MAQUINAS DE SHAWARMA (ELECTRICAS)

CONTENIDO

A	**INFORMACIÓN GENERAL**	**Página**	**2**
A1	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	Página	3
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**
yo	**ESQUEMA DEL CIRCUITO ELÉCTRICO**	**Página**	**15**

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 repuestos originales.

MAQUINAS DE SHAWARMA (ELECTRICAS)

A1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

* Las máquinas profesionales de Shawarma, que brindan alta eficiencia, han sido diseñadas para ser utilizadas en cocinas industriales.

Código del producto	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Embalaje Dimensiones (mm)
Número de identificación personal 170	568x706x964	36	740X650X990
Número de identificación personal 171	568x705x1158	41	740x650x1220
Número de identificación personal 172	568x706x1337	53	620x720x1320

A2 INFORMACIÓN TÉCNICA

Producto Código	Modelo	Calentador	Fuerza (KW)	Opera. Voltaje (V)	Cable (mm^2)	Fusible (A)
Número de identificación personal 170	Motor inferior con vidrio	3	4,2	380	5x2,5 TTR	3x16
Número de identificación personal 171	Motor inferior con vidrio	4	5,6	380	5x2,5 TTR	3x16
Número de identificación personal 172	Motor inferior con vidrio	5	7	380	5x2,5 TTR	3x25

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

* Desempaquete 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.

* Verifique que todas las piezas del aparato hayan llegado completas y que no estén dañadas 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 estándares de seguridad.

* La puesta a tierra del aparato debe estar conectada a la línea de puesta a 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.

* Si el lugar donde se colocan las máquinas de shawarma está cubierto con material de aislamiento térmico no inflamable, la distancia entre ellas debe ser de 5 cm. De lo contrario, debe ser de al menos 20 cm. El aparato no debe funcionar debajo de la campana de la chimenea.

do INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



* No utilice el aparato en lugares 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.

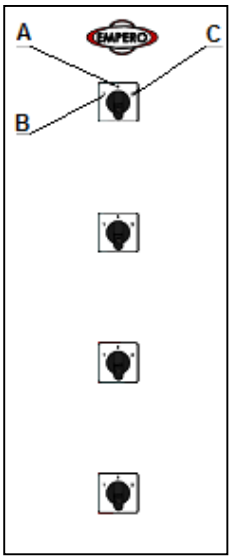


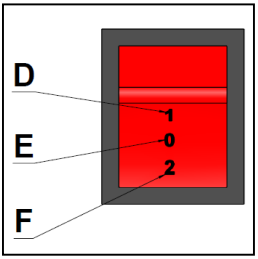
*Todos los daños por no tener conexión a tierra no estarán en garantía.

CLIMA HOSTELERIA

D OPERACIÓN

*** Panel de control;**





A:Parar/APAGAR

B:1. Calor de la etapa **do**:2. Calor de la etapa **D**:(1) En el sentido de las agujas del reloj **mi**:(0) Apagar **F**:(2) En sentido antihorario

*** Operativo;**

- Enchufe el aparato.
- Retire las brochetas y coloque la carne en ellas. Para
- cocinar el radián, cambie a la temperatura deseada.
- Para operar el motor eléctrico, enciéndalo.
- Cuando el interruptor está en la posición (l), el pincho gira en el sentido de las agujas del reloj; cuando está en la posición (2), el pincho gira en el sentido contrario a las agujas del reloj.
- Mientras la brocheta se mueve hacia adelante y hacia atrás en la dirección del radián, puede ajustar la distancia adecuada entre el radián y la brocheta durante la cocción.
- Las carnes cocidas se pueden acumular en la bandeja de derrames con la ayuda de las cuchillas para
- shawarma. Después del proceso de cocción, apague el aparato.
- Para apagar el motor que hace funcionar el pincho, apague o desenchufe el aparato.

mi LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- **LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DESPUÉS DE CADA USO**
  - Después de cada proceso de cocción de carne, limpie el cuerpo, la bandeja para derrames, la brocheta
  - y el radián. Apague siempre el aparato y desconéctelo de la fuente de alimentación antes de limpiarlo.
  - No utilice productos de limpieza abrasivos, ya que pueden dejar residuos nocivos.
  - No limpie el aparato rociando agua directamente, de lo contrario el motor eléctrico podría dañarse.
  - Deje reposar los residuos de carne y aceite quemado que se acumulan en la bandeja de derrames en agua caliente y raspe con una espátula.
  - En las máquinas de shawarma con vidrio, limpie el vidrio térmico después de cada uso.

- **LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO PERIÓDICO**
  - El mantenimiento debe ser realizado por persona calificada.
  - Realice el mantenimiento periódico del aparato una vez cada 15 días.
  - Las máquinas de Shawarma requieren poco mantenimiento (el motor y los cojinetes de bolas están lubricados).
  - Mantener las correderas móviles de las máquinas de shawarma.
  - El mantenimiento del contactor del aparato deberá realizarse mediante aire comprimido según frecuencia de uso.

F SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

EL APARATO NO FUNCIONA	1. Compruebe si el aparato está enchufado. 2. Verifique las conexiones eléctricas y el voltaje.

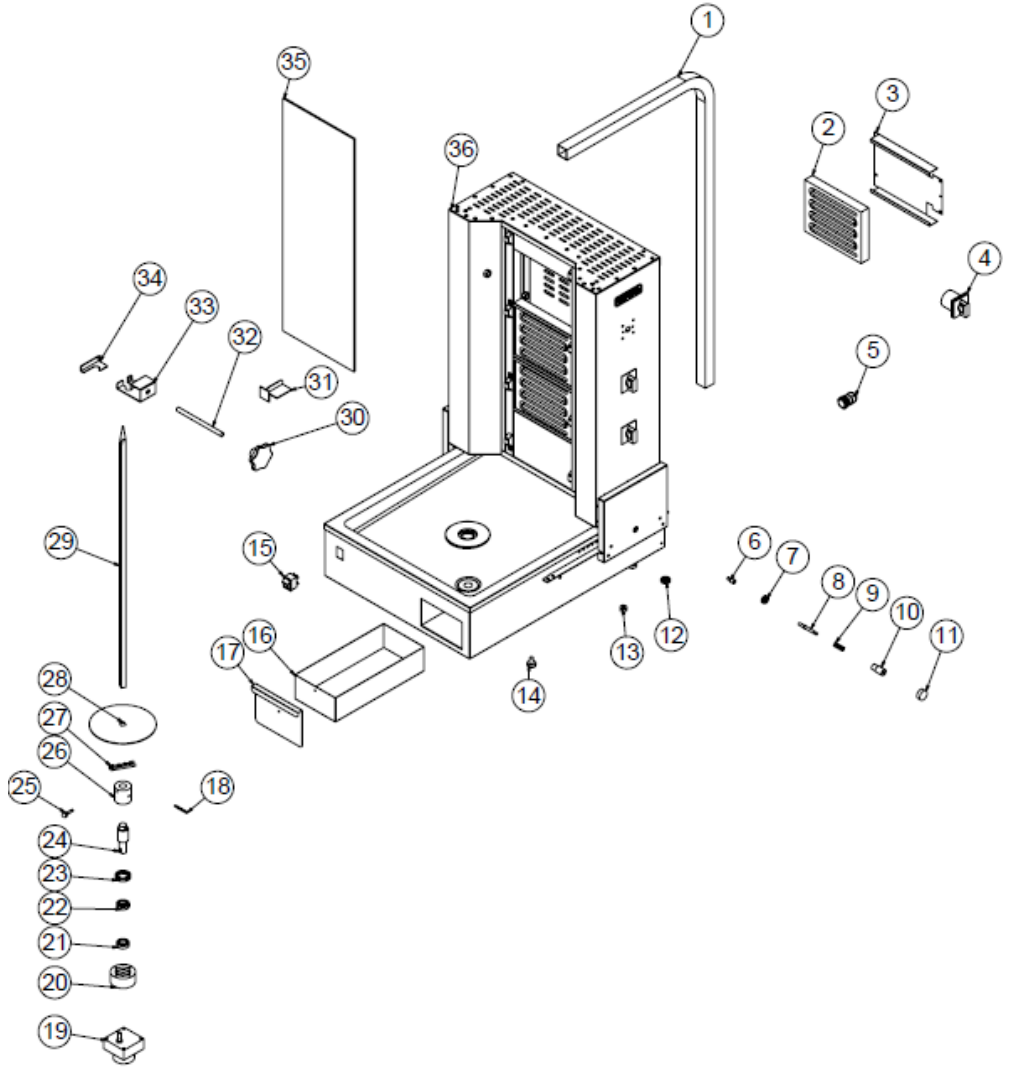
LAS CARNES NO ESTÁN BIEN COCINAS	1. Verifique la distancia entre los radianes de brocheta. 2. No coloque más carne de la que permite el pincho.

EL APARATO SE DETUVO	1. El aparato puede detenerse debido a bajo voltaje. En esta situación, verifique el voltaje.

- Si la cocción con la máquina shawarma no se realiza con la calidad adecuada Si - alguna función de seguridad no funciona - No utilice el aparato.

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

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

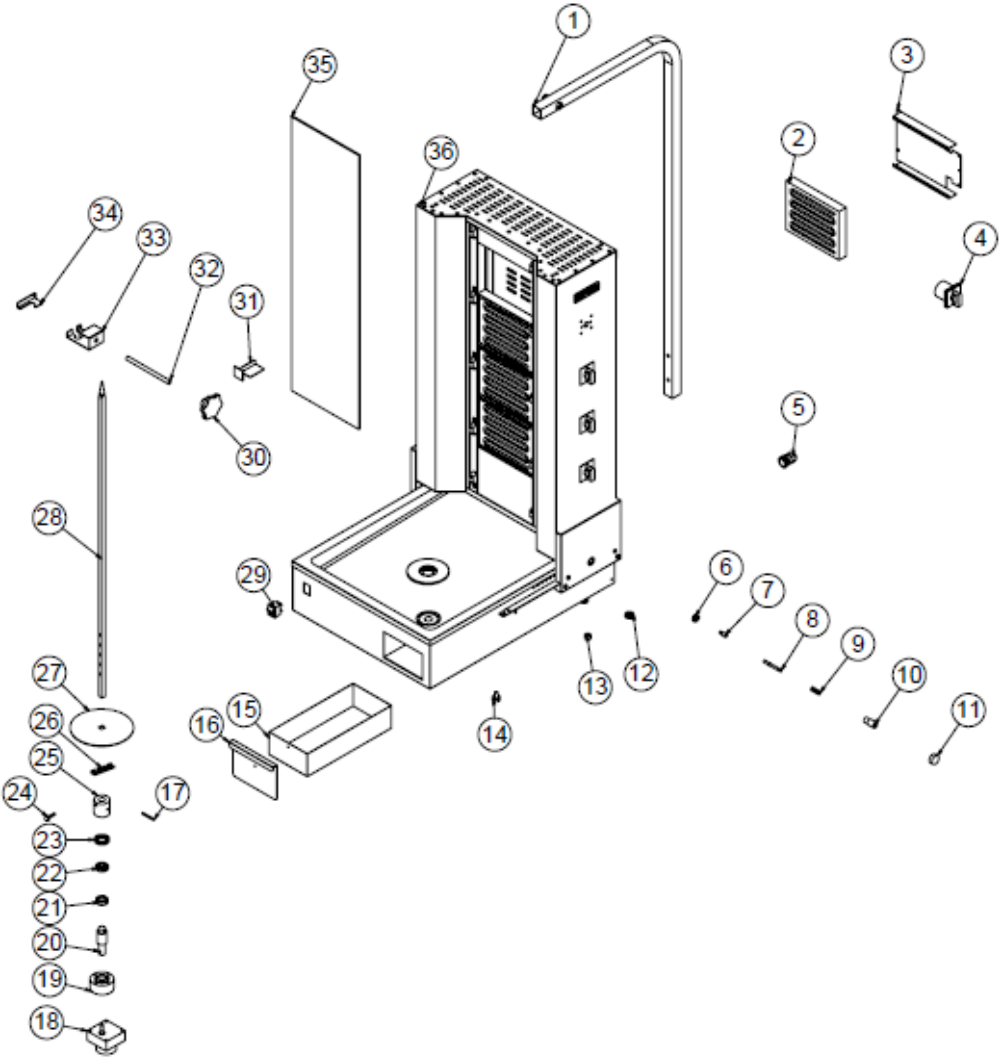


Número de identificación personal 170

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

CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.DN.170		
NO	**NOMBRE DEL PRODUCTO**	**Código P.**
1	PERFIL L 30*30 1700 MM	YPR-KNX.DNR-KS-0008
2	RESISTENCIA 380V	M.ELK-RZS-FIB-001
3	CHAPA RESISTENTE	YSC-KNX.DNR-PN-0056
4	CAMBIAR	JP.M.ELK-SLT-PKO-013
5	ACCESORIO PARA CABLE PG-16	JP.M.ELK-RKR-PLS-001
6	PIN DE FORRO 2,5 CM	YTL-KNX.DNR-KS-0025
7	607 -2 COJINETE RS	M. RLM-ISI-006
8	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0029
9	Ø 8*35 MUELLE	M.YAY-MUH-001
10	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0023
11	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0022
12	627 C 7*22 MM627ZZG17 COJINETE	M. RLM-ISI-002
13	Derlín	YTL-KNX.DNR-KS-0030
14	PIE	M.AKS-AYK-PLS-001
15	CLAVE 0-1-2	M.ELK-SLT-AN-001
16	CACEROLA	YSC-KNX.DNR-PN-0087
17	Chapa metálica de pan	YSC-KNX.DNR-PN-0088
18	DISPOSITIVO DE INCLINACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0037
19	MOTOR 220V 60HZ	M.ELK-MTR-RMM-001
20	LUGAR DE COJINETE	YTL-KNX.DNR-KS-0031
21	RODAMIENTO 6903 RS	M. RLM-ISI-003
22	51103 COJINETE	M. RLM-ISI-005
23	RODAMIENTO 6805 ZZ	M. RLM-ISI-004
24	DISPOSITIVO DE INCLINACIÓN MACHO	YTL-KNX.DNR-KS-0018
25	PASADOR PARA COLGAR ESTANTE	YTL-KNX.KFR-FS-0003
26	APARATO DE INCLINACIÓN HEMBRA	YTL-KNX.DNR-KS-0033
27	PRIMAVERA DE COBRE	B-KPL-SYH-5*97
28	ESPEJO DE CARNE	YSC-KNX.DNR-LZ-0046
29	BOTELLA ROTATIVA 760 MM	YTL-KNX.DNR-KS-0032
30	MANIJA M10*63	M.AKS-KLP-BKL-011
31	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0049
32	TORNILLO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0004
33	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0048
34	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0047
35	VIDRIO 680*240*4 MM	M.CAM-SRN-001
36	CHASIS	-

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

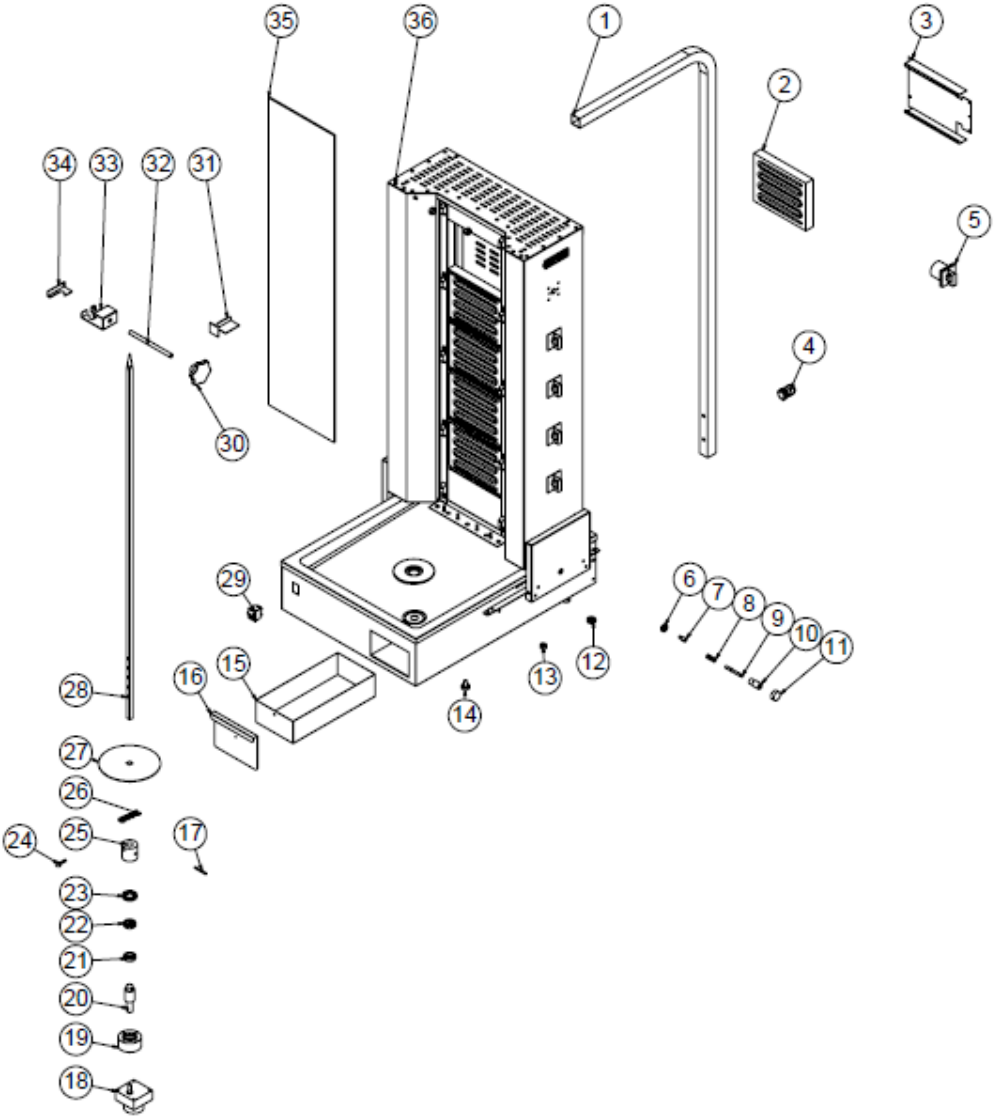


Número de identificación personal 171

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

CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.DN.171		
NO	**NOMBRE DEL PRODUCTO**	**Código P.**
1	PERFIL L 30*30 1700 MM	YPR-KNX.DNR-KS-0019
2	RESISTENCIA 380V	M.ELK-RZS-FIB-001
3	CHAPA RESISTENTE	YSC-KNX.DNR-PN-0056
4	CAMBIAR	JP.M.ELK-SLT-PKO-013
5	ACCESORIO PARA CABLE PG-16	JP.M.ELK-RKR-PLS-001
6	607 -2 COJINETE RS	M. RLM-ISI-006
7	PIN DE FORRO 2,5 CM	YTL-KNX.DNR-KS-0025
8	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0029
9	Ø 8*35 MUELLE	M.YAY-MUH-001
10	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0023
11	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0022
12	627 C 7*22 MM627ZZG17 COJINETE	M. RLM-ISI-002
13	Derlín	YTL-KNX.DNR-KS-0030
14	PIE	M.AKS-AYK-PLS-001
15	CACEROLA	YSC-KNX.DNR-PN-0087
16	Chapa metálica de pan	YSC-KNX.DNR-PN-0088
17	DISPOSITIVO DE INCLINACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0037
18	MOTOR 220V 60HZ	M.ELK-MTR-RMM-001
19	LUGAR DE COJINETE	YTL-KNX.DNR-KS-0031
20	DISPOSITIVO DE INCLINACIÓN MACHO	YTL-KNX.DNR-KS-0018
21	RODAMIENTO 6903 RS	M. RLM-ISI-003
22	51103 COJINETE	M. RLM-ISI-005
23	RODAMIENTO 6805 ZZ	M. RLM-ISI-004
24	PASADOR PARA COLGAR ESTANTE	YTL-KNX.KFR-FS-0003
25	APARATO DE INCLINACIÓN HEMBRA	YTL-KNX.DNR-KS-0033
26	PRIMAVERA DE COBRE	B-KPL-SYH-5*97
27	ESPEJO DE CARNE	YSC-KNX.DNR-LZ-0046
28	BROCHETAS ROTATIVAS 970 MM	YTL-KNX.DNR-KS-0010
29	CLAVE 0-1-2	M.ELK-SLT-AN-001
30	MANIJA M10*63	M.AKS-KLP-BKL-011
31	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0049
32	TORNILLO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0004
33	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0048
34	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0047
35	VIDRIO 845*240*4 MM	M.CAM-SRN-002
36	CHASIS	-

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

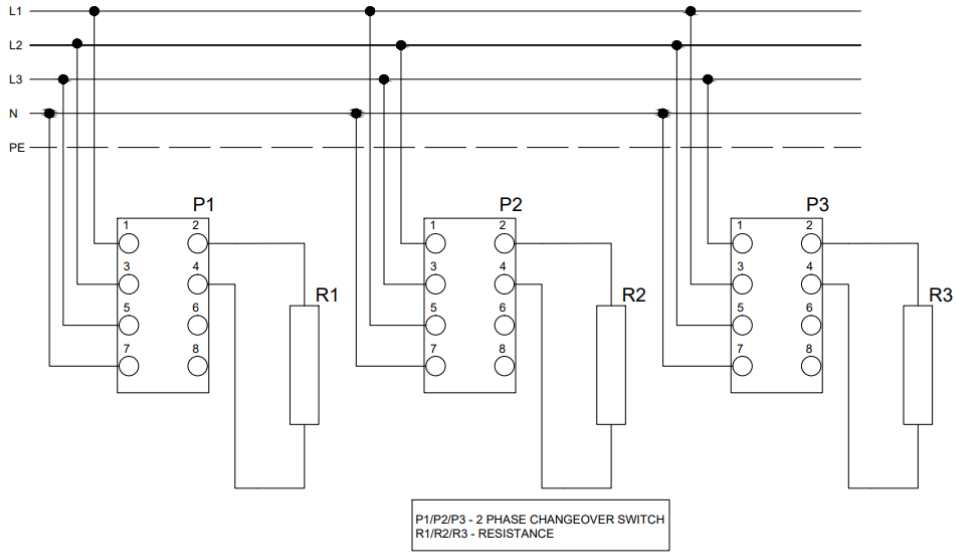


Número de identificación personal 172

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

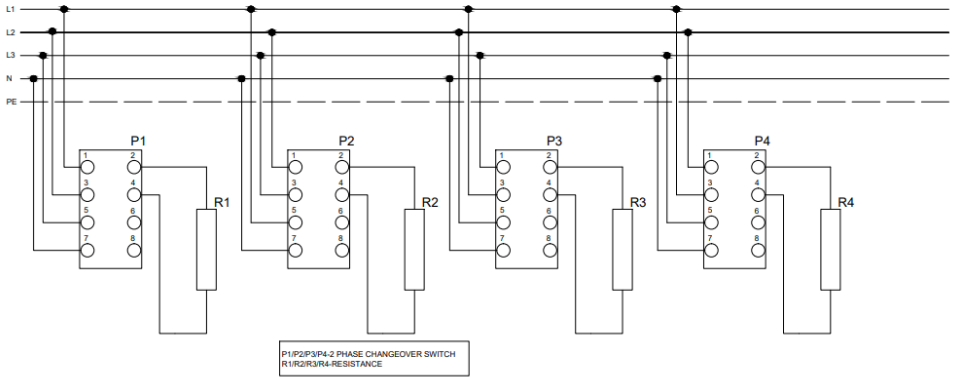
CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.DN.172		
NO	**NOMBRE DEL PRODUCTO**	**Código P.**
1	PERFIL L 30*30 1700 MM	YPR-KNX.DNR-KS-0007
2	RESISTENCIA 380V	M.ELK-RZS-FIB-001
3	CHAPA RESISTENTE	YSC-KNX.DNR-PN-0056
4	ACCESORIO PARA CABLE PG-16	JP.M.ELK-RKR-PLS-001
5	CAMBIAR	JP.M.ELK-SLT-PKO-013
6	607 -2 COJINETE RS	M. RLM-ISI-006
7	PIN DE FORRO 2,5 CM	YTL-KNX.DNR-KS-0025
8	Ø 8*35 MUELLE	M.YAY-MUH-001
9	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0029
10	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0023
11	MECANISMO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0022
12	627 C 7*22 MM627ZZG17 COJINETE	M. RLM-ISI-002
13	Derlín	YTL-KNX.DNR-KS-0030
14	PIE	M.AKS-AYK-PLS-001
15	CACEROLA	YSC-KNX.DNR-PN-0087
16	Chapa metálica de pan	YSC-KNX.DNR-PN-0088
17	DISPOSITIVO DE INCLINACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0037
