FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Torquímetro digital para tapas serie hn con impresora

Torquímetro digital de banco para medir el par de apertura y cierre de tapas de botellas, casquillos de focos y productos similares, hasta 20 N·m, con impresora integrada.

Categoría: **Torquímetros** | SKU: **BLUE-HN20BP** | Modelo: **HN20BP**



Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

Modelo	**HN20BP**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-HN20BP**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Torquímetro digital de banco para medir el par de apertura y cierre de tapas de botellas, casquillos de focos y productos similares, hasta 20 N·m, con impresora integrada. Sujeta piezas de hasta 185 mm. Sujetas la pieza en el accesorio del equipo y la giras: la celda de carga interna mide el par en sentido antihorario (+) y horario (−) y lo muestra en N·m, kgf·cm o lbf·in. En modo pico retiene el par máximo, que se libera solo después del tiempo que programes (0 a 99 s) o a mano; en modo seguimiento muestra el valor en tiempo real. Guarda 99 lecturas y calcula el promedio, el máximo y el mínimo. Imprime los resultados y los envía por RS-232C a una computadora o PLC.

RANGO	EXACTITUD	RESOLUCIÓN
20 N·m (204.0 kgf·cm / 177.0 lbf·in)	**0.5%**	**0.01 N·m / 0.1 kgf·cm / 0.1 lbf·in**

1 Especificaciones técnicas

Capacidad	20 N·m (204.0 kgf·cm / 177.0 lbf·in)
Resolución	0.01 N·m / 0.1 kgf·cm / 0.1 lbf·in
Exactitud	0.5%
Unidades	N·m, kgf·cm y lbf·in
Tamaño máximo de sujeción	185 mm
Velocidad de muestreo	100 Hz
Memoria	99 lecturas, con promedio, máximo y mínimo
Funciones	Pico con liberación automática (0 a 99 s), seguimiento, límites con alarma, indicación de dirección de giro y ajuste de la gravedad
Pantalla	LCD con luz de fondo verde
Impresora	Integrada
Salida de datos	RS-232C (9600 baudios) a PC, PLC o impresora

Apagado automático	Ajustable de 0 a 99 min
Alimentación	220 V, 50/60 Hz
Temperatura de operación	−20 °C a 70 °C
Humedad relativa	15% a 80%, sin vibración ni corrosión
Alimentación a 220 V	si en tu planta sólo tienes 127 V, coméntalo con tu asesor al cotizar.

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

Hablar con un asesor

Nota técnica: Ficha generada a partir del catálogo de Bluemetric. Las especificaciones no se han cotejado con documentación oficial del fabricante y deben confirmarse antes de publicarse o enviarse a un cliente. **Fuente:** Catálogo Bluemetric (pendiente de verificar con el fabricante).