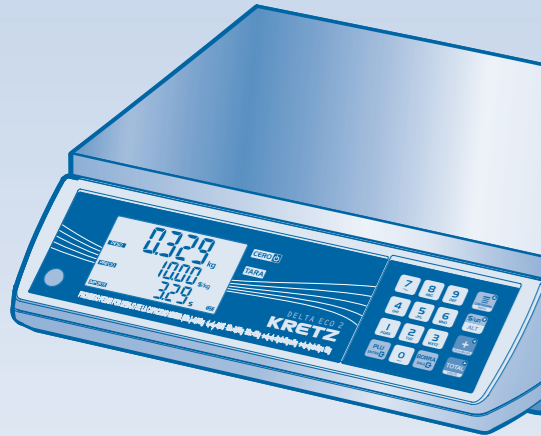


KRETZ

DELTA ECO 2

MODELOS: AUD EB15B
AUD EB15B0



GUIA RAPIDA

SAP 4659 REV. 001



KRETZ

www.kretz.com.ar

Planta Industrial
Pueblo Esther
Ruta Nacional N°9 km 276
2126 / Santa Fe
Argentina
Tel: 0054 341 492 7400
Fax: 0054 341 492 7410

Oficinas
Rosario
Pasco 1884
S2000ECL / Santa Fe
Argentina
Tel: 0054 341 482 6049
Fax: 0054 341 482 5945

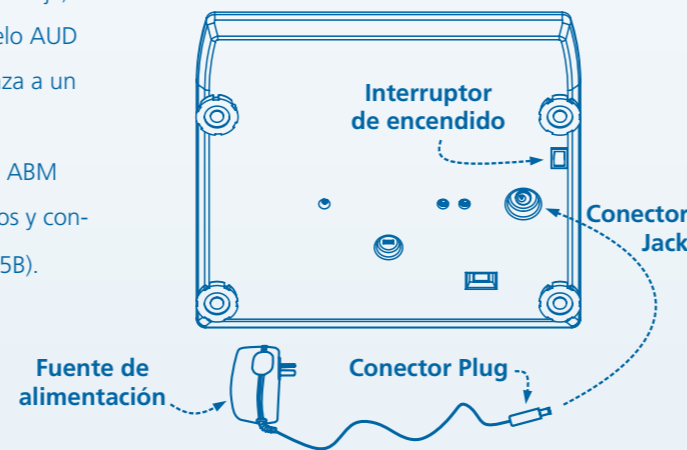


Características

- Balanza de peso, precio e importe.
- 450 PLU programables para productos pesables y unitarios.
- Alfanumérica.
- Pesaje Multi-Intervalo, entre los rangos de (0 a 6kg x 2g) y de (6 a 15kg x 5g).
- Batería incorporada de 100 hs de autonomía.
- Fuente externa 15Vcc.
- Función Contadora.
- Alarma de peso.
- Totales de venta.
- Función de Cambio de Precio Rápido.
- Tecla dedicada para la venta de productos no pesables.
- Filtro FEP (Filtro de Estabilidad de Pesaje)
- Comunicación RS-232 (sólo modelo AUD EB15B). Permite conectar la balanza a un impresor Kretz o a una PC.
- Software iTegra, para gestionar el ABM (Alta, Baja y Modificación) de datos y configuración (sólo modelo AUD EB15B).

Instalación y Encendido

- Desembale el equipo con cuidado. Retire los films de los visores, teclado y bandeja.
- Conecte el Plug de la fuente de alimentación externa al conector JACK situado en la parte inferior de la balanza. Conecte la fuente de alimentación a un toma de corriente.
- ¡ IMPORTANTE**
Antes de operar el equipo a batería realice una carga inicial de 12 hs.
- Coloque la balanza sobre una superficie nivelada, firme y libre de vibraciones.
- Verifique que no haya colocada una carga sobre la bandeja y que esté libre de rozamientos.
- Para encender el equipo accione el interruptor situado en la parte inferior del lateral derecho de la balanza.



