

MANUAL DE USUARIO



Gracias por haber comprado nuestra báscula médica digital modelo 19401. Esta ha sido fabricada con calidad y formalidad. Nuestra báscula ha sido probada antes de salir de fábrica para asegurar la exactitud y fiabilidad para los años venideros.

Este manual se proporciona como una guía para la operación de nuestra báscula. Por favor léalo completamente antes de intentar operar la báscula y téngalo a la mano para futuras consultas.

CUIDADO Y LIMPIEZA DE LA BÁSCULA:

- No someta la plataforma a golpes
- No sumerja en agua el indicador, ni vierta, ni rocíe agua directamente al indicador.
- No use limpiadores abrasivos sobre la báscula.
- No use acetona u otro solvente volátil para limpiar la báscula.
- Limpie la báscula y el indicador usando un paño suave y húmedo, y un detergente suave.
- Evite áreas donde la báscula pueda estar expuesta a humedades.
- Cargue la báscula inmediatamente cuando este el voltaje bajo y suene la el sonido de alarma.
- Calibre la báscula cuando se use por primera vez.

1. Antes que un paciente se suba a la plataforma de la báscula, la paleta (B) deberá ser girada en posición horizontal y elevarla muy por arriba de la altura del paciente.
2. Cuidadosamente, baje la paleta (B) y manténgala horizontal hasta que descansa suavemente sobre la cabeza del paciente.
3. Si la altura es más corta que 131.5 cm, empuje el pestillo (A), a la derecha mientras simultáneamente baje el altímetro (B), hasta que descansa horizontalmente sobre la cabeza del paciente.
4. Leer la lectura de la siguiente manera: Si la parte posterior de la paleta apunta a la barra de altura exterior, entonces apunta a la altura correcta. Si la parte posterior de la paleta apunta a la barra de altura interior, entonces se lee la lectura correcta en la parte superior de la barra exterior (vea la flecha de lectura en la barra de altura exterior).
5. Mientras sostiene la paleta horizontalmente, levante la paleta por encima de la cabeza del paciente. El paciente puede ahora bajar de la plataforma de la báscula. Sostenga la paleta horizontalmente mientras el paciente este lejos de la barra de altura.
6. Rote la paleta (B) de regreso a la posición vertical y ajuste la barra de altura de nuevo a la posición de reposo. (ejemplo: la paleta (B) debe estar bloqueada en su lugar dentro de la barra de altura interior (C) y la barra interior debe estar en su posición más baja).

ESPECIFICACIONES.

- Capacidad: 200 kg x 50 g.
- Dimensiones de plataforma: 33 cm x 44 cm.
- Peso empacada: 10 kg.
- Medida del altímetro: 70 - 190cm.
- Pantalla LCD con luz de fondo: 6 dígitos para el peso, indicadores de kg, lb, zero, tare y nivel de batería.
- Teclado tipo botón pulsador con 4 teclas: [LOCKING], [CAL], [0/LIGHT], [kg/lb]
- Alimentación: AC 110 V $\pm 10\%$, 60 Hz $\pm 2\%$, 8 VA. Batería recargable 6 V/5 AH incorporada.
- Ambiente de trabajo: Temperatura 0 °C — 40 °C, Humedad $\leq 80\%$ RH

TECLADO.

