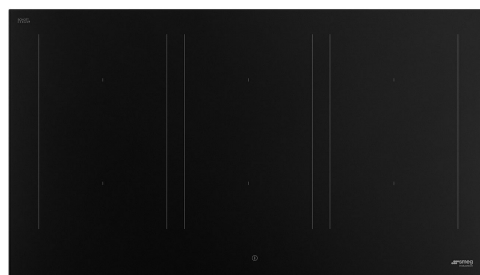


# SIM3964N



<b>Família</b>	Placa
<b>De encastre</b>	Instalação de baixo perfil ou à face com a bancada
<b>Dimensões</b>	90 cm
<b>Tipo de energia</b>	Elétrica
<b>Tipo de placa</b>	Placas de Indução
<b>Código EAN</b>	8017709358105



## Design



<b>Design</b>	Classica
<b>Cor</b>	Preto
<b>Acabamentos</b>	Mate
<b>Material</b>	Vidro
<b>Tipo de vidro</b>	Matte ceramic
<b>Bordos do vidro</b>	Retos
<b>Comandos</b>	EVO Slider
<b>Comandos Slider</b>	Sim
<b>Comandos Slider</b>	Branco
<b>Posição dos comandos</b>	Frontais
<b>Logótipo</b>	Logótipo serigrafado
<b>Cor da serigrafia</b>	Serigrafia em preto

## Programa/ Funções



<b>Número de zonas de indução</b>	6
<b>Programador desligar automático</b>	Sim
<b>Número de zonas com PowerBooster</b>	6
<b>Número de zonas flexíveis</b>	3
<b>Botão On/Off</b>	Sim
<b>Níveis de potência</b>	9
<b>Auto-vent bluetooth para conectar ao exaustor</b>	Sim
<b>Número total de zonas de cocção</b>	6

## 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>	490x860 mm	<b>Opção de limitador de potência por níveis</b>	2400 a 11100 - 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>	6	<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



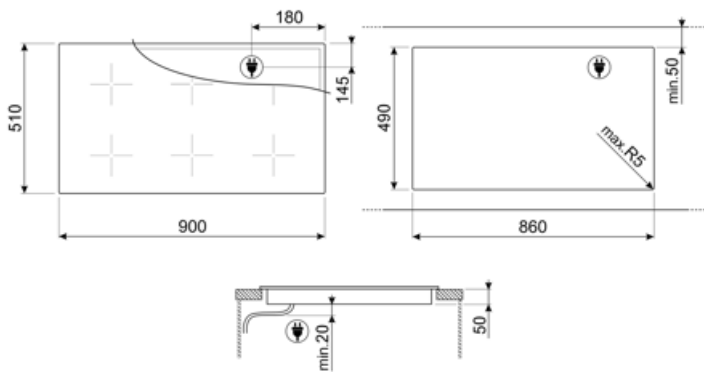
Anterior esquerdo - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm			
Posterior esquerdo - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm			
Anterior central - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm			
Posterior central - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm			
Anterior direito - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm			
Posterior direito - MultiZona - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm			
Multizone left - Booster 3.70 kW - 36x21 cm			
Multizone center - Booster 3.70 kW - 36x21 cm			
Multizone right - Booster 3.70 kW - 36x21 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>	11100 W	<b>Tipo de cabo elétrico fornecido</b>	Sim, monofásico e bifásico
----------------------------------	---------	--	----------------------------

---

<b>Corrente (Amperes)</b>	49 A	<b>Frequência (Hz)</b>	50/60 Hz
<b>Tensão (Volts)</b>	220-240 V	<b>Comprimento do cabo de alimentação</b>	120 cm
<b>Tensão 2 (Volts)</b>	380-415 V	<b>Placa de bornes</b>	5 polos
<b>Tipo de cabo de alimentação</b>	Cabo para ligação trifásica	<b>Ficha elétrica</b>	Não
<b>Tipos de ligação adicionais</b>	Cabo de alimentação mono e bifásico		



---

## 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

---

## Alternative products

---

**SIM3964D**

Cor: Preto



**SIM3964MB**

Cor: Preto mate























**SIM3964MWH**

Cor: Branco mate



## Symbols glossary

 <p>Deteção automática dos recipientes: a placa deteta automaticamente a zona onde está o recipiente, e ativa os respetivos comandos. Basta seleccionar a potência.</p>	 <p>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.</p>
 <p>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.</p>	 <p>Bloqueio de comandos: opção que permite bloquear os comandos. Muito útil para proteger as crianças.</p>
 <p>Evolution Slider totally Back-lighted ghost effect</p>	 <p>O painel de controlo slider permite ajustar a temperatura simplesmente deslizando o dedo nos comandos.</p>
 <p>Perfect fit in a 90 cm cabinet</p>	 <p>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.</p>
 <p>Função manter quente: ideal para manter a refeição em espera. A zona mantém-se a 60°C pelo tempo máximo de 120 min.</p>	 <p>Proteção de sobreaquecimento: sistema que desliga automaticamente o eletrodoméstico quando a temperatura excede a segurança.</p>
 <p>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.</p>	 <p>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.</p>
 <p>Proteção de derrames: a placa desliga-se automaticamente se houver derrames em cima dos comandos ou se estes ficarem tapados da iluminação.</p>	 <p>Diâmetro mínimo do recipiente para ser detetado pela zona de cocção da placa.</p>
 <p>Pausa: para interromper a cocção. Quando reiniciar manter-se-ão as opções seleccionadas anteriormente.</p>	 <p>Opção de programar a potência máxima</p>
 <p>Avanço rápido: opção que permite saltar níveis de potência para atingir o desejado rapidamente (5-10-15-P).</p>	 <p>Início Rápido: através desta função é possível atingir o nível de aquecimento seleccionado, em menor tempo. As zonas de cozedura partirão na potência máxima para depois ser diminuída, uma vez atingido o nível de potência seleccionado.</p>
 <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.</p>	 <p>Tempo percorrido: capacidade de monitorizar o tempo decorrido desde o início da cozedura.</p>



Temporizador: para definir o tempo de cozedura. A zona desliga automaticamente após percorrido o tempo pré-definido e emite um sinal acústico para aviso.



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.