SALKOR

Lea, entienda y siga todas las instrucciones de seguridad de este manual antes de usar esta herramienta. La imagen es sólo ilustrativa, el producto puede variar.

MANUAL DE USUARIO

CARGADOR DE BATERÍA HOGAR

MODELO

CBH270

Bulonfer.com/**Salkor**

CARGADOR
BATE

DE RÍA

ÍNDICE

CAPITULO I

Introducción
Normas Generales
Seguridad Eléctrica
Seguridad Personal
Especificaciones tècnicas
Reparacion Y Mantenimiento
Información Importante
Cables De Extensión
Inspeccion De Pre Ensamble

CAPITULO II

Instrucciones de operacion
Mantenimiento
Caracteristicas Tecnicas
Despiece

CAPITULO III

Garantía , Términos Y Condiciones

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

	Lea el manual de usuario
	Use protección ocular
	Use protección auditiva
	Use protección respiratoria
	Use casco de seguridad
	Use botas de seguridad
	Use guantes de seguridad

	Símbolo de alerta seguridad
	Riesgo eléctrico
	Corriente alterna
	Corriente directa
	Aislación Clase II
	Terminales de conexión a tierra
RPM	Revoluciones por minuto(-1)

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Separación de desechos: Este producto no debe desecharse con la basura doméstica normal. Si llega el momento de reemplazar su producto o este ha dejado de tener utilidad para usted, asegúrese de que se deseche por separado.
La separación de desechos de productos usados y embalajes permite que los materiales puedan reciclarse y reutilizarse. La reutilización de materiales reciclados ayuda a evitar la contaminación medioambiental y reduce la demanda de materias primas.

LAS CARACTERÍSTICAS DE SU **HERRAMIENTA** HARÁN QUE SU **TRABAJO** SEA MÁS RÁPIDO Y FÁCIL. **SEGURIDAD**, **COMODIDAD** Y **CONFIABILIDAD** FUERON LA PRIORIDAD PARA SU **DISEÑO**, HACIENDO MÁS **FÁCIL** SU **OPERACIÓN** Y MANTENIMIENTO.

ADVERTENCIA
lea atentamente el manual completo antes de intentar usar esta herramienta. Asegúrese de prestar atención a todos los consejos, avisos y las precauciones indicados en el manual.

NORMAS GENERALES

ÁREA DE TRABAJO

Mantenga su área de trabajo limpia y bien iluminada: Mesas desordenadas y zonas oscuras pueden causar accidentes.

No use la máquina en atmósferas explosivas: aléjese de líquidos inflamables, gases o polvo. Toda herramienta eléctrica genera chispas, las cuales pueden provocar incendios.

Observadores y visitantes deben mantenerse lejos de la máquina mientras la está operando: Las distracciones pueden causarle pérdidas de control.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

No exponga la máquina a la lluvia o a condiciones de humedad: La entrada de agua en la máquina dañará su equipo y aumentará el riesgo de una descarga eléctrica accidental.

No abuse del cable de alimentación eléctrica: Nunca use el cable para mover o transportar la herramienta, nunca tirar del cable para sacarlo del tomacorriente. Mantenga el cable lejos del calor, de hidrocarburos y lubricantes, bordes filosos y/o partes móviles. Haga reemplazar los cables dañados por personal autorizado. Los cables dañados incrementan los riesgos de descarga eléctrica.

Si el cordón de alimentación se daña: deberá ser reemplazado por su representante de Servicio Técnico.

El enchufe de las herramientas debe coincidir con el tomacorriente: No lo modifique por ningún motivo. No utilice adaptadores para herramientas eléctricas que eliminan la toma a tierra. Los enchufes sin modificar y tomacorrientes que encajen correctamente reducen el riesgo de choque eléctrico.

Cuando se utiliza una herramienta eléctrica en el exterior: siempre hágalo con una extensión de cable adecuado para exteriores. Usar de un cable adecuado para exteriores disminuye el riesgo de shock eléctrico.

Toda instalación eléctrica: deberá ser realizada por un electricista calificado y cumplir con la Norma IEC 60364-1

ADVERTENCIA
Evite el contacto de su cuerpo con superficies que puedan realizar descargas a tierra tales como mesas metálicas, tuberías, radiadores, y refrigeradores, ya que estos contactos aumentan sus riesgos de una descarga eléctrica a través de su cuerpo.

SEGURIDAD PERSONAL

Manténgase alerta: mire lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté usando la máquina. No use la herramienta cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicación. Un momento de distracción mientras está operando la máquina puede tener como resultado una lesión seria.

Vístase correctamente: No use ropa floja o joyería. Recójase el pelo. Mantenga su pelo, vestimenta y guantes lejos de las partes móviles. La ropa suelta, joyería o el pelo largo pueden ser atrapados por las partes móviles.

Evite el arranque accidental: Asegúrese que el interruptor esté en la posición de apagado antes de enchufar la máquina. Llevar la máquina con el dedo en el interruptor de encendido o enchufar máquinas que tengan el interruptor en la posición de encendido aumenta el riesgo de accidentes.

Procure tener siempre control sobre la máquina: No sobre extienda su distancia con la máquina. Utilice calzado y vestimenta de seguridad siempre. Un calzado y vestimenta adecuados permite un mejor control de la herramienta en situaciones inesperadas.

Use el equipo de seguridad específico para la actividad: a realizar. Siempre use protección ocular y Guantes de seguridad. Máscara para polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco, y/o protección auditiva, bien colocadas y en buenas condiciones.

Antes de conectar la herramienta a una fuente de energía: asegúrese que el voltaje de provisión sea el mismo que el mencionado en la etiqueta de la herramienta. Una fuente de potencia diferente que la especificada para la máquina puede ocasionar lesiones serias para el usuario y también puede dañar a la máquina.

USO Y CUIDADO DE LA MÁQUINA

Si Ud. no conoce específicamente las funciones, capacidades y riesgos derivados del uso de su máquina: lo invitamos a que se contacte con nuestro soporte técnico antes de utilizarla, Ud. Debe primar su seguridad, integridad física y bienestar ante toda situación.

Use mordazas o cualquier otro dispositivo de soporte

para asegurar y apoyar la pieza de trabajo a una plataforma estable: Sostener la pieza de trabajo con las manos o contra su cuerpo es inseguro y puede generar una pérdida de control.

No fuerce la máquina: Use la máquina correcta para la aplicación para cada trabajo. La selección de la máquina correcta realizará mejor y de manera más segura el trabajo para el cual fue diseñada.

No use la máquina si el interruptor de encendido no enciende o apaga: Cualquier máquina que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.

Desconecte el enchufe de la fuente de energía antes de hacer algún ajuste, cambiar accesorios o guardar la máquina: Estas medidas preventivas reducen el riesgo de que la máquina se encienda accidentalmente.

Almacene las máquinas eléctricas fuera del alcance de los niños y cualquier otra persona que no esté capacitada para su manejo: Las herramientas son peligrosas en manos de usuarios que no están debidamente capacitados para su uso.

Realice el mantenimiento a sus herramientas con atención: Mantenga las herramientas cortantes filosas y limpias. Las herramientas bien mantenidas y con sus filos en buen estado reducen el riesgo de bloqueos y son también más fáciles de controlar.

Verifique que no haya una mala alineación o un bloqueo de partes móviles, partes rotas, vibraciones, sonidos anormales o cualquier otra condición que pueda afectar la normal operación de la máquina: Si hay daños haga reparar la máquina antes de usarla. Muchos accidentes son causados por máquinas con un mantenimiento inadecuado o nulo.

Use solamente accesorios compatibles y recomendados por el fabricante de su modelo: Accesorios que funcionan para una máquina pueden ser peligrosos cuando son usados en otra máquina.

No altere o mal use la máquina: Esta máquina fue construida con precisión. Cualquier alteración o modificación no especificada es un mal uso y puede resultar en una situación de peligro.

Es recomendable que use dispositivos de seguridad eléctrica en la red de alimentación: tal como un interruptor térmico y disyuntor diferencial, protegerán su salud y a su máquina.

Cumplir y respetar todos estos simples detalles harán que usted disfrute de todas las ventajas ofrecidas por su máquina durante mucho tiempo.

REPARACION Y MANTENIMIENTO

REPARACIÓN

La reparación de la herramienta debe ser llevada a cabo **solamente por un personal de reparaciones calificado**. La reparación o el mantenimiento realizado por una persona no calificada puede generar peligro de lesiones. Eventualmente también anulara la cobertura de la Garantía.
Cuando esté reparando la máquina use únicamente partes de reemplazo idénticas. Siga las instrucciones en la sección de mantenimiento de este manual. El uso de partes no autorizadas o la falta en el seguimiento de las instrucciones de mantenimiento pueden ocasionar el riesgo de una descarga eléctrica o lesiones.

MANTENIMIENTO GENERAL

Antes de cada uso inspeccione el taladro, el interruptor y el cable para ver si están dañados.

Verifique: que no tenga partes dañadas, faltantes o gastadas. Chequee si hay tornillos faltantes, mala alineación o anormalidad en las partes móviles, o cualquier otra condición que pueda afectar la operación.

Si ocurre: una vibración anormal o un ruido anormal, apague la máquina inmediatamente y resuelva este problema antes de futuros usos.

Examine frecuentemente: las escobillas (carbones) y los colectores de la herramienta. Su buen estado hace que la herramienta sea segura. Cuando la cantidad de chispas alrededor del colector aumente puede ser necesario el reemplazo de las escobillas (carbones) por personal autorizado.

LIMPIEZA

ADVERTENCIA
Antes de limpiar o realizar cualquier mantenimiento, la herramienta debe ser desconectada de la fuente de energía. El método de limpieza más efectivo puede ser soplar con aire comprimido seco. Siempre use anteojos protectores cuando esté limpiando la máquina con aire comprimido.

Mantenga la empuñadura y el mango auxiliar de su máquina limpio, seco y libre de aceite y grasa. Use solamente un limpiador neutro y un paño suave y húmedo para limpiar la máquina. Muchos productos de limpieza del hogar contienen químicos los cuales pueden dañar seriamente el plástico y otras partes aisladas. Las ventilaciones del motor deben ser mantenidas limpias. No intente limpiarla introduciendo objetos punzantes a través de las aberturas.

CUIDADO
No es permitido el uso de agentes químicos para limpiar la máquina. No use petróleo, laca, diluyentes de pintura o productos similares.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Cuando se disponga a usar cualquier herramienta: SIEMPRE utilice el equipamiento de seguridad recomendado, incluidos gafas o visera de seguridad, protectores auditivos y ropa protectora, incluidos los guantes y calzado de seguridad. Utilice una mascarilla o protección respiratoria si la maquina genera polvo o partículas que puedan permanecer suspendidas en el aire, especialmente cuando está sobre el nivel de su cabeza.

Si tiene dudas: no conecte la herramienta. ASESORESE convenientemente.

La herramienta solo debe utilizarse para su finalidad establecida: Cualquier uso distinto de los mencionados en este manual se considerará un caso de mal uso.

EL USUARIO, y no el fabricante, SERA RESPONSABLE DE CUALQUIER DAÑO O LESION: deterioro, rotura o desgaste prematuro resultante de esos casos de uso inapropiado, incluyendo el mal uso, mantenimiento inadecuado o nulo y cuidados insuficientes.

Para utilizar adecuadamente su herramienta: debe cumplir las regulaciones de seguridad, las indicaciones

de montaje y las instrucciones de uso que se incluyen en este Manual. Quienes utilicen una maquina o realicen su mantenimiento deben conocer este manual y estar informados de sus peligros potenciales.

Los niños y las personas débiles NO DEBEN UTILIZAR esta herramienta: Debe supervisarse a los niños en todo momento si están en la zona en la que se está utilizando la herramienta.

También es imprescindible: que cumpla las regulaciones de prevención de accidentes vigentes. Esto es extensible a las normas generales de seguridad e higiene laboral.

El fabricante no será responsable: de ninguna modificación realizada a la herramienta ni de daños derivados de dichas modificaciones. Ni siquiera cuando la herramienta se utilice según se indica es posible eliminar todos los factores de riesgo residuales. El usuario deberá estar siempre atento y alerta mientras utiliza una máquina.

Antes de utilizar una herramienta: deberá familiarizarse con los comandos y funciones específicas de la misma, de este modo podrá mantener total control durante su funcionamiento.

CABLES DE EXTENSIÓN

Reemplace los cables dañados inmediatamente: El uso de cables dañados puede dar descargas eléctricas, quemar o electrocutar.

Si es necesario un cable de extensión: debe ser usado un cable con el tamaño adecuado de los conductores. La tabla muestra el tamaño correcto para usar, dependiendo en la longitud del cable y el rango de amperaje especificado en la etiqueta de identificación de la máquina. Si está en duda, use el rango próximo más grande. Siempre use cables de extensión listados en UL y CSA.

