# **BÁSCULA ELECTRÓNICA COLGANTE**

	PÁGINA
ÍNDICE	PAGINA
1. INTRODUCCIÓN	1
Aviso	
Guías de seguridad	
2. ESPECIFICACIONES	
Características	
Especificaciones	
Diagrama esquemático	
Medidas	

3. GUÍA DE OPERACIÓN	2
Encendido	
Apagado	
Tara	
Espera (HOLD)	
Cambio de unidad	
Cero	
Configuración	
Opción cero automático	
4. DETECCIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	

## 1. INTRODUCCIÓN

Antes de utilizar la báscula, lea atentamente este manual y guárdelo bien para su uso futuro

#### Guía de seguridad

Para obtener un buen rendimiento y una medición precisa, tenga cuidado con el funcionamiento y el mantenimiento diario. Tenga en cuenta

- NO sobrecargue la báscula. Esto dañará la célula de carga y anulará la garantía.
- 🛮 NO deje la carga colgada en la báscula durante mucho tiempo. Esto disminuirá la precisión de la báscula y acortará la vida útil de la célula
- Inspeccione el grillete y el gancho antes de usarlo.
- Cuando la báscula se quede sin energía, sustituya la batería por unas nuevas. No utilice la báscula cuando haya truenos o lluvia.
- NO intente reparar la báscula usted mismo

Póngase en contacto con su representante local.

#### 2. ESPECIFICACIONES.

Esta báscula es una combinación del sólido y probado diseño mecánico, con la electrónica más avanzada de hoy en día para proporcionar un conjunto de características excelentes. Es versátil, fiable, precisa y fácil de manejar

### Características

### De acuerdo con OIML R76, GB/T11883-2002. Sistema de calidad Excelente certificado ISO9001-2000

Recentor de carga de acero inoxidable de Gran calidad y caja de fundición de aluminio para seguridad mayor seguridad.

Diseño más

LCD de 20 mm, distancia visual de más de 10 m Gancho desmontable.

Tecnología líder SMT

novedoso

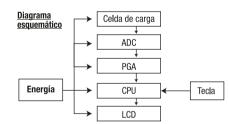
Circuito integrado de calidad y célula de carga de pesaje dedicada, garantiza la estabilidad a largo plazo.

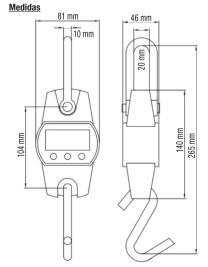
Batería

3 baterías AA con diseño de bajo consumo.

inteligente Portáti

Fácil de transportar





### Especificaciones

Clase de precisión	China, GB / T 11883 – 2002 Clase III Equivalente a OIML R76	
Rango de Tara	100 % F.S.	
Cero Automático (Auto-Zero)	± 10 % F.S.	
Cero Manual (Manual-Zero)	± 2 % F:S:	
Seguimiento del cero	0.5 e / s	
Lectura de tiempo estable	≤ 10 segundos	
Reposo automático	Estable y sin actividad en 5 segundos	
Apagado automático (Auto-off)	Estable y sin actividad en 5 minutos	
Sobrecarga	100 % F.S. + 9e	
Máx. Carga de seguridad	120 % F.S.	
Carga límite	300 % F.S.	
Vida de la batería	> 150 horas	
Batería	4.5 V c.c. (Emplea 3 pilas AA Alcalinas de 1.5 V c.c. c/u incluidas)	
Temperatura (Op.)	- 10 °C + 40 °C	
Humedad (Op.)	≤ 90 % a 20 °C	
Pantalla	0.7 pulgadas (17.78 mm) numérica	
Peso neto	620 g	

### 3. GUÍA DE OPERACIÓN

### ■ ENCENDIDO

Pulse 🖒 durante 1 segundo para iniciar, probar e inicializar la batería.



La pantalla muestra el mensaje de detección mientras la báscula detecta su carga y se pone a cero automáticamente.





# **TRUPER**

## Póliza de garantía

### ■ APAGADO

Pulse 🖒 durante 1 segundo para apagar la báscula.



La pantalla muestra un mensaje de apagado

#### ■ TARA

Pulse para almacenar el peso de TARA.

Aparece "TARE" y el peso se pone en cero



Si el peso es superior al 100 % F.S. o inferior a 0, la tara es inadmisible.



Si el peso no es estable o se mantiene, la tara no será acentada

La tara reduce el rango de sobrecarga aparente de la báscula. Por ejemplo, si se tara de un contenedor de 10 kg y la capacidad máxima de la báscula es de 50 kg, la báscula se sobrecargará con un nuevo peso de 40.18 kg (5 000 - 1 000 + 9 divisiones adicionales).



Presione para restablecer

"TARE" se oculta, y el peso se reanuda en modo bruto

### ■ ESPERA (HOLD)

Presione para bloquear la pantalla Aparece "HOLD" y la pantalla se congela.



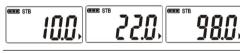
THE STB

Pulse de nuevo para reanudar visualización "HOLD" se oculta y se reanuda la actualización de la pantalla

### **■ CAMBIO DE UNIDAD**

Pulse durante 1 segundo para cambiar la unidad de medida entre kilogramo, libra, N y UN.