Descripción del visor



Estado de carga de la batería

INDICADOR	ESTADO
	Cargando
	Carga completa
	2/3 de carga
	1/3 de carga
	Nivel crítico de carga

Descripción del Teclado, Visores e Indicadores



Visor Cliente



Definiciones de teclas

Teclas de Cero y Tara

CERO Corrige el cero de la balanza para pequeños corrimientos en el indicador de peso, siempre que la carga colocada sobre el plato no exceda el 4% de la capacidad máxima de la balanza. Manteniendo la tecla **CERO** pulsada por 2 segundos la balanza se apaga o enciende en **Modo Stand By**. Este modo permite mantener actualizadas la Fecha y Hora.

TARA Permite fijar un valor de tara en la memoria de la balanza. La operación de TARA puede repetirse tantas veces como se desee a medida que se agrega peso sobre el plato siendo la tara máxima permitida de - 5,9 kg. Esto permite pesar varias mercaderías de una venta sin descargar la balanza. Para introducir una tara coloque la carga a tarar sobre el plato de la balanza y pulse la tecla **TARA**. Para borrar la TARA asegúrese que el plato de la balanza esté descargado y pulse la tecla **BORRA**. Cuando se conoce el valor de la Tara de un producto, con el plato de la balanza descargado y la indicación de peso en 0.000, pulse la tecla **TARA**, ingrese el valor de tara con el teclado numérico y pulse nuevamente la tecla **TARA**.

Teclas de operación

Se utilizan en la operación normal de la balanza.

- +** Suma de artículos
- TOTAL** Totalización de venta
- \$/un ALT** Permite acceder a las funciones alternativas de estas teclas, que habilitan la configuración de Fecha y Hora y de cálculo de Vuelto.
- PLU ENTRA** Accede a la programación de PLU presionando **\$/un ALT**. Consulta el nombre del PLU manteniéndola pulsada. Confirma datos ingresados en un menú y avanza al siguiente valor configurable.
- BORRA SALE** BORRA datos ingresados, retorna a un menú anterior o SALE de un menú. En edición de texto, pulsándola una vez borra la línea, manteniéndola pulsada por 2 segundos borra un caracter.

Teclas de Navegación:



Cuando se ingresa a un menú de opciones las teclas de navegación permiten recorrer y seleccionar los diferentes ítems.

Teclas alfanuméricas

Permiten el ingreso de datos numéricos. Activan su característica alfanumérica sólo cuando se requiere ingreso de texto.

- 7** Ingreso de comillas (" "), signo igual (=) o guión medio (-).
- 0** Tecla espaciadora

Teclas de funciones especiales

Permiten un ingreso rápido a las funciones especiales:

- CONTADORA MENU** Ingreso a modo contadora
- \$/un ALT + 7** Ingreso a modo Pre-empaque
- \$/un ALT + 4** Ingreso a modo Alarma de peso
- \$/un ALT + 1** Consulta de totales acumulados de Venta

Programación de fecha y hora

Al encender la balanza debe programar la fecha y hora. Tomemos como ejemplo la secuencia necesaria para programar el 1 de Enero de 2013 como fecha y las 16:30 hs como la hora actual.



Si desea omitir esta programación pulse la tecla **BORRA**.

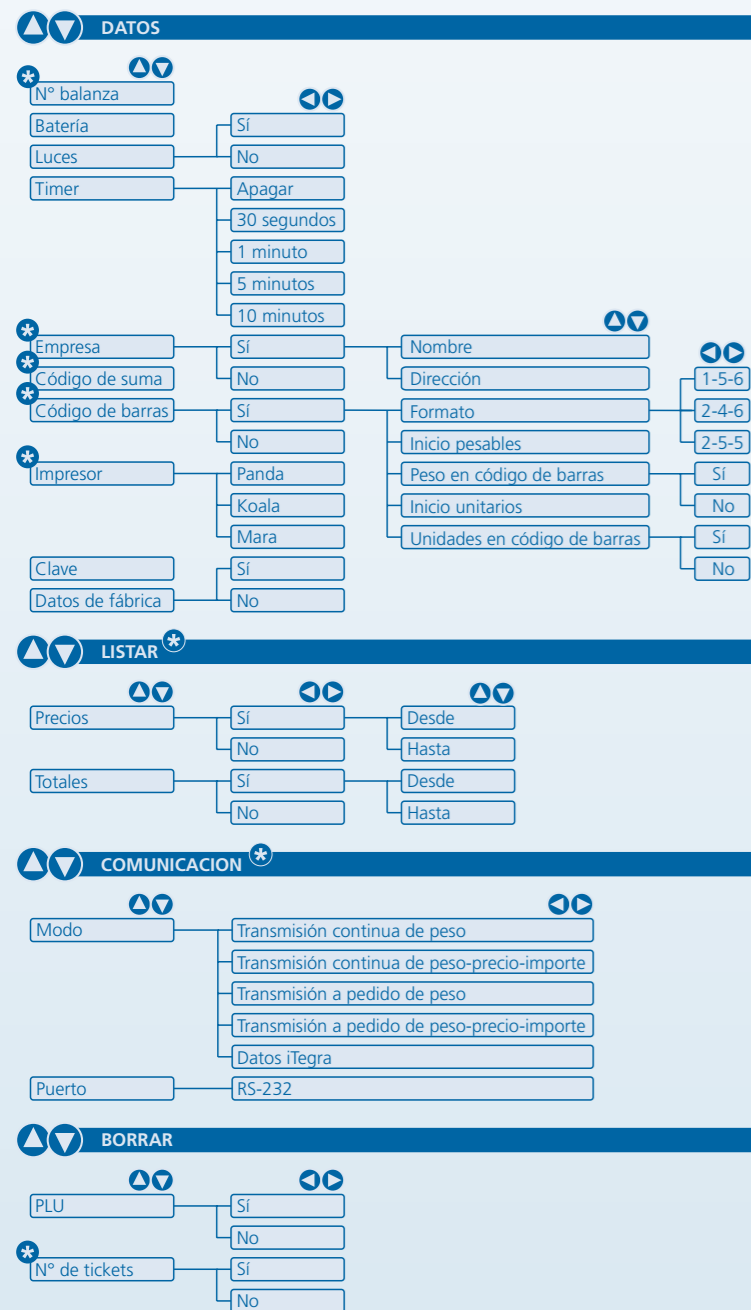
! IMPORTANTE

Si apaga la balanza desde el interruptor general, al encenderla deberá programar nuevamente estos valores. Para evitarlo encienda y apague en modo **Stand By** desde la tecla **CERO**.

Menú de programación

Dentro del menú de programación puede configurar parámetros de funcionamiento de la balanza.

Diagrama del menú de programación



- Ingrese al menú de pulsando **SI UNO** **ALT**.
- La balanza solicitará el ingreso de una clave de acceso de 5 dígitos, la predeterminada de fábrica es "99999". Pulse la tecla **PLU** para confirmar.
- Pulse las teclas de navegación **▲** **▼** para visualizar los diferentes ítems o las teclas **◀** **▶** para navegar entre las distintas opciones dentro de los ítems.
- Para ingresar a un ítem o confirmar el cambio de un valor pulse la tecla **PLU**.
- Para retroceder en el menú, salir o borrar un dato pulse la tecla **BORRA**.

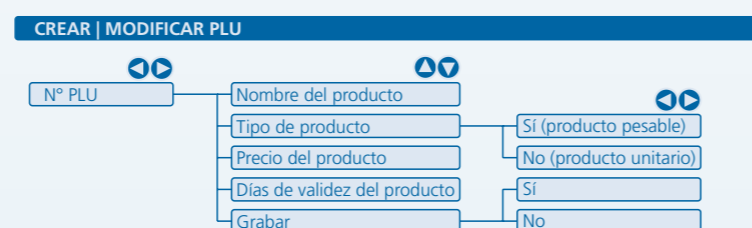
Cambio de Clave

Para cambiar la clave predeterminada de fábrica ingrese al MENÚ DE PROGRAMACIÓN \ DATOS \ CLAVE e ingrese su nueva clave, la cual debe ser de 5 dígitos, en el rango de números desde 10000 hasta 99999.

Alta Baja y Modificación de PLU

El N° de **PLU** es un número del 1 al 9999 que identifica a un producto almacenado en la memoria de la balanza.

Diagrama del menú de programación de PLU



Crear - Modificar PLU

- Para ingresar al menú de programación de PLU pulse la secuencia **SI UNO** **ALT** **PLU**, luego digite la clave (99999 de fábrica) y pulse **PLU**.
- Ingrese el Número de PLU (del 1 a 9999) que desee grabar o modificar o realice una búsqueda de los PLU almacenados con las teclas **◀** **▶**. Pulse **PLU** para editar los datos asociados al PLU seleccionado.
- Ingrese el Nombre del producto y pulse la tecla **PLU** para confirmar el texto ingresado.

Edición de texto:

- Para eliminar todos los caracteres que componen el texto del nombre del producto pulse la tecla **BORRA**.
- Para borrar un carácter ingresado mantenga pulsada la tecla **BORRA** 2 segundos.
- Utilice las teclas **◀** **▶** para desplazar el cursor.

- Seleccione el tipo de producto (Sí= Pesable, No= Unitario) utilizando las teclas **◀** **▶**. Pulse **PLU** para confirmar.
- Ingrese el Precio del producto. Pulse **PLU** para confirmar.
- Ingrese los Días de Validez en góndola del producto (1 a 250 días ó 0 para no imprimir la fecha de vencimiento en la etiqueta/ticket). Pulse **PLU** para confirmar. (Sólo aplica para el modelo AUD EB15B).
- Seleccione la opción de Grabar los datos ingresados para el producto (Sí= Grabar, No= Cancelar) utilizando las teclas **◀** **▶**.
- Repita los pasos del 2 al 7 para grabar más productos o presione **BORRA** para volver al modo de operación normal de la balanza.

Borrado de PLU

- Ingrese al menú de programación de PLU presionando **SI UNO** **ALT** **PLU**, ingrese la clave y pulse **PLU**.
- Ingrese el Número de un PLU o utilice las teclas **◀** **▶** para realizar una búsqueda de los PLU almacenados.
- Mantenga pulsada durante 2 segundos la tecla **BORRA** para eliminar el PLU de la memoria de la balanza.
- Para salir de la función presione la tecla **BORRA**.

Operación de Venta

1. Venta

Dependiendo del tipo de artículo o del tipo de venta, proceda de la siguiente manera:

• Venta directa de artículos pesables

Coloque el artículo sobre la balanza y digite el precio.

• Venta de artículos pesables con PLU

Coloque el artículo sobre la balanza, digite el n° de PLU y pulse la tecla **PLU**. Mantenga pulsada la tecla **PLU** para visualizar el nombre del producto.

• Venta de artículos no pesables

Introduzca el precio con la balanza descargada, presione la tecla **SI UNO** **ALT** e ingrese la cantidad de unidades.

• Venta de artículos no pesables con PLU

Digite el n° de PLU, pulse la tecla **PLU** y digite la cantidad de artículos. Mantenga pulsada la tecla **PLU** para visualizar el nombre del producto.

Si la venta es de varios artículos presione la tecla **+** para sumar los distintos artículos. Manteniendo pulsada la tecla **+** puede consultar la cantidad de artículos vendidos y el importe acumulado de la venta.

