**正置电动显微镜技术参数**

**1. 用途**

用于病理组织染色切片观察。

**2．工作条件**

2.1工作环境温度：-10℃～+40℃；

2.2工作环境湿度：最大75%，35℃时。

1. **技术要求**
   1. 光学系统：无限远色差反差双重校正光学系统，45mm国际标准物镜齐焦距离；
   2. 电动物镜转盘：电动6位物镜转换器，物镜编码识别；

3.2调焦：调焦旋钮高度可调，调焦与X-Y调节全对称, 实现无疲劳操作；

* 1. 明场照明装置：内置透射光科勒照明器， LED长寿命光源；大于60000小时使用寿命；亮度调节旋钮，可在调节亮度的同时设置记忆每颗物镜的亮度；集成式减光片转轮和0.25/0.06/0.015减光片；
  2. 物镜快速转换键：可任意设置两个常用物镜电动交替转换
  3. 载物台：高抗磨损性圆角、无槽金属阳极化处理载物台，带控制手柄，手柄高度可调、松紧度可调。
  4. 观察镜筒：超宽视野三目镜筒，视场数≥23mm，倾角30度。
  5. 目镜：10倍超宽视野目镜，高眼点设计，视场数≥23mm；两个目镜均具有屈光度校正功能
  6. 物镜：针对正置显微镜应用优化的高分辨率、高透过率物镜
     1. 平场消色差物镜 2.5×， 数值孔径：NA≥0.07，
     2. 平场消色差物镜 4×，数值孔径：NA≥0.1；
     3. 平场消色差物镜 10×，数值孔径：NA≥0.25;
     4. 平场消色差物镜 20×，数值孔径：NA≥0.55;
     5. 平场消色差物镜40×，数值孔径：NA≥0.8；
  7. 聚光镜： 电动聚光镜，顶镜随物镜转换自动弹进弹出；带与物镜放大倍数相匹配的孔镜光栏彩色标记, 科勒照明，自动适配物镜

**4. 技术资料**

详细的中英文操作指南，仪器维护的有关资料及质量认证书

**5. 技术服务和培训**

卖方须到买方提供的现场免费安装、调试设备，进行操作试验，直至运行正常，为仪器操作人员提供免费的操作及维护培训。

**6. 质量保证**

测试验收合格后至少3年免费保修。

**7. 交货日期**

合同签约后30天内