

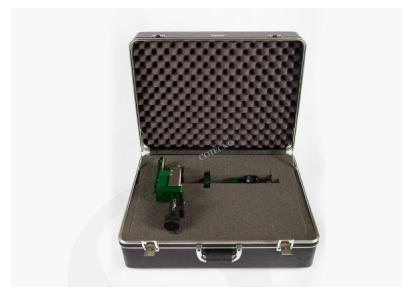
CALIBRADOR ELECTRÓNICO DIGITAL DE TORSIÓN AXIAL: MODELO 3590AT



El calibrador axial / torsional de Epsilon presenta una resolución de 0.001 mm (50 microinches) y tiene 50 mm (2 pulgadas) de rango de medición de rotación axial y torsional donde 1.27 mm (0.050 pulgadas) de movimiento lineal equivale a un ángulo de giro de 1 °. El botón autocero y la pantalla digital simplifican enormemente la calibración de extensómetros. El calibrador 3590AT está diseñado para usarse con los extensómetros axiales / torsionales modelo 3550, 7650 y 3550HT.

SKU: N / A | **Categorías:** [Calibradores de Extensómetros](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

36 MODELOS DE EXTENSOMETRO están disponibles en miles de variaciones. Nuestro enfoque en ayudar a los clientes ha llevado al desarrollo de modelos para cubrir casi cualquier método de prueba.

El funcionamiento de estos y de todos los extensómetros de Epsilon son **VERIFICADO A LAS NORMAS APLICABLES, COMO ASTM E83 O ISO 9513** utilizando sistemas de calibración internos que están calibrados con el sistema de interferómetro láser de Epsilon.

CON LA HISTORIA DE SERVICIO DE EPSILON DE MÁS DE 20 AÑOS

para la comunidad de prueba de materiales, sabe que estaremos allí para respaldar nuestros productos cuando su aplicación crítica lo requiera.

Descripción:

La pantalla digital lee mm y cambia a pulgadas con solo tocar un botón. El botón autocero es de gran ayuda en la calibración. Simplemente presione el botón para comenzar las lecturas desde cero. La pantalla digital reduce el error del operador.

Características:

- Resolución de 0.001 mm (50 microinches).
- Precisión de ± 0.004 mm / 25 mm (± 0.00015 in / in).
- Rango de medición axial de 50 mm (2 pulgadas).
- Rango de medición torsional de 10 grados.
- Pantalla digital.
- El botón autocero simplifica las lecturas.
- Estuche forrado de espuma para almacenamiento incluido.
- Sistema completamente calibrado rastreado a NPL (organización de estándares del Reino Unido).

Opciones:

Opciones para conjuntos de adaptadores disponibles

El 3590AT se puede convertir en un calibrador modelo 3590 estándar con el adaptador opcional 3590AT-3590.

Con el sistema de interferómetro láser interno de epsilon, los sistemas de calibrador completo se pueden calibrar con trazabilidad a NPL. Los clientes ya no tienen que confiar solo en la cabeza del micrómetro o en calibraciones de bloque de calibre potencialmente propensas a errores para calibraciones completas del sistema.

Los laboratorios de normas en la mayoría de los países han firmado un Acuerdo de reconocimiento mutuo CIPM MRA. Esto incluye el NPL en el Reino Unido, el NIST en los EE. UU. Y muchos otros. Esto los hace efectivamente rastreables entre sí. Los servicios de NPL son equivalentes a los ofrecidos por NIST y son reconocidos por NIST a través de este acuerdo de reciprocidad.

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO