

**Moretti**

# MANUAL DE USUARIO

PLANCHA DE INDUCCIÓN

---

# GRIDTEC 60/90



---

Aliado de emprendedores

---

# índice

01	Manual de uso	3
01.1	Información para el usuario	3
02	Información de garantía	4
02.1	Garantía	4
03	Instalación eléctrica	5
03.1	Requisitos eléctricos	5
04	Especificaciones técnicas	6
04.1	Información técnica del producto	6
05	Información de instalación	6
05.1	Requisitos de espacio	6
05.2	Requisitos de instalación	7
05.3	Mantenimiento general	7
06	Solución de problemas	7
06.1	Información sobre problemas y soluciones	7
07	Información de uso	8
07.1	Indicaciones previas de uso	8
07.2	Indicaciones durante el uso	8
08	Limpieza y cuidado	9
08.1	Limpieza	9
09	Métodos de cocción	9
09.1	Cocción en modo TEMP	9
09.2	Cocción en modo TEMPORIZADOR	10
10	Información sobre panel de control	10
10.1	Panel de control	10

# 01. Manual de uso

## 01.1 Información para el usuario

- ▶ Lea las instrucciones antes de usar la máquina. Antes de operar su plancha, haga lo siguiente:
  1. Retire todo el material de embalaje y guárdelo para un envío posterior o en caso de daño oculto en el transporte.
  2. Coloque la unidad en una superficie seca, nivelada, estable y no inflamable.
  3. Mantenga la unidad alejada de otras fuentes de calor.
  4. No toque superficies calientes. Use las manijas.
  5. Para protegerse contra descargas eléctricas, no sumerja el cable ni el aparato en agua u otros líquidos.
  6. Se requiere supervisión cercana cuando un aparato es utilizado por o cerca de niños.
  7. Desconecte de la corriente cuando no esté en uso y antes de limpiar. Deje que se enfríe antes de poner o quitar partes.
  8. No opere ningún aparato con un cable o enchufe dañado, o después de que el aparato haya funcionado mal o se haya dañado de alguna manera. Devuelva el aparato al centro de servicio autorizado más cercano para examen, reparación o ajuste.
  9. El uso de accesorios no recomendados por el fabricante puede causar lesiones.
  10. No usar en exteriores.
  11. No deje que el cable cuelgue del borde de la mesa o mostrador, o toque superficies calientes.
  12. No coloque sobre o cerca de una hornilla de gas o eléctrica caliente, o dentro de un horno caliente.
  13. Se debe tener extrema precaución al mover un aparato que contenga aceite caliente u otros líquidos calientes.
  14. Siempre conecte primero el enchufe al aparato, luego conecte el cable a la toma de corriente. Para desconectar, presione el botón "ON/OFF" para apagar y luego retire el enchufe de la toma de corriente.
  15. No utilice el aparato para ningún otro uso distinto al que está destinado.
  16. Cuando este aparato se posicione cerca de una pared, divisiones, muebles de cocina, acabados decorativos, etc., se recomienda que estén hechos de material incombustible o, si no lo están, que estén revestidos con un material adecuado aislante de calor incombustible, y que se preste especial atención a las normas de prevención de incendios.

17. El aparato no debe ser limpiado con un chorro de agua
18. Las instrucciones deben indicar que cualquier reparación debe ser realizada solo por personas capacitadas o recomendadas por el fabricante.
19. Las instrucciones deben dar recomendaciones sobre el tipo de dispositivos protectores adicionales, como los dispositivos de corriente residual, que deben instalarse.
20. Las instrucciones también deben indicar el peso máximo del aparato vacío.
21. Los niños deben ser supervisados para asegurar que no jueguen con el aparato.

## 02 Información de garantía

### 02.1 Garantía

- ▶ Desde la fecha de compra, si el producto presenta un fallo debido a defectos de materiales o mano de obra dentro de un año, será reparado sin costo.
  1. La compañía debe ser notificada del fallo.
  2. Se debe presentar prueba de compra al representante autorizado de la compañía.
  3. La garantía será nula si el producto ha sido modificado, mal utilizado o reparado por una persona no autorizada.
  4. Si el cable de alimentación está roto, no dude en enviar la unidad al representante autorizado.
  5. La garantía después de la reparación no se extenderá más allá del período original de un año.
  6. Todas las piezas de reemplazo serán nuevas o reacondicionadas.
  7. Las piezas reemplazadas pasarán a ser propiedad de la compañía.
  8. La garantía se aplica solo para el uso del producto en Argentina.

► Lo que NO esta cubierto

1. La garantía NO incluye los costos de envío.
2. Daños incidentales o consecuenciales causados por defectos posibles del producto.
3. Daños al producto causados por voltaje de suministro eléctrico inadecuado, accidentes, incendios, inundaciones o actos de la naturaleza.
4. Fallo del producto resultante de modificaciones no autorizadas.
5. Instalación inadecuada o falta de mantenimiento necesario.



**¡Advertencia!**

Los aparatos deben ser desconectados de su fuente de alimentación durante la limpieza o el mantenimiento y al reemplazar partes.

## **03. Instalación eléctrica**

### **03.1 Requisitos eléctricos**

- Cada sitio de instalación tiene un cableado eléctrico diferente. Debido a que existen muchos códigos locales, es responsabilidad del Propietario e Instalador cumplir con esos códigos
1. Lea todas las instrucciones de instalación cuidadosamente antes de comenzar la instalación.
  2. Retire todo el embalaje suelto y accesorios, y guárdelos para un envío posterior o en caso de daños ocultos durante el transporte.
  3. Es responsabilidad del instalador cumplir con todos los códigos federales, estatales y locales.
  4. Cualquier instalación que no coincida con las especificaciones discutidas en este manual anulará automáticamente la garantía del producto.
  5. La compañía recomienda que se utilice una línea eléctrica dedicada para cada plancha instalada. Los circuitos eléctricos no deben compartirse con ningún otro equipo eléctrico.

## 04. Especificaciones técnicas

### 04.1 Información técnica del producto

Modelo	Voltaje	Potencia	Frecuencia	Dimensiones
GRITEC 60	380V	6000 W	50/60Hz	75x61x40.5-45.5 cm
GRITEC 90	380V	6000 W	50/60Hz	75x91.5x40.5-45.5 cm

## 05. Información de instalación

### 05.1 Requisitos de espacio

1. Todas las unidades requieren un espacio mínimo de 4 pulgadas (101.6 mm) entre todos los lados de la carcasa y cualquier superficie u obstáculo.
2. Todas las unidades empotradas requieren un espacio mínimo libre debajo de la unidad de 6 pulgadas (152 mm). El espacio debe tener aperturas que permitan el flujo de aire fresco hacia las rejillas de ventilación de la plancha. Si la entrada de aire o la salida de escape están bloqueadas, la temperatura interna aumentará, causando un código de error (Nota: El espacio de 6 pulgadas puede reducirse si se añaden ventiladores adicionales y conductos para proporcionar ventilación forzada).
3. Evite instalar la unidad cerca de otros equipos que generen calor excesivo que pueda ser absorbido por el ventilador de la unidad (ej. planchas, freidoras, etc.).
4. Evite colocar la unidad cerca de artículos que generen vapor excesivo que pueda ser absorbido por el ventilador de la unidad (ej. cocedores de pasta, baños de vapor, lavavajillas, etc.).

## 05.2 Requisitos de instalación

- ▶ Siempre proporcione un circuito eléctrico dedicado para el equipo.
- ▶ Nunca use un cable de extensión o una regleta.

## 05.3 Mantenimiento general

- ▶ Todas las unidades deben ser revisadas para verificar la acumulación de residuos alrededor de las rejillas de ventilación de entrada y salida en la parte inferior de la unidad.
- ▶ Si se encuentran residuos en las rejillas, debe desconectar la unidad y limpiar los residuos con un paño seco para asegurar un flujo de aire adecuado hacia el equipo.
- ▶ Evite temperaturas ambiente superiores a 50°C / 122°F.
- ▶ Nunca deje una sartén vacía sobre la unidad.
- ▶ Siempre apague la unidad cuando no esté en uso.

