



Instructivo

# Báscula electrónica multifunciones Electronic price computing scale

Modelo: BASE-20

Código: 102651



## ATENCIÓN

## RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADOS



**DESCONECTE EL ADAPTADOR DE CORRIENTE ELÉCTRICA UNA VEZ QUE LA CARGA LLEGUE AL 100% (CUANDO APAREZCAN LAS 3 BARRAS INDICADORAS).**



**NO DEJE CAER DE GOLPE EL PRODUCTO, ESTO PUEDE DAÑAR LA CELDA DE CARGA**



**ESTE PRODUCTO NO DEBE QUEDAR EXPUESTO A GOTEOS O SALPICADURAS POR LÍQUIDOS.**

### ESPECIFICACIONES

Exactitud: III  
Capacidad:  
Máxima: 20 kg d=e=dT=2 g Mínima: 40 g  
TARA sustractiva: 20 kg Lim: 30 kg  
Temperatura de operación: -10 °C a 40 °C  
Tensión nominal de alimentación: 6 V c.c. / 200 mA  
Emplea 1 batería recargable de Plomo-ácido de 4 V c.c. 4 Ah (incluida).

### GUÍA RÁPIDA DE USO

- Retire la báscula de su empaque, asegúrese de que esté en perfectas condiciones y que incluya todos sus accesorios (plato de acero inoxidable con soportes plásticos, blister cubre polvos, cargador de batería) y coloque el plato sobre la báscula asegurándose que los soportes plásticos entren correctamente en el armazón.
- Coloque la báscula en una superficie firme y ajuste las 2 patas delanteras hasta que la burbuja nivel quede al centro.
- Antes de utilizar la báscula, conéctala por un periodo de 12 horas. Es muy IMPORTANTE que siga los pasos descritos para la carga de la batería.
- Una vez cargada la batería por completo, el indicador de nivel se encontrará al máximo, usted puede entonces usar la báscula. **NO DEBE MANTENERLA CONECTADA** ya que puede afectar la vida útil de la batería.
- La báscula cuenta con un interruptor para encender el equipo.

- Posición para uso con batería recargable interna (incluida)
- Posición de apagado
- ≡ Posición para uso de pilas alcalinas tamaño "D" (no incluidas)

### ADVERTENCIA

- NO abra la báscula por su cuenta, cualquier garantía sería nula.
- El aparato no debe quedar expuesto a goteos o salpicaduras por líquidos.
- Proteja la báscula de los insectos, no utilice aerosol, solo productos sólidos contra insectos
- No deje caer de golpe el producto que desea pesar, esto puede dañar la celda de carga.
- No dirija el flujo de aire de ventiladores o calentadores directamente hacia la báscula.
- Proteja su báscula del polvo y la humedad ya que pueden dañar su equipo.

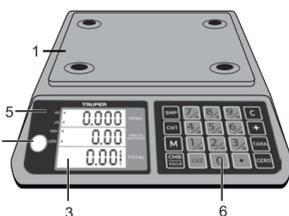
En caso de requerir asistencia técnica deberá ser realizada por un encargado de un Centro de Servicio Autorizado Truper.

### PARTES DEL EQUIPO

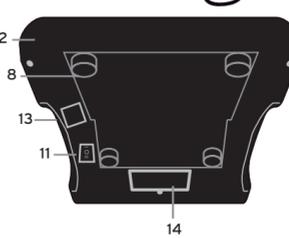
- |  |   |
|--|---|
| 1.- Carcasa superior                       | 10.- Cargador de batería                  |
| 2.- Carcasa inferior                       | 11.- Interruptor principal                |
| 3.- Cubierta de panel frontal              | 12.- Burbuja de nivel                     |
| 4.- Cubierta de panel posterior            | 13.- Conector para cargador de batería    |
| 5.- Pantallas                              | 14.- Compartimento de batería (incluida). |
| 6.- Teclado                                |   |
| 7.- Soporte de plato                       |   |
| 8.- Patas ajustables para carcasa inferior |   |
| 9.- Plato                                  |   |

**RESPONSABILIDAD DEL PROPIETARIO / USUARIO**  
El propietario y/o usuario debe comprender las instrucciones del funcionamiento y de las advertencias del fabricante, antes de utilizar esta báscula. Los empleados implicados en la utilización de este aparato deben ser prudentes, competentes y bien calificados de acuerdo con un funcionamiento seguro y la utilización adecuada de la báscula. Debemos insistir particularmente en que la información para las advertencias sea bien comprendida.

