

无锡海欣特 美国海宝200电极厂家直销

产品名称	无锡海欣特 美国海宝200电极厂家直销
公司名称	无锡海欣特机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区高浪东路999号外创大厦一楼
联系电话	18762666587

产品详情

数控金属激光切割机机架的设计与研发工作主要包括：

- 1、确定数控激光切割设备在各种工况及环境下快速、高精度、稳定运行的条件。
- 2、根据功能性要求确定机架的结构、参数，结合激光切割机的结构特点，建立起相应的动力学模型。乍听到这样的名字，大家一定觉得它非常的神奇，下面生产厂家就带我们大家一起来看下它是怎样的设备。等离子切割机在工作时，会用到一个特殊的管道，这个狭小的管道可以用来输送像氮气、或氧气的压缩气体，这个神奇的管道内部安装着一个负电极。
- 3、研究 (research)机架的结构、参数对机架的静、动态刚度及热稳定性(The stability of)的影响，并为机架设计提供理论根据。
- 4、确定机架与其他部件间的相互耦合关系。

数控是利用高温等离子电弧的热量使工件切口处的金属局部熔化(和蒸发)，美国海宝200喷嘴报价，并借高速等离子的动量排除熔融金属以形成切口的一种加工方法。等离子切割机在工作时，会用到一个特殊的管道，这个狭小的管道可以用来输送像氮气或氧气的压缩气体，这个神奇的管道内部安装着一个负电极。与传统等离子切割机相比有效率高、精度高、稳定性高等特点，适合大批量生产和精密复杂产品的加工。在电场作用下，电离了的空气等离子体热焓值高，因而电弧能量大切割速度快。这种方法既可以切割铝 (Al)合金(熔点660)(alloy)等有色金属(如铜、铅、锌)，也可以切割不锈钢(不锈耐酸钢)、碳(C)素钢。而且这种方法切割成本低，气体来源方便，是目前我国使用最1多的一种切割方法。

目前的龙门式等离子切割机市场上有两种品牌构成，一类是国内的品牌，一类是国外的品牌。在这两类的品牌当中数控等离子切割机一般国外的品牌要比国内的品牌价格普遍偏高，一般都在7万到10万左右。但是国外品牌的龙门式等离子切割机产品一般要比国内的产品质量也要好很多，但是这种国外的产品并非所有的零部件全都是国外生产，只有一部分重要的部件是由国外生产的，然后再交由中国的厂家进行加工处理等离子切割机的操作手册进行简介。