# 06. Solución de problemas

## 06.1 Información de problemas y soluciones

Código de Error	Síntoma	Solución
E0	La placa principal no puede conectarse con el panel de control.	Verifique la conexión del cable entre la placa PCB principal y el panel de control de la pantalla.
E2	Protección contra baja tensión.	Verifique el voltaje.
E3	Protección contra alta tensión .	Verifique el voltaje.

Código de Error	Síntoma	Solución
E4	Circuito abierto del sensor de temperatura	
E7	Circuito abierto del sensor IGBT	Verifique si el sensor IGBT en el disipador de calor está roto o desenchufado.
E8	Sobrecalentamiento del sensor de temperatura.	
E9	Sobrecalentamiento del sensor IGBT.	

## 07. Información de uso

### 07.1 Indicaciones previas de uso

1. Coloque la plancha en una superficie plana, pero manténgala alejada de la pared u otros objetos. Para obtener mejores resultados, deje al menos 4 pulgadas de espacio por todos los lados.
2. Cuando la entrada de aire o la salida de aire estén bloqueadas, la temperatura interna de la plancha aumentará y puede apagarse automáticamente durante la cocción.
3. Manténgala alejada de fuentes de agua; la plancha no funcionará si la entrada y salida de aire están mojadas.
4. Manténgala alejada de estufas de gas o de carbón. Si la temperatura circundante es alta, la plancha dejará de calentar.



## 07.2 Indicaciones durante el uso

1. No coloque una lata sellada en la plancha, ya que puede explotar.
2. No coloque papel o tela en la plancha para evitar el sobrecalentamiento.

# 08. Cuidado y limpieza

## 08.1 Limpieza

- ▶ Apague la unidad y retire el enchufe de cualquier toma de corriente antes de limpiarla.
- ▶ Cuando la unidad esté fría, limpie la superficie y el cuerpo con un paño húmedo. Use un agente de limpieza suave en la carcasa de acero inoxidable para suciedad grasa o resistente. NO use un limpiador a base de lejía, como los limpiadores de horno, ya que pueden dañar la plancha.
- ▶ Nunca sumerja la plancha en agua ni la ponga en el lavavajillas.

**Nota:** Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio.

# 09. Métodos de cocción

## 09.1 Cocción en modo TEMP

1. Encienda la plancha presionando el botón "ON/OFF".
2. Pulse el botón de modo Temp hasta que aparezca la configuración de temperatura deseada en la pantalla LED.
3. Presione los botones "+" o "-" para ajustar en incrementos de 1°C, o mantenga presionados los botones "+" o "-" para ajustar en incrementos de 5°C (rango de 60-250°C).
4. Para apagar la plancha, presione el botón "ON/OFF" hasta que la pantalla LED muestre "----" y luego desconecte el disyuntor.

## 09.2 Cocción en modo TEMPORIZADOR

1. Encienda la plancha presionando el botón "ON/OFF".
2. Pulse el botón de modo temporizador (rango de 0 a 23 horas y 59 minutos).
3. Presione los botones "+" o "-" para ajustar en incrementos de 1 minuto (0-59 min) o mantenga presionados los botones "+" o "-" para ajustar en incrementos de 5 minutos.
4. Pulse el botón de temporizador nuevamente y use los botones "+" o "-" para ajustar en incrementos de 1 hora (0-23 horas).
5. Para apagar la plancha, presione el botón "ON/OFF" hasta que la pantalla LED muestre "----" y luego desconecte el disyuntor.

# 10. Información sobre panel de control

## 10.1 Panel de control

1. Tecla de encendido/apagado ("ON/OFF").
2. Función de temperatura ("Temp").
3. Función de temporizador ("Timer").
4. Tecla de incremento ("+").
5. Tecla de disminución ("-").
6. Pantalla LED..

# CONTACTATE CON NOSOTROS

---

## Atención al Cliente

---

(+54 11) 5881-3196

✉ [mesadeayuda@moretti.com.ar](mailto:mesadeayuda@moretti.com.ar)

## Líneas Rotativas

---

(+54 11) 4103-4500

(+54 11) 5670-4400

**Moretti**