

## INDICADOR DIGITAL I7 -HCM-720



**SKU:** HCM-720 | **Categorías:** [Controladores](#), [Ensayos ASTM/NCH](#), [Hormigón](#), [Humboldt](#), [Maquinas de compresión y flexión de Hormigón](#) | **Etiquetas:** [AASHTO T22](#), [ASTM C39](#), [ASTM E4](#)

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El i7 es un indicador de carga digital fácil de usar que muestra simultáneamente los valores de la carga dinámica y la tasa de carga durante una prueba. Elimina la necesidad de alternar teclas entre funciones y, automáticamente, muestra la carga máxima y la velocidad promedio de carga al final de cada prueba.

Toda la información de la prueba se muestra claramente en el VGA retroiluminado de 5.3 "(135 mm) de ancho, de 240 x 64 píxeles, pantalla de cristal líquido con ajustes de contraste ajustables. Los datos de prueba se muestran en unidades de ingeniería seleccionables por el usuario de lb, kN, kg y N con velocidad de carga mostrada en unidades de fuerza por segundo.

El indicador almacenará hasta 600 pruebas en la memoria, y las transferirá directamente a un documento de Word mediante el cable USB habilitado opcional, o las imprimirá en una impresora serial opcional. Los datos de prueba almacenados incluyen; fecha y hora de la prueba, número de identificación de la muestra, carga pico y tasa promedio de carga. La tasa promedio de cálculo de carga se basa en la tasa de carga promedio aplicada a la muestra durante la segunda mitad de la prueba.

Construido para los entornos de laboratorio más duros, todos sus componentes eléctricos internos están protegidos en un gabinete de acero inoxidable a prueba de polvo / agua NEMA-4, por lo que es una opción ideal para laboratorios de campo móviles donde los niveles de humedad son excesivamente altos. Sus aprobaciones y listado son NEMA-4, UL, CUL, CE y Measurement Canada.

Ofrece un control uniforme y uniforme de las velocidades de estimulación de carga a través de sus velocidades de muestreo de alta velocidad y filtrado digital. La precisión supera los requisitos de ASTM C39 y E4 y se logra a través de un programa de calibración con 5 puntos de linealización, 0 y span; y, en general, es mejor que  $\pm .5\%$  de la carga indicada. Su programa de calibración está protegido con contraseña. Requisitos de potencia 115 / 230V 50 / 60Hz / 1 Ph.

El i7 está disponible como un paquete de actualización.

El indicador digital i7 admite las siguientes normas: [ASTM C39](#), ASTM E4, AASHTO T22

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



HCM-0718

AbleCable Convertidor Rs-232 a Usb

[ASTM C39](#)

ASTM E4

AASHTO T22

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO