



SIERRA DE HUESOS ANODIZADA

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.

SIERRA DE HUESOS ANODIZADA

A1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

* La sierra para huesos anodizada 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.ETK.01	545x590x900	45	600x640x1090
EMP.ETK.02	550x670x1540	75	730x610x1700

A2 INFORMACIÓN TÉCNICA

Producto Código	Banda Longitud (milímetros)	Corte Altura (milímetros)	Operante Banco (milímetros)	Sonido Nivel (Db)	Fuerza (KW)	Operante Voltaje (V)	Cable (mm ²)
EMP.ETK.01	1810	290	380x540	Vacío: 78 Corte Hueso: 89	0,75	220-240	3x1,5
EMP.ETK.02	2100	350	465x545	Vacío: 78 Corte Hueso: 89	1,5	220-240	3x1,5

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

* Si el aparato no tiene patas, coloque la sierra sobre una mesa a 1000 mm de la pared.

*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.

SIERRA DE HUESOS ANODIZADA

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.



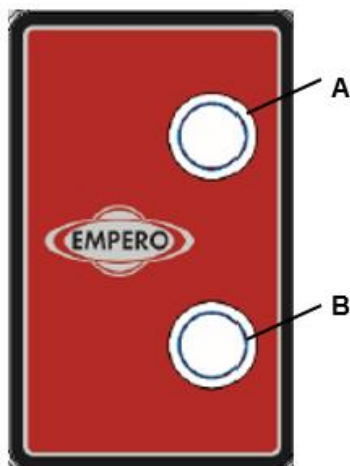
* Si por cualquier motivo se produce un incendio o una llamarada en el lugar donde se utiliza el aparato, cierre rápidamente todas las válvulas de gas y el interruptor del contactor eléctrico y utilice un extintor de incendios. Nunca utilice agua para extinguir el incendio.



* Todos los daños por no tener conexión a tierra no se cubrirán.

D OPERACIÓN

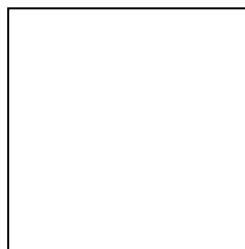
* Panel de control;



A: Botón de parada

B: Botón de INICIO

do: Botón de PARADA URGENTE



* Operativo;

- Antes del primer uso, limpie la superficie exterior del aparato y la mesa con un paño húmedo y séquelo.
- Para ajustar la tensión: antes de cada uso, utilice la perilla situada en la parte superior. Gire la perilla en sentido (+) para tensar. Gire en sentido contrario (-) para aflojar. Ajuste la distancia entre la sierra y la manija de ajuste de grosor en el soporte moviendo la manija de ajuste de grosor.
- Ajuste la altura moviendo la manija de ajuste. Coloque el protector de seguridad en la sierra.
- Conecte el aparato.
- Para operar el aparato asegúrese de que el botón de PARADA URGENTE no esté presionado y presione el botón de ENCENDIDO, asegúrese de que la hoja de sierra gire en el sentido de las agujas del reloj.
- Coloque el material a cortar sobre la mesa y comience el proceso de corte.
- Al finalizar la operación coloque el interruptor principal en posición (OFF) y desenchufe el aparato.

SIERRA DE HUESOS ANODIZADA

mi LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DESPUÉS DE CADA USO

- Apague siempre el aparato y desconéctelo de la corriente antes de limpiarlo. Las piezas que entren en contacto con el producto deben limpiarse después de cada uso.
- El cajón de aserrín debe ser vaciado después de cada uso.
- Preste atención a los materiales de limpieza que se utilizan durante la limpieza del aparato para que sean higiénicos.
- 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.
- Limpie la sierra con productos adecuados una vez cada 36 horas.
- Verifique la tensión de la cuchilla según la frecuencia de uso. Para aumentar la tensión, gire la perilla en el sentido de las agujas del reloj. Para aflojar la tensión, gire la perilla en el sentido contrario de las agujas del reloj.
- Para cambiar la hoja de sierra, afloje la hoja de enrutamiento y la perilla de ajuste de tensión de la hoja. Abra la cubierta y retire la hoja de sierra. Inserte una hoja nueva y ajuste la tensión de la hoja.
- La sierra de cinta para huesos está diseñada para 10 años. Después de este período o 10.000 horas de uso, el aparato debe enviarse a fábrica para un mantenimiento completo. Tendrá 5 años o 5.000 horas de uso después del mantenimiento o cambio de pieza necesario.



SIERRA DE HUESOS ANODIZADA

F SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

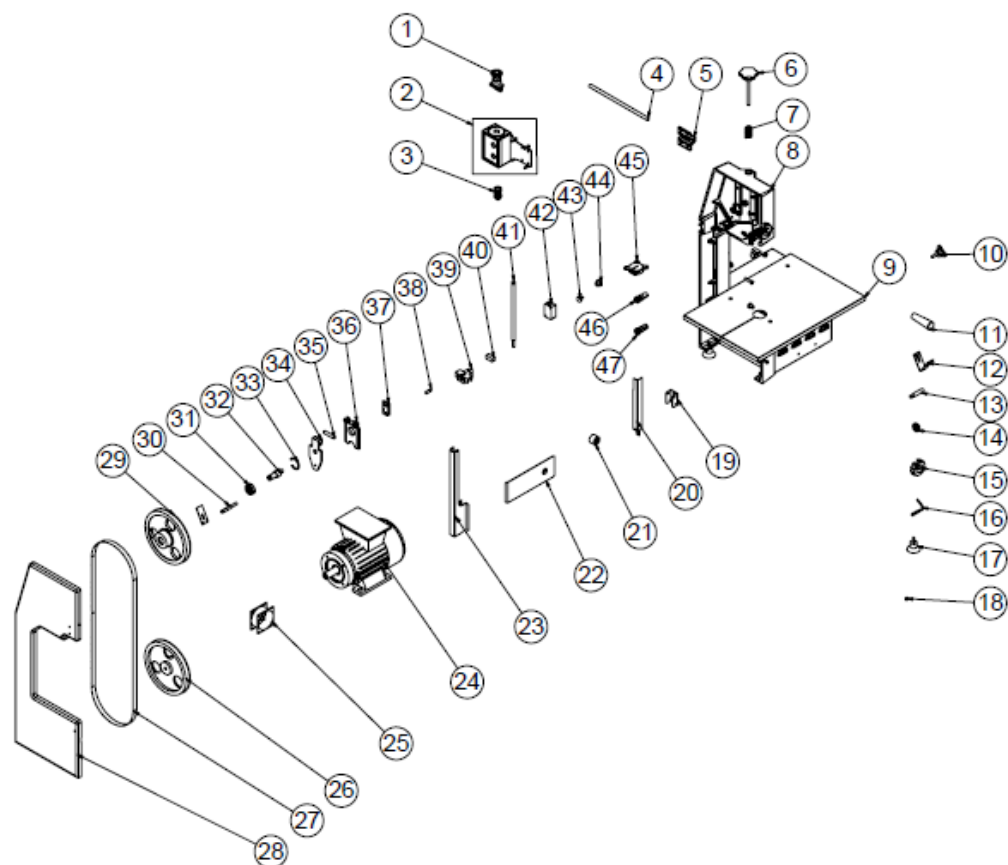
EL APARATO NO FUNCIONA	1. Compruebe si el aparato está enchufado o no. 2. Si hay un mal funcionamiento en el motor o en el circuito de control, el aparato no funcionará operado. 3. Verifique las conexiones eléctricas del aparato. 4. Verifique el botón de parada urgente.
EL APARATO NO CORTA BIEN	1. Es posible que la hoja de sierra no esté bien apretada. 2. Si la hoja de sierra está desafilada, cámbiela.
LA HOJA DE SIERRA SE CALENTA DEMASIADO	1. Compruebe los cojinetes de la polea. En caso de parada informar al servicio autorizado.
- Si el corte de carne y hueso 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.**

SIERRA DE HUESOS ANODIZADA

GRAMO

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN



EMP.ETK.01

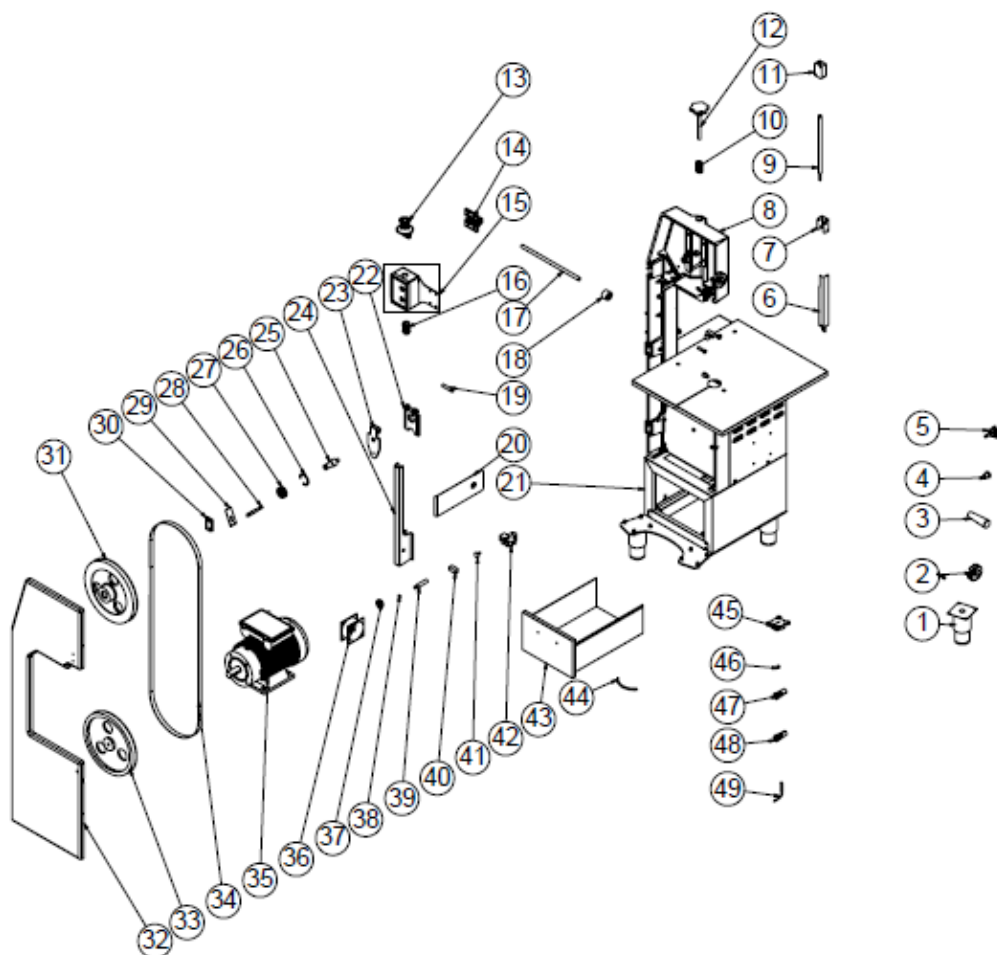
GRAMO LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.ETK.01		
NO	NOMBRE DEL PRODUCTO	CÓDIGO P.
1	BOTÓN DE PARADA DE EMERGENCIA	M.ELK-SLT-BTL-003
2	GRUPO DE PANEL	M.ELK-KD-ETK-001
3	ACCESORIO PARA CABLE PG-9	ERS.M.ELK-RKR-PLS-002
4	EJE	YTL-ERS.ETM-KS-0029
5	BRAZO	YTL-ERS.ETM-KS-0062
6	MANEJAR	ERS.M.AKS-KLP-BKL-002
7	PRIMAVERA	M.YAY-ERS-013
8	CUERPO	YDK-ERS.ETM-CN-0071
9	CHASIS	-
10	TORNILLO	M.AKS-KLP-BKL-015
11	MANEJAR	ERS.M.AKS-KLP-BKL-009
12	RASCADOR DE POLIAMIDA	M.ENJ-ERS-PLS-ETM-008
13	RODAMIENTO GJON	YTL-ERS.ETM-KS-0035
14	COJINETE (6200 2RS)	M.RLM-NRM-011
15	CIERRE DE CUBIERTA	M.ENI-ERS-PLS-ETM-004
16	SENSOR MAGNÉTICO	M.ELK-SWC-KTG-001
17	PIE	M.AKS-AYK-PLS-004
18	IMÁN	M.MIK-ERS-003
19	HOJA DE BISAGRA DE PROTECCIÓN	YSC-ERS.ETM-LZ-0039
20	HOJA DE SIERRA HOJA	YSC-ERS.ETM-LZ-0031
21	ARBUSTO	YTL-ERS.ETM-KS-0030
22	HOJA DE ALUMINIO	YSC-ERS.ETM-LZ-0018
23	HOJA DE PROTECCIÓN	YSC-ERS.ETM-LZ-0038
24	MOTOR ELÉCTRICO	M.ELK-MTR-RSM-005
25	VENTILADOR 80*80	M.ELK-HVL-KFN-010
26	POLEA INFERIOR	YTL-ERS.ETM-KS-0056
27	SIERRA	M.BCK-ETM-007
28	CUBRIR	YDK-ERS.ETM-CN-0072
29	POLEA SUPERIOR	YTL-ERS.ETM-KS-0057
30	PESTILLO PESTILLO	YTL-ERS.ETM-KS-0060
31	COJINETE (6203 ZZ)	M.RLM-NRM-010
32	PASADOR DE POLEA SUPERIOR	YTL-ERS.ETM-KS-0031
33	ANILLO 472-40	B-SEG-SYH-009
34	TENSOR DE POLEA	YDK-ERS.ETM-CN-0058
35	PASADOR DE TENSIÓN	YTL-ERS.ETM-KS-0028
36	TENSOR DE POLEA	YDK-ERS.ETM-CN-0057
37	BISAGRA	M.AKS-MNT-INX-003
38	PASADOR DE CENTRADO	YTL-ERS.ETM-KS-0041
39	CENTRADO DE SIERRA	M.ENJ-ERS-PLS-ETM-005
40	CUÑA DE CENTRADO	M.ENI-ERS-PLS-ETM-006
41	EJE DE PROTECCIÓN DE SIERRA	YTL-ERS.ETM-KS-0032
42	BASE DEL EJE	YTL-ERS.ETM-KS-0061
43	MANEJAR	ERS.M.AKS-KLP-BKL-001
44	ARBUSTO	YTL-ERS.ETM-KS-0049
45	CENTRO DE SIERRAS	M.ENJ-ERS-PLS-ETM-007
46	BOTÓN ROJO (MOMENTÁNEO)	M.ELK-SLT-BTL-010
47	BOTÓN CON LUZ VERDE	ERS.M.ELK-SLT-BTL-011

SIERRA DE HUESOS ANODIZADA

GRAMO

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN



EMP.ETK.02

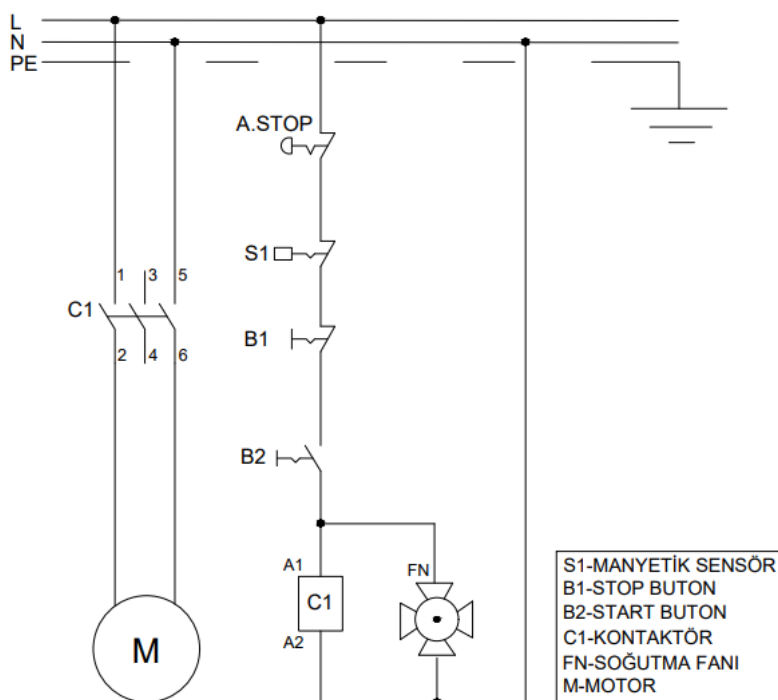
GRAMO

LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO - DIBUJO DE EXPLOTACIÓN

CÓDIGO DEL PRODUCTO: EMP.ETK.02		
NO	NOMBRE DEL PRODUCTO	CÓDIGO P.
1	PIE	ERS.M.AKS-AYK-INX-001
2	CIERRE DE CUBIERTA	M.ENI-ERS-PLS-ETM-004
3	MANEJAR	ERS.M.AKS-KLP-BKL-009
4	ARBUSTO	YTL-ERS.ETM-KS-0050
5	TORNILLO	M.AKS-KLP-BKL-015
6	HOJA DE SIERRA HOJA	YSC-ERS.ETM-LZ-0031
7	HOJA DE BISAGRA DE PROTECCIÓN	YSC-ERS.ETM-LZ-0039
8	CUERPO	YDK-ERS.ETM-CN-0073
9	EJE DE PROTECCIÓN DE SIERRA	YTL-ERS.ETM-KS-0032
10	PRIMAVERA	M.YAY-ERS-013
11	BASE DEL EJE	YTL-ERS.ETM-KS-0061
12	MANEJAR	ERS.M.AKS-KLP-BKL-002
13	BOTÓN DE PARADA DE EMERGENCIA	M.ELK-SLT-BTL-003
14	BRAZO	YTL-ERS.ETM-KS-0062
15	GRUPO DE PANEL	M.ELK-KD-ETK-001
16	ACCESORIO PARA CABLE PG-11	M.ELK-RKR-PLS-005
17	EJE	YTL-ERS.ETM-KS-0029
18	ARBUSTO	YTL-ERS.ETM-KS-0030
19	PASADOR DE TENSIÓN	YTL-ERS.ETM-KS-0028
20	HOJA DE ALUMINIO	YSC-ERS.ETM-LZ-0018
21	CHASIS	-
22	TENSOR DE POLEA	YDK-ERS.ETM-CN-0057
23	TENSOR DE POLEA	YDK-ERS.ETM-CN-0058
24	HOJA DE PROTECCIÓN	YSC-ERS.ETM-LZ-0042
25	PASADOR DE POLEA SUPERIOR	YTL-ERS.ETM-KS-0031
26	ANILLO 472-40	B-SEG-SYH-009
27	COJINETE (6203 ZZ)	M.RLM-NRM-010
28	PESTILLO PESTILLO	YTL-ERS.ETM-KS-0060
29	RASCADOR DE POLIAMIDA	M.ENI-ERS-PLS-ETM-008
30	BISAGRA	M.AKS-MNT-INX-003
31	POLEA SUPERIOR	YTL-ERS.ETM-KS-0058
32	CUBRIR	YDK-ERS.ETM-CN-0074
33	POLEA INFERIOR	YTL-ERS.ETM-KS-0059
34	SIERRA	M.BCK-ETM-008
35	MOTOR ELÉCTRICO	M.ELK-MTR-RSM-044
36	VENTILADOR 80*81	M.ELK-HVL-KFN-010
37	COJINETE (6200 2RS)	M.RLM-NRM-011
38	ANILLO 471-17	B-SEG-SYH-011
39	RODAMIENTO GJON	YTL-ERS.ETM-KS-0035
40	CUÑA DE CENTRADO	M.ENI-ERS-PLS-ETM-006
41	MANEJAR	ERS.M.AKS-KLP-BKL-001
42	CENTRADO DE SIERRA	M.ENI-ERS-PLS-ETM-005
43	CAJÓN	YSC-ERS.ETM-LZ-0050
44	MANIJA DE CAJÓN	ERS.M.AKS-KLP-LUX-005
45	CENTRO DE SIERRAS	M.ENI-ERS-PLS-ETM-007
46	IMÁN	M.MIK-ERS-003
47	BOTÓN ROJO (MOMENTÁNEO)	M.ELK-SLT-BTL-010
48	BOTÓN CON LUZ VERDE	ERS.M.ELK-SLT-BTL-011
49	SENSOR MAGNÉTICO	M.ELK-SWC-KTG-001

SIERRA DE HUESOS ANODIZADA

H ESQUEMA DE CIRCUITO ELÉCTRICO



S1-SENSOR MAGNÉTICO

B1-BOTÓN DE PARADA

B2-BOTÓN DE INICIO

CONTACTOR C1

FN-VENTILADOR DE REFRIGERACIÓN

MOTOR M