

Akku-Grasschere mit Teleskop-Griff

Art.-Nr. 52 56 904

BEDIENUNGSANLEITUNG

Warnung: Lesen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen!

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und für eine ordnungsgemäße Bedienung und Wartung lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren sie für späteres Nachschlagen sicher auf.

Wichtige Hinweise

1. Das Gerät ist vollständig zusammengebaut. Entfernen Sie den durchsichtigen Plastik-Messerschutz, bevor Sie das Gerät benutzen und bewahren Sie diesen zum späteren Gebrauch als Messerabdeckung gut auf, wenn Sie das Gerät nicht benutzen.
2. Der Akku muss vor dem Benutzen aufgeladen werden. Bitte lesen Sie hierzu weiter unten im Abschnitt für Benutzung und Laden des Akkus nach.
3. Falls sich das Messer während des Schneidens in einem Ast verklemmt, lassen Sie SOFORT den Betriebsschalter los und beseitigen Sie die Ursache für das Verklemmen, bevor Sie weiterarbeiten. Wenn Sie den Betriebsschalter bei eingeklemmtem Messer nicht loslassen, beschädigen Sie den Motor.
4. Wichtig: Dies ist ein leistungsstarkes Elektrogerät, das erstaunlich leicht und komfortabel zu bedienen ist. Daher sollten Sie während der Arbeit bitte besonders auf die Haltung des Gerätes und dessen Messer achten, damit Sie sich nicht selbst Verletzungen oder Schnittwunden zufügen.

Technische Daten

Typ: ET2801

Akkuspannung: 7,2 Volt –

Akkutyp: Lithium-Ionen

Leerlaufgeschwindigkeit: 1000 U/Min.

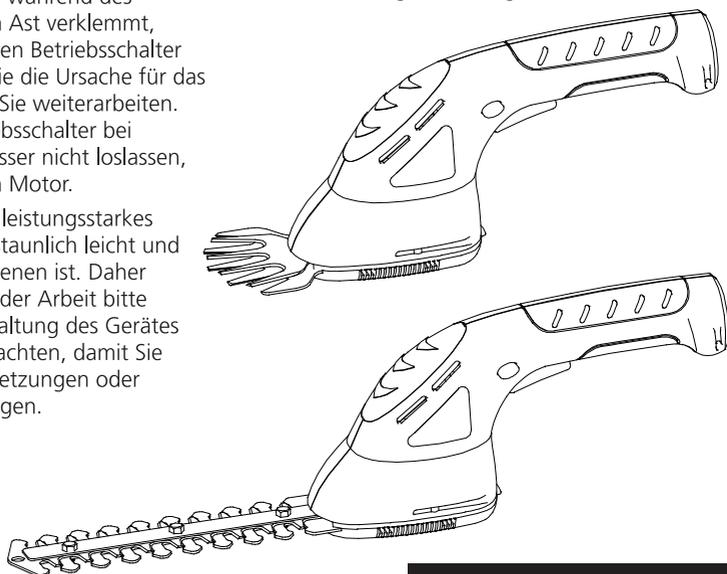
Schnittlänge: 170 mm

Schnittbreite: 100 mm

Batteriekapazität: 1,3 Ah

Ladezeit: 5 Std.

Gewicht: 1,0 kg (ohne Drehgriff)
1,4 kg (mit Drehgriff)



Weltbild

Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie die Gras/Strauchschere benutzen und bewahren Sie diese sicher auf.

Hinweise für eine sichere Bedienung:

1. Halten Sie Kinder und Haustiere vom Arbeitsbereich fern.
2. Schalten Sie den Motor nur ein, wenn Hände und Füße das Schnittmesser nicht berühren.
3. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Ersatz- und Zubehörteile.
4. Wenn Sie das Gerät nicht benutzen, sollten Gerät und Akku getrennt in einem trockenen, erhöhten oder abgesperrten Ort aufbewahrt werden, außer Reichweite von Kindern. Achten Sie darauf, dass die Kontakte des Akkus nicht von anderen Metallteilen (Schrauben, Nägel ...) kurzgeschlossen werden.
5. Wenden Sie bei der Arbeit nicht übermäßigen Druck an. So können Sie die Arbeit besser und sicherer erledigen; in der Geschwindigkeit, in der sie vorgenommen werden sollte.
6. Tragen Sie passende Kleidung.
 - Tragen Sie keine lockere Kleidung oder Schmuck; diese könnten sich in beweglichen Teilen des Gerätes verfangen.
 - Tragen Sie bei der Arbeit mit der Grasschere robuste Schuhe. Tragen Sie einen Haarschutz, um langes Haar zu schützen.
7. Warten Sie die Geräte mit Sorgfalt. Halten Sie Schneidegerät stets scharf und sauber für bessere und sicherere Leistungsfähigkeit. Befolgen Sie die Anweisungen zur Schmierung und zum Auswechseln von Zubehör.

8. Trennen Sie Gerät und Akku, wenn Sie nicht damit arbeiten, vor der Wartung und wenn Sie Einzelteile (z.B. Schnittmesser) auswechseln.
9. Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Starten. Tragen Sie das Gerät niemals mit dem Finger am Betriebsschalter.
10. Bleiben Sie stets wachsam. Halten Sie das Gerät während der Arbeit immer im Blickfeld. Benutzen Sie während der Arbeit stets gesunden Menschenverstand. Arbeiten Sie niemals mit diesem Gerät, wenn Sie müde sind.

11. Warnung:

- Das Verwenden von Zubehör- oder Ersatzteilen, die nicht in dieser Betriebsanleitung empfohlen werden, kann ein Risiko auf persönliche Verletzungen darstellen.
 - Stellen Sie sicher, dass Sie einen Akku verwenden, der für dieses Gerät geeignet ist.
 - Stellen Sie sicher, dass das Äußere des Akkus und des Gerätes sauber und trocken ist, bevor Sie das Ladegerät an eine Netzsteckdose anschließen.
 - Stellen Sie sicher, dass der Akku mit einem vom Hersteller empfohlenen Akku-Ladegerät geladen wird. Die Verwendung eines falschen Ladegerätes birgt ein Risiko auf Elektroschock, Überhitzung oder Auslaufen von säurehaltiger Flüssigkeit des Akkus.
12. Lassen Sie dieses Gerät nur in einer qualifizierten Fachwerkstatt reparieren. Dieses Gerät wurde gemäß der relevanten Sicherheitserfordernisse hergestellt. Reparaturen sollten nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden, das ausschließlich Original-Ersatzteile verwendet; andernfalls könnte es zu beträchtlicher Gefahr für den Benutzer führen.
 13. Akku entsorgen:
Stellen Sie sicher, dass der Akku sicher entsorgt wird, wie vom Hersteller angegeben.

Wichtige Sicherheitshinweise für das Akku-Ladegerät

1. Bevor Sie das Ladegerät benutzen, lesen Sie bitte sämtliche Anweisungen und Sicherheitshinweise an Ladegerät, Akku und Gras/Strauchschere.
2. Gefahr: Am Ladegerät liegen 230 Volt Spannung an. Führen Sie keine Untersuchungen oder Arbeiten am Gerät mit stromleitenden Objekten durch. Es besteht die Gefahr auf Elektroschock oder lebensgefährlichen Stromstößen.
3. Das Ladegerät und der Akku sind speziell für den gemeinsamen Betrieb entwickelt worden. Versuchen Sie NICHT, den Akku mit einem anderen Ladegerät aufzuladen, als das in dieser Anleitung beschriebene Ladegerät.
4. Setzen Sie das Ladegerät nicht Regen oder Schnee aus.
5. Dieses Ladegerät ist nicht für andere Anwendungen geeignet, als zum Aufladen von Akkumulatoren. Jede anderweitige Verwendung birgt ein Risiko auf Feuer, Elektroschock oder lebensgefährlichen Stromstoß.
6. Um das Risiko auf Beschädigung des Netzsteckers und -kabels möglichst klein zu halten, ziehen Sie das Kabel immer am Stecker - nicht am Kabel - aus der Netzsteckdose.
7. Achten Sie darauf, dass das Kabel so verlegt ist, dass man nicht drauf treten, drüber fallen oder das Kabel auf andere Weise beschädigen kann.
8. Das Ladegerät wird durch Schlitze auf der Ober- und Unterseite belüftet. Legen Sie keine Gegenstände auf das Ladegerät und stellen Sie dieses nicht auf eine Oberfläche, die die Belüftung verhindern würde (z.B. Teppich), da es sonst zu übermäßiger Hitzebildung im Gehäuse kommen könnte. Stellen Sie das Ladegerät fern von jeder Hitzequelle auf.

