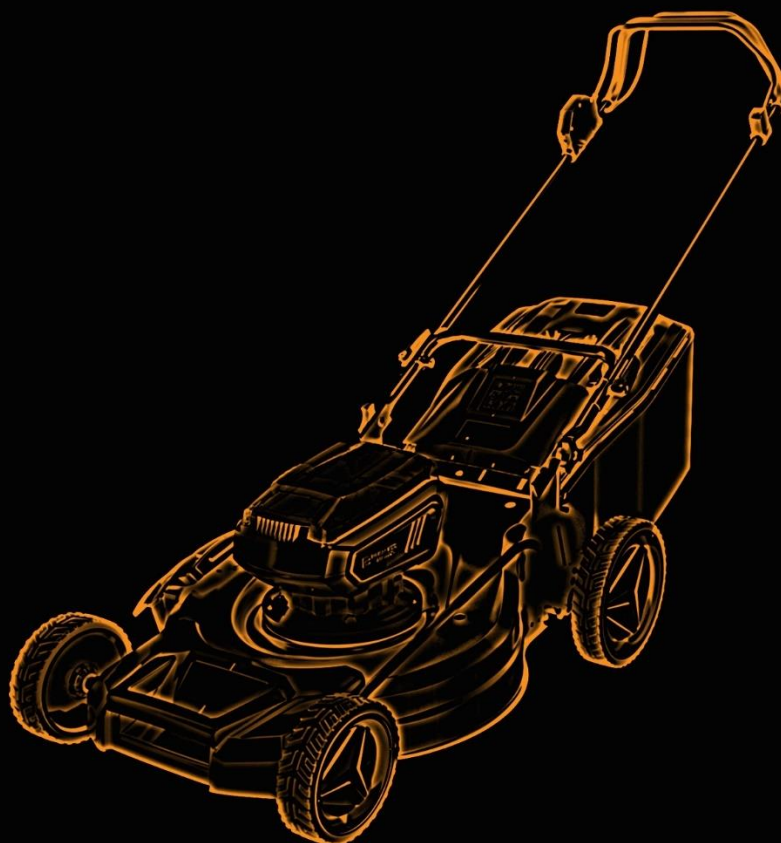


# FUXTEC

de en fr

**Original-Bedienungsanleitung**

# **40 Volt Rasenmäher FX-E2RM46**



**ACHTUNG:** Bitte lesen Sie sich vor Arbeitsbeginn das Betriebshandbuch aufmerksam durch, da es alle wichtigen Informationen und Sicherheitshinweise enthält, deren Einhaltung die Voraussetzung für den ordnungsgemäßen Gebrauch dieses Gerätes ist.

FUXTEC GmbH  
KAPPSTR.69 , 71083 HERRENBERG - GÜLTSTEIN , GERMANY

Deutsche Fassung.....Seite 3

English version.....Page 21

Version française.....Page 38

## Inhalt

Einführung und Sicherheit.....	4
Bestimmungsgemäße Verwendung .....	4
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge .....	4
Arbeitsplatzsicherheit.....	4
Elektrische Sicherheit .....	5
Sicherheit von Personen.....	5
Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges.....	6
Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeuges .....	7
Sicherheitshinweise für Rasenmäher .....	7
Allgemeine Sicherheitshinweise.....	7
Vor dem Einsatz .....	8
Beim Einsatz .....	8
Nach dem Einsatz .....	9
Sicherheitshinweise für das Ladegerät.....	9
Sicherheitshinweise für Li-Ionen Akkus.....	10
Präsentation .....	11
Montage .....	12
Positionierung des unteren Holms .....	12
Montage Grasfangkorb .....	13
Gerät einschalten/ausschalten.....	14
Arbeitshinweise .....	15
Tipps zur Rasenpflege.....	15
Einstellung der Schnitthöhe .....	16
Mulchen.....	16
Nutzen des seitlichen Auswurfschachtes .....	17
Nutzen des Hinterradantriebes .....	18
Entsorgung.....	18
Technische Daten .....	19
Konformitätserklärung / Declaration of Conformity.....	20

## Einführung und Sicherheit

Niemals Kindern oder mit diesen Anweisungen nicht vertrauten Personen erlauben das Gartengerät zu benutzen. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Gerät ist ausschließlich zum Rasenmähen im privaten Bereich bestimmt.

Das Gerät ist entsprechend den in dieser Bedienungsanleitung gegebenen Beschreibungen und Sicherheitshinweisen zu verwenden. Jeder andere Gebrauch ist nicht bestimmungsgemäß. Der nicht bestimmungsgemäße Gebrauch hat den Verfall der Gewährleistung und die Ablehnung jeglicher Verantwortung seitens des Herstellers zur Folge. Der Benutzer haftet für alle Schäden an Dritten und deren Eigentum. Betreiben Sie das Gerät nur in dem vom Hersteller vorgeschriebenen und ausgelieferten technischen Zustand. Eigenmächtige Veränderungen an dem Gerät schließen eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.

### Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

#### WARNUNG!

Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff Elektrowerkzeug bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

### Arbeitsplatzsicherheit

- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.

## Elektrische Sicherheit

- Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, 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 Schlages.
- Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen. Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind. Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

## Sicherheit von Personen

- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.
- Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu

Verletzungen führen.

- Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.

### Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges

- Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.
- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
- Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

## Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeuges

- Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden. Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen. Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten. Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.
- Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.

## Sicherheitshinweise für Rasenmäher

### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Lesen Sie zu Ihrer Sicherheit und für die Sicherheit anderer diese Bedienungsanleitung und ihre Sicherheitshinweise, bevor Sie das Gerät benutzen. Bitte bewahren Sie Bedienungsanleitung und ihre Sicherheitshinweise für den späteren Gebrauch sicher auf und halten diese für jeden Einsatz griffbereit.
- Geben Sie die Betriebsanleitung bei einem Besitzerwechsel mit dem Gerät weiter.
- Personen, die das Gerät bedienen, dürfen nicht unter dem Einfluss von Rauschmitteln (z. B. Alkohol, Drogen oder Medikamenten) stehen.
- Betreiben Sie das Gerät nur in dem vom Hersteller vorgeschriebenen und ausgelieferten technischen Zustand. Eigenmächtige Veränderungen am Gerät schließen eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.
- Verwenden Sie das Gerät nur bei Tageslicht oder unter guter künstlicher Beleuchtung.
- Verwenden Sie das Gerät nur bei trockenen Wetterbedingungen. Halten Sie es von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in das Gerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Schalten Sie bei folgenden Bedingungen das Gerät ab und entfernen Sie den Akku:
  - ♦ wenn das Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird;
  - ♦ vor der Überprüfung, Reinigung oder sonstigen Arbeiten am Gerät;
  - ♦ wenn das Gerät beginnt, übermäßig stark zu vibrieren.

## Vor dem Einsatz

- Machen Sie sich vor Arbeitsbeginn mit dem Gerät und seinen Funktionen sowie seinen Bedienelementen vertraut.
- Überprüfen Sie das Gerät vor Inbetriebnahme und nach einem Aufprall auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigung.
- Benutzen Sie kein Gerät, dessen Schalter defekt ist und sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt.
- Überprüfen Sie, ob alle Muttern, Bolzen und Schrauben festsitzen, um sicherzustellen, dass das Gerät sicher betrieben wird.
- Verwenden Sie niemals ein Gerät mit beschädigten oder fehlenden Teilen. Lassen Sie diese von einer dazu qualifizierten Fachkraft oder Fachwerkstatt reparieren oder ggf. austauschen.
- Tragen Sie bei Arbeiten mit oder an dem Gerät immer festes Schuhwerk, lange Hose und die entsprechende persönliche Schutzausrüstung (Schutzbrille, Gehörschutz, griffige Arbeitshandschuhe etc.). Das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung verringert das Risiko von Verletzungen.

## Beim Einsatz

Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn Personen (besonders Kinder) oder Tiere in unmittelbarer Nähe sind. Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit dem Gerät spielen.

Unterbrechen Sie die Arbeit, wenn Sie merken, dass Personen (besonders Kinder) oder Haustiere in der Nähe sind.

Arbeiten an steilen Hängen können gefährlich sein. Stellen Sie sicher, dass Sie einen festen Stand haben und mähen Sie langsam. Immer quer zum Hang mähen und nicht auf und ab. Seien Sie besonders vorsichtig beim Richtungswechsel. Es besteht die Gefahr eines Umkippens!

Mähen Sie nicht an steilen Hängen. Seien Sie besonders vorsichtig wenn Sie sich beim Mähen rückwärts bewegen und den Rasenmäher auf sich selbst ziehen.

Den Rasenmäher beim Einschalten des Motors nicht kippen.

Halten Sie einen sicheren Abstand, wie es der Griffrahmen anzeigt.

Schalten Sie den Motor nicht ein, bis sich Ihre Füße in einem sicheren Abstand zum Schneidbalken befinden. Seien Sie vorsichtig und greifen Sie nicht in den rotierenden Schneidbalken. Schalten Sie den Rasenmäher aus, bevor Sie ihn kippen oder transportieren, z.B. von / zu Rasen oder über Pfade. Niemals über Kies fahren, während der Motor läuft. Es besteht die Gefahr, von Steinen getroffen zu werden!

Bevor Sie den Rasenmäher anheben oder transportieren, schalten Sie den Motor aus, ziehen Sie den Sicherheitsschlüssel heraus und warten Sie

Bis der Schneidbalken zum Stillstand gekommen ist. Stellen Sie die Schnitthöhe nicht ein, bis der Motor ausgeschaltet ist und der Schneidbalken zum Stillstand gekommen ist. Öffnen Sie niemals die Entladeklappe, während der Motor läuft. Vor dem Entfernen des Grasfängers den Motor ausschalten und warten, bis der Schneidbalken zum Stillstand gekommen ist. Nach dem Entleeren des Grasfängers, diesen wieder sorgfältig befestigen und sicherstellen, dass der Grasfänger sicher am Rasenmäher befestigt ist. Wenn möglich, mähen Sie kein nasses Gras. Arbeiten Sie nicht mit dem Gartengerät in einer explosionsgefährdeten Umgebung, in der es brennbare Flüssigkeiten, Gase oder



Staub gibt. Wenn Sie die Arbeit unterbrechen, lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt und bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf.

### Nach dem Einsatz

Schalten Sie das Gerät aus und entnehmen Sie den Akku vom Mäher. Danach stellen Sie die Einheit an einen sicheren Ort.

Lagern Sie das Gerät nicht in Reichweite von Kindern. Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsschlitze im Gerät sauber sind.

Halten Sie alle Muttern, Bolzen und Schrauben festangezogen, um sicherzustellen, dass der Rasenmäher in sicheren Arbeitszustand ist.

Überprüfen Sie den Grasfänger häufig auf Verschleiß oder Beschädigungen.

Benutzen Sie nur den Schneidbalken, der für diesen Rasenmäher bestimmt ist.

Bitte befolgen Sie die mitgelieferten Installationsanweisungen und entfernen Sie den Akku vorher.

Lassen Sie Reparaturen ausschließlich durch einen qualifizierten Techniker oder eine Servicestelle durchführen.

### Sicherheitshinweise für das Ladegerät

- Halten Sie das Ladegerät von Regen oder Nässe fern. Das Eindringen von Wasser in ein Ladegerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

- Halten Sie das Ladegerät sauber. Durch Verschmutzung besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages.

- Überprüfen Sie vor jeder Benutzung Ladegerät, Kabel und Stecker. Benutzen Sie das Ladegerät nicht, sofern Sie Schäden feststellen. Öffnen Sie das Ladegerät nicht selbst und lassen Sie es nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.

Beschädigte Ladegeräte, Kabel und Stecker erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.

- Legen Sie keine Gegenstände auf das Ladegerät und stellen Sie es nicht auf weichen Oberflächen ab. Es besteht Brandgefahr.

- Überprüfen Sie immer, ob die Netzspannung der auf dem Typenschild des Ladegeräts angegebenen Spannung entspricht.

- Benutzen Sie niemals das Ladegerät, wenn Kabel, Stecker oder das Gerät selbst durch äußerliche Einwirkungen beschädigt sind. Bringen Sie das Ladegerät zur nächsten Fachwerkstatt.

- Öffnen Sie auf keinen Fall das Ladegerät. Bringen Sie es im Fall einer Störung in eine Fachwerkstatt.

### Sicherheitshinweise für Li-Ionen Akkus

- Öffnen Sie den Akku nicht. Es besteht die Gefahr eines Kurzschlusses.
- Schützen Sie den Akku vor Hitze, z. B. auch vor dauernder Sonneneinstrahlung, Feuer, Wasser und Feuchtigkeit. Es besteht Explosionsgefahr.
- Bei Beschädigung und unsachgemäßem Gebrauch des Akkus können Dämpfe austreten. Führen Sie Frischluft zu und suchen Sie bei Beschwerden einen Arzt auf. Die Dämpfe können die Atemwege reizen.
- Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch. Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.
- Verwenden Sie nur Original-Akkus mit der auf dem Typenschild Ihres Elektrowerkzeugs angegebenen Spannung. Bei Gebrauch anderer Akkus, z.B. Nachahmungen, aufgearbeiteter Akkus oder Fremdfabrikaten, besteht die Gefahr von Verletzungen sowie Sachschäden durch explodierende Akkus.
- Die Akkuspannung muss zur Akku- Ladespannung des Ladegerätes passen. Ansonsten besteht Brand- und Explosionsgefahr.
- Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden. Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- Durch spitze Gegenstände wie z.B. Nagel oder Schraubenzieher oder durch äußere Krafteinwirkung kann der Akku beschädigt werden. Es kann zu einem internen Kurzschluss kommen und der Akku brennen, rauchen, explodieren oder überhitzen.

## Präsentation

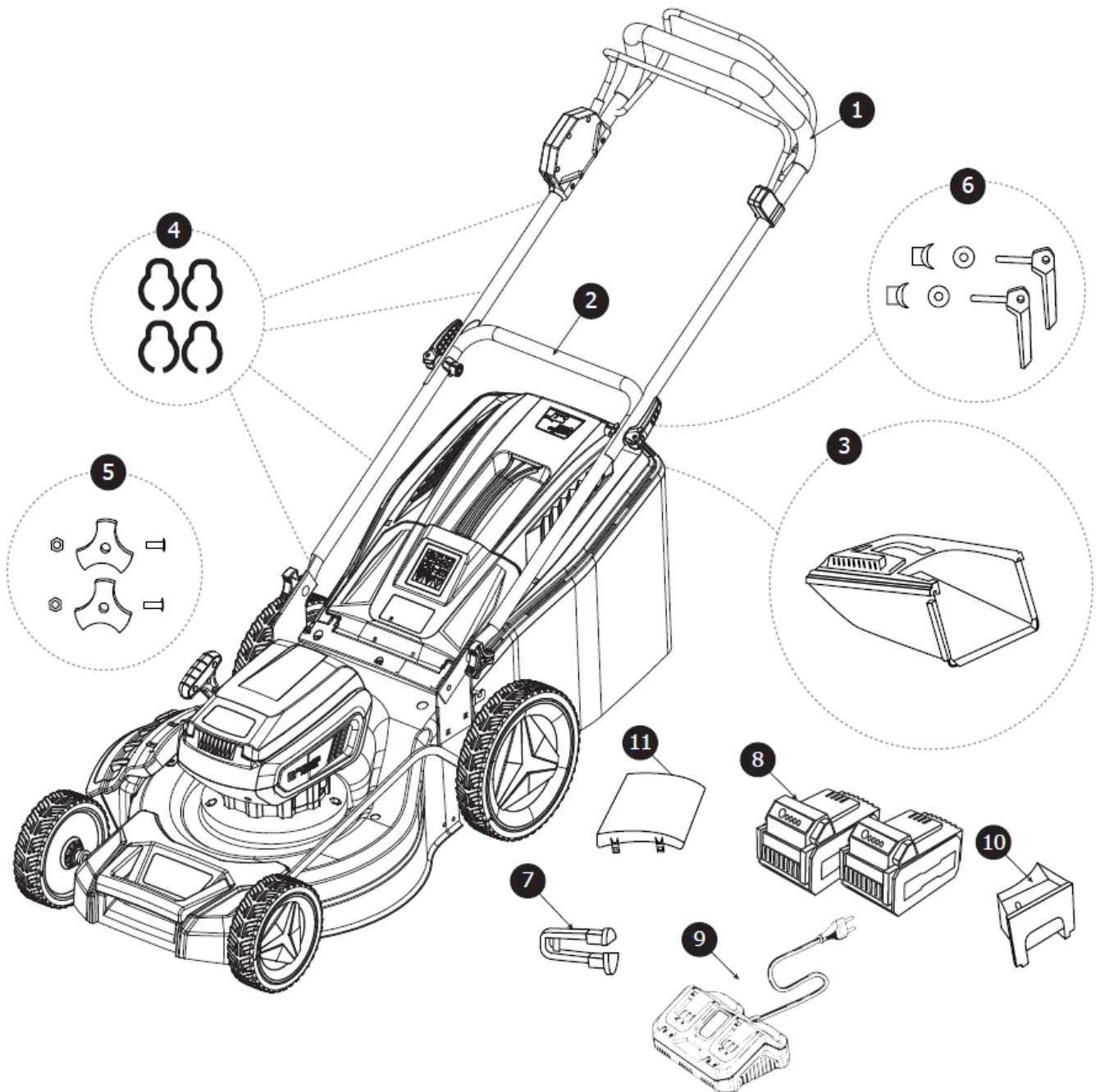


Abbildung 1: Rasenmäher

- |                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| 1. Oberer Holm     | 7. Sicherheitsschlüssel  |
| 2. Unterer Holm    | 8. Akkupacks             |
| 3. Grasfangkorb    | 9. Doppelladegerät       |
| 4. Kabelklemmen    | 10. Mulchkit             |
| 5. Flügelschrauben | 11. Seitenauswurfschacht |
| 6. Schnellspanner  |                          |

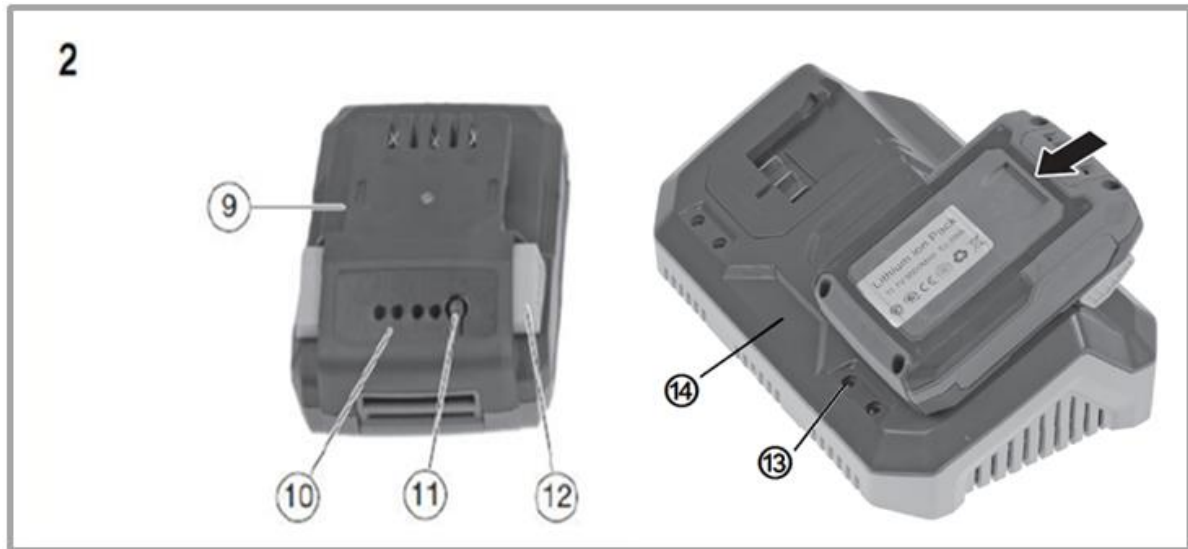


Abbildung 2: Ladegerät und Akku (duales Ladegerät wie rechts abgebildet im Lieferumfang enthalten)

## 9. Batterie/Akku

10. Batterie-/Akkufüllstandsanzeige

11. Druckknopf zur Anzeige der Ladekapazität

12. Verschlussknopf (rastet bei Einführung in Ladegerät oder Mäher ein)

13. Kontrolllichter

14. Ladegerät

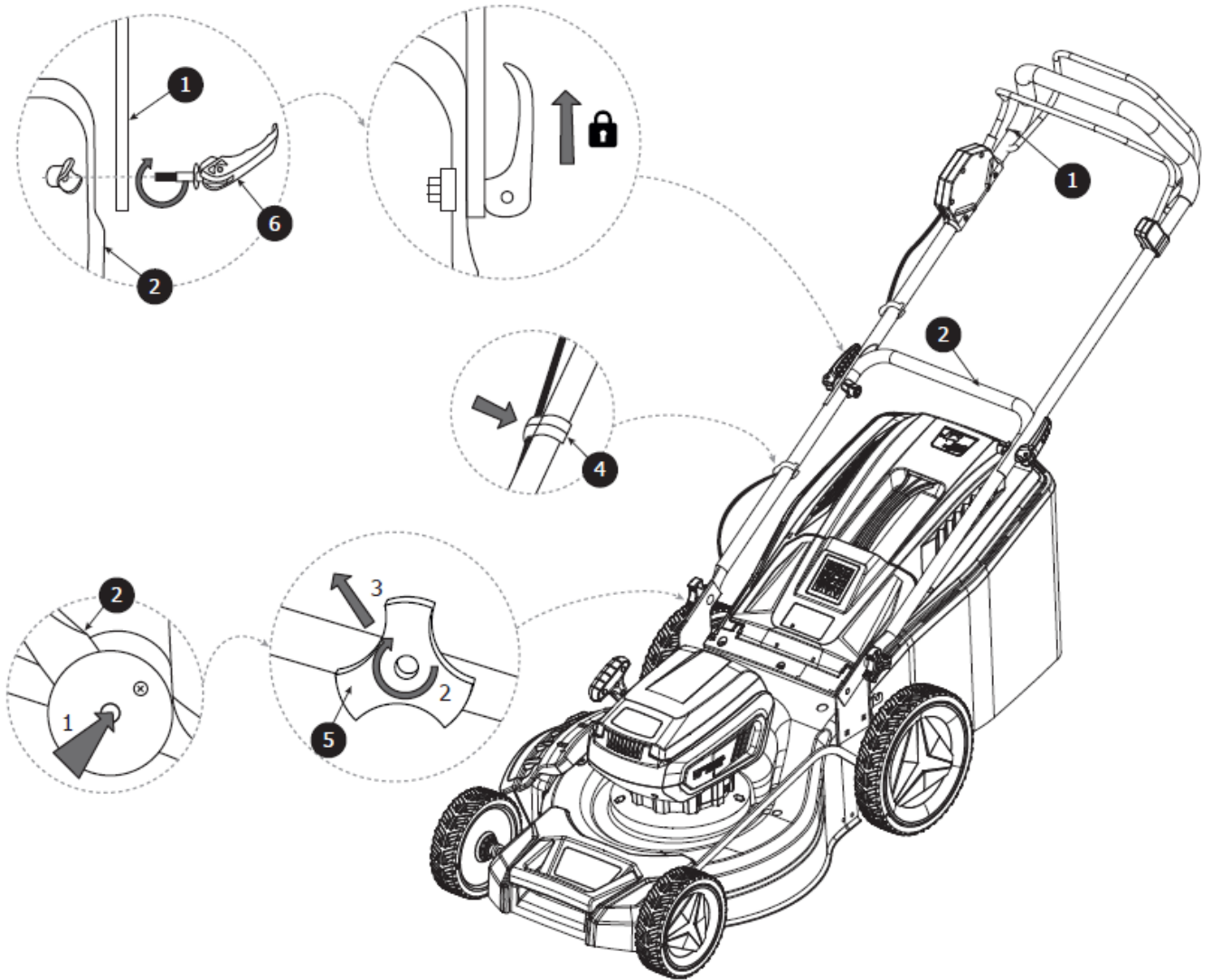
## Montage

### Positionierung des unteren Holms

1. Befestigen Sie den unteren Holm am Mäher mittels der Flügelschrauben.
2. Im Anschluss befestigen Sie den oberen Holm mit den Schnellspannern am unteren Holm.
3. Mit den Kabelklemmen können Sie das Kabel eng am Holm führen, so dass es nirgendwo hängen bleibt und Schaden nimmt.
4. Siehe folgende Abbildung

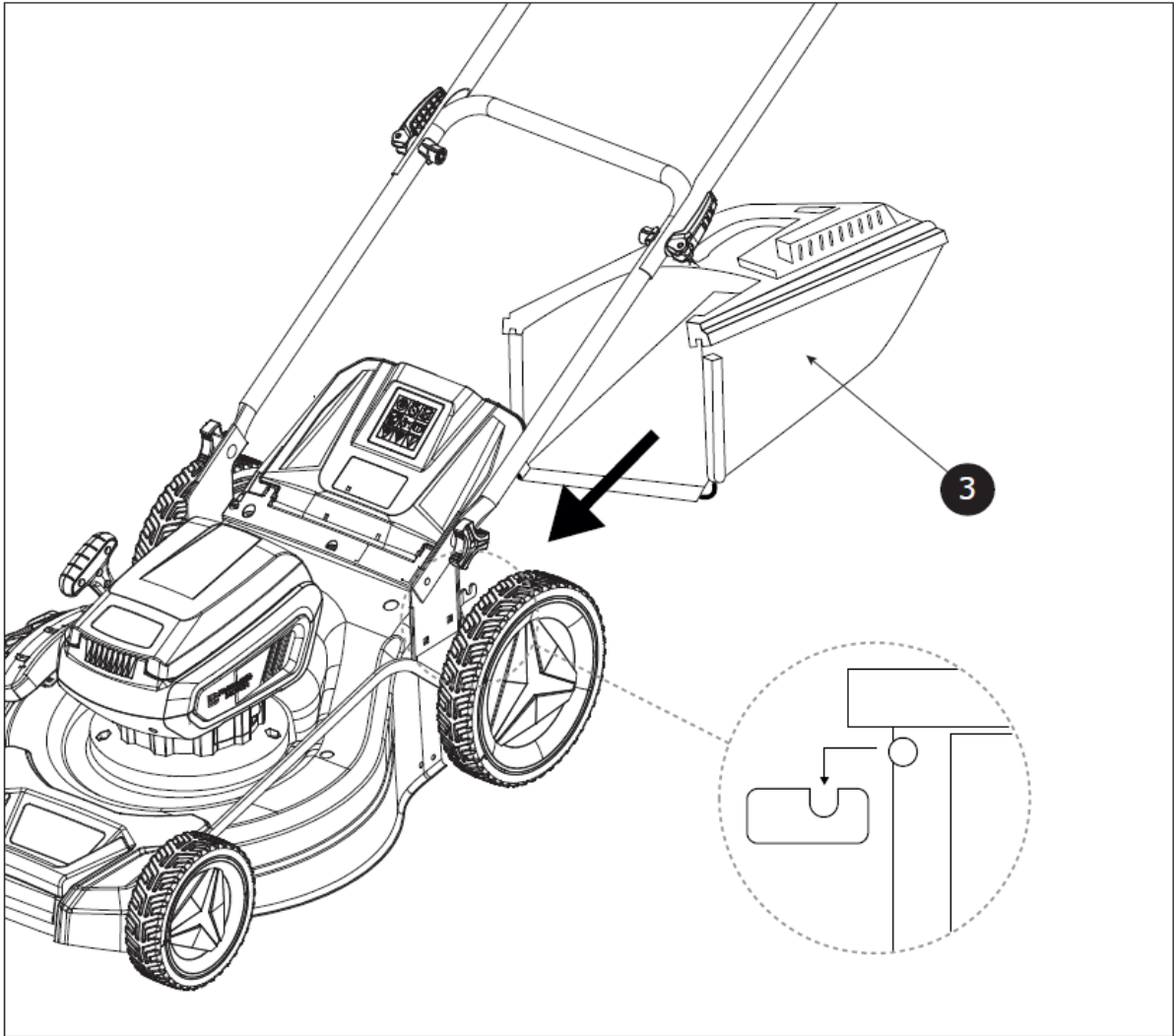
#### **Hinweis:**

Damit die Schnellspanner fest schließen, können Sie die Positionierung auf dem Gewinde durch Drehen gegen oder im Uhrzeigersinn ändern, bis die richtige Position für einen festen Verschluss gefunden ist.



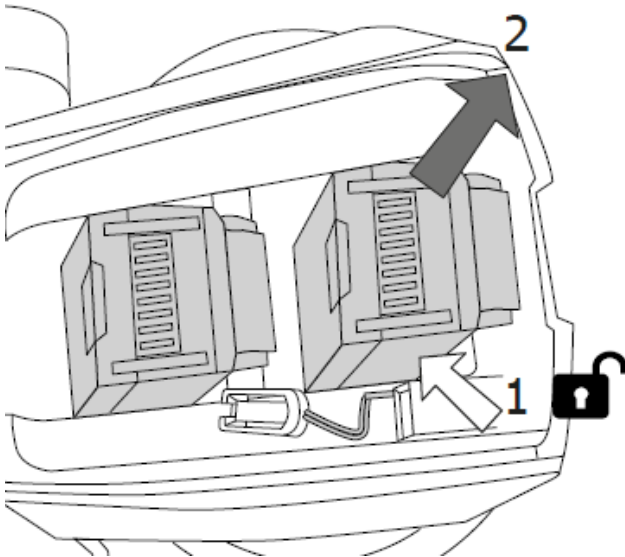
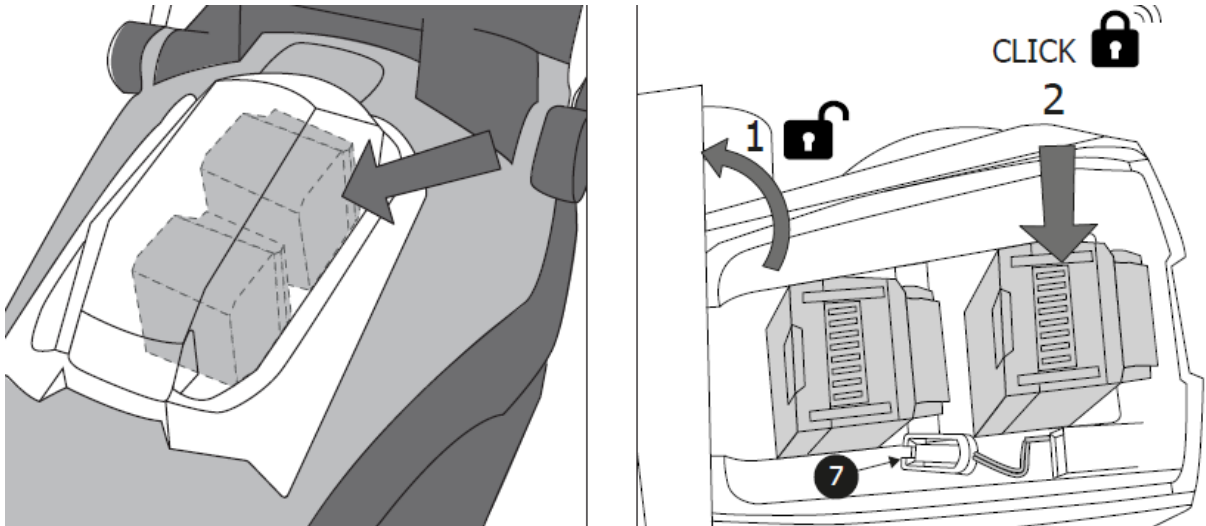
### Montage Grasfangkorb

Um den Grasfangkorb am Rasenmäher zu befestigen, heben Sie ihn mit dem dafür vorgesehenen Griff an und hängen Sie ihn an der Rückseite des Rasenmähers ein, indem Sie die hintere Abdeckung anheben. Die Stifte des Grasfangbehälters müssen in die vorgesehenen Stellen am Mäher passen, damit sie optimal befestigt sind. Dann können Sie die hintere Abdeckung loslassen (siehe folgende Abbildung)



## Gerät einschalten/ausschalten

Setzen Sie die Akkus in die dafür vorgesehenen Schienen ein. Fügen Sie anschließend den Sicherheitsschlüssel ein (im Bild mit der Nummer 7 markiert). Erst dann können Sie den Einschalttaste und den Gasgriff bedienen um den Mäher anzuschalten. Wenn Sie den Griff loslassen, so stoppt das Gerät seine Arbeit. Achtung: Schneidwerkzeug kann noch minimal nachlaufen.



## Arbeitshinweise

### Tipps zur Rasenpflege

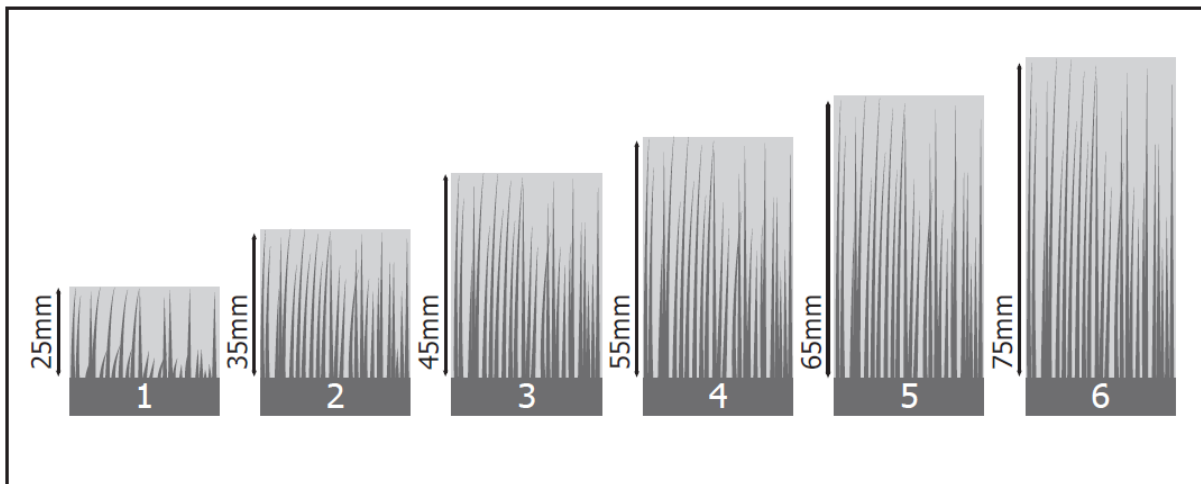
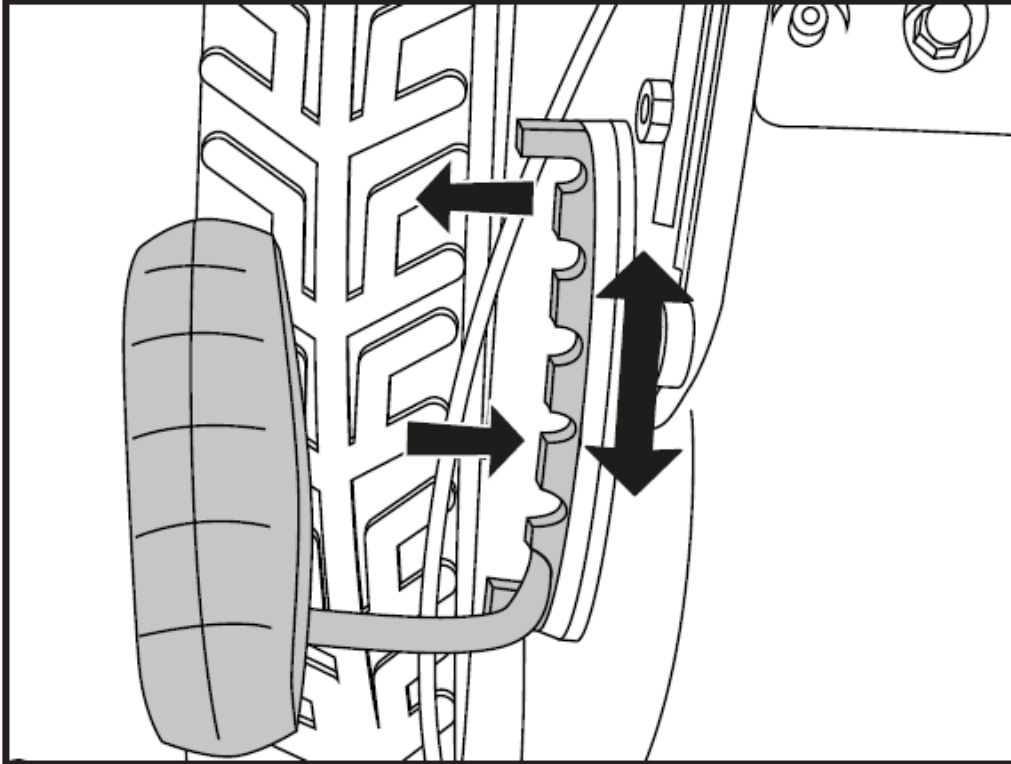
Hier sind einige Tipps, um Ihnen zu helfen, Ihren Rasen gesund zu halten und ein gleichmäßiges Wachstum zu gewährleisten:

Ein Rasen besteht aus verschiedenen Grasarten. Häufiges Mähen fördert das Wachstum von Gras, dies führt zu starken Wurzeln und einem festen Grasblatt. Wenn Sie das Gras selten schneiden, entwickeln sich stark wachsende Grasarten und anderen Unkräuter (wie Klee, Gänseblümchen). Die normale Höhe eines Rasens ist ca. 4-5 cm. Nur ein Drittel der Gesamthöhe sollte gemäht werden; deshalb schneiden Sie 7-8 cm langes Gras auf die normale Höhe.



## Einstellung der Schnitthöhe

Sie können zwischen 6 unterschiedlichen Schnitthöhen wählen. Bewegen Sie einfach den Hebel in die Position für die gewünschte Schnitthöhe wie abgebildet.



## Mulchen

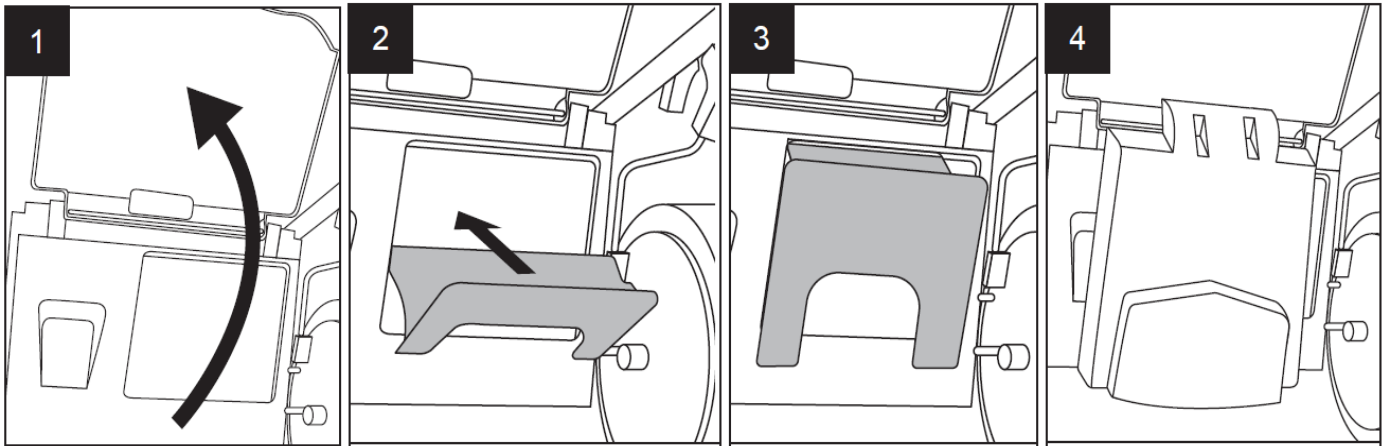
Sie können das Gras mit dem Fangkorb auffangen und kompostieren oder für den Mulchvorgang das Mulchkit verwenden.

Entfernen Sie hierfür den Fangkorb und setzen Sie das Mulchkit wie abgebildet ein.

Das geschnittene Gras wird somit nicht mittels Zentrifugalkraft in den Fangkorb geworfen, sondern



bleibt im Areal des Messers und wird dadurch klein gehäckselt. Das gehäckselte Gras fällt auf den Boden zwischen den Grashalmen und wird dort durch Zersetzung zu Humus – der Rasen erhält sofort einen natürlichen, organischen Dünger.



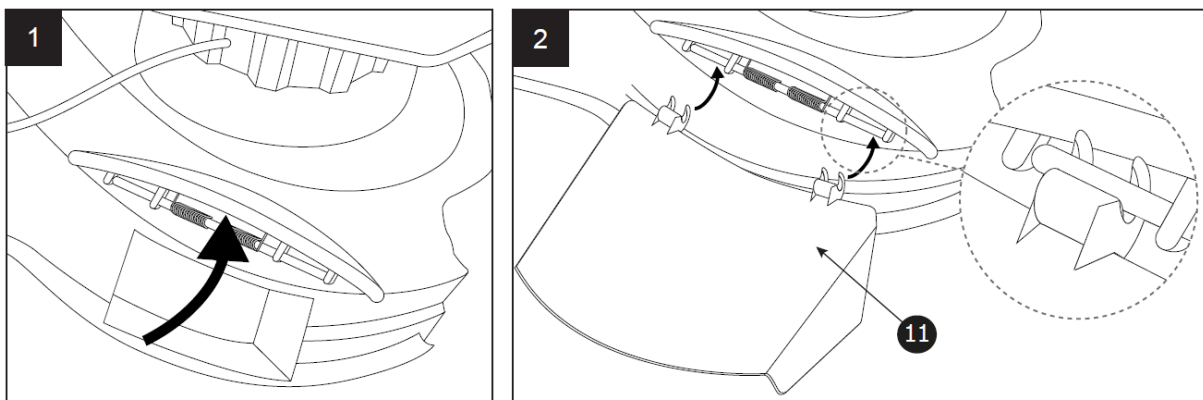
**Hinweis:**

Für ein gutes Ergebnis beim Mulchen, sollte das Gras vor dem Mähen nicht zu hoch gewachsen sein, sonst dauert die Zersetzung des Schnittgutes länger.

**Nutzen des seitlichen Auswurfschachtes**

Wenn Sie das Schnittgut nicht im Grasfangkorb auffangen möchten oder es mulchen wollen, so können Sie das Gras am seitlichen Auswurfschacht nach rechts auswerfen lassen.

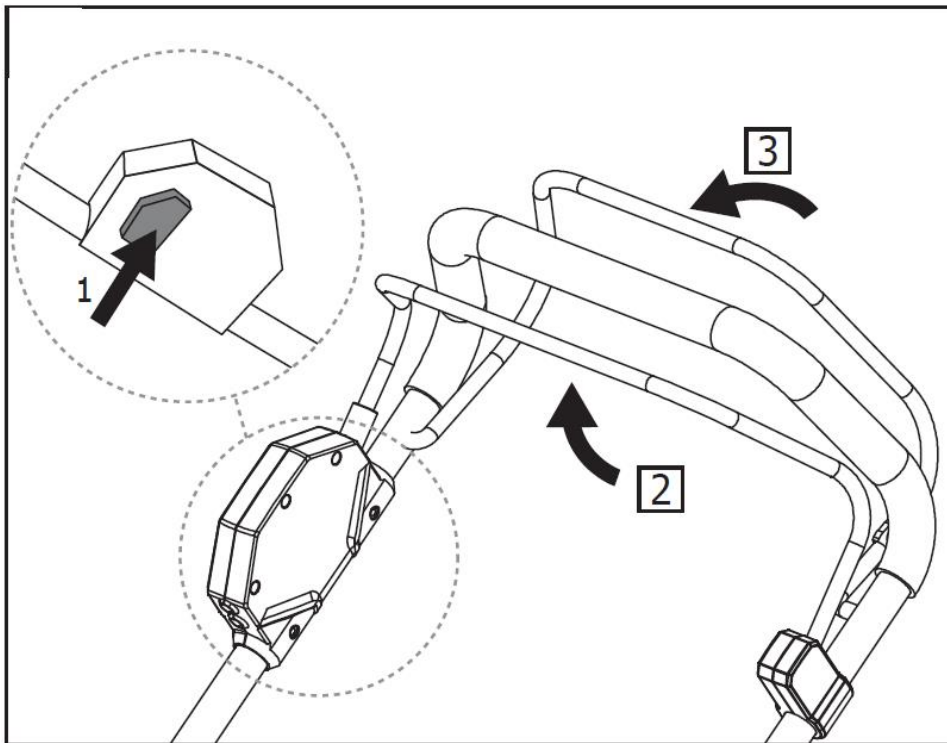
Hierzu öffnen Sie zunächst die seitliche Klappe und hängen den Schacht wie abgebildet neben die Federn der Klappe ein. Das ras wird nun beim Mähen nach rechts ausgeworfen. Um diesen Effekt zu verstärken, empfehlen wir Ihnen den hinteren Auswurfschacht mit dem Mulchkit zu verschließen.



## Nutzen des Hinterradantriebes

Der Mäher ist mit einem Hinterradantrieb ausgestattet, der Ihnen das Bewegen des Mähers erleichtern soll.

Wenn der Mäher angeschaltet ist, müssen Sie lediglich den hinteren Hebel am oberen Holm gegen den Griff drücken und schon setzen sich die beiden Hinterräder in Bewegung. Wenn Sie bei ebenen oder abschüssigen Flächen auf den Hinterradantrieb verzichten, so erhöhen Sie die Akkulaufzeit.



## Entsorgung



### WARNUNG!

Ausgediente Elektrowerkzeuge vor der Entsorgung unbrauchbar machen:

- netzbetriebene Elektrowerkzeuge durch Entfernen des Anschlusssteckers,
- akkubetriebene Elektrowerkzeuge durch Entfernen des Akkus.



### Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll! Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Rohstoffrückgewinnung statt Müllentsorgung. Gerät, Zubehör und Verpackung sollten einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Zum sortenreinen Recycling sind Kunststoffteile gekennzeichnet.



### WARNUNG!

Akkus/Batterien nicht in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser werfen. Ausgediente Akkus nicht öffnen. Akkus/Batterien sollen gesammelt, recycelt oder auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden.

Nur für EU-Länder: Gemäß Richtlinie 2006/66/EG müssen defekte oder verbrauchte Akkus/Batterien recycelt werden.

**i HINWEIS**

Über Entsorgungsmöglichkeiten informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune/Stadt,



**Recycling raw materials instead of waste disposal.**

## Technische Daten

<b>Rasenmäher</b>	
Leerlaufdrehzahl	2800 min <sup>-1</sup>
Nennspannung	2× 20 V = 40V
Arbeitsbreite	460 mm
Schnitthöhen	25–75 mm,
Einstellungsmöglichkeiten	6
Volumen Grasfangkorb	50l
Gemessener Schalleistungspegel (LWA)	87,5 dB(A) (K = 3,0 dB(A))
Gemessener Schalldruck (LPA)	86,6 dB(A)
Grantierter Schalleistungspegel (LWA)	91 dB(A)
Vibration	2,5 m/s <sup>2</sup> (K = 1,5 m/s <sup>2</sup> )
<b>Ladegerät</b>	
Nennspannung	230 V~, 50 Hz
Nennleistung	140W
Ladespannung	20,9 V
Ladestrom	2.4A
Protection class	II
<b>Akku Pack</b>	
Akku Typ	Li-Ion
Nennspannung	20 V
Kapazität	4Ah
Ladezeit	120min

## Konformitätserklärung / Declaration of Conformity

Hersteller / Producer **FUXTEC GmbH**  
Kappstraße 69, 71083 Herrenberg Deutschland / Germany  
Email: [info@fuxtec.de](mailto:info@fuxtec.de) Web: [www.fuxtec.de](http://www.fuxtec.de)

**Bezeichnung / name** 40V Akku Rasenmäher / 40V Cordless Lawn Mower

**Typ / model** **FX-E2RM46**

**EG-Richtlinie / EC directive** 2006 / 42 /EC, 2014/30/EU  
2000/14/EC,  
2005/88/EC, 2011/65/EU

### Angewandte Normen / applicable standards

EN 60335-1  
EN 60335-2-77  
EN 62233  
EN 55014-1  
EN 55014-2

Hiermit erklären wir, dass die oben genannte Maschine aufgrund Ihrer Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Version den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der aufgeführten EG-Richtlinie entsprechen.

Hereby we declare that the above mentioned machine meet the essential safety and health requirements of the above stated EC directives. Any manipulation or change of the machine not being explicitly authorized by us in advance renders this document null and void.

Aufbewahrung der technischen Unterlagen: FUXTEC GmbH • Kappstraße 69 • 71083  
Herrenberg • Germany, L. Zirkler, Geschäftsführung

Herrenberg, 17.01.2024



Leonhard Zirkler FUXTEC GmbH  
KAPPSTRASSE 69  
71083 HERRENBERG GERMANY

## English version

### Content

Introduction and safety.....	22
Intended use.....	22
General safety instructions for power tools.....	22
Workplace Safety .....	22
Electrical Safety .....	22
Safety of Persons .....	23
Use and treatment of the power tool .....	24
Use and handling of the cordless tool.....	24
Safety Instructions for Lawn Mowers .....	25
General Safety Instructions .....	25
Before Use .....	25
During Operation.....	26
After use .....	26
Safety instructions for the charger.....	26
Safety Instructions for Li-Ion Batteries.....	27
Presentation .....	28
Assembly .....	29
Working Instructions .....	32
Lawn care tips.....	32
Disposal .....	35
Technical Data .....	36
Declaration of Conformity.....	37

## Introduction and safety

Never allow children or persons unfamiliar with these instructions to use the garden device. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

### Intended use

This device is intended exclusively for mowing lawns in private areas.

The device must be used following the descriptions and safety instructions are given in this user manual. Any other use is not intended. Unauthorized use will invalidate the warranty and override any responsibility on the part of the manufacturer. The user is liable for all damages to third parties and their property. Operate the device only in the technical condition prescribed and delivered by the manufacturer. Unauthorized modifications to the device exclude the manufacturer's liability for any resulting damage.

### General safety instructions for power tools

#### WARNING!

Read all safety notices and instructions. Failure to follow the safety instructions and instructions can cause electric shock, fire, and/or severe injury.

Keep all safety notes and instructions for future reference.

The term power tool used in the safety instructions refers to mains operated power tools (with power cord) and cordless power tools (without power cord).

### Workplace Safety

- Keep your work area clean and well lit. Clutter or unlit work areas can lead to accidents.
- Do not work with the power tool in explosive environments containing flammable liquids, gases, or dust. Power tools produce sparks that can ignite the dust or fumes.
- Keep children and other persons away while using the power tool. If distracted, you may lose control of the device.

### Electrical Safety

- The plug of the power tool must fit into the socket. The cap must not be changed in any way. Do not use adapter plugs together with grounded power tools. Unchanged plugs and suitable sockets reduce the risk of electric shock.

- Avoid physical contact with grounded surfaces such as pipes, heaters, stoves, and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.
- Keep power tools away from rain or moisture. The penetration of water into a power tool increases the risk of electric shock.
- Do not use the cable to carry or hang up the power tool or to pull the plug from the socket. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges, or moving parts. Damaged or tangled cables increase the risk of electric shock.
- If you use a power tool outdoors, only use extension cables that are suitable for outdoor use. The use of an extension cable ideal for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- If you use a power tool outdoors, only use extension cables that are suitable for outdoor use. The use of an extension cable ideal for outdoor use reduces the risk of electric shock.

### Safety of Persons

- Be alert, pay attention to what you are doing, and use common sense when working with a power tool. Do not use a power tool if you are tired or under the influence of drugs, alcohol, or medication. A moment of inattention while utilizing the power tool can cause serious injury.
- Wear personal protective equipment and always protective goggles. Wearing personal protective equipment, such as dust mask, non-slip safety shoes, safety helmet or hearing protection, depending on the type and use of the power tool reduces the risk of injury.
- Avoid unintentional commissioning. Make sure that the power tool is switched off before connecting it to the power supply and/or battery, picking it up or carrying it. If you have your finger on the switch when carrying the power tool or if you connect the device to the power supply while it is switched on, this can lead to accidents.
- Remove adjustment tools or wrenches before turning on the power tool. A tool or key that is in a rotating part of the device can cause injury.
- Avoid an abnormal posture. Make sure you have a secure footing and keep your balance at all times. This allows you to better control the power tool in unexpected situations.
- Wear suitable clothing. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose clothing, jewelry, or long hair can be caught by moving parts.

### Use and treatment of the power tool

- Do not overload the device. Use the appropriate power tool for your work. With the right power tool, you will work better and safer in the specified power range.
- Do not use a power tool with a defective switch. A power tool that can no longer be switched on or off is dangerous and must be repaired.
- Unplug the power cord and/or remove the battery before making any adjustments to the device, changing accessories, or putting the device away. This precaution prevents unintentional starting of the power tool.
- Keep unused power tools out of the reach of children. Do not allow persons to use the device which is not familiar with it or have not read these instructions. Power tools are dangerous if they are used by inexperienced persons.
- Maintain power tools with care. Check that moving parts function correctly and do not jam, that parts are not broken or damaged in such a way that the function of the power tool is impaired. Have damaged parts repaired before using the device. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean. Carefully maintained cutting tools with sharp cutting edges jam less and are easier to guide.
- Use power tools, accessories, insertion tools, etc. according to these instructions. Take into account the working conditions and the job to be performed. The use of power tools for applications other than those intended can lead to dangerous situations.

### Use and handling of the cordless tool

- Charge the batteries only with chargers recommended by the manufacturer. A charger that is suitable for a particular type of battery poses a fire hazard when used with other batteries.
- Only use the batteries provided in the power tools. Using other batteries may result in personal injury and fire hazards.
- Keep the unused battery away from paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that could cause the contacts to bridge. A short circuit between the battery contacts can cause burns or fire.
- The liquid may leak from the battery if misused. Avoid any contact with it. In case of accidental contact, rinse with water. If the liquid gets into your eyes, seek additional medical attention. Leaking battery fluid may cause skin irritation or burns.



## Safety Instructions for Lawn Mowers

### General Safety Instructions

- For your safety and the safety of others, read this user manual and its safety instructions before using the device. Please keep the user manual and its safety instructions in a safe place for future reference and keep them handy for any use.
- Pass on the operating instructions with the device if there is a change of ownership.
- Persons operating the device must not be under the influence of intoxicating substances (e.g., alcohol, drugs, or medicines).
- Operate the device only in the condition prescribed and delivered by the manufacturer. Unauthorized modifications to the device exclude the manufacturer's liability for any resulting damage.
- Only use the device in daylight or under good artificial lighting.
- Only use the device in dry weather conditions. Keep it away from rain or moisture. The penetration of water into the device increases the risk of electric shock.
- Switch off the device and remove the battery in the following conditions:
  - ♦ if the device is left unattended;
  - ♦ before checking, cleaning or other work on the device;
  - ♦ if the device starts to vibrate excessively.

### Before Use

- Familiarize yourself with the device and its functions and controls before starting work.
- Check the device for signs of wear or damage before starting up and after a collision.
- Do not use a device whose switch is defective and can no longer be switched on or off.
- Check that all nuts, bolts, and screws are tight to ensure that the device is operated safely.
- Never use a device with damaged or missing parts. Have them repaired or replaced if necessary by a qualified specialist or workshop.
- When working with or on the device, always wear sturdy shoes, long trousers, and the appropriate personal protective equipment (safety goggles, hearing protection, non-slip work gloves, etc.). The wearing of personal protective equipment reduces the risk of injury.

## During Operation

Do not switch on the device if persons (especially children) or animals are in the immediate vicinity. Make sure that children do not play with the device.

Interrupt work if you notice that people (especially children) or pets are nearby.

Working on steep slopes can be dangerous. Make sure that you have a firm stand and mow slowly.

Always mow across the slope and not up and down. Be especially careful when changing directions.

There is a danger of tipping over!

Do not mow on steep slopes. Be especially careful if you move backward when mowing and pull the mower onto yourself.

Do not tilt the mower when starting the motor.

Keep a safe distance, as indicated by the handle frame.

Do not start the motor until your feet are at a safe distance from the cutter bar. Be careful not to reach into the rotating cutter bar. Switch off the mower before tipping or transporting it, e.g., from/to lawn or over paths. Never drive over gravel while the motor is running. There is the danger of being hit by stones!

Before lifting or transporting the mower, turn off the motor, remove the safety key and service until the cutting bar has come to a standstill. Do not adjust the cutting height until the motor is switched off, and the cutter bar has come to a standstill. Never open the discharge hatch while the motor is running. Before removing the grass catcher, switch off the motor and wait until the cutter bar has come to a standstill. After emptying the grass catcher, carefully re-attach it and ensure that the grass catcher is securely attached to the mower. If possible, do not mow wet grass. Do not work with the garden device in a potentially explosive environment where there are flammable liquids, gases, or dust. If you interrupt work, never leave the device unattended and store it in a safe place.

## After use

Switch off the device and remove the battery from the mower. Then place the unit in a safe place. Do not store the device within reach of children. Make sure that the ventilation slots in the device are clean.

Keep all nuts, bolts, and screws tightened to ensure that the mower is in safe working condition.

Check the grass catcher frequently for wear or damage.

Only use the cutter bar designed for this mower.

Please follow the provided installation instructions and remove the battery before.

Have repairs carried out only by a qualified technician or service center.

## Safety instructions for the charger

- Keep the charger away from rain or moisture. The penetration of water into a charger increases the risk of electric shock.

- Keep the charger clean. There is a risk of electric shock from soiling.

- Check the charger, cable, and plug before each use. Do not use the charger if you notice any damage. Do not open the charger yourself and have it repaired only by qualified personnel and only with original spare parts.

Damaged chargers, cables, and connectors increase the risk of electric shock.

- Do not place objects on the charger or place them on soft surfaces. There is a risk of fire.

- Always check that the mains voltage corresponds to the voltage indicated on the charger's nameplate.

- Never use the charger if the cable, plug, or the device itself is damaged by external influences. Take the charger to the nearest specialist workshop.

- Never open the charger under any circumstances. Take it to a specialist workshop in the event of a fault.

### Safety Instructions for Li-Ion Batteries

- Do not open the battery. There is a danger of a short circuit.

- Protect the battery from heat, including continuous exposure to sunlight, fire, water, and moisture. There is a danger of explosion.

- Vapors may escape if the battery is damaged or misused. Supply fresh air and consult a doctor if you have any complaints. The vapors may irritate the respiratory tract.

- The liquid may leak from the battery if misused. Avoid any contact with it. In case of accidental contact, rinse with water. If the liquid gets into your eyes, seek additional medical attention. Leaking battery fluid may cause skin irritation or burns.

- Only use original rechargeable batteries with the voltage specified on the rating plate of your power tool. When using other batteries, e.g., imitation reconditioned batteries or batteries from different manufacturers, there is a risk of injury and material damage due to exploding batteries.

- The battery voltage must match the battery charging voltage of the charger. Otherwise, there is a risk of fire and explosion.

- Charge the batteries only with chargers recommended by the manufacturer. A charger that is suitable for a particular type of battery poses a fire hazard when used with other batteries.

- The battery can be damaged by pointed objects such as nails or screwdrivers or by an external force. An internal short circuit may occur, and the battery may burn, smoke, explode or overheat.

## Presentation

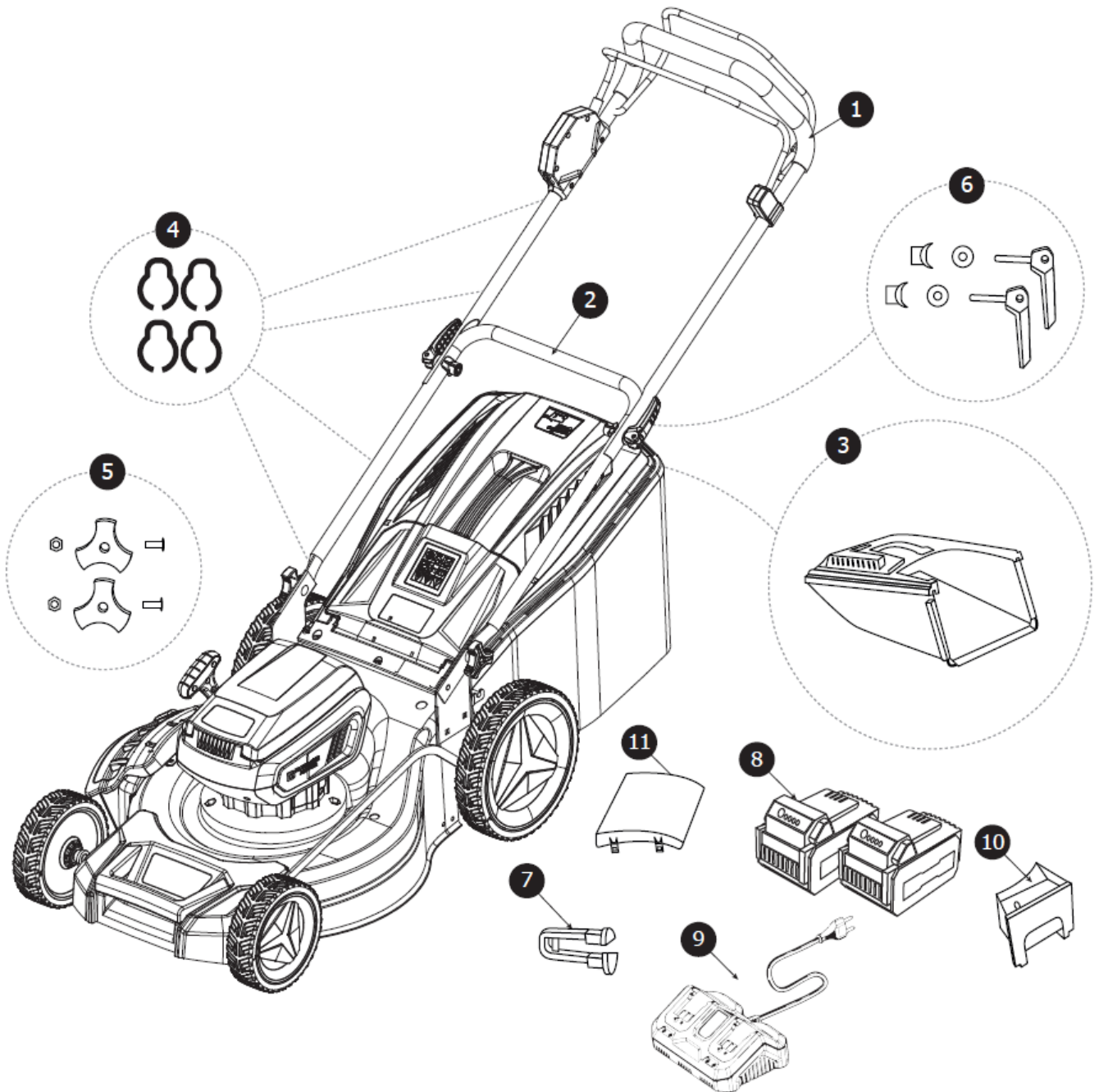


Figure 1: Lawn Mower

- |                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| 1. upper handlebar      | 7. safety key            |
| 2. lower handlebar      | 8. battery packs         |
| 3. grass catcher        | 9. dual charger          |
| 4. cable clamps         | 10. mulching kit         |
| 5. wing screws          | 11. side discharge chute |
| 6. quick-release clamps |                          |

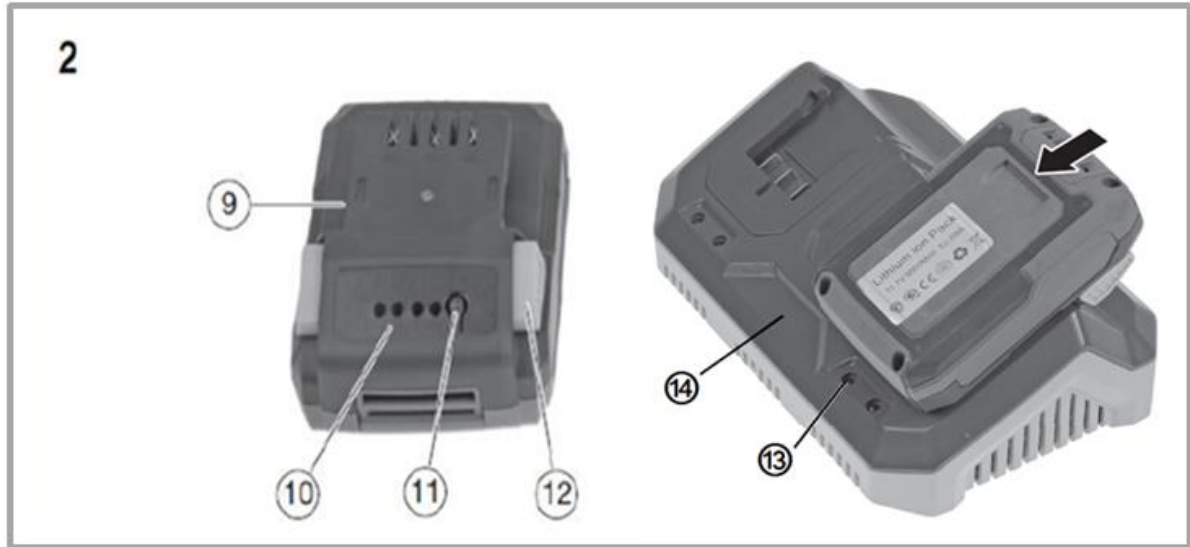


Figure 2: Charger and rechargeable battery (dual charger as shown on the right is included)

## 9. Battery

10. Battery level indicator

11. Push button to display the charging capacity

12. Locking button (locks in place when inserted into charger or mower)

13. Control lights (in the right picture point 4)

14. Charger

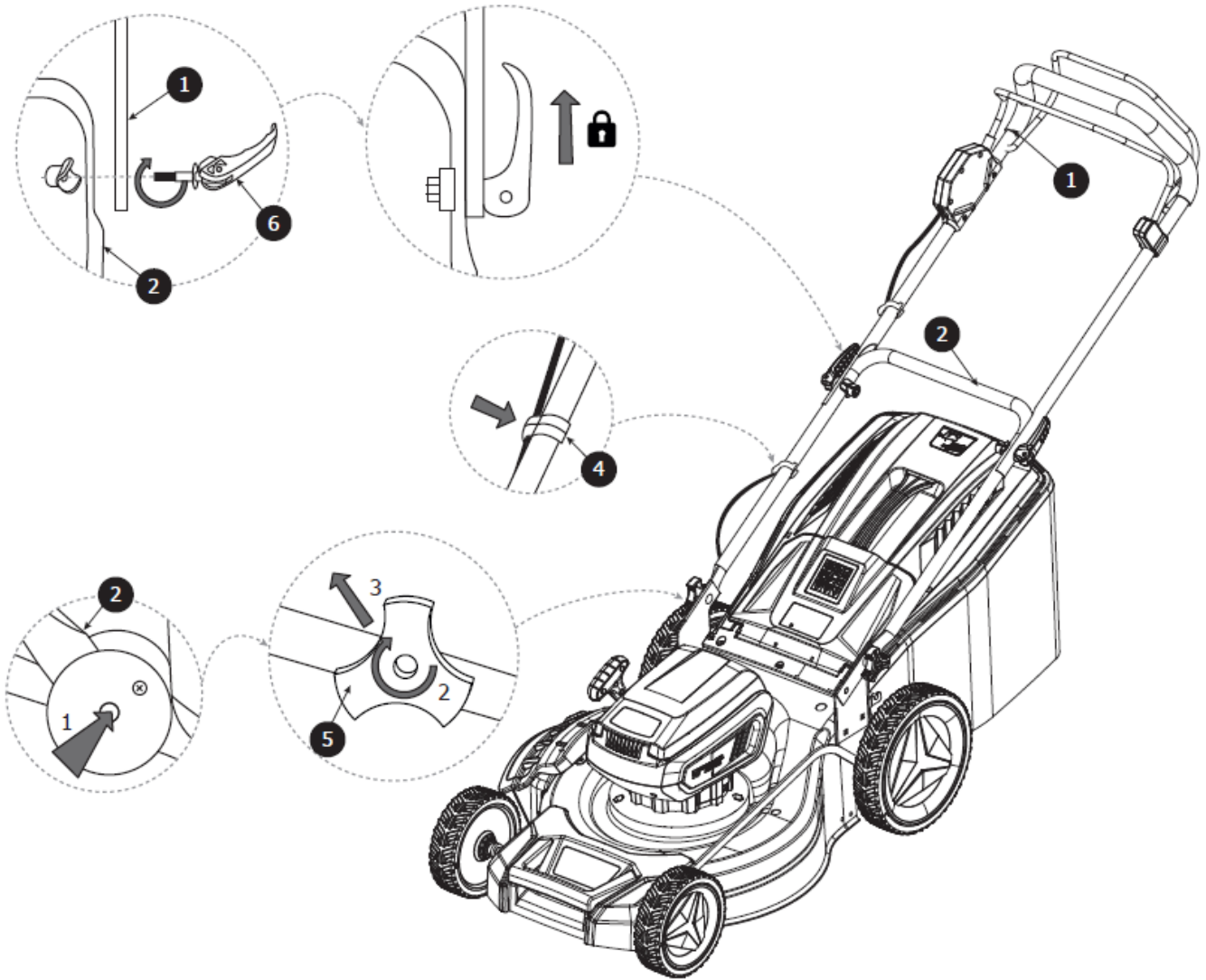
## Assembly

### Positioning the lower rail

1. attach the lower handlebar to the mower using the wing screws.
2. then attach the upper handlebar to the lower handlebar using the quick-release clamps.
3. use the cable clamps to guide the cable close to the handlebar so that it does not get caught anywhere and is not damaged.
4. 4. see the following illustration

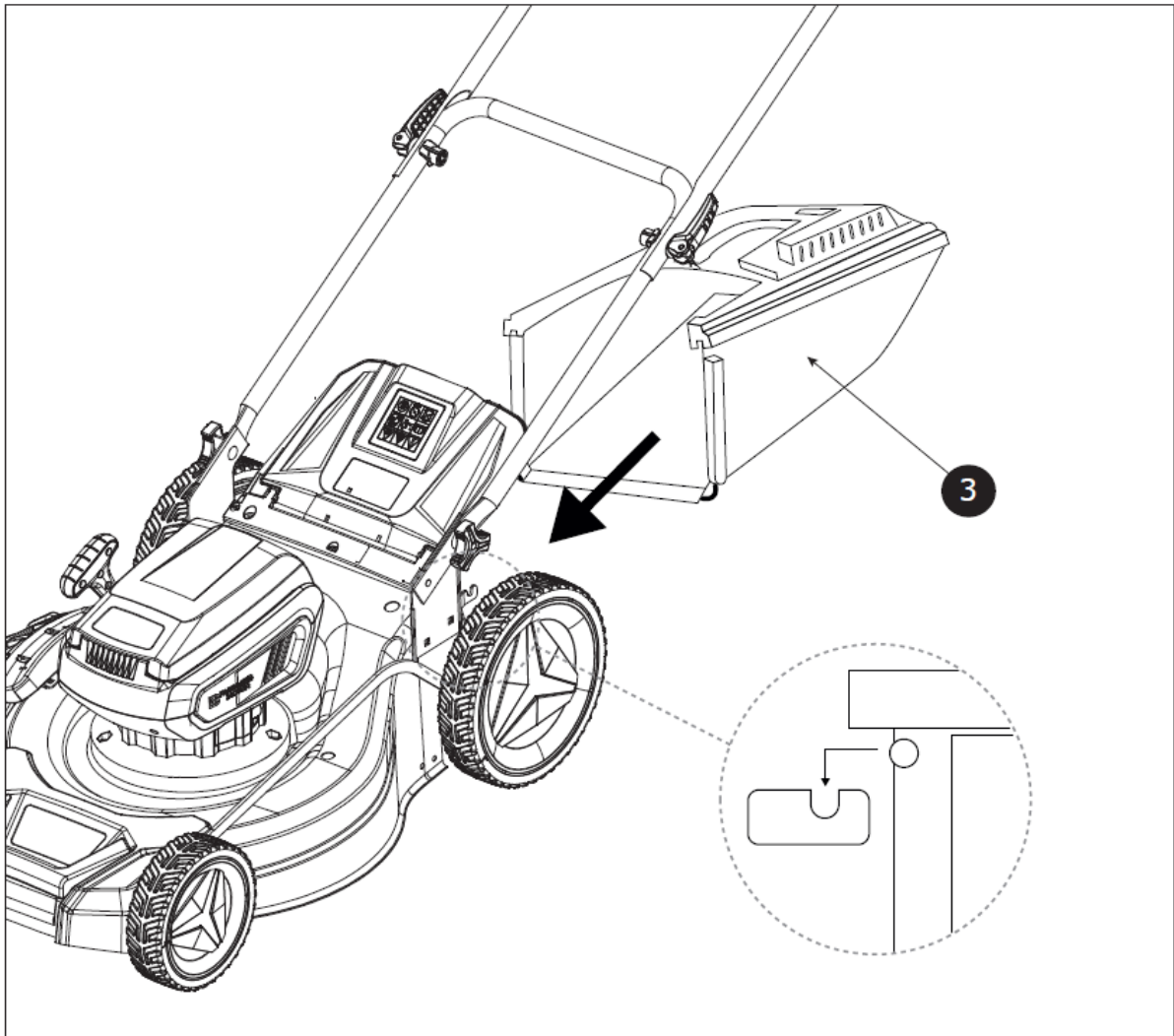
**Note:**

To ensure that the quick release closes tightly, you can change the position on the thread by turning it anti-clockwise or clockwise until the correct position for a tight closure is found.



