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**
H	**ESQUEMA DE CIRCUITO ELÉCTRICO**	**Página**	**13**

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 rebanadora de pan profesional, que proporciona alta eficiencia, ha sido diseñada para ser utilizada en cocinas industriales.

Código de producto	Dimensiones (mm)	Peso (kg)	Embalaje Dimensiones (mm)
EMP.3001	717x686x1140	125	760x760x1200
EMP.3002	717x686x1140	125	760x760x1200
EMP.3004	733x643x682	86	780x710x820

A2 INFORMACIÓN TÉCNICA

Producto Código	Capacidad (rebanada/h)	Pan Dimensiones. (milímetros)	Rebanada Espesar ess (milímetros)	Cuchilla (pedazo)	Fuerza (KW)	Ópera. Voltaje (V)	Cable (mm^2)	Fusible (A)
EMP.3001	500	500x140	10-13-16	46-36-30	0,37	220	3x1,5	16
EMP.3002	500	500x170	20	24	0,37	220	3x1,5	16
EMP.3004	500	480x130	10-13-16	42-30-26	0,37	220	3x1,5	16

A3 TRANSPORTE

* Este aparato se puede mover con la mano de un área a otra. No golpee ni deje caer el aparato mientras lo transporta.

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.



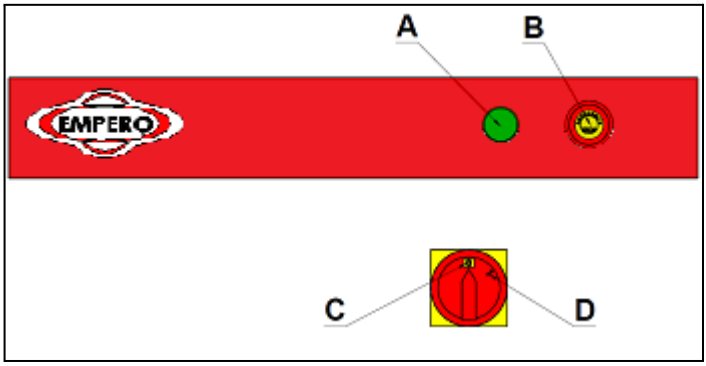
* Si por cualquier motivo se produce un incendio o una llamarada en el lugar donde se utiliza el aparato, cierre rápidamente todas las válvulas de gas y el interruptor del contactor eléctrico y utilice un extintor de incendios. Nunca utilice agua para extinguir el incendio.



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

D OPERACIÓN

*** Panel de control;**



A:Lámpara de señal
B:Botón de parada urgente
do:Posición de apagado **D**:
Posición de encendido

*** Operativo;**

- Limpie el tanque de pan y la cuchilla con un paño húmedo.
- Cambiar a la posición (I).
- Cuando el aparato está en funcionamiento, se enciende la luz verde en la parte frontal del aparato.
- Tire la manija de empuje que tiene resorte hacia el frente y manténgala con la mano.
- Coloque los panes que serán cortados en el tanque de pan.
- Para cortar el pan, deje libre el mango de empuje.
- El tanque de pan se acercará a las cuchillas con los panes dentro y estos serán cortados por las cuchillas en movimiento.
- Las cuchillas se detienen cuando el mango de empuje vuelve a la posición inicial.
- Para detener el aparato pulse el botón PARADA URGENTE.
- Una vez finalizada la operación, cambie a la posición (0) o desenchufe el aparato.

mi LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DESPUÉS DE CADA USO

- Siempre apague el aparato y desconéctelo de la fuente de alimentación antes de limpiarlo.
- Limpie la superficie exterior del aparato, el tanque y las cuchillas de corte con un paño húmedo y luego séquelos.
- No utilice productos de limpieza abrasivos ya que pueden dejar residuos dañinos.
- No limpie el aparato rociando agua directamente, de lo contrario el motor eléctrico podría dañarse.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO PERIÓDICOS

- El mantenimiento debe ser realizado por persona calificada.
- Realice el mantenimiento periódico del aparato una vez cada 15 días.
- Las cortadoras de pan requieren poco mantenimiento (el motor y los cojinetes de bolas están lubricados).
- Verifique el resorte de la manija de empuje periódicamente.

F SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

EL APARATO NO FUNCIONA	1. Compruebe si el aparato está enchufado. 2. Verifique las conexiones eléctricas y el voltaje. 3. Si se pulsa el botón PARADA URGENTE el aparato no funciona.

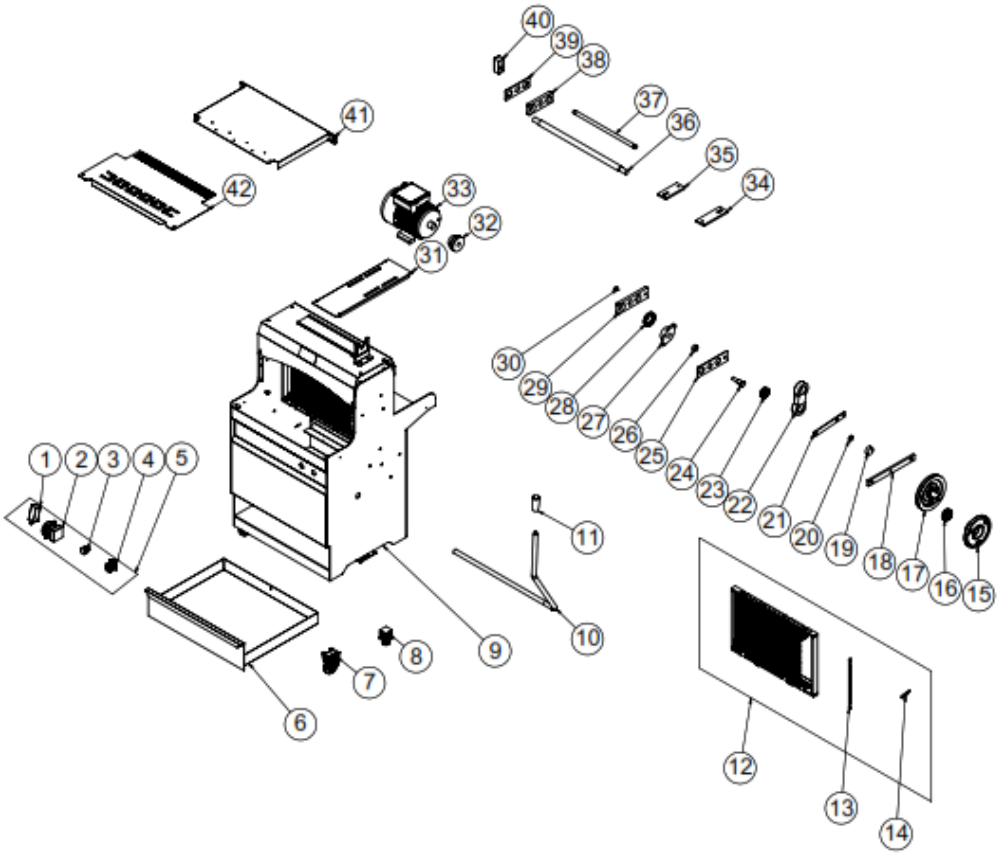
LAS REBANADAS DE PAN NO SE APAGAN	1. Si el resorte del mango de empuje está roto, no puede moverse hacia adelante ni hacia atrás y las rodajas no salen.

EL APARATO SE DETUVO	1. El aparato puede detenerse debido a bajo voltaje. En esta situación, verifique el voltaje. 2. El aparato puede detenerse si está sobrecargado.

- Si el corte del pan 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.**

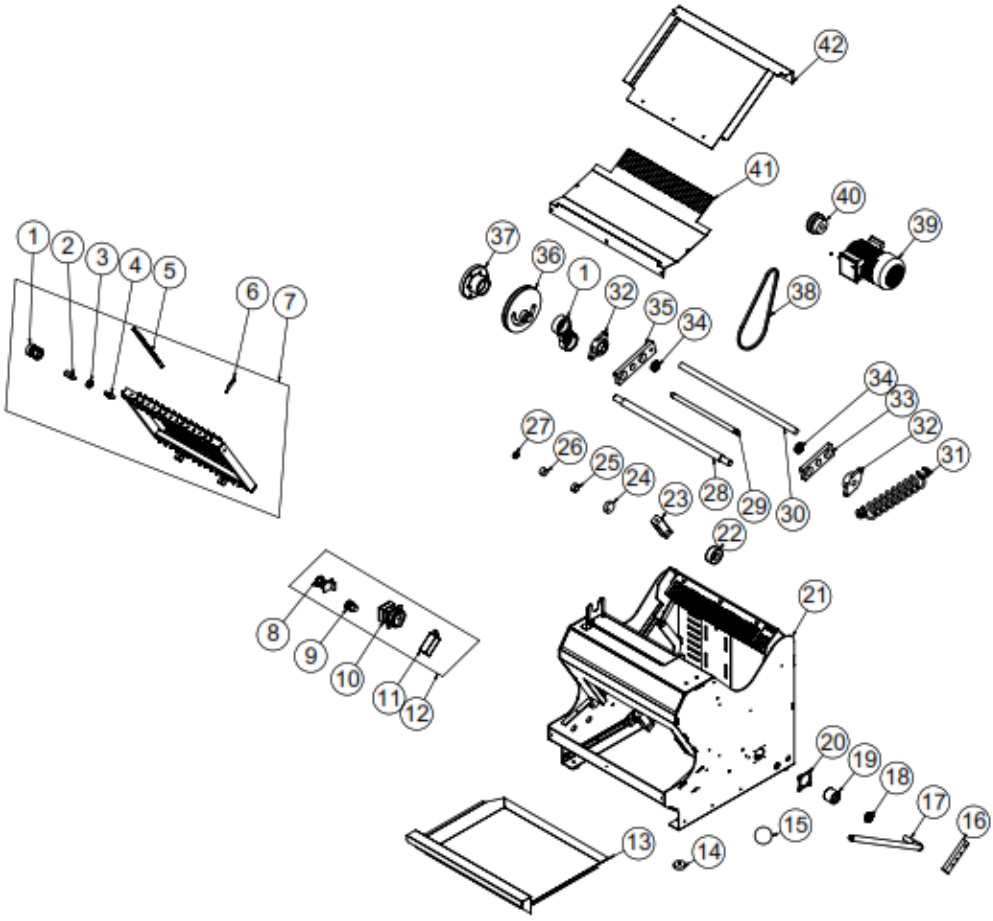


EMP.3001-10-13-16
EMP.3002

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

CÓDIGO DE PRODUCTO: EMP.3001-10-13-16 3002		
NO	**NOMBRE DEL PRODUCTO**	**CÓDIGO P.**
1	INTERRUPTOR L5K13M1P311	ERS.M.ELK-SWC-EMAS-001
2	CAMBIAR	M.ELK-SLT-MK-001
3	SEÑAL LED VERDE	M.ELK-LED-LMB-002
4	BOTÓN DE PARADA DE EMERGENCIA	M.ELK-SLT-BTL-003
5	GRUPO DE PANEL	M.ELK-KD-EDM-001
6	MARCO DE CAJÓN	-
7	RUEDA	M.AKS-TKR-KN-002
8	PIE DE RODILLO	ERS.M.AKS-AYK-RTL-001
9	CHASIS	-
10	BRAZO DE ACCIONAMIENTO	YTL-ERS.EDM-KS-0008
11	MANEJAR	ERS.M.AKS-KLP-BKL-009
12	CINTA	ARA-ERS.EDM-0016
13	CUCHILLO REBANADOR	M.BCK-BED-002
14	HOJA TENSORA DE CUCHILLAS	YSC-ERS.EDM-LZ-0027
15	POLEA FIJA	YMH-ERS.EDM-FSM-0001
16	COJINETE (6204 ZZ)	M.RLM-NRM-044
17	POLEA GRANDE	YDK-ERS.EDM-CN-0001
18	DERLIN	HDM-KR-DRL-001
19	ELEMENTO DE SOPORTE DE IMPRESIÓN	YTL-ERS.EDM-KS-0011
20	APARATO DE IMPRESIÓN	YTL-ERS.EDM-KS-0009
21	HOJA DE BRAZO DE IMPRESIÓN DE PEINE	YSC-ERS.EDM-LZ-0124
22	ANTEOJOS	YMH-ERS.EDM-FSM-0002
23	COJINETE (6202 2RS)	M.RLM-NRM-003
24	ELEMENTO INTERMEDIO DE LA POLEA	YTL-ERS.EDM-KS-0006
25	CIERRE DE LA HOJA IZQUIERDA	YSC-ERS.EDM-LZ-0001
26	ELEMENTO INTERMEDIO DE LA POLEA	YTL-ERS.EDM-KS-0007
27	COJINETE Ø20	ERS.M.RLM-YTK-003
28	CASQUILLO DEL BRAZO	YTL-ERS.EDM-KS-0002
29	PLATINO IZQUIERDO EXCÉNTRICO	M.PLTN-ERS-EDM-001
30	TORNILLO DE CONEXIÓN	YTL-ERS.EDM-KS-0012
31	PLACA DEL MOTOR	YSC-ERS.EDM-LZ-0022
32	POLEA DE CORREA	YDK-ERS.EDM-CN-0003
33	MOTOR ELÉCTRICO	M.ELK-MTR-RSM-034
34	NEUMÁTICO	M.MUH-088
35	NEUMÁTICO	M.MUH-090
36	EJE MEDIO	YTL-ERS.EDM-KS-0004
37	EJE DERECHO IZQUIERDO	YTL-ERS.EDM-KS-0003

38	PLATINO EXCÉNTRICO DERECHO	M.PLTN-ERS-EDM-002
39	HOJA DE CIERRE DERECHO	YSC-ERS.EDM-LZ-0002
40	ELEMENTO OPERATIVO DE LA CUCHILLA	YTL-ERS.EDM-KS-0001
41	HOJA TRASERA SUPERIOR	YSC-ERS.EDM-LZ-0032
42	HOJA SUPERIOR DELANTERA	YSC-ERS.EDM-LZ-0086

