

# SIM1644DG



Família  
De encastre

Dimensões  
Tipo de energia  
Tipo de placa  
Código EAN

Placa  
Instalação de baixo perfil ou à face  
com a bancada  
60 cm  
Elétrica  
Placas de Indução  
8017709328054



## Design



Design  
Cor  
Acabamentos  
Material  
Tipo de vidro  
Bordos do vidro  
Comandos  
Comandos Slider  
Comandos Slider  
Posição dos comandos  
Logótipo  
Cor da serigrafia

Linea  
Neptune Grey  
Vidro  
Vidro  
Vitrocerâmica preto Eclipse  
Retos  
EVO Slider  
Sim  
Branco  
Frontais  
Logótipo serigrafado  
Serigrafia em preto

## Programa/ Funções



Número de zonas de indução	4
Programador desligar automático	Sim
Número de zonas com PowerBooster	4
Número de zonas flexíveis	2
Botão On/Off	Sim
Níveis de potência	9
Auto-vent bluetooth para conectar ao exaustor	Sim
Número total de zonas de cocção	4

## Opções



<b>Opção MultiZona</b>	Sim	<b>Indicador do tempo para terminar</b>	Sim
<b>Tipo de zona flexível</b>	MultiZona	<b>Eco-logic opção limitadora de potência</b>	Sim avançada
<b>Corte na pedra</b>	478-482x555-560 mm	<b>Opção de limitador de potência por níveis</b>	2400 a 7400 - step 100 W
<b>Função manter quente</b>	Sim	<b>Opção Showroom - resistências desligadas para demonstração</b>	Sim
<b>Função Grill</b>	Sim	<b>Opção bloqueio de comandos para segurança das crianças</b>	Sim
<b>Temporizador de fim de cozedura</b>	4	<b>Opção TwinZone</b>	Sim
<b>Opção de Pausa</b>	Sim	<b>Início Rápido para atingir temperaturas elevadas rapidamente</b>	Sim
<b>Temporizador</b>	1	<b>Avanço Rápido para seleção rápida dos níveis de aquecimento</b>	Sim
<b>Alarme acústico de fim de cocção</b>	Sim		

## Especificações técnicas



Anterior esquerdo - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.5x18.0 cm  
 Posterior esquerdo - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.5x18.0 cm  
 Posterior direito - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.5x18.0 cm  
 Anterior direito - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.5x18.0 cm  
 Multizone left - Booster 3.70 kW - 38.5x23.0 cm  
 Multizone right - Booster 3.70 kW - 38.5x23.0 cm

<b>Ajuste automático ao diâmetro do recipiente</b>	Sim	<b>Desliga automaticamente em caso de derrame</b>	Sim
<b>Reconhecimento do recipiente</b>	min Ø 9 cm	<b>Indicador de calor residual</b>	Sim
<b>Reconhecimento automático do recipiente</b>	Sim	<b>Proteção contra início acidental</b>	Sim
<b>Desliga automaticamente por sobreaquecimento</b>	Sim		

## Ligação elétrica

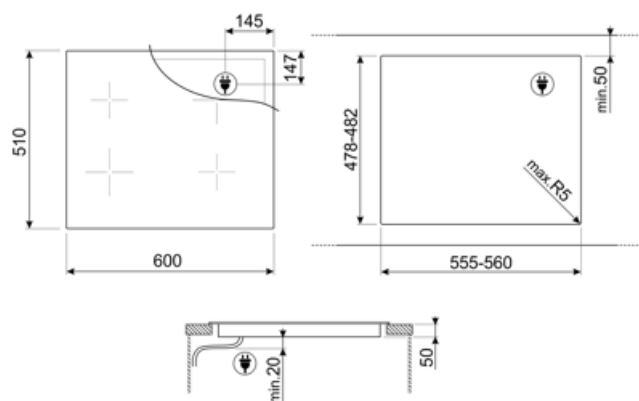
<b>Potência elétrica nominal</b>	7400 W	<b>Tipos de ligação adicionais</b>	Sim, bifásica e trifásica
<b>Corrente (Amperes)</b>	33 A	<b>Frequência (Hz)</b>	50/60 Hz
<b>Tensão (Volts)</b>	220-240 V	<b>Comprimento do cabo de alimentação</b>	120 cm