9. Betreiben Sie das Ladegerät nicht, wenn es einen starken Stoß bekommen hat, fallen gelassen oder in irgendeiner anderen Weise beschädigt wurde.
10. Bauen Sie das Ladegerät nicht auseinander. Bringen Sie es in eine qualifizierte Fachwerkstatt, wenn es der Wartung oder Reparatur bedarf. Falsches Zusammenbauen könnte zu Risiko auf Elektroschock, lebensgefährlichen Stromstoß oder Feuer führen.
11. Um das Risiko auf Elektroschock möglichst klein zu halten, stecken Sie das Netzkabel zuerst aus der Netzsteckdose, bevor Sie das Ladegerät säubern. Das bloße Entnehmen des Akkus reduziert dieses Risiko nicht.
12. Versuchen Sie niemals, 2 Ladegeräte gleichzeitig anzuschließen.
13. Lagern oder betreiben Sie dieses Gerät NICHT an einem Ort, an dem die Temperatur 40°C beträgt oder diesen Wert sogar übersteigt (wie z.B. in Scheunen im Sommer).
14. Dieses Ladegerät ist für den Betrieb am Standard-Haushaltsnetz (230 Volt) geeignet. Versuchen Sie nicht, das Ladegerät mit einer anderen Netzspannung zu betreiben.

Wichtige Sicherheitshinweise für den Akku

Dieser Akku ist im Auslieferungszustand nicht vollständig aufgeladen. Lesen Sie vor der Erstinbetriebnahme die unten stehenden Sicherheitshinweise und befolgen Sie die Hinweise und Anweisungen zum korrekten Laden.

Lesen Sie sämtliche Anweisungen sorgfältig durch und bewahren Sie diese an einem sicheren Ort zum späteren Nachschlagen auf.

1. Verbrennen Sie den Akku niemals, auch dann nicht, wenn er ernsthaft beschädigt oder vollständig abgenutzt sein sollte. Der Akku kann im Feuer explodieren.

Zusammenbau

2. Die Akkuzellen können unter extremen Anwendungs- oder Temperaturbedingungen eine geringe Flüssigkeitsmenge absondern. Dies weist nicht auf einen Fehler oder eine Beschädigung hin. Sollte jedoch das Akkugehäuse beschädigt werden und diese Flüssigkeit auf Ihre Haut gelangen:

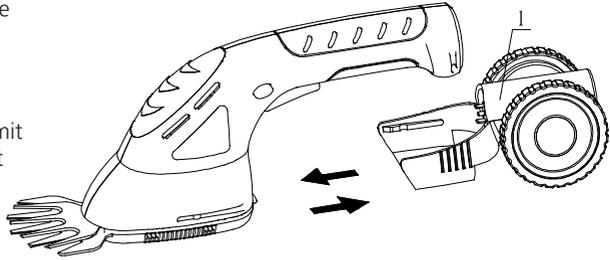
- a) Waschen Sie die Haut sofort mit Wasser und Seife ab.
- b) Neutralisieren Sie die Flüssigkeit mit milder Säure wie z.B. Zitronensaft oder Essig.
- c) Falls Batterieflüssigkeit in Ihre Augen gelangen sollte, spülen Sie diese mindestens 15 Minuten lang mit sauberem Wasser aus und suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf. (Medizinischer Hinweis: die Flüssigkeit besteht aus 25 bis 35-prozentiger Kaliumhydroxid-Lösung.)

3. Verbinden Sie niemals den positiven und den negativen Pol des Akkus mit irgendwelchen metallischen Gegenständen. Der Akku könnte so kurzgeschlossen werden, was zu Schäden am Akku und möglicherweise zu ernsthaften Verbrennungen und Feuer führen kann.

4. Laden Sie diesen Akku nur mit dem hier mitgelieferten Ladegerät.

5. **Hinweis:** Der Akku dieses Gerätes ist ein Lithium-Ionen-Typ ohne Selbstentladung oder Memory-Effekt.

