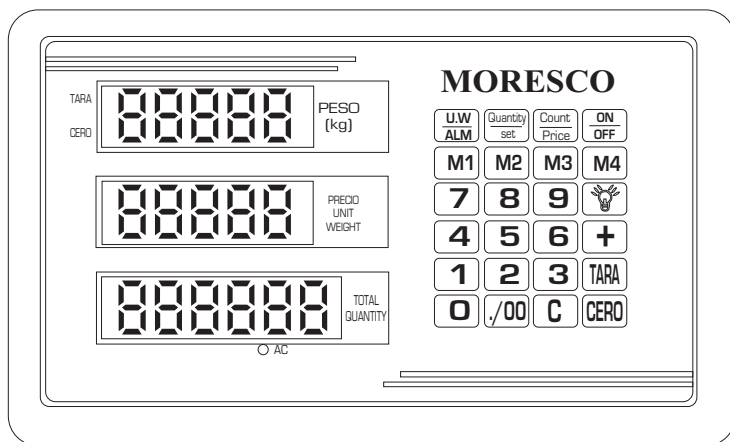




MORESCO

BASCULA INDUSTRIAL
MODELO: 8014



Manual de Operación

Manual de usuarios y programación de la balanza electrónica.
Modos de trabajo y Programación de Memorias
Cuidados y Manejo adecuado

MARZO 2013

www.basculasmoresco.com

(1)

INTRODUCCION

Muchas gracias por haber comprado esta balanza Electrónica en MORESCO Colombia. Por favor lea el manual y consérvelo a la mano para futuras programaciones. Tenga en cuenta que es muy importante conocer el funcionamiento de la máquina para poder dar el uso adecuado.

Esta publicación es solamente una guía para las personas que compraron la balanza liquidadora **MORESCO 8014**.

La información relativa a **MORESCO** Formación Técnica se pueden obtener escribiendo a:

soporte@basculasmoresco.com

Ninguna parte de este manual puede ser reproducida o transmitida en cualquier formato o por cualquier medio, ya sea electrónico o mecánico, incluyendo el fotocopiado y la grabación, para ningún propósito sin el permiso expreso del escritor Moresco.



RECUERDE QUE LA CAPACIDAD MAXIMA ES DE 300kg (600lb)
NO EXCEDA ESTA CAPACIDAD O PODRIA DAÑAR LA MAQUINA

**BASCULAS MORESCO SE RESERVA EL DERECHO
DE HACER CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.**

www.basculasmoresco.com

(2)

TABLA DE CONTENIDOS

Especificaciones -----(4)

Antes de iniciar ----- (5)

Teclado & Funciones -----(6)

Funciones de Venta -----(7)

Funciones de Conteo-----(8)

Garantía -----(9)

ESPECIFICACIONES

Bascula industrial Moresco ideal para pesaje comercial e industrial. Este modelo cuenta con el mejor sistema de conversión Digital permitiendo así trabajar a un bajo consumo con una precisión muy alta. Estructura Metálica con terminación en alfajor corrugado.

CARACTERISTICAS	MORESCO 8014
Clase	III
Capacidad máxima	300kg
División (d)	50g
Escala de verificación (e)	100g
Unidades	kg
Display	5 digitos Peso, 5 Digitos Precio, 6 Digitos para Total Digitos tipo LED display
Teclado	24 Teclas de Pulsadores
Tara	< 1/3 Max, Sustractiva
Temperatura de operación	0 ~ 40 C
Maxima humedad	85 %, humedad relativa (RH)
Alimentacion	110 VAC / 60Hz, con Adaptador
Bandeja	50x40x10cm
Calibracion (Ajuste)	Cero y Span hasta el 100% por teclado
Carcasa	Cromada + Proteccion de Celda
Memorias	4 Directas
Bateria	4VDC / 12 horas de autonomia
Dimensiones de la Balanza	60x40x60cm
Opciones	LIQUIDADORA & CONTADORA
Peso Balanza	10 kg
Dimensiones caja	74x41x19cm ³

Estas especificaciones pueden variar dependiendo a los requerimientos del comprador
 Basculas Moresco se reserva el derecho de hacer modificaciones sin previo aviso

BASCULAS MORESCO - COLOMBIA

ANTES DE INICIAR

EL AMBIENTE

La báscula siempre debe usarse en un ambiente libre de Corrientes de aire excesivas, productos Corrosivos, Vibraciones, altas temperaturas o extremos de humedad. Estos factores afectaran la lectura de peso desplegada.

NO instale la báscula:

*Al lado de ventanas abiertas o puertas que causen Corrientes de aire o cambios rápidos de temperatura.

*Cerca de aires acondicionados o aberturas caloríficas.

*Cerca de campos magnéticos o equipos que generen campos magnéticos.

*En una superficie de trabajo Inestable.

*En un ambiente polvoriento.

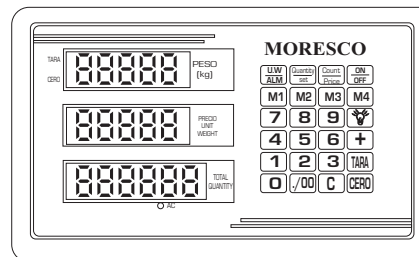
*Donde reciba la luz del sol directamente.

*NO conecte en la conexión del Refrigerador.

*Si es Posible USE un Estabilizador.

BASCULAS MORESCO - COLOMBIA

TECLADO Y FUNCIONES



TECLA ON/OFF

Utilice esta tecla para encender y apagar la balanza

TECLA (Contador / Liquidadora)

Utilice esta tecla para cambiar el modo de función de la balanza
Modo Contador: Piezas o Partes
Modo Liquidador: Venta a Publico

TECLA TARA

Utilice esta tecla para tarar la balanza.
También permite ingreso de tara Manual

TECLA ADICION

Esta tecla le permite acumular productos o precios dependiendo del modo de operación de la bascula

TECLA MUESTRAS

Tecla para confirmar el valor de las muestras sobre la balanza (SOLO MODO CONTADOR)

TECLA DE AHORRO

Utilice esta tecla poner la balanza en modo ahorrador.
Esta función desactivara los puertos de la balanza

TECLADO NUMERICO

Utilice estas teclas para introducir los numeros

TECLADO PUNTO DECIMAL

Utilice estas teclas para introducir los numeros Decimales para Precio. (2 Decimales para precio) Decimales para Contar: (4 Decimales para Unidad)

TECLA CERO

Utilice esta tecla para regresar a Ceros la balanza

TECLA BORRAR

Esta tecla le permite borrar valores ingresados con el teclado numerico y tambien borrar acumulados de la tecla adición

TECLA INGRESO COD

Utilice esta tecla para ingresar el peso unitario de cada muestra, tambien permite guardar las Memorias.

TECLAS DE MEMORIA

Estas teclas le permiten almacenar precios o pesos para poder acceder a ellos de una forma practica y rapida (trabaja en los dos modos de operación)

BASCULAS MORESCO - COLOMBIA

FUNCIONES DE VENTA

Esta balanza permite calcular el precio del producto según su peso y precio por kilogramo. El usuario solo debe digitar el precio por kilo del producto para continuar registrándolo.

Este ejemplo muestra la venta de un producto cuyo precio por kilogramo es 12,000 pesos.

PASO 1: PONER EL PRODUCTO SOBRE LA BALANZA

La balanza debe estar en ceros, recuerde que puedes utilizar la tecla TARE para descontar pesos de recipientes, canastillas o bandejas adicionales a la balanza.

PASO 2: DIGITAR EL PRECIO POR KILO DEL PRODUCTO

Con el teclado numérico ingrese el precio por kilo del producto. Si desea puede ingresar decimales. Si comete un error durante el ingreso del precio podrá borrar con la tecla CLR.

PASO 3: VER EL VALOR TOTAL

La pantalla del total muestra el valor que debe pagar el cliente por el producto que se está pesando.

En el modo de venta también puede utilizar las teclas M1 – M4 para llamar los precios guardados. Esta función evita ingresar manualmente el precio con el teclado numérico.

Para programar un precio en una memoria debe realizar el siguiente proceso:

PASO 1: Presiona la tecla de ingreso 

PASO 2: Digital el precio por kilogramo del producto

PASO 3: Selecciona una posición de memoria  ~ 

PASO 4: Confirma y sale con la tecla de ingreso 


www.basculasmoresco.com

(7)

BASCULAS MORESCO - COLOMBIA

FUNCIONES DE CONTEO

El modelo esencial además de contar con funciones de venta también permite trabajar en modo contador. Esta función ofrece la opción de contar piezas aprovechando la alta precisión de la balanza.


Para realizar un conteo de piezas la balanza se debe pasar a modo contador con la tecla 

Este ejemplo muestra como contar piezas con la balanza esencial.

PASO 1: PONER UNIDADES DE MUESTRA

Si desconocemos el peso unitario de cada pieza debe contar una muestra del producto y posteriormente ingresarlas a la balanza para obtener el valor de cada pieza.
CONTAR UNIDADES DE MUESTRA (Ejemplo: 50 unidades)

PASO 2: DIGITAR EL NUMERO DE MUESTRAS Y CONFIRMAR

Con el teclado numérico ingrese la cantidad de muestras sobre la balanza. La tecla Qty/Set confirma la cantidad 

Si comete un error durante el ingreso del precio podrá borrar con la tecla CLR.

PASO 3: VER PESO UNITARIO Y TOTAL DE PIEZAS

La pantalla PRECIO UNITARIO muestra el peso de cada parte y la pantalla TOTAL muestra la cantidad de piezas sobre la balanza.

Si ya conocemos el peso de cada pieza podemos hacer el proceso de conteo también.

PASO 1: Digita el Peso unitario de cada pieza con el teclado numérico (Incluye los decimales)

PASO 2: Confirma el Peso unitario con la tecla 

PASO 3: Pone X piezas sobre las balanza

PASO 4: Ver pantalla Total para saber la cantidad de piezas sobre la balanza

www.basculasmoresco.com

(8)

BASCULAS MORESCO - COLOMBIA

5. GARANTIA LIMITADA

1. TERMINOS DE LA GARANTIA LIMITADA

Basculas y Balanzas MORESCO, garantiza para este producto el servicio de reparación gratuita por cualquier defecto de fábrica, incluyendo la mano de obra para el diagnóstico y reparación dentro de un Periodo de Garantía específico de UN AÑO, el cual iniciara a partir de la fecha de la compra del articulo.

MODELO Y TIEMPO DE GARANTIA

BASCULA INDUSTRIAL TIPO PLATAFORMA (Garantian1 año)

2. CONDICIONES DE LA GARNTIA

- a. Se presta garantía únicamente a productos que presenten factura legal de venta.
- b. El servicio de garantía sólo se prestará en el centro de servicio de nuestras instalaciones.
- c. El cliente será responsable por los daños producidos en el transporte de sus equipos.
- d. Basculas MORESCO no asume ningún costo de trasporte de los equipos en garantía.

3. CASOS EN QUE LA GARANTIA NO ES VALIDA:

- a. Cuando el equipo presente daños por maltrato, derrames de líquidos en las partes eléctricas, accidente, catástrofes naturales, desordenes públicos o como consecuencia de estos.
- b. Uso distinto al indicado en las instrucciones de manejo descritas en el Manual de Usuario.
- c. Uso en condiciones ambientales deficientes o que exista mala instalación o mal uso del producto.
- d. Daños causados por fluctuaciones de voltaje en los circuitos eléctricos o descargas eléctricas atmosféricas.
- e. En el evento que el aparato haya sido abierto por cualquier persona o centro de servicio no autorizado por Basculas y Balanzas Camry
- f. Daños producidos por la intervención o desarme del producto de parte de personal ajeno al departamento de servicio de Báscula y Balanzas Camry. o los ocasionados por la adaptación e instalación de piezas o accesorios no genuinos ni autorizados.
- g. Cables, adaptadores, baterías, controles remotos, partes plásticas, gabinetes y demás accesorios o partes consumibles o de alto riesgo de daño por exceso de manipulación no están sujetos a la garantía.
- h. Daños ocasionados por falta de cuidado con el producto o factores ajenos a Basculas y Balanzas Camry ,tales como rayaduras, decoloramiento, oxidación,exceso de polvo, golpes , ruptura del mueble o gabinete del producto, contaminación de plagas o sustancias.
- i. Cuando el producto no tiene sellos de garantía o se encuentran alterados.
- j. Si el aparato se le somete a sobresaturación de uso, por ejemplo alquiler etc. O que se haya excedido los límites de sobre carga o uso específico para el cual fue diseñado.