

## Instrucciones de instalación

Placa de inducción  
CookTop V6000 I905



1228358-01

28/02/2023

 La instalación debe ser realizada únicamente por personal especializado. Todos los pasos de trabajo deben ejecutarse y controlarse en su totalidad por orden.

### Ámbito de validez

Estas instrucciones de instalación son válidas para los siguientes modelos:

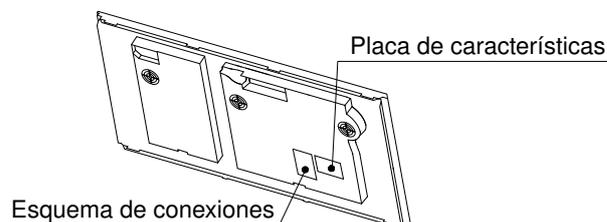
Número del modelo	Con DualDesign
31114	CTI6T95MMSOLD

### Indicaciones generales

 En caso de montaje en material inflamable, deben cumplirse las directivas y normas para instalaciones de baja tensión y protección antiincendios.

### Placa de características

La placa de características se encuentra junto a la placa de conexiones.



- La segunda placa de características entregada debe pegarse detrás de la parte delantera del mueble encastrado inferior de forma que sea accesible.

### Accesorios de instalación suministrados

#### Instalación enrasada:

Denominación	N.º de art.
Instrucciones de enmasillado	1226890
Set de rollo de junta	H63283
Set de espaciadores	H60330



## Accesorios

### Para todas las variantes de montaje:

Denominación	N.º de art.
Kit de chapa protectora de ventilación, para anchura de nicho de 600 mm	H61083
Kit de chapa protectora de ventilación, para anchura de nicho de 825 mm	H61084
Kit de chapa protectora de ventilación, para anchura de nicho de 900 mm	H61085

### Instalación superpuesta:

Denominación	N.º de art.
Puente intermedio de acero inoxidable para la combinación de varias placas de cocción superpuestas	1014361
Puente intermedio negro para la combinación de varias placas de cocción superpuestas	1019199

### Instalación enrasada:

Denominación	N.º de art.
Set de escuadras de acero, tamaño 90	H63775
Pegamento rápido para la instalación de las escuadras de acero 50 ml	B11657
Boquilla mezcladora recta	B11656
Alcohol isopropílico TREMCLEAN 1000 ml	1056609
Silicona negra FA880 310 ml	B11555
Silicona antracita FA880 310 ml	B11556
Silicona blanca FA880 310 ml	1031313
Silicona gris piedra FA880 310 ml	1031314
Agente eliminador de silicona para mármol AA320 1000 ml	B11557
Fugenboy	B75158

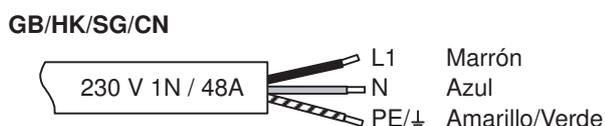
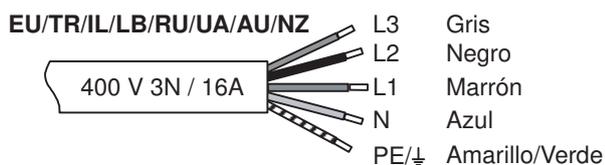
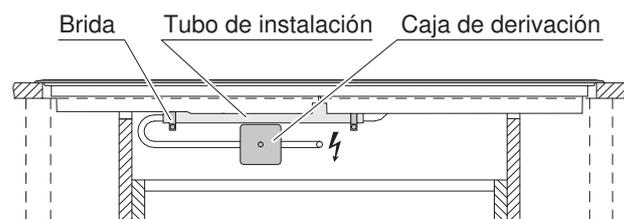
## Conexión eléctrica



**Las conexiones eléctricas deben ser realizadas por personal especializado de conformidad con las directrices y las normas aplicables a instalaciones de baja tensión y según los reglamentos de las centrales eléctricas locales. Los datos sobre la tensión de red y el tipo de corriente necesarios figuran en la placa de características.**

Un aparato listo para ser enchufado debe conectarse únicamente a una base de enchufe con toma de tierra correctamente instalada. En la instalación doméstica debe disponerse de un separador de red omnipolar con una abertura de contacto de 3 mm. Los interruptores, los enchufes, los dispositivos automáticos de protección de línea y los fusibles, a los que puede accederse libremente después de la instalación del aparato y que conmutan todos los conductores polares, se consideran separadores autorizados. Una conexión a tierra en buen estado y los conductores neutros y de protección dispuestos por separado hacen posible un funcionamiento seguro y sin averías. Tras la instalación no deben poder tocarse las piezas conductoras de tensión ni los conductos aislados. Compruebe las instalaciones antiguas.

- Con placas instaladas a una altura igual o superior a 2000 m sobre el nivel del mar debe esperarse una reducción de la potencia. El aparato está equipado con un cable de conexión que debe conectarse a una caja de derivación proporcionada en la obra.





**Mensaje de fallo U400**



**Conexión errónea:**

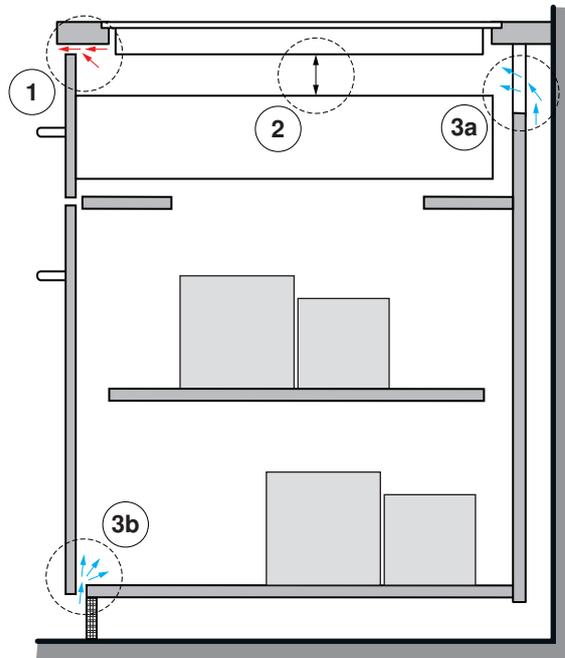
**En el borne de conexión del conductor neutro se ha conectado un conductor polar.**

¡Desenchufe el aparato inmediatamente!

**Ventilación**

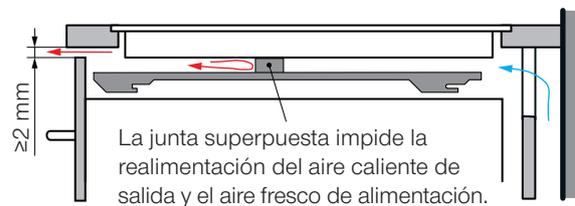
Para el montaje de una placa de inducción V-ZUG se aplican los siguientes requisitos mínimos:

1. La extracción del aire caliente debe estar garantizada mediante una ranura de ventilación frontal de  $\geq 2$  mm.
2. Debe garantizarse un espacio de  $\geq 10$  mm de altura bajo el aparato.
3. Además de la evacuación de aire, debe tenerse en cuenta la entrada de aire en el mueble. Para ello existen, entre otras, las siguientes posibilidades:
  - a) La pared trasera del armario inferior debe estar abierta en la zona del corte de la encimera para garantizar la circulación del aire continua a través de las ranuras de ventilación. El aire debe aspirarse desde el exterior del mueble y debe poder circular libremente dentro del mueble hasta la placa. El zócalo inferior no debe estar herméticamente cerrado. Esto puede conseguirse mediante una ranura mínima en el zócalo o utilizando rejillas de ventilación.
  - b) De forma alternativa, puede garantizarse la circulación del aire dentro del mueble mediante una entrada de aire fresco oculta. Para que se pueda aspirar suficiente aire frío, se debe garantizar una circulación continua de aire fresco hacia el exterior del mueble. En consecuencia, el cajón doble inferior no debe cerrar herméticamente el mueble.



**Recomendación**

Si se realiza un uso de la placa al límite de potencia, es normal que se produzca una reducción de la potencia tras un tiempo determinado. Este funcionamiento puede observarse en todas las placas de inducción disponibles en el mercado. Si debido al comportamiento de cocción se produce este caso límite con mayor frecuencia, puede seguir aprovechándose la potencia al límite con la optimización de la ventilación. Para ello se recomienda fundamentalmente el montaje de una chapa protectora de ventilación con junta.



Las chapas protectoras de ventilación solo ofrecen el efecto deseado con la junta superpuesta. Por tanto también se pueden adquirir juntas de espuma para equipar chapas de otros productos.

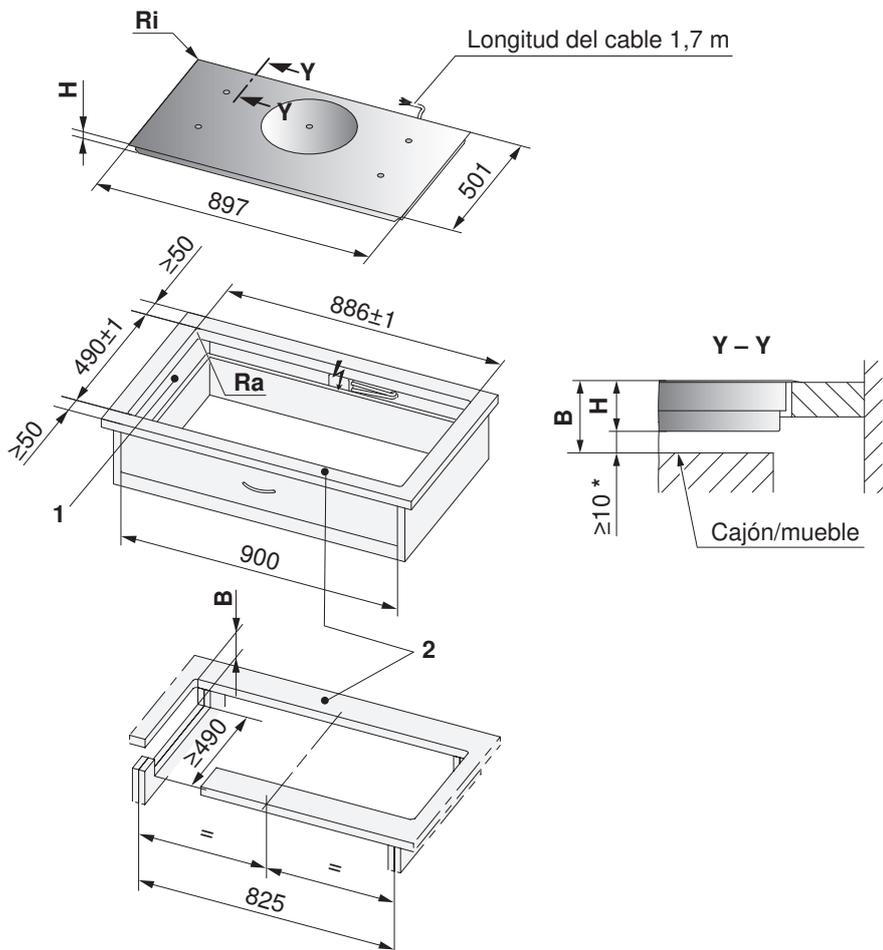


**Indicaciones generales para la instalación**

- La encimera debe ser plana para garantizar la estanqueidad necesaria contra los líquidos que puedan penetrar.
- Para garantizar una buena ventilación, debe asegurarse un espacio de mínimo 10 mm de altura debajo del aparato.
- Para el elemento de montaje inferior se recomienda un elemento de mueble con una anchura de 900 mm.

**Instalación superpuesta con «DualDesign»**

¡El aspecto de la placa instalada puede diferir de la placa que aparece en la imagen!



\*¡Debe mantenerse obligatoriamente el espacio libre!

1 Cortes en paredes laterales izquierda/derecha con anchura de nicho de 900 mm, necesarios para la ventilación del aparato.

Tipo	B	H	Radio angular Ra/Ri
CTI6T95MMSOLD	≥71 mm	49,3 mm	5/2 mm

- B** Espacio necesario para la ventilación, reparaciones y sustituciones en toda la superficie del corte
- H** Medida desde la parte superior de la encimera hasta la parte inferior de la placa (apertura de ventilación)
- Ra** Sección exterior de los radios angulares
- Ri** Radios angulares del aparato
- S** Cajón/mueble

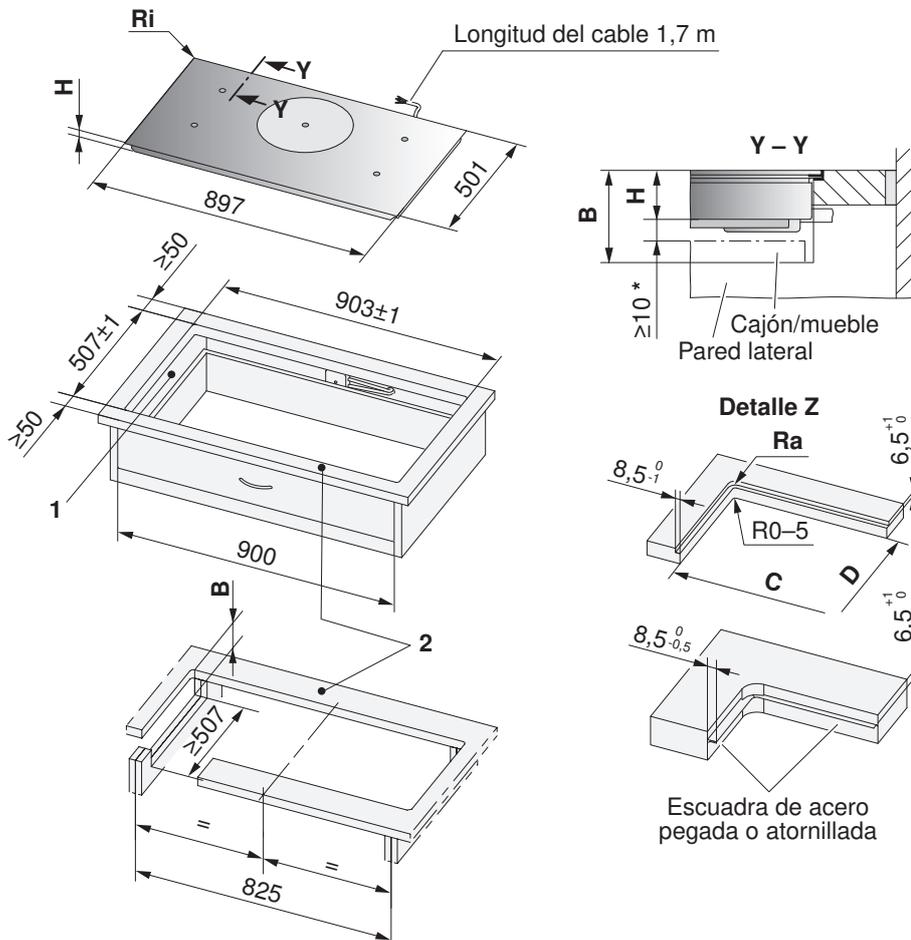
**Instalación**

1. El corte de montaje debe realizarse de forma precisa.
2. Coloque cuidadosamente el aparato en el corte de montaje y presione bien contra la encimera.



## Instalación enrasada con «DualDesign»

¡El aspecto de la placa instalada puede diferir de la placa que aparece en la imagen!



\*Es imprescindible mantener el espacio libre para la ventilación.

- 1 Cortes en paredes laterales izquierda/derecha con anchura de nicho de 900 mm, necesarios para la ventilación del aparato.

Tipo	B	C/D	H	Radio angular Ra/Ri
CTI6T95MMSOLD	≥75 mm	886/490	53,3 mm	5/2 mm

- B** Espacio necesario para la ventilación, reparaciones y sustituciones en toda la superficie del corte
- H** Medida desde la parte superior de la encimera hasta la parte inferior de la placa (apertura de ventilación)
- Ra** Sección exterior de los radios angulares
- Ri** Radios angulares del aparato
- S** Cajón/mueble

## Instalación

1. El corte de montaje debe realizarse de forma precisa.
  - La superficie de colocación se puede fresar o crear mediante el montaje de listones de madera/piedra o con el set de escuadras de acero (véase «Accesorios»).

 Debe garantizarse el acceso al aparato desde abajo en toda la superficie del corte. En caso de reparación, el generador de inducción podrá desmontarse desde abajo con la chapa de apoyo. Los revestimientos a prueba de contacto deben poder desatornillarse desde abajo.

2. Prepare el corte y el aparato conforme a las indicaciones de las instrucciones de enmasillado adjuntas.
3. Enmasille cuidadosamente el aparato y deje secar las juntas de enmasillado de silicona como mínimo 24 horas.
4. Si es necesario, establezca la conexión eléctrica a la red antes de introducir el aparato.

