MEDIDOR DE RESISTENCIA AL ARRANQUE DIY

SKU: N / A | **Categorías:** Ensayos no destructivos, Propiedades del hormigón | **Etiquetas:** Proceq

COTECNO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MEDIDORES DE RESISTENCIA AL ARRANQUE COMPLETAMENTE AUTOMATIZADOS

Perfectos para evaluar la fuerza de adherencia de revestimientos y material cementoso

La calidad de reparaciones de hormigón queda determinada por la fuerza adhesiva entre el material de reparación y el sustrato. La ejecución de ensayos de resistencia al arranque es el método más usado para evaluar la fuerza de adherencia. La familia Proceq DY-2 de medidores de resistencia al arranque cubre la gama completa de aplicaciones de ensayo de arranque, ofreciendo una facilidad de manejo única y la capacidad de almacenar un registro completo del ensayo. El Proceq DY-2, con su motor incorporado el cual es controlado por retroalimentación, proporciona un incremento de carga regulado del modo especificado por las normas, proporcionando de este modo un ensayo completamente automatizado para los resultados más repetibles. Es ligero para una operación fácil también en paredes y por encima de la cabeza.

	Proceq DY-206	Proceq DY-216	Proceq DY-225
Descripción	El Proceq DY-206 es un medidor de resistencia al arranque automatizado con una fuerza de tracción máxima de 6 kN (1349 lbf). Muestra una precisión aumentada para aplicaciones de baja resistencia, como el ensayo de la fuerza adhesiva de morteros y enlucidos.	El Proceq DY-216 es un medidor de resistencia al arranque automatizado con una fuerza de tracción máxima de 16 kN (3597 lbf). Es un instrumento de rango mediano apropiado para la mayoría de las aplicaciones de ensayos de resistencia al arranque.	El Proceq DY-225 es un medidor de resistencia al arranque automatizado con una fuerza de tracción máxima de 25 kN (5620 lbf). Es apropiado para aplicaciones de muy alta resistencia, tales como los ensayos en polímeros reforzados con fibra (FRP) adheridos a estructuras de hormigón.
Sus ventajas	• Precisión de calibración EN ISO 7500-1 Clase 1 • Gama completa de discos de prueba más configuración de base ajustable para cubrir un amplio espectro de aplicaciones • Programación sencilla de los parámetros clave y ensayo completamente automatizado	• Precisión de calibración EN ISO 7500-1 Clase 1 • Gama completa de discos de prueba más configuración de base ajustable para cubrir un amplio espectro de aplicaciones • Programación sencilla de los parámetros clave y ensayo completamente automatizado	• Precisión de calibración EN ISO 7500-1 Clase 1 • Gama completa de discos de prueba más configuración de base ajustable para cubrir un amplio espectro de aplicaciones • Programación sencilla de los parámetros clave y ensayo completamente automatizado
Rango de trabajo	De 0,3 a 3,1 MPa (de 44 a 443 psi)	De 0,81 a 8,1 MPa (de 118 a 1182 psi)	De 2,5 a 25 kN (de 562 a 5620 lbf)
Fuerza de tracción (disco de prueba de 50 mm)	De 0,6 a 6 kN (de 135 a 1349 lbf)	De 1,6 a 16 kN (de 60 a 3597 lbf)	De 1,3 a 12,7 MPa (de 185 a 1847 psi)
Carrera máxima	5 mm	5 mm	5 mm
Máxima velocidad de arranque	4,65 mm/min (0,183 inch/min)	4,65 mm/min (0,183 inch/min)	2,2 mm/min (0,086 inch/min)

	Equotip 550 Leeb U	PaperSchmidt
Bobinas de papel grandes	SI	SI
Bobinas de papel de tamaño mediano	SI	SI

Bobinas de papel pequeñas	NO	SI
Bobinas de película delgada	NO	SI
Bobinas de lámina	SI	NO
Cuero	SI	SI
Bobinas de textiles (orgánicos o sintéticos)	SI	NO
Pilas de cartón	NO	SI
Bobinas recubiertas	SI	SI

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO