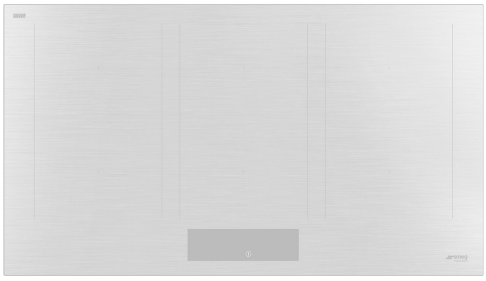
SIM3964MWH

Product Family	Hob
Built-in type	Ultra-low profile or Fully Flushed
Dimensions	90 cm
Power supply	Electric
Type	Induction
EAN code	8017709339678



Aesthetics

Aesthetic	Classica
Colour	Matt White
Acabamento	Opaco
Material	Glass
Glass type	Eclipse Cerâmico
Glass edge	Straight edge
Glass on Steel	No
Frame	No
Double ceramization	Yes
Type of control setting	Controle de toque retroiluminado Branco
Slider	Yes
Comandos Slider	Branco
Control knob position	Front
Serigraphy colour	Black
Alternative colours available	No

Program / Functions

No. of induction cook zones	6
Time-setting options	Spegnimento automatico
No. of cooking zones with booster	6
No. of Flexible zones	3
Main on/off switch	Yes
Power levels	9

Ventilação automática 2.0	Sim
Total no. of cook zones	6

Options

Multizone Option	Yes	**End of cooking alarm**	Yes
Tipo de zona flexível	MultiZone	**Residual time indicator**	Yes
Corte padrão	490x860 mm	**Limited Power Consumption Mode**	Sim Adiantamento
Auto-boiling Function	No	**Limited Power Consumption Mode in W**	2400 a 11100 - step 100 W
Simmering Function	No	**Showroom Demo Option**	Yes
Keep warm automatic function	Yes	**Control Lock / Child Safety**	Yes
Função de grelha	Yes	**Bridge option**	Yes
Melting/Low temperature cooking function	No	**Cleaning option**	No
End cooking timer	6	**Quick start**	Yes
Pause option	Yes	**Rapid level selection**	Yes
Minute minder	1		

Technical Features

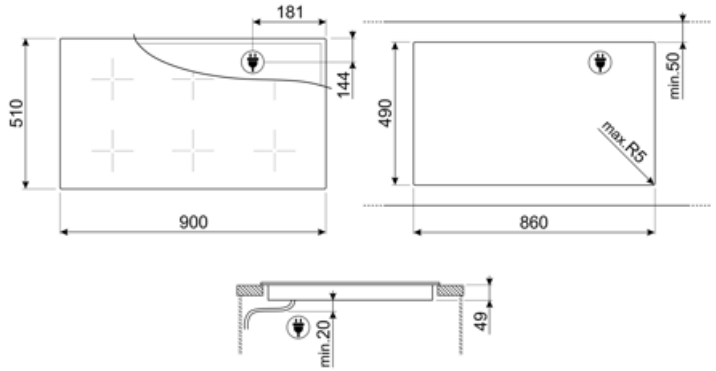
Front-left - Induction - Multizone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm
Rear-left - Induction - Multizone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm
Front-centre - Induction - Multizone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm
Rear-centre - Induction - Multizone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 22.0x18.0 cm
Front-right - Induction - Multizone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - 22.0x18.0 cm
Rear-right - Induction - Multizone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - 22.0x18.0 cm
Multizone left - Booster 3.7 kW - 38.5x23.0 cm
Multizone center - Booster 3.7 kW - 38.5x23.0 cm
Multizone right - Booster 3.7 kW - 38.5x23.0 cm

Automatic setting according to pan dimension	Yes	**Automatic switch off when overheat**	Yes
pan detection	Sim, mín. 9 cm	**Automatic switch off when overflow**	Yes
Detecção Automática Permanente de Pote com indicação do controle relativo	Yes	**Residual heat indicator**	Yes
Minimum pan diameter indication	No	**Protection against accidental start up**	Yes

Electrical Connection

Plug	No	**Type of electric cable**	Single and Double phase
Electrical connection rating (W)	11100 W	**Type of electric cable supplied**	Yes, Single and Double phase

Current	49 A	**Frequency (Hz)**	50/60 Hz
Voltage (V)	220-240 V	**Comprimento do cabo de alimentação**	120 cm
Voltage 2 (V)	380-415 V	**Placa de bornes**	5 polos
Type of electric cable	Three-phase	**Ficha elétrica**	No



Compatible Accessories

SCRP

Placas de indução e de cerâmica e raspador teppanyaki

Symbols glossary

Detecção de pote automático permanente

Impulsionador de potência: opção permite que a zona funcione em potência máxima quando é necessário cozinhar muito intensamente.

O painel de controle deslizante permite-lhe ajustar a potência simplesmente passando o dedo pelo dispositivo táctil.

Protecção contra o sobreaquecimento: O sistema de segurança que desliga automaticamente a placa em caso de sobreaquecimento da unidade de controle.

Multizona: permite que várias panelas sejam usadas ao mesmo tempo, grandes ou pequenas, oferecendo liberdade de colocação e maior flexibilidade

Função de grelha

PAUSE_72dpi

Função de arranque rápido: a temperatura escolhida é atingida mais rapidamente. O elemento de aquecimento funciona na potência máxima até que a temperatura certa seja atingida.

Tempo decorrido: mostra há quanto tempo a zona de cozedura está em uso.

TWIN_ZONE_72dpi

Possibilidade de definir a absorção máxima de potência da placa

A escuridão torna-se luz

Ligação entre a placa e o exaustor

Bloqueio para crianças: alguns modelos estão equipados com um dispositivo para bloquear o programa/ciclo para que não possa ser acidentalmente alterado.

Mantenha a função quente: Mantenha a função quente mantém o alimento cozido aquecido. Neste modo, a zona de aquecimento funciona a uma capacidade mínima de 120 minutos e, em seguida, desliga-se automaticamente.

Indução: O trabalho destas placas baseia-se no princípio da indução electromagnética. O calor é gerado diretamente na parte inferior da panela durante o seu contato com a placa.

Proteção especial contra transbordamento: A proteção especial contra transbordamento desliga o fogão na presença de transbordamento de líquidos.

Evolution Slider efeito fantasma totalmente retroiluminado

Seleção rápida, com um toque de cozimento começa no nível mais alto, em seguida, reduz automaticamente após o tempo. Ideal para pratos que exigem fervura rápida e, em seguida, cozimento contínuo sem controle constante (por exemplo, caldo de carne).

Indicação de calor residual: Depois de a placa de cerâmica de vidro ter sido desligada, o indicador de calor residual mostra qual das zonas de aquecimento ainda permanece quente. Quando a temperatura cai abaixo de 60°C, o indicador se apaga.

Temporizador: Todas as placas de cerâmica têm um temporizador que termina automaticamente o cozimento após um tempo predefinido.

Detecção de pote de diâmetro mínimo de 9 cm

Encaixe perfeito num armário de 90 cm

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