

VINSON®

BÁSCULA ELECTRÓNICA MULTIFUNCIONES

ELECTRONIC PRICE COMPUTING SCALE

VINS-40

40 kg

CAPACIDAD MÁXIMA

5 g

DIVISIÓN MÍNIMA

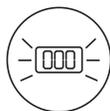


Pesa en: kilogramos y libras

Función conteo de piezas



4 memorias de
acceso directo



Pantallas iluminadas
para usuario y cliente

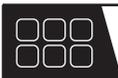


Funciones de
caja registradora

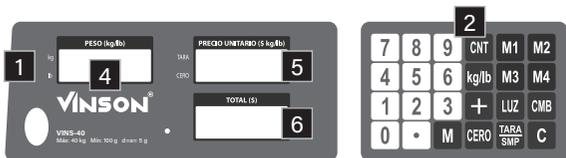
LEA ESTE MANUAL ANTES DE HACER USO DE LA BÁSCULA

NOM 
Excede los Estándares
de Certificación

Usted ha adquirido un producto VINSON, lo cual le garantiza durabilidad ya que la báscula VINS-40 ha sido fabricada bajo estándares de calidad norteamericanos. Conserve este instructivo de uso, el cual le ayudará a comprender la operación de la báscula VINSON modelo VINS-40 y le será útil para futuras referencias.



PARTES DEL PANEL



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

EXACTITUD

Media III

CAPACIDAD

Máx= 40 kg MÍN= 100 g

d_e= 5 g d_T= 5 g

Lím= 60 kg T= 40 kg

ALIMENTACIÓN

6 V₋₋₋ / 400 mA

BATERÍA RECARGABLE

4 V₋₋₋ / 4 Ah (incluida)

TEMPERATURA DE OPERACIÓN

0°C a 40°C



FUNCIONES DEL TECLADO



0	a	9	Dígitos de entrada	CMB	Función de cálculo cambio
.			Punto decimal	M	Programa de memorias directas
M1	a	M4	Memorias directas	CERO	Ajusta la báscula a peso cero
CNT			Activa la función conteo	TARA SMP	Resta el peso del envase para calcular el peso neto / Configurar la muestra para conteo de piezas
kg/lb			Cambio de unidad de medida	C	Borra valores ingresados
+			Suma productos pesados a la cuenta		
LUZ			Enciende la iluminación de las pantallas		



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, blíster cubre polvos, adaptador de corriente, patas), coloque el plato sobre la báscula asegurándose que las patas de plástico entren correctamente en el armazón de soporte.
- Coloque la báscula en una superficie firme y ajuste las 4 patas hasta que la burbuja de nivel quede al centro.
- Antes de utilizar la báscula, conéctela 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. Le sugerimos de antemano que **NO MANTENGA CONECTADA SU BÁSCULA**, ya que puede afectar la vida útil de la batería.
- La báscula cuenta con un interruptor para encender la báscula.

- Proteger la báscula de los insectos; no utilizar aerosoles, solo productos sólidos contra insectos.
- No dejar caer de golpe el producto a pesar, ya que puede dañar la celda de carga.
- No dirigir el flujo de aire de ventiladores o calentadores directamente hacia la báscula.
- Proteger la báscula del polvo y la humedad.



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 repitiendo los pasos descritos a continuación.

EJEMPLO DE UN CICLO ÓPTIMO

- Cargue la batería por completo. No use la báscula durante el primer periodo de carga que debe durar **12 horas**.
- Una vez que la carga llegue al 100% es importante que desconecte el adaptador de la corriente eléctrica.
- No use la báscula durante el primer periodo de carga.
- Use la báscula de manera normal hasta que indique cuándo debe ser recargada (la pantalla mostrará "Lb").



ADVERTENCIAS

En caso de requerir asistencia técnica, acuda a su Centro de Servicio Autorizado más cercano.

- No abrir la báscula por su cuenta, ya que la garantía será nula.
- Evitar exponer la báscula a goteo o salpicaduras de líquidos.



PRECAUCIONES

En caso de requerir asistencia técnica, acuda a su Centro de Servicio Autorizado más cercano.

VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA

La batería nueva tiene una duración de 200 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 vida útil haya terminado. Para adquirir baterías o accesorios, contacte a su distribuidor VINSON más cercano.

INACTIVIDAD DE LA BÁSCULA

En caso de que la báscula se encuentre inactiva por períodos prolongados (3 meses o más), es necesario que se recargue al 100%; de lo contrario, 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 (40 kilogramos), se mostrará la leyenda "FU" en la pantalla de peso y se emitirá una alarma. Quite el sobrepeso del plato para evitar dañar la celda de carga.

FALLAS EN LA CORRIENTE ELÉCTRICA

Cuando exista una falla, sobrecarga de corriente o falta de voltaje, la báscula emitirá una alarma. Desconéctela inmediatamente de la corriente.



ENCENDIDO DE LA BÁSCULA

- Ajuste las patas giratorias de la báscula para nivelarla, con el fin de obtener mediciones más precisas. La burbuja de nivel debe mantenerse centrada; este nivel de burbuja se encuentra localizado en la parte inferior izquierda del panel frontal.
- La báscula tiene un interruptor en la parte lateral derecha de la carcasa; accione dicho interruptor para encenderla.
- Si la báscula muestra dígitos distintos a "0.000" en las pantallas, presione la tecla [CERO] para ajustar la báscula a ceros. Una vez que haya pesado un objeto, retírelo y asegúrese de que la báscula vuelva a marcar "0.000".



FUNCIÓN TARA

Permite restar el peso del recipiente, mostrando únicamente el peso neto del producto que se va a pesar.

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



MEMORIAS DIRECTAS

Permite almacenar un precio unitario para cada una de las 4 memorias.

Para ingresar un valor a cada una de las teclas de memorias directas siga los pasos descritos a continuación:

- Presione la tecla [**M**].
- Ingrese el precio unitario que desee almacenar. Este se mostrará en la pantalla de precio unitario.
- Presione la tecla de la memoria directa en la que desee almacenar este precio. Por ejemplo, presione [**M1**]. Al hacerlo, el precio quedará guardado en la Memoria 1 de la báscula.
- Repita estos pasos para programar las cuatro memorias de la báscula.
- Para programar un precio unitario diferente y borrar el anterior, simplemente repita los pasos anteriores.



UTILIZACIÓN DE MEMORIAS DIRECTAS

Para utilizar uno de los precios asignados a las teclas de memoria realice los siguientes pasos:

- Presione la memoria deseada (**[M1]** a **[M4]**).
- Coloque el producto en la charola. El precio total se mostrará en la pantalla de precio total.
- Retire el producto de la charola.

- Finalmente, oprima la tecla [**C**] para borrar el precio almacenado en la memoria cuando ya no lo necesite.



CONTEO DE PIEZAS

Permite contar el número de piezas colocadas sobre el plato de la báscula.

- Presione la tecla [**CNT**] para activar la función de conteo.
 - Al estar activa, las pantallas mostrarán lo siguiente: **PESO = peso total, PRECIO UNITARIO = peso unitario de la muestra, y TOTAL = cantidad de piezas.**
 - Presione la tecla [**TARA/SMP**]. Coloque la muestra sobre el plato (por ejemplo, 20 piezas).
 - Ingrese la cantidad de muestras o piezas que ha colocado en la báscula.
 - Presione nuevamente la tecla [**TARA/SMP**].
 - En la pantalla **TOTAL** se mostrará la cantidad de piezas que hay sobre la báscula.
 - Coloque el total de piezas a contar sobre el plato (tome en cuenta la capacidad de la báscula).
- NOTA:** Mientras mayor sea la cantidad de piezas en la muestra, mayor será la precisión en el conteo de piezas.
- Para salir de la función de conteo de piezas, retire las piezas del plato y presione la tecla [**CNT**]; la báscula regresará a "0.000".



CAMBIO DE UNIDAD DE MEDIDA

- La báscula le permite cambiar la unidad de medida de **KILOGRAMOS** a **LIBRAS** y viceversa.
- Presione la tecla [**kg/lb**] para alternar entre kilogramos ("kg") y libras ("lb").



FUNCIÓN CÁLCULO DE CAMBIO

Calcula el cambio que debe regresar al cliente, después de ingresar toda la información correspondiente a la transacción.

- Una vez registrados todos los productos a vender al cliente, presione la tecla [**CMB**]. En la pantalla aparecerá "**PAY**". Ingrese el monto de dinero recibido, el cual se mostrará en la pantalla de **PRECIO UNITARIO**. El cambio a devolver al cliente aparecerá en la pantalla de **TOTAL**.
- Para atender a un nuevo cliente, asegúrese de borrar el total de la cuenta anterior retirando el peso del plato y presionando la tecla [**CMB**]; la báscula regresará a "**0.000**".



FUNCIÓN DE FILTRADO

Si desea pesar un animal vivo, puede utilizar esta función, la cual estabiliza la báscula incluso si el animal se mueve (por ejemplo, un pez vivo).

- Para activar esta función, presione la tecla [**0**] durante 1 segundo. La pantalla mostrará "**Fil 1**".
- Para salir de esta función, presione nuevamente la tecla [**0**] durante 1 segundo. La pantalla mostrará "**FIL 0**".



FUNCIÓN DE ACUMULAR

Permite realizar acumulaciones de peso e ir sumando los valores 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 para utilizar la función de acumulación:

- Coloque el artículo sobre el plato, ingrese el precio utilizando el teclado y presione la tecla [**+**] para acumular. En la ventana de precio aparecerá "**Add**" y en la ventana de total se mostrará la cantidad acumulada.
- Retire el producto del plato para que la pantalla de peso regrese a "**0.000**".
- Repita estos pasos para cada producto que desee acumular.



FUNCIÓN REVISIÓN DE CUENTA

Una vez que ha ingresado todos los productos puede revisar la cuenta.

- Para revisar el total acumulado, verifique que el plato de la báscula esté vacío y luego oprima nuevamente la tecla [**+**]. El número de registros y la cuenta total en dinero aparecerán en la pantalla.
- Para borrar el total acumulado, oprima la tecla [**C**] mientras está desplegado en las pantallas. Al hacer esto, se eliminarán todos los precios acumulados, y podrá continuar con la operación normal de la báscula o iniciar una nueva cuenta.



ALARMA DE SOBREPESO

- Cuando la báscula detecta un sobrepeso, mostrará "FU" en la pantalla de peso, acompañado de una alarma.
- Retire el sobrepeso del plato lo más pronto posible, ya que podría dañar la celda de carga.

PÓLIZA DE GARANTÍA

La báscula VINS-40 marca Vinson® que usted ha adquirido cuenta con 1 año de garantía bajo defecto de fabricación a partir de la fecha de adquisición, bajo las siguientes condiciones:

- Para hacer efectiva la garantía, bastará presentar esta póliza sellada y con la fecha por su distribuidor, recibo de compra o factura junto con la báscula en cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados.
- En ningún caso el tiempo de reparación será mayor a 30 días, transcurrido este tiempo, Rhino Maquinaria S.A. de C.V. procederá a efectuar el cambio por una báscula equivalente.

Esta garantía ampara las piezas, componentes de producto y mano de obra de la reparación a excepción de la batería y la calibración o ajuste de peso de la báscula.

Esta garantía será nula en los siguientes casos:

- Cuando el sello de garantía se encuentre violado por parte del usuario.
- Cuando la báscula se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando la báscula hubiese sido alterada o reparada por personal no autorizado.
- Cuando la báscula hubiese sido dañada por insectos o plagas.
- Daño causado por descargas eléctricas.
- Daño causado por derrame de líquidos o humedad.

Si el centro de servicio autorizado se niega a hacer válida la garantía, comuníquese en la CDMX al 800 377 8242, o en el interior de la república al 800 377 8242, o acuda a nuestro Centro de Servicio Matriz ubicado en: Avenida Uno, No. 7, Colonia Cartagena Parque Industrial, Tultitlán, Estado de México, México, C.P. 54918.

Correo electrónico: servicio@rhino.mx

La presente garantía es otorgada por:
Rhino Maquinaria S.A. de C.V.
Avenida Ruíz Cortines, Mz. 1, Lt. 20, Piso 4,
Lomas de Atizapán 2A Sección, Atizapán
de Zaragoza, Estado de México, México,
C.P. 52977, Tel.: 55 4429 0229
R.F.C. RMA070613AY7

¡En Rhino te brindamos el respaldo técnico que necesitas!

Contamos con una red de centros de servicio a nivel nacional para dar mantenimiento a tus básculas o hacer válida la garantía.

Servicio, mantenimiento y refacciones:
55 4429 0229 en la CDMX
o del interior de la República Mexicana: 800 377 8242
Correo electrónico: servicio@rhino.mx

CENTROS DE SERVICIO RHINO



Rhino Maquinaria S.A. de C.V.
Avenida Ruíz Cortines, Mz. 1, Lt. 20, Piso 4
Lomas de Atizapán 2A Sección, Atizapán de Zaragoza
Estado de México, México, C.P. 52977 Tel: 55 4429 0229
R.F.C. RMA070613AY7, Manufacturado en China
e-mail: info@rhino.mx
rhino.mx

Sello del distribuidor