



# MANUAL DE USUARIO APAREJOS ELÉCTRICOS

MODELOS  
AEH2500 · AEH5000  
AEP6000 · AEP10000

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.

Bulonfer.com.ar  

A black and white photograph of a metal chain with a shackle. The chain is made of thick, dark links and is attached to a large, heavy-duty metal shackle. The shackle has a circular base and a curved handle. The background is a dark, textured surface, possibly a piece of fabric or a wall. The text 'APARE JOSE' is overlaid in a white, thin, sans-serif font across the middle of the image. The letters are spaced out and partially overlap the chain and shackle. The overall mood is industrial and somber.

APARE JOSE

→ SALKORMANUALUSUARIO

ELEÉCTRICOS



# ÍNDICE

## CAPITULO I

---

Introducción

---

Normas Generales

---

Seguridad Eléctrica

---

Seguridad Personal

---

Uso Y Cuidado Generales

---

Reparacion Y Mantenimiento

---

Información Importante

---

Cables De Extensión

---

Inspeccion De Pre Ensamble

---

## CAPITULO II

---

Aplicaciones Generales

---

Normas Específicas De Seguridad.

---

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<sup>(-1)</sup>



### 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.

## INTRODUCCIÓN

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 aparejo, interruptor y cable para ver si están dañados.

**Verifique:** que no tenga partes dañadas, faltantes o gastadas. Chequee si hay tornillos faltantes, mala alineación o anomalía 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:** el mando y las conexiones eléctricas de la herramienta. Su buen estado hace que la herramienta sea segura. Si observa chispas o falsos contactos puede ser necesario el reemplazo por personal autorizado.



#### 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.



## LIMPIEZA

Mantenga el mando y los accesorios auxiliares de su máquina limpios, secos y libres de aceite y grasa. Use solamente un limpiador neutro y un paño suave y húmedo para limpiar el aparejo.

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.



## INFORMACIÓN IMPORTANTE

### **Cuando se disponga a usar cualquier herramienta:**

SIEMPRE utilice el equipamiento de seguridad recomendado, incluidos casco, 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 máquina 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 sólo 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, SERÁ RESPONSABLE DE CUALQUIER DAÑO O LESIÓN:** 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 máquina 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 <sup>2</sup>	2,50 mm <sup>2</sup>
6~8A. hasta 1800W.	2,50 mm <sup>2</sup>	3,00 mm <sup>2</sup>
8~11A. hasta 2400W.	3,00 mm <sup>2</sup>	4,00 mm <sup>2</sup>



## 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

## APLICACIONES GENERALES

Estos aparejos de cable están diseñados exclusivamente para la elevación y descenso de materiales



### NORMAS ESPECIFICAS DE SEGURIDAD

**ATENCIÓN:** Antes de usar cualquier máquina eléctrica, leer atentamente las normas generales de seguridad indicadas a continuación:

**Nunca deje el equipo funcionando:** sin cuidarlo mientras hayan niños presentes.

**Nunca retire la ficha de alimentación:** tirando del cable de alimentación

**Proteja el equipo:** contra las bajas temperaturas, evite la congelación e intemperie.

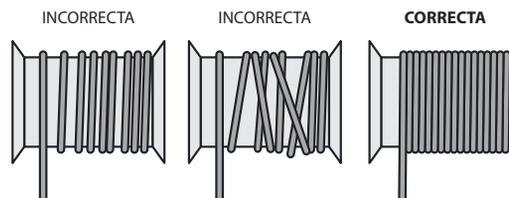
**Si la máquina no puede a elevar una carga:** no siga apretando el botón, pues esto indica que el peso excede la capacidad máxima de levantamiento del equipo mismo.

**Nunca desmonte el equipo:** cuando esté en funcionamiento, ni cuándo esté conectada.

**Evite usar la máquina bajo la lluvia.**

**NUNCA se posicione:** por debajo de cargas suspendidas.

**Antes de empezar el trabajo:** controle cuidadosamente que el cable de acero sea correctamente enrollado sobre el cilindro, con un paso correspondiente al diámetro del cable.



### PRECAUCIÓN

el equipo esta diseñado para uso EXCLUSIVAMENTE EN VERTICAL, no eleve o arrastre objetos que estén fuera del centro de elevación.

