

国内高端的干法制粒机

产品名称	国内高端的干法制粒机
公司名称	派特普斯（北京）科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市通州区环科中路6号
联系电话	18800142468 13070158737

产品详情

本机制粒过程是通过螺旋送料器向压辊输送粉状物料，转向相反的一对压辊将其压制成片块状，经过制粒机构破碎整粒而得到堆密度增大与流动性改善的合格颗粒。制粒过程应保证物料无污染，其工作原理见下图。实际生产时通常采用自动连续运行模式，设定压力后，系统通过实时监控两压辊之间的间隙来自动调整螺旋送料器转速，保证加料均匀，片厚一致，以达到制粒质量稳定，粒径分布均匀的目的。

- “ 通过触摸屏调整和控制液压支撑力，保证挤压过程压力稳定，产品颗粒密度均匀。
- “ 两压辊之间的间隙可实时监控并自动控制，确保连续生产时片厚的一致性。
- “ 压辊强制冷却，通过冷水机控制器设定调节水温，操作简便，运行稳定，保证挤压过程有效控制压辊温升，以适应热敏性物料压制。

其中，水冷机安置于制粒机外部，便于循环水温度、流量调节。压辊内部设环槽水道，运行时压辊温度可以低于室温，冷却效果好。