

高频焊管机、熔炼设备、高频淬火、热处理设备、感应加热设备

产品名称	高频焊管机、熔炼设备、高频淬火、热处理设备、感应加热设备
公司名称	保定晶辉电气设备有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	型号:HXXF 品牌:PIONEER/先锋 作用原理:逆变
公司地址	保定市长城北大街西百楼工业区
联系电话	13703289001

产品详情

全固态高频电源参照国外最新技术进行设计，工作频率300-600khz、功率30-600kw。具有效率高，体积小，低电压等特点。主要用在金属焊接、淬火、透热、熔炼、钎焊等工艺。根据用途的不同有串联谐振和并联谐振两种类型结构。电源使用进口新型mosfet作为逆变主控器件，效率相比电子管高频设备增加50%到85%、体积减少二分之一，节水达46%。核心控制采用先进的zcs、zvs控制技术，降低开关损耗。采用扫频启动方式从而实现频率的快速跟踪，有效防止系统在临界状态产生过压过流等故障隐患。采用特殊的槽路设计，能够减少高频杂散干扰。整机为模块化设计，装配、维修简便。该机保护电路齐全，有效保护mosfet不致损坏，报警电路配备各种指示，排除故障快捷简单。全固态高频电源在满功率运行时，谐波成分很小，用于钢管焊接可使钢管焊缝为一条平滑直线，并且功率因数可达到90%以上。控制系统主要电子器件，均采用进口原装器件，确保质量可靠稳定运行。

主要电气技术数据

电源型号	ggp100/400	ggp200/400	ggp300/400	ggp400/400
输入电压	3 380v	3 380v	3 380v	3 380v
输入电流	200a	400a	600a	800a
输出功率	100kw	200kw	300kw	400kw
工作频率	400khz	400khz	400khz	400khz
谐振方式	串、并联	串、并联	串、并联	串、并联
工作方式	连续	连续	连续	连续
整机效率	85%	85%	85%	85%
外水流量	80升/分	160升/分	2400升/分	325升/分
外水压力	0.15-0.35mp	0.15-0.35mp	0.15-0.35mp	0.15-0.35mp
逆变器件	mosfet	mosfet	mosfet	mosfet

本产品的型号是HXXF，品牌是PIONEER/先锋，作用原理是逆变，作用对象是金属，电流是交流高频电流，适用材质是碳钢管/有色管材，规格是60KW-800KW，用途是焊管、金属及金属管材焊接、宝石的熔炼、淬火、透热、熔炼、钎焊等工艺，产品别名是固态高频焊管机