Tensão 2 (Volts)  
Tipo de cabo de  
alimentação

380-415 V  
para ligação monofásica

Placa de bornes  
Ficha elétrica

5 polos  
Não



---

## Acessórios Compatíveis

---



### GRILLPLATE

Grelha universal com asas. Ideal para cozinhar carne, queijo e vegetais.  
Dimensões LxP: 410 x 240 mm



### SCRP



















Raspador para placas de indução, cerâmica e teppanyaki



### TPKPLATE

Placa universal com asas. Ideal para cozinhar peixe, ovos ou vegetais.  
Dimensões LxP: 410 x 240 mm

## Symbols glossary

-  **Deteção automática dos recipientes:** a placa deteta automaticamente a zona onde está o recipiente, e ativa os respetivos comandos. Basta seleccionar a potência.
-  **PowerBooster (P):** faz com que a placa trabalhe na potência máxima sempre que se torne necessário cozinhar os alimentos de forma muito intensa e rápida. Tem limitador de tempo devido à potência elevada.
-  **O painel de controlo slider** permite ajustar a temperatura simplesmente deslizando o dedo nos comandos.
-  **Função manter quente:** ideal para manter a refeição em espera. A zona mantém-se a 60°C pelo tempo máximo de 120 min.
-  **Indução:** a placa de indução funciona com bobines circulares que emitem um campo magnético diretamente sobre um recipiente com fundo ferroso. O campo magnético produz calor direto sobre o recipiente, o que gera maior rapidez de cocção e maior eficiência energética.
-  **Proteção de derrames:** a placa desliga-se automaticamente se houver derrames em cima dos comandos ou se estes ficarem tapados da iluminação.
-  **Avanço rápido:** opção que permite saltar níveis de potência para atingir o desejado rapidamente (5-10-15-P).
-  **Indicador de calor residual:** após desligar a zona, um H (de Hot) indica que a zona ainda está quente, podendo servir para manter a comida. A luz desliga quando a temperatura baixa dos 60°C.
-  **Temporizador:** para definir o tempo de cozedura. A zona desliga automaticamente após percorrido o tempo pré-definido e emite um sinal acústico para aviso.
-  **Auto-vent Bluetooth:** as placas de indução e exaustores equipados com Bluetooth podem ser conectados para um controlo mais eficiente. Quando aumenta ou reduz o nível de aquecimento da placa, o exaustor aumenta ou diminui, reciprocamente, a potência.
-  **Bloqueio de comandos:** opção que permite bloquear os comandos. Muito útil para proteger as crianças.
-  **Instalação universal:** placas de indução que podem ser instaladas na furação universal das placas a gás, furo com 46 cm de largura e 48 cm de profundidade. Estas placas são a solução quando se pretende substituir a fonte energética de gás para eletricidade.
-  **Proteção de sobreaquecimento:** sistema que desliga automaticamente o eletrodoméstico quando a temperatura excede a segurança.
-  **Multizona:** permite utilizar peixeiras alongadas e recipientes retangulares até 23 x 36 cm. Ativando as duas zonas, frontal e posterior, através da opção Multizona, o programador eletrónico faz a repartição equitativa da energia para que os alimentos recebam a mesma temperatura e tenham uma cocção homogénea.
-  **Pausa:** para interromper a cocção. Quando reiniciar manter-se-ão as opções seleccionadas anteriormente.
-  **Início Rápido:** através desta função é possível atingir o nível de aquecimento selecionado, em menor tempo. As zonas de cozedura partirão na potência máxima para depois ser diminuída, uma vez atingido o nível de potência selecionado.
-  **Tempo percorrido:** capacidade de monitorizar o tempo decorrido desde o início da cozedura.
-  **Zona dupla:** permite estender a zona para produzir calor numa área maior. Podemos usar recipientes com uma base maior ou com formato oval ou retangular.



Ao seleccionar a função grill, a placa une as duas zonas - anterior e posterior - e estabelece o nível 8 para cocção durante alguns minutos. Depois, vai soar o alarme para avisar que podemos estabelecer a cocção no nível 6.



Diâmetro mínimo do recipiente para ser detetado pela zona de cocção da placa.



Opção de programar a potência máxima



a escuridão transforma-se em luz



Evolution Slider totally Back-lighted ghost effect