

## CI-CND-TT-200 | TORQUÍMETRO DIGITAL PARA BOTELLAS

**Torquímetro digital de buena calidad para probar la fuerza torsional de las tapas de botellas. Aparato ampliamente usado en las industrias alimenticia, bebidas, cosmética, farmacéutica, química, metrología.**

### Principales características

Pantalla táctil con fondo iluminado.

Ajustes mediante menús desplegados.

Mide la fuerza de apriete y apertura de las tapas de botellas.

Unidades en kgf.cm, libras-pulgada, N.cm

Capacidad de medición de 0 a 99 kgf.cm ó 9,999 N.m y de 0,050 a 3.999 kgf.cm en modo de alta resolución y de 0,001 a 2.999 a pedido.

Modos de medición de torque promedio, valor máximo (con 2 límites), valor máximo + memorización e información sobre el producto, operador, número de lote, límites de 2 ó 4, hora y fecha.

Visualización dinámica de estadísticas (mínimo, máximo, promedio + desviación estándar para la impresión)

Visualización de los límites seleccionados (representación gráfica y valor)

Impresión de mediciones y estadísticas con fecha y hora + información programada.

Calibración automática.

Precisión de 0,2 % sobre la escala completa.

30 productos memorizables con 4 límites y programación de su nombre mediante PC.

Memorización de 4 umbrales como muy bajo, bajo, alto, muy alto para detectar y mostrar el mensaje de calidad con relación al torque detectado (visualización de la gráfica de barra).

Memorización de 1000 mediciones disponibles con el número de modo 3.

Información programable mediante administrador de código para que el operador pueda acceder a opciones e ingresar el número de lote.

Modos: Visualización e impresión.

Fabricado en acero inoxidable con protección IP 64.

Pantalla resistente a todos los productos con excepción de solventes agresivos y objetos punzantes.

Selección de la placa de medición según sea para la industria alimenticia o de embotellado (4 contactos) o cosmética (sistema en V).

2 salidas RS-232-C para impresión de valores al mismo tiempo que en el sistema SPC.

Salida análoga de 0-10 V

Impresión de mediciones y estadísticas mediante la mini-impresora.

Selección de idioma en inglés, español, alemán, italiano o francés.

Torquímetro programable mediante PC.

1 año de garantía

Automatización y personalización disponible a pedido.

### Especificaciones técnicas

Capacidad de medición: De 00.00 a 99,99 kgf.cm / 9,999 N.m y 0,050 a 3,999 kgf.cm (en modo "Preciso")

Precisión: 0,2 % de la escala completa

Unidades disponibles: kgf.cm, libras-pulgada, daN.cm, N.cm, N.m

Diámetro mínimo y máximo recomendado: 40 a 175 mm



## SOFTWARE