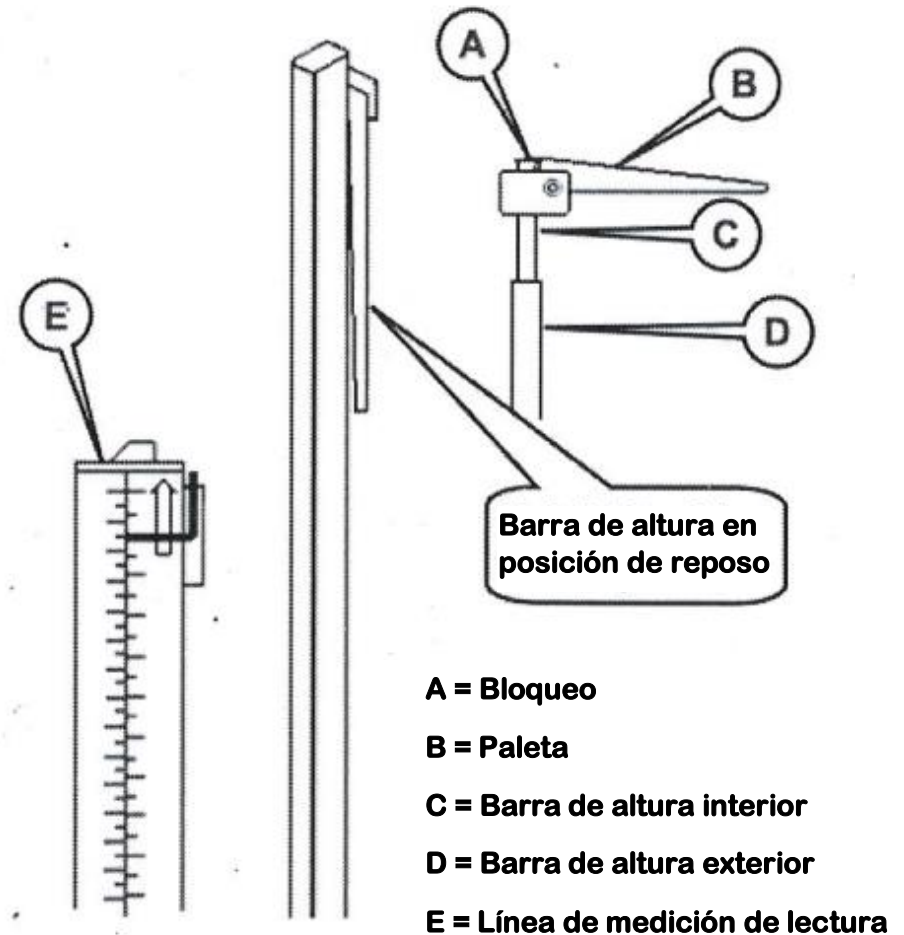
[LOCKING]: Cuando se esté pesando, presione esta tecla una vez para retener la indicación del peso actual, presione la tecla otra vez para quitar la retención, la báscula regresará al modo de pesaje.

[CAL]: Tecla para entrar al procedimiento de calibración.

[0/LIGHT]: Cuando el peso es "0.00", esta tecla se usa como tecla de control de luz (encender/apagar la luz de fondo de la pantalla). Cuando hay indicación de peso en la báscula y no hay nadie parado sobre ella, esta tecla utilícela como tecla ZERO (se enciende indicador de ZERO) o como tecla TARE si hay alguien parado sobre la báscula (se enciende indicador de TARE).

[kg/lb]: alterne las unidades de peso entre kg y lb.

FUNCIONAMIENTO DE ALTÍMETRO.



CALIBRACION.

- 1.- Cuando el peso esté en “0.00” y sin carga sobre la báscula, presione largamente la tecla [CAL] hasta que la báscula muestre “CAL”.
- 2.- Entonces presione la tecla [CAL] y la báscula mostrará el valor del peso requerido.
- 3.- Presione la tecla [CAL] otra vez, los dígitos en la pantalla estarán intermitentes.
- 4.- Coloque el peso sobre la báscula, después la pantalla estará estable, presione la tecla [CAL], la báscula mostrará el peso correspondiente.
- 5.- La calibración ha terminado

PESAR.

- 1.- Encienda el indicador por medio del botón ON/OFF sin nada sobre la plataforma.
- 2.- Ponga la indicación de peso a “0.00” en caso de ser necesario y la báscula esta lista para ser utilizada.
- 3.- Párese sobre la báscula y lea el peso mostrado en la pantalla.

CONFIGURACIÓN.

Prenda la báscula, cuando el peso esté en “0.00” presione largamente la tecla [LOCKING], hasta que la báscula muestre FUN-1.

Para elegir la intensidad de la filtración digital:

- a) Presione la tecla [kg/lb] y en la pantalla de la báscula se muestra FUN-2.
- b) presione la tecla [LOCKING]. La báscula muestra Fil-X siendo X el valor actual, presione la tecla [kg/lb] y la pantalla de la báscula muestra Fil-1-5 (posibles valores a seleccionar), cuanto mayor sea el filtro digital, más lenta será la visualización y más estable el valor del peso, una vez seleccionado el valor presione [LOCKING], la báscula mostrará FUN-3.

Para ajustar el rendimiento del UART (transmisor-receptor asíncrono universal), presione la tecla [kg/lb] varias veces, hasta que se muestre en la pantalla de la báscula FUN-8.

- A. Presione [LOCKING], la pantalla de la báscula muestra: “Etb” significa transmisión de datos por comando, “Close” significa que no se transmiten datos, “Ser” significa transmitir datos de forma continua, “Stb1” significa transmitir datos 1 vez después que el peso sea estable, “Stb” significa transmitir datos después que el peso sea estable; por favor elija el modo comando pulsando la tecla [kg/lb].
- B. Después de configurar el modo de transmisión de datos, presione la tecla [LOCKING] la báscula muestra la velocidad de transmisión actual (baudios), pulse la tecla [kg/lb] y se muestran diferentes velocidades de transmisión, el valor por defecto es 9600, seleccione el que requiera y presione la tecla [LOCKING], la báscula muestra en su pantalla FUN-9, presiona la tecla [CAL] y la báscula regresa al modo de pesaje.