CMS METROLOGY
CONTROL MEASUREMENT SYSTEMS

SOFTWARE DE VIDEOMEDICIÓN AUTOMÁTICO CCD PARA MÉTODOS VICKER/KNOOP

INTRODUCCIÓN

La medición y control de la prueba del sistema es utilizada por un dispositivo de imagen de alta resolución, muestra claramente la indentación en la pantalla de la computadora. A través del software para la conversión señalada, que mide automáticamente la dureza del valor de intentación. Por designación y un proceso de pruebas continuo, se puede dibujar la profundidad y el diagrama de curva de caída. WIN9X, WINNT, WIN2000, y el sistema operativo Windows XP.

Compatible con micro-Vickers, Knoop y la capa de carburación pueden ser probados. Cuenta con un sistema de equivalencias a diferentes escalas como HRC, HRB, Brinell y otras. Usted puede elegir mayor o menor amplificación seleccionando los objetivos de acuerdo a su necesidad.

Definición de imagen:> 540 líneas. Se puede regular el contraste y el brillo de la imagen, puede abrir respectivamente, almacenar o imprimir los archivos de imágenes y de datos. Puede ver los archivos de datos e imágenes en cualquier momento, también puede imprimir los archivos de datos de forma de tablas y curvas. El sistema de medición del computador automático también puede ser conectado por la fabricación de nuestra industria DHV-1000, XHV-1000, MHV-1000 y HVS / 5, 10, 30, 50 tipos de pruebas de dureza digitales Micro / Vickers.

Este instrumento, además de la configuración del instrumento original también está equipado con una boquilla especial, una cámara CCD, computadora, impresora, tarjeta de adquisición de imagen, software de pruebas de imagen y bloqueo de cifras.

Puede ser utilizado para el experimento continuo de lectura indentación después de la carga continua, y pueden ser realizados ensayos consecutivos en cada carga y cada lectura de indentación. Está equipado con una cámara CCD y líneas de vídeo fáciles de observar, se puede observar directamente y medir la indentación en la pantalla, y tiene una alta precisión para el control del mouse.

Para las condiciones de prueba de ajustes, los resultados pueden ser claros y convenientemente operados y mostrados en pantalla.

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

CYM CONTROL Y MEDICIÓN
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN
COMERCIALIZADORA

Cualquier duda o aclaración favor de llamarnos, estamos para SERVIRLE

México: (-52) 55-5300-4517, 55-53004271, 55-5312-2536
Querétaro: (-52) 442-340-0250, 442-340-0251, 442-193-5678
Puebla: (-52) 222-219-9999, 222-887-0114, 222-228-1633

www.cmsmetrology.com.mx www.controlymedicion.com.mx

SOFTWARE DE VIDEOMEDICIÓN AUTOMÁTICO CCD PARA MÉTODOS VICKER/KNOOP

Mediante el software de medición, que está convenientemente operado a través de la computadora, y puede lograr un solo punto de medición y una medición de multipuntos aleatorios, medición de estadística de datos, dos puntos arbitrarios o medición multipunto para el espacio de profundidad de capa.

Se puede medir a lo largo del X o Y dos direcciones, automáticamente se puede llevar a cabo el cálculo de la profundidad de infiltración, cálculos estadísticos, conversiones, curva de la pantalla, juzgar si se clasificó de acuerdo al valor de decisión de la entrada del usuario (por ejemplo, 550). También es capaz de medir la longitud y el ángulo de las partes y la preservación del gráfico o impresión. Se puede utilizar como un tamaño pequeño del proyector.

CONFIGURACIÓN DE LA MEDICIÓN AUTOMÁTICA CCD :

1. Computadora: Lenovo; disco duro: 160G; memoria: 1G; pantalla LCD de 19 pulgadas (pantalla ancha); (HP o Lenovo) impresora de inyección de tinta: 1
2. Tarjeta de captura de imágenes Halcon: 1
3. Adaptador de seguridad del hardware: 1
4. Dispositivo de cámara: 1
5. Adaptador 1.5X: 1
6. Software de medición (chino o inglés): 1

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

Cualquier duda o aclaración favor de llamarnos, estamos para SERVIRLE

México: (-52) 55-5300-4517, 55-53004271, 55-5312-2536
Querétaro: (-52) 442-340-0250, 442-340-0251, 442-193-5678
Puebla: (-52) 222-219-9999, 222-887-0114, 222-228-1633

www.cmsmetrology.com.mx www.controlymedicion.com.mx