



FICHA TECNICA MARTILLO DIGITAL PARA PRUEBAS DE HORMIGÓN

SKU: BLUE-RH225B



(81) 8315 5764



ventas@bluemetric.mx

Descripción de producto

Langry RH225-B Hammer de prueba de concreto digital utilizado para probar la resistencia a la compresión del concreto ordinario en el rango de 10 a 70 N/mm² (1'450 a 10'153 psi) en ingeniería estructural.

Ventajas técnicas

- Sensor electromagnético no cargado y sin contacto sin interferencia a los valores de rebote, una mayor precisión y una vida útil más larga.
- Resistente al polvo, la mancha de aceite y la luz fuerte. Equipado con compartimento electrónico sin mantenimiento y diseño modular hace que el reemplazo y el ensamblaje del instrumento rápidamente.
- El chip Bluetooth incorporado se puede conectar a impresoras Bluetooth portátiles para admitir la impresión en el sitio.
- Equipado con el software del sistema en línea puede importar valores de rebote automáticamente, construido en giroscopio, identificar automáticamente la dirección de impacto mejorar la eficiencia laboral.

- **Estándar**

- ISO/DIS 8045 International
- EN 12 504-2 Europa
- BS 1881, parte 202 Gran Bretaña
- DIN 1048, Parte 2 Alemania
- NFP 18-417 Francia
- B 15-225 Bélgica
- Env 206 Europa
- ASTM C 805 USA
- JGJ/T 23-2011 China

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Nombre	Indicadores técnicos
Almacenamiento de memoria	1000 componentes estándar
Tamaño de pantalla	Pantalla OLED de 2,8" 256*64 (matriz de puntos)
Energía de la batería	Batería de litio de 3,7 V, 3200 mAh
Energía de impacto estándar	2.207 J
Rigidez del resorte de tensión elástica	785 ± 30 N/m
Longitud de estiramiento del resorte de impacto	75±0.3 mm
Valor de calibración en el yunque de prueba	80±2

CARACTERISTICAS

- Adopta la tecnología de pulsación de teclas de un teléfono móvil y un diseño de siete teclas.
- El producto se caracteriza por una mejor sensación en la mano, una vida útil más prolongada, una respuesta más rápida y una operación más sencilla.
- El chip Bluetooth incorporado se conecta a una impresora Bluetooth portátil y puede imprimir los registros originales y los resultados de las pruebas en el campo.
- Esencial para la ingeniería estructural, la construcción y el control de calidad, el martillo de rebote digital Langry RH225-B proporciona mediciones precisas de la resistencia a la compresión del hormigón ordinario, lo que garantiza el cumplimiento de las normas de la industria y mejora las evaluaciones de integridad estructural.



Dirección: Blvd. Antonio L. Rodríguez n. ° 3000, Piso 11 - Of. 1101 - Torre Albia, Col. Santa María, Mty - N.L. C.P.: 64650, México | Email: ventas@bluemetric.mx | (81) 8315 5764