

热解碳黑加工设备、再生炭黑 湿法造粒 省时省力

产品名称	热解碳黑加工设备、再生炭黑 湿法造粒 省时省力
公司名称	青岛德瑞鑫环保技术有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 电机功率:45 (Kw) 粒子直径:0.7-2 (mm)
公司地址	青岛市李沧区九水东路496号33号楼1501户
联系电话	0532-68698479 18663929663

产品详情

产品介绍

产品信息名称：炭黑湿法造粒机【pyrolysis carbon black granulating machine system】品牌：德瑞鑫 颜色：金属灰 推荐使用：轮胎热解炭黑 功率：45kw 自动化程度：全自动，可利用plc远程操控 适用厂房：200平方米

工作原理：

粉料和水在配料微机控制下，按照一定比例连续的加入机内。进入机内的粉料在高速转动的带搅齿的回转件所产生的机械力作用与空气动力的作用下和水充分接触，连续实现混合、成粒、致密、抛光等过程。最后得到所需要的球状颗粒产品，达到造粒的目的。

适用范围：

广泛适用于轻质、细粉物料的造粒。细粉物料的基本微粒越细，颗粒的球形度越高，成球质量越好。一般要求物料造粒前粒度以大于300目为佳。

典型物料：

轮胎热裂解炭黑粉末

技术优点：

造粒过程不需要添加任何粘合剂。

该机属湿法连续造粒。经过造粒的物料使后续工段的粉尘飞扬得到了有效的控制。

该机通过带搅齿的转动件的高速旋转使粉料强制团聚成球状颗粒，与自然团聚造粒装置（如回转圆盘造粒机、转鼓造粒机）相比，具有粒度分布集中，颗粒强度大于自然团聚颗粒的强度。

成品外形美观：颗粒形状为球形，球形度 0.8，粒径一般在0.7-2.0mm之间可调节，成粒率 98%。

易于控制：颗粒直径的大小，可通过物料湿含量和主轴转速适当调节。通常湿含量越低、转速越高，颗粒越小，反之亦然。

适应能力强。可用于多种粘性或非粘性粉料的造粒成型。

整机结构紧凑，运行平稳可靠，生产能力大，每小时可造粒1—2吨

节省人力财力，整个生产过程只需1—2人。

产品实拍图

客户生产车间实拍

出口装箱前实拍

产品特写图

微粉部分

造粒和烘干

设备颜色可以根据客户的要求设计

产品颜色系列图

黄色

绿色

添加图片

企业介绍

青岛德瑞鑫环保技术有限公司经过十多年的反复试验和应用，把热解炭黑的品质提升到了目前国际水平的至高点：炭黑，细度超过1500目，成粒率可以达到98%以上。其功能基本达到了原生国标炭黑的功能；生产设备实现了从炭黑的精细研磨——湿法造粒——快速烘干——精准包装的自动化和一体化。该项技术和设备处于国内国外科技的领先地位，填补了热解炭黑高端生产的空白，彻底解决了热解炭黑生产过程污染和产品质量差的问题，创造了巨大的经济价值与社会价值，为废旧轮胎热解炭黑的生产和应用开拓了广阔前景。

添加图片

购买须知

1、厂家货源正品

全国首创设备，无经销商无代理商，厂家直销，定制出售。

2、关于尺码

所需厂房尺寸:15000mm*8000mm*3000mm,设备尺寸根据产量、厂房面积重新调整。

3、关于安装

厂家会调工程师上门指导安装、调试至顺利造粒

4、关于售后

设备主要部件保修三年，易损件一年。详情合同说明

5、关于发货

双方协商，详情合同说明

本产品的加工定制是是，电机功率是45（Kw），粒子直径是0.7-2（mm）