220 V		
Rango de amperaje de la herramienta	Longitud del cable / Sección del conductor	
	15 Metros	30 Metros
3~6A. hasta 1300W.	2,00 mm^2	2,50 mm^2
6~8A. hasta 1800W.	2,50 mm^2	3,00 mm^2
8~11A. hasta 2400W.	3,00 mm^2	4,00 mm^2

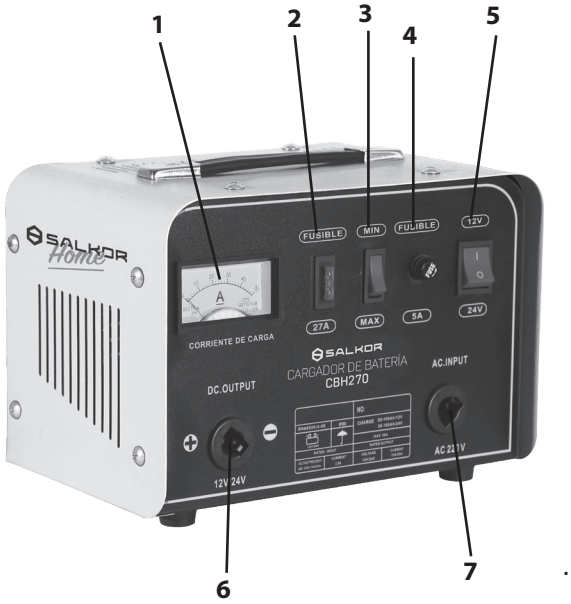
INSPECCION DE PRE ENSAMBLE

Desembalaje: Remueva el producto de la caja y examínelo cuidadosamente. No deseche el cartón o cualquier material de embalaje hasta que todas las partes sean examinadas. Si la desembalar el producto detecta algún daño derivado del transporte NO LA PONGA EN MARCHA

CUIDADO
Para prevenir lesiones, si alguna parte de la maquina está faltando o está dañada, no lo ponga en funcionamiento hasta que las partes dañadas sean reparadas o reemplazadas por un personal autorizado.

ANOTACIONES

ESQUEMA DE CONTROL Y CONEXIÓN



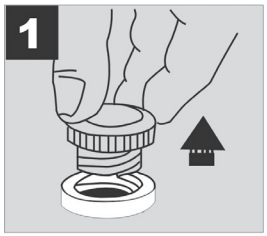
1. Amperímetro
2. Fusible (salida)
3. Selector de corriente de carga MIN/MAX de 12 V/24 V
4. Fusible (entrada)
5. Selector de voltaje
6. Salida DC;
7. Entrada AC;

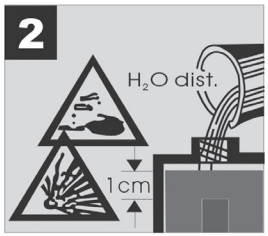
ADVERTENCIAS ESPECÍFICAS

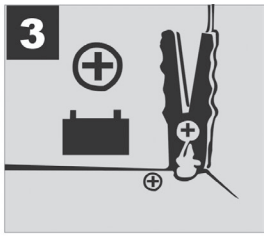
- Desconecte el aparato de la fuente de alimentación antes de conectar y desconectar la batería.
- El cargador contiene componentes como el interruptor y el fusible que pueden causar arcos y chispas. Asegúrese de que el garaje o la habitación estén bien ventilados.
- El cargador está diseñado para baterías de plomo-ácido de 12V y 24V.
- Nunca utilice el aparato para cargar baterías no recargables o baterías defectuosas.
- Para uso en interiores, o no exponer a la lluvia (a menos que el cargador de batería sea al menos IPX4).
- No coloque el cargador sobre una superficie caliente.
- Mantenga las ranuras de ventilación libres de suciedad.
- **¡Precaución! El ácido de la batería es corrosivo. Si se salpica ácido sobre la piel o la ropa, lávese inmediatamente con agua (durante 15 minutos) y consulte a un médico.**
- Tenga en cuenta las instrucciones publicadas por el fabricante de la batería.
- No cargue varias baterías a la vez.
- No cortocircuite las pinzas de carga.
- El cable de alimentación y los cables de carga tienen que estar en perfecto estado.
- Mantenga a los niños alejados de la batería y el cargador.
- **¡Peligro! Existe un riesgo agudo de explosión si hay un olor acre a gas. No desconecte las pinzas de carga. Ventile la habitación inmediatamente y a fondo. Haga revisar la batería por un taller de atención al cliente.**
- Nunca utilice el cable para ningún otro propósito que no sea el previsto. No transporte el aparato por su cable y nunca tire del cable para quitar el enchufe de la toma de corriente. Proteja el cable del calor, el aceite y los bordes afilados.
- Indique la polaridad correctamente, el ánodo es rojo o signo "+", el cátodo es negro o signo "-".

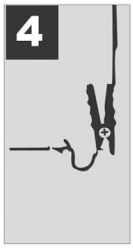
ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- Si el fusible junto al indicador de corriente de carga se estropea, reemplácelo con un fusible del mismo amperaje.
- Mantenga los terminales limpios y protéjalos de la corrosión.
- Tenga en cuenta la tensión de red (220 V/50 Hz).
- Este cargador no es adecuado para baterías sin mantenimiento.
- Siempre desconecte el aparato de los trabajos de mantenimiento de energía.
- Use guantes y gafas de seguridad a prueba de ácido cada vez que conecte y cargue la batería y cada vez que llene ácido o rellene con agua destilada.
- Haga que las reparaciones sean realizadas únicamente por un electricista calificado. Desecho:
- Baterías: elimine las baterías no deseadas únicamente a través de talleres de automoción, estaciones de recogida de baterías especiales o centros de recogida de residuos especiales. Consulte a las autoridades locales para obtener más detalles.
- Desconecte la alimentación antes de realizar o interrumpir las conexiones a la batería.
- **ADVERTENCIA: gases explosivos/evitar llamas y chispas/proporcionar una ventilación adecuada durante la carga.**

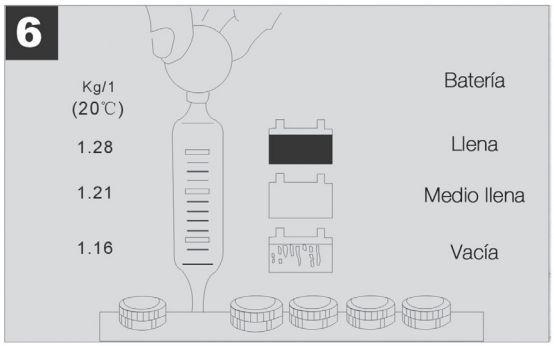

1

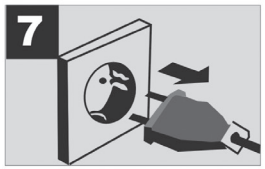

2
H_2O dist.
1 cm

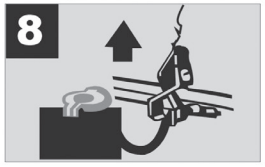

3

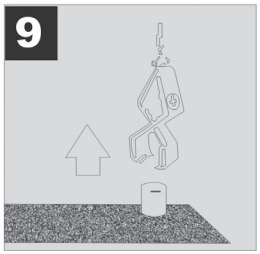

4

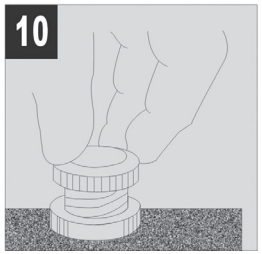
5

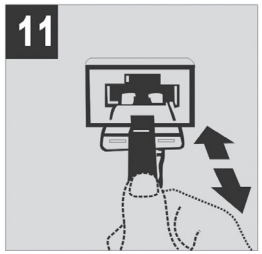

6
Kg/1
(20℃)
1.28
1.21
1.16
Batería
Llena
Medio llena
Vacía


7


8


9


10


11

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Los fabricantes de vehículos a motor recomiendan desconectar la batería del sistema eléctrico del vehículo antes de cargarla. Los picos de voltaje pueden causar daños a los componentes electrónicos. Por lo tanto, es recomendable desconectar la batería del sistema del vehículo durante la carga.

Tenga en cuenta las instrucciones de los manuales suministrados con su coche!

PARA CARGAR LA BATERÍA, PROCEDA DE LA SIGUIENTE MANERA:

Figura 1: desenrosque o retire el enchufe de la batería.

Figura 2: verifica el nivel de ácido en tu batería. Rellene con agua destilada si es necesario.

¡Precaución! El ácido de la batería es corrosivo, lávese inmediatamente y a fondo las salpicaduras de ácido con abundante agua y consulte a un médico si es necesario.

¡Peligro! Durante la carga pueden surgir gases electrolíticos peligrosos. Por lo tanto, es imperativo evitar chispas y llamas abiertas durante la carga. ¡Riesgo de explosión!

Figura 3: Primero conecte el cable de carga rojo al polo positivo de la batería.

Figura 4: luego conecte el cable de carga negro al polo negativo de la batería.

Figura 5: Una vez conectada la batería al cargador, puede conectar el cargador a una toma de corriente de 230V/50Hz. Está prohibido conectar el cargador a una toma de corriente con cualquier otra tensión de alimentación.

Figura 6: La única forma de determinar el estado exacto de la batería (nivel de carga) es medir la densidad del ácido con un acidímetro.

Funcionamiento (burbujeo en la superficie del líquido de la batería).

Asegúrese de que la habitación esté bien ventilada.
Valores de densidad ácida (kg/a 20°)
1.28 batería cargada
1.21 batería medio cargada
1.16 batería vacía

Figura 7: extraiga el enchufe de alimentación o la toma de corriente.

Figura 8: desconecte primero el cable de carga negro del polo negativo de la batería.

Figura 9: luego desconecte el cable rojo de carga del polo positivo de la batería.

Figura 10: atornille o presione el enchufe de la batería en su lugar.

PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA

Figura 11: el fusible plano proporciona protección contra la inversión de polaridad y los cortocircuitos. Un fusible defectuoso debe ser reemplazado por uno idéntico.

El disyuntor automático interrumpe la carga en caso de sobrecarga térmica.

El interruptor automático se enciende de nuevo automáticamente después de un intervalo de enfriamiento.

INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

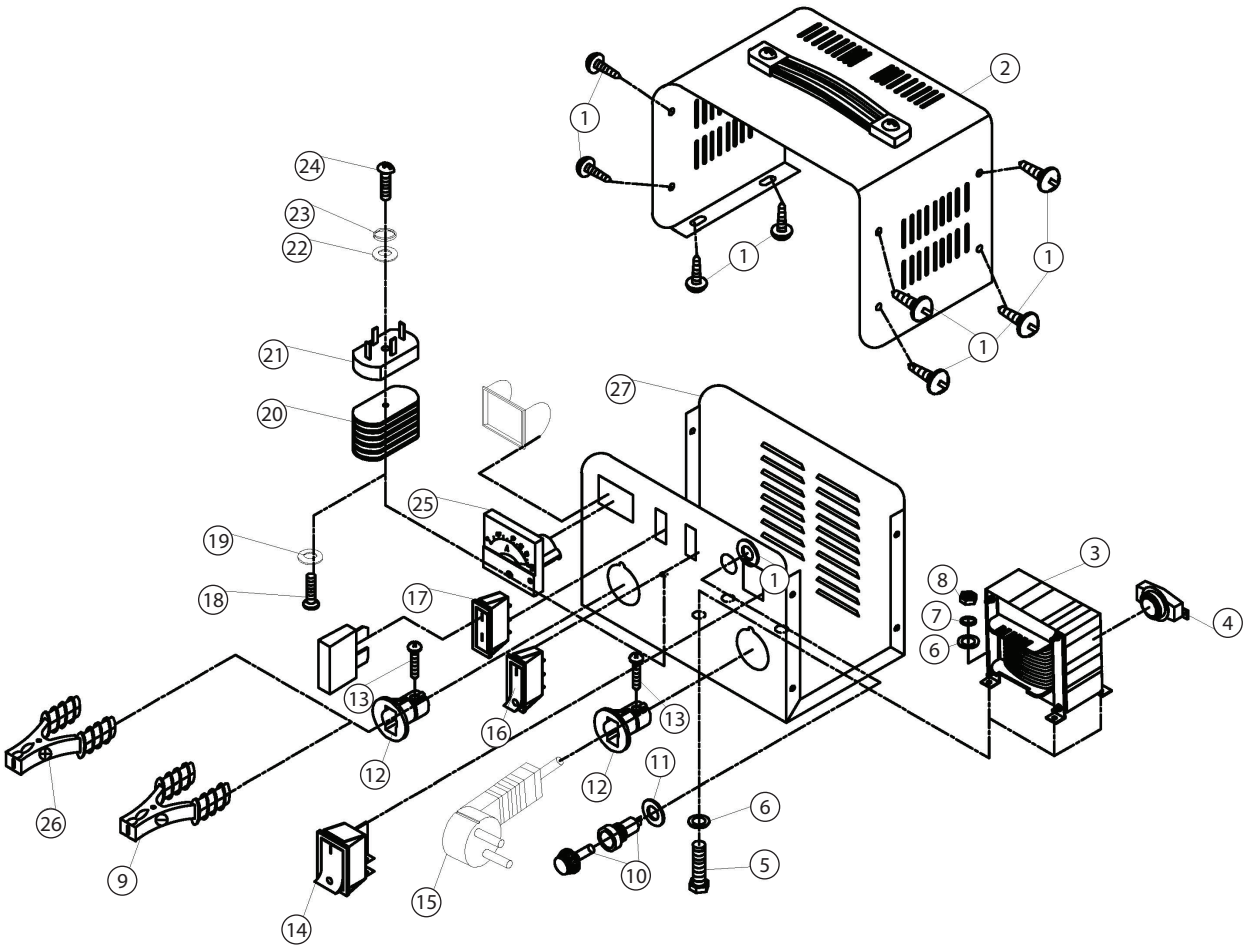
- Asegúrese de que su batería esté siempre instalada de forma segura en el vehículo.
- Verifique que la batería esté correctamente conectada al sistema eléctrico del vehículo.
- Mantenga la batería limpia y seca. Aplique un poco de grasa sin ácido y resistente a los ácidos (vaselina) en los terminales.
- El nivel de ácido en las baterías que no requieren mantenimiento debe revisarse aproximadamente cada 4 semanas. Rellene con agua destilada según sea necesario.
- Mantenga el cargador en una habitación seca. Elimine cualquier suspiro de corrosión de los terminales de carga.
- En el caso de los cargadores de baterías para cargar baterías de automóviles, incluya lo siguiente:
- El terminal de la batería que no está conectado al chasis debe conectarse primero. La otra conexión se debe hacer al chasis, lejos de la línea de batería y tuel. A continuación, el cargador de batería debe conectarse a la red eléctrica.
- Después de la carga, desconecte el cargador de batería de la red eléctrica. Luego retire la conexión del chasis y la conexión de la batería, en este orden.

DATOS TÉCNICOS

MODELO	CBH270
MARCA	SALKOR
SECTOR	HOGAR
ENTRADA	220V.-50HZ
SALIDA	27A - 12 / 24V
CLASE DE AISLACION	Clase I
PESO	5,2kg

DESPIECE CBH270

NUM	Código	Descripción
1	CBH270R1001	Tornillo
2	CBH270R1002	Protector superior
3	CBH270R1003	Transformador
4	CBH270R1004	Protector
5	CBH270R1005	Tornillo
6	CBH270R1006	Arandela
7	CBH270R1007	Arandela de resorte
8	CBH270R1008	Tuerca
9	CBH270R1009	Clavija negativa
10	CBH270R1010	Fusible
11	CBH270R1011	Arandela plástica
12	CBH270R1012	Extensión
13	CBH270R1013	Tornillo
14	CBH270R1014	Interruptor
15	CBH270R1015	Conector
16	CBH270R1016	Interruptor
17	CBH270R1017	Fusible
18	CBH270R1018	Tornillo
19	CBH270R1019	Arandela
20	CBH270R1020	Puente conmutador
21	CBH270R1021	Radiador
22	CBH270R1022	Arandela
23	CBH270R1023	Arandela de resorte
24	CBH270R1024	Tornillo
25	CBH270R1025	Medidor de corriente
26	CBH270R1026	Clavija Positiva
27	CBH270R1027	Protector


1
2
1
1
1
24
23
22
21
20
27
25
19
18
17
1
3
8
7
6
4
13
16
13
12
12
11
6
26
9
10
5
15
14

ANOTACIONES

ANOTACIONES

ANOTACIONES

GARANTÍA • CONDICIONES GENERALES

En su carácter de IMPORTADOR, garantiza este producto durante el período indicado en el CUADRO DE DATOS TÉCNICOS, contados desde la fecha de compra asentada en esta GARANTÍA y acompañada de la FACTURA de compra.

1. Las herramientas eléctricas ESTÁN GARANTIZADAS contra eventuales DEFECTOS O FALLAS DE FABRICACIÓN debidamente comprobados.

2. Dentro del período de GARANTÍA de las piezas o componentes que se compruebe, a juicio exclusivo de nuestros técnicos, que presenten defectos de fabricación o fallas de funcionamiento, serán reemplazadas, reparadas o sustituidas en forma gratuita por los servicios mecánicos oficiales contra la presentación de este CERTIFICADO de GARANTÍA y la FACTURA DE COMPRA, esto último es una CONDICIÓN EXCLUYENTE para la aplicación de la GARANTÍA

3. Para efectivizar el cumplimiento de la GARANTÍA, el comprador podrá optar por presentar el producto en cualquiera de nuestros servicios mecánicos oficiales. En aquellos casos en que el producto deba ser transportado al servicio mecánico más cercano deberá previamente comunicarse con SERVICIO TECNICO o con nuestro Servicio Central al (0249) 440-2000 interno 1600 (conmutador), a los efectos de coordinar el traslado.

4. Efectuado el pedido de GARANTÍA, el Servicio Autorizado debe entregar al cliente un COMPROBANTE debidamente confeccionado, donde además debe figurar el plazo máximo de cumplimiento del mismo, con el cual el cliente puede efectuar el reclamo.

5. El plazo máximo de cumplimiento de la reparación efectuada durante la vigencia de la GARANTÍA, será de **30 días a partir de la recepción** del pedido efectuado por el comprador, con la exclusión de aquellas reparaciones que exijan piezas y/o repuestos importados, casos estos en que el plazo de cumplimiento será de 60 días y el tiempo de reparación quedará condicionado a las normas vigentes de importación de partes. El tiempo que demandare el cumplimiento de la GARANTÍA será adicionado al plazo original de vigencia.

ATENCIÓN:

QUEDA EXPRESAMENTE ACLARADO E INFORMADO QUE SE EXCLUYEN DE LA COBERTURA POR GARANTÍA A LOS DEFECTOS ORIGINADOS POR:

6. Uso inadecuado, abusivo o fuera de las posibilidades de la máquina.

7. Instalaciones eléctricas deficientes o inadecuadas.

8. Conexión de la máquina en voltajes incorrectos. Eliminar la ficha original de alimentación eléctrica (para modelos en los que venga provista de origen)

9. Desgaste natural de las piezas.

10. Los daños ocasionados por aguas duras o sucias y

los daños ocasionados por el funcionamiento en seco en hidrolavadoras y bombas de agua.

11. Daños por golpes, ingreso de materiales extraños al interior del equipo, aplastamiento o abrasión.

12. En los motores nafteros de ciclo de 2 Tiempos, los daños ocasionados por mezclas incorrectas de nafta-aceite, lubricantes inapropiados, combustible inapropiado, combustible de mala calidad o contaminados.

13. En los motores de ciclo de 4 Tiempos nafta o Diesel según corresponda, los daños ocasionados por combustible inapropiado, combustible de mala calidad o contaminados y falta de lubricación total o parcial y el uso de lubricantes inapropiados.

ATENCIÓN · MUY IMPORTANTE

Leer y atender todas las INDICACIONES detalladas en el MANUAL DE USUARIO y a las recomendaciones bridadas por el comercio donde adquirió el producto harán de su compra una buena inversión, dedique unos minutos a familiarizarse con el producto antes de utilizarlo.

14. ESTA GARANTÍA CADUCA AUTOMÁTICAMENTE SI LA HERRAMIENTA FUE INTERVENIDA POR TERCEROS.

15. Las máquinas eléctricas sólo deberán ser conectadas a la red del voltaje indicado en la chapa de identificación de la máquina.

16. Las máquinas de soldadura tienen un consumo eléctrico muy elevado, acondicione apropiadamente su instalación y ficha toma corriente.

17. Conserve este certificado de GARANTÍA, junto con la FACTURA DE COMPRA para futuros reclamos.

18. Si tiene alguna duda sobre el funcionamiento o procedimiento de puesta en marcha consulte vía mail a: **serviciotecnico@bulonfer.com.ar** o telefónicamente al importador.

19. SI LA MÁQUINA DEBE ENVIARSE A SERVICIO TÉCNICO YA SEA PARA SU REPARACIÓN EN GARANTÍA, SERVICE O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA, la misma DEBERÁ ENVIARSE EN SU EMBALAJE ORIGINAL. Le recordamos que no se reconocerá ningún importe en concepto de resarcimiento si el mismo sufriera en su traslado algún faltante, daño y/o rotura por falta del embalaje correspondiente. Además, le solicitamos que coloque un breve detalle de la falla para orientar al técnico en la revisión del producto. Consulte la nómina de servicios técnicos autorizados en nuestro departamento de Atención Al Cliente: (0249) 440-2000 interno 1600 o en nuestra página web: Bulonfer.com/Salkor

MODELO: _____

FECHA DE COMPRA: _____

DIRECCIÓN: _____

N° SERIE: _____

COMERCIO VENDEDOR: _____

SALKOR

MANUAL DE USUARIO

CARGADOR DE BATERÍA HOGAR

MODELO

CBH270

Bulonfer.com/**Salkor**