

# 便携式数控切割机 美国海宝

产品名称	便携式数控切割机 美国海宝
公司名称	上海锐奥有色金属铸造厂
价格	9900.00/个
规格参数	品牌:美国海宝 型号:M-1225 类型:交流等离子焊机
公司地址	上海上海市浦东新区合庆镇凌杨路412号
联系电话	86 021 50599862 15921662658

## 产品详情

1) 横梁：是消除了应力的箱式焊接结构。

2) 纵向驱动架（端架）：驱动架两端装有水平导向轮。

3) 纵、横向驱动：纵向和横向采用了直齿齿轮式驱动。此种方式驱动速比大功率低；动力由交流伺服电机经减速箱传到和纵、横向齿条啮合的出轴齿轮，并通过齿轮齿条带动主机及割炬座的运动；此时同轴测速发电机和光电编码器进行速度位置的取样及反馈，由双闭环脉宽调速驱动放大器实现机器的精确定位。

4) 特大滚轮：8个比导轨还要宽的硬质钢轮（每边各4个）承载着机器的全部重量，确保了机器的平稳行进，避免导轨面上的颠簸。

5) 纵向导轨：导轨采用43kg级高强度路轨制作，导轨的顶面和侧面都经过精密机械加工，在导轨外侧面装精密齿条。

∅ 材质：u71mn ∅ 强度：不小于700n/mm<sup>2</sup> ∅ 单位长度：3米 ∅ 加工方式：导轨用高精度导轨磨床磨制

导轨制作精度：

∅ 齿条安装基准面与导轨侧面平行度 ±0.02mm ∅ 导轨两侧面的尺寸公差 ±0.02mm ∅ 导轨两侧面与顶面的垂直度 ±0.02mm ∅ 纵向齿条采用高精度机械加工制作。∅ 齿条制作精度： 7

级 ∅ 单位长度： 1米 ∅ 模数： cp4 ∅ 误差：

± 0.6mm/800mm

本产品的品牌是美国海宝，型号是M-1225，类型是交流等离子焊机，电流是交流，控制方式是数控，驱

动形式是自动，用途是金属板材切割，频段是高频，作用对象是金属，作用原理是逆变，等离子源是国产、国外，最大切割厚度是200mm（mm），频率是50（hz），输入电压是380（V），额定输入电源容量是3.5（KVA），输出电流调节范围是100（A），空载电压是380（V），额定负载持续率是80（%），功率是3500（W），功率因素是0.9，效率是100，绝缘等级是A，外壳防护等级是A，安装占地是4，外形尺寸是2000MM\*3600MM，工具净重是40KG（Kg）