



**MANUAL  
DE  
SERVICIO**

**PARRILLAS DE SOBREPONER**

**PKGL-60**



**PKGL-70**



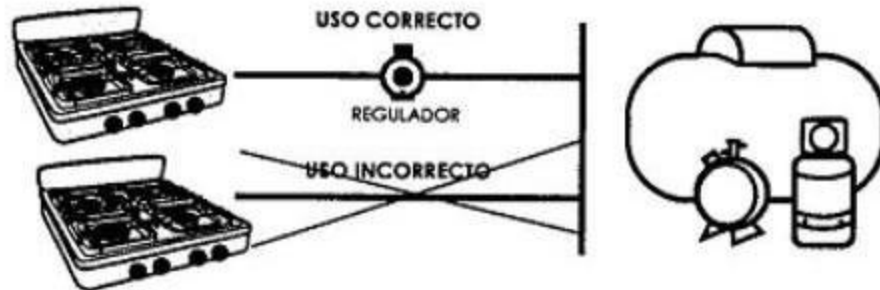
**PKGL-90**



SERVICIO

## IMPORTANTE

NUNCA CONECTE LA PARRILLA DIRECTAMENTE AL CILINDRO DE GAS.



## ADVERTENCIA SI HUELE A GAS

- ABRA LAS VENTANAS
- NO TOQUE INTERRUPTORES ELÉCTRICOS
- APAGUE TODAS LAS FLAMAS CERRANDO LA VALVULA GENERAL DE PASO
- LLAME INMEDIATAMENTE A LA CENTRAL DE FUGAS O A SU PROVEEDOR DE GAS

## PARA SU SEGURIDAD

- NO ALMACENE GASOLINA U OTROS FLUIDOS FLAMABLES EN LA CERCANIA DE SU APARATO
- LOS MUEBLES QUE SE INSTALEN JUNTO A LA PARRILLA, ASI COMO EL PISO DEBEN RESISTIR UNA TEMPERATURA DE 95°C, SIN DEFORMARSE
- NO DEBE UTILIZARSE COMO CALEFACTOR DE AMBIENTE

## ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS	MODELOS		
	PKGL-60	PKGL-70	PKGL-90
Parrilla superior	Parrillas de hierro fundido	Parrillas de hierro fundido	Parrillas de hierro fundido
Encendido de quemadores	Encendido integrado de perillas	Encendido integrado de perillas	
Quegador mini	1	1	1
Quegador estándar	2	2	2
Quegador jumbo	1	1	1
Quegador triple flama	0	1	1

CARACTERISTICAS ELECTRICAS	MODELOS
	PKGL-60, PKGL-70, PKGL-90
Tensión	127 V
Frecuencia	60 HZ
Corriente	5 mA

## ADAPTACIÓN A GAS NATURAL

La parrilla está preparada para trabajar a gas L.P., para adaptarla a gas natural un técnico calificado debe realizar las siguientes operaciones:

- Retirar la parrilla de los quemadores
- Retirar las tapas esmaltadas de los quemadores
- Con un dado o desarmador de caja de 7mm desatornille y retire las espreas (ver fig. 3)

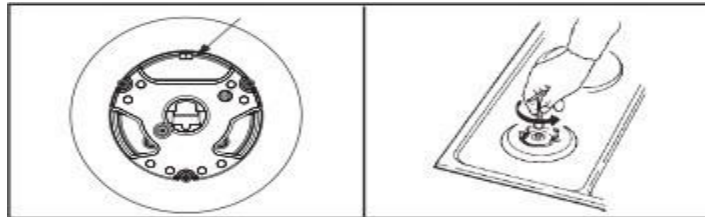
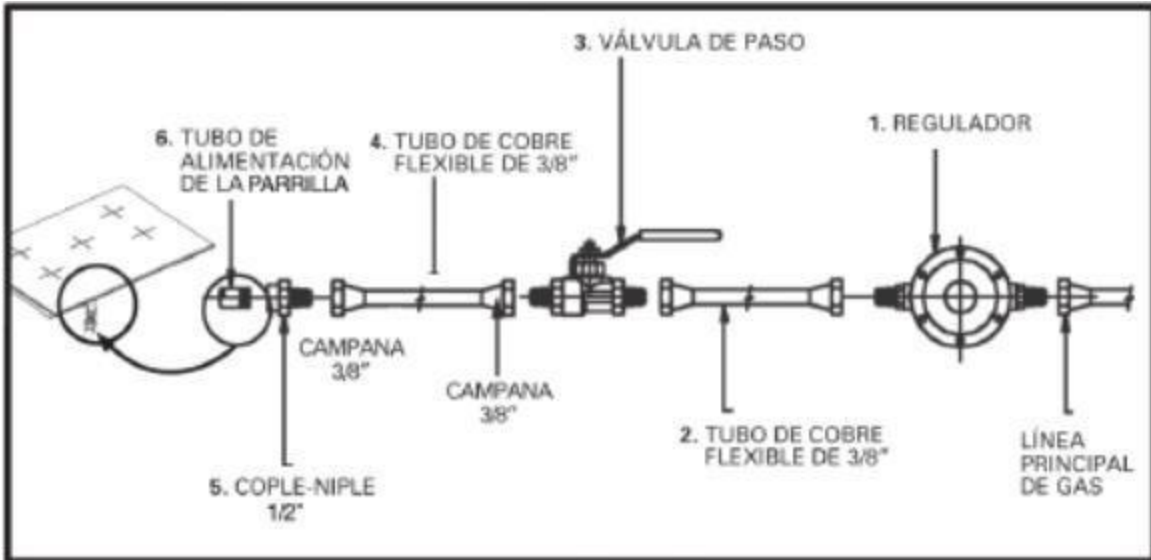


Fig. 3

- Sustituya las espreas de gas L.P. por las espreas para gas natural (proporcionadas con su parrilla), de acuerdo a la siguiente tabla:

Quegador (Diámetro en la tapa esmaltada)	NUMERO MARCADO EN LA ESPREA	
	GAS L.P. (1/100 mm)	GAS NATURAL (1/100 mm)
Mini (diámetro de 55mm)	50	77
Estándar (diámetro 75mm)	66	101
Jumbo (diámetro 100mm)	87	129
Triple Flama (diámetro 132mm)	94	141

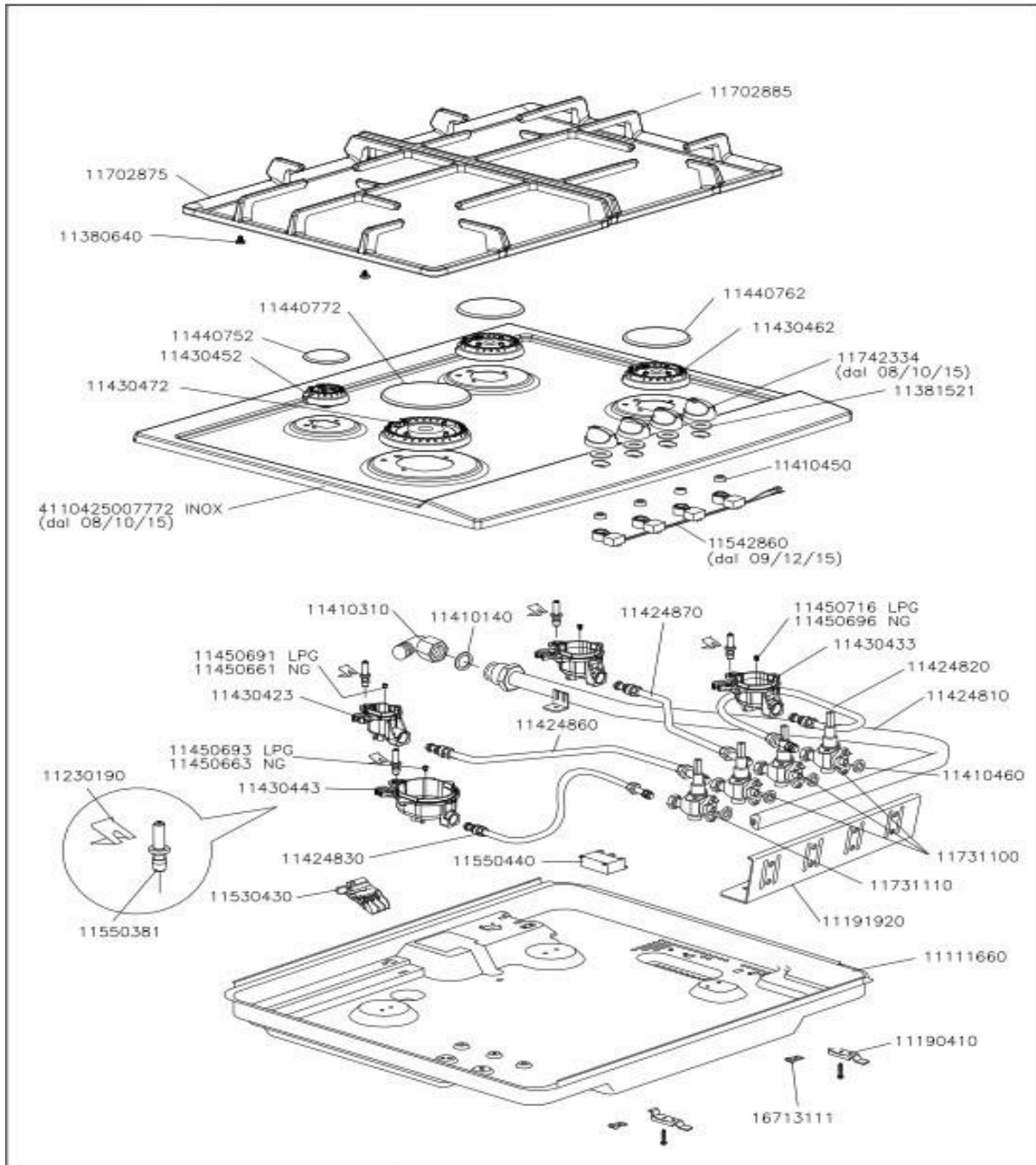
## CONEXIÓN



## FALLAS Y CORRECCIONES

FALLA	CAUSA	CORRECCIÓN
<b>NO ENCIENDE</b>	LLAVE DE PASO CERRADA	VERIFICAR QUE LLAVE DE PASO DE ALIMENTACION NO ESTE CERRADA
	CONEXIÓN DE PARRILLA DIRECTAMENTE	VERIFICAR QUE SE CONECTE LA PARRILLA CON UN REGULADOR DE GAS L.P.
	VALVULA QUEMADOR DAÑADA	ABRIR LA VALVULA DE GAS Y VERIFICAR QUE SE SALGA GAS DE LO CONTRARIO CAMBIAR VALVULA
	PERILLA CHAPETON DAÑADA	REVISAR QUE LA PERILLA CHAPETON NO ESTA DAÑADO SU VASTAGO, DE SER ASI REEMPLACELA.
<b>FLAMAS AMARILLAS</b>	MALA MEZCLA DE AIRE Y COMBUSTIBLE (GAS)	REVISAR QUE NO ESTEN OBTRUIDAS LAS PERFORACIONES QUE SE ENCUENTRAN EN EL TUBO QUEMADOR.

# EXPLOSIONADO PKGL-60

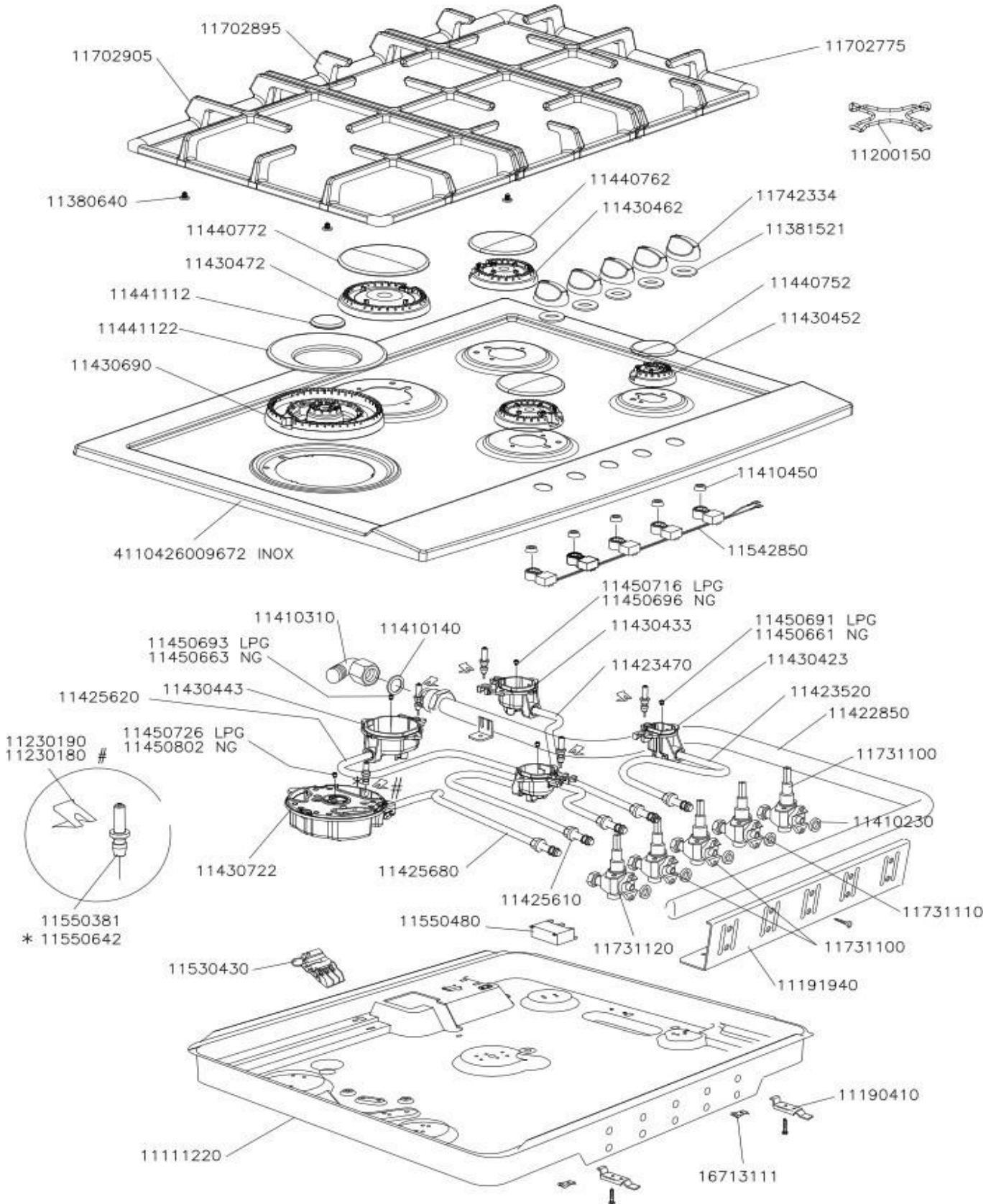


**LISTA DE PARTES PKGL-60**

<b>ITEM</b>	<b>NO.PARTE</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>CANTIDAD</b>
11702885	49-5957-02-9	11702885 PARR. FUNDICION DER	1
11702875	49-5957-01-1	11702875 PARR. FUNDICION IZQ.	1
11380640	49-5958-05-0	11380640 GOMA PARR 90	8
11430472	49-5957-28-4	QUEMADOR GRANDE	1
11440772	49-5957-31-8	11440772 TAPA QUEMADOR GRANDE P60	1
11430452	49-5957-26-8	11430452 QUEMADOR CHICO P60	1
11440752	49-5957-29-2	11440752 TAPA QUEMADOR CHICA P60	1
11430462	49-5957-27-6	11430462 QUEMADOR MEDIANO P60	2
11440762	49-5957-30-0	11440762 TAPA QUEMADOR MEDIANA P60	2
11742334	49-5958-57-1	11742334 KNOB	4
11381521	49-5957-03-7	11381521 AJUSTE PERILLA	4
4110425007772	49-5958-67-0	4110425007772 HOB TOP	1
11542860	49-5958-61-3	CAT. MS930 4/3F1TC BX/SM/EM60..	4
11410310	49-5955-13-0	11410310 CODO CONECTOR HG	1
11410140	49-5955-14-8	11410140 SELLO ORING TUBO HG	1
11424870	49-5957-14-4	11424870 TUBO AL QUEM MED TRAS P60	1
11450716	49-5957-35-9	11450716 INYECTOR GLP TP4/SR 0.66	2
11450696	49-5957-13-6	11450696 INYECTOR TP2 GN/SR 1.01	2
11430433	49-5957-12-8	11430433 CUERPO URNA QUEM MED. P60	2
11424820	49-5957-11-0	11424820 TUBO AL QUE. MED. DEL P60	1
11424810	49-5957-06-0	11424810 TUBO GENERAL P60	1
11410460	49-5958-56-3	11410460 GUARNIZIONE	4
11731100	49-5957-09-4*	11731100 VALVULA QUEM MED Y CHIC P60*	3
11731110	49-5957-10-2	11731110 VALVULA QUEM. GDE. P60	1
11191920	49-5958-72-0	11191920 4F EM60/SM90 4F GAS TAP FIXING	1
11424830	49-5957-20-1	11424830 TUBO AL. QUEM GDE. P60	1
11430443	49-5957-18-5	11430443 CUERPO URNA QUEM. GDE P60	1
11450663	49-5957-19-3	11450663 INYECTOR TP2 GN/R 1.29	1
11450693	49-5957-36-7	11450693 INYECTOR GPL TP4/R 0,87	1
11430423	49-5957-15-1	11430423 CUERPO URNA QUEM CHICO P60	1
11424860	49-5957-17-7	11424860 TUBO AL. QUEM CHICO P60	1
11450691	49-5957-34-2	11450691 INYECTOR GLP TP4/A TCDI(USA).5	1
11450661	49-5957-16-9	11450661 INYECTOR TP2 GN/A .77	1
11230190	49-5957-24-3	11230190 GRAPA CANDADO BUJIA	4
11550381	49-5957-23-5	11550381 BUJIA GAS L 500	4
11530430	49-5957-05-2	11530430 TERMINAL CABLE DE LINEA P60	1
11550440	49-5958-60-5	11550440 GENERATOR	1
1111660	49-5958-82-9	1111660 SMILE 60 BOTTOM	1
11190410	49-5958-62-1	FIXING BRACKET PLANE	4
16713111	49-5958-63-9	DOUBLE ELAST.PLAQUE	4

\*Verificar imagen

# EXPLOSIONADO PKGL-70



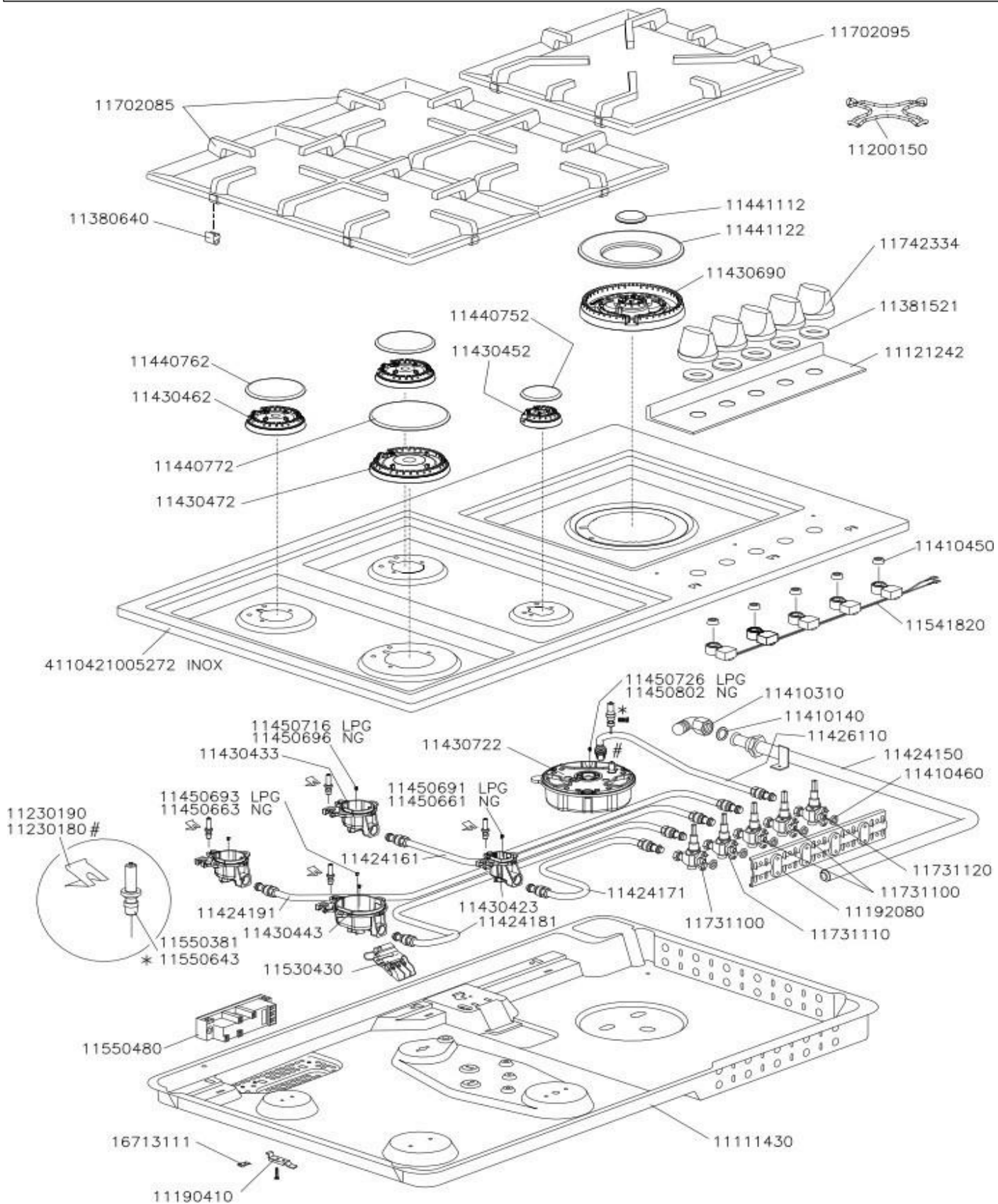
**LISTA DE PARTES PKGL-70**

<b>ITEM</b>	<b>NO PARTE</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>CANTIDAD</b>
11702905	49-5957-47-4	11702905 1F LAT.SM70 4F1T CAST IR.PAN SUPP	1
11702895	49-5957-46-6	11702895 2F CNTR.SM70 4F1 CAST IR.PAN SUPP	1
11702775	49-5957-48-2	11702775	1
11380640	49-5958-05-0	11380640 GOMA PARR 90	16
11200150	49-5958-73-8	11200150 FE/CR PAN SUPPORT REDUCCION	1
11440772	49-5957-31-8	11440772 TAPA QUEMADOR GRANDE P60	1
11430472	49-5957-28-4	QUEMADOR GRANDE	1
11440762	49-5957-30-0	11440762 TAPA QUEMADOR MEDIANA P60	2
11430462	49-5957-27-6	11430462 QUEMADOR MEDIANO P60	2
11441112	49-5958-27-4	11441112 TAPA CENTRO Q. 3F P90	1
11441122	49-5958-28-2	11441122 TAPA ARO Q. 3F P90	1
11430690	49-5958-22-5	11430690 QUEMADOR 3 FLAMAS P90	1
11742334	49-5958-57-1	11742334 KNOB	5
11381521	49-5957-03-7	11381521 AJUSTE PERILLA	5
11440752	49-5957-29-2	11440752 TAPA QUEMADOR CHICA P60	1
11430452	49-5957-26-8	11430452 QUEMADOR CHICO P60	1
4110426009672	49-5959-22-3	4110426009672 INOX (BASE)	1
11410450	49-5958-09-2	11410450 AJUSTE PERILLA P90	5
11542850	49-5959-21-5	11542850 IGNITION SWITCH	5
11410310	49-5955-13-0	11410310 CODO CONECTOR HG	1
11410140	49-5955-14-8	11410140 SELLO ORING TUBO HG	1
11450716	49-5957-35-9	11450716 INYECTOR GLP TP4/SR 0.66	2
11450696	49-5957-13-6	11450696 INYECTOR TP2 GN/SR 1.01	2
11430433	49-5957-12-8	11430433 CUERPO URNA QUEM MED. P60	2
11423470	49-5959-17-3	11423470 TUBO COLL. BRUCIATORE POST.DX	1
11450691	49-5957-34-2	11450691 INYECTOR GLP TP4/A TCDI(USA).5	1
11450661	49-5957-16-9	11450661 INYECTOR TP2 GN/A .77	1
11430423	49-5957-15-1	11430423 CUERPO URNA QUEM CHICO P60	1
11423520	49-5959-18-1	11423520 TUBO COLL. BRUCIATORE ANT. DX	1
11422850	49-5959-19-9	11422850 TUBO PORTAR. 5F SM/EM70 C/DADO	1
11731100	49-5957-09-4*	11731100 VALVULA QUEM MED Y CHIC P60*	3
11410230	49-5958-88-6	11410230 SEALING DEEFENDI	5
11731110	49-5957-10-2	11731110 VALVULA QUEM. GDE. P60	1
11191940	49-5958-71-2	11191940 3F/5F EM70-SM GAS TAP FIXING BR	1
11731120	49-5958-46-4	11731120 VALVALA Q. 3F P90	1
11425610	49-5959-16-5	11425610 TUBO COLL.BR.R P/SXSM70 4F1 TCD	1
11425680	49-5958-98-5	11425680 TUBO COLL.BR.C3 CNTR-SX SM70 4F	1
11430722	49-5958-23-3	11430722 BASE Q. 3 FLAMAS	1
11450726	49-5958-35-7	11450726 INYECTOR TP4 GPL/R-C3 0.94	1
11450802	49-5958-36-7	11450802 INIETTORE TP2 GN/C3 1.41	1
11425620	49-5958-99-3	11425620 TUBO COLL.BR.R P/SX SM70 4F1TCD	1
11430443	49-5957-18-5	11430443 CUERPO URNA QUEM. GDE P60	1
11450693	49-5957-36-7	11450693 INYECTOR GPL TP4/R 0,87	2
11450663	49-5957-19-3	11450663 INYECTOR TP2 GN/R 1.29	1
11230190	49-5957-24-3	11230190 GRAPA CANDADO BUJIA	4
11230180	49-5958-03-5	11230180 GRAPA CANDADO P90	1
11550381	49-5957-23-5	11550381 BUJIA GAS L 500	4
11550642	49-5958-49-8	11550642 CANDELINA	1
11530430	49-5957-05-2	11530430 TERMINAL CABLE DE LINEA P60	1
11550480	49-5958-58-9	11550480 GENERATOR AT 6U 120/240V MONT.S	1
11190410	49-5958-62-1	11190410 FIXING BRACKET PLATE	1
16713111	49-5958-63-9	16713111 DOUBLE ELAST.PLAQUE	1
11111220	49-5958-70-4	11111220 EM70-CRY 5F-4F1P-4F BOTTOM	1

\*Verificar imagen



# EXPLOSIONADO PKGL-90



**LISTA DE PARTES PKGL-90**

<b>ITEM</b>	<b>NO.PARTE</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>	<b>CANTIDAD</b>
11702085	49-5958-42-3	11702085 PARRILLA FUND GDE P90	2
11702095	49-5958-43-1	11702095 PARRILLA FUND CH. P90	1
11380640	49-5958-05-0	11380640 GOMA PARR 90	16
11200150	49-5958-73-8	11200150 FE/CR PAN SUPPORT REDUCCION	1
11441122	49-5958-28-2	11441122 TAPA ARO Q. 3F P90	1
11441112	49-5958-27-4	11441112 TAPA CENTRO Q. 3F P90	1
11430690	49-5958-22-5	11430690 QUEMADOR 3 FLAMAS P90	1
11440752	49-5957-29-2	11440752 TAPA QUEMADOR CHICA P60	1
11430452	49-5957-26-8	11430452 QUEMADOR CHICO P60	1
11440762	49-5957-30-0	11440762 TAPA QUEMADOR MEDIANA P60	2
11430462	49-5957-27-6	11430462 QUEMADOR MEDIANO P60	2
11440772	49-5957-31-8	11440772 TAPA QUEMADOR GRANDE P60	1
11430472	49-5957-28-4	QUEMADOR GRANDE	1
11742334	49-5958-57-1	11742334 KNOB	5
11381521	49-5957-03-7	11381521 AJUSTE PERILLA	5
11121242	49-5958-68-8	11121242 BOX 90 EUROPA CONTROL PANEL	1
4110421005272	49-5958-69-6	4110421005272 PL 4F1TC AS BX90EUR IX KOB	1
11410450	49-5958-09-2	11410450 AJUSTE PERILLA P90	5
11541820	49-5958-38-1	11541820 ens interrup p90	1
11430722	49-5958-23-3	11430722 BASE Q. 3 FLAMAS	1
11450726	49-5958-35-7	11450726 INYECTOR TP4 GPL/R-C3 0.94	1
11450802	49-5958-36-7	11450802 INIETTORE TP2 GN/C3 1.41	1
11410310	49-5955-13-0	11410310 CODO CONECTOR HG	1
11410140	49-5955-14-8	11410140 SELLO ORING TUBO HG	1
11426110	49-5958-15-9	11426110 TUBO Q. 3 FLAMA P90	1
11424150	49-5958-10-0	11424150 TUBO GRAL AL. P90	1
11410460	49-5958-56-3	11410460 GUARNIZIONE	5
11731120	49-5958-46-4	11731120 VALVALA Q. 3F P90	1
11731100	49-5957-09-4	11731100 VALVULA QUEM MED Y CHIC P60	3
11192080	49-5958-02-7	11192080 VALVULA Q. MED. P90	1
11424171	49-5958-12-6	11424171 TUBO Q. CHIC. P90	1
11424181	49-5958-13-4	11424181 TUBO Q. GDE. P90	1
11430423	49-5957-15-1	11430423 CUERPO URNA QUEM CHICO P60	1
11450691	49-5957-34-2	11450691 INYECTOR GLP TP4/A TCDI(USA).5	1
11450661	49-5957-16-9	11450661 INYECTOR TP2 GN/A .77	1
11450716	49-5957-35-9	11450716 INYECTOR GLP TP4/SR 0.66	2
11450696	49-5957-13-6	11450696 INYECTOR TP2 GN/SR 1.01	2
11430433	49-5957-12-8	11430433 CUERPO URNA QUEM MED. P60	2
11424161	49-5958-11-8	11424161 TUBO Q. MED. DER. P90	1
11450693	49-5957-36-7	11450693 INYECTOR GPL TP4/R 0,87	2
11450663	49-5957-19-3	11450663 INYECTOR TP2 GN/R 1.29	2
11230190	49-5957-24-3	11230190 GRAPA CANDADO BUJIA	4
11230180	49-5958-03-5	11230180 GRAPA CANDADO P90	1
11424191	49-5958-14-2	11424191 TUBO Q. MED. P90	1
11430443	49-5957-18-5	11430443 CUERPO URNA QUEM. GDE P60	2
11550381	49-5957-23-5	11550381 BUJIA GAS L 500	4
11550643	49-5958-50-6	11550643 CANDELINA ACC.GAS L.600 C3	4
11530430	49-5957-05-2	11530430 TERMINAL CABLE DE LINEA P60	1
11550480	49-5958-58-9	11550480 GENERATOR AT 6U 120/240V MONT.S	1
16713111	49-5958-63-9	16713111 DOUBLE ELAST.PLAQUE	4
11190410	49-5958-62-1	11190410 FIXING BRACKET PLATE	4
11111430	49-5958-83-7	11111430 FONDO BX90 EUROPA 4F1TCD/C4	1
11550641	49-5965-08-9	11550641 BUJIA Q. TRES FLAMAS	1

\*Verificar imagen

**49-5957-09-4**

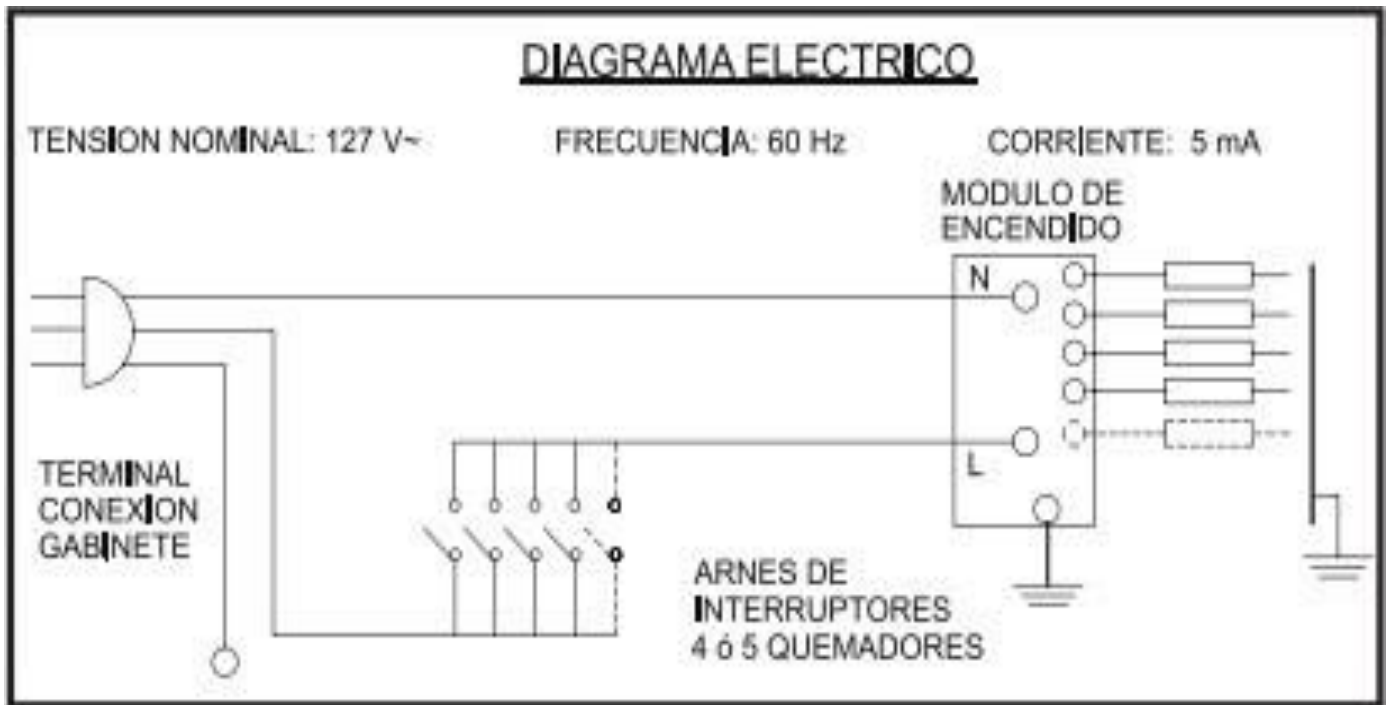


**1ª Generación**



**2ª Generación**

# DIAGRAMA ELECTRICO





**CUANDO ORDENE, NO OLVIDE ESPECIFICAR:**

- **NÚMERO DE PARTE**
- **DESCRIPCIÓN**
- **NÚMERO DE MODELO**

**NOTA:**

**LOS NÚMEROS DE LOS DIBUJOS SON SOLO PARA PROPOSITOS DE IDENTIFICACIÓN.**

## **MATRIZ**

**CUAUTITLAN IZCALLI**  
Av. Ciencia No. 28 Cuautitlán  
Izcalli  
Edo. de México, C.P. 54730  
Tel: 55-5864-03-00 Opción 4

**KOBLENZ ELECTRICA S.A. DE C.V.**  
E-mail: [servicio@koblentz.com](mailto:servicio@koblentz.com)