



Rhino[®]

30 kg / 2 g

Capacidad Máxima / División Mínima

Báscula Electrónica Etiquetadora Label Printing Scale

- Incluye software para administración de productos, accesos rápidos y fácil comunicación en red vía puerto Ethernet (BAET-30X con WiFi)
- Tareas programadas de base de datos (actualización de precios remota)
- Gran capacidad de almacenamiento 12,000 PLU con 224 accesos directos
- Teclado de alta sensibilidad al tacto
- Cubierta frontal resistente al agua y el polvo
- Impresión de tickets y etiquetas personalizadas
- Pantallas con mayor visualización de funciones y caracteres (BAET-30X)



Imagen correspondiente a la pantalla del modelo BAET-30X



IMPORTANTE:

Lea este manual antes de encender su equipo

Línea PERFORMANCE

MANUAL DE USO

MODELOS: BAET-30 / BAET-30X



Oficina de respaldo



Teclado sensible al tacto



Conexión a PC por Ethernet



Excede los Estándares de Certificación

ESPECIFICACIONES BAET-30 / BAET-30X

- Accesorios
- Dimensiones generales
- Apariencia de la báscula
- Instalación de la báscula
- Instalación de la torreta
- Instalación de hoja para accesos directos
- Instalación de etiquetas
- Instalación de papel de recibo (ticket)
- Diseño de teclado
- Encendido / Apagado
- Operación TARA
- Cálculo por pieza
- Descuento
- PLU libre
- Cambio de precio
- Solución de problemas
- Tipos de códigos de barras de la báscula
- Código de barras EAN 13

CONFIGURACIÓN DE SOFTWARE RHINO LINK 65

- Configuración WiFi
- Conexión de báscula y computadora
- Configuración de dirección IP
- Software Rhino Link 65
- Conexión de báscula y software
- Transferencia de datos
- Personalización de etiquetas
- Modificar elementos
- Edición PLU'S
- Hotkeys
- Descuentos y cesta de regalos

ESPECIFICACIONES

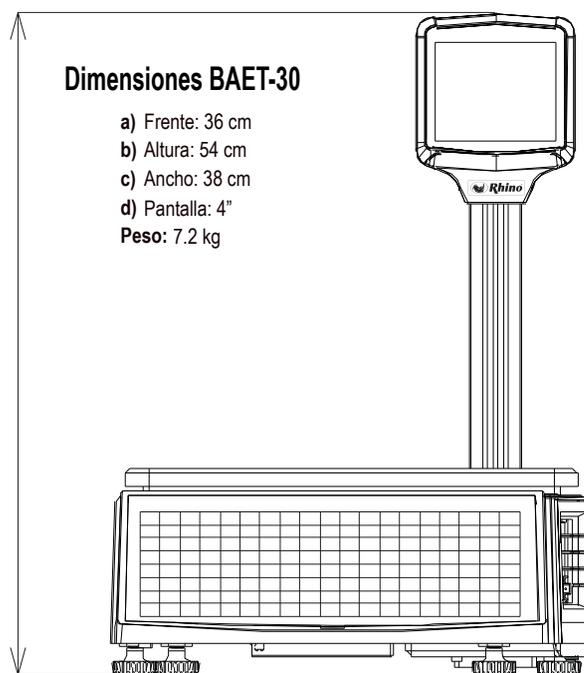
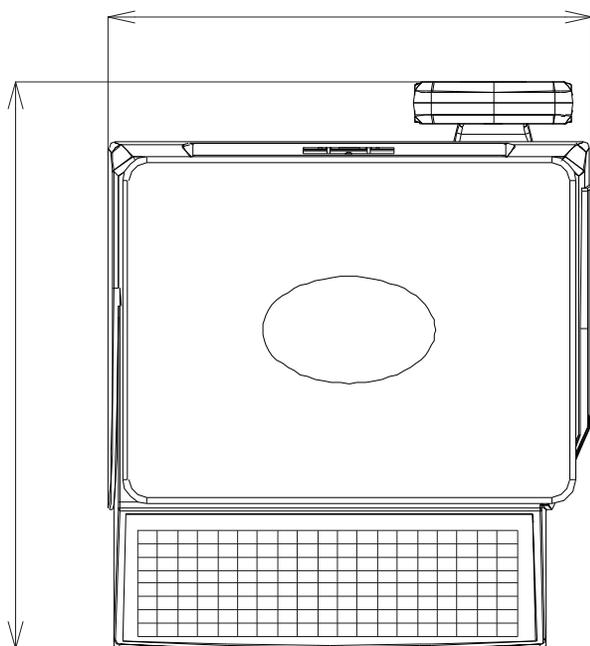
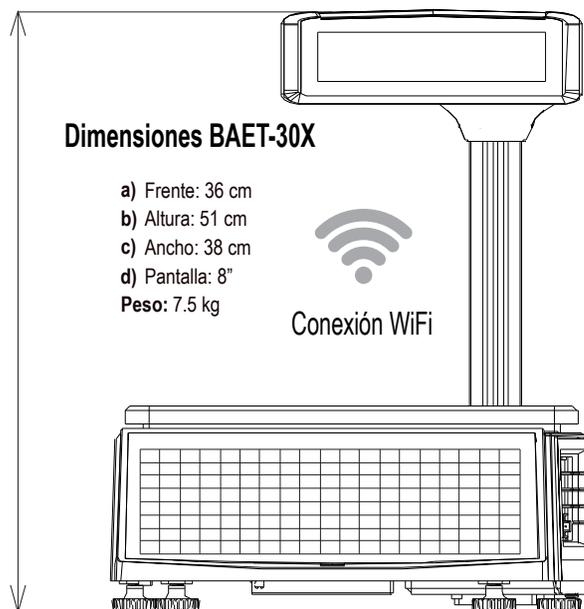
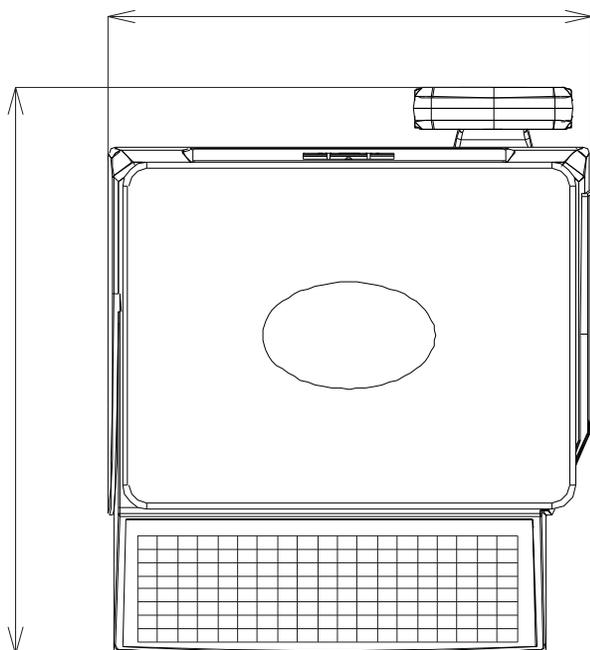
MODELO	BAET-30	BAET-30X
Pantalla	64 * 384LCD con luz de fondo color Azul	48 * 112 LCD con luz de fondo color verde
Capacidad	30 kg	
Division mínima	0-6 kg / 2g	6-30 kg / 5 g
Tara máxima	-14.990kg	
Divisiones	1 / 30.000	
Teclado	140 teclas (28 teclas de función , 112 * 2 teclas de acceso rápido de PLU apoyo editar de forma rápida y descarga de datos desde el PC PLU	
Ancho de impresión	56 mm	
Anchura de entrada de papel	61,5 ± 0,5 mm	
Diámetro de rollo de papel	Φ90mm MAX	
Velocidad de impresión	120 mm / s	
Programación de PLU	Número de artículo (LFCC código), nombre PLU, precio unitario, precio unitario, días de conservación, peso de tara , código de barras, el departamento, el peso del paquete, tipo de paquete (normal, peso fijo, precio fijo, tanto fijos), mensaje 1 y 2, tipo de etiqueta, tecla de acceso directo, descuento , texto adicional	
Formato de etiqueta	2/5, Code128, EAN13 etc. logotipo, letras mayúsculas y minúsculas intercaladas, guardar la configuración de la etiqueta composición y tamaño, longitud de la etiqueta ajustable que va de 30 ~ 109mm formato avanzado de etiquetas: varios códigos de barras, nombre de PLU, información adicional, etc.	
Almacenamiento de datos	RAM : 2G, memoria de 32 tipos de etiquetas PLU 12000, 12000 mensajes	
Interfaz	Ethernet, RS232	
Alimentación	AC 100 ~ 240V 50 / 60Hz	
Temperatura de trabajo	0 ~ 40	
Dimensión	387 * 433 * 550mm	380 * 432 * 493mm
Peso bruto	9.2kg	8.7kg

Software	Rhino Link 65	 MANUAL EXTENSO	https://rhino.mx/product/bascula-electronica-etiquetadora-30-kg
----------	---------------	--	---

ACCESORIOS

- Unidad principal
- Caja de presentación
- Plato de báscula
- Manual de usuario
- Fusibles de repuesto
- Cuchilla para papel de recibo con 2 seguros

DIMENSIONES GENERALES



APARIENCIA



BAET-30X


Conexión WiFi



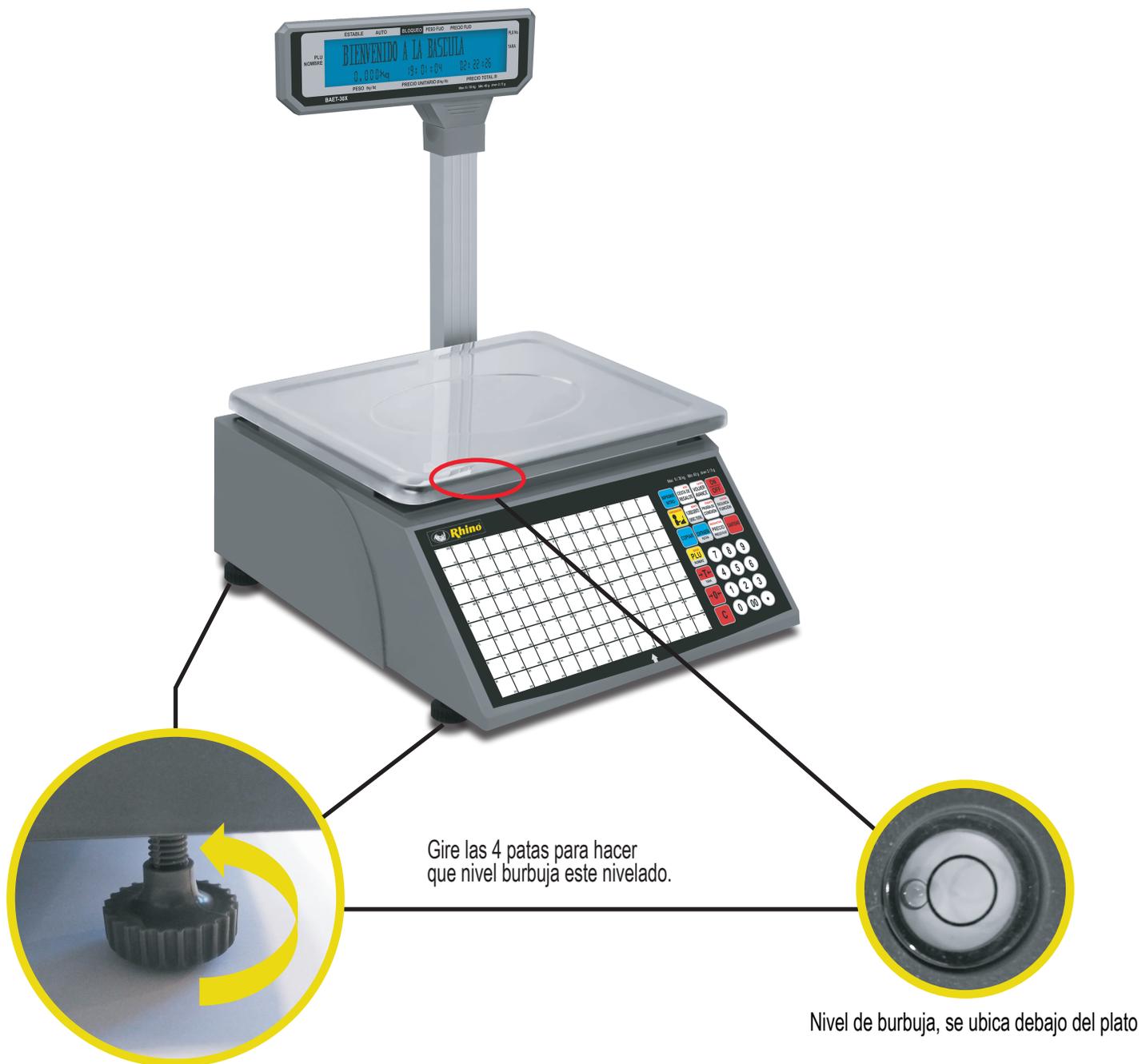
BAET-30



INSTALACIÓN

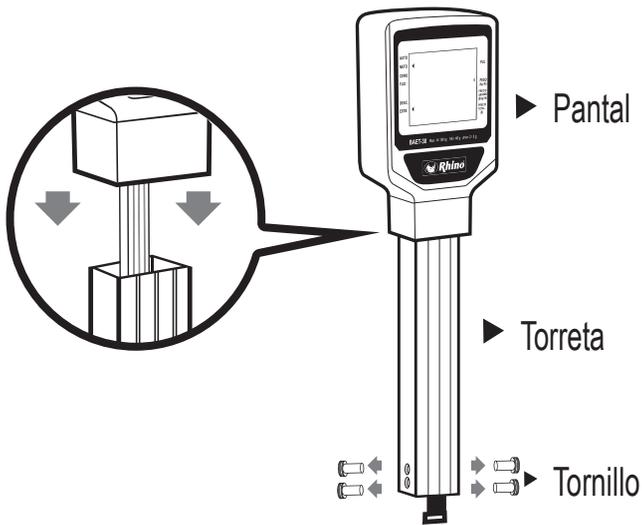
1. Antes de encender la báscula, retire el plato y verifique que el nivel de burbuja este centrado y la báscula este estable.
2. Para nivelar y estabilizar gire las patas de la báscula hacia a la izquierda, gire a la derecha para aflojar las patas de la báscula de tal manera que el equipo permanezca estable con el fin de tener un peso exacto.

Advertencia: Cuando desee cambiar de ubicación la báscula, procure levantarla y colóquela donde desee, evite “arrastrar” o “empujar” la báscula en el proceso.

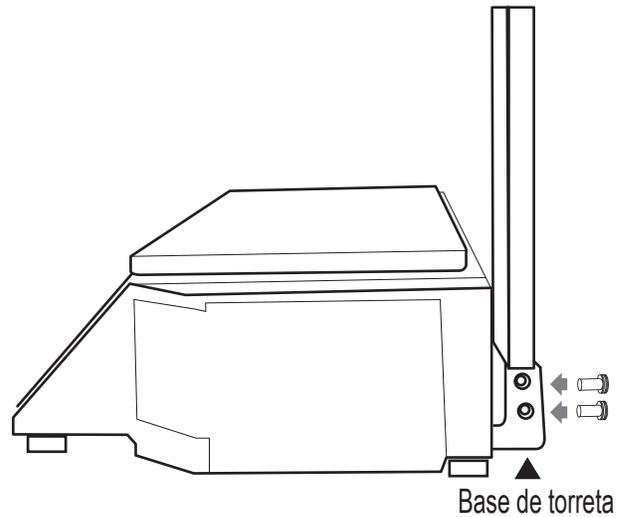


INSTALACIÓN

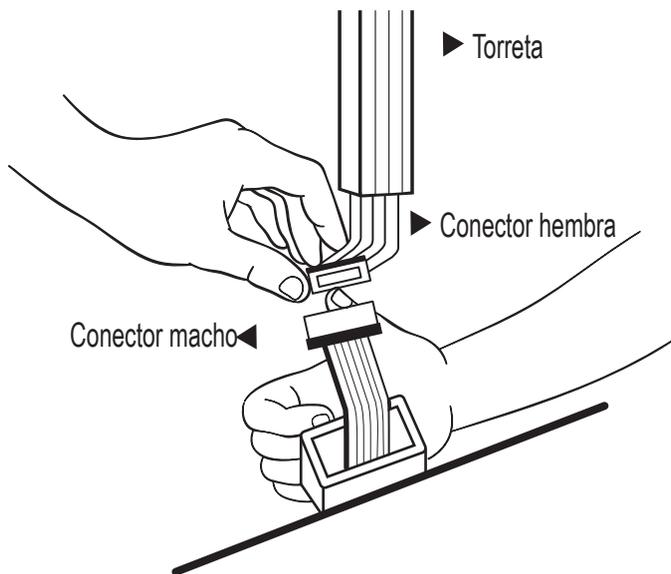
1. Inserte el tubo en la base de la pantalla, introduciendo el cable en el tubo.



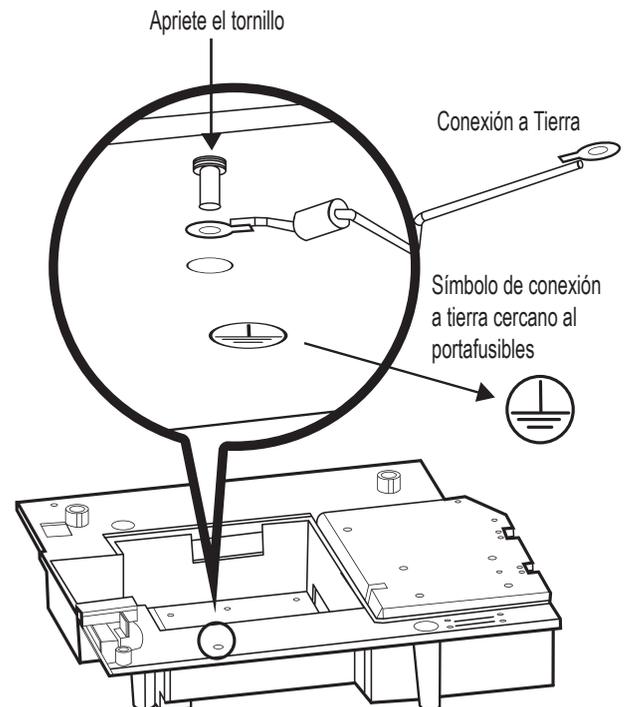
3. Atornille el soporte con los 4 tornillos a la base de la torreta.



2. Conecte el cable conector (hembra) con el cable conector (macho) de la base de la báscula.



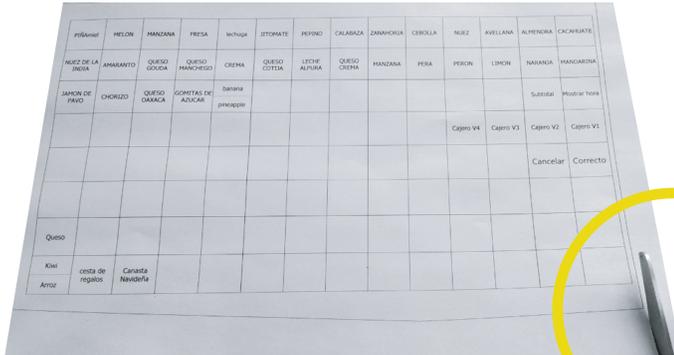
CONEXIÓN A TIERRA



Advertencia: Se sugiere realizar la conexión a tierra como se muestra en la figura para cumplir con las normas de seguridad.

INSTALACIÓN HOJA DE TECLA DE ACCESO DIRECTO

Nota: Por favor para imprimir dirijase a la página 58 del manual.



Recorte la hoja de accesos directos por la línea punteada



Empuje hacia arriba el panel de teclado de acceso directo como se muestra en la siguiente imagen

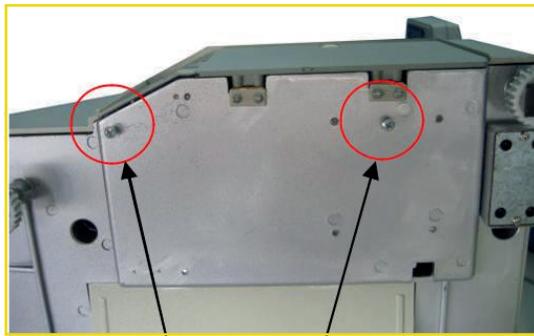


Coloque la hoja impresa de accesos directos

INSTALACIÓN DE PAPEL

Instalación de etiquetas

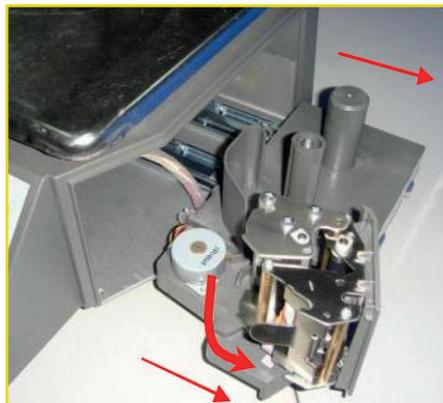
Nota: Retire los dos tornillos de la protección que se encuentra debajo del módulo de impresión, antes de instalar el papel por primera vez.