1. Anbringen/Entfernen des Rollzusatzes



Anbringen des Rollzusatzes (1):

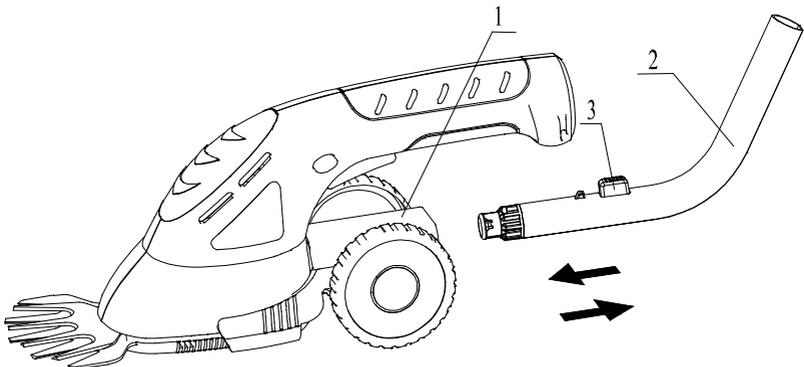
Schieben Sie den Rollzusatz (1) in den Schlitz der Gras/Strauchschere bis beide Riegel einrasten.

Entfernen des Rollzusatzes (1):

Ziehen Sie den Rollzusatz nach hinten heraus und entnehmen Sie diesen.

Warnung: Drücken Sie NICHT den Betriebschalter, wenn Sie den Rollzusatz anbringen oder entfernen. Dies kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

2. Anbringen/Entfernen des Teleskopgriffs



Anbringen des Teleskopgriffs (2):

Führen Sie den Teleskopgriff (2) im gewünschten Winkel zwischen 0° und 360° in die Griffhalterung des Rollzusatzes (1) ein, bis der Riegel einrastet.

Die Startsperr- und Betriebstaste der Grasschere funktionieren nicht mehr, wenn der Teleskopgriff befestigt ist.

Entfernen des Teleskopgriffs (2):

Drücken Sie die Entsperrtaste (3) und ziehen Sie den Teleskopgriff (2) aus der Halterung heraus.

Warnung: Drücken Sie NICHT den Betriebsschalter, wenn Sie den Teleskopgriff anbringen oder entfernen. Dies kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

Bedienung

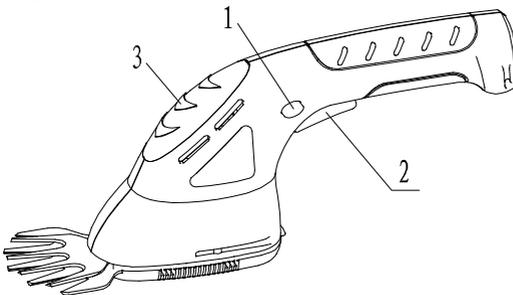
Warnung: Entfernen oder überbrücken Sie niemals die Bedienelemente.

Die Startersperre verhindert das unbeabsichtigte Einschalten des Gerätes.

Schneiden ohne Drehgriff:

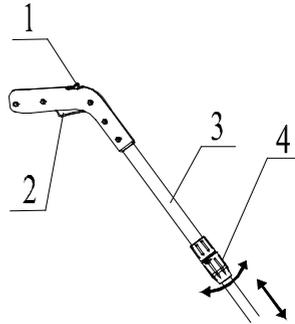
1. Drücken Sie die Startsperr-Taste (1) nach vorne und drücken Sie den Betriebsschalter (2).
2. Lassen Sie nun die Startsperr-Taste (1) wieder los.

Hinweis: Falls während des Betriebs des Gerätes die LED (3) rot aufleuchtet, bedeutet dies, dass der Akku leer ist. Beenden Sie die Arbeit mit der Gras/Strauchschere sofort und laden Sie den Akku mit dem mitgelieferten Ladegerät wieder auf.



Schnitt mit dem Teleskopgriff

Der Teleskopgriff kann in der Höhe frei eingestellt werden, ganz wie es für Ihre Körpergröße am bequemsten ist. Desweiteren kann der Teleskopgriff in 8 verschiedenen Positionen zwischen 0° und 360° am Rollzusatz angebracht werden.



