

炭黑母粒造粒机 | 黑色母粒造粒机

产品名称	炭黑母粒造粒机 黑色母粒造粒机
公司名称	南京国塑挤出装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省南京市江宁区上湖工业园12号
联系电话	86-0133-90856996 13390856996

产品详情

炭黑是一种以碳元素为主体的极细的无定形碳粉末，可由石油、天然气、油脂等含碳较多的有机化合物经不完全燃烧或热分解来制取。炭黑因生产方法的不同，分为炉法炭黑、槽法炭黑、热裂法炭黑和乙炔炭黑。在PVC等塑料制品中添加乙炔炭黑或导电炉黑，可降低制品的表面电阻，起抗静电作用。炭黑也是塑料的黑色色剂。炭黑母粒造粒机生产工艺原理为：

原料称重 配比 混合 挤出 冷却 切粒 检验 包装计量 入库

南京国塑炭黑母粒造粒机的技术特点：1、具有全机组工艺连锁，声光故障报警和快速锁定故障点等控制功能，所有与物料接触机组材质均为不锈钢,细节讲究,完善可靠,节能耐用；2、温控系统的精确度来保障物料对温度的敏感度；3、炭黑母粒造粒机的喂料系统采用加温器和反转装置接合主螺杆反转装置来解决停电或卡料死机及清色的难题；4、双锥强制喂料系统与单双螺杆的技术组合不但满足了二次连续高混炼的物料高要求,并且解决了传统式的切块破碎的耗工耗时,更是提高产能与环保及自动化连续作业的企业形象。5、机筒,螺杆,模头：机筒、螺杆均为整体式结构，由优质氮化钢（38CrMoA1）制造，表面镀硬铬。氮化HV950-1050处理,深度为0.6-0.75MM,脆性不大于11级。优点A:热变形极低、精度高、扭力大、高温高压下耐磨、耐腐蚀性能良好。优点B:机筒、螺杆均设有冷却装置，直接接入冷却系统，冷却系统中机筒及机各区分别串入电磁阀，在实测温度超过设定值的情况下快速接通电磁阀，停止供水，同时接能相应加热电路，使温度回升至设置值。此工作交替执行，将各段工作温度控制在较小范围内 $1\sim 3^{\circ}\text{C}$ ，其温度控制准确、反应快，能在局部过热的情况下快速降低工作温度,有效防止成品粒子产生色差。优点C:模头采用手动和自动两种换网装置,蜂窝式过滤板便于清理和快速换网及模头不易漏料。