

PROBADORES DE DUREZA

**ASEGURE LA CALIDAD DE
SUS MATERIALES**

Con la tecnología de medición CoBa

 (52) 442 506 7261

 mercadotecnia@comercialdelbajio.com

 comercialdelbajio.com

Hardness Testers

ROCKWELL



DAKOMASTER

ROCKWELL, BRINELL, VICKERS,
SHORE

Máquina de prueba de dureza completamente automática con cargas de prueba de 1 a 250 kgf. Rockwell, Rockwell Superficial y Brinell HBWT. PC con pantalla táctil y software de alto nivel.



MRS

ROCKWELL

Máquina de prueba de dureza completamente automática con cargas de prueba de 1 a 250 kgf. Rockwell, Rockwell Superficial y Brinell HBWT. Diferentes marcos y soportes.



RSD

ROCKWELL

Durómetro automático sin motores, con cargas de ensayo de 3 a 187,5 kgf. Rockwell, Rockwell Superficial y Brinell HBWT. Sistema extremadamente preciso con precarga, carga y mediciones automáticas.



DRM / EX / RT

ROCKWELL, BRINELL

Durómetros semiautomáticos muy sencillos con cargas de ensayo de 3 a 250 kgf. Rockwell, Rockwell Superficial y Brinell HBWT. Adecuado para muestras pequeñas



EXPLORER

ROCKWELL

Durómetro automático conectable a robots y máquinas CNC. Rockwell – Rockwell Superficial – Brinell/ Cargas de prueba de 3 a 187,5 kgf



PRS

ROCKWELL

Durómetro automático de alta velocidad para uso independiente del cabezal de medición en el departamento y las líneas de producción. Rockwell – Superficial Rockwell – Brinell/ Cargas de prueba

**ASEGURE LA CALIDAD DE
SUS MATERIALES**

Con la tecnología de medición CoBa

 (52) 442 506 7261

 mercadotecnia@comercialdelbajio.com

 comercialdelbajio.com

Hardness Testers

BRINELL



INTEGRAL REVOLVER

BRINELL, UNIVERSAL

Sistema totalmente motorizado para carga automática y medición óptica a través de cámara. Logran el más alto nivel de precisión de carga y resolución de medición disponible para pruebas de dureza.



INTEGRAL 1

BRINELL

Contacto automático con muestra, carga y medición de indentación óptica a través de la cámara. Este instrumento de prueba de dureza logra el más alto nivel de precisión de carga y resolución de medición disponible para pruebas Brinell



LD250 / LD750

BRINELL, UNIVERSAL

Incluyen todos los métodos de prueba de dureza: Rockwell, Rockwell superficial, Brinell, Brinell HBT y Vickers. Mediciones de dureza en todos los metales y aleaciones conforme a las normas internacionales ASTM e ISO.



LD3000AX

BRINELL, UNIVERSAL

Brinell, Brinell HBT y Vickers. Durómetro automático con cargas de prueba de 1 a 3000 kgf. Mediciones de dureza en todos los metales y aleaciones conforme a las normas internacionales ASTM e ISO.



LD3000

BRINELL

Brinell HBW en todos los metales y aleaciones que cumplen con los estándares de dureza Brinell ASTM E10, ISO 6506. Fuerzas de prueba controladas electrónicamente con lazo cerrado a 1000 entradas por segundo.



RDSMAG

BRINELL, PORTABLE, ROCKWELL

Puede usarse como un probador de dureza convencional o como un sistema portátil para pruebas en sitio cuando las piezas de prueba son demasiado grandes o pesadas para un probador de dureza de banco.

**ASEGURE LA CALIDAD DE
SUS MATERIALES**

Con la tecnología de medición CoBa

 (52) 442 506 7261

 mercadotecnia@comercialdelbajio.com

 comercialdelbajio.com

Hardness Testers

BRINELL



BK30 BRINELL SCOPE

BRINELL, PORTABLE

El peso limitado y el tamaño compacto del probador lo convierten en un instrumento extremadamente eficiente para probar cualquier superficie, cualquier artículo grande o difícil de manejar, o cualquier producto ya ensamblado.



EASY PORTAL 3000

BRINELL, TAILORED

Durómetro con un tamaño de marco completamente personalizable. Cabezal rígido y móvil mediante guía lineal de rodamientos. Cabezal motorizado en X-Y-Z y giratorio. Mesa fija de 6000 mm de largo o más.



EASYFLAG 3000

BRINELL, TAILORED

El ensayo Brinell estándar en la mayoría de las forjas y acerías consiste en el ensayo de piezas de gran tamaño con una preparación previa de la superficie para eliminar el óxido y las escamas de las muestras.



INTEGRAL WHEELS

BRINELL

Este probador de dureza especial Integral Wheels es una máquina de prueba de dureza Brinell para ruedas de tren y ferrocarril. Ciclos de prueba Brinell completamente automáticos de hasta 3000 kgf con torreta motorizada, carga automática, enfoque automático y lectura automática.



VK SERIE

BRINELL, UNIVERSAL

La serie Universal VK es para mediciones Brinell, Vickers y Rockwell. Apto para medir cualquier tipo de componente gracias al escaneo automático de indentación por sonda óptica y la visualización directa del resultado en la pantalla táctil LCD. El informe de datos se puede crear y exportar.

**ASEGURE LA CALIDAD DE
SUS MATERIALES**

Con la tecnología de medición CoBa

 (52) 442 506 7261

 mercadotecnia@comercialdelbajio.com

 comercialdelbajio.com

Hardness Testers

SHORE - IRHD



MICRODAKO

PLÁSTICO Y CAUCHO

Totalmente motorizado que determina la dureza de cualquier material de plástico y caucho. Rápida selección de escala gracias a la torreta multisonda. Contacto y medición automáticos con la probeta desde cualquier distancia inicial.



IRHD

PLÁSTICO Y CAUCHO

El ciclo de medición de dureza IRHD y el contacto del indentador con la muestra son manejados por el software con control de carga. Esto elimina errores manuales y las influencias de vibraciones externas.



ELECTRONIC SHORE

PLÁSTICO Y CAUCHO

tiene una nariz de medición delgada para garantizar una medición exacta también en componentes pequeños. Es adecuado para la prueba de dureza Shore en neumáticos, caucho blando flexible, plástico, PVC, poliéster, neopreno, cuero, Thiokol, cauchos de nitrilo.



SHORE

PLÁSTICO Y CAUCHO

Cumple con las normas ASTM 2240, ASTM 1414, ISO 7619 e ISO 868. Tiene una nariz de medición delgada para garantizar una medición exacta también en componentes pequeños. Es adecuado en neumáticos, rodillos, goma blanda flexible, plástico, PVC, poliéster, neopreno, cuero, Thiokol, gomas de nitrilo, etc.

**ASEGURE LA CALIDAD DE
SUS MATERIALES**

Con la tecnología de medición CoBa

 (52) 442 506 7261

 mercadotecnia@comercialdelbajio.com

 comercialdelbajio.com

Hardness Testers

PORTABLE



RDSMAG

PORTABLE, BRINELL, ROCKWELL

Puede usarse como un probador de dureza convencional o como un sistema portátil para pruebas en sitio cuando las piezas de prueba son demasiado grandes o pesadas para un probador de dureza de banco.



MKII / METALTEST

PORTABLE

Durómetro portátil pequeño y liviano donde las fuerzas de carga se aplican a través de una celda de carga dinamométrica. Una pequeña penetración asegura excelentes resultados en superficies delgadas.



BK30 BRINELL SCOPE

BRINELL, PORTABLE

El peso limitado y el tamaño compacto del probador lo convierten en un instrumento extremadamente eficiente para probar cualquier superficie, cualquier artículo grande o difícil de manejar, o cualquier producto ya ensamblado.

**ASEGURE LA CALIDAD DE
SUS MATERIALES**

Con la tecnología de medición CoBa

 (52) 442 506 7261

 mercadotecnia@comercialdelbajio.com

 comercialdelbajio.com

Hardness Testers

UNIVERSAL



INTEGRAL REVOLVER

BRINELL, UNIVERSAL

Sistema totalmente motorizado para carga automática y medición óptica a través de cámara. Logran el más alto nivel de precisión de carga y resolución de medición disponible para pruebas de dureza.



LD250 / LD750

BRINELL, UNIVERSAL

Incluyen todos los métodos de prueba de dureza: Rockwell, Rockwell superficial, Brinell, Brinell HBT y Vickers. Mediciones de dureza en todos los metales y aleaciones conforme a las normas internacionales ASTM e ISO.



LD3000AX

BRINELL, UNIVERSAL

Brinell, Brinell HBT y Vickers. Durómetro automático con cargas de prueba de 1 a 3000 kgf. Mediciones de dureza en todos los metales y aleaciones conforme a las normas internacionales ASTM e ISO.



VK SERIE

BRINELL, UNIVERSAL

La serie Universal VK es para mediciones Brinell, Vickers y Rockwell. Apto para medir cualquier tipo de componente gracias al escaneo automático de indentación por sonda óptica y la visualización directa del resultado en la pantalla táctil LCD. El informe de datos se puede crear y exportar.

**ASEGURE LA CALIDAD DE
SUS MATERIALES**

Con la tecnología de medición CoBa

 (52) 442 506 7261

 mercadotecnia@comercialdelbajio.com

 comercialdelbajio.com

Hardness Testers

VICKERS



WIKI 200 JS

BRINELL, UNIVERSAL

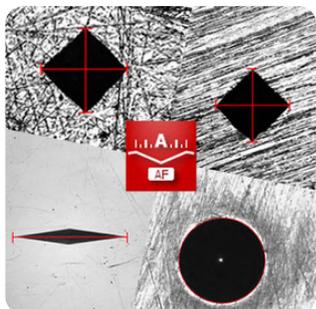
Máquina de prueba de dureza totalmente automática y motorizada con cargas de prueba de 0,001 a 100 kgf. Adecuado para pruebas CHD (Case Hardness Depth) en múltiples muestras. Cumple con los estándares de prueba de dureza ASTM e ISO.



WIKI 90 JS

BRINELL, UNIVERSAL

Es un durómetro Vickers y Knoop con cargas de prueba de 0,001 a 62,5 kgf. Adecuado para probar escalas de prueba de dureza Micro Vickers, Macro Vickers, Knoop y Brinell. Cumple con todos los estándares de dureza, incluidos ASTM e ISO.



RETROFIT KIT

BRINELL, UNIVERSAL

Sistema que se ha desarrollado para adaptar los probadores de microdureza. El SOFTWARE DE AUTO LECTURA, suministrado con una cámara y un kit de montaje, puede ser instalado por el usuario en unos minutos. Este sistema actualiza el viejo probador de dureza con la lectura automática de indentación Vickers, Knoop y Brinell.



LD3000AF

BRINELL, UNIVERSAL

Definición de la dureza superficial y su profundidad efectiva de 0,12 a 1,8 mm. LD 3000 AF determinará la profundidad de dureza de la caja con gran precisión y mínima intervención del operador, en productos terminados, sin destruir la muestra y realizar pruebas en lugar de muestras aleatorias de productos fabricados.

**ASEGURE LA CALIDAD DE
SUS PRODUCTO**

Con la tecnología de medición CoBa

 (52) 442 506 7261

 mercadotecnia@comercialdelbajio.com

 comercialdelbajio.com