

EasyCut 110/18V P4A

Art. 14772

HighCut 250/18V P4A

Art. 14774

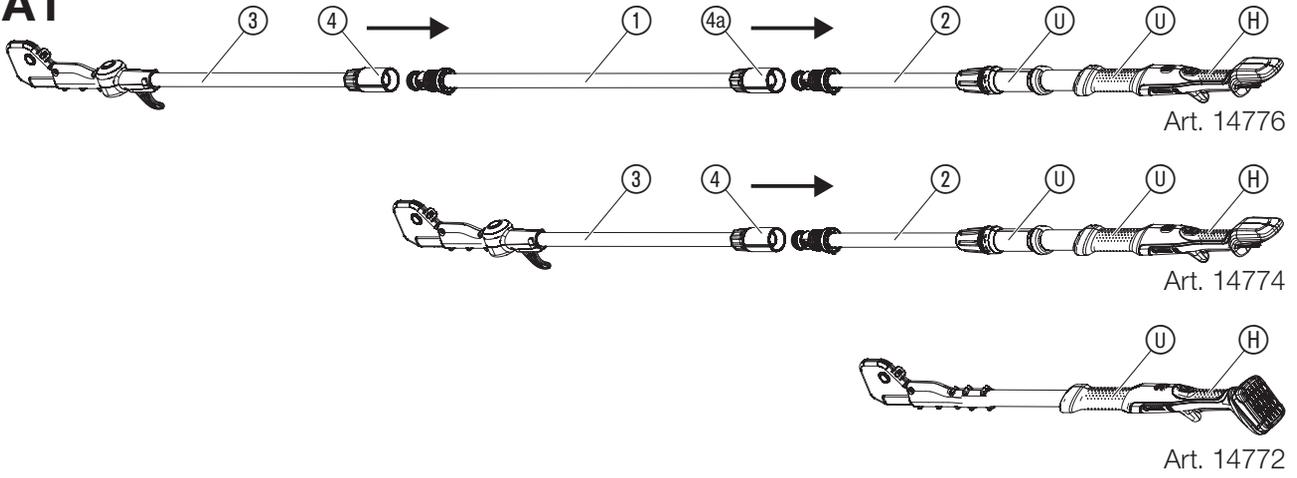
HighCut 360/18V P4A

Art. 14776

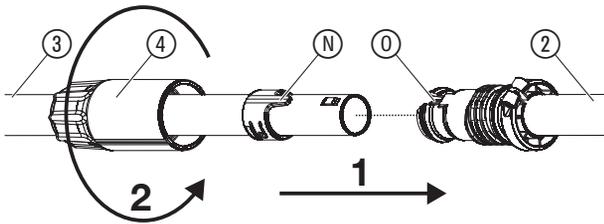
es **Instrucciones de empleo**

Cortarramas por batería/Cortarramas telescópico por batería para árboles y arbustos

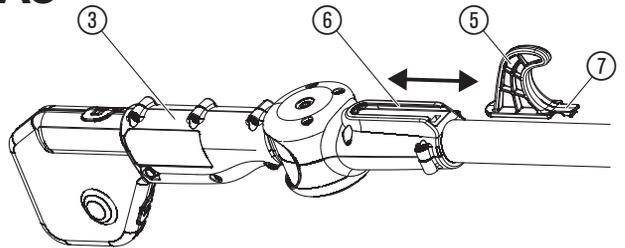
A1



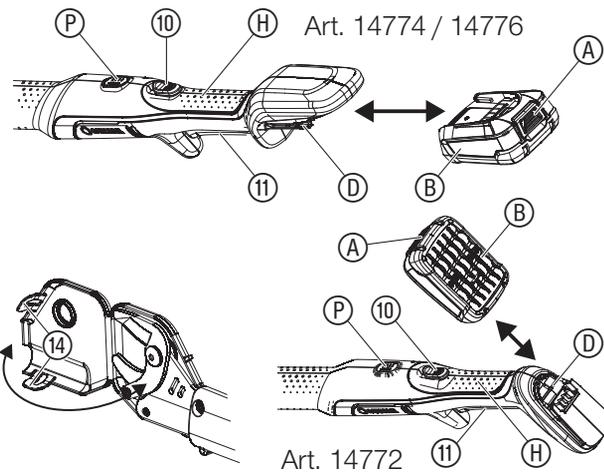
A2



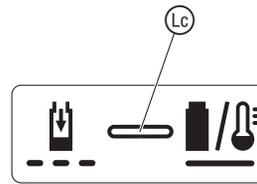
A3



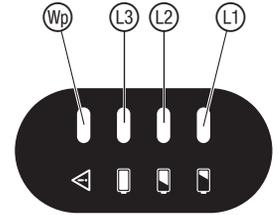
O1



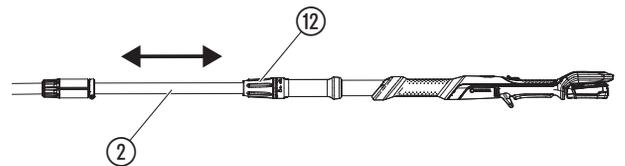
O3



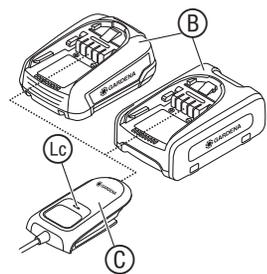
O4



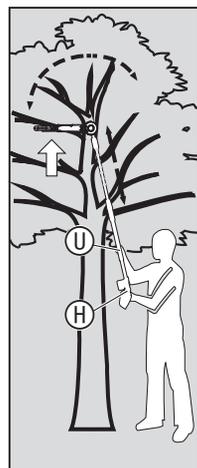
O6



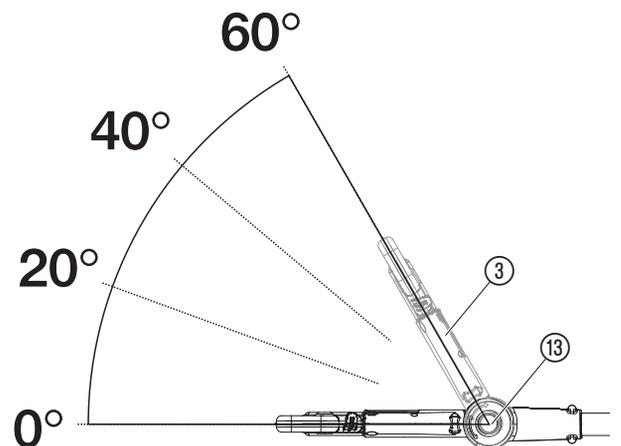
O2



O5



O7



es Cortarramas por batería EasyCut 110/18V P4A / Cortarramas telescópico por batería para árboles y arbustos HighCut 250/18V P4A / HighCut 360/18V P4A

| | |
|-------------------------------------|----|
| 1. AVISOS DE SEGURIDAD | 14 |
| 2. MONTAJE | 17 |
| 3. MANEJO | 17 |
| 4. MANTENIMIENTO | 18 |
| 5. ALMACENAMIENTO | 18 |
| 6. SOLUCIÓN DE AVERÍAS | 18 |
| 7. DATOS TÉCNICOS | 19 |
| 8. ACCESORIOS/PIEZAS DE RECAMBIO | 19 |
| 9. SERVICIO | 19 |
| 10. CÓMO ELIMINAR EL PRODUCTO USADO | 19 |

Traducción de las instrucciones de empleo originales.

1. AVISOS DE SEGURIDAD

1.1 Significado de los símbolos:



Lea las instrucciones de empleo.



Peligro – Mantenga las manos fuera del alcance de la cuchilla.



No lo exponga a la lluvia.



Utilizar casco y gafas protectoras.



Guardar distancia.



¡Peligro de muerte debido a descarga eléctrica!
Mantenga una distancia mínima de 10 m respecto
a las conducciones de corriente eléctrica.



Retire el Accu antes de proceder a la limpieza o mantenimiento.

1.2 Avisos generales de seguridad

1.2.1 Avisos generales de seguridad para máquinas



¡AVISO!

Lea todos los avisos de seguridad, instrucciones, ilustraciones y datos técnicos correspondientes a esta máquina.

El incumplimiento de todas las instrucciones que figuran a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

Guarde todos los avisos e instrucciones como referencia futura.

El término "Máquina" mencionado en los avisos de seguridad se refiere a máquinas accionadas por corriente de la red eléctrica (con cable a la red) y a máquinas accionadas por batería (sin cable a la red).

1) Seguridad en la zona de trabajo

a) Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada.

Las zonas desordenadas y oscuras invitan a que ocurran accidentes.

b) No haga funcionar la máquina en atmósferas explosivas, en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.

La máquina genera chispas que podrían inflamar el polvo o los vapores.

c) Mantenga alejados a los niños y a otras personas mientras utiliza la máquina. Si se distrae podría perder el control de la máquina.

