FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Tensiómetro de cables de acero tipo avión de 200KN

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

Categoría: **Tensiómetros** | SKU: **BLUE-ASZ200kn** | Modelo: **ASZ200kn**



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

Modelo	**ASZ200kn**
Marca	**Por confirmar con el proveedor**
SKU	**BLUE-ASZ200kn**

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 de alta resistencia sin desmontarlos. Se usa en torres de telecomunicaciones, energía, transporte, teleféricos, construcción y otras instalaciones con cables tensados. Aflojas la manija, colocas el cable entre la polea y el bloque de compresión, y aprietas la manija para que el cable quede bien asentado. El equipo desvía el cable una distancia fija y su sensor mide la fuerza lateral que esto requiere; el microprocesador la convierte en la tensión del cable y la muestra en la pantalla. Antes de medir eliges en el menú el número de cable que corresponde al diámetro, para que el equipo aplique la compensación correcta.

EXACTITUD
3% a 6% de la escala completa, según la forma y el tipo de cable; 3% o

DIÁMETRO DE CABLE
6 a 40 mm, con 19 números de cable seleccionables

MODOS DE MEDICIÓN
Tiempo real y retención de pico

1 Especificaciones técnicas

Diámetro de cable	6 a 40 mm, con 19 números de cable seleccionables
Precisión	3% a 6% de la escala completa, según la forma y el tipo de cable; 3% o menos con el número de cable correcto
Modos de medición	Tiempo real y retención de pico
Alarmas	Límites alto y bajo; aviso sonoro continuo por sobrecarga
Memoria	Guarda y consulta lecturas
Salida de datos	RS-232, conector de 9 pines
Pantalla	LCD con luz de fondo
Ajustes	Aceleración de la gravedad y apagado automático de 0 a 9999 min (30 min de fábrica)
Batería	Ni-MH recargable de 7.2 V (6 × 1.2 V)
Cargador	Entrada 220 V AC, 50 Hz; salida 10 V DC, 300 mA
Temperatura de operación	5 °C a 35 °C

Temperatura de transporte	−10 °C a 60 °C
Humedad relativa	15% a 80% HR, sin vibración ni ambientes corrosivos
Empaque	Estuche de aleación de aluminio
BLUE-ASZ-20	20 kN
BLUE-ASZ-50	50 kN
BLUE-ASZ-100	100 kN
BLUE-ASZ-200	200 kN
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).