# MANUAL CODIFICADOR SP12



- 1. NO COLOCAR EL CARTUCHO CON EL CODIFICADOR ENCENDIDO
- 2. SI NO UTILIZA EL CARTUCHO, QUÍTELO DE LA IMPRESORA Y COLOQUE LA CUBIERTA DE PLÁSTICO :
- 3. LIMPIAR LA BOQUILLLA DE CARTUCHO SOLO CON UN PAÑO SECO O CON UN POCO DE ALCOHOL
- 4. APAGUE LA IMPRESORA SIGUIENDO LOS PASOS CORRECTOS: HAGA CLIC EN APAGAR Y PRESIONE ROJO ENCENDIDO DESPUÉS DE QUE LA PANTALLA SE APAGUE.
- 5. NO COLOQUE LA IMPRESORA EN CONDICIONES HÚMEDAS PARA EVITAR LA INFLUENCIA DE LA HUMEDAD.
- 6. NO GOLPEE LA IMPRESORA CON OBJETOS DUROS.
- 7. ASEGÚRESE DE QUE EL CARTUCHO DE TINTA ESTÉ EN EL LUGAR CORRECTO CUANDO LO USE.
- 8. CUANDO USE EL MODO DE IMRESION DEL DISPARADOR DE TECLA, SIMPLEMENTE PRESIONE EL BOTO Y SUELTELO Y COMENZARA A IMPRIMIR

## PARTES DEL CODIFICADOR



- Tapa protectora de cartucho
- Puerto de carga
- Encendido

Para encender la codificadora mantendremos el pulsador de encendido por 3 segundos y veremos que se enciende el display.

El mismo procedimiento se tiene que realizar para apagar el equipo.

En el caso de querer realizar una impresión se debe tocar 2 veces para la primer impresión y luego una vez cada vez que se desea imprimir

El Equipo posee salvapantalla y a los 5 min si el equipo no es usado se apagara para economizar batería.

# INTRODUCCIÓN DEL MENÚ PRINCIPAL DEL CODIFICADOR



Add: Para comenzar un trabajo nuevo

Delete: Borrar

Start: Se utiliza comenzar a imprimir

File: Se ingresa a los trabajos preexistentes

Print: Habilita la impresión del trabajo

Settings: Menú de seteo de la codificadora



+ y -: Agranda o disminuye el tamaño del texto

PAD flechas: Se utiliza para desplazar los elementos agregados en la pantalla



Espejar texto o imagen



Rotar texto o imagen

## **ADD**



Bar Code: Se ingresa al Menú código de barra

Counter: Se ingresa al Menú contador Date: Se ingresa al Menú fechado

Image: Se utiliza para buscar y colocar una

imagen en el trabajo

Text: se ingresa a un menú para colocar texto y

darle formato.

Paragraph: Se utiliza para divide las impresiones

que se van a realizar

Var Bar Code: Se ingresa al menú para realizar un

código variable

Form File: Para agregar base de datos en formato

xls

New table: Para agregar una cuadricula

Icon: Imágenes pre establecidas

#### Bar Code



**Text:** colocamos la información que necesitamos codificar

Bar Code: Tenemos los tipos de código que podemos realizar con la codificadora, QR, PDF 417, DATAMATRIX, DTMX-GS1,UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, INT25, CODE39, CODE128, EAN128, ITF14.

Height: Es el ancho que tendrá nuestro código

Width: Es el largo que tendrá el código Text: Opción de colocar texto en la impresión Size: Tamaño del texto que colocamos

**Text** 



Text: colocamos la información que

necesitamos codificar

Font: Tenemos los tipos tipografías que

podemos utilizar.

Spacing: Espaciado entre letras Rotary: Angulo de rotación del texto Width: Es el largo que tendrá el código Size: Tamaño del texto que colocamos Bold: Opción para hacer negrita la letra

#### Counter



Counter: Cantidad de dígitos a imprimir

Font: Tenemos los tipos tipografías que podemos

utilizar.

Spacing: Espaciado entre letras Rotary: Angulo de rotación del texto Width: Es el largo que tendrá el código Size: Tamaño del texto que colocamos Bold: Opción para hacer negrita la letra

#### Date



Date: Fecha a imprimir se elige el formato

Font: Tenemos los tipos tipografías que podemos

utilizar.

Spacing: Espaciado entre letras Rotary: Angulo de rotación del texto Width: Es el largo que tendrá el código Size: Tamaño del texto que colocamos Bold: Opción para hacer negrita la letra

#### **Picture**



Dentro del menú de imagen vamos a encontrar la opción de elegir una imagen que están almacenadas dentro de un dispositivo de almacenamiento externo.

Si necesita imprimir un logotipo o una imagen, para poder utilizarla en el equipo primero hay que convertirla a un formato de archivo llamado "bitmap monocromo", para esto utilizamos el programa PAINT o cualquiera aplicación similar que nos permita guardar en este formato las imágenes. Luego lo guardaremos en un dispositivo de almacenamiento externo (pendrive) para asi colocarlo en la impresora, La máxima altura del logotipo o la imagen tiene que ser 165-170 en píxeles verticales como la foto de abajo en el cual utilizamos la Herramienta Paint de Microsoft para editar.



#### Var Bar Code



Bar Code: Tenemos los tipos de código que podemos realizar con la codificadora, QR, PDF 417, DATAMATRIX, DTMX-GS1,UPCA, UPCE, EAN13, EAN8, INT25, CODE39, CODE128, EAN128, ITF14.

Height: Es el ancho que tendrá nuestro código

Width: Es el largo que tendrá el código Text: Opción de colocar texto en la impresión

Size: Tamaño del texto que colocamos

Variable 1-4: Se puede colocar un dato variable dentro del código elegido teniendo las opciones de, blank, text, date, counter, line feed o form line

# **FILE**

Dentro de esta opción encontramos todos los trabajos que guardamos dentro de la impresora acomodados de forma cronológica



## **EDIT**

Para elegir la opción de editar tenemos que tocar con el lápiz el objeto (texto, imagen etc) que queremos editar y se verá que aparece una matriz de puntos rojos sobre el objeto y ahí tendremos la opción de poder editarlo.

## **DELETE**

Esta opción borra el objeto que tiene la matriz de puntos rojos

## **START**

Comienza con la impresión

# **SETTING**



## DATE & TIME

Colocar la fecha a la impresora



#### **PRINT**



## Touch - tone

Enciende o apaga la señal Sonora de la pantalla

#### Print – tone

Enciende o apaga la señal Sonora cuando imprime

## Sync mode

Modo de sincronizacion por encoder o por tiempo

## Start signal

Forma de inicio de impresion

#### Print times

Contador de impresiones

## Idle spray time

Veces de disparo de tinta

#### **NOZZLE**



## TB Rev

Espeja la impresión

## LB Rev

Invierte el sentido de la impresión

## Nozzle voltage

Voltaje que utiliza el cartucho

#### Print darkness

Densidad de tinta, puede incrementar o decrecer hasta 9 veces

#### DPI

Calidad de impresión

## Nozzle select

Se elige que parte del cartucho se utiliza sea derecha o izquierda

## Sync width

Forma de sincronizacion