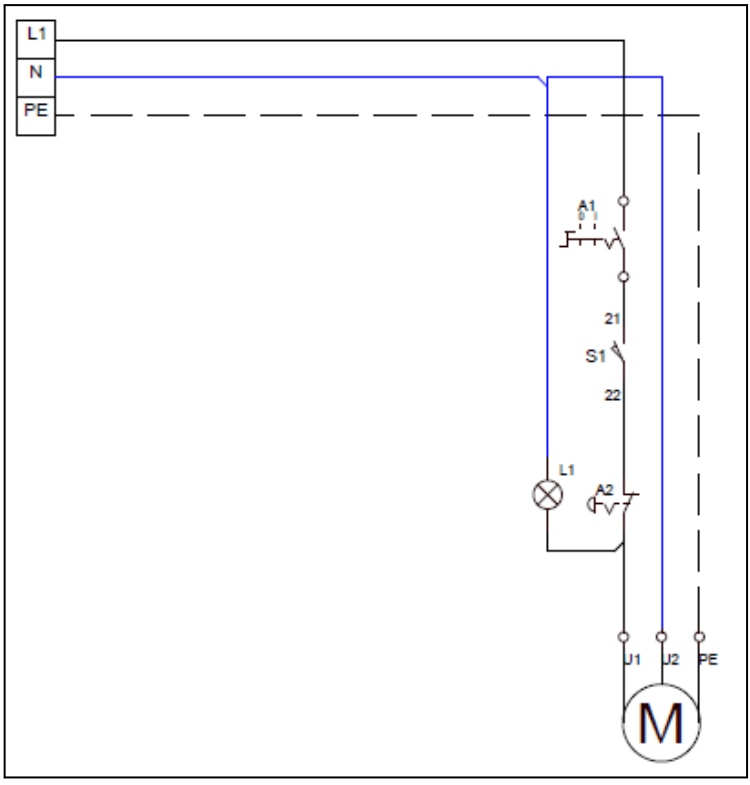


GRAMO **LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN**

CÓDIGO DE PRODUCTO: EMP.3004-10-16		
NO	**NOMBRE DEL PRODUCTO**	**CÓDIGO P.**
1	GAFAS PEQUEÑAS	YMH-ERS.EDM-FSM-0004
2	PASADOR DE PERCHA	YTL-ERS.EDM-KS-0019
3	COJINETE (6202 2RS)	M.RLM-NRM-003
4	PIN FIJO	YTL-ERS.EDM-KS-0018
5	CUCHILLO REBANADOR	M.BCK-BED-002
6	HOJA TENSORA DE CUCHILLAS	YSC-ERS.EDM-LZ-0027
7	CINTA	ARA-ERS.EDM-0010
8	BOTÓN DE PARADA DE EMERGENCIA	M.ELK-SLT-BTL-003
9	SEÑAL LED VERDE	M.ELK-LED-LMB-002
10	CAMBIAR	M.ELK-SLT-MK-001
11	INTERRUPTOR L5K13M1P311	ERS.M.ELK-SWC-EMAS-001
12	RESPALDO DEL CABLE	M.ELK-KD-EDM-001
13	SÁBANA DE CAJÓN	YSC-ERS.EDM-LZ-0067
14	PIE	M.AKS-AYK-INX-004
15	PERILLA DE ESFERA	M.AKS-KLP-BKL-024
16	DERLIN	HDM-KR-DRL-002
17	BRAZO DE ACCIONAMIENTO	YTL-ERS.EDM-KS-0017
18	COJINETE (6003 ZZ)	M.RLM-NRM-004
19	CASQUILLO DEL BRAZO	YTL-ERS.EDM-KS-0021
20	HOJA DE CIERRE DE BUSH	YSC-ERS.EDM-LZ-0072
21	CHASIS	-
22	BUJE DEL EJE	YTL-ERS.EDM-KS-0020
23	ELEMENTO OPERATIVO DE LA CUCHILLA	YTL-ERS.EDM-KS-0015
24	POLIAMIDA DE FRENO	YTL-ERS.EDM-KS-0025
25	ELEMENTO INTERMEDIO DE LA POLEA	YTL-ERS.EDM-KS-0007
26	SOPORTE DE PEINE DE POLIAMIDA	YTL-ERS.EDM-KS-0024
27	TARJETA DE POLIAMIDA	YTL-ERS.EDM-KS-0023
28	EJE CENTRAL	YTL-ERS.EDM-KS-0014
29	EJE DE MOVIMIENTO DERECHA-IZQUIERDA	YTL-ERS.EDM-KS-0013
30	EJE DE MOVIMIENTO DEL MANGO	YTL-ERS.EDM-KS-0016
31	RESORTE DE MANIJA	M.YAY-ERS-039

32	COJINETE Ø20	ERS.M.RLM-YTK-003
33	HOJA DE CIERRE DERECHO	YSC-ERS.EDM-LZ-0002
34	COJINETE (6004 ZZ)	M.RLM-NRM-018
35	CIERRE DE LA HOJA IZQUIERDA	YSC-ERS.EDM-LZ-0001
36	POLEA GRANDE	YDK-ERS.EDM-CN-0001
37	POLEA FIJA	YMH-ERS.EDM-FSM-0003
38	CORREA (13*700)	M.KYS-VKY-017
39	MOTOR ELÉCTRICO	M.ELK-MTR-RSM-034
40	POLEA DE CORREA	YDK-ERS.EDM-CN-0003
41	PEINE DELANTERO	YSC-ERS.EDM-LZ-0069
42	PEINE DELANTERO	YSC-ERS.EDM-LZ-0070

H ESQUEMA DE CIRCUITO ELÉCTRICO



CÓDIGO DEL PRODUCTO	KW	RPM	VOLTAJE
EMP.3001	0,37	1400	220
EMP.3002	0,37	1400	220
EMP.3004	0,37	1400	220

A1	A2	METRO	S1	L1
(0-1) Monofásico Interruptor PAKO	PARADA URGENTE	Motor	Mecánico Cambiar	Lámpara de señal