

Manual de usuario

Indicador electrónico

ANKOR



RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Desconecte el adaptador de corriente eléctrica una vez haya finalizado la carga.
- No deje caer los objetos sobre la bandeja esto podría causar daños en la celda de carga y en la estructura.
- Este producto no debe ser expuesto a salpicaduras, ni entornos altamente húmedos.

 **ANKOR**



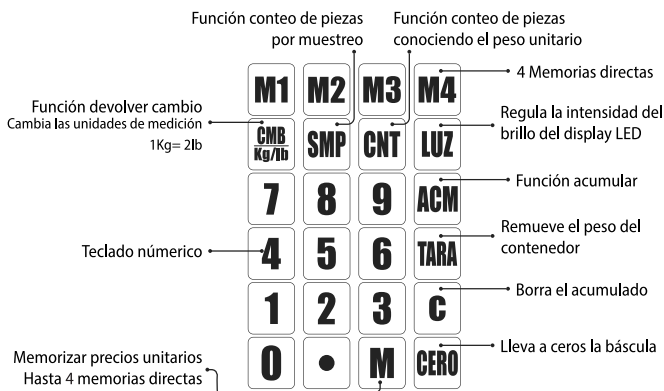
INTRODUCCIÓN

Las básculas ANKOR están hechas con sensores de alta precisión. Tienen capacidad para almacenar hasta 99 operaciones de acumulación. Cuenta con 9 memorias indirectas y 4 memorias directas. Son máquinas versátiles, que funcionan con una batería de 4V - 4Ah y un adaptador de 6V - 500mA.

CARACTERÍSTICAS

- Capacidad máxima: 150Kg.
- Precisión: 20g
- Adaptador DC: 6V/500mA.
- Batería: 4V - 4Ah.
- Almacenamiento: hasta 9 memorias y 4 memorias directas.
- Acumulación: hasta 99 operaciones.
- Funciones: función de conteo de piezas por muestreo, conteo por peso unitario, acumulación, cuatro memorias directas, dar cambio, cambio de unidades.
- Función de apagado automático para ahorrar energía.
- Display LED:
 - Display de PESO: 5 dígitos
 - Display de PRECIO UNITARIO: 5 dígitos
 - Display de TOTAL: 6 dígitos
- Unidades: Kg/lb

DESCRIPCIÓN DE LAS TECLAS

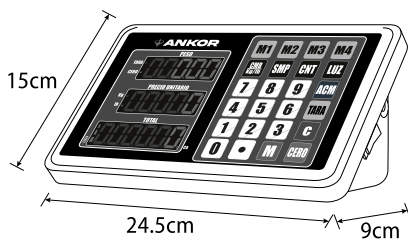


DESCRIPCIÓN DE LA BÁSCULA

1. Indicador de Tara y CERO.
2. Indicador de alimentación CA.
3. Indicador de unidad de medida.
4. Entrada de adaptador de energía CD.
5. Interruptor de encendido.
6. Indicador de nivel de batería.



MEDIDAS DEL INDICADOR



PANEL FRONTAL



OPERACIÓN

Instrucción general:

1. Cuando la batería esté baja, su báscula mostrará el siguiente mensaje en el display: "o.lb". Será el momento de cargar la batería con el adaptador (incluido).
2. Antes de comenzar a usar su báscula ANKOR, compruebe que se encuentre nivelada.

Operación básica:

Cero en la báscula:

Cuando no haya nada sobre la bandeja de la báscula pero la lectura no sea cero, pulse la tecla CERO.

Pesaje:

Asegúrese que la báscula esté en ceros; coloque un elemento para pesar en la bandeja. El peso del objeto de mostrará en el display de PESO.

Tara:

Una vez que la lectura de peso sea estable, presione la tecla TARA. El testigo TARA se encenderá y se descontará el peso del elemento. Cuando sea momento de eliminar la TARA, retire el elemento y presione la tecla TARA nuevamente.

Advertencia de sobrepeso:

No coloque elementos que superen la capacidad máxima; cuando suene la alarma, retire el elemento de la bandeja para evitar daños en la celda.

ESTABLECER PRECIO UNITARIO

Es necesario establecer el precio unitario de los bienes a pesar. Después de determinar este precio unitario, la báscula calculará el precio total de todos bienes sobre la bandeja. Este proceso se realiza de la siguiente manera:

Cuando la báscula ANKOR muestre el peso de los elementos ubicados sobre la bandeja, indique el precio unitario utilizando las teclas numéricas. El precio unitario se mostrará en el display de PRECIO UNITARIO, y en el display TOTAL se mostrará el precio total de todos los elementos sobre la bandeja.

Para cancelar el precio unitario anterior, pulse la tecla C.

FUNCIÓN CMB

Una vez se haya terminado el pesaje y se tenga el precio total, oprima la tecla CMB e introduzca el valor con el que el cliente pagará por los bienes, la báscula calculará el monto exacto a devolverle.

FUNCIÓN DE ACUMULACIÓN

Prepararse para acumular:

Cada vez que vaya a acumular, asegúrese que la bandeja esté vacía, y que los valores previamente acumulados estén restablecidos en cero.

Operación de acumulación:

Ubique el elemento a pesar en la bandeja de la báscula, y espere a que la lectura de PESO se encuentre estable. Presione la tecla ACM y se mostrará en el display de PRECIO UNITARIO el mensaje "add n", donde "n" será un número que puede variar de 0 a 99, según el número de operaciones acumuladas.

Si ha introducido el precio unitario del elemento, la operación de acumulación mostrará el peso total y el precio total de la siguiente manera:

Coloque el elemento en la bandeja; espere a que la lectura de peso de la báscula se estabilice; introduzca el precio unitario utilizando las teclas numéricas; el display de PRECIO UNITARIO mostrará el precio unitario, y el display de TOTAL mostrará el precio total. Ahora, pulse la tecla ACM para almacenar el valor del peso y el precio.

A continuación, retire el primer elemento de la bandeja que colocó al principio, y coloque otro elemento en la bandeja. Espere nuevamente a que el peso se estabilice; introduzca el nuevo precio unitario utilizando las teclas numéricas, y pulse nuevamente la tecla ACM.

El display de PRECIO UNITARIO mostrará "add 2", y el display de TOTAL mostrará el precio total acumulado, y el display PESO mostrará el precio total acumulado.

Puede continuar de la misma manera, hasta 99 veces.

Borrar el acumulado:

Puede borrar el valor acumulado utilizando la tecla C en cualquier momento.

CAMBIAR UNIDAD DE PESAJE

Oprima la tecla CMB durante 5 segundos para intercambiar entre Kg y lb.

FUNCIÓN DE CONTEO DE PIEZAS POR MUESTREO

Esta función le permitirá contar el número de piezas depositado sobre el plato de su báscula. Presione la tecla SMP 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.

1. Coloque un número de piezas previamente contadas sobre su báscula (usaremos 20 piezas como ejemplo).
2. Presione la tecla SMP.
3. Digite con el teclado numérico el número de piezas que colocó sobre la bandeja (20) y presione la tecla SMP.

4. En la pantalla TOTAL se mostrará la cantidad de piezas que tiene sobre la báscula.
5. Coloque el total de piezas a contar sobre la bandeja. Nota: mientras más piezas tenga la muestra, mayor precisión tendrá el conteo de piezas.

FUNCIÓN DE CONTEO DE PIEZAS SABIENDO EL PESO UNITARIO

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.

1. Introduzca con el teclado numérico el peso unitario de la muestra en gramos (si cada pieza pesa 50 g, introduzca "50"). Nota: sólo se puede aceptar pesos menores o iguales a 99,999 g.
2. Coloque el total de piezas a contar sobre el plato (tome en cuenta la capacidad de la báscula).
3. En la pantalla TOTAL aparecerá la cantidad total de piezas.
4. Para salir de la función contadora, presione la tecla CNT.

FUNCIÓN DE MEMORIAS

Guardar precios unitarios en las memorias:

Cuando la báscula se encuentre en ceros, coloque sobre la bandeja el producto al que desea añadir a las memorias. Cuando el peso se encuentre estable, introduzca el precio unitario utilizando el teclado numérico. Presione la tecla M para guardar el valor introducido; en la pantalla de PRECIO TOTAL aparecerá el mensaje "save". Presione la memoria en la que desea guardar el precio unitario (de M1 a M4 en el teclado numérico). El valor quedará guardado y la báscula volverá a quedar en ceros.

Puede repetir este proceso guardando precios unitarios para las 4 memorias directas del indicador.

Utilizar las memorias para calcular precio total:

Cuando la báscula se encuentre en ceros, coloque un producto sobre la bandeja (cuyo precio unitario ya haya sido previamente guardado en una de las memorias, para este ejemplo, en la memoria "M1" del teclado numérico). Cuando el peso se haya estabilizado, presione y sostenga M1. El peso aparecerá en la pantalla de PESO; el precio unitario que haya guardado aparecerá en la pantalla PRECIO UNITARIO, y el precio total del producto aparecerá en la pantalla de TOTAL.

Nota: Puede seguir este mismo proceso para grabar precios unitarios de mayor rotación y utilizar las cuatro memorias directas del teclado.

PROCESO DE CALIBRACIÓN

Tenga presente la capacidad máxima de la báscula.

NOTA: calibre su báscula con masas certificadas que correspondan al 100 % de la capacidad máxima de la misma, para este ejemplo, 150Kg.

ADVERTENCIA. Una vez comience el proceso de calibración, no podrá borrar los valores ingresados. Si comete un error al ingresar los valores, debe apagar la báscula y comenzar nuevamente el proceso.

En la pantalla de PRECIO UNITARIO aparecerá el paso en el que se encuentra en el proceso de calibración. Éste tiene 5 pasos (aparecerá un número partiendo del 1 al 5, según en qué paso se encuentre).

Éstos son los 5 pasos a seguir:

1. Cuando la báscula se encuentre en ceros, ingrese el código "3101" utilizando el teclado numérico, a continuación presione la tecla [TARA]; posteriormente, presione la tecla [1], seguido de la tecla [TARA]. Esto iniciará el proceso de calibración de la báscula.
2. La pantalla de PRECIO TOTAL mostrará una línea discontinua "- - - - -". Coloque la masa certificada en la bandeja y presione la tecla [TARA].
3. A continuación debe ingresar el peso correspondiente a la masa certificada teniendo en cuenta lo siguiente: si nuestra masa total es de 150Kg, ingresaremos en el teclado numérico "15000". **Siempre que vaya a ingresar el valor del peso a calibrar, añada dos ceros a ese valor.** Ejemplo: si su masa es de 80Kg, ingresará en el teclado numérico "8000"; si es de 300Kg, ingresará "30000", etc. A continuación, presione la tecla [TARA].
4. Para este momento, la pantalla de PESO debe mostrar el peso que haya ingresado en el paso anterior, y la pantalla de PRECIO UNITARIO deberá mostrar "4", indicando el paso en el que se encuentra en este momento. Sin retirar la masa de la bandeja, debe confirmar la capacidad máxima de su báscula (150Kg). Ingresaremos en el teclado numérico el valor de la capacidad máxima, **añadiendo dos ceros a ese valor, como en el paso anterior.** Por ejemplo, si la capacidad máxima es de 150Kg, ingresará "15000", si es de 300Kg, ingresará "30000", etc. A continuación, presione la tecla [TARA].
5. Sin retirar la masa de la bandeja, ahora debe confirmar la división de la báscula. Para nuestro ejemplo, nuestra báscula de 150Kg tiene una división de 20g. Ingrese el valor con el teclado numérico **(en este paso, sin añadir ceros como en los pasos anteriores).** A continuación, presione [TARA]. Se escucharán dos pitidos al finalizar este proceso, confirmando que la báscula ya está calibrada y lista para ser usada.

PRECAUCIONES

Batería:

La batería debe cargarse correctamente después del uso de la báscula; se recomienda cargarla durante hora y media por cada hora de uso. Antes de empezar a cargar la batería, asegúrese que el indicador se encuentre apagado.

Agua/temperatura:

Proteja su báscula de fuertes lluvias e inundaciones; igualmente, de la luz directa del sol y de las altas temperaturas (superiores a 50°C). Esta no es una báscula a prueba de agua.

Humedad:

Proteja su báscula de la humedad constante. No la instale cerca de humidificadores ni generadores de vapor de agua.

Campos magnéticos:

No instale la báscula cerca de un campo magnético fuerte, porque puede dañar componentes electrónicos de la báscula.

Reparación/mantenimiento:

No intente abrir la báscula por sí mismo. Esto puede conllevar a daños permanentes en la báscula. Se recomienda que siempre se ponga en contacto con su distribuidor autorizado más cercano.

Garantía:

1. La garantía solamente cubre defectos de fábrica. No cubre lo siguiente:
 - A. Daños en la batería.
 - B. Modificaciones a la estructura original de la báscula.
 - C. Si los sellos de seguridad se encuentran violentados.
 - D. Si la báscula se está utilizando por encima de su capacidad máxima.
 - E. No se responde por daños debidos a exposición a la humedad, a altas temperaturas y al agua.
 - F. No se responde por daños si se evidencia un uso inadecuado de la báscula. No se responde por daños debidos a golpes o caídas en el indicador.

(Se recomienda siempre utilizar productos autorizados marca ANKOR, como baterías, adaptadores, celdas y repuestos electrónicos, para garantizar la correcta operación de la báscula y la prolongación de su vida útil). **LA GARANTÍA DE ESTE EQUIPO ES DE UN AÑO.**

Indicador electrónico

ANKOR



ADVERTENCIA

Esta báscula no puede ser utilizada en actividades mercantiles ni sanitarias. Hacerlo podría acarrear la imposición de multas hasta por dos mil (2.000) salarios mínimos legales vigentes por parte de la Superintendencia de Industria y Comercio. Artículo 2.2.1.7.14.3 Decreto 1074 de 2015