Warnung: Drücken Sie NICHT den Betriebsschalter, wenn Sie den Teleskopgriff einstellen. Dies kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

1. Montieren Sie den Teleskopgriff am Rollzusatz.
2. Halten Sie das Rohr (3) mit der einen Hand und lösen Sie den Einstellbolzen (4) mit der anderen.
3. Stellen Sie den Teleskopgriff auf die gewünschte Länge ein und ziehen Sie den Einstellbolzen (4) wieder fest.
4. Drücken Sie die Startsperr-Taste (1) nach vorne und drücken Sie den Betriebsschalter (2).
5. Lassen Sie nun die Startsperr-Taste (1) wieder los.

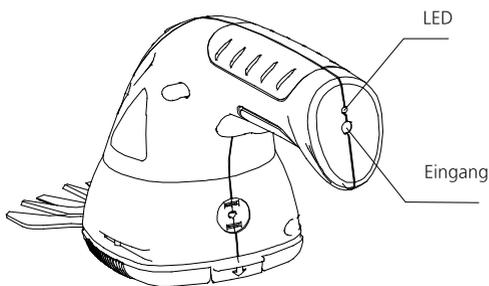
Laden

Die Ladezeit des Akkus beträgt ca. 5 Stunden. Stellen Sie sicher, dass Sie sämtliche Sicherheitshinweise gelesen haben, bevor Sie das Ladegerät benutzen. Dieses Gerät kann vom Benutzer nicht repariert werden. Im Inneren des Ladegeräts befinden sich keine vom Benutzer reparierbaren Teile. Bitte lassen Sie dieses Gerät in einer qualifizierten Fachwerkstatt reparieren, um Schäden an inneren Teilen zu vermeiden, die auf statische Entladungen empfindlich reagieren.

Bitte lesen Sie sämtliche Hinweise zum Laden des Akkus (siehe weiter oben), bevor Sie den Akku dieses Gerätes aufladen.

1. Ladevorgang

Das mitgelieferte Ladegerät erfordert kein Einstellen und ist für eine möglichst einfache, unkomplizierte Bedienung konzipiert.



- Verbinden Sie Ladegerät und Gras/Strauchschere (Kabel am Eingang unterhalb der LED einstecken).
- Stecken Sie den Netzstecker des Ladegeräts in eine Netzsteckdose. Die LED an der Akku-Schere leuchtet rot. Dies bedeutet, dass der Akku geladen wird.
- Nach ca. 5 Stunden wechselt die LED von rot nach grün. Dies bedeutet, dass der Akku voll aufgeladen ist.

Hinweis: Während des Ladevorgangs funktionieren Startsperr- und Betriebstaste des Gerätes nicht.

2. Wichtige Hinweise zum Ladevorgang

Die beste Betriebslebensdauer und Leistungsfähigkeit kann erzielt werden, wenn der Akku bei einer Umgebungstemperatur zwischen 18 und 24 °C geladen wird.

Laden Sie den Akku niemals bei einer Umgebungstemperatur unter 4,5 °C oder über 40 °C. Dies ist äußerst wichtig und bewahrt den Akku vor ernsthaften Beschädigungen.

- Ladegerät und Akku können während des Ladevorgangs warm werden. Dies ist normal und weist auf keinen Fehler oder eine Beschädigung hin.
- Betreiben Sie das Ladegerät wenn möglich immer bei normaler Zimmertemperatur. Um ein Überhitzen zu vermeiden, legen Sie keine Gegenstände auf das Ladegerät und laden Sie den Akku niemals bei direkter Sonneneinstrahlung oder in der Nähe von Hitzequellen.
- Falls der Akku nicht sauber geladen wird, prüfen Sie:

- die Netzsteckdose, indem Sie irgendein anderes Elektrogerät anschließen und auf Funktion prüfen.
- ob die Netzsteckdose mit einem Lichtschalter elektrisch verbunden ist und die Stromversorgung der Steckdose unterbrochen wird, wenn Sie das Licht ausschalten.
- die Umgebungstemperatur. Bringen Sie Ladegerät und Akku an einen Ort, an dem die Umgebungstemperatur zwischen 18 und 24 °C liegt. Falls die Ladeprobleme weiterhin auftreten, lassen Sie Ladegerät und Akku in einer qualifizierten Fachwerkstatt prüfen.

