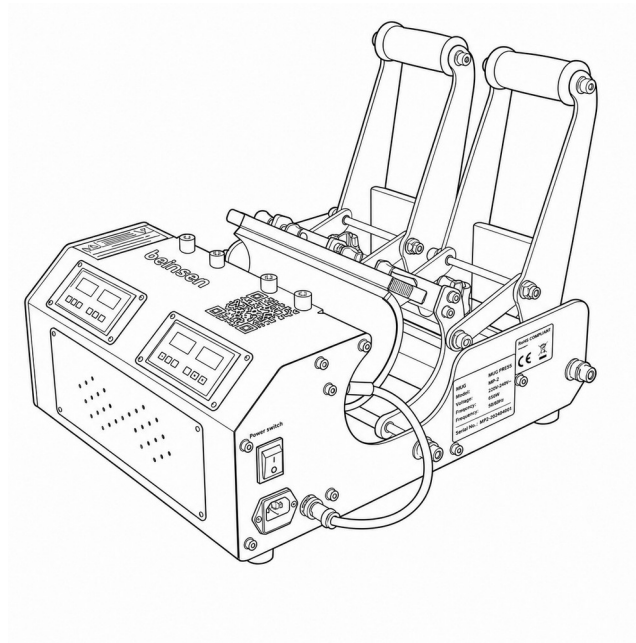


B E I N S E N

Sicilia

Plancha para tazas 8 en 1



Manual de Usuario
e Instrucciones de Seguridad

Empowering Your Personalization Needs.

Índice

01	Introducción y descripción del equipo	3
02	Especificaciones técnicas	4
03	Seguridad crítica	5
04	Guía de operación	7
05	Mantenimiento y resolución de problemas	9
06	Aviso legal y marcas comerciales	11

Las páginas indicadas son orientativas y pueden variar ligeramente según la extensión específica de las secciones para este modelo.

01

Introducción y Descripción del Equipo

La Beinsen Sicilia es una plancha térmica para tazas con sistema 8 en 1: ocho resistencias intercambiables cubren prácticamente todos los formatos del mercado, desde el chupito de 1,5 oz hasta los tumblers cónicos de 20-30 oz. Con controlador digital GY-04 y ajuste de presión por 4 perillas manuales, es la elección idónea para talleres que ofrecen catálogo amplio en taza y termo sin necesidad de varias máquinas.

Aplicaciones

Sublimación profesional sobre tazas cilíndricas y cónicas en 8 formatos: 1,5 oz, 2,5 oz, 6-9 oz, 11-15 oz, 12 oz cónica, 17 oz cónica y 20-30 oz (tumblers). Indicada para tiendas de souvenirs, regalo personalizado, regalo corporativo y producción multiformato.

Componentes principales

- Estructura base con 4 perillas manuales para ajuste de presión
- 8 resistencias intercambiables incluidas
- Sistema de cambio rápido de resistencias
- Controlador digital GY-04
- Pinza universal ajustable
- Carcasa naranja Beinsen compacta

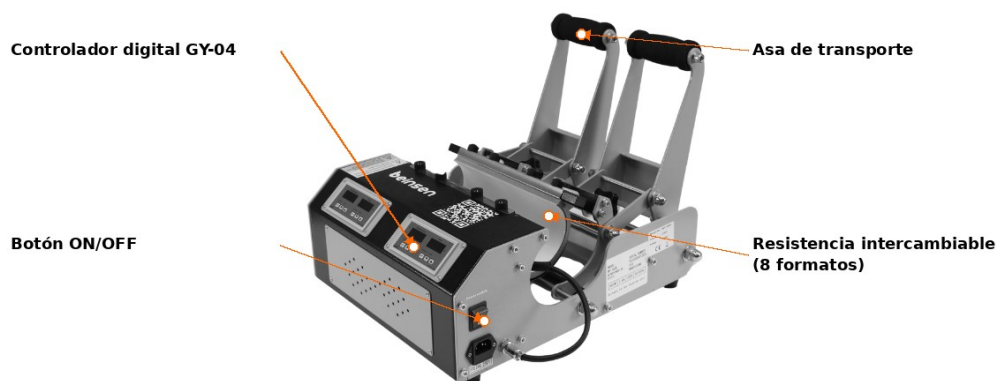


Fig. 1 · Componentes principales del equipo Beinsen Sicilia.

02

Especificaciones Técnicas

Modelo	Sicilia
Tipo de plancha	Para tazas
Modo de apertura	Manual
Modo de cierre	Manual
Tipo de resistencia	Cambiable
Resistencias incluidas	8 (1,5 oz; 2,5 oz; 6-9 oz; 11-15 oz; 12 oz cónica; 17 oz cónica; 20-30 oz)
Resistencias intercambiables	Sí
Ajuste de presión	4 perillas manuales
Controlador digital	GY-04
Precisión del controlador	±0,5 %
Temporizador	0 – 999 seg.
Temperatura máxima	225 °C
Voltaje	220 V
Potencia	0,6 kW
Peso	16 kg
Dimensiones	51 × 50 × 37 cm

Las especificaciones técnicas pueden variar ligeramente según la configuración del lote de fabricación. Consulte la etiqueta de identificación del equipo para los datos exactos de su unidad.

03

Seguridad Crítica

Lea atentamente todas las advertencias antes de operar el equipo. El incumplimiento de estas instrucciones puede provocar lesiones graves, daños materiales o invalidar la garantía.

Riesgo de quemaduras

Las resistencias para tazas y tumblers alcanzan 225 °C. Manipule la taza y la resistencia siempre con guantes térmicos. Espere a que el equipo se enfríe completamente antes de cualquier intercambio de resistencia.

Intercambio seguro de resistencias

Realice todos los cambios con la máquina completamente fría y desconectada de la red eléctrica. Verifique el encaje del nuevo formato y la conexión eléctrica antes de reanudar la operación.

Almacenamiento de resistencias no utilizadas

Almacene las resistencias no utilizadas en lugar seco y limpio. Etiquete cada una con su formato para facilitar la identificación y el cambio. No las deje al alcance de niños.

Riesgo eléctrico

Conecte el equipo exclusivamente a una toma con puesta a tierra. No manipule el equipo con las manos húmedas y desconéctelo antes de cualquier operación de limpieza o cambio de resistencia.

04

Guía de Operación

El controlador digital GY-04 con precisión de $\pm 0,5$ % permite configurar temperatura y tiempo de prensado. El ajuste de presión se realiza mediante las 4 perillas manuales del bastidor.

Encendido y configuración

- 01 Conecte el equipo a la red eléctrica y accione el interruptor general.
- 02 La pantalla del controlador GY-04 se iluminará mostrando la lectura de temperatura.
- 03 Pulse SET para entrar al menú de configuración.
- 04 Ajuste la temperatura objetivo con los botones (+) y (-).
- 05 Pulse SET de nuevo para pasar al ajuste del tiempo y configúrelo del mismo modo.
- 06 Pulse SET para confirmar y salir del menú.
- 07 Espere a que la resistencia montada alcance la temperatura objetivo.

Cambio de resistencia (8 formatos disponibles)

- 01 Apague el equipo y desconéctelo de la red eléctrica.
- 02 Espere a que la resistencia y los componentes asociados se enfríen completamente.
- 03 Afloje los tornillos de fijación y desconecte la conexión eléctrica de la resistencia actual.
- 04 Identifique la resistencia correspondiente al formato deseado entre las 8 disponibles: 1,5 oz, 2,5 oz, 6-9 oz, 11-15 oz, 12 oz cónica, 17 oz cónica o 20-30 oz.
- 05 Encaje la nueva resistencia y reconecte la alimentación.
- 06 Verifique el correcto encaje antes de reconectar el equipo a la red.

Proceso de prensado

- 01 Confirme que la resistencia montada corresponde al formato de taza que va a personalizar.
- 02 Aplique el papel transfer sobre la taza con la cara impresa hacia la superficie cerámica.
- 03 Fije el transfer con cinta térmica para evitar desplazamientos.
- 04 Coloque la taza dentro de la resistencia perimetral.
- 05 Ajuste las 4 perillas manuales para aplicar la presión adecuada al formato.
- 06 Al finalizar el tiempo programado, libere las perillas y retire la taza con guantes térmicos.
- 07 Retire el papel transfer según las indicaciones del fabricante del consumible (hot peel o cold peel).

05

Mantenimiento y Resolución de Problemas

Mantenimiento preventivo

- Antes de cada jornada, verifique que la resistencia montada y la base estén limpias y libres de residuos.
- Limpie las resistencias con la máquina fría utilizando un paño de microfibra. Nunca use agua ni productos abrasivos.
- Compruebe periódicamente el ajuste de las 4 perillas y la integridad del cable de alimentación.
- Verifique la lectura de temperatura con un termómetro de contacto si nota inconsistencia en los resultados.
- Inspeccione las conexiones eléctricas de cada resistencia al cambiar de formato.
- Solicite una revisión integral del equipo a un Servicio Técnico Oficial autorizado por Beinsen ante cualquier anomalía persistente.

Resolución de problemas

Problema	Causa probable	Solución
La pantalla no se enciende	Cable de alimentación suelto o falta de tensión	Verifique la conexión y la toma. Si persiste, contacte con el SAT Beinsen.
Una resistencia concreta no calienta	Conexión eléctrica defectuosa al cambiar de formato	Con la máquina fría y desconectada, verifique el encaje de los conectores de la resistencia. Si persiste, contacte con el SAT.
Transferencia irregular	Presión insuficiente o tiempo inadecuado	Ajuste las 4 perillas para aumentar la presión y revise los parámetros recomendados por el fabricante del transfer.
Marcas en la taza	Suciedad en la resistencia o exceso de presión	Limpie la resistencia con la máquina fría y ajuste las perillas. Use teflón intermedio si es necesario.
La temperatura no se mantiene	Sonda deteriorada	Apague y contacte con el SAT Beinsen.

Para reportar cualquier problema, solicitar una reparación o adquirir piezas de repuesto genuinas, diríjase exclusivamente a un Servicio Técnico Oficial autorizado por Beinsen.

06

Aviso Legal y Marcas Comerciales

Copyright

Copyright © 2025 Beinsen. Esta guía está protegida por las leyes internacionales de derechos de autor. No está permitido reproducir, distribuir, traducir o transmitir ninguna parte de esta guía de ningún modo o por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, incluidas las fotocopias, grabaciones o almacenamiento en cualquier sistema de almacenamiento y recuperación de información, sin el consentimiento previo por escrito de Beinsen.

Marcas comerciales

Beinsen y el logotipo de Beinsen son marcas comerciales registradas. El resto de marcas comerciales y derechos de autor mencionados en este documento son propiedad de sus respectivos dueños.

Garantía y servicio técnico

Para reportar cualquier problema, solicitar una reparación o adquirir piezas de repuesto genuinas, diríjase exclusivamente a un Servicio Técnico Oficial autorizado por Beinsen. Encuentre el punto de servicio técnico más cercano a través de la web oficial.

Contacto

Beinsen

Avenida Alto de las Atalayas, 18 · 30110 Cabezo de Torres (Murcia), España
+34 968 902 300 · info@beinsen.com · beinsen.com