

Durómetro portátil Rockwell HRC3070

¡Nuevo!

El durómetro del
tamaño de un bolígrafo

HRC3070 está representado y distribuido en España por:

Comercial de Ingeniería DAGA S. L. www.daga.es
Corregidor Juan Francisco de Luján, 17. 28030 Madrid
Tel. 917 511 523. Fax 917 720 793. E-mail:
daga@dagasl.es



El durómetro portátil **HRC3070** es el método más ligero y sencillo para realizar medidas de dureza del acero. Se trata de un revolucionario instrumento con forma de bolígrafo y sin unidad de control, esencial para lecturas de campo periódicas y móviles.

Como rasgos innovadores, **HRC3070**:

- Convierte directamente los valores de dureza a escala Rockwell C (HRC)
- Se ajusta a una precisión de dureza de ± 1 HRC
- Se enciende y se apaga por el sistema de bolígrafo
- Sólo es utilizable sobre materiales férricos
- Accede a todo tipo de piezas

Rangos de aplicación

- Aceros, acero de herramientas, acero inoxidable, aceros y hierros de fundición
- Rango de medida entre 20 y 70 HRC, con un margen de error de ± 1 HRC
- Las piezas finas de menos de 5 Kg. deben apoyarse sobre un soporte sólido para prevenir la vibración
- Las piezas de menos de 2 Kg. hay que afianzarlas con pasta de acoplamiento
- El radio mínimo de curvatura de la superficie de prueba es de 30 mm
- Ideal para piezas instaladas en maquinas, control de calidad y series de medidas.



Características técnicas:

DIMENSIONES:	Diámetro 12 mm, longitud 140 mm.
PESO:	36 gramos
CUERPO DE IMPACTO:	Metal duro (1.600 HV aprox.) con un diámetro de 2,5 mm.
PRECISIÓN DE MEDIDA:	± 1 HRC
RANGO DE MEDIDA:	20-70 HRC.
DIRECCIÓN DE IMPACTO:	Sólo hacia abajo, admite una inclinación de $\pm 30^\circ$.
AUTONOMÍA DE PILAS:	130 horas de uso continuo, la pantalla parpadea con batería baja.