Retire los tornillos de protección



1. Abra la cubierta lateral



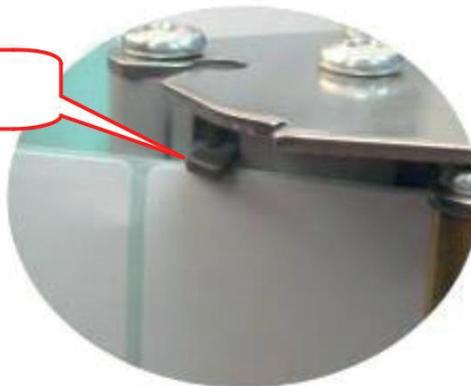
2. Saque la impresora para abrir el conjunto de impresión



3. Retire las primeras etiquetas



Fijador



4. Introduzca el papel sin etiquetas en el eje giratorio

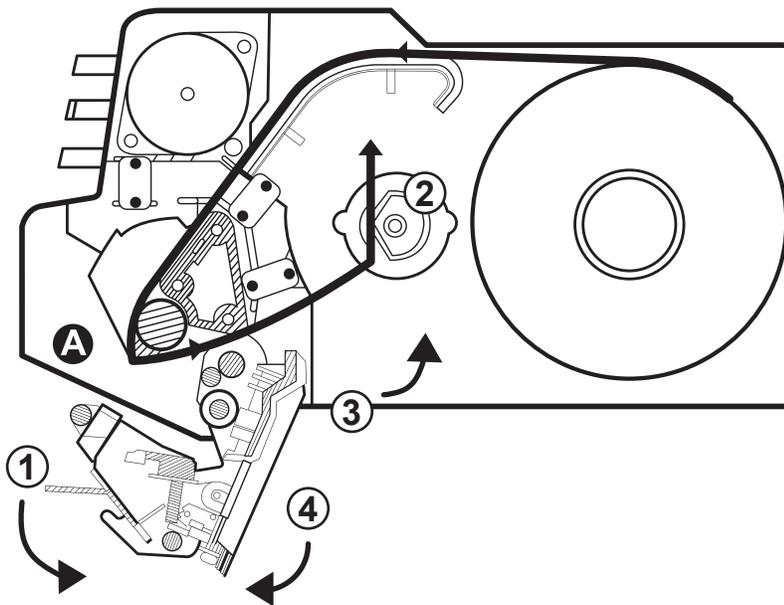
5. Utilice el fijador para determinar el ancho de la etiqueta



6. Cierre el conjunto de impresión



7. Cierre el conjunto de impresión

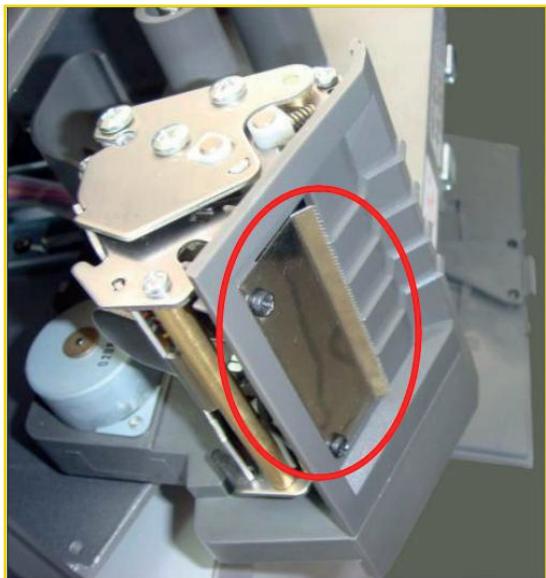


Observación: Al cargar el papel por primera vez, remueva los tornillos de protección debajo de la báscula

1. Empuje la pestaña hacia afuera, abra el conjunto de impresión de la mesa giratoria en la dirección indicada por la flecha (1)
2. Coloque la parte frontal del rollo de papel en el eje del papel en la dirección indicada por la flecha (1). A continuación, gire el eje del papel 2 ½ ó 3 vueltas en el sentido indicado por la flecha (1). Posicione A en el punto de las dos etiquetas.
3. Empuje el conjunto de impresión de la mesa giratoria hacia la derecha, en la dirección indicada por la flecha hasta escuchar un “clic”.
4. Cada cinco rollos de papel utilizados, o si las etiquetas se imprimen de modo ilegible, retire los residuos de la línea de calentamiento (línea negra) de la cabeza térmica, usando un paño de algodón humedecido en aceite de limpieza o alcohol.

INSTALACIÓN DE PAPEL DE RECIBO (TICKETS)

1. Instale la cuchilla como se muestra en la imagen utilizando los tornillos plásticos que se incluyen en la báscula



2. Abra el conjunto de impresión giratorio.

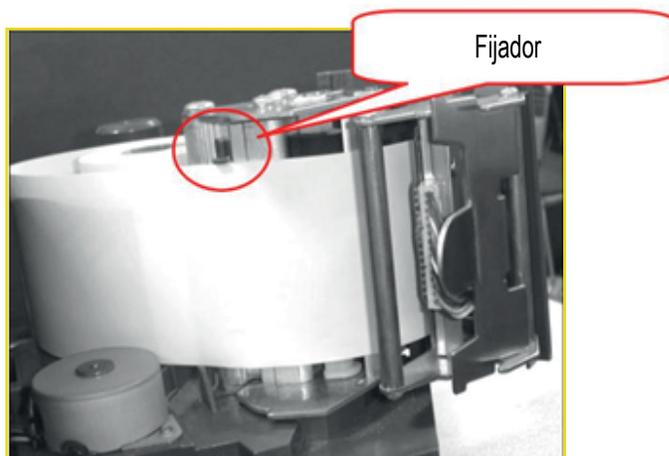


Especificaciones del rollo de etiquetas	
Diámetro interno	30 mm
Diámetro externo	90 mm
Ancho de etiqueta	60 mm
Largo de etiqueta	109 mm
Ancho de impresión	56 mm

3. Cargue el papel como muestra la imagen y conduzca directamente el papel a la salida donde se encuentra la cuchilla.



4. Ajustar el papel con el fijador hasta que el rollo de papel este fijo.



5. Cierre el conjunto de impresión

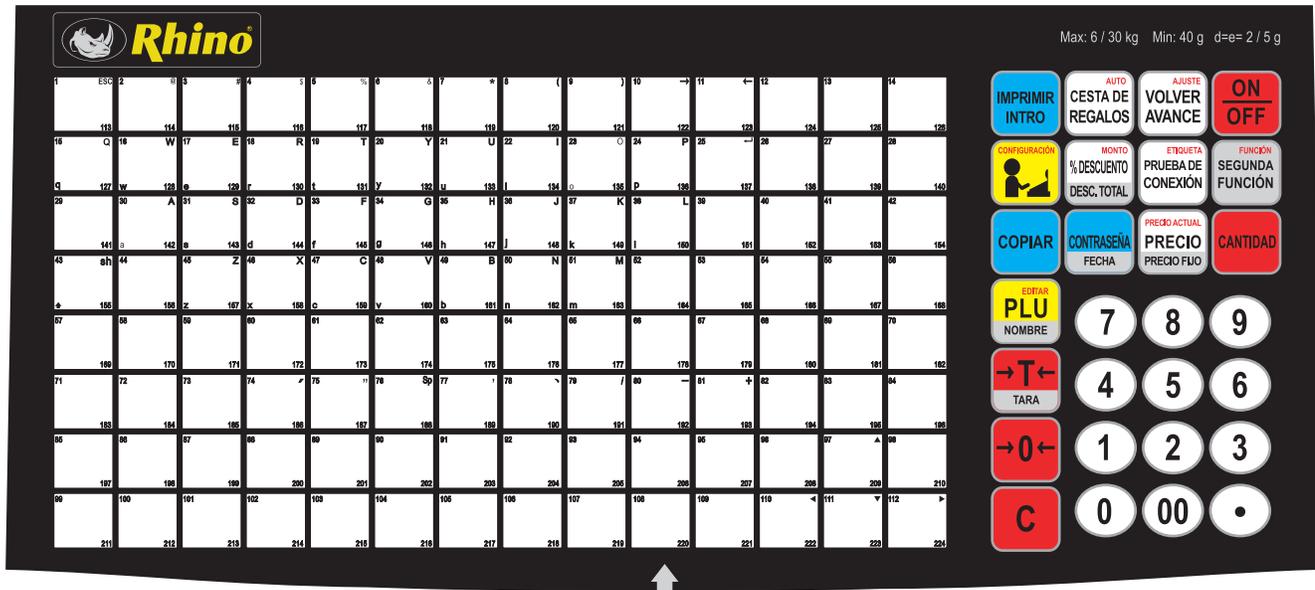


6. Cierre la cubierta lateral



NOTA: Si utiliza papel para recibo (ticket) en lugar de la etiqueta, debe elegir 'RECIBO' en 'configuración del sistema'.

DISEÑO DEL TECLADO



- 1) Presiona durante 2 segundos; la báscula se ajustará la posición del papel de forma automática.
- 2) Si la posición del papel es incorrecto después de pulsar el presione nuevamente para ajustar la etiqueta de manera manual.

ENCENDIDO / APAGADO

Presione el interruptor **[ON / OFF]** en la parte inferior izquierda de la báscula después de conectar a la corriente. Al encender la báscula la pantalla mostrará el mensaje de bienvenida y la dirección IP que fue asignada por defecto durante 2 segundos. En los primeros 10 segundos después de encender la báscula, la pantalla mostrará un conteo del "9" a "0" es el modo "auto-prueba".



Nota: No pulse cualquier otra tecla cuando la báscula se encuentre en modo "auto-prueba", porque puede cambiar la configuración de la báscula y hacer que la báscula no funcione correctamente.

Función de encendido / apagado: Presiona por 2 segundos.

La tecla **[ON / OFF]** se utiliza para activar o desactivar la báscula e iniciar su uso de manera más rápida. Presione la tecla durante 2 segundos para apagar la báscula.

Nota: Esta tecla se usa cuando la báscula está conectada a la corriente eléctrica y el interruptor de encendido en la báscula está activado.

Sugerimos que se debe utilizar la tecla encender / apagar la báscula, no desconecte el cable de alimentación para apagar la báscula sobre todo si la báscula está en conexión a la red o descargando información.

OPERACIÓN DE VENTAS

Cálculo por Peso, hay tres tipos de operación.

Si los datos de PLU se descargaron desde el software (PC servidor) o pre-editado en la báscula, la operación sigue el método 1 o 2. de lo contrario, la operación sigue el método 3.

Notas:

Modo automático: La báscula tiene el modo "AUTO" como estado predeterminado. para activar presione el botón **[CESTA DE REGALOS]** 2 segundos, se encenderá el indicador de auto en la pantalla y seleccione el PLU Cuando las unidades son distintas de cero o después de que el peso es estable, se imprimirá la etiqueta de manera automática.

Indicador CERO: Se activa cuando en la báscula no registra peso o cada vez que retire totalmente el peso de plato, Pulse la tecla **[CERO]** para que la báscula regrese a "CERO" en caso que presente algún valor de peso diferente a cero en la pantalla.

Uso de la tecla imprimir: En caso de desactivar el modo "Auto ", la flecha en la pantalla no se iluminará, debe presionar la tecla **[Imprimir]**. Para imprimir la etiqueta.

MÉTODO 1: Operación por acceso directo

Como ejemplo: Se etiquetará cebollas con un peso 2.000 kg . Su tecla de acceso directo es [01], y el precio es de \$15 / kg.

Pasos para BAET-30

Pasos	Teclado	Indicador pantalla-panel				Pantalla			Observaciones
		ESTB (ESTABLE)	CERO	AUTO	NETO	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse "CERO" para dejar que el retorno de la escala a cero	CERO	◀	◀	◀		0.00kg	\$0.00	\$0.00	Omitir este paso si la báscula esta en cero
2. Ponga las cebollas en el plato hasta que marque los 2.000kg		◀		◀		2.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. Presione la tecla de acceso directo 1 de las cebollas	[1 Cebollas]	◀		◀		2.000kg	\$15.00	\$30.00	Retire la etiqueta y coloquela en su producto

Pasos para BAET-30X

Pasos	Teclado	Indicador pantalla-panel			Pantalla			Observaciones	
		ESTB (ESTABLE)	AUTO	TARA	Indicadores (solo peso)	PESO	PRECIO UNITARIO		MONTO TOTAL
1. Pulse "CERO" para dejar que el retorno de la escala a cero	CERO	◀	◀	0.000kg	Zero	0.00kg	\$0.00	\$0.00	Omitir este paso si la báscula esta en cero
2. Ponga las cebollas en el plato hasta que marque los 2.000kg		◀		0.000kg		2.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. Presione la tecla de acceso directo 1 de las cebollas	[1 Cebollas]	◀		0.000kg		2.000kg	\$15.00	\$30.00	Retire la etiqueta y coloquela en su producto

Notas:

Hay 224 teclas de acceso rápido, estas teclas de acceso rápido se pueden cambiar y se puede imprimir una hoja desde el software para visualizar los accesos directos más fáciles.

La operación anterior es para las teclas de acceso rápido de 1 al 112.

En cuanto a teclas de acceso rápido 113 a 224, siga los siguientes pasos:

Pulse la tecla **[segunda función]** y posteriormente pulse la tecla de acceso directo de la mercancía si va de los accesos del 113 al 224.

MÉTODO 2: Operación por número de artículo (PLU)

El número de artículo (PLU) es el número de hasta 6 dígitos que se le asigna a un producto por ejemplo:

Se venden cebollas con un peso 2.000 kg. Su número de artículo (PLU) es 10, el precio unitario es de \$15.00 / kg

Pasos para BAET-30

Pasos	Teclado	indicador pantalla-panel				Pantalla			Observaciones
		ESTB (ESTABLE)	CERO	AUTO	NETO	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse "CERO" para dejar que el retorno de la escala a cero	CERO	◀	◀	◀		0.00kg	\$0.00	\$0.00	Omitir este paso si la báscula esta en cero
2. Ponga las cebollas en el plato hasta que marque los 2.000kg		◀		◀		2.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. Digite el PLU de 10 a través de las cebollas teclado numerico	[1] y [0]	◀		◀		2.000kg	\$15.00	\$30.00	Retire la etiqueta y coloquela en su producto

Pasos para BAET-30X

Pasos	Teclado	Indicador pantalla-panel			Pantalla				Observaciones
		ESTB (ESTABLE)	AUTO	TARA	Indicadores (solo peso)	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse "CERO" para dejar que el retorno de la escala a cero	CERO	◀	◀	0.000kg	Zero	0.00kg	\$0.00	\$0.00	Omitir este paso si la báscula esta en cero
2. Ponga las cebollas en el plato hasta que marque los 2.000kg		◀		0.000kg		2.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. Presione la tecla de acceso directo 1 de las cebollas	[1 Cebollas]	◀		0.000kg		2.000kg	\$15.00	\$30.00	Retire la etiqueta y coloquela en su producto

MÉTODO 3: Operación de PLU LIBRE (sin registro en sistema o artículos temporales)

Como ejemplo: Se venderá 2 kg de un producto temporal que no se le hará un registro en el sistema con un valor de \$15.00 / kg

Pasos para BAET-30

Pasos	Teclado	Indicador pantalla-panel				Pantalla			Observaciones
		ESTB (ESTABLE)	cero	Auto	NETO	PESO	Precio de producto	Monto Total	
1. Pulse "CERO" para dejar que el retorno de la escala a cero	CERO	▲	▲	▲		0.000kg	\$0.00	\$0.00	Omitir este paso si la báscula esta en cero
2. Presione las teclas de segunda funcion-PLU	[SEGUNDA FUNCION] [PLU]	▲	▲	▲		0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. Ingrese el nombre de PLU Libre e Intro para Confirmar	[Teclado alfabetico] [INTRO]	▲	▲	▲		0.000kg	\$0.00	\$30.00	
4. Ingrese el precio unitario	[1][5]	▲	▲	▲		0.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. Coloque el producto		▲		▲		2.000kg	\$15.00	\$30.00	
5. Presione intro	[Intro]	▲		▲		2.000kg	\$15.00	\$30.00	Retire la etiqueta y coloquela en su producto

Pasos para BAET-30X

Pasos	Teclado	Indicador pantalla-panel			Pantalla				Observaciones
		ESTB (ESTABLE)	AUTO	TARA	Indicadores (solo peso)	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse "CERO" para dejar que el retorno de la escala a cero	CERO	▲	▲	0.000kg	Zero	0.000kg	\$0.00	\$0.00	Omitir este paso si la báscula esta en cero
2. Presione las teclas de segunda funcion-PLU	[SEGUNDA FUNCION] [PLU]	▲		0.000kg	Zero	0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. Ingrese el nombre de PLU Libre y Intro para Confirmar	[Teclado alfabetico] [Intro]	▲		0.000kg	Zero	0.000kg	\$0.00	\$30.00	
4. Ingrese el precio unitario	[Teclado numerico]	▲	▲	0.000kg	Zero	0.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. Coloque el producto		▲	▲	0.000kg		2.000kg	\$15.00	\$30.00	
5. Presione intro	[Intro]	▲	▲	0.000kg		2.000kg	\$15.00	\$30.00	Retire la etiqueta y coloquela en su producto

OPERACIÓN TARA

Sólo es aplicable al producto envasado, como huevos, frijoles, frutas, etc.

Método 1: Operación para los productos básicos con recipiente o paquete separados.

Como ejemplo: Se venderá un paquete de manzana con 2 kg de manzana y solo vamos a cobrar el peso de las manzanas, el peso de paquete será de 1 kg

Pasos para BAET-30

Pasos	Teclado	indicador pantalla -panel				pantalla			observaciones
		ESTB (ESTABLE)	CERO	AUTO	NETO	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Coloque el recipiente de 1.000kg	CERO	◀		◀		1.000kg	\$0.00	\$0.00	omitir este paso si la bascula esta en cero
2. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	◀	◀	0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. coloque el recipiente con los 2 .000 kg de manzana		◀		◀	◀	2.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. presione la tecla de acceso directo 05 de la manzana a través del teclado	[5 Manzana]	◀		◀	◀	2.000kg	\$6.00	\$12.00	retire la etiqueta y coloquela en su producto
5. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.00	se desactiva el indicador de neto

Pasos para BAET-30X

Pasos	Teclado	indicador pantalla -panel			pantalla				observaciones
		ESTB (ESTABLE)	Auto	TARA	Indicadores (solo peso)	Peso	precio de unitario	Precio Total	
1. Coloque el recipiente de 1.000kg	CERO		◀	0.000kg	Zero	1.000kg	\$0.00	\$0.00	omitir este paso si la bascula esta en cero
2. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]		◀	1.000kg	Zero NET	0.000kg	\$0.00	\$0.00	omitir este paso si la bascula esta en cero
3. coloque el recipiente con los 2 .000 kg de manzana		◀		1.000kg	NET	2.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. presione la tecla de acceso directo 05 de la manzana a través del teclado	[5 Manzana]	◀		1.000kg	NET	2.000kg	\$6.00	\$12.00	retire la etiqueta y coloquela en su producto
5. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	0.000kg	Zero	0.000kg	\$0.00	\$0.00	se desactiva el indicador de neto (NET) y indocador del peso de la tara regresa a cero

MÉTODO 2: Operación para mercancía que se conoce su peso de tara, pero no pudo separarse de recipiente o envase.

Como ejemplo: Un paquete de manzanas se vende. El precio por unidad es de \$15 / kg, el peso de tara es 1.000 kg.
El peso de la manzana y el paquete es 2.000kg.

Pasos para BAET-30

Pasos	Teclado	indicador pantalla -panel				pantalla			observaciones
		ESTB (ESTABLE)	CERO	AUTO	NETO	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse "CERO" para dejar que el retorno de la escala a cero	CERO	◀	◀	◀	0.00kg	\$0.00	\$0.00	\$0.00	omitir este paso si la bascula esta en cero
2. introduzca el valor de tara con el teclado numerico 1.000kg	[1][00][0]	◀		◀		0.000kg	\$10.00	\$0.00	
3. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	◀	◀	-1.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. coloque el recipiente con los 2.000 kg de manzana		◀		◀	◀	2.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. presione la tecla de acceso directo 05 de la manzana a través del teclado	[5 Manzana]	◀		◀	◀	2.000kg	\$6.00	\$12.00	retire la etiqueta y coloquela en su producto
6. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.00	se desactiva el indicador de neto

Pasos para BAET-30X

Pasos	Teclado	indicador pantalla -panel			pantalla				observaciones
		ESTB (ESTABLE)	Auto	TARA	Indicadores (solo peso)	Peso	precio de unitario	Precio Total	
1. Coloque el recipiente de 1.000kg	CERO		◀	0.000kg	Zero	1.000kg	\$0.00	\$0.00	omitir este paso si la bascula esta en cero
2. introduzca el valor de tara con el teclado numerico 1.000kg	[→ T ←]		◀	1.000kg	Zero NET	0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	◀	--- NET	1.000kg	\$0.00	\$0.00	Línea arriba de neto es un signo negativo que representa la tara
4. coloque el recipiente con los 2.000 kg de manzana		◀		1.000kg	NET	2.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. presione la tecla de acceso directo 05 de la manzana a través del teclado	[5 Manzana]	◀		1.000kg	NET	2.000kg	\$6.00	\$12.00	retire la etiqueta y coloquela en su producto
6. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	0.000kg	Zero	0.000kg	\$0.00	\$0.00	se desactiva el indicador de neto (NET) y indocador del peso de la tara regresa a cero

MÉTODO 3: Operación de los productos básicos que su tara es conocida y se ha establecido en el software, pero no pudo separarse de recipiente o envase.
 Como ejemplo: Un paquete de manzanas se vende con el precio por unidad de \$15/ kg, el peso del paquete es de 1.000kg.
 El número preestablecido en sistema de tara es [1] El ocho es el peso de las manzanas de es 2.000kg.

Nota 1: Por favor refiérase en el manual del software que se puede descargar desde el sitio web para predeterminar la tara desde el software.
 Se puede almacenar hasta 99 taras diferentes en el software. Por favor refiérase a la "edición de tara" en el manual del software.

Pasos para BAET-30

Pasos	Teclado	indicador pantalla -panel				pantalla			observaciones
		ESTB ESTABLE	CERO	AUTO	NETO	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse "CERO" para dejar que el retorno de la escala a cero	CERO	◀	◀	◀	0.00kg	\$0.00	\$0.00	\$0.00	omitir este paso si la bascula esta en cero
2.Presione las teclas [1] del teclado numerico de segunda funcion	[1] [Segunda Funcion]	◀		◀		0.000kg	\$0.01	\$0.00	
3. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	◀	◀	-1.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. coloque el recipiente con los 2.000 kg de manzana		◀		◀	◀	2.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. presione la tecla de acceso directo 05 de la manzana a través del teclado	[5 Manzana]	◀		◀	◀	2.000kg	\$6.00	\$12.00	retire la etiqueta y coloquela en su producto la Tara se desactiva despues de imprimir le etiqueta

Pasos para BAET-30X

Pasos	Teclado	indicador pantalla -panel			pantalla				observaciones
		ESTB ESTABLE	Auto	TARA	Indicadores (solo peso)	Peso	precio de unitario	Precio Total	
1.Coloque el recipiente de 1.000kg	CERO		◀	0.000kg	Zero	1.000kg	\$0.00	\$0.00	omitir este paso si la bascula esta en cero
2.Presione las teclas [1] del teclado numerico de segunda funcion	[→ T ←]		◀	1.000kg	Zero NET	0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3. Pulse la tecla "→ T ←"	[→ T ←]	◀	◀	◀	---- NET	1.000kg	\$0.00	\$0.00	Linea arriba de neto es un signo negativo que representa la tara
4. coloque el recipiente con los 2.000 kg de manzana		◀		1.000kg	NET	2.000kg	\$0.00	\$0.00	
4. presione la tecla de acceso directo 05 de la manzana a través del teclado	[5 Manzana]	◀		1.000kg	NET	2.000kg	\$6.00	\$12.00	retire la etiqueta y coloquela en su producto la Tara se desactiva despues de imprimir le etiqueta

CÁLCULO POR PIEZA

Hay 2 métodos de operación. **Método 1** es para venta con teclado de acceso directo, el **método 2** es para la venta por número de artículo (PLU), desde el teclado numérico.

Nota: Establecer el precio unitario en PCS / kg en el software de PC antes de tomar las siguientes operaciones.

Método 1: Etapa de funcionamiento por acceso directo ejemplo: se venderán 6 piezas de lechuga.

La tecla de acceso directo de [05]. La unidad está PCS con un precio de \$10 la pieza.

Pasos para BAET-30

calculo por pieza									
pasos	Teclado	indicador pantalla-panel				pantalla			observaciones
		ESTB (ESTABLE)	CERO	AUTO	NETO	peso	precio de producto	Monto Total	
1. Pulse [6]	[6]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.06	
2. Pulse [cantidad]	[cantidad]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.00	
2.Pulse el acceso directo [5] de la lechuga	[05]	◀	◀	◀		0.000kg	\$10.00	\$60.00	

Pasos para BAET-30X

pasos	Teclado	indicador pantalla-panel				pantalla			observaciones
		ESTB (ESTABLE)	AUTO	TARA	Indicadores (solo peso)	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse [6]	[6]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.06	
2. Pulse [cantidad]	[cantidad]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.00	
2.Pulse el acceso directo [5] de la lechuga	[05]	◀	◀	◀		0.000kg	\$10.00	\$60.00	

MÉTODO 2: Paso funcionamiento general ejemplo: se venderán 10 piezas de lechuga y numero de artículo es lechuga es de 4011. El precio unitario es \$10 .00 La unidad es PCS.

Pasos para BAET-30

pasos	Teclado	indicador pantalla-panel				pantalla			observaciones
		ESTB (ESTABLE)	CERO	AUTO	NETO	peso	precio de producto	Monto Total	
1. Pulse 10 en el teclado numerico	[1] [0]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.10	
2. Pulse [cantidad]	[cantidad]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3.Pulse 4011 en el teclado numerico	[4][0][1][1]	◀	◀	◀		0.000kg	\$40.11	\$60.00	
4.Pulse la tecla PLU	[PLU]	◀	◀	◀		0.000kg	\$10.00	\$100.00	

Pasos para BAET-30X

pasos	Teclado	indicador pantalla-panel				pantalla			observaciones
		ESTB (ESTABLE)	AUTO	TARA	Indicadores (solo peso)	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse 10 en el teclado numerico	[1] [0]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.10	
2. Pulse [cantidad]	[cantidad]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.00	
2.Pulse 4011 en el teclado numerico	[4][0][1][1]	◀	◀	◀		0.000kg	\$40.11	\$60.00	
4.Pulse la tecla PLU	[PLU]	◀	◀	◀		0.000kg	\$10.00	\$100.00	

DESCUENTOS

Cálculo por pieza, la báscula es compatible con 2 tipos de descuento: **Porcentaje de descuento y descuento por monto.**
Esta función puede ser bloqueada por una contraseña que se establece y se puede cambiar de forma aleatoria por el Software en la PC

Descuento por Porcentaje (%) sobre el precio de producto, como ejemplo: Se venderá 100 gr de nuez con el acceso directo 11 con un descuento de 10% el precio es de \$35 /100gr

Pasos para BAET-30

pasos	Teclado	indicador pantalla-panel				pantalla			observaciones
		ESTB (ESTABLE)	CERO	AUTO	NETO	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse 10 en el teclado numerico	[1] [0]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.10	se coloca el pocentaje de descuento sobre el precio unitario
2. Pulse [descuento]	[descuento]	◀	◀	◀		0.000kg	\$0.00	\$0.00	en caso de que este bloqueo le solicitara la contraseña para realizar el descuento
3.coloque el producto Pulse acceso directo [11] en el teclado numerico	[11]	◀		◀		0.100kg	\$31.50	\$31.50	

Pasos para BAET-30X

pasos	Teclado	indicador pantalla -panel			pantalla				observaciones
		ESTB (ESTABLE)	AUTO	TARA	Indicadores (solo peso)	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse 10 en el teclado numerico	[1] [0]	◀	◀		Zero	0.000kg	\$0.00	\$0.10	se coloca el pocentaje de descuento sobre el precio unitario
2. Pulse [descuento]	[descuento]	◀	◀		Zero	0.000kg	\$0.00	\$0.00	en caso de que este bloqueo le solicitara la contraseña para realizar el descuento
3.coloque el producto Pulse acceso directo [11] en el teclado numerico	[11]	◀	◀			0.100kg	\$31.50	\$31.50	

Descuento por monto como ejemplo: se venderá 100 gr de nuez con el acceso directo [11] con un descuento de \$2.00 el precio es de \$35 / 100 gr .

Pasos para BAET-30

pasos	Teclado	indicador pantalla-panel				pantalla			observaciones
		ESTB (ESTABLE)	CERO	AUTO	DESC.	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse por 5 segundos el boton de [descuento]	[descuento]					0.000kg	\$0.00	\$0.00	en caso de que la funcion este bloqueada le solicitara la contraseña para realizar el descuento
2. Pulse el monto 2.00	[2][0][0]					0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3.presione [intro] para confirmar	[intro]					0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3.coloque el producto Pulse acceso directo [11] en el teclado numerico	[11]	◀		◀	◀	0.100kg	\$35.00	\$33.00	

Pasos para BAET-30X

pasos	Teclado	indicador pantalla -panel			pantalla				observaciones
		ESTB (ESTABLE)	AUTO	TARA	Indicadores (solo peso)	PESO	PRECIO UNITARIO	MONTO TOTAL	
1. Pulse por 5 segundos el boton de [descuento]	[1] [0]					0.000kg	\$0.00	\$0.10	en caso de que la funcion este bloqueada le solicitara la contraseña para realizar el descuento
2. Pulse el monto 2.00	[2][0][0]					0.000kg	\$0.00	\$2.00	
3.presione [intro] para confirmar	[intro]					0.000kg	\$0.00	\$0.00	
3.coloque el producto Pulse acceso directo [11] en el teclado numerico	[11]	◀	◀			0.100kg	\$35.00	\$33.00	

PLU LIBRE

Esta función se utiliza para vender la mercancía temporal.

Paso 1: Pulse la tecla **[SHIFT]**, y luego presione la tecla **[Entrada Nombre]**.

Paso 2: Introducir el nombre **PLU** de acuerdo con la pantalla de visualización indicando.

Paso 3: presione **[ENTER]**, tome referencia el método 3 de operación de venta).

CAMBIO DE PRECIO

Cambiar el precio unitario de un producto.

Hay 2 métodos para cambiar el precio unitario de un producto, se cambian permanentemente el precio y precio temporal precio.

Método 1 como ejemplo: El precio unitario de la pera \$20.00 / kg.

Después de cambiar el precio, su precio unitario es de \$18.00 / kg y la tecla de acceso directo es 08.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

La báscula deajo de funcionar, no emite sonido ni hay caracteres en la pantalla, pero la luz de fondo de la pantalla está encendida.

Causa: La chispa eléctrica provocada por conectar y desenchufar de una manera inadecuada, puede dañar el programa ROM en la tarjeta principal.

Solución: Contacte a Servicio Técnico Autorizado para realizar la revisión de su equipo.

No emite sonido y en la pantalla se muestra UPDATE cuando está encendida.

Causa: La chispa eléctrica provocada por conectar y desenchufar de una manera inadecuada, puede dañar el programa ROM en la tarjeta principal.

Solución: Cargue nuevamente el programa en la balanza.

La alarma suena continuamente y los caracteres en pantalla rebotan.

Causa: La chispa eléctrica provocada por conectar y desenchufar de una manera inadecuada, puede dañar el programa ROM en la tarjeta principal.

Solución: Contacte a Servicio Técnico Autorizado para realizar la revisión de su equipo.

Problema de Impresión:

La ubicación del papel es normal pero imprime etiquetas en blanco.

Causa: Se debe configurar correctamente el tipo de etiqueta que se está usando. El tipo de etiqueta seleccionado en la báscula debe ser el mismo que se descargó desde la PC. De lo contrario, no se imprime la etiqueta.

Solución: Configure la báscula como etiqueta en la configuración.

La impresora saca medio papel de recibo o un papel y medio, el cual se ubica de manera anormal.

Causas:

- Error de configuración del tipo de papel.
- El grupo fotoeléctrico trasero de la impresora está mal ubicado o cubierto de polvo.
- El panel fotoeléctrico funciona mal.
- El grupo fotoeléctrico del fotoeléctrico trasero funciona mal.

Solución: Configure la bascula como papel de recibo.

La etiqueta se imprime demasiado oscura o demasiado clara.

Causas:

- El Cabezal de la impresora no está bien colocado
- El sensor de calor del cabezal está sucio.

Soluciones:

- Colocar el cabezal de la impresora en una posición adecuada.
- Limpie suavemente el cabezal caliente del sensor con un paño impregnado con alcohol

La etiqueta impresa se ve borrosa y en partes en blanco.

Causas:

- El cabezal del sistema no está bien colocado.
- El cabezal sensor de calor está sucio.
- El cabezal dela impresora está torcido.

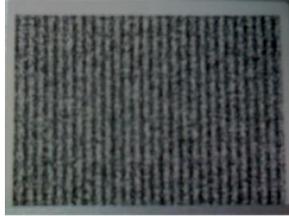
Soluciones:

- a. Coloque el cabezal de la impresora en una posición adecuada.
- b. Limpie suavemente el cabezal caliente del sensor con el lápiz limpiador incluido. Por favor tápelo lo más pronto posible luego de usarlo.
- c. Si no se puede resolver el problema, es necesario cambiar la impresora por un personal autorizado.

El rollo de papel no corre en la impresora

Causa: Probablemente el rollo de papel no encaja bien con el eje rotativo / quizás haya otro problema con el eje rotativo.

Solución: Vuelva a instalar la impresora, esto debe ser realizado por el Servicio Técnico Autorizado para realizar la revisión de su equipo.

**Las etiquetas salen impresas como en la figura anterior.**

Causa: Este problema puede ser causado por “No tener algún tipo de etiqueta almacenado en la báscula”, esto significa que no se ha descargado algún tipo de etiqueta antes de imprimir etiquetas.

Solución: Por favor reinicia la báscula y descarga la etiqueta a la balanza, entonces la balanza podrá imprimir normalmente.

Problema con el teclado:**La pantalla está normal pero el teclado emite un sonido continuo.**

Causa: Hay un cortocircuito en el teclado.

Solución: Cambie la membrana del teclado.

La tecla no suena**Causas:**

- a. El cable de la tecla no está bien colocado.
- b. La goma eléctrica del teclado de teclas no está bien instalada.
- c. El kit reemplazado funciona mal.

Soluciones:

- a. Verifique el cable de la tecla e insértelo nuevamente.
- b. Revise la goma de cada tecla.
- c. Si no se resuelve el problema, el kit está dañado.

Problema con el peso:

La báscula no pesa correctamente.

Causas:

- a. La almohadilla de goma que sostiene la bandeja de la báscula tocó la carcasa (cubierta superior).
- b. La humedad, el envejecimiento de un componente o la diferencia de área hacen que la báscula pese de manera incorrecta.
- c. La celda de carga está dañada por sobrecarga.

Soluciones:

- a. Verifique si las cubiertas superiores están bien colocadas. Si continúan chocando, instale el sostén de la celda de carga nuevamente.
- b. Verifique el peso cero y el peso completo nuevamente. Si no da resultado, cambie la tarjeta principal, incluyendo la celda de carga y el dispositivo conversor de señales AD.
- c. Cambie la celda de carga y el sostén de la bandeja.

El estado cero no es estable**Causas:**

- a. Lo afectan factores ambientales, tales como la vibración, la interferencia del campo magnético y el viento.
- b. El circuito de pesaje está afectado por la humedad.

Soluciones:

- a. Elimine la interferencia.
- b. Cambie la tarjeta principal (Servicio Técnico Autorizado).
- c. Si no se puede resolver el problema, envíe la báscula a nuestra empresa para su reparación, (Servicio Técnico Autorizado).

Causa: La tarjeta principal o el dispositivo conversor de señales AD no funcionan bien.

Soluciones:

- Cambie la tarjeta principal (Servicio Técnico Autorizado).
- Verifique si el conversor de señales AD tiene un desperfecto (Servicio Técnico Autorizado). Envíe la báscula a nuestra empresa.

Problema de Comunicación:

La báscula no puede establecer la comunicación.

Causas:

- Revise la configuración del puerto, posible error.
- No se configuró el número de serie de la báscula.
- El cabezal de conexión no se usa correctamente o el cable está obstruido.
- Hay algún error en la fuente de alimentación o en la tarjeta principal.

Soluciones:

- Verifique el que el puerto de comunicación sea el correcto.
- Confirme que el número configurado en Rhinolink65 coincida con el número de la báscula.
- Confirme que el cable está bien y que el cabezal de comunicación esté siendo usado correctamente.
- Si todo lo anterior está bien, detecte si la tarjeta principal o la fuente de alimentación funcionan mal y reemplace el que presenta fallas.

La descarga se detiene en 1/N (N representa un número) y la computadora presenta el mensaje: "error de comunicación".

Causa: La tarjeta principal muestra un error que puede ser provocado por un daño en su chip.

Solución: Cambie la tarjeta principal o el chip (ROM), (Servicio Técnico Autorizado).

La pantalla no puede mostrar todos los caracteres o un carácter.

Causas:

- No se ha instalado bien el tubo de la pantalla, lo que hace que la pantalla y la máquina tengan un contacto incorrecto.
- El agua ingresa en la base del poste de la pantalla, lo que provoca que el panel de conexión esté en corto circuito, inclusive dañado.
- La pantalla está dañada.

Soluciones:

- Instale el Tubo de la pantalla y fije el tornillo.
- Cambie la tarjeta de conexión o el poste de la pantalla (Servicio Técnico Autorizado).
- Cambie el poste de la pantalla (Servicio Técnico Autorizado).

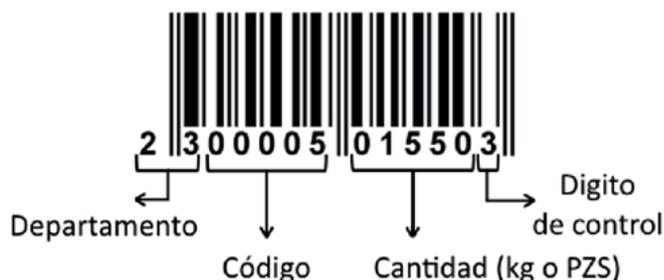
TIPOS CÓDIGOS DE BARRAS DE LA BÁSCULA

Tipo de Código de Barras	Departamento	Número del producto	Precio total	Peso	Checksum
00-09: Código Ean13, los primeros dos códigos representan el código del departamento:					
00	DD (2)	IIIIIIII (10)	X	X	C
01	DD (2)	IIIII (6)	PPPP (4)	X	C
02	DD (2)	IIIII (5)	PPPPP (5)	X	C
03	DD (2)	IIII (4)	PPPPPP (6)	X	C
04	DD (2)	IIII (3)	PPPPPPP (7)	X	C
05	DD (2)	IIIII (6)	X	Q.QQQ(4)	C
06	DD (2)	IIIII (6)	X	QQ.QQ(4)	C
07	DD (2)	IIIII (5)	X	QQ.QQQ(5)	C
08	DD (2)	IIIII (5)	X	QQQ.QQ(5)	C
09	DD (2)	IIIII (5)	X	QQQQ.Q(5)	C
10-19: Código Ean13, los primeros dos números representan código fijo:					
10	20(2)	IIIIIIII (10)	X	X	C
11	21(2)	IIIII (6)	PPPP (4)	X	C
12	22(2)	IIIII (5)	PPPPP (5)	X	C
13	23(2)	IIII (4)	PPPPPP (6)	X	C
14	24(2)	IIII (3)	PPPPPPP (7)	X	C
15	25(2)	IIIII (6)	X	Q.QQQ (4)	C
16	26(2)	IIIII (6)	X	QQ.QQ (4)	C
17	27(2)	IIIII (5)	X	QQ.QQQ (5)	C
18	28(2)	IIIII (5)	X	QQQQ.Q (5)	C
19	29(2)	IIIII (5)	X	QQQQQ (5)	C
20: Código de Barras no impreso					
21-29: Código Ean13, el primer carácter representa el código del departamento:					
21	D (1)	IIIIII (7)	PPPP (4)	X	C
22	D (1)	IIIII (6)	PPPPP (5)	X	C
23	D (1)	IIIII (5)	PPPPPP (6)	X	C
24	D (1)	IIII (4)	PPPPPPP (7)	X	C
25	D (1)	IIIIII (7)	X	Q.QQQ (4)	C
26	D (1)	IIIII (7)	X	QQ.QQ (4)	C
27	D (1)	IIIII (6)	X	QQ.QQQ (5)	C
28	D (1)	IIIII (6)	X	QQQQ.Q (5)	C
29	D (1)	IIIII (6)	X	QQQQQ (5)	C
30-35: 40-45: 18code, el primer código representa el número del departamento:					
30&33	D (1)	IIIII (6)	PPPPP (5)	QQ.QQQ (5)	C
31&34	D (1)	IIIII (6)	PPPPP (5)	QQQQ.Q (5)	C
32&35	D (1)	IIIII (6)	PPPPP (5)	QQQQQ (5)	C
50-52: 8code					
50	X	IIIIII (7)	X	X	C
51	D (1)	IIIII (6)	X	X	C
52	D (2)	IIIII (5)	X	X	C

Ejemplo de un formato de código de barras número 07:

Tipo	Depto.	Código del producto	Precio total	Cantidad (kg o PZS)	Dígito de control
07	DD (2)	IIIII (5)	X	QQ.QQQ (5)	C (1)

CÓDIGOS DE BARRAS EAN 13



Descripción de cada columna:

- Tipo: Número que identifica al tipo o formato de código de barras a usar.
- Departamento **DD (2)**: Dos dígitos para el número de inicio de código de barras o departamento.
- Código **IIIII (5)**: Cinco dígitos para el Código de PLU, parámetro CÓDIGO al crear el PLU.
- Variables: según el tipo de código de barras.
 - Precio total: Precio total del PLU, (PESO x PRECIO) o (PIEZAS x PRECIO), (X= No envía la información del precio total).
 - Cantidad (**kg o pzs**) **QQ.QQQ (5)**: Cinco dígitos para la cantidad de peso o cantidad de piezas según la unidad del PLU, (**2**) dígitos para kilogramos o pzs. (**3**) dígitos para gramos.
 - Dígito de control C: Un dígito para el número verificador, calculado automáticamente por la báscula, así que el usuario no debe realizar dicha operación.

Se recomienda usar un formato de código de barras que envíe la información de cantidad.

Consejos de mantenimiento y cuidado de la báscula.

Para un mejor funcionamiento, rendimiento y duración de la báscula se sugieren los siguientes consejos:

1. Nunca coloquen sobre la báscula un peso superior al alcance máximo soportado por la báscula .
2. No aplique esfuerzos laterales al plato de la báscula.
3. Mantenga siempre limpio el teclado y el plato de la báscula. Utilizar un paño seco (o con un producto de limpieza adecuado) para limpiar las partes de la báscula .
4. Evite el contacto de la báscula con el agua.
5. No manipule la impresora de la báscula mientras este encendida la báscula .
6. No modifique las características mecánicas ni eléctricas de la báscula.
7. La limpieza del cabezal térmico se debe realizar con la báscula apagada y no se deben utilizar cuchillos ni objetos punzantes.
8. La reparación de la báscula sólo podrá ser efectuada por personal autorizado y con la formación adecuada.
9. Use siempre refacciones originales.
10. Se recomienda no exponer la báscula directamente al sol, proteger de la lluvia y evitar ambientes de exceso de humedad.
11. Cuando vaya a cambiar de ubicación la báscula, evite arrastrar la báscula; en lugar de esto, levante la báscula y colóquela en el sitio deseado.
12. Siempre opere la báscula con la puerta de la impresora cerrada, para evitar daños principalmente por líquidos derramados sobre ella.

LISTA DE HERRAMIENTAS PARA CONFIGURAR WI-FI

- Computadora
- Báscula
- Módem (identifique la dirección IP de su módem)
- Cable ethernet

La dirección IP de la computadora, la báscula y el router deben estar en el mismo segmento de red, pero no puede ser el mismo número de dirección IP, de lo contrario la comunicación no será correcta.

Ejemplo de dirección IP tipo C redes continuas (dirección que usan los proveedores de internet).

192.168.000.001 a 192.168.254.254

Los primeros 6 dígitos es la clase de red (A-B-C), esto depende del proveedor de internet, pero el más común es **192.168.000.001**

Los siguientes tres dígitos es el número de segmento (lo asigna el módem que suministra la red de comunicación) **192.168.000.001**

Los últimos tres dígitos se pueden establecer como cualquier número entre 1 a 254 revise que dirección IP está disponible **192.168.000.001**

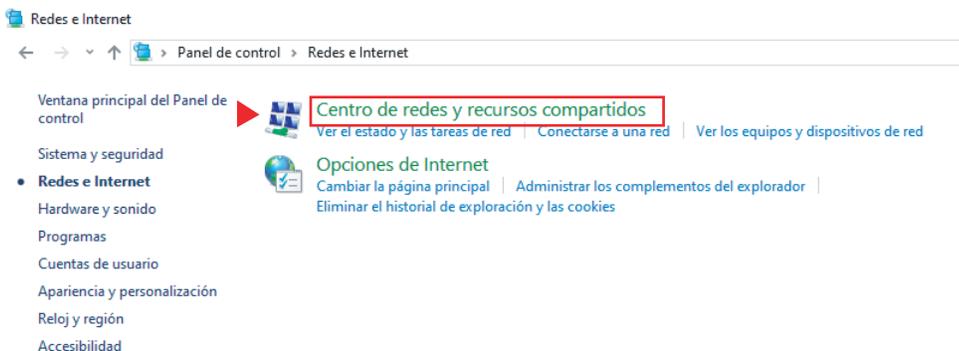
IDENTIFIQUE LA DIRECCIÓN IP DE SU MÓDEM

Puede identificar la IP desde su módem o con la siguiente ruta en su computadora.

1. Abra panel de control y debe dar click en **Redes e Internet**.

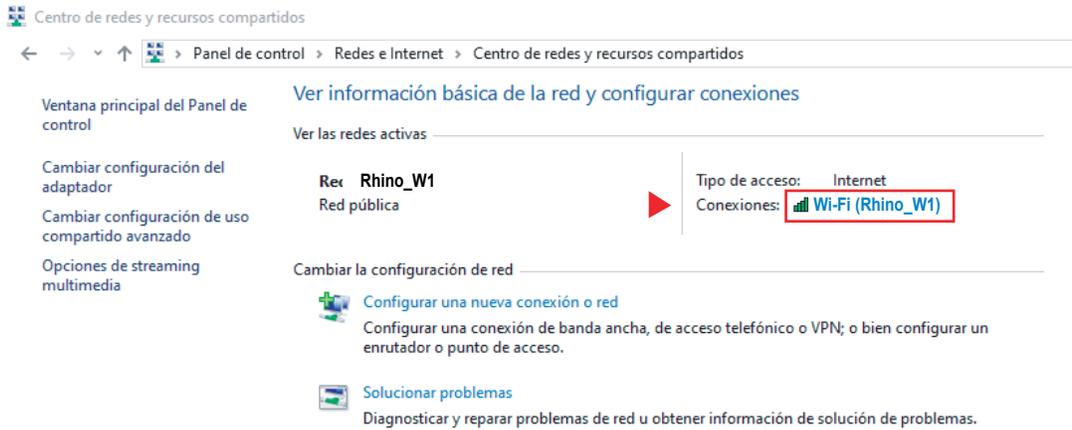


2. En la siguiente ventana deba dar click en **Centro de redes y recursos compartidos**.

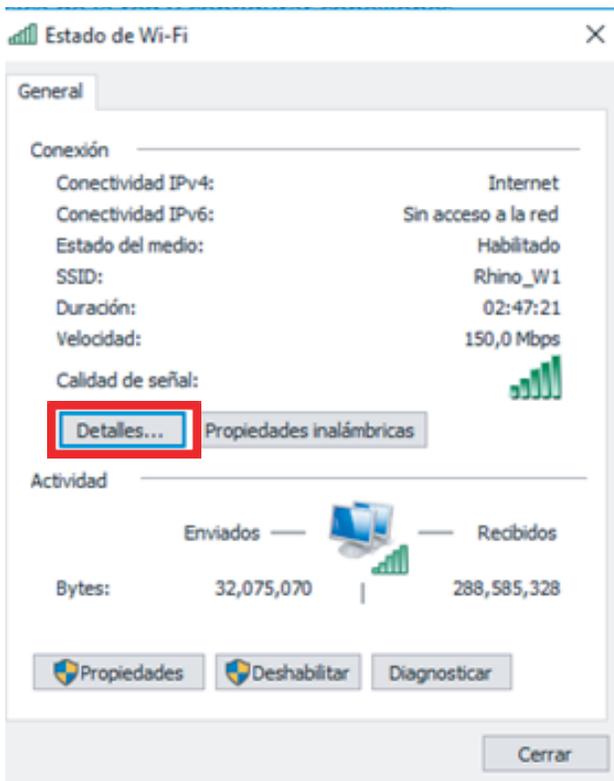


3. Aparecerán las redes activas, debe dar click en la conexión de la RED.

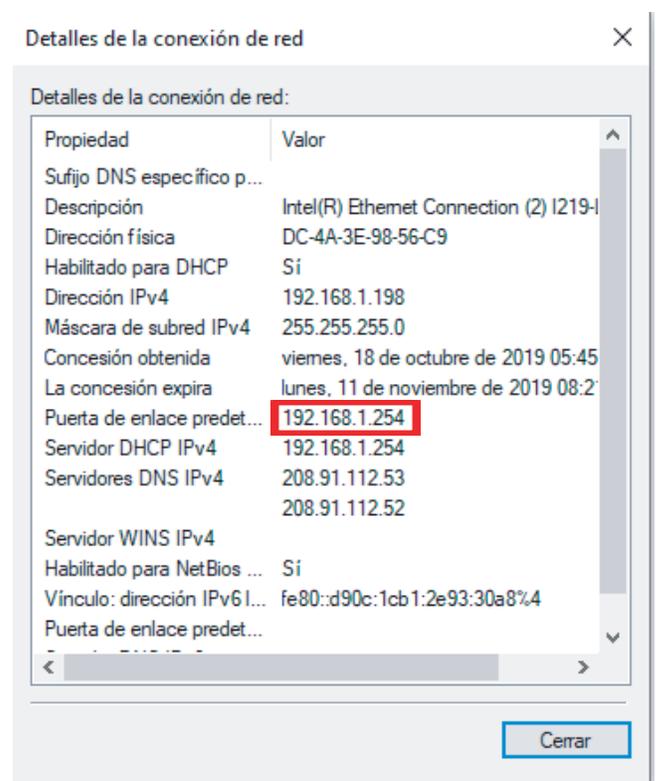
Ejemplo: Wi-Fi(Rhino_W1)



4. En la ventana emergente del estado de Wi-Fi, debe dar click en el botón [Detalles...].



5. La **puerta de enlace predetermina** es la dirección IP de su módem (es la dirección de origen de la red con la que estaremos configurando con la báscula).



CONEXIÓN DE BÁSCULA Y COMPUTADORA

- 1.- Conecta tu báscula al módem o switch.
- 2.- Identifica una dirección IP dentro de la misma red que no esté en uso y asignala a la báscula con los siguientes pasos:

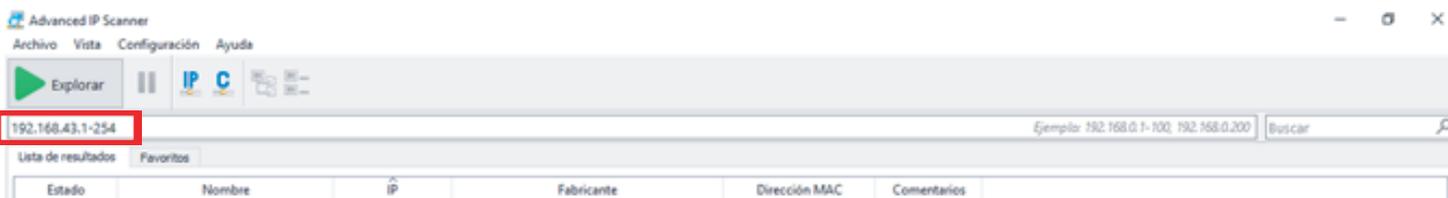
- 1.- Mantenga presionado por tres segundos el botón de [configuración] en la báscula.
- 2.- Ingrese la contraseña de 4 dígitos desde el teclado numérico, (la contraseña predeterminada es 0000) y presione [Intro] para ingresar al menú de configuración.
- 3.- Con los accesos directos 110 [◀] y 112 [▶] se puede desplazar a través del menú, seleccione "Configuración de Sistema" y presione [Intro], luego presione [▶] para pasar al menú "Ajuste de Red", presione [Intro] y después presione [▶] para pasar al menú "Protocolo Internet (TCP / IP)", presione [Intro] y luego presione [▶] para pasar al menú "Dirección IP Local", posteriormente modifique la dirección IP de la báscula en el mismo segmento de la red, después presione [Intro] para confirmar y presione [C] por 5 segundos para regresar al modo de pesaje normal.

Nota: Recuerde que la dirección IP que le asigne a la báscula debe estar disponible. Puede apoyarse con un software gratuito para escanear las direcciones IP que están en uso dentro de su RED (ejemplo: Advance IP scanner) para poder asignar una dirección IP disponible para la báscula y no tener problemas de comunicación, es importante que coloque una dirección IP diferente a cada dispositivo conectado en su RED.

Ejemplo de escaneo de las direcciones IP en uso dentro de una RED:

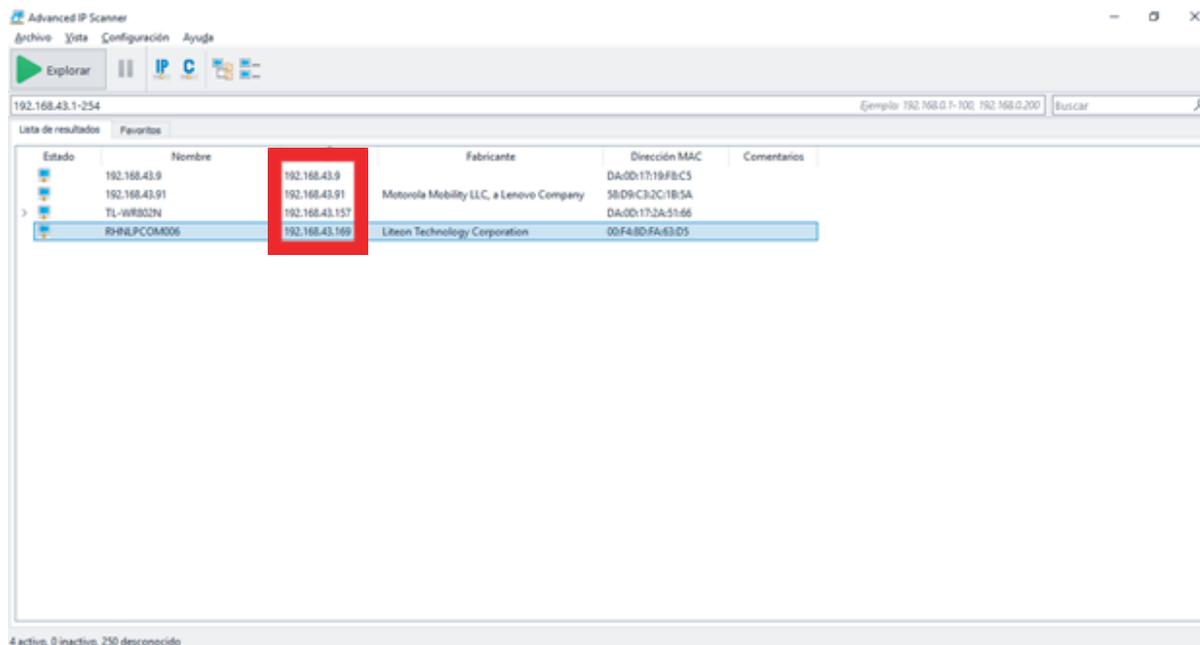
Ingrese la dirección IP de su RED, es necesario que esté conectada su computadora en la misma RED colocando el parámetro de escaneo, debe contener los 3 dígitos que van desde el 1 al 254.

Ejemplo : 192.168.43.1-254 para que escanee todas las direcciones que estén en uso en su RED.



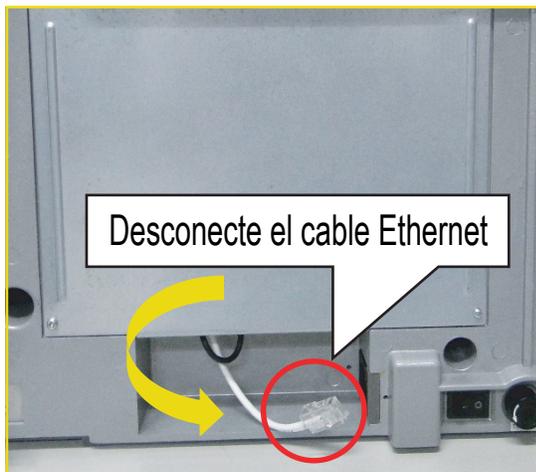
Cuando termine el escaneo aparecerán todos los dispositivos conectando en la RED con sus respectivas direcciones IP asignadas.

Estas direcciones IP no se pueden utilizar en otro dispositivo por lo que debe cambiar los últimos tres dígitos del 001 al 254 que no estén asignados a la RED para asignar la dirección IP de la báscula.



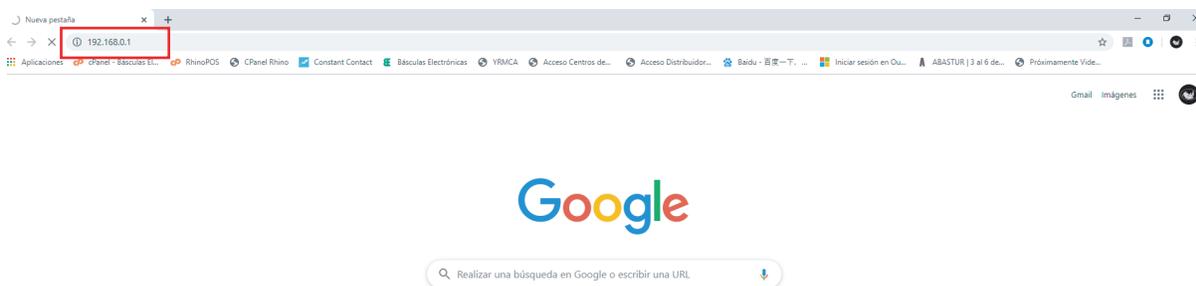
CONEXIÓN DE BÁSCULA Y COMPUTADORA (sólo BAET-30X)

Saque el cable Ethernet del panel de conexión que se encuentra en la parte inferior de la báscula, luego enchúfelo al puerto LAN (Ethernet) de la computadora como se muestra en las siguientes imágenes.

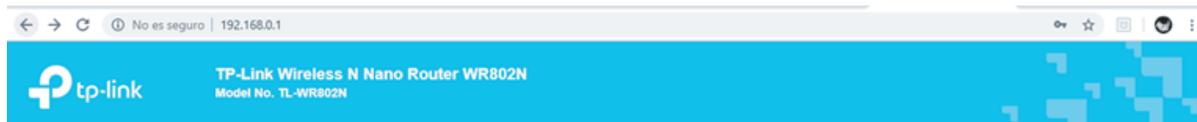


CONFIGURACIÓN DE MÓDULO Wi-Fi DE BÁSCULA (sólo BAET-30X)

1. Abra su navegador de internet con Chrome e ingrese la dirección **192.168.0.1** en su buscador.



2. Ingrese el nombre de usuario y la contraseña como se muestra en la siguiente imagen (el nombre de usuario y la contraseña predeterminados son "admin").



3. Seleccione la opción de Wireless y seleccione [Scan]

TP-Link Wireless N Nano Router WR802N
Model No. TL-WR802N

Connect to Host Network

SSID(to be bridged):

MAC Address(to be bridged): e.g. 00:10:0F:11:22:33

Security:

Password:

Connect to Host Network Help

SSID(to be bridged) - Enter the case-sensitive SSID of the host network which the extender will be connecting to, or click Wireless Scanner and select a Wi-Fi network.

MAC Address(to be bridged) - Enter the MAC Address of the host network which the extender will be connecting to, or click Wireless Scanner and select a Wi-Fi network.

Wireless Scanner - Click this button to scan and display all available Wi-Fi networks within range that you want the extender to connect to. Once a network is selected, the SSID and security settings of that network will automatically populate.

Security - Select one of the security options to match with the host network.

- No Security - This option disables the wireless security.
- WPA-PSK - This option supports implementation of the WPA (Wi-Fi Protected Access) standard. It is recommended.
 - Wireless Password - You can enter ASCII or Hexadecimal characters. For Hexadecimal, the length should be between 8 and 64 characters; for ASCII, the length should be between 8 and 63 characters.
- WPA2-PSK - This option supports implementation of the WPA2 (Wi-Fi Protected Access) standard. It is also recommended.

4. Seleccione [Connect] de la RED de comunicación que estará conectada a la computadora y báscula.

TP-Link Wireless N Nano Router WR802N
Model No. TL-WR802N

AP List

The scanned APs are as follows

AP numbers: 22

ID	BSSID	SSID	Signal strength	Channel	Encryption	Connect
1	12:F0:05:CD:64:5A	Domino's pizza	90	6	WPA2-PSK/AES	Connect
2	AC:84:C6:39:15:91	Rhino_W1	78	3	WPA2-PSK/AES	Connect
3	54:B8:0A:3C:DC:A0	JATO OPEN USE AP WLAN	67	6	WPA2-PSK/AES	Connect
4	54:B8:0A:3C:DC:E0		58	11	WPA2-PSK/AES	Connect
5	9C:5D:12:5B:31:D5	JATO_AH_GUEST	52	1	WPA2-PSK/AES	Connect
6	C4:FF:1F:38:BB:9C	MUNGUJA	52	9	WPA2-PSK/AES	Connect
7	CA:FF:1F:38:BB:9C	C2	50	9	WPA2-PSK/AES	Connect
8	F4:DE:0C:71:99:49	JATO OPEN USE WLAN	50	11	WPA2-PSK/AES	Connect
9	9C:5D:12:5B:31:D4	JATO_AH_CORP	50	1	WPA2/AES	Connect
10	9C:5D:12:5A:FA:55	JATO_AH_CORP	48	11	WPA2/AES	Connect
11	9C:5D:12:5A:FA:55	JATO_AH_GUEST	47	11	WPA2/AES	Connect
12	F4:C6:13:D4:81:D4	Rhino_Visitas	47	9	WPA-PSK/AES	Connect
13	B0:4E:26:6E:24:3F	Rhino_W2	47	3	WPA2-PSK/AES	Connect

Connect to Host Network Help

SSID(to be bridged) - Enter the case-sensitive SSID of the host network which the extender will be connecting to, or click Wireless Scanner and select a Wi-Fi network.

MAC Address(to be bridged) - Enter the MAC Address of the host network which the extender will be connecting to, or click Wireless Scanner and select a Wi-Fi network.

Wireless Scanner - Click this button to scan and display all available Wi-Fi networks within range that you want the extender to connect to. Once a network is selected, the SSID and security settings of that network will automatically populate.

Security - Select one of the security options to match with the host network.

- No Security - This option disables the wireless security.
- WPA-PSK - This option supports implementation of the WPA (Wi-Fi Protected Access) standard. It is recommended.
 - Wireless Password - You can enter ASCII or Hexadecimal characters. For Hexadecimal, the length should be between 8 and 64 characters; for ASCII, the length should be between 8 and 63 characters.
- WPA2-PSK - This option supports implementation of the WPA2 (Wi-Fi Protected Access) standard. It is also recommended.

5. Ingrese en el recuadro de password la contraseña de la RED Wi-Fi que seleccione, dar click en [Save] para guardar la configuración.

TP-Link Wireless N Nano Router WR802N
Model No. TL-WR802N

Connect to Host Network

SSID(to be bridged):

MAC Address(to be bridged): e.g. 00:10:0F:11:22:33

Security:

Password:

Connect to Host Network Help

SSID(to be bridged) - Enter the case-sensitive SSID of the host network which the extender will be connecting to, or click Wireless Scanner and select a Wi-Fi network.

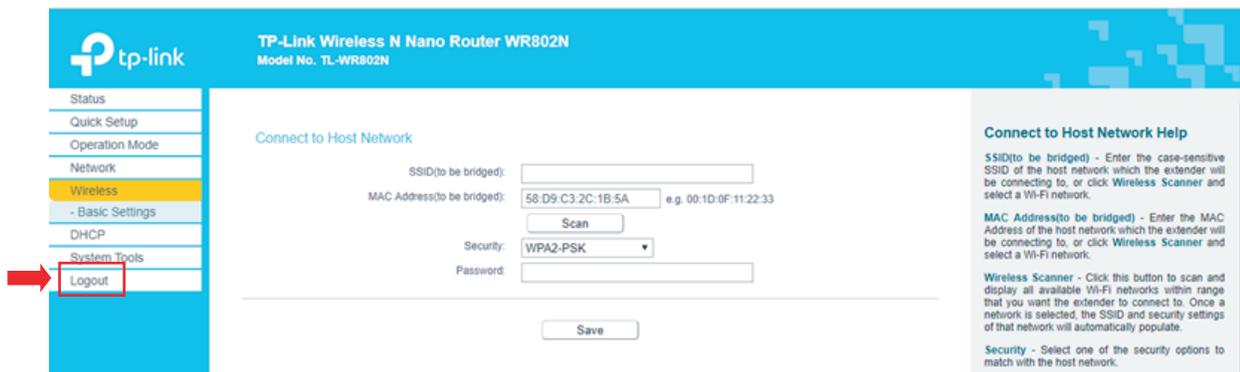
MAC Address(to be bridged) - Enter the MAC Address of the host network which the extender will be connecting to, or click Wireless Scanner and select a Wi-Fi network.

Wireless Scanner - Click this button to scan and display all available Wi-Fi networks within range that you want the extender to connect to. Once a network is selected, the SSID and security settings of that network will automatically populate.

Security - Select one of the security options to match with the host network.

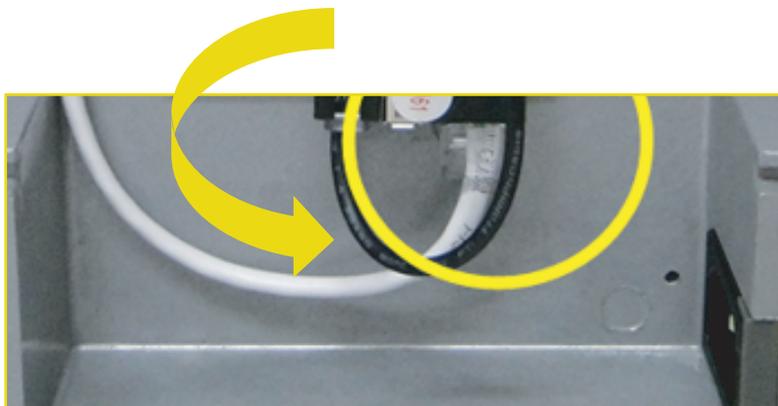
- No Security - This option disables the wireless security.
- WPA-PSK - This option supports implementation of the WPA (Wi-Fi Protected Access) standard. It is recommended.
 - Wireless Password - You can enter ASCII or Hexadecimal characters. For Hexadecimal, the length should be between 8 and 64 characters; for ASCII, the length should be between 8 and 63 characters.
- WPA2-PSK - This option supports implementation of the WPA2 (Wi-Fi Protected Access) standard. It is also recommended.

6. Presione [Logout] para salir de la configuración de módulo de la báscula.



CONFIGURACIÓN DE LA DIRECCIÓN IP EN LA BÁSCULA DE RED (sólo BAET-30X)

1.- Desconecte el cable Ethernet de la computadora, vuelva a conectar el cable de Ethernet al puerto LAN de la Báscula como se muestra en la siguiente imagen:



2.- Mantenga presionado por tres segundos el botón de [configuración] en la báscula.

3.- Ingrese la contraseña de 4 dígitos desde el teclado numérico, (la contraseña predeterminada es 0000) y presione [Intro] para ingresar al menú de configuración.

4.- Con los accesos directos 110 [◀] y 112 [▶] se puede desplazar a través del menú, seleccione "Configuración de Sistema" y presione [Intro], luego presione [▶] para pasar al menú "Ajuste de Red", presione [Intro] y después presione [▶] para pasar al menú "Protocolo Internet (TCP / IP)", presione [Intro] y luego presione [▶] para pasar al menú "Dirección IP Local", posteriormente modifique la dirección IP de la báscula en el mismo segmento de la red, después presione [Intro] para confirmar y presione [C] por 5 segundos para regresar al modo de pesaje normal.

Nota: Recuerde que la dirección IP que le asigne a la báscula debe estar disponible. Puede apoyarse con un software gratuito para escanear las direcciones IP que están en uso dentro de su RED (ejemplo: Advance IP scanner) para poder asignar una dirección IP disponible para la báscula y no tener problemas de comunicación, es importante que coloque una dirección IP diferente a cada dispositivo conectado en su RED.

Ejemplo de escaneo de las direcciones IP en uso dentro de una RED:

Ingrese la dirección IP de su RED, es necesario que esté conectada su computadora en la misma RED colocando el parámetro de escaneo, debe contener los 3 dígitos que van desde el 1 al 254.

Ejemplo : 192.168.43.1-254 para que escanee todas las direcciones que estén en uso en su RED.

Ejemplo de escaneo de las direcciones IP en uso dentro de una RED:

Ingrese la dirección IP de su RED, es necesario que esté conectada su computadora en la misma RED colocando el parámetro de escaneo, debe contener los 3 dígitos que van desde el **1** al **254**.

Ejemplo : **192.168.43.1-254** para que escanee todas las direcciones que estén en uso en su RED.



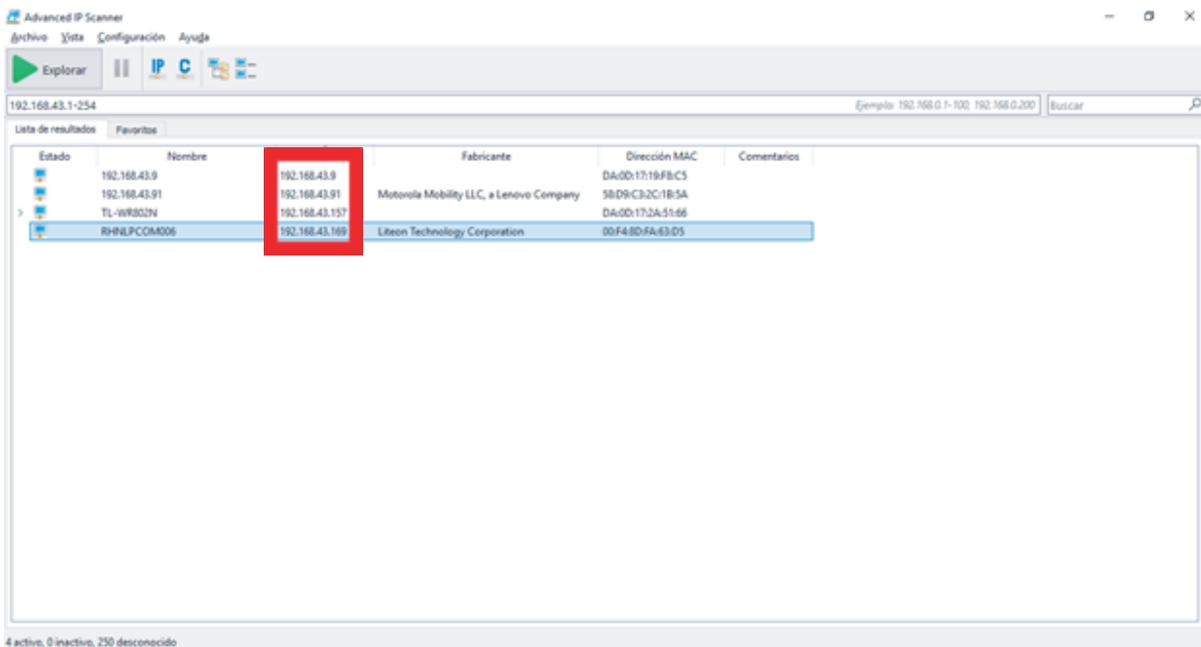
Ejemplo de escaneo de las direcciones IP en uso dentro de una RED:

Ingrese la dirección IP de su RED, es necesario que esté conectada su computadora en la misma RED colocando el parámetro de escaneo, debe contener los 3 dígitos que van desde el **1** al **254**.

Ejemplo : **192.168.43.1-254** para que escanee todas las direcciones que estén en uso en su RED.

Cuando termine el escaneo aparecerán todos los dispositivos conectando en la RED con sus respectivas direcciones IP asignadas.

Estas direcciones IP no se pueden utilizar en otro dispositivo por lo que debe cambiar los últimos tres dígitos del **001** al **254** que no estén asignados a la RED para asignar la dirección IP de la báscula.

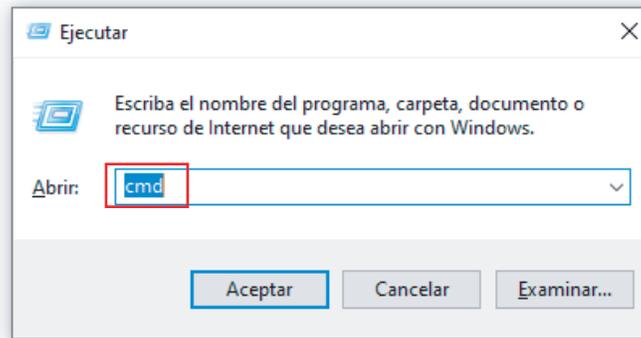


Ejemplo: La dirección IP del módem de red que seleccionamos es: **192.168.43.91**, la báscula se puede configurar como **192.168.43.09** (esta dirección IP se configura de acuerdo con la dirección del segmento de red seleccionada y la dirección que esté disponible en la red Wi-Fi).

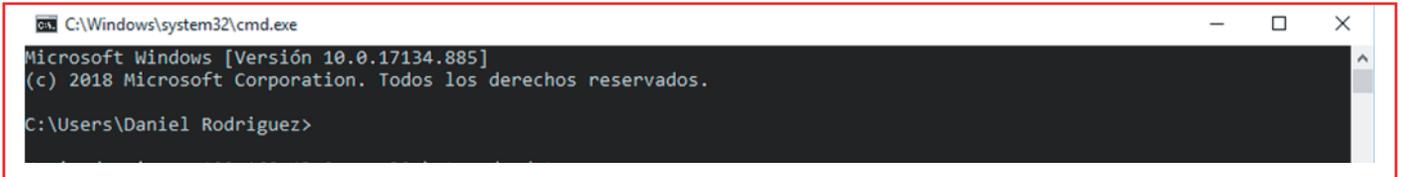
Prueba de comunicación de la computadora a la báscula (Opcional).

Nota: Verifique que la computadora esté conectada la misma red Wi-Fi a la que está configurada la báscula.

1. Presione la tecla "Windows" + "R", ingrese "cmd" en la ventana emergente y haga click en el botón "Aceptar".

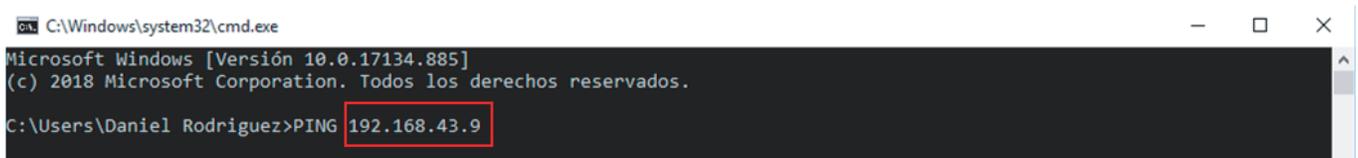


2. Luego aparecerá en la ventana emergente el "símbolo del sistema".

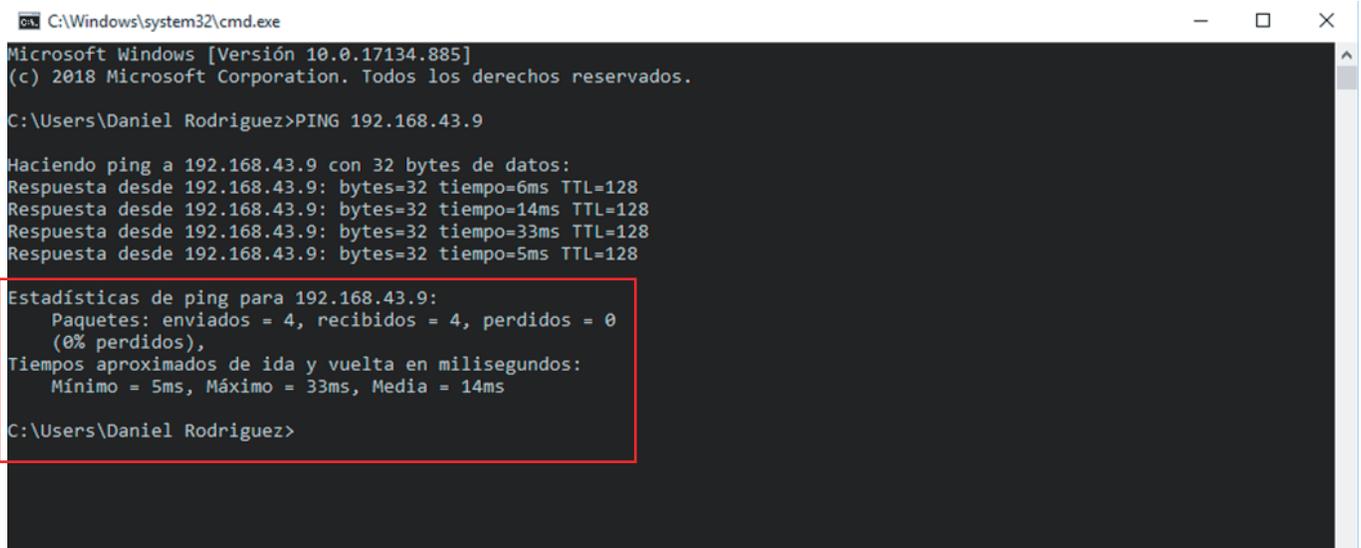


3. En la ventana emergente tecle la palabra PING espacio y la dirección IP de la báscula para probar la conexión.

Ejemplo: **PING 192.168.43.9**



4. La pantalla mostrará la estadística y el tiempo de la prueba de comunicación sin errores lo que indica que la comunicación es exitosa.



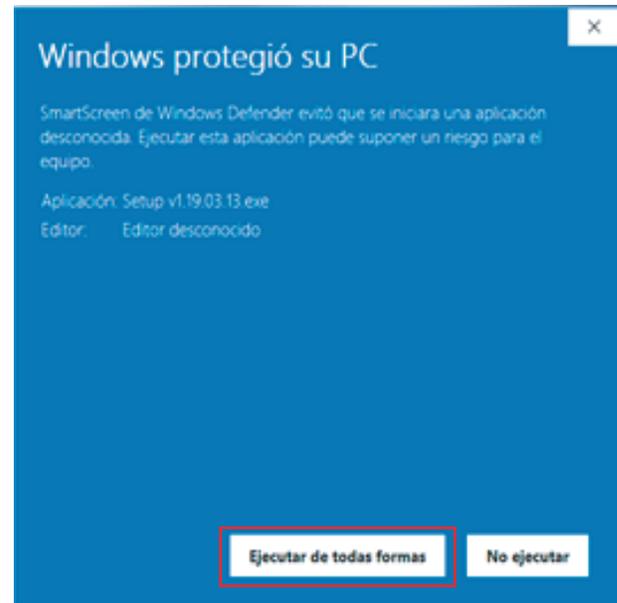
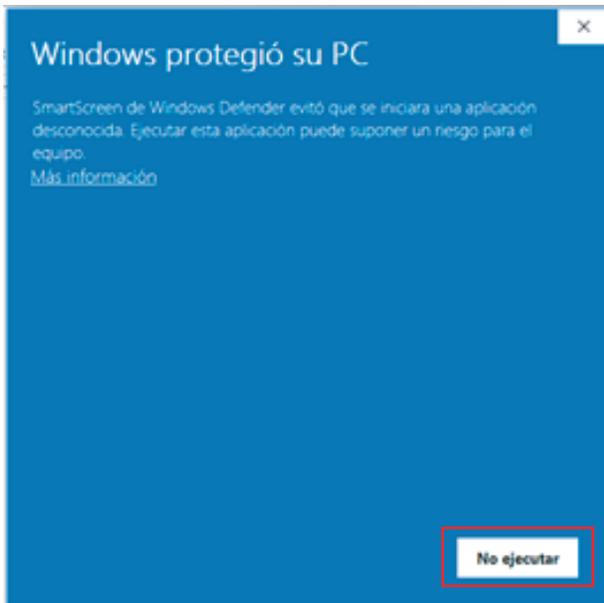
Software Rhino LINK65

Puede descargar el archivo de configuración desde la página de internet
<https://rhino.mx/product/bascula-electronica-etiquetadora-30-kg>

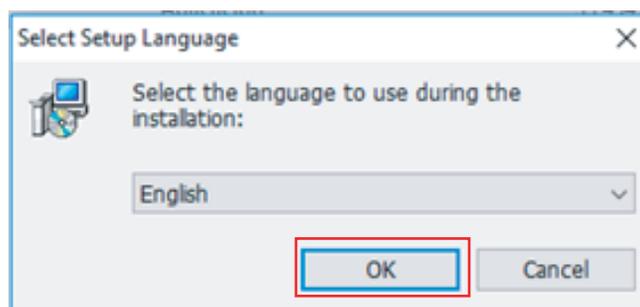
- 1.- Dar click en el manual extenso para descargar el software desde la pagina de Rhino.
- 2.- Aparecerá una pantalla emergente para ejecutar la instalación del sistema
Debe dar click en [Más información].
- 3.- Abrirá una nueva opción, debe dar click en [Ejecutar de todas formas].



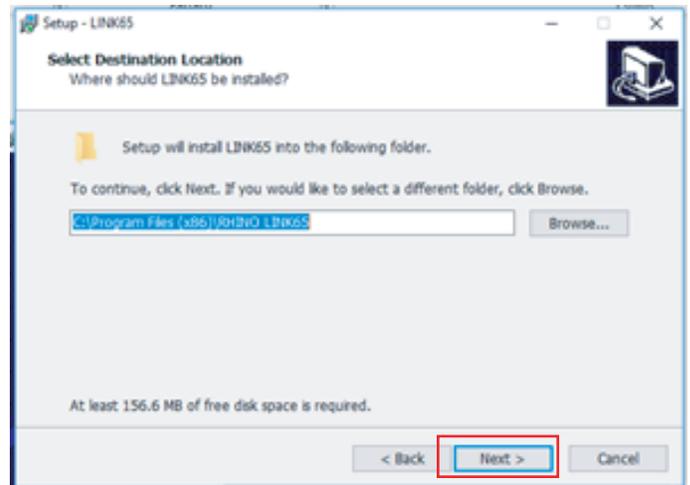
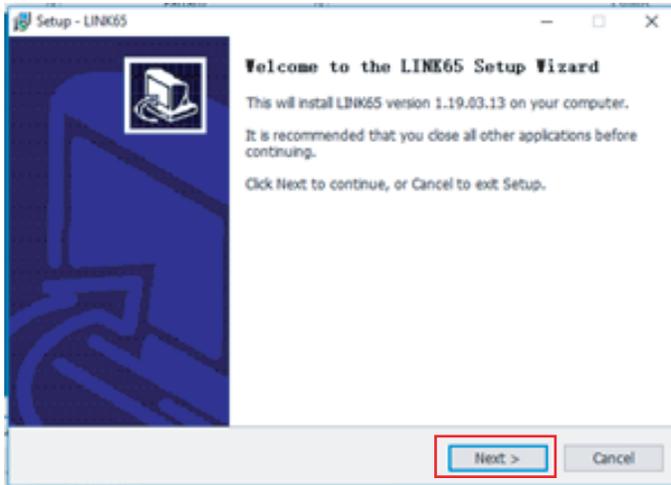
MANUAL
EXTENSO



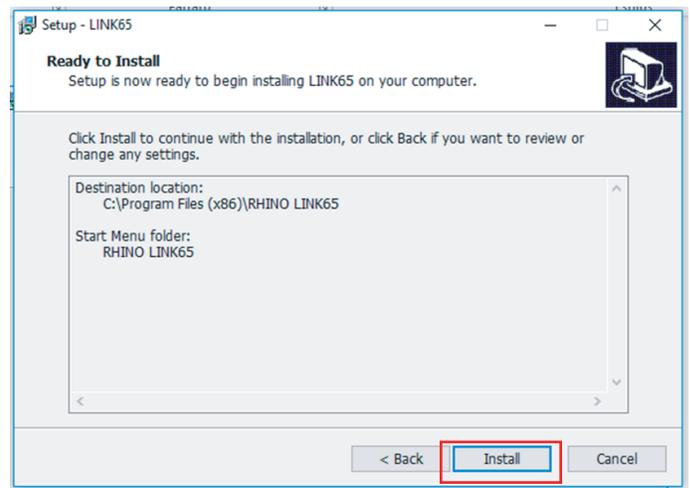
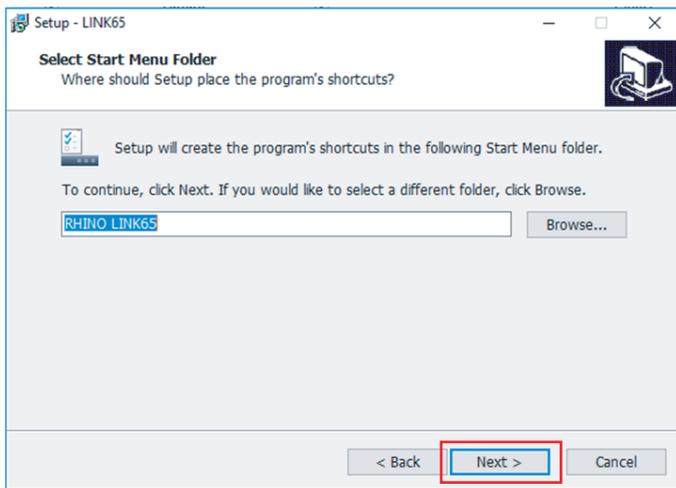
- 4.- Seleccione el idioma en English, (este idioma solo será para el proceso de instalación del software).



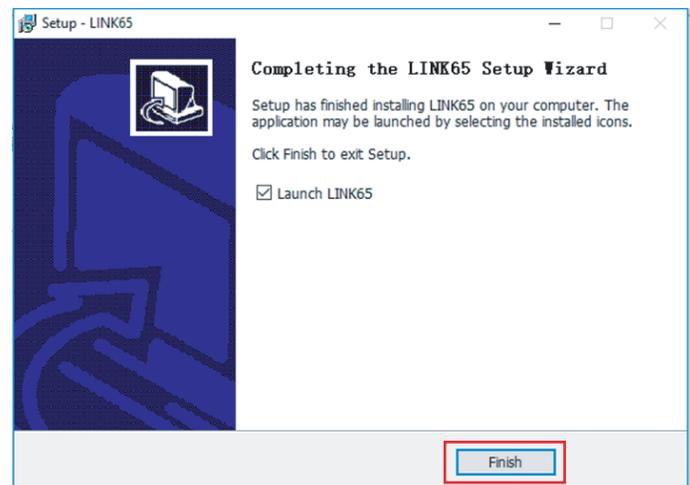
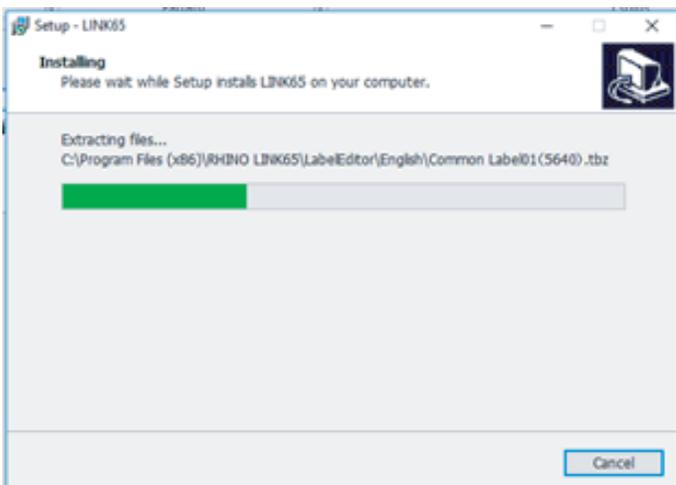
5.- En las siguientes pantallas emergentes debe dar click en el botón **[Next]**.



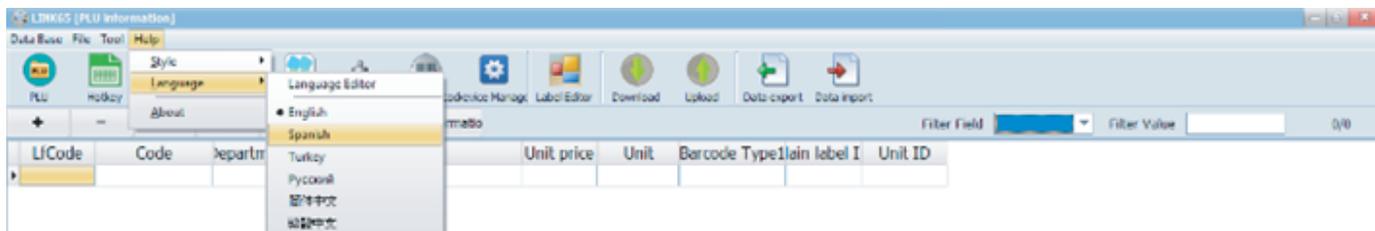
6.-Selecciona el botón **[Install]**.



7.- Espere a que se instale el programa, para finalizar deberá dar click en el botón **[Finish]**.

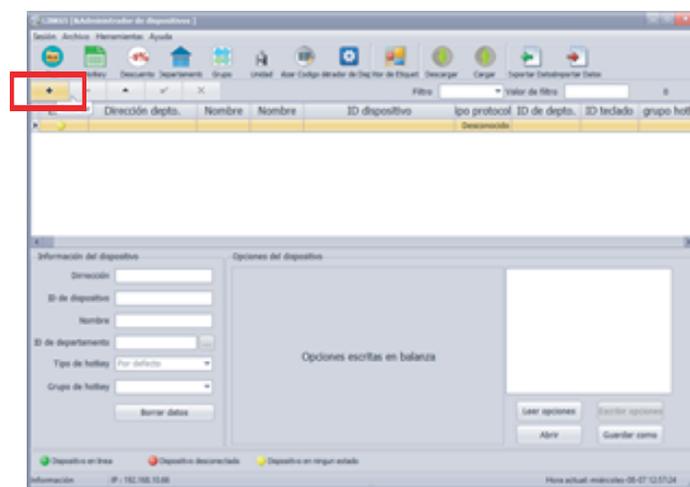
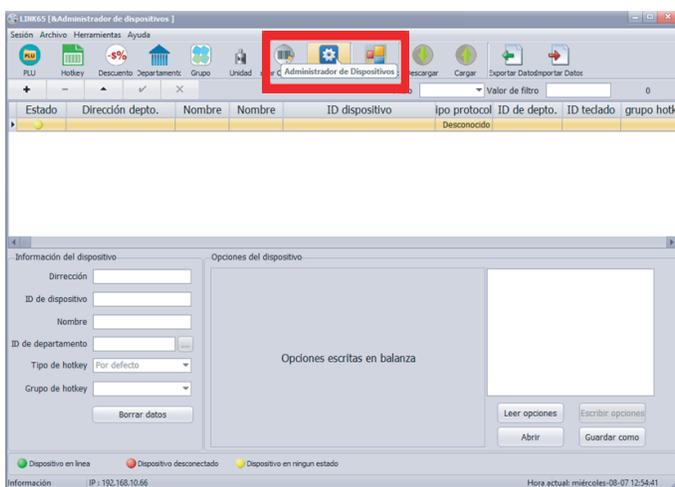


Para cambiar el idioma, deberá abrir el programa Link65 y seleccionar Help- language-spanish para cambiar a español.

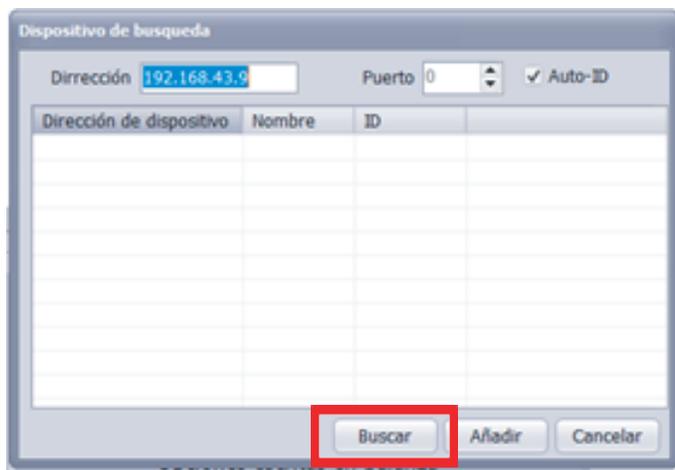


CONEXIÓN BÁSCULA Y SOFTWARE

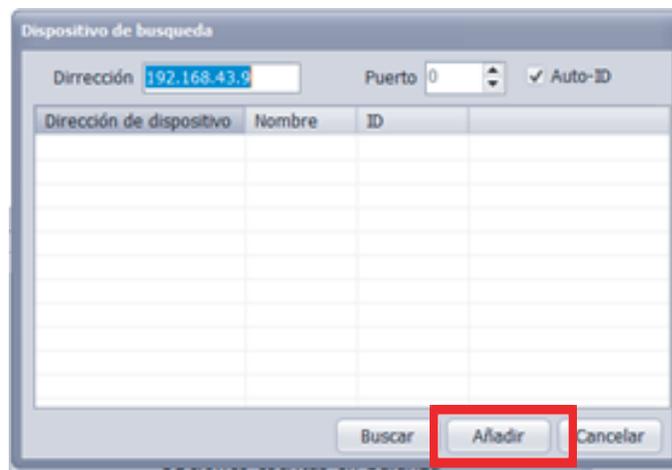
1. Abrir Software Rhino Link 65.
2. Seleccione **[Administrador de Dispositivos]**.
3. Selecciones el botón de **[+]** insertar.



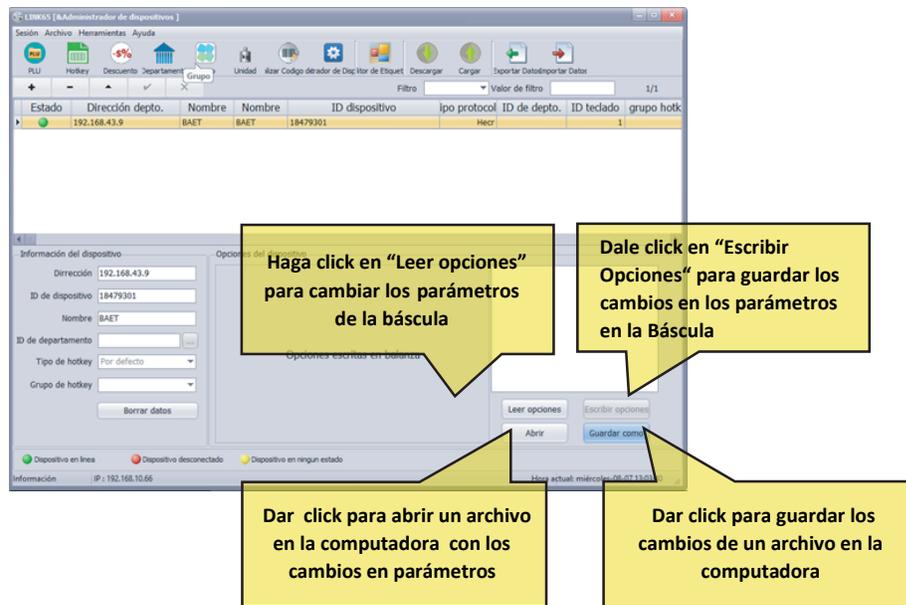
4. Saldrá una pantalla emergente, deberá ingresar la dirección IP que asignó a la báscula y dar click en el botón **[Buscar]**



5. Aparecerá la dirección de la báscula, seleccione y agregue la opción de **[Añadir]**.



6. La pantalla emergente se cerrará y la dirección IP de la báscula estará en línea y lista para transferencia de datos.



TRANSFERENCIA DE DATOS ENTRE BÁSCULA Y PC

1. Seleccione el símbolo de acceso directo "Cargar".



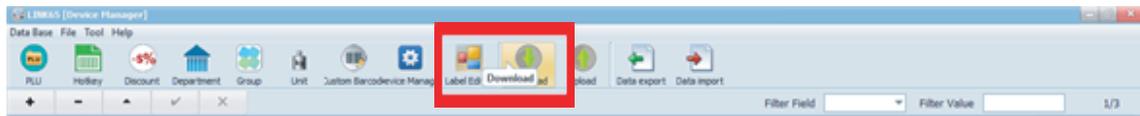
2. Ingrese la dirección IP de la báscula.

3. Seleccione los datos que desea cargar en la PC o utilice los botones [Selecc. todo] para seleccionar todas las opciones o [Deselec.todo] para quitar la selección de todas las opciones de manera más rápida.

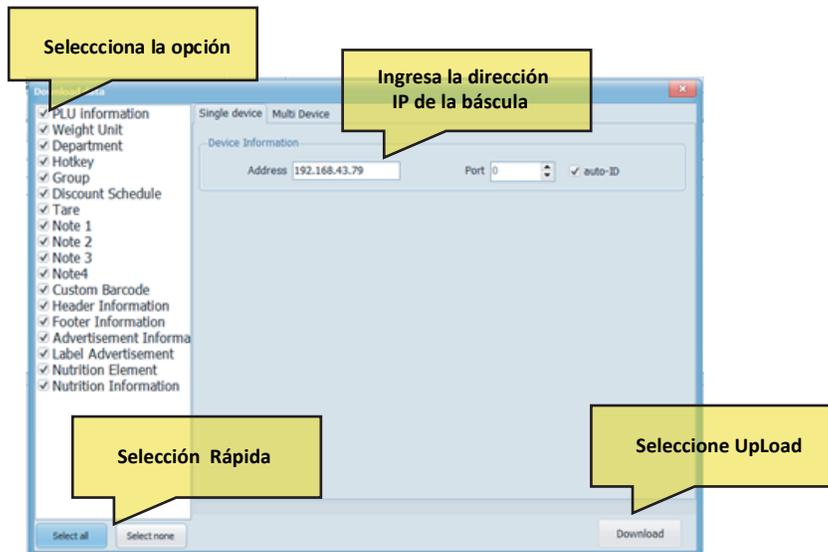
4. Seleccione [Upload] para empezar con la transferencia de datos de la báscula a la PC.



TRANSFERENCIA DE DATOS ENTRE PC Y BÁSCULA



1. Seleccione el icono de acceso directo “Descargar”.
2. Ingrese la dirección IP de la báscula.
3. Seleccione los datos que desea cargar en la PC o utilice los botones [Selecc. todo] para seleccionar todas las opciones o a para quitar la selección de todas las opciones de manera más rápida.
4. Seleccione [Download] para empezar con la transferencia de datos de las PC a la báscula.



PERSONALIZAR ETIQUETAS

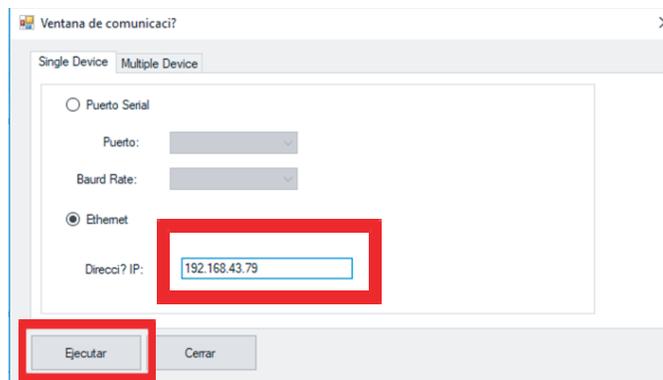
1. Seleccione el símbolo “Editor de Etiquetas”.



2. Se abrirá la ventana de para la edición de etiquetas, transfiera la información de la etiqueta pre configurada de la báscula al software dando click en la opción “Cargar”.



3. Escriba la dirección IP de la báscula y seleccione la opción “Ejecutar”.



4. Se abrirá el programa para modificar o seleccionar los datos en la etiqueta.

Ejemplo de etiqueta:



PASOS BÁSICOS DE EDICIÓN DE ETIQUETAS

1. Haga click en el elemento que colocará en la etiqueta (la opción se mantendrá seleccionada)
2. Dirija el cursor del mouse al área de impresión de la etiqueta y dar click en el punto donde quiera colocar el dato para la impresión
3. Use el mouse para modificar el contorno de la etiqueta
4. Cuando el cursor se convierte en el siguiente símbolo como se muestra en la imagen **A**, **B**, o **C**, significa que puede ajustar el ancho o longitud.
5. Si el cursor se convierte en el siguiente símbolo como la imagen **C**, significa que puede ajustar todo el perímetro del borde.
6. Si el cursor se convierte en el siguiente símbolo como la imagen **D**, significa que puede mover el artículo a cualquier posición.
Mantenga presionado el botón del cursor y suelte para modificar de lugar el dato.

Imagen A



Imagen B



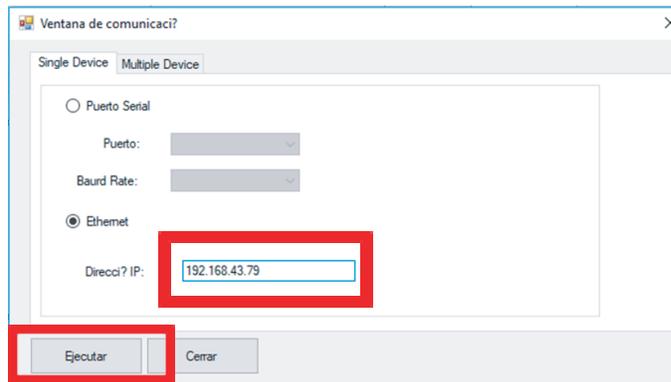
Imagen C



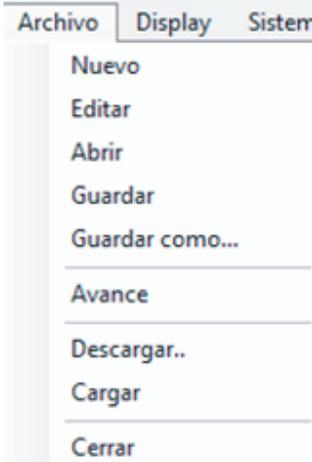
Imagen D



7. En el menú de opciones seleccione “**Avance**” para ver la vista previa de su etiqueta.
8. Carga el formato modificado a la báscula con el acceso directo “**Cargar**” e ingrese la dirección IP de la báscula.



Editor de etiquetas[V1.001]



Nuevo: Crea una nueva etiqueta, igual que el símbolo de atajo. 

Editar: Edite el tipo y tamaño de etiqueta, igual que el símbolo de atajo.

Abrir: Abre la búsqueda de un archivo de etiqueta que ha editado y guardado, igual que el símbolo de atajo. 

Guardar y Guardar como: Guarde la etiqueta de forma normal, con otro nombre o guarde la etiqueta en otra ruta, igual que el símbolo de atajo.

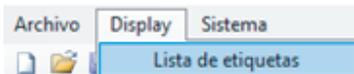
Avance: Vista previa de la etiqueta para verificar los datos en la etiqueta.

Descargar: Descargue la etiqueta a la escala, esta función es la misma que el símbolo de acceso directo.

Cargar: Cargue la etiqueta de la báscula a la PC, esta función es la misma que el símbolo de acceso directo.

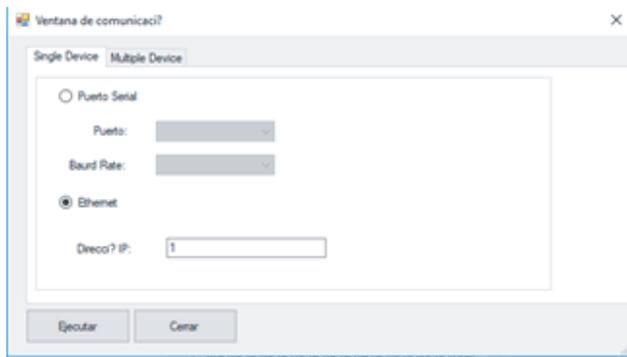
Cerrar: Cierra el programa editor de etiquetas.

Editor de etiquetas[V1.001]

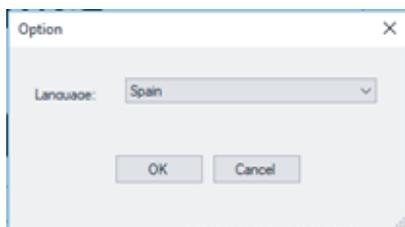


Nota: Lista de etiquetas: Son diseños de etiquetas pre configuradas, usted puede seleccionar una etiqueta pre configurada.

Prueba de comunicación: Ingrese la dirección IP de la bascula para realizar una prueba de comunicación.



Opción: Seleccione el idioma preferido.



ACERCAR Y ALEJAR ELEMENTOS

Acercar: Haga clic en el elemento seleccionado que necesita para acercar, haga clic en este icono de acercar.

Alejar: Haga clic en el elemento seleccionado que necesita para alejar, haga clic en este icono de alejar.

Alineación de datos



Alinear a la izquierda: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán alineados a la izquierda.

Alinear arriba: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán alineados en la parte superior.

Alinear a la derecha: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán alineados a la derecha.

Alinear abajo: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán alineados en la parte inferior.

Alinear al centro: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán alineados al centro.

IGUALAR EL ESPACIO DE DATOS

Igualar horizontal: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán distribuidos de forma horizontal.

Igualar vertical: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán distribuidos de forma vertical.

Igualar altura: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán alineados a la misma altura.

Igualar ancho: Seleccione dos o más elementos, dar click en el símbolo  y los elementos quedarán alineados en ancho.

ALINEACIÓN DEL TEXTO

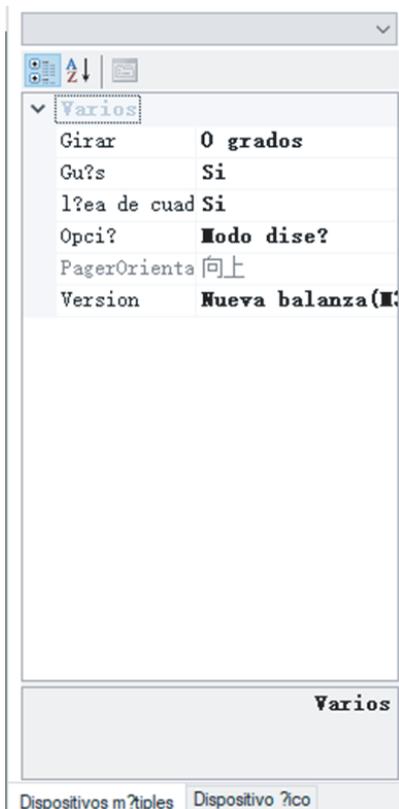
Alinear al centro: Seleccione dos o más elementos de texto, dar click en el símbolo  y el texto seleccionado quedará alineado al centro.

Alinear a la izquierda: Seleccione dos o más elementos de texto, dar click en el símbolo  y el texto seleccionado quedará alineado a la izquierda.

Alinear a la derecha: Seleccione dos o más elementos de texto, dar click en el símbolo  y el texto seleccionado quedará alineado a la derecha.

MODIFICACIONES DE ETIQUETA COMPLETA

Haga click en cualquier posición en blanco en la etiqueta, y luego puede modificar la etiqueta completa a través de la columna derecha.



Girar: Seleccione la opción de girar **0-90-180-270** grados la impresión de la etiqueta (por defecto 0 grados).

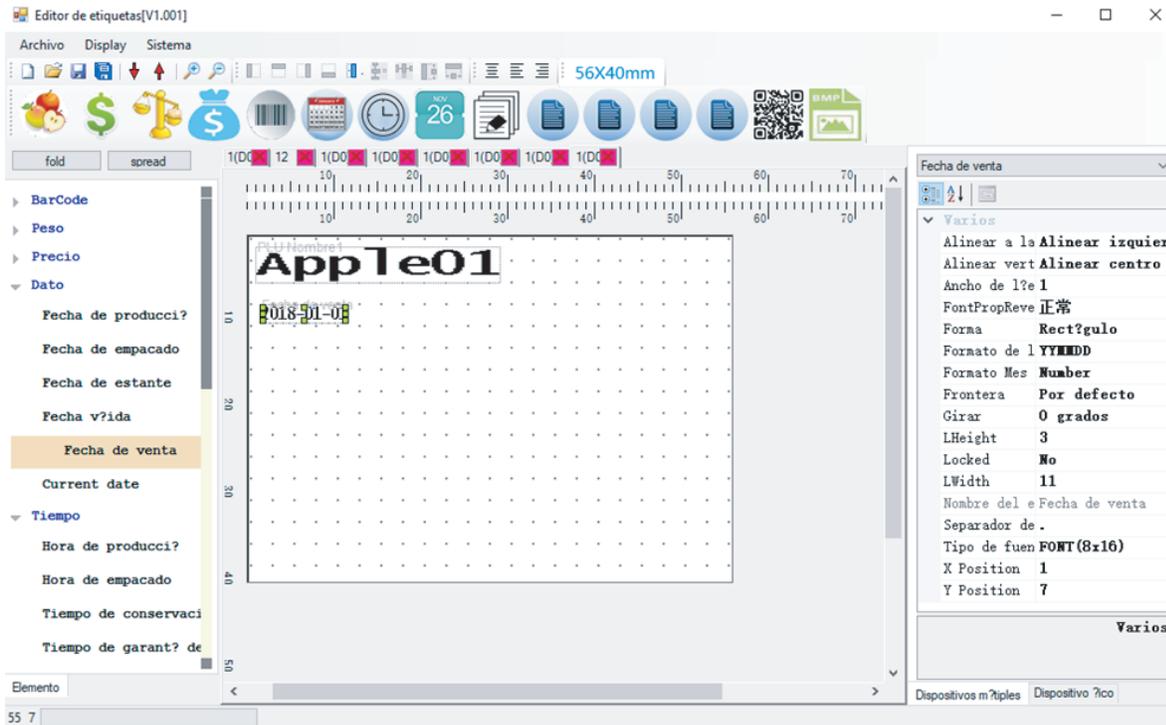
Guía: Seleccione Sí o No para tener una guía en el cursor sobre la configuración de la etiqueta.

Línea de cuadros: Seleccione Sí o No para colocar en el fondo de la etiqueta puntos en cuadros.
Sirve de ayuda visual para alinear los datos.

Versión: Seleccione "Nueva Balanza".

MODIFICAR O INSERTAR UN ELEMENTO

Seleccione el elemento a insertar o modificar, la opción permanecerá seleccionada con el mouse seleccione el área dentro de la etiqueta.



Alinear a la izquierda: Seleccione la alineación izquierda, centro o derecha.

Alinear vertical: Seleccione la alineación arriba, centro o abajo.

Ancho de línea: Seleccione el ancho de la línea 0-3.

Forma: Seleccione la forma rectángulo ~ ovalado.

Formato de fecha: Seleccione el formato de fecha.

Formato de mes: Seleccione el formato del mes.

Frontera: Seleccione "con borde" o "por defecto" (sin borde).

Girar: Seleccione para girar.

LHeight: Cambiar la altura de la frontera.

Locked: Inmovilizar los datos.

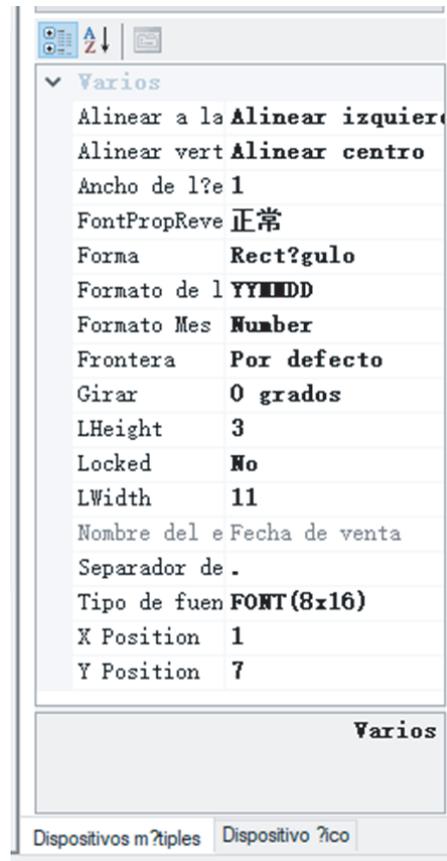
LWidth: Cambiar el ancho de la borde.

Tipo de Fuente: modifique el tamaño de la fuente

Separador de: ./-

X Position: Cambiar la posición de izquierda y derecha.

Y Position: Cambiar la posición de arriba y abajo.



App1e01

Nombre de PLU

1. De click en "Texto" --- Nombre de PLU1.
2. De click clic sobre el espacio de la etiqueta y luego puede ver que este elemento se mostrará en la etiqueta.
3. De click en el cuadro y edite la información en la columna del lado derecho, por ejemplo, "tipo de fuente, alinear, etc."



Imagen

1. Presione "imagen"
2. Se abrirá en recuadro de búsqueda para importar el archivo en formato BMP.
3. De click en abrir y edite la información en la columna del lado derecho, por ejemplo "ancho, alto, etc."

999999.999

Precio total

1. Presione "Precio": precio total
2. Dale click sobre el espacio de la etiqueta, y luego puede ver que este elemento se mostrará en la etiqueta.
3. De click en el cuadro y edite la información en la columna del lado derecho, por ejemplo "fuente, ancho, alto, etc".



Código de barras

1. Presione "código de barras" --- código de barras1
2. Dale click sobre el espacio de la etiqueta, y luego puede ver que este elemento se mostrará en la etiqueta.
3. De click en el cuadro y edite la información en la columna del lado derecho, por ejemplo, "tipo de código de barras, ancho, alto, etc."

Precio Total

Otro Neto

1. Presione "Otro texto" - otro
2. De click sobre el espacio de la etiqueta, y luego puede ver que este elemento se mostrará en la etiqueta.
3. De clic en el cuadro y edite la información en la columna del lado derecho, por ejemplo "nombre, forma, ancho, alto, etc."

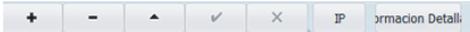
999999.999kg

Peso Neto

1. De clic en "Peso" --- peso
2. De clic sobre el espacio de la etiqueta, y luego puede ver que este elemento se mostrará en la etiqueta.
3. De clic en el cuadro y edite la información en la columna del lado derecho, por ejemplo, "tipo de fuente, ancho, alto, etc."

INFORMACIÓN DE PLU

En el Software Rhino Link65 dar click en el símbolo PLU

Barra de herramientas 

Insertar: Dar click para agregar un PLU. 

Borrar: Dar click para borrar un PLU. 

Editar: Dale click para editar un PLU. 

Guardar: Dale click para guardar los cambios en el PLU. 

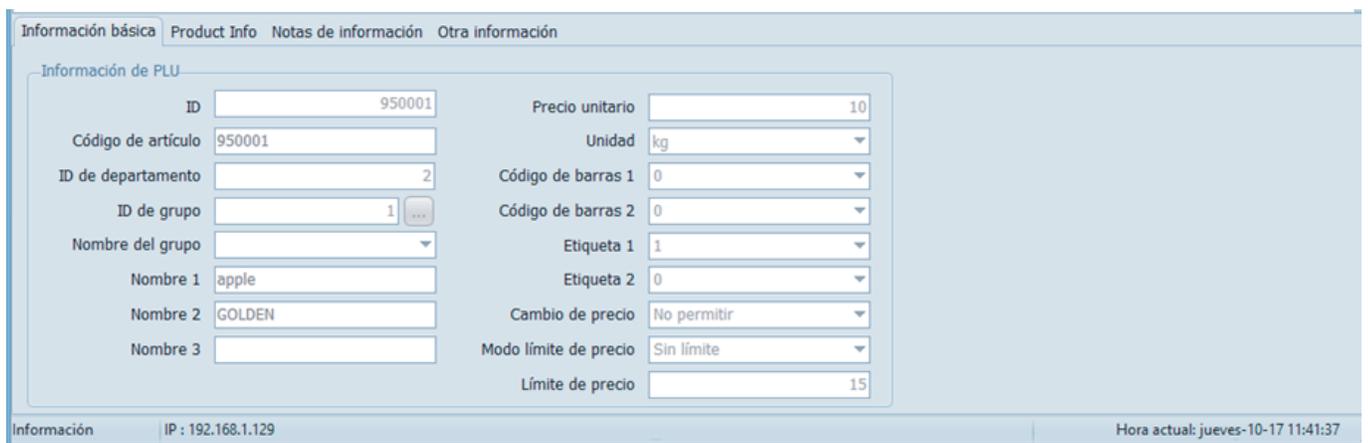
Cancelar: Dale click para cancelar los cambios en el PLU. 

IP: Dar click para mostrar un código QR y la dirección IP de la computadora en la red conectada. 



Información detallada: Abre la ventana de información del PLU para editarlo con más detalle en la parte inferior de la ventana del software. 

INFORMACIÓN BÁSICA



Información básica | Product Info | Notas de información | Otra información

Información de PLU

ID	950001	Precio unitario	10
Código de artículo	950001	Unidad	kg
ID de departamento	2	Código de barras 1	0
ID de grupo	1	Código de barras 2	0
Nombre del grupo		Etiqueta 1	1
Nombre 1	apple	Etiqueta 2	0
Nombre 2	GOLDEN	Cambio de precio	No permitir
Nombre 3		Modo límite de precio	Sin límite
		Límite de precio	15

Información | IP: 192.168.1.129 | Hora actual: jueves-10-17 11:41:37

ID: Numero de PLU de 1 a 6 dígitos.

Código de artículo: PLU 1 a 16 dígitos (se sugiere que sea el mismo número que el PLU).

ID de departamento: Número de departamento (por defecto es 2).

ID de grupo: Numero de Grupo (por defecto es 1).

Nombre de grupo: Por defecto no tiene.

Nombre 1: Nombre principal de PLU.

Nombre 2: Nombre secundario (opcional).

Nombre 3: Nombre terciario (opcional).

Precio unitario: Coloque el precio de producto.

Unidad: La unidad de medida de precio kg, lb, oz, g, Pieza (kg), 50 g, etc.

Código de barras 1: ID de código de barras (consulte el manual de usuario para ver los ID predeterminado 0~149 o personalice el su código de barras a partir de ID 150 ~250).

Código de barras 2: (opcional).

Etiqueta 1: Seleccione el tipo de etiqueta 1~ 32 (por defecto es 1)

Etiqueta 2: Seleccione el tipo de etiqueta 1~ 32 (opcional).

Cambio de precio: Seleccione si permite o no el cambio de precio temporal desde la báscula.

Modo límite de precio: Permitir o habilitar un límite de precio (opcional).

Límite de precio: Coloque el límite de precio máximo (opcional).

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Fecha de producción: Seleccione si será con la fecha de la báscula o ajuste de la fecha, de clic en el recuadro de imprimir (☐) si su etiqueta lleva esos datos y desea imprimirlos.

Fecha de empaque: Seleccione si será con la fecha de la báscula o fecha de producción, coloque el número de días y el número de horas de vigencia, de click en el recuadro de imprimir si su etiqueta lleva esos datos.

Fecha de estante: Seleccione si será con la fecha de la báscula, fecha de producción o fecha de empaque, coloque el número y seleccione si será por horas o días, de click en el recuadro de imprimir si su etiqueta lleva esos datos.

Validar fecha: Puede establecer la fecha de vigencia de su producto, Seleccione si será con la fecha de la báscula, fecha de producción o fecha de empaque; coloque los días de vigencia del producto a partir de la fecha establecida.

Tipo de empaque: elija la opción.

- **Por defecto**
- **Peso fijo**
- **Precio fijo**
- **Peso fijo y precio fijo**

Peso de empaque: coloque el peso en gramos del empaque para guardar la tara predeterminada.

Valor de tara: Coloque el valor de tara predeterminado.

Precio del empaque: coloque el precio del empaque, este precio se sumara a la cantidad total de la venta de este producto.

Rango de empaque: Rango +- de peso del producto en paquete por peso es decir que si damos de alta un producto que se vende por paquete de 500gr y un precio fijo puede tener un margen de error de +- 5%.

NOTAS DE INFORMACIÓN

Nota 1,2,3 y 4: Puede colocar notas hasta 4 adicionales a PLU (por defecto no tienen información).

The screenshot displays the 'Notas de información' (Information Notes) section of a software interface. It features four tabs labeled 'Nota 1', 'Nota 2', 'Nota 3', and 'Nota 4'. Each tab contains a text area for entering notes and a set of formatting options: 'Por defecto' (Default), 'Negrita' (Bold), and 'Subrayado' (Underline). The 'Nota 1' tab is currently selected. At the bottom of the interface, there is a status bar showing 'Información', 'IP: 192.168.1.129', and 'Hora actual: lunes-10-21 15:54:44'.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Tabla de descuento: Coloque el ID de descuento (por defecto es 0).

Información nutricional: Coloque información nutricional de su PLU (por defecto no tiene información).

The screenshot displays the 'Información adicional' (Additional Information) section of a software interface. It features a 'Descuento' (Discount) section with a 'Tabla de descuento' (Discount Table) field and a dropdown menu. To the right, there is a 'Información nutricional' (Nutritional Information) table. The table has columns for 'each 100 g' and 'GDA'. The table is titled 'Nutrition Facts' and includes the following rows:

	each 100 g	GDA
Energy KJ		
Energy kcal	g	
Fat	g	
of which saturates	g	
Carbohydrate	g	
of which sugars	g	
Fibre	g	

At the bottom of the interface, there is a status bar showing 'Información', 'IP: 192.168.1.129', and 'Hora actual: lunes-10-21 15:56:24'.

EDICIÓN MASIVA DE PLU'S

De click derecho en el área de PLU y se abra un menu

De click en **“Seleccionar Todo”**.

Vuelva a dar click con el botón derecho

De click en **“Edición de Manera”** Masiva (imagen A)

The screenshot shows the LINK65 software interface. At the top, there is a menu bar with 'Sesión', 'Archivo', and 'Herramientas'. Below it is a toolbar with various icons. The main area contains a table with columns: ID, Código, ID de departamento, Nombre 1, Unidad de precio, Unidad, de barra/eta de ID prin, and ID de unidad. The table lists several items, including 'Jujube', 'Kale', 'Kernel', 'Kohlrabi', 'Laurel', 'Leek', 'taro', 'cabbage', 'pumpkin', and 'lotus root'. A context menu is open over the table, with options: 'Configuración de columnas', 'Añadir', 'Editar', 'Borrar', 'Seleccionar todo', 'Limpiar', 'Generar código de velocidad', 'Descargar seleccionado', and 'Edición masiva'. The 'Seleccionar todo' and 'Edición masiva' options are highlighted with red boxes.

ID	Código	ID de departamento	Nombre 1	Unidad de precio	Unidad	de barra/eta de ID prin	ID de unidad
950185	950185	2	Jujube	194	kg	0	1
950186	950186	2	Kale	195	kg	0	1
950187	950187	2	Kernel	196	kg	0	1
950188	950188	2	Kohlrabi	197	kg	0	1
950189	950189	2	Laurel	198	kg	0	1
950190	950190	2	Leek	199	kg	0	1
950195	950195	2	taro	196	kg	0	1
950196	950196	2	cabbage	197	kg	0	1
950197	950197	2	pumpkin	198	kg	0	1
950199	950199	2	lotus root	200	kg	0	1

Se abrirá una ventana, selecciona los recuadros para editar la información en todos los PLU de manera simultanea.

The screenshot shows the 'Edición a granel' (Bulk Edit) window. It has a similar menu bar and toolbar as the main application. The main area is titled 'Información de PLU' and contains various fields for editing PLU information. Each field has a checkbox next to it, indicating that the user can select which fields to edit for all PLUs simultaneously. The fields include: 'Código de artículo', 'ID de departar', 'ID de grupo', 'Nombre 1', 'Nombre 2', 'Nombre 3', 'Precio unitario', 'Calcular precio', 'Unidad', 'Código de barras 1', 'Código de barras 2', 'Etiqueta 1', 'Etiqueta 2', 'Cambio de precio', 'Modo límite de precio', and 'Límite de precio'. The 'Unidad' field is currently set to 'kg' and 'Cambio de precio' is set to 'Permitir'. The 'Código del artículo del PLU' field is highlighted with a tooltip. At the bottom right, there are 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel) buttons.

UNIDAD DE MEDIDA

1. Dar click en editar

3. Dar click para guardar la información en la báscula

ID	Unidad	Nombre
0	50g	
1	g	
2	10g	
3	100g	
4	kg	
5	oz	
6	lb	
7	500g	
8	600g	
9	PCS(g)	
10	PCS(kg)	
11	PCS(oz)	
12	PCS(Lb)	
13	Bundle	
24	Currency	

Opcional, también puedes dar doble click para editar, Ingresa el nombre

2. Ingresa el nombre

Unidad

ID

Unidad 50g

Nombre

Información IP: 192.168.1.129 Hora actual: Junes-10-21 16:16:02

DEPARTAMENTO

1. Dar click en el símbolo de departamento

2. Dar click para editar

ID	Nombre
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

Opcional: Dar doble click para editar

3. Edita el nombre del departamento

Información de departamento

ID

Nombre

Información IP: 192.168.1.129 Hora actual: martes-10-22 09:41:54

EDITAR DE GRUPO

1. Dar click en el símbolo de Grupo

2. Dar click para editar

Opcional: Dar doble click para editar

3. Edita el nombre del grupo

4. Ingresa el ID del departamento

Información IP: 192.168.1.129 Hora actual: martes-10-22 09:57:43

DESCUENTOS - RANGOS DE PRECIOS

1. Dar click en el símbolo de Descuento -%

2. Dar click para editar

Opcional: Dar doble click para editar

2. Selecciona activar para editar

Opcional: Puedes guardar hasta tres rangos de descuento diferentes

Activar

Monto de descuento 10: Precio total=descuento

Tasa de descuento 0 Monto de descuento 2

Intervalo de tiempo

Modo limite En este punto de cada día

Hora de inicio 23/09/2019 01:31:56 p

Hora final 14/04/1900 12:00:00 z

Rango total de precio

Precio total mín. 0

Precio total máx. 0

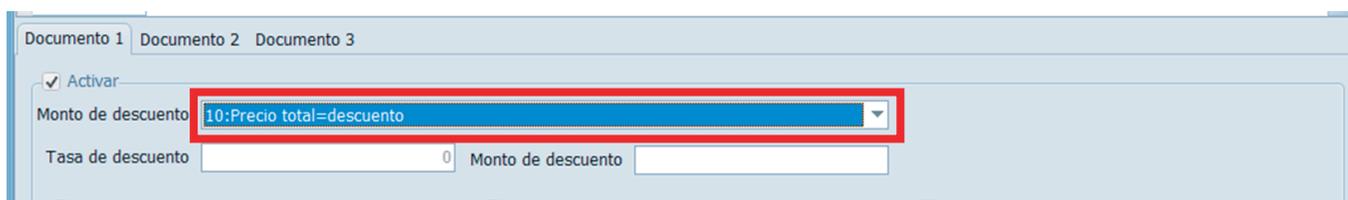
Rango de peso

Peso mínimo 1

Peso máximo 3

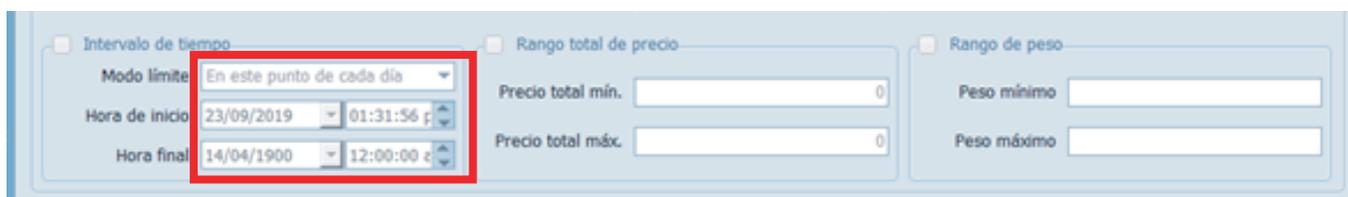
Información IP: 192.168.1.129 Hora actual: martes-10-22 10:04:39

SELECCIONA EL TIPO DE DESCUENTO



- **Precio unitario = Precio unitario - Precio unitario * % Descuento**
(se habilita la tasa de descuento, digite el porcentaje de descuento) sobre el valor unitario se aplicará una reducción al precio del PLU.
- **Precio unitario = Precio unitario + Precio unitario * % Descuento**
(se habilita la tasa de descuento, digite el porcentaje de descuento) sobre el precio unitario se aplicará un incremento al precio del PLU.
- **Precio unitario = Precio unitario - Descuento**
(se habilita "monto de descuento", digite el monto de descuento) sobre el precio total se aplicará una incremento al precio del PLU.
- **Precio unitario = Precio unitario + Descuento**
(se habilita "monto de descuento", digite el monto de descuento) sobre el precio total se aplicará una incremento al precio del PLU.
- **Precio Total = Precio total - Precio Total * % descuento**
(se habilita la tasa de descuento, digite el porcentaje de descuento) sobre el valor total se aplica una reducción al precio del PLU.
- **Precio Total = Precio total + Precio Total * % descuento**
(se habilita la tasa de descuento, digite el porcentaje de descuento) sobre el valor total se aplica una incremento al precio del PLU.
- **Precio total = Precio total - % Descuento**
(se habilita "monto de descuento", digite el monto de descuento) sobre el precio total se aplicara una incremento al precio del PLU.
- **Precio total = Precio Total + % Descuento**
(se habilita "monto de descuento", digite el monto de descuento) sobre el precio total se aplicará un incremento al precio del PLU.
- **Precio Total = Descuento**
(sea habilita "monto de descuento", digite el monto de descuento) sobre el precio total es igual al monto de descuento.

RANGOS DE DESCUENTO



- **Intervalo de tiempo:** Define un período de tiempo para aplicar el descuento.
- **Rango de Precio:** Define el rango de precio para aplicar el descuento.
- **Rango de Peso:** Define el rango de peso para aplicar el descuento.

EDITAR ID DE CÓDIGO DE BARRAS

Los ID de los código de barras del 1~99 ya están preconfigurados, consulte de manual para visualizar los valores predeterminados. Los ID de los códigos de barras del 150~250 pueden ser personalizarlos desde el Software.

The screenshot shows the 'Personalizar Código de Barras' window. On the left, a list of IDs from 150 to 174 is visible, with ID 150 highlighted. A callout box points to this list with the text '2. Selecciona un ID para editar'. In the main area, there are eight rows labeled 'Tipo 1' through 'Tipo 8'. Each row has a dropdown menu for the type and a 'Valor' field. Callout boxes point to these fields with the text '4. Selecciona la opción que aparecerá en el código de barras.' and '4. Selecciona la opción de cuántos valores se asignaran.' The top toolbar contains icons for 'PLU', 'Hotkey', 'Descuento', 'Departamento', 'Grupo', 'Unidad', and 'Personalizar Código de Barras'. A callout box points to the 'Personalizar Código de Barras' icon with the text '1. De click en el símbolo de "Personalizar código de barras"'. Another callout box points to the 'PLU' icon with the text '3. Dar click para editar'.

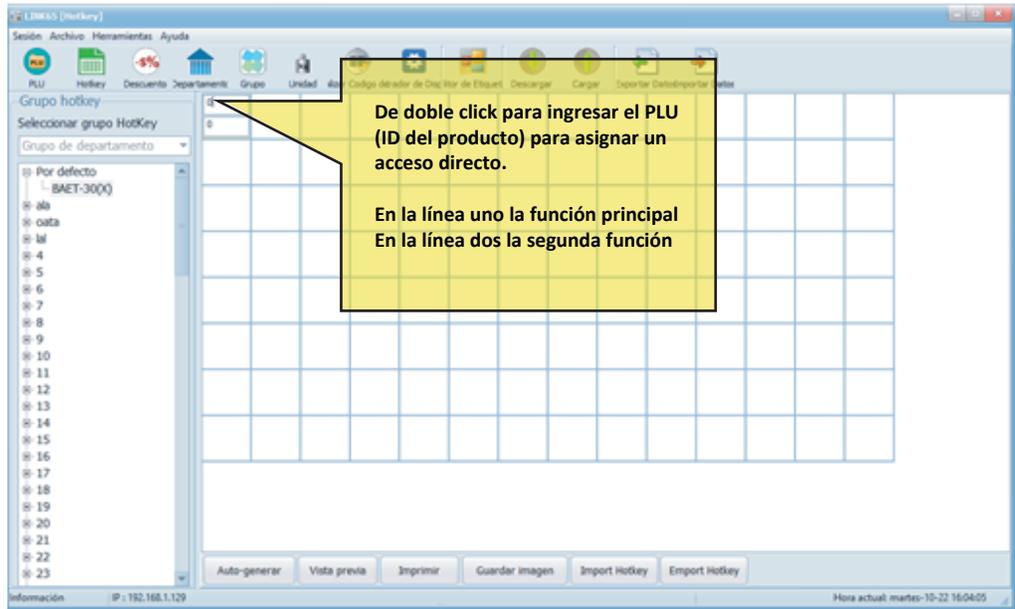
HOTKEYS

The screenshot shows the 'Hotkey' window. The top toolbar contains icons for 'PLU', 'Hotkey', 'Descuento', 'Departamento', 'Grupo', 'Unidad', 'Personalizar Código de Barras', 'Discador de Etiquetas', 'Descargar', 'Cargar', 'Exportar Datos', and 'Importar Datos'. A callout box points to the 'Hotkey' icon with the text '1. Dar click en el símbolo de Hotkey'. The main area is a grid for defining hotkeys. On the left, there is a tree view showing a hierarchy: 'Por defecto' > 'BAET-30(X)' > 'ala' > 'oata' > 'bal' > '4' > '5' > '6' > '7' > '8' > '9' > '10' > '11' > '12' > '13' > '14' > '15' > '16' > '17' > '18' > '19' > '20' > '21' > '22' > '23'. At the bottom, there are buttons for 'Auto-generar', 'Vista previa', 'Imprimir', 'Guardar imagen', 'Import Hotkey', and 'Empor Hotkey'.

- Auto-generar** Llenar de manera automática todos los accesos directos con los PLU's.
- Vista previa** Mostrará la imagen previa antes de imprimir.
- Imprimir** Selecciona para imprimir.
- Guardar imagen** Guardar imagen en archivo jpg.
- Import Hotkey** Abrir archivo.
- Export Hotkey** Guardar archivo.

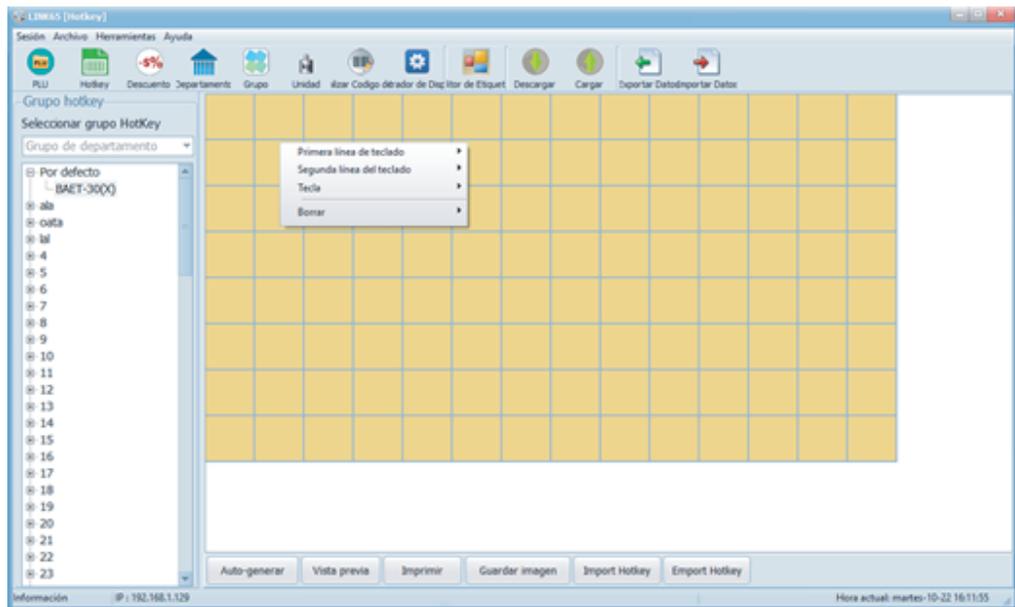
MODIFICACIÓN PERZONALIZADA

Opción 1

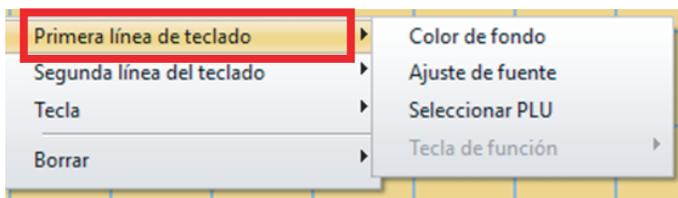


Opción 2

- Selecciona todos lo accesos directos
- De click derecho para desplegar el menu de opciones

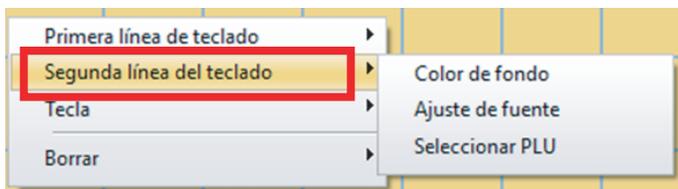


Primera línea de teclado (Funcion principal).



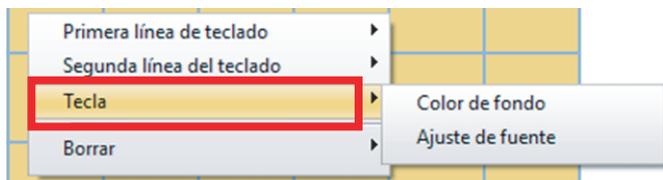
- **Color de Fondo:** Selecciona el color de fondo del teclado, por defecto es blanco.
- **Ajuste de Fuente:** Selecciona el tipo y tamaño de la fuente en el teclado.
- **Selecciona el PLU:** Elije los PLU que tendran accesos directos (también puedes ordenarlos de manera alfabética o por número de ID, por defecto es el número de ID).
- **Tecla de Función:** Asigna una función al acceso directo.

Segunda línea de teclado (Funcion principal).



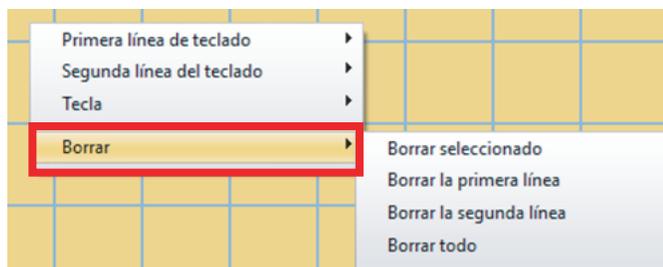
- **Color de Fondo:** Selecciona el color de fondo del teclado, por defecto es blanco.
- **Ajuste de Fuente:** Selecciona el tipo y tamaño de la fuente en el teclado.
- **Selecciona el PLU:** Elije los PLU que tendran accesos directos (también puedes ordenarlos de manera alfabética o por numero de ID, por defecto es el número de ID).

Tecla



- **Color de Fondo:** Selecciona el color de fondo del teclado, por defecto es blanco.
- **Ajuste de Fuente:** Selecciona el tipo y tamaño de la fuente en el teclado.

Borrar



- Puedes guardar una base de datos en la computadora para respaldar los datos y configuraciones de la báscula.
- Puedes Abrir las base de datos de los datos y configuraciones de la báscula



PAQUETE PESO FIJO

Para esta función debe configurar su PLU desde el software.

Ejemplo: Usted vende la manzana en paquetes con un peso fijo de 500 g con el PLU 4011 que tiene un precio de \$ 40/kg.

Para guardar esta configuración haga lo siguiente:

Desde Rhino Link 65 edite el PLU de la manzana.

Abra “**Información Detallada**” y seleccione la pestaña de “**Product Info**”.

Seleccione en “**Tipo de Empaque**” la opción de “**Modo Peso Fijo**”.

Coloque en “**Peso de Empaque**” el peso en gramos del paquete, en este caso “**500**”.

Coloque en “**Rango el Porcentaje**” de margen de +- del peso de paquete ya que el peso de las manzanas no es muy exacto en este caso “**5**” %.

ID	Código	Departamento	Nombre	Cantidad	Unidad	Código de barras	Tipo de etiqueta	ID principal	D de unidades
1	4011 4011	2	Manzana	40	kg		2	1	4

Información básica | **Product Info** | Notas de información | Otra información

Información del producto

Fecha de producción: Hora de depósito: 22/10/2019 04:55:20 p. Imprimir

Fecha de empaque: Hora de depósito: + [] Día [] Hora Imprimir

Fecha de estante: Hora de depósito: + [] Día Imprimir

Validar la fecha: Hora del depósito: + [] Día Imprimir

Tipo de empaque: Modo peso fijo Precio de empaque: []

Peso del empaque: 500 g Rango de empaque: 5 %

Valor de la tara: [] g

Información IP: 192.168.1.129 Hora actual: martes-10-22 17:03:55

Nota: El precio del paquete es precio unitario * el peso de producto

Si el producto pesa entre 476 a 524 gr (que sería el rango del peso de paquete) podrá generar la venta de PLU o imprimir la etiqueta en caso de no ser así, no podrá imprimir o generar la venta.

PAQUETE PRECIO FIJO

Para esta función debe configurar su PLU desde el software.

Ejemplo: Usted vende la manzana en paquetes con un peso fijo 1000 g con el PLU 4011 que tiene un precio de \$ 40/kg.

Para guardar esta configuración haga lo siguiente:

Desde Rhino Link 65 edite el PLU de la manzana.

Abra “**Información Detallada**” y seleccione la pestaña de “**Product Info**”.

Seleccione en “**Tipo de Empaque**” la opción de “**Modo Precio Fijo**”.

Coloque en “**Peso de Empaque**” el peso en gramos del paquete, en este caso “**1000**”.

Coloque en “**Rango el Porcentaje**” de margen de +- del peso de paquete ya que el peso de las manzanas no es muy exacto en este caso “**5**” %.

The screenshot shows the LINES5 software interface for editing a PLU. The window title is 'LINES5 [Información de PLU]'. The menu bar includes 'Sesión', 'Archivo', 'Herramientas', and 'Ayuda'. The toolbar contains icons for PLU, Hojkey, Descuentos, Departamentos, Grupo, Unidad, Alzar, Código de barras, Diccionario de Etiquetas, Descargar, Cargar, Exportar, and Datos. Below the toolbar is a data table with columns: ID, Código, Se departame, Nombre 1, dad de pri, Unidad, go de barras ti, Etiqueta de ID principal, and D de unida. The table contains one row with ID 4011, Código 4011, Se departame 2, Nombre 1 Manzana, dad de pri 40 kg, go de barras ti 2, Etiqueta de ID principal 1, and D de unida 4. Below the table are tabs for 'Información básica', 'Product Info', 'Notas de información', and 'Otra información'. The 'Product Info' tab is active, showing 'Información del producto' with fields for 'Fecha de producción', 'Fecha de empaque', 'Fecha de estante', and 'Validar la fecha', each with a date and time selector and a 'Imprimir' checkbox. Below these are fields for 'Tipo de empaque' (set to 'Modo de precio fijo'), 'Precio de empaque' (40), 'Peso del empaque' (1000 g), 'Rango de empaque' (5%), and 'Valor de la tara' (g). The status bar at the bottom shows 'Información' and 'IP: 192.168.1.129' on the left, and 'Hora actual: martes-10-22 18:19:36' on the right.

Nota: El precio del paquete es precio unitario * el peso de producto

Si el producto pesa entre 950 a 1050 gr (que sería el rango del peso de paquete) podrá generar la venta de PLU o imprimir la etiqueta en caso de no ser así, no podrá imprimir o generar la venta.

CESTA DE REGALO

Para esta función debe configurar su PLU desde el software Rhino Link 65.

Ejemplo: Usted desea vender una canasta de fruta pero el precio depende de su contenido, asigne la función de cesta de regalos en los accesos directos.

The screenshot shows the 'Información de PLU' window in the Rhino Link 65 software. The interface includes a menu bar with 'Sesión', 'Archivo', 'Herramientas', and 'Ayuda'. Below the menu is a toolbar with icons for 'PLU', 'Hotkey', 'Descuento', 'Departamento', 'Código de barras', 'Código de barras', 'Impresión', 'Etiquetas', 'Descargar', 'Cargar', 'Exportar Datos', and 'Importar Datos'. A table lists PLU items:

ID	Código	de departame	Nombre	Unidad de pri	Unidad	go de barras ti	Etiqueta de ID principal
1	4012 4012	2	Cesta de regalos	0 kg		2	1
	4011 4011	2	Manzana	4 kg		2	1

Annotations on the screenshot:

- 1. De click en PLU (points to the PLU icon in the toolbar)
- 2. Asigne un ID (points to the ID column in the table)
- 3. Coloque el nombre de la función (points to the 'Nombre' column in the table)
- 3. La unidad de Precio es 0 y la unidad en kg (points to the 'Unidad de pri' column in the table)
- 3. Seleccione "Product Info" (points to the 'Product Info' tab in the 'Información del producto' section)
- 3. Modifique el "Tipo de empaque" seleccione "Precio Fijo y Mode de Precio" (points to the 'Tipo de empaque' dropdown menu)

The 'Información del producto' section includes fields for 'Fecha de producción', 'Fecha de empaque', 'Fecha de estante', 'Tipo de empaque' (set to 'Peso fijo y mode de precios'), 'Precio de empaque', 'Peso del empaque', 'Rango de empaque', and 'Valor de la tara'. The status bar at the bottom shows 'Información IP: 192.168.1.188' and 'Hora actual: miércoles-10-23 17:14:05'.

Ejemplo de Venta: Usted quiere vender una canasta de frutas, pero el precio final lo determina el valor de su contenido.

Se asigno el acceso directo 1 para la función de cesta de regalo.

Usted va a colocar en la canasta:

- 500 g de uva con un precio de \$ 40/kg
- 400 g de fresas con un precio de \$ 35/kg
- 800 g de manzana con un precio de \$ 60/kg

Presiona el botón de acceso directo 1 [Cesta de Regalo], escuchará una un tono de beep largo, lo que significa que se activo esta función, coloque la uva en el plato y presione su acceso directo, se escucchará un tono de beep que guardo el peso, coloque la fresa y presione el acceso directo, coloque la manzana y presione el acceso directo, para finalizar e imprimir la etiqueta vuelva a presionar el acceso directo de la cesta de regalo y se imprimirá la etiqueta con el total acumulado de los articulos ingresados.

PÓLIZA DE GARANTÍA

El equipo BAET-30 o BAET-30X marca Rhino® que usted ha adquirido cuenta con una garantía de 1 año de servicio a partir de la fecha de adquisición, bajo las siguientes condiciones:

- Para hacer efectiva la garantía, bastará presentar esta póliza debidamente sellada por la tienda o unidad vendedora junto con el equipo en el lugar donde fue adquirido. En caso de que la póliza no esté sellada, deberá presentar su recibo de compra o factura.
- En ningún caso el tiempo de reparación será mayor a 30 días, transcurrido este tiempo, Rhino Maquinaria S.A. de C.V. procederá a efectuar el cambio por un equipo equivalente.

Esta garantía ampara las piezas, componentes de producto y mano de obra de la reparación a excepción de la batería.

Esta garantía será nula en los siguientes casos:

- Cuando el equipo se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el equipo no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.
- Cuando el equipo hubiese sido alterado o reparado por personal no autorizado.
- Cuando el equipo hubiese sido dañado por una descarga de corriente eléctrica.
- Cuando el equipo hubiese sido dañado por insectos o plagas.

Si el distribuidor se niega a hacerle válida la garantía, comuníquese en la CDMX al 01 (55) 4429 0229 o en el interior de la república al 01 800 286 9280, o acuda a nuestro Centro de Servicio Matriz ubicado en: Avenida Uno, No. 7, Colonia Cartagena Parque Industrial, Tultitlán, Estado de México, México, C.P. 54918. Correo electrónico: servicio@rhino.mx

La presente garantía es otorgada por:
Rhino Maquinaria S.A. de C.V.
Avenida Ruíz Cortines, Mz. 1, Lt. 20, Piso 4
Lomas de Atizapán 2A Sección, Atizapán de Zaragoza
Estado de México, México, C.P. 52977 Tel.: 4429 0229
R.F.C. RMA070613AY7

¡En Rhino te brindamos el respaldo técnico que necesitas!

Contamos con una red de centros de servicio a nivel nacional para dar mantenimiento a tus equipos o hacer válida la garantía.

Servicio, Mantenimiento y Refacciones:

55 4429 0229 en la CDMX

o del interior de la República Mexicana: 800 377 8242

Correo electrónico: servicio@rhino.mx



rhino.mx/servicio.html



Descarga el software
y manual de operación
completo



rhino.mx/manualBAET-30



Rhino Maquinaria S.A. de C.V.
Avenida Ruíz Cortines, Mz. 1, Lt. 20, Piso 4
Lomas de Atizapán 2A Sección, Atizapán de Zaragoza
Estado de México, México, C.P. 52977 Tel.: 4429 0229
R.F.C. RMA070613AY7, Manufacturado en China
e-mail: info@rhino.mx
www.rhino.mx

Sello del distribuidor