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN



### ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PERSONAL

#### Siga estas recomendaciones

**Para evitar:** ACCIDENTES FATALES use siempre el sentido común al operar este equipo.

**Nunca se pare o ponga partes de su cuerpo:** debajo de una carga elevada, es altamente riesgoso

**Nunca sobrecargue al aparejo:** úselo dentro de los parámetros indicados

**No haga un lazo con el cable:** para elevar un objeto, utilice lingas extras para esa acción.

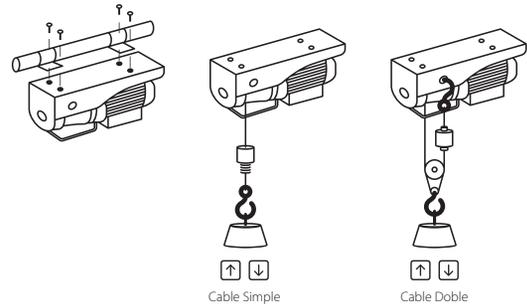


### INSTALACIÓN

**El aparejo eléctrico:** esta provisto con un juego de soportes especialmente diseñados, el cual permite colocar la máquina sobre caños.

**Revisar:** que los voltajes de alimentación eléctrica coincidan con los indicados en la placa técnica de la máquina.

**Luego de eso, puede conectarla:** En caso que sea necesaria una extensión de cable, es importante respetar la tabla indicada anteriormente.



### MANTENIMIENTO PREVENTIVO

**Periódicamente REVISAR:** que el cable de acero esté en buenas condiciones.

**REVISAR:** que los tornillos utilizados en el soporte y caja reductora estén bien ajustados.

**REVISAR LAS CONDICIONES Y AJUSTE DE LAS TUERCAS:** que soportan las abrazaderas del cable.

**Periódicamente REVISAR:** que el interruptor de apagado del motor este en condiciones optimas de operación.

## DATOS TÉCNICOS

MODELO	AEH2500	AEH5000	AEP6000	AEP10000
MARCA	SALKOR	SALKOR	SALKOR	SALKOR
SECTOR	HOGAR	HOGAR	PROFESIONAL	PROFESIONAL
VOLTAJE / FRECUENCIA	220 V - 50 HZ			
POTENCIA	600 WATTS	1000 WATTS	1200 WATTS	1600 WATTS
ELEVACIÓN CABLE SIMPLE	12 METROS	12 METROS	12 METROS	12 METROS
ELEVACIÓN CABLE DOBLE	6 METROS	6 METROS	6 METROS	6 METROS
CARGA CABLE SIMPLE	HASTA 125 KG	HASTA 250 KG	HASTA 300 KG	HASTA 500 KG
CARGA CABLE DOBLE	HASTA 250 KG	HASTA 500 KG	HASTA 600 KG	HASTA 1000 KG
VELOCIDAD ELEVACIÓN CABLE SIMPLE	10 MTS/MINUTO	10 MTS/MINUTO	10 MTS/MINUTO	10 MTS/MINUTO
VELOCIDAD ELEVACIÓN CABLE DOBLE	5 MTS/MINUTO	5 MTS/MINUTO	5 MTS/MINUTO	5 MTS/MINUTO
AISLACION	CLASE I	CLASE I	CLASE I	CLASE I
INDICE PROTECCIÓN	54	54	54	54
PESO BRUTO	10.5 KG	15.4 KG	16.4 KG	30.5 KG
GARANTÍA	6 MESES	6 MESES	12 MESES	12 MESES

# DESPIECE

## APAREJOS ELÉCTRICOS

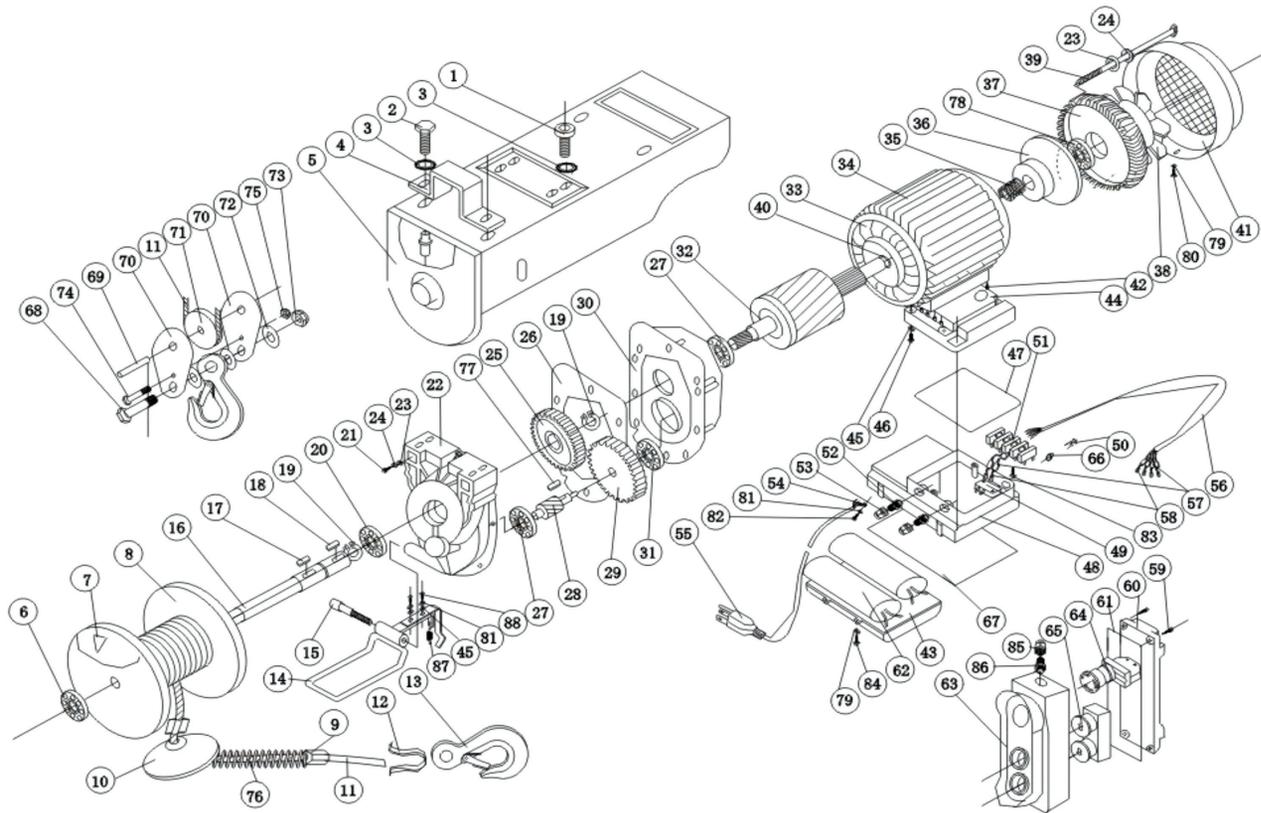
POSICIÓN	AEH2500	AEP5000	AEP6000	AEP10000	COMPONENTE
1	AEH2500R1001	AEH5000R1001	AEH6000R1001	AEP10000R1001	TORNILLO
2	AEH2500R1002	AEH5000R1002	AEH6000R1002	AEP10000R1002	BULON
3	AEH2500R1003	AEH5000R1003	AEH6000R1003	AEP10000R1003	ARANDELA
4	AEH2500R1004	AEH5000R1004	AEH6000R1004	AEP10000R1004	ANILLO
5	AEH2500R1005	AEH5000R1005	AEH6000R1005	AEP10000R1005	ESTANTE
6	AEH2500R1006	AEH5000R1006	AEH6000R1006	AEP10000R1006	RODAMIENTO 60204
7	AEH2500R1007	AEH5000R1007	AEH6000R1007	AEP10000R1007	CUÑA
8	AEH2500R1008	AEH5000R1008	AEH6000R1008	AEP10000R1008	TUBO
9	AEH2500R1009	AEH5000R1009	AEH6000R1009	AEP10000R1009	MANGA
10	AEH2500R1010	AEH5000R1010	AEH6000R1010	AEP10000R1010	CONTRAPESO
11	AEH2500R1011	AEH5000R1011	AEH6000R1011	AEP10000R1011	CABLE ACERO
12	AEH2500R1012	AEH5000R1012	AEH6000R1012	AEP10000R1012	ANILLO
13	AEH2500R1013	AEH5000R1013	AEH6000R1013	AEP10000R1013	GANCHO
14	AEH2500R1014	AEH5000R1014	AEH6000R1014	AEP10000R1014	SENSOR FIN ELEVACION
15	AEH2500R1015	AEH5000R1015	AEH6000R1015	AEP10000R1015	TORNILLO
16	AEH2500R1016	AEH5000R1016	AEH6000R1016	AEP10000R1016	TUBO
17	AEH2500R1017	AEH5000R1017	AEH6000R1017	AEP10000R1017	CHAVETA CUADRADA 8*30
18	AEH2500R1018	AEH5000R1018	AEH6000R1018	AEP10000R1018	CHAVETA CUADRADA 8*20
19	AEH2500R1019	AEH5000R1019	AEH6000R1019	AEP10000R1019	ANILLO DE SEGURIDAD 25MM
20	AEH2500R1020	AEH5000R1020	AEH6000R1020	AEP10000R1020	RODAMIENTO 60205
21	AEH2500R1021	AEH5000R1021	AEH6000R1021	AEP10000R1021	TORNILLO
22	AEH2500R1022	AEH5000R1022	AEH6000R1022	AEP10000R1022	CAJA
23	AEH2500R1023	AEH5000R1023	AEH6000R1023	AEP10000R1023	ARANDELA
24	AEH2500R1024	AEH5000R1024	AEH6000R1024	AEP10000R1024	ARANDELA
25	AEH2500R1025	AEH5000R1025	AEH6000R1025	AEP10000R1025	ENGRANAJE 2° VELOCIDAD
26	AEH2500R1026	AEH5000R1026	AEH6000R1026	AEP10000R1026	ESPACIADOR
27	AEH2500R1027	AEH5000R1027	AEH6000R1027	AEP10000R1027	RODAMIENTO 60202
28	AEH2500R1028	AEH5000R1028	AEH6000R1028	AEP10000R1028	EJE
29	AEH2500R1029	AEH5000R1029	AEH6000R1029	AEP10000R1029	ENGRANAJE
30	AEH2500R1030	AEH5000R1030	AEH6000R1030	AEP10000R1030	COBERTOR
31	AEH2500R1031	AEH5000R1031	AEH6000R1031	AEP10000R1031	RODAMIENTO 80201
32	AEH2500R1032	AEH5000R1032	AEH6000R1032	AEP10000R1032	ROTOR INDUCIDO
33	AEH2500R1033	AEH5000R1033	AEH6000R1033	AEP10000R1033	CAMPO ESTATOR
34	AEH2500R1034	AEH5000R1034	AEH6000R1034	AEP10000R1034	CHASIS

POSICIÓN	AEH2500	AEP5000	AEP6000	AEP10000	COMPONENTE
35	AEH2500R1035	AEH5000R1035	AEH6000R1035	AEP10000R1035	RESORTE
36	AEH2500R1036	AEH5000R1036	AEH6000R1036	AEP10000R1036	ARO
37	AEH2500R1037	AEH5000R1037	AEH6000R1037	AEP10000R1037	COBERTOR
38	AEH2500R1038	AEH5000R1038	AEH6000R1038	AEP10000R1038	VENTILADOR
39	AEH2500R1039	AEH5000R1039	AEH6000R1039	AEP10000R1039	BULONES
40	AEH2500R1040	AEH5000R1040	AEH6000R1040	AEP10000R1040	ARANDELA
41	AEH2500R1041	AEH5000R1041	AEH6000R1041	AEP10000R1041	CAMPANA DE VENTILADOR
42	AEH2500R1042	AEH5000R1042	AEH6000R1042	AEP10000R1042	TORNILLO
43	AEH2500R1043	AEH5000R1043	AEH6000R1043	AEP10000R1043	CARCASA
44	AEH2500R1044	AEH5000R1044	AEH6000R1044	AEP10000R1044	CARCASA
45	AEH2500R1045	AEH5000R1045	AEH6000R1045	AEP10000R1045	ARANDELA
46	AEH2500R1046	AEH5000R1046	AEH6000R1046	AEP10000R1046	TORNILLO
47	AEH2500R1047	AEH5000R1047	AEH6000R1047	AEP10000R1047	ESPACIADOR
48	AEH2500R1048	AEH5000R1048	AEH6000R1048	AEP10000R1048	CARCASA
49	AEH2500R1049	AEH5000R1049	AEH6000R1049	AEP10000R1049	INTERRUPTOR
50	AEH2500R1050	AEH5000R1050	AEH6000R1050	AEP10000R1050	EJE
51	AEH2500R1051	AEH5000R1051	AEH6000R1051	AEP10000R1051	BLOQUE DE TERMINALES
52	AEH2500R1052	AEH5000R1052	AEH6000R1052	AEP10000R1052	CLIP
53	AEH2500R1053	AEH5000R1053	AEH6000R1053	AEP10000R1053	TUERCA
54	AEH2500R1054	AEH5000R1054	AEH6000R1054	AEP10000R1054	HOJA
55	AEH2500R1055	AEH5000R1055	AEH6000R1055	AEP10000R1055	CABLE ALIMENTACION
56	AEH2500R1056	AEH5000R1056	AEH6000R1056	AEP10000R1056	CABLE MOTOR
57	AEH2500R1057	AEH5000R1057	AEH6000R1057	AEP10000R1057	HOJA
58	AEH2500R1058	AEH5000R1058	AEH6000R1058	AEP10000R1058	HOJA
59	AEH2500R1059	AEH5000R1059	AEH6000R1059	AEP10000R1059	TORNILLO
60	AEH2500R1060	AEH5000R1060	AEH6000R1060	AEP10000R1060	BASE
61	AEH2500R1061	AEH5000R1061	AEH6000R1061	AEP10000R1061	BUCLE
62	AEH2500R1062	AEH5000R1062	AEH6000R1062	AEP10000R1062	CAPACITOR
63	AEH2500R1063	AEH5000R1063	AEH6000R1063	AEP10000R1063	COBERTOR
64	AEH2500R1064	AEH5000R1064	AEH6000R1064	AEP10000R1064	INTERRUPTOR
65	AEH2500R1065	AEH5000R1065	AEH6000R1065	AEP10000R1065	INTERRUPTOR
66	AEH2500R1066	AEH5000R1066	AEH6000R1066	AEP10000R1066	MANGA
67	AEH2500R1067	AEH5000R1067	AEH6000R1067	AEP10000R1067	ESPACIADOR
68	AEH2500R1068	AEH5000R1068	AEH6000R1068	AEP10000R1068	BULONES
69	AEH2500R1069	AEH5000R1069	AEH6000R1069	AEP10000R1069	CONECTOR

