

KRETZ

NOVEL ECO 2

MODELO
AUN EB30P

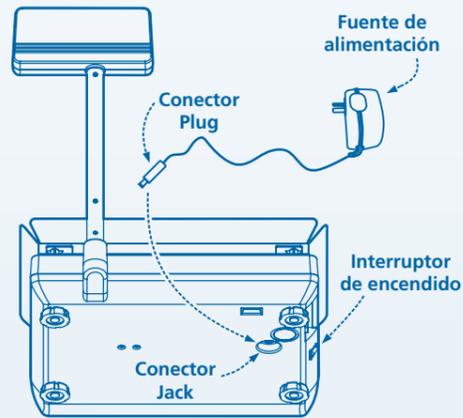
GUIA RAPIDA

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 15kg x 5g) y de (15 a 30kg x10g).
- 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. 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.

Instalación y Encendido

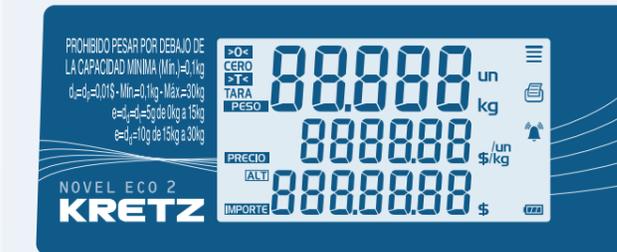
- Desembale el equipo con cuidado. Retire los films de los visores, teclado y bandeja.
- Conecte el Plug de la fuente de alimentación externa al conector JACK situado en la parte inferior de la balanza. Conecte la fuente de alimentación a un toma de corriente.
- ¡ IMPORTANTE**
Antes de operar el equipo 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 izquierdo de la balanza.



Descripción del Teclado, Visores e Indicadores



Visor Usuario y Teclado



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
- S/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 EXTRA** Accede a la programación de PLU presionando **S/un ALT** **PLU EXTRA**. 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.

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

Teclas de funciones especiales

Permiten un ingreso rápido a las funciones especiales:

- CONTADORA MENU** Ingreso a modo contadora
- PRE EMP** Ingreso a modo Pre-empaque
- TOTALES** Consulta de totales acumulados de Venta
- ALARMA PESO** Ingreso a modo Alarma de peso

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

SAP 4755 REV. 002

**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

LOS INCANSABLES
de la línea del Servicio Técnico de KRETZ
(0341) 155 077065/6
www.losincansables.com.ar



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**.

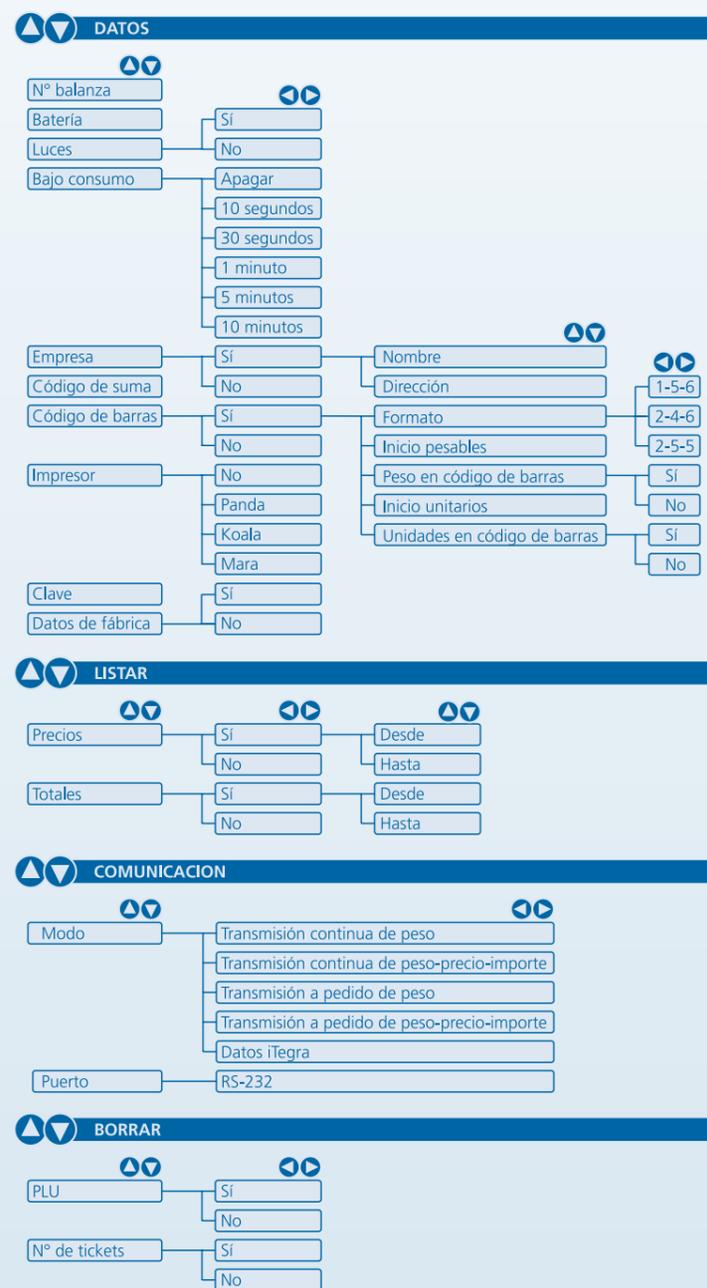
! IMPORTANTE

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 **SUN** **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 **SUN** **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 (Si= 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.
 - Seleccione la opción de Grabar los datos ingresados para el producto (Si= 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 **SUN** **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 **SUN** 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 **SUN** **ALT** **TOTAL**, 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 **SUN** **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-9FAL)
- 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 **↓** 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 de la balanza conectada 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 **↓**.
- 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 **↓** 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 AUN EB30P desde: <https://www.kretz.com.ar/soporte-tecnico/descargas-de-software/>