

高清手动影像仪

检验证书



软件光盘(标配)

- 符合影像测量仪国家计量校准规范
- 高清影像
- 视场大
- 物镜倍率自动反馈到软件, 无需人工输入倍率



ISD-H210C

包含电脑

技术参数

型号	ISD-H210C	ISD-H320C	ISD-H430C
测量范围 (X×Y×Z)	200×100×150mm	300×200×150mm	400×300×150mm
工作台尺寸	404×228mm	500×330mm	606×466mm
玻璃工作台面尺寸	260×160mm	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	0.58X~7.5X(连续变倍)		
视场(对角线)	1.4mm~14mm		
工作距离	82mm		
放大倍率	27.4X~351X(在24"显示屏上)		
相机	彩色千兆网摄像机		
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	100~240V, 50/60Hz		
尺寸(长×宽×高)	540×560×850mm	760×600×900mm	970×670×940mm
重量	110kg	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
脚踏开关	1个
防尘罩	1个

可选附件

0.5X辅助物镜	型号: ISD-H-OB05X 工作距离: 155mm 放大倍率: 13.7~175.5X (在24"显示屏上)
2X辅助物镜	型号: ISD-H-OB2X 工作距离: 34.5mm 放大倍率: 54.8~702X (在24"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-H210CCL, ISD-H320CCL, ISD-H430CCL
Office软件	型号: 7313-OFFICE



同轴光镜头(选配)



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 $10\mu\text{m}$

影像仪测量软件(标配)

- 具体介绍请参照页码799~800

实时影像

X/Y/Z轴坐标

光源控制

选定局部放大

测量对象

测量结果

测量工具

运动控制

测量图形