



## **MANUAL DE INSTRUCCIONES**

# **TIJERA DE PODAR 21V**

## **AC1655**

Gracias por comprar esta Tijera de Podar 21V.  
Para garantizar que el producto funcione correctamente, lea las instrucciones antes de usarlo.

**Estimado cliente, ¡gracias por elegir nuestros productos!**

**Antes de utilizar el producto por primera vez, por favor asegúrese de leer las instrucciones para el uso.**

**Las instrucciones le proporcionan toda la información necesaria para utilizar el producto de forma segura y para garantizar una larga vida útil.**

## **NORMAS DE SEGURIDAD**

*Atención:* Lea cuidadosamente este manual antes de usar el equipo para evitar peligros como descargas eléctricas, incendios, etc.

### **1. SEGURIDAD EN EL ÁREA DE TRABAJO**

- Mantenga limpia y bien iluminada el área de trabajo. Las áreas desordenadas y oscuras propician los accidentes.
- Evite ambientes peligrosos. No exponga su herramienta a la lluvia ni las utilice en lugares húmedos. Tampoco utilice su herramienta en atmósferas explosivas (con líquidos, gases o sustancias inflamables). Retire del área materiales o residuos que puedan incendiarse con chispas.
- Evite utilizar herramientas eléctricas en presencia de terceros, especialmente niños, para evitar distracciones.
- Proteja a los demás en el área de trabajo de accidentes con rebabas y chispas eléctricas. Coloque barreras y escudos según sea necesario.

### **2. SEGURIDAD ELÉCTRICA**

- Las herramientas conectadas a tierra deben estar enchufadas a una toma de corriente correctamente instalada de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas vigentes. Nunca retire la clavija de conexión a tierra o modifique el enchufe. No use enchufes adaptadores. Consulte a un electricista capacitado si tiene dudas para asegurar que la toma de corriente esté correctamente conectado a tierra. Si las herramientas sufren fallos eléctricos, la conexión a tierra proporciona una trayectoria de baja resistencia para que el usuario no quede expuesto a la electricidad.
- Protéjase contra descargas eléctricas. Evite el contacto personal con superficies "a tierra" tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Cuando vaya a realizar un corte "ciego" asegúrese de revisar el área de trabajo en busca de cables o tuberías.
- Sujete su herramienta a superficies aislantes no metálicas.
- No exponga su herramienta a la lluvia ni la use en sitios mojados o inundados.
- No maltrate el cable de alimentación. Nunca use el cable para transportar las herramientas ni para desconectarla.
- Mantenga el cable lejos de calefacción, bordes afilados o cualquier objeto en movimiento. Reemplace inmediatamente cualquier cable dañado. Los cables dañados aumentan el riesgo de choque eléctrico.

### **3. SEGURIDAD PERSONAL**

- Permanezca alerta, controle lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando emplee una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos. Un momento de descuido mientras se opera una herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales graves.
- Evite el encendido por accidente. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de energía o paquete de baterías, o antes de levantar o transportar la herramienta.
- Transportar herramientas eléctricas con el dedo apoyado en el interruptor o enchufar herramientas eléctricas con el interruptor en la posición de encendido puede propiciar accidentes.
- Retire las clavijas de ajuste o llaves de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica. Una

llave de tuercas o una clavija de ajuste que se deje conectada a una pieza giratoria de la herramienta eléctrica pueden provocar lesiones en el usuario.

- No trabaje en posiciones incómodas. Conserve el equilibrio adecuado y manténgase parado correctamente en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- Use la vestimenta adecuada. No use ropas holgadas ni joyas. Mantenga el cabello, la ropa y los guantes alejados de las piezas en movimiento. Las ropas holgadas, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas en movimiento.
- Si se suministran dispositivos para la conexión de accesorios con fines de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estén conectados y que se utilicen correctamente. El uso de dispositivos de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.

**¡ADVERTENCIA! LEA LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD. EL INCUMPLIMIENTO DE LAS ADVERTENCIAS Y EL SEGUIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES PUEDE PROVOCAR UNA DESCARGA ELÉCTRICA, UN INCENDIO Y/O LESIONES GRAVES. CONSERVE TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA.**

#### 4. LISTA DE EMPAQUE

1. Batería
2. Cargador
3. Tijera de podar
4. Caja de herramientas
5. Lubricante



#### Nota

1. Lea atentamente el manual.
2. La batería solo se puede cargar en interiores.
3. Doble aislamiento, no se requiere conexión a tierra.
4. Cargador de transformador a prueba de fallas.
5. La carga de la batería se cortará automáticamente cuando se produzca un sobrecalentamiento.

#### 5. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es una tijera de podar eléctrica que funciona con batería y consta de una cuchilla fija, una cuchilla móvil, una batería de litio, un cargador de batería y otros componentes.

Diseñado para el corte de huertos, viñedos, etc. Simple y fácil de operar, tiene 8-10 veces la eficiencia de las podadoras manuales tradicionales. La calidad de la poda es significativamente mayor en comparación con las podadoras manuales.

## 6. DATOS TÉCNICOS

INFORMACIÓN BÁSICA DE LA TIJERA ELÉCTRICA	
Tensión nominal	D.C 21V
Capacidad de corte	30 mm
Máx. potencia	60 W
Tamaño	280X114X6
BATERÍA	
Tensión nominal	21V
Potencia nominal	42 WH
Autonomía	2 horas

Lea atentamente todas las advertencias e instrucciones de seguridad.

El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios y quemaduras graves y otros accidentes.

No use ni exponga la podadora eléctrica en condiciones de lluvia.

Nunca coloque las manos cerca del área de corte de la podadora eléctrica durante las operaciones.

## 7. COMPONENTES DEL PRODUCTO

1. Cuchilla móvil
2. Cuchilla fija
3. Pasador de pestillo
4. Gatillo
5. Interruptor de encendido
6. Conector de entrada de alimentación de la tijera de podar eléctrica
7. Indicador de luz LED
8. Enchufe de salida del cargador
9. Enchufe AC del cargador,
10. Botón de liberación
11. Conector de entrada de batería
12. Conector de salida de batería

## 8. PRECAUCIONES ANTES USAR

Antes de comenzar la jornada laboral, asegúrese de que la batería esté suficientemente cargada. Desconecte siempre las tijeras de podar del cable de alimentación para todas las operaciones que no sean de poda.

**LO MÁS IMPORTANTE, RECUERDE HACERLO AL AFILAR O LUBRICAR.**

Controlar que la hoja esté bien apretada cada vez que use la tijera.



## 9. OPERACIÓN

1. Inserte la batería en el conector de alimentación de la podadora.
2. Encienda el interruptor de alimentación de la podadora. Debido al uso por primera vez, el indicador de la pantalla LED será verde y el zumbador sonará 2 veces.
3. Haga doble clic en el gatillo, las cuchillas de la podadora se abrirán automáticamente.
4. Poda normal: presione el gatillo para cerrar las cuchillas y suelte el gatillo para abrir las cuchillas.  
**Cierre de la hoja:** continúe presionando el gatillo, un zumbido continuo significa que la hoja permanecerá cerrada.
5. Antes de la operación, para ver si la podadora funciona bien, presione el gatillo para cerrar y suelte el gatillo para abrir las cuchillas sin cortar nada. Repita esto varias veces.



En caso de cualquier falla, trátela de acuerdo con el código de aviso en la pantalla de visualización.

## 10. CARGANDO LA BATERÍA

Se recomienda cargar la batería nueva antes del primer uso de la podadora eléctrica. Enchufe la salida del cargador de batería en el conector de carga de la batería y luego conecte el cargador a una toma de corriente. El indicador LED de la batería se volverá ROJO durante la carga y se volverá VERDE cuando la batería esté completamente cargada.

La batería tarda entre 2 y 3 horas en cargarse por completo.

Una batería completamente cargada puede soportar de 2 a 4 horas de operación continua de poda.



## PRECAUCIONES

1. Durante la carga, es normal que el cargador y la batería estén calientes.
2. Si la batería no se usa durante un largo período de tiempo, se recomienda cargar la batería una vez cada 3 meses, esto es para garantizar que la vida útil de la batería no se vea afectada por un uso bajo.
3. Para una batería nueva o una batería que no se usó durante mucho tiempo, necesitará unos componentes de carga y descarga antes de alcanzar la capacidad total.
4. No recargue una batería completamente cargada solo después de unos minutos de uso, esto reducirá la vida útil y la eficiencia de la batería.
5. No utilice una batería dañada y desmonte el cargador o la batería.
6. No coloque la batería cerca de una fuente de calor de alta temperatura, la batería explotará en el fuego o la exposición prolongada a una fuente de calor de alta temperatura.

7. No cargue la batería en ambientes exteriores o húmedos.
8. Es normal que la podadora reduzca el diámetro de corte cuando la capacidad de la batería se está agotando.
9. No utilice la podadora durante la carga. Debe desconectarse de la batería durante la carga.
10. No almacene la batería en un ambiente húmedo.

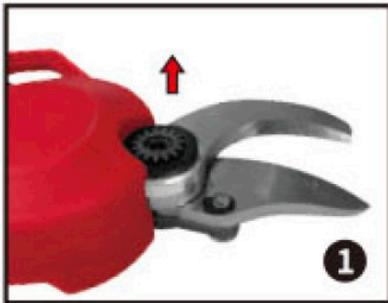
## 11. LUBRICACIÓN

A Para todas estas operaciones es necesario desconectar las tijeras de podar.

Lubrique al menos dos veces al día (temprano en la mañana y temprano en la tarde).

Forzar la lubricación correcta, la carga del oído de poda debe estar desbloqueada. o esto:

1. Hay un puerto de llenado de aceite en el reverso de la podadora, saque el algodón.
2. Coloque la boquilla de la botella de oil en el puerto de lubricación. Sostenga la botella de oil en posición vertical y luego lubrique.
3. Una vez completada la lubricación, tape el algodón,
4. Opere la podadora, asegúrese de que la lubricación esté bien proporcionada.



## 12. APRIETE DE LA HOJA

A Para todas estas operaciones es necesario desconectar las tijeras de podar.

Compruebe el ajuste de la cuchilla todas las mañanas. Una hoja bien apretada no debe moverse de izquierda a derecha. Si la hoja está bien apretada, debería poder cerrar la podadora manualmente (sin forzar).

Para ajustar la estanqueidad:

1. Desbloquee el tornillo "CD" y retírelo "@"
2. Use la llave hexagonal interna provista y ajuste la tensión de la tuerca hasta que la herramienta haga clic.
3. Bloquee el perno y luego verifique que esté apretado usando el procedimiento anterior.

### Tijeras de podar 25mm



## Tijeras de podar de 30mm

**Nota:** Es posible que tenga un ligero sobrepaso en la dirección de cierre de la cuchilla. Este es un sobrepaso normal y puede ser causado por la distancia entre el agarre y el piñón.

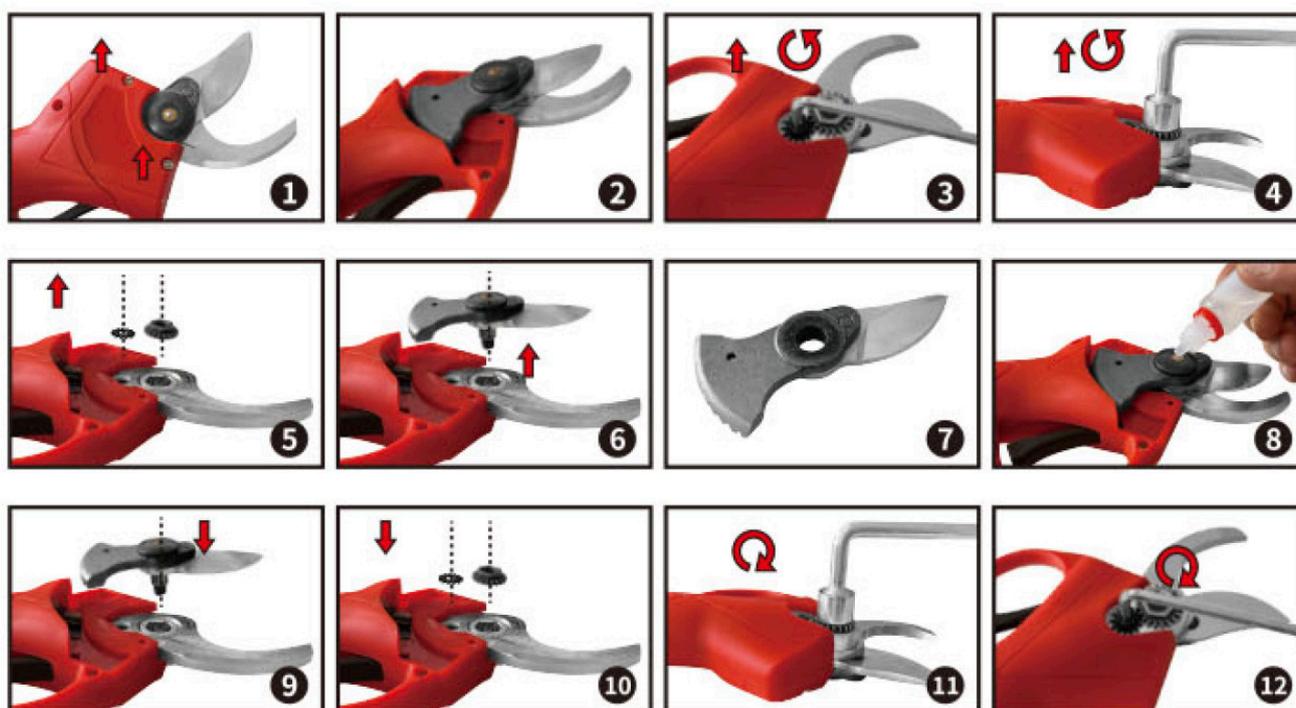


## CAMBIAR LA CUCHILLA

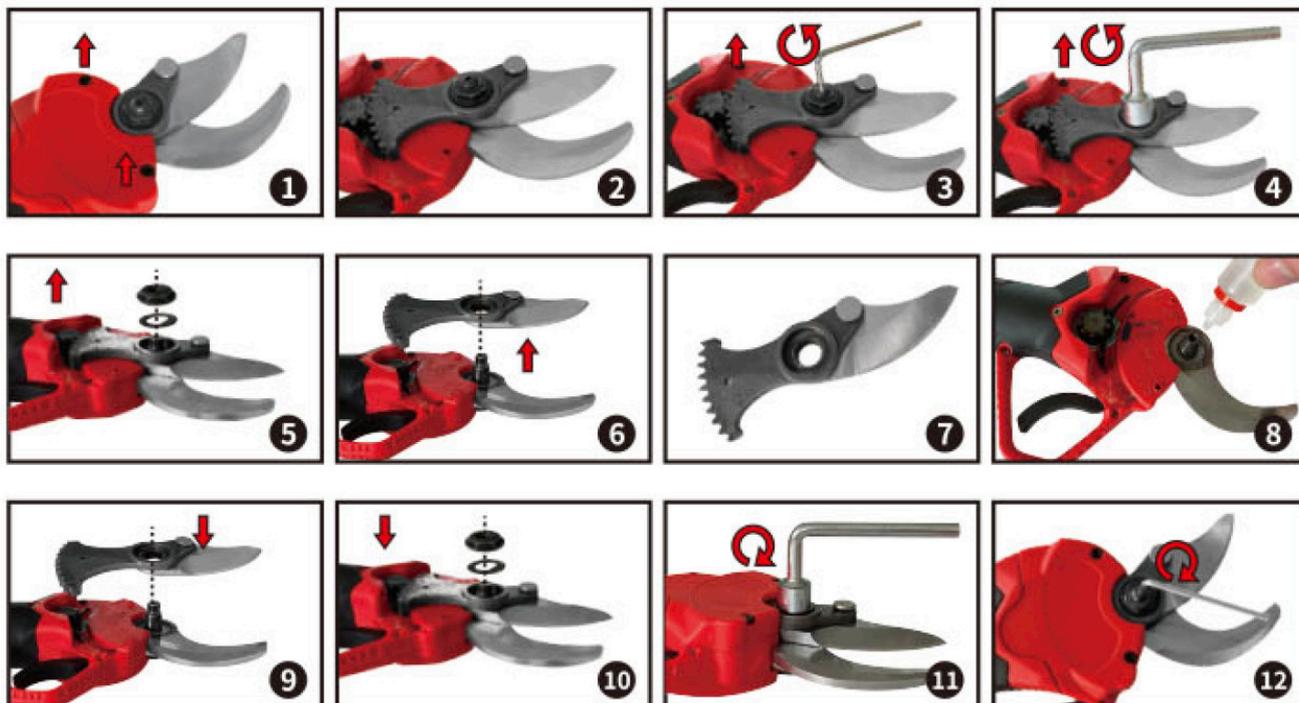
A Para todas estas operaciones es necesario desconectar las tijeras de podar.

