


**transcell®**


La TI-500RF es líder en rendimiento y valor fiables.

### Características

- Divisiones: certificado para 10,000 divisiones
- Inalámbrico opcional: Módulo Bluetooth Clase I
- Soporte giratorio de acero inoxidable
- Pantalla LCD fácil de leer con retroiluminación LED
- Configuración completa del panel frontal
- Pantalla: hasta 50.000 graduaciones
- Hora / fecha
- Aplicaciones especiales: Pantalla remota, retención de picos, control de peso, acumulación, autodiagnóstico

### Especificaciones:

- Excitación de la celda de carga: +3,3 VCC
- Corriente de la celda de carga: Impulsa hasta ocho celdas de carga de 350 Ω
- Rango de entrada de señal analógica: +/- 3 mV / V máx.
- Sensibilidad: 0.3μV / grad, mínimo, 0.6μV / grad, min valor recomendado para "comercio legal"
- Tasa de conversión A / D: 10 Hz / 80 Hz seleccionable
- Resolución A / D: Hasta 200.000 recuentos internos a 3 mV / V
- Monitor: LCD de 0,8", 6 dígitos con retroiluminación LED
- Resolución de pantalla: Hasta 50.000 graduados externos
- Anunciadores: Bruto, neto, kg, lb, centro de cero, Estable, tara, negativo, batería baja
- Funciones del teclado: Unidades, cero / apagado, neto / bruto, tara, encendido / impresión
- Puerto serial: RS-232C Full Duplex, bluetooth opcional
- Requisito de energía: 4-14 VDC
- Caja: Aluminio / ABS
- NTEP CC: 12-002

## TI-500 RF Indicador de pesaje

El TI-500 RF es un indicador digital certificado NTEP con capacidad inalámbrica alojado en una carcasa de aluminio duradera. Está equipada con una pantalla LCD grande y fácil de leer de 0.8" y capaz de manejar de 8 a 350 celdas de carga convencionales. La TI-500RF también puede funcionar de forma inalámbrica con un módulo de pesaje inalámbrico opcional TI-500RFTM. Este dispositivo simple puede manejar una multitud de funciones. Un puerto RS-232 dúplex completo o un módulo Bluetooth opcional pueden transmitir datos a pedido o de forma continua para cumplir con los requisitos de entrada de una amplia variedad de dispositivos periféricos, incluidas impresoras, pantallas remotas y computadoras. Los parámetros de configuración y calibración se comparten con otros indicadores de la serie TI para un uso y mantenimiento consistentemente fáciles y sin problemas. La unidad también se puede configurar de forma remota a través de un puerto serie.

- Cal. multipunto: Linealización
- Certificado NTEP
- Caja de aluminio / ABS NEMA 12
- Controla hasta ocho celdas de carga de 350 Ω
- Calibración digital: calibración completa del panel frontal
- Requisitos de energía: 4-14 VDC
- Batería- 4 AA alcalinas
- Unidades: lb, kg, gy oz

- Consumo de energía de DC: 50 mA + 10 mA / 350 Ω Celda de carga
- Dimensiones del indicador: 3.2" x 6.8" x 2.3" (81 mm x 173 mm x 60 mm)
- Temperatura de funcionamiento: 14 ° F a 104 ° F (-10 ° C a 40 ° C)
- Garantía: Se aplica una garantía limitada de 1 año

### Opciones:

Comunicación: Bluetooth, WLAN o RS-485  
 Salida analógica: 16 bits, 0-5 VCC (activa), 4-20 mA (pasivo)  
 A / D inalámbrico remoto TI-500RFTM que se muestra a continuación (incluye la opción BT)  
 Relés integrados (6 V o 12 V)



### Dimensiones:

