



radwag.com

Escanee el código QR para ver materiales de investigación adicionales que podrían interesarle.
Allí encontrará más información útil de forma accesible.

Manual de usuario

ITKU-73-06-09-17-ES

Editor de Etiquetas R02

SEPTIEMBRE 2017

ÍNDICE

1. DESTINO	4
2. INSTALACIÓN	4
2.1. Recomendaciones del sistema	5
2.2. Procedimiento de instalación	5
2.3. Activación del programa	8
3. VENTANA DEL PROGRAMA PRINCIPAL	10
4. MENÚ PRINCIPAL DEL PROGRAMA	10
4.1. Menú "Archivo"	10
4.1.1. Conexión con la balanza	11
4.1.2. Envío de la etiqueta a la báscula	14
4.1.3. Asignar una etiqueta a un producto	16
4.2. Menú "Edición"	18
4.3. Menú "Configuración"	19
4.3.1. El cambio de idioma	19
4.3.2. Ajustes de la escalabilidad	20
4.3.3. Ajustes de cuadrícula	20
4.3.4. Establecer fuentes	20
4.3.5. Enviar los datos a la impresora	21
4.3.6. Cambiar la apariencia	24
4.4. Menu "Info"	24
5. MENÚ DE OBJETOS	24
6. LISTA DE LOS AJUSTES	26
6.1. Lista de configuraciones de diseño de etiquetas	26
6.2. Lista de configuraciones de texto	27
6.3. Lista de configuraciones de variables	27
6.4. Lista de los ajustes de imagen	28
6.5. Lista de configuraciones de código de barras	29
6.6. Lista de configuraciones de línea	30
6.7. Lista de las configuraciones del marco	31
7. LISTA DE LOS OBJETOS	32
8. CREANDO UN NUEVO DISEÑO DE ETIQUETA	32
8.1. Configuración de etiquetas	33
8.2. Ajustes de la impresora	33
9. INSERTAR ELEMENTOS EN UNA ETIQUETA	36
9.1. Texto	36
9.2. Texto gráfico	38
9.3. Marco	40
9.4. Código de barras	40
9.5. Imagen	41
9.6. Variable	42
9.7. Variable gráfica	45
9.8. Línea	48
9.9. Tabla	48
9.10. Tabla de valores nutricionales	50
10. ANEXO A- Lista de la variable	53
11. ANEXO B – Formato de variables	66
12. ANEXO C – Lector de código de barras	70
13. APÉNDICE D – PÁGINAS DE CÓDIGOS	72
14. APÉNDICE E – ALÉRGENOS DESTACADOS	72
14.1. Alérgenos destacados – método indirecto	74
14.2. Alérgenos destacados – método directo	75
15. ANEXO F – KOD EAN 13	75

1. DESTINO

El programa Label Editor R02 se utiliza para diseñar etiquetas.

Las principales funciones del programa incluyen:

- Creación de plantillas de etiquetas para impresoras de etiquetas: CITIZEN, ZEBRA EPL-II, ZEBRA ZPL-II V2,
- Creación de plantillas de etiquetas compatibles con básculas: PUE C/41H, PUE 5, PUE 7, PUE 7.1, PUE HY, PUE HY10,
- Envío de gráficos a impresoras de etiquetas
- Envío de fuentes a impresoras de etiquetas,
- Conexión a la báscula, edición de su base de datos de etiquetas y capacidad de asignar una etiqueta a un producto,
- Impresión de plantillas de etiquetas utilizando impresoras conectadas.

2. INSTALACIÓN

ATENCIÓN:

- *Antes de iniciar el procedimiento de instalación, cierre todas las aplicaciones abiertas en su computadora.*
- *Si queremos instalar el programa en un ordenador donde está instalada una versión anterior del programa "**Label Editor R02**", entonces debemos desinstalar la versión anterior del programa.*
- *Las instrucciones de instalación se realizaron para Windows 10 y son compatibles con todas las versiones anteriores de los sistemas MS Windows.*
- *Para el correcto funcionamiento del programa, se requiere Microsoft .NET Framework versión 4.0 o superior.*
- *Para que el programa funcione correctamente, se requiere tener un sistema operativo con los últimos parches de ServicePack disponibles por Microsoft.*
- *Debido a la actualización del programa, pueden existir ligeras discrepancias entre el contenido de este manual y el estado real.*
- *La empresa **RADWAG** no es responsable de los efectos del programa y de los errores que puedan surgir como resultado del mal uso del programa.*
- *La empresa **RADWAG** no es responsable de los efectos del programa y de los errores que puedan surgir como resultado del mal uso del programa o ordenador.*

2.1.Recomendaciones del sistema

Para el correcto funcionamiento del programa se requiere:

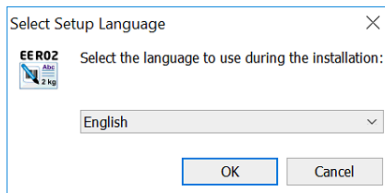
- Ordenador operando en el sistema operativo Windows: XP/2003/Vista/Windows 7/Windows 8/Windows10,
- procesador 2 GHz o más rápido,
- memoria de funcionamiento de 1 GB o más (se recomienda 2 GB),
- al menos 1 GB de espacio libre en el disco duro,
- monitor con una resolución de al menos 1024 x 768 px,
- Motor DVD.

ATENCIÓN:

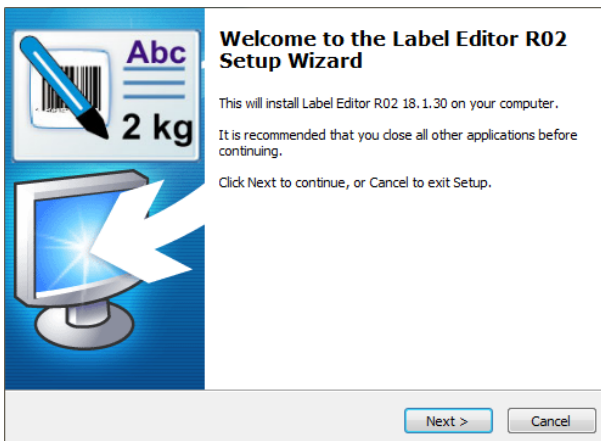
1. Si el programa está instalado en el ordenador del usuario, cualquier problema de hardware y software que surja será responsabilidad del usuario (propietario del ordenador).
2. Empresa RADWAG no es responsable de los efectos del:
 - posible impacto del programa **"Label Editor R02"** en el funcionamiento de otros programas instalados en el ordenador (si los hay),
 - Irregularidades en el funcionamiento del programa **"Label Editor R02"** ocasionadas por el funcionamiento de otros programas instalados en este ordenador.

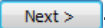
2.2.Procedimiento de instalación

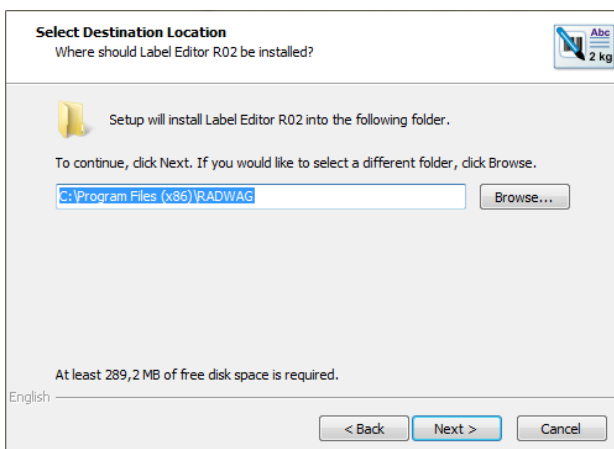
1. Para instalar el programa Label Editor R02, ejecute el archivo **"EE R02.exe"** como administrador.
2. El idioma utilizado durante la instalación se establece de forma predeterminada en el mismo idioma que el sistema operativo.



3. En la ventana de bienvenida, presiona el botón .

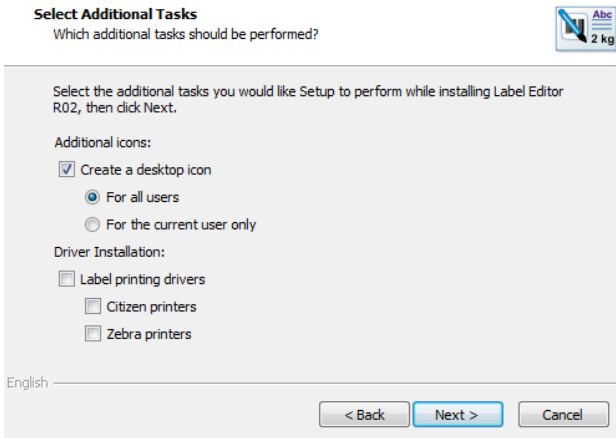


4. En la ventana para seleccionar la carpeta de destino de la instalación, presione el botón :

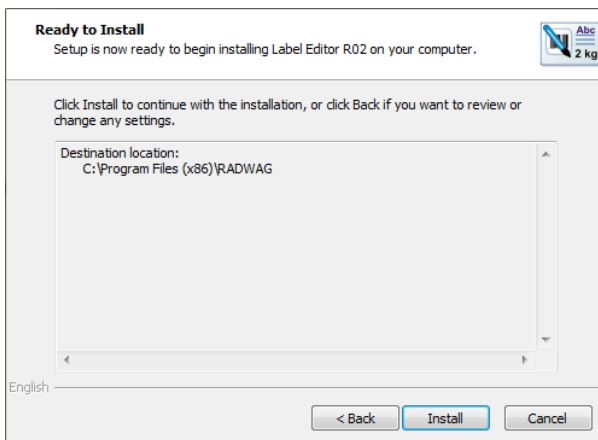


Si es necesario, cambie la carpeta de destino de la instalación.

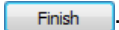
5. En la siguiente ventana, seleccione las tareas adicionales que realizará el instalador durante la instalación.

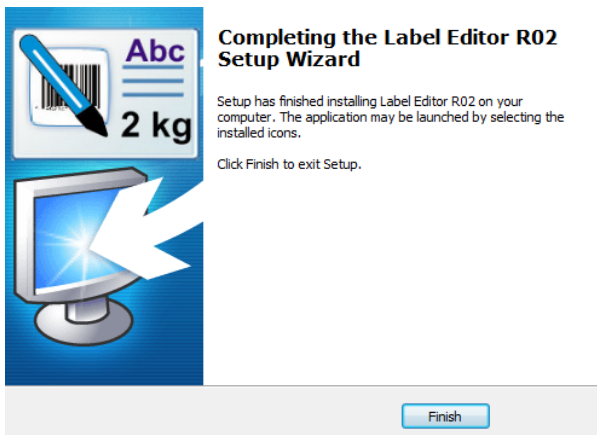


6. Luego, en la ventana, confirme la instalación presionando el botón



7. Una vez instalada correctamente la aplicación, ciérrala con el botón






8. Se creará un acceso directo al programa en el escritorio.



2.3.Activación del programa

Después de instalar el programa por primera vez, funcionará durante 30 días. Durante este tiempo, debes activarlo. Para activar el Editor de Etiquetas,

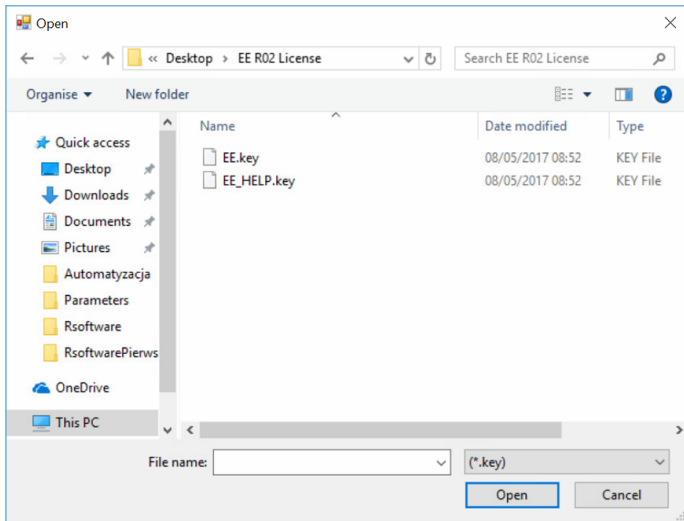
ábralo y haga clic en el icono  ubicado en el menú superior, en la pestaña Archivo.

En la ventana que se abre, introduzca manualmente la clave que recibió. Luego, use el botón **Ok** para activar el módulo seleccionado.

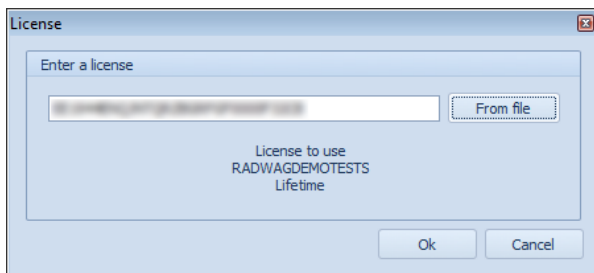
El segundo método, más sencillo, para activar el programa es indicar el archivo de licencia con la extensión *.key.

El archivo se puede encontrar en el CD proporcionado con el programa o recibirse electrónicamente.

Después de presionar el botón **Cargar clave desde archivo**, se mostrará la ventana de navegación del sistema operativo, donde deberá buscar y seleccionar el archivo con la clave. Finalice la selección del archivo presionando el botón **Abrir**.

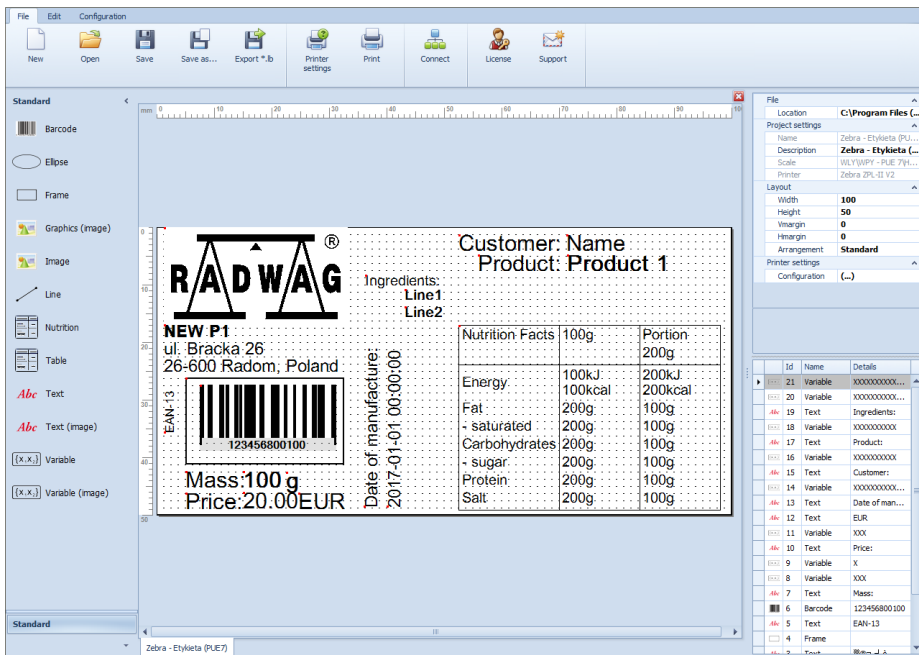


La licencia se mostrará en la ventana **Ingresar clave**.



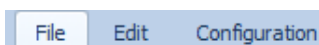
El mensaje debe confirmarse pulsando el botón **Sí**.
Puedes activar una licencia de soporte de la misma manera.

3. VENTANA DEL PROGRAMA PRINCIPAL



4. MENÚ PRINCIPAL DEL PROGRAMA

El menú le permite acceder a todas las opciones del programa.













4.1. Menú "Archivo"

El menú <Archivo> le permite, entre otras cosas, leer y guardar la etiqueta en el disco, cambiar la configuración de la impresora e imprimir la plantilla de etiqueta.



Donde:

Icono	Nombre	Descripción
	Nuevo	Crea un nuevo diseño de etiqueta,
	Abrir	Abre una plantilla de etiqueta existente guardada en el formato *.lab ,
	Guarda	Guarda los cambios en el diseño de etiqueta creado,
	Guarda como...	Guarda la plantilla de etiqueta en formato *.lab en el disco,
	Exportar *.lb	Exporta una etiqueta en el idioma creado para la impresora utilizada en formato *.lb , pensada para básculas con medidor PUE C41H, PUE 5, PUE 7, PUE 7.1 PUE HY, PUE HY10,
	Ajustes de la impresora	Abre la ventana de selección de impresora del sistema con preferencias de impresión,
	Imprimir	Imprime la plantilla de etiqueta creada en la impresora seleccionada,
	Conectar	Permite conectarse a la báscula, editar su base de datos de etiquetas y asignar una etiqueta a un producto,
	Licencia	Permite activar el programa (la activación del programa se describe en la sección 2.3.
	Soporte	Te permite contactar con el soporte técnico.*

*) - **se requiere activación**


ATENCIÓN:

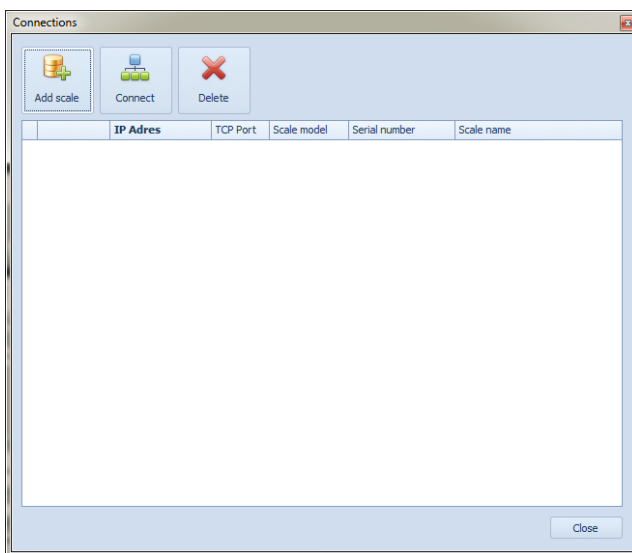
*La plantilla de etiqueta guardada con la extensión ***.lb** es un archivo no editable. Por lo tanto, se recomienda guardar el patrón de etiqueta con la extensión ***.lab** (menú del programa).*

4.1.1. Conexión con la balanza




Esta opción permite conectarse a un indicador de pesaje PUE 7.1 o HY10 para enviar etiquetas, editar las existentes y asignarlas a productos.

Para conectarse a un indicador de pesaje PUE 7.1 o HY10:

1. Seleccione el menú **<Archivo /  Conectar>** y se abrirá la ventana **<Conexiones>**:



Donde:

Icono	Nombre	Descripción
 Add scale	Añadir la balanza	Añade uno nuevo a la lista de conexiones
 Connect	Conectar	Se conecta a la balanza seleccionada de la lista de conexiones
 Delete	Borrar	Elimina la balanza de la lista de conexiones

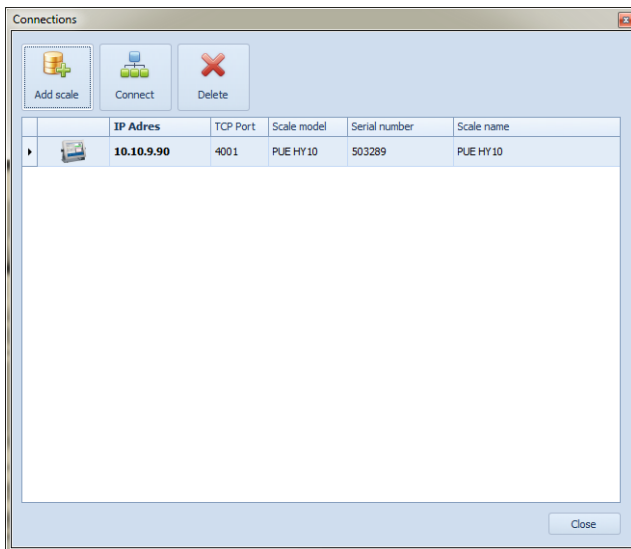
2. Presione el botón **<Añadir la balanza>** y se abrirá la ventana **<Asistente para añadir la balanza>**:



Donde:

<p>Añadir la balanza automáticamente</p>	<p>- Se mostrará una lista de todos los dispositivos en la red local:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleccione el dispositivo que desea agregar y presione el botón <Siguiete>, • Luego se mostrará una lista de dispositivos agregados, confirme presionando el botón <Finalizar>
<p>Añadir módulo de pesaje</p>	<p>- opción no disponible</p>
<p>Introducir los parámetros por sí mismo</p>	<p>- Se mostrará un formulario:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Debes ingresar los parámetros del dispositivo que se va a agregar: <ul style="list-style-type: none"> ○ Interfaz a través de la cual se conecta la báscula al ordenador, ○ Dirección IP del dispositivo que se está agregando, ○ Puerto TCP del dispositivo que se está agregando (de forma predeterminada 4001) • en la siguiente ventana puedes cambiar el nombre del dispositivo que se está agregando, • en la última ventana se mostrará una lista de dispositivos agregados, confirme haciendo clic en <Finalizar>

3. Tras añadir una báscula, esta aparecerá en la lista de dispositivos de la ventana **<Conexiones>**.

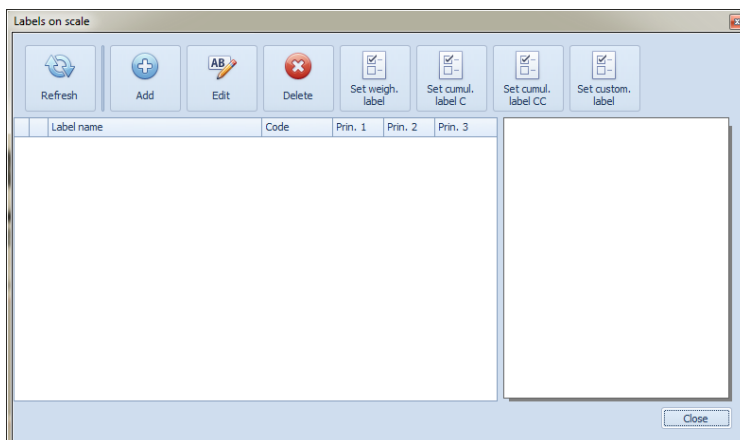


4. Seleccione la báscula y pulse el botón **<Conectar>**. Se abrirá la ventana **<Etiquetas de báscula>**.









4.1.2. Envío de la etiqueta a la báscula

Para enviar una etiqueta al indicador de pesaje PUE 7.1 o HY10:

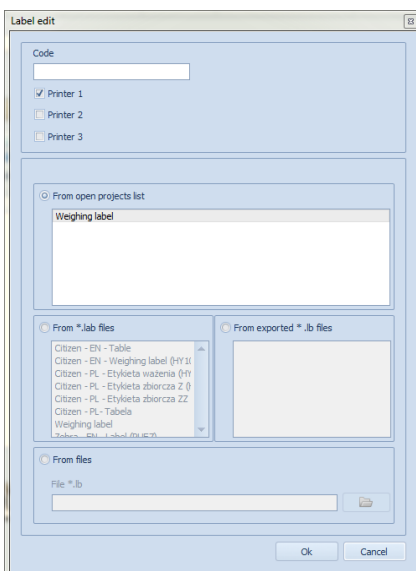
1. Conéctese a la báscula como se describe en la sección anterior. Una vez que el editor de etiquetas se conecte a la báscula, se abrirá la ventana **<Etiquetas de la báscula>**:



Donde:

Icono	Nombre	Descripción
 Refresh	Actualizar	Actualizar la lista de etiquetas en la báscula
 Add	Añadir	Añadir una nueva etiqueta a la base de datos de etiquetas en la balanza
 Edit	Editar	Edición de una etiqueta desde la base de datos de etiquetas en la balanza
 Delete	Borrar	Eliminar una etiqueta de la base de datos de etiquetas
 Set weigh. label	Establecer etiqueta de pesaje	Asigna la etiqueta seleccionada al producto
 Set cumul. label C	Establecer etiqueta acumulada	Asigna la etiqueta acumulada al producto
 Set cumul. label CC	Establecer etiqueta acumulada de acumulativa	Asigna la etiqueta acumulada da acumulativa seleccionada al producto
 Set custom. label	Establecer etiqueta del contratista	Asigna la etiqueta seleccionada al contratista

2. Presione el botón **<Añadir>** y se abrirá la ventana **<Editar etiqueta>**:



La etiqueta se puede enviar:

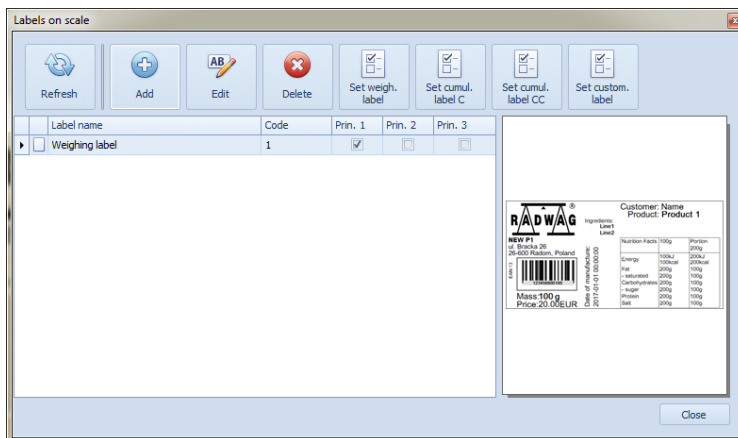
- | | |
|-----------------------------------|---|
| De la lista de proyectos abiertos | Proyectos abiertos en el Editor de etiquetas |
| Del archivo *.lab | Archivos *.lab ubicados en la ubicación predeterminada:
C:\Program Files\RADWAG\Label Editor R02\Lab |
| Desde archivos *.lb exportados | Archivos *.lb ubicados en la ubicación predeterminada:
C:\Program Files\RADWAG\Label Editor R02\Lb |
| De los archivos | Especifique cualquier ubicación para el archivo *.lab o *.lb |

3. Seleccione una etiqueta y confirme con el botón **<Ok>**.

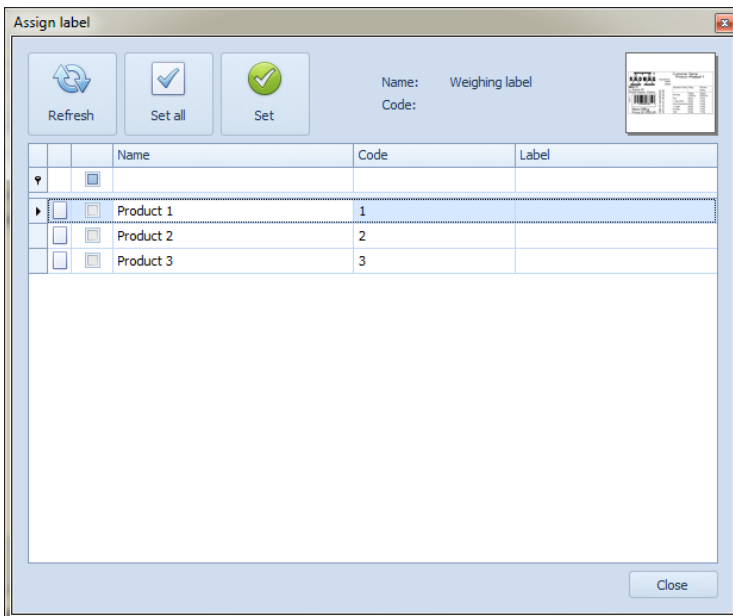
4.1.3. Asignar una etiqueta a un producto

Para asignar la etiqueta al producto hay que:




1. Conéctese a la báscula siguiendo las instrucciones del punto 4.1.1. Una vez que el editor de etiquetas se conecta a la báscula, se abrirá la ventana **<Etiquetas de la báscula>**:



2. Presione el botón **<Establecer la etiqueta de pesaje>** y se abrirá la ventana **<Asignar una etiqueta>**:



Donde:

Icono	Nombre	Descripción
 Refresh	Actualizar	Actualizar la lista de etiquetas en la báscula
 Set all	Seleccionar / Deseleccionar	Seleccionar o deseleccionar todos los elementos
 Set	Ajustar	Asigna la etiqueta al producto seleccionada














3. Seleccione uno o más productos de las listas y presione el botón **<Ajustar>**. De manera similar, puede asignar una etiqueta colectiva, una etiqueta colectiva a partir de una etiqueta colectiva y una etiqueta de contratista.





4.2.Menú "Edición"

El menú <Edición> permite, entre otras cosas, copiar, eliminar y posicionar elementos colocados en el diseño de la etiqueta.

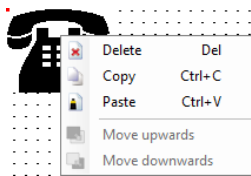


Donde:

Icono	Nombre	Descripción
	Deshacer	Deshacer la última acción realizada
	Repetir	Rehacer una acción deshecha
	Copiar	Copiar un elemento de etiqueta
	Pegar	Pegar un elemento copiado en la etiqueta
	Borrar	Eliminar un elemento de etiqueta
	Agrupar	Combinar elementos seleccionados en una etiqueta en uno solo
	Desagrupar	Desagrupa el elemento seleccionado en todos sus componentes
	Seleccionar todo	Seleccionar todos los elementos en la etiqueta
	Izquierda, derecha, arriba, abajo	Mover el elemento seleccionado en cualquier dirección, también puede mover el elemento presionando Ctrl y una tecla de flecha en el teclado simultáneamente
	A la izquierda	Alinear elementos seleccionados en una etiqueta a la izquierda
	A la derecha	Alinear elementos seleccionados en una etiqueta a la derecha
	Arriba	Alinear los elementos seleccionados en la etiqueta hacia arriba
	Abajo	Alinear los elementos seleccionados en la etiqueta hacia abajo

	Centrar verticalmente	Centrar los elementos seleccionados verticalmente en la etiqueta
	Centrar horizontalmente	Centrar los elementos seleccionados horizontalmente en la etiqueta
	Subir	Se mueve al frente del elemento seleccionado
	Se mueve al final	Se mueve al final del elemento seleccionado

El usuario también tiene la opción de acceder rápidamente a las funciones básicas de edición haciendo clic derecho en cualquier objeto colocado en el diseño de la etiqueta:



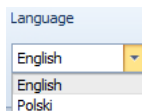
4.3. Menú "Configuración"

El menú **<Configuración>** le permite cambiar el idioma del programa y la configuración de la aplicación.



4.3.1. El cambio de idioma

En submenú **<Idioma>** se puede cambiar la versión del idioma del software. El idioma cambiará inmediatamente después de configurarlo; no es necesario reiniciar.

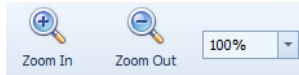


En la versión actual del programa hay versiones de idiomas disponibles:

- Inglés
- Polaco

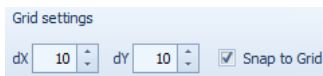
4.3.2. Ajustes de la escalabilidad

En submenú <Escalabilidad> se puede ampliar o reducir la etiqueta editada.



4.3.3. Ajustes de cuadrícula

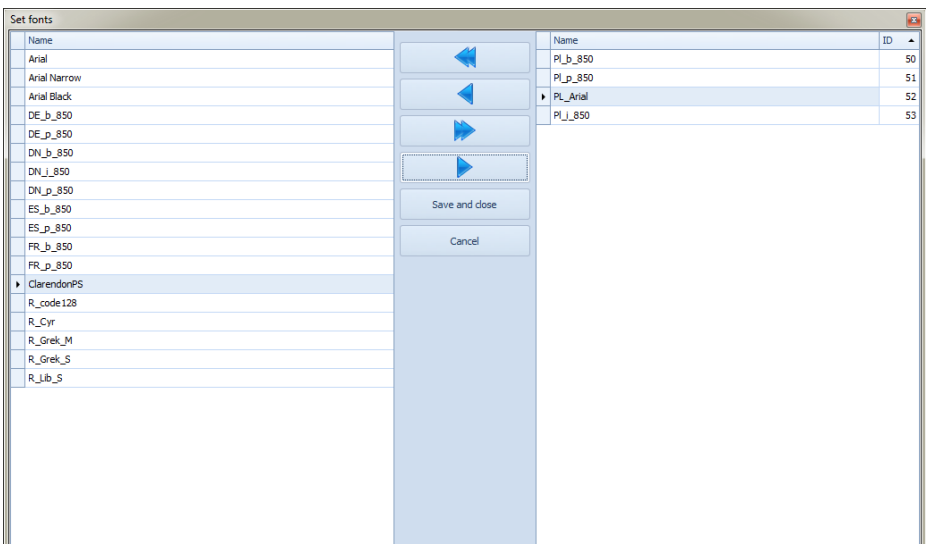
Con la opción <Cuadrícula>, puede activar o desactivar la visualización de la cuadrícula en el diseño de la etiqueta, y con la opción <Regla>, puede activar o desactivar la visualización de la regla en el diseño de la etiqueta.



En el submenú <Ajustes de cuadrícula>, puede configurar la densidad de la cuadrícula (valores **dX**, **dY**) y especificar si los objetos deben atraer a la cuadrícula marcando la opción "**Atraer a la cuadrícula**".

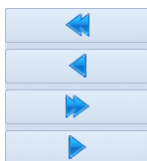
4.3.4. Establecer fuentes

En el submenú <Establecer fuentes> puede activar la opción para mostrar todas las fuentes del sistema que serán visibles al declarar la fuente para el texto o la variable creados en el proyecto de etiqueta.



La columna de la izquierda contiene fuentes que están ocultas. La columna derecha contiene las fuentes utilizadas en el programa para crear campos de texto, variables y tablas. Las fuentes de esta columna también se pueden enviar a la memoria de la impresora. El campo ID contiene el número de celda de memoria de la impresora Citizen donde se cargará la fuente; el primer número es id=50. Para las impresoras Zebra, el número de ID es irrelevante, ya que las fuentes se identifican por su nombre. La carga de fuentes a las impresoras se describe en el capítulo 4.3.5.2.

Las fuentes se pueden mover entre columnas usando las flechas:



ATENCIÓN:

De forma predeterminada, solo las fuentes ubicadas en la carpeta local del programa están disponibles para su selección en la lista de fuentes. Estas fuentes se instalan automáticamente en el sistema durante la instalación del programa "Label EditorR02".

4.3.5. Enviar los datos a la impresora


Después de seleccionar una impresora de etiquetas compatible, el programa se adaptará a los requisitos de la impresora en cuestión. El usuario del programa tiene la posibilidad de enviar gráficos y fuentes a la impresora declarada.

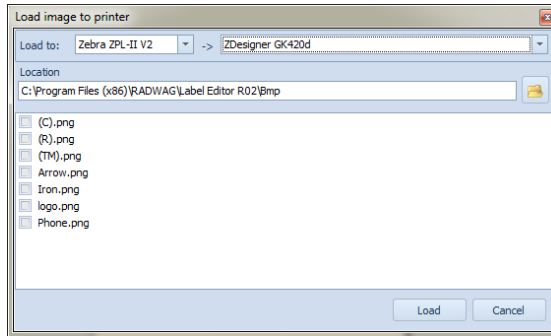
ATENCIÓN:


La cooperación del programa "Label EditorR02" con una impresora determinada (envío de datos, impresión de una etiqueta) requiere la instalación previa del dispositivo en el sistema operativo con la declaración simultánea del puerto de comunicación de la impresora.

4.3.5.1. Envío de gráficos

Para cargar gráficos a la memoria de la impresora:

1. Seleccione el menú **<Configuración /  Cargar gráficos a la impresora>** y se abrirá la ventana **<Cargar gráficos a la impresora>**:

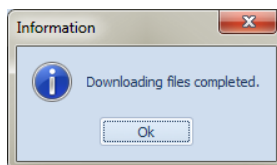


2. Seleccione **<Cargar a:>** de la lista desplegable el tipo de impresora deseada y, de la lista adyacente, el nombre correspondiente de la impresora instalada en el sistema.
3. Utilice el botón  para seleccionar la ubicación del gráfico deseado (si es necesario). La ventana contiene una lista de gráficos ubicados en la carpeta local del programa de ordenador: **C:\Program Files\RADWAG\Label Editor R02\Bmp**.

ATENCIÓN:

*Si necesita crear nuevas imágenes, recuerde que deben guardarse como **"Mapa de bits monocromático"**. Si el gráfico insertado tiene un formato incorrecto, el programa mostrará el siguiente mensaje:*

4. Seleccione el elemento gráfico deseado de la lista a continuación haciendo doble clic.
5. Pulsar el botón **<Cargar>**.
6. Una vez finalizado el proceso de carga de gráficos, el programa mostrará el siguiente mensaje:

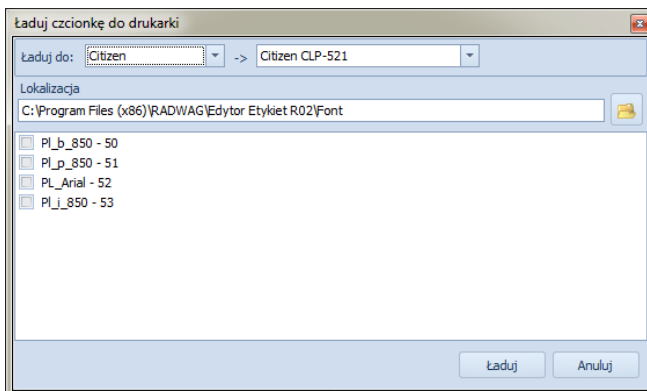



7. Confirme el mensaje con el botón **OK**.

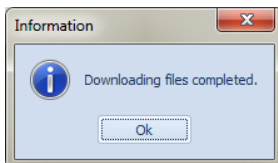
4.3.5.2. Cargar fuente en la impresora

Las impresoras **CITIZEN** admiten fuentes **True Type** en formato estándar *.**ttf**. Mientras **CITIZEN** admiten fuentes **True Type** en formato estándar *.**zsf**. Para cargar la fuente deseada en la memoria de la impresora:

1. Seleccione el menú **<Configuración /  Cargar las fuentes a la impresora>** y se abrirá la ventana **<Cargar la fuente a la impresora>**:



2. Seleccione **<Cargar a:>** de la lista desplegable el tipo de impresora deseada y, de la lista adyacente, el nombre correspondiente de la impresora instalada en el sistema.
3. La lista contiene los nombres de las fuentes y el número de identificación de la celda de memoria de la impresora Citizen en la que se cargará la fuente. En el submenú **<Establecer fuentes>** (4.3.4) puede agregar o eliminar una fuente y cambiar el número de identificación de la ubicación de memoria.
4. Utilice el botón  para seleccionar la ubicación de la fuente deseada (si es necesario). La ventana contiene una lista de fuentes en formato *.**ttf** para Citizen o *.**zst** para Zebra. Las fuentes se encuentran en la carpeta local del programa del ordenador: **C:\Program Files\RADWAG\Label Editor R02\Font**.
5. Seleccione las fuentes deseadas de la lista a continuación y presione el botón **<Cargar>**.
6. Después de completar la operación, el programa mostrará el mensaje:



7. Confirme el mensaje con el botón **OK**.

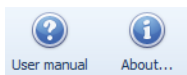
4.3.6. Cambiar la apariencia

El programa ofrece varias paletas de colores. Para cambiar el estilo, selecciónelo en el menú de configuración.



4.4. Menu "Info"

En el menú **<Info>** puede obtener información sobre la versión del software y ejecutar el manual de usuario en formato ***.pdf**.

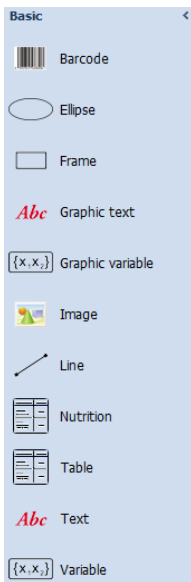


5. MENÚ DE OBJETOS







ATENCIÓN:

El menú de objetos estará deshabilitado hasta que cree un nuevo diseño de etiqueta o abra uno existente.

El menú de objetos se encuentra en el lado izquierdo de la ventana principal:



Donde:

Icono	Nombre	Descripción
	Pictograma	- Añadir gráficos al diseño de su etiqueta
	Código de barras	- Añadir código de barras al diseño de su etiqueta
	Línea	- Añadir línea al diseño de su etiqueta
	Marco	- Añadir marco al diseño de su etiqueta
	Tabla	- Añadir tabla
	Tabla de valores nutricionales	- Añadir tabla de valores nutricionales
<i>Abc</i>	Texto	- Añadir el texto al diseño de su etiqueta
{x ₁ ,x ₂ }	Variable	- Añadir una variable al diseño de su etiqueta

Los procedimientos para insertar objetos individuales en el diseño de la etiqueta se describen en el punto 9 de las instrucciones.

6. LISTA DE LOS AJUSTES

En la parte superior derecha de la ventana principal del programa hay una lista de configuraciones de diseño de etiquetas y configuraciones para los objetos colocados en el diseño de etiquetas.

6.1. Lista de configuraciones de diseño de etiquetas

Si el diseño de la etiqueta no tiene ningún objeto, o no se selecciona ninguno de los objetos colocados, las configuraciones globales del diseño de la etiqueta se colocarán en la lista:

Project settings	
Name	Weighing label
Description	Zebra - Etykieta (...)
Scale	WLYWPY - PUE 7"/h...
Printer	Zebra ZPL-II V2
Layout	
Width	100
Height	50
Vmargin	0
Hmargin	0
Arrangement	Standard
Printer settings	
Configuration	(...)
Name Label project name.	

Donde:

- El submenú "**Configuración del proyecto**" incluye:
 - Nombre** – Nombre del proyecto de etiqueta (parámetro de solo lectura)
 - Descripción** – Descripción del diseño de la etiqueta
 - Balanza** – Tipo de balanza declarada (parámetro de solo lectura)
 - Impresora** – Tipo de impresora declarada (parámetro de solo lectura)
- El submenú "**Diseño**" contiene:
 - Ancho** – Configuración del ancho de la etiqueta
 - Altura** – Configuración de la altura de la etiqueta
 - VMargen** – Configuración del margen horizontal
 - Hmagen** – Establecer el margen vertical
 - Orientación** – Orientación de impresión de la etiqueta (normal o invertida)
- El submenú "**Configuración de la impresora**" contiene la configuración de la impresora declarada.
- En la parte inferior de la lista se muestra una descripción de la configuración que se está editando.

6.2. Lista de configuraciones de texto

Al seleccionar una etiqueta para un objeto del tipo "Texto" en el proyecto, las configuraciones para el texto seleccionado se colocarán automáticamente en la lista de configuraciones:

Text ^	
Text	Customer
Layout ^	
Orientation	Standard
▼ Location	30, 10
X	30
Y	10
Text	
Displayed content	

Donde:

- El submenú **"Texto"** contiene:
 - Texto** – Contenido del texto a mostrar
- El submenú **"Diseño"** contiene:
 - Orientación** – Cambiar la orientación del texto (normal, inferior, invertida, superior)
 - Ubicación** – La ubicación del texto en el diseño de la etiqueta, donde:
 - X** – Coordenada X de la posición del texto
 - Y** – Coordenada Y de la posición del texto
- En la parte inferior de la lista se muestra una descripción de la configuración que se está editando.

6.3. Lista de configuraciones de variables

Al seleccionar una etiqueta de objeto "Variable" en el proyecto, las configuraciones de la variable seleccionada se colocarán automáticamente en la lista de configuraciones:

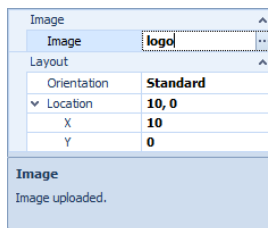
Text ^	
Text	XXXXXXXXXXXX
Variable ^	
List of variables (Collection)	
Layout ^	
Orientation	Standard
▼ Location	570, 10
X	570
Y	10
Text	
Displayed content	

Donde:

- El submenú "**Texto**" contiene:
 - Texto** – El contenido de la variable a mostrar
- El submenú "**Variable**" contiene:
 - Lista de las variables** – Abre la ventana de configuración de la lista de variables
- El submenú "**Diseño**" contiene:
 - Ubicación** – La ubicación de la variable en el diseño de la etiqueta, donde:
 - X** – Coordenada X de la posición de variable
 - Y** – Coordenada Y de la posición de variable
 - Orientación** – Cambiar la orientación del texto (normal, inferior, invertida, superior)
- En la parte inferior de la lista se muestra una descripción de la configuración que se está editando.

6.4. Lista de los ajustes de imagen

Al seleccionar la etiqueta de objeto "Imagen" en el proyecto, las configuraciones para el gráfico seleccionado se colocarán automáticamente en la lista de configuraciones:



Donde:

- El submenú "**Gráfico**" contiene:
 - Pictograma** – Nombre del archivo gráfico seleccionado

- El submenú "**Diseño**" contiene:

- Ubicación** – La ubicación del gráfico en el diseño de la etiqueta, donde:
 - X** – Coordenada X de la posición del gráfico
 - Y** – Coordenada Y de la posición del gráfico
- Orientación** – Cambiar la orientación del gráfico (normal, inferior, invertida, superior)

- En la parte inferior de la lista se muestra una descripción de la configuración que se está editando.

6.5. Lista de configuraciones de código de barras

Después de seleccionar una etiqueta de objeto "Código de barras" en el proyecto, las configuraciones para el código de barras seleccionado se colocarán automáticamente en la lista de configuraciones:

Barcode	
Type	EAN-13 (JAN-13)
Kind	1D
Narrow	2
Text visibility	Yes
Layout	
Height	140
Width	270
Orientation	Standard
Location	40, 330
X	40
Y	330
Type	
Barcode type	

Donde:

- El submenú "**Código de barras**" contiene:
 - Tipo** – Tipo de código de barras
 - Tipo** – Tipo de código de barras (1D o 2D)
 - Altura** – Altura de código de barras
 - Ancho** – El ancho de la línea gruesa
 - Estrecho** – Ancho de línea estrecho
 - Visibilidad del texto *** – Visibilidad del texto del código de barras en la impresión

*) – Opción disponible solo para impresoras ZEBRA EPL-II

- El submenú "**Diseño**" contiene:
 - Ubicación** – La ubicación de los códigos de barras en el diseño de la etiqueta, donde:
 - X** – Coordenada X de la posición de los códigos de barras
 - Y** – Coordenada Y de la posición de los códigos de barras
 - Orientación** – Cambiar la orientación del código de barras
- El submenú "**Variable**" contiene:
 - Lista de las variables** – Abre la ventana de configuración para la lista de variables que se utilizarán en el código de barras
- En la parte inferior de la lista se muestra una descripción de la configuración que se está editando.

6.6. Lista de configuraciones de línea

Después de seleccionar la etiqueta del objeto tipo "Línea" en el proyecto, las configuraciones para la línea seleccionada se colocarán automáticamente en la lista de configuraciones:

Line	
Width	4
Height	96
Layout	
Orientation	Standard
Location	372, 163
X	372
Y	163
Width	
Object width.	

Donde:

- El submenú "**Línea**" contiene:
 - Ancho** – Configuración del ancho de la línea
 - Altura** – Configuración de la altura de la línea
- El submenú "**Diseño**" contiene:
 - Ubicación** – La ubicación de la línea en el diseño de la etiqueta, donde:
 - X** – Coordenada X de la posición de la línea
 - Y** – Coordenada Y de la posición de la línea

- En la parte inferior de la lista se muestra una descripción de la configuración que se está editando.

6.7. Lista de las configuraciones del marco

Después de seleccionar la etiqueta del objeto tipo "Marco" en el proyecto, las configuraciones para el marco seleccionado se colocarán automáticamente en la lista de configuraciones:











Frame	
Thickness	2
Width	221
Height	121
Layout	
Orientation	Standard
> Location	40, 209
Thickness	
Object thickness.	

Donde:

- El submenú "**Marco**" contiene:
 - Grosor** – Grosor de la línea del marco
 - Ancho** – Configuración del ancho del marco
 - Altura** – Configuración de la altura del marco
- El submenú "**Diseño**" contiene:
 - Ubicación** – La ubicación del marco en el diseño de la etiqueta, donde:
 - X** – Coordenada X de la posición del marco
 - Y** – Coordenada Y de la posición del marco
- En la parte inferior de la lista se muestra una descripción de la configuración que se está editando.

7. LISTA DE LOS OBJETOS

En la parte inferior derecha de la ventana principal del programa hay una lista de objetos que se colocan en el diseño de la etiqueta. Los artículos se ordenan por número **Id**. Cada elemento de la lista tiene una imagen que se muestra junto al número **Id**. La imagen se identifica con el tipo de objeto.

	Id	Name	Details	
	13	Text	Date of man...	▲
	12	Text	EUR	
	11	Variable	XXX	
	10	Text	Price:	
	9	Variable	X	
	8	Variable	XXX	
	7	Text	Mass:	
	6	Barcode	1234560011	
	5	Text	EAN-13	
	4	Frame		▼

8. CREANDO UN NUEVO DISEÑO DE ETIQUETA

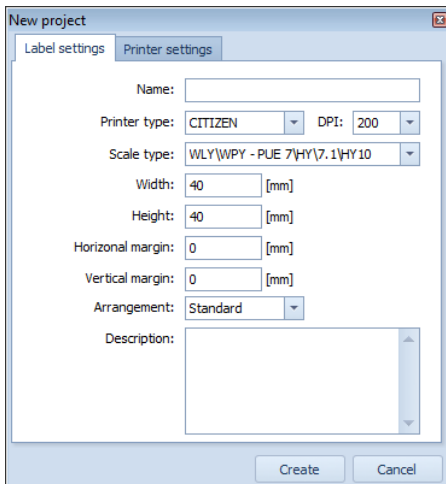
Para crear un nuevo diseño de etiqueta, seleccione **<Archivo / Nuevo>** en el menú principal.

La ventana **<Nuevo proyecto>** abierta contiene dos pestañas:

- Configuración de etiquetas,
- Ajustes de la impresora.

8.1. Configuración de etiquetas

Vista de la pestaña **<Configuración de etiqueta>** en la ventana **<Nuevo proyecto>**:



Donde:

- | | |
|--------------------------|---|
| Nombre | – Nombre del diseño de etiqueta |
| Tipo de impresora | – Tipo de impresora compatible (CITIZEN, ZEBRA EPL-II, ZEBRA ZPL-II V2) |
| DPI | – Resolución de DPI de impresora compatible |
| Tipo de balanza | – Tipo de balanza admitida |
| Ancho | – Ancho de etiqueta |
| Altura | – Altura de la etiqueta |
| Margen horizontal | – Margen horizontal que hace que la etiqueta se desplace al imprimirse |
| Margen vertical | – Margen vertical que hace que la etiqueta se desplace al imprimirse |
| Orientación | – Orientación de impresión de la etiqueta (normal o invertida) |
| Descripción | – Descripción adicional del diseño de la etiqueta |

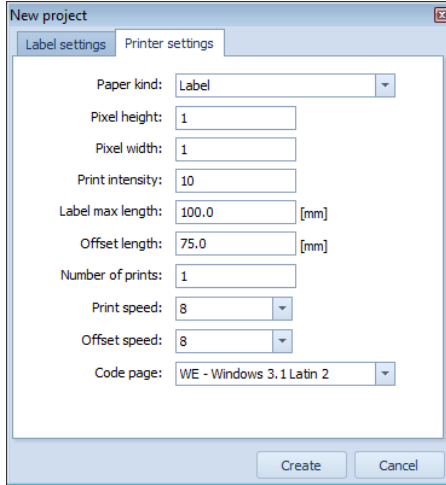
8.2. Ajustes de la impresora

Después de seleccionar una impresora de etiquetas compatible en la pestaña **<Configuración de etiquetas>**, el programa se adaptará a los requisitos de la impresora en cuestión. El diseño de la etiqueta es el mismo. Sólo pueden cambiar algunas funciones del programa o los objetos utilizados.

Atención:

Algunas opciones disponibles en un programa que se ejecuta con una impresora pueden no existir en un programa que se ejecuta con una segunda impresora.

- Vista de la pestaña <Configuración de impresora> en la ventana <Nuevo proyecto> para la impresora **CITIZEN** declarada:



Donde:

Tipo de papel

- Seleccione el papel en el que se imprimirá la etiqueta (etiqueta o papel continuo)

Altura del píxel

- Declaración de la altura del píxel en la que se imprimirá la etiqueta

Ancho del píxel

- Declaración del ancho del píxel en la que se imprimirá la etiqueta

Intensidad de impresión

- Aumentar/disminuir la negrura de la impresión

Longitud máxima de la etiqueta

- Declaración de la longitud máxima de la etiqueta impresa para papel tipo etiqueta

Distancia de expulsión de la etiqueta

- Declaración de la distancia de expulsión de la etiqueta que se va a retirar

Numero de impresiones

- Declaración del número de etiquetas a imprimir

Velocidad de la impresión

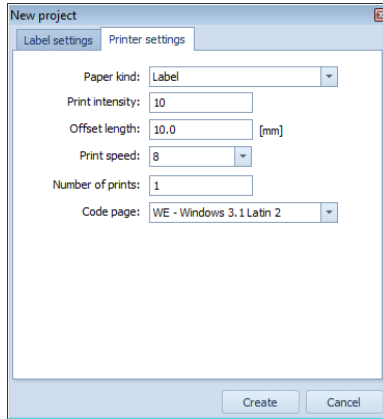
- Declaración de velocidad de impresión de etiquetas

Velocidad de expulsión de la etiqueta

- Declaración de velocidad de expulsión de la etiqueta

Página de códigos – Símbolo de página de códigos utilizado al imprimir con fuentes True Type previamente cargadas en la impresora (consulte el "**Apéndice D**" del manual)

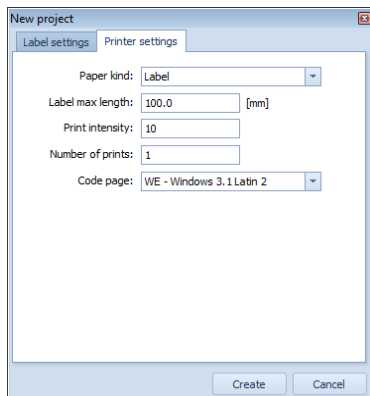
- Vista de la pestaña **<Configuración de impresora>** en la ventana **<Nuevo proyecto>** para la impresora **ZEBRA EPL-II** declarada:



Donde:

- Tipo de papel** – Seleccione el papel en el que se imprimirá la etiqueta (etiqueta o papel continuo)
- Intensidad de impresión** – Aumentar/disminuir la negrura de la impresión
- Distancia de expulsión de la etiqueta** – Declaración de la distancia de expulsión de la etiqueta que se va a retirar
- Velocidad de la impresión** – Declaración de velocidad de impresión de etiquetas
- Numero de impresiones** – Declaración del número de etiquetas a imprimir
- Página de códigos** – Símbolo de página de códigos utilizado al imprimir con fuentes True Type previamente cargadas en la impresora (consulte el "**Apéndice D**" del manual)

- Vista de la pestaña **<Configuración de impresora>** en la ventana **<Nuevo proyecto>** para la impresora **ZEBRA ZPL-II V2** declarada:



Donde:

Tipo de papel

– Seleccione el papel en el que se imprimirá la etiqueta (etiqueta o papel continuo)

Longitud máxima de la etiqueta

– Declaración de la longitud máxima de la etiqueta impresa para papel tipo etiqueta

Intensidad de impresión

– Aumentar/disminuir la negrura de la impresión

Numero de impresiones

– Declaración del número de etiquetas a imprimir

Página de códigos

– Símbolo de página de códigos utilizado al imprimir con fuentes True Type previamente cargadas en la impresora (consulte el "**Apéndice D**" del manual)

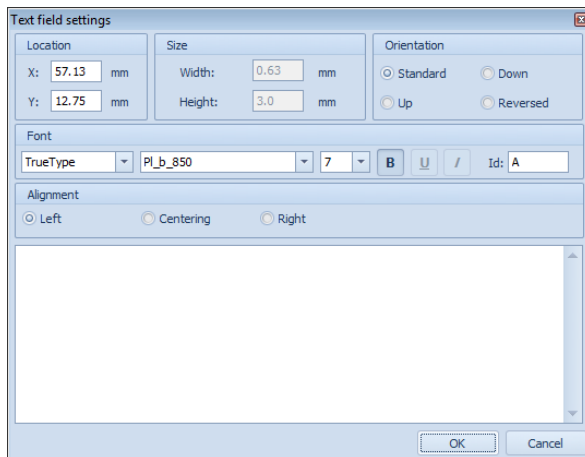
9. INSERTAR ELEMENTOS EN UNA ETIQUETA

Los objetos se agregan al diseño de etiqueta creado utilizando el menú de objetos (consulte 6las instrucciones).

9.1. Texto

Para añadir un texto al diseño de su etiqueta:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos **<Abc Texto>**,
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana **<Configuración del campo de texto>**:



Donde:

- El submenú "**Ubicación**" contiene:
 - X** – La coordenada X de la posición del campo de texto en la etiqueta
 - Y** – La coordenada Y de la posición del campo de texto en la etiqueta
- El submenú "**Tamaño**" para la configuración del campo de texto está inactivo,
- El submenú "**Orientación**" contiene:
 - Normal** – Orientación normal (0 grados de rotación)
 - Abajo** – Orientación hacia abajo (90 grados de rotación)
 - Arriba** – Orientación hacia arriba (270 grados de rotación)
 - Invertida** – Orientación invertida (180 grados de rotación)
- El submenú "**Fuente**" contiene:

<input type="text" value="TrueType"/>	– Tipo del fuente "True Type" o „System"
<input type="text" value="Arial"/>	– Nombre del fuente ¹⁾
<input type="text" value="8"/>	– Tamaño de fuente
<input type="button" value="B"/>	– Fuente en negrita ^{1), 2)}
<input type="button" value="U"/>	– Subrayado de fuente ^{1), 2)}
<input type="button" value="/"/>	– Cursiva ^{1), 2)}
<input type="text" value="Id: 50"/>	– Id del fuente ^{1), 2)}

1) – La función está inactiva para la fuente "Sistema",
2) – La función está activa para fuentes especiales utilizadas para resaltar alérgenos (mira el punto 14 en el manual).

- El submenú "**Alineación**" solo está disponible para impresoras Zebra,
3. En el campo de edición, en la parte inferior de la ventana **<Configuración del campo de texto>**, introduzca el texto deseado.
 4. El texto introducido se aplicará al diseño de la etiqueta tras hacer clic en el botón **OK**.

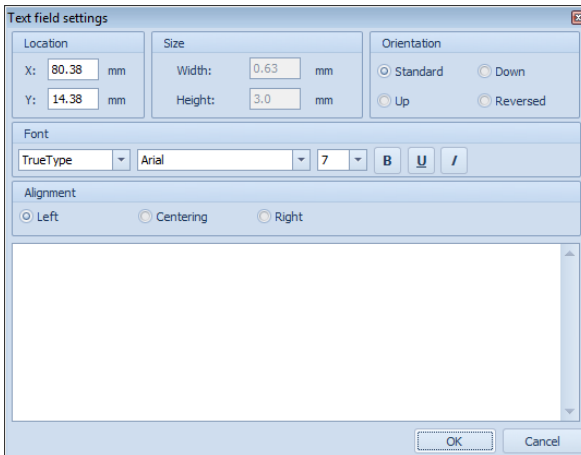
ATENCIÓN:

1. La compatibilidad con la fuente "**True Type**" con un **nombre** seleccionado y una **ID** declarada requiere que esta fuente se cargue en la memoria de la impresora. Si la fuente tiene un campo **Id** establecido en **50**, la impresora debe tener la fuente adecuada cargada en su memoria en la dirección **50**. Si no se cumplen estos requisitos, los textos que utilicen la fuente no se imprimirán.
2. El procedimiento para cargar fuentes en la memoria de la impresora se describe en el punto 4.3.5.2 en manual.
3. Las fuentes del "**sistema**" no contienen caracteres que no sean **ASCII**.

9.2.Texto gráfico

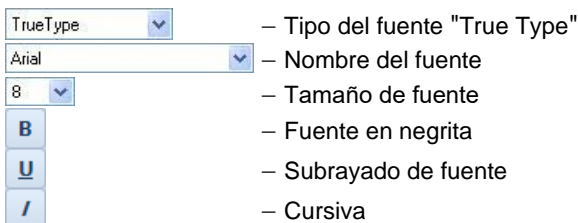
Para añadir un texto gráfico al diseño de su etiqueta:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos **<Abc Texto gráfico>**,
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana **<Configuración del campo de texto>**:



Donde:

- El submenú "**Ubicación**" contiene:
 - X – La coordenada X de la posición del campo de texto en la etiqueta
 - Y – La coordenada Y de la posición del campo de texto en la etiqueta
- El submenú "**Tamaño**" para la configuración del campo de texto está inactivo,
- El submenú "**Orientación**" contiene:
 - Normal** – Orientación normal (0 grados de rotación)
 - Abajo** – Orientación hacia abajo (90 grados de rotación)
 - Arriba** – Orientación hacia arriba (270 grados de rotación)
 - Invertida** – Orientación invertida (180 grados de rotación)
- El submenú "**Fuente**" contiene:




- El submenú "**Alineación**" solo está disponible para impresoras Zebra,
3. En el campo de edición, en la parte inferior de la ventana **<Configuración del campo de texto>**, introduzca el texto deseado.
 4. El texto introducido se aplicará al diseño de la etiqueta tras hacer clic en el botón **OK**.

ATENCIÓN:

1. La ventaja del elemento *Texto Gráfico* es que permite usar *negrita*, *subrayado* y *cursiva*. Se pueden usar las fuentes *Arial* y *Courier New*, que no requieren impresión.
2. El elemento *Texto gráfico* solo está disponible para la impresora Zebra.


9.3.Marco

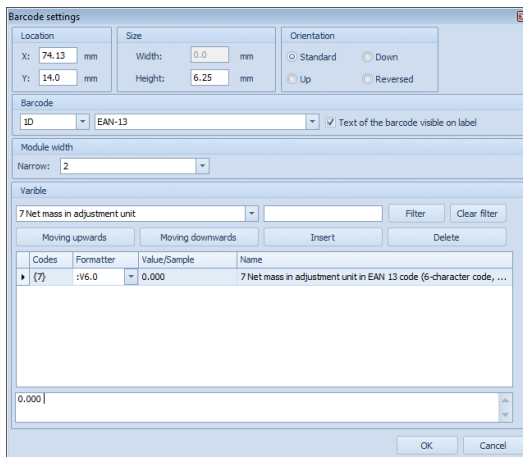
Para agregar un objeto tipo "**Marco**" al diseño de su etiqueta:

1. Pulsar el botón  **Marco** en el menú izquierdo de objetos,
2. Marque el área del marco deseada en el diseño de la etiqueta con el cursor del mouse y el marco se insertará automáticamente en el área marcada.

9.4.Código de barras

Para añadir un código de barras al diseño de su etiqueta:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos  **Código de barras**,
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana **<Configuración de código de barras>**:



Codes	Formatter	Value/Sample	Name
▶ (7)	:v6.0	0.000	7 Net mass in adjustment unit in EAN 13 code (6-character code, ...

Donde:

- El submenú "**Ubicación**" contiene:
 - X** – Coordenada X de la posición de los códigos de barras en la etiqueta
 - Y** – Coordenada Y de la posición de los códigos de barras en la etiqueta
- El submenú "**Tamaño**" contiene:
 - Ancho** – Para la configuración de códigos de barras la función no está disponible
 - Altura** – Altura de código de barras

- El submenú "**Orientación**" contiene:
 - Normal** – Orientación normal (0 grados de rotación)
 - Abajo** – Orientación hacia abajo (90 grados de rotación)
 - Arriba** – Orientación hacia arriba (270 grados de rotación)
 - Invertida** – Orientación invertida (180 grados de rotación)

- El submenú "**Código de barras**" contiene:

– Declaración de código unidimensional 1D / código bidimensional 2D

– Seleccionar el tipo de código


ATENCIÓN:

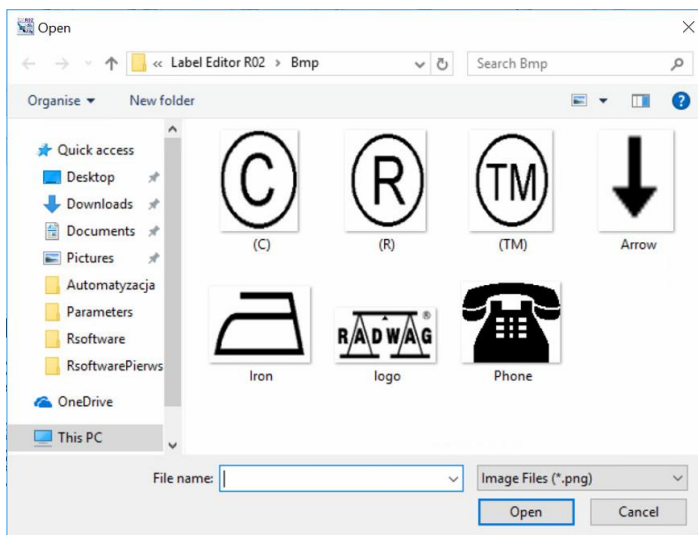
La lista de códigos de barras disponibles según la impresora declarada se puede encontrar en el "Apéndice C" del manual.

- El submenú "**Ancho de línea**" contiene:
 - Estrecho** – Ancho de línea estrecho
 - El submenú „**Variable**” es funcionalmente idéntico al submenú "**Variable**" de la ventana <**Configuración de variable**> (Descripción: 9.6 consulte la sección del manual).
3. Confirme los valores ingresados con el botón **OK**, después de lo cual el código de barras se colocará automáticamente en el diseño de la etiqueta.

9.5.Imagen

Para insertar una imagen en el diseño de su etiqueta:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos < **Imagen**>,
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana del sistema <**Abrir**>:



La ventana contiene una lista de gráficos ubicados en la carpeta local del programa de ordenador: C:\Program Files\RADWAG\Label Editor R02\Bmp.

Dependiendo de la impresora declarada, la lista de gráficos se llena con archivos en el formato apropiado:

- Para la impresora CITIZEN la lista está llena de archivos ***.bmp**,
- Para las impresoras ZEBRA, la lista está llena de archivos ***.pcx** (EPL-II) oraz ***.png** (ZPL-IIV2).

3. Seleccione el elemento deseado de la lista y presione **<Abrir>**, después de lo cual el elemento seleccionado se colocará en el diseño de la etiqueta.

ATENCIÓN:

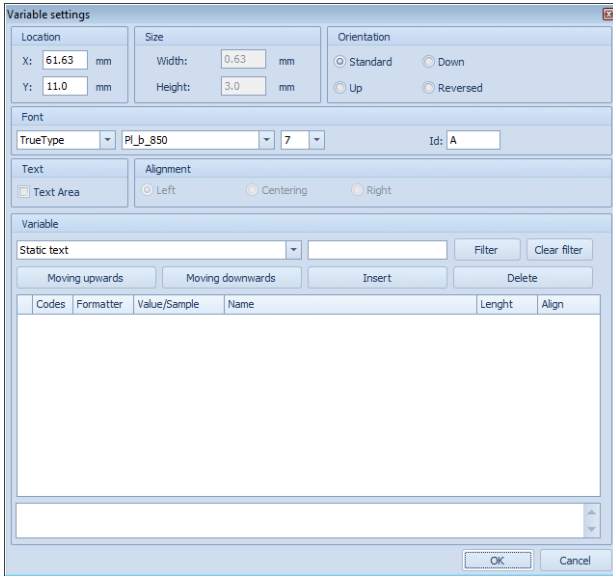
Para imprimir el gráfico insertado en una impresora conectada, primero debe cargar este gráfico en la memoria de la impresora (consulte las 4.3.5.1 instrucciones). El archivo .pcx debe prepararse en dos profundidades de color y con un borde blanco.

9.6.Variable

Para añadir una variable al diseño de su etiqueta:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos **<{X₁X₂} Variable>**,

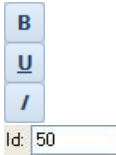
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana del sistema **<Configuraciones variables>**:



Donde:

- El submenú „**Ubicación**” contiene:
 - X** – La coordenada X de la posición del campo variable en la etiqueta
 - Y** – La coordenada Y de la posición del campo variable en la etiqueta
- El submenú "**Tamaño**" para la configuración del campo de variable está inactivo,
- El submenú "**Orientación**" contiene:
 - Normal** – Orientación normal (0 grados de rotación)
 - Abajo** – Orientación hacia abajo (90 grados de rotación)
 - Arriba** – Orientación hacia arriba (270 grados de rotación)
 - Invertida** – Orientación invertida (180 grados de rotación)
- El submenú "**Fuente**" contiene:

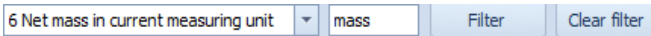
- | | | |
|----------|---|--|
| TrueType | ▼ | – Tipo del fuente "True Type" o "System" |
| Arial | ▼ | – Nombre del fuente ¹⁾ |
| 8 | ▼ | – Tamaño de fuente |



- Fuente en negrita ^{1), 2)}
- Subrayado de fuente ^{1), 2)}
- Cursiva ^{1), 2)}
- Id del fuente ^{1), 2)}

- 1) – La función está inactiva para la fuente "Sistema",
- 2) – La función está activa para fuentes especiales utilizadas para resaltar alérgenos (mira el punto 14 en el manual).

3. En el submenú "**Variable**", seleccione texto estático o una variable de la lista desplegable (la lista de variables coincide con el tipo de medidor de peso declarado en el diseño de la etiqueta; consulte el "**Apéndice A**" del manual). Para buscar una variable específica, ingrese parte de su nombre en el campo vacío y presione el botón . Sólo las variables que contengan el texto ingresado aparecerán en la lista desplegable.



Después de presionar , todas las variables se mostrarán nuevamente en la lista desplegable.

4. Confirme su selección con el botón y la variable se colocará en la siguiente tabla de variables:

Codes	Formatter	Value/Sample	Name	Length	Align
{6}		0.000	6 Net mass in current measuring unit	5	Left


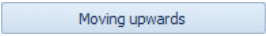
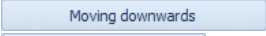

Donde:

- La tabla de variables contiene las siguientes columnas:

Código	– Código de la variable insertada (en caso de utilizar texto estático el código es el símbolo ST)
Formarte	– Introducción de caracteres especiales para formatear variables numéricas, de texto o de fecha (consulte el " Apéndice B " del manual)
Valor/Ejemplo*	– Texto estático o valor variable ingresado
Nombre	– Nombre de variable introducida
Longitud	– Número máximo de caracteres que se imprimirán
Alineación	– Alineación izquierda o derecha

*) - La capacidad de ingresar un valor variable tiene como objetivo proporcionar una vista previa aproximada de la longitud variable convertida por el medidor de peso al imprimir la etiqueta.

- La tabla de variables contiene botones adicionales:


	– Seleccionar el elemento deseado en la lista
	– Mueve una variable una posición hacia arriba
	– Mueve una variable una posición hacia abajo
	– Eliminar un elemento insertado en una tabla

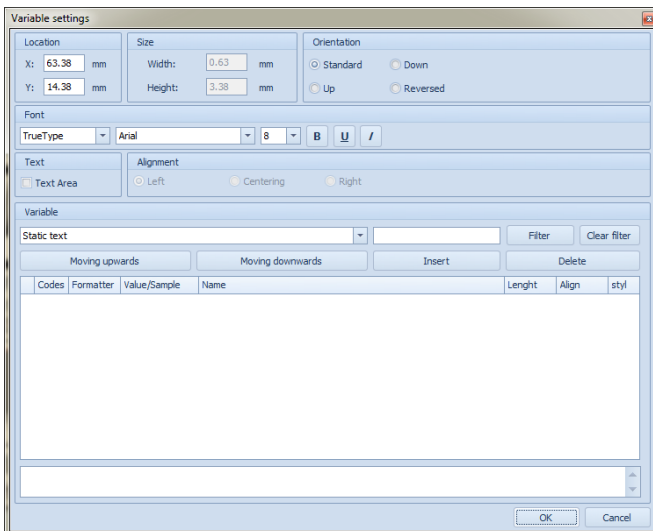
- La parte inferior de la tabla de variables contiene un campo de vista previa de los datos ingresados.

5. Confirme los valores ingresados con el botón **OK**, después de lo cual el código de barras se colocará automáticamente en el diseño de la etiqueta.

9.7.Variable gráfica

Para agregar una variable gráfica al diseño de su etiqueta:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos  **Variable gráfica**,
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana del sistema **<Configuraciones variables>**:



Donde:

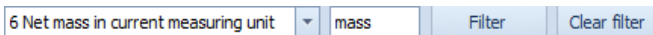
- El submenú "**Ubicación**" contiene:
 - X** – La coordenada X de la posición del campo de texto en la etiqueta
 - Y** – La coordenada Y de la posición del campo de texto en la etiqueta

- El submenú "**Tamaño**" para la configuración del campo de variable está inactivo,
- El submenú "**Orientación**" contiene:
 - Normal** – Orientación normal (0 grados de rotación)
 - Abajo** – Orientación hacia abajo (90 grados de rotación)
 - Arriba** – Orientación hacia arriba (270 grados de rotación)
 - Invertida** – Orientación invertida (180 grados de rotación)

- El submenú "**Fuente**" contiene:

- | | |
|----------|-------------------------------|
| TrueType | – Tipo del fuente "True Type" |
| Arial | – Nombre del fuente |
| 8 | – Tamaño de fuente |
| B | – Fuente en negrita |
| <u>U</u> | – Subrayado de fuente |
| / | – Cursiva |

3. En el submenú "**Variable**", seleccione texto estático o una variable de la lista desplegable (la lista de variables coincide con el tipo de medidor de peso declarado en el diseño de la etiqueta; consulte el "**Apéndice A**" del manual). Para buscar una variable específica, ingrese parte de su nombre en el campo vacío y presione el botón . Sólo las variables que contengan el texto ingresado aparecerán en la lista desplegable.



Después de presionar , todas las variables se mostrarán nuevamente en la lista desplegable.

4. Confirme su selección con el botón y la variable se colocará en la siguiente tabla de variables:

Variable					
6 Net mass in current measuring unit					
Moving upwards		Moving downwards		<input type="button" value="Insert"/>	<input type="button" value="Delete"/>
Codes	Formatter	Value/Sample	Name	Length	Align
▶ {5}		0.000	6 Net mass in current measuring unit	5	Left
0.000					

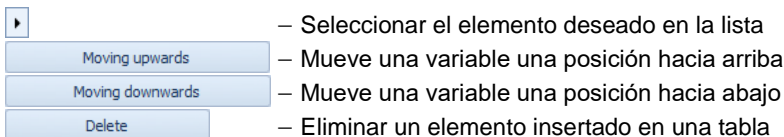
Donde:

- La tabla de variables contiene las siguientes columnas:

Código	– Código de la variable insertada (en caso de utilizar texto estático el código es el símbolo ST)
Formarte	– Introducción de caracteres especiales para formatear variables numéricas, de texto o de fecha (consulte el " Apéndice B " del manual)
Valor/Ejemplo*	– Texto estático o valor variable ingresado
Nombre	– Nombre de variable introducida
Longitud	– Número máximo de caracteres que se imprimirán
Alineación	– Alineación izquierda o derecha

*) - La capacidad de ingresar un valor variable tiene como objetivo proporcionar una vista previa aproximada de la longitud variable convertida por el medidor de peso al imprimir la etiqueta.

- La tabla de variables contiene botones adicionales:




- La parte inferior de la tabla de variables contiene un campo de vista previa de los datos ingresados.
5. Confirme los valores ingresados con el botón **OK**, después de lo cual el código de barras se colocará automáticamente en el diseño de la etiqueta.

ATENCIÓN:

1. La ventaja del elemento Variable Gráfica es que podemos utilizar *negrita*, *subrayado* y *cursiva*. Se pueden usar las fuentes *Arial* y *Courier New*, que no requieren impresión.
2. El elemento Variable gráfica solo está disponible para impresoras Zebra.


9.8.Línea

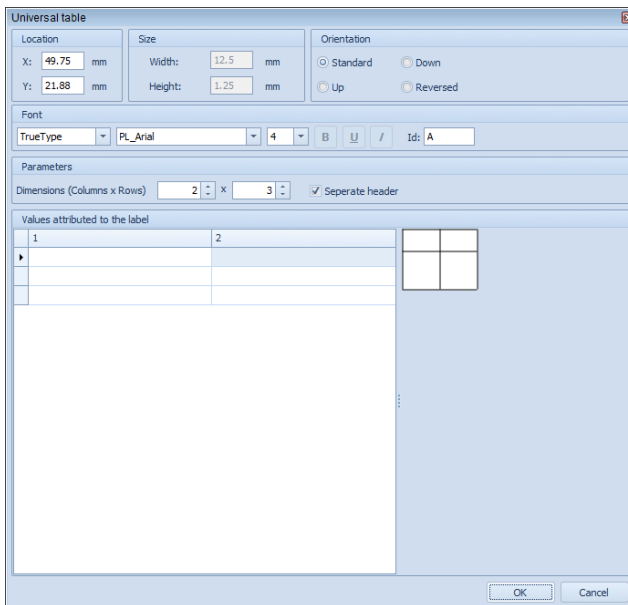
Para agregar un objeto tipo "Línea" al diseño de su etiqueta:

1. Pulsar el botón  **Línea** en el menú izquierdo de objetos,
2. Marque el área del marco deseada en el diseño de la etiqueta con el cursor del mouse y el marco se insertará automáticamente en el área marcada.

9.9.Tabla

Para añadir una variable al diseño de su etiqueta:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos  **Tabla**,
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana del sistema **<Tabala universal>**:



Donde:

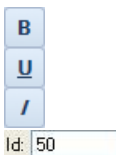
- El submenú "**Ubicación**" contiene:
 - X** – Coordenada X de la posición de los códigos de barras en la etiqueta
 - Y** – Coordenada Y de la posición de los códigos de barras en la etiqueta

- El submenú "**Tamaño**" contiene:
 - Ancho** – Para la configuración de tabla la función no está disponible
 - Altura** – Altura de tabla

- El submenú "**Orientación**" contiene:
 - Normal** – Orientación normal (0 grados de rotación)
 - Abajo** – Orientación hacia abajo (90 grados de rotación)
 - Arriba** – Orientación hacia arriba (270 grados de rotación)
 - Invertida** – Orientación invertida (180 grados de rotación)

- El submenú "**Fuente**" contiene:

TrueType	– Tipo del fuente "True Type" o "System"
Arial	– Nombre del fuente *
8	– Tamaño de fuente



- Fuente en negrita *,**
- Subrayado de fuente *,**
- Cursiva *,**
- Id del fuente *,**


**) – La función está inactiva para la fuente "Sistema",*

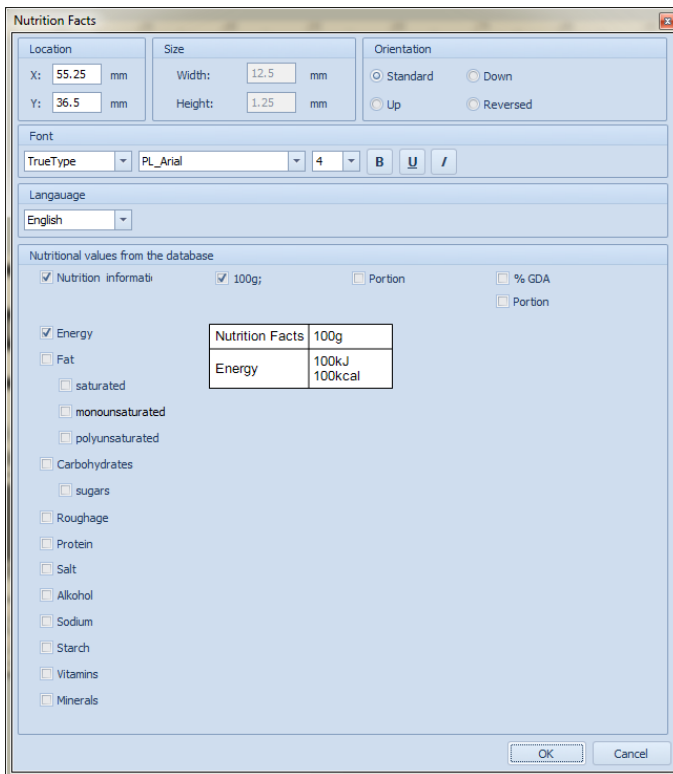
****) – La función está activa para fuentes especiales utilizadas para resaltar alérgenos (mira el punto 14 en el manual).*

3. En el submenú "**Parámetros**", defina el tamaño de la tabla.
4. En el submenú "**Valores asignados a la etiqueta**", ingrese el valor deseado en las celdas de la tabla correspondientes.
5. Confirme los valores ingresados con el botón **OK**, después de lo cual la tabla se colocará automáticamente en el diseño de la etiqueta.

9.10. Tabla de valores nutricionales

Para añadir una variable al diseño de su etiqueta:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos  **Tabla de valores nutricionales**.
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana del sistema **<valores nutricionales>**:



Donde:

- El submenú "**Ubicación**" contiene:
 - X** – Coordenada X de la posición de los códigos de barras en la etiqueta
 - Y** – Coordenada Y de la posición de los códigos de barras en la etiqueta

- El submenú "**Tamaño**" contiene:
 - Ancho** – Para la configuración de tabla la función no está disponible
 - Altura** – Altura de tabla

- El submenú "**Orientación**" contiene:
 - Normal** – Orientación normal (0 grados de rotación)
 - Abajo** – Orientación hacia abajo (90 grados de rotación)
 - Arriba** – Orientación hacia arriba (270 grados de rotación)
 - Invertida** – Orientación invertida (180 grados de rotación)

- El submenú "**Fuente**" contiene:

<input type="text" value="TrueType"/>	– Tipo del fuente "True Type" o "System"
<input type="text" value="Arial"/>	– Nombre del fuente *
<input type="text" value="8"/>	– Tamaño de fuente
<input type="button" value="B"/>	– Fuente en negrita *,**
<input type="button" value="U"/>	– Subrayado de fuente *,**
<input type="button" value="I"/>	– Cursiva *,**
<input type="text" value="Id: 50"/>	– Id del fuente *,**

**) – La función está inactiva para la fuente "Sistema",*

****) – La función está activa para fuentes especiales utilizadas para resaltar alérgenos (mira el punto 14 en el manual).*

- El submenú "**Idioma**" contiene:

<input type="text" value="English"/>	– Nombres nutricionales en polaco o inglés
--------------------------------------	--

3. En el submenú "**Valores energéticos de la base de datos de productos**", seleccione las columnas y los valores nutricionales requeridos. Los nombres de las columnas y los valores nutricionales son predeterminados, pero se pueden editar haciendo doble clic en ellos. Las columnas 100 g, Porción, % del requerimiento contienen valores de muestra. Los valores completados en el terminal de pesaje se enviarán para impresión.
4. Confirme los valores ingresados con el botón **OK**, después de lo cual la tabla se colocará automáticamente en el diseño de la etiqueta.

10. ANEXO A- Lista de la variable

En las tablas siguientes se enumeran las variables disponibles en función del medidor de pesaje declarado.

PUE C41H	
Código	Descripción de variable
%000	Masa en la unidad básica para la plataforma actual
%001	Masa en la unidad actual para la plataforma actual
%002	Fecha
%003	Hora
%004	Fecha y hora
%005	Unidad de calibración
%006	Unidad actual
%007	Umbral mínimo (umbral inferior de controlador de peso en un modo de trabajo dado)
%008	Umbral máximo (umbral superior de controlador de peso en un modo de trabajo dado)
%009	Umbral mínimo (umbral inferior de controlador de peso en un modo de trabajo dado) de siete dígitos
%010	Umbral máximo (umbral superior de controlador de peso en un modo de trabajo dado) de siete dígitos
%011	Masa neto en la unidad de calibración
%012	Masa bruta en la unidad de calibración
%013	El valor mostrado en la unidad actual
%014	Tara en la unidad de actual
%015	Estadísticas: número ordinal
%016	Estadísticas: la suma en la unidad del modo de trabajo utilizado
%017	Estadísticas: valor promedio en la unidad de calibración
%018	Estadísticas: valor mínimo en la unidad de calibración
%019	Estadísticas: valor máximo en la unidad de calibración
%020	Estadísticas: unidad
%021	Masa de una sola pieza (masa de referencia en la unidad de plataforma 1)
%022	El valor del estándar declarado en el modo de trabajo - desviaciones
%023	Número de plataforma de pesaje
%024	Nombre del usuario
%025	Código de usuario
%026	Contador N2 de etiquetas acumulativas
%027	Masa total SUM2 para etiqueta acumulada de acumulativa
%028	Material / ingrediente
%029	Código material
%030	Nombre del cliente
%031	Código del cliente
%032	Dirección del cliente

%033	Código postal del cliente
%034	Ciudad del cliente
%035	País del cliente
%036	NIF del cliente
%037	Descuento del cliente
%038	Nombre del surtido
%039	Código de surtido
%040	Código de surtido EAN
%041	Masa unidad del surtido
%042	Peso mínimo del surtido
%043	Peso máximo del surtido
%044	Tara del surtido
%045	Precio del surtido
%046	Número de días de validez
%047	IVA del surtido
%048	Fecha del surtido
%049	Moneda
%050	Inicio de la impresión de ingredientes / materiales
%051	Inicio de la impresión de ingredientes / materiales
%052	Valor neto
%053	Valor neto de acumulada
%054	Valor neto de acumulada de acumulativa
%055	Valor bruto
%056	Masa neta (lb)
%057	Fecha de validez (fecha actual + número de días de validez del surtido)
%058	Número de decimales mostrados (unidad de calibración)
%059	Número de decimales mostrados (unidad actual)
%060	Masa neta en forma EAN 13 (código de 6-caracteres)
%061	Masa neta en forma EAN 13 (código de 7-caracteres para supermercados)
%062	Valor neto en forma EAN 13 (código de 6-caracteres)
%063	Valor neto en forma EAN 13 (código de 7-caracteres)
%064	Masa neto en el código EAN 128
%065	Masa neto acumulada en el código EAN 128
%066	Masa neta acumulada de acumulativa en el código EAN 128
%067	Masa neto (lb) en el código EAN 128
%068	Masa bruta en el código EAN 128
%069	Precio del surtido en el código EAN 128
%070	Fecha en el código EAN 128
%071	Fecha del surtido en código EAN 128
%072	Fecha de vencimiento del surtido en código EAN 128
%073	Impresión de pesaje – Peso neto del pesaje
%074	Impresión de pesaje – Masa nominal del componente de receta
%075	Impresión de pesaje – Unida de pesaje

%076	Impresión de pesaje – Fecha de pesaje
%077	Impresión de pesaje – Hora de pesaje
%078	Impresión de pesaje – Código de usuario
%079	Impresión de pesaje – Código del surtido
%080	Impresión de pesaje – Código del contratista
%081	Impresión de pesaje – Código de la receta
%083	Impresión de pesaje – Número de serie
%084	Impresión de pesaje – Número de plataforma de pesaje
%085	Impresión de pesaje – Estado de pesaje
%086	Informes de pesaje – Estado landrynek (MIN, OK., MAX)
%087	Impresión de pesaje – Suma de pesajes
%088	Informes de pesaje – unidad de pesaje
%089	Informes de pesaje – Suma de pesajes
%090	Informes de pesaje – fecha de inicio
%091	Informes de pesaje – fecha del final
%092	Informes de pesaje – código del usuario
%093	Informes de pesaje – código del surtido
%094	Informes de pesaje – código del contratista
%095	Informes de pesaje – código de la receta
%096	Informes de pesaje – Impresión del número de lote
%097	Informes de pesaje – nur. de serie
%098	Informes de pesaje – Tipo de pesajes
%099	Informes de pesaje – Número de plataforma de pesaje
%100	Masa neta en forma EAN 13 (código de 6-caracteres)
%101	Masa neta acumulada en forma EAN 13 (código de 7-caracteres)
%102	Valor neto acumulado en forma EAN 13 (código de 6-caracteres)
%103	Valor neto acumulado en forma EAN 13 (código de 7-caracteres)
%104	Masa neta acumulada de acumulativa en forma EAN 13 (código de 6-caracteres)
%105	Masa neta acumulada de acumulativa en forma EAN 13 (código de 7-caracteres)
%106	Valor neto acumulado de acumulativa en forma EAN 13 (código de 6-caracteres)
%107	Valor neto acumulado de acumulativa en forma EAN 13 (código de 7-caracteres)
%108	Informe de recetas – Fecha del informe
%109	Informe de recetas – Hora del informe
%110	Informe de recetas – código del usuario
%111	Informe de recetas – Nombre del usuario
%112	Informe de recetas – Código de receta
%113	Informe de recetas – Nombre de receta
%114	Informe de recetas – Número de componentes en la receta
%115	Informe de recetas – Estado de receta
%116	Informe de recetas – Masa total de la receta

%117	Informe de recetas – Unidad de calibración de la plataforma 1
%118	Informe de recetas – Masa del componente
%119	Informes de recetas – Configuración de ingredientes
%120	Informes de recetas – Desviación de ingredientes
%121	Informes de recetas – Unidad de ingredientes
%122	Informes de recetas – Código de producto asignado al producto
%123	Informes de recetas – Nombre de producto asignado al producto
%124	Informes de recetas – El número de plataforma asignado al componente
%125	Informes de recetas – Configuración actual de ingredientes
%126	Cantidad de referencia para contar piezas
%127	Diferencia de valores de tara (un valor de tara del producto restado del valor de tara actual)
%128	Número de serie (6 caracteres)
%129	Nombre de registro actual para generar un informe complejo
%130	Marcar el área para imprimir pesajes en un informe enviado
%131	Masa neto de dosificación en la unidad de calibración
%132	Número actual de registros en la base de datos de pesaje
%133	Informes de recetas – Número de serie del componente
%134	Numero de lote
%135	Impresión de pesaje – Número de serie
%136	Corrección de corriente en la dosificación como masa en la unidad de calibración
%137	Umbral de dosificación MÁX actual después de tener en cuenta la corrección
%138	Pérdida de peso en porcentos
%139	La masa neta en la unidad de calibración disminuyó por la pérdida de peso
%140	La masa neta en la unidad actual disminuyó por la pérdida de peso

TMC	
Código	Descripción de variable
<\$pomiar_trans_symbol>	Símbolo de transacción
<\$pomiar_trans_dataczas_rozp>	Fecha de inicio de la transacción
<\$pomiar_trans_typ_symbol>	Tipo de transacción – símbolo
<\$pomiar_trans_typ_opis>	Tipo de transacción – descripción
<\$pomiar_operator_kod>	Código de usuario
<\$pomiar_operator_nazwa>	Nombre de usuario
<\$pomiar_towar_kod>	Producto – Código
<\$pomiar_towar_nazwa>	Producto – Nombre
<\$pomiar_kontrahent_kod>	Contratista – Código
<\$pomiar_kontrahent_nazwa>	Contratista – Nombre
<\$pomiar_ilosc>	Cantidad
<\$pomiar_dataczas>	Fecha de la medición
<\$pomiar_ilosc_masa_brutto>	Masa bruta
<\$pomiar_tara>	Tara (suma de los pesos de los paquetes)
<\$pomiar_symbol_serii>	Símbolo de lote
<\$pomiar_nr_kolczyka>	Número de pendiente
<\$pomiar_data_przydatnosci>	Fecha de expiración

<\$pomiar_kod_kreskowy>	Código de barras
<\$pomiar_towar_opis_X>	Campo descriptivo asignado al producto
<\$pomiar_mag_zrodlo_kod>	Código de almacén de destino
<\$pomiar_mag_zrodlo_nazwa>	Nombre de almacén de destino
<\$pomiar_mag_cel_kod>	Código de almacén de destino
<\$pomiar_mag_cel_nazwa>	Nombre de almacén de destino
<\$pomiar_masa_jednostkowa>	Unidad de masa del producto pesado
<\$pomiar_nr_wazenia>	Número de secuencia de pesaje
<\$pomiar_ilosc_opakowan>	Cantidad de los embalajes en el pesaje
<\$pomiar_masa_jednostkowa>	Cantidad pesada/número de piezas
<\$numer_skrzynki>	El siguiente número de casilla en la transacción
<\$pomiar_ilosc_masa_suma>	Suma de masas
<\$pomiar_ilosc_sztuki_suma>	Número total de mercancías en piezas
<\$pomiar_towar_nazwa_X>	Nombre del surtido pesado
<\$pomiar_ilosc_X>	Cantidad del surtido pesado
<\$ryby_zlecenie_numer>	Pescado – Número del orden
<\$ryby_surowiec_nazwa>	Pescado – el nombre de la materia prima
<\$data_produkcji>	Fecha de producción
<\$data_waznosci>	Fecha de vencimiento
<\$temperatura_przechowywania>	Temperatura de almacenamiento
<\$ryby_dostawca_nazwa>	Pescado – nombre del proveedor
<\$ryby_jakosc_rozmiar>	Pescado – calidad, tamaño
<\$ryby_waga_deklarowana>	Pescado – peso declarado
<\$ilosc>	Cantidad del pescado
<\$ryby_kod_kreskowy>	Pescado – Código de barras
<\$ryby_surowiec_nazwa>	Pescado – el nombre de la materia prima
<\$ryby_index_wyrobu>	Pescado – índice de productos
<\$ryby_zlecenie_opis>	Pescado – Descripción del orden
<\$ryby_waga_deklarowana>	Pescado – Peso declarado
<\$ryby_kod_kreskowy_2>	Pescado – Código de barras2
<\$ryby_kod_kreskowy_opis>	Pescado – Descripción del código de barras
<\$ryby_kod_kreskowy_2_opis>	Pescado – Descripción del código de barras 2
<\$pomiar_mag_zrodlo_kod>	Código de almacén de destino
<\$pomiar_mag_zrodlo_nazwa>	Nombre de almacén de destino
<\$pomiar_mag_cel_kod>	Código de almacén de destino
<\$pomiar_mag_cel_nazwa>	Nombre de almacén de destino

PUE 7.1, HY 10	
Código	Descripción de variable
{0}	Impresión estándar en la unidad de calibración
{1}	Impresión estándar en la unidad de actual
{2}	Fecha
{3}	Hora
{4}	Fecha y hora
{5}	Fórmulas matemáticas
{6}	Masa neto en la unidad de actual

{7}	Masa neto en la unidad de calibración
{8}	Masa bruta
{9}	Tara
{10}	Unidad actual
{11}	Unidad de calibración
{12}	Umbral mínimo
{13}	Umbral máximo
{14}	Numero de serie
{15}	Estadística C: Numero
{16}	Estadística C: Suma
{17}	Estadística C: Media
{18}	Estadística C: Mínimo
{19}	Estadística C: Máximo
{20}	Estadística CC: Numero
{21}	Estadística CC: Suma
{22}	Estadística CC: Media
{23}	Estadística CC: Mínimo:
{24}	Estadística CC: Máximo
{25}	Masa: [lb]
{26}	Control del resultado
{27}	Valor
{28}	Valor A
{29}	Valor AA
{30}	Valor bruto
{31}	Número de plataforma
{32}	Numero de fabrica
{33}	División de balanza
{34}	Rango
{35}	Cálculo de piezas: Masa del modelo
{36}	Desviaciones: Masa del modelo
{37}	Estadística: Desviación estándar
{38}	Estadística CC: Desviación estándar
{39}	Variable universal
{41}	Numero de lote
{42}	Estadística: Contador de pesaje
{43}	Masa de la plataforma
{44}	Tipo de balanza
{45}	Calculo de piezas: Cantidad de muestra
{46}	Estadística CC: Número de mediciones
{47}	Estadística: Suma bruto
{48}	Estadística CC: S uma bruto
{49}	Variable universal: Nombre
{50}	Producto: Nombre
{51}	Producto: Código
{52}	Producto: Código EAN
{53}	Producto: Masa
{54}	Producto: Tara

{55}	Producto: Precio de la unidad
{56}	Producto: Mínimo
{57}	Producto: Máximo
{58}	Producto: Modo CEE
{59}	Producto: Número de días de validez
{60}	Producto: IVA
{61}	Producto: Fecha
{62}	Producto: Fecha de vencimiento
{63}	Producto: Densidad
{64}	Producto: Componentes
{65}	Producto: Descripción
{66}	Producto: Desviación inferior
{67}	Producto: Desviación superior
{68}	Producto: Categoría
{69}	Producto: Fecha de vencimiento 1
{70}	Producto: Fecha de vencimiento 2
{74}	Masa teniendo en cuenta la pérdida
{75}	Usuario: Nombre
{76}	Usuario: Código
{77}	Usuario: Permisos
{80}	Embalaje: Nombre
{81}	Embalaje: Código
{82}	Embalaje: Masa
{85}	Contratista: Nombre
{86}	Contratista: Código
{87}	Contratista: NIF
{88}	Contratista: Dirección
{89}	Contratista: Código postal
{90}	Contratista: Localidad
{91}	Contratista: Descuento
{100}	Informe de pesaje: Mediciones
{101}	Filtro de informe de pesajes: Fecha de inicio
{102}	Filtro de informe de pesajes: Fecha de terminación
{103}	Filtro de informe de pesajes: Producto
{104}	Filtro de informe de pesajes: Usuario
{105}	Filtro de informe de pesajes: Contratista
{106}	Filtro de informe de pesajes: Embalaje
{107}	Filtro de informe de pesajes: MIN
{108}	Filtro de informe de pesajes: Max
{109}	Filtro de informe de pesajes: Numero de serie
{110}	Filtro de informe de pesajes: Numero de lote
{111}	Filtro de informe de pesajes: Almacén de destino
{112}	Filtro de informe de pesajes: Almacén de origen
{113}	Filtro de informe de pesajes: Control del resultado
{114}	Filtro de informe de pesajes: Número de plataforma
{115}	Informe de pesaje: Número de pesajes
{116}	Informe de pesaje: Suma de pesajes
{117}	Informe de pesaje: Valor

{118}	Informe de pesaje: Valor bruto
{119}	Informe de pesaje: Media
{120}	Informe de pesaje: MIN
{121}	Informe de pesaje: Max
{122}	Informe de pesaje: Vehículo
{130}	Almacén de origen: Nombre
{131}	Almacén de origen: Código
{132}	Almacén de origen: Descripción
{135}	Almacén de destino: Nombre
{136}	Almacén de destino: Código
{137}	Almacén de destino: Descripción
{140}	Masa neto en la unidad de calibración: Suma
{141}	Pantalla adicional: WD
{142}	Pantalla adicional: WWG
{143}	Hex
{144}	Hex UTF-8
{145}	Peso parcial
{146}	Masa bruto en la unidad de actual
{147}	Tara en la unidad de actual
{148}	Numero de serie: Nombre
{149}	Número de lote: Nombre
{152}	Variable especial Nombre
{153}	Variable especial Valor
{155}	Densidad: Fecha de inicio
{156}	Densidad: Fecha de terminación
{157}	Densidad: Método
{158}	Densidad: Líquido estándar
{159}	Densidad: Densidad del líquido estándar
{160}	Densidad: Temperatura
{161}	Densidad: Volumen del embolo
{162}	Densidad
{163}	Densidad: Unidad
{164}	Densidad: Número de muestra
{165}	Densidad: Pesaje 1
{166}	Densidad: Pesaje 2
{167}	Densidad: Pesaje 3
{168}	Densidad: Volumen
{169}	Densidad: Masa del picnómetro
{170}	Densidad: Volumen del picnómetro
{175}	Proces dozowania: Nombre
{176}	Proces dozowania: Código
{177}	Proces dozowania: Número de ciclo
{178}	Proces dozowania: Número de ciclos
{180}	Informe de dosificación: Fecha de inicio
{181}	Informe de dosificación: Fecha de terminación
{182}	Informe de dosificación: Resultado
{183}	Informe de dosificación: Número de mediciones
{184}	Informe de dosificación: Suma

{185}	Informe de dosificación: Mediciones
{186}	Mediciones: Masa establecida
{187}	Mediciones: Diferencia
{190}	Comparador: Nr de informe
{191}	Comparador: Fecha de inicio
{192}	Comparador: Fecha de terminación
{193}	Comparador: Número del orden
{194}	Comparador: Número de la muestra de prueba
{195}	Comparador: Número de la muestra de prueba
{196}	Comparador: Mediciones
{197}	Comparador: Diferencia media
{198}	Comparador: Desviación estándar
{199}	Comparador: Número de ciclos
{200}	Comparador: Método
{205}	Historia de calibración: Masa nominal
{206}	Historia de calibración: Número de plataforma
{208}	Básculas de coche: Nombre
{209}	Vehículo: Usuario
{210}	Vehículo: Nombre
{211}	Vehículo: Código
{212}	Vehículo: Descripción
{213}	Básculas de coche: Fecha de inicio
{214}	Básculas de coche: Fecha de terminación
{215}	Básculas de coche: Masa de entrada
{216}	Básculas de coche: Masa de salida
{217}	Básculas de coche: Masa de la carga
{218}	Básculas de coche: Tipo de la transacción
{219}	Básculas de coche: Estado
{220}	Receta: Nombre
{221}	Receta: Código
{222}	Receta: Número de ciclo
{223}	Receta: Número de ciclos
{224}	Receta: Progreso del proceso
{225}	Receta: Progreso del proceso en %
{226}	Receta: Nombre del componente
{227}	Receta: Diferencia
{228}	Receta: Porción
{229}	Receta: Masa nominal
{230}	Receta: Número del componente actual
{231}	Receta: Número de componentes
{232}	Receta: Número de carga actual
{233}	Receta: Numero de carga
{234}	Receta: Estado
{235}	Receta: MIN

{236}	Receta: Max
{237}	Receta: Código del componente
{238}	Receta: Número del pesaje actual
{240}	Informe de receta: Fecha de inicio
{241}	Informe de receta: Fecha de terminación
{242}	Informe de receta: Resultado
{243}	Informe de receta: Número de mediciones
{244}	Informe de receta: Suma
{245}	Informe de receta: Mediciones
{246}	Mediciones: Masa establecida
{247}	Mediciones: Diferencia
{248}	Informe de receta: Código del componente
{249}	Informe de receta: Masa del componente introducida manualmente
{250}	Informe de receta: Componentes
{251}	Informe de receta: Nombre del componente
{260}	Informe CCE: Numero de lote
{261}	Informe CCE: Fecha de inicio
{262}	Informe CCE: Fecha de terminación
{263}	Informe CCE: Resultado
{264}	Informe CCE: Cuantía de lote
{265}	Informe CCE: Número de mediciones
{266}	Informe CCE: Valor de error T1
{267}	Informe CCE: Valor de error 2T1
{268}	Informe CCE: Número de errores T1
{269}	Informe CCE: Número de errores T1
{270}	Informe CCE: Número de errores 2T1
{271}	Informe CCE: Suma
{272}	Informe CCE: MIN
{273}	Informe CCE:Max
{274}	Informe CCE: Media
{275}	Informe CCE: Límite de la media
{276}	Informe CCE: Desviación estándar
{277}	Informe CCE: Mediciones
{278}	Informe CCE: Unidad
{279}	Informe CCE: Nr de informe
{280}	Informe CCE: Valor de error T1 [+]
{281}	Informe CCE: Valor de error 2T1 [+]
{282}	Informe CCE: Número de errores T1 [+]
{283}	Informe CCE: Número de errores permisible T1 [+]
{284}	Informe CCE: Número de errores 2T1 [+]
{285}	Informe CCE: Número de errores permisible 2T1
{286}	Informe CCE: Número de errores permisible 2T1 [+]
{287}	Informe CCE: Regla de navegación

{288}	Informe CCE: Número calificado de erroresT1
{289}	Informe CCE: Tara
{290}	Informe CCE: Valor límite promedio [+]
{291}	Informe CCE: Nota
{292}	Informe CCE: Densidad
{293}	Informe de control: D
{294}	Informe de control: RDV
{295}	Informe de Media Tara: Fecha
{296}	Informe de Media Tara: Resultado
{297}	Informe de Media Tara: Desviación estándar
{298}	Informe de Media Tara: 0,25T1
{299}	Informe de Media Tara: Número de mediciones
{300}	Informe de Media Tara: Mediciones
{301}	Informe de Media Tara: Nr de informe
{302}	Informe de Media Tara: Media tara
{303}	Informe de Media Tara: Nota
{320}	Proceso de identificación: Nombre
{321}	Proceso de identificación: Código
{330}	Pesaje diferencia: Fecha de inicio
{331}	Pesaje diferencia: Fecha de terminación
{332}	Pesaje diferencia: Número de pesajes
{333}	Pesaje diferencia: Mediciones
{334}	Pesaje diferencia: Medición
{340}	Variable adicional: Nombre
{341}	Variable adicional: Valor
{342}	Variable adicional: Código
{353}	Adres IP
{354}	Página de códigos
{355}	Día del ano
{356}	Cantidad de los embalajes
{357}	Masa a dosificar
{359}	Modo de trabajo
{370}	Informe de la transacción: Nombre
{371}	Informe de la transacción: Fecha de inicio
{372}	Informe de la transacción: Fecha de terminación
{373}	Informe de la transacción: Tipo
{374}	Informe de la transacción: Número de mediciones
{375}	Informe de la transacción: Suma
{376}	Informe de la transacción: Mediciones
{377}	Informe de la transacción: Usuario iniciando la transacción
{378}	Informe de la transacción: El usuario completa la transacción
{384}	Transacción: Nombre
{385}	Transacción: Fecha de inicio

{386}	Transacción: Fecha de terminación
{387}	Transacción: Tipo
{388}	Transacción: Número de mediciones
{389}	Transacción: Suma
{390}	Transacción: Producto, Número de mediciones
{391}	Transacción: Producto Suma
{392}	Transacción: Suma Umbral
{398}	Pesaje
{475}	Valor teniendo en cuenta la pérdida
{476}	Valor teniendo en cuenta la pérdida
{477}	Valor AA teniendo en cuenta la pérdida
{478}	Estadística: Suma teniendo en cuenta la pérdida
{479}	Estadística CC: Suma teniendo en cuenta la pérdida

PUE 5	
Código	Descripción de variable
{2}	Fecha
{3}	Hora
{4}	Fecha y hora
{6}	Masa neto en la unidad de actual
{7}	Masa neto en la unidad de calibración
{8}	Masa bruta
{9}	Tara
{10}	Unidad actual
{11}	Unidad de calibración
{12}	Umbral mínimo
{13}	Umbral máximo
{14}	Numero de serie
{15}	Estadística C: Numero
{16}	Estadística C: Suma
{17}	Estadística C: Media
{18}	Estadística C: Mínimo
{19}	Estadística C: Máximo
{20}	Estadística CC: Numero
{21}	Estadística CC: Suma
{22}	Estadística CC: Media
{23}	Estadística CC: Mínimo
{24}	Estadística CC: Máximo
{25}	Hex
{26}	HexToUTF8
{27}	Valor neto
{28}	Valor A
{29}	Valor AA
{30}	Valor bruto

{31}	Número de plataforma
{35}	Calculo de piezas: Masa en la unidad de calibración
{48}	Producto: Temperatura
{49}	Producto: Descripción
{50}	Producto: Nombre
{51}	Producto: Código
{52}	Producto: Código EAN
{53}	Producto: Masa
{54}	Producto: Tara
{55}	Producto: Precio de la unidad
{56}	Producto: Mínimo
{57}	Producto: Máximo
{59}	Producto: Número de días de validez
{60}	Producto: IVA
{61}	Producto: Fecha
{62}	Producto: Fecha de vencimiento
{63}	Producto: Unidad
{64}	Producto: usuarios, productos, clientes, normas de referencia, normas probadas, planes de comparación, embalajes, almacenes, impresiones/etiquetas, variables universales, variables adicionales
{65}	Contratista: Nombre
{66}	Contratista: Código
{67}	Contratista: NIF
{68}	Contratista: Dirección
{69}	Contratista: Código postal
{70}	Contratista: Localidad
{71}	Contratista: Descuento
{75}	Usuario: Nombre
{76}	Usuario: Código
{77}	Usuario: Permisos
{80}	Embalaje: Nombre
{81}	Embalaje: Código
{82}	Embalaje: Masa
{85}	Almacén de origen: Nombre
{86}	Almacén de origen: Código
{87}	Almacén de origen: Descripción
{90}	Almacén de destino: Nombre
{91}	Almacén de destino: Código
{92}	Almacén de destino: Descripción
{300}	Numero de lote 2
{301}	Numero
{302}	Numero de Pesajes
VN	Nombre del producto indexado
VV	Masa del producto indexado

11. ANEXO B – Formato de variables

El usuario puede formatear libremente variables numéricas, texto y fecha compatibles con los medidores de pesaje PUE 7.1, PUE HY 10, PUE 5.

Tipos de formato:

- alineación de la variable a la izquierda,
- alineación de la variable a la derecha,
- determinar el número de caracteres para la impresión / de mostrar,
- declaración del número de decimales para variables numéricas,
- conversión de formato de fecha y hora,
- conversión de las variables numéricas en forma de código de EAN13,
- conversión de las variables numéricas y la fecha es un código EAN128.

Los caracteres especiales de formato:

Signo	Descripción	Ejemplo
,	Carácter que separa las variables desde el formato	{7,10} – Masa neto en la unidad de calibración de longitud fija de 10 caracteres, alineado a la derecha
-	El signo menos y alineación a la izquierda	{7-10} – Masa neto en la unidad de calibración de longitud fija de 10 caracteres, alineado a la izquierda
:	El signo antes de formatear o separador de tiempo (es decir, horas, minutos y segundos)	{7:0.000} – Masa neta en la unidad de calibración siempre con tres lugares decimales; {3:hh:mm:ss} – El tiempo actual en el formato: hora : minuto : segundo
.	El primer punto en el número se trata como un separador del total del punto decimal. Cada, el siguiente es ignorado.	{55:0.00} – El precio unitario de los productos siempre con dos lugares decimales; {17:0.0000} – media de las medidas siempre con cuatro lugares decimales
F	Carácter de formato del número en una cadena en el formato "-ddd.ddd..." (donde: d- presenta de un solo dígito, el signo menos se produce sólo para los números negativos) o especificar el número de lugares decimales	{7:F2} – Masa neto en la unidad de calibración siempre con dos lugares decimales; {7,9:F2} – Masa neto en la unidad de calibración siempre con dos lugares decimales, de longitud fija de 9 caracteres, alineado a la derecha
V	Formatear de la masa y tamaño de derivados de la masa en el código EAN13.	{7:V6.3} – Masa neta en forma EAN13 (código de 6 caracteres) con tres lugares decimales
T	Formatear de la masa y tamaño de derivados de la masa en el código EAN128.	{7:T63} – Masa neta en forma EAN128 con tres lugares decimales
/	Separador de fecha entre los días, meses y años.	{2:yy/MM/dd} – Fecha actual en el formato: año - mes - día, donde yy esta mostrado dos dígitos menos significativos del año

\	Signo "escape" eliminando función para formatear del signo siguiente para que podría ser tratado como texto.	{2:yy/MM/dd} – Fecha actual en el formato: año/ mes/ día {2:yy/MM/dd} – Fecha actual en el formato: añomes : día. Si es necesario utilizar una barra „\” como un literal, debe escribir \.
---	--	--

La lista de aplicaciones de las variables formateados:

Código	Descripción
{2:yyyy/MM/dd}	2 Fecha en formato: día /mes/año
{2:yyyy\MM\dd}	2 Fecha en formato: añomes : día
{2:yyyy\MM\dd}	2 Fecha en formato: año/ mes/ día
{2:yyyy\MM\dd}	2 Fecha en formato: año/ mes/ día
{2:dd/MM/yyyy}	2 Fecha en formato: día /mes/año
{2:dd\MM\yyyy}	2 Fecha en formato: día. mes : año
{2:dd/MM/yyyy}	2 Fecha en formato: dia/ mes/ año
{2:dd\MM\yyyy}	2 Fecha en formato: dia/ mes/ año
{2:yyMMdd}	Fecha en el código EAN 128
{6:V6.0}	Peso neto en la unidad actual en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos sin decimales)
{6:V6.1}	Peso neto en la unidad actual en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con un decimal)
{6:V6.2}	Peso neto en la unidad actual en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimal)
{6:V6.3}	Peso neto en la unidad actual en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con tres decimal)
{6:V7.0}	Peso neto en la unidad actual en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos sin decimales)
{6:V7.1}	Peso neto en la unidad actual en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con un decimal)
{6:V7.2}	Peso neto en la unidad actual en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimal)
{6:V7.3}	Peso neto en la unidad actual en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con tres decimal)
{6:T6.0}	Masa neto en la unidad actual en código EAN 128 (código de 6-caracteres sin decimales)
{6:T6.1}	Masa neto en la unidad actual en código EAN 128 (código de 6-caracteres con un decimales)
{6:T6.2}	Masa neto en la unidad actual en código EAN 128 (código de 6-caracteres con dos decimales)
{6:T6.3}	Masa neto en la unidad actual en código EAN 128 (código de 6-caracteres con tres decimales)
{7:V6.0}	Peso neto en la unidad de calibración en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos sin decimales

{7:V6.1}	Peso neto en la unidad de calibración en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con un decimal)
{7:V6.2}	Peso neto en la unidad de la calibración en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimal)
{7:V6.3}	Peso neto en la unidad de la calibración en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con tres decimal)
{7:V7.0}	Peso neto en la unidad de calibración en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos sin decimales
{7:V7.1}	Peso neto en la unidad de calibración en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con un decimal)
{7:V7.2}	Peso neto en la unidad de la calibración en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimal)
{7:V7.3}	Peso neto en la unidad de la calibración en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con tres decimal)
{7:T6.0}	Masa neto en la unidad de calibración en código EAN 128 (código de 6-caracteres sin decimales)
{7:T6.1}	Masa neto en la unidad de calibración en código EAN 128 (código de 6-caracteres con un decimales)
{7:T6.2}	Masa neto en la unidad de calibración en código EAN 128 (código de 6-caracteres con dos decimales)
{7:T6.3}	Masa neto en la unidad de calibración en código EAN 128 (código de 6-caracteres con tres decimales)
{8:T6.0}	Masa bruta en código EAN 128 (código de 6-caracteres sin decimales)
{8:T6.1}	Masa bruta en código EAN 128 (código de 6-caracteres con un decimales)
{8:T6.2}	Masa bruta en código EAN 128 (código de 6-caracteres con dos decimales)
{8:T6.3}	Masa bruta en código EAN 128 (código de 6-caracteres con tres decimales)
{16:V6.0}	Peso neto Z en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos sin decimales)
{16:V6.1}	Peso neto Z en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con un decimales)
{16:V6.2}	Peso neto Z en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{16:V6.3}	Peso neto Z en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con tres decimales)
{16:V7.0}	Peso neto Z en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos sin decimales)
{16:V7.1}	Peso neto Z en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con un decimales)
{16:V7.2}	Peso neto Z en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{16:V7.3}	Peso neto Z en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con tres decimales)
{16:T6.0}	Masa neta Z en código EAN 128 (código de 6-caracteres sin decimales)
{16:T6.1}	Masa neta Z en código EAN 128 (código de 6-caracteres con un decimales)
{16:T6.2}	Masa neta Z en código EAN 128 (código de 6-caracteres con dos decimales)
{16:T6.3}	Masa neta Z en código EAN 128 (código de 6-caracteres con tres decimales)
{21:V6.0}	Peso neto ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos sin decimales)
{21:V6.1}	Peso neto ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con un decimales)

{21:V6.2}	Peso neto ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{21:V6.3}	Peso neto ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con tres decimales)
{21:V7.0}	Peso neto ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos sin decimales)
{21:V7.1}	Peso neto ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con un decimales)
{21:V7.2}	Peso neto ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{21:V7.3}	Peso neto ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con tres decimales)
{21:T6.0}	Masa neta ZZ en código EAN 128 (código de 6-caracteres sin decimales)
{21:T6.1}	Masa neta ZZ en código EAN 128 (código de 6-caracteres con un decimales)
{21:T6.2}	Masa neta ZZ en código EAN 128 (código de 6-caracteres con dos decimales)
{21:T6.3}	Masa neta ZZ en código EAN 128 (código de 6-caracteres con tres decimales)
{25:T6.0} ²	Masa neta (lb) en código EAN 128 (código de 6-caracteres sin decimales)
{25:T6.1} ²	Masa neta (lb) en código EAN 128 (código de 6-caracteres con un decimales)
{25:T6.2} ²	Masa neta (lb) en código EAN 128 (código de 6-caracteres con dos decimales)
{25:T6.3} ²	Masa neta (lb) en código EAN 128 (código de 6-caracteres con tres decimales)
{27:V6.2}	Peso neta en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{27:V7.2}	Peso neta en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{28:V6.2}	Peso neta Z en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{28:V7.2}	Peso neta Z en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{29:V6.2}	Peso neta ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 6 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{29:V7.2}	Peso neta ZZ en forma de EAN 13 (código de producto de 7 dígitos) ¹⁾ y masa de 5 dígitos con dos decimales)
{55:T6.2}	Precio del surtido en código EAN 128 (valor de 6 dígitos con dos decimales)
{61:yyMMdd}	Fecha del surtido en código EAN 128
{62:yyMMdd}	Fecha de vencimiento del surtido en código EAN 128
{64:L}	Producto: Ingredientes -> línea n
{10#T} ³⁾	Unidad actual del producto (n=1,2,...,20)
{15#T} ³⁾	Estadística C: Número de pesajes de mercancías n (n=1,2,...,20)
{15#TO} ³⁾	Estadística C: Número de embalajes de mercancías n (n=1,2,...,20)
{16#T} ³⁾	Estadística C: Peso total de las mercancías n (n=1,2,...,20)
{16#TO} ³⁾	Estadística C: Peso total de los embalajes de la mercancía n (n=1,2,...,20)
{17#T} ³⁾	Estadística C: Peso medio de las mercancías n (n=1,2,...,20)
{18#T} ³⁾	Estadística C: Peso mínimo de las mercancías n (n=1,2,...,20)
{19#T} ³⁾	Estadística C: Peso máximo de las mercancías n (n=1,2,...,20)
{20#T} ³⁾	Estadística CC: Número de pesajes de mercancías n (n=1,2,...,20)
{21#T} ³⁾	Estadística CC: Peso total de las mercancías n (n=1,2,...,20)
{22#T} ³⁾	Estadística CC: Peso medio de las mercancías n (n=1,2,...,20)

{23#T} ³⁾	Estadística CC: Peso minimo de las mercancías n (n=1,2,.....20)
{24#T} ³⁾	Estadística CC: Peso maximo de las mercancías n (n=1,2,.....20)
{49#T} ³⁾	Producto: Descripción del Producto n (n=1,2,.....20)
{50#T} ³⁾	Producto: Nombre del Producto n (n=1,2,.....20)
{51#T} ³⁾	Producto: Código del Producto n (n=1,2,.....20)
{52#T} ³⁾	Producto: Kod EAN del producto n (n=1,2,.....20)
{53#T} ³⁾	Producto: Masa del Producto n (n=1,2,.....20)
{54#T} ³⁾	Producto: Tara del Producto n (n=1,2,.....20)
{55#T} ³⁾	Producto: Precio unitario de la mercancía n (n=1,2,.....20)
{56#T} ³⁾	Producto: Stock mínimo n (n=1,2,.....20)
{57#T} ³⁾	Producto: Stock maximo n (n=1,2,.....20)
{59#T} ³⁾	Producto: Número de pesajes de mercancías n (n=1,2,.....20)
{60#T} ³⁾	Producto: I VA del producto (n=1,2,.....20)

- 1) – Número de dígitos requeridos
- 2) – Variables no admitidas por los medidores de pesaje PUE 5,
- 3) – Variables no admitidas por los medidores de pesaje PUE 7.1, PUE HY 10

12. ANEXO C – Lector de código de barras

En las tablas siguientes se enumeran las variables disponibles en función del medidor de pesaje declarado.

Impresora CITIZEN		
L.P.	Kod 1D	Kod 2D
1	Code 3 of 9	UPS MaxiCode
2	UPC-A	PDF417
3	UPC-E	DataMatrix
4	Interleaved 2 of 5	
5	Interleaved 2 of 5 Check Digit	
6	Code 128 A	
7	Code 128 B	
8	Code 128 C	
9	GS1-128	
10	EAN-13 (JAN-13)	
11	EAN-8 (JAN-8)	
12	HIBC	
13	CODEBAR (NW-7)	
14	Int 2 of 5	
15	Plessey	
16	UPC 2DIG ADD	
17	UPC 5DIG ADD	
18	Code 93	

19	UCC/EAN128	
20	UCC/EAN128 for K-MART	
21	UCC/EAN128 Random Weight	

Impesora ZEBRA ZPL-II V2		
L.P.	Kod 1D	Kod 2D
1	Interleaved 2 of 5	Code 49
2	Interleaved 2 of 5 Check Digit	PDF417
3	Code 39	CODABLOCK
4	EAN-8	UPS MaxiCode
5	UPC-E	Micro-PDF417
6	Code 93	QR Code
7	Code 128 A	Data Matrix
8	Code 128 B	GS1 Databar Omnidirectional
9	Code 128 C	GS1 Databar Truncated
10	GS1 128	GS1 Databar Stacked
11	EAN-13	GS1 Databar Stacked Omnidirectional
12	Standard 2 of 5	GS1 Databar Limited
13	UPC-A	GS1 Databar Expanded

Impesora ZEBRA EPL-II		
L.P.	Kod 1D	Kod 2D
1	Code 39 std. or Extended	DataMatrix
2	Code 39 with. or checkdigit	MaxiCode
3	Code 93	PDF417
4	Code 128 UCC	
5	Code 128 auto A, B, C modes	
6	Code 128 mode A	
7	Code 128 mode B	
8	Code 128 mode C	
9	Code 128 with Deutsche Post check digit	
10	Codebar	
11	EAN8	
12	EAN13	
13	Interleaved 2 of 5	
14	UCC/EAN 128	
15	UPC A	
16	UPC A 2 digit add-on	
17	UPC A 5 digit add-on	

18	UPC E	
19	UPC E 2 digit add-on	
20	UPC E 5 digit add-on	

13. APÉNDICE D – PÁGINAS DE CÓDIGOS

La siguiente tabla proporciona una selección de página de códigos sugerida según el idioma de la interfaz de escala:

Página de códigos	Numero de página de código	Idioma
E1 – ISO 8859/1: Latin 1	1252	Espanol
PM – PC-850 Multilingual	850	Europa Occidental
PE – PC-852 Latina 2	852	Europa Oriental
PC – PC-8 Code Page 437	437	Ingles, Aleman
WE – Windows 3.1 Latin 2	1250	polaco, alemán, francés, checo, húngaro, italiano
E7 – ISO 8859/7 Latin/Greek	1253	Grecki
WR - Cyrillic	1251	Ruso
WL – Windows-1257	1257	letón, estonio

14. APÉNDICE E – ALÉRGENOS DESTACADOS

Los alérgenos destacados en la composición del producto para básculas con medidor PUE 7.1, PUE HY 10 se pueden generar en la etiqueta de dos maneras:

- Utilizando el campo "Componente en el registro del producto" (método indirecto),
- Utilizando directamente el campo "Texto" en el diseño de la etiqueta (método directo).

Dependiendo del lenguaje utilizado para crear la plantilla de etiqueta (que gestiona los alérgenos resaltados), el programa informático implementa las siguientes fuentes:

Nombre del fuente:	Tipo del fuente	Idioma
DE_b_850	Negrita	Alemán
DE_p_850	Subrayada	

ES_b_850	Negrita	Español
ES_p_850	Subrayada	
FR_b_850	Negrita	Francés
FR_p_850	Subrayada	
PI_b_850	Negrita	Polaco
PI_p_850	Subrayada	
PI_i_850	Cursiva	

Dependiendo del idioma seleccionado, el programa de pesaje admite las siguientes variables para los alérgenos resaltados:

Variable	Idioma
{360} - Impresora: Caracteres subrayado [pl]	Polaco
{361} - Impresora: Marcas diacríticas [pl]	
{363} - Impresora: Caracteres subrayado [de]	Alemán
{365} - Impresora: Caracteres subrayado [de]	
{366} - Impresora: Caracteres subrayado [es]	Español
{367} - Impresora: Caracteres subrayado [es]	
{368} - Impresora: Caracteres subrayado [fr]	Francés
{369} - Impresora: Caracteres subrayado [fr]	
{362} - Impresora: Fin del subrayado	-

ATENCIÓN:

- *Los procedimientos para crear plantillas de etiquetas, transferir plantillas de etiquetas a la memoria de la báscula e imprimirlas permanecen sin cambios.*
- *La impresora ZEBRRA EPL-II no admite la impresión de alérgenos resaltados.*

14.1. Alérgenos destacados – método indirecto

1. Vaya al submenú "Ingredientes" del registro del producto deseado en peso,
2. Ingrese la composición del producto deseada utilizando variables que respalden los alérgenos resaltados.

Ejemplo:

{361}Ingrediente 1, Ingrediente 2, Ingrediente 3, Ingrediente 4, Ingrediente 5,{362}
{361}Ingrediente 6, {362}{360}alérgeno 1{362}{361}, Ingrediente 7,{362}
{360}alérgeno 2{362}{361}, Ingrediente 8, Ingrediente 9, {362}{361}alérgeno3{362}
{360}, Ingrediente 10, Ingrediente 11{362}

Donde:

{360} - Impresora: Caracteres subrayado [p]

{361} - Impresora: Marcas diacríticas [p]

{362} - Impresora: Fin del subrayado.

ATENCIÓN:

Según el ejemplo anterior, utilizamos variables en los siguientes casos:

- *Solo cambia de marcas diacríticas a resaltadas y viceversa,*
 - *Fin de cada línea de la composición de la mercancía.*
3. En el diseño de la etiqueta, cree campos "Variable" utilizando la fuente y las variables "PI_b_850" (negrita) o "PI_p_850" (subrayado):

{64:L1}

{64:L2}

{64:L3}

{64:L4}

Donde:

{64} Producto: Componentes

L – número de línea (fila)

ATENCIÓN:

Para poder utilizar las fuentes "PI_b_850" y "PI_p_850" es necesario cargarlas en la memoria de la impresora (ver punto 10.3.1 del manual).

14.2. Alérgenos destacados – método directo

1. Cree un campo "Texto" declarando la fuente "PI_b_850" (negrita) o "PI_p_850" (subrayado) en la "Configuración del campo de texto".

ATENCIÓN:

Para poder utilizar las fuentes "PI_b_850" y "PI_p_850" es necesario cargarlas en la memoria de la impresora (ver punto 4.3.5.2 del manual).

2. Introduzca la composición deseada del producto en el área de texto utilizando los botones **B**, **U** que admiten los alérgenos resaltados (dependiendo de la fuente declarada).

ATENCIÓN:

Para las impresoras Zebra, se recomienda utilizar texto gráfico para resaltar los alérgenos (consulte 9.2 las instrucciones).

15. ANEXO F – KOD EAN 13

El código EAN 13 consta de dos partes y una suma de comprobación opcional. El contenido del código de barras y el número de decimales se determinan mediante el formateador V.

La primera parte contendrá 6 o 7 dígitos del código del producto. Esto se determina mediante el primer dígito del formateador V:


- V6.0 – código de producto de seis dígitos
- V7.0 – código de producto de siete dígitos

La segunda parte contendrá 5 dígitos de la masa o valor. La masa puede contener un máximo de 3 decimales y el valor, 2. Esto se determina mediante el último dígito del formateador V.

- V6.0 – sin decimales,
- V6.1 – un decimal,
- V6.2 – dos decimales,
- V6.3 – tres decimales.

Ejemplo:

Para crear un código de barras EAN 13 que contenga un código de producto de 6 dígitos y un peso neto de 5 dígitos en la unidad actual con tres decimales:

1. Seleccione el elemento del menú de objetos < **Código de barras**>,
2. Haga clic en el espacio de trabajo de la etiqueta y se abrirá la ventana <**Configuración de código de barras**>:

Barcode settings

Location
X: 52.0 mm
Y: 30.63 mm

Size
Width: 0.0 mm
Height: 6.25 mm

Orientation
 Standard Down
 Up Reversed

Barcode
ID: EAN-13 Text of the barcode visible on label

Module width
Narrow: 2

Variable
6 Net mass in current measuring unit

Codes	Formatter	Value/Sample	Name
I {6}	:V6.3	0.000	6 Net mass in current measuring unit in EAN 13 code (6-character ...)
	:V6.0		
	:V6.1		
	:V6.2		
	:V6.3		
	:V7.0		
	:V7.1		
	:V7.2		

0.000

Donde:

- En el menú "**Código de barras**" seleccionar 1D o EAN-13,
 - En el submenú "**Variable**", seleccione la variable **6 Peso neto en la unidad actual** y presione el botón insertar,
 - En la columna del formateador, seleccione: **V6.3**,
3. Confirme los valores ingresados con el botón **OK**, después de lo cual el código de barras se colocará automáticamente en el diseño de la etiqueta.

ATENCIÓN:

En el submenú "Variable" no es necesario agregar una variable **51 Producto: Código** porque el código del producto se insertará automáticamente.

