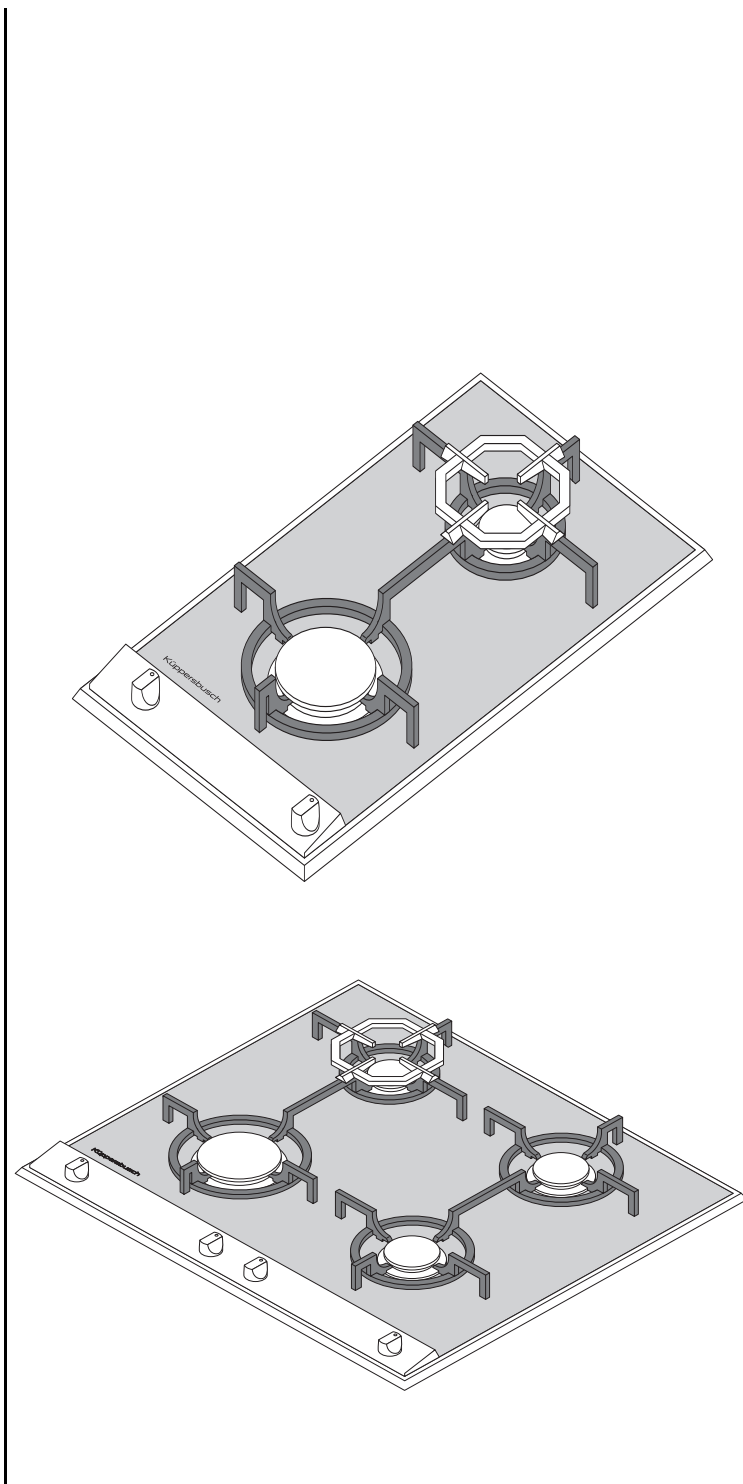




Encimeras a gas en vitrocerámica

GKS 324.0-54

GKS 644.0-54

Manual Técnico: H2-120-01-01

Redacción: N. Kirchmair
Teléfono: (0209) 401-718
Fax: (0209) 401-743
Fecha: 17.07.2001

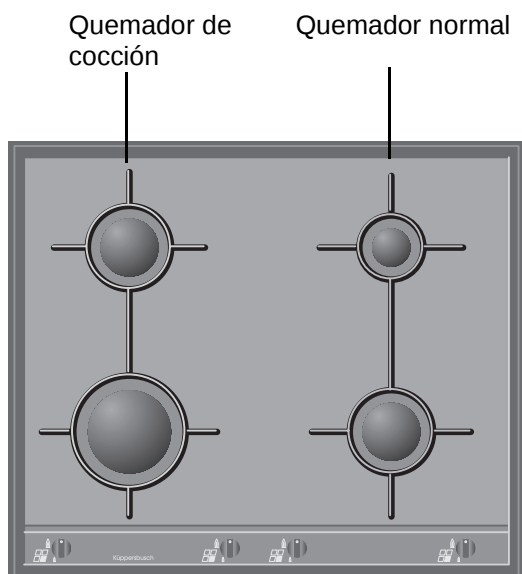
KÜPPERSBUSCH HAUSGERÄTE AG
Kundendienst
Postfach 100 132
45801 Gelsenkirchen

Indice

1. Datos técnicos generales	4
1.1 Encimera a gas integrable GKS 644.0-54	4
1.2 Encimera a gas integrable GKS 324.0-54	5
1.3 Su aparato visto en conjunto GKS 644.0-54	6
1.4 Su aparato visto en conjunto GKS 324.0-54	6
2. Requisitos de integración y montaje	7
2.1 Indicaciones para la instalación	7
2.2 Montaje.....	8
2.3 Medidas de montaje	8
2.4 Montaje.....	8
3. Vista general de los componentes técnicos.....	11
3.1 GKS 644.0-54.....	11
3.2 GKS 324.0-54.....	13
4. Recambio de piezas	15
4.1 Desmontaje de la encimera.....	15
4.2 Recambio de sensor térmico.....	15
4.3 Recambio de bujía de ignición	15
4.4 Recambio de las piezas magnéticas GKS 324.0-54 y GKS 644.0-54	16
4.5 Recambio del grifo del gas de los quemadores	17
5. Esquema de conexión GKS 644.0-54/GKS 324.0-54.....	18
6. Cambio a otro tipo de gas - Tabla de inyectores.....	19
6.1 Números de pedido de los juegos de inyectores sustitutorios	19
6.2 Cambio de los inyectores principales.....	19
6.3 Control de funcionamiento	21
6.4 Diámetro de los inyectores.....	21
7. Datos técnicos - conexiones de gas.....	22
7.1 Tabla de los tipos de gas y presiones homologados	22
7.2 Tabla de carga	22
7.3 Valores de combustión según EN 437	23
7.4 Tablas de los márgenes de presión para la conexión del gas	23
8. Información técnica complementaria	24
8.1 Indicaciones sobre las ollas adecuadas.....	24
8.2 Limpieza y conservación	25
8.3 Tapa de quemador/apoyo de olla.....	25

1. Datos técnicos generales

1.1 Encimera a gas integrable GKS 644.0-54



GKS 644.0 M E a gas natural
Diseño metalizado (look acero fino)

GKS 644.0 J E a gas natural
Diseño Jet Black (negro)

Equipo: Diseño «Hardline»

Encimera a gas en vitrocerámica integrable con 4 fuegos:

- ♦ Quemadores ecológicos a gas encastrados en vitrocerámica
- ♦ 1 quemador intenso de 2,8 kW
- ♦ 2 quemadores normales de 1,9 kW
- ♦ 1 quemador de cocción de 1,1 kW

Fusible general.

Encendido eléctrico monomanual de chispa.

Datos Técnicos:

- ♦ Conexión de gas 7,7 kW
- ♦ Conexión eléctrica 0,1 kW, listo para enchufar
- ♦ Dimensiones del aparato:
An x F aprox. 589 x 519 mm
Altura de montaje aprox. 42 mm
- ♦ Dimensiones de recorte:
An x F aprox. 560 x 490 mm
- ♦ Conexión de gas R ½"

Accesorios especiales:

Juego de inyectores de gas líquido a 50 mbares
Acces. N° 701

Juego de inyectores de gas líquido a 30 mbares
Acces. N° 702

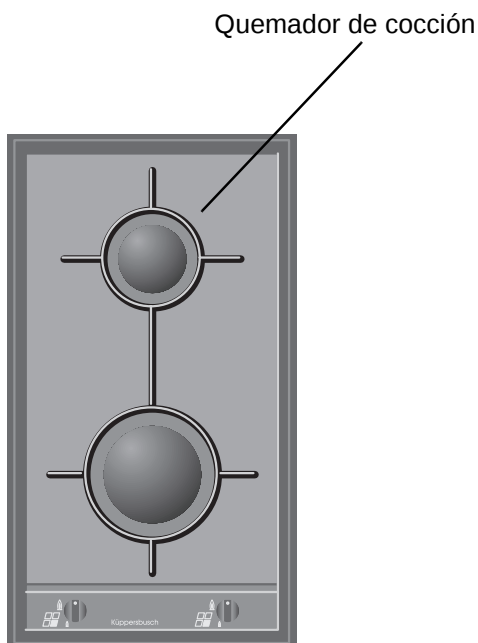
Juego de inyectores de gas natural NL
Acces. N° 704

Juego de inyectores de gas natural LL
Acces. N° 703

Las nuevas encimeras vitrocerámicas integrables con quemadores abiertos:

- ♦ Apariencia moderna gracias al diseño «Hardline».
- ♦ Los quemadores encastrados en vitrocerámica se caldean menos y duran por lo tanto mucho más.
- ♦ La superficie vitrocerámica no se calienta. Es muy fácil de limpiar porque las comidas, si llegan a rebosar, no se queman ni se pegan en la artesa.
- ♦ El encendido eléctrico monomanual de chispa y la regulación fina de cada uno de los fuegos ofrece una extraordinaria comodidad de manejo.

1.2 Encimera a gas integrable GKS 324.0-54



GKS 324.0 M E a gas natural
Diseño metalizado (look acero fino)

GKS 324.0 J E a gas natural
Diseño Jet Black (negro)

Equipo: Diseño «Hardline»

Encimera vitrocerámica integrable con 2 fuegos:

- ♦ Quemadores ecológicos de gas encastrados en vitrocerámica
- ♦ 1 quemador intenso de 2,8 kW
- ♦ 1 quemador de cocción 1,1 kW

Fusible general.

Encendido eléctrico monomanual de chispa.

Datos Técnicos:

- ♦ Conexión de gas 3,9 kW
- ♦ Conexión eléctrica 0,1 kW, listo para enchufar
- ♦ Dimensiones del aparato:
An x F aprox. 294 x 519 mm
- ♦ Altura de montaje aprox. 42 mm
- ♦ Dimensiones de recorte:
An x F aprox. 265 x 490 mm
- ♦ Conexión de gas R ½"

Accesorios especiales:

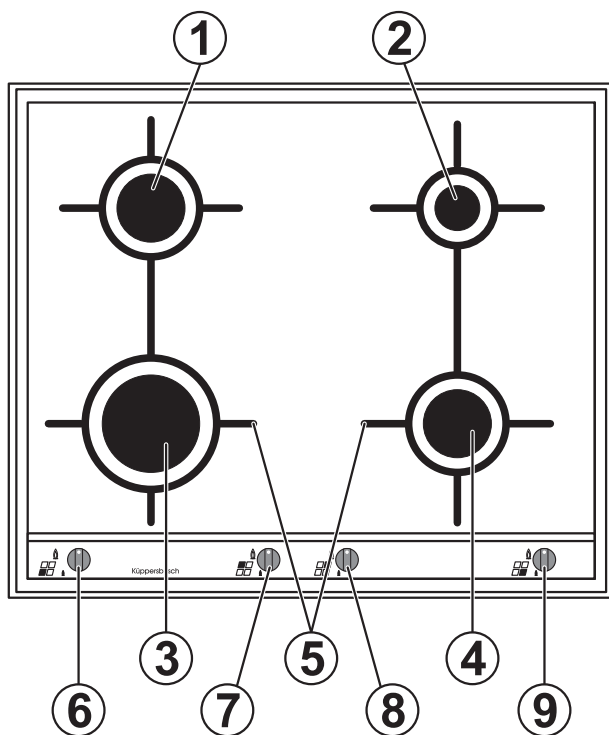
Juego de inyectores de gas líquido a 50 mbares
Acces. N° 701

Juego de inyectores de gas líquido a 30 mbares
Acces. N° 702

Juego de inyectores de gas natural NL
Acces. N°. 704

Juego de inyectores de gas natural LL
Acces. N° 703

1.3 Su aparato visto en conjunto GKS 644.0-54

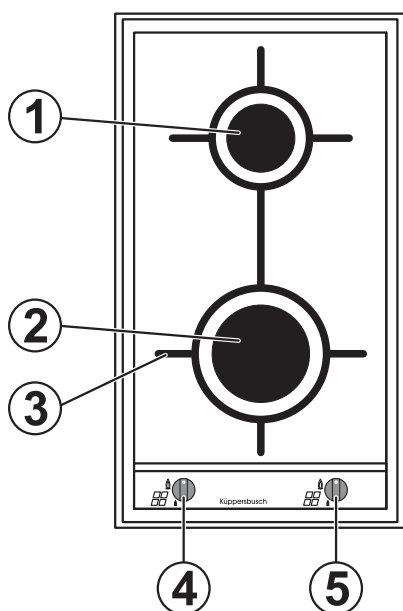


1. Quemador de cocción
2. Quemador normal
3. Quemador intenso
4. Quemador normal
5. Apoyos de ollas
6. Regulador para quemador intenso
7. Regulador para quemador de cocción
8. Regulador para quemador normal derecha atrás (pos. 2)
9. Regulador para quemador normal derecha delante (pos. 4)

Accesorios suministrados:

Cruz para ollas pequeñas

1.4 Su aparato visto en conjunto GKS 324.0-54



1. Quemador de cocción
2. Quemador intenso
3. Apoyo de ollas
4. Regulador para quemador de cocción
5. Regulador para quemador intenso

Accesorios suministrados:

Cruz para ollas pequeñas

2. Requisitos de integración y montaje

2.1 Indicaciones para la instalación

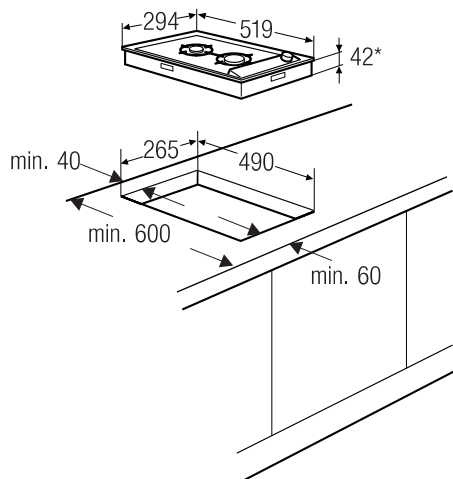
- ♦ El lugar de instalación debe poseer un espacio volumétrico min. de 20 m³ y poder ser ventilado al exterior a través de una ventana o puerta.
- ♦ La encimera se instala en un recorte en la superficie de trabajo, el cual se realiza de acuerdo a las medidas de incorporación que siguen.
- ♦ La superficie de trabajo debe estar nivelada de forma horizontal y ser cortada de forma limpia.
- ♦ Debajo del recorte de la superficie de trabajo no deben encontrarse listones transversales. Estos deben ser cortados como mínimo hasta el tamaño del recorte de la superficie de trabajo.
- ♦ Las distancias del recorte de la encimera delante, detrás y a los lados tienen que ser respetadas en conformidad con los dibujos de medidas. La anchura de los listones delantero y trasero resultan de considerar una superficie de trabajo de una profundidad de 600 mm. En caso de una superficie de trabajo con una profundidad mayor aumenta correspondientemente el ancho del listón trasero.
- ♦ Se recomienda aplicar pintura protectora resistente al agua sobre las superficies de corte del recorte de la superficie de trabajo.
- ♦ La distancia lateral con respecto a armarios elevados tiene que ser a ambos lados de 300 mm como mínimo.
- ♦ La entrada de aire para los quemadores tiene lugar fundamentalmente a través de ranuras de ventilación en la parte posterior del panel del mando.
- ♦ Para la conexión de gas se necesita espacio adicional debajo de la encimera.
- ♦ El listón de cierre a la pared tiene que ser de material resistente al calor y no debe disponer de cajas de enchufe en la zona de la encimera. Se recomienda un listón portador de material sintético con una cobertura de aluminio. La longitud del lado de apoyo sobre la superficie de trabajo no debe superar los 30 mm.
- ♦ La pared sobre el listón de cierre de pared debe estar realizada en material incombustible. Madera, plásticos, folios de PVC etc., no cumplen estos requerimientos.
- ♦ Utilizando normalmente el equipo es posible que incidan temperaturas elevadas en los muebles de alrededor. Los muebles tienen que cumplir con los requerimientos exigidos a los aparatos caloríficos. En caso de muebles empotrados, el recubrimiento de material sintético o el contrachapado tiene que haber sido tratado con pegamento resistente al calor (100°C).
- ♦ Las campanas extractoras y los armarios de pared deben tener una distancia mínima de 650 mm.
- ♦ Antes del montaje y después de cada posible desmontaje hay que comprobar que el aislamiento no presenta daños y ni aberturas; dado el caso hay que renovarlo.
Se debe evitar un pegado adicional con silicona o similares, debido a que existe el peligro de dañar las placas de trabajo recubiertas cuando se retire la encimera.
Excepción: ante desniveles (p.ej. azulejadas con cerámicas) de las superficies de trabajo es necesaria una guarnición con un material aislante, de elasticidad permanente y resistencia a la temperatura (p.ej. con silicona, adecuada para cerámicas). Aplicar este material aislante únicamente alrededor de los bordes de la encimera. ¡No hacerlo nunca por debajo de la encimera!

2.2 Montaje

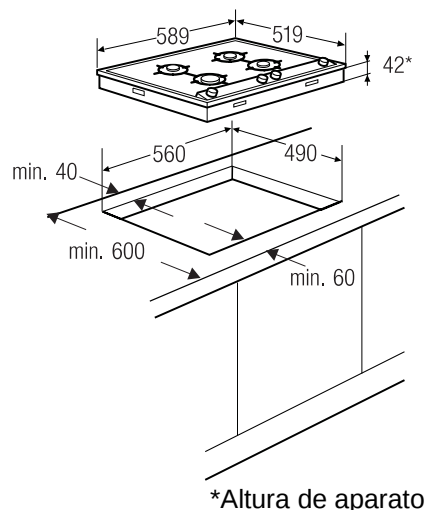
Las superficies de cocción KÜPPERBUSCH integrables pueden y deben combinarse exclusivamente con hornos modulares KÜPPERBUSCH dotados de sistema de enfriamiento. KÜPPERBUSCH no asumirá responsabilidad alguna por el empleo de artefactos de otras marcas. ¡El incumplimiento de este requisito invalidará las autorizaciones y signos oficiales de control!

2.3 Medidas de montaje

GKS 324.0-54



GKS 644.0-54

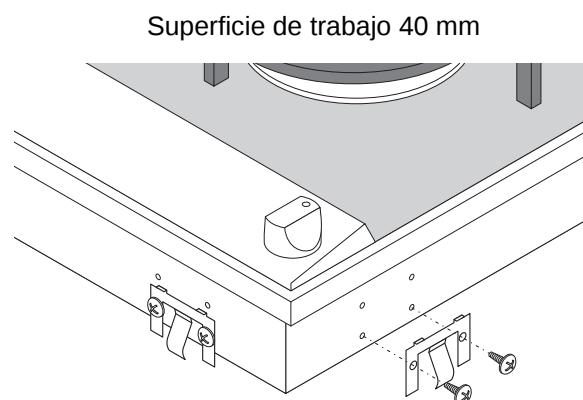
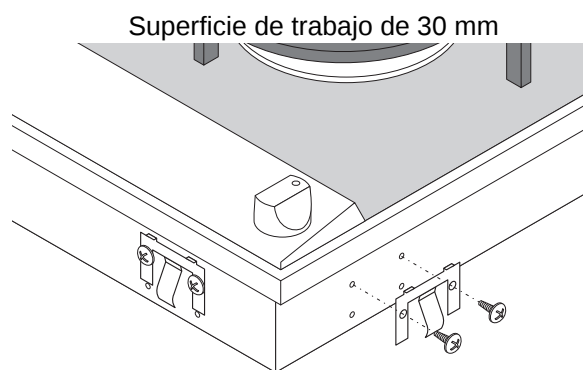
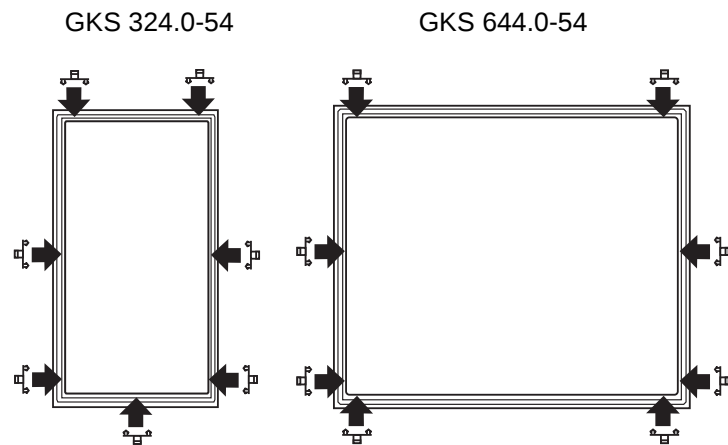


*Altura de aparato

2.4 Montaje

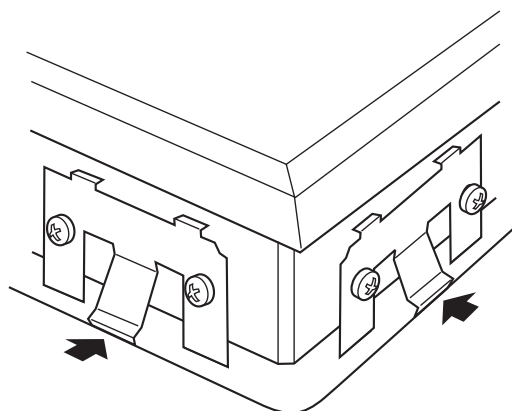
Gracias a la técnica de clips es posible llevar a cabo el montaje de forma rápida, sencilla y libre de complicaciones. El montaje completo de la encimera puede llevarse a cabo desde arriba.

- ◆ Primero cortar limpiamente la superficie trabajo (véase «Medidas de montaje»).
- ◆ Revisar la junta en cuanto a su asentamiento impecable y hermético. En caso de superficies de trabajo no lisas (como azulejos etc.) hay que aplicar además una masa aislante resistente a la temperatura alrededor de los bordes de la encimera.
No aplicar la masa aislante por debajo de la encimera, pues en tal caso la superficie de trabajo resultaría dañada al desmontar la encimera.
- ◆ Readaptar ahora la encimera, si ello fuera necesario, a otro tipo de gas.
- ◆ A continuación, fijar los clips en el corte de la encimera según las distancias indicadas en la figura. Dependiendo del grosor de la superficie de trabajo (30 o 40 mm) se atornillan clips a diferente altura en la encimera.

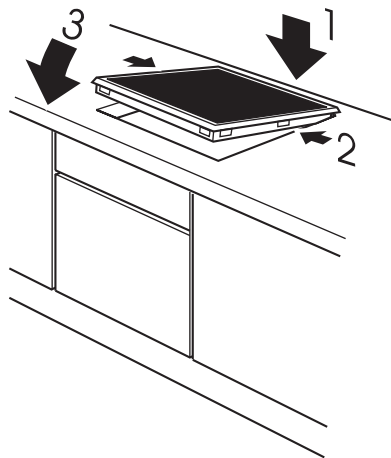


Fijación de la encimera

Sección de la encimera con clips atornillados:

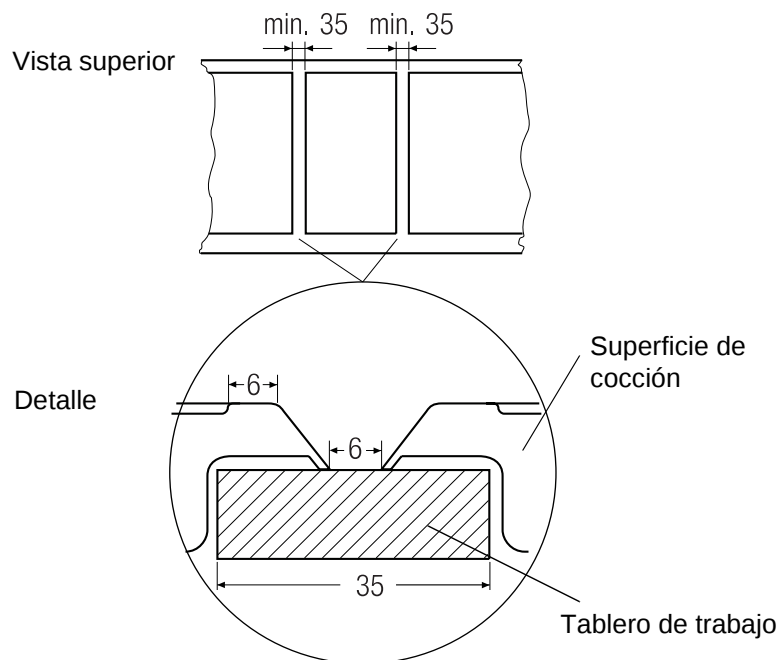


Colocar la encimera detrás por el borde y bajarla con cuidado. Al hacerlo apretar los clips con las manos.



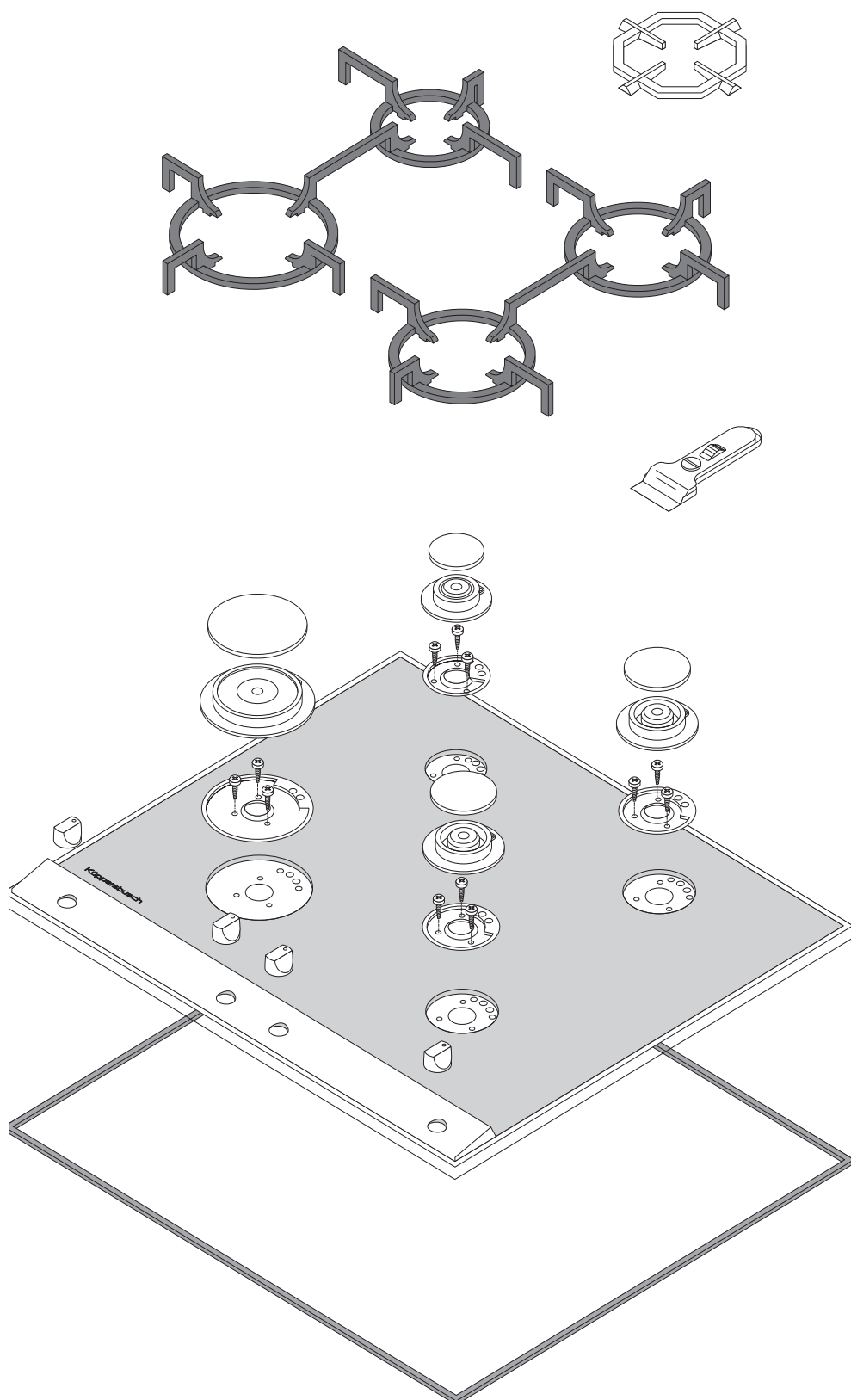
Apretar hacia abajo la encimera hasta que se apoye completamente en la superficie de trabajo.

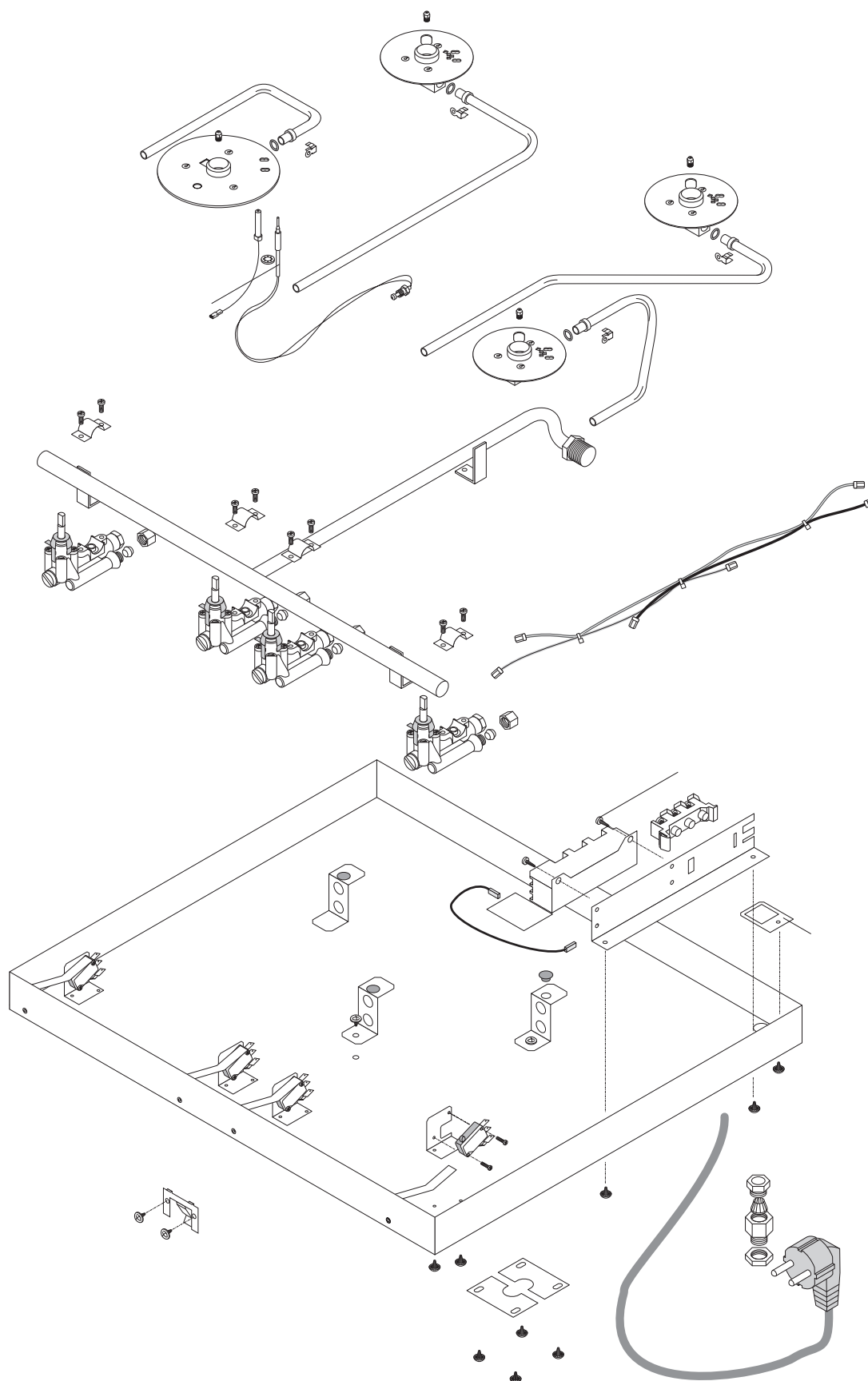
Si el corte de la superficie de trabajo es algo mayor de lo recomendable, es posible aumentar la tensión de resorte de las pinzas atornillándolas.



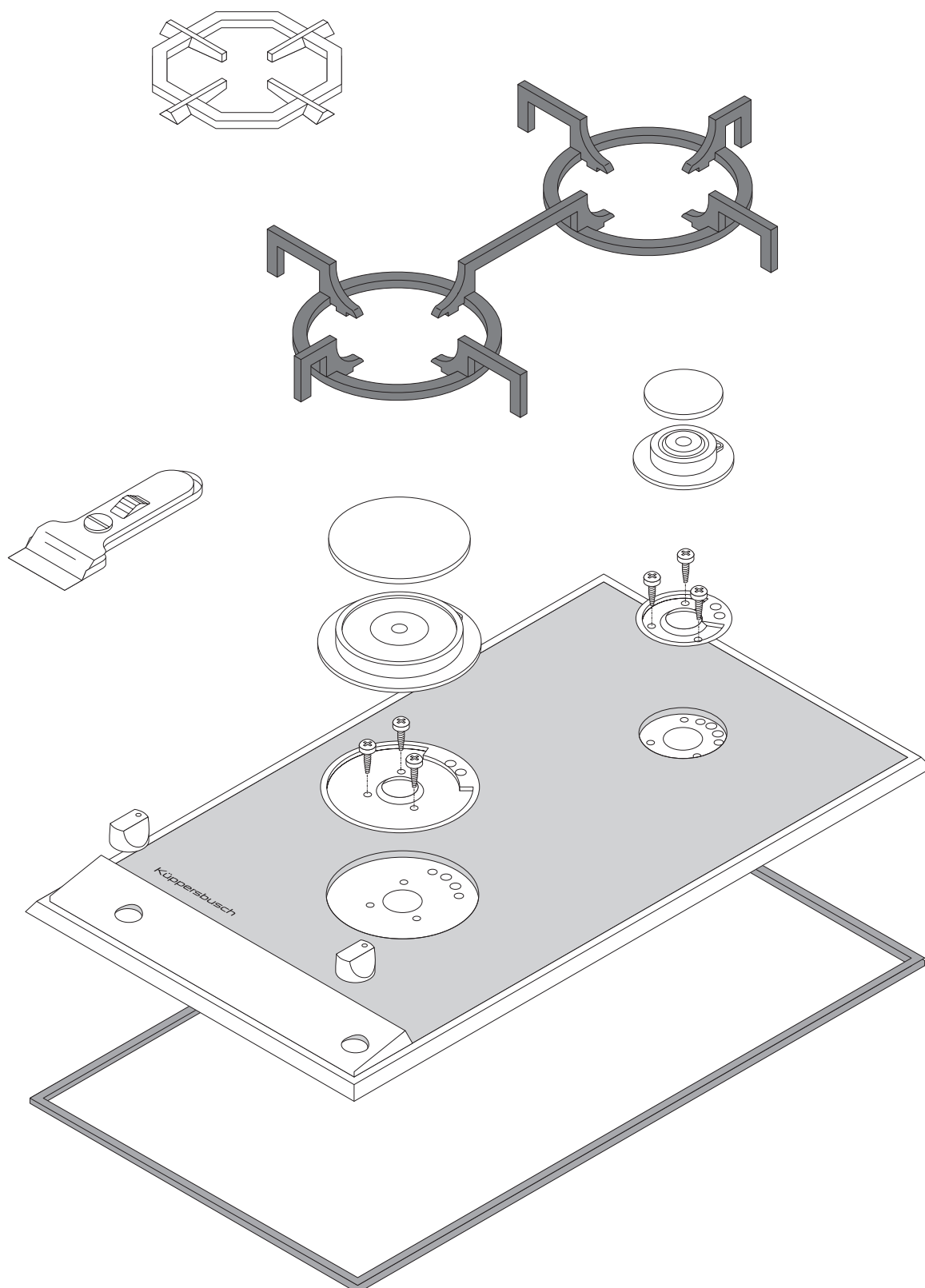
3. Vista general de los componentes técnicos

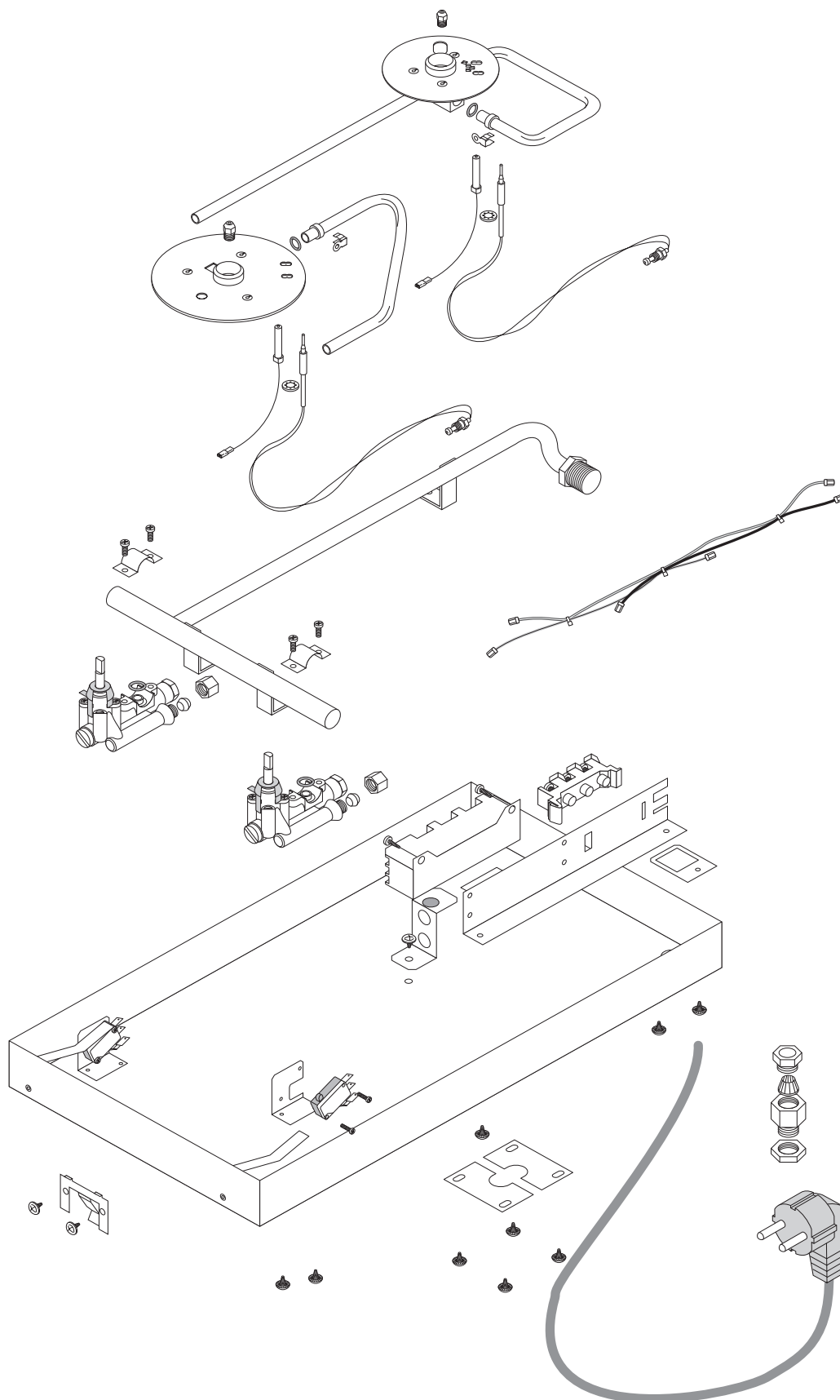
3.1 GKS 644.0-54





3.2 GKS 324.0-54





4. Recambio de piezas

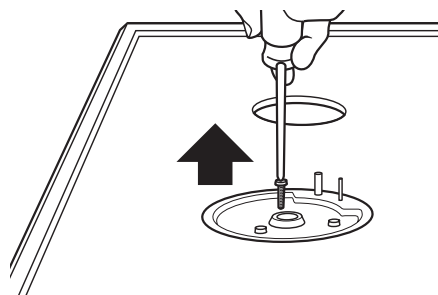
4.1 Desmontaje de la encimera

Extraer la encimera de la superficie de trabajo apretando desde abajo y retirarla.

No intentar sacar la encimera del recorte haciendo palanca con un destornillador: de ese modo resultaría dañado el marco de la encimera.

Extraer el regulador.

Quitar la tapa del quemador y la pieza superior de inserción, desenroscar la brida del quemador (véase figura).



Soltar los tornillos del lateral de la carcasa y extraer la placa vitrocerámica. Así quedan accesibles todos los componentes técnicos del aparato.

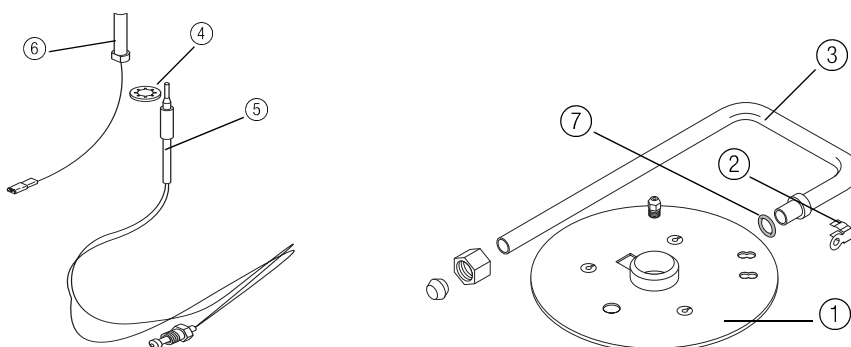
4.2 Recambio de sensor térmico

1. Retirar la platina de la encimera.
2. Destornillar el sensor en el grifo del gas.
3. Sacar el quemador ① del tubo del quemador ③ retirando la grapa de fijación ②. Levantar el anillo de sujeción ④ de la parte inferior del quemador haciendo palanca con cuidado y extraer el sensor térmico ⑤.

4.3 Recambio de bujía de ignición

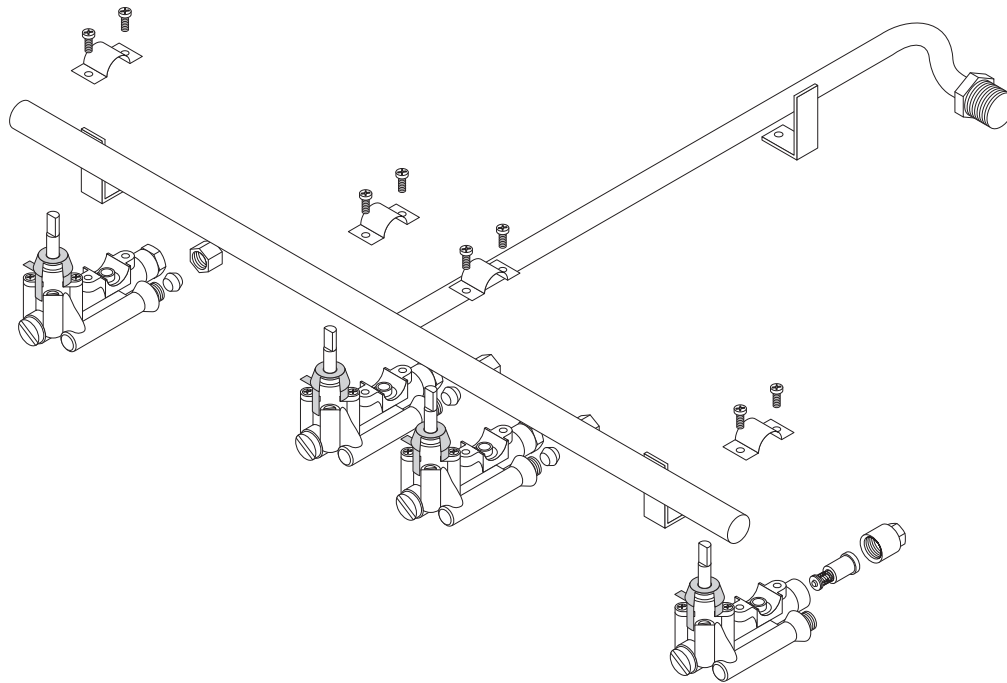
1. Retirar la platina de la encimera.
2. Sacar el quemador ① del tubo del quemador ③ retirando la grapa de fijación ②. Levantar el anillo de sujeción ④ de la parte inferior del quemador haciendo palanca con cuidado y extraer la bujía de ignición ⑥. Sacar la clavija enchufable AMP del transformador de encendido.

Montaje en la secuencia inversa.



Hay que poner el anillo de sujeción ④ bien apretado, dado que en caso contrario la bujía de ignición y el sensor térmico sientan demasiado bajos. Al llevar a cabo el montaje hay que fijarse necesariamente en el anillo en O ⑦. ¡COMPROBAR LA ESTANQUEIDAD DEL GAS!

4.4 Recambio de las piezas magnéticas GKS 324.0-54 y GKS 644.0-54



GKS 644.0-54

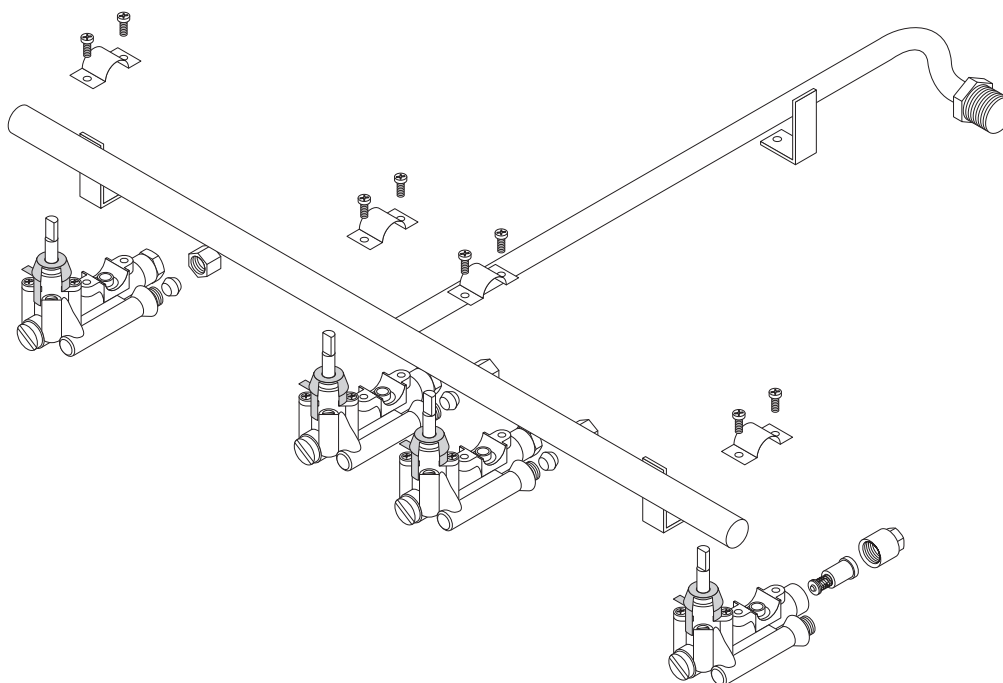
1. Desmontar la platina de la encimera.
2. Destornillar el sensor térmico en el grifo del gas.
3. Desenroscar la tuerca de aluminio.
4. Extraer del grifo de gas hacia atrás la pieza magnética.

Montaje en la secuencia inversa.



¡COMPROBAR LA ESTANQUEIDAD DEL GAS!

Robinetería del gas GKS 324.0-54 y GKS 644.0-54



GKS 644.0-54

4.5 Recambio del grifo del gas de los quemadores

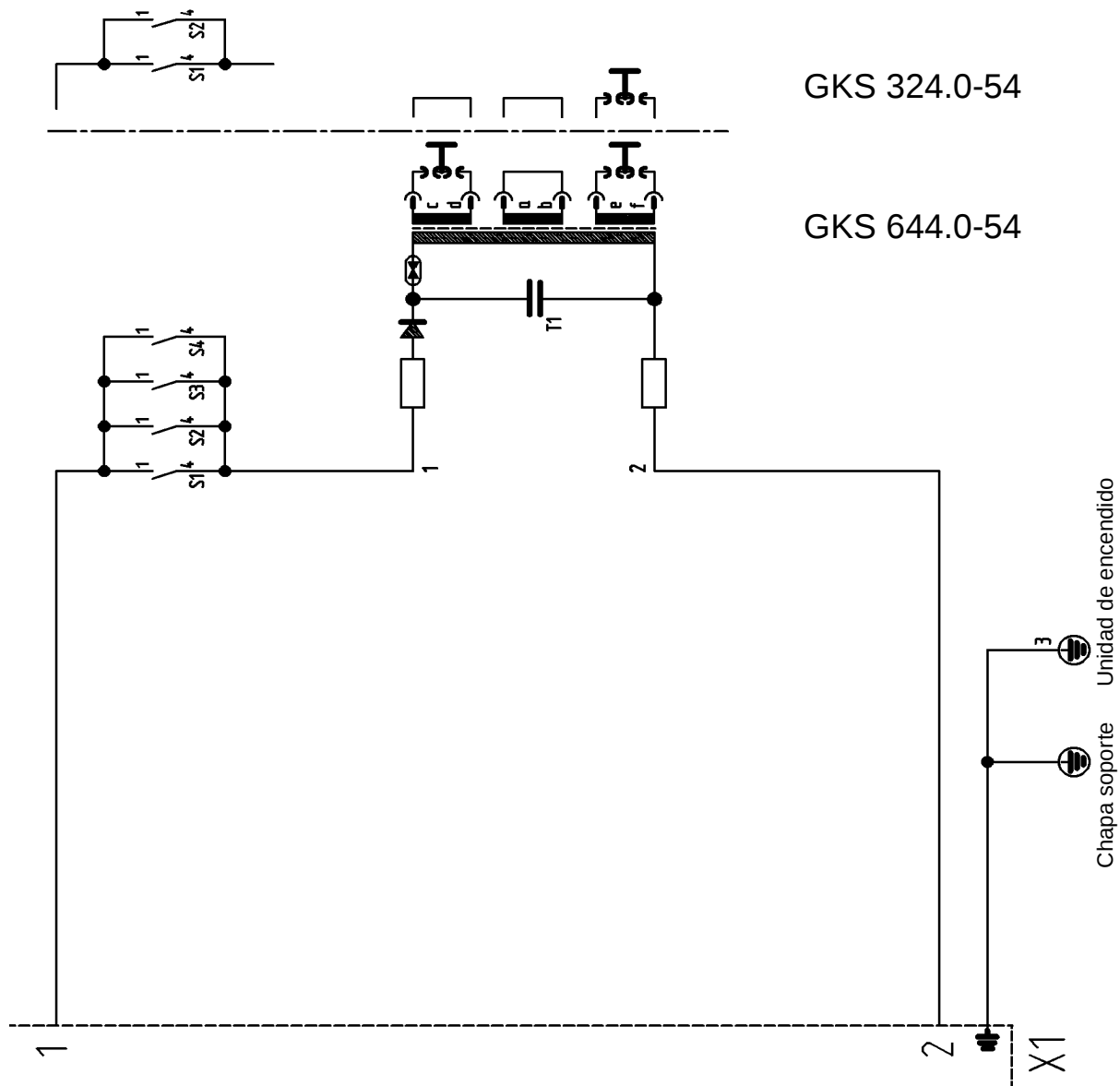
1. Desmontar la platina de la encimera.
2. Destornillar del suelo la galería de grifos del gas.
3. Destornillar el elemento térmico en el grifo del gas.
4. Después de haber desenroscado la tuerca de racor extraer del grifo del gas el tubo del quemador.
5. Destornillar y sacar los tornillos de sujeción. Retirar el estribo de soporte, retirar de la galería hacia arriba el grifo del gas.

Montaje en la secuencia inversa



Al llevar a cabo el montaje hay que fijarse necesariamente en los anillos en O.
¡COMPROBAR LA ESTANQUEIDAD DEL GAS!

5. Esquema de conexion GKS 644.0-54/GKS 324.0-54



- S1-S4 Microinterruptor
 T1 Encendedor cíclico de chispa
 X1 Borne de conexión a la red

6. Cambio a otro tipo de gas - Tabla de inyectores

El aparato está ajustado de fábrica para funcionar con gas natural G20, 2H, 2E, 2E+.

Todos los aparatos identificados como G20 deben ser utilizados en la gama de índice Wobbe desde 11,3 kWh/m³ a 15,2 kWh/m³ sin modificación del ajuste.

Si se modifica el ajuste hay que identificarlo otra vez.

6.1 Números de pedido de los juegos de inyectores sustitutorios

Tipo de gas, presión	Juego de inyectores
Gas natural H, E, E+ G 20 (20/25 mbar)	
Gas natural LL G 25 (20 mbar)	Acces. N° 703
Gas natural NL G 25 (25 mbar)	Acces. N° 704
Gas líquido Butano / Propano G 30 (50 mbar)	Acces. N° 701
Gas líquido Butano / Propano G 30 (28-30/37 mbar)	Acces. N° 702

6.2 Cambio de los inyectores principales

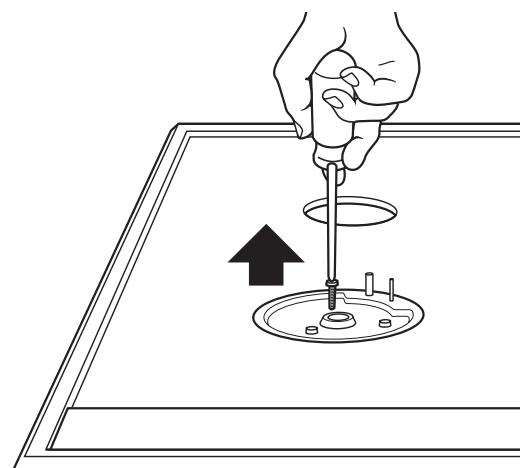


¡Cierre la llave del gas! Desenchufe la toma de red!

Controlar los inyectores de recambio según la tabla «Diámetro de los inyectores»! Comprobar que se utiliza el inyector correcto para cada quemador.

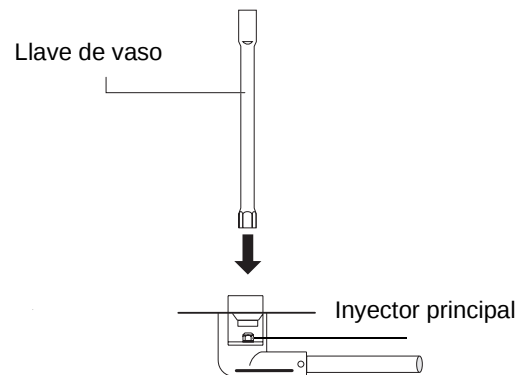
Desmontaje de la encimera y retirada de la placa de vitrocerámica

- ♦ Extraer la encimera de la superficie de trabajo apretando desde abajo y retirarla.
- ♦ Extraiga regulador.
- ♦ Quitar la tapa del quemador y la pieza superior de inserción, desenroscar la brida del quemador.
- ♦ Soltar los tornillos del lateral de la carcasa y extraer la placa vitrocerámica.



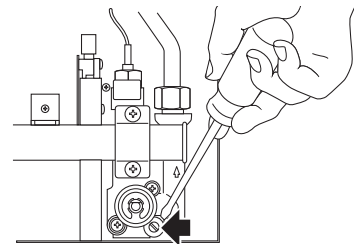
Cambio de los inyectores principales

- ♦ Por el tubo de mezcla, insertar la llave de vaso sobre la boquilla y extraer ésta destornillando.
- ♦ Colocar la boquilla de recambio en la llave de vaso y atornillar a tope.



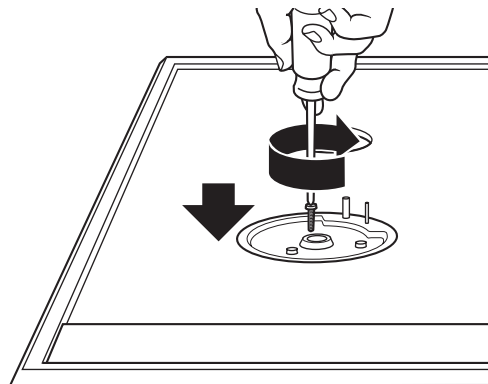
Cambio de los inyectores de reducción

- ♦ Desmontar los inyectores de reducción que se encuentran al lado derecho del eje del grifo de gas con un destornillador adecuado.
- ♦ Atornillar completamente los nuevos inyectores de reducción.



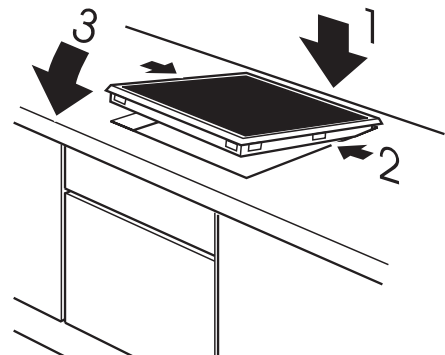
Montaje de la encimera

- ♦ Colocar la placa de vitrocerámica metiendo por las aperturas correspondientes las bujías de ignición, los sensores de temperatura y las patillas de los mandos.
- ♦ Colocar la brida del quemador y enroscar con firmeza.
- ♦ Poner de nuevo los tornillos en el lado de la carcasa y apretarlos.
Apretar uniformemente los tornillos alternando.
- ♦ ¡Hacer constar claramente la readaptación en la placa del aparato!



Remontaje de la encimera

- ♦ Comprobar el aislamiento.
- ♦ Colocar la encimera detrás por el borde y bajarla con cuidado. Al hacerlo apretar los clips con las manos.
- ♦ Apretar hacia abajo la encimera hasta que se apoye completamente en la superficie de trabajo.
- ♦ Colocar la pieza superior de inserción y la tapa del quemador procurando que sienten correctamente. El muñón tiene que encajar en la entalladura.