### Assembling grass catcher

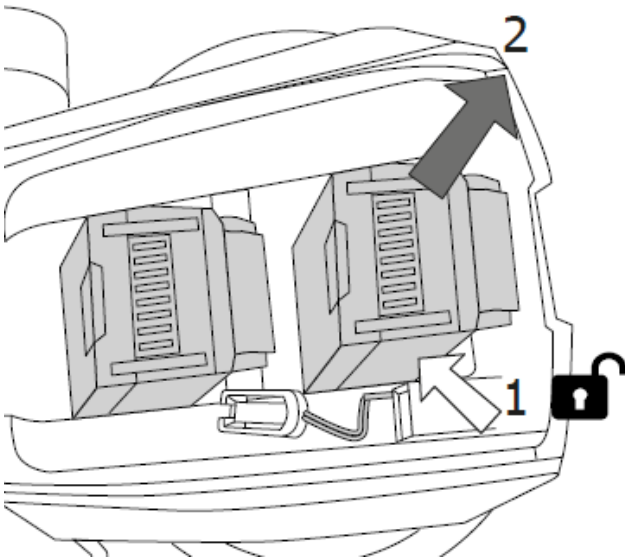
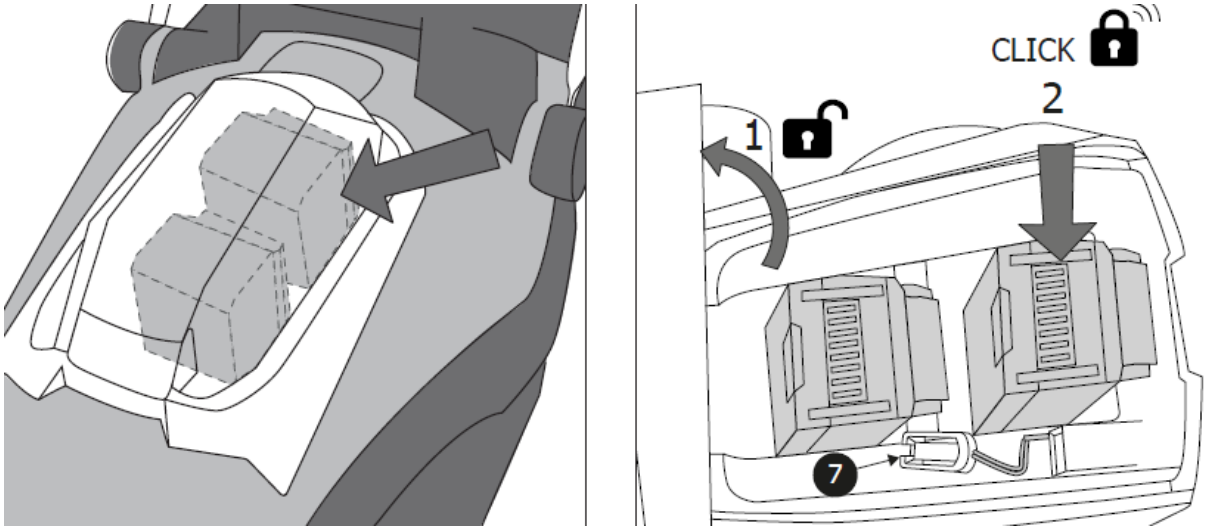
To attach the grass catcher to the lawn mower, lift it using the handle provided and attach it to the rear of the lawn mower by lifting the rear cover. The pins of the grass catcher must fit into the designated places on the mower so that they are optimally secured. You can then release the rear cover (see illustration below)



### Switching the device on/off

Insert the batteries into the rails provided. Then insert the safety key (marked with the number 7 in the picture). Only then can you operate the switch-on button and the throttle handle to switch on the mower. When you release the handle, the appliance stops working. Caution: The cutting tool may still run slightly.





## Working Instructions

### Lawn care tips

Here are some tips to help you keep your lawn healthy and ensure even growth:

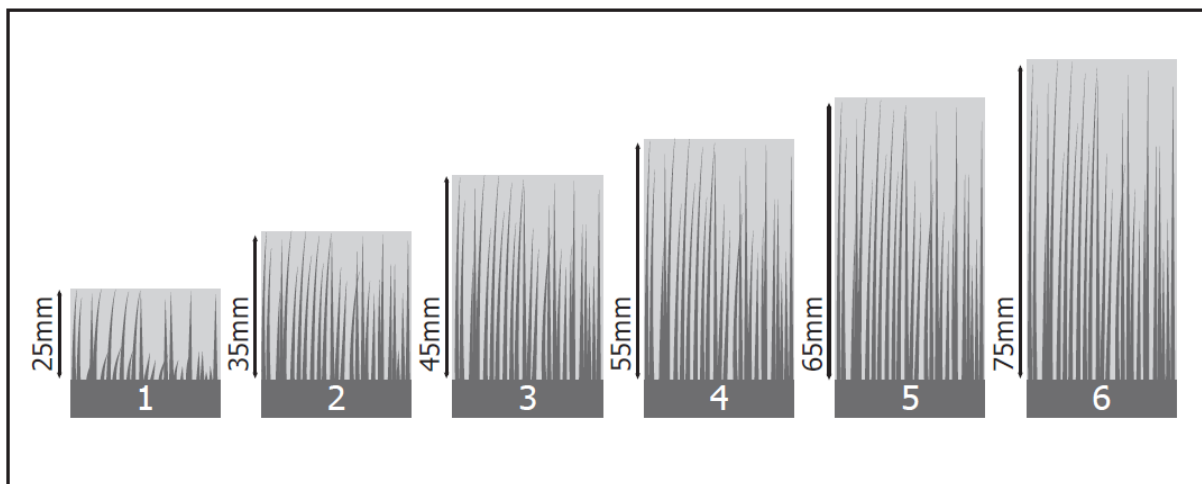
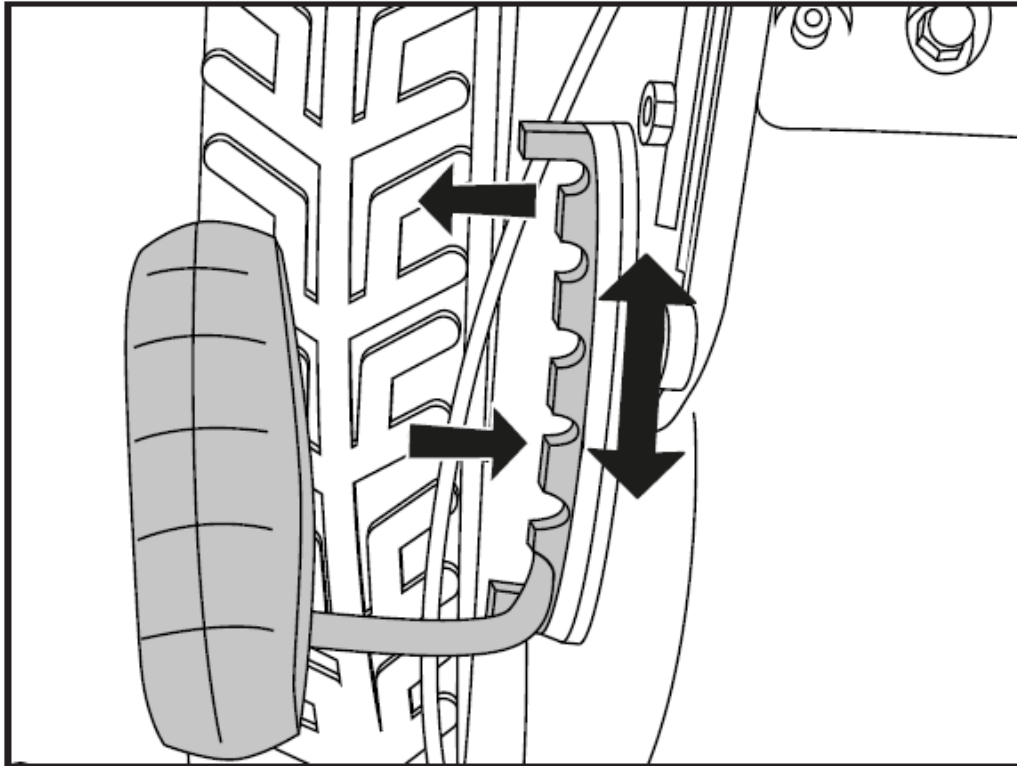
A lawn consists of different types of grass. Frequent mowing promotes the growth of grass, this leads to strong roots and a firm grass leaf. If you rarely cut the grass, strongly growing grass species and other weeds (such as clover, daisies) will develop.

The average height of a lawn is about 4-5 cm. Only a third of the total height should be mowed; therefore, cut 7-8 cm of grass to the average height.



### Setting the cutting height

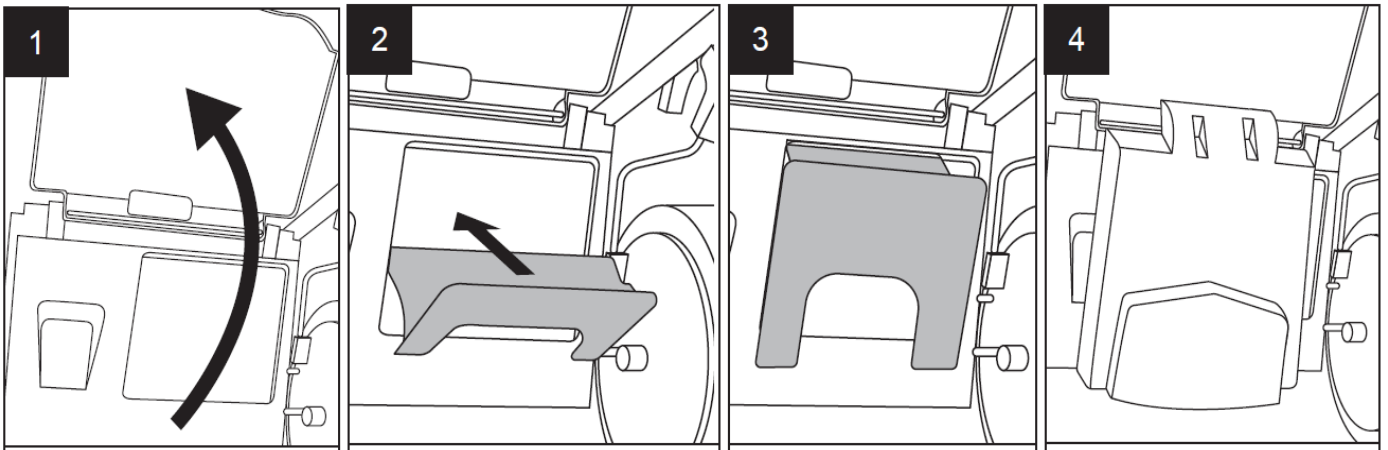
You can choose between 6 different cutting heights. Simply move the lever to the position for the desired cutting height as shown.



### Mulching

You can collect the grass with the grass catcher and compost it or use the mulching kit for the mulching process. To do this, remove the grass catcher and insert the mulching kit as shown.

The cut grass is thus not thrown into the grass catcher by centrifugal force, but remains in the area of the blade and is thus chopped into small pieces. The chopped grass falls to the ground between the blades of grass and decomposes into humus - the lawn immediately receives a natural, organic fertiliser.

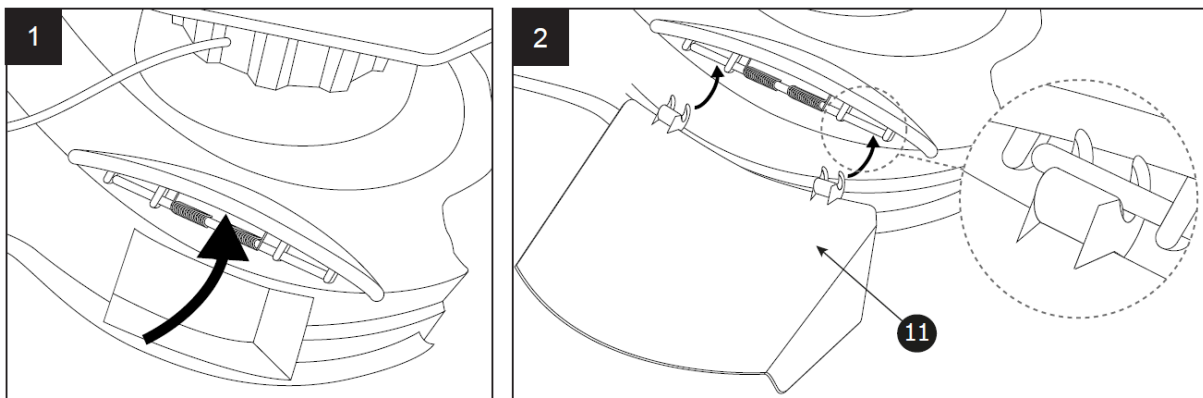


**Note:**  
For good mulching results, the grass should not be washed too high before mowing, otherwise the clippings will take longer to decompose.

