

Manual de usuario

Máquina de vacío

TrueTONE S.L.

C/ Poeta Zorrilla 19 Planta 1

46980 PATERNA

Tel/Fax: 96 137 23 34/96 137 12 36

www.truetone.com

truetone@truetone.com

Indice

➤ Índice	p.02
➤ Advertencias de seguridad	p.03
➤ Instalación	p.03
➤ Funcionamiento	p.04
◆ Puesta en marcha	p.04
◆ Menú configuración	p.05
➤ Mantenimiento	p.06
➤ Características técnicas	p.07

Lea atentamente este manual de instrucciones antes de instalar y usar este aparato. Solo así, podrá obtener las máximas prestaciones y la máxima seguridad durante su uso.

Advertencias de Seguridad

- Antes de usar este dispositivo, compruebe que el voltaje de la red eléctrica coincide con el voltaje indicado en la placa de datos del dispositivo.
- Este dispositivo ha sido fabricado exclusivamente para “tapar botes de tintas al vacío”, por lo que utilizarlo para otro uso se considera indebido y por consiguiente peligroso.
- El fabricante no puede considerarse responsable de los daños derivados de un uso indebido, incorrecto o irracional.
- Bajo ningún concepto debe abrir la carcasa de este dispositivo mientras se encuentre conectado a la red eléctrica.
- En caso de avería o de funcionamiento incorrecto del dispositivo, apáguelo y desenchúfelo de la corriente eléctrica.
- Mantenga a mano este manual para consultas posteriores.
- Para posibles reparaciones póngase en contacto con Truetone SL

Instalación

- Después de haber desembalado el dispositivo, asegúrese de que se encuentra en perfecto estado. Si observa cualquier desperfecto comuníquelo lo antes posible.
- Observe que están incluidos todos los accesorios:
 - Máquina de vacío.
 - Cable de red.
 - Recipiente con aceite
 - Manual de instrucciones.
- Coloque la máquina de vacío sobre una superficie estable.
- Introduzca el aceite por la apertura superior.
- Conecte el cable de red al conector trasero de la máquina de vacío.
- Encienda el dispositivo mediante el interruptor situado en la parte frontal. Podrá observar que en el interruptor se activa una ligera luz. Si no es así, verifique que el interruptor general situado en la parte posterior del aparato se encuentra en posición de encendido.

Funcionamiento

Tras el encendido del dispositivo, podrá observar en el display una pantalla similar a la siguiente:

1Kg lleno : 600

Presión real: 999

La línea superior de la pantalla muestra el tipo de bote seleccionado actualmente junto con la presión configurada a la que ha de llegar la máquina para cerrar el bote.

La línea inferior de la pantalla muestra la presión actual que hay en la cabina del dispositivo.

En función del tipo de bote que el usuario desee cerrar, el dispositivo realizará más vacío o menos.

Este dispositivo viene programado de fábrica los siguientes presiones:

Para un bote de 1Kg lleno	=>	700 mBars
Para un bote de 1Kg medio lleno	=>	700 mBars
Para un bote de 2Kg lleno	=>	700 mBars
Para un bote de 2Kg medio lleno	=>	700 mBars
Para un bote de 2,5Kg lleno	=>	700 mBars
Para un bote de 2,5Kg medio lleno	=>	700 mBars

El usuario puede cambiar estas presiones cuando desee.(Ver grabación de un nuevo ciclo)

Puesta en marcha

Para seleccionar un determinado bote, el usuario deberá pulsar las teclas “+” o “-”. Introducir el bote dentro de la cabina y cerrar la puerta.

Pulsar la tecla **OK** para poner en marcha el dispositivo. A partir de este momento la máquina empezará a hacer el vacío expulsando el aire de la cabina hasta llegar a la presión adecuada.

El usuario podrá ver en la pantalla de visualización como va aumentando la presión en el interior de la cabina.