6.3 Control de funcionamiento

Una vez montado el aparato completamente, es preciso realizar un control de funcionamiento.

Poner el aparato en marcha según estas instrucciones de manejo.

Comprobar la hermeticidad de gas del aparato (véase hoja de trabajo DVGW G 600 / DVGW TRGI/ 1986/TRF 1988).

Comprobar el reencendido y la imagen de llama regular de los quemadores (también en llama mínima).

Coloque en los sitios convenientes las placas de características para el nuevo tipo de gas instalado.

6.4 Diámetro de los inyectores

Denominación inyector principal / inyector de reducción			
Tipo de gas	Quemador intenso	Quemador normal	Quemador de cocción
Gas natural H, E, E+ G 20 (20/25 mbar)	125/56	93/45	72/41
Gas natural LL G 25 (20 mbar)	145/62	117/50	79/47
Gas natural L G 25 (25 mbar)	118/57	104/47	78/43
Gas líquido Butano / Propano G 30 (50 mbar)	75/33	60/27	47/24
Gas líquido Butano / Propano G 30 (28-30/37 mbar)	83/39	70/31	53/28
Gas líquido Propano G 31 (50 mbar)	79/34	67/29	51/26

7. Datos técnicos - conexiones de gas

7.1 Tabla de los tipos de gas y presiones homologados

Países (Abreviatura ISO)	Gas natural H, E (G 20) mbar	Gas natural LL (G 25) mbar	Gas natural L (G 25) mbar	Par de presión Erdgas (G 20/25) mbar	Propano (G 31) mbar	Par de presión (Butano/ Propano) (G 30/31) mbar	Butano (Butano/ Propano) (G 30) mbar	Categoría mbar
Alemania (DE)	20	20					50	II _{2ELL3B/P}
Dinamarca (DK) Finlandia (FI) Suecia (SE) Islandia (IS) Noruega (NO)	20						28-30	II _{2H3B/P}
Países Bajos (NL)			25 25		50		28-30	II _{2L3P} II _{2L3B/P}
Francia (FR) Belgica (BE)				20/25		28-30/37		II _{2E+3+}
Reino Unido (GB) España (ES) Italia (IT) Portugal (PT) Irlanda (IE) Grecia (GR)	20					28-30/37		II _{2H3+}
Austria (AT)	20						50	II _{2H3B/P}
Luxemburgo (LU)	20					28-30/37		I _{2E} , I ₃₊

7.2 Tabla de carga

Quemador		Gas natural 20 mbar 25 mbar	Butano/Propano	
		Carga kW	Carga kW	Caudal de gas g/h
Quemador de cocción	grande	1,1	1,1	79
	pequeño	0,3	0,3	22
Quemador normal	grande	1,9	1,9	137
	pequeño	0,38	0,38	27
Quemador intenso	grande	2,8	2,8	202
	pequeño	0,56	0,56	40

GKS 324.0-54

Carga de calor nominal total = 3,9 kW

Valor de conexión del aparato = 281 g/h

GKS 644.0-54

Carga de calor nominal total = 7,7 kW

Valor de conexión del aparato = 555 g/h

7.3 Valores de combustión según EN 437

Tipo de gas	Valor de combustión H _s 15 °C			
	MJ/m ³	kWh/m ³	MJ/kg	kWh/kg
Gas natural H (G 20)	37,78	10,5		
Gas natural L (G 25)	32,49	9,03		
Butano (G 30)			49,47	13,75
Propano (G 31)			50,37	14,00

El valor calefactor de servicio HSB debe ser consultado en el lugar de instalación en la empresa de abastecimiento de gas correspondiente.

El caudal de gas se calcula de la siguiente manera:

$$\text{Caudal de gas l/min} = \frac{\text{Carga kW} \times 1000}{\text{Valor de combustión kWh/m}^3 \times 60}$$

7.4 Tablas de los márgenes de presión para la conexión del gas

Tipo de gas	P _n /mbar	P _{min} /mbar	P _{max} /mbar
Gas natural	20	17	25
	25	20	30
Par de presión Gas natural	20	17	25
	25	17	30
Gas líquido	28 - 30	25	35
	50	42,5	57,5
Par de presión Gas líquido	28 - 30	20	35
	37	25	45

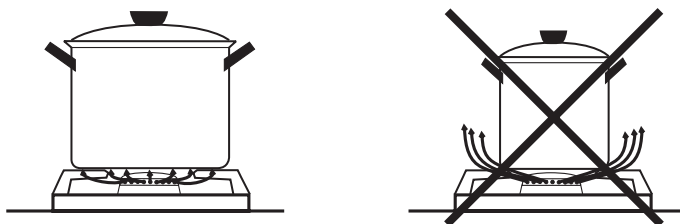
No debe realizarse la puesta en servicio siempre que la presión de conexión de gas quede fuera de las gamas indicadas.

8. Información técnica complementaria

8.1 Indicaciones sobre las ollas adecuadas

Cocinando con ollas adecuadas ahorrará usted tiempo de cocción y energía.

Haga coincidir siempre el diámetro de la olla con el tamaño del quemador.



Diámetros aconsejables:

Quemador intenso:	22 - 24 cm
Quemador normal (sólo GKS 644.0-54):	18 - 20 cm
Quemador de cocción *:	12 - 16 cm

*Sólo es posible utilizar ollas más pequeñas en el quemador de cocción con ayuda de una cruz para ollas pequeñas.

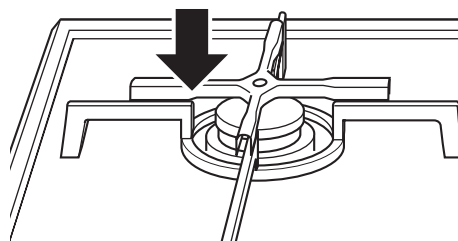
Indicaciones para la utilización

- ♦ Por motivos técnicos relacionados con el gas no es posible utilizar placas protectoras sobre los quemadores.
- ♦ Con la utilización de ollas con el diámetro adecuado se evita que las mismas lleguen muy cerca de los botones de regulación, lo que podría generar sobrecalentamientos y daños de los botones.
- ♦ No utilizar ollas muy pequeñas sobre un quemador demasiado grande. En muchos casos esto conduce a una pérdida innecesaria de energía.
- ♦ Después de haber encendido la llama, mantener apretado el regulador durante un breve periodo de tiempo (10 segundos como máx.), hasta que la llama continúe ardiendo automáticamente en el momento de soltar el regulador.

Cruz para ollas pequeñas

La cruz para ollas pequeñas puede ser colocada sobre el apoyo por encima del quemador de cocción con objeto de poder utilizar sin peligro ollas y recipientes pequeños.

Las aberturas de salida de gases de combustión no deben ser cubiertas.



8.2 Limpieza y conservación

- ♦ En la mayoría de los casos es suficiente la limpieza con un paño húmedo y algo de lavavajillas. Secar frotando, por último.
- ♦ No utilizar para la limpieza elementos agresivos o productos limpiadores agresivos o abrasivos, como lana de acero, lana de acero enjabonada, esponjas metálicas o plásticas o similares con superficie abrasiva.
- ♦ Para eliminar las costras y restos de alimentos que se hayan salido, ablándelos primero con un paño húmedo y quítelos a continuación con un rascador para cristal. El azúcar y el plástico derretido deben ser eliminados inmediatamente con la encimera todavía caliente.
- ♦ Trate una vez a la semana la encimera de vitrocerámica con productos especiales para su cuidado. Con estos cuidados se forma una película protectora y se facilita la limpieza diaria. Sigas las instrucciones de los fabricantes de productos de limpieza y conservación. También puede tratar las manchas más difíciles con un producto de conservación. Por último, aclarar con agua abundante y secar con un paño.

8.3 Tapa de quemador/apoyo de olla

- ♦ No utilizar para la limpieza elementos agresivos o productos limpiadores agresivos o abrasivos, como lana de acero, lana de acero enjabonada, esponjas metálicas o plásticas o similares con superficie abrasiva.
- ♦ Dejar que se enfríen los componentes de los quemadores antes de proceder a limpiarlos.
- ♦ Limpiar la tapa del quemador/apoyo de olla con agua caliente y un poco de detergente, a continuación secar muy bien.
- ♦ No tratar jamás partes del quemador con soda cáustica o agentes limpiadores con contenido de cloro (lejía). Agentes limpiadores alcalinos y sprays para hornos pueden dañar las superficies.
- ♦ Al colocar nuevamente la tapa del quemador los muñones tienen que encajar en la entalladuras.
- ♦ Evite que la suciedad se fije por quemado. Para suciedad más intensa y restos de comida quemados poner en remojo antes de proceder a la limpieza.