1. Utilizando la punta de cabeza Phillips de la herramienta, desatornille los dos tornillos y retire la tapa " (!) "
2. Usando la otra punta de la herramienta especial, retire el tornillo y la arandela de elastómero " ® " "
3. Nuevamente usando la herramienta especial, quite la tuerca de tornillo bloqueada " @) " y quite la arandela de resistencia.
4. Retire la cuchilla, reemplace la cuchilla " (!) "
5. Si es necesario, límpiase un piñón redondo (advertencia: no utilice productos químicos).
6. Coloque la hoja nueva en las tijeras de podar.
7. Coloque una arandela de resistencia, luego atorníllela y ajuste el apriete de la tuerca de seguridad hasta que la herramienta haga clic.
8. Monte la arandela de elastómero en el tornillo y apriételo.
9. Si es necesario, lubrique los dientes de la cuchilla con una llave de rafito " @ " "
10. Coloque la cubierta en las tijeras de podar y atornille ambos tornillos.

## Tijeras de podar 25mm



## Tijeras de podar de 30mm



### 13. LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DEL CABEZAL DE CORTE

El cabezal de corte se puede limpiar para eliminar cualquier residuo (fsap, etc.).

Para ello, recomendamos utilizar nuestros productos ecológica spray referencia.

También es posible desinfectar el cabezal de corte para evitar la propagación de enfermedades en la madera. Por ello, recomendamos evitar el uso de productos corrosivos que puedan dañar el dispositivo. No dude en ponerse en contacto con nosotros para que podamos ayudarle en la selección de sus productos.

### 14. PRECAUCIONES DE USO Y MANTENIMIENTO DE LA TIJERA

1. No corte ramas más allá del alcance de trabajo de las podadoras. No corte cosas duras como metal, piedra y otros materiales no vegetales. No sujete las herramientas con un tornillo de banco. Si la cuchilla está desgastada o dañada, reemplácela a tiempo.

2. Mantenga el equipo limpio. Use un paño limpio para limpiar las podadoras eléctricas, el paquete de baterías y el cargador (no use limpiadores corrosivos o a base de solventes), y use un cepillo suave o un paño seco para limpiar el polvo del cabezal de corte.

3. No sumerja las podadoras eléctricas, el paquete de baterías y el cargador en ningún líquido, como agua.

4. Utilice el equipo de acuerdo con las instrucciones. No utilice las podadoras eléctricas, el paquete de baterías y el cargador cuando estén dañados.

5. Si el interruptor no se puede encender o apagar normalmente, no use las tijeras de podar eléctricas. Las tijeras de podar eléctricas que no pueden controlarse con el interruptor son peligrosas y deben repararse.

6. Asegúrese de que el interruptor esté cerrado cuando realice cualquier ajuste, reemplace accesorios o guarde las tijeras de podar eléctricas. Esta medida de protección reducirá el riesgo de puesta en marcha accidental de las tijeras de podar eléctricas.

7. Guarde las recortadoras eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños cuando la cuchilla esté cerrada. No permita que personas que no estén familiarizadas con las podadoras eléctricas o que no entiendan las instrucciones para operarlas. Es peligroso que los usuarios no capacitados los utilicen.

8. Cuando utilice podadoras eléctricas y accesorios, siga las instrucciones y métodos de uso, y tenga en cuenta el entorno de trabajo y el trabajo a realizar. El uso de las herramientas para una operación que no cumpla con los requisitos puede generar peligros.

9. Después de usar la cuchilla, primero se debe quitar la suciedad y luego se debe cubrir la parte de contacto con aceite lubricante o aceite de motor para mantener la cuchilla en un estado normal de mantenimiento. El próximo uso reducirá la resistencia y prolongará la vida útil de la cuchilla.



## ATENCIÓN

Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas o sensoriales reducidas, incapacidad mental, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que sean supervisados o instruidos acerca del uso del aparato por una persona responsable de su seguridad, los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no juegan con el aparato.

## “ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS POR PARTE DE USUARIOS PARTICULARES EN LA UNIÓN EUROPEA”

Este símbolo en el producto o en su envase indica que no debe eliminarse junto con los desperdicios generales de casa. Es responsabilidad del usuario eliminar los residuos de este tipo, depositándolos en un “punto limpio” para el reciclado de residuos eléctricos y electrónicos. La recogida y el reciclado selectivos de los residuos de aparatos eléctricos en el momento de su eliminación contribuirán a conservar los recursos naturales y a garantizar el reciclado de estos residuos de forma que se proteja el medio ambiente y la salud. Para obtener más información sobre los puntos de recogida de residuos eléctricos y electrónicos para reciclado, póngase en contacto con su ayuntamiento, con el servicio de eliminación de residuos domésticos o con el establecimiento en el que adquirió el producto.

Importado por: A38021770

Made in P.R.C.

Fabricado por: TTM Co., Ltd