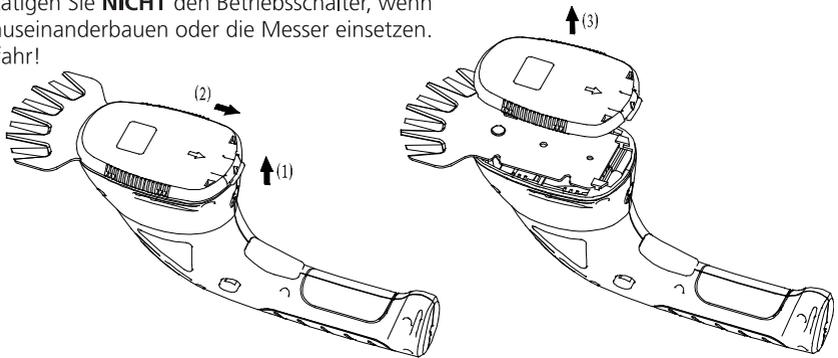
- Der Akku sollte wieder aufgeladen werden, wenn das Gerät bei leichten Schnitтарbeiten nicht mehr über genügend Energie für einwandfreien Betrieb verfügt. **ARBEITEN SIE UNTER DIESEN UMSTÄNDEN NICHT WEITER.** Laden Sie zuerst den Akku wieder auf.

- e) Unter bestimmten Umständen können die offenen Ladekontakte im Inneren des Ladegerätes von Fremdpartikeln kurzgeschlossen werden, während das Ladegerät an einer Netzsteckdose angeschlossen ist. Fremdpartikel können z.B. sein: Stahlwolle, Aluminiumfolie oder andere metallische Kleinstgegenstände. Solche oder ähnliche Gegenstände sollten vom Inneren des Ladegerätes ferngehalten werden.
- f) Stecken Sie das Ladegerät immer aus der Netzsteckdose, wenn sich kein Akku in der Vertiefung befindet. Stecken Sie das Ladegerät auch immer aus, bevor Sie es säubern.

- g) Tauchen Sie das Ladegerät niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- h) **Warnung:** Lassen Sie niemals Flüssigkeiten ins Innere des Gerätes gelangen. Dies könnte zu Elektroschock führen. Um das Abkühlen des Akkus nach dem Betrieb zu erleichtern, vermeiden Sie es bitte, das Gerät oder den Akku an einem warmen Ort abzulegen, wie z.B. in einem Eisenschuppen oder einem nicht isolierten Anhänger.

Schnittmesser auswechseln

Warnung: Betätigen Sie **NICHT** den Betriebsschalter, wenn Sie das Gerät auseinanderbauen oder die Messer einsetzen. Verletzungsgefahr!

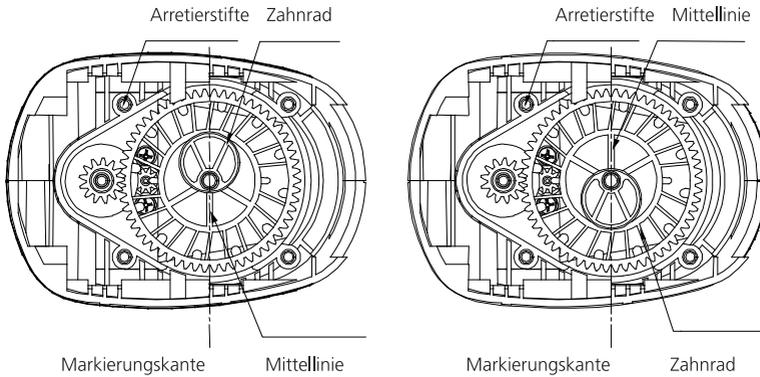


Die Messer können schnell und zweckmäßig ohne Werkzeug ausgewechselt werden.

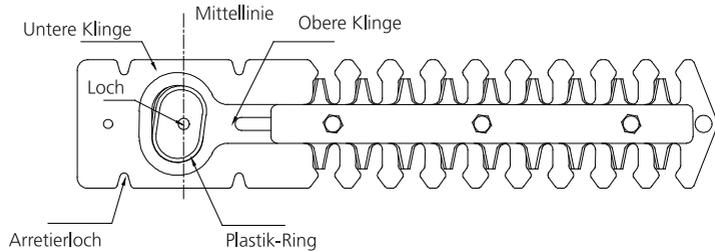
- Um das Messer auszuwechseln, müssen Sie zuerst die Messerabdeckung (A) abnehmen. Folgen Sie den Schritten der Abbildungen oben.
 - Halten Sie das Gerät in der einen Hand und heben Sie den Spannbügel (B) mit Daumen und Zeigefinger der anderen Hand an.
 - Halten Sie die Messerabdeckung fest und ziehen Sie sie nach hinten.
 - Jetzt können Sie die Abdeckung nach oben abnehmen.
- Nehmen Sie die Messer heraus und legen Sie die neuen Ersatzmesser ein. Nachdem Sie die Messer herausgenommen haben, können Sie die Antriebsräder sehen. Achten Sie darauf, dass kein Gras, Blätter oder anderer Schmutz ins Getriebe geraten.

Wichtig! Falls sich im Getriebe Gras, Blätter oder anderer Schmutz befinden sollte, säubern Sie das Getriebe zuerst, bevor Sie neue Messer einsetzen.

Hecken/Strauchscheren-Messer installieren

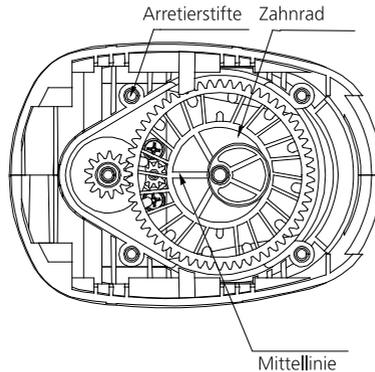


Drehen Sie das Zahnrad solange, bis die Mittellinie der Markierungskante des Zahnrades exakt nach unten oder oben zeigt (siehe Bild oben).

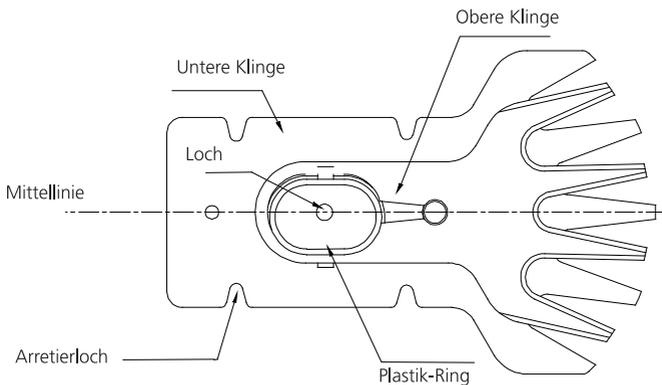


- Bewegen Sie die obere Klinge der Hecken/Strauch-Messer in die Position, in der die Mittellinie des Plastik-Rings genau über dem Zentrum des Mittelloches liegt (siehe Bild oben).
- Führen Sie die vier Arretierlöcher der Hecken/Strauch-Messer mit den vier Arretierstiften des Getriebegehäuses zusammen. Achten Sie darauf, dass die Nocke des Zahnrads vollständig in den Plastik-Ring einrastet.

Grasscheren-Messer installieren



- Drehen Sie das Zahnrad solange, bis die Mittellinie der Markierungskante des Zahnrades exakt nach links zeigt (siehe Bild oben).

