

# 卧式环缝自动焊机 氩弧焊填丝自动环缝焊接设备

产品名称	卧式环缝自动焊机 氩弧焊填丝自动环缝焊接设备
公司名称	广州市叠仑焊机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:叠仑 型号:HF-1000 用途:缝焊
公司地址	广州市白云区环滘工业大道41号A栋2026房
联系电话	暂无

## 产品详情

环缝焊机特点：

精确的机械快速夹紧夹具能迅速将工件夹紧并找准焊缝旋转中心

气动夹紧，快速方便

焊接质量稳定，焊缝美观

焊接速度无级可调，操作简单方便，工作性能稳定可靠，集机电、气控于一体

适用于不锈钢、碳钢等工件环形焊缝的焊接；

可根据工件的材质选用tig或mig co2等焊接电源

广泛用于汽车、摩托车、五金、家电、薄壁容器等金属制造加工行业。

概述：

环缝焊接专机是为焊接金属薄板而专门设计的一种半自动化焊接系统，一般选配氩弧焊机或co2气体保护焊接做为焊接电源，可以方便的焊接圆筒形，可焊接的金属材料有不锈钢板、碳钢板、钛合金板、铝板、铜板等、材料厚度一般为0.3-3mm

工作原理：

本机采用气动张紧机构定位，封头用气缸夹紧，以保证筒体与封头之间紧密配合。可根据筒体长

短、直径大小更换夹具焊接不同规格的产品。本机采用直流电机无级调速、日本三菱plca控制、高精度传动幅，旋转匀速无抖动、抗干扰强，从而保证了对工件高质量焊接。

使用焊接设备的优点：

一焊接设备可以提高焊接效率。

焊接设备响应时间短，动作迅速，焊接速度快远高于手工焊接，专机运转过程中不停顿不休息，但工人上班不可能做到不休息，同时工人效率也受到心情因素影响，工人会请假，发呆，聊天，加班要加班费等，而焊接设备没有上述问题，只要保证水电气等条件，可以持续工作，设备性能稳定，可以做到4-5年，无形中提高了企业的生产效率。

二焊接设备可以提高产品质量。

焊接设备只要给出焊接参数，如电流，电压，焊接速度及焊接干伸长度等对焊接结果起决定作用，采用焊接设备对每条焊缝的焊接参数都是恒定的，焊缝质量受人的因素影响较小，降低了对工人操作技术要求，因此焊接质量是稳定的，从而保证我们产品的质量。

三设备焊接可降低企业成本。

焊接设备降低企业成本主要体现在规模化生产中，一台焊接设备可以替代2-4名工人，根据企业情况不同，设备没有疲劳，一天可24小时连续生产，随着高速高效焊接技术应用，使用设备焊接，成本降低更加明显。

四设备焊接容易安排生产计划。

由于设备可重复性高，只要给定参数，就会永远按照指令去工作，因此焊接产品周期明确容易控制产品质量。设备的生产节拍是固定的，因此安排生产计划非常明确。准确的生产计划可以使企业的生产效率资源的综合利用做到最大化。

五焊接设备可以把工人从各种恶劣环境中解救出来。

焊接现场温度高，空气差，还存在辐射等问题，这些严重影响工人的身心健康，用焊接设备就没有上述问题，只需要上下料就可以，从而使工人摆脱恶劣的焊接环境。

六焊接设备可以提高企业形象。

先进的生产设备，体现了企业先进的加工能力和科研能力，使我们的企业形象上升了一个台阶，使客户更加信赖我们，从而提高我们的企业的竞争力。

自动化焊接机--自动焊接样品展示

本产品的品牌是叠仑，型号是HF-1000，用途是缝焊，工作形式是弧焊，驱动形式是自动，电流是直流（A），作用对象是金属，焊接原理是对焊，动力形式是等离子，作用原理是逆变，样式是卧式，加工精度是精密，保护气体类型是氩气，是否二手是全新，额定输入容量是~，负载持续率是50Hz，产品别名是环缝自动焊接设备