2. Cierre de la operación de venta:

Pulse la tecla **TOTAL** para obtener el total de ítems sumados y el importe correspondiente.

3. Opciones de cierre:

- Cierre de la venta.** Pulse nuevamente **TOTAL** para acumular en memoria el total de la venta. En caso de tener un impresor kretz conectado a la balanza se generará automáticamente un ticket o etiqueta con el detalle de la venta.

- Cálculo de vuelto.** Pulse **SI UNO** **ALT** **TOTAL** **VALOR**, ingrese el valor del pago, pulse **TOTAL** para visualizar el valor del vuelto. Para cerrar la venta presione **TOTAL**.

- Borrado del último artículo sumado.** Pulse **BORRA** para restar el último artículo sumado de la venta. Automáticamente la balanza volverá a la operatoria de venta para poder continuar.

- Anulación de la venta.** Mantenga pulsada la tecla **BORRA** durante 2 segundos para borrar todos los artículos de la venta. Automáticamente la balanza volverá al modo normal de funcionamiento.

Función de cambio rápido de precio

- Presione **SI UNO** **ALT** **0**, ingrese la clave y pulse **PLU**.
- Ingrese el Número de un PLU o utilice las teclas **◀** **▶** para realizar una búsqueda de los PLU almacenados y pulse la tecla **PLU** para modificar.
- Ingrese el nuevo precio y pulse la tecla **PLU** para guardar el nuevo valor. Automáticamente la balanza buscará la próxima memoria grabada.
- Para salir de la función presione la tecla **BORRA**.

Totales

La balanza almacena en su memoria los siguientes totales de ventas:

- Total General de ventas (E-97RL)
- Total Pre-Empacado (E-PFEE)
- Total de ventas realizadas sin PLU (E-5PLU)
- Total de ventas realizas por PLU (E-PLU)

Ingrese al menú de totales pulsando **SI UNO** **ALT** **PLU** e ingrese la clave (99999 de fábrica). Las teclas **▲** **▼** permiten seleccionar la visualización de los distintos totales disponibles.

En totales por PLU digite el n° de PLU o realice una búsqueda de los PLU almacenados con las teclas **◀** **▶**.

Pulse las teclas **▲** **▼** para navegar entre los totales de los distintos PLU. Pulse la tecla **PLU** para confirmar el valor.

Para consultar el nombre del PLU mantenga pulsada la tecla **PLU**. Para salir del ítem pulse **BORRA**.

Impresión de totales

Si dispone del modelo de balanza AUD EB15B conectado a un impresor Kretz, puede emitir un tiquet o etiqueta con el valor del total visualizado pulsando la tecla **TOTAL**.

Borrado de Totales

Para borrar el total seleccionado, mantenga pulsada 2 segundos la tecla **BORRA**.

! Tenga en cuenta que al borrar el Total General borrará el resto de los totales acumulados.

Modo Contadora

- Para ingresar a la función CONTADORA pulse **SI UNO** **ALT** **PLU**.
- Ingrese la cantidad de piezas de muestra.
- Coloque las muestras sobre el plato de la balanza y pulse la tecla **PLU**.
- Agregue más piezas sobre el plato, el visor mostrará la cantidad de piezas.
- Si desea cambiar la muestra presione la tecla **BORRA** y repita los pasos del 2 al 4.
- Para retornar al modo normal de funcionamiento de la balanza, pulse la tecla **SI UNO** o la tecla **BORRA** dos veces.

! Consulte el Manual de Usuario para una explicación más detallada de las funcionalidades del equipo.

- Descargue el Manual de Usuario desde: <https://www.kretz.com.ar/soporte-tecnico/descargas-de-manuales/>
- Descargue el Software iTegra para el modelo AUD EB15B desde: <https://www.kretz.com.ar/soporte-tecnico/descargas-de-software/>