

数码测量显微镜



不含电脑

ISM-PM200SB

支架(标配)

- 可拍照和录像
- 带软件

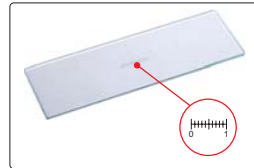


快速调焦罩

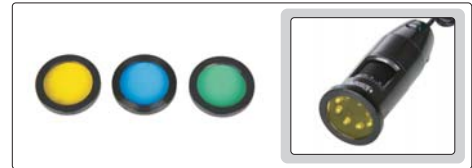
(调焦罩高度为特定放大倍率下的焦距)



校准尺(分度值1mm)



校准尺(分度值0.1mm)



滤色片(选配)

技术参数

型号	ISM-PM200SB	ISM-PM600SB	ISM-PM160LA
放大倍率	10X~200X	450X~600X	35X~160X
类型	短焦距	短焦距	长焦距
对焦辅助	配2个快速调焦罩	不配快速调焦罩	不配快速调焦罩
校准尺	配分度值0.1mm和1mm的校准尺	配分度值0.1mm的校准尺	配分度值0.1mm和1mm的校准尺
像素	2M(分辨率: 1600x1200)		
照明	LED, 亮度可调		
电源	USB 2.0 供电(电压要求: 5±0.1V)		

可选配置

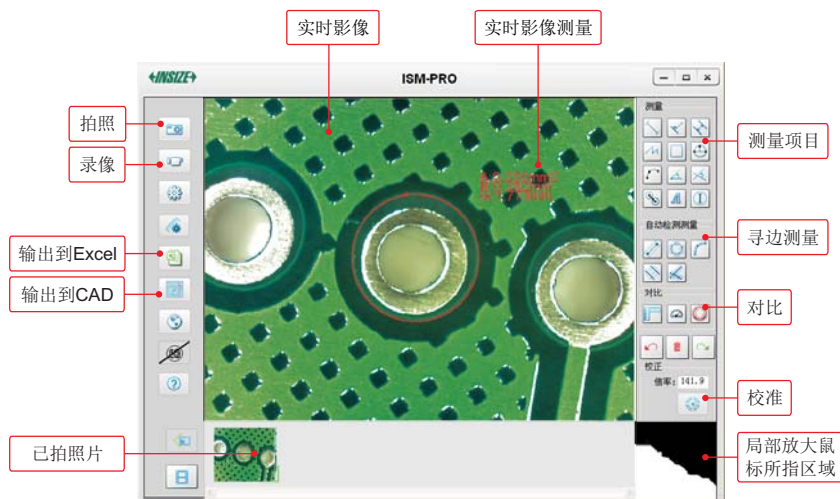
绿色滤色光片	ISM-PM-GREEN
黄色滤色光片	ISM-PM-YELLOW
蓝色滤色光片	ISM-PM-BLUE

倍率、焦距、视场和测量精度

ISM-PM200SB				ISM-PM600SB				ISM-PM160LA			
放大倍率	焦距	视场	测量精度	放大倍率	焦距	视场	测量精度	放大倍率	焦距	视场	测量精度
50X	21mm	8.1×6.4mm	30μm	450X	1.4mm	0.85×0.67mm	6μm	50X	62mm	8.1×6.4mm	30μm
100X	13mm	3.9×3.1mm	15μm	500X	5.5mm	0.76×0.61mm	6μm	100X	45mm	3.9×3.1mm	15μm
150X	16mm	2.6×2.1mm	10μm	550X	8.6mm	0.69×0.55mm	5μm	160X	50mm	2.4×1.9mm	10μm
200X	19mm	1.8×1.5mm	8μm	600X	11.5mm	0.63×0.51mm	5μm				

待续

接上页



- 适用数码显微镜: ISM-PM200SB
ISM-PM600SB, ISM-PM160LA
- 语言: 中文, 英语, 日语, 韩语, 德语
土耳其语, 葡萄牙语
- 操作系统: Windows 7/8/XP/Vista

■ 测量项目:

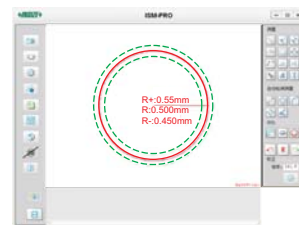
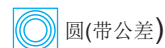
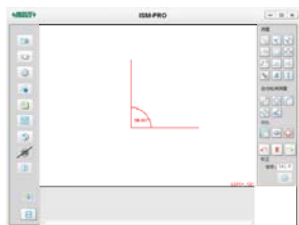
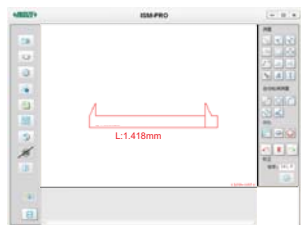
- | | | | | | |
|--|---------------|--|------------|--|-----------------------|
| | 测量直线长度和两点间距离 | | 测量点到线距离 | | 测量平行线距离 |
| | 测量连续折线长度 | | 测量矩形长宽及面积 | | 选择圆周上三点, 测量圆半径, 周长及面积 |
| | 测量圆弧半径, 长度及角度 | | 根据顶点, 测量角度 | | 测量两条线的夹角 |
| | 测量两个圆心距离 | | 添加文本 | | 圆标签 |

■ 寻边测量项目:

- | | | | |
|--|--------------------|--|-------------------|
| | 自动寻找线并计算长度 | | 自动寻找圆并计算半径, 周长及面积 |
| | 自动寻找圆弧并计算半径, 角度及长度 | | 自动寻找两条平行线并计算距离 |
| | 自动寻找两条线并计算夹角 | | |

■ 对比:

在显示屏上画出标准长度的直线、标准角度或标准直径的圆(带公差), 与工件作快速对比



■ 输出测量结果到CAD, Excel:

