

# SIM3643D



Familia  
Instalación  
Dimensión  
Alimentación  
Tipología  
Código EAN

Encimera de cocción  
Perfil semifilo o enrasada  
60 cm  
Eléctrico  
Inducción  
8017709285388



## Estética



Estética

Color

Acabado

Material

Tipo de vidrio

Borde de vidrio

Tipo de regulación mandos

Regulación mandos Slider

Tipo de regulación mandos

Posición mandos

Color de la serigrafía

Universal

Negro

Cristal

Cristal

ceramic Eclipse

Borde recto

EVO Slider

Sí

Blanco

Frontal

Gris

## Programas/Funciones



Número de zonas de cocción por inducción

4

Opciones de programación tiempo

Apagado automático

Número de zonas de cocción con booster

4

Número de zonas flexibles

2

Tecla principal on/off

Sí

Niveles de potencia

9

Número total de zonas de cocción

4

## Opciones



Opción Multizone	Sí	Visualización del tiempo restante	Sí
Tipo de zona flexible	MultiZona	Opción de limitador de potencia	Si Advance
Hueco estándar	478-482x555-560 mm	Opción de limitador de potencia - Step	2400 a 7400 - 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	4	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

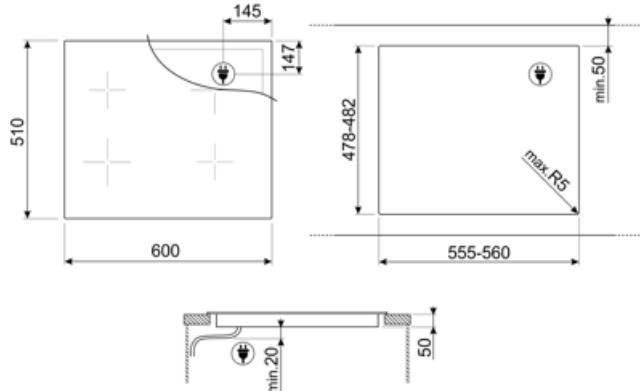


Anterior izquierda - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3.00 kW - 24.0x18.0 cm  
 Posterior izquierda - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3.00 kW - 24.0x18.0 cm  
 Posterior derecha - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3.00 kW - 24.0x18.0 cm  
 Anterior derecha - Inducción - Multizona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3.00 kW - 24.0x18.0 cm  
 Multizone left - Booster 3.70 kW - 38.5x23.0 cm  
 Multizone right - Booster 3.70 kW - 38.5x23.0 cm

Adaptación automática al diámetro de la olla	Sí	Detención automática en caso de desbordamiento	Sí
Sensor de presencia de ollas	Sí, min 9 cm	Indicador de calor residual	Sí
Detección automática permanente de ollas con indicación del control relativo.	Sí	Protección contra encendido accidental	Sí
Detención automática en caso de sobrecalentamiento	Sí		

## Conexión eléctrica

Datos nominales de conexión eléctrica	7400 W	Tipo de cable eléctrico	Yes, Single and Double phase
Corriente	33 A	Frecuencia (Hz)	50/60 Hz
Tensión (V)	220-240 V	Largo del cable de alimentación	120 cm
Tensión 2 (V)	380-415 V	Bornera	5 polos



---

## Accesories Compatible

---



**SCRP**

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



**TPK**

Parrilla de acero inoxidable para cocinar platos de Teppanyaki

## Symbols glossary

	Permanent auto pot detection		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.		Evolution Slider totally Back-lighted ghost effect
	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.		CUT_OUT_STANDARD_72dpi
	Darkness becomes light		Grill function
	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.		Min diameter pot detection of 9 cm
	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.		Possibility to set the maximum power absorbtion of the hob
	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



---

## 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

### Backlit controls with white LEDs

Backlit controls with white LEDs for refined aesthetics and discreet visibility