BEDIENUNGSANLEITUNG

60 V Lithium-Ionen-Akku - Kommerzielle Serie

Hochheckenschere



Modellnummer:

PT721A

PT721B

Akku und Ladegerät separat erhältlich

WARNUNG: Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss vor der Verwendung dieses Produkts die Bedienungsanleitung gelesen und verstanden werden. Bewahren Sie diese Anleitungen zum Nachschlagen auf.

LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN!



BEDIENUNGSANLEITUNG LESEN UND VERSTEHEN

⚠ **WARNUNG:** Ein Teil des Staubs, der beim maschinellen Schleifen, Sägen, Fräsen, Bohren und bei anderen Bautätigkeiten entsteht, enthält Chemikalien, die im US-Bundesstaat Kalifornien als Ursache für Krebs, Geburtsfehler oder andere reproduktive Schäden eingestuft werden. Einige Beispiele für diese Chemikalien sind:

- Blei aus bleihaltigen Farben
- Kristalline Kieselsäure aus Ziegeln, Zement und anderen Mauerwerksprodukten und
- Arsen und Chrom aus chemisch behandeltem Holz.

Ihr Risiko durch diese Exposition variiert, je nachdem, wie häufig Sie diese Art von Arbeit ausführen. Zur Verringerung der Exposition gegenüber diesen Chemikalien: Arbeiten Sie in einem gut belüfteten Bereich und tragen Sie eine zugelassene Schutzausrüstung, beispielsweise Staubmasken, die speziell dafür entwickelt wurden, mikroskopisch kleine Partikel herauszufiltern.

SICHERHEITSSYMBOLE

Sicherheitssymbole sollen Sie auf mögliche Gefahren aufmerksam machen. Sicherheitssymbole und die daran anschließenden Warnhinweise bedürfen Ihrer besonderen Aufmerksamkeit und müssen von Ihnen verstanden werden. Die Warnsymbole allein verhindern keine Gefahr. Die Anweisungen oder Warnungen, die sie enthalten, sind kein Ersatz für angemessene Unfallverhütungsmaßnahmen.

⚠ **WARNUNG:** Lesen und verstehen Sie vor der Verwendung dieses Werkzeugs unbedingt alle Sicherheitshinweise in dieser Bedienungsanleitung, einschließlich aller Sicherheitswarnsymbole wie „GEFAHR“, „WARNUNG“ und „VORSICHT“. Die Nichtbeachtung auch nur einer der unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen.

⚠ **SICHERHEITSWARNSYMBOL:** Weist auf eine GEFAHR, WARNUNG oder erforderliche VORSICHT hin. Kann in Verbindung mit anderen Symbolen oder Piktogrammen verwendet werden.

⚠ **WARNUNG!** Beim Betrieb von Elektrowerkzeugen können Fremdkörper in Ihre Augen gelangen, was zu schweren Augenschäden führen kann. Setzen Sie vor der Inbetriebnahme des Elektrowerkzeugs immer eine Schutzbrille oder eine Schutzbrille mit Seitenschutz und bei Bedarf

einen Vollgesichtsschutz auf. Wir empfehlen eine Sicherheitsmaske mit breitem Sichtfeld zum Tragen über einer Brille oder eine Standardsicherheitsbrille mit Seitenschutz.

SICHERHEITSHINWEISE

Auf dieser Seite werden Sicherheitssymbole dargestellt und beschrieben, die möglicherweise auf diesem Produkt vorhanden sind. Lesen, verstehen und befolgen Sie alle Anweisungen auf dem Gerät, bevor Sie versuchen, es zusammenzubauen und zu bedienen.

	Sicherheitswarnung	Weist auf eine mögliche Verletzungsgefahr hin.
	Bedienungsanleitung lesen und verstehen	Um das Verletzungsrisiko zu verringern, müssen Bedienpersonen vor der Verwendung dieses Produkts die Bedienungsanleitung lesen und verstehen. Andernfalls kann es zu schweren Verletzungen der Bedienperson und/oder umstehender Personen kommen.
	Augenschutz tragen	Tragen Sie bei der Verwendung dieses Produkts immer eine Schutzbrille oder eine Schutzbrille mit Seitenschutz, die der Norm ANSI Z87.1 (USA) bzw. EN 166 (EU-Mitgliedsstaaten) entspricht. .
	Gehörschutz tragen	Tragen Sie bei der Verwendung des Produkts einen Gehörschutz.
	Kopfschutz tragen	Tragen Sie bei der Verwendung des Produkts einen Kopfschutz.

	Handschuhe tragen	Tragen Sie bei der Verwendung des Produkts Handschuhe.
	Stiefel tragen	Tragen Sie bei der Verwendung des Geräts rutschfestes Schuhwerk.
	Verletzungsgefahr	Achten Sie auf weggeschleuderte Gegenstände. Halten Sie umstehende Personen fern.
	Setzen Sie das Gerät keinem Regen aus.	Setzen Sie das Gerät keinem Regen aus.
	Sicherheitsabstand	Halten Sie während des Betriebs andere Personen vom Arbeitsbereich fern. Der Abstand zwischen dem Gerät und umstehenden Personen sollte mindestens 15 Meter betragen.
	Nehmen Sie den Akku aus dem Gerät.	Nehmen Sie den austauschbaren Akku vor allen Einstell-, Reinigungs- und Wartungsarbeiten aus dem Gerät.

 	Recycling-Symbole	Beschädigte oder ausrangierte elektrische und elektronische Geräte müssen bei den entsprechenden Sammelstellen abgegeben werden. Entsorgen Sie Elektrowerkzeuge, Batterien/Akkus nicht mit den Hausabfällen. Am Ende ihrer Lebensdauer müssen Elektrowerkzeuge und Batterien getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Informieren Sie sich bei Ihrer Gemeindeverwaltung oder Ihrem Händler über das Recycling und Sammelstellen.
	CE-Kennzeichnung	Das Produkt entspricht den geltenden europäischen Richtlinien, und es wurde ein Konformitätsbewertungsverfahren für diese Richtlinien durchgeführt.
	Gefahr – von Messern fernhalten	Der Kontakt mit dem Messer führt zu schweren Verletzungen.
	Sicherheitsabstand	Halten Sie ausreichend Abstand zu Stromleitungen.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR AKKUBETRIEBENE ELEKTROWERKZEUGE

⚠ WARNUNG:

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die diesem

Elektrowerkzeug beiliegen. Die Nichtbeachtung auch nur einer der unten aufgeführten Anweisungen kann zu Stromschlägen, Bränden und/oder schweren Verletzungen führen. Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die zukünftige Verwendung auf.

SICHERHEIT IM ARBEITSBEREICH

- Achten Sie darauf, dass Ihr Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet ist. Unaufgeräumte oder dunkle Bereiche provozieren Unfällen.
- Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, in denen beispielsweise brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Staub vorhanden sind. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.
- Durch Ablenkung können Sie die Kontrolle verlieren.
- Vermeiden Sie gefährliche Umgebungen – Verwenden Sie Geräte nicht an feuchten oder nassen Orten.

SICHERHEIT VON PERSONEN

- **Bleiben Sie wachsam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gebrauchen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Ein Moment der Unaufmerksamkeit bei der Arbeit mit Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
- **Verwenden Sie immer eine persönliche Schutzausrüstung.** Eine persönliche Schutzausrüstung, wie Augenschutz, Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm und/oder Gehörschutz, die unter entsprechenden Bedingungen verwendet wird, verringert das Verletzungsrisiko.
- **Verhindern Sie unbeabsichtigtes Einschalten. Stellen Sie sicher, dass sich der Schalter in der Aus-Position befindet, bevor Sie das Werkzeug an den Akkupack anschließen, es**

aufnehmen oder tragen. Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger am Schalter oder das Anschließen eines eingeschalteten Geräts an die Stromversorgung kann zu Unfällen führen.

- **Entfernen Sie alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein Schraubenschlüssel oder Schlüssel, der in einem beweglichen Teil des Elektrowerkzeugs steckt, kann zu Verletzungen führen.
- **Vermeiden Sie eine anormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- **Kleiden Sie sich angemessen. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung von beweglichen Teilen fern.** Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von den beweglichen Teilen erfasst werden.
- **Wenn Anschlüsse für Staubabsaug- und Auffangvorrichtungen vorhanden sind, stellen Sie sicher, dass diese Vorrichtungen angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden.** Der Einsatz einer Staubauffangvorrichtung kann die mit Staub verbundenen Gefahren verringern.
- **Lassen Sie sich nicht dazu verleiten, nachlässig zu werden und sich über die Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinwegzusetzen, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind.** Eine unachtsame Handlung kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.

Elektrische Sicherheit

- **Der Anschlussstecker eines Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf auf keinen Fall verändert werden.** Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Stromschlagrisiko, wenn Ihr Körper geerdet ist.

- **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Belasten Sie das Netzkabel nicht. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen oder Ziehen des Elektrowerkzeugs. Ziehen Sie nicht am Kabel, um das Elektrowerkzeug von der Stromversorgung zu trennen.** Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie eine Stromquelle mit Fehlerstromschutzschalter (RCD).** Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlags.

Verwendung und Behandlung von Elektrowerkzeugen

a) Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Einsatzzwecke das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.

b) Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn es sich nicht mit dem Schalter ein- oder ausschalten lässt. Jedes Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

c) Ziehen Sie den Stecker aus der Stromquelle und/oder entfernen Sie den Akku, falls abnehmbar, aus dem Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile auswechseln oder Elektrowerkzeuge lagern. Solche vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko eines unbeabsichtigten Starts des Elektrowerkzeugs.

d) Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind in den Händen ungeschulter Personen gefährlich.

e) Warten Sie Elektrowerkzeuge und Zubehör. Überprüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch ausgerichtet sind oder klemmen, ob Teile gebrochen sind oder ob andere Bedingungen vorliegen, die die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Lassen Sie beschädigte Elektrowerkzeuge vor dem Einsatz reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.

f) Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich seltener und sind leichter zu kontrollieren**.**

g) Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. gemäß diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Arbeit. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Zwecke kann zu gefährlichen Situationen führen.

h) Halten Sie Griffe und Greifflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Greifflächen ermöglichen keine sichere Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.

Reparatur

a) Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Dadurch wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

VERWENDUNG UND BEHANDLUNG VON AKKUBETRIEBENEN WERKZEUGEN

Laden Sie Akkus nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät auf. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkutyp eine Brandgefahr darstellen.

- **Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit dafür vorgesehenen Akkupacks.** Bei der Verwendung anderer Akkupacks besteht Verletzungs- und Brandgefahr.
- **Wenn der Akkupack nicht verwendet wird, halten Sie ihn von Metallgegenständen wie**

Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen fern, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.

- **Bei unsachgemäßer Handhabung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt mit dieser Flüssigkeit. Spülen Sie die betreffende Stelle mit Wasser bei versehentlichem Kontakt. Wenn die Flüssigkeit in die Augen gelangt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch** Aus dem Akku austretende Flüssigkeit kann Reizungen oder Verätzungen verursachen.
- **Verwenden Sie keine beschädigten oder veränderten Akkupacks oder Werkzeuge.** Beschädigte oder veränderte Akkus können sich unvorhersehbar verhalten und zu Feuer, Explosionen oder Verletzungsgefahr führen.
- **Setzen Sie einen Akku oder ein Werkzeug keinem Feuer oder übermäßigen Temperaturen aus.** Feuer oder Temperaturen über 100 °C (212 °F) können einer Explosion verursachen.
- **Befolgen Sie alle Anweisungen zum Laden und laden Sie den Akku oder das Werkzeug niemals außerhalb des in der Bedienungsanleitung angegebenen Temperaturbereichs auf.** Unsachgemäßes Laden oder Laden außerhalb des zugelassenen Temperaturbereichs kann den Akku beschädigen und die Brandgefahr erhöhen.

REPARATUR

- **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Dadurch wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.
- **Warten Sie niemals beschädigte Akkupacks.** Die Wartung von Akkupacks darf nur vom Hersteller oder autorisierten Kundendienststellen durchgeführt werden.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR HOCHHECKENSCHEREN

a) Halten Sie alle Körperteile vom Messer fern. Versuchen Sie nicht, bei laufendem Messer Schnittgut zu entfernen oder zu schneidendes Material festzuhalten. Das Messer bewegt sich auch nach dem Ausschalten des Geräts weiter. Ein Moment der Unaufmerksamkeit beim Bedienen der Heckenschere kann zu schweren Verletzungen führen.

b) Tragen Sie die Heckenschere am Griff mit stillstehendem Messer, und achten Sie darauf, keinen Ein-/Ausschalter zu betätigen. Durch das sachgemäße Tragen der Heckenschere wird das Risiko eines unbeabsichtigten Starts und der daraus resultierenden Verletzungen durch die Messer verringert.

c) Verwenden Sie beim Transportieren oder Lagern der Heckenschere unbedingt die Messerabdeckung. Sorgfältiger Umgang mit der Heckenschere verringert die Verletzungsgefahr durch die Messer.

d) Achten Sie beim Beseitigen von eingeklemmtem Material oder beim Warten des Geräts darauf, dass alle Ein-/Ausschalter auf Aus gestellt sind und der Akku abgeklemmt wurde. Ein unbeabsichtigtes Starten der Heckenschere beim Entfernen von eingeklemmtem Material oder bei der Wartung kann zu schweren Verletzungen führen.

e) Halten Sie die Heckenschere nur an den isolierten Griffflächen, da das Messer mit verborgenen Stromleitungen in Berührung kommen kann. Der Kontakt der Messer mit einem stromführenden Kabel kann freiliegende Metallteile der Heckenschere unter Spannung setzen und der Bediener kann einen Stromschlag erleiden.

f) Halten Sie sämtliche Stromkabel und -leitungen vom Schnittbereich fern. Stromleitungen oder -kabel können in Hecken oder Büschen versteckt sein und versehentlich vom Messer durchtrennt werden.

g) Benutzen Sie die Heckenschere nicht bei widrigen Witterungsbedingungen, insbesondere wenn Blitzeinschlaggefahr besteht. Dadurch verringert sich die Gefahr, vom Blitz getroffen zu werden**.**

a) Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern, dürfen Sie die Heckenschere mit verlängerter Reichweite niemals in der Nähe von Stromleitungen verwenden. Der Kontakt mit oder die Verwendung in der Nähe von Stromleitungen kann schwere Verletzungen oder Stromschläge mit Todesfolge verursachen.

b) Benutzen Sie beim Betrieb der Heckenschere mit verlängerter Reichweite immer beide Hände. Halten Sie die Heckenschere mit verlängerter Reichweite mit beiden Händen, um einen Kontrollverlust zu vermeiden.

c) Tragen Sie bei Überkopfarbeiten mit der Heckenschere mit verlängerter Reichweite stets einen Kopfschutz. Herabfallendes Schnittgut kann zu schweren Verletzungen führen.

URSACHEN UND DAMIT VERBUNDENE WARNHINWEISE FÜR SCHNEIDBLATTHIEB

Schneidblatthieb ist eine plötzliche seitliche, vorwärts oder rückwärts gerichtete Bewegung der Maschine, die auftreten kann, wenn das Messer an einem Objekt wie einem jungen Baum oder einem Baumstumpf hängen bleibt oder sich verhakt. Dies kann so heftig sein, dass die Maschine und/oder der Bediener in jede beliebige Richtung geschleudert werden und der Bediener möglicherweise die Kontrolle über die Maschine verliert. Schneidblatthieb und die damit verbundenen Gefahren können durch geeignete Vorsichtsmaßnahmen, wie nachstehend aufgeführt, vermieden werden.

- Halten Sie die Maschine mit beiden Händen gut fest und positionieren Sie Ihre Arme so, dass Sie dem Schneidblatthieb entgegenwirken können. Positionieren Sie Ihren Körper links neben dem Gerät. Schneidblatthieb kann das Verletzungsrisiko aufgrund unerwarteter Maschinenbewegungen erhöhen. Schneidblatthieb kann vom Bediener kontrolliert werden, wenn geeignete Vorkehrungen getroffen werden.
- Wenn das Messer klemmt oder der Schnitt aus irgendeinem Grund unterbrochen wird, schalten Sie die Maschine aus und halten Sie die Maschine unbewegt im Material, bis das Messer vollständig zum Stillstand gekommen ist. Solange das Messer klemmt, versuchen Sie niemals, die Maschine vom Material zu lösen oder die Maschine zurückzuziehen, während sich das Messer dreht, da sonst ein Schneidblatthieb entstehen kann. Untersuchen Sie die Ursache der Verklemmung und ergreifen Sie Korrekturmaßnahmen, um diese zu beseitigen.
- Verwenden Sie keine stumpfen oder beschädigten Messer. Stumpfe oder beschädigte Messer erhöhen das Risiko des Verklemmens oder Hängenbleibens an einem Objekt, was zu einem Schneidblatthieb führt.

- Achten Sie stets auf gute Sicht auf das zu schneidende Material. Ein Schneidblatthieb durch das Messer tritt eher in Bereichen auf, in denen das zu schneidende Material schwer zu erkennen ist.
- Sollten Sie während des Betriebs der Maschine von einer anderen Person angesprochen werden, schalten Sie die Maschine aus. Bei einem Schneidblatthieb besteht ein erhöhtes Risiko, dass andere Personen von dem sich bewegenden Messer getroffen werden und dadurch Verletzungen erleiden.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- Wenn das Elektrowerkzeug ungewöhnlich vibriert oder Geräusche macht, schalten Sie den Motor aus und suchen Sie sofort nach der Ursache. Ungewöhnliche Geräusche sind im Allgemeinen ein Warnsignal für ein Problem.
- Stellen Sie vor der Verwendung dieses Produkts sicher, dass alle geeigneten Schutzvorrichtungen und sonstigen Sicherheitsvorrichtungen ordnungsgemäß und sicher angebracht sind. Nicht ohne Schutzvorrichtungen betreiben.
- Laden Sie den Akkupack nicht im Regen oder an feuchten Orten.
- Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer. Die Zellen könnten explodieren. Informieren Sie sich über etwaige besondere lokale Entsorgungsvorschriften.
- Öffnen oder beschädigen Sie den Akku nicht. Freigesetzte Akkumulatorsäure ist ätzend und kann Augen- oder Hautschäden verursachen. Bei Verschlucken besteht Vergiftungsgefahr.
- Akkuwerkzeuge brauchen nicht in die Steckdose gesteckt zu werden, sondern sind immer betriebsbereit. Seien Sie sich möglicher Gefahren bewusst, auch wenn das Werkzeug nicht in Betrieb ist. Lassen Sie Vorsicht walten, wenn Sie Wartungsarbeiten oder Reparaturen durchführen.
- Nicht mit einem Schlauch abspritzen; vermeiden Sie, dass Wasser in den Motor und die elektrischen Anschlüsse gelangt.
- Wenn Situationen eintreten, die in dieser Bedienungsanleitung nicht behandelt werden, gehen Sie mit Vorsicht und gesundem Menschenverstand vor. Wenden Sie sich an das

Kundendienstcenter, um Hilfe zu erhalten.

- **BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNGEN AUF.** Ziehen Sie die Anleitungen häufig zurate und verwenden Sie sie, um andere Personen in die Bedienung dieses Werkzeugs zu unterweisen. Geben Sie dieses Werkzeug immer nur zusammen mit dieser Bedienungsanleitung an andere Personen weiter, um einen Fehlgebrauch des Produkts und mögliche Verletzungen zu vermeiden.

BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNGEN AUF!

TECHNISCHE DATEN

Modell	PT721A	PT721B
Stromspannung	54 V DC (Max. 60 V DC)	54 V DC (Max. 60 V DC)
Leistung	1200 W	1200 W
Motortyp	Bürstenlos	Bürstenlos
Leerlaufgeschwindigkeit	2 Stufen, 2800/3600 spm	2 Stufen, 2800/3600 spm
Messerlänge	560 mm/22 Zoll	560 mm/22 Zoll
Schnittleistung	27 mm/1,06 Zoll	27 mm/1,06 Zoll
Betriebstemperatur	-4 °F~122 °F (-20 °C~50 °C)	-4 °F~122 °F (-20 °C~50 °C)
Gesamtlänge	2258 mm/85,9 Zoll	2508 mm/97,7 Zoll
LPA	83 dB(A)	
LWA	93 dB (A) K:3	
LWA g	96 dB(A)	
Vibration	Vorderer Griff: 2,92 m/s2, Hinterer Griff: 2,75 m/s2 K:1,5	

AKKU	**LADEGERÄT**
BS704 _4AH BF704_ 4AH	CGB6025 CGB6055 CG724-4E

BS708_8 Ah BF708_8Ah	CGB6025 CG724-4E

Die Hochheckenschere sollte ausschließlich mit dem oben aufgeführten Akku und Ladegerät verwendet werden. Andere Akkus und Ladegeräte sind unter keinen Umständen zulässig und können schwere Verletzungen verursachen.

BESCHREIBUNG

BESCHREIBUNG IHRER HOCHHECKENSCHERE (Abb. 1)

Für die sichere Verwendung dieses Produkts ist es erforderlich, dass Sie die Informationen auf dem Werkzeug und in dieser Bedienungsanleitung verstehen und Kenntnisse über die Arbeit besitzen, die Sie durchführen möchten. Machen Sie sich vor der Verwendung dieses Produkts mit allen Betriebsfunktionen und Sicherheitsregeln vertraut.

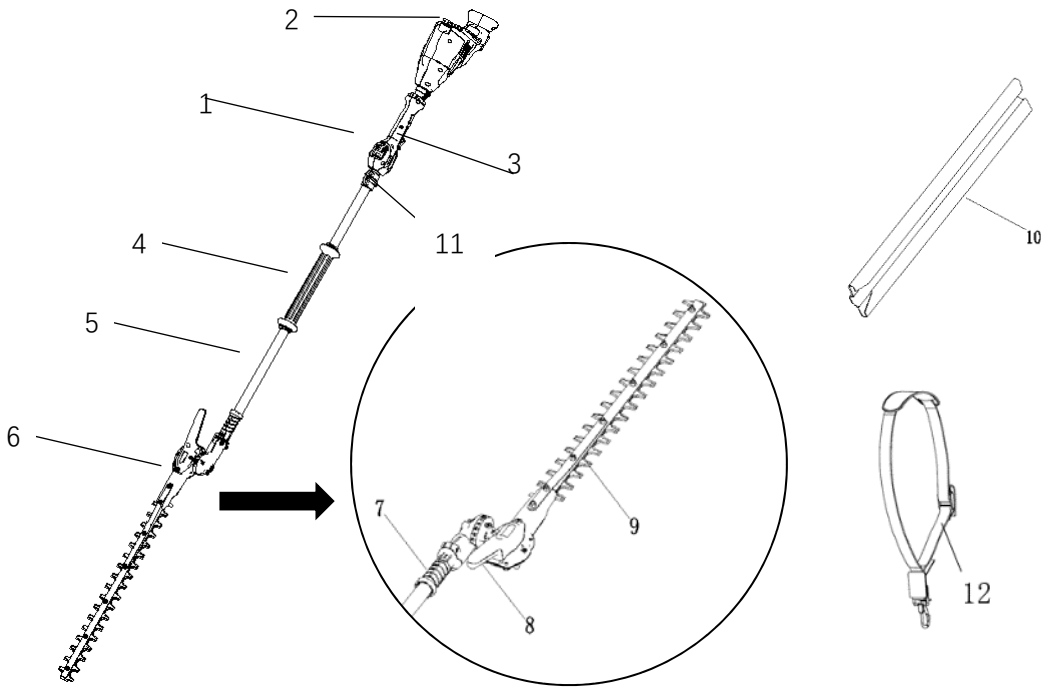


Abb.1

1. MCDU (Multiple Control Display	7. Schiebemuffe

Unit - Display mit Bedienfeld)	
2. Akkuanschluss	8. Einstellhebel
3. Startschalter und Entriegelungshebel	9. Messer
4. Gummi-Vordergriff	10. Messerschutzabdeckung
5. Schaft	11. Schultergurtbefestigung
6. Hochheckenscheren-Aufsatz	12. Schulterriemen

MCDU (Multi-Control-Display-Einheit)

Zum Ein- und Ausschalten des Geräts, Anpassen der Schnittgeschwindigkeit an, Überwachen des Akkuladezustands, der Gesamtarbeitszeit, des Fehlertyps und der Wartungserinnerung.

AKKUANSCHLUSS

Setzen Sie den Akkupack direkt ein.

STARTSCHALTER/ENTRIEGELUNGSHEBEL

Schaltet das Werkzeug EIN und AUS; der Entriegelungshebel muss gedrückt werden, bevor der Startschalter gedrückt wird.

GUMMI-VORDERGRIFF

Für Komfort und Kontrolle.

STANGE

Die Stange verbindet alle Komponenten.

EINSTELLHEBEL

Stellt das Messer der Hochheckenschere auf die gewünschte Arbeitsposition ein.

SCHIEBEMUFFE

Entriegelt den Messerwinkelversteller.

MESSER

Das Messer schneidet die Hecke.

MESSERSCHUTZABDECKUNG

Die Messerschutzabdeckung hilft, Beschädigungen am Messer während des Transports zu verhindern und schützt Sie vor Schnittverletzungen durch die Klingen des Messers, wenn das Werkzeug nicht verwendet wird.

MONTAGE

⚠ WARNUNG::

Wenn ein Teil beschädigt ist oder fehlt, nehmen Sie das Produkt nicht in Betrieb, bis das Teil ersetzt wurde. Die Verwendung dieses Produkts mit beschädigten oder fehlenden Teilen kann zu schweren Verletzungen führen.

⚠ WARNUNG:

Versuchen Sie nicht, dieses Produkt zu modifizieren oder Zubehör herzustellen, das nicht für die Verwendung mit diesem Hochheckenschere empfohlen wird. Jede derartige Veränderung oder Modifikation stellt einen Fehlgebrauch dar und kann zu einer Gefahrensituation führen, die möglicherweise schwere Verletzungen zur Folge hat.

⚠ WARNUNG::

Tragen Sie bei Wartungsarbeiten am Messer immer feste Handschuhe. Seien Sie vorsichtig im Umgang mit dem Messer und schützen Sie Ihre Hände vor Verletzungen durch das Messer.

⚠ WARNUNG::

Um einen unbeabsichtigten Start zu verhindern, der schwere Verletzungen zur Folge haben kann, entfernen Sie immer den Akku aus dem Werkzeug, wenn Sie Teile montieren, Einstellungen vornehmen, das Werkzeug reinigen oder wenn Sie es nicht verwenden.

AUSPACKEN

- Dieses Produkt muss zusammengebaut werden.
- Nehmen Sie das Produkt und sämtliches Zubehör vorsichtig aus der Verpackung.
- Überprüfen Sie das Werkzeug sorgfältig, um sicherzustellen, dass während des Transports keine Beschädigungen oder Brüche verursacht wurden.
- Werfen Sie das Verpackungsmaterial erst weg, wenn Sie das Werkzeug sorgfältig geprüft und es zufriedenstellend in Betrieb genommen haben.
- Sollte ein Teil beschädigt sein oder fehlen, bringen Sie das Produkt bitte dorthin zurück, wo Sie es gekauft haben.

BETRIEB

⚠ WARNUNG:

Lassen Sie sich durch die Vertrautheit mit diesem Produkt nicht zur Unachtsamkeit verleiten. Bedenken Sie, dass bereits ein Sekundenbruchteil der Achtlosigkeit genügt, um schwere Verletzungen zu verursachen.

⚠ WARNUNG:

Tragen Sie immer einen Augenschutz, dessen Kennzeichnung auf die Konformität mit ANSI Z87.1 oder EN 166 hinweist. Andernfalls besteht die Gefahr, dass Ihnen Gegenstände in die Augen geschleudert werden oder dass Sie sich andere schwere Verletzungen zuziehen.

⚠ WARNUNG:

Verwenden Sie kein Zubehör oder keine Aufsätze, die nicht vom Hersteller dieses Produkts empfohlen werden. Die Verwendung nicht empfohlener Aufsätze oder Zubehörteile kann zu schweren Verletzungen führen.

⚠ WARNUNG:

Um schwere Verletzungen zu vermeiden, ziehen Sie den Anschlussstecker aus dem Werkzeug, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen, das Gerät reinigen, Aufsätze wechseln oder Material aus dem Gerät entfernen.

ANWENDUNG

Sie dürfen dieses Produkt für die unten aufgeführten Zwecke verwenden:

- Schneiden von Gras und Unkraut entlang Veranden, Zäunen und Terrassen
- Schneiden von Gras, das mit einem normalen Rasenmäher schwer zu erreichen ist
- Schneiden von Wildwuchs, Sträuchern und Gestrüpp.

ANSCHLIESSEN/TRENNEN DES AKKUS

HINWEIS: Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.

Diese Hochheckenschere verfügt über einen Schnellanschluss für den Akku. Bitte verwenden Sie ihn mit dem Akku und dem Ladegerät, die oben im Abschnitt „Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs“ aufgeführt sind. Der Akku und das Netzteil sind nicht im Lieferumfang enthalten, beide sind separat erhältlich.

Mit geräteseitigem Akku

1. Schieben Sie den Akkupack in die Buchse am Gerät, bis Sie ein deutliches „Klick“-Geräusch hören (Abb. 2).

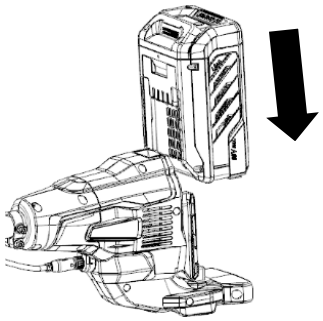


Abb. 2

2. Um die Verbindung zum Akku zu trennen, drücken Sie die Akku-Entriegelungstaste am Griff und ziehen Sie den Akku aus dem Akkufach.

ANPASSUNG DES SCHULTERGURTS

1. Verbinden Sie den Haken des Schultergurts mit der Schultergurthalterung an der Hochheckenschere (Abb.5).
2. Passen Sie die Länge des Schultergurts entsprechend an.

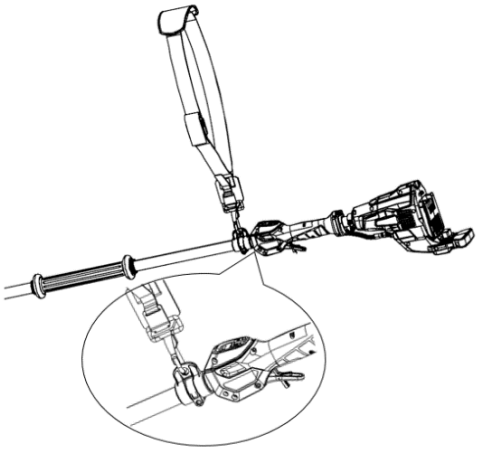


Abb. 5

HALTEN DER HOCHHECKENSCHERE

⚠ WARNUNG:

Halten Sie die Hochheckenschere immer mit beiden Händen (Abb. 6). Halten Sie Sträucher niemals mit einer Hand fest, während Sie mit der anderen Hand die Hochheckenschere bedienen. Die Nichtbeachtung dieser Warnung kann zu schweren Verletzungen führen.

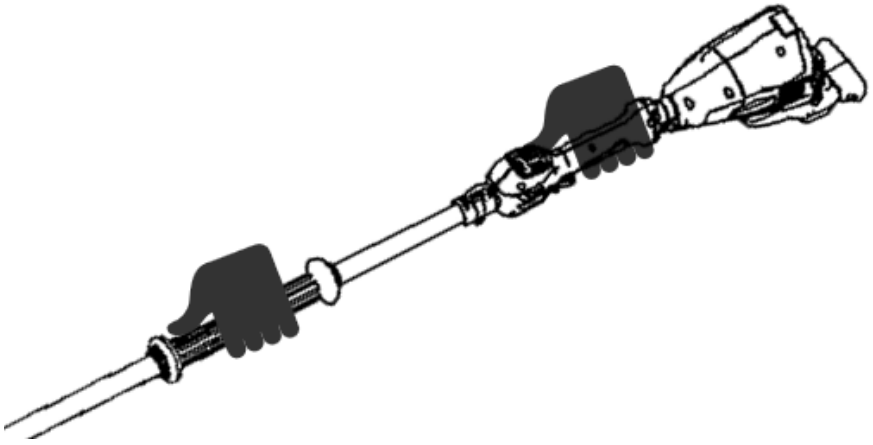


Abb. 6

STARTEN/STOPPEN DER HOCHHECKENSCHERE

Vor dem Start der Hochheckenschere:

- Achten Sie auf einen sicheren und festen Stand.
- Stehen Sie aufrecht und halten Sie die Hochheckenschere in einer entspannten Position.
- Entfernen Sie die Messerschutzabdeckung.
- Achten Sie darauf, dass das Messer weder den Boden noch andere Gegenstände berührt.
- Halten Sie das Gerät mit beiden Händen fest: eine Hand am hinteren Griff und die andere am vorderen Griff.

STARTEN/STOPPEN DER HOCHHECKENSCHERE

Zum Starten

1. Drücken Sie die Taste „  “ auf der Multi-Control-Display-Unit (Abb. 7), um das Display einzuschalten.
2. Schieben Sie den Entriegelungshebel (Abb. 8) nach vorne und drücken Sie dann den Startschalter (Abb. 9). Das Werkzeug startet nun.
3. Drücken Sie die Taste auf der MCDU „ 

“, um den Gang zu wechseln und die Schnittgeschwindigkeit der Heckenschere einzustellen. 1P ist der niedrigste Gang, 2P der höchste Gang (Abb. 7).



Abb. 7

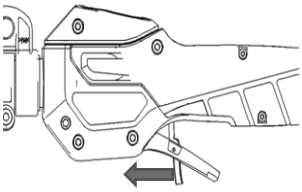


Abb. 8

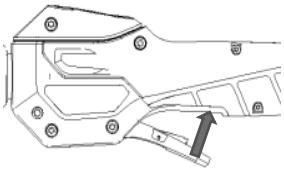


Abb. 9

Anhalten

1. Bewegen Sie das Werkzeug vom Schneidbereich weg und lassen Sie den Startschalter los, um das Werkzeug anzuhalten.
2. Drücken Sie die Ein-/aus-Taste auf dem MCDU, um das Werkzeug auszuschalten und ein versehentliches Starten zu vermeiden.

⚠ WARNUNG:

Nehmen Sie während Arbeitspausen und nach Arbeitsende immer den Akku aus dem Gerät.

⚠ WARNUNG:

Stellen Sie sicher, dass das Display ausgeschaltet ist, bevor Sie den Neustart durchführen.

Andernfalls wird ein unbeabsichtigtes Starten schwere Verletzungen verursachen.

VERWENDUNG DER HOCHHECKENSCHERE

⚠ GEFAHR:

WENN DAS MESSER AN EINEM STROMKABEL ODER EINER STROMLEITUNG HÄNGEN BLEIBT HÄNGEN BLEIBT, DÜRFEN SIE DAS MESSER NICHT BERÜHREN! ES KANN UNTER STROM STEHEN UND SEHR GEFÄHRLICH SEIN. Halten Sie die Hochheckenschere weiterhin am isolierten hinteren Griff fest und legen Sie sie sicher von sich weg ab. Trennen Sie die beschädigte Leitung oder das beschädigten Kabel von der Stromversorgung, bevor Sie versuchen, das Messer von der Leitung oder dem Kabel zu lösen. Die Nichtbeachtung dieser Warnung kann zu schweren Verletzungen oder möglicherweise zum Tod führen.

⚠ WARNUNG:

Falls Teile fehlen, beschädigt oder defekt sind, dürfen Sie Ihre Heckenschere erst wieder in Betrieb nehmen, nachdem diese ersetzt wurden. Andernfalls kann es zu schweren Verletzungen kommen.

⚠ WARNUNG:

Um schwere Verletzungen zu vermeiden, halten Sie Ihre Hände vom Messer fern. Versuchen Sie nicht, bei laufendem Messer Schnittgut zu entfernen oder zu schneidendes Material festzuhalten. Bevor Sie eingeklemmtes Material von dem Messer entfernen, vergewissern Sie sich, dass das Messer zum Stillstand gekommen sind und der Akku entfernt wurde. Greifen Sie nicht an die freiliegenden Messerklingen oder Messerkanten, wenn Sie das Gerät aufnehmen oder festhalten.

⚠ WARNUNG:

Räumen Sie den Arbeitsbereich vor jedem Gebrauch auf. Entfernen Sie sämtliche Gegenstände wie Kabel, Lampen, Drähte oder Schnüre, die sich im Messer verfangen und eine schwere Verletzungen verursachen können.

Einstellen des Messers

- Wenn die Heckenschere aus der Verpackung genommen wird, ist sie in ihrer Aufbewahrungsposition zusammengeklappt, wobei das Messer an der Stange anliegt. Es gibt 11 mögliche Arbeitspositionen mit einem bis zu 180° verstellbaren Winkel (Abb. 10).
- Zum Einstellen des Messers (Abb. 11):

A. Ziehen Sie die Schiebemuffe zurück und halten Sie sie dort fest.

B. Greifen Sie den Einstellhebel und bringen Sie das Messer in den gewünschten Winkel.

C. Lassen Sie die Schiebemuffe los.

D. Bewegen Sie den Einstellhebel so lange hin und her, bis die Schiebemuffe einrastet.

E. Vergewissern Sie sich, dass der Verriegelungsstift in der Verriegelungsplatte eingerastet ist, und prüfen Sie, ob sich der Einstellhebel nicht mehr hineindrücken oder herausziehen lässt.

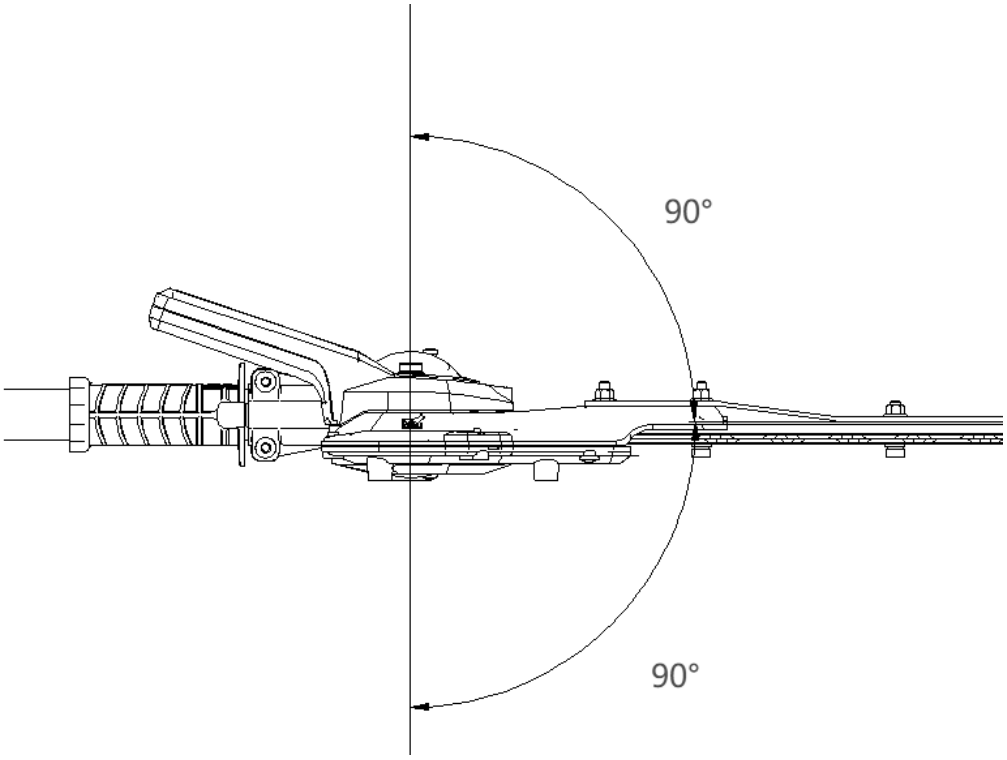


Abb. 10

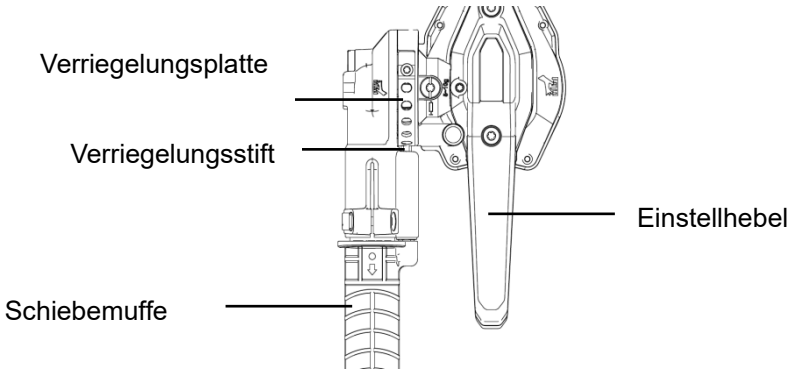


Abb.11

Tipps zum Schneiden

- Achten Sie auf sicheren Stand und Gleichgewicht, bevor Sie die Hochheckenschere einschalten, und vermeiden Sie eine anormale Körperhaltung. Tragen Sie eine Schutzbrille, rutschfestes Schuhwerk und Gummihandschuhe. Halten Sie das Gerät mit beiden Händen so, dass das Messer von Ihnen weg zeigt. Verwenden Sie die Hochheckenschere immer sachgemäß.
- Schneiden Sie nicht zu viel auf einmal ab. Dies kann dazu führen, dass die Messer blockieren und langsamer werden, wodurch die Schneidleistung verringert wird.
- Drücken Sie die Hochheckenschere nicht mit Gewalt durch dichtes Gebüsch. Dies kann dazu führen, dass die Messer blockieren und langsamer werden. Wenn die Messer langsamer werden, verringern Sie auch Ihre Arbeitsgeschwindigkeit.
- Führen Sie beim Beschneiden neuer Triebe eine weit ausholende Bewegung aus, sodass die Stiele direkt in das Messer geführt werden. Ältere Triebe haben dickere Stämme und lassen sich am einfachsten mit einer Sägebewegung beschneiden.
- Stängel oder Zweige, die weniger als 28 mm (1,1 Zoll) dick sind, sollten immer abgeschnitten werden. Verwenden Sie zum Beschneiden großer Äste eine Hand- oder Astsäge ohne Elektromotor.
- Für den häufigen Gebrauch empfiehlt es sich, Stängel oder Zweige mit einem Durchmesser von weniger als 10 mm (0,4 Zoll) abzuschneiden.

Nah am Boden schneiden

- Stellen Sie das Messer in einen geeigneten Winkel ein.
- Schwingen Sie das Messer nach rechts und links, während Sie die Hochheckenschere am Boden entlang bewegen (Abb. 12).

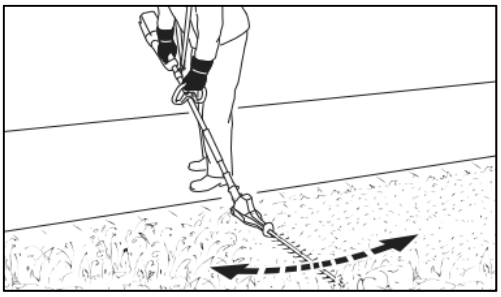


Abb. 12

Die Seite der Hecke schneiden



Abb. 13

- Stellen Sie das Messer in einen geeigneten Winkel ein.
- Schwingen Sie die Hochheckenschere in einem Bogen
- auf und ab.
- Bewegen Sie sich langsam und kontrolliert vorwärts (Abb. 13).

Über Kopf schneiden

- Stellen Sie das Messer in einen geeigneten Winkel ein.
- Schwingen Sie das Messer nach rechts und links, während Sie die Hochheckenschere weiter bewegen (Abb. 14).

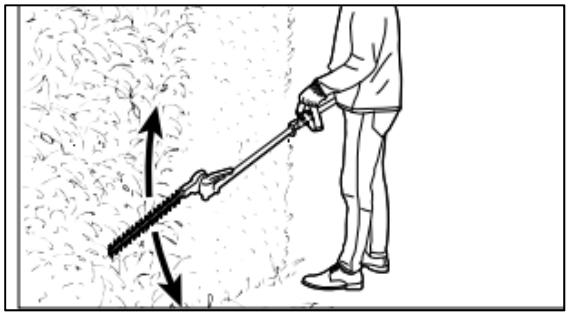


Abb. 14

WARTUNG

⚠ WARNUNG:

Verwenden Sie für Reparaturen nur baugleiche Ersatzteile. Die Verwendung anderer Teile kann eine Gefahr darstellen oder zu Produktschäden führen. Um Sicherheit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten, sollten sämtliche Reparaturen von einem autorisierten Händler/Vertriebspartner durchgeführt werden.

⚠ WARNUNG:

Um ein unbeabsichtigtes Starten zu vermeiden, das zu schweren Verletzungen führen kann, entfernen Sie vor der Reinigung oder Wartung immer den Akku aus dem Produkt. Alle Wartungsarbeiten an der Hochheckenschere, die nicht in dieser Bedienungsanleitung genannt sind, müssen von einem zugelassenen Vertriebshändler durchgeführt werden.

REINIGUNG

- Verwenden Sie eine weiche Bürste, um die Ablagerungen aus allen Lufteinlässen und vom

Messer zu entfernen.

- Um Harz und andere klebrige Rückstände zu entfernen, besprühen Sie das Messer mit einem Harzlöser. Lassen Sie den Motor kurz laufen, damit sich das Lösungsmittel gleichmäßig verteilt.
- Wischen Sie die Oberfläche mit einem trockenen Tuch ab.
- Reinigen Sie nach jeweils 30 Betriebsstunden die Lüftungsschlitze, um ein Verstopfen zu verhindern.

⚠ WARNUNG:

Reinigen Sie Ihre Hochheckenschere niemals mit Wasser. Verwenden Sie zum Reinigen der Kunststoffteile keine Lösungsmitteln. Die meisten Kunststoffe können durch verschiedene Arten handelsüblicher Lösungsmittel beschädigt werden. Verwenden Sie ein sauberes Tuch, um Schmutz, Staub, Öl, Fett usw. zu entfernen.

REGELMÄSSIGES SCHÄRFEN DES MESSERS

Wenn die Schneidleistung und das Schneidverhalten nachlassen, sollte das Messer nachgeschärft werden. Es wird empfohlen, das Messer von qualifiziertem technischen Servicepersonal nachschärfen zu lassen.

HINWEIS: Betreiben Sie Ihre Hocheckenschere nicht mit stumpfen oder beschädigten Messern. Dies kann zu einer Überlastung führen und unbefriedigende Schneidergebnisse zur Folge haben.

SCHMIEREN DES MESSERS

Für eine optimale Bedienung und eine längere Lebensdauer des Messers schmieren Sie das Messer der Hochheckenschere nach jedem Gebrauch mit Rostschutzöl.

1. Entfernen Sie den Akku von der Hochheckenschere.
2. Legen Sie die Hochheckenschere auf eine ebene Fläche. Sprühen Sie das Rostschutzöl entlang der Messerränder. Lassen Sie die Hochheckenschere eine Weile laufen, damit sich das Öl gleichmäßig auf der Messeroberfläche verteilt (Abb. 15).

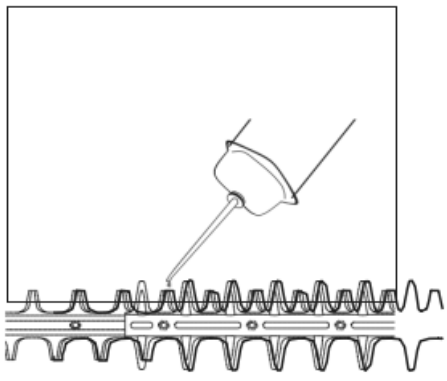


Abb. 15

SCHMIEREN DER GETRIEBEZAHNRÄDER

Für einen optimalen Betrieb und eine längere Lebensdauer schmieren Sie die Getriebezahnräder der Hochheckenschere alle 50 Betriebsstunden mit einem Getriebefett. **DAS GETRIEBEGEHÄUSE NICHT BIS ZUM RAND MIT DEM FETT FÜLLEN.**

- Lösen Sie die Schraube (Werkzeug nicht im Lieferumfang enthalten).
- Geben Sie 5–8 Gramm Lithiumfett in die Schmierölöffnung (Abb. 16).

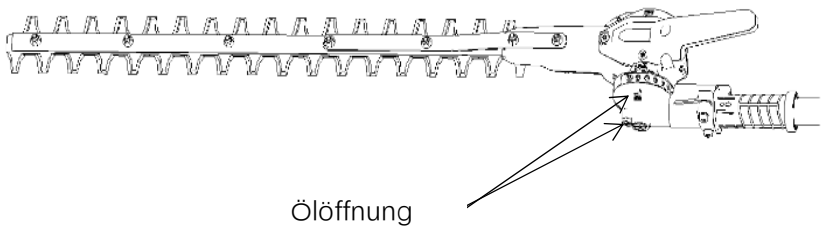


Abb.16

TRANSPORT UND LAGERUNG

- Reinigen Sie die Hochheckenschere gründlich und besprühen Sie das Messer vor der Lagerung gleichmäßig mit Rostschutzöl.
- Bringen Sie vor dem Lagern oder Transportieren immer die Messerschutzabdeckung am Messer an. Seien Sie vorsichtig, um sich nicht an den scharfen Zähnen des Messers zu verletzen.
- Bewahren Sie die Hochheckenschere im Haus an einem trockenen Ort auf, der für Kinder unzugänglich ist.
- Halten Sie es von ätzenden Stoffen wie Gartenchemikalien und Streusalzen fern.

⚠ WARNUNG:

Die Messer sind scharf. Tragen Sie beim Umgang mit der Messerbaugruppe rutschfeste, robuste Schutzhandschuhe. Halten Sie Ihre Hand und Finger von den Messern fern und bringen Sie sie

nicht in eine Position, in der sie eingeklemmt oder geschnitten werden könnten. Das Messer darf UNTER KEINEN UMSTÄNDEN berührt werden und das Gerät darf nicht gewartet werden, solange der Akku eingesetzt ist.

ANBRINGEN DES KABELHALTERS

1. Richten Sie den weißen Pfeil auf dem Kabelhalter mit dem Pfeil auf dem Antriebskopf aus (Abb. 17). Ziehen Sie nach dem Einsetzen des Kabelhalters die Mutter am Halter fest.

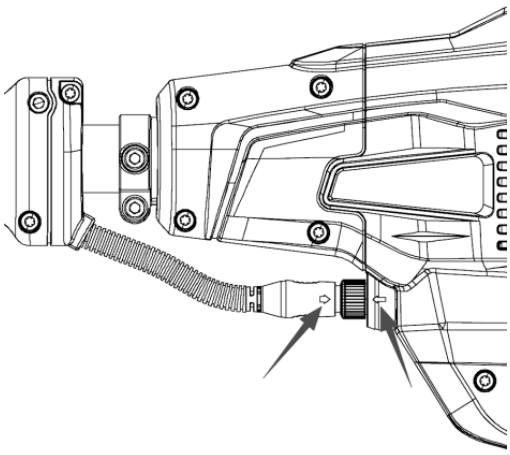


Abb. 17

2. Prüfen Sie alle 20 Betriebsstunden, ob der Knopf fest sitzt und sich der Kabelhalter nicht lösen kann.

REINIGUNG DES STAUBFILTERS

Entfernen Sie alle 20 Betriebsstunden den Staubfilter an der Rückseite des Antriebskopfes entlang des Schlitzes. Entfernen Sie sämtlichen Schmutz vom Staubfilter, um zu verhindern, dass Staub und Verunreinigungen das Lufteinlasssieb bedecken. Befestigen Sie den Staubfilter nach der Reinigung wieder entlang des Schlitzes am Antriebskopf (Abb. 18).

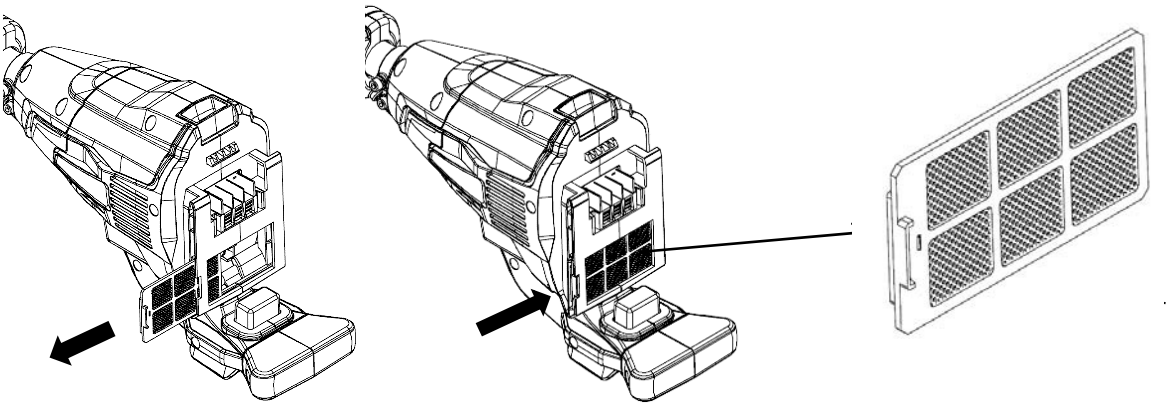


Abb.18

FEHLERBEHEBUNG

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Hochheckenschere funktioniert nicht.	Akku nicht richtig in die Hochheckenschere eingesetzt.	Legen Sie den Akku erneut ein, um eine sichere Verbindung zu gewährleisten.
	Kein elektrischer Kontakt zwischen Hochheckenschere und Akku.	Überprüfen Sie alle Kontakte und schließen Sie die Hochheckenschere wieder an den Akku an.
	Akku oder Hochheckenschere ist zu heiß.	Trennen Sie den Akku von der Heckenschere und lassen Sie den Akku oder die Heckenschere abkühlen, bis die Temperatur unter 50 °C sinkt.
	Der Akkupack ist leer.	Laden Sie den Akkupack auf.
	Der Entriegelungshebel wird vor dem Drücken des Startschalters nicht gedrückt.	Drücken Sie den Entriegelungshebel herunter und halten Sie ihn gedrückt. Drücken Sie dann den Startschalter, um die Hochheckenschere zu starten.
	Der Akku oder der Antriebskopf ist zu heiß.	Lassen Sie den Akku oder den Antriebskopf abkühlen, bis die Temperatur unter 67 °C gesunken ist.
	Das Messer sitzt fest.	Nehmen Sie den Akkupack aus dem Werkzeug. Entfernen Sie die Blockade vorsichtig, legen Sie dann den Akku wieder ein und starten Sie das Werkzeug neu.

	Die Hochheckenschere ist nicht fest mit der Stromversorgung verbunden.	Trennen Sie den Akku von der Hochheckenschere. Tragen Sie Handschuhe, um die Blockade vorsichtig zu entfernen, und überprüfen Sie das Messer. Wenn die Sägekette weder beschädigt noch verbogen ist, schließen Sie den Akku wieder an, um die Hochheckenschere zu starten.
Übermäßige Vibrationen oder Lärm	Trockenes oder korrodiertes Messer.	Schmieren Sie das Messer gemäß den Anweisungen im Abschnitt „**SCHMIEREN DES MESSERS**" in dieser Bedienungsanleitung.
	Das Messer oder die Messerhalterung ist verbogen.	Ersetzen Sie das Messer oder die Messerhalterung. Wenden Sie sich für den Austausch des Messers oder der Messerhalterung an Ihren autorisierten Händler/Vertriebspartner.
	Verbogene oder beschädigte Schneidzähne.	Ersetzen Sie das Messer durch ein neues. Wenden Sie sich für den Austausch des Messers oder der Messerhalterung an Ihren autorisierten Händler/Vertriebspartner.
	Unzureichende Schmierung des Antriebszahnrads.	Schmieren Sie die Getriebezahnräder gemäß den Anweisungen im Abschnitt „SCHMIEREN DER GETRIEBEZAHNRÄDER" in dieser Bedienungsanleitung.

Fehleralarmanzeige (Anzahl der Blinksignale)	Ursache	Lösung
1	MOS-Fehler erkannt	■ Für eine professionelle Beratung oder Reparatur wenden Sie sich bitte an die Servicestelle. ■ Lassen Sie den Schalter los und starten Sie das Gerät auf korrekte Weise neu.
3	Kommunikationsfehler	■ Für eine professionelle Beratung oder Reparatur wenden Sie sich bitte an die Servicestelle. ■ Lassen Sie den Schalter los und starten Sie das Gerät auf korrekte Weise neu.
4	Hardware-Überstrom Spitzenüberstrom Durchschnittlicher Überstrom	■ Halten Sie das Gerät an und starten Sie es neu. Wenn es weiterhin nicht funktioniert, wenden Sie sich an den Kundendienst.
5	Regler-Unterspannung 1 Regler-Unterspannung 2 Regler-Überspannung Akkupack-Unterspannung	■ Stoppen Sie das Gerät, starten Sie das Gerät neu. ■ Laden Sie den Akku mit dem angegebenen Ladegerät auf. ■ Überprüfen Sie, ob ein Akkupack mit der richtigen Spannung verwendet wird.
6	MOS-Übertemperatur Niedrige Temperatur des MOS Niedrige Temperatur des Akkupacks	■ Für eine professionelle Beratung oder Reparatur wenden Sie sich bitte an die Servicestelle.
8	Schutz bei zu niedriger Geschwindigkeit Motor blockiert	■ Lassen Sie den Schalter los.
9	Einschaltlogik	■ Für eine professionelle Beratung oder Reparatur wenden Sie sich bitte an die Servicestelle.

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir.
Zhejiang Sunseeker Industrial Co., Ltd.
988 Jinde Rd. Jiangdong Industrial Park, Jinhua, Zhejiang 321000 VR CHINA
Bestätigen hiermit in Übereinstimmung mit den EG-Richtlinien, dass die in diesem Dokument genannte Maschine aufgrund ihres Entwurfs und ihrer Bauart und gemäß der vom Hersteller aufgedruckten CE-Kennzeichnung den relevanten wesentlichen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen der oben genannten Richtlinien entspricht.
Diese Deklaration validiert das Produkt für die Anzeige des CE-Kennzeichens.
Bei nicht vom Hersteller genehmigten und dem Händler mitgeteilten Änderungen an der Maschine wird diese Erklärung ungültig.

Name des Geräts: **Hochheckenschere**
Modell: **PT721A, PT721B**

Anerkannte und genehmigte Norm, die die Maschine erfüllt:
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
EMV-Richtlinie 2014/30/EU über elektromagnetische Verträglichkeit
Lärmschutzrichtlinie 2000/14/EG, geändert durch Richtlinie (EU) 2024/1208

Getestet gemäß folgenden Normen:
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-4-2:2019+A1:2022+A11:2022
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2: 2021

Unterschrift für und im Namen von:
Ort: Jinhua, Zhejiang VR CHINA
Datum: 11-21-2025
Name: Liu Guoming

Unterschrift:

Funktion: Chief Engineer

Bevollmächtigter:
Sunseeker Intelligente Technologie SE
Theodorstrasse 41M1
22761 Hamburg

Hans-Peter Kübler

Geschäftsführer

11-21-2025

MANUEL DE L'OPÉRATEUR

60 V Lithium-Ion Série commerciale sans fil

Taille-haie à perche



Numéro du modèle :

PT721A

PT721B

Batterie et chargeur vendus séparément

ATTENTION : Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel de l'opérateur avant d'utiliser ce produit.

Enregistrez ces instructions pour référence ultérieure.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS !



LIRE ET COMPRENDRE MANUEL DE L'OPÉRATEUR

⚠ **ATTENTION :** Certaines poussières créées par le ponçage mécanique, le sciage, le broyage, le forage et d'autres activités de construction contiennent des produits chimiques connus de l'État de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres dommages à la reproduction. Quelques exemples de ces produits chimiques sont :

- Plomb des peintures à base de plomb
- Silice cristalline provenant de briques et de ciment et d'autres produits de maçonnerie, et
- Arsenic et chrome provenant de bois d'œuvre traités chimiquement.

Le risque que vous courez en raison de ces expositions varie selon la fréquence de vos travaux. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques : travaillez dans un endroit bien ventilé et utilisez des équipements de sécurité approuvés, tels que des masques à poussière spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.

SYMBOLES DE SÉCURITÉ

Le but des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur les possibles dangers. Les symboles de sécurité et les explications qui les accompagnent méritent votre attention et votre compréhension. Les symboles d'avertissement n'éliminent pas en eux-mêmes tout danger. Les instructions et les avertissements qu'ils donnent ne remplacent pas des mesures appropriées de prévention des accidents.

⚠ **ATTENTION :** Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les consignes de sécurité contenues dans ce manuel de l'opérateur, y compris tous les symboles d'alerte de sécurité tels que « DANGER », « AVERTISSEMENT » et « ATTENTION » avant d'utiliser cet outil. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner une décharge électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

⚠ **SYMBOLE D'ALERTE DE SÉCURITÉ :** Indique DANGER, AVERTISSEMENT OU ATTENTION. Peut être utilisé conjointement avec d'autres symboles ou pictogrammes.

⚠**ATTENTION !** L'utilisation de n'importe quel outil électrique peut entraîner une projection de corps étrangers dans vos yeux, ce qui peut entraîner de graves dommages oculaires. Avant de commencer à utiliser un outil électrique, portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes de sécurité avec des écrans latéraux et un écran intégral au besoin. Nous recommandons le port un

masque de sécurité à vision large pour une utilisation par-dessus des lunettes de vue ou des lunettes de sécurité standard avec des protections latérales.

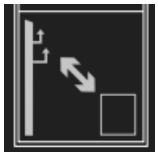
CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Cette page représente et décrit les symboles de sécurité qui peuvent apparaître sur ce produit.

Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions sur la machine avant de tenter de l'assembler et de l'utiliser.

	Alerte de sécurité	Indique un risque potentiel de blessures corporelles.
	Lecture et compréhension du manuel de l’opérateur	Pour réduire le risque de blessure, l’utilisateur doit lire et comprendre le manuel de l’opérateur avant d’utiliser ce produit. Ne pas le faire peut causer des blessures graves à l'opérateur et/ou au passant.
	Port d’une protection oculaire	Portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes de sécurité munies de protections latérales lorsque vous utilisez ce produit conforme à la norme ANSI Z87.1 USA ou EN 166 dans les pays de l'UE. .
	Port d’une protection auditive	Portez une protection des oreilles lorsque vous utilisez le produit.
	Protection de la tête	Portez une protection de la tête lorsque vous utilisez le produit.

	Port de gants	Portez des gants lorsque vous utilisez le produit.
	Port de bottes	Portez des chaussures antidérapantes lorsque vous utilisez l'appareil.
	Danger de blessure	Faites attention aux objets soufflés. Tenir les autres personnes à distance
	Ne pas exposer à la pluie	Ne pas exposer à la pluie
	Distance de sécurité	Gardez les autres personnes hors de la zone de travail pendant le fonctionnement. La distance entre la machine et les passants doit être d'au moins 15 mètres.
	Retirez la batterie de l'appareil.	Retirez la batterie remplaçable de l'appareil avant tous travaux d'extension, de nettoyage et d'entretien.

 	Symboles de recyclage	Tout appareil électrique ou électronique endommagé ou éliminé doit être livré aux centres de collecte appropriés. Ne jetez pas les outils électriques, les piles/batteries rechargeables avec les déchets ménagers. Les outils électriques et les batteries arrivés en fin de vie doivent être collectés séparément et retournés dans une installation de recyclage respectueuse de l'environnement. Renseignez-vous auprès de votre autorité locale ou de votre détaillant pour obtenir des conseils sur le recyclage et les coordonnées d'un point de collecte.
	Marquage CE	Le produit est conforme aux directives européennes en vigueur et une méthode d'évaluation de la conformité pour ces directives a été effectuée.
	Danger - Ne pas toucher les lames	Tout contact avec les lames entraînera des blessures graves.
	Distance de sécurité	Gardez une distance suffisante par rapport aux lignes électriques.

AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX SUR LA SÉCURITÉ DES OUTILS ÉLECTRIQUES À BATTERIE

⚠ ATTENTION :

Lisez tous les avertissements, instructions, illustrations et spécifications de sécurité fournis avec cet outil électrique. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner une décharge électrique, un incendie et/ou des blessures graves. Conservez l'ensemble des avertissements et consignes pour toute consultation ultérieure.

SÉCURITÉ DE LA ZONE DE TRAVAIL

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres invitent aux accidents.
- N’utilisez pas d'outils électriques dans une atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques créent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- Éloignez les enfants et les passants lorsque vous utilisez un outil électrique.
- Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.
- Évitez les environnements dangereux - N'utilisez pas d'appareils dans des endroits humides ou mouillés.

SÉCURITÉ PERSONNELLE

- **Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas d'outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation des outils électriques peut entraîner des blessures graves.
- **Utilisez toujours des équipements de protection individuelle.** Les équipements de protection individuelle tel qu'une protection oculaire, un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque protecteur et/ou une protection auditive utilisés dans des conditions appropriées réduiront les blessures corporelles.
- **Empêchez le démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est en position éteinte avant de le connecter à la batterie, de prendre ou de transporter l'outil.** Le fait de porter des outils électriques avec le doigt sur l'interrupteur ou d'alimenter des outils électriques dont l'interrupteur est allumé peut provoquer des accidents.
- **Retirez toute clé de réglage ou clé à molette avant de mettre l'outil en marche.** Une clé à molette ou une clé laissée attachée à une partie mobile de l'outil électrique peut causer des blessures corporelles.

- **Ne dépassez pas les limites. Gardez une bonne assise et un bon équilibre à tout moment.** Cela permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.
- **Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Éloignez vos cheveux et vos vêtements des pièces en mouvement.** Des vêtements amples, des bijoux ou des cheveux longs peuvent être attrapés dans des pièces en mouvement.
- **Si des dispositifs sont prévus pour raccorder les installations d'extraction et de collecte des poussières, assurez-vous qu'ils sont raccordés et correctement utilisés.** L'utilisation du dispositif de collecte de poussière peut réduire les dangers liés à la poussière.
- **Ne laissez pas la familiarité acquise par l'utilisation fréquente des outils vous amener à devenir complaisant et à ignorer les principes de sécurité des outils.** Une action négligente peut causer des blessures graves en une fraction de seconde.

Sécurité électrique

- **Les fiches des outils électriques doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit.** N'utilisez aucun adaptateur avec des outils électriques mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises correspondantes réduiront le risque de choc électrique.
- **Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre, telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est mis à la terre.
- **N’exposez pas les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** L’eau pénétrant dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
- **Ne maltraitez pas le cordon. N’utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l’outil électrique.** Gardez le cordon éloigné de la chaleur, de l’huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- **Lors de l'utilisation d'un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à un usage extérieur.** L'utilisation d'un cordon adapté à un usage extérieur réduit le risque de choc électrique.

- **Si l'utilisation d'un outil électrique dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un dispositif différentiel à courant résiduel (DDR).** L'utilisation d'un DDR réduit le risque de choc électrique.

Utilisation et entretien des outils électriques

a) Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez le bon outil électrique pour votre application. Le bon outil électrique fera un meilleur travail et un travail plus sûr au rythme pour lequel il a été conçu.

b) N'utilisez pas l'outil électrique si l'interrupteur ne l'allume pas et ne l'éteint pas. Tout outil électrique qui ne peut être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.

c) Débranchez la prise de la source d'alimentation et/ou retirez le bloc batteries, s'il est amovible, de l'outil électrique avant d'effectuer des ajustements, de changer d'accessoires ou de ranger les outils électriques. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.

d) Rangez les outils électriques inactifs hors de la portée des enfants et ne permettez pas à des personnes qui ne connaissent pas l'outil électrique ou les présentes instructions d'utiliser l'outil électrique. Les outils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs non formés.

e) Entretenir les outils et accessoires électriques. Vérifiez que les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou coincées, que les pièces ne sont pas cassées et que rien n'est susceptible d'affecter le fonctionnement de l'outil électrique. Si l'outil électrique est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.

f) Maintenez les outils de coupe pointus et propres. Les outils de coupe correctement entretenus avec des tranchants pointus sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.

g) Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à effectuer. L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues pourrait entraîner une situation dangereuse.

h) Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes ne permettent pas une

manipulation et un contrôle sûrs de l'outil dans des situations inattendues.

Réparation

a) Faites entretenir votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité de l'outil électrique.

UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS À BATTERIE

Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut présenter un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de batterie.

- **Utilisez des outils électriques uniquement avec des batteries spécifiquement désignées.** L'utilisation de tout autre batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.
- **Lorsque la batterie n'est pas utilisée, gardez-la à l'écart d'autres objets métalliques, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques, qui peuvent faire une connexion d'une borne à une autre.** Un court-circuit des bornes de la batterie peut causer des brûlures ou un incendie.
- **Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si les yeux entrent en contact avec le liquide, consultez un médecin.** Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- **N'utilisez pas de batterie ou d'outil endommagé ou modifié.** Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- **N'exposez pas une batterie ou un outil au feu ou à une température excessive.** Une exposition au feu ou à une température supérieure à 100 °C (212 °F) peut causer une explosion.
- **Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas la batterie ou l'outil en**

dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

ENTRETIEN

- **Faites entretenir votre outil électrique par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela garantira le maintien de la sécurité de l'outil électrique.
- **N’entretenez jamais des batteries endommagées.** L'entretien des batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou un prestataire de services agréé.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LA TAILLE-HAIE À PERCHE

a) Éloignez toutes les parties du corps de la lame. Ne retirez pas le matériau coupé et ne maintenez pas le matériau à couper lorsque les lames sont en mouvement. Les lames continuent de tourner après la mise hors tension de l'interrupteur. Un moment d’inattention lors de l’utilisation du taille-haie peut entraîner des blessures graves.

b) Transportez le taille-haie par la poignée, la lame à l'arrêt, en veillant à ne pas actionner l'interrupteur d'alimentation. Le transport correct du taille-haie réduira le risque de démarrage accidentel et les blessures corporelles causées par les lames.

c) Lors du transport ou du stockage du taille-haie, toujours mettre en place le capot de protection de la lame. Une utilisation correcte du taille-haie réduira le risque de blessures causées par les lames.

d) Lorsque vous retirez un bourrage de matière ou effectuez l'entretien de l'appareil, assurez-vous que tous les interrupteurs d'alimentation sont éteints et que la batterie est débranchée. Un déclenchement inattendu du taille-haie lors du dégagement de matériaux coincés ou lors de l'entretien peut entraîner des blessures graves.

e) Tenez le taille-haie uniquement par les surfaces de préhension isolées, car la lame pourrait entrer en contact avec des câbles électriques cachés ou son propre cordon

d'alimentation. Les lames entrant en contact avec un fil sous tension peuvent rendre les parties métalliques exposées du taille-haie « sous tension » et provoquer un choc électrique à l'opérateur.

f) Éloignez tous les cordons d'alimentation et câbles de la zone de coupe. Les cordons ou câbles d'alimentation peuvent être dissimulés dans des haies ou des buissons et peuvent être accidentellement coupés par la lame.

g) N'utilisez pas le taille-haie dans de mauvaises conditions météorologiques, notamment lorsqu'il y a un risque de foudre. Cela diminue le risque d'être frappé par la foudre.

a) Pour réduire le risque d'électrocution, n'utilisez jamais le taille-haie à rallonge à proximité de lignes électriques. Tout contact avec des lignes électriques ou toute utilisation à proximité de celles-ci peut entraîner des blessures graves, voire mortelles, ou un choc électrique.

b) Utilisez toujours vos deux mains lorsque vous utilisez le taille-haie à rallonge. Tenez le taille-haie à rallonge à deux mains pour éviter toute perte de contrôle.

c) Toujours porter un casque de protection lorsque vous utilisez le taille-haie à rallonge au-dessus de votre tête. La chute de débris peut causer des blessures graves.

CAUSES DE COUPS DE LAME ET AVERTISSEMENTS CONNEXES

Le coup de lame est un mouvement brusque latéral, vers l'avant ou vers l'arrière, de la machine, qui peut se produire lorsque la lame se coince ou s'accroche à un objet tel qu'un jeune arbre ou une souche d'arbre. Il peut être suffisamment violent pour propulser la machine et/ou l'opérateur dans n'importe quelle direction, et éventuellement entraîner une perte de contrôle de la machine. Le coup de lame et les dangers qui y sont liés peuvent être évités en prenant les précautions appropriées indiquées ci-dessous.

- Tenez fermement la machine à deux mains et positionnez vos bras de manière à résister au coup de lame. Placez votre corps sur le côté gauche de la machine. Le coup de lame peut augmenter le risque de blessure en raison d'un mouvement imprévu de la machine. Le coup de lame peut être contrôlé par l'opérateur si les précautions nécessaires sont prises.
- Si la lame se bloque ou si vous interrompez une coupe pour quelque raison que ce soit,

éteignez la machine et maintenez-la immobile dans le matériau jusqu'à ce que la lame s'arrête complètement. Lorsque la lame est bloquée, n'essayez jamais de retirer la machine du matériau ou de tirer la machine vers l'arrière pendant que la lame est en mouvement, sinon un refoulement de la lame pourrait se produire. Enquêtez et prenez les mesures correctives nécessaires pour éliminer la cause du grippage des lames.

- N'utilisez pas de lames émoussées ou endommagées. Les lames émoussées ou endommagées augmentent le risque de coincement ou d'accrochage sur un objet, entraînant un coup de lame.
- Maintenez toujours une bonne visibilité sur le matériau en cours de découpe. Le risque de coup de lame est plus élevé dans les zones où il est difficile de voir le matériau en cours de coupe.
- Si quelqu'un s'approche de vous pendant que vous utilisez la machine, arrêtez-la. En cas de coup de lame, le risque de blessure pour les autres personnes, qui pourraient être touchées par la lame en mouvement, est accru.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- Si l'outil électrique commence à vibrer anormalement ou à faire du bruit, arrêtez le moteur et vérifiez immédiatement la cause. Un bruit anormal est généralement un avertissement de problème.
- Assurez-vous que toutes les protections et autres dispositifs de sécurité appropriés sont correctement et solidement fixés avant d'utiliser ce produit. Ne fonctionnez pas sans protections en place.
- Ne chargez pas la batterie sous la pluie, ou dans des endroits humides.
- Ne jetez pas la batterie dans le feu. Les cellules peuvent exploser. Vérifiez avec les règles locales pour connaître les instructions éventuelles spéciales sur la mise au rebus.
- N'ouvrez pas ou n’endommagez pas la batterie. L'électrolyte libéré est corrosif et peut causer des dommages aux yeux ou à la peau. Il peut être toxique en cas d'ingestion.
- Les outils sur batterie n’ont pas besoin d’être branchés sur une prise électrique ; ils sont donc toujours en état de fonctionnement. Soyez conscient des dangers possibles même lorsque

l'outil ne fonctionne pas. Faites attention lorsque vous effectuez la maintenance ou l'entretien.

- Ne lavez pas avec un tuyau; évitez d'introduire de l'eau dans le moteur et les connexions électriques.
- Si des situations ne sont pas abordées dans ce manuel, faites preuve de prudence et de jugement. Contactez le service clients pour obtenir de l'aide.
- **SAUVEGARDEZ CES INSTRUCTIONS.** Référez-vous y fréquemment et utilisez-les pour donner des instructions à d'autres personnes susceptibles d'utiliser cet outil. Si vous prêtez cet outil à quelqu'un d'autre, prêtez-lui également ces instructions pour éviter une mauvaise utilisation du produit et des blessures possibles.

SAUVEGARDEZ CES INSTRUCTIONS !

SPÉCIFICATIONS

Modèle	PT721A	PT721B
Tension	54 Vc.c. (Max. 60 Vc.c.)	54 Vc.c. (Max. 60 Vc.c.)
Puissance	1200 W	1200 W
Type de moteur	Sans balais	Sans balais
Vitesse à vide	2 niveaux, 2800/3600 spm	2 niveaux, 2800/3600 spm
Longueur de lame	560 mm / 22 pouces	560 mm / 22 pouces
Capacité de coupe	27 mm / 1,06 pouce	27 mm / 1,06 pouce
Température de	-4 °F~ 122 °F (-20 °C~50 °C)	-4 °F~ 122 °F (-20 °C~50 °C)
Longueur totale	2258 mm / 85,9 pouces	2508 mm / 97,7 pouces
LPA	83 dB (A)	
LWA	93 dB(A) K:3	
LWA g	96 dB (A)	
Vibration	Poignée avant : 2,92 m/s^2, Poignée arrière : 2,75 m/s^2 K:1.5	

BATTERIE	CHARGEUR
BS704 _4AH BF704_ 4AH	CGB6025 CGB6055 CG724-4E
BS708_8Ah BF708_8Ah	CGB6025 CG724-4E

La scie à perche doit être utilisée exclusivement avec la batterie et le chargeur recommandés ci-dessus. Les autres types de batteries et chargeurs ne sont jamais autorisés et pourraient causer de graves blessures.

DESCRIPTION

APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE TAILLE-HAIE À PERCHE (Fig. 1)

L'utilisation sûre de ce produit nécessite une compréhension des informations figurant sur l'outil et dans ce manuel d'utilisation, ainsi que la connaissance du projet que vous entreprenez. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques de fonctionnement et les règles de sécurité.

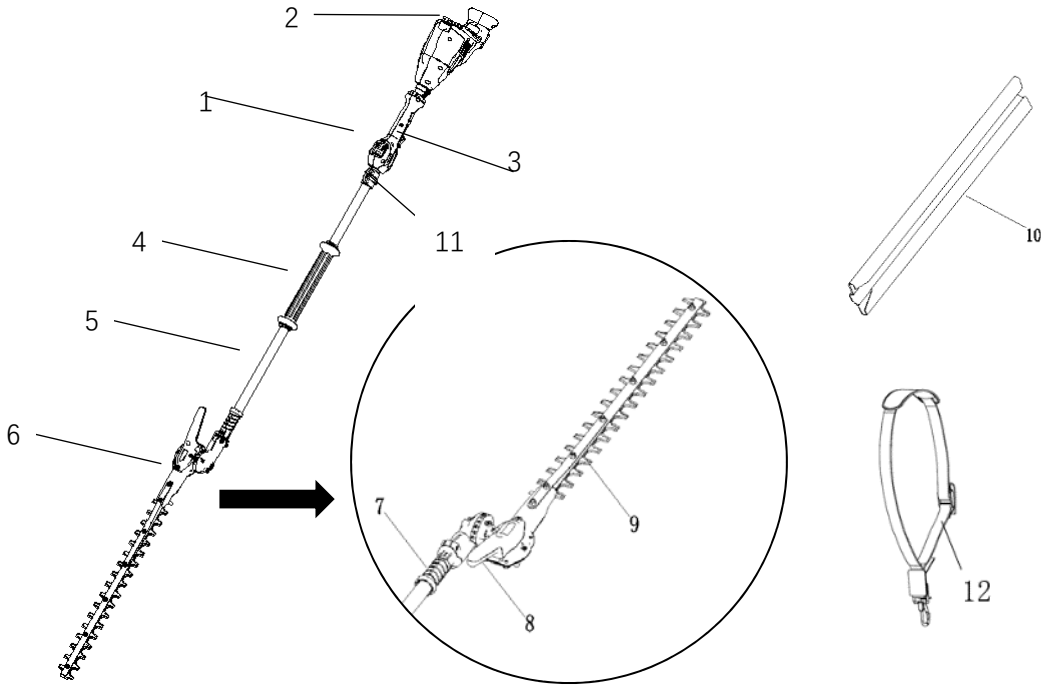


Fig.1

1. MCDU (unité d'affichage à commandes multiples)	7. Manchon coulissant
2. Prise de la batterie	8. Levier de réglage
3. Gâchette d'accélération/gâchette de verrouillage	9. Lame
4. Poignée avant en caoutchouc	10. Protège-lame
5. Arbre	11. Support pour bandoulière
6. Accessoire pour taille-haie à perche	12. Bandoulière

MCDU (unité d'affichage à commandes multiples)

Contrôlez la marche et l'arrêt de l'appareil, ajustez la vitesse de coupe, surveillez la capacité restante de la batterie, le temps de travail total, le type d'erreur et le rappel d'entretien.

PRISE DE LA BATTERIE

Insérez directement la batterie.

GÂCHETTE D'ACCÉLÉRATION/GÂCHETTE DE VERROUILLAGE

Allume et éteint l'outil; la gâchette de verrouillage doit être pressée avant d'appuyer sur la gâchette principale.

POIGNÉE AVANT EN CAOUTCHOUC

Pour plus de confort et de contrôle.

ARBRE

L'arbre relie tous les composants.

LEVIER DE RÉGLAGE

Permet de régler la lame du taille-haie à perche à la position de travail souhaitée.

MANCHON COULISSANT

Déverrouille le dispositif de réglage de l'angle de la lame.

LAME

La lame coupe la haie.

PROTÈGE-LAME

Le protège-lame permet d'éviter d'endommager les lames pendant le transport et vous protège contre les coupures lorsque l'outil n'est pas utilisé.

ASSEMBLAGE

⚠ ATTENTION :

Si une pièce est endommagée ou manquante, n'utilisez pas ce produit tant que la pièce n'a pas été remplacée. L'utilisation de ce produit avec des pièces endommagées ou manquantes pourrait entraîner des blessures graves.

⚠ ATTENTION :

N'essayez pas de modifier ce produit ou de créer des accessoires non recommandés pour une utilisation avec ce taille-haie. Toute altération ou modification de ce type constitue une mauvaise utilisation et peut entraîner des conditions dangereuses, voire des blessures graves.

⚠ ATTENTION :

Portez toujours des gants robustes lorsque vous effectuez un entretien de la lame. Faites attention à la lame et protégez vos mains contre les blessures causées par la lame.

⚠ ATTENTION :

Pour éviter un démarrage accidentel qui pourrait causer des blessures graves, retirez toujours la batterie de l'outil lorsque vous assemblez des pièces, effectuez des ajustements, nettoyez ou lorsque vous ne l'utilisez pas.

DÉBALLAGE

- Ce produit nécessite un montage.

- Retirez soigneusement le produit et tous les accessoires de la boîte.
- Inspectez soigneusement l'outil pour vous assurer qu'il n'a pas été cassé ou endommagé pendant le transport.
- Ne jetez pas le matériau d'emballage avant d'avoir soigneusement inspecté et utilisé l'outil de manière satisfaisante.
- Si une pièce est endommagée ou manquante, veuillez retourner le produit au lieu d'achat.

FONCTIONNEMENT

⚠ ATTENTION :

Ne laissez pas la familiarité avec ce produit pour vous rendre négligent. Rappelez-vous qu'une fraction de seconde de négligence est suffisante pour infliger des blessures graves.

⚠ ATTENTION :

Portez toujours des protections oculaires marquées conformes à la norme ANSI Z87.1 ou EN 166. En cas contraire, des objets pourraient être projetés dans vos yeux et d'autres blessures graves possibles pourraient en résulter.

⚠ ATTENTION :

N'utilisez aucun équipement ou accessoire non recommandé par le fabricant de ce produit. L'utilisation d'équipements ou d'accessoires déconseillés peut entraîner des blessures graves.

⚠ ATTENTION :

Pour éviter les blessures corporelles graves, retirez la fiche d'alimentation de l'outil avant d'effectuer l'entretien, le nettoyage, le changement des accessoires ou l'enlèvement des matières de l'appareil.

UTILISATION

Vous pouvez utiliser ce produit aux fins énumérées ci-dessous :

- pour tailler l'herbe et les mauvaises herbes autour des porches, des clôtures et des ponts
- pour couper l'herbe difficile à atteindre avec une tondeuse à gazon normale.
- Pour couper la végétation sauvage, les arbustes et les sous-bois.

CONNEXION AVEC/DÉCONNEXION DE LA BATTERIE

REMARQUE : Chargez complètement la batterie avant la première utilisation.

Ce taille-haie à perche est équipé d'un système de connexion rapide pour la batterie. Veuillez l'utiliser avec la batterie et le chargeur énumérés ci-dessus dans la section « Utilisation et entretien des outils à batterie ». La batterie et l'adaptateur ne sont pas inclus dans l'emballage, ils sont vendus séparément.

Avec batterie embarquée

1. Glissez la batterie dans son logement, jusqu'à entendre un bruit clair de « clic » (Fig. 2).

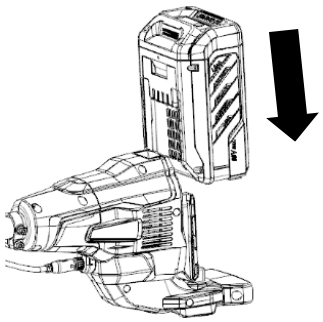


Fig .2

2. Pour déconnecter la batterie, appuyez sur le bouton de verrouillage de la batterie situé sur la poignée, puis retirez la batterie de son emplacement.

AJUSTEMENT DE LA BANDOULIÈRE

1. Connectez le crochet de la bandoulière au support de bandoulière situé sur le taille-haie (Fig. 5).
2. Réglez la longueur de la bandoulière à la position appropriée.

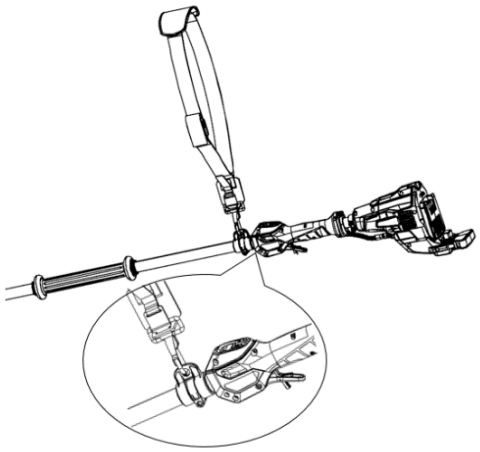


Fig.5

TENIR LE TAILLE-HAIE

⚠ ATTENTION :

Tenez toujours le taille-haie à perche à deux mains (Fig. 6). Ne tenez jamais les arbustes d'une main pendant que vous utilisez la taille-haie à perche de l'autre main. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves.

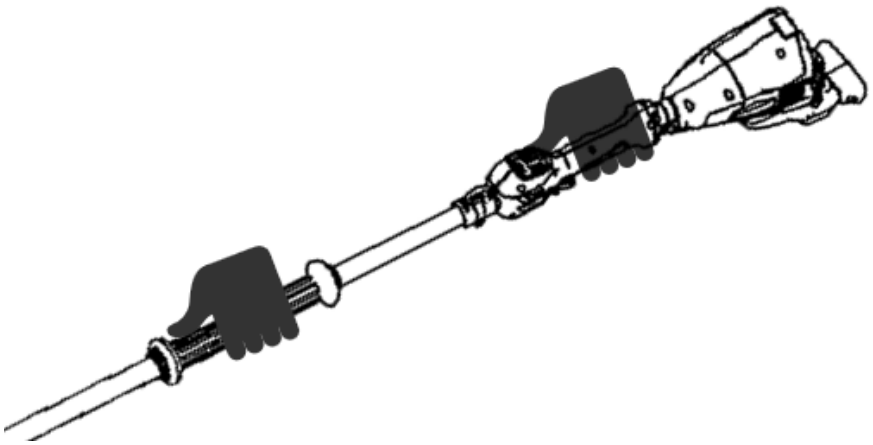


Fig.6

DÉMARRAGE/ARRÊT DU TAILLE-HAIE À PERCHE

Avant de démarrer la taille-haie à perche :

- Assurez-vous d'avoir une assise sûre et équilibrée.
- Tenez-vous droit et tenez le taille-haie dans une position détendue.
- Retirez le protège-lame.
- Assurez-vous que la lame ne touche pas le sol ou tout autre objet.
- Tenez l'appareil à deux mains : une main sur la poignée arrière et une main sur la poignée avant.

DÉMARRAGE/ARRÊT DU TAILLE-HAIE À PERCHE

Pour démarrer

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation «  » de l'unité d'affichage multi-commandes (Fig. 7) pour allumer l'écran.
2. Déplacez la gâchette de verrouillage (Fig. 8) vers l'avant, puis appuyez sur la gâchette d'accélérateur (Fig. 9). L'outil va commencer à fonctionner.
3. Appuyez sur le bouton «  » du MCDU pour changer de vitesse et régler la vitesse de coupe du taille-haie. 1P correspond à la vitesse la plus basse, 2P à la vitesse la plus élevée(Fig. 7).

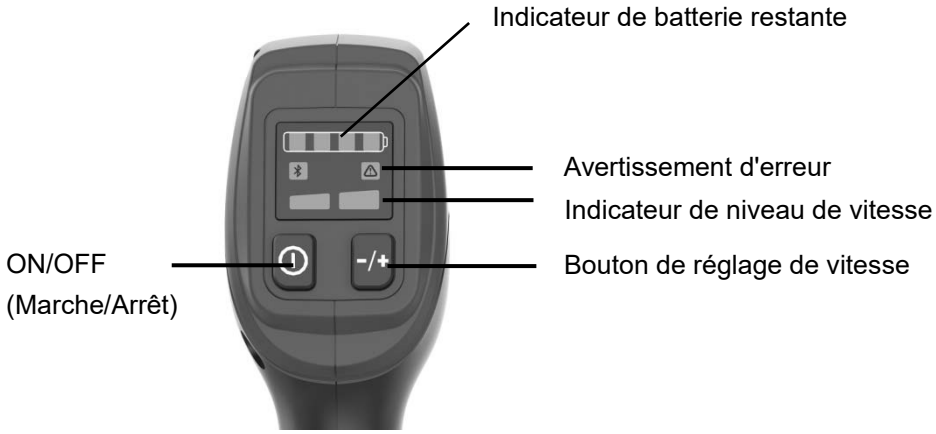


Fig.7

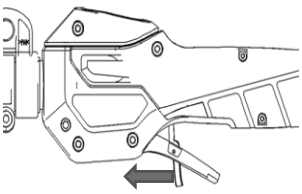


Fig.8

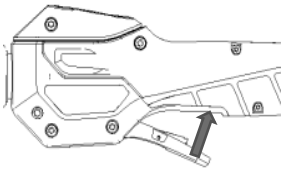


Fig.9

Pour arrêter

1. Éloignez l'outil de la zone de coupe et relâchez la gâchette d'accélérateur pour arrêter l'outil.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation de la MCDU (unité d'affichage à commandes multiples) pour arrêter l'outil afin d'éviter un démarrage accidentel.

⚠ ATTENTION :

Retirez toujours la batterie de l'outil pendant les pauses de travail et après avoir terminé le travail.

⚠ ATTENTION :

Assurez-vous que l'écran est éteint avant de redémarrer. Dans le cas contraire, un démarrage accidentel pourrait causer des blessures graves.

UTILISATION DU TAILLE-HAIE À PERCHE

⚠ DANGER :

SI LA LAME SE COINCE DANS UN CORDON OU UNE LIGNE ÉLECTRIQUE, NE TOUCHEZ PAS LA LAME ! LA LAME PEUT SE RETROUVER SOUS TENSION ET PRÉSENTER UN GRAND DANGER. Continuez à tenir le taille-haie par la poignée arrière isolée et posez-le loin de vous de manière sécurisée. Débranchez l'alimentation électrique de la ligne ou du cordon endommagé avant d'essayer de dégager la lame de la ligne ou du cordon. Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures graves voire la mort.

⚠ ATTENTION :

Si des pièces sont manquantes, endommagées ou cassées, n'utilisez pas votre taille-haie avant de les avoir remplacées. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des blessures graves.

⚠ ATTENTION :

Pour éviter toute blessure grave, gardez les mains éloignées des lames. Ne tentez pas de retirer le matériau coupé ou de maintenir le matériau à couper lorsque les lames sont en mouvement. Assurez-vous que les lames ont cessé de tourner et que la batterie est débranchée avant de retirer le matériau coincé entre les lames. Ne saisissez pas les lames de coupe exposées ou les bords tranchants lorsque vous soulevez l’appareil ou le maintenez.

⚠ ATTENTION :

Dégagez la zone à couper avant chaque utilisation. Retirez tous les objets, tels que cordons, lumières, fils ou ficelles, qui pourraient se prendre dans la lame de coupe et présenter un risque de blessure grave.

Réglage de la lame

- Lorsque le taille-haie est retiré de son emballage, il est replié en position de rangement, la lame contre le manche. Il existe 11 positions de travail possibles offrant un angle réglable jusqu'à 180° (Fig. 10).
- Pour régler la lame (Fig. 11) :
  A. retirez le manchon coulissant et maintenez-le dans cette position ;
  B. saisissez le levier de réglage et faites pivoter la lame à l'angle souhaité ;

C. Libérez le manchon coulissant

D. Déplacez le levier de réglage d'avant en arrière jusqu'à ce que le manchon coulissant s'enclenche ;

E. Assurez-vous que la goupille de verrouillage est bien enclenchée dans la plaque de verrouillage et vérifiez que le levier de réglage ne peut plus être enfoncé ou retiré.

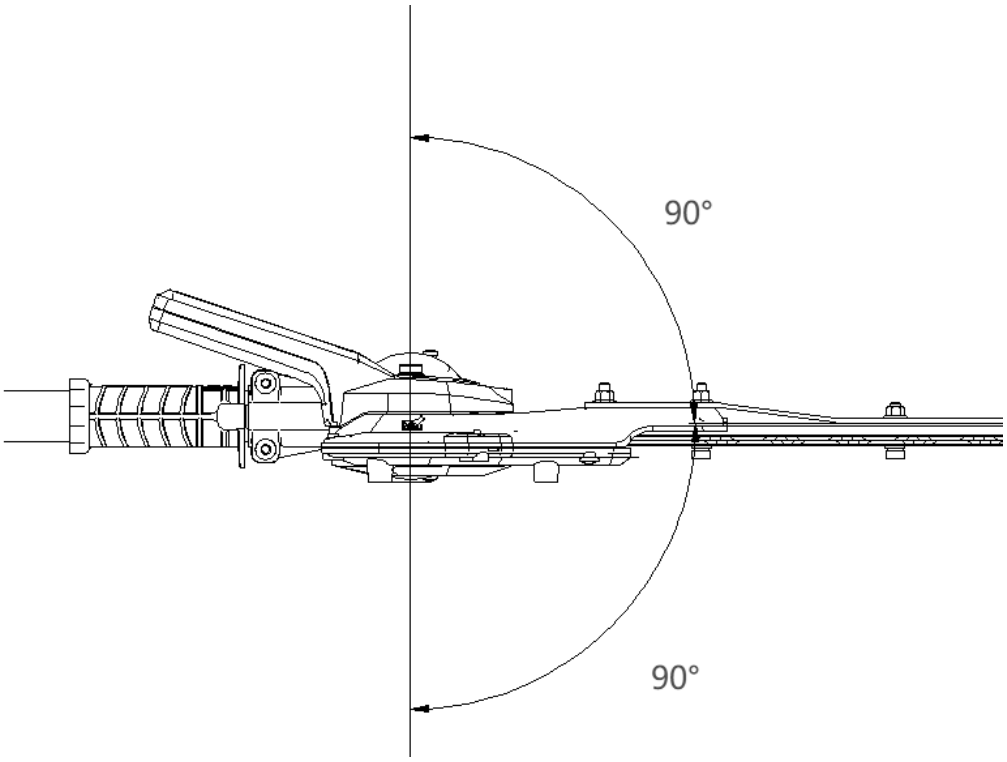


Fig.10

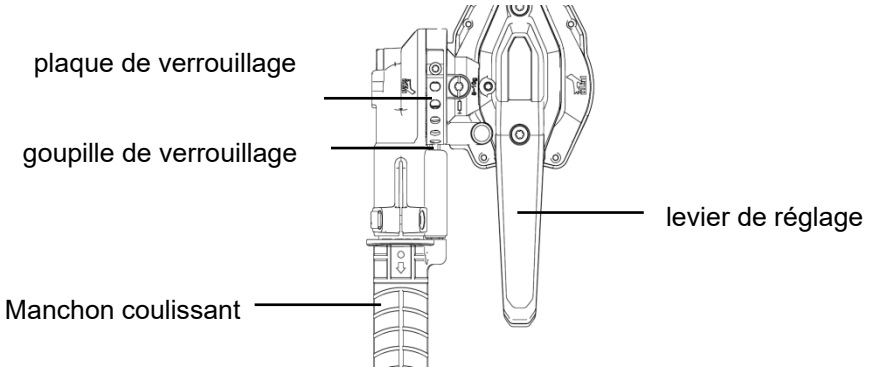


Fig.11

Conseils de taille

- Avant de démarrer le taille-haie à perche, veillez à avoir une bonne stabilité et un bon équilibre, et ne vous penchez pas trop en avant. Portez des lunettes de sécurité, des

chaussures antidérapantes et des gants en caoutchouc. Tenez l'appareil à deux mains, les lames dirigées vers l'extérieur. Utilisez toujours correctement le taille-haie à perche.

- Ne coupez pas trop d'un seul coup. Cela peut entraîner un blocage et un ralentissement des lames, réduisant ainsi l'efficacité de la coupe.
- Ne forcez pas la taille-haie à perche à travers des arbustes épais. Cela peut entraîner le blocage et le ralentissement des lames. Si les lames ralentissent, réduisez le rythme de votre travail.
- Lors de la taille de nouvelles haies, réalisez un balayage large, de sorte que les branches soient coupées directement par la lame. Les branches plus anciennes auront des tiges plus épaisses et seront plus faciles à tailler en utilisant un mouvement de sciage.
- Coupez toujours les tiges ou les brindilles qui mesurent moins de 1,1 pouce. (28 mm) d'épaisseur. Utilisez une scie à main non motorisée ou une scie à élaguer pour couper les grosses branches.
- Pour une utilisation fréquente, il est recommandé de couper les tiges ou les brindilles qui mesurent moins de 0,4 pouce. (10 mm) d'épaisseur.

Couper près du sol

- Réglez les lames à un angle approprié.
- Balancez la lame vers la droite et vers la gauche tout en déplaçant le taille-haie à perche (Fig. 12).

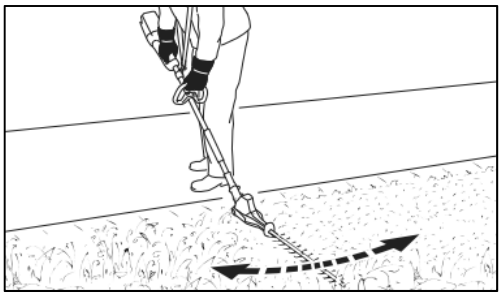


Fig 12

Couper le côté de la haie

- Réglez les lames à un angle approprié.
- Balancez la lame de taille-haie vers le haut et
- le bas en arc de cercle.
- Avancez lentement et de manière contrôlée (Fig. 13).



Fig 13

Coupe au dessus de la tête

- Réglez les lames à un angle approprié.

- Balancez la lame vers la droite et vers la gauche tout en déplaçant le taille-haie (Fig. 14).

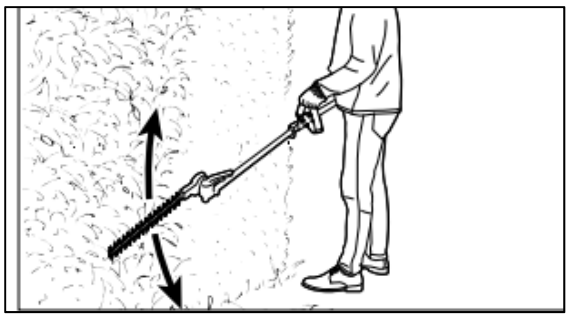


Fig 14

ENTRETIEN

⚠ ATTENTION :

Lors de la réparation, seules des pièces de rechange identiques doivent être utilisées. L'utilisation d'autres pièces peut créer un danger ou causer des dommages au produit. Pour garantir la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un revendeur/distributeur agréé.

⚠ ATTENTION :

Pour éviter tout démarrage accidentel pouvant causer des blessures graves, débranchez toujours la batterie du produit avant de le nettoyer ou d'effectuer toute opération d'entretien. Tout entretien des taille-haies à perche, autre que ceux mentionnés dans ce manuel, doit être effectué par un revendeur/distributeur agréé.

NETTOYAGE

- Utilisez une brosse douce pour éliminer les débris de toutes les entrées d'air et de la lame.
- Pour éliminer la résine et autres résidus collants, vaporisez les lames avec un solvant pour résine. Faites tourner le moteur brièvement afin que le solvant soit réparti uniformément.
- Essuyez la surface avec un chiffon sec.
- Après chaque période de fonctionnement de 30 heures, nettoyez les bouches d'aération afin d'éviter qu'elles ne se bouchent.

⚠ ATTENTION :

N'utilisez jamais d'eau pour nettoyer votre taille-haie à perche. Évitez d'utiliser des solvants lors du nettoyage des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés

par divers types de solvants du commerce. Utilisez un chiffon propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

AFFÛTER LA LAME PÉRIODIQUEMENT

Lorsque les performances de coupe et le comportement commencent à se détériorer, affûtez à nouveau les lames. Il est recommandé de faire affûter les lames par un technicien qualifié.

REMARQUE : N'utilisez pas votre taille-haie à perche avec des lames émoussées ou endommagées. Cela peut entraîner une surcharge et donner des résultats de coupe insatisfaisants.

LUBRIFICATION DE LA LAME

Pour un fonctionnement optimal et une durée de vie prolongée de la lame, lubrifiez la lame du taille-haie à perche avec de l'huile antirouille après chaque utilisation.

1. Retirez la batterie du taille-haie à perche.
2. Posez le taille-haie sur une surface plane. Vaporisez l'huile antirouille le long des bords des lames. Faites fonctionner la taille-haie à perche pendant quelques instants afin de répartir uniformément l'huile sur la surface de la lame (Fig. 15).

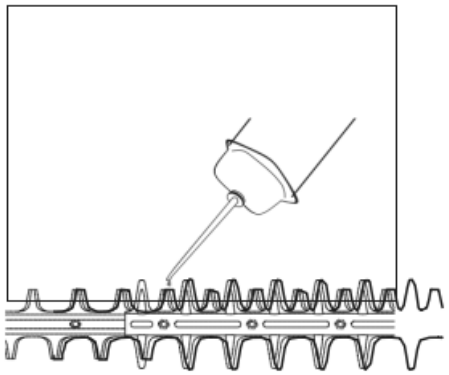


Fig 15

LUBRIFICATION DES ENGRENAGES DE TRANSMISSION

Pour un fonctionnement optimal et une durée de vie prolongée, lubrifiez les engrenages de transmission du taille-haie à perche avec de la graisse pour engrenages toutes les 50 heures d'utilisation. **NE REMPLISSEZ PAS COMPLÈTEMENT LE CARTER AVEC LA GRAISSE.**

- Dévissez le boulon (l'outil n'est pas fourni).
- Ajoutez 5 à 8 grammes de graisse au lithium dans le trou d'huile (Fig. 16).

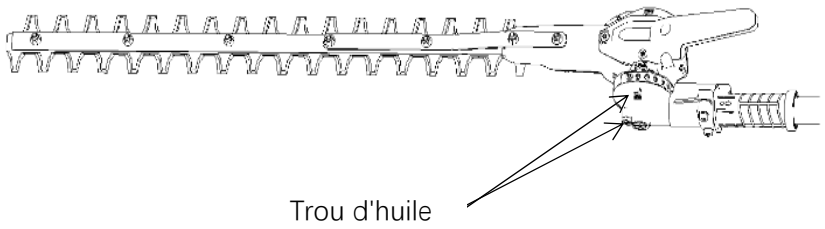


Fig.16

TRANSPORT ET STOCKAGE

- Nettoyez soigneusement le taille-haie à perche et vaporisez uniformément de l'huile antirouille sur la lame avant de le ranger.
- Placez toujours le protège-lame sur la lame avant de la ranger ou de la transporter. Faites attention à éviter les dents acérées de la lame.
- Rangez le taille-haie à perche à l'intérieur, dans un endroit sec et inaccessible aux enfants.
- Éloignez-le des agents corrosifs tels que les produits chimiques de jardinage et les sels de dégivrage.

⚠ ATTENTION :

Les lames sont tranchantes. Lorsque vous manipulez la lame, portez des gants de protection antidérapants et résistants. Ne placez pas votre main ou vos doigts entre les lames ou dans une position où ils pourraient être pincés ou coupés. Ne touchez JAMAIS les lames et n'effectuez jamais d'entretien sur l'appareil lorsque la batterie est installée.

INSTALLATION DU FAISCEAU DE CÂBLES

1. Alignez la flèche blanche située sur le faisceau de câbles avec la flèche située sur la tête motrice (Fig. 17). Après avoir inséré le faisceau de câbles, serrez l'écrou sur le faisceau.

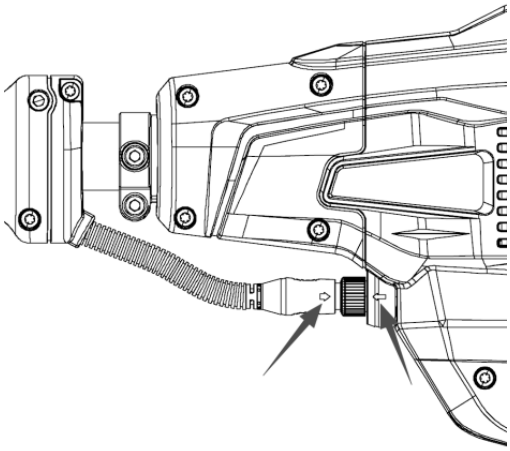


Fig.17

2. Vérifiez toutes les 20 heures de fonctionnement que le bouton n'est pas desserré, afin d'éviter que le harnais ne se détache.

NETTOYAGE DU FILTRE À POUSSIÈRE

Toutes les 20 heures d'utilisation, retirez le filtre à poussière situé à l'arrière de la tête motrice en le faisant glisser le long de la fente. Nettoyez les débris présents sur le filtre à poussière afin d'éviter que la poussière et les impuretés ne recouvrent la grille d'admission d'air. Après le nettoyage, réinstallez le filtre à poussière le long de la fente sur la tête motrice (Fig. 18).

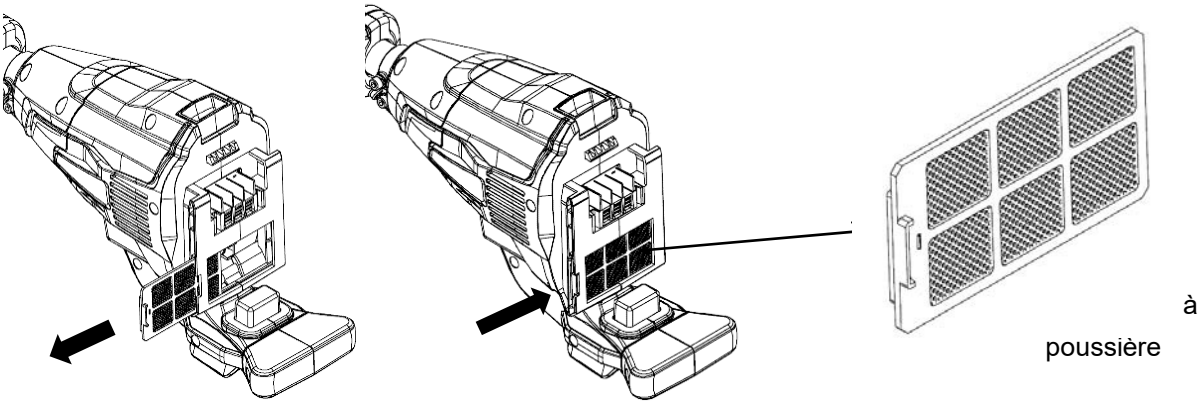


Fig.18

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
La taille-haie à perche ne fonctionne pas.	La batterie n'est pas correctement fixée au taille-haie.	Réinsérez la batterie en vous assurant que la connexion est bien établie.
	Aucun contact électrique entre la taille-haie et la batterie.	Vérifiez tous les contacts et reconnectez la taille-haie à la batterie.
	La batterie ou la taille-haie à perche est trop chaude.	Débranchez la batterie du taille-haie et laissez la batterie ou le taille-haie refroidir jusqu'à ce que sa température descende en dessous de 50 °C.
	Le bloc batterie est épuisé.	Chargez la batterie.
	Le bouton de verrouillage n'est pas enfoncé avant d'appuyer sur la gâchette.	Appuyez sur le levier de verrouillage et maintenez-le enfoncé, puis appuyez sur la gâchette pour mettre en marche le taille-haie à perche.
	La batterie ou la tête motrice est trop chaude.	Laissez refroidir la batterie ou la tête motrice jusqu'à ce que la température descende en dessous de 67 °C (152 °F).
	La lame est coincée.	Retirez la batterie de l’outil. Retirez délicatement l'obstacle, puis réinsérez la batterie et redémarrez l'outil.

	Le taille-haie à perche n'est pas bien connectée à l'alimentation électrique.	Débranchez la batterie du taille-haie à perche. Portez des gants pour retirer l'obstruction avec précaution et vérifiez la lame. Si la lame n'est ni endommagée ni tordue, reconnectez la batterie pour démarrer le taille-haie à perche.
Vibrations ou bruit excessifs	Lames sèches ou corrodées.	Lubrifiez les lames en suivant les instructions de la section « **LUBRIFICATION DE LA LAME** » de ce manuel.
	Les lames ou leur support sont tordus.	Remplacer par une nouvelle lame ou un nouveau support de lame. Contactez un revendeur/distributeur agréé pour obtenir un service de remplacement.
	Dents de lame tordues ou endommagées.	Remplacez par une nouvelle lame. Contactez un revendeur/distributeur agréé pour obtenir un service de remplacement.
	Lubrification insuffisante de l'engrenage de transmission.	Lubrifiez les engrenages de transmission en suivant les instructions de la section « LUBRIFICATION DES ENGRENAGES DE TRANSMISSION » de ce manuel.

Indicateur d'alarme d'erreur (nombre de clignotements)	Cause	Solution
1	Erreur MOS détectée	■ contactez le service d'entretien pour voir avec un consultant professionnel ou une réparation. ■ relâchez le commutateur, et redémarrez de la bonne manière
3	Erreur de communication	■ contactez le service d'entretien pour voir avec un consultant professionnel ou une réparation. ■ relâchez le commutateur, et redémarrez de la bonne manière
4	Matériel Surintensité Courant de pointe excessif Surintensité moyenne	■ arrêtez la machine ,redémarrez la machine, si elle n'est toujours pas fonctionnelle, contactez le service entretien
5	Contrôleur de sous-tension 1 Contrôleur de sous-tension 2 Contrôleur de surtension Sous-tension du bloc-batterie	■ arrêtez la machine, redémarrez la machine, ■ chargez la batterie avec le chargeur spécifié ■ vérifiez si la tension de la batterie est la bonne.
6	MOS Surchauffe MOS Basse température Batterie basse température	■ contactez le service d'entretien pour voir avec un consultant professionnel ou une réparation.
8	Protection contre les vitesses basses Calage du moteur	■ relâchez l'interrupteur
9	Logique de mise sous tension	■ contactez le service d'entretien pour voir avec un consultant professionnel ou une réparation.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Nous.
Zhejiang Sunseeker Industrial Co., Ltd.
988 Jinde Rd. Jiangdong Industrial Park, Jinhua, Zhejiang 321000 R.P. DE CHINE
Conformément aux différentes directives CE, il est déclaré par la présente que, de par sa conception et sa construction, et selon le marquage CE imprimé par le fabricant, la machine identifiée dans ce document est conforme aux exigences de santé et de sécurité pertinentes et essentielles des directives CE susmentionnées. Cette déclaration valide le produit pour un marquage CE.
Dans le cas où la machine serait modifiée et que cette modification n'est pas approuvée par le fabricant et communiquée au distributeur, cette déclaration perdra sa valeur et sa validité.

Nom de la machine : **Taille-haie à perche**
Modèle : **PT721A, PT721B**

Norme reconnue et approuvée à laquelle la machine se conforme :
Directive Machines 2006/42/CE
2014/30/UE Directive CEM Compatibilité électromagnétique
2000/14/CE Directive sur le bruit modifiée par (EU) 2024/1208

Testé selon la réglementation :
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-4-2:2019+A1:2022+A11:2022
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2: 2021

Signé pour et au nom de:
Lieu : Jinhua, Zhejiang R.P. DE CHINE
Date : 11-21-2025
Nom : Guoming Liu
Signature :
Titre : Ingénieur en Chef

Représentant autorisé :
Sunseeker Intelligent Technology SE
Theodorstrasse 41M1
22761 Hambourg

Hans-Peter Kübler
Directeur Exécutif

MANUALE DI ISTRUZIONI

Serie commerciale cordless Li-ion 60 V

Tagliasiepi telescopico



Modello:

PT721A

PT721B

Batteria e caricabatteria venduti separatamente

⚠**AVVERTENZA!** Per ridurre il rischio di infortuni, l'operatore deve leggere e comprendere tutte le istruzioni prima di usare questo prodotto. Conservare queste istruzioni per riferimento futuro.

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI!

 **LEGGERE E COMPRENDERE IL MANUALE DI ISTRUZIONI**

⚠ **AVVERTENZA!** Alcune polveri prodotte dalle operazioni di smerigliatura, levigatura, foratura, taglio o altri lavori edili contengono sostanze chimiche che la California ritiene cause di cancro, malformazioni congenite o altri danni al sistema riproduttivo. Alcuni esempi di queste sostanze chimiche sono:

- Piombo derivante dalle vernici a base di piombo
- Silicio cristallino da mattoni, cemento o altri materiali edili
- Arsenico e cromo da legno trattato chimicamente

I rischi connessi variano a seconda della frequenza di svolgimento delle attività lavorative. Per ridurre l'esposizione a tali sostanze chimiche, lavorare in un'area ben ventilata e con attrezzature di sicurezza omologate, come maschere antipolvere appositamente progettate per filtrare particelle microscopiche.

SIMBOLI DI SICUREZZA

Lo scopo dei simboli di sicurezza è attirare l'attenzione dell'operatore su possibili pericoli. I simboli di sicurezza e le relative spiegazioni richiedono la massima attenzione e comprensione da parte dell'operatore. Le avvertenze espresse dai simboli, da sole, non eliminano tutti i rischi. Le istruzioni e le avvertenze non sostituiscono le adeguate misure di prevenzione contro gli incidenti.

⚠ **AVVERTENZA!** Accertarsi di aver letto e compreso tutte le istruzioni di sicurezza in questo manuale, inclusi i simboli di avvertenza come "PERICOLO", "AVVERTENZA" e "ATTENZIONE", prima di usare questo utensile. Il mancato rispetto delle istruzioni elencate di seguito comporta il rischio di scossa elettrica, incendio e/o lesioni gravi.

⚠ **SIMBOLO DI AVVERTENZA** – Indica PERICOLO, AVVERTENZA o ATTENZIONE. Può essere usato in combinazione con altri simboli.

⚠ **AVVERTENZA!** L'uso di qualsiasi utensile elettrico può causare il lancio di oggetti estranei verso l'operatore, con il rischio di lesioni gravi agli occhi. Durante l'uso dell'utensile elettrico, indossare sempre occhiali protettivi o occhiali di sicurezza con protezioni laterali e, se necessario, una maschera facciale. Si raccomanda di indossare una maschera di sicurezza con ampio campo visivo sopra gli occhiali da vista o occhiali di sicurezza standard con protezioni laterali.

AVVERTENZE DI SICUREZZA

Questa pagina illustra e descrive i simboli di sicurezza che possono essere presenti sul prodotto. Leggere, comprendere e rispettare tutte le istruzioni riportate sul prodotto prima di tentare di assemblarlo e utilizzarlo.

	Avvertenza di sicurezza	Indica un potenziale rischio di infortunio.
	Leggere e comprendere il manuale di istruzioni.	Per ridurre il rischio di infortuni, l'operatore deve leggere e comprendere tutte le istruzioni prima di usare questo prodotto. In caso contrario, l'operatore e/o le persone presenti possono subire lesioni gravi.
	Indossare protezioni per gli occhi.	Durante l'uso del prodotto, indossare sempre occhiali di protezione o occhiali di sicurezza con protezioni laterali conformi allo standard statunitense ANSI Z87.1 o allo standard EN 166 nei Paesi UE. .
	Indossare protezioni per le orecchie.	Indossare protezioni per le orecchie durante l'uso del prodotto.
	Indossare protezioni per la testa.	Indossare protezioni per la testa durante l'uso del prodotto.
	Indossare guanti.	Indossare guanti durante l'uso del prodotto.

	Indossare stivali.	Indossare calzature antiscivolo durante l'uso del prodotto.
	Pericolo di lesioni.	Prestare attenzione agli oggetti scagliati dal prodotto. Tenere le altre persone a distanza.
	Non esporre alla pioggia.	Non esporre alla pioggia.
	Distanza di sicurezza	Tenere le altre persone fuori dall'area di lavoro durante l'uso. Le altre persone devono rimanere ad almeno 15 metri di distanza.
	Rimuovere la batteria dall'apparecchio.	Rimuovere la batteria dall'apparecchio prima di assemblarlo, pulirlo o sottoporlo a manutenzione.
 	Simboli di riciclaggio	Gli apparecchi elettrici o elettronici inservibili devono essere portati presso apposite strutture di smaltimento. Non smaltire gli utensili elettrici e le batterie monouso/ricaricabili insieme ai rifiuti domestici. Gli utensili elettrici e le batterie inservibili devono essere raccolti separatamente e portati presso un apposito centro di riciclaggio. Contattare le autorità locali o il rivenditore per informazioni sul riciclaggio e sui centri di smaltimento.
	Marcatura CE	Questo prodotto è conforme a tutte le direttive europee applicabili, ed è stato effettuato un test di valutazione della conformità a tali direttive.

	Pericolo! Tenere le mani lontane dalle lame.	Il contatto con la lama comporta il rischio di lesioni gravi.
	Distanza di sicurezza	Mantenere una distanza sufficiente dalla linee elettriche.

AVVERTENZE DI SICUREZZA COMUNI AGLI UTENSILI ELETTRICI ALIMENTATI A BATTERIA

⚠ AVVERTENZA!

Consultare tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite insieme a questo utensile elettrico. Il mancato rispetto delle istruzioni elencate di seguito comporta il rischio di scossa elettrica, incendio e/o lesioni gravi. Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per futuro riferimento.

SICUREZZA DELL'AREA DI LAVORO

- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Il disordine e la scarsa illuminazione favoriscono gli incidenti.
- Non usare gli utensili elettrici in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici creano scintille che possono incendiare polveri o fumi.
- Durante l'uso di un utensile elettrico, tenere a distanza i bambini e le persone presenti.
- Le distrazioni possono causare la perdita di controllo.
- Evitare gli ambienti pericolosi. Non usare gli utensili elettrici in ambienti umidi o bagnati.

SICUREZZA PERSONALE

- **Durante l'uso di un utensile elettrico, prestare sempre la massima attenzione e usare il**

buon senso. Non usare gli utensili elettrici se si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Anche un solo momento di disattenzione durante l'uso di un utensile elettrico può provocare gravi infortuni.

- **Indossare dispositivi di protezione individuale.** I dispositivi di protezione individuale come occhiali di sicurezza, maschere antipolvere, calzature antiscivolo, caschi e/o protezioni per le orecchie, se utilizzati quando le circostanze lo richiedono, riducono il rischio di infortuni.
- **Prevenire l'avviamento accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di arresto prima di sollevare, trasportare o collegare l'utensile elettrico al gruppo batteria.** Per ridurre il rischio di incidenti, non trasportare gli utensili elettrici tenendo le dita sull'interruttore e non collegarli alla fonte di alimentazione se l'interruttore è in posizione di avvio.
- **Rimuovere eventuali chiavi di serraggio prima di avviare l'utensile elettrico.** Una chiave di serraggio rimasta inserita in un elemento mobile dell'utensile elettrico comporta il rischio di infortuni.
- **Non allungarsi eccessivamente. Mantenere sempre un buon equilibrio evitando posizioni instabili.** Ciò assicura un miglior controllo dell'utensile elettrico in situazioni impreviste.
- **Vestirsi in modo adeguato. Non indossare indumenti ampi o gioielli. Tenere capelli e indumenti lontani dalle parti in movimento.** Indumenti ampi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.
- **Se sono disponibili dei dispositivi per l'estrazione e la raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente.** L'uso di tali dispositivi può ridurre i rischi derivanti dalla polvere.
- **Non lasciare che la familiarità con gli utensili elettrici (derivata da un uso frequente) abbassi il livello di attenzione.** Anche una minima distrazione può causare gravi infortuni.

Sicurezza elettrica

- **Le spine degli utensili elettrici devono essere adatte al tipo di presa. Non modificare la spina in alcun modo.** Non usare adattatori con gli utensili elettrici dotati di messa a terra

(collegati a massa). L'uso di spine originali corrispondenti al tipo di presa riduce il rischio di scossa elettrica.

- **Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra come tubi, radiatori, fornelli elettrici e frigoriferi.** Il rischio di scossa elettrica aumenta se il proprio corpo è collegato a terra.
- **Non esporre gli utensili elettrici a pioggia o umidità.** L'infiltrazione di acqua all'interno di un utensile elettrico aumenta il rischio di scossa elettrica.
- **Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non usare il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico.** Tenere il cavo a distanza da calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento. La presenza di cavi danneggiati o aggrovigliati aumenta il rischio di scossa elettrica.
- **Durante l'uso di un utensile elettrico all'aperto, usare una prolunga idonea per ambienti esterni.** L'uso di un cavo idoneo riduce il rischio di scossa elettrica.
- **Se è necessario lavorare in un luogo umido, usare un circuito elettrico dotato di interruttore differenziale (RCD).** L'uso di un interruttore differenziale riduce il rischio di scossa elettrica.

Uso e manutenzione dell'utensile elettrico

a) Non forzare l'utensile elettrico. Usare l'utensile elettrico più adatto all'operazione da svolgere. L'utensile elettrico è più sicuro ed efficace se utilizzato alla velocità per la quale è stato progettato.

b) Non usare l'utensile elettrico se l'interruttore non funziona correttamente. Un utensile elettrico che non può essere controllato dall'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.

c) Rimuovere il gruppo batteria, se removibile, e/o scollegare l'utensile elettrico dalla fonte di alimentazione prima di regolarlo, riporlo o sostituire gli accessori. Tali misure preventive riducono il rischio di avviamento accidentale dell'utensile elettrico.

d) Riporre gli utensili elettrici fuori dalla portata dei bambini e non permetterne l'uso a persone che non hanno familiarità con l'utensile elettrico o le istruzioni per l'uso. Gli utensili elettrici sono pericolosi se utilizzati da persone non competenti.

e) Mantenere gli utensili elettrici e gli accessori in buono stato. Verificare che le parti mobili

non siano disallineate o inceppate, che i componenti non siano danneggiati e che non siano presenti altri problemi che potrebbero pregiudicare il corretto funzionamento dell'utensile elettrico. Se l'utensile elettrico è danneggiato, farlo riparare prima di usarlo nuovamente. Molti incidenti sono provocati da utensili elettrici in cattive condizioni.

f) Mantenere gli accessori di taglio puliti e affilati. Un'adeguata manutenzione e affilatura degli accessori di taglio riduce il rischio di inceppamento e ne facilita il controllo.

g) Usare l'utensile elettrico, gli accessori, le punte ecc. conformemente a queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni dell'area di lavoro e del tipo di lavoro da svolgere. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle per cui è progettato può comportare situazioni di pericolo.

h) Tenere le impugnature e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio o grasso. Impugnature e superfici di presa scivolose non garantiscono l'uso sicuro e il controllo dell'utensile in situazioni impreviste.

Riparazioni

a) Affidare la riparazione dell'utensile elettrico a personale qualificato e usare esclusivamente parti di ricambio identiche. Ciò garantisce la sicurezza dell'utensile elettrico.

USO E MANUTENZIONE DEGLI UTENSILI A BATTERIA

Ricaricare la batteria esclusivamente con il caricabatteria specificato dal costruttore. Un caricabatteria adatto a un certo tipo di gruppo batteria comporta il rischio di incendio se utilizzato con gruppi batteria di tipo diverso.

- **Usare esclusivamente gruppi batteria progettati specificamente per questo utensile elettrico.** L'uso di altri gruppi batteria comporta il rischio di incendio e lesioni.
- **Quando il gruppo batteria non è in uso, tenerlo lontano da piccoli oggetti metallici come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti ecc. perché possono creare un collegamento tra i due terminali.** Il cortocircuito dei terminali della batteria comporta il rischio di incendio o ustioni.
- **L'uso improprio può causare fuoriuscite di liquido dalla batteria: evitare il contatto con**

tale liquido. In caso di contatto accidentale, lavare l'area interessata con acqua. Se il liquido entra a contatto con gli occhi, consultare un medico. Il liquido fuoriuscito dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.

- **Non usare gruppi batteria o utensili elettrici danneggiati o modificati.** Le batterie danneggiate o modificate possono manifestare comportamenti imprevisti, con il rischio di incendio, esplosione o infortunio.
- **Non esporre il gruppo batteria o l'utensile elettrico a fiamme o temperature eccessive.** L'esposizione a fiamme o temperature superiori a 100°C (212°F) comporta il rischio di esplosione.
- **Rispettare tutte le istruzioni relative alla ricarica e non ricaricare il gruppo batteria o l'utensile elettrico a temperature diverse da quelle specificate nelle istruzioni.** Una ricarica eseguita in modo improprio o a temperature diverse da quelle specificate può danneggiare la batteria e aumentare il rischio di incendio.

RIPARAZIONI

- **Affidare la riparazione dell'utensile elettrico a personale qualificato e usare esclusivamente parti di ricambio identiche.** Ciò garantisce la sicurezza dell'utensile elettrico.
- **Non riparare gruppi batteria danneggiati.** La riparazione dei gruppi batteria deve essere effettuata esclusivamente dal costruttore o da un centro di assistenza autorizzato.

AVVERTENZE DI SICUREZZA PER TAGLIASIEPI TELESCOPICI

a) Tenere tutte le parti del corpo distanti dalla lama. Non rimuovere il materiale tagliato e non tenere in mano il materiale da tagliare mentre le lame sono in movimento. Le lame continuano a muoversi anche dopo l'arresto dell'utensile. Anche un solo momento di disattenzione durante l'uso del tagliasiepi comporta il rischio di lesioni gravi.

b) Trasportare il tagliasiepi usando l'impugnatura quando la lama è ferma; fare attenzione a non premere il pulsante di avvio/arresto. Il trasporto corretto del tagliasiepi riduce il rischio di

avviamento accidentale e il rischio di lesioni causate dalle lame.

c) Installare sempre il coprilama prima di trasportare o riporre il tagliasiepi. La manipolazione corretta del tagliasiepi riduce il rischio di lesioni causate dalle lame.

d) Prima di rimuovere il materiale incastrato o di intervenire sull'apparecchio, assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di arresto e che la batteria sia stato rimossa o scollegata. L'avviamento accidentale del tagliasiepi durante la rimozione di materiale incastrato o un intervento comporta il rischio di lesioni gravi.

e) Tenere il tagliasiepi esclusivamente tramite le impugnature isolanti, perché la lama può entrare a contatto con cavi elettrici nascosti o con il cavo di alimentazione. Se la lama tocca un cavo elettrificato, può trasmettere la corrente alle parti metalliche del tagliasiepi, esponendo l'operatore al rischio di scossa elettrica.

f) Tenere i cavi elettrici lontani dall'area di taglio. I cavi possono essere nascosti nella siepe o nei cespugli e venire accidentalmente tagliati dalla lama.

g) Non usare il tagliasiepi in condizioni climatiche avverse, in particolare se sussiste il rischio di fulmini. Ciò riduce il rischio di essere colpiti da un fulmine.

a) Per ridurre il rischio di folgorazione, non usare il tagliasiepi telescopico in prossimità di linee elettriche. Il contatto o l'utilizzo in prossimità di linee elettriche comporta il rischio di lesioni gravi, scossa elettrica o morte.

b) Impugnare il tagliasiepi telescopico con entrambe le mani durante l'uso. Impugnare il tagliasiepi telescopico con entrambe le mani per evitare il rischio di perdita di controllo.

c) Indossare una protezione per la testa durante l'uso del tagliasiepi telescopico sopra il livello della propria testa. La caduta di detriti può comportare gravi infortuni.

CONTRACCOLPO DELLA LAMA E RELATIVE AVVERTENZE

Il contraccolpo della lama è un movimento improvviso laterale, in avanti o all'indietro dell'apparecchio, che può verificarsi quando la lama si inceppa o si impiglia in un oggetto come un piccolo arbusto o un ceppo d'albero. Il contraccolpo della lama può essere così violento da spingere l'apparecchio e/o l'operatore in qualsiasi direzione, con il rischio della perdita di controllo

dell'apparecchio. Il contraccolpo della lama e i pericoli connessi possono essere evitati adottando le precauzioni elencate di seguito.

- Mantenere una presa salda con entrambe le mani sull'apparecchio e posizionare le braccia in modo tale da resistere alle forze di contraccolpo. Mantenere il proprio corpo a sinistra dell'apparecchio. Il contraccolpo della lama può aumentare il rischio di lesioni a causa dello spostamento imprevisto dell'apparecchio. Il contraccolpo della lama può essere controllato dall'operatore, adottando le dovute precauzioni.
- Se la lama si inceppa, o se il taglio si interrompe per qualsiasi motivo, rilasciare l'interruttore a grilletto e tenere l'apparecchio fermo nel materiale finché la lama non si arresta completamente. Quando la lama si inceppa, non tentare di rimuovere l'apparecchio dal materiale o di tirarlo verso di sé mentre la lama è in movimento per evitare il rischio di contraccolpo. Individuare la causa dell'inceppamento della lama e liberarla con opportuni interventi.
- Non usare lame smussate o danneggiate. Lame smussate o danneggiate aumentano il rischio di inceppamento o impigliamento in un oggetto, causando il contraccolpo della lama.
- Mantenere sempre una buona visibilità del materiale da tagliare. Il contraccolpo della lama può verificarsi maggiormente in aree in cui è difficile vedere il materiale da tagliare.
- Se una persona si avvicina durante l'uso dell'apparecchio, spegnerlo. Le altre persone possono venire colpite dalla lama in movimento in caso di contraccolpo, con il rischio di lesioni.

AVVERTENZE DI SICUREZZA IMPORTANTI

- Se l'utensile elettrico inizia a emettere vibrazioni o rumori anomali, arrestare il motore e individuare immediatamente la causa. Generalmente, i rumori anomali sono sintomi di un problema.
- Prima di usare il prodotto, assicurarsi che tutte le protezioni e gli altri dispositivi di sicurezza siano installati correttamente e saldamente. Non usarlo se le protezioni non sono installate.
- Non ricaricare il gruppo batteria sotto la pioggia o in luoghi umidi.
- Non gettare la batteria nel fuoco perché le celle potrebbero esplodere. Contattare le autorità locali per eventuali istruzioni di smaltimento specifiche.

- Non aprire o disassemblare la batteria. Gli elettroliti rilasciati sono corrosivi e possono danneggiare gli occhi o la pelle e sono tossici se ingeriti.
- Gli utensili a batteria non hanno bisogno di essere collegati a un impianto elettrico; pertanto sono sempre in condizioni operative. Tenere a mente i possibili rischi anche quando l'utensile elettrico non è in funzione. Prestare attenzione durante le operazioni di manutenzione o riparazione.
- Non lavare l'utensile con tubi di irrigazione per evitare le infiltrazioni d'acqua nel motore e nei componenti elettrici.
- In caso di situazioni non contemplate in questo manuale, agire con cautela e usare il buon senso. Contattare il servizio clienti per ricevere assistenza.
- **CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI.** Consultarle frequentemente e usarle per istruire gli altri operatori di questo utensile. In caso di cessione del prodotto a terzi, allegare anche queste istruzioni per evitare l'uso scorretto del prodotto e il rischio di lesioni.

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI!

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	PT721A	PT721B
Tensione	54 V CC (max 60 V CC)	54 V CC (max 60 V CC)
Potenza	1200 W	1200 W
Tipo di motore	Brushless	Brushless
Velocità a vuoto	2 livelli, 2800/3600 spm	2 livelli, 2800/3600 spm
Lunghezza della lama	560 mm / 22 in	560 mm / 22 in
Capacità di taglio	27 mm / 1.06 in	27 mm / 1.06 in
Temperatura di funzionamento	Da -4°F a 122 °F (Da −20°C a 50°C)	Da -4°F a 122 °F (Da −20°C a 50°C)
Lunghezza totale	2258 mm / 85.9 in	2508 mm / 97.7 in
LPA	83 dB(A)	
LWA	93 dB(A) K = 3	

LWA g	96 dB(A)
Vibrazioni	Impugnatura anteriore: 2,92 m/s2 Impugnatura posteriore: 2,75 m/s2 K = 1,5

GRUPPO BATTERIA	CARICABATTERIA
BS704 _4 Ah BF704_ 4 Ah	CGB6025 CGB6055 CG724-4E
BS708_8 Ah BF708_8 Ah	CGB6025 CG724-4E

Il tagliasiepi telescopico deve essere utilizzato esclusivamente con le batterie e i caricabatteria sopra riportati. Per evitare il rischio di lesioni gravi, non usare altri tipi di batteria e caricabatteria.

DESCRIZIONE

COMPONENTI DEL TAGLIASIEPI TELESCOPICO (Fig. 1)

Per un uso sicuro del prodotto è necessario comprendere le informazioni riportate sull'utensile e in questo manuale ed essere competenti nel tipo di operazione da effettuare. Prima di usare il prodotto, familiarizzarsi con tutte le funzioni operative e le norme di sicurezza.

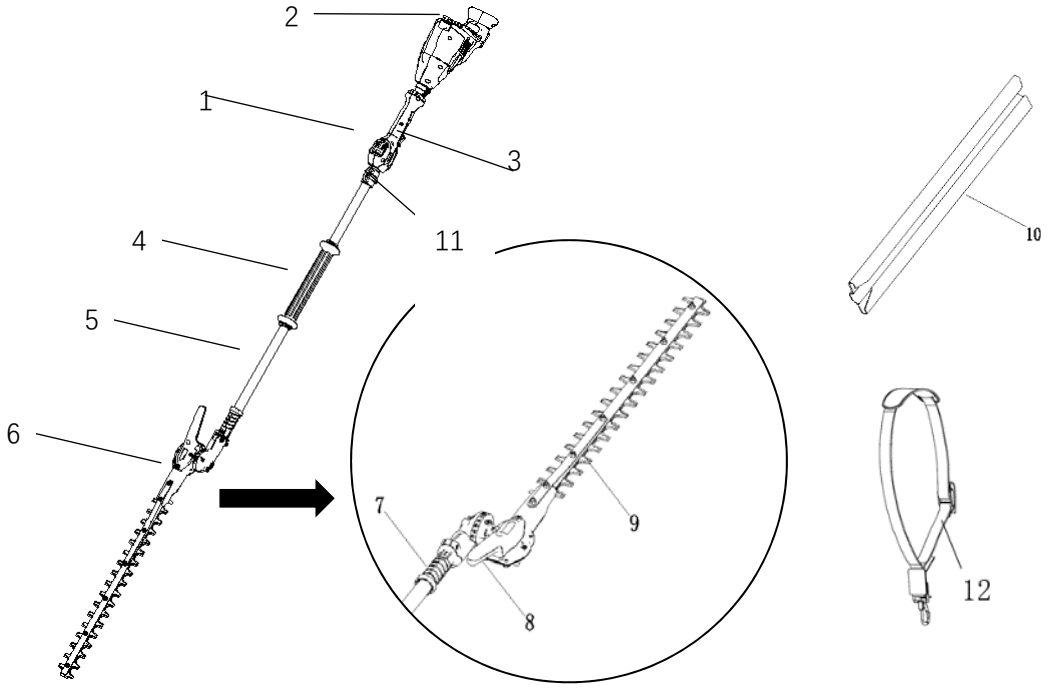


Fig. 1

1. MCDU (unità di controllo e visualizzazione multifunzione)	7. Manicotto scorrevole
2. Presa per batteria	8. Leva di regolazione
3. Interruttore principale e levetta di sbloccaggio	9. Lama
4. Impugnatura anteriore in gomma	10. Coprilama
5. Asta	11. Anello di aggancio della tracolla
6. Unità tagliasiepi telescopico	12. Tracolla

MCDU (unità di controllo e visualizzazione multifunzione)

L'MCDU permette di avviare e arrestare l'utensile, regolare la velocità di taglio e visualizzare il livello di carica rimanente della batteria, il tempo totale di funzionamento, i tipi di errore e i promemoria di manutenzione.

PRESA PER BATTERIA

Inserire il gruppo batteria in questa posizione.

INTERRUTTORE A GRILLETTO/LEVETTA DI SBLOCCAGGIO

L'interruttore principale avvia e arresta l'utensile. La levetta di sbloccaggio deve essere premuta prima di attivare l'interruttore principale.

IMPUGNATURA ANTERIORE IN GOMMA

Per il massimo controllo e comfort.

ASTA

L'asta collega tutti i componenti.

LEVA DI REGOLAZIONE

Permette di regolare la lama del tagliasiepi nella posizione desiderata.

MANICOTTO SCORREVOLE

Permette di sbloccare la leva di regolazione.

LAMA

La lama taglia la siepe.

COPRILAMA

Il coprilama evita che le lame subiscano danni durante il trasporto e protegge l'operatore dal rischio di lesioni quando l'utensile non è in uso.

ASSEMBLAGGIO

AVVERTENZA!

In caso di componenti danneggiati o mancanti, non usare il prodotto finché i componenti non vengono sostituiti. L'uso del prodotto con componenti danneggiati o mancanti comporta il rischio di lesioni gravi.

AVVERTENZA!

Non tentare di modificare il prodotto o creare accessori non raccomandati per l'uso con questo tagliasiepi telescopico. Tali alterazioni o modifiche costituiscono un uso improprio e comportano condizioni pericolose e il rischio di lesioni gravi.

AVVERTENZA!

Indossare guanti protettivi durante la manutenzione della lama. Prestare attenzione alla lama e proteggere le mani dal rischio di lesioni.

AVVERTENZA!

Per evitare il rischio di lesioni gravi causati dall'avviamento accidentale dell'utensile, rimuovere la batteria dall'utensile prima di pulirlo, assemblarlo, sottoporlo a manutenzione o rimuovere il materiale incastrato.

DISIMBALLAGGIO

- Il prodotto deve essere assemblato.
- Estrarre il prodotto e gli accessori dall'imballaggio con attenzione.
- Ispezionare attentamente l'utensile elettrico per assicurarsi che non abbia subito danni durante il trasporto.
- Non gettare i materiali di imballaggio finché l'utensile non è stato ispezionato con attenzione e collaudato.
- In caso di componenti danneggiati o mancanti, riportare il prodotto presso il punto vendita.

UTILIZZO

⚠ AVVERTENZA!

La familiarità con questo prodotto non deve rendere l'operatore disattento. Anche un solo momento di disattenzione comporta il rischio di lesioni gravi.

⚠ AVVERTENZA!

Indossare sempre dispositivi di protezione per gli occhi omologati ai sensi dello standard ANSI Z87.1. o EN 166 per evitare il rischio di lesioni causate da oggetti scagliati verso gli occhi dell'operatore.

⚠ AVVERTENZA!

Non usare accessori non raccomandati dal costruttore del prodotto. L'uso di accessori non raccomandati comporta il rischio di lesioni gravi.

⚠ AVVERTENZA!

Per evitare il rischio di lesioni gravi, scollegare la spina di alimentazione dall'utensile prima di pulirlo, sottoporlo a manutenzione, rimuovere il materiale incastrato o sostituire gli accessori.

DESTINAZIONE D'USO

Questo prodotto può essere usato per gli scopi elencati di seguito.

- Tagliare erba ed erbacce intorno a verande, recinti e piattaforme.
- Tagliare erba difficile da raggiungere con un normale tosaerba.
- Tagliare vegetazione selvatica, cespugli e sterpi.

COLLEGAMENTO/SCOLLEGAMENTO DELLA BATTERIA

NOTA – Ricaricare completamente il gruppo batteria prima del primo utilizzo.

Questo tagliasiepi telescopico è dotato di un sistema di collegamento rapido del gruppo batteria.

Usarlo con le batterie e i caricabatteria elencati alla sezione "Uso e manutenzione degli

utensili a batteria". La batteria e il caricabatteria non sono inclusi nell'imballaggio, ma sono venduti separatamente.

Batteria sull'utensile

1. Fare scorrere il gruppo batteria nella presa sull'utensile fino a udire un "clic" (Fig. 2).

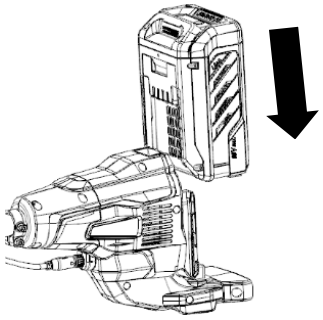


Fig. 2

2. Per scollegare la batteria, premere il pulsante di bloccaggio della batteria sull'impugnatura ed estrarre il gruppo batteria dalla presa.

INSTALLAZIONE DELLA TRACOLLA

1. Collegare il moschettone della tracolla all'anello di aggancio della tracolla sul tagliasiepi telescopico (Fig. 5).
2. Regolare la lunghezza della tracolla.

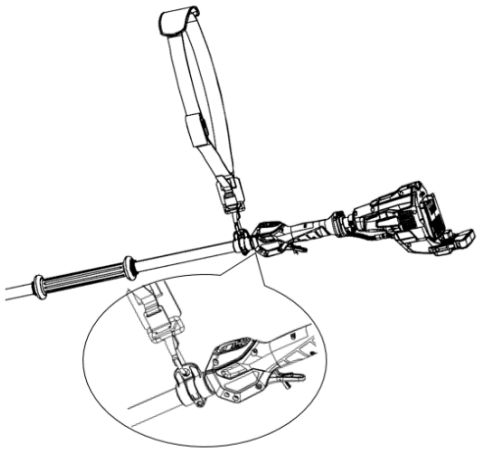


Fig. 5

IMPUGNATURA DEL TAGLIASIEPI TELESCOPICO

⚠ AVVERTENZA!

Impugnare il tagliasiepi telescopico con entrambe le mani (Fig. 6). Non tenere mai il cespuglio con una mano e il tagliasiepi telescopico in funzione con l'altra mano. Il mancato rispetto di questa avvertenza comporta il rischio di lesioni gravi.

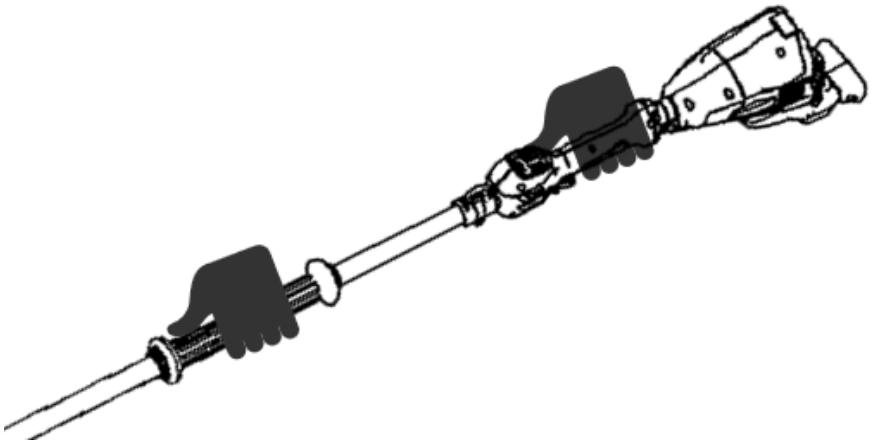


Fig. 6

AVVIO/ARRESTO DEL TAGLIASIEPI TELESCOPICO

Prima di avviare il tagliasiepi telescopico:

- Accertarsi di assumere una posizione sicura e in equilibrio.
- Alzarsi in piedi, impugnare il tagliasiepi telescopico e assumere una postura rilassata.
- Rimuovere il coprilama.
- Assicurarsi che la lama non sia a contatto con il terreno o con altri oggetti.
- Tenere l'apparecchio con entrambe le mani: una mano sull'impugnatura posteriore e l'altra mano sull'impugnatura anteriore.

AVVIO/ARRESTO DEL TAGLIASIEPI TELESCOPICO

Avvio

1. Premere il pulsante  sull'MCDU (Fig. 7) per accendere il display.
2. Portare la linguetta di sbloccaggio in avanti (Fig. 8), quindi premere l'interruttore a grilletto (Fig. 9). L'utensile entrerà in funzione.

3. Premere il pulsante  sull'MCDU per regolare la velocità di taglio dell'utensile. "1P" è la velocità minima, "2P" è la velocità massima(Fig. 7).

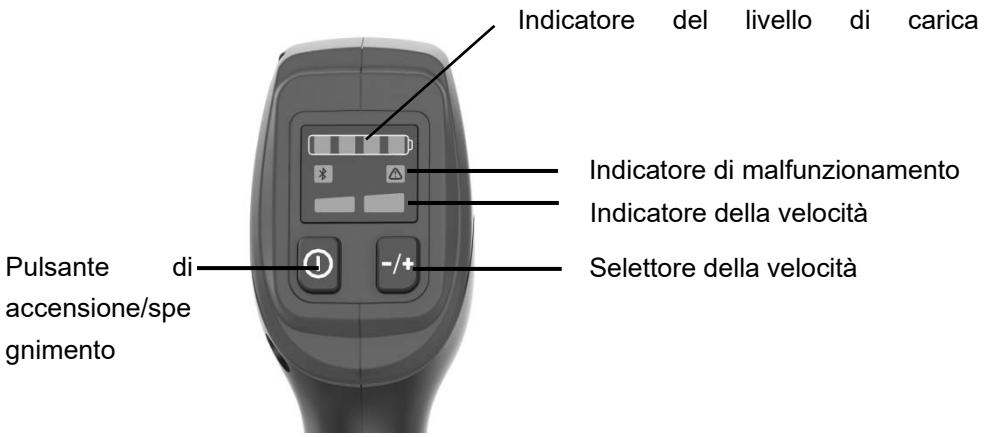


Fig. 7

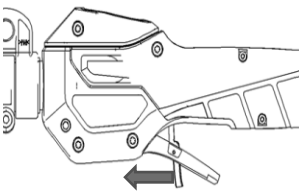


Fig.8

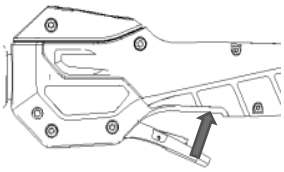


Fig.9

Arresto

1. Allontanare l'utensile dall'area di taglio e rilasciare l'interruttore a grilletto per arrestarlo.
2. Premere il pulsante di accensione/spegnimento sull'MCDU per spegnere l'utensile e prevenire l'avviamento accidentale.

⚠ AVVERTENZA!

Rimuovere il gruppo batteria dall'utensile durante le pause e al termine del lavoro.

⚠ AVVERTENZA!

Prima di riavviare l'utensile, assicurarsi che il display sia spento per evitare l'avviamento accidentale e il rischio di lesioni gravi.

UTILIZZO DEL TAGLIASIEPI TELESCOPICO

⚠ PERICOLO!

SE LA LAMA SI INCEPPA IN UN CAVO ELETTRICO, NON TOCCARLA! PUÒ DIVENTARE ELETTRIFICATA E MOLTO PERICOLOSA. Continuare a tenere il tagliasiepi telescopico tramite l'impugnatura isolata posteriore e appoggiarlo lontano da sé in modo sicuro. Scollegare la fonte di alimentazione del cavo danneggiato prima di tentare di sbloccare la lama dal cavo. Il mancato rispetto di questa avvertenza comporta il rischio di lesioni gravi o mortali.

⚠ AVVERTENZA!

In caso di componenti danneggiati o mancanti, non usare l'utensile finché i componenti non vengono sostituiti per evitare il rischio di lesioni gravi.

⚠ AVVERTENZA!

Per evitare lesioni gravi, tenere le mani a distanza dalla lama. Non tentare di rimuovere il materiale tagliato e non tenere in mano il materiale da tagliare mentre le lame sono in movimento. Verificare che le lame si siano arrestate completamente e che la batteria sia stata rimossa prima di rimuovere il materiale incastrato sulle lame. Non afferrare la parte esposta delle lame o i bordi taglienti per sollevare o usare l'apparecchio.

⚠ AVVERTENZA!

Sgombrare l'area di taglio prima di ogni utilizzo. Rimuovere oggetti come cavi, luci o corde perché potrebbero impigliarsi nella lama, con il rischio di lesioni gravi.

Regolazione della lama

- Il tagliasiepi è imballato in posizione di trasporto, ovvero la lama è ripiegata contro l'asta. Sono disponibili 11 posizioni operative entro un'angolazione totale di 180° (Fig. 10).
- Regolazione della lama (Fig. 11)
  - A. Tirare il manicotto scorrevole all'indietro e tenerlo in posizione.
  - B. Afferrare la leva di regolazione e ruotare la lama fino all'angolazione desiderata.
  - C. Rilasciare il manicotto scorrevole.
  - D. Muovere la leva di regolazione avanti e indietro finché il manicotto scorrevole non si blocca in posizione.
  - E. Assicurarsi che il perno di bloccaggio sia bloccato nella piastra di bloccaggio e che la leva di regolazione non possa muoversi.

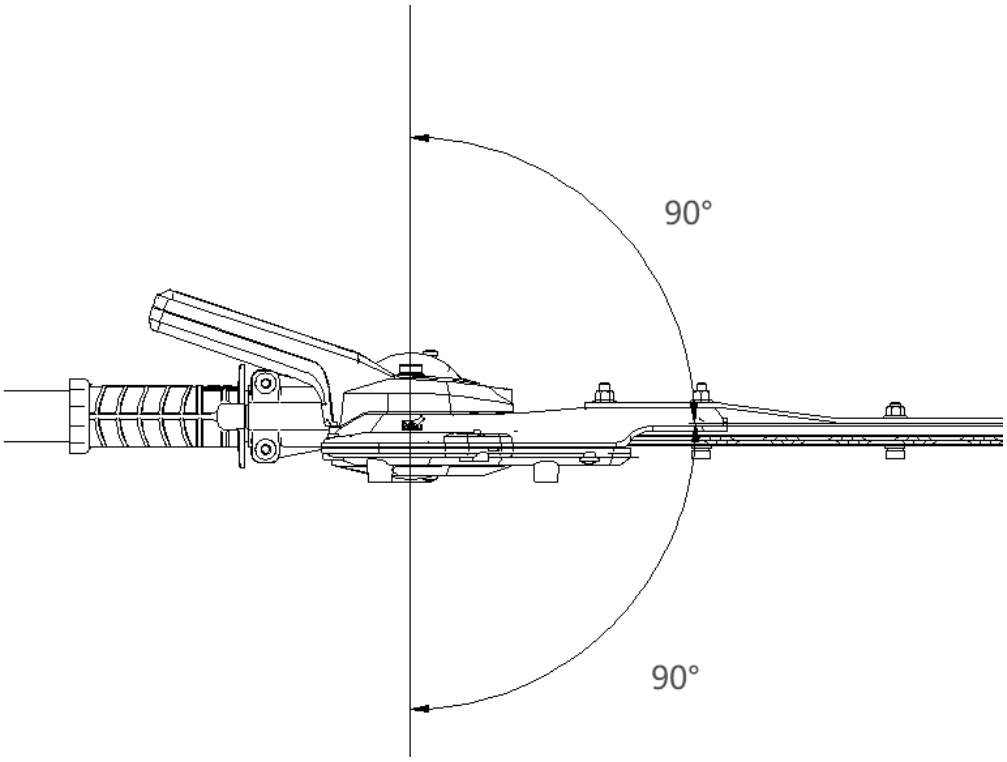


Fig. 10

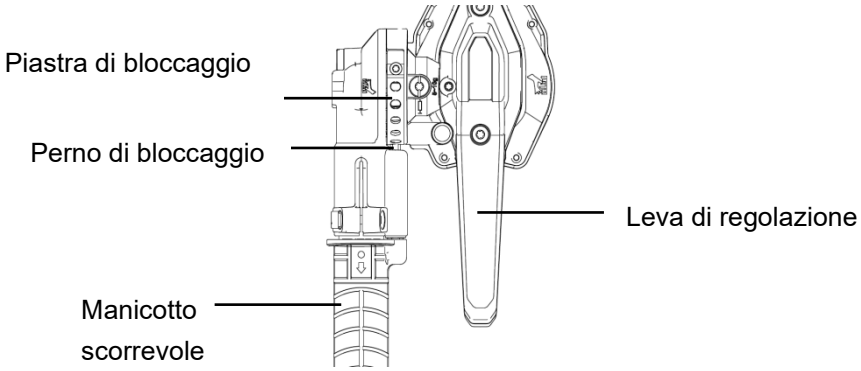


Fig. 11

Suggerimenti per il taglio

- Prima di avviare il tagliasiepi telescopico, assumere una posizione salda e in equilibrio e non allungarsi eccessivamente. Indossare occhiali di sicurezza, calzature antiscivolo e guanti in gomma. Impugnare l'apparecchio con entrambe le mani, tenendo la lama lontana da sé. Utilizzare il tagliasiepi telescopico nel modo corretto.
- Non tagliare troppo materiale in una volta sola per evitare che la lama si inceppi, riducendo l'efficienza di taglio.
- Non forzare il tagliasiepi telescopico all'interno di vegetazione densa per evitare che le lame

si inceppino e rallentino. Se le lame rallentano, ridurre la velocità di taglio.

- Tagliare le nuove crescite con ampi movimenti oscillanti, affinché gli steli entrino a contatto diretto con la lama. Le crescite meno recenti hanno steli più spessi; per tagliarle più facilmente, usare un movimento a sega.
- Non tagliare rami di spessore superiore a 1.1" (28 mm). Usare una sega a mano o delle forbici per potatura per tagliarli.
- In caso di uso frequenze, si raccomanda di non tagliare rami di spessore superiore a 0,4" (10 mm).

Taglio in prossimità del terreno

- Regolare l'angolazione della lama.
- Fare oscillare la lama a destra e a sinistra durante lo spostamento del tagliasiepi telescopico (Fig 12).

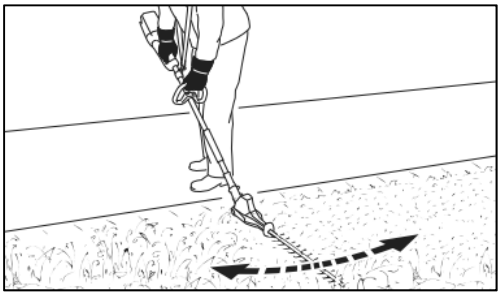


Fig. 12

Taglio dei lati della siepe

- Regolare l'angolazione della lama.
- Fare oscillare la lama in alto.
- e in basso descrivendo un arco.
- Avanzare lentamente e in modo controllato (Fig. 13).



Fig. 13

Taglio al di sopra della propria testa

- Regolare l'angolazione della lama.
- Fare oscillare la lama a destra e a sinistra durante lo spostamento del tagliasiepi telescopico (Fig 14).

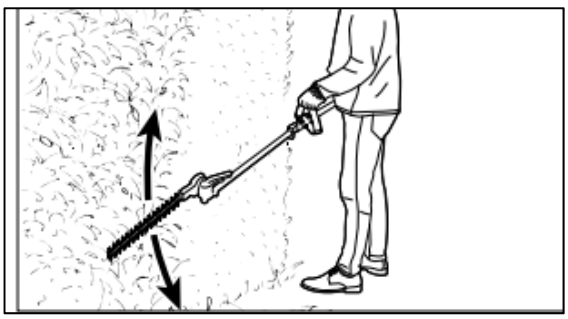


Fig. 14

MANUTENZIONE

⚠ AVVERTENZA!

Per le riparazioni, usare esclusivamente parti di ricambio identiche. L'uso di altri ricambi comporta situazioni pericolose o il rischio di danni al prodotto. Per garantire sicurezza e affidabilità, tutte le operazioni di riparazione devono essere effettuate da un rivenditore/distributore autorizzato.

⚠ AVVERTENZA!

Per evitare l'avviamento accidentale e il conseguente rischio di lesioni gravi, rimuovere la batteria dal prodotto prima di pulirlo o sottoporlo a manutenzione. Qualsiasi intervento sul tagliasiepi telescopico diverso da quelli elencati in questo manuale deve essere effettuato da un rivenditore/distributore autorizzato.

PULIZIA

- Usare una spazzola morbida per rimuovere i detriti dalle aperture di ventilazione e dalla lama.
- Per rimuovere catrame e altri residui collosi, spruzzare sulla lama del solvente per resine. Avviare brevemente il motore affinché il solvente si distribuisca omogeneamente.
- Pulire la superficie con un panno asciutto.
- Pulire le aperture di ventilazione ogni 30 ore di utilizzo per evitare l'ostruzione delle aperture di ventilazione.

⚠ AVVERTENZA!

Non usare acqua per pulire il tagliasiepi telescopico. Non usare solventi per pulire le parti in plastica. I solventi disponibili in commercio possono danneggiare la maggior parte dei componenti in plastica. Usare un panno pulito per rimuovere sporcizia, polvere, olio, grasso, ecc.

AFFILATURA PERIODICA DELLA LAMA

Se le prestazioni di taglio dell'apparecchio iniziano a diminuire, riaffilare la lama. Si raccomanda di affidare l'affilatura delle lame a un tecnico qualificato.

NOTA – Non usare il tagliasiepi telescopico con una lama smussata o danneggiata per evitare il rischio di surriscaldamento e risultati di taglio insoddisfacenti.

LUBRIFICAZIONE DELLA LAMA

Per le migliori prestazioni e una maggiore durata di servizio della lama, lubrificarla prima e dopo ogni utilizzo con dell'olio antiruggine.

1. Rimuovere la batteria dal tagliasiepi telescopico.
2. Posizionare il tagliasiepi telescopico su una superficie piana. Spruzzare l'olio antiruggine lungo i bordi della lama. Avviare il tagliasiepi telescopico per distribuire uniformemente l'olio sulla superficie della lama (Fig. 15).

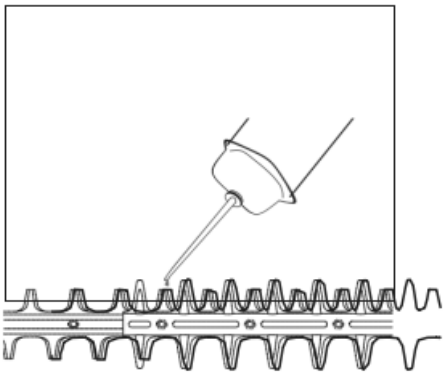


Fig. 15

LUBRIFICAZIONE DEGLI INGRANAGGI

Per le migliori prestazioni e una maggiore durata di servizio, lubrificare gli ingranaggi del tagliasiepi telescopico con del grasso speciale ogni 50 ore di utilizzo. **NON RIEMPIRE COMPLETAMENTE LA SCATOLA INGRANAGGI CON IL GRASSO.**

- Svitare il bullone (utensile non incluso).
- Aggiungere 5-8 grammi di grasso al litio nel foro di lubrificazione (Fig. 16).

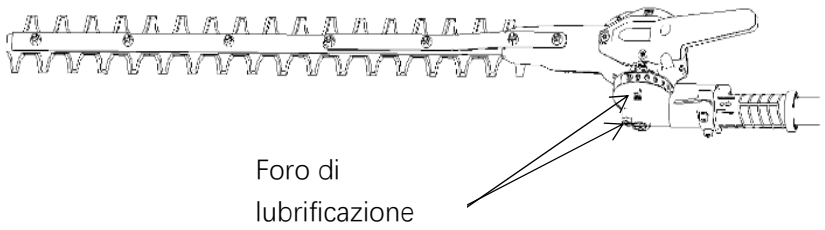


Fig 16

TRASPORTO E CONSERVAZIONE

- Prima di riporre il tagliasiepi telescopico, pulirlo accuratamente e spruzzare dell'olio antiruggine sulla lama in modo uniforme.
- Posizionare sempre il coprilama sulla lama prima di trasportare o riporre l'apparecchio.

Prestare attenzione per evitare il contatto con i denti affilati della lama.

- Conservare tagliasiepi telescopico in un luogo asciutto, al chiuso e inaccessibile ai bambini.
- Tenerlo al riparo da agenti corrosivi, ad esempio sostanze chimiche per il giardinaggio e sale per disgelo.

⚠ AVVERTENZA!

Le lame sono affilate. Durante la manipolazione delle lame, indossare guanti protettivi robusti e antiscivolo. Non posizionare la mano o le dita tra le lame o in qualsiasi posizione in cui potrebbero venire schiacciate o tagliate. NON toccare le lame e non intervenire sull'apparecchio con il gruppo batteria installato.

COLLEGAMENTO DEL CAVO

1. Allineare la freccia bianca sul connettore del cavo con la freccia sull'unità motore (Fig. 17). Dopo aver inserito il connettore del cavo, serrare il dado sul connettore.

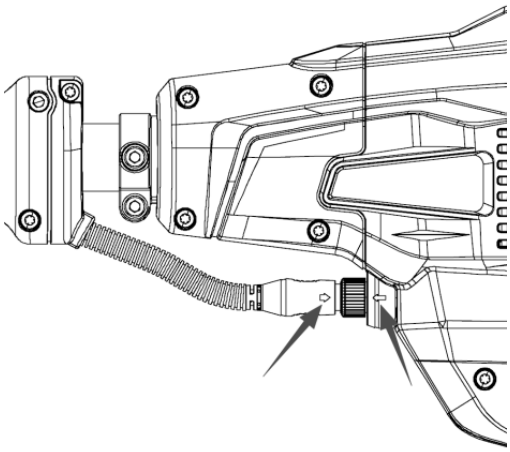


Fig 17

2. Ogni 20 ore di utilizzo, controllare che il dado sia serrato saldamente per evitare che il connettore si scolleghi.

PULIZIA DEL FILTRO ANTIPOLVERE

Ogni 20 ore di utilizzo, rimuovere il filtro antipolvere sulla parte posteriore dell'unità motore. Eliminare eventuali detriti dal filtro antipolvere per evitare che lo schermo dell'apertura di ingresso dell'aria venga ostruito da polvere e impurità. Dopo averlo pulito, reinstallare il filtro antipolvere sull'unità motore (Fig. 18).

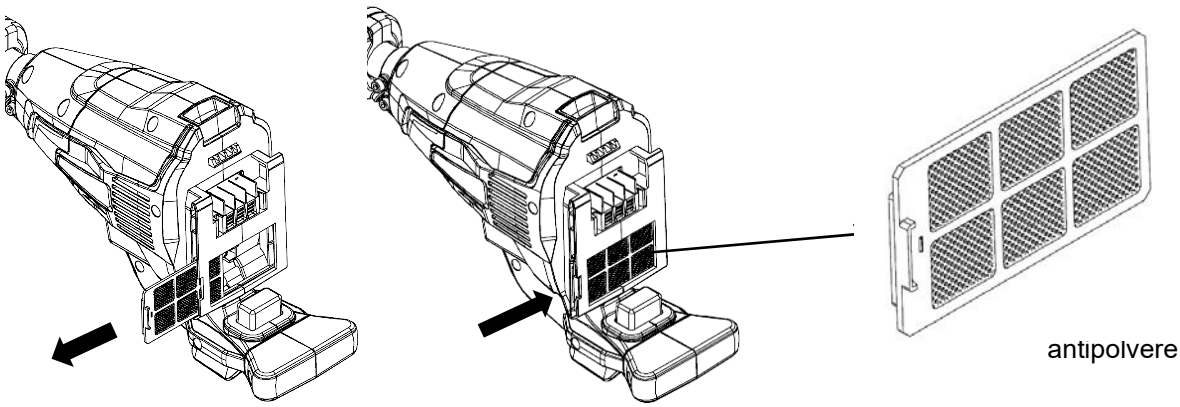


Fig 18

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
Il tagliasiepi telescopico non funziona.	La batteria non è installata correttamente sul tagliasiepi telescopico.	Reinstallare correttamente la batteria.
	Nessun contatto elettrico tra il tagliasiepi telescopico e la batteria.	Controllare tutti i contatti e ricollegare la batteria al tagliasiepi telescopico.
	La temperatura della batteria o del tagliasiepi telescopico è troppo elevata.	Scollegare la batteria dal tagliasiepi e lasciare che la batteria o il tagliasiepi si raffreddino finché la temperatura non scende sotto i 50°C.
	Il gruppo batteria è scarico.	Ricaricare il gruppo batteria.
	La levetta di sbloccaggio non è stata premuta prima dell'interruttore a grilletto.	Per avviare il tagliasiepi telescopico, tenere premuta la levetta di sbloccaggio contemporaneamente all'interruttore a grilletto.
	Il gruppo batteria o l'unità motore sono troppo caldi.	Attendere che la temperatura del gruppo batteria o dell'unità motore scenda al di sotto di 67°C (152°F).
	La lama è inceppata.	Rimuovere il gruppo batteria dall'utensile. Rimuovere attentamente l'ostruzione, quindi reinserire la batteria e riavviare l'utensile.

	Il tagliasiepi telescopico non è collegato correttamente alla fonte di alimentazione.	Scollegare la batteria dal tagliasiepi telescopico. Rimuovere l'ostruzione indossando dei guanti e controllare la lama. Se la lama non è danneggiata o piegata, reinstallare la batteria per avviare il tagliasiepi telescopico.
Rumore o vibrazioni eccessivi.	Le lame sono asciutte o corrose.	Lubrificare le lame come descritto alla sezione "**LUBRIFICAZIONE DELLA LAMA**" di questo manuale.
	Le lame o il supporto della lama sono piegati.	Sostituire con una lama nuova o un supporto nuovo. Contattare un rivenditore/distributore autorizzato per il servizio di sostituzione.
	I denti della lama sono piegati o danneggiati.	Sostituire con una lama nuova. Contattare un rivenditore/distributore autorizzato per il servizio di sostituzione.
	Gli ingranaggi non sono abbastanza lubrificati.	Lubrificare gli ingranaggi come descritto alla sezione "LUBRIFICAZIONE DEGLI INGRANAGGI" di questo manuale.

Indicatore di malfunzionamento (numero di lampeggiamenti)	Causa	Soluzione
1	Errore MOS.	■ Contattare il centro di assistenza per risolvere il problema o riparare l'utensile. ■ Rilasciare l'interruttore e riavviare correttamente l'utensile.
3	Errore di comunicazione.	■ Contattare il centro di assistenza per risolvere il problema o riparare l'utensile. ■ Rilasciare l'interruttore e riavviare correttamente l'utensile.
4	Sovracorrente dell'hardware. Sovracorrente di picco. Sovracorrente media.	■ Arrestare l'utensile e riavviarlo. Se il problema persiste, contattare il centro di assistenza.
5	Sottotensione del controller 1 Sottotensione del controller 2 Sovratensione del controller. Sottotensione del gruppo batteria.	■ Arrestare l'utensile e riavviarlo. ■ Ricaricare il gruppo batteria con il caricabatteria specificato. ■ Verificare che la tensione del gruppo batteria sia corretta.
6	Temperatura del MOS troppo alta. Temperatura del MOS troppo bassa. Temperatura del gruppo batteria troppo bassa.	■ Contattare il centro di assistenza per risolvere il problema o riparare l'utensile.
8	Protezione contro la bassa velocità. Stallo del motore.	■ Rilasciare l'interruttore.
9	Sequenza di avvio	■ Contattare il centro di assistenza per risolvere il problema o riparare l'utensile.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Il costruttore
Zhejiang Sunseeker Industrial Co., Ltd.
988 Jinde Rd. Jiangdong Industrial Park, Jinhua, Zhejiang 321000 CINA
dichiara che, in conformità alle direttive europee, la macchina identificata in questo documento, per la sua progettazione e costruzione e ai sensi del marchio CE stampato su di esso dal costruttore, è conforme ai requisiti essenziali e pertinenti in materia di salute e sicurezza delle direttive europee citate. La dichiarazione autorizza il prodotto a recare il simbolo CE.
Nel caso in cui la macchina venga modificata e tali modifiche non siano approvate dal costruttore e comunicate al distributore, la presente dichiarazione perderà valore e validità.

Nome della macchina: **Tagliasiepi telescopico**
Modello: **PT721A, PT721B**

Standard riconosciuti e approvati a cui è conforme:
2006/42/EC – Direttiva Macchine
2014/30/EU – Direttiva EMC (compatibilità elettromagnetica)
2000/14/EC – Direttiva Rumorosità incluse modifiche (EU) 2024/1208

Collaudato ai sensi dei regolamenti:
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-4-2:2019+A1:2022+A11:2022
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2: 2021

Firmato a nome e per conto di:
Luogo: Jinhua, Zhejiang CINA
Data: 21/11/2025
Nome: Guoming Liu
Firma:
Ruolo: Ingegnere capo

Rappresentante autorizzato:
Sunseeker Intelligent Technology SE
Theodorstrasse 41M1
22761 Amburgo

Hans-Peter Kübler
Direttore esecutivo

OPERATOR'S MANUAL

60V Lithium-Ion Cordless Commercial Series

Pole Hedge trimmer



Model Number：

PT721A

PT721B

Battery and Charger Sold Separately

WARNING: To reduce the risk of injury, the user must read and understand the Operator's Manual before using this product. Save these instructions for future reference.

READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND OPERATOR'S MANUAL

WARNING: Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling and other construction activities contains chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and
- Arsenic and chromium from chemically-treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemical: work in a well-ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

SAFETY SYMBOLS

The purpose of safety symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols and the explanations with them deserve your careful attention and understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger. The instructions and warnings they give are no substitutes for proper accident prevention measures.

WARNING: Be sure to read and understand all safety instructions in this Operator's Manual, including all safety alert symbols such as "DANGER," "WARNING," and "CAUTION" before using this tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

SAFETY ALERT SYMBOL: Indicates DANGER, WARNING, OR CAUTION. May be used in conjunction with other symbols or pictographs.

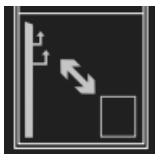
WARNING! The operation of any power tools can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shields and a full-face shield when needed. We recommend a Wide Vision Safety Mask for use over eyeglasses or standard safety glasses with side shields.

SAFETY INSTRUCTIONS

This page depicts and describes safety symbols that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the machine before attempting to assemble and operate it.

	Safety Alert	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read & Understand Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand the operator's manual before using this product. Failure to do so can result in serious injury to the operator and/or bystander.
	Wear Eye Protection	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields when operating this product that comply with ANSI Z87.1 USA or EN 166 in EU countries. .
	Wear Ear Protection	Wear ear protection when using the product.
	Wear Head Protection	Wear head protection when using the product.
	Wear Gloves	Wear gloves when using the product.
	Wear Boots	Wear slip-resistant footwear when using the device.

	Danger of injury	Pay attention to objects being blown away. Keep others at a distance.
	Do not expose to rain	Do not expose to rain.
	Safe distance	Keep other people out of working area during operation. The distance between the machine and bystanders should be at least 15 meters.
	Take battery from appliance	Take the replaceable battery from the appliance before any extension, cleaning and servicing works.
 	Recycle Symbols	Any damaged or disposed electric or electronic devices must be delivered to appropriate collection centers. Do not dispose electric tools, batteries/re-chargeable batteries together with household waste material. Electric tools and batteries that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility. Check with your local authority or retailer for recycling advice and collection point.
	CE marking	The product complies with the applicable European directives and an evaluation method of conformity for this directives was done.
	Danger-keep ands Away from Blades	Contact with blade will result in serious personal injury

	Safe distance	Keep sufficient distance away from electrical power lines

GENERAL BATTERY-OPERATED POWER TOOL SAFETY WARNINGS

⚠ WARNING:

Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.

WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool.
- Distractions can cause you to lose control.
- Avoid Dangerous Environment - Don't use appliances in damp or wet locations.

PERSONAL SAFETY

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- **Always use personal protective equipment.** Personal protective equipment such as eye protection, dust mask, non-skid safety shoes, hard hat and/or hearing protection used for

appropriate conditions will reduce personal injuries.

- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to the battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a moving part of the power tool may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

Electrical safety

- **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way.** Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool.** Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.

- **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

Power tool use and care

a) Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.

b) Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.

c) Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.

d) Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

e) Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

f) Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control**.**

g) Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

h) Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

Service

a) Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

BATTERY TOOL USE AND CARE

Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.

- **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contact eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 212 °F (100°C) may cause explosion.
- **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

SERVICE

- **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
- **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR POLE HEDGER

a) Keep all parts of the body away from the blade. Do not remove cut material or hold material to be cut when blades are moving. Blades continue to move after the switch is turned off. A moment of inattention while operating the hedge trimmer may result in serious personal injury.

b) Carry the hedge trimmer by the handle with the blade stopped and taking care not to operate any power switch. Proper carrying of the hedge trimmer will decrease the risk of inadvertent starting and resultant personal injury from the blades.

c) When transporting or storing the hedge trimmer, always fit the blade cover. Proper handling of the hedge trimmer will decrease the risk of personal injury from the blades.

d) When clearing jammed material or servicing the unit, make sure all power switches are off and the battery is disconnected. Unexpected actuation of the hedge trimmer while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.

e) Hold the hedge trimmer by insulated gripping surfaces only, because the blade may contact hidden wiring or its own cord. Blades contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the hedge trimmer "live" and could give the operator an electric shock.

f) Keep all power cords and cables away from cutting area. Power cords or cables may be hidden in hedges or bushes and can be accidentally cut by the blade.

g) Do not use the hedge trimmer in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning. This decreases the risk of being struck by lightning**.**

a) To reduce the risk of electrocution, never use the extended-reach hedge trimmer near any electrical power lines. Contact with or use near power lines may cause serious injury or electric shock resulting in death.

b) Always use two hands when operating the extended-reach hedge trimmer. Hold the extended-reach hedge trimmer with both hands to avoid loss of control.

c) Always use head protection when operating the extended-reach hedge trimmer overhead. Falling debris can result in serious personal injury.

BLADE THRUST CAUSES AND RELATED WARNINGS

Blade thrust is a sudden sideways, forward or backward motion of the machine, which may occur when the blade jams or catches on an object such as a sapling or a tree stump. It can be violent enough to cause the machine and/or operator to be propelled in any direction, and possibly lose control of the machine. Blade thrust and its related hazards can be avoided by taking proper precautions as given below.

- Maintain a firm grip with both hands on the machine and position your arms to resist blade thrust. Position your body to the left side of the machine. Blade thrust can increase the risk of injury due to the machine moving unexpectedly. Blade thrust can be controlled by the operator if proper precautions are taken.
- If the blade binds, or when interrupting a cut for any reason, switch the machine off and hold the machine motionless in the material until the blade comes to a complete stop. While the blade is binding, never attempt to remove the machine from the material or pull the machine backward while the blade is in motion, otherwise blade thrust may occur. Investigate and take corrective actions to eliminate the cause of blade binding.
- Do not use blunt or damaged blades. Blunt or damaged blades increase the risk of jamming or catching on an object, resulting in blade thrust.
- Always maintain good visibility of the material being cut. Blade thrust is more likely to occur in areas where it is difficult to see the material being cut.
- If you are approached by another person while operating the machine, switch the machine off. There is an increased risk of injury to other persons being struck by the moving blade in the event of blade thrust.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- If the power tool starts to vibrate abnormally or become noisy, stop the motor and check immediately for the cause. Abnormal noise is generally a warning of trouble.
- Make sure all proper guards and other safety devices are properly and securely attached before using this product. Do not operate without guards in place.
- Do not charge the battery pack in rain, or in wet locations.
- Do not dispose of the battery in a fire. The cells may explode. Check with local codes for

possible special disposal instructions.

- Do not open or mutilate the battery. Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- Battery tools do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition. Be aware of possible hazards even when the tool is not operating. Take care when performing maintenance or service.
- Do not wash with a hose; avoid getting water in motor and electrical connections.
- If situations occur that are not covered in this manual, use care and good judgment. Contact the Customer Service Center for assistance.
- **SAVE THESE INSTRUCTIONS.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you lend this tool to someone else, also lend these instructions to them to prevent misuse of the product and possible injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!

SPECIFICATIONS

Model	PT721A	PT721B
Voltage	54 Vd.c. (Max. 60 Vd.c.)	54 Vd.c. (Max. 60 Vd.c.)
Power	1200W	1200W
Motor Type	Brushless	Brushless
No-Load Speed	2 levels, 2800/3600 spm	2 levels, 2800/3600 spm
Blade Length	560mm / 22in	560mm / 22in
Cutting Capacity	27mm / 1.06in	27mm / 1.06in
Operating Temperature	-4°F~ 122 °F (-20°C~50°C)	-4°F~ 122 °F (-20°C~50°C)
Overall Length	2258mm / 85.9in	2508mm / 97.7in
LPA	83 dB(A)	
LWA	93dB(A) K:3	
LWA g	96 dB(A)	

Vibration	Front handle: 2,92 m/s2, Rear handle: 2,75 m/s2 K:1.5

BATTERY PACK	CHARGER
BS704 _4AH BF704_ 4AH	CGB6025 CGB6055 CG724-4E
BS708_8Ah BF708_8Ah	CGB6025 CG724-4E

The pole saw should exclusively use the battery and charger suggested above. Other type battery and charger are never allowed and would cause bad injury.

DESCRIPTION

KNOW YOUR POLE HEDGER (Fig. 1)

The safe use of this product requires an understanding of the information on the tool and in this operator's manual, as well as knowledge of the project you are attempting. Before using this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules.

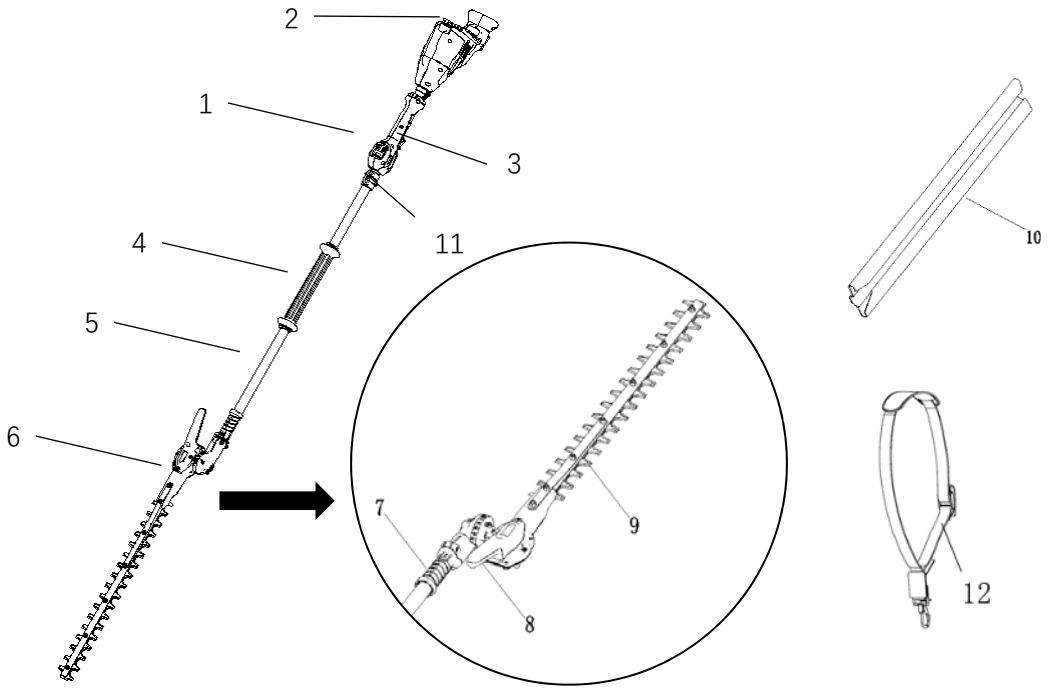


Fig.1

1. MCDU (Multiple control display unit)	7. Sliding sleeve
2. Battery Socket	8. Adjusting Lever
3. Throttle trigger & lock-off trigger	9. Blade
4. Rubber front handle	10. Blade protection guard
5. Shaft	11. Shoulder strap mount
6. Pole hedger attachment	12. Shoulder strap

MCDU (Multi Control Display Unit)

Control the ON and OFF of the unit, adjust cutting speed, monitor the remaining capacity of battery, total working time, error type, and maintenance reminding.

