

- 上光彼爱姆连续变倍体视显微镜（立臂/导轨滑板式）XTZ-D



一、用途

XTZ-D(7-180X) 连续变倍体视显微镜(立臂/导轨滑板式)是老型号 XTZ-系列的改进型(II)为(第二代)。它具有优质的光学系统,和可靠耐用的操作机构。该机型比老型号机型大,工作距离长,上下照明选用 LED 灯,清晰范围大,视野均匀,托架位置根据辅助物镜的使用情况可以调整(用立臂盖内大的内六角扳手,松/紧托架和滑块的半球头固定螺钉移动托架位置),广泛应用于医疗、卫生、农林、纺织、地质、电子、精密机械、微雕等行业和部门,尤其适合于 LED, PCB 产品的检验,冲压电镀件的检验,以及电子元件的检验。

本仪器采用电光源,照明可连续调节亮度,铰链式镜筒 45° 倾斜,可 360 度自由转动。镜体变倍手轮双侧水平设置,变倍灵活舒适,升降机构为燕尾导轨与齿轮齿条组合构成调焦机构。

二、技术规格

目镜	标准配置	
	工作距离 100mm	
	放大倍率	物方视场

10X/Φ22mm	7X	31.4mm
	45X	4.9mm

物镜	标准配置	
	工作距离 30mm	
	放大倍率	物方视场
2X	28X	7.1mm
	180X	1.1mm

- 1、变 倍 比： 1:6.5
- 2、物镜变倍： 0.7-4.5X
- 3、放大倍数： 7-180X
- 4、双目视度可调范围： ±5 屈光度
- 5、瞳距： 55mm-75mm
- 6、观察头安装尺寸： Φ80mm
- 7、滑板升降调焦范围： 80mm
- 8、物镜至工作台最大高度： 200mm
- 9、光源： 上下 LED 灯照明，上下灯开关独立控制，亮度连续可调
- 10、工作台： 超大玻璃工作台直径 125mm
- 11、底座尺寸： 290mm×245mm