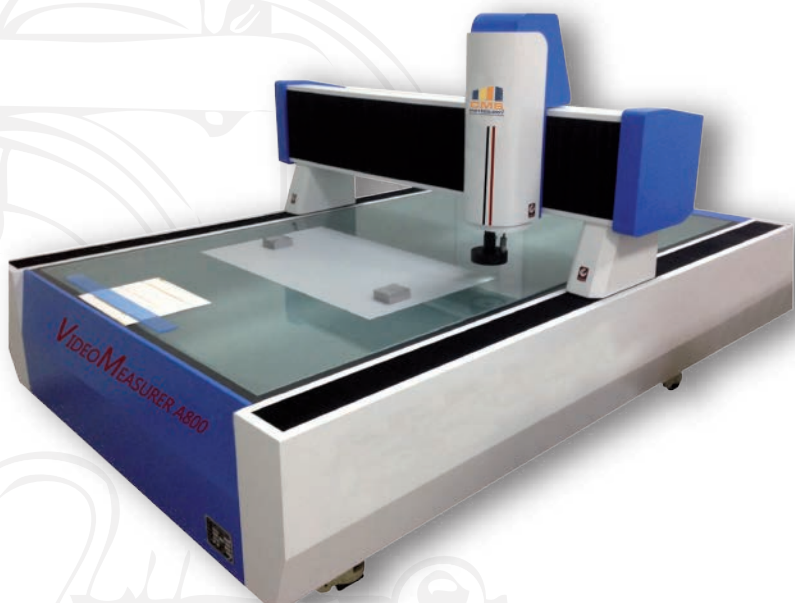


USOS

Esta máquina es ampliamente utilizada para la medición en varios ámbitos de servicios o estaciones de inspección de trabajo en la industria electrónica; instrumentos y medidores, herramientas de corte y dispositivos de agarre, elementos y piezas de trabajo de máquina de precisión, componentes electrónicos, plástico y caucho de productos terminados, componentes semiconductores, troqueles, conectores de enchufe, equipo de troquelado, automóviles, mecanizado, industria militar y aeroespacial, colegios, universidades e institutos de investigación científica.



CARACTERÍSTICAS

- Construcción robusta tipo puente con medición de la visión de larga duración.
- La base de granito mantiene el movimiento constante en la máquina.
- Enfoque automático para la medición de altura, el palpador puede fijarse.
- Controles CNC de 4 ejes con medición totalmente automática.
- Cuando se equipa con el tubo de cuerpo de navegación, realiza una función de mapa de navegación. (Opcional: Lente automático con zoom).
- 6 anillos y 8 anillos de segmento de luz programables para la iluminación de superficie, luz LED para la iluminación del perfil.
- Codificador lineal de metal "RENISHAW" con alta resolución de 1.0µm.
- Carril lineal de precisión "THK" y balero de base.
- Grabador de cuadros especiales "DAHENG" con alta definición garantiza la nitidez de la imagen de medición.

LAS IMAGENES PUEDEN VARIAR DEL ORIGINAL; INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO

CARACTERÍSTICAS

MODELO	AM500CNC	AM600CNC	AM800CNC	AM1000CNC	AM1500CNC
Intervalo XYZ	500x400x200	600x500x200	800x600x200	1000x800x200	1500x1200x200
Dimensiones (mm)	1150x1500x1700	1250x1700x1700	1425x2100x1700	1825x2400x1700	2025x2800x1700
Peso (kg)	1100	1450	1800	3300	4300
Carga máxima (kg)	60	60	60	60	60
Vel. de movimiento	X-Y:500mm/s Z:100mm/s				
Repetibilidad	0.003mm				
Presición XY	3+L/200µm				
Presición Z	5+L/200µm				
Codificador lineal	Codificador lineal de metal "RENISHAW" con alta resolución de 1.0µm.				
Perfil	Iluminación fría LED con 256 niveles de ajuste de brillo programable.				
Superficie	6anillos, 8segmentos de iluminación LED fría con control de segmento independiente y 256 valores de ajuste de brillo programable				
Tipo de cámara	SBK-HC600 cámara de color industrial de 700 líneas, 1/2pulgada				
Carril	Carril lineal "THK"				
Ópticas	6:5:1 zoom continuo del tubo del cuerpo de retención				
Aumento	Radio del zoom óptico: 0.7-4.5X; radio del zoom de la imagen: 24-158X				
Software	Software de medición completamente automático SBK-CNC				
Sistema de control	Control de circuito cerrado completo SBK4000				
Motor	Servo motor AC sincrónico "PANASONIC"				
Modo de operado	Software + Palanca				

LAS IMAGENES PUEDEN VARIAR DEL ORIGINAL; INFORMACIÓN SUJETA A CAMBIO SIN PREVIO AVISO