

Manual de Usuario

Equipo limpiador TrueTONE

40000-00021

TrueTONE®

TrueTONE® S.L.

C/ Poeta Zorrilla, 19. Pta. 1
46980 PATERNA – Valencia

Telf./Fax: 96 137 23 34 / 96 137 12 36

truetone@truetone.com

Español

Índice

Garantía	2
Advertencias de Seguridad	3
Descripción del equipo	3
Imagen del equipo	4
Desembalaje	5
Instalación	5
Funcionamiento	6
Mantenimiento y limpieza	8
Características técnicas	9
Declaración Conformidad	10

Garantía

Usted ha adquirido un aparato el cual supera las prestaciones técnicas y de calidad estándar.

De acuerdo con las condiciones de garantía, la garantía será de 24 meses. En caso de reclamación TrueTONE® S.L. decidirá si la reparación es gratuita o si se procederá a sustituir el equipo defectuoso. Se reparará cualquier pieza defectuosa siempre y cuando se constate que se ha deteriorado como consecuencia de una avería.

TrueTONE® S.L., no se hace responsable de los accidentes, daños, lesiones o perjuicios de cualquier índole producidos por el mal uso de nuestros productos fabricados, o por fallo de los mismos.

Advertencias de Seguridad

Evite el uso de este equipo en ambientes inflamables o peligrosos.

El uso correcto de este producto no supone ningún riesgo para la salud o la integridad física de las personas, siempre y cuando se utilice de forma correcta.



Evite superar las prestaciones máximas de este producto. Este equipo cuenta con unas características específicas de potencia y de revoluciones por minuto que son más que suficientes como para desempeñar el trabajo para el cual ha sido diseñado.

No manipule o intente parar el cabezal limpiador ni las empuñaduras de sujeción con el equipo en funcionamiento.

En caso de emergencia detenga el equipo pulsando el interruptor general.

Descripción del equipo

El “**Equipo limpiador TrueTONE®**” es una herramienta ideada para la limpieza del rodillo de la “*Máquina de Extensiones TrueTONE®*” una vez terminada la impresión de una muestra de color.

Esta formado por un motor que hace girar un rodillo especialmente diseñado para la limpieza de rodillos TrueTONE®.

Para acelerar el secado del rodillo de impresión, también existe un compartimiento destinado a tal efecto.

TrueTONE®

Imagen del producto



TrueTONE

Nota: Imagen orientativa. TrueTONE® S.L. se reserva el derecho de realizar modificaciones sobre el producto descrito sin previo aviso.

Desembalaje

Por favor desembale cuidadosamente el equipo y revise que se encuentre en perfectas condiciones. Es importante que si se observa un desperfecto en el equipo ocurrido durante el transporte sea comunicado lo antes posible por teléfono, fax o e-mail a su distribuidor del Sistema.

Observe que están incluidos todos los accesorios: rodillo de limpieza, espátula para excesos de disolvente y cable de red.

Instalación

Antes de conectar el dispositivo a la red, observe que el voltaje del enchufe corresponde con el voltaje del equipo. La base del enchufe debe disponer de toma de tierra tipo '*schutko*'. Si estas indicaciones no son seguidas, no se puede garantizar la seguridad del equipo y éste puede resultar dañado. Verifique que las condiciones de temperatura, humedad, etc., son correctas (ver apartado de características técnicas).



TrueTONE®

Funcionamiento

Para utilizar el equipo limpiador tenemos que seguir estos sencillos pasos:

1. Colocar bajo el rodillo limpiador un recipiente, servirá para recoger la suciedad y excesos de disolvente que goteen durante el proceso de limpieza (Imagen 1).
2. Regular la altura de la espátula limpiadora hasta que toque con fuerza el rodillo limpiador y fijarla con el volante derecho (1) de forma consistente (Imagen 2).
3. Empapar el rodillo limpiador con disolvente indicado para la limpieza del rodillo de la "Máquina de extensiones TrueTONE®". Sea cuidadoso con la elección del disolvente ya que existen determinados tipos que son inflamables o corrosivos, nosotros recomendamos el uso del mismo diluyente que el empleado para la limpieza de la batería de las máquinas de impresión.
4. Situar el rodillo sucio dentro del encaje correspondiente de forma vertical (2) hasta que este se pose sobre el rodillo limpiador (Imagen 2).
5. Para comenzar el proceso de limpieza accionar el pulsador rojo (3), un piloto rojo indicara el funcionamiento del rodillo limpiador, este empezará a girar durante 10 minutos aproximadamente. Transcurrido este tiempo el motor se apagará así como indicador luminoso.
6. Extraer inmediatamente el rodillo, frotar con un paño limpio para comprobar la correcta limpieza y eliminar restos de disolvente, si se observaran manchas de tinta sobre el paño repetir de nuevo el proceso de limpieza. Colocar el rodillo en el compartimiento izquierdo donde se haya el ventilador (Imagen 3).
7. Accione el interruptor del ventilador (4), manténgalo encendido hasta que observe una completa evaporación del disolvente, este tiempo variará según la cantidad de disolvente que haya empleado.



Imagen 1: Colocamos un recipiente que servirá para recoger los residuos.

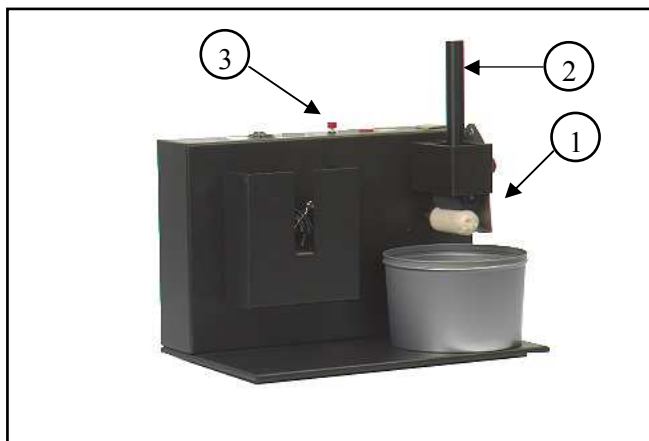


Imagen 2: Colocamos el rodillo en el compartimiento adecuado y ajustamos la espátula de la limpieza (1).

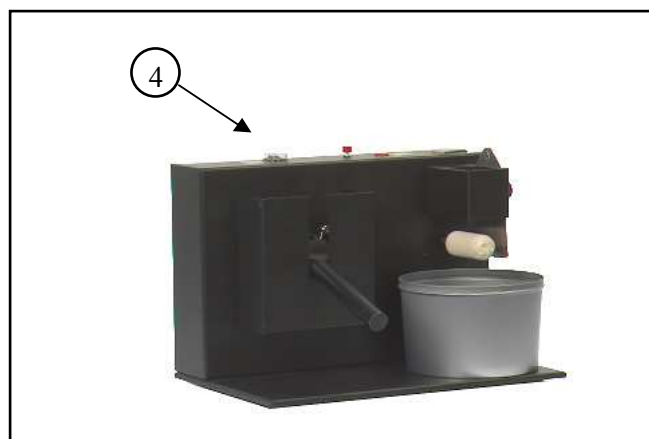


Imagen 3: Secado automático del rodillo.

Mantenimiento y limpieza

El Equipo limpiador TrueTONE® no necesita mantenimiento, salvo la sustitución del rodillo limpiador por otro nuevo cuando esté sucio, y los de limpieza habitual.

Para realizar la operación de sustitución del rodillo limpiador, deberá sujetar con una mano el eje del motor y con la otra desenroscar el rodillo en sentido contrario a las agujas del reloj. Colocaremos uno nuevo y realizaremos la misma operación en el sentido contrario para fijar definitivamente el rodillo.

Los componentes están sujetos a una duración en función del tiempo y características de uso.

Si necesita solicitar recambios, por favor indiquen siempre el número de serie del equipo ubicado en la parte posterior.

En caso de fusión del fusible, éste se halla ubicado en la parte posterior junto al enchufe y debe ser sustituido por uno de iguales características.

La limpieza debe realizarse con el equipo desconectado de la red eléctrica y a temperatura ambiente, para ello utilice agua y un paño húmedo. Para la limpieza de restos de tinta recomendamos el uso del mismo diluyente que el empleado para la limpieza de las baterías de las máquinas de impresión.



TrueTONE®

Características técnicas

Voltaje	VAC 230 ±10%
Por petición	VAC 115 ±10%
Frecuencia	Hz 50/60
Motor limpiador:	Motor-reductor AC síncrono.
Consumo máximo / Output	W 10/5
Velocidad de rotación	rpm 12
Motor ventilador:	Motor 12Vdc
Consumo máximo / Output	W 10/5
Velocidad de rotación	rpm 3600
Condiciones de uso:	
Máxima humedad relativa	80%
Duración operatividad	100%
Protección	IP53
Fusible	1A F / 250V
Protección Clase	1 (tierra de protección)
Dimensiones	330 a x 210 f x 220 h
Peso	2,6 Kg.

TrueTONE®

Declaración de Conformidad

El fabricante B61 351 342 declara bajo su responsabilidad que el producto aquí descrito cumple con:

- ECC 73/23 Low Voltage Equipment Directive.
- ECC 89/336 Electromagnetical Compatibility.
- ECC 98/37/CE Mark Directive.

Y se han cumplido las siguientes normas de forma adaptada:

- EN 61010-1:2002 + 2003 Seguridad eléctrica equipos de laboratorio.
- EN 61326:1999 + 2003 + 2005 Compatibilidad electromagnética.

Y otras medidas internas para garantizar todos los requerimientos de fabricación.

TrueTONE® es una marca registrada por TrueTONE® S.L.



TrueTONE®