

KIT DE PRUEBA DE ADHERENCIA CON CALIBRE 25KN -HC-2988A



Las fuerzas de unión de una amplia y variada gama de materiales, incluyendo hormigón, soleras, morteros de reparación, revestimientos de resina epoxi, laminados, plásticos, pinturas y esmaltes, se pueden determinar con precisión utilizando este probador de adherencia. La resistencia a la tracción directa adecuada o la fuerza de unión entre dos capas es importante para que las reparaciones de las estructuras de hormigón o superposiciones adicionales y la nivelación del hormigón existente sean estructuralmente firmes. La prueba de extracción como un medio para proyectar la resistencia a la compresión del hormigón y otros materiales implica unir un disco de acero circular a la superficie por medio de un adhesivo de resina epoxi. A continuación, se aplica una fuerza de tracción controlada al disco, y como la fuerza de la unión es mayor que la del material bajo tensión, eventualmente fallará en tensión. Desde el área del disco y la fuerza aplicada en la falla, es posible calcular una resistencia a la tracción nominal para el material.

El kit estándar proporciona:

1. Medidor de trabajo mediano modelo 2000 con 50 mm de carrera
2. Calibrador de 25kN
3. Discos de acero de 10 x 50 mm
4. Discos de acero de 10 x 75 mm
5. Taburete de prueba de adherencia
6. Enchufe de enlace
7. Tuerca de operación de 22 mm
8. Llave de operación de 22 mm
9. Clave Allen de 6 mm de longitud larga
10. Llave hexagonal
11. Carry Case con relleno
12. Instrucciones de funcionamiento
13. Certificado de Calibración

La elección de seis medidores analógicos está disponible como accesorios: 0-5kN, 0-10kN, 0-15kN, 0-20kN, 0-25kN (y 0-30kN)

El kit de prueba de adherencia con calibre 25kN admite las siguientes normas: ASTM D4541, ASTM D7234

SKU: HC-2988A | **Categorías:** [Ensayos ASTM/NCH](#), [Hormigón](#), [Humboldt](#), [Probadores de fuerza de adherencia y desprendimiento](#) | **Etiquetas:** [ASTM D4541](#), [ASTM D7234](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- [Accesorios](#)
- [Normas](#)
- [Manuales](#)



HC-2988.1 Patas de extensión de hexágono de 50 mm para comprobadores de adherencia



HC-2988.2 Patas de extensión de hexágono de 75 mm para comprobadores de adherencia



HC-2988.3 Patas de extensión de hexágono de 100 mm para comprobadores de adherencia



HC-2988.4 Calibrador de 5 kN para comprobadores de adherencia y anclaje



HC-2988.5 Calibrador de 10 kN para comprobadores de adherencia y anclaje



HC-2988.6 Calibrador de 20 kN para comprobadores de adherencia y anclaje

ASTM D4541

ASTM D7234

[Pull-Off-Testers](#) (Hoja de datos PDF)

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO