

COMECTA



BALANZAS ELECTRONICAS

LABORCOM	110-L	COD.5830025
LABORCOM	210-L	COD.5830026
LABORCOM	600-L	COD.5830031
LABORCOM	1100-L	COD.5830032
LABORCOM	2100-L	COD.5830033
LABORCOM	11000-L	COD.5830027

MANUAL DE OPERACION

BALANZA LABORCOM - 110 L cod. 5830025
BALANZA LABORCOM - 210 L cod. 5830026
BALANZA LABORCOM - 600 L cod. 5830031
BALANZA LABORCOM - 1100 L cod. 5830032
BALANZA LABORCOM - 2100 L cod. 5830033
BALANZA LABORCOM-11000 L cod. 5830027

CARACTERISTICAS GENERALES

Pantalla de seis dígitos de fácil lectura.

Tiempo de estabilización: +/- 3 segundos.

Autocalibración.

Tara por sustracción.

Función cuenta piezas.

Puesta a cero automática.

Indicador de sobrecarga.

Voltaje: 220V +/-10V / 50 Hz +/- 1Hz.

MODELOS	CODIGO	CAPACIDAD MAXMA PESADA g.	PRECISION +/- g.	MEDIDAS EXTERIORES cms			Ø PLATO cms	PESO kg
				Alto	Ancho	Fondo		
LABORCOM - 110 L	5830025	110	0,01	7	17,5	24	12,5	1,6
LABORCOM - 210 L	5830026	210	0,02	7	17,5	24	12,5	1,6
LABORCOM - 600 L	5830031	600	0,1	7	17,5	24	12,5	1,6
LABORCOM- 1100 L	5830032	1100	0,1	7	17,5	24	12,5	1,6
LABORCOM- 2100 L	5830033	2100	0.1	7	17,5	24	12,5	1.6
LABORCOM-11000 L	5830027	11000	1	7	17,5	24	16,5x16,5	1,8

A.- OPERACIÓN

1. Colocar la balanza en una superficie estable y robusta

2. Condiciones de trabajo

Temperatura: 5°C - 35 °C

Cambios de temperatura: 5°C/h.

Humedad: 50-85%

B.- PUESTA EN MARCHA

1. Conectar la balanza a red 220V.

2. Encender el interruptor situado en la parte posterior. El display se encenderá en dos segundos. En el display aparecerá "1100.0", "8.8.8.8.8", "S_CAL_", "_____". Espere otros dos segundos y seguidamente aparecerá 0.0.

Ahora la balanza estará lista para su funcionamiento.

C.- CALIBRACIÓN

1. Será necesaria la calibración de la balanza cuando haya sufrido una sobrecarga de peso. Ésta será correcta siempre que haya transcurrido 1/2 hora de su puesta en marcha.
2. Estando el plato de pesada vacío, apretar la tecla "CAL" durante 3" aprox., hasta que aparezca "_ _CAL_ _". Cuando parpadee "1000.0" (o otro valor dependiendo del modelo), poner la pesa calibrada de 1000gr. (o el peso correspondiente al modelo de balanza), el display mostrará " _ _ _ _ _ " durante 10" aprox., seguidamente volverá a aparecer "1000.0".

Quitar la pesa de la balanza.

La operación de calibración finalizará cuando el display muestre "0", "0.0" o "0.00"

D.- PESADA

1. El punto de pesada "0", "0.0" o "0.00" aparece en el display.
2. Colocar el material a pesar en el plato. El peso del material aparecerá en la pantalla.

E.- TARA

1. Colocar el container en el plato de pesada y el peso del container se reflejará en el display.
2. Pulsar la tecla "TAR" y el display marcará "0", "0.0" o "0.00". La tara ya ha sido sustraída.
3. Colocar la materia a pesar en el container y el peso de ésta aparecerá en el display.

F.- CUENTA PIEZAS

1. Acceso para fijar un promedio de cuenta piezas.
Colocar el container para el contaje, si se requiere, en el plato. Si el container no es necesario, no apretar la tecla "COU", en el display aparecerá "_COU_" y después "10". Colocar entonces 10 piezas en el plato y apretar la tecla "AFF", durante aprox. 1 segundo. Aparecerá " _ _ _ _ _ ". Después de 3" aprox. el display mostrará "10". La balanza puede ahora utilizarse para el contaje de piezas, una vez finalizada la operación descrita anteriormente.
2. Si el contaje requerido es alto y el peso individual de las piezas a pesar no, deberá escoger un promedio de unidad más grande. Presionar la tecla "COU", el valor "10" aparecerá en pantalla. Apretar el botón "TAR", el cambio de "10, ..., 50, 100, ...,250" se reflejará en el display. Escoja el valor. La operación siguiente es la misma que la del punto 1.
3. El peso de una pieza deber ser superior a 400mg. Si es menor de 400mg, haga servir varias piezas como si fuera 1 solo unidad.
4. Presionando el botón "COU", la balanza vuelve a pesar.

G.- ALARMA DE SOBRECARGA

Si la masa del producto a pesar excede del rango de peso de la balanza, en pantalla aparecerá "-----" indicándonos que el producto deber ser extraído del plato de pesada. **De no ser así, la balanza quedará dañada.**

H.- ATENCIÓN

1. El tiempo de calentamiento del aparato desde su puesta en marcha hasta la aparición de la 1ª señal en el display, es necesario para su uso.
2. La tara y masa del material a pesar no debe exceder bajo ningún concepto el rango de pesada de la balanza.

3. Si los resultados de pesada no son correctos, calibre la balanza.
4. Si algunos de los errores siguientes aparecen en pantalla, proceda de la siguiente manera:

Error	Descripción	Procedimiento
E1	Valor grande CAL	Volver a calibrar
E2	Valor pequeño CAL	“
E3	La pieza individual pesa menos 400mg	Ver punto F (3)
E4	Valor superior AD	Ningún material debería estar sobre el plato de pesada
E5	Valor pequeño AD	Utilizar después de colocar el plato de pesada.

I.- GARANTIA

Este producto tiene un periodo de garantía de un año a partir de la fecha de factura. La garantía no cubre los daños causados por un uso indebido o por causas ajenas a COMECTA, S.A..