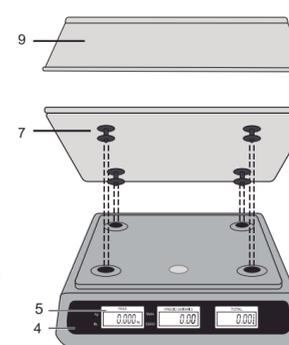
### Vista frontal



### Vista inferior



### Vista posterior con colocación de plato

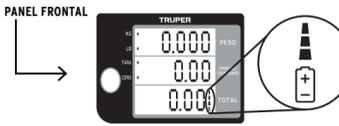


### CARGA DE LA BATERÍA

Para asegurar una óptima vida útil a su batería y evitar deteriorarla, asegúrese que los ciclos de carga se cumplan de manera completa reemplazando los pasos descritos a continuación:

Ejemplo de un ciclo óptimo:

- Cargue la batería conectando la báscula a la corriente eléctrica (usando el cargador de batería incluido). Importante: Esta primera carga debe de ser por un periodo de 12 horas continuas.
- No use la báscula durante el primer periodo de carga.
- Una vez que la carga llegue al 100% es importante que desconecte el adaptador de corriente eléctrica 127 V. Use el equipo de manera normal hasta que la báscula le indique cuando debe ser recargada (indicador de pantalla).



Utilice ÚNICAMENTE el cargador incluido en la báscula. Cargue la batería conectando la báscula a la corriente eléctrica. Usted puede usar el equipo mientras se carga. Vuelva al paso 3 y repita el proceso continuamente.

### PRECAUCIÓN

**VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA.** La batería nueva tiene una duración de 56 horas de uso continuo POR CADA CICLO. La vida útil de una batería es de más de 200 ciclos (ciclos óptimos). Una vez cumplido este número de ciclos el desempeño de la batería irá disminuyendo paulatinamente. Reemplace la batería cuando su tiempo de vida útil haya terminado. Para adquirir baterías o accesorios, contacte a su distribuidor Truper más cercano.

**INACTIVIDAD DE LA BÁSCULA.** En el caso que la báscula se encuentre inactiva por periodos prolongados (3 meses o más), es necesario que se recargue al 100%, de lo contrario esta comenzará a dañarse. Si la batería queda sin uso por más de 3 meses podría sufrir daños.

**EXCESO DE CARGA.** Cuando se exceda la capacidad de la báscula (20 kg) se mostrará la leyenda "FU" en la pantalla de peso y se emitirá una alarma. Quite el sobre peso del plato o puede dañar la celda de carga.

**FALLAS EN LA CORRIENTE ELÉCTRICA.** Cuando exista una falla, alguna sobrecarga de corriente o falta de voltaje, de igual manera la báscula emitirá una alarma. Desconecte la báscula inmediatamente de la corriente alterna.



### PANEL POSTERIOR



### FUNCIONES DE TECLADO

- |       |  |      |  |             |  |
|-------|--|------|--|-------------|--|
| 0 a 9 | Dígitos de entrada                       | CERO | Ajusta la báscula a cero                 | CNT         | Activa la función de conteo                      |
| .     | Punto decimal                            | LUZ  | Enciende la iluminación de las pantallas | SMP         | Ingresar muestra para conteo                     |
| 1 a 9 | Memorias directas                        | M    | Programa las memorias directas           | +           | Suma productos pesados a la cuenta               |
| TARA  | Sustra el valor de tara y regresa a cero | C    | Borra los valores ingresados             | CMB (KG/LB) | Calcula el cambio y cambia de unidad de medición |

### ENCENDIDO DE LA BÁSCULA

Ajuste las patas giratorias de la báscula con el fin de nivelarla, esto para obtener mediciones más exactas. La burbuja de nivel debe mantenerse al centro, este nivel de burbuja se encuentra localizado en la carcasa superior.

- La báscula tiene un interruptor en la parte inferior de la carcasa, accíonelo para encender su equipo.
- Posición para uso con batería recargable interna (incluida)
- Posición de apagado
- Posición para uso de pilas alcalinas tamaño "D" (no incluidas)

Si la báscula muestra dígitos de medición en las pantallas diferentes a "0.000", presione la tecla [CERO] para ajustar la báscula a ceros. Una vez que ha pesado un objeto, retírelo y asegúrese de que vuelva a marcar "0.000".

### FUNCION DE TARA

Esta función sirve para poder pesar productos contenidos en algún recipiente cuyo peso no quiere ser incluido en la totalización del precio. De esta manera usted podrá restar el peso del recipiente, dando así un peso neto de los artículos. Siga estos pasos para activar y desactivar la función de TARA:

- Coloque una charola vacía. El peso de la charola se mostrará en la pantalla.
- Oprima la tecla [TARA]. Se mostrará la indicación de TARA en la pantalla y esta regresará a "0.000".
- Quite la charola, el peso de esta se mostrará negativamente en la pantalla.
- Vuelva a colocar la charola y pese los productos.
- Presione [TARA] nuevamente para salir de la función.

### CÓMO GRABAR UNA MEMORIA

Esta función permite almacenar un precio unitario en cada una de las nueve memorias. Usted podrá almacenar los precios de los artículos de mayor rotación para poder acceder a ellos de manera directa y agilizar la venta. Para ingresar un valor a cada una de las teclas de memorias directas siga los pasos descritos a continuación:

- Asegúrese que la pantalla muestre ceros en todos los campos de la pantalla.
- Digite el precio que desea guardar en cualquiera de las memorias.
- Pulse la tecla "M" en la pantalla se mostrará la palabra "SAVE".
- Selección cualquiera de los 9 espacios a utilizar.
- Ahora su memoria quedará almacenada en el espacio seleccionado.

### UTILIZACIÓN DE LAS MEMORIAS DIRECTAS

Para llamar un precio almacenado en una memoria directa, sólo siga los pasos:

- Coloque un producto en la charola, el peso del producto se mostrará en la pantalla de "PESO".
- Mantenga presionada la tecla de la memoria a utilizar.
- Después del la señal acústica, el precio guardado se mostrará en la pantalla de "PRECIO UNITARIO".
- Podrá observar el precio total en la pantalla de "TOTAL".
- Finalmente oprima la tecla [C] para borrar el precio dado por la memoria cuando ya no lo necesite.

### FUNCION DE CONTEO DE PIEZAS

Esta función le permitirá contar el número de piezas depositado sobre el plato de su báscula. Presione el botón [CNT] para activar

la función contadora, al encontrarse activa esta función las pantallas mostrarán lo siguiente: PESO= peso total, PRECIO UNITARIO = peso unitario de la muestra, TOTAL= cantidad de piezas.

- Conteo con piezas muestra:
- Coloque un número de piezas previamente contadas sobre su báscula (usaremos 20 piezas como ejemplo).
- Presione el botón [SMP].
- Digite con el teclado numérico el número de piezas que colocó sobre el plato (20) y presione la tecla [SMP].
- En la pantalla TOTAL se mostrará la cantidad de piezas que tiene sobre la báscula.
- Coloque el total de piezas a contar sobre el plato. Nota: mientras más piezas tenga la muestra, mayor precisión tendrá conteo de piezas.
- Conteo con peso unitario conocido:
- Presione el botón [CNT].
- Introduzca con el teclado numérico el peso unitario de la muestra en gramos (si cada pieza pesa 2.5 g introduzca "2.5" con el teclado numérico). Nota: Sólo se puede aceptar pesos menores o iguales a 99.999 g
- Coloque el total de piezas a contar sobre el plato (tome en cuenta la capacidad de la báscula).
- En la pantalla TOTAL aparecerá la cantidad de total de piezas.
- Para salir de la función contadora, presione el botón [CNT].

Esta función le permitirá sumar el precio a pagar de cada artículo que haya sido pesado, acumulándolos en la memoria del equipo para mostrar el total a pagar. Utilizando esta función no necesitará usar calculadora, ahorrando tiempo y evitando errores en la cuenta. A continuación se muestran los pasos a seguir para utilizar la función acumular:

- Coloque el artículo sobre el plato, introduzca el precio con el teclado y presione el botón [+] para acumular, en la ventana de precio se mostrará "Add", en la venta de TOTAL se mostrará la cantidad acumulada.
- Retire el producto del plato para que la ventana de peso regrese a "0.000". Repita estos pasos por la cantidad de productos que desee acumular.

### FUNCION DE REVISIÓN DE CUENTA

Para revisar el total de lo acumulado verifique que el plato de la báscula se encuentre vacío y después oprima de nuevo la tecla [+], el número de registros y la cuenta total en dinero aparecerán en la pantalla. Para borrar el total de la acumulación oprima la tecla [C] mientras se encuentra desplegado en las pantallas, al hacer esto eliminará todos los precios acumulados y entonces podrá continuar con la operación normal de la báscula o una nueva cuenta.

### FUNCION DE CAMBIO

La báscula tiene la función de calcular el cambio que debe regresar al cliente, esto después de ingresar toda la información correspondiente a la transacción.

Una vez registrados todos los productos a vender al cliente que se está atendiendo, presione la tecla [+] para visualizar el total de la cuenta, luego, mantenga presionada la tecla [CMB/kg-lb] hasta que aparezca en la pantalla PESO=PAY e ingrese el monto del dinero que se recibe, el dinero recibido aparecerá en la pantalla de PRECIO UNITARIO y el cambio a regresar al cliente aparecerá en la pantalla de TOTAL.

Para atender a un cliente nuevo es necesario salir de la función de cambio de la siguiente forma: mantenga presionada la tecla [CMB] hasta que la pantalla de PRECIO UNITARIO muestre Add, después presione la tecla [C] eliminando así todos los valores antes acumulados.

### ALARMA DE SOBREPESO

Cuando exista un sobre peso sobre la báscula, esta mostrará "FU" en la pantalla de peso acompañado de una alarma. Quite el sobre peso del plato lo más pronto posible, de lo contrario puede dañar la celda de carga.

### UNIDAD DE MEDIDA

La báscula le permite cambiar la unidad de medida de kilogramo a libras y viceversa. Para cambiar la unidad de medida presione la tecla [CMB/kg/lb], en la pantalla de PESO UNITARIO el indicador señalará la unidad correspondiente, ya sea "kg" (kilogramo) o "lb" (libras).



CENTROS DE SERVICIO EN SUCURSALES TRUPER®  
Venta de partes, componentes, consumibles y accesorios.



Póliza de garantía

### LUGARES DONDE HACER VALIDA LA GARANTÍA

BAJA CALIFORNIA | SUCURSAL TIJUANA  
AV. LA ENCANADA, LOTE #5, PARQUE INDUSTRIAL EL FLORIDO II, C.P. 22244, TIJUANA, B.C. TEL.: 66 4969 5100

CHIHUAHUA | SUCURSAL CHIHUAHUA  
AV. SILVESTRE TERRAZAS #128-11, PARQUE INDUSTRIAL BAFAR, CARRETERA MÉXICO CUAUHTÉMOC, C.P. 31415, CHIHUAHUA, CHIH. TEL. 61 4434 0052

COAHUILA | SUCURSAL TORREÓN  
CALLE METAL MECÁNICA #280, PARQUE INDUSTRIAL ORIENTE, C.P. 27278, TORREÓN, COAH. TEL.: 87 1209 6823

ESTADO DE MÉXICO | SUCURSAL CENTRO JILOTEPEC  
PARQUE INDUSTRIAL 1, PARQUE INDUSTRIAL JILOTEPEC, JILOTEPEC, EDO. DE MÉX. C.P. 54257  
TEL: 76 1782 9101 EXT. 5728 Y 5102

JALISCO | SUCURSAL GUADALAJARA  
AV. ADOLFO B. HORN # 6800, COL: SANTA CRUZ DEL VALLE, C.P.: 45655, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL. TEL.: 33 3606 5285 AL 90

NUEVO LEÓN | SUCURSAL MONTERREY  
CARRETERA LAREDO #300, 18 MONTERREY PARKS COLONIA PUERTA DE ANÁHUAC, C. P. 66052, ESCOBEDO, NUEVO LEÓN, N.L. TEL.: 81 8352 8791 / 81 8352 8790

PUEBLA | SUCURSAL PUEBLA  
AV. PERIFÉRICO #2-A, SAN LORENZO ZUMECATLA, C.P. 72710, CUAUTLACINGO, PUE. TEL.: 22 2282 8282 / 84 / 85 / 86

SINALOA | SUCURSAL CULIACÁN  
AV. JESÚS KUMATE SUR #4301, COL. HACIENDA DE LA MORA, C.P. 80143, CULIACÁN, SIN. TEL.: 66 7173 9139 / 66 7173 8400

TABASCO | SUCURSAL VILLAHERMOSA  
CALLE HELIO LOTES 1, 2 Y 3 MZ. #1, COL. INDUSTRIAL, 2A ETAPA, C.P. 86010, VILLAHERMOSA, TAB. TEL.: 99 3353 7244

YUCATÁN | SUCURSAL MÉRIDA  
CALLE 33 #600 Y 602, LOCALIDAD ITZINCAB Y MULSAY, MPIO. UMANÁ, C.P. 97390, MÉRIDA, YUC. TEL.: 99 9912 2451

Modelo: BASE-20

Código: 102651

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 operado 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**. Made in/Hecho en China. Importador **Truper, S.A. de C.V.** Parque Industrial 1, Parque Industrial Jilotepec, Jilotepec, Edo. de Méx. C.P.54257, Tel. 761 782 9100. 10-2022

Sello del establecimiento comercial.

Fecha de entrega:

