FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Dinamómetro analógico push y pull (500n)

Dinamómetro análogo de 500 N (unos 50 kg) para empuje y jalón, con lectura en N y kg, retención de pico y agujas de tolerancia mínimo y máximo.

Categoría: **Dinamómetros por kilogramos** | SKU: **BLUE-SN500** | Modelo: **SN500**



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

Modelo	**SN500**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-SN500**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Dinamómetro análogo de carátula para medir fuerza de empuje (compresión) y jalón (tensión) hasta 500 N, unos 50 kg. Se usa en electrónica y electricidad, cable de acero, textiles, ferretería, construcción y motores. Instalas el adaptador de empuje o el gancho en la varilla que corresponde y aplicas la fuerza en línea recta con la pieza. Un resorte interno mueve la aguja, y la carátula muestra la lectura en Newtons y en kilogramos al mismo tiempo. Con la perilla eliges el modo: en seguimiento, la aguja sigue la fuerza en todo momento; en pico, se queda en la fuerza máxima hasta que presionas la perilla. Dos agujas de tolerancia marcan el límite mínimo y máximo para saber al momento si la pieza pasa. Se usa en la mano o montado en un banco de prueba.

RANGO	EXACTITUD	RESOLUCIÓN
500 N (unos 50 kg)	**±1% de la escala completa**	**2.0 N**

1 Especificaciones técnicas

Capacidad	500 N (unos 50 kg)
Resolución	2.0 N
Exactitud	±1% de la escala completa
Unidades en la carátula	N y kg al mismo tiempo
Modos	Pico y seguimiento
Límites de tolerancia	Dos agujas ajustables, mínimo y máximo
Carrera	10 mm
Montaje en banco	4 tornillos M3
Temperatura de operación	20 °C ±10 °C
Temperatura de transporte	−27 °C a 70 °C
Humedad de operación	15% a 80% HR

Peso y medidas	600 g; 232 × 60 × 51 mm

¿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).

ventas@bluemetric.mx · +52 (81) 8315-5764 · www.bluemetric.mx