2) Seguridad eléctrica

a) El enchufe de conexión de la máquina debe encajar en la toma de corriente. No modifique nunca el enchufe de ningún modo. No utilice enchufes adaptadores con máquinas puestas a tierra.

Los enchufes sin modificar y las tomas de corriente adecuadas reducirán el riesgo de descarga eléctrica.

b) Evite el contacto del cuerpo con las superficies puestas a tierra, tales como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores.

Se corre mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está puesto a tierra.

c) No exponga la máquina a la lluvia o la humedad.

Al entrar agua en la máquina aumentaría el riesgo de descarga eléctrica.

d) No utilice el cable de alimentación para otros usos que no sean los previstos, como transportar o colgar la máquina; tampoco tire del cable para desenchufarla. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas en movimiento de la máquina.

Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

e) Cuando trabaje con la máquina en el exterior, utilice exclusivamente un cable alargador adecuado para usar al aire libre. El uso de un cable de prolongación para exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

f) Si el uso de la máquina en lugares húmedos es inevitable, utilice un interruptor diferencial. El uso de un interruptor de corriente de defecto reduce el riesgo de descarga eléctrica.

3) Seguridad personal

a) Manténgase alerta, tenga cuidado con lo que hace y actúe con sentido común cuando trabaje con una máquina. No utilice una máquina si está cansado(a) o se encuentra bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de distracción mientras opera la máquina podría causar lesiones graves.

b) Utilice el equipo de protección personal, lleve siempre unas gafas protectoras.

El uso de un equipo de protección individual, como una máscara antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco o protección auditiva, según el tipo de máquina y su aplicación, reduce el riesgo de lesiones.

c) Evite el arranque no intencional. Cerciórese de que la máquina esté desactivada antes de cogerla, transportarla o conectarla a la alimentación de corriente y/o conectar la batería. Si se transporta la máquina con el dedo puesto en el interruptor o se conecta la máquina a la alimentación de corriente estando activada, pueden producirse accidentes.

d) Quite cualquier llave de ajuste o llave de tuercas antes de encender la máquina. Si la llave de ajuste o llave de tuercas permanece acoplada a una pieza rotativa de la máquina podría provocar lesiones.

e) Evite toda postura del cuerpo poco natural. Mantenga los pies sobre una base sólida y el equilibrio en todo momento.

Así podrá controlar mejor la máquina en situaciones inesperadas.

f) Utilice la ropa adecuada. No lleve ropa suelta o joyas. Mantén el pelo y la ropa alejados de las piezas en movimiento.

La ropa suelta, las joyas o el pelo largo suelto podrían engancharse en las piezas en movimiento.

g) Si se pueden montar dispositivos de aspiración y recogida de polvo, deben conectarse y usarse correctamente. El uso de dispositivos para la aspiración de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

h) No se confíe excesivamente ni ignore las reglas de seguridad aplicables a la maquinaria, ni siquiera en el caso de que esté familiarizado con la máquina por haberla utilizado en numerosas ocasiones. Actuar con negligencia puede ocasionar lesiones graves en fracciones de segundo.

4) Utilización y manejo de la máquina

a) No fuerce la máquina. Utilice la máquina para su aplicación prevista. Si utiliza una máquina adecuada, podrá trabajar mejor, con más seguridad y en el rango de rendimiento indicado.

b) No utilice la máquina si el interruptor está estropeado.

Cualquier máquina que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y debe repararse.

c) Desenchufe el conector de la toma de corriente y/o retire la batería antes de hacer ajustes, cambiar los accesorios o almacenar la máquina. Estas medidas de prevención reducen el riesgo de arranque accidental de la máquina.

d) Almacene la máquina inactiva fuera del alcance de los niños. No permita operar la máquina a personas que no estén familiarizadas con la misma o con estas instrucciones.

La máquina es peligrosa en manos de usuarios sin experiencia.

e) Trate con sumo cuidado la máquina. Compruebe que las piezas móviles funcionen correctamente y sin agarrotarse, y que no haya piezas rotas o con desperfectos que puedan afectar negativamente el funcionamiento correcto de la máquina. Si hay piezas dañadas, hágalas reparar antes de usar la máquina.

Muchos accidentes son causados por máquinas en mal estado.

f) Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.

Las herramientas de corte mantenidas correctamente con los bordes de corte afilados tienen menos probabilidad de agarrotarse y son más fáciles de controlar.

g) Utilice la máquina, los accesorios, las brocas de la herramienta, etc. de acuerdo con estas instrucciones. Tenga en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea que va a realizar.

El uso de la máquina para operaciones diferentes a las previstas podría provocar situaciones peligrosas.

h) Mantenga las asas y las superficies de sujeción secas, limpias y libres de aceite y grasa.

Si los mangos y las superficies de sujeción resbalan, no es posible manejar con seguridad la máquina ni mantenerla controlada en situaciones imprevistas.

5) Utilización y manejo de la herramienta con Accu

a) Cargue el Accu únicamente en el cargador recomendado por el fabricante.

Existe peligro de incendio en caso de utilizar un cargador, que es apropiado para un determinado de Accus, con otros Accus.

b) Utilice solo las baterías previstas para este fin en la máquina.

El empleo de otros Accus puede provocar lesiones y peligro de incendio.

c) Mientras no se utilice el Accu, se deberá mantener alejado de sujeta-papeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan provocar puenteado. Un cortocircuito entre los contactos de los Accus puede causar quemaduras o provocar un incendio.

d) Se puede salir líquido del Accu en caso de no utilizarlo como es debido. Evite todo contacto con el mismo. En caso de entrar en contacto casualmente con el líquido, lávese con abundante agua. Si el líquido entrara en contacto con los ojos, se deberá consultar además a un médico. El líquido derramado procedente del Accu puede causar irritaciones de la piel o quemaduras.

e) No utilice baterías dañadas o modificadas.

Si la batería está dañada o ha sido modificada, puede responder de forma imprevista y provocar un incendio, una explosión o lesiones.

f) No exponga la batería al fuego o a temperaturas excesivas.

El fuego o temperaturas superiores a 130 °C pueden provocar una explosión.

g) Siga todas las instrucciones de carga. Nunca cargue la batería o la herramienta con batería fuera del rango de temperaturas indicado en las instrucciones de empleo.

Si carga la batería de forma incorrecta o fuera del rango admisible de temperaturas, puede estropearla y aumentar el peligro de incendio.

6) Servicio

a) Encargue la reparación de su máquina únicamente a personal cualificado que utilice exclusivamente piezas de recambio originales. Solamente de esta manera es posible garantizar el funcionamiento seguro de la máquina.

b) Nunca repare baterías dañadas. Cualquier operación de mantenimiento de baterías debe ser realizada exclusivamente por el fabricante o por puntos de servicio al cliente expresamente autorizados.

Es posible que haya disposiciones nacionales que limiten el uso del cortarramas. Examine el producto antes de su uso y también en caso de que se haya caído al suelo o haya sufrido algún golpe, con el fin de detectar daños o desperfectos importantes.

1.2.2 Avisos de seguridad para el cortarramas:

a) Mantén todas las partes del cuerpo alejadas de la cuchilla. No intentes quitar el material cortado ni sujetes el material que tienes que cortar cuando la cuchilla está en movimiento. Las cuchillas siguen en movimiento tras apagar el interruptor. Un momento de distracción mientras trabajas con el cortarramas puede causar lesiones graves.

b) Coge el cortarramas por la empuñadura con la cuchilla parada y sin acercar los dedos al interruptor. Llevar el cortarramas correctamente reduce el peligro de conexión accidental y, por consiguiente, contribuye a prevenir lesiones causadas por la cuchilla en movimiento.

c) Cuando transportes o almacenes el cortarramas, enfunda siempre las cuchillas con la cubierta correspondiente. El manejo correcto del cortarramas reduce el riesgo de lesiones a causa de la cuchilla.

d) Asegúrese de que todos los interruptores estén apagados y de haber extraído o desacoplado el bloque de la batería cuando vaya a retirar el material atascado o cuando quiera realizar trabajos de mantenimiento. Una conexión accidental del cortarramas mientras estás retirando el material cortado que ha quedado atascado o realizando trabajos de mantenimiento puede ocasionar lesiones graves.

e) Asegúrese de que todos los interruptores estén apagados y de que esté activado el bloqueo de seguridad cuando vaya a retirar el material atascado o a realizar trabajos de mantenimiento. Una conexión accidental del cortarramas mientras estás retirando el material cortado que ha quedado atascado o realizando trabajos de mantenimiento puede ocasionar lesiones graves.

f) Sujeta el cortarramas exclusivamente por las superficies de sujeción aisladas, ya que la cuchilla puede entrar en contacto con cables ocultos. El contacto de la cuchilla con un cable conductor de tensión puede poner componentes metálicos bajo tensión y provocar una descarga eléctrica.

g) Mantenga alejados todos los cables del área de corte. Es posible que haya cables ocultos dentro de los setos y arbustos, y que la cuchilla los seccione.

h) No utilices el cortarramas si hace mal tiempo, especialmente si hay riesgo de tormenta eléctrica.

De este modo reduce el peligro de atraer un rayo.

1.2.3 Avisos de seguridad para cortarramas de largo alcance:

a) Para prevenir el peligro de electrocución, no utilices nunca el cortarramas de largo alcance cerca de cables eléctricos.

Si lo utiliza cerca de un cable eléctrico o entra en contacto con el mismo puede sufrir lesiones graves o incluso una electrocución mortal.

b) Utiliza siempre las dos manos para manejar el cortarramas de largo alcance. Sostén con ambas manos el cortarramas de largo alcance para prevenir una posible pérdida de control.

c) Ponte un casco si vas a trabajar con el cortarramas de largo alcance por encima de la cabeza.

La caída de ramas o trozos de plantas podría ocasionar lesiones graves.

→ Inspeccione los setos y arbustos para asegurarse de que no haya objetos ocultos (p. ej., alambradas o cables).

→ Utiliza un interruptor diferencial con una corriente de disparo de 30 mA o inferior.

→ Sostén el cortarramas con ambas manos, por la empuñadura y la superficie de sujeción.

→ Durante el uso, debes estar de pie en contacto directo con el suelo, y no subido a una escalera o a otra superficie poco estable.

→ Antes de utilizar el cortarramas, asegúrate de que los dispositivos de bloqueo de todas las piezas móviles (p. ej., del mango telescópico y del elemento pivotante) se encuentren en la posición de bloqueo.

1.3 Avisos adicionales de seguridad

1.3.1 Uso adecuado:

El Cortarramas GARDENA está concebido para serrar ramas de máx. 28 mm de diámetro de árboles, setos, arbustos y matas en jardines domésticos y de aficionados.

El producto no se ha concebido para un funcionamiento de larga duración (uso profesional).



¡PELIGRO!

¡Lesiones corporales!

- **Elimina las ramas a trozos, ya que si las dejas enteras podrían alcanzarte al caer o, una vez en el suelo, podrían rebotar y golpearte.**
- **No permanezcas debajo de la rama mientras la estás cortando.**
- **No utilices el cortarramas para el mantenimiento de estanques.**

1.3.2 Avisos de seguridad sobre baterías y cargadores



Lea todos los avisos de seguridad e instrucciones.

La falta de observación de los avisos e instrucciones de seguridad podría resultar en descarga eléctrica, incendio y/o heridas graves.

→ **Guarde bien estas instrucciones.** Utilice el cargador únicamente si conoce perfectamente todas sus funciones y es capaz de aplicarlas sin limitaciones, o si ha recibido las instrucciones correspondientes.

→ **Vigile a los niños durante el uso, la limpieza y el mantenimiento.** De este modo puede asegurarse de que no jueguen con el cargador.

→ **Cargue únicamente baterías de iones de litio del sistema POWER FOR ALL, modelo PBA de 18 V, con una capacidad mínima de 1,5 Ah (a partir de 5 células de batería). La tensión de la batería debe corresponderse con la tensión de carga del cargador. No cargue baterías no recargables.** De lo contrario hay peligro de incendio y de explosión.

→ **No exponga el cargador a la lluvia o a la humedad.**



El agua que penetra en un aparato eléctrico hace que aumente el riesgo de descarga eléctrica.

→ **Mantenga limpio el cargador.**

Si está sucio podría producirse una descarga eléctrica.

→ **Examine el cargador, el cable y el enchufe antes de cada uso. No utilice el cargador si observa algún daño. No abra usted mismo el cargador. Solamente encargue su reparación a personal cualificado que utilice exclusivamente piezas de recambio originales.** Los cargadores, cables y enchufes dañados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.

→ **No haga funcionar el cargador sobre una base fácilmente inflamable (como papel, tela, etc.) o en un entorno inflamable.** El cargador se calienta durante el proceso de carga y por lo tanto hay peligro de incendio.

→ Si es necesario cambiar el cable de alimentación, deberá encomendarse su sustitución a GARDENA o a un punto de servicio al cliente autorizado para reparar herramientas eléctricas GARDENA, a fin de evitar riesgos de seguridad.

→ **No haga funcionar el producto mientras se está cargando.**

→ **Estos avisos de seguridad solo son válidos para baterías de iones de litio de 18 V del sistema POWER FOR ALL.**

→ **Utilice la batería únicamente en productos de los distribuidores de sistemas POWER FOR ALL.** Las baterías de 18 V identificadas con la inscripción POWER FOR ALL son totalmente compatibles con los siguientes productos: todos los productos de 18 V de los distribuidores de sistemas POWER FOR ALL.

→ **Observe las recomendaciones relativas a las baterías que figuran en las instrucciones de empleo de su producto.** Esto es indispensable para hacer funcionar sin peligro la batería y el producto, y para proteger las baterías contra una sobrecarga peligrosa.

→ **Cargue las baterías exclusivamente con cargadores recomendados por el fabricante o por distribuidores del sistema POWER FOR ALL.** Existe peligro de incendio en caso de utilizar el cargador con baterías distintas a las especificadas (tipo de batería: PBA 18 V... /cargadores compatibles: AL 18...).

→ **La batería se entrega parcialmente cargada.**

Para garantizar el pleno rendimiento de la batería, cárguela por completo en el cargador antes de su primera utilización.

→ **Almacene las baterías fuera del alcance de los niños.**

→ **No abra la batería.** Hay peligro de cortocircuito.

→ **Si la batería resulta dañada o se utiliza de forma incorrecta podrían salir vapores de la misma. La batería podría incendiarse o explotar.** Ventile el lugar y, en caso de sufrir molestias, consulte a un médico. Los vapores pueden irritar las vías respiratorias.

→ **En caso de uso incorrecto o de daños en la batería, podría salir líquido inflamable. Evite todo contacto con el mismo. En caso de entrar en contacto casualmente con el líquido, lávese con abundante agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, se deberá consultar además a un médico.** El líquido que sale de la batería puede causar irritaciones cutáneas o quemaduras.

→ **Si la batería está estropeada, podría salir líquido y mojar los objetos contiguos. Examine las piezas afectadas.**

Límpielas o, si es preciso, sustitúyalas.

→ **No ponga la batería en cortocircuito. Mientras no se utilice la batería, manténgala alejada de sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan provocar un puenteado.** Un cortocircuito entre los contactos de la batería puede causar quemaduras o provocar un incendio.

→ **Los contactos de la batería pueden calentarse con el uso. Tenga cuidado al extraer la batería: los contactos pueden estar calientes.**

→ **La batería puede resultar dañada a causa de objetos puntiagudos como clavos o destornilladores o por efecto de fuerzas mecánicas externas.**

Podría producirse un cortocircuito interno que haría que la batería ardiera, humeara, explotara o se sobrecalentara.

→ **Nunca repare baterías dañadas.**

Cualquier operación de mantenimiento de baterías debe ser realizada exclusivamente por el fabricante o por puntos de servicio al cliente expresamente autorizados.



Resguarde la batería del calor — también de una irradiación solar continuada — y protéjala del fuego, la suciedad, el agua y la humedad.

Hay riesgo de explosión y cortocircuito.

→ **Para el funcionamiento y el almacenamiento de la batería se requiere una temperatura ambiente comprendida entre -20 °C y +50 °C.**

En verano, por ejemplo, no deje la batería en el interior del vehículo. En función del aparato, si la temperatura desciende por debajo de los 0 °C puede verse mermado su rendimiento.

→ **Cargue la batería solamente a temperaturas ambiente comprendidas entre 0 °C y +35 °C. Cargue la batería exclusivamente a través de la conexión USB y a una temperatura ambiente comprendida entre +10 °C y +35 °C.** Cargar la batería fuera de este rango de temperaturas puede provocar daños en la misma o aumentar el peligro de incendio.

→ **Deje enfriar la batería después del uso durante 30 minutos, como mínimo, antes de recargarla o de guardarla.**

1.3.3 Avisos adicionales de seguridad sobre electricidad



¡PELIGRO!

¡Parada cardíaca!

Este producto genera un campo electromagnético durante el funcionamiento. Este campo puede influir, bajo determinadas circunstancias, en el modo de funcionamiento de implantes médicos activos o pasivos. Con el fin de evitar el riesgo de situaciones que pudieran conllevar lesiones graves o incluso mortales, las personas que lleven un implante médico deberán consultar al médico y fabricante del implante antes de usar este producto.

→ No utilices ni almacenes pilas o baterías deterioradas o dañadas. Elimina inmediatamente la batería estropeada de la forma correcta.

→ Conecta el cargador solamente con la tensión alterna especificada en la placa de modelo.

→ No conectes un cable a tierra al producto.

→ No utilices el producto si hay peligro de tormenta.

→ Resguarde los contactos de la batería de la humedad.

1.3.4 Avisos adicionales de seguridad personal



¡PELIGRO!

¡Peligro de asfixia!

Las piezas pequeñas se pueden ingerir con facilidad. Los niños pequeños corren el riesgo de asfixiarse con la bolsa.

→ **Por este motivo, mantenga a los niños pequeños alejados del lugar de montaje.**

→ No sobrecargues el producto (utilízalo tal como se indica en el manual de instrucciones).

→ No lo utilices cerca del agua.

→ Utiliza el cortarramas solo de la manera prevista.

El operario o usuario es responsable de los riesgos que implica el uso para otras personas y sus propiedades, así como de los accidentes que puedan ocurrir.

→ Cuando hayas extendido el tubo telescópico, ten en cuenta el peligro que pueden correr terceros a tu alrededor debido al aumento del radio de trabajo.

→ Utilice ropas, guantes y botas adecuados.

→ Inspecciona detenidamente el área donde vayas a utilizar el cortarramas y retira cualquier alambre, cables eléctricos ocultos y demás objetos extraños.

→ Coloca la cubierta protectora para realizar cualquier trabajo de ajuste (como inclinar el cabezal de corte o cambiar la longitud del tubo telescópico).

→ No deposites el cortarramas sobre el cabezal de corte.

→ Antes de usar la máquina y también en caso de haber recibido un golpe fuerte, comprueba si hay señal de rotura o de daños.

→ Si es necesario, toma las medidas oportunas para su reparación.

→ No utilices un producto incompleto o con modificaciones no autorizadas.

1.3.5 Uso y cuidado de la herramienta mecánica

Aprenda a detener el producto con rapidez en caso de emergencia.

→ No sujetes nunca el cortarramas por la cubierta protectora.

→ No utilices el cortarramas si los dispositivos de protección están dañados.

→ No utilices el cortarramas subido a una escalera.

→ Utiliza el cortarramas únicamente sobre tierra firme.

→ Extrae la batería:

- antes de dejar el cortarramas desatendido;
- antes de eliminar un bloqueo;
- antes de examinar, limpiar o realizar trabajos en el cortarramas;
- si se golpea algún objeto. El cortarramas no debe volver a usarse hasta estar seguro de que todo el cortarramas está en buenas condiciones y puede operar con seguridad;

- si el cortarramas comienza a vibrar de forma anómala. En este caso se deberá examinar de inmediato. *Una vibración excesiva puede causar lesiones.*
- antes de pasar el producto a otra persona.

Mantenga todas las tuercas y tornillos apretados para asegurarse de que el producto está en condiciones de trabajo seguras.

- Deja enfriar el cortarramas antes de guardarlo, en caso de que se haya calentado durante el funcionamiento.
- No almacenes el cortarramas a una temperatura superior a 35° C ni lo dejes expuesto a la luz directa del sol.
- No almacenes el cortarramas en lugares que presenten electricidad estática.
- Ten cuidado con el material cortado que cae.
- Trabaje sólo con la luz del día o con buena visibilidad.

2. MONTAJE



¡PELIGRO!

¡Peligro de cortarse con la cuchilla!

Peligro de cortarse a causa de una puesta en marcha involuntaria.

- Utiliza guantes protectores.
- Extrae la batería.
- Coloque la cubierta protectora sobre la cuchilla.

2.1 Montaje del cortarramas [fig. A1/A2]:

2.1.1 Sin tubo prolongador (solo para ref. 14774):

1. Encaja el cabezal de corte ③ hasta el tope en el tramo de la empuñadura ②.
Al hacerlo, el saliente ⑩ debe insertarse en la abertura ①.
2. Aprieta la tuerca ④.

2.1.2 Con tubo prolongador (solo para ref. 14776):



¡PELIGRO!

¡Lesiones corporales!

Únicamente debe utilizarse 1 tubo prolongador.

- Utiliza únicamente un tubo prolongador.

1. Encaja el tubo prolongador ① hasta el tope en el tramo de la empuñadura ②.
Al hacerlo, el saliente ⑩ debe insertarse en la abertura ①.
2. Aprieta la tuerca ④.
3. Encaja el cabezal de corte ③ hasta el tope en el tubo prolongador ①.
Al hacerlo, el saliente ⑩ debe insertarse en la abertura ①.
4. Aprieta la tuerca ④.

2.2 Montaje del gancho para retirar ramas (solo para ref. 14774/14776) [fig. A3]:

El gancho para retirar ramas sirve para quitar fácilmente las ramas cortadas de la copa del árbol y el arbusto.

2.2.1 Montaje del gancho para retirar ramas:

- Encaja el gancho para retirar ramas ⑤ hasta el tope en el alojamiento correspondiente ⑥ del cabezal de corte ③, hasta que se oiga cómo encaja el enclavamiento ⑦.
Asegúrate de que el enclavamiento quede encajado.

2.2.2 Desmontaje del gancho para retirar ramas:

1. Primero tira hacia arriba del enclavamiento ⑦.
2. A continuación, tira del gancho para retirar ramas ⑤ extrayéndolo de su alojamiento ⑥ en el cabezal de corte ③.

3. MANEJO



¡PELIGRO!

¡Peligro de cortarse con la cuchilla!

Peligro de cortarse a causa de una puesta en marcha involuntaria.

- Utiliza guantes protectores.
- Extrae la batería.
- Coloque la cubierta protectora sobre la cuchilla.

3.1 Cargar el Accu [fig. O1/O2/O3]:



¡ATENCIÓN!

La tensión de la fuente eléctrica debe coincidir con la indicada en el rótulo de modelo del cargador.

- Ten en cuenta la tensión de red.

El procedimiento inteligente de carga reconoce automáticamente el nivel de carga de la batería y procede a cargarla con la corriente óptima teniendo en cuenta la temperatura y la tensión de la batería.

Esto preserva la batería y permite tenerla completamente cargada cuando está guardada en el cargador.

1. Aprieta la tecla de desbloqueo ① y retira la batería ② de su alojamiento ③.
2. Conecta el cargador ④ a una toma de red.
3. Acopla el cargador ④ a la batería ②.

Cuando el indicador de carga de la batería ⑤ que hay en el cargador parpadea en verde, se está cargando la batería.

Cuando el indicador de carga de la batería ⑤ que hay en el cargador permanece encendido en verde, significa que la batería está completamente cargada

(para la duración de la carga, consulte 7. DATOS TÉCNICOS).

4. Comprueba a intervalos regulares el estado de carga mientras está cargando.
5. Cuando la batería ② esté completamente cargada, ya puedes retirar la batería ② del cargador ④.

3.2 Significado de los indicadores:

3.2.1 Indicador del cargador [fig. O3]:

Luz intermitente de carga de la batería ⑤



El proceso de carga se visualiza mediante el **parpadeo** del indicador de carga de la batería ⑤.

Nota: solo es posible cargar si la temperatura de la batería se encuentra dentro del rango admisible de temperaturas, consulte 7. DATOS TÉCNICOS.

Luz fija del indicador de carga de la batería ⑤



La **luz fija** del indicador de carga de la batería ⑤ señala que la batería ya está completamente cargada o que la temperatura de la batería está fuera del rango admisible de temperaturas y, por lo tanto, no es posible cargarla. En cuanto se alcanza una temperatura admisible, se procede a cargar la batería.

Si la batería no está acoplada, la **luz fija** del indicador de carga de la batería ⑤ significa que el enchufe está conectado a la toma de corriente y que el cargador está listo para el funcionamiento.

3.2.2 Indicador de nivel de carga de la batería ⑥ en el producto [fig. O4/O1]:

Tras poner en marcha el producto, el indicador del nivel de carga de la batería ⑥ se enciende durante 5 segundos.

| Indicador del nivel de carga de la batería | Nivel de carga de la batería |
|--|------------------------------|
| ①, ② y ③ se iluminan en verde | un 67 a un 100 % de la carga |
| ① y ② se iluminan en verde | un 34 a un 66 % de la carga |
| ① se ilumina en verde | un 11 a un 33 % de la carga |
| ① parpadea en verde | un 0 a un 10 % de la carga |

Si el LED ① parpadea en verde, debe cargarse la batería.

Si el LED de error ⑩ se enciende o parpadea, consulte 6. SOLUCIÓN DE AVERÍAS.

3.3 Posición de trabajo [fig. O5]:

- Sujeta el cortarramas asiendo con una mano la superficie de sujeción superior ⑩ y con la otra mano, la empuñadura ⑧.

3.4 Alargamiento del tubo telescópico (solo para ref. 14774/14776) [fig. O6]:

El tubo telescópico ② se puede alargar en continuo hasta 40 cm.



¡PELIGRO!

¡Lesiones corporales!

Al extender el tubo telescópico, la mano podría quedar atrapada entre el casquillo de apriete y la tuerca naranja si sostienes el cortarramas hacia arriba.

→ Sostén el cortarramas horizontalmente cuando quieras extender el tubo telescópico.

1. Afloja la tuerca naranja ⑫.
2. Extrae el tubo telescópico ② hasta alcanzar la longitud deseada.
3. Vuelve a apretar la tuerca naranja ⑫.

3.5 Inclinación del cabezal de corte [fig. O7]:

El cabezal de corte ③ puede inclinarse en pasos de 20° de 0° a 60° en 4 posiciones.

1. Aprieta los botones de ajuste de la articulación ⑬ y ajusta el cabezal de corte ③ en el ángulo deseado.
2. Deja que el cabezal de corte ③ encaje en el ángulo deseado.
Asegúrate de que el cabezal de corte quede encajado.

3.6 Puesta en marcha del cortarramas [fig. O1]:



¡PELIGRO!

¡Lesiones corporales!

Peligro de lesión si el producto no se detiene al soltar la palanca de arranque.

→ No eludas ni puentes nunca los dispositivos de seguridad ni los interruptores.

→ Por ejemplo, no fijas la palanca de arranque al manillar.

3.6.1 Puesta en marcha del cortarramas:

El producto está equipado con un doble dispositivo de seguridad (palanca de arranque y bloqueo de seguridad) que evita una conexión accidental del producto.

1. Coloca la batería ⑧ en su alojamiento ⑩ hasta que quede encajada emitiendo un sonido perceptible.
2. Abre el cierre de resorte ⑭ de la cubierta protectora y retírala de la cuchilla.
3. Sujeta el cortarramas haciendo con una mano la superficie de sujeción superior ⑮ y con la otra mano, la empuñadura ⑥.
4. Desliza el bloqueo de seguridad ⑩ hacia delante y tira brevemente de la palanca de arranque ⑪ hacia la empuñadura ⑥.
La cuchilla se cierra un poco y acto seguido se abre por completo para la puesta en marcha.
El cortarramas ya está listo para el funcionamiento.
5. Deslice el bloqueo de seguridad ⑩ hacia delante y tire de la palanca de arranque ⑪ hacia el asa ④.
El cortarramas se cierra y permanece cerrado hasta que se suelta la palanca de arranque. El indicador de nivel de carga de la batería ⑦ se enciende durante 5 segundos.
6. Suelta el bloqueo de seguridad ⑩.

3.6.2 Función de temporización de desconexión:

Si no se utiliza el cortarramas durante 15 minutos, se desconecta solo. Para volver a ponerlo en marcha, debe accionarse otra vez la palanca de arranque tirando de ella brevemente hacia la empuñadura.

3.7 Transporte del cortarramas:

1. Suelta la palanca de arranque ⑪.
El cortarramas se detiene.
2. Extrae la batería.
3. Coloque la cubierta protectora sobre la cuchilla.

4. MANTENIMIENTO



¡PELIGRO!

¡Peligro de cortarse con la cuchilla!

Peligro de cortarse a causa de una puesta en marcha involuntaria.

→ Utiliza guantes protectores.

→ Extrae la batería.

→ Coloque la cubierta protectora sobre la cuchilla.

4.1 Limpieza del cortarramas:



¡PELIGRO!

¡Lesiones corporales!

Peligro de lesión y riesgo de dañar el producto.

→ No limpies el producto con agua o con un chorro de agua (especialmente si este sale a alta presión).

→ No limpies con productos químicos, inclusive bencina ni disolventes. Algunos pueden destruir piezas de plástico importantes.

Las entradas de aire de ventilación siempre deben estar limpias.

1. Limpia el cortarramas con un paño húmedo.
2. Limpia la ranura de ventilación con un cepillo suave (no uses objetos afilados).
3. Si es preciso, limpia el cabezal de corte con un cepillo.

4.2 Limpieza del Accu y del cargador:

La superficie y los contactos de la batería y del cargador deben estar siempre limpios y secos antes de conectar la batería al cargador.

→ No utilices agua corriente.

4.2.1 Limpieza de la batería:

No se deben utilizar sustancias químicas para limpiar la batería.

→ Limpia de vez en cuando las entradas de aire de ventilación y los contactos de la batería con un pincel suave, limpio y seco.

4.2.2 Limpieza del cargador de baterías:

→ Limpia los contactos y las piezas de plástico con un paño suave y seco.

5. ALMACENAMIENTO

5.1 Puesta fuera de servicio:

El producto se deberá guardar fuera del alcance de los niños.

1. Extrae la batería.
2. Coloque la cubierta protectora sobre la cuchilla.
3. Carga la batería.
4. Limpia el cortarramas, la batería y el cargador (consulte 4. MANTENIMIENTO).
5. Guarda el cortarramas, la batería y el cargador de la batería en un lugar seco, cerrado y a prueba de heladas.

6. SOLUCIÓN DE AVERÍAS



¡PELIGRO!

¡Peligro de cortarse con la cuchilla!

Peligro de cortarse a causa de una puesta en marcha involuntaria.

→ Utiliza guantes protectores.

→ Extrae la batería.

→ Coloque la cubierta protectora sobre la cuchilla.

6.1 Tabla de errores:

| Problema | Posible causa | Solución |
|--|-----------------------------------|----------------------------------|
| No se puede apretar la palanca de arranque | La palanca de arranque se agarra. | → Suelta la palanca de arranque. |
| El cortarramas no se pone en marcha o se detiene repentinamente. El LED ⑦ parpadea en verde [fig. O4] | La batería está descargada. | → Carga la batería. |

| Problema | Posible causa | Solución |
|---|---|--|
| El cortarramas no se pone en marcha o se detiene repentinamente. El LED de error  se ilumina en rojo [fig. 04] | La temperatura de la batería queda fuera del rango admisible. Entre los contactos de la batería hay gotas de agua o humedad. El motor está bloqueado a causa de un obstáculo. | → Espera hasta que la temperatura de las baterías se encuentre entre 0 °C y + 35 °C. → Quita las gotas de agua o la humedad con un paño seco. → Retira el obstáculo. |
| El cortarramas no se pone en marcha o se detiene repentinamente. El LED de error  parpadea en rojo [fig. 04] | El cortarramas está averiado. | → Dirígete al servicio de atención al cliente de GARDENA. |
| El cortarramas no se pone en marcha o se detiene repentinamente. El LED de error  no se enciende [fig. 04] | La batería no se ha montado correctamente en su alojamiento. La batería está estropeada. El cortarramas está averiado. | → Coloca la batería correctamente en su alojamiento emitiendo un sonido perceptible. → Sustituye la batería. → Dirígete al servicio de atención al cliente de GARDENA. |
| No se puede cargar la batería. El indicador de carga de la batería  emite una luz verde fija [fig. 03] | La batería no está correctamente acoplada al cargador. Los contactos de la batería están sucios. La temperatura de la batería queda fuera del rango admisible. La batería está estropeada. | → Acopla correctamente la batería al cargador. → Limpia los contactos de la batería (p. ej., acoplando y desacoplando varias veces la batería. Si es preciso, sustituye la batería). → Espera hasta que la temperatura de las baterías se encuentre entre 0 °C y + 35 °C. → Sustituye la batería. |
| No se puede cargar la batería. El indicador de carga de la batería  no se enciende [fig. 03] | El enchufe del cargador no está correctamente enchufado. La toma de corriente, el cable de red o el cargador están estropeados. | → Inserta completamente el enchufe en la toma de corriente. → Verifica la tensión de red. Si es preciso, solicita la inspección del cargador a un concesionario autorizado o al servicio de atención al cliente de GARDENA. |

NOTA:

Únicamente los Centros de Servicio Técnico de GARDENA, así como los distribuidores autorizados por GARDENA, pueden realizar reparaciones en sus productos.

→ En caso de averías de otro tipo, te rogamos que te dirijas al centro de atención al cliente de GARDENA.

7. DATOS TÉCNICOS

| Cortarramas | Unidad | Valor (ref. 14772) | Valor (ref. 14774) | Valor (ref. 14776) |
|--|--------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Diámetro máx. de rama | mm | 28 | 28 | 28 |
| Cantidad máx. de cortes por carga de la batería | | | | |
| PBA 18V 2,0Ah W-B | | 400 | 400 | 400 |
| PBA 18V 2,5Ah W-B | | 500 | 500 | 500 |
| PBA 18V 3,0Ah W-B | | 600 | 600 | 600 |
| PBA 18V 4,0Ah W-C | | 800 | 800 | 800 |
| PBA 18V 5,0Ah W-C | | 1000 | 1000 | 1000 |
| PBA 18V 6,0Ah W-C | | 1200 | 1200 | 1200 |
| Largo máximo del tubo telescópico | cm | – | 215 – 255 | 320 – 360 |
| Altura máx. (con el tubo telescópico extendido) | cm | 110 | 255 | 360 |
| Peso (sin Accu) | kg | 1,9 | 3,4 | 4,1 |
| Nivel de presión acústica L_{pA}¹⁾ | dB (A) | 65 | 63 | 57 |
| Inseguridad k_{pA} | | 3 | 3 | 3 |
| Nivel de potencia acústica L_{WA}²⁾: medido/garantizado | dB (A) | 76 / 79 | 77 / 80 | 77 / 80 |
| Inseguridad k_{WA} | | 3 | 3 | 3 |

| Cortarramas | Unidad | Valor (ref. 14772) | Valor (ref. 14774) | Valor (ref. 14776) |
|---|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Vibración brazo-mano a_{vhw}¹⁾ | m/s ² | ≤ 2,5 | ≤ 2,5 | ≤ 2,5 |
| Inseguridad k_{vhw} | | 1,5 | 1,5 | 1,5 |

Método de medición: ¹⁾ EN IEC 62841-4-2 ²⁾ RL 2000/14/EC / S.I. 2001/1701



NOTA: el valor indicado de emisión de vibraciones se ha medido según un procedimiento de verificación estandarizado y se puede utilizar para comparar una herramienta eléctrica con otra. Este valor puede utilizarse para realizar una evaluación preliminar de la exposición. El valor de emisión de vibraciones puede variar durante el uso efectivo de la herramienta eléctrica, en función de cómo se utilice la máquina. Por motivos de seguridad, no debe trabajar con la máquina más de 1 hora ininterrumpida.

8. ACCESORIOS/PIEZAS DE RECAMBIO

| | | |
|--|--|--|
| Tubo prolongador GARDENA | Para prolongar el ref. 14774 o como repuesto. | ref. 14772-20.630.00 a la venta a través del servicio de asistencia al cliente GARDENA |
| Funda protectora GARDENA para baterías Power+ | Protege las baterías de la humedad. | ref. 14800-00.600.36 a la venta a través del servicio de asistencia al cliente GARDENA |
| Batería del sistema GARDENA P4A PBA 18V/45 P4A PBA 18V/72 | Accu para una autonomía prolongada y para el intercambio. | ref. 14903 ref. 14905 |
| Cargador rápido de batería GARDENA AL 1830 CV P4A | Para cargar rápidamente la batería del sistema POWER FOR ALL PBA 18V..W-.. | ref. 14901 |

9. SERVICIO

Rogamos ponerse en contacto con la dirección postal indicada en la tarjeta de garantía adjunta.

10. CÓMO ELIMINAR EL PRODUCTO USADO

10.1 Eliminación del cortarramas

(según la Directiva 2012/19/UE / S.I. 2013 n.º 3113):



El producto no deberá eliminarse con la basura doméstica normal. Se deberá eliminar según las normativas medioambientales vigentes locales.

¡IMPORTANTE!

→ Elimina el producto a través o por medio del puesto recolector de reciclaje de tu municipio.

10.2 Cómo eliminar el Accu usado:



El Accu contiene células de iones de litio que no se pueden juntar con las basuras domésticas normales al final de su vida útil.

Li-ion

¡IMPORTANTE!

1. Descarga completamente las células de iones de litio (para ello, dirígete al servicio de atención al cliente de GARDENA).
2. Asegura las células de iones de litio para evitar cortocircuitos.
3. Elimina correctamente las células de iones de litio a través o por medio del puesto de recolector de reciclaje de tu municipio.

en Product liability

In accordance with the German Product Liability Act, we hereby expressly declare that we accept no liability for damage incurred from our products where said products have not been properly repaired by a GARDENA-approved service partner or where original GARDENA parts or parts authorised by GARDENA were not used.

fr Responsabilité

Conformément à la loi relative à la responsabilité du fait des produits défectueux, nous déclarons expressément par la présente que nous déclinons toute responsabilité pour les dommages résultant de nos produits, si lesdits produits n'ont pas été correctement réparés par un partenaire d'entretien agréé GARDENA ou si des pièces d'origine GARDENA ou des pièces agréées GARDENA n'ont pas été utilisées.

es Responsabilidad sobre el producto

De acuerdo con la Ley de responsabilidad sobre productos alemana, por la presente declaramos expresamente que no aceptamos ningún tipo de responsabilidad por los daños ocasionados por nuestros productos si dichos productos no han sido reparados por un socio de mantenimiento aprobado por GARDENA o si no se han utilizado piezas originales GARDENA o piezas autorizadas por GARDENA.

pt Responsabilidade pelo produto

De acordo com a lei alemã de responsabilidade pelo produto, declaramos que não nos responsabilizamos por danos causados pelos nossos produtos, caso os tais produtos não tenham sido devidamente reparados por um parceiro de assistência GARDENA aprovado ou se não tiverem sido utilizadas peças GARDENA originais ou peças autorizadas pela GARDENA.

en EC Declaration of Conformity

The undersigned hereby certifies as the authorized representative of the manufacturer, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Sweden, that, when leaving our factory, the unit(s) indicated below is/are in accordance with the harmonised EU guidelines, EU standards of safety and product specific standards. This certificate becomes void if the unit(s) is/are modified without our approval.

fr Déclaration de conformité CE

Le soussigné déclare, en tant que mandataire du fabricant, la GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Suède, qu'à la sortie de ses usines le matériel neuf désigné ci-dessous était conforme aux prescriptions des directives européennes énoncées ci-après et conforme aux règles de sécurité et autres règles qui lui sont applicables dans le cadre de l'Union européenne. Toute modification portée sur ce(s) produit(s) sans l'accord express de notre part supprime la validité de ce certificat.

es Declaración de conformidad de la UE

El firmante confirma, en calidad de apoderado del fabricante GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Estocolmo (Suecia), que el/los aparato(s) mencionado(s) a continuación cumple(n), en la versión lanzada al mercado por nuestra empresa, los requisitos de las directivas de la UE armonizadas, los estándares de seguridad de la UE y los estándares específicos del producto. La presente declaración perderá su validez si se modifica(n) el/los aparato(s) sin previa aprobación por nuestra parte.

pt Declaração CE de Conformidade

O abaixo-assinado, na qualidade de representante do fabricante, GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92, Stockholm, Schweden, confirma que o(s) aparelho(s) a seguir designado(s) no modelo lançado por nós no mercado cumpre/cumprem os requisitos das diretivas UE harmonizadas, as normas de segurança UE e as normas específicas para estes produtos. Esta declaração perde a sua validade se forem realizadas alterações no(s) aparelho(s) sem o nosso consentimento.

Description of the product:
Désignation du produit :
Descripción del producto:
Descrição do produto:

Battery Pruning Lopper/Battery Telescopic Pruning Lopper
Coupe-branches à batterie/Coupe-branches télescopique à batterie
Cortarramas por batería/Cortarramas telescópico por batería para árboles y arbustos
Tesoura de ramos a bateria/Tesoura telescópica a bateria para árvores e arbustos

Product type:
Type de produit :
Tipo de producto:
Tipo de produto:

EasyCut 110/18V P4A
HighCut 250/18V P4A
HighCut 360/18V P4A

Article number:
Référence :
Referencia:
Número de referência:

14772
14774
14776

EC-Directives:
Directives CE :
Directiva CE:
Diretivas CE:

2006/42/EG
2000/14/EG
2014/30/EU
2011/65/EU

Charger:
2014/35/EU

Harmonised EN:

EN ISO 12100
EN 62841-1

Charger:
EN IEC 60335-2-29

Deposited Documentation:
Documentation déposée :

GARDENA Technical Documentation,
M. Jäger,
Hans-Lorensen-Str. 40, D-89079 Ulm

Documentation technique GARDENA,
M. Jäger,
Hans-Lorensen-Str. 40, D-89079 Ulm

Conformity Assessment Procedure:
according to 2000/14/EC
Art.14 Annex V

Procédure d'évaluation de la conformité :
Selon 2000/14/CE art. 14
Annexe V

Noise level: measured / guaranteed

Art. 14772:
Art. 14774:
Art. 14776:

76 dB(A) / 79 dB(A)
77 dB(A) / 80 dB(A)
77 dB(A) / 80 dB(A)

Year of CE marking:
Année d'apposition du marquage CE :
Colocación del distintivo CE:
Ano de marcação pela CE:

2022

Ulm, 23.12.2022
Fait à Ulm, le 23.12.2022
Ulm, 23.12.2022
Ulm, 23.12.2022
Authorised representative
Le mandataire
La persona autorizada
O representante


Reinhard Pompe
Vice President Products


Wolfgang Engelhardt
Vice President Supply Chain

EN UKCA Declaration of Conformity

The manufacturer: GARDENA Germany AB, PO Box 7454, S-103 92 Stockholm, Sweden hereby certifies, when leaving our factory, the unit(s) indicated below is/are in accordance with the UK Regulations, designated standards of safety and product specific designated standards. This certificate becomes void if the units are modified without our approval.

Description of the product: **Battery Pruning Lopper/Battery Telescopic Pruning Lopper**

Product type: **EasyCut 110/18V P4A
HighCut 250/18V P4A
HighCut 360/18V P4A**

Article number: **14772
14774
14776**

UK regulations: **S.I. 2008/1597
S.I. 2016/1091
S.I. 2012/3032
S.I. 2001/1701**

Designated standards: **EN ISO 12100
EN 62841-1**

Charger:
EN IEC 60335-2-29

UK Importer: **Husqvarna UK Limited
Preston Road
Aycliffe
County Durham
UK DL5 6UP**

Deposited documentation: **GARDENA Technical Documentation
M. Jäger
Hans-Lorenser-Str.40
D-89079 Ulm**

Noise level: measured / guaranteed

| | |
|--------------------|----------------------------|
| Art. 14772: | 76 dB(A) / 79 dB(A) |
| Art. 14774: | 77 dB(A) / 80 dB(A) |
| Art. 14776: | 77 dB(A) / 80 dB(A) |

Conformity assessment procedure: **According to S.I. 2001/1701 Art. 11 Schedule 8**

Ulm, 23.12.2022

Authorised Representative:



Reinhard Pompe
Vice President Products



Wolfgang Engelhardt
Vice President Supply Chain

| | | | | |
|---|--|---|--|---|
| <p>Deutschland / Germany GARDENA Manufacturing GmbH Central Service Hans-Lorenser-Straße 40 D-89079 Ulm Produktfragen: (+49) 731 490-123 Reparaturen: (+49) 731 490-290 service@gardena.com http://www.gardena.com</p> | <p>Costa Rica Exim CIA Costa Rica Calle 25A, B°. Montalegre Zapote San José Costa Rica Phone: (+506) 2221-5654 (+506) 2221-5659 eximcostanica@gmail.com</p> | <p>Ireland Liffey Distributors Ltd. 309 NW Business Park, Ballycoolen 15 Dublin Phone: (+353) 1 824 2600 info@liffeyd.com</p> | <p>Netherlands Husqvarna Nederland B.V. GARDENA Division Postbus 50131 1305 AC ALMERE Phone: (+31) 36 521 00 10 info@gardena.nl</p> | <p>South Africa Husqvarna South Africa (Pty) Ltd Lifestyle Business Park – Ground Floor Block A Cnr Beyers Naude Drive and Ysterhout Road Randpark Ridge, Randburg Phone: (+27) 10 015 5750 service@gardena.co.za</p> |
| <p>Albania KRAFT SHPK Autostrada Tirane-Durres Km 7 1051 Tirane Phone: (+355) 69 877 7821 info@kraft.al</p> | <p>Croatia Husqvarna Austria GmbH Industriezele 36 4010 Linz Phone: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@husqvarnagroup.com</p> | <p>Israel HAGARIN LTD. 2 Nahal Harif St. 8122201 Yavne internet@hagarin.co.il Phone: (+972) 8-932-0400</p> | <p>Neth. Antilles Jonka Enterprises N.V. Sta. Rosa Weg 196 P.O. Box 8200 Curaçao Phone: (+599) 9 767 66 55 info@jonka.com</p> | <p>Spain Husqvarna España S.A. Calle de Rivas nº 10 28052 Madrid Phone: (+34) 91 708 05 00 atencioncliente@gardena.es</p> |
| <p>Argentina ROBERTO C. RUMBO S.R.L. Predio Norlog Lote 7 Benavidez, ZC: 1621 Buenos Aires ventas@rumbosrl.com.ar</p> | <p>Cyprus Pantelis Papadopoulos S.A. 92 Athinon Avenue Athens 10442 Greece Phone: (+30) 21 0519 3100 infocyp@papadopoulos.com.gr</p> | <p>Italy Husqvarna Italia S.p.A. Via Santa Vecchia 15 23868 VALMADRERA (LC) Phone: (+39) 0341.203.111 assistenza.italia@it.husqvarna.com</p> | <p>New Zealand Husqvarna New Zealand Ltd. PO Box 76-437 Manukau City 2241 Phone: (+64) (0) 9 9202410 support.nz@husqvarna.co.nz</p> | <p>Sri Lanka Hunter & Company Ltd. 130 Front Street Colombo Phone: 94-11 232 81 71 hurters@eureka.lk</p> |
| <p>Armenia AES Systems LLC Marshal Babajanyan Avenue 56/2 0022 Yerevan Phone: (+374) 60 651 651 masisohanyan@cloud.com</p> | <p>Czech Republic Gardena Service Center Vrbno c/o Husqvarna Manufacturing CZ s.r.o. Jesenická 146 79326 Vrbno pod Pradedem Phone: 800 100 425 servis@gardena.cz</p> | <p>Japan Husqvarna Zenoh Co. Ltd. Japan 1-9 Minamidai, Kawagoe 350-1165 Saitama Japan gardena-jp@husqvarnagroup.com</p> | <p>North Macedonia Sinpeks d.o.o. Ul. Kravarski Pat Bb 7000 Bitola Phone: (+389) 47 20 85 00 sinpeks@mt.net.mk</p> | <p>Suriname Deto Handelmaatschappij N.V. Kernkampweg 72-74 P.O. Box: 12782 Paramaribo Suriname Phone: (+597) 438050 info@deto.sr</p> |
| <p>Australia Husqvarna Australia Pty. Ltd. Locked Bag 5 Central Coast BC NSW 2252 Phone: (+61) (0) 2 4352 7400 customer.service@husqvarna.com.au</p> | <p>Denmark GARDENA DANMARK Lejvej 19, st. 3500 Værløse Tlf.: (+45) 70 26 47 70 husqvarna@husqvarna.dk www.gardena.com/dk</p> | <p>Kazakhstan TOO "Ламед" Russian Адрес: Қазақстан, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 155/1 Тел.: (+7) (727) 355 64 00 (+7) (700) 355 64 00 lamed@lamed.kz</p> | <p>Norway Husqvarna Norge AS Gardena Division Treskenveien 36 1708 Sarpsborg info@gardena.no</p> | <p>Sweden Husqvarna AB / GARDENA Sverige Drottninggatan 2 561 82 Huskvarna Sverige Phone: (+46) (0) 36-14 60 02 info@gardena.se</p> |
| <p>Austria / Österreich Husqvarna Austria GmbH Industriezele 36 4010 Linz Tel.: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@husqvarnagroup.com</p> | <p>Dominican Republic BOSQUESA, S.R.L. Carretera Santiago Licey Km. 5 ½ Esquina Copal II. Santiago De Los Caballeros 51000 Dominican Republic Phone: (+1) 809-562-0476 contacto@bosquesa.com.do</p> | <p>Korea Kyung Jin Trading Co., Ltd 107-4, Sunduk Bld, Yangjae-Dong Seocho-Gu 137-891 Seoul Phone: (+82) 2 574 6300 kjh@kjh.co.kr</p> | <p>Northern Cyprus Mediterranean Home & Garden No 150 Alsancak, Karaoglanoglu Caddesi Gine Phone: (+90) 392 821 33 80 info@medgardener.com</p> | <p>Switzerland / Schweiz Husqvarna Schweiz AG Consumer Products Industriestrasse 10 5506 Mägerlen Phone: (+41) (0) 62 887 37 90 info@gardena.ch</p> |
| <p>Azerbaijan Proqres Xüsusi Firması Aliyar Aliyev 212, Baku, Azerbaijan Sales: +994 70 328 07 14 Aftersales: +994 77 326 07 14 www.proqres-garden.az info@proqres-garden.az</p> | <p>Egypt Universal Agencies Co 26, Abdel Hamid Lotfy St. Giza Phone: 3761 5757 https://gardeningegypt.com/ hany.masoud@univag.org/</p> | <p>Kuwait Palms Agro Production Co Al Rai- Fourth Ring Road – Block 56. P.O Box: 1976 Safat 13020 Al-Rai Phone: 24730745 info@palms-kw.com</p> | <p>Paraguay Agrofield SRL AV. CHOFERES DEL CHAOCO 1449 C/ 25 DE MAYO Asuncion Phone: (+595) 21 608 656 consultas@agrofield.com.py</p> | <p>Taiwan Hong Ying Trading Co.,Ltd. No. 46 Wu-Kun-Wu Road New Taipei City Phone: (+886) (02) 2298 1486 salesg1@7friends.com.tw</p> |
| <p>Bahrain M.H. Al-Mahroos BUILDING 208, BLOCK 356, ROAD 328 Salhiya Phone: +973 1740 8090 almahroos@almahroos.com</p> | <p>Estonia Husqvarna Eesti OÜ Valdeku 132 EE-11216 Tallinn info@gardena.ee</p> | <p>Latvia Husqvarna Latvija SIA Ulbrokas 19A LV-1021 Riga info@gardena.lv</p> | <p>Peru Sierras y Herramientas Forestal SAC Av. Las Gaviotas 833, Chorrillos Lima Phone: (+51) 1 2520252 supervisorventas1@siersac.com www.siersac.com</p> | <p>Thailand Spica Co. Ltd 2432/2 Onnuch Rd., Prawat Bangkok 10250 Thailand Phone: (+66) (0)2721 7373 surapong@spica-siam.com</p> |
