

中频熔炼炉 熔炼设备 大展

产品名称	中频熔炼炉 熔炼设备 大展
公司名称	襄樊大展机电设备厂
价格	.00/个
规格参数	类别:熔炼设备 品牌:大展 型号:10公斤~10吨
公司地址	中国 湖北 襄樊市 襄城青山路39号
联系电话	86 0710 3600936 13972256307

产品详情

类别	熔炼设备	品牌	大展
型号	10公斤~10吨	别名	中频炉
用途	熔炼	铸造类型	金属铸造

襄樊大展机电设备有限公司座落于中国历史文化名城，湖北襄樊美丽的真武山工业园，是一个专业从事电力电子技术开发、生产、销售为一体的高新技术企业。企业拥有一批专业从事电力电子技术开发、自动化控制、机械设计、计算机应用等方面的高素质技术人员，并与国内外大专院校和科研院所紧密合作，不断引进国内外先进技术，先后开发生产了晶闸管、感应加热kgps全集成中高频电源，igbt模块变频装置，快速熔炼、透热、保温、高频淬火成套设备、电解电源、电镀电源、电渣炉等多项系列产品。产品广泛应用于铸造、冶金、热处理、淬火、锻造、化工、矿山、机械、电力等诸多领域，领先的技术，优越的性能，优质的服务，产品畅销各地。

产品介绍：

产品节约电能 igbt的谐振电压高、电流小、铜排电缆感应圈温升小，且高温熔炼电流大、时间短，极大节约电能。0.5吨350kw中频电炉耗电650度/吨左右；0.75吨500kw以上中频电炉耗电600度左右，比老式可控硅中频电炉节电20%以上。产品启动性能好
它采用串联谐振电路，同时结合plc自动控制，使系统性能获得很大提升，实现了100%的启动成功率。
产品几乎不污染电网
它的源侧功率因数大于0.95,几乎不产生高次谐波，变压器开关不发热，不会干扰工厂内的电子设备。
超强的保护功能 它不但具有常见的过流、过压、限流、限压保护，还具备igbt本身的过流保护、过热保护、开路保护，从而确保设备长期稳定运行 产品水循环系统采用水不热交换器
内循环蒸馏水长期使用设备内各水路不结垢、不堵塞，从而大大减少了故障，节约了维修费用。
产品能在熔炼过程中始终保持恒功率输出 它不受炉料的多少影响，在整个熔炼过程中保持恒功率输出，尤其是秤不锈钢、铜、铝等不导磁物质时，更显示它的优越性；熔化速度快、高温熔化时间短、炉料元素烧损少、节能效果更好，降低了铸造成本。 结构简介: 炉体由炉壳,感应圈,炉衬,倾炉减速速箱等四个主要部分组成,炉壳用非磁性材料制成,感应线圈是由壁厚2.7~3.8毫米矩形空心铜管制成的螺旋状筒体,熔炼

时管内通冷却水.线圈引出铜排与水冷电缆连通,炉衬紧靠感应圈,由石英砂打实烧结而成,炉体的倾动有倾炉减速箱直接转动.倾炉减速箱系二级蜗论变速,自锁性好,转动平稳可靠,万一紧急断点时可手工倾炉避免危险,可以通过选炉开关对二台炉体的倾炉减速箱电动机的控制进行选择,带有四芯橡皮线的开关盒能使操作者站在合适位置使炉体倾斜。 igbt快速节能型中频快速熔炼炉