

## 有了这套柔性焊接工装，大大提升您的焊接效率

产品名称	有了这套柔性焊接工装，大大提升您的焊接效率
公司名称	深圳市鼎盛天科技有限公司
价格	20000.00/套
规格参数	品牌:鼎盛天DCT 型号:D28孔系列/D16孔系 产地:深圳
公司地址	深圳观澜樟坑径上围金倡达科技园I栋1楼
联系电话	0755-28090669 18002900098

### 产品详情

为您解决一切焊接工装问题的专业柔性焊接工装服务商——深圳市鼎盛天科技有限公司

三维柔性焊接工装相对于传统的专用焊接工装它是一套已预先制作好的标准化、系统化、通用化的模块组合工装。已经是成型的产品，不需要前期的设计构思时间，只需加工即可完成。特别面对新产品的研发，根据所焊接工件能自由变化组装，总能找到合适的装夹位置。

下图为各种管件焊接的工装设计案例：

引用三维柔性焊接工装后的效益分析：

## 1、效率提升

从工装设计-出图-加工-调试四个环节，减少到设计-调试两个环节，效率提高50%；

## 2、成本节约

仅需根据力学原理，进行装夹定位，易装易拆解，改变了现行的制作方法，减少了重复制造工装的成本，节约了型材的浪费及相关耗材、工时的浪费，提高了利用率，并且直接减少工装的占地空间；

## 3、质量的提升

现行靠模精度要求比较低，过程修正困难，易造成拼装成品的重复返工、校正等加工的浪费，在满足客户工艺要求上较低，尤其是角度拼接上，拼装过程中人为的工艺干涉较多，一次达标率较低。采用三维孔系工作台工装方便产品的定位装夹与拼装工艺的要求精度，过程调整简单，角度控制标准、方便，减少了拼装过程中人为的工艺干涉，可以整体提高拼装的一次达标率，保持产品质量稳定性，且易于机器人焊接；

## 4、管理的提升

拼装现场较为混乱，辅助材料过多，作业过程复杂，降低了现场员工对管理要求配合的意愿。通过工装改善可以避免现场辅助材料的现场堆积，方便作业流程，可以提高现场管理要求，降低安全风险，实现生产的现代化及标准化作业，对新进焊工的技术要求降低；

### 精彩内容

---

深圳市鼎盛天科技是一家专业从事三维柔性焊接工装的设计、研发、生产、销售、服务于一体的高新科技公司，公司秉承“为客户解决一切焊接工装问题”为核心价值观，“精诚团结、无私奉献、用心创新、追求卓越”的经营理念。十多年来一直坚持在三维柔性焊接工装领域优化、创新自身产品，用心服务每一位用户。