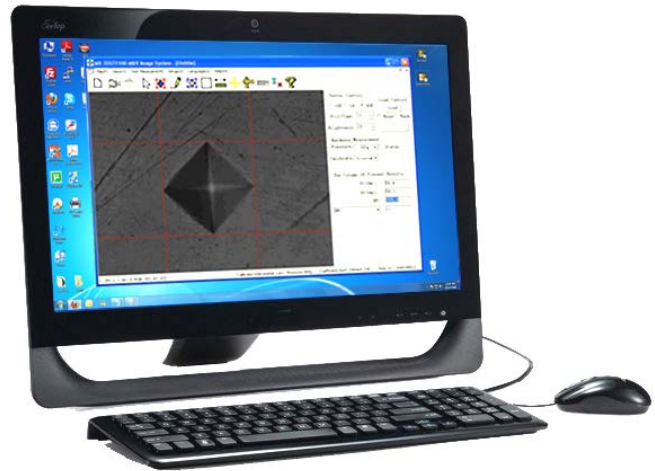


## Sistema de Medida de la Huella Computarizado "FLASH-PC" (Microdurezas/Durezas VICKERS)



- Funcionamiento sencillo**
- Gran eficiencia**
- Económico**



Se trata de un sistema Computarizado que se acopla a los Microdurómetros y Durómetros VICKERS /Durómetro Brinell Digital, y está equipado de una cámara de vídeo CCD y PC . Con el sistema FLASH-PC, la huella, que originalmente aparece en el objetivo del durómetro, se muestra ahora en el Monitor del PC directamente. EL procedimiento de trabajo es más visual y la medida es de más exactitud. Evita ver el cansancio de los operarios que produce errores, aumenta la eficiencia de trabajo. También permite observar al mismo tiempo el proceso de trabajo por varias personas próximas al Medidor de Dureza/Microdurezas.

Por medio del ratón y teclado se pueden controlar las operaciones con gran precisión y facilidad de uso.

El sistema Computarizado FLASH-PC se acopla perfectamente a nuestros Micro-durómetros serie MDV, Durómetros VICKERS serie DV y Durómetro BRINELL Digital mod. DB-3000A

### Función y características técnicas

- La medición y el sistema de control del medidor tiene alta resolución de imagen de dispositivos de energía para mostrar la huella claramente en el monitor de la computadora.
- Transformación de la señal por medio del software, automáticamente se mide el valor de la dureza de las huellas realizadas.
- De acuerdo con el proceso de punto de ensayo y ensayos de forma continua, se hacen curvas dibujadas de profundidad y trapecios.
- Soporte de Sistemas Operativos WIN9X, WinNT, Win2000, WinXP etc.
- Se pueden probar micro Vickers, Knoop, las capas de cementación, etc
- El valor de dureza pueden ser automáticamente intercambiado con muchos métodos.
- De acuerdo a sus necesidades, usted puede seleccionar objetivo de alta ó baja potencia.
- Definición de la imagen: > 570
- Se puede ajustar el contraste y el brillo de la imagen etc..., de la imagen de la huella.
- Se puede disponer de archivos de imagen y archivo de la fecha para abrir, memoria, etc imprimir
- Se puede mirar en el fichero de datos e imagen en cualquier momento, el archivo de datos se imprimen a adoptar formato de tabla y formato curvilíneo.

