

# MICROSCÓPIO DIGITAL DE MEDICIÓN



el ordenador no está incluido

ISM-PM200SB

- Se pueden hacer fotos y vídeos
- Suministrado con el software

## ESPECIFICACIONES

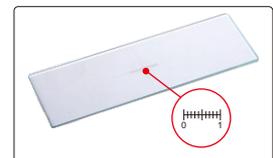
Código	ISM-PM200SB	ISM-PM600SB	ISM-PM160LA
Aumento	10X~200X	450X~600X	35X~160X
Tipo	distancia de enfoque corta	distancia de enfoque corta	distancia de enfoque larga
Soporte de enfoque	incluido	no incluido	no incluido
Regla Calibración	graduación 0.1mm	graduación 0.1mm and 1mm	graduación 0.1mm 0.1 y 1mm
Pixel	(resolución: 1600 × 1200)		
Iluminación	LED ajustable incorporado		
Fuente de alimentación	Cable USB 2.0 (voltaje requerido: 5 ± 0.1V)		



soporte de enfoque



regla de calibración (graduación 1 mm)



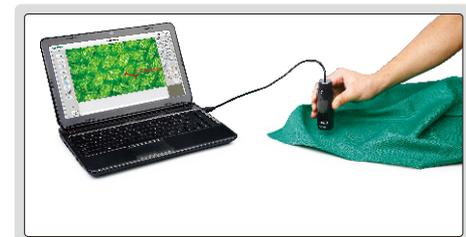
regla de calibración (graduación 0.1mm)

## MAGNIFICACION, DISTANCIA FOCAL, VISIÓN Y PRECISIÓN

ISM-PM200SB			
Aumento	Distancia de enfoque	Campo de visión	Precisión
50X	21mm	8.1×6.4mm	30µm
100X	13mm	3.9×3.1mm	15µm
150X	16mm	2.6×2.1mm	10µm
200X	19mm	1.8×1.5mm	8µm

ISM-PM600SB			
Aumento	Distancia de enfoque	Campo de visión	Precisión
450X	1.4mm	0.85×0.67mm	6µm
500X	5.5mm	0.76×0.61mm	6µm
550X	8.6mm	0.69×0.55mm	5µm
600X	11.5mm	0.63×0.51mm	5µm

ISM-PM160LA			
Aumento	Distancia de enfoque	Campo de visión	Precisión
50X	62mm	8.1×6.4mm	30µm
100X	45mm	3.9×3.1mm	15µm
160X	50mm	2.4×1.9mm	10µm



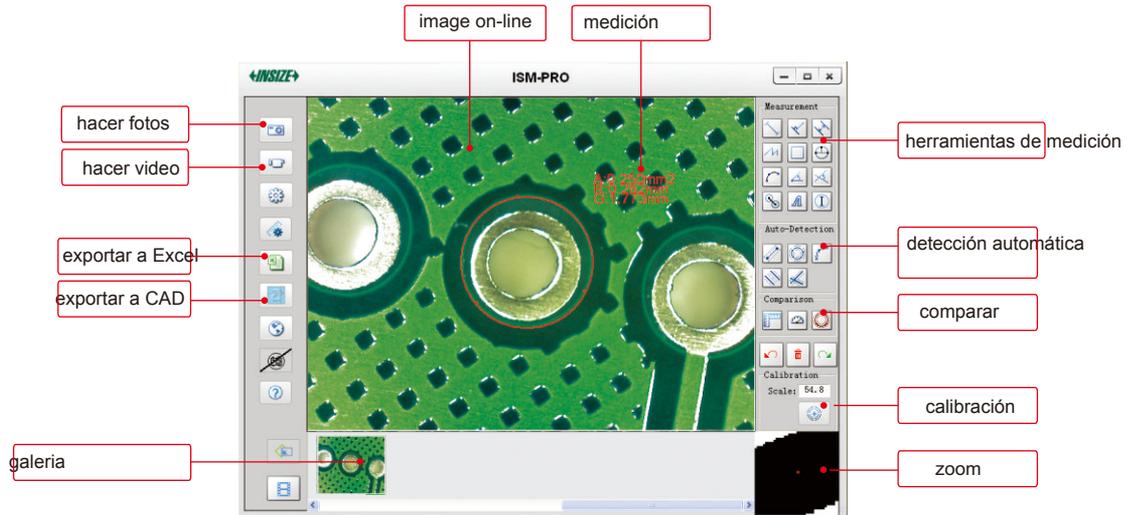
stand (incluido)



Continúa en la siguiente página

Continúa en la página anterior

## SOFTWARE



- Idioma: Inglés, Japonés, Coreano, Alemán, Turco, Portugués, Chino

- Sistema operativo: Windows 7/8 / XP / Vista

- Herramientas de medición:**

medir la distancia de una línea o la distancia entre dos puntos

medir la distancia de una línea continua

mida el radio, la longitud y el ángulo de arco

medir la distancia entre dos círculos

medir la distancia entre un punto y una línea

medir el área de un rectángulo

medir el ángulo con tres puntos

**A** añadir texto

medir la distancia entre dos líneas paralelas

medir el radio, la circunferencia y el área del círculo

medir el ángulo con dos líneas

añadir un número

- Detección automática:**

detecta automáticamente la línea y hace la medición

detectar el arco automáticamente y calcular el radio, el ángulo y la longitud del arco

detecta dos líneas automáticamente y calcula el ángulo

detectar círculo automáticamente y calcular radio, circunferencia y área  
 detecta dos líneas paralelas automáticamente y calcula la distancia

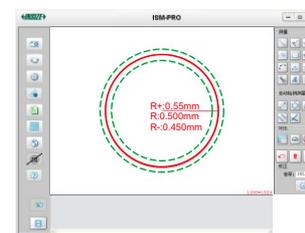
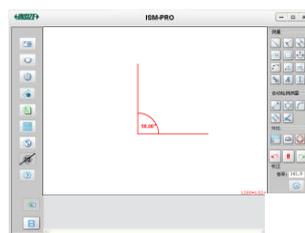
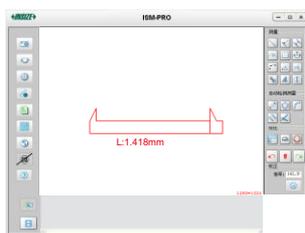
- Comparación:**

Cree una línea, un ángulo o un círculo con el tamaño deseado, para

comparar con las piezas de trabajo.  
 crear una línea

crear un ángulo

crear un círculo con tolerancia



- Exportar los datos a CAD o Excel:**