| <p>Belarus / Беларусь ООО «Мастер Гарден» 220118, г. Минск, улица Шаранговича, дом 7а Тел. (+375) 17 257 00 33 mg@mastergarden.by</p> | <p>Finland Oy Husqvarna Ab Gardena Division Lautatarhankatu 8 B / PL 3 00581 HELSINKI www.gardena.fi</p> | <p>Lebanon Technomec Saïra Highway (Beirut – Tripoli) Center 622 Mezher Bldg. P.O.Box 215 Jounieh Phone: (+961) 9 853527 (+961) 3 855481 teconomec@dm.net.lb</p> | <p>Philippines Royal Dragon Traders Inc 10 Linaw Street, Barangay Saint Peter Quezon City 1114 Philippines Phone: (+63) 2 7426893 aida.fernandez@rdti.com.ph</p> | <p>Tajikistan ARIERS JV LLC 39, Ayni Street, 7734024 Dushanbe, Tajikistan</p> |
| <p>Belgium Husqvarna Belgium nv Gardena Division Leuvensesteenweg 542 Planet II E 1930 Zaventem België</p> | <p>France Husqvarna France 9/11 Allée des pierres mayettes 92635 Gennemilliers Cedex France http://www.gardena.com/fr N° AZUR: 0 810 00 78 23 (Prix d'un appel local)</p> | <p>Poland Gardena Service Center Vrbno c/o Husqvarna Manufacturing CZ s.r.o. Jesenická 146 79326 Vrbno pod Pradedem Czech Republic Phone: (22) 336 78 90 servis@gardena.pl</p> | <p>Portugal Husqvarna Portugal, SA Lagoa - Albarraq 2635 - 595 Rio de Mouro Phone: (+351) 21 922 85 30 Fax: (+351) 21 922 85 36 info@gardena.pt</p> | <p>Turkey Dost Bahçe Yunus Mah. Adil Sk. No:3 Kartal Istanbul 34873 Turkey Phone: (+90) 216 389 39 39 info@dostbahce.com.tr www.dostbahce.com.tr</p> |
| <p>Bosnia / Hercegovina Silk Trade d.o.o. Poslovnja Zona Vila Br. 20 Phone: (+387) 61 165 593 info@silktade.com.ba</p> | <p>Georgia Transporter LLC #70, Belashvili street 0159 Tbilisi, Georgia Number: (+995) 322 14 71 71 info@transporter.com.ge www.transporter.com.ge</p> | <p>Lithuania UAB Husqvarna Lietuva Ateities pl. 77C LT-52104 Kaunas info@gardena.lt</p> | <p>Romania Madex International Srl Soseaua Odaii 117 - 123, RO 013603 București, S1 Phone: (+40) 21 352 7603 madex@ines.ro</p> | <p>Turkmenistan I.E. Orazmuhammedov Nurmuhammet 80 Ataturk, BERKARAR Shopping Center, Ground floor, A770, Ashgabat, 744000, TURKMENISTAN Phone: (+993) 12 468859 Mob: (+993) 62 222887 info@jayhyzmat.com / bekgiyev@jayhyzmat.com www.jayhyzmat.com</p> |
| <p>Brazil Nordtech Maquinas e Motores Ltd. Avenida Juscelino Kubitschek de Oliveira Curitiba 3003 Brazil Phone: (+55) 41 3595-9600 contato@nordtech.com.br www.nordtech.com.br</p> | <p>Greece Π.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ Λεωφ. Αθηνών 32 Αθήνα Τ.Κ.104 42 ΕΜ08α Τηλ. (+30) 210 5193 100 info@papadopoulos.com.gr</p> | <p>Malaysia Glomedic International Sdn Bhd Jalan Ruang No. 30 Shah Alam, Selangor 40150 Malaysia Phone: (03)-7734 7997 oase@glomedic.com.my</p> | <p>Russia / Россия "Хускварна" 141400, Московская обл., г. Химки, улица Ленинградская, владение 39, стр.6 Бизнес Центр "Химки Бизнес Парк", помещение OB02_04 http://www.gardena.ru</p> | <p>UAE Al-Futtaim ACE Company L.L.C Building, Al Rebat Street Festival City, Dubai 7880 UAE Phone: (+971) 4 206 6700 ace@alfuttaim.ae</p> |
| <p>Bulgaria AGROLAND България АД бул. 8 Декември, № 13 Офис 5 1700 Студентски град София Тел.: (+359) 24 66 6910 info@agroland.eu</p> | <p>Hong Kong Tung Tai Company 151-153 Hoi Bun Road Kwun Tong, Kowloon Hong Kong Phone: (+852) 3583 1662 admin@tungtaico.com</p> | <p>Malta I.V. Portelli & Sons Ltd. 85, 86, Triq San Pawl Rabat - RBT 1240 Phone: (+356) 2145 4289</p> | <p>Saudi Arabia SACO Takhassusi Main Road P.O. Box: 86387 Riyadh 12863 40011 Saudi Arabia Phone: (966) 11 482 8877 webmaster@saco-ksa.com</p> | <p>Ukraine / Україна АТ «Альцест» вул Петропавлівська 4 08130, Київська обл. Києво-Святошинський р-н, с. Петропавлівська Борщагівка Україна Тел.: (+38) 0 800 503 000</p> |
| <p>Canada / USA GARDENA Canada Ltd. 100 Summerlea Road Brampton, Ontario L6T 4X3 Phone: (+1) 905 792 93 30 info@gardenacanada.com</p> | <p>Hungary Husqvarna Magyarorszáგ Kft. Ezred u. 1 – 3 1044 Budapest Phone: (+36) 1 251-4161 vevozsolgalat.husqvarna@husqvarna.hu</p> | <p>Mexico AFOSA Av. Lopez Mateos Sur # 5019 Col. La Calma 45070 Zapopan, Jalisco, Mexico Phone: (+52) 33 3818-3434 isolis@afosa.com.mx</p> | <p>Serbia Domet d.o.o. Slobodana Đurića 21 11000 Belgrade Phone: (+381) 11 409 57 12 office@domet.rs</p> | <p>Uruguay FELI SA Entre Rios 1083 11800 Montevideo Phone: (+598) 2203 1844 info@felisa.com.uy</p> |
| <p>Chile REPRESENTACIONES JCE S.A. 2286 Avenida General Oscar Bonilla Concepcion Phone: (+56) 2 2414 2600 contacto@jce.cl</p> | <p>Iceland BYKO ehf. Skemmuvegji 2a 200 Kópavogur Phone: (+354) 515 4000 byko@byko.is</p> | <p>Moldova Convel SRL Republica Moldova, mun. Chisinau, sos. Muncesti 284 Phone: (+373) 22 857 126 www.convel.md</p> | <p>Singapore Hy-Ray PRIVATE LIMITED 40 Jalan Pemimpin #02-08 Tat Ann Building Singapore 577185 Phone: (+65) 6253 2277 info@hyray.com.sg</p> | <p>Zimbabwe Cutting Edge 159 Citroen Rd, Msasa Harare Phone: (+263) 8677 008685 sales@cuttingedge.co.zw</p> |
| <p>China Husqvarna (Shanghai) Management Co., Ltd. 高世华 (上海) 管理有限公司 3F, Beng Square B, No207, Song Hong Rd., Chang Ning District, Shanghai, PRC. 200335 上海市长宁区淞虹路207号明 泰广场B座3楼, 邮编: 200335</p> | <p>India B K RAMAN AND CO Plot No. 185, Industrial Area, Phase-2, Ram Darbar Chandigarh 160002 India Phone: (+91) 98140 06530 raman@jaganhardware.com</p> | <p>Mongolia Soyolj Gardening Shop Namiid Rd Ulaanbaatar 14230 Mongolia Phone: +976 7777 5080 soylj@maginet.mn</p> | <p>Slovak Republic Gardena Service Center Vrbno c/o Husqvarna Manufacturing CZ s.r.o. Jesenická 146 79326 Vrbno pod Pradedem Phone: 0800 154044 servis@gardena.sk</p> | <p>Vietnam Vision Joint Stock Company No. 09, Lot E2/D21, Ton That Thuyet Street, Dich Vong Hieu Commune Cau Gay District, Hanoi Phone: (+8424)-38462833/34 quynhnm@visionjsc.com.vn</p> |
| <p>Colombia Equipos de Toyama Colombia SAS Cra. 68 D N° 25 B 86 Of. 618 Edificio Torre Central Bogota Phone: +57 (1) 703 9520 +57 (1) 703 9522 serviciocliente@toyama.com.co www.toyama.com.co</p> | <p>Iran Alisham Atakhdar Company Al-Faysaleh, Near Estate Bank Mosul Phone: (+964) 78 18 18 46 75</p> | <p>Morocco Proekip 64 Rue de la Participation Casablanca-Roches Noires 20303 Morocco Phone: (+212) 661342107 hicham.hafani@proekip.ma</p> | <p>Slovenia Husqvarna Austria GmbH Industrijska 36 4010 Linz Phone: (+43) 732 77 01 01-485 service.gardena@husqvarnagroup.com</p> | <p>Uzbekistan AGROHOUSE MChJ O'zbekiston, 111112 Toshkent viloyati Toshkent tumani Hasanboy OFY, THAY yoqasida Phone: (+998)-93-5414141 (+998)-71-2096868 info@agro.house www.agro.house</p> |