

HBQ-K711 超声波端子焊接机

产品介绍 Introduction

HBQ-K711 超声波端子焊接机采用双换能器设计，可以满足大平方铜/铝线和端子的焊接需求，配上精巧的机构和灵活智能的控制系统，实现了线束和端子之间的超声波焊接，是一款适用线径广、焊接效果稳定的超声波焊接设备。

特性 Features

- 采用双换能器设计，即实现大功率焊接，又使振幅输出柔和
- 采用小振幅的焊接，避免端子弹簧振断和异形端子孔位裂纹
- 友好的人机界面、直观的图形画面提高了可视性和操作性
- 电脑实时监控整个焊接过程，参数超出设定值会报警提醒
- 设备具备联网功能，可以连接扫码枪和 MES 系统
- 工装设计多样化可适用多款异形端子
- 大平方线径焊接时不易变色

技术参数 Specifications

型号	HBQ-K711	电源	AC380V/50Hz
适用线材	铜线、铝线	最大功率	12000W
线径范围	铜线：50-95mm ² ；铝线：50-120mm ²	外形尺寸	L1700×W1100×H1920mm
端子厚度	≤5mm	焊头行程	50mm
工作气压	0.2-0.6 MPa	设备重量	620kg
工作温度	-5℃ - 40℃	发波频率	20kHz

备注：

Notes :

1. 由于线材种类各不相同，请务必提供样线；

1.Please offer sample wires
2. 以上为典型线材加工范围，超出以上范围可进行具体评估；

2.The above typical wire processing ranges, beyond