Si la báscula está tarada, o retenida, no se permite el cambio de unidad.



### ■ CFRO

Pulse durante 1 segundo para poner a cero la báscula.

Se muestra "ZERO" y el peso se vuelve cero.

144.0

Si el peso está tarado o no es estable, o se mantiene, no se permite el cero.



Si el peso está en el rango Cero Manual (Manual-Zero), no se permite el cero.

### **■ CONFIGURACIÓN**

Pulse Pulse simultáneamente, y mantenga pulsados los rante 1 segundo, para entrar en el modo de ajuste

Pulse Pulse para entrar en la opción Apagado automático (Auto-off); y pulse para cambiar



#### ■ OPCIÓN CERO AUTOMÁTICO

La <u>desconexión automática</u> puede ajustarse a 0 (desactivada), 5 (5 min), 15 (15 min), 60 (60 min).



Pulse entrar en la opción Cero
Automático (Auto-Zero); y pulse para
cambiar la opción de Cero Automático (Auto-Zero)

El Cero Automático (Auto-Zero) puede ajustarse a 0 (desactivado), 2 (2 % FS.), 4 (4 % FS.), 10 (10 % FS.).



Pulse para entrar en la opción Cero Manual; y pulse para cambiar la opción Cero Manual (Manual-Zero).

El Cero Manual (Manual-Zero) también puede ajustarse a 4 (4 % F.S.), 10 (10 % F.S.), 20 (20 % F.S.).



Pulse para entrar en la opción de Luz de fondo (Backlight); pulse para cambiar la opción de Luz de fondo.

La retroiluminación puede ajustarse en off (desactivada), 5 (5seg). 10 (10 seg), 20 (20 seg) on (nunca)

Cuando la luz de fondo se ajusta a 5, 10, 20, la báscula apaga la luz de fondo en los segundos correspondientes después de entrar en el modo de reposo

Cuando la luz de fondo está desactivada, la luz de fondo se desactiva y nunca se enciende.

Si la luz de fondo está activada, la balanza no se apaga nunca, independientemente de que esté estable o no.



Pulse para salir del Modo de configuración (Setting Mode).

### ■ DETECCIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Causa probable	Solución
Pantalla en negro	Batería descargada	Cambie la batería
cuando se	Batería defectuosa	
presiona ON / OFF	Teda ON / OFF defectuosa	Presione la tecla ON / OFF durante un largo espacio de tiempo
No hay ninguna acción después de presionar TARA y HOLD	Tecla TARA o Hold defectuosas	Limpie Lecturas teclas TARA o HOLD
Lecturas inestables	Báscula en movimiento	Estabilice y cargue la báscula
	La báscula está mojada	Seque la báscula
	Polvo en el tablero PCB	Limpie el tablero PCB
La lectura no está en cero sin carga	Sistema eléctrico inestable	Tiempo de calentamiento más largo
	Célula de carga sometida a un esfuerzo excesivo o demasiado largo	Colgar la balanza en el almacén
Gran error en la lectura del peso	La báscula no se puso en cero antes de cargarla	Descargue la báscula y reinicie
	Necesita volver a calibraria	Vuelva a calibrar la báscula
	Unidad incorrecta	Cambie a la unidad correcta

Esta garantía aplica para:

Modelo: BASE-300C Código: 100788 Marca: TRUPER

Garantía. Duración: 1 año. Cobertura: piezas, componentes y mano de obra contra defectos de fabricación o funcionamiento, excepto si se usó en condiciones distintas a las normales; cuando no fue operadó conforme instructivo; fue alterado o reparado por personal no autorizado por Truper®. Para hacer efectiva la garantía presente el producto, póliza sellada o factura o recibo o comprobante, en el establecimiento donde lo compró o en Corregidora 22, Centro, Cuauhtémoc, CDMX, 06060, donde también podrá adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios. Incluye los gastos de transportación del producto que deriven de su cumplimiento de su red de servicio. Tel. 800-018-7873. Importado en México por: Truper, S.A. de C.V. Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P. 54257 Made in/Hecho en China, Tel.: 76 1782 9100. www.truper.com Importado en Perú por: Herramientas y Accesorios S.A.C, Panamericana Sur Km. 38, Almacenes del Perú BSF Lote 12 Pabellón E, Puerta 63, Punta Hermosa, Lima, Tel: (511) 604 1970 / 0800-00284, R.U.C. 20538827224. Importado en Colombia por: 95/24 Colombia S.A.S., NIT 900937674-0,

Autopista Medellín KM. 5, costado Sur Parque Industrial Logika II Bodega #7, Tenjo Cundinamarca, Colombia. | Importado en El Salvador por: Soluciones y Herramientas, S.A. de C.V., NIT 0614-270906-102-0, Km. 17 ½ Carretera CA-1, Parque Industrial Palo Alto, N° 8 v 9, Apopa, San Salvador, El Salvador, Tel (503) 2205-3900

Sello del establecimiento comercial Fecha de entrega:



