

直销专业改造造粒机电磁感应加热50kw装置

产品名称	直销专业改造造粒机电磁感应加热50kw装置
公司名称	深圳市碧源达科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区观澜街道第三工业区金茂路金茂工业园电磁加热器生产基地
联系电话	0755-82554500

产品详情

直销专业改造造粒机电磁感应加热50kw装置，碧源达造粒机电磁加热器（高性能）采用合理的全桥线路结构模式，主要元器件均采用世界进口，其中模块是由德国英飞凌供应。品质，是您的放心选择，电磁加热器是根据电磁感应原理将电能转换为热能。通过内部整流滤波电路将50Hz的交流电变成直流电，再经过PWM控制电路将直流电转换为频率为20-30KHz的高频高压电，高速变化的电流通过线圈会产生高速变化的磁场，当磁场内的磁力线通过被加热金属物体时，会在被加热金属物体内部产生无数的小涡流，从而使被加热金属物体本身高速发热。

造粒机电磁感应加热器是近几年来研究开发的大功率电磁加热设备。因对燃煤的控制，及环保指标的要求限制或取缔现正使用燃煤进行生产的再生塑料生产企业，普通的电阻加热设备又不能产生保证再生塑料生产所需的温度，废旧塑料再生造粒机的使用燃烧煤加热一直没找到一个可行的代替方式。

电磁加热这加热性能成功解决了再生塑料生产企业的要求，满足于各种高低压粒脂的生产，改变了该行业面临的窘境。废旧塑料再生造粒机电磁加热器代替了原燃煤加热，工作温度400-500 保证其生产工艺的需要，还对环境方面有了明显的改善，已经完全杜绝了二氧化碳排放，符合了环保要求，使该行业有了生存下去的能力和空间。

随着废旧塑料再生造粒机电磁加热器的推广和普及，各地该行业的用户纷纷使用。

在塑料制品过程中，碧源达电磁加热器随着功率调节旋转开关，可以调节电磁感应加热器的功率大小，当料筒温度达到居里点时，电磁加热控制板自动断电，可程度减少能源浪费。塑效制品厂家曾算了一笔账：用电阻式加热圈造一吨水洗回收料需要260元左右电费，电磁加热器造一吨水洗回收料仅需140元左右电费，一般设备可以造3-4吨，也就是说可以节省360元电费，并且原业车间温度很高，员工衣服都湿透了，等汗水干了以后，身上会产生汗盐，现在就不会出现这个问题。电磁加热器确实帮了不少忙。

碧源达科技有限公司推出的电磁加热器，电磁加热圈成功运用在造粒机料管加热上，其节能环保深受广大用户好评。造粒机因料管直径比较大，加上电磁高温感应线比较粗，用户可直接绕线到料管上，所以说造粒机电磁加热器一般是不需要做加热圈的。比如注塑机，挤出机，吹膜机等小功率电磁加热器就可

以做成成品电磁加热圈，使用起来就比较方便，直接套在加热管道上就可以了，这样省时力

更多详情欢迎或登陆公司网站了解：www.biyuanda.com

<http://www.jiarequan.net/>