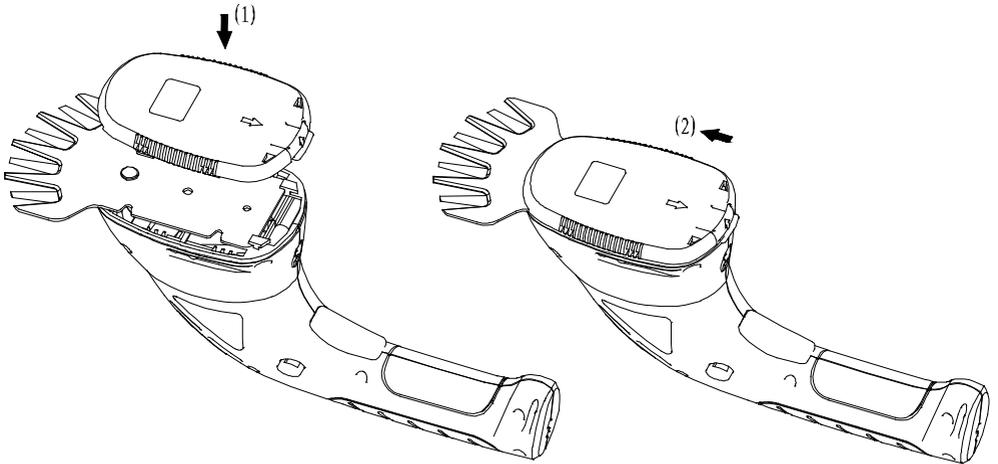


- Bewegen Sie die obere Klinge der Grasscheren-Messer in die Position, in der die Mittellinie des Plastik-Rings genau über dem Zentrum des Mittelloches liegt (siehe Bild oben).
- Führen Sie die vier Arretierlöcher der Hecken/Strauch-Messer mit den vier Arretierstiften des Getriebegehäuses zusammen. Achten Sie darauf, dass die Nocke des Zahnrades vollständig in den Plastik-Ring einrastet.

Warnung: Nehmen Sie das Gerät NICHT in Betrieb, bevor die Messerabdeckung wieder angebracht wurde. Verletzungsgefahr!

3. Bringen Sie die Messerabdeckung wieder an, indem Sie folgende Schritte ausführen (siehe auch Bild unten):

- Setzen Sie die Messerabdeckung an den beiden Linien ausgerichtet ein, die in der Abbildung oben gezeigt sind.
- Drücken Sie die Abdeckung nach vorne bis der Spannbügel sich in der passenden Position befindet.



Wartung und Reparatur

- Säubern Sie das Gerät nicht mit fließendem Wasser.
- Das Gerät sollte an einem trockenen Ort gelagert werden, wenn es nicht benutzt wird.
- Vor jedem Benutzen der Gras/Strauchschere prüfen Sie bitte nach, ob sich die Messer noch in gutem Zustand befinden. Bei auftretenden Schäden muss das Gerät zeitnah repariert werden.
- Die Messer sollten nach jedem Benutzen der Gras/Strauchschere gesäubert und geschmiert werden. Wenn Sie die Gras/Strauchschere über einen langen Zeitraum in Betrieb haben, sollten die Messer in regelmäßigen Intervallen während der Arbeit geschmiert werden. Bitte schalten Sie das Gerät immer aus, bevor Sie die Messer schmieren!

Kundenservice

Sollten Sie Fragen zu dem Artikel haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice:

Verlagsgruppe Weltbild GmbH
Steinerne Furt
86167 Augsburg

Telefon: 0180 - 53 54 327

(14 Cent/Min, Festnetz; max. 42 Cent/Min, Mobilfunk)

E-Mail: info@weltbild.de

Weltbild

Altgeräte-Entsorgung

Dieses Produkt am Ende der Lebensdauer nicht in den normalen Haushaltsabfall geben, sondern an einem Recycling-Sammelpunkt für elektrische und elektronische Geräte abgeben. Das Symbol auf dem Produkt, der Bedienungsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.



EG-Konformitätserklärung

Für folgendes Erzeugnis

Bezeichnung

Akku-Grasschere mit Teleskop-Griff

wird bestätigt, dass es den Schutzanforderungen entspricht, die in der Richtlinie der Europäischen Gemeinschaft zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2004/108/EG festgelegt sind.

Diese Erklärung gilt für alle identischen Exemplare des Erzeugnisses, die nach den beigefügten Entwicklungs-, Konstruktions- und Fertigungszeichnungen und Beschreibungen, die Bestandteil dieser Erklärung sind, hergestellt werden.

Zur Beurteilung des Erzeugnisses hinsichtlich der elektromagnetischen Verträglichkeit wurden folgende einschlägige harmonisierte europäische Normen herangezogen, deren Fundstellen im Amtsblatt der Europäischen Gemeinschaft veröffentlicht wurden:

Normen:

EN60745-1:2006

EN60745-2-15:2006

EN60745-1:2009

EN60745-2-15:2009

Diese Erklärung wird verantwortlich für folgenden Hersteller/Importeur abgegeben:

Unternehmensbezeichnung: Verlagsgruppe Weltbild
Anschrift: Steinerne Furt 70, 86167 Augsburg
Telefon: 0180 - 53 54 327
Name des Unterzeichners: Walter Leberle
Stellung im Unternehmen: Qualitätssicherung

Augsburg

Ort

12.04.2010

Datum



rechtsverbindliche Unterschrift