Una vez la máquina llegue a la presión programada, dejará de extraer el aire de la cabina y abrirá una válvula para que el aire se introduzca a toda velocidad en su interior.

Cuando la presión en el interior de la cabina sea la misma que en el exterior, el usuario podrá abrir la puerta y recoger el bote ya cerrado.

Estos pasos se repetirán cada vez que el usuario desee cerrar un bote.

Una vez iniciada la maniobra de vacío, el usuario podrá parar dicha maniobra de forma inmediata pulsando de nuevo la tecla **OK**.

Menú de configuración

Dentro del menú de configuración, el usuario podrá visualizar y modificar los siguientes parámetros:

- Presión programada para bote 1Kg lleno
Presión a la que ha de llegar la máquina para tapar un bote de 1Kg lleno
- Presión programada para bote 1Kg medio lleno
Presión a la que ha de llegar la máquina para tapar un bote de 1Kg medio lleno
- Presión programada para bote 2Kg lleno
Presión a la que ha de llegar la máquina para tapar un bote de 2Kg lleno
- Presión programada para bote 1Kg medio lleno
Presión a la que ha de llegar la máquina para tapar un bote de 2Kg medio lleno
- Presión programada para bote 2,5 Kg lleno
Presión a la que ha de llegar la máquina para tapar un bote de 2,5Kg lleno
- Presión programada para bote 2,5 Kg medio lleno
Presión a la que ha de llegar la máquina para tapar un bote de 2,5Kg medio lleno
- Máxima cantidad de tiempo para llegar a la presión programada
Si transcurrido dicho tiempo el dispositivo no es capaz de llegar a la presión programada, automáticamente abortará el intento. Es muy posible que exista alguna fuga en la cabina donde se realiza el vacío.
- Luz pantalla visualización
El usuario podrá elegir si quiere que la luz de la pantalla de visualización se encuentre siempre encendida, siempre apagada o se encienda al tocar cualquier tecla y posteriormente, pasados 30 segundos se apague automáticamente.
- Aviso sonoro
El usuario podrá elegir si desea o no desea un aviso sonoro cada vez que pulse una tecla y al finalizar cada operación de cerrado el bote por vacío.
- Duración del aviso sonoro
El usuario podrá elegir la duración de los avisos sonoros en décimas de segundo.

Para entrar dentro del menú de configuración, partiendo de la pantalla principal, pulsar la tecla **MODE**. Tras pulsar esta tecla, aparecerá en pantalla

Bote 1KG lleno 700 mBar

Si el usuario quiere visualizar cualquier otro parámetro, podrá desplazarse por el menú pulsando las teclas **+** o **-**.

Si el usuario quiere modificar algún valor, deberá pulsar la tecla **OK**. A partir de ese momento, el parámetro comenzará a parpadear.

Bote 1KG lleno 700 mBar

Pulsando sobre las teclas + y -, podrá modificar el valor hasta que en pantalla aparezca el deseado. Para confirmar el valor, deberá pulsar de nuevo la tecla **OK**. Esta última pulsación grabará el parámetro en memoria.

Realizar la misma operación descrita para modificar cualquier otro parámetro.

Para volver a la pantalla inicial, pulsaremos sobre la tecla **MODE**.

Mantenimiento

Para un buen funcionamiento del dispositivo, el usuario deberá:

- Vigilar el nivel de aceite.- A través del visor trasero del dispositivo, el usuario podrá ver cual es el nivel de aceite del dispositivo. Este nivel siempre deberá permanecer entre las dos marcas.
- Cambiar el aceite cada 1000 horas de funcionamiento.

Características Técnicas

Tensión de alimentación

Voltaje	230 VAC
Frecuencia	50/60Hz

Motor:

Potencia	500 W
----------	-------

Interface usuario

LCD 2x16 Retroiluminado
Pulsador de membrana

Datos de embalaje:

Peso	11'5 Kg
Dimensiones	37 cm Altura 30 cm Ancho 23 cm Fondo