

# 150KG熔铝炉 电磁感应加热 高温熔炼设备

产品名称	150KG熔铝炉 电磁感应加热 高温熔炼设备
公司名称	惠州市云厨热能科技有限公司
价格	37000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:熔鼎 型号:RD-RL150-30
公司地址	广东 博罗县 园洲镇下南工业区新南路
联系电话	07526502227 18028460991

## 产品详情

产品简介：电磁熔铝炉是取代传统电阻式、燃煤、燃油、中频炉的最佳节能电磁熔铝设备；随着成本物料的上升，各行各业面临着激烈的市场竞争，电费的上涨，更是给冶金行业雪上加霜。电磁熔铝炉的出现，解决冶金行业的各种难题。它具有智能、安全、省钱、环保等各类国家扶持等优势，被冶金行业所追捧。适用行业：铝压铸厂、铝锭生产厂、废铝熔化行业、浇铸厂、汽摩配件生产、手机外壳、灯具、电饭锅发热盘生产厂家工程实例：

加热原理：电磁熔炉是通过电磁感应加热控制器采用电磁感应加热原理将电能转换成热能。首先通过内部整流滤波电路将交流电变成直流电，再经过控制电路将直流电转换成高频磁能。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坩埚时，会在坩埚内部产生无数的小涡流，从而使坩埚本身高速发热，传热到铝合金，溶化成液状使用。

产品规格：

产品型号	功率	容量	额定熔量	额定工作温度
rd-rl100-20	20kw	100kg	40kg/h	950
rd-rl150-30	30kw	150kg	80kg/h	950
rd-rl200-40	40kw	200kg	100kg/h	950
rd-rl300-60	60kw	300kg	180kg/h	950
rd-rl400-80	80kw	400kg	240kg/h	950
rd-rl500-100	100kw	500kg	310kg/h	950

产品特点：电磁熔铝炉是熔鼎最新自主研发一种适用950 以下的金属熔炼设备，其功能有以下特点：-  
节能省钱：平均化铝耗电0.4~0.5度/kg铝，比传统炉具节省30%以上；-  
高效利用：1小时600°上升温度，加热速度超快，持久恒温；-

环保低碳：符合国家节能减排政策，无灰尘，无油烟，无有害气体排放；-  
安全稳定：泰鼎自主研发32位cpu技术，具有漏电、漏铝、溢流、断电等智能保护；- 铝渣  
少：电磁涡流感应加热，无加热死角，原料利用率高；-  
寿命延长：坩埚受热均匀，温差小，寿命平均延长50%；-  
精确温控：涡流瞬间反应，坩埚自身发热，无传统加热的滞后现象；

如需了解更多详情，请联系客服或直接致电我司工程师:15322130036 蒋工

本产品的加工定制是是，品牌是熔鼎，型号是RD-RL150-30，最大电压是380（V），功率是30K（W），  
额定温度是950（ ），主要用途是熔炼、熔铝、熔锡、熔锌合金