

拓博金属铸件金相分析显微镜生产厂家

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 拓博金属铸件金相分析显微镜生产厂家 |
| 公司名称 | 苏州拓博机械设备有限公司 |
| 价格 | 1.00/1 |
| 规格参数 | 品牌:拓博 |
| 公司地址 | 苏州市吴中区木渎镇刘庄路8号 |
| 联系电话 | 0512-66582801 18913135990 |

产品详情

机台说明

本金相分析显微镜为倒置金相显微镜主要用于鉴定和分析金属内部结构组织,它是金属学研究金相的重要仪器,是工业部门鉴定产品质量的关键设备,主要用以鉴别和分析各种金属及合金的组织结构,应用于工厂或实验室进行铸件质量鉴定,原材料的检验或对材料处理后金相组织的研究分析等工作。

本系统是将精锐的光学显微镜技术、先进的光电转换技术、尖端的计算机图像处理技术完美地结合在一起而开发研制成功的一项高科技产品。可以在计算机显示器上很方便地观察金相图像,从而对金相图谱进行分析、评级等,对图片进行输出、打印。

技术参数

1、目镜：

| 类型 | 放大倍数 | 视场(mm) | 备注 |
|----|------|--------|----|
| 平场 | 10X | 18 | |

| | | | |
|------|-----|----|----------|
| 目镜 | 20X | 11 | |
| 分划目镜 | 10X | 17 | 格值：0.1mm |

2、物镜：

| 类型 | 放大倍数 | 数值孔径(mm) | 工作距离(mm) |
|---------|------|----------|----------|
| 平场消色差物镜 | 5X | 0.12 | 18.3 |
| | 10X | 0.25 | 8.9 |
| | 40X | 0.65 | 3.7 |
| | 60X | 0.85 | 0.26 |

3、总放大倍数：50X~2800X；

4、载物台：大小200mm × 152mm，移动范围：30mm × 30mm；

5、双瞳调节范围：53~75mm；

6、调焦系统：带限位和调节松紧装置的同轴粗微动，微动格值0.002mm；

7、滤色片：黄、绿、蓝、磨砂；

8、照明系统：6V/20W 卤素灯亮度可调）；

系统组成

- 1、金相显微镜
- 2、适配镜
- 3、数字彩色摄像机
- 4、数据线
- 5、计算机（选购）
- 6、金相显微镜分析软件