PROBADOR DE ADHESIÓN POSITEST AT AUTOMÁTICO - ATA50T

SKU: ATA50T | **Categorías:** Ensayos no destructivos, Probador de Adhesión, Propiedades de metales y cerámica de carbono |

COTECNO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un probador automático de adhesión de recubrimientos que por medio de un actuador hidráulico nos permite conocer la cantidad de fuerza requerida para desprender el recubrimiento de azulejos, utilizando presión hidráulica.

Características Principales:

-Seleccione entre cuatro separadores: baldosas de 20 mm, 50 mm, 50x50 mm y C1583 de 50 mm

-Recinto sellado al medio ambiente - resistente a la intemperie, a prueba de polvo y de golpes. Cumple la calificación IP65.

-La carretilla de aluminio autoalineable permite mediciones precisas en superficies lisas o irregulares

-Las carretillas de 10, 14, 20 o 50 mm maximizan la capacidad y la resolución de medición en una amplia gama de resistencias de unión

-Cumple con las normas internacionales, incluidas las normas ASTM C1583 / D4541 / D7234 / D7522, ISO 4642 / 16276-1, BS EN 12004-2, AS / NZS 1580.408.5 y otras

-La bomba hidráulica controlada electrónicamente, aplica automáticamente una presión de extracción suave y continua. Reduce enormemente el esfuerzo del usuario y el riesgo de influir en el proceso de extracción.

-Pantalla táctil en color resistente a impactos y arañazos con teclado para operación con o sin guantes.

-La batería recargable incorporada realiza más de 200 pruebas por carga. Continúe probando con alimentación de CA mientras la batería se recarga.

-Los puños de goma con amortiguación proporcionan una base estable y resistente al deslizamiento.

-Carretillas de 10, 14, 20 o 50 mm, Maximice la capacidad y la resolución de medición en un amplio rango de resistencia.

-Presión máxima de extracción por tamaño de carretillas:
10 mm: 14000 psi (96 MPa)
14 mm: 7000 psi (50 MPa)
20 mm: 3500 psi (24 MPa)
50 mm: 560 psi (3.8 MPa)

-Unidades de medida seleccionadas por el usuario: psi (libras por pulgada cuadrada), MPa (megapascal), Nmm2 (Newtons por milímetro cuadrado) o Newton (fuerza)

-Tasa de extracción ajustable por el usuario, límite de extracción y tiempo de retención

-Pantalla giratoria para uso horizontal y vertical.

-Actualizaciones de software vía web mantienen su instrumento actualizado.

-Tamaño de la carretilla: y stand-off: 50 mm^2

-Aplicaciones Típicas: BS EN 12004-2. Adhesivos cementosos para azulejos

-Rango:
0.4 - 3.033 MPa
50 - 440 psi
100 - 7550 N

-Resolución: 0.01 MPa (1 psi)

-Precisión: ± 1% de escala completa

-Muñecas incluidas: 50 mm² Placa (cantidad 4) con poste roscado Acero

-Herramienta para cortar: N/A

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO