

手动影像仪 (标准型)



ISD-V250AC

包含电脑

- 符合影像测量仪国家计量校准规范

技术参数

| 型号 | ISD-V150AC | ISD-V250AC | ISD-V300AC | ISD-V400AC |
|--------------|------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 测量范围(X×Y×Z) | 150×100×150mm | 250×150×150mm | 300×200×150mm | 400×300×150mm |
| 工作台尺寸 | 354×228mm | 450×280mm | 500×330mm | 606×466mm |
| 玻璃工作台面尺寸 | 210×160mm | 306×196mm | 350×250mm | 450×350mm |
| X/Y/Z轴光栅尺分辨率 | 0.5μm | | | |
| X/Y轴精度 | ≤(2.5+L/100)μm(L是测量长度, 单位mm) | | | |
| X/Y轴重复性 | 2μm | | | |
| 物镜 | 0.7X~4.5X(连续变倍) | | | |
| 工作距离 | 92mm | | | |
| 放大倍率 | 33X~195X (在19"显示屏上) | | | |
| 相机 | 1/3"彩色CCD, 30万像素 | | | |
| 照明 | 表面和轮廓: 可调亮度LED灯 | | | |
| 最大工件高度 | 150mm | | | |
| 工作台最大承重 | 20kg | | | |
| 操作系统 | Windows 7/8/10 | | | |
| 驱动方式 | 手动 | | | |
| 电源 | 110/220V, 50/60Hz | | | |
| 尺寸(长×宽×高) | 560×540×850mm | 760×600×900mm | 760×600×900mm | 970×670×940mm |
| 重量 | 100kg | 120kg | 140kg | 240kg |

标准配置

| | |
|-------|----|
| 主机 | 1个 |
| 电脑 | 1台 |
| 玻璃校准片 | 1个 |
| 粘土 | 1个 |
| 防尘罩 | 1个 |

可选附件

| | |
|-----------------|---|
| 0.5X辅助物镜 | 型号: ISD-V-OB05X 焦距: 175mm 放大倍率: 16.5 ~ 97.5X (在19"显示屏上) |
| 2X辅助物镜 | 型号: ISD-V-OB2X 焦距: 36mm 放大倍率: 66 ~ 390X (在19"显示屏上) |
| 探针 | 型号: ISD-V-PROBE 包含 $\varnothing 2\text{mm}$ 和 $\varnothing 3\text{mm}$ 测针, $\varnothing 25\text{mm}$ 校准球 |
| 影像仪 (带同轴光镜头) | 型号: ISD-V150ACCL, ISD-V250ACCL, ISD-V300ACCL, ISD-V400ACCL |
| Office软件 | 型号: 7313-OFFICE |



探针(选配), 包含 $\varnothing 2\text{mm}$ 和 $\varnothing 3\text{mm}$ 测针,
 $\varnothing 25\text{mm}$ 校准球, 测量精度 $10\mu\text{m}$



同轴光镜头(选配)

影像仪测量软件(标配)

- 具体介绍请参照页码799~800

