

Localizador de Varillas-Pachometro con pantalla táctil,

Jinan Langrui JLLRG150



## Escáner de barras de refuerzo, Producto y estándares. Escáner de barras de refuerzo LRG150

- NORMAS
- -DIN488
- -ASTMA615 / A615M-01b
- -CAN / CSA-G30,18-M9 GB.
- 50012-2002

### Aplicaciones

El escáner de barras de refuerzo LR-G150 es un instrumento de prueba no destructivo inteligente portátil que se utiliza principalmente en la inspección estructural de hormigón armado. Puede detectar con precisión la profundidad de la cubierta de hormigón y el diámetro de la barra de refuerzo en la superficie del hormigón armado, y analizar con precisión la distribución de las barras de refuerzo. También puede detectar la dirección y distribución de cuerpos ferromagnéticos y conductores en medios no ferromagnéticos.

### Características y ventajas del producto

1. El anfitrión tiene una apariencia elegante y está diseñado ergonómicamente para un uso prolongado.
2. Con función dual y dos modos de funcionamiento, la sonda se puede utilizar sola o en combinación con el carro.
3. El host está configurado con una pantalla LCD táctil a todo color y una interfaz de usuario clara para facilitar las interacciones.
4. Está configurado con una batería recargable de litio de gran capacidad y el compartimento de la batería se puede enchufar, lo que mantiene una vida útil más larga.
5. Con una bobina de transmisión sólida de alta potencia, tiene una gran capacidad antiinterferente y una mayor precisión de detección.
6. Adopta sensores Hall lineales innovadores de alta precisión para una mayor precisión de detección en el espaciado de las barras de refuerzo.
7. La función de corrección de estribos mejorada admite la corrección simultánea del espaciado y el diámetro de los estribos y mejora la precisión de medición del espesor de la capa protectora.
8. El software informático profesional permite un análisis inteligente y genera automáticamente los informes de prueba.

Parámetros técnicos		
Rango de aplicación del diámetro de la barra de refuerzo	06-50	
Alcance máximo (mm)	Primer rango	6-90 mm
	Segundo rango	6-180 mm
Max. desviación permitida en la profundidad del recubrimiento de hormigón	Rango 6-80 mm	+1 mm
	81-120 mm	+2 mm
	121-140 mm	+3 mm
	141-180 mm	+4 mm
Rango de aplicación en la estimación del diámetro	06-50	
Max. desviación en la estimación del diámetro	+1 especificación	
Precisión de visualización en la estimación del diámetro	(mm) 0,1	
Fuente de alimentación	Batería recargable de litio	

### Componentes

- Un juego de escáner de barras de refuerzo
- memoria de disco en U
- sonda
- cable tipo C
- cable de datos
- cargador
- regla flexible
- Una caja de instrumentos moldeada por inyección a prueba de vibraciones
- dos crayones

# RIVASAPUNTOCOM, S.A. DE C.V.

[www.heeding.com](http://www.heeding.com)