网直径 ≥600mm，并能匹配干法制粒系统产能筛分需求。振动筛卡箍使用快接卡箍（束环）

真空上料机采用国内品牌，由压缩空气过滤调节装置、气管和软管、控制面板、过滤器等组成，应方便拆装，过滤器应设置反吹功能（无粉尘外扬现象），并能有效清洁过滤器内壁，可有效防止上一品种被反吹出来污染下一品种。

真空上料机系统装有物料检测开关，可保证物料量控制在 ±5%内持续稳定上料。真空上料系统还应有物料分配阀，可以实现吸原料和吸筛余料之间一定配比调节。

