



El durómetro portátil más sencillo ¡Cargar, disparar y conocer la dureza!

- El más fácil de manejar, sin cables, con lectura directa
- Alta precisión en cualquier dirección de impacto
- Convierte directamente a todas las escalas de dureza convencionales
- Recarga automática
- Pantalla LCD de alto contraste
- Autodiagnóstico
- Función de valor medio
- Puede ampliarse a Equotip PICCOLO (con almacenamiento y software)
- Número de impactos ilimitado por ciclo de carga de batería
- Recarga de pilas Li-Ion a través de cable USB

Tres pasos sencillos para realizar la medida con Equotip Bambino



1.-Colocar



2.-Cargar



3.-Medir

- 1.-Coloque Bambino sobre el punto a medir de forma perpendicular a la superficie
- 2.-Cargue el aparato deslizando el tubo dentro de la carcasa. La pinza engancha el cuerpo de impacto para lanzarlo contra la zona de medida con una fuerza y velocidad definidas. Esta acción "despierta" la electrónica del aparato y la pantalla muéstralos parámetros iniciales de medida.
- 3.-La prueba se repite automáticamente, el disparo y la carga se realizan con la misma acción.

Rango de aplicaciones en la industria primaria

- ▶ Útil sobre todo tipo de materiales metálicos
 - ▶ Adecuado en el nivel de pruebas de producción
 - ▶ Ideal para medidas in situ sobre piezas de gran tamaño o instaladas
 - ▶ Muy manejable en áreas de difícil acceso o confinadas
 - ▶ Equipado con sensor que **compensa automáticamente la dirección de impacto**
 - ▶ Excelente en la selección de materiales y en procesos de control de calidad
 - ▶ Preciso y de fácil manejo sobre superficies curvas ($R > 10$ mm)
- ▶ Procesado y producción de la industria metalúrgica
 - ▶ Automoción y transporte
 - ▶ Plantas energéticas y de maquinaria
 - ▶ Refinerías e industria petroquímica
 - ▶ Industria aeroespacial y naval
 - ▶ Construcciones metálicas
 - ▶ Laboratorios de control y servicios de medida

Configuración de Equotip Bambino



La salida por pantalla de los resultados de prueba (escala y material) se configura mediante el sistema de tres botones. Bambino compensa por defecto la inclinación del impacto, pero esta característica puede ser desactivada.

Unidades y accesorios

EQUIPOS BÁSICOS

• Durómetro EQUOTIP BAMBINO, unidad D

Incluye: Durómetro Equotip Bambino con cuerpo de impacto D, anillos de soporte D6 y D6a (pequeño), cepillo de limpieza, cable USB, correa de muñeca/cuello, memory stick USB con software y manual de instrucciones, guía de referencia rápida, caja pequeña, certificado

• Equotip Bambino, unidad D + bloque de prueba D con certificado Proceq y maleta de transporte grande

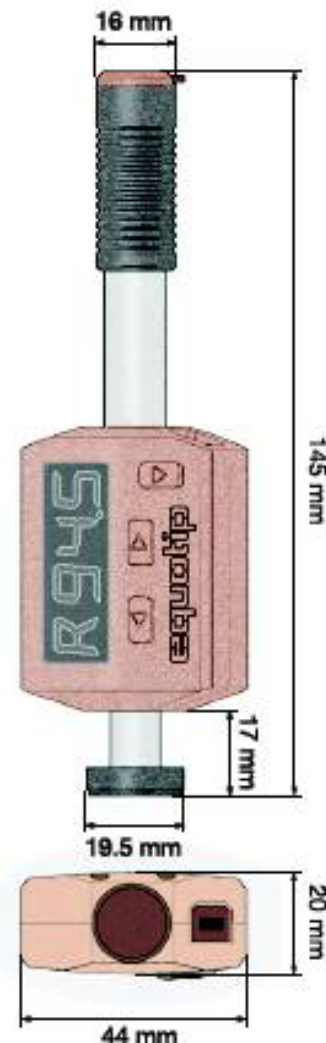
• Equotip Bambino, unidad D + bloque de prueba D con calibración MPA y maleta de transporte grande

ACCESORIOS OPTATIVOS

- Bloque de prueba D con calibración Proceq
- Bloque de prueba D con calibración y certificado MPA
- Maleta grande con espacio para bloque y accesorios
- Bote de pasta de acoplamiento
- Cargador AC (110/220 V)
- Manual de instrucciones
- Guía de referencia rápida

REPUESTOS

- Cuerpo de impacto D
- Anillo de soporte D6 (19,5 X 5,5 mm)
- Anillo de soporte D6a (13,5 X 5,5 mm)
- Caja o maleta
- Correa de muñeca/cuello
- Cable USB de 180 cm
- Tapa para la entrada USB
- Cepillo



EQUOTIP, Bambino, Piccolo, EQUOstat y EQUOpen son durómetros de Proceq comercializados en España por: