FREIDORA DE CHURROS

## CONTENIDO


| | | | |
|---|---|---|---|
| **A** | **INFORMACIÓN GENERAL** | **Página** | **2** |
| A1 | DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO | Página | 2 |
| A2 | INFORMACIÓN TÉCNICA | Página | 3 |
| A3 | TRANSPORTE | Página | 4 |
| A4 | DESEMBALAJE | Página | 4 |
| **B** | **INSTALACIÓN** | **Página** | **4** |
| **do** | **INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD** | **Página** | **5** |
| **D** | **OPERACIÓN** | **Página** | **6** |
| **mi** | **LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO** | **Página** | **7** |
| **F** | **SOLUCIÓN DE PROBLEMAS** | **Página** | **8** |
| **GRAMO** | **LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN** | **Página** | **9** |
| **H** | **ESQUEMA DE CIRCUITO ELÉCTRICO** | **Página** | **19** |

# A INFORMACIÓN GENERAL

**Antes de instalar el aparato, lea atentamente las instrucciones de funcionamiento y mantenimiento. La instalación incorrecta y el cambio de piezas pueden dañar el producto o causar lesiones a las personas. Nuestra empresa no se responsabiliza por daños intencionales al aparato, negligencia, perjuicios por desobedecer las instrucciones y regulaciones o conexiones incorrectas. La intervención no autorizada en el aparato invalida la garantía.**

1. Este manual de instrucciones debe conservarse en un lugar seguro para futuras consultas.

**2. La instalación deberá realizarse de acuerdo con las ordenanzas y normas de seguridad de ese país por personal de servicio calificado.**

3. Este aparato debe ser utilizado por una persona capacitada.

4. Apague el aparato inmediatamente en caso de mal funcionamiento o falla. El aparato debe ser reparado únicamente por personal de servicio autorizado. Solicite piezas de repuesto originales.

## A1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

*La máquina para hacer donas profesionales, que proporciona alta eficiencia, ha sido diseñada para ser utilizada en cocinas industriales.

| Código de producto | Dimensiones (mm) | Peso (kilogramos) | Embalaje Dimensiones (mm) |
|---|---|---|---|
| **EMP.LK.001** | 830x410x590 | 32 | 920x570x550 |
| **EMP.LK.002** | 1400x700x850/1320 | 75 | 1370x770x1450 |
| **EMP.LK.003** | 1400x700x850/1320 | 75 | 1370x770x1450 |
| **EMP.LK.004** | 750x800x840 | 12 | 750x800x840 |
| **EMP.LK.006** | 2200x700x850/1320 | 105 | 2300x770x400 |
| **EMP.LK.007** | 2200x700x850/1320 | 105 | 2300x770x400 |

## A2 INFORMACIÓN TÉCNICA

| CÓDIGO | EMP.LK. 001 | EMP.LK. 002 (GLP-GN Mesa) | EMP.LK.003 (Eléctrico Mesa) | EMP.LK. 006 (GLP-GN Mesa) | EMP.LK. 007 (Eléctrico Mesa) | EMP.LK. 004 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tanque de cocción Capacidad (kg) | 25 | | | 25+25 | | PARARSE |
| Tanque de masa Capacidad (kg) | 7 | - | - | - | - | |
| Producto Capacidad (pieza/min.) | Saray Rosquilla:300<br>Esmirna Rosquilla:48 | | | | | |
| Gas Consumo (GLP-GN) | - | 0,752 $m^3/h$<br>0,940 kilogramos/hora | - | 0,752 $m^3/h$<br>0,940 kilogramos/hora | - | |
| Entrada de tubería de gas Diámetro (pulgada) | - | R1/2" | - | R1/2" | - | |
| Operante Voltaje (V) | 220 | - | 220 | - | 220 | |
| Potencia (KW) | 0,18 | - | 5 | - | 10 | |
| Cable ($mm^2$) | 3x1,5 | - | 3x4 | - | 3x2,5 | |
| Fusible (A) | 10 | - | 25 | - | 25x2 | |

CLIMA HOSTELERIA

## A3 TRANSPORTE

* Este aparato no se puede mover con las manos de un área a otra. Se debe mover sobre una paleta con una carretilla elevadora.

## A4 DESEMBALAJE

* Desempaque el paquete de acuerdo con los códigos de seguridad y ordenanzas del país actual y deshágase del paquete. Las piezas que entran en contacto con los alimentos están fabricadas en acero inoxidable. Todas las piezas de plástico están marcadas con el símbolo del material.

* Por favor verifique que todas las partes del aparato hayan llegado completas y si están dañadas o no durante el envío.

# B INSTALACIÓN

* Coloque el producto sobre una superficie recta y firme. Tome las medidas necesarias para evitar que se vuelque.

*El técnico que prestará servicios de instalación y servicio del aparato deberá ser profesional en la materia y contar con licencias de instalación y servicio otorgadas por la empresa.

*La conexión a la red eléctrica deberá ser realizada por persona autorizada.

* Asegúrese de que el voltaje conectado al aparato sea igual al voltaje que figura en la etiqueta del aparato.

⚠ Este aparato debe conectarse a una toma de corriente con conexión a tierra de acuerdo con las normas y reglas de seguridad.

* La conexión a tierra del aparato debe estar conectada a la línea de tierra del panel más cercano a la instalación eléctrica.

* La conexión al fusible principal y al fusible de corriente de fuga debe realizarse de acuerdo con la normativa vigente.

## do INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



* No utilice el aparato en un lugar con poca iluminación.



* No toque los accesorios móviles mientras el aparato esté en funcionamiento.



* No instale el aparato en presencia de materiales inflamables o explosivos.



* No utilice el aparato cuando la máquina esté vacía.



* No cargue ni menos ni más de la capacidad del aparato.



* No intente utilizar el aparato sin el equipo de protección adecuado.



* Si por cualquier motivo se produce un incendio o una llamarada en el lugar donde se utiliza el aparato, cierre rápidamente todas las válvulas de gas y el interruptor del contactor eléctrico y utilice un extintor de incendios. Nunca utilice agua para extinguir el incendio.



*Todos los daños por no tener conexión a tierra no estarán en garantía.



* No utilice el aparato sin los accesorios para donas. De lo contrario, el aparato podría dañarse gravemente.

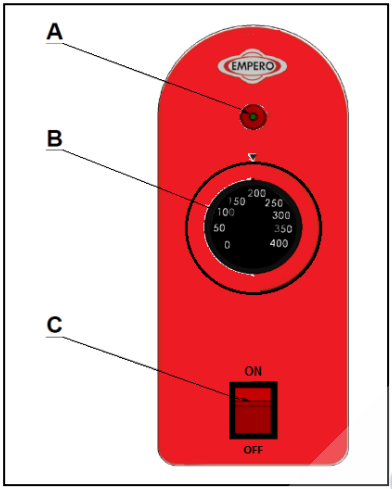


* No retire el resorte que sujeta el cable del aparato en bancos de trabajo eléctricos, de lo contrario el cable podría dañarse y provocar una fuga eléctrica.

CLIMA HOSTELERÍA

## D OPERACIÓN

*** Panel de control;**




**A**:Indicador térmico
**B**:Termostato
**C**:Interruptor de encendido/apagado

**EMP.LK.003**



**A**:Encender
**B**:Desconectar

**EMP.LK.001**

*** Operativo;**

- Limpie el tanque de cocción y el tanque de masa antes de utilizar el aparato.
- En los bancos de gas, abra las válvulas de gas y encienda el gas. En los bancos eléctricos, conecte y ajuste el calor con el grado del termostato.
- Para operar el aparato coloque el interruptor (l).
- Coloque el accesorio deseado.
- Afloje el perno en el círculo de ajuste con llaves de tornillo de cabeza hexagonal para obtener el tamaño de dona deseado. Después de ajustar el tamaño de la dona, apriete el perno.
- Presta atención a que la masa en el tanque quede fluida.
- Ponga aceite en el tanque de cocción según su capacidad.
- Las donas que se sacan del tanque de masa con la ayuda de la salida móvil de la máquina de donas se vierten en el tanque de cocción de manera proporcional.
- Los donuts horneados se llevan a la bandeja GN en la mesa.
- Luego de terminada la operación, si hay gas cierre las válvulas de gas, si hay electricidad desconecte la fuente de alimentación.

## mi LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

### ➢ LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DESPUÉS DE CADA USO

- Lubrique el tanque de masa después de cada uso.
- Apague siempre el aparato y desconéctelo de la fuente de alimentación mientras limpia el banco eléctrico.
- Asegúrese de que todas las conexiones de gas estén cerradas mientras limpia el banco de gas.
- Limpie la superficie exterior del aparato, los accesorios y el tanque de cocción con un paño húmedo y luego séquelos.
- Gire el tornillo de mariposa que está detrás del tanque de masa del aparato y deje el tanque libre, tire del tanque hacia el frente. Después de limpiar el tanque de masa, vuelva a colocarlo.
- No utilice productos de limpieza abrasivos ya que pueden dejar residuos dañinos.
- No lave el aparato con agua durante la limpieza.

### ➢ LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO PERIÓDICOS

- El mantenimiento debe ser realizado por persona calificada.
- Realice el mantenimiento periódico del aparato una vez cada 15 días.
- Las máquinas para hacer donas requieren poco mantenimiento (el motor y los cojinetes de bolas están lubricados).
- El mantenimiento del contactor del aparato deberá realizarse mediante aire comprimido según frecuencia de uso.
- Revise periódicamente las mangueras de conexión de gas en los bancos de gas. Cambie las mangueras perforadas y rasgadas.

## F SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

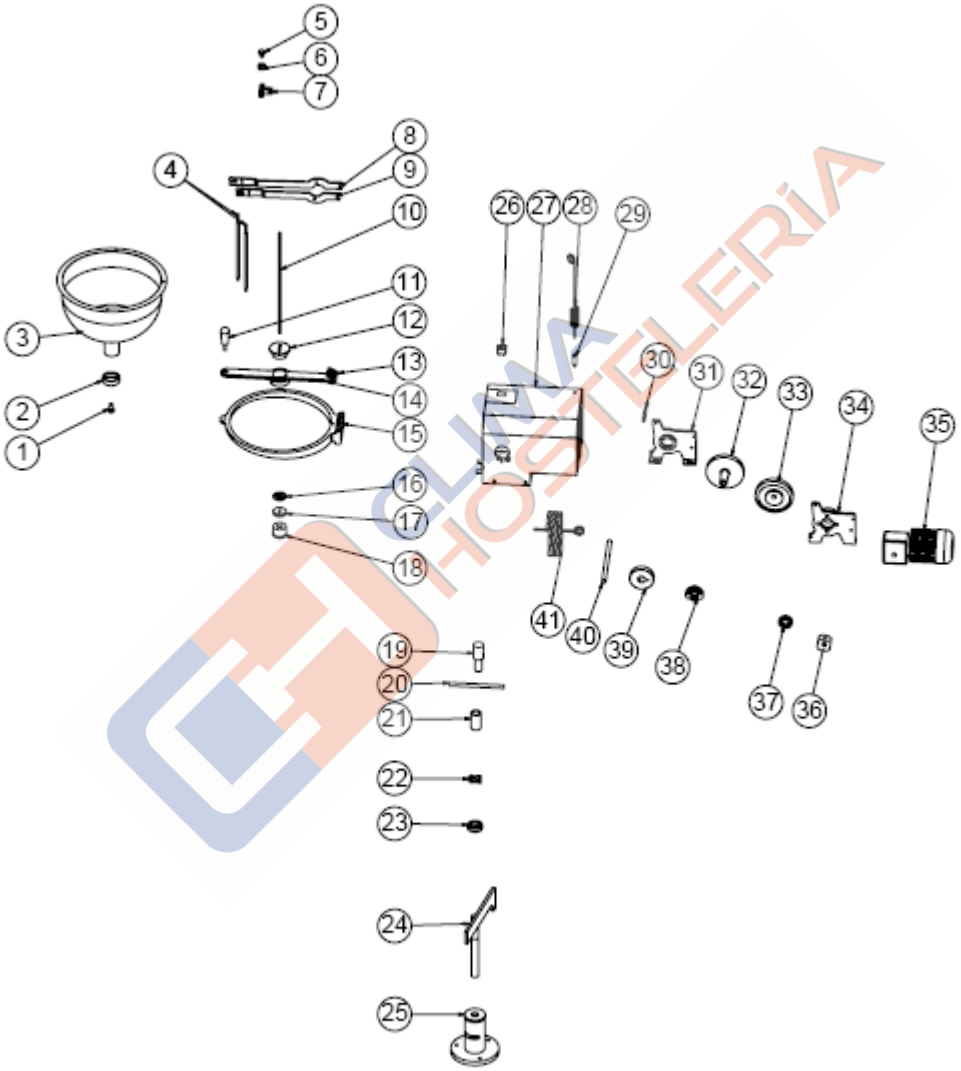
| | |
|---|---|
| **EL APARATO NO FUNCIONA** | 1. Compruebe si el aparato está enchufado.<br>2. Verifique las conexiones eléctricas y el voltaje.<br>3. Verifique las conexiones de gas. |
| **EL APARATO ES RUIDOSO** | 1. Si el pistón golpea el tanque, coloque la placa perforada sobre el pistón y comprima el tornillo amarillo.<br>2. Si el motor hace ruido, deténgalo y llame al servicio técnico autorizado. |
| **EL APARATO SE DETUVO** | 1. El aparato puede detenerse debido a bajo voltaje. En esta situación, verifique el voltaje.<br>2. Si el aparato está sobrecargado, apáguelo y déjelo enfriar quitando algunos materiales del tanque. |

- Si la dona no está hecha con la calidad adecuada
- Si alguna función de seguridad no funciona
  - ➢ No utilice el aparato.

***Si estos problemas persisten, contacte con nuestros servicios autorizados.**

CLIMA HOSTELERIA

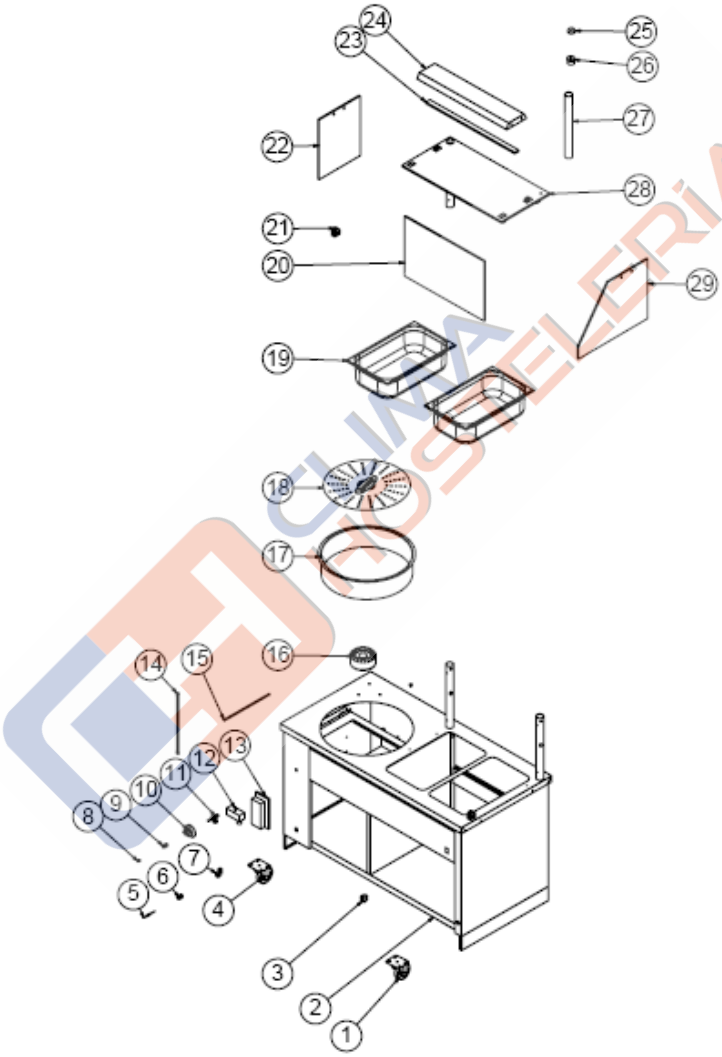
## LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN




**EMP.LK.001**

## LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

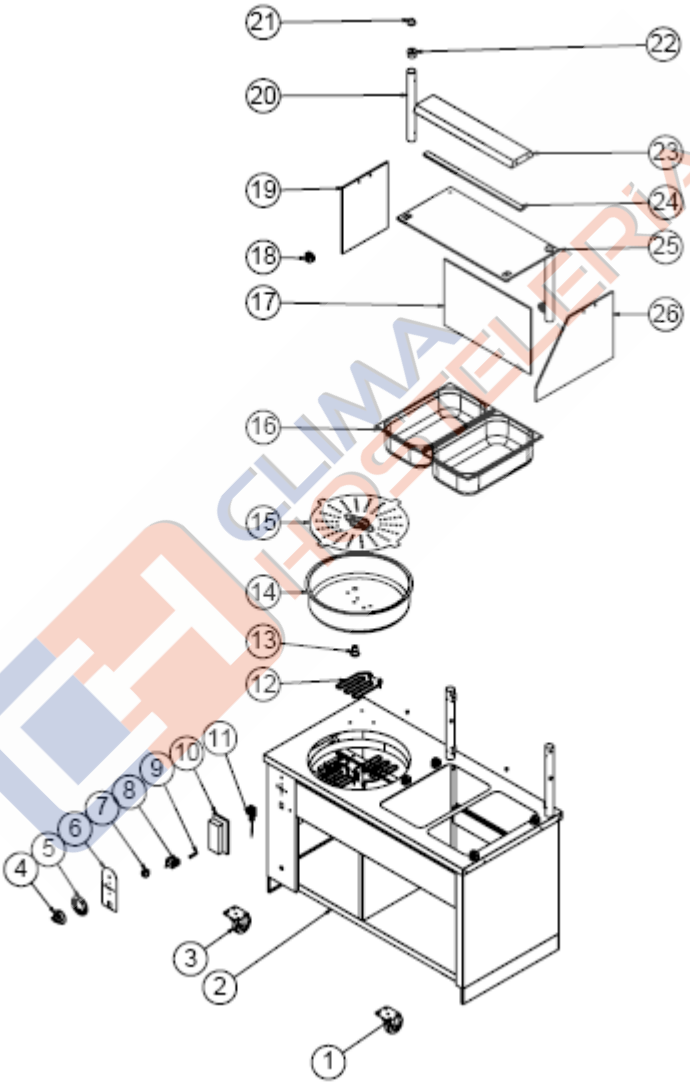
| CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.LK.001 | | |
|---|---|---|
| **NO** | **NOMBRE DEL PRODUCTO** | **CÓDIGO P.** |
| 1 | ELEMENTO EMPUJADOR | YTL-ERS.LK-KS-0003 |
| 2 | TUERCA INFERIOR DEL TUBO | YTL-ERS.LK-KS-0005 |
| 3 | CALDERA (35*21) | M.MTS-ERS-LK-001 |
| 4 | MILLAS CORTAS | YTL-ERS.LK-KS-0017 |
| 5 | TUERCA SUPERIOR | YTL-ERS.LK-KS-0015 |
| 6 | SEÑAL DE MOVIMIENTO | YTL-ERS.LK-KS-0014 |
| 7 | CONEXIÓN DEL EJE | YDK-ERS.LK-CN-0011 |
| 8 | PLATINO PARA LA PARTE SUPERIOR DEL BRAZO | YSC-ERS.LK-LZ-0013 |
| 9 | BRAZO INFERIOR PLATINO | YSC-ERS.LK-LZ-0014 |
| 10 | LARGAS MILLAS | YTL-ERS.LK-KS-0016 |
| 11 | MANEJAR | M.AKS-KLP-BKL-016 |
| 12 | CONEXIÓN DE PISTÓN DE PLÁSTICO | YTL-ERS.LK-KS-0010 |
| 13 | TORNILLO | M.AKS-KLP-BKL-015 |
| 14 | BRAZO SUPERIOR DE LA CALDERA | YDK-ERS.LK-CN-0007 |
| 15 | CÍRCULO DE CALDERA | YDK-ERS.LK-CN-0006 |
| 16 | ELEMENTO DE TUBERÍA | YTL-ERS.LK-KS-0002 |
| 17 | APARATO INFERIOR DEL EJE | YTL-ERS.LK-KS-0021 |
| 18 | UBICACIÓN DEL PISTÓN | YTL-ERS.LK-KS-0019 |
| 19 | EJE DE CONEXIÓN DEL BRAZO | YTL-ERS.LK-KS-0006 |
| 20 | EJE DE LA MANGA DEL MOTOR | YTL-ERS.LK-KS-0018 |
| 21 | CASQUILLO DEL BRAZO INFERIOR | YTL-ERS.LK-KS-0009 |
| 22 | ACCESORIO PARA CABLE PG-11 | M.ELK-RKR-PLS-005 |
| 23 | COJINETE (6205 2RS) | M.RLM-NRM-005 |
| 24 | PLATINO DE BRAZO GRANDE | YSC-ERS.LK-LZ-0016 |
| 25 | PIE | YDK-ERS.LK-CN-0010 |
| 26 | LLAVE DE LUZ ROJA | ERS.M.ELK-SLT-ANL-003 |
| 27 | CHASIS | - |
| 28 | PRIMAVERA | M.YAY-ERS-014 |
| 29 | SOPORTE DE COLGADOR | YTL-ERS.LK-KS-0001 |
| 30 | PIN DE CONEXIÓN DEL REDUCTOR | YTL-ERS.LK-KS-0020 |
| 31 | REDUCTOR DERECHO | YDK-ERS.LK-CN-0008 |
| 32 | POLEA EXCÉNTRICA DERECHA | YDK-ERS.LK-CN-0001 |
| 33 | POLEA EXCÉNTRICA IZQUIERDA | YDK-ERS.LK-CN-0002 |
| 34 | REDUCTOR IZQUIERDO | YDK-ERS.LK-CN-0009 |
| 35 | MOTOR (MOTOR) | M.ELK-MTR-RLM-010 |
| 36 | APARATO DE BLOQUE | YTL-ERS.LK-KS-0004 |
| 37 | COJINETE (6005 2RS) | M.RLM-NRM-033 |
| 38 | DISCO DE CONFIGURACIÓN | YDK-ERS.LK-CN-0004 |
| 39 | DISCO DE CONFIGURACIÓN | YDK-ERS.LK-CN-0003 |
| 40 | EJE DEL MOTOR | YTL-ERS.LK-KS-0013 |
| 41 | Cable 3*1,5 | M.ELK-PWR-PBK-003 |




**EMP.LK.002**

## LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

| CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.LK.002 | | |
|---|---|---|
| **NO** | **NOMBRE DEL PRODUCTO** | **CÓDIGO P.** |
| 1 | RUEDA CON FRENO | M.AKS-TKR-PSF-003 |
| 2 | CHASIS | - |
| 3 | LLAVE | ERK.M.ELK-SLT-ANL-003 |
| 4 | RUEDA SIN FRENO | M.AKS-TKR-PS-002 |
| 5 | PAR TERMOELÉCTRICO | ERK.M.GAZ-TRL-005 |
| 6 | 1/2 PEZÓN AMARILLO | M.MEK-TES-BOLSA-009 |
| 7 | CODO AMARILLO | ERK.M.MEK-TES-SRI-032 |
| 8 | INYECTOR | ERK.M.GAZ-ENJ-LPG-011 |
| 9 | EXTREMO DE LA MANGUERA | ERK.M.MEK-TES-SRI-031 |
| 10 | BOTÓN | ERK.M.AKS-DGM-EMP-024 |
| 11 | VÁLVULA DE GAS | ERK.M.GAZ-VNA-ECA-008 |
| 12 | TANQUE DE GAS | ERK.M.GAZ-BRL-DKM-002 |
| 13 | FUENTE DE ENERGÍA | M.ELK-MUH-006 |
| 14 | 1/2 GAS FLEX | M.GAZ-TES-SPR-001 |
| 15 | GAS FLEX | ERK.M.GAZ-TES-SPR-020 |
| 16 | QUEMADOR | M.GAZ-BRL-BEK-009 |
| 17 | CALDERA | ERK.M.MUH-058 |
| 18 | HOJA DE FILTRO DE CALDERA | YSC-ERK.LKM-LZ-0077 |
| 19 | BAÑERA 1/1 | M.MTS-ERK-GNK-1/1-150 |
| 20 | PARABRISAS DE 610 MM X 400 | M.CAM-ERK-064 |
| 21 | SOPORTE PARA ESTANTE | M.AKS-GNL-006 |
| 22 | 320*401* VENTANA LATERAL IZQUIERDA | M.CAM-ERK-066 |
| 23 | CONDUJO | M.ELK-LED-008 |
| 24 | LÁMPARA DE LÁMPARA | YSC-ERK.LKM-LZ-0010 |
| 25 | SOPORTE PARA VASO SUPERIOR | M.ENJ-ERK-PLS-136 |
| 26 | DERLIN | M.MUH-039 |
| 27 | TUBO Ø42 | YBR-ERK.BEH-KS-0002 |
| 28 | VIDRIO SUPERIOR DE 762 MM X 375 MM | M.CAM-ERK-063 |
| 29 | VIDRIO LATERAL DERECHO DE 540 MM X 400 MM X 310 MM | M.CAM-ERK-065 |

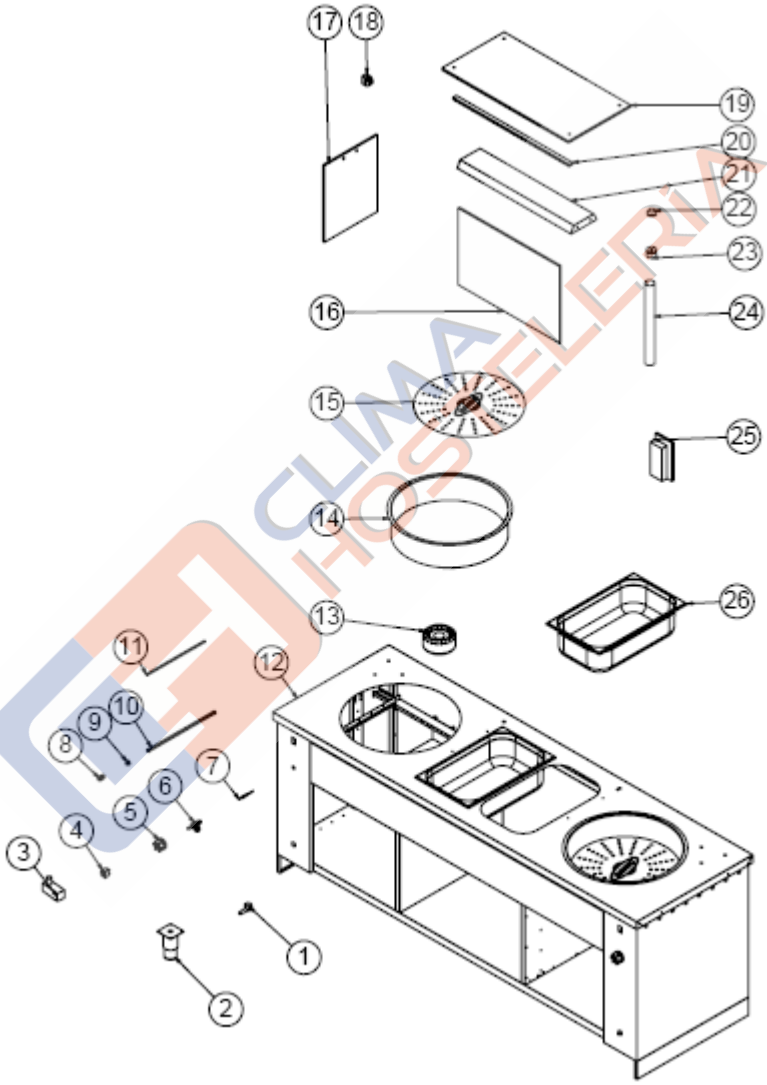



**EMP.LK.003**

GRAMO **LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN**

| CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.LK.003 | | |
|---|---|---|
| **NO** | **NOMBRE DEL PRODUCTO** | **CÓDIGO P.** |
| 1 | RUEDA CON FRENO | M.AKS-TKR-PSF-003 |
| 2 | CHASIS | - |
| 3 | RUEDA SIN FRENO | M.AKS-TKR-PS-002 |
| 4 | BOTÓN | ERK.M.AKS-DGM-EMP-024 |
| 5 | MARCO DE BOTÓN | M.AKS-DGM-EMP-013 |
| 6 | BOLETO | M.AKS-ETK-FLY-002 |
| 7 | LLAVE | ERK.M.ELK-SLT-ANL-003 |
| 8 | TERMOSTATO | ERK.M.ELK-MEK-LMT-015 |
| 9 | LÁMPARA | ERK.M.ELK-LMB-SNY-002 |
| 10 | FUENTE DE ENERGÍA | M.ELK-MUH-006 |
| 11 | TERMOSTATO | ERK.M.ELK-MEK-TRM1-022 |
| 12 | RESISTENCIA | M.ELK-RZS-BRU-LK-001 |
| 13 | DESCARGA DE AGUA | YTL-ERK.BEH-KS-0001 |
| 14 | OLLA | M.MTS-ERK-050 |
| 15 | LÁMINA SUPERIOR DE RESISTENCIA | YSC-ERK.LKM-LZ-0069 |
| 16 | BAÑERA 1/1 | M.MTS-ERK-GNK-1/1-150 |
| 17 | PARABRISAS DE 610 MM X 400 | M.CAM-ERK-064 |
| 18 | SOPORTE PARA ESTANTE | M.AKS-GNL-006 |
| 19 | 320*401* VENTANA LATERAL IZQUIERDA | M.CAM-ERK-066 |
| 20 | TUBO Ø42 | YBR-ERK.BEH-KS-0002 |
| 21 | SOPORTE PARA VASO SUPERIOR | M.ENJ-ERK-PLS-136 |
| 22 | DERLIN | M.MUH-039 |
| 23 | LÁMPARA DE LÁMPARA | YSC-ERK.LKM-LZ-0010 |
| 24 | CONDUJO | M.ELK-LED-008 |
| 25 | VIDRIO SUPERIOR DE 762 MM X 375 MM | M.CAM-ERK-063 |
| 26 | VIDRIO LATERAL DERECHO DE 540 MM X 400 MM X 310 MM | M.CAM-ERK-065 |

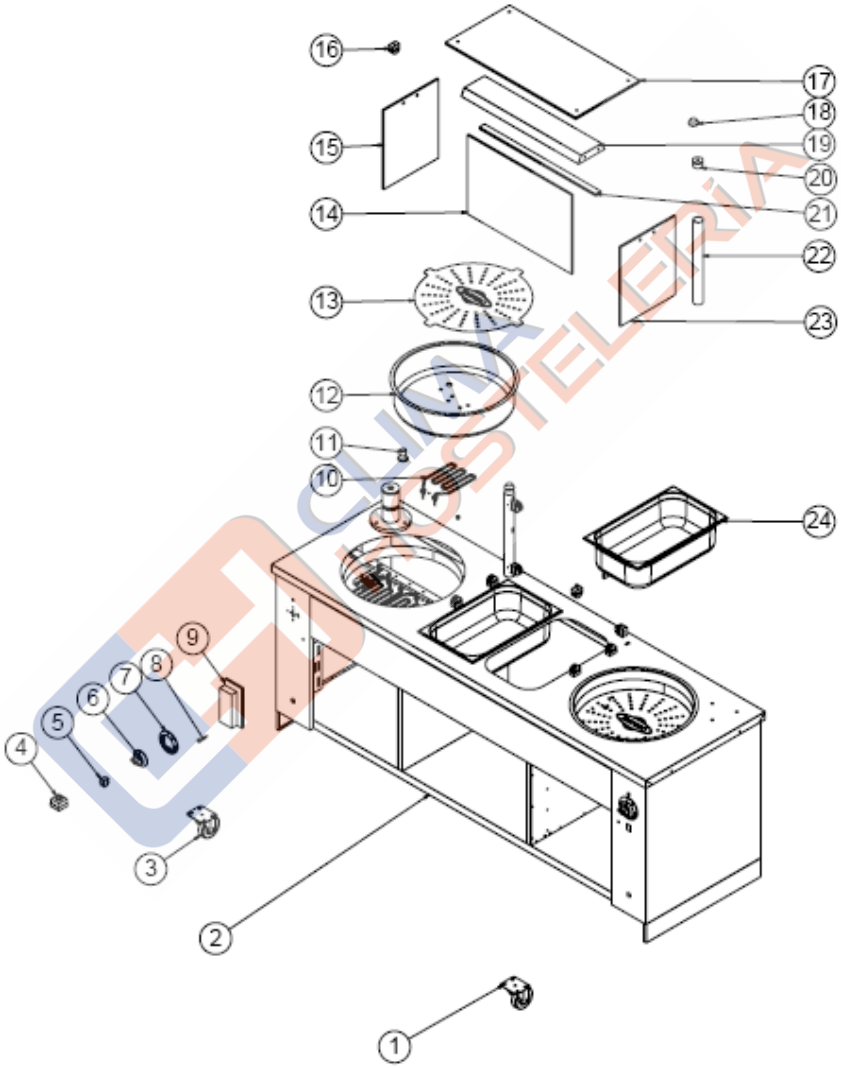
CLIMA HOSTELERÍA




**EMP.LK.006**

## LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

| CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.LK.006 | | |
|---|---|---|
| **NO** | **NOMBRE DEL PRODUCTO** | **CÓDIGO P.** |
| 1 | CODO AMARILLO | ERK.M.MEK-TES-SRI-032 |
| 2 | PIE | ERK.M.AKS-AYK-INX-001 |
| 3 | TANQUE DE GAS | ERK.M.GAZ-BRL-DKM-002 |
| 4 | LLAVE | ERK.M.ELK-SLT-ANL-003 |
| 5 | BOTÓN | ERK.M.AKS-DGM-EMP-024 |
| 6 | VÁLVULA DE GAS | ERK.M.GAZ-VNA-ECA-008 |
| 7 | PAR TERMOELÉCTRICO | ERK.M.GAZ-TRL-005 |
| 8 | EXTREMO DE LA MANGUERA | ERK.M.MEK-TES-SRI-031 |
| 9 | 1/2 PEZÓN AMARILLO | M.MEK-TES-BOLSA-009 |
| 10 | 1/2 GAS FLEX | M.GAZ-TES-SPR-001 |
| 11 | GAS FLEX | ERK.M.GAZ-TES-SPR-020 |
| 12 | CHASIS | - |
| 13 | QUEMADOR | M.GAZ-BRL-BEK-009 |
| 14 | CALDERA | ERK.M.MUH-058 |
| 15 | HOJA DE FILTRO DE CALDERA | YSC-ERK.LKM-LZ-0077 |
| 16 | PARABRISAS DE 610 MM X 400 | M.CAM-ERK-064 |
| 17 | 320*401* VENTANA LATERAL IZQUIERDA | M.CAM-ERK-066 |
| 18 | SOPORTE PARA ESTANTE | M.AKS-GNL-006 |
| 19 | VIDRIO SUPERIOR DE 762 MM X 375 MM | M.CAM-ERK-063 |
| 20 | CONDUJO | M.ELK-LED-008 |
| 21 | LÁMPARA DE LÁMPARA | YSC-ERK.LKM-LZ-0010 |
| 22 | SOPORTE PARA VASO SUPERIOR | M.ENJ-ERK-PLS-136 |
| 23 | DERLIN | M.MUH-039 |
| 24 | TUBO Ø42 | YBR-ERK.BEH-KS-0002 |
| 25 | FUENTE DE ENERGÍA | M.ELK-MUH-006 |
| 26 | BAÑERA 1/1 | M.MTS-ERK-gnk-1/1-150 |