18	MOTOR 220V 60HZ	M.ELK-MTR-RMM-001
19	LUGAR DE COJINETE	YTL-KNX.DNR-KS-0031
20	DISPOSITIVO DE INCLINACIÓN MACHO	YTL-KNX.DNR-KS-0018
21	RODAMIENTO 6903 RS	M. RLM-ISI-003
22	51103 COJINETE	M. RLM-ISI-005
23	RODAMIENTO 6805 ZZ	M. RLM-ISI-004
24	PASADOR PARA COLGAR ESTANTE	YTL-KNX.KFR-FS-0003
25	APARATO DE INCLINACIÓN HEMBRA	YTL-KNX.DNR-KS-0033
26	PRIMAVERA DE COBRE	B-KPL-SYH-5*97
27	ESPEJO DE CARNE	YSC-KNX.DNR-LZ-0046
28	REDONDO 1120 MM	YTL-KNX.DNR-KS-0006
29	CLAVE 0-1-2	M.ELK-SLT-AN-001
30	MANIJA M10*63	M.AKS-KLP-BKL-011
31	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0049
32	TORNILLO DE FIJACIÓN	YTL-KNX.DNR-KS-0004
33	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0048
34	PERCHA DE CHAPA METÁLICA	YSC-KNX.DNR-LZ-0047
35	VIDRIO 970*240*4 MM	M.CAM-SRN-003
36	CHASIS	-

yo ESQUEMA DEL CIRCUITO ELÉCTRICO



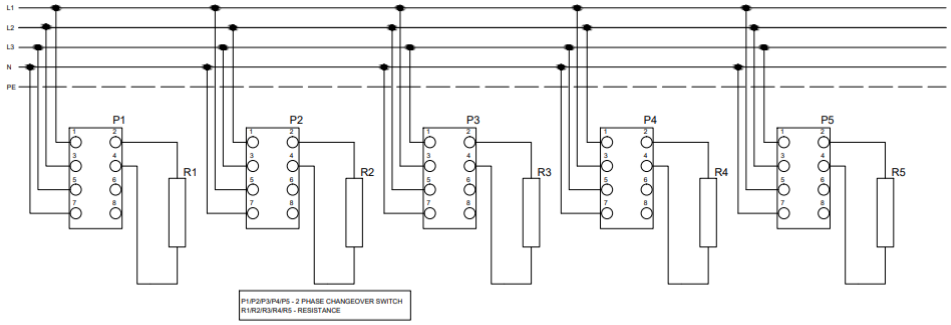
Número de identificación personal 170

yo ESQUEMA DEL CIRCUITO ELÉCTRICO



Número de identificación personal 171

yo ESQUEMA DEL CIRCUITO ELÉCTRICO



Número de identificación personal 172