BATTERY SOCKET

Directly insert the battery package.

THROTTLE TRIGGER/LOCK-OFF TRIGGER

Turns the tool ON and OFF; the lock-off trigger must be squeezed before pressing the main trigger.

RUBBER FRONT HANDLE

For comfort and control.

SHAFT

The shaft connects all components.

ADJUSTING LEVER

Adjusts the pole hedger blade to the desired working position.

SLIDING SLEEVE

Unlocks the blade angle adjuster.

BLADE

The blade cuts the hedge.

BLADE PROTECTION GUARD

The blade protection guard helps to prevent damage to the blades during transport and helps to protect you from being cut by the blades when the tool is not in use.

ASSEMBLY

⚠ WARNING:

If any part is damaged or missing, do not operate this product until the part is replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

⚠ WARNING:

Do not attempt to modify this product or create accessories not recommended for use with this pole hedger. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to possibly serious personal injury.

⚠ WARNING:

Always wear heavy gloves when doing any maintenance on the blade. Be careful of the blade and protect your hands from being injured by the blade.

⚠ WARNING:

To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery from the tool when assembling parts, making adjustments, cleaning, or when not in use.

UNPACKING

- This product requires assembly.
- Carefully remove the product and any accessories from the box.
- Inspect the tool carefully to make sure that no breakage or damage occurred during shipping.

- Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the tool.
- If any part is damaged or missing, please return the product to the place of purchase.

OPERATION

⚠ WARNING:

Do not allow familiarity with this product to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.

⚠ WARNING:

Always wear eye protection that is marked to comply with ANSI Z87.1. or EN 166. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes and other possible serious injuries.

⚠ WARNING:

Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

⚠ WARNING:

To prevent serious personal injury, remove the power plug from the tool before servicing, cleaning, changing attachments or removing material from the unit.

APPLICATION

You may use this product for the purposes listed below:

- Trimming grass and weeds from around porches, fences, and decks
- Cutting grass that is difficult to reach with a normal lawn mower.
- For cutting wild growth, shrubs and undergrowth.

CONNECTING WITH/ DISCONNECTING FROM THE BATTERY

NOTE: Fully charge the battery pack before first use.

This pole hedger has a quick insert battery package connection. Please use it with the battery and charger listed above on Battery Tool Use and Care section.The battery and adapter not included in the packing, both being sold separately.

With onboard battery

1. Slide the battery pack into the onboard socket, until you hear a clear “click” sound (Fig. 2).

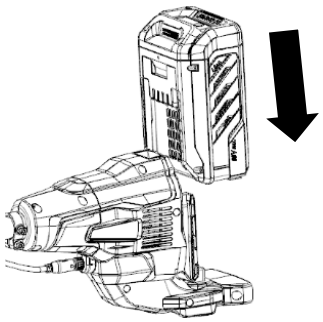


Fig .2

2. To disconnect from the battery, press the battery lock button on handle, pull the battery pack out from the socket.

FITTING THE SHOULDER STRAP

1. Connect the hook of shoulder strap to the shoulder strap mount on the pole hedger (Fig 5).
2. Adjust the length of shoulder strap to the proper position.

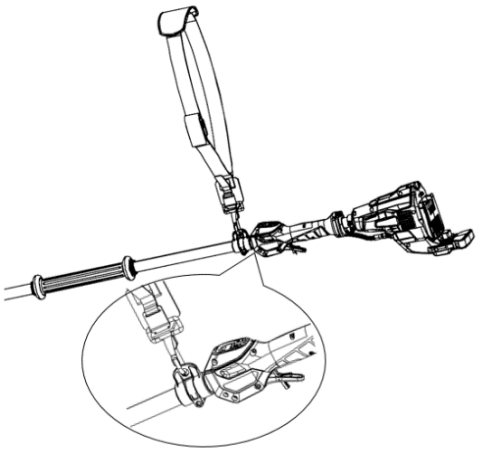


Fig.5

HOLDING THE POLE HEDGER

⚠ WARNING:

Always hold the pole hedger with both hands(Fig 6). Never hold shrubs with one hand while operating the pole hedger with the other hand. Failure to heed this warning may result in serious injury.

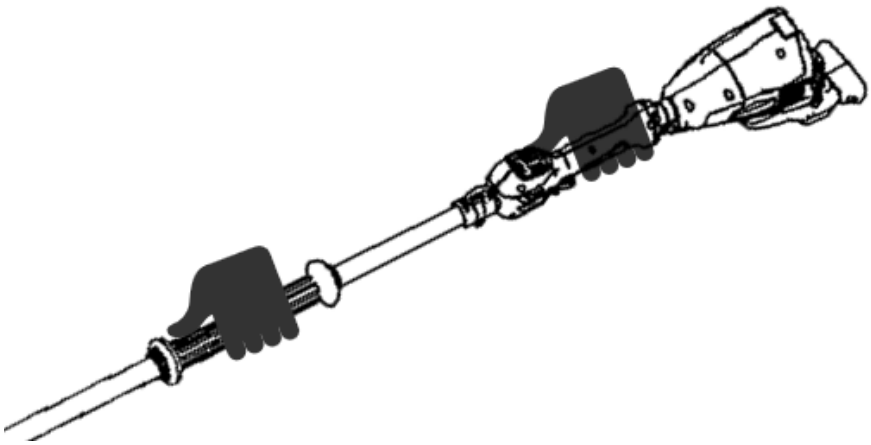


Fig.6

STARTING/STOPPING THE POLE HEDGER

Before starting the pole hedger:

- Make sure that you have secure and balanced footing.
- Stand upright and hold the pole hedger in a relaxed position.
- Remove the blade protection guard.
- Make sure the cutting blade is not touching the ground or any other objects.
- Hold the unit with both hands: one hand on the rear handle and one hand on the front handle.

STARTING/STOPPING THE POLE HEDGER

To Start

1. Press the power button “  ” on Multi Control Display Unit (Fig. 7) to light the screen.
2. Move the lock-off trigger (Fig. 8) forward and then press the throttle trigger (Fig. 9). The tool will start working.
3. Press the button on MCDU “ 

” to change the gear to adjust cutting speed of the trimmer, 1P is the lowest gear, 2P is the highest gear(Fig. 7).

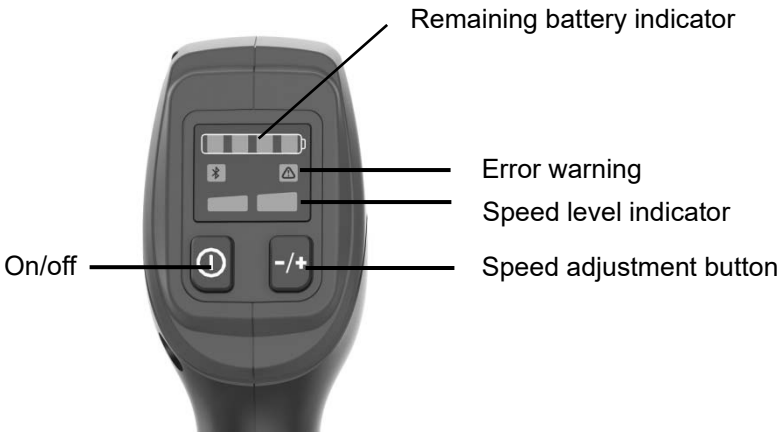


Fig.7

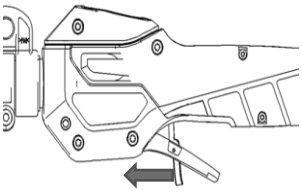


Fig.8

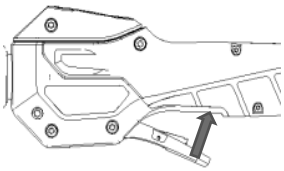


Fig.9

To Stop

1. Move the tool away from the cutting area and release the throttle trigger to stop the tool.
2. Press the power button on MCDU to shut down the tool to avoid accidental starting.

⚠ WARNING:

Always remove the battery from the tool during work breaks and after finishing work.

⚠ WARNING:

Make sure that the screen is off before restarting. Otherwise, accidental starting will cause serious personal injury.

USING THE POLE HEDGER

⚠ DANGER:

IF THE BLADE JAMS ON ANY ELECTRIAL CORD OR LINE, DO NOT TOUCH THE BLADE!

IT CAN BECOME ELECTRICALLY LIVE AND VERY DANGEROUS. Continue to hold the pole

hedger by the insulated rear handle and lay it down and away from you in a safe manner. Disconnect the electrical service from the damaged line or cord before attempting to free the blade from the line or cord. Failure to heed this warning will result in serious personal injury or possible death.

WARNING:

If any parts are missing, damaged or broken, do not operate your trimmer until they have been replaced. Failure to do so could result in possibly serious personal injury.

WARNING:

To prevent serious personal injury, keep hands away from blades. Do not attempt to remove cut material or hold material to be cut when the blades are moving. Make sure that the blades have stopped moving and the battery is removed before clearing jammed material from blades. Do not grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the unit.

WARNING:

Clear the area to be cut before each use. Remove all objects, such as cords, lights, wire, or string that could become entangled in the cutting blade and create a risk of serious personal injury.

Adjusting the Blade

- When the hedge trimmer is removed from the package, it is folded in its storage position with the blade against the shaft. There are 11 possible working positions offering up to 180° adjustable angle (Fig. 10).
- To adjust the blade (Fig. 11):
  - A. pull back the sliding sleeve and hold it there;
  - B. grip the adjusting lever and swing the cutting blade to the desired angle;
  - C. Release the sliding sleeve
  - D. Move the adjusting lever back and forth until the sliding sleeve engages;
  - E. Make sure the locking pin is engaged in the locking plate and check that the adjusting lever cannot be pushed in or pulled out any more.

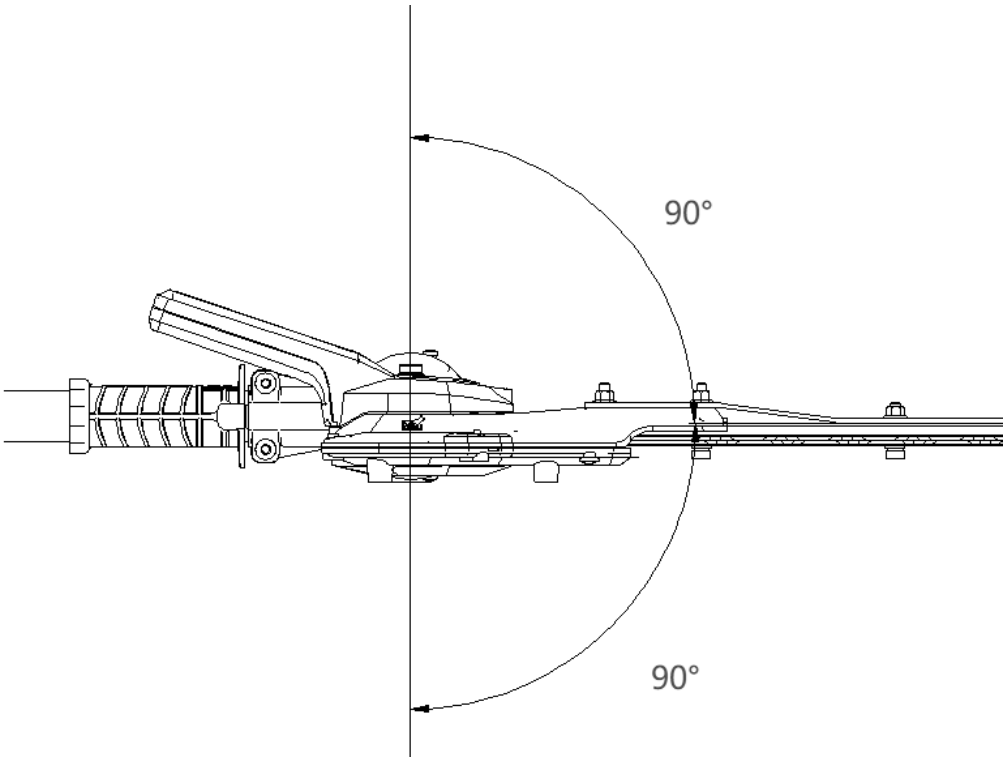


Fig.10

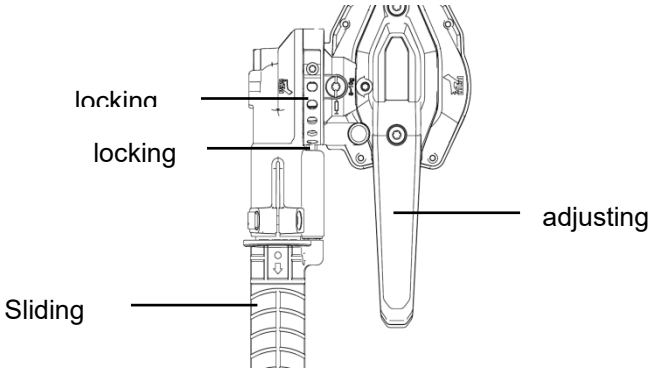


Fig.11

Trimming Tips

- Before starting the pole hedger, maintain proper footing and balance and do not overreach. Wear safety goggles, non-skid footwear and rubber gloves. Hold the unit with both hands with the cutting blades directed away from you. Always use the pole hedger properly.
- Do not trim too much at one time. This can cause the blades to bind and slow, reducing the cutting efficiency.
- Do not force the pole hedger through heavy shrubbery. This can cause the blades to bind and slow down. If the blades slow down, reduce the pace of your work.

- When trimming new growth, use a wide, sweeping action, so that the stems are fed directly into the cutting blade. Older growth will have thicker stems and will be trimmed most easily by using a sawing movement.
- Always cut stems or twigs that are less than 1.1 in. (28mm) thick. Use a non- powered hand saw or pruning saw to trim large stems.
- For frequent use, it is recommended to cut stems or twigs that are less than 0.4 in. (10mm) thick.

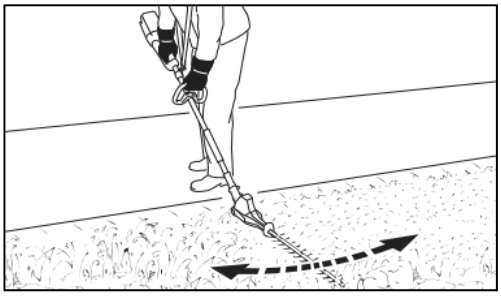


Fig 12

Cutting close to the ground

- Set the blades to a suitable angle.
- Swing the blade right and left as you move along the pole hedger (Fig 12).

Cutting the side of the hedge



Fig 13

- Set the blades to a suitable angle.
- Swing the pole hedger blade up and
- down in an arc.
- Move forward slowly in a controlled manner (Fig 13).

Cutting overhead

- Set the blades to a suitable angle.
- Swing the blade right and left as you move along the pole hedger(Fig 14).

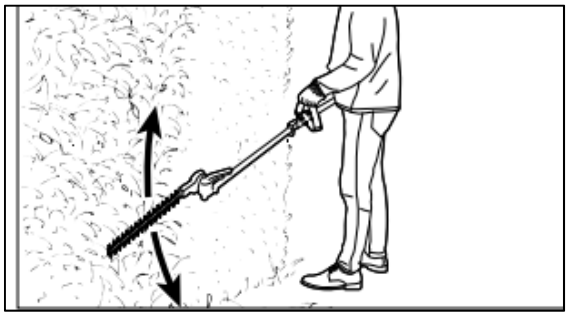


Fig 14

MAINTENANCE

⚠ WARNING:

When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage. To ensure safety and reliability, all repairs should be performed by authorized dealer/distributor.

⚠ WARNING:

To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery from the product when cleaning or performing any maintenance. All pole hedger service, other than the items listed in this manual, should be performed by authorized dealer/distributor.

CLEANING

- Use a soft brush to remove the debris from all air intakes and the cutting blade.
- To remove pitch and other sticky residue, spray the blades with resin solvent. Run the motor briefly so that the solvent is evenly distributed.
- Wipe the surface with a dry cloth.
- After every 30 hours' operation, clean the air vents to prevent being blocked.

⚠ WARNING:

Never use water to clean your pole hedger. Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents. Use a clean cloth to remove dirt, dust, oil, grease, etc.

SHARPENING THE CUTTING BLADE PERIODICALLY

When cutting performance and behavior begin to deteriorate, re-sharpen the blades. It is recommended to have the blades re-sharpened by a qualified service technician.

NOTICE: Do not operate your pole hedger with dull or damaged cutting blades.This may cause overload and will give unsatisfactory cutting results.

LUBRICATING THE BLADE

For best operation and longer blade life, lubricate the pole hedger blade with anti-rusting oil after each use.

1. Remove the battery away from the pole hedger.
2. Lay the pole hedger on a flat surface. Spray the anti-rusting oil along the edges of the blades. Run the pole hedger for a while to distribute the oil evenly on the blade surface (Fig 15).

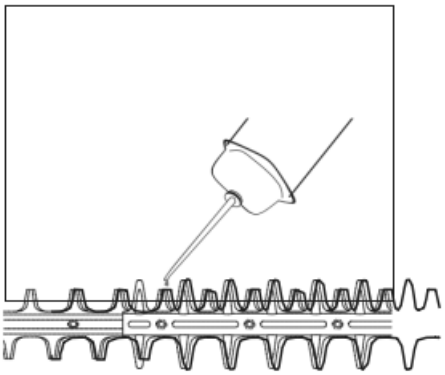


Fig 15

LUBRICATING THE TRANSMISSION GEARS

For best operation and longer lifetime, lubricate the pole hedger transmission gears with gear grease after every 50 hours operation. **DO NOT FULLY FILL THE GEAR CASE WITH THE GREASE.**

- Unscrew the bolt (tool is not included).
- Add 5-8 grams of lithium grease into the oil hole (Fig 16).

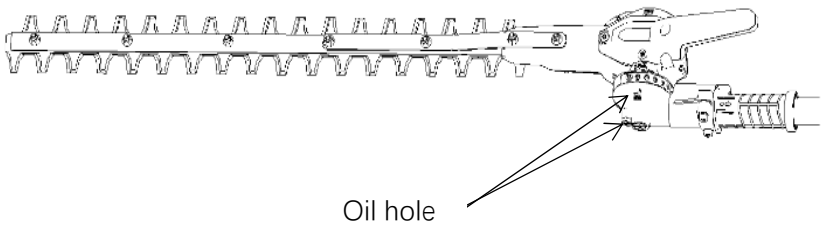


Fig 16

TRANSPORTING AND STORING

- Clean the pole hedger thoroughly and spray the blade with anti-rusting oil evenly before storing.
- Always place the blade protection guard on the blade before storing or transporting. Use caution to avoid the sharp teeth of the blade.
- Store the pole hedger indoors, in a dry place that is inaccessible to children.
- Keep away from corrosive agents such as garden chemicals and deicing salts.

⚠ WARNING:

Blades are sharp. When handling the blade assembly, wear non-slip, heavy-duty, protective gloves. Do not place your hand or fingers between blades or in any position where they could get pinched or cut. NEVER touch blades or service the unit with battery pack installed.

WIRING HARNESS INSTALLATION

1.Align the white arrow on the wiring harness with the arrow on the power head(Fig.17). After inserting the wiring harness, tighten the nut on the harness.

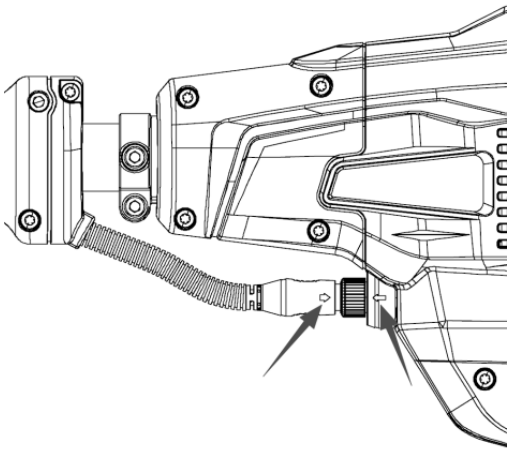


Fig 17

2. Check every 20 hours of operation to ensure the knob is not loose, preventing the harness from coming off.

DUST FILTER CLEANING

Every 20 hours of use, remove the dust filter at the rear of the power head along the slot. Clean off any debris on the dust filter to prevent dust and impurities from covering the air intake screen. After cleaning, reinstall the dust filter along the slot back onto the power head(Fig.18).

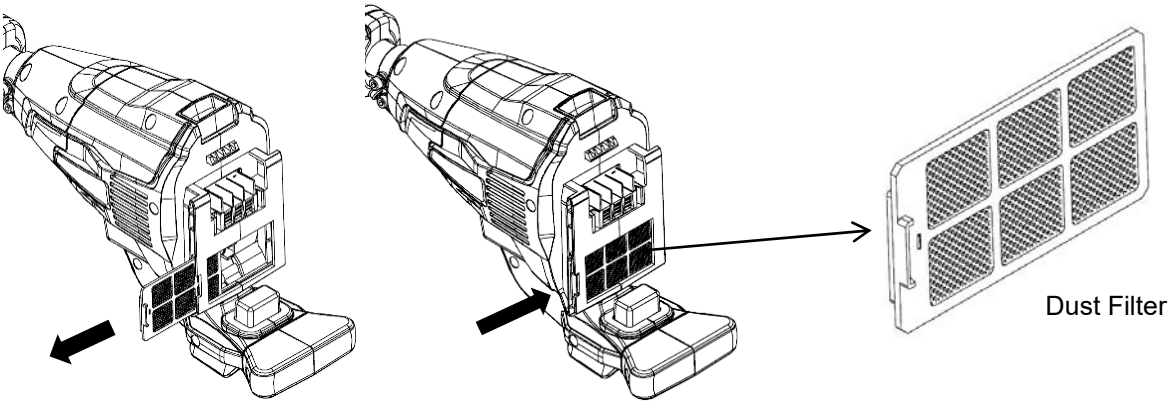


Fig 18

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Pole hedger doesn't work.	The battery is not attached to the pole hedger correctly.	Reinsert the battery, ensuring secure connection.
	No electrical contact between the pole hedger and battery.	Check all the contacts and reconnect the pole hedger with the battery.
	The battery or pole hedger is too hot.	Disconnect the battery from the hedge trimmer and allow the battery or the hedge trimmer to cool until its temperature drops below 50°.
	The battery pack is depleted.	Charge the battery pack.
	The lock-off button is not pressed before pressing the trigger switch.	Press down the lock-off lever and hold it, then press the trigger to turn on the pole hedger.
	The battery pack or power head is too hot.	Allow the battery pack or power head to cool until the temperature drops below 152°F (67°C).
	The blade is jammed.	Remove the battery pack from the tool. Remove the obstruction carefully and then reinsert the battery and restart the tool.
	The pole hedger is not well connected with the power.	Disconnect the battery from the pole hedger. Wear gloves to remove the obstruction carefully and check the blade. If no damage or bend of the blade, reconnect with the battery to start the pole hedger.

Excessive vibration or noise	Dry or corroded blades.	Lubricate the blades, following the instructions in the "**LUBRICATING THE BLADE**" section in this manual.
	Blades or blade support is bent.	Replace with a new blade or blade support. Contact authorized dealer/distributor for replacement service.
	Bend or damaged blade teeth.	Replace with a new blade. Contact authorized dealer/distributor for replacement service.
	Insufficient drive gear lubrication.	Lubricate the transmission gears , following the instructions in the "LUBRICATING THE TRANSMISSION GEARS" section in this manual.

Error alarm indicator (Number of blinks)	Cause	Solution
1	MOS Error detected	■ contact the service point for a professional consultant or repairing. ■ release the switch, and restart in the right way
3	Communication Error	■ contact the service point for a professional consultant or repairing. ■ release the switch, and restart in the right way
4	Hardware Over-current Peak Over-current Average Over-current	■ stop the machine ,restart the machine, if still not workable, contact with the service
5	Controller Under-voltage 1 Controller Under-voltage 2 Controller Over-voltage Battery Pack Under-voltage	■ stop the machine ,restart the machine, ■ charge the battery pack with the specified charger ■ check if the right voltage battery pack is used.
6	MOS Over-temperature MOS Low temperature Battery Pack Low Temperature	■ contact the service point for a professional consultant or repairing.
8	Low Speed Protection Motor Stall	■ release the switch
9	Power-on Logic	■ contact the service point for a professional consultant or repairing.

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We.

Zhejiang Sunseeker Industrial Co., Ltd.

988 Jinde Rd. Jiangdong Industrial Park, Jinhua, Zhejiang 321000 P.R. CHINA

In compliance with the various EC directives, it is hereby confirmed that, due to its design and construction, and according to the CE mark printed on it by the manufacturer, the machine identified in this document complies with the relevant and essential health and safety requirements of the aforementioned EC directives. This declaration validates the product to display the CE symbol.

In the event that the machine is modified and this modification is not approved by the manufacturer and communicated to the distributor, this declaration will lose its value and validity.

Name of the machine: **Pole hedge trimmer**

Model: **PT721A, PT721B**

Recognized and approved standard to which it complies:

2006/42/EC Machinery Directive

2014/30/EU EMC Directive electromagnetic compatibility

2000/14/EC Noise directive modified by **(EU) 2024/1208**

Tested according to regulations:

EN 62841-1:2015+A11:2022

EN 62841-4-2:2019+A1:2022+A11:2022

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2: 2021

Signed for and on behalf of:

Place: Jinhua, Zhejiang P.R. CHINA

Date: 11-21-2025

Name: Guoming Liu

Signature:

Title: Chief Engineer

Authorized Representative:

Sunseeker Intelligent Technology SE

Theodorstrasse 41M1

22761 Hamburg

Hans-Peter Kübler

Executive Director

11-21-2025


sunseeker
elite