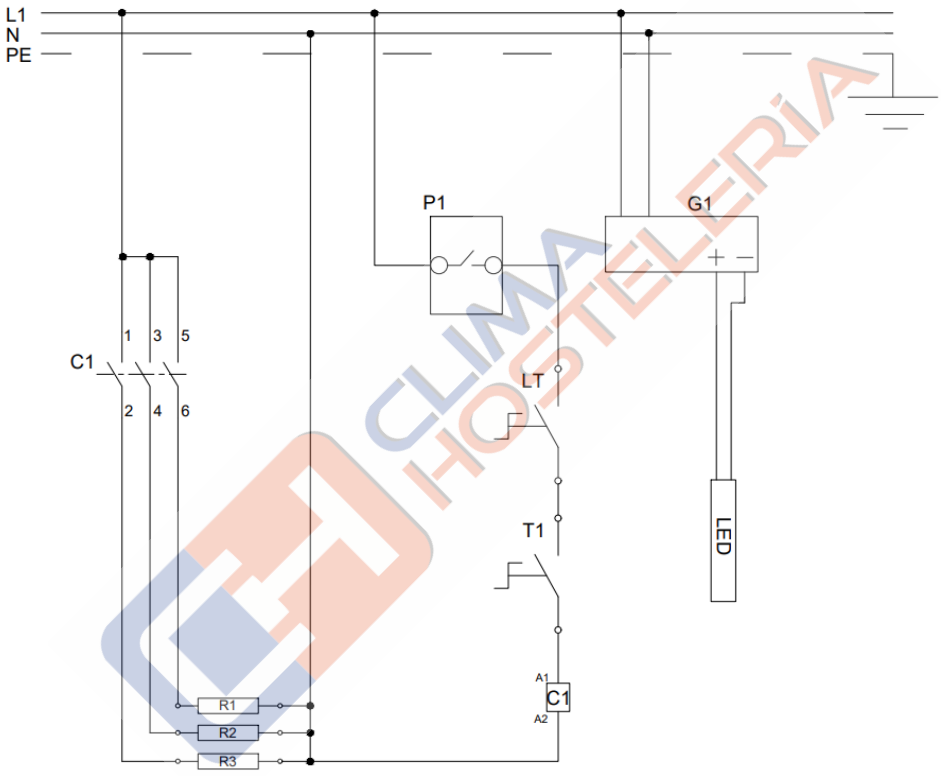



**EMP.LK.007**

## LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

| CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.LK.007 | | |
|---|---|---|
| **NO** | **NOMBRE DEL PRODUCTO** | **CÓDIGO P.** |
| 1 | RUEDA CON FRENO | M.AKS-TKR-PSF-003 |
| 2 | CHASIS | - |
| 3 | RUEDA SIN FRENO | M.AKS-TKR-PS-002 |
| 4 | TERMOSTATO | ERK.M.ELK-MEK-LMT-015 |
| 5 | LLAVE | ERK.M.ELK-SLT-ANL-003 |
| 6 | BOTÓN | M.AKS-DGM-EMP-014 |
| 7 | MARCO DE BOTÓN | M.AKS-DGM-EMP-013 |
| 8 | LÁMPARA | ERK.M.ELK-LMB-SNY-002 |
| 9 | FUENTE DE ENERGÍA | M.ELK-MUH-006 |
| 10 | RESISTENCIA | M.ELK-RZS-BRU-LK-001 |
| 11 | DESCARGA DE AGUA | YTL-ERK.BEH-KS-0001 |
| 12 | OLLA | M.MTS-ERK-050 |
| 13 | LÁMINA SUPERIOR DE RESISTENCIA | YSC-ERK.LKM-LZ-0069 |
| 14 | PARABRISAS DE 610 MM X 400 | M.CAM-ERK-064 |
| 15 | 320*401* VENTANA LATERAL IZQUIERDA | M.CAM-ERK-066 |
| 16 | SOPORTE PARA ESTANTE | M.AKS-GNL-006 |
| 17 | VIDRIO SUPERIOR DE 762 MM X 375 MM | M.CAM-ERK-063 |
| 18 | SOPORTE PARA VASO SUPERIOR | M.ENJ-ERK-PLS-136 |
| 19 | LÁMPARA DE LÁMPARA | YSC-ERK.LKM-LZ-0010 |
| 20 | DERLIN | M.MUH-039 |
| 21 | CONDUJO | M.ELK-LED-008 |
| 22 | TUBO Ø42 | YBR-ERK.BEH-KS-0002 |
| 23 | 320*401* VENTANA LATERAL IZQUIERDA | M.CAM-ERK-066 |
| 24 | BAÑERA 1/1 | M.MTS-ERK-gnk-1/1-150 |

## H ESQUEMA DE CIRCUITO ELÉCTRICO




LT - TERMOSTATO DE CONTROL DE LÍMITE T1 - TERMOSTATO

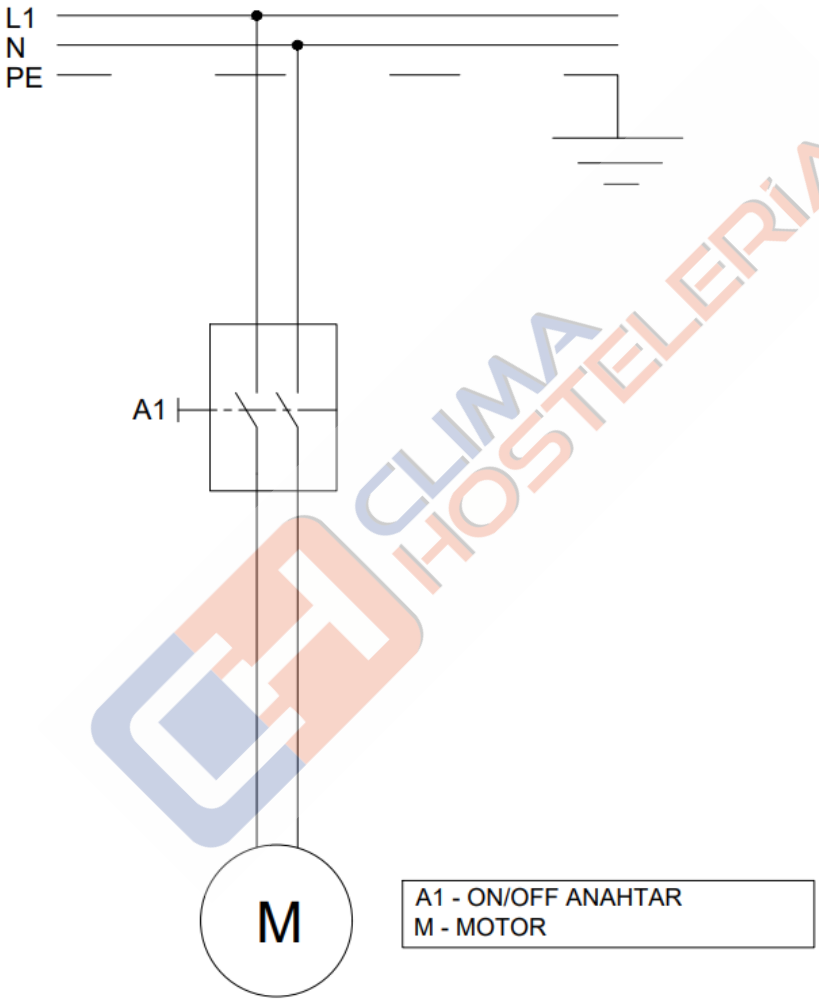
P1 - INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/ APAGADO C1 - CONTACTOR

R1/R2/R3 - RESISTENCIA

G1 - FUENTE DE ALIMENTACIÓN

EMP.LK.003

## H ESQUEMA DE CIRCUITO ELÉCTRICO




EMP.LK.001