# DESPIECE

## APAREJOS ELÉCTRICOS

POSICIÓN	AEH2500	AEP5000	AEP6000	AEP10000	COMPONENTE
70	AEH2500R1070	AEH5000R1070	AEH6000R1070	AEP10000R1070	ABRAZADERA
71	AEH2500R1071	AEH5000R1071	AEH6000R1071	AEP10000R1071	POLEA
72	AEH2500R1072	AEH5000R1072	AEH6000R1072	AEP10000R1072	ARANDELA
73	AEH2500R1073	AEH5000R1073	AEH6000R1073	AEP10000R1073	TUERCA
74	AEH2500R1074	AEH5000R1074	AEH6000R1074	AEP10000R1074	BULONES
75	AEH2500R1075	AEH5000R1075	AEH6000R1075	AEP10000R1075	TUERCA
76	AEH2500R1076	AEH5000R1076	AEH6000R1076	AEP10000R1076	RESORTE
77	AEH2500R1077	AEH5000R1077	AEH6000R1077	AEP10000R1077	LLAVE
78	AEH2500R1078	AEH5000R1078	AEH6000R1078	AEP10000R1078	RODAMIENTO
79	AEH2500R1079	AEH5000R1079	AEH6000R1079	AEP10000R1079	ARANDELA
80	AEH2500R1080	AEH5000R1080	AEH6000R1080	AEP10000R1080	TORNILLO
81	AEH2500R1081	AEH5000R1081	AEH6000R1081	AEP10000R1081	ARANDELA
82	AEH2500R1082	AEH5000R1082	AEH6000R1082	AEP10000R1082	TORNILLO
83	AEH2500R1083	AEH5000R1083	AEH6000R1083	AEP10000R1083	TORNILLO
84	AEH2500R1084	AEH5000R1084	AEH6000R1084	AEP10000R1084	TORNILLO
85	AEH2500R1085	AEH5000R1085	AEH6000R1085	AEP10000R1085	CLIP
86	AEH2500R1086	AEH5000R1086	AEH6000R1086	AEP10000R1086	TUERCA
87	AEH2500R1087	AEH5000R1087	AEH6000R1087	AEP10000R1087	RESORTE
88	AEH2500R1088	AEH5000R1088	AEH6000R1088	AEP10000R1088	TORNILLO



## GARANTÍA • CONDICIONES GENERALES

**BULONFER S.A.** 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 brindadas 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: \_\_\_\_\_





# MANUAL DE USUARIO

## APAREJOS ELÉCTRICOS

MODELOS  
AEH2500 · AEH5000  
AEP6000 · AEP10000