



Impresora portátil STM001



La mayoría de los equipos portátiles construidos por **BEINAT S.r.l.** se pueden combinar con una impresora para autocertificar a través de un recibo el resultado de la prueba. La impresora se utiliza principalmente para verificar sondas de detección de gas, para sellar medidores y para emitir la declaración de conformidad.

BEINAT S.r.l. ha adoptado este tipo de impresora térmica como una solución innovadora en comparación con los sistemas que utilizan un método de impacto. La elegancia, el tamaño y el peso mínimo, combinados con la flexibilidad de uso, hacen de esta impresora una herramienta de trabajo útil.

La impresora interactúa con una serie **RS232** y con transmisión **IR** y es ideal para imprimir el informe de control y verificación de los sistemas, **autocertificando así su trabajo.** Extremadamente reducido tamaño y peso. Carga automática de papel con sistema patentado de "seis cargas". También viene completo con un sensor de fin de papel.

Gracias por elegir el productol de **BEINAT S.r.l.** mod. **STM001**



Nota importante

Lea estas instrucciones atentamente antes de comenzar a usar y siempre téngalo a mano cuando use el instrumento.

Las ilustraciones y el texto de las pantallas que se muestran en este manual pueden diferir de lo que realmente se muestra

Los productos de la marca **BEINAT S.r.l.** cumplen con las directivas europeas PILAS Y ACUMULADORES 2006/66 / CE, RAEE 2003/96/CE



**Manual de Uso y
Installacìon**

CONFORMIDAD

Para evitar el riesgo de daños al producto o lesiones a usted y a terceros, antes de usar la impresora **STM001**, lea atentamente las siguientes advertencias de seguridad y en todas sus partes.

Guárdelo para que cualquiera que use el aparato pueda consultarlo con anticipación.

En caso de mal funcionamiento, apague el aparato inmediatamente.

Si observa humo o un olor acre o inusual proveniente del electrodoméstico o de la fuente de alimentación (accesorio suministrado).

Apague inmediatamente la impresora, desconecte la fuente de alimentación de la red eléctrica y envíe el equipo al Centro de servicio más cercano.

No intente desmontar el aparato.

Tocar los componentes internos de la impresora puede causar lesiones. En caso de averías, el producto debe ser reparado solo por personal calificado.

Si el electrodoméstico se rompe después de una caída o aplastamiento, consulte al Centro de Servicio para las reparaciones necesarias.

Observe las precauciones adecuadas al manipular las baterías.

Las baterías nunca deben exponerse a altas temperaturas, es decir, superiores a + 60 ° C.

Para garantizar una durabilidad óptima, úselas a temperatura ambiente.

Si se usa a bajas temperaturas, la vida útil puede disminuir.

No desmonte las baterías, no las arroje al fuego, podrían explotar.

Nunca arroje las baterías a la basura normal. Observe las normas locales de eliminación.

Use los cables apropiados provistos.

Para mantener el cumplimiento del producto con las normas, para la conexión a los terminales de entrada y / o salida de la impresora, utilice únicamente los cables suministrados para este fin o vendidos por separado por **BEINAT S.r.l.**

Precauciones

Para utilizar por mucho tiempo y con satisfacción de su tester digital **STM001**, usarlo y mantenimiento de tienda en cuenta las siguientes precauciones.

ASEGURARSE de la integridad del tester después de haberlo extraído del embalaje.

Todo uso distinto de aquel para el cual el detector ha estado proyectado, se considerará impropio y por lo tanto **BEINAT S.r.l.**, declina toda responsabilidad por eventuales daños causados a personas, animales o cosas.

No mojarla.

La impresora no es resistente al agua cuando se sumerge u otros líquidos, o está expuesta a un alto grado de humedad, puede ocasionarse graves daños.

No golpearla.

Fuertes golpes o caídas durante el transporte o la instalación, pueden dañar el detector.

Evitar los campos magnéticos fuertes.

La impresora no debe ser utilizado o conservado en presencia de radiaciones o campos magnéticos de alta intensidad. Las cargas estáticas fuertes o los campos magnéticos emitidos por aparatos como las radios pueden interferir al imprimir.

Evitar cambios bruscos de temperatura.

Variaciones improvisadas de temperatura, pueden provocar la formación de condensación en el detector, por lo cual pueden dejar de funcionar correctamente.

Limpieza.

No limpiar nunca el con productos químicos, si es necesario limpiarla con un paño húmedo.

Características técnicas

Alimentación	6 Vcc a través de baterías incorporadas
Tipo de baterías	Baterías AA recargables
Consumo durante la impresión	925 mA
Duración de la batería	100m. de papel
Autonomía	1h 30 min.
Tamaño del rollo de papel	57.5mm ± 1mm
Sensores de fin de papel	incorporado
Método de impresión	térmica 8 puntos / mm
Modo de escritura	recto, inverso 90 °
Tampón de recepción	128 bytes
Memoria flash	32K
Velocidad de impresión	40 mm / seg.
Temperatura de funcionamiento	0 ° C ÷ + 50 ° C
Humedad relativa	10-85 ° C sin condensado
Compatibilidad electromagnética	"CE
Dimensiones y peso	146 * 88 * 65 mm - aproximadamente 370 gr.
Garantía	3 años

Nociones y carga de las baterías

Datos técnicos de las baterías.

Tensión nominal de la batería **6 V.**,

Tiempo de operación 1h 30 min. aproximadamente con baterías cargadas

En el primer encendido

En el momento de la compra, las baterías no están completamente cargadas.

Antes de usar el instrumento, se recomienda cargar las baterías, **máximo 6 horas**.

Utilice siempre el cargador de batería suministrado, si falla, solicite el reemplazo original.

Carga.

1 ° Conectar el cargador de batería a la toma en el costado del instrumento.

2 ° Conecte el cargador a una toma de corriente. El LED rojo en la parte frontal del instrumento se encenderá instantáneamente.

Durante la carga, el indicador de nivel de batería indicará el estado de carga de las baterías.

Tiempo de carga de la batería aprox.6 horas.

uso

Las baterías nunca deben exponerse a altas temperaturas, es decir, superiores a + 50 ° C.

Para garantizar una durabilidad óptima, úselas a temperatura ambiente.

Si se usa a bajas y altas temperaturas, la vida útil puede disminuir.

Indicación led	Condiciones	Soluciones
ON	Impresora encendido	
Off	Impresora apagada	
Papadear cada segundo	carga rápida	
*	Papel terminado	Cambiar papel
* *	Cabeza impresora caliente	Enfriar Cabeza
* * *	Batería baja	Recarga
* * * *	Batería 20%	Recarga inmediato

SEGURO El instrumento **MT** está protegida de un seguro contratado por BEINAT en la SOCIETA REALE MUTUA para la R.C. PRODOTTO por un valor máximo de 1.500.000 Euros, contra los daños que este equipo pueda crear en caso de que no funcionara.

GARANTIA El equipo está garantizado por un periodo de 2 años desde su venta o 3 años desde su fabricación en base a las condiciones descritas a continuación.

Serán sustituidos gratuitamente los componentes reconocidos defectuosos, con la exclusión de la caja plástica o de aluminio, la bolsa, los embalajes, eventuales baterías y esquemas técnicos.

De la garantía queda excluido los daños o desgastes derivados de la mala manipulación por personal no experto ni autorizado, tampoco por la instalación errónea o de acciones derivadas de fenómenos extraños al normal funcionamiento del equipo.

La empresa **BEINAT S.r.l.** no responde de eventuales daños, directos o indirectos, causados a personas, animales o cosas, por la avería del equipo o de la suspensión forzada de uso del mismo.



TRATAMIENTO DE LOS APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS EN FINAL DE VIDA.

Ese símbolo, colado en el producto o en su embalaje, indica que ese producto no debe ser tratado con los desechos domésticos. Debe depositarse en un punto de colecta apropiado para el reciclaje de los equipos eléctricos y electrónicos:

- en los puntos de venta en caso de compra de un equipo equivalente.
- en los puntos de colecta puestos a su disposición localmente (centros de recogida de residuos, colecta selectiva, etc...).

Asegurándose que ese producto se desecha de manera apropiada, ayudará a prevenir las potenciales consecuencias negativas sobre el medio ambiente y la salud humana. El reciclaje de los materiales ayudará a conservar los recursos naturales. Para cualquier información complementaria al respecto de este producto, puede contactar con su ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el almacén donde se compró el producto.

Atención: en algunos países de la Unión Europea, el producto no entra en el ámbito de aplicación de la ley nacional que acoge la directiva europea 2002/96/CE; por lo tanto, en tales países no rige ninguna obligación de recogida diferenciada al terminar la vida útil del producto.



Made in Italy

Impresora STM001

Lo styling è della b & b design

Sello o firma del revendedor

Fecha de compra:

Numero de Serie

La Beinat S.r.l. Siguiendo el objetivo de mejorar sus productos, se reserva el derecho de modificar las características técnicas, estéticas y funcionales en cualquier momento y sin previo aviso.

BEINAT S.r.l.

Via Fatebenefratelli 122/C 10077, S. Maurizio C/se (TO) - ITALY

Tel. 011.921.04.84 - Fax 011.921.14.77

http:// www.beinat.com



Departamento de ventas - info@beinat.com

Asistencia on-line - laboratorio@beinat.com

BE-V 18 04