

松下氩弧焊机YC-400TX4 松下直流脉冲氩弧焊机

产品名称	松下氩弧焊机YC-400TX4 松下直流脉冲氩弧焊机
公司名称	上海岩畅机械设备有限公司
价格	10800.00/台
规格参数	品牌:松下 Panasonic 型号:YC-400TX4HGE 产地:唐山
公司地址	上海市奉贤区青村镇沿钱公路351号184室
联系电话	021-58220873 13917964685

产品详情

松下氩弧焊机YC-400TX4 松下直流脉冲氩弧焊机 松下TIG焊机 松下数字化氩弧焊机

Panasonic/松下直流脉冲氩弧焊机

产品名称：全数字IGBT控制直流TIG弧焊电源

产品型号：YC-400TX4HGE

可焊材料：不锈钢、低碳钢、高强钢及Cr-Mo钢、铜

简要说明：广泛应用于石油化工、压力容器、电力建设、不锈钢制品、自行车、钢木家具等多种行业，性能稳定，质量可靠，自进入国内市场以来，一直广受行业好评，目前国内市场份额占比第一

一、多功能数显表

可显示电流，电压，时间，频率

占空比，报警代码等数值

预置电流小调节单位0.1A

二、TIG焊接模式控制

通过收弧切换TIG焊模式，通过面板中间+号调整时序参数。

在收弧有模式下，可调节气体时间，电流大小，脉冲频率和占空比，上下坡时间等参数。

脉冲频率可在0.1-500Hz范围内自由调节。

(DC-TIG脉冲频率0.1-500Hz可调，电弧集中性可控范围进一步加强，有利于薄板焊接和快速焊接)

三、三种焊接方法

具有直流TIG，直流脉冲TIG和焊条电弧焊功能。

焊条电弧焊时，可使用酸性、碱性焊条，可调节引弧电流和推力电流。

四、TIG焊接模式切换

重复模式下，可以通过双击焊炬开关停止焊接。

点焊时，除了可调节点焊时间外，还可以调节点焊上下坡百分比。

数字编码器，旋转调节，按压确定。

五、功能菜单设定

100组焊接参数存储和调用。

详细菜单可对更多功能进行设定或调节。

- 1、限流功能：电流上限可在50-400A范围内设定。
- 2、防触电功能：焊条电弧焊模式下在潮湿或狭窄环境下作业，可启用该功能，出厂时是关闭状态。
- 3、引弧调节功能：可调节引弧电流大小和引弧时间。
- 4、短路报警：钨极与工件短路时报警，防止钨极烧损。

六、引弧设定

可采用高频引弧和提拉引弧，在高频禁止的场合也适用。

七、功能扩展

可扩展LOT模块，接入松下iWeldCloud焊接云，实现远程管理。

可扩展RFID智能卡功能，对焊工和设备进行绑定管理。

可扩展485接口，实现与自动化设备的通讯

(带有IoT模块和RFID智能卡功能的机型为YC-400TX4HGT)

八、关于焊机的更多说明

三层四腔防尘结构，防护等级IP23，适合严酷适用环境。

待机超时会自动进入节能状态。

接入循环冷却装置时，无需手动切换，会自动进入水冷模式，开启流量传感，防止焊炬干烧。

可选液体冷却装置和自动填丝装置。

额定规格	电源型号	YC-400T
	产品序列号	YC-400T
额定输入容量	额定输入电压	AC 三相
	TIG	13.5 kVA
额定输入功率	焊条电弧焊	17.85 kW
	TIG	12.8 kW
	焊条电弧焊	17 kW
	功率因数	0.95
	额定空载电压	73 V
输出电流范围	4 - 400 A	
	焊条电弧焊	20 - 400
输出电压范围	10.2 - 26 V	
	焊条电弧焊	20.8 - 36
	额定负载持续率	60%
	控制方式	数字IGBT
	脉冲频率调整范围	0.1 - 500
	绝缘等级	130 (F)
	防护等级	IP23
	外形尺寸(W × D × H)	340*558*
	重量	44 kg