FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Torquímetro digital serie hnb, capacidad de 20-100n.m

Torquímetro digital de 20 a 100 N·m, cuadro de 12.5 mm y precisión ±1%, con captura de pico, alarma de límites y memoria de 99 lecturas.

Categoría: **Torquímetros** | SKU: **BLUE-HNB100** | Modelo: **HNB100**



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

Modelo	**HNB100**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-HNB100**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Torquímetro digital de 20 a 100 N·m con cuadro de 12.5 mm, para apretar y controlar el torque de tornillos y pernos en la fabricación de automóviles, motocicletas y maquinaria. Un sensor interno mide el torque mientras aprietas y la pantalla LCD lo muestra en N·m, kgf·cm o lbf·in, con el signo de la dirección: "+" en sentido horario y "−" en antihorario. Captura el valor máximo de cada apriete y lo deja en pantalla 30 segundos; después lo libera y queda listo para la siguiente medición. Puedes fijar límites alto y bajo con alarma sonora para saber cuándo llegaste al torque, y guardar hasta 99 lecturas con su promedio, máximo y mínimo.

RANGO	EXACTITUD	DIVISIÓN
20 a 100 N·m (204 a 1020 kgf·cm / 177 a 885 lbf·in)	**±1%**	**0.05 N·m / 0.5 kgf·cm / 0.5 lbf·in**

1 Especificaciones técnicas

Rango	20 a 100 N·m (204 a 1020 kgf·cm / 177 a 885 lbf·in)
División	0.05 N·m / 0.5 kgf·cm / 0.5 lbf·in
Precisión	±1%
Unidades	N·m, kgf·cm y lbf·in
Cuadro	12.5 mm
Longitud efectiva	380 mm
Longitud total	412 mm
Funciones	Captura de pico (30 s), límites alto y bajo con alarma sonora, indicador de sentido de giro
Memoria	99 lecturas, con promedio, máximo y mínimo
Muestreo	100 Hz

Pantalla	LCD con luz de fondo blanca
Apagado automático	Configurable de 0 a 99 minutos
Alimentación	Batería de litio de 3.6 V Li-SOCl2 (ER17335)
Temperatura de operación	0 °C a 40 °C
Humedad de operación	15% a 80% HR
Peso	1.10 kg

¿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).