

cod. **31876400**







MANUAL DE INSTRUCCIONES PARRILLA DE PIEDRA VOLCÁNICA A GAS - PARRILLA DE AGUA A GAS - (Instrucciones originales)
Precaución: Lea las instrucciones antes de usar el aparato.

93



Manual de instrucciones

Dimensiones	94
Datos técnicos	95
Instrucciones específicas	98

ES

PARRILLA DE PIEDRA VOLCÁNICA A GAS SERIE 600

Modelo	Descripción	Dim.: (LxPxA) Plano de trabajo (A total)	Tipo
G6PL60B	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 600x600x290 (410)	A1
G6PL60M	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 600x600x900 (1020)	A1

PARRILLA DE PIEDRA VOLCÁNICA A GAS SERIE 700

Modelo	Descripción	Dim.: (LxPxA) Plano de trabajo (A total)	Tipo
PLG40B/	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 400x700x290 (430)	A1
PLG40M/	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 400x700x900 (1040)	A1
PLG80B/	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 800x700x290 (430)	A1
PLG80M/	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 800x700x900 (1040)	A1
SG7PL40B/	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 400x730x290 (368)	A1
SG7PL40M/	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 400x730x900 (995)	A1
SG7PL80B/	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 800x730x290 (368)	A1
SG7PL80M/	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 800x730x900 (995)	A1

PARRILLA DE PIEDRA VOLCÁNICA A GAS SERIE 900

Modelo	Descripción	Dim.: (LxPxA) Plano de trabajo (A total)	Tipo
G9PL40B/	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 400x900x290 (455)	A1
G9PL40M/	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 400x900x900 (1065)	A1
G9PL80B/	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 800x900x290 (455)	A1
G9PL80M/	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 800x900x900 (1065)	A1
SG9PL40M/	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 400x900x900 (1065)	A1
SG9PL80M/	Parrilla de piedra volcánica a gas con mueble	mm 800x900x900 (1065)	A1
LXG9PL40/	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 400x900x290 (455)	A1
LXG9PL80/	Parrilla de piedra volcánica a gas de encimera	mm 800x900x290 (455)	A1

PARRILLA DE AGUA A GAS SERIE 700

Modelo	Descripción	Dim.: (LxPxA) Plano de trabajo (A total)	Tipo
G7WG40M	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 400x700x900 (995)	A1
G7WG40M/22S	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 400x700x900 (995)	A1
G7WG80M	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 800x700x900(995)	A1
G7WG80M/22S	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 800x700x900(995)	A1
SG7WG40M	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 400x730x900 (995)	A1
SG7WG40M/22S	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 400x730x900 (995)	A1
SG7WG80M	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 800x730x900(995)	A1
SG7WG80M/22S	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 800x730x900(995)	A1

PARRILLA DE AGUA A GAS SERIE 900

Modelo	Descripción	Dim.: (LxPxA) Plano de trabajo (A total)	Tipo
G9WG40M	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 400x900x900 (995)	A1
G9WG80M	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 800x900x900 (995)	A1
SG9WG40M	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 400x900x900(995)	A1
SG9WG80M	Parrilla de agua a gas con mueble	mm 800x900x900(995)	A1
LXG9WG40	Parrilla de agua a gas	mm 400x900x290 (675)	A1
LXG9WG80	Parrilla de agua a gas	mm 800x900x290(675)	A1

DATOS TÉCNICOS	-
0	
GAS SERIE 60	
VOLCÁNICA A	
A DE PIEDRA	
PARRILL,	

МОВЕГО	Potencia nominal	Quemadores	Tipo	Consumo G30/31	Consumo G20	Consumo G25	CConsumo G25,1	Consumo G27	Consumo G2,350	Consumo G110	Consumo G120	Consumo G150,1	Aire primario de combustión
	kW	n°		kg/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h
G6PL60B - G6PL60M	8.00	1	A1	9.0	6.0	1.0	1.0	1.0	1.2	2.1	1.8	1.5	16

2
K
œ
ш
S
N
1
U
4
a
H
3
S
Ч
5
5
H
a
ш
4
~
~
◀
•

Consumo Consumo Consumo Gossumo Gossum

Consumo G27

CConsumo G25,1

Consumo G25

Consumo G20

Consumo G30/31

Tipo

Quemadores

Potencia nominal

MODELO

0,9 1,8 0,9

0,9 1,7 0,9 1,7

0,9

0,7

0,6

A1 A1 A1

4 / 4

SG7PL40B/... - SG7PL40M/... SG7PL80B/... - SG7PL80M/...

PLG40B/... - PLG40M/... PLG80B/... - PLG80M/...

\sim
9
-
ш
164
四
(A)
S
4
9
4
[-1
_
_
14
L7 → 1
7OLC
VOLC/
VOLC/
A VOLC
RA VOLC
DRA VOLC
EDRA VOLC
RA VOLC
IEDRA VOLC
EDRA VOLC
PIEDRA VOLC
IEDRA VOLC
JE PIEDRA VOLC
PIEDRA VOLC
DE PIEDRA VOLC
JE PIEDRA VOLC
DE PIEDRA VOLC
LA DE PIEDRA VOLC
LLA DE PIEDRA VOLC
IILLA DE PIEDRA VOLC A
LLA DE PIEDRA VOLC
RILLA DE PIEDRA VOLC
IRRILLA DE PIEDRA VOLC
RILLA DE PIEDRA VOLC

G9PL40B/ 89/V n² h m²/h m²/h	MODELO	Potencia nominal	Quemadores	Tipo	Consumo G30/31	Consumo G20	Consumo G25	CConsumo G25,1	Consumo G27	Consumo G2,350	Consumo G110	Consumo G120	Consumo G150,1	Aire primario de combustión
9,0 1 41 0,7 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,9 2 1,4 18,0 2 41 1,4 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 9,0 1 41 0,7 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,9 2 1,4 18,0 2 41 1,4 1,9 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 9,0 1 41 0,7 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,9 2 1,4 18,0 2 41 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 18,0 2 41 1,9 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8		KW	n°		kg/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h
18,0 2 A1 1,4 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 9,0 1 A1 0,7 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,9 2 1,4 18,0 2 A1 1,4 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 9,0 1 A1 0,7 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,9 2 1,4 18,0 2 A1 1,4 1,9 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8	G9PL40B/ G9PL40M/	0′6	1	A1	2'0	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,9	2	1,4	18,0
9,0 1 A1 0,7 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,9 2 1,4 18,0 2 A1 1,4 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 9,0 1 A1 0,7 1,0 1,1 1,1 1,1 1,9 2 1,4 18,0 2 A1 1,4 1,9 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8	G9PL80B/ G9PL80M/	18,0	2	A1	1,4	1,9	2,2	2,2	2,3	2,7	3,9	3,9	2,8	36,0
18,0 2 A1 1,4 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 9,0 1 A1 0,7 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,9 2 1,4 18,0 2 A1 1,4 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8	SG9PL40M/	0′6	-	A1	2'0	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,9	2	1,4	18,0
9,0 1 A1 0,7 1,0 1,1 1,1 1,2 1,3 1,9 2 1,4 18,0 2 A1 1,4 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 3,9	SG9PL80M/	18,0	2	A1	1,4	1,9	2,2	7,7	2,3	2,7	3,9	3,9	2,8	36,0
18,0 2 A1 1,9 2,2 2,2 2,3 2,7 3,9 3,9 2,8 3.9 2,8	LXG9PL40/	0′6	_	A1	2′0	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,9	2	1,4	18,0
	LXG9PL80/	18,0	2	A1	1,4	1,9	2,2	2,2	2,3	2,7	3,9	3,9	2,8	36,0

DATOS TÉCNICOS

12	K

PARRILLA DE AGUA A GAS SERIE 700	AGNA	A GAS	SERIE	200							DATO	DATOS TÉCN	7
МОВЕГО	Potencia nominal	Quemadores	Tipo	Consumo G30/31	Consumo G20	Consumo G25	CConsumo G25,1	Consumo G27	Consumo G2,350	Consumo G110	Consumo G120	Consumo G150,1	
	KW	°u		kg/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	
G7WG40M	00'6	-	A1	1,71	26'0	1,1	1,11	1,16	1,32		-		
G7WG40M/22S	00'6	-	A1							2,32	2,07	1,67	
G7WG80M	18,00	2	A1	1,42	1,9	2,2	2,21	2,32	2,65				
G7WG80M/22S	18,00	2	A1						,	4,65	4,13	3,34	
SG7WG40M	00'6	-	A1	1,70	96'0	1,1	1,11	1,16	1,32				
SG7WG40M/22S	00'6	-	A1	,	,	,		,		2,32	2,07	1,67	
SG7WG80M	18,00	2	A1	1,42	1,9	2,2	2,21	2,32	2,65				
SG7WG80M/22S	18,00	2	A1	,	,	,	,	,	,	4,65	4,13	3,34	

PARRILLA DE	AGOA	A GAS	SER	900	ı	ı	ı	ı			DATO	DATOS TECN	IICOS
MODELO	Potencia nominal	Quemadores	Tipo	Consumo G30/31	Consumo G20	Consumo G25	CConsumo G25,1	Consumo G27	Consumo G2,350	Consumo G110	Consumo G120	Consumo G150,1	Aire primario de combustión
	kW	n°		kg/h	m³/h	m³/h	m³//h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h	m³/h
G9WG40M	12,00	1	A1	0,94	1,27	1,48	1,47	1,55	1,76	3	2,76	2,14	24
G9WG80M	24,00	2	A1	1,88	2,54	2,96	2,94	3,10	3,52	9	5,51	4,27	48
SG9WG40M	12,00	-	A1	0,94	1,27	1,48	1,47	1,55	1,76	~	2,75	2,14	24
SG9WG80M	24,00	2	A1	1,88	2,54	2,96	2,94	3,10	3,52	9	5,51	4,27	48
LXG9WG40	12,00	-	A1	0,94	1,27	1,48	1,47	1,55	1,76	3	2,75	2,14	24
LXG9WG80	24,00	2	A1	1,88	2,54	2,96	2,94	3,10	3,52	9	5,51	4,27	48



Los dispositivos cumplen con las siguientes normativas, directivas y estándares europeos:

Reg. 1935/2004/CE Reglamento sobre los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos

Reg. 2016/426/UE Reglamento aparatos que queman combustibles gaseosos

EN 203-1 Norma General sobre la seguridad de los aparatos de GAS de uso doméstico y similar
EN 203-3 Norma sobre los materiales y las partes en contacto con alimentos y otros aspectos sanitarios

EN 203-2-10 Norma Especial para PARRILLAS DE AGUA, PIEDRA VOLCÁNICA de gas para cocción multiuso para uso colectivo

Características de los aparatos

La placa de matrícula se encuentra en la parte delantera del aparato y contiene todos los datos necesarios para la conexión.

NAME: MANUFACTURER'S ADDRESS:		
TYPE/MOD:/	Serial	:/
kW: TYPE: A1 Cert: 51	Hz: 50/60 kW: V:	O051

INFORMACIÓN PARA LOS USUARIOS DE APARATOS PROFESIONALES



Con arreglo al art. 24 del Decreto Legislativo de 14 de marzo de 2014 n.º 49 "Aplicación de la Directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)".

El símbolo del contenedor tachado que hay en el aparato o en su envase indica que el producto al final de su vida útil tiene que ser objeto de recogida selectiva y por tanto tiene que separarse de los otros residuos para permitir un tratamiento y reciclaje adecuados. En especial la recogida selectiva del presente aparato profesional una vez que llega al final de su vida útil la organiza y gestiona:

- a) directamente el usuario, en caso de que el aparato se haya introducido en el mercado antes de la introducción de la nueva normativa RAEE y el mismo usuario decida eliminarlo sin sustituirlo por un aparato nuevo equivalente y con el mismo uso.
- b) el fabricante, es decir el sujeto que ha sido el primero en introducir y comercializar en un país de la UE o revende en un país de la UE con su <u>marca el aparato nuevo que ha sustituido al anterior</u>, en caso de que, simultáneamente a la decisión de deshacerse del aparato al final de su vida útil introducido en el mercado después de la introducción de la nueva normativa RAEE, el usuario compre un producto del mismo tipo y con el mismo uso. En el último caso el usuario podrá pedirle al fabricante que retire el presente aparato <u>en un plazo de tiempo máximo de 15 días</u> naturales seguidos a partir de la entrega del citado aparato nuevo
- c) el fabricante, es decir el sujeto que ha sido el primero en introducir y comercializar en un país de la UE o revende en un país de la UE con su marca el aparato en caso de que el aparato se haya introducido en el mercado después de la introducción de la nueva normativa RAEE.

La recogida selectiva adecuada para el posterior envío del aparato desmontado para el reciclaje, el tratamiento y la eliminación ambientalmente compatible contribuye a evitar posibles efectos negativos en el medio ambiente y la salud y favorece la reutilización y/o el reciclaje de los materiales que componen el aparato.



INSTRUCCIONES ESPECÍFICAS

¡ATENCIÓN!

Las figuras a las que se hace referencia en este capítulo se encuentran en las primeras páginas del manual.

DESCRIPCIÓN DEL APARATO

Robusta estructura de acero con 4 patas de altura regulable. Revestimiento externo de acero AlSI-304. El calentamiento se produce mediante quemadores de acero AlSI-304 de forma tubular resistentes a esfuerzos de tipo térmico o mecánico. La regulación de la temperatura es posible mediante llaves y dispositivos de seguridad.

PREINSTALACIÓN

Lugar de instalación

Se aconseja colocar el aparato en un local bien ventilado si es posible debajo de una campana extractora. Es posible montar el aparato por sí solo o colocarlo junto a otros equipos. En cualquier caso hay que mantener una distancia mínima de 150 mm en los lados y de 150 mm en la parte de atrás en caso de que el aparato vaya a estar cerca de paredes de material inflamable. Cuando no sea posible mantener esas distancias adopte medidas de seguridad adecuadas para prevenir posibles excesos de temperatura revistiendo por eiemplo las superficies de instalación con azulejos o instalando protecciones contra las radiaciones. Coloque los aparatos sobre una mesa o un estante de material no inflamable. Antes de conectarlo hay que comprobar en la placa técnica del aparato si es apropiado para el tipo de gas disponible. En caso de que el aparato funcione con otro tipo de gas consulte el párrafo "Funcionamiento con otros tipos de gas".

Disposiciones legales, normas técnicas y directivas

Cuando vaya a montarlo tenga en cuenta las siguientes disposiciones

- las normas UNI CIG 8723
- los reglamentos de construcción y las disposiciones de prevención de incendios locales
- las normas de prevención de incendios vigentes
- las disposiciones de la empresa de suministro del gas
- las disposiciones CEI vigentes
- las disposiciones de los bomberos.

INSTALACIÓN

El montaje, la instalación y el mantenimiento tienen que realizarlo empresas autorizadas por la empresa local de suministro del gas con arreglo a las normas vigentes.

Procedimientos de instalación

Para nivelar correctamente el aparato regule las patas de altura regulable.

Acometida del gas

La acometida del conducto de 1/2" G del que está dotado el aparato puede ser fija o extraíble utilizando un conector con arreglo a la ley. Cuando se usen conductos flexibles tendrán que ser de acero inoxidable y conformes con la norma. Una vez que finalice la acometida compruebe la estanqueidad con un spray detector de fugas específico.

Evacuación de humos

Los aparatos tienen que colocarse en locales adecuados para la evacuación de los productos de combustión respetando las disposiciones de las normas de instalación. Los equipos se consideran como (véase la tabla "DATOS TÉCNICOS"):

Aparatos a gas tipo "A1"

No concebidos para conectarse a un conducto de evacuación de los productos de combustión.

Esos aparatos tienen que evacuar los productos de combustión en campanas específicas, o dispositivos similares, conectadas a una chimenea cuya eficiencia sea segura o directamente al exterior.

Ante su ausencia se permite la utilización de un aspirador de aire conectado directamente al exterior cuya capacidad no sea inferior a la exigida, dotado del sistema de ventilación necesario para el bienestar de los operadores.

COLOCACIÓN

Operaciones previas a la colocación

Antes de colocarlo es oportuno quitar el revestimiento adhesivo de protección. A continuación limpie minuciosamente la superficie de trabajo y las piezas externas con agua templada y un detergente con un paño húmedo y luego séquelo todo con un paño limpio.

Puesta en marcha

Antes de ponerlo en marcha es oportuno comprobar si las características del aparato (la categoría y el tipo de gas utilizado) corresponden a la familia y al grupo de gas disponibles in situ. En el caso contrario efectúe el cambio a la familia de gas exigida o adáptelo al grupo de gas que se pide (véase el párrafo "Funcionamiento con otros tipos de gas"). Para la puesta en marcha aténgase a las instrucciones de uso



Comprobación de la potencia

Utilice las boquillas para la potencia nominal de las que están dotados los aparatos.

La potenza puede ser de dos tipos:

- nominal, se indica en la placa del aparato
- reducida.

A dichas boquillas se hace referencia en la tabla "QUEMADORES".

Si desea realizar otro control de la potencia se puede hacer con un contador según el llamado "método volumétrico". En cualquier caso normalmente es suficiente comprobar que las boquillas funcionan correctamente.

Control de la presión de entrada (Fig. 1)

La presión de entrada se mide con un manómetro (resolución mín. 0,1 mbar). Quite el tornillo (A) de la toma de presión y conecte el manómetro: una vez que haya realizado la medición vuelva a enroscar herméticamente el tornillo (A).

IMPORTANTE: la comprobación de la presión tiene que realizarse con todos los equipos a gas conectados y en marcha.

Control de la potencia según el método volumétrico

Con la ayuda de un contador del gas y un cronómetro es posible medir el consumo de gas en la unidad de tiempo. Este valor se comparará con el valor E calculado de este modo

 $\mathbf{E} = \frac{\text{Potencia quemador}}{\text{Poder calorífico del gas}}$

Es importante que la medición de la potencia se realice cuando el aparato está en reposo.

Las potencias del quemador, nominal y reducida, calculadas según el valor de presión nominal, se consiguen consultando la tabla "QUEMADORES". El valor del poder calorífico del gas se le puede pedir a la empresa que suministra el gas.

Comprobación del funcionamiento

Compruebe si el tipo de boquillas utilizadas corresponde a las previstas en la tabla "QUEMADORES". Compruebe que el reductor de presión utilizado tenga una capacidad superior a la suma de las capacidades de consumo de todos los equipos conectados. Controle que el conducto de abducción del gas sea apropiado.

Control de la llama piloto

Para regularla correctamente la llama tiene que rodear el termopar y tiene que tener una imagen nítida; en el caso contrario compruebe si el inyector es el adecuado para el tipo de gas.

Control del aire primario (Fig. 2)

Se regule mediante el tubo venturi regulando la cota "X" que se indica en la tabla "QUEMADORES" y comprobando el aspecto de la llama que tiene que ser homogénea, estar bien ventilada y no hacer ruido.

Regulación del mínimo (Fig. 3)

El tornillo del mínimo (B) se debe regular, después de

haber retirado el cuadro de mandos:

- en caso de funcionamiento con GLP se debe apretar totalmente:
- en caso de funcionamiento con metano:
- 1- Determinar cuál es el mando de la llave correspondiente.
- Encender el quemador y colocarlo en la posición de mínimo.
- 3- Regular el caudal del mínimo actuando sobre el tornillo B; desenroscando se aumenta el caudal y enroscando se disminuye.
- 4- Una vez alcanzada la llama que se considere adecuada para el funcionamiento al mínimo, comprobar que esta se corresponda con la capacidad al mínimo indicada en la tabla de quemadores.
- 5- Si la potencia fuese menor que la de la tabla, seguir desenroscando el tornillo del mínimo y repetir la prueba.
- 6- Si la potencia fuese mayor que el valor de la tabla, enroscar el tornillo del mínimo y repetir la prueba.

Control de las funciones

- Ponga en marcha el aparato.
- Compruebe la estanqueidad de los tubos del gas.
- Controle la llama del quemador incluso al mínimo..

Advertencias para el técnico de instalación

Explíquele y demuéstrele al usuario cómo funciona y cómo se utiliza la máquina según las instrucciones y entréguele el manual de instrucciones.

Informe al operador de que cualquier obra de reestructuración o modificación de la construcción que pueda causar daños a la alimentación de aire para la combustión exigen que se efectúe una nueva comprobación de las funciones del aparato.

Funcionamiento con otros tipos de gas

Para pasar a otro tipo de gas, por ejemplo del gas metano al gas líquido, se tienen que utilizar boquillas apropiadas para el quemador según la tabla de quemadores.

Las boquillas de los quemadores para distintos tipos de gas, marcadas con el diámetro correspondiente en centésimas de mm, se encuentran en un sobre que se suministra junto con el aparato.

Una vez que finalice la transformación o la adaptación, compruebe las funciones del aparato como se ha descrito en el párrafo "Control de las funciones".

Sustitución de las boquillas de los quemadores

Quite la carcasa desenroscando los tornillos que se encuentran en el borde inferior o en la parte de delante, a continuación quite las boquillas y sustitúyalas por las apropiadas según la tabla "QUEMADORES".

Regulación de la llama piloto para los modelos con parrilla de piedra volcánica s.600 (Dib. 4.1)

- La llama piloto tiene boquillas y regulación de aire fija. La única operación necesaria es la sustitución de las boquillas según el tipo de gas haciendo lo que se indica a continuación:
- Desmonte la carcasa desenroscando los tornillos de fijación (donde sea necesario).
- Desenrosque la tuerca de sujeción del bicono (n.º C) y saque el bicono y la boquilla del piloto (n.º D).

- Sustituya la boquilla por una apropiada consultando la tabla "OUEMADORES".
- Una vez que haya sustituido la boquilla del piloto vuelva a enroscar la tuerca de sujeción del bicono (n.° C) con el correspondiente bicono.

Regulación de la llama piloto para los modelos con parrilla de piedra volcánica s.700/900 (Dib. 5.1)

- La llama piloto es de boquillas y aire fijo. La única operación necesaria es la sustitución de las boquillas según el tipo de gas actuando como sigue:
- Desenroscar la tuerca presiona bicono (n.º 4) y la boquilla piloto (n.º 9).
- Sustituir la boquilla piloto por la apropiada consultando la tabla "QUEMADORES".
- Una vez sustituida la boquilla piloto, volver a enroscar la tuerca presiona bicono (n.º 4).

Regulación de la llama piloto para los modelos con parrilla de agua (Dib. 4.2)

La única operación necesaria es la regulación de la llama:

- Desmonte la carcasa desenroscando los tornillos de fijación (donde sea necesario).
- Regule según el gas disponible el tornillo de regulación (E).

En caso de que funcione con GLP el tornillo se tiene que enroscar a tope.

SISTEMAS DE SEGURIDAD DEL EQUIPO

Los equipos se fabrican de forma que son necesarias pocas operaciones de mantenimiento. A pesar de ello le recomendamos al usuario que firme un contrato de asistencia para controlar los equipos como mínimo una vez al año por parte de personal especializado y nuestro servicio de asistencia o bien por parte de un técnico especializado.

MANTENIMIENTO

Los equipos se fabrican de forma que son necesarias pocas operaciones de mantenimiento. A pesar de ello le recomendamos al usuario que firme un contrato de asistencia para controlar los equipos como mínimo una vez al año por parte de personal especializado y nuestro servicio de asistencia o bien por parte de un técnico especializado.

MANTENIMIENTO UNIDAD DE ENCENDIDO

(Fig. 5.1) Modelos: LXG9PL40 – LXG9PL80 – SG9PL40M

- SG9PL80M SG7PL40B SG7PL40M SG7PL80B - SG7PL80M - G9PL40B - G9PL40M - G9PL80B -
- G9PL80M PLG40B PLG80B PLG40M PLG80M Controle periódicamente (cada 6-12 meses) el grupo de

encendido con uso intensivo del equipo.

Véanse las piezas de repuesto en el despiece (Fig. 5.1)

1) Piloto. 3) Bicono para tubo piloto. 4) Empalme para tubo. 6) Cable de encendido. 7) Termopar. 8) Bujía de encendido. 9) Inyector.

(Fig. 5.2) Modelos: G6PL60B - G6PL60M

Controle periódicamente (cada 6-12 meses) el grupo de encendido con uso intensivo del equipo.

Véanse las piezas de repuesto en el despiece (Fig. 5.2)

- 1) Piloto. 2) Junta para piloto. 3) Bicono para tubo piloto.
- 4) Empalme para tubo. 5) Tubo piloto. 6) Cable de encendido.
- 7) Termopar. 8) Bujía de encendido.

(Fig. 6) Modelos : G7WG40M - G7WG80M - G7WG40M/22S - G7WG80M/22S - SG7WG40M - SG7WG80M - SG7WG40M/22S - SG7WG80M/22S - SG9WG40M - SG9WG80M - LXG9WG40 - LXG9WG80

Para que funcione correctamente controlar periódicamente (cada 1-2 meses) la unidad de encendido y el sistema de semiencendido.

- 1. Quitar las rejillas y las chapas de protección de los guemadores.
- 2. Limpiar con un cepillo de metal el cabezal del piloto (VÉASE LA PIEZA A)
- 3. Limpiar con un cepillo de metal la fisura del semiencendido (VÉASE LA PIEZA B)

teniendo cuidado de eliminar el polvo de hollín.

 Controlar que el encendido del quemador completo sea correcto.

INSTRUCCIONES DE COMPROBACIÓN Y CONTROL

- 1. Quite la piedra volcánica y compruebe que el cabezal del piloto está en buen estado. (Control visual con el piloto apagado y encendido).
- A continuación quite el salpicadero, encienda el piloto y, con un espray detector de fugas específico, compruebe que no hay fugas en los empalmes. Aunque no haya fugas, controle con una llave apropiada que los empalmes se han apretado correctamente.
- 3. En caso de que haya fugas sustituya las piezas para restablecer la máquina. Atención, aplique pasta aislante entre el empalme y el bicono.

SUSTITUCIÓN DE LOS COMPONENTES (PIEZAS DE REPUESTO)

UTILICE EXCLUSIVAMENTE PIEZAS DE REPUESTO ORIGINALES SUMINISTRADAS POR EL FABRICANTE. ¡La sustitución de las piezas la lleva a cabo personal autorizado!

En algunos modelos es suficiente quitar la carcasa desenroscando los tornillos que se encuentran en el borde inferior o en la parte de delante para acceder a las piezas que se tienen que sustituir, en otros modelos es suficiente abrir la compuerta inferior.

ATENCIÓN: antes de quitar la carcasa y sustituir los componentes en los modelos G7WG40M - G7WG80M - G7WG40M - SG7WG40M - SG7WG40M/22S - SG7WG80M/22S - SG7WG80M/22S - SG9WG40M - SG9WG80M - LXG9WG40 - LXG9WG80 vacíe la cubeta del agua.



Llave del gas: todos los empalmes están a la vista. Con las llaves adecuadas desenrosque los empalmes de entrada del gas, de salida del gas, el piloto y el termopar.

Quemador: el quemador se ha fijado con tornillos que están bien a la vista y con una tuerca en la rampa. Desenrósquelos, sustitúyalo y vuelva a enroscarlos bien **Termopar-Bujía de encendido:** para que resulte más fácil sustituir estos dos componentes es conveniente desenroscar los dos tornillos que fijan el soporte piloto. Sustitúyalos desenroscando los tornillos de apretamiento.

Una vez que los haya sustituido vuelva a montar en el orden correcto la carcasa y las piezas correspondientes.

ADVERTENCIA

Una vez que haya sustituido piezas de la alimentación del gas hay que comprobar la estanqueidad y las funciones de los distintos elementos.

INSTRUCCIONES DE USO

PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

El aparato se ha concebido para uso profesional y lo tiene que utilizar personal cualificado.

Se le recomienda al usuario comprobar que la instalación del aparato se haya realizado de la forma apropiada. El fabricante no es responsable de los daños que derivan de una mala instalación, un mantenimiento mal realizado o de un uso negligente.

Antes de poner en marcha el aparato LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE USO QUE SE INCLUYEN EN ESTE FOLLETO prestando especial atención a las normas relativas a los dispositivos de seguridad. Cierre siempre las llaves de alimentación del gas después de utilizarios sobre todo durante las operaciones de mantenimiento y reparación. Siga con atención las normas de cocción por lo menos las primeras veces que lo use hasta que la práctica y la experiencia le permitan elegir personalmente los tiempos y las temperaturas.

ADVERTENCIA: entre una cocción y otra limpiar bien la parrilla para evitar que se formen comida y grasa que podrían prender fuego. La limpieza sistemática de la parrilla garantiza un funcionamiento correcto y la se-

guridad a la hora de utilizar el aparato.

Modelos: LXG9PL40 - LXG9PL80 - SG9PL40M - SG9PL80M - SG7PL40B - SG7PL40M - SG7PL80B - SG7PL80M - G9PL40M - G9PL80B - G9PL80M - PLG40B - PLG40M - PLG80M - G6PL60B - G6PL60M

Antes de utilizar el aparato es necesario colocar la piedra volcánica en el soporte específico, que se encuentra entre el quemador y la parrilla de cocción, teniendo cuidado de distribuirla de manera uniforme. Utilizar exclusivamente unos 7 kg de roca volcánica para el módulo individual y 14

kg para el módulo doble.

ADVERTENCIA: limpiar periódicamente el quemador para eliminar el polvo que pueda haber procedente de la piedra

volcánica o de los residuos de cocción.

ENCENDIDO

Los quemadores los alimenta una llave con termopar.

Los equipos G7WG40M - G7WG80M - G7WG40M/22S - G7WG80M/22S - SG7WG40M - SG7WG80M - SG7WG40M/22S - SG9WG40M - SG9WG80M - LXG9WG80 - LXG9WG80 nunca tiene que funcionar en seco. Por tanto eche 5/6 cm de agua en cada cubeta de recogida de grasas varias veces al día para facilitar la limpieza y meiorar la cocción.

Encendido del guemador piloto

Apriete y gire a la derecha la manecilla hasta la posición (**) (PILOT).

En esta posición manteniendo pulsada la manecilla apriete varias veces el botón del piezoeléctrico hasta que se encienda la llama piloto.

Suelte la manecilla 5 segundos después. Repita la operación si la llama piloto se apaga.

Encendido de los quemadores principales y regulación de la temperatura

Para encender los quemadores principales gire la manecilla del termostato que se encuentra en la carcasa hasta el valor de temperatura que quiera.

Para apagar el quemador principal gire la manecilla a la derecha hasta la posición (**).

Para apagar la llama piloto ponga la manecilla en la posición (●).

APAGADO

Apagado en caso de avería

En caso de avería desconecte la alimentación del gas del aparato.

Comportamiento en caso de avería y de un largo periodo de inutilización

En caso de que no utilice el aparato durante un largo periodo de tiempo límpielo a fondo y cierre el gas. En caso de malfuncionamiento o avería cierre la alimentación del gas y desconecte el aparato de la red de suministro. Avise al servicio de asistencia.

CUIDADO DEL APARATO

:ATENCIÓN!

- Antes de limpiar el equipo apáguelo y deje que se enfríe.

Una minuciosa limpieza diaria del aparato garantiza que funcione perfectamente y dure con el paso del tiempo. Las superficies de acero tienen que limpiarse con un detergente para los platos diluido con agua utilizando un paño suave; para la suciedad más resistente utilice

alcohol etílico, acetona u otro disolvente no halogenado; no utilice detergentes en polvo abrasivos o sustancias corrosivas como ácido clorhídrico/muriático o sulfúrico. La utilización de ácidos puede poner en peligro el funcionamiento y la seguridad del aparato.

No utilice cepillos, esponjas metálicas o discos abrasivos fabricados con otros metales o aleaciones que podrían provocar manchas de óxido por contaminación.

Por el mismo motivo evite el contacto con objetos de hierro. Cuidado con las esponjas metálicas o los cepillos de acero inoxidable que, aunque no contaminan las superficies, pueden ocasionar arañazos perjudiciales.

Si la suciedad persiste no utilice en ningún caso papel de lija o de esmeril; como alternativa recomendamos utilizar esponjas sintéticas (por ej. esponja Scotchbrite).

Asimismo se tiene que evitar utilizar sustancias para limpiar la plata y hay que prestar atención a los vapores de ácido clorhídrico o sulfúrico procedentes por ejemplo del lavado de suelos

ADVERTENCIAS PARA EL TÉCNICO INSTALADOR AUTORIZADO

ANOMALÍAS

Termopar:

La llama piloto no se queda encendida:

Sustituya el termopar.

ENCENDIDO PIEZOELÉCTRICO

No se ve la chispa:

Compruebe visualmente que el piezoeléctrico esté en buen estado (no tiene que estar sucio de aceite) y el cable no tiene que estar cortado ni pelado. Además asegúrese de que esté conectado a la carrocería con el cable y/o en contacto con la carcasa. Una vez que haya comprobado que el piezoeléctrico y el cable están en buen estado sustituya la bujía.

CERTIFICADO DE GA	RANTÍA
EMPRESA:	
CALLE:	
C.P. :	LOCALIDAD:
PROVINCIA:	FECHA DE INSTALACIÓN:
	MODELO PIEZA NÚMERO

ADVERTENCIA

El fabricante declina toda responsabilidad por las posibles incorrecciones contenidas en el presente manual debidas a errores de transcripción o impresión. Además el fabricante se reserva el derecho de modificar el producto, como crea necesario, sin variar las caracteristicas esenciales del mismo. El fabricante declina toda responsabilidad en caso de que no se respeten estrictamente las instrucciones ilustradas en el presente manual. Asimismo declina toda responsabilidad por los posibles daños, directos e indirectos, debidos a una incorrecta instalación, manipulaciones indebidas, mantenimiento insuficiente y uso inexacto.