

平绕圈感应圈/新型感应圈/节能感应圈

产品名称	平绕圈感应圈/新型感应圈/节能感应圈
公司名称	江苏鼎丰电炉设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:鼎丰 型号:DF-20T
公司地址	江苏省兴化市老圩镇钟南工业区
联系电话	0523-83563333 13814499388

产品详情

平绕圈感应圈/新型感应圈/节能感应圈

鼎丰电炉公司凭着多年经验数据积累及生产技术的不断提高，现已成功生产出20吨熔炼炉铜管平绕型节能感应圈！该感应圈经微机进行优化设计后，确定其基本参数，如匝数、铜管规格、高度与直径的比率等，最大程度上提高了电效率。生产工艺要求严格，加工精细美观，使用方便。线圈采用特制的厚达10mm优质厚壁铜管绕制，平绕型厚壁感应圈相比传统螺旋绕制感应圈有四大优点：

- 、线圈结构的强度高不易变形；
- 、热传导更快散热效果好；
- 、没有了传统螺旋线圈上下并连处的很大间隙，不易漏砂穿炉；
- 、相较传统线圈载流截面更大，熔炼速度更快更节能。

感应圈接电面全部镀锡处理，导电性及冷却效果更加优越，感应圈整体经防锈钝化处理，防止线圈在使用过程中氧化堵塞，感应圈间隙更加合理，采用90×80的高强度双马树脂胶木柱，m20铜螺丝固定，强度极高不易发生扭曲变形，胶木柱与感应圈铜管接触部位全部采用耐高温绝缘材料隔绝。胶木柱与感应圈铜管接触部位用耐高温特殊绝缘材料与胶木柱隔开，铜螺丝全部沉孔入胶木立柱内部，并采用进口高档真空炉线圈专用绝缘胶泥密封螺丝孔，在胶木柱外层再敷贴一层绝缘板，感应圈铜管每匝都使用thermal s.c耐高温绝缘漆经特殊真空浸漆绝缘处理，绝缘层最高可耐温至700℃，彻底消除了螺母尖棱打火放电，电流泄漏等现象，同时可有效防止炉内高温熔融金属短时泄漏对线圈造成的烧损，极大的延长的胶木柱及整个感应圈使用寿命。感应圈出厂前经过3500v电阻测试、火花仪4000v匝间耐压检测，真空氦质谱检漏以及耐压和通水三重检验，彻底杜绝了感应圈渗漏现象，保证线圈质量。

本产品的加工定制是是，品牌是鼎丰，型号是DF-20T，材质是电解铜管，功率是12000K（W），直径是1760（mm），长度是2150~2260（mm），主要用途是熔炼，产品认证是ISO9001