

井式坩埚炼铝炉

产品名称	井式坩埚炼铝炉
公司名称	河南奥菲达仪器设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	炉膛材质:高铝一体炉膛 加热原件:电阻丝 硅碳棒 控温方式:智能PID
公司地址	河南省郑州市二七区马寨工业区
联系电话	0371-60226305 17324818886

产品详情

井式坩埚炼铝炉：将废铝、易拉罐变废为宝

井式坩埚炼铝炉是一种高效的熔炼设备，它能够将废铝、易拉罐等铝制品进行再生利用，实现资源的循环利用。

该炉采用井式坩埚结构，将炉膛放置于坑道下方，坩埚固定在上方，称为“井式”。炉膛材质采用高铝一体炉膛，具有高强度、耐热、耐腐蚀等特点，可承受高温高压环境。

加热原件主要包括电阻丝和硅碳棒，可根据不同需求进行选择。控温方式采用智能PID，能够**控制温度，提高熔炼效率和质量。

井式坩埚炼铝炉的工作原理是，将废铝、易拉罐等铝制品投入坩埚中，开启供电开关启动炉子，加热坩埚内的铝制品，直至熔化。熔化后，通过坩埚下方的喷嘴喷出铝水，经过冷却后得到纯净的铝锭。

井式坩埚炼铝炉的规格有3-500kg可选，价格为3500元/件。它是一款绿色环保的设备，能有效地减少废弃的铝制品对环境的污染，同时节约资源，降低生产成本。