FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Tensiómetro de cables de acero tipo avión de 50KN

Tensiómetro digital para medir la tensión de cables de acero y cuerdas tensadas sin desmontarlos.

Categoría: **Tensiómetros** | SKU: **BLUE-ASZ50kn** | Modelo: **ASZ50kn**



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

Modelo	**ASZ50kn**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-ASZ50kn**

Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

Tensiómetro digital para medir la tensión de cables de acero y cuerdas tensadas sin desmontarlos. Se usa en telecomunicaciones, energía, transporte, teleféricos, construcción, fachadas de vidrio y otras instalaciones con cables. Aflojas la manija de bloqueo, colocas el cable en el equipo con la polea en pleno contacto y aprietas la manija: el cable queda presionado contra el bloque de compresión. Un sensor mide la fuerza lateral que hace el cable y el microprocesador la convierte en la tensión, que aparece en la pantalla. Antes de medir eliges el número de cable que corresponde a su diámetro (19 opciones). Tiene modo pico, límites superior e inferior, memoria de lecturas, ajuste de la gravedad y apagado automático.

EXACTITUD
Error de 3% o menos con el número de cable correcto; de 3% a 6% de la

TIPO DE MEDICIÓN
No intrusiva, sin cortar ni desmontar el cable

DIÁMETRO DE CABLE (SERIE)
6 a 40 mm

1 Especificaciones técnicas

Tipo de medición	No intrusiva, sin cortar ni desmontar el cable
Diámetro de cable (serie)	6 a 40 mm
Precisión	Error de 3% o menos con el número de cable correcto; de 3% a 6% de la capacidad según el tipo de cable
Números de cable	19
Funciones	Pico o tiempo real, límites superior e inferior, memoria, ajuste de la gravedad y luz de fondo
Apagado automático	0 a 9999 min (30 min de fábrica)
Salida de datos	RS-232, conector de 9 pines
Alimentación	Batería recargable; cargador de 100 V a 240 V
Temperatura de trabajo	5 °C a 35 °C
Temperatura de transporte	−10 °C a 60 °C
Humedad relativa	15% a 80% HR

Ambiente	Sin vibración ni medios corrosivos
BLUE-ASZ-20	20 kN
BLUE-ASZ-50	50 kN
BLUE-ASZ-100	100 kN
BLUE-ASZ-200	200 kN

¿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