

# SIM1964DG

**Familia**

Encimera de cocción

**Empotrado**

Perfil semifilo o enrasada

**Dimensión**

90 cm

**Alimentación**

Eléctrico

**Tipología**

Inducción

**Código EAN**

8017709328030



## Estética

**Estética****Línea****Color**

Neptune Grey

**Acabado**

Vidrio

**Material**

Vidrio

**Tipo de vidrio**

ceramic Eclipse

**Borde de vidrio**

Recto

**Double ceramization**

Sí

**Regulación de mandos**

EVO Slider

**Regulación mandos Slider**

Sí

**Tipo de regulación mandos**

Blanco

**Posición mandos**

Frontal

**Color serigrafía**

Negro

## Programas/Funciones

**Número de zonas de cocción por inducción**

6

**Opciones de programación tiempo**

Apagado automático

**Número de zonas de cocción con booster**

6

**Número Multifunción**

3

**Tecla principal on/off**

Sí

**Niveles de potencia**

9

**Auto-vent 2.0**

Sí

**Número total de zonas de cocción**

6

## Opciones

|                                   |            |  |  |  |  |  |                           |            |  |
|-----------------------------------|------------|--|--|--|--|--|---------------------------|------------|--|
|                                   |            |  |  |  |  |  |                           |            |  |
| Opción Multizone                  | Sí         |  |  |  |  | Indicador tiempo residual                      |                           | Sí         |  |
| Tipo de zona flexible             | Multizone  |  |  |  |  | Opción de limitador de potencia                |                           | Si Advance |  |
| Hueco estándar                    | 490x860 mm |  |  |  |  | Opción de limitador de potencia - Step         | 2400 a 11100 - step 100 W |            |  |
| Mantenimiento del calor           | Sí         |  |  |  |  | Opción Show Room Demo                          |                           | Sí         |  |
| Función Grill                     | Sí         |  |  |  |  | Opción de bloqueo botones/seguridad para niños |                           | Sí         |  |
| Temporizador fin de cocción       | 6          |  |  |  |  | Opción doble zona                              |                           | Sí         |  |
| Opción paro                       | Sí         |  |  |  |  | Inicio rápido                                  |                           | Sí         |  |
| Cuentaminutos                     | 1          |  |  |  |  | Selección rápida de niveles                    |                           | Sí         |  |
| Alarma acústica de fin de cocción | Sí         |  |  |  |  |  |                           |            |  |

## Características técnicas



Anterior izquierda - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm

Posterior izquierda - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm

Anterior central - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm

Posterior central - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm

Anterior derecha - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm

Posterior derecha - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm

38.5x23.0 cm

38.5x23.0 cm

38.5x23.0 cm

Adaptación automática Sí  
al diámetro de la olla

Detención automática Sí  
en caso de  
desbordamiento

Sensor de presencia de Sí, min 9 cm  
ollas

Indicador de calor Sí  
residual

Detección automática Sí  
permanente de ollas con  
indicación del control  
relativo.

Protección contra Sí  
encendido accidental

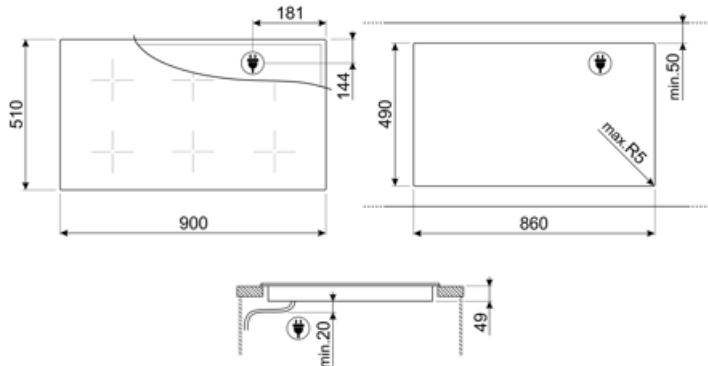
Detención automática Sí  
en caso de  
sobrecalentamiento

## Conexión eléctrica

|                                       |           |                                 |                              |
|---------------------------------------|-----------|---------------------------------|------------------------------|
| Datos nominales de conexión eléctrica | 11100 W   | Tipo de cable eléctrico         | Yes, Single and Double phase |
| Corriente                             | 49 A      | Type of electric cable supplied | Yes, Single and Double phase |
| Tensión (V)                           | 220-240 V |                                 |                              |

---

|                         |           |                                 |          |
|-------------------------|-----------|---------------------------------|----------|
| Tensión 2 (V)           | 380-415 V | Frecuencia                      | 50/60 Hz |
| Tipo de cable eléctrico | Trifase   | Largo del cable de alimentación | 120 cm   |
|                         |           | Bornera                         | 5 polos  |
|                         |           |                                 |          |



## Compatible Accessories



### GRILLPLATE

Universal griddle for induction, gas, ceramic and electric hobs. Non-stick surface ideal for cooking meat, cheese and vegetables. Dimensions: 410 x 240 mm.



### SCRP

Non-scratch hob scraper - suitable for induction and ceramic hobs



### TPK

Parrilla de acero inoxidable para cocinar platos de Teppanyaki



### TPKPLATE

Universal plate for induction, gas, ceramic and electric hobs. Non-stick surface ideal for cooking fish, eggs and vegetables. Dimensions: 410 X 240 mm.

## Symbols glossary

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|    | Permanent auto pot detection   |    | Connection between hob and hood   |
|    | Opción Booster: La opción Booster presente en las placas de inducción permite que las ollas funcionen a la máxima potencia, cuando es necesario cocinar alimentos que requieren una cocción muy intensa.   |    | Bloqueo de control: la opción de bloqueo de mandos, presente en diferentes tipos de productos, le permite bloquear todas las funciones y programas establecidos, así como los controles, para una seguridad total, especialmente en presencia de niños.                     |
|    | Control Slider: El dispositivo particular de control Slider, permite ajustar el calor de las cuatro zonas con simples movimientos circulares de los dedos en los controles.  |    | This function allows you to keep cooked food warm without burner it   |
|    | Anti-sobrecalentamiento: el sistema anti-sobrecalentamiento provoca un apagado automático cuando las temperaturas superan las de seguridad   |    | Inducción: la placa de inducción funciona a través de bobinas circulares que emiten un campo magnético solo en contacto con un recipiente con un fondo hecho de material ferroso, al que se transfiere el calor. Se caracteriza por una mayor eficiencia y mayor seguridad. |
|  | Multizona: con la opción Multizona, la zona de cocción se puede utilizar como una gran superficie de cocción o dividirse en dos áreas distintas. Cada uno se adapta automáticamente al tamaño y la posición del contenedor y solo calienta el área requerida, asegurando la mejor distribución de calor y la máxima efectividad. |  | Anti-desbordamiento: el dispositivo especial anti-desbordamiento apaga la placa en presencia de desbordamientos de líquido.   |
|  | Grill function   |  | Evolution Slider totally Back-lighted ghost effect  |
|  | All cooking zones can be reduced to the minimum power level, so the hob can be left unattended for a short period without food overcooking or burning. Then just press again this function, the previously set power levels can be reactivated.  |  | Selección rápida: con la opción de selección rápida, la cocción comienza al grado de temperatura máxima y luego disminuye automáticamente después de un cierto período de tiempo.   |
|  | Avance rápido: el botón de avance rápido aumenta rápidamente el nivel de potencia de acuerdo con la configuración preestablecida, haciendo que el elemento calefactor funcione al máximo hasta que se alcance la temperatura.  |  | Indicador de calor residual: después de apagar la zona de cocción, el indicador de calor residual indica si el área aún está caliente, aprovechándola para mantener calientes los alimentos. Cuando la temperatura ha caído por debajo de 60 °C, la luz se apagará.         |
|  | Tiempo transcurrido: la función le permite verificar el tiempo transcurrido desde el inicio de una sesión de cocción.  |  | Temporizador: Con el temporizador es posible programar el apagado de las zonas de cocción después de un tiempo de funcionamiento establecido, que varía de 1 a 99 minutos. Cuando finaliza el período preestablecido, la placa se apaga y se activa una señal acústica.     |
|  | TWIN_ZONE_72dpi  |  | Min diameter pot detection of 9 cm  |



Possibility to set the maximum power absorption  
of the hob



Perfect fit in a 90 cm cabinet



Darkness becomes light



---

## Benefit (TT)

---

### Induction hobs

Fast cooking and precise temperature control

### Glass

Brightness and elegance in the kitchen: the acid-etched glass gives the surface a refined, modern look that enhances the space.

### Eclipse

Minimal design and high performance meet in Eclipse black glass, with no visible screen printing

Evo Slider controls visible only when in use: an elegant touch that disappears after cooking, for a clean aesthetic

### Control knob position frontal

Instant and intuitive control thanks to front controls, easily accessible for practical use.

### Keep Warm function

Dishes always served at the right temperature, even after cooking, thanks to the Keep Warm function

Nine power levels and Boost function for optimal cooking performance

### MultiZone

Large surface created by joining two contiguous zones, perfect for large dishes

In addition to their sleek aesthetics and contemporary design, Smeg induction hobs are equipped with innovative technologies. The Multizone function guarantees maximum flexibility in the use of the hob and endless cooking possibilities, expanding the cooking area to suit the shape and size of different pans

### Grill function

Even heat distribution with the grill function, requiring just two minutes of preheating for perfectly grilled dish

### Permanent Automatic Pot Detection with indication of the relative control

Automatic activation of the correct cooking zone with Autopot Detection, recognizing the pot without user intervention

### Auto-vent 2.0

Cooktop and hood connected via Bluetooth for synchronized and automatic operation

### Backlit controls with white LEDs

Backlit controls with white LEDs for refined aesthetics and discreet visibility