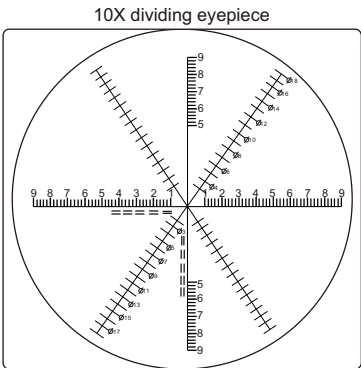


MICROSCOPIO ISD-VMM



Las líneas vertical y horizontal se utilizan para medir la longitud, la graduación es 0.2mm. Las dos diagonales se utilizan para medir los diámetros, la graduación es 1mm. Cuando se utiliza un ocular.



Reset eje Y



interruptor del laser

Reset eje X

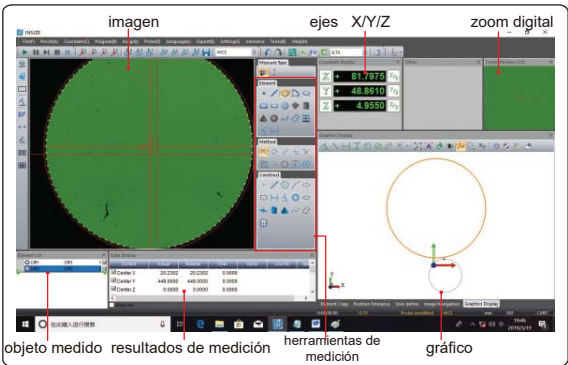
Control de la luz

10X eyepiece



ISD-VMM215

el ordenador no está incluido



ESPECIFICACIONES

Code	Binocular	ISD-VMM205	ISD-VMM215	ISD-VMM225	ISD-VMM235
	Monocular	ISD-VMM205D	ISD-VMM215D	ISD-VMM225D	ISD-VMM235D
X/Y axis travel		150×100mm	200×100mm	250×150mm	300×200mm
Z axis travel		150mm	150mm	200mm	200mm
Tamaño mesa metal		354×228mm	404×228mm	450×280mm	500×330mm
Tamaño mesa cristal		210×160mm	260×160mm	306×196mm	350×250mm
Resolución de los ejes X/Y/Z		0.5µm			
precisión de los ejes X/Y		≤(2.5+L/100)µm (L is the measuring length in mm)			
Repetibilidad		2µm			
Cámara		1/3" color CCD, 0.3M pixel			
Ampliación óptica		10X~100X			
Ampliación de la imagen		38X~380X (on 19" monitor)			
Iluminación		surface and contour with adjustable LED			
Peso máximo de la pieza		25kg			
Fuente de alimentación		100V~240V, 50/60Hz			
Sistema operativo		Windows 7/8/10			
Movimiento		manual			
Dimensiones (L×W×H)		540×667×850mm	540×667×850mm	800×675×920mm	800×675×920mm
Peso		100kg	110kg	135kg	140kg

FUNCIONES

Output	RS232
Funciones	Medición sencilla
	Medición de cordenadas
	Medición de líneas
	Con tres puntos mide el centro del círculo y su radio
	Medir la distancia entre dos objetos
	Medición de ángulos
	Ajustar las cordenadas iniciales
	Calibrar la pieza
	Medir el rectángulo
	Medir la rosca (diámetros, paso el valle...)
	Medir la ranura (longitud, coordenadas, anchura...)

Continua en la siguiente página

Continúa en la página anterior

EQUIPO ESTÁNDAR

Unidad principal	1 ud
Tarjeta de vídeo	1 ud
Software	1 ud
Calibration glass chart	1 ud
Ejemplo de demo	1 ud
Interruptor de pie	1 ud
Objetivo X3	1 ud

ACCESORIOS OPCIONALES

Objetivo X1	ISD-VMM-LENS1X	
Objetivo X5	ISD-VMM-LENS5X	
Objetivo X10	ISD-VMM-LENS10X	
Impresora	ISD-VMM-PRINTER	
Con ordenador	Code: ISD-VMM205AC(binocular)	ISD-VMM205DAC(monocular)
	ISD-VMM215AC(binocular)	ISD-VMM215DAC(monocular)
	ISD-VMM225AC(binocular)	ISD-VMM225DAC(monocular)
	ISD-VMM235AC(binocular)	ISD-VMM235DAC(monocular)

SOFTWARE

- Sistema operativo: Windows7/8/10
- Idioma: Inglés
- Herramientas de medición simples:



Mide un punto



Mide un arco



Mide la distancia entre dos elementos



Mide la longitud de la curva abierta



Mide la distancia focal desde la superficie



Mide la distancia entre dos puntos



Mide de ancho y el diámetro del anillo



Mide el ángulo entre dos líneas



Mide la longitud y la anchura



Mide el diámetro, el área y el centro de coordenadas.



Mide el centro de coordenadas y la longitud de la elipse

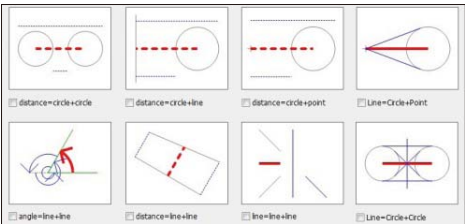


Mide la longitud, anchura y área del rectángulo



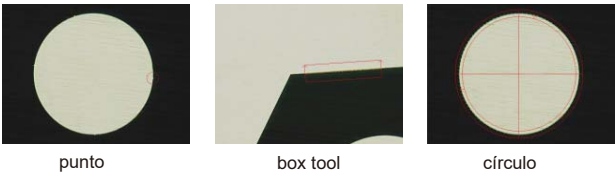
Mide el área y la longitud de una superficie cerrada

- Herramientas de medición combinadas:

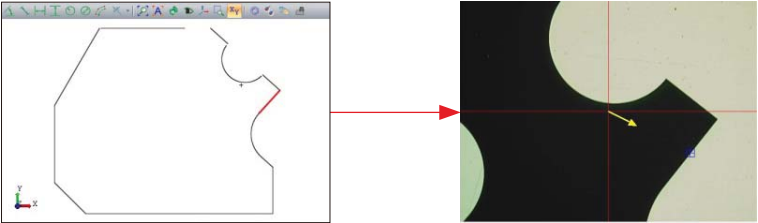


mida la distancia y ángulo entre dos elementos

- Detección del borde:



- CAD measuring:

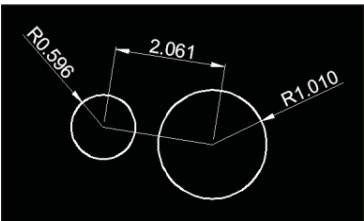


Seleccione un archivo CAD y ajuste los puntos de referencia. Después el software medirá automáticamente

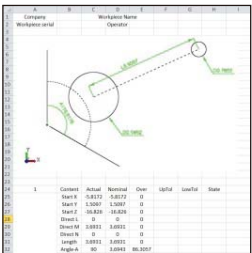
- Detección del perfil:



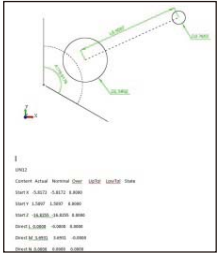
- Exportación de datos a CAD, EXCEL y WORD:



CAD



EXCEL



WORD