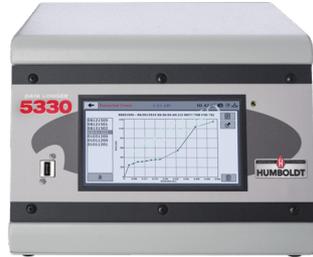


ELITE SERIES ACTUALIZACIÓN HM-2330D.3F MINILOGGER -HM-5330U



SKU: HM-5330U | **Categorías:** [Ensayos ASTM/NCH](#), [Humboldt](#), [Mecánica de suelos](#), [Registadores de datos](#), [Software de adquisición de datos para mecánica de suelos](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Ahora puede actualizar su antiguo MiniLogger HM-2330D.3F al nuevo registrador de datos HM-5330.3F. La actualización requiere que envíe de vuelta su máquina actual, que se modificará para crear un nuevo registrador de datos HM-5330.3F.

Diseñado para aplicaciones donde se desea agregar capacidades de adquisición de datos a equipos de prueba más antiguos o más simples que no tienen capacidades de adquisición de datos. Estos registradores de datos proporcionan funciones avanzadas de adquisición de datos e informes actualizando de forma efectiva el equipo con el que se utilizan.

El HM-5330 proporciona cuatro entradas de indicadores digitales individuales con una fuente de excitación de instrumentación de 5 VDC. Este registrador de datos digital es ideal para usar con indicadores digitales. Proporciona almacenamiento de datos para 1000 lecturas por canal.

Los registradores de datos de la serie Elite están específicamente diseñados para su uso en laboratorios de pruebas de materiales de construcción. Puede utilizar los registradores de datos para actualizar de manera económica sus marcos de carga, equipos de cizalla y consolidación directos más antiguos con adquisición de datos computarizados, lo que aumenta la producción de laboratorio, libera a los técnicos y proporciona resultados de prueba más precisos. El concepto de adquisición de datos de diseño modular está diseñado para ofrecerle el método de registro de datos más flexible y rentable para su laboratorio. En lugar de tener que comprar un gran sistema de registro de datos y luego crecer en él, los registradores de datos le brindan la flexibilidad y el bajo costo de poder comprar registradores "a medida que crece", aumentando su capacidad de registro de datos como su demandas de expansión.

Los registradores de datos se pueden usar con una amplia variedad de transductores, celdas de carga e indicadores digitales; y ambos vienen con el software NEXT, de gran prestigio. Este software proporciona robusta adquisición de datos, calibración y generación de informes para aquellos que desean usar una computadora para monitorear las pruebas y recopilar datos de prueba. En el modo autónomo, estos registradores de datos proporcionan un controlador de pantalla táctil de 7 "(178 mm), que ofrece vistas visuales en tiempo real de sus datos tanto en formato tabular como gráfico. Estas nuevas pantallas táctiles impermeables brindan colores, at- Monitoreo a simple vista de las funciones de prueba sin el uso de una computadora. Los operadores pueden ver todos los datos en varios formatos en la máquina mientras se está ejecutando la prueba. Los datos se pueden ver simultáneamente o descargar más tarde a una computadora en el laboratorio, en el al lado de la habitación o en una ubicación diferente, al mismo tiempo que proporciona capacidades de generación de informes desde el software NEXT o nuestros módulos mejorados específicos de prueba. Cuando se opera desde una computadora en red, el software NEXT proporciona control robusto de máquina y prueba, y generación de informes. la capacidad de controlar y controlar múltiples máquinas desde una sola computadora.

Características del registrador de datos Elite Series:

- **Cuatro canales con adquisición de datos en tiempo real**
- **Pantalla táctil de alta resolución, color de 7 ", resistente al agua**
- **2 puertos USB. Uno en el frente para la transferencia de datos y el puerto trasero es para alimentar un punto de acceso inalámbrico.**
- **Almacenamiento de datos de prueba no volátil y calibración del instrumento**
- **Reloj con respaldo de batería y tiempo real**
- **Conversación automática de calibración de instrumentos entre unidades inglesas o imperiales y unidades SI o unidades métricas**
- **Configuración y selección de prueba a través de la pantalla táctil**
- **Activación automática de datos de registro de prueba**
- **Ver datos de prueba en tiempo real a través de una pantalla táctil de 7 "**
- **Tasa de registro tan rápido como 0.1 segundos / lectura**
- **Software Next**
- **Se pueden conectar hasta dieciséis unidades a una computadora.**

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO