

# 你真的了解三维柔性焊接工装吗？

产品名称	你真的了解三维柔性焊接工装吗？
公司名称	深圳市鼎盛天科技有限公司
价格	18500.00/件
规格参数	品牌:鼎盛天DCT 型号:D28/D16 系列 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

### 1.什么是三维柔性焊接工装，它的作用是什么？

三维柔性焊接工装，是一种模块化、标准化、可重复使用、适用范围极广的新型焊接夹具。主要用于钢结构焊接的装夹、定位，其效率高、精确性高、便利的特点广受焊接行业的欢迎。该产品同时可与多种焊接设备配合使用。如：变位机、翻转机、机器人等。

### 2.柔性焊接工作台有哪些类型？

基础焊接工作平台分3D多功能平台、2D多功能平台、2DS多功能平台、八角工作台等，2DS仅平台表面为精密加工，3D/2D/八角多功能平台底部加筋咻证稳定不变形，地面不平位置可调脚垫微调保证，不需卷尺通过平台侧面刻线快速定位夹具，五个面均可查模块化延伸，拓展使用。不同规格产品均可重复使用。其中三维有D16系列与D28系列，D16系列的孔为16,孔间距为50mm±0.05阵列组成，表面分布着50x50mm的网格线。D28系列的孔为28，孔间距为100mm±0.05阵列组成，表面分布着100x100mm的网格线。材料为Q345(Mn16)焊接及铸铁两种。

### 3.柔性焊接工装适用哪些行业？

三维柔性焊接工装适用于各种焊接场合，小到机箱机柜，大到轨道/桥梁。如：工程机械行业、轨道交通行业、汽车工业、船舶行业、航空航天、机箱机柜/钣金行业、设备生产行业、工业管道、家具制造行业等等。

### 4.如何选用三维柔性焊接工装?

工装平台的选用需要根据产品的大小，形状选用，一般钣金类及小型钢结构件多采用D16系列的平台。大型钢结构及重型机械行业多采用D28系列平台。选用原则：平台尺寸大于工件尺寸为佳，若小于平台

也可通过U型方箱或支撑角铁等附件扩展效果一样。附件数量及种类的选择依照工件的形状而定，复杂的工件附件多点，简单的工件附件也就少点。如果需要定位新的工件，只需改变定位件的位置即可。建议购买前提供详细图纸及技术要求，我司技术工程师可根据贵方资料设计工装、配置附件。