### Use of the side discharge

If you do not want to collect the clippings in the grass catcher or want to mulch them, you can have the grass discharged to the right at the side discharge

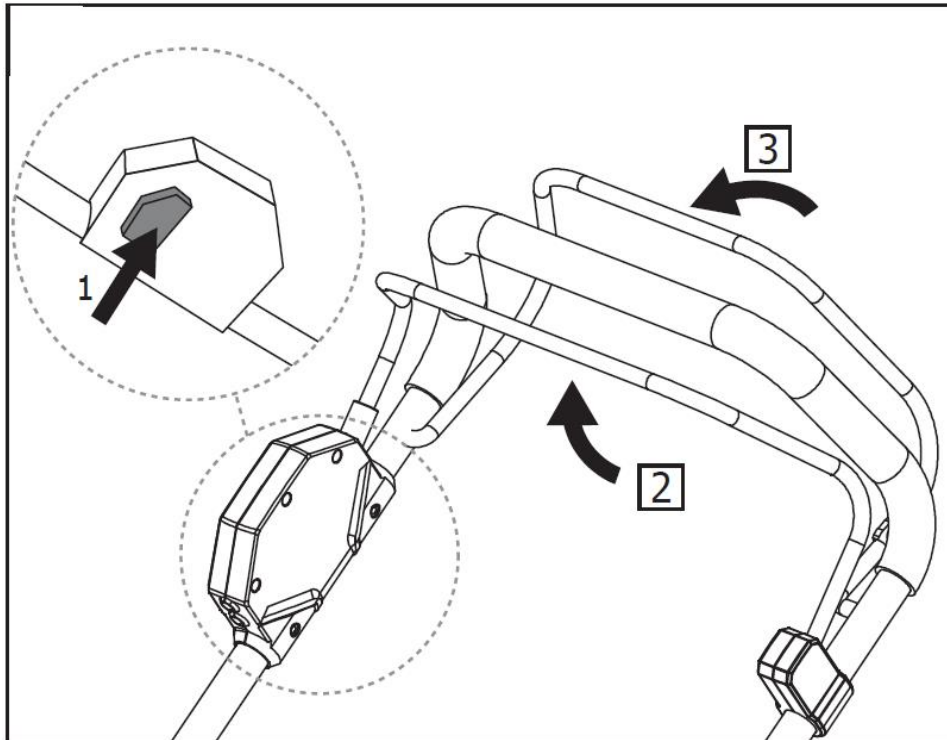
To do this, first open the side flap and hang the chute next to the flap springs as shown. The grass is now ejected to the right when mowing. To enhance this effect, we recommend closing the rear discharge with the mulch kit.



## Use of the rear-wheel drive

The mower is equipped with a rear-wheel drive to make it easier for you to move the mower.

When the mower is switched on, all you have to do is press the rear lever on the top bar against the handle and the two rear wheels will start moving. If you do not use the rear wheel drive on flat or sloping surfaces, you will increase the battery life.



## Disposal



### **WARNING!**

Make used power tools unusable before disposal:

- mains-operated power tools by removing the connecting plug,
- cordless power tools by removing the battery.



### **For EU countries only**

Do not throw power tools in household waste! According to the European Directive 2012/19/EC on waste electrical and electronic equipment and its implementation in national law, used electrical equipment must be collected separately and sent for environmentally sound recycling. Recovery of raw materials instead of waste disposal. The device, accessories, and packaging should be recycled in an environmentally friendly manner. Plastic parts are marked for recycling according to type.



### **WARNING!**

Do not throw batteries in the household waste, fire, or water. Do not open worn-out batteries. Batteries should be collected, recycled, or disposed of in an environmentally friendly manner. For EU countries only: According to Directive 2006/66/EC, defective or exhausted batteries must be recycled.

**i NOTE:**

Please contact your local authority/city for information on disposal options,



**Recycling raw materials instead of waste disposal.**

## Technical Data

<b>Lawn Mower</b>	
Idling speed	2800 min <sup>-1</sup>
Nominal voltage	2x 20 V = 40V
Working width	460 mm
Cutting heights	25–75 mm,
Setting options	6
Grass catcher box volume	50l
Granted sound power level (LWA)	87,5 dB(A) (K = 3,0 dB(A))
Measured sound pressure (LPA)	86,6 dB(A)
Granted sound power level (LWA)	91 dB(A)
Vibration	2,5 m/s <sup>2</sup> (K = 1,5 m/s <sup>2</sup> )
<b>Charger</b>	
Nominal voltage	230 V~, 50 Hz
Nominal power	140W
Charging voltage	20,9 V
Charging current	2.4A
Protection class	II
<b>Battery Pack</b>	
Battery type	Li-Ion
Nominal voltage	20 V
Capacity	4Ah
Charging time	120min

## Declaration of Conformity

Producer

**FUXTEC GmbH**

Kappstraße 69, 71083 Herrenberg Germany

Email: [info@fuxtec.com](mailto:info@fuxtec.com) Web: [www.fuxtec.com](http://www.fuxtec.com)

**Name** 40V Cordless Lawn Mower  
**Model** **FX-E2RM46**  
**EC directive MD Directive:** 2006 / 42 /EC, 2014/30/EU  
2000/14/EC,  
2005/88/EC, 2011/30/EU

### Applicable standards

EN 60335-1  
EN 60335-2-77  
EN 62233  
EN 55014-1  
EN 55014-2

We hereby declare that the device mentioned above, due to its design, in the version marketed by us, complies with the necessary safety and health requirements of the listed EC directive.

Any manipulation or change of the device not being explicitly authorized by us in advance renders this document null and void.

Storage of the technical documentation: FUXTEC GmbH • Kappstraße 69 • 71083 Herrenberg  
• Germany, L. Zirkler, Management

Herrenberg, January 17th, 2024



L. Zirkler FUXTEC GmbH  
KAPPSTRASSE 69  
71083 HERRENBERG GERMANY

## Version française

### Contenu

Introduction et sécurité	39
Utilisation conforme	39
Instructions générales de sécurité pour les outils électriques	39
Sécurité de l'emploi	39
Sécurité électrique	40
Sécurité des personnes	40
Utilisation et manipulation de l'outil électrique	41
Utilisation et manipulation de l'outil à batterie	41
Instructions de sécurité pour les tondeuses à gazon	42
Instructions générales de sécurité	42
Avant l'utilisation	42
Lors de l'utilisation	42
Après utilisation	43
Instructions de sécurité pour le chargeur	43
Instructions de sécurité pour les batteries Li-Ion	44
Présentation	45
Montage	46
Recyclage	52
Données techniques	53
Déclaration de conformité	54

Votre nouvel appareil a été développé et conçu de manière à répondre au cahier des charges strict de FUXTEC, afin de garantir la facilité d'utilisation et la sécurité de l'utilisateur. S'il est correctement entretenu, cet appareil vous sera utile pendant de nombreuses années.

**AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque de blessure, il est important que l'utilisateur lise et comprenne ce manuel avant d'utiliser l'équipement.

Nous nous efforçons constamment d'améliorer nos produits. Par conséquent, les données techniques et les illustrations peuvent évoluer au cours du temps ! Cependant, nous actualisons régulièrement le contenu de nos manuels d'utilisation.

## Introduction et sécurité

Ne laissez jamais les enfants ou les personnes qui ne sont pas familières avec ces instructions utiliser l'outil de jardin. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

### Utilisation conforme

Cet appareil est destiné exclusivement à la tonte des pelouses dans les zones privées.

L'appareil doit être utilisé conformément aux instructions et aux consignes de sécurité de ce manuel. Toute autre utilisation n'est pas conforme, invalidera la garantie et entraînera le rejet de toute responsabilité de la part du fabricant. L'utilisateur est responsable de tous les dommages causés aux tiers et à leurs biens. Ne faites fonctionner l'appareil que dans l'état technique prescrit et livré par le fabricant. Les modifications non autorisées apportées à l'appareil excluent la responsabilité du fabricant pour tout dommage en résultant.

### Instructions générales de sécurité pour les outils électriques

#### ATTENTION !

Lisez toutes les instructions et consignes de sécurité. Le non-respect des avertissements et des instructions de sécurité peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Conservez toutes les consignes de sécurité et les instructions pour l'avenir.

Le terme "outil électrique" utilisé dans les instructions de sécurité fait référence aux outils électriques fonctionnant sur secteur (avec cordon d'alimentation) et aux outils électriques fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

### Sécurité de l'emploi

- Veillez à ce que votre lieu de travail soit propre et bien éclairé. Les zones de travail encombrées ou non éclairées peuvent entraîner des accidents.

- Ne travaillez pas avec l'outil électrique dans des environnements explosifs contenant des liquides, des gaz ou des poussières inflammables. Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.

- Tenez les enfants et les autres personnes à l'écart lorsque vous utilisez l'outil électrique. Si vous êtes distrait, vous risquez de perdre le contrôle de l'outil électrique.

## Sécurité électrique

- La prise de l'outil électrique doit s'insérer dans la prise de courant. La prise ne doit être modifiée en aucune façon. N'utilisez pas d'adaptateurs avec des outils électriques reliés à la terre. Des prises non changées et adaptées réduisent le risque de choc électrique.
- Évitez tout contact physique avec des surfaces reliées à la terre, telles que les tuyaux, les appareils de chauffage, les cuisinières et les réfrigérateurs. Il y a un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
- Gardez les outils électriques à l'abri de la pluie ou de l'humidité. L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
- N'utilisez pas le câble pour transporter ou suspendre l'outil électrique ou pour retirer la prise du mur. Tenez le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords coupants ou des pièces mobiles. Des câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- Si vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, n'utilisez que des rallonges adaptées à l'extérieur. Un câble de rallonge adapté réduit le risque de choc électrique.

## Sécurité des personnes

- Soyez vigilant, faites attention à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous travaillez avec un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut provoquer des blessures graves.
- Portez un équipement de protection individuelle et des lunettes de protection en permanence. Le port d'équipements de protection individuelle tels qu'un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque de sécurité ou des protections auditives, selon le type et l'utilisation de l'outil électrique, réduit le risque de blessure.
- Évitez les mises en route involontaires. Assurez-vous que l'outil électrique soit éteint avant de le brancher sur le réseau électrique et/ou la batterie, de le prendre ou de le transporter. Si vous portez l'outil avec le doigt sur l'interrupteur ou si vous connectez l'appareil à l'alimentation électrique lorsqu'il est allumé, cela peut entraîner des accidents.
- Retirez les outils de réglage ou les clés avant de mettre l'outil électrique en marche. Un outil ou une clé qui se trouve dans une partie rotative de la machine peut causer des blessures.
- Évitez les postures anormales. Assurez une position stable et gardez votre équilibre à tout moment. Cela vous permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.
- Portez des vêtements appropriés. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Tenez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces en mouvement. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par des pièces mobiles.



## Utilisation et manipulation de l'outil électrique

- Ne surchargez pas l'appareil. Utilisez l'outil électrique désigné pour votre travail. Avec le bon outil électrique, vous travaillerez mieux et plus sûrement dans la plage de puissance spécifiée.
- N'utilisez pas un outil électrique dont l'interrupteur est défectueux. Un outil électrique qui ne peut pas être allumé ou éteint est dangereux et doit être réparé.
- Débranchez le cordon d'alimentation et/ou retirez la batterie avant d'effectuer des réglages sur l'appareil, de changer d'accessoire ou de ranger l'appareil. Cette précaution permet d'éviter que l'outil électrique ne démarre accidentellement.
- Gardez les outils électriques inutilisés hors de portée des enfants. Ne permettez pas aux personnes qui ne connaissent pas l'appareil ou qui n'ont pas suivi ces instructions de l'utiliser. Les outils électriques sont dangereux s'ils sont utilisés par des personnes inexpérimentées.
- Prenez soin des outils électriques avec précaution. Vérifiez que les pièces mobiles fonctionnent correctement et ne se bloquent pas, que les pièces ne soient pas cassées ou endommagées de telle sorte que le fonctionnement de l'outil électrique soit altéré. Faites réparer les pièces endommagées avant d'utiliser l'outil. De nombreux accidents sont causés par des outils électriques mal entretenus.
- Gardez les outils de coupe aiguisés et propres. Des outils de coupe soigneusement entretenus avec des bords tranchants, se bloquent moins et sont plus faciles à manier.
- Utilisez les outils électriques, les accessoires, les outils d'insertion, etc. conformément à ces instructions. Tenez compte des conditions de travail et de la tâche à accomplir. L'utilisation d'outils électriques pour des applications autres que celles prévues peut conduire à des situations dangereuses.

## Utilisation et manipulation de l'outil à batterie

- Chargez les batteries uniquement avec les chargeurs recommandés par le fabricant. L'utilisation d'un chargeur adapté à un type de batterie spécifique crée un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec d'autres batteries.
- Utilisez uniquement les batteries fournies dans les outils électriques. L'utilisation d'autres batteries peut entraîner des blessures et un risque d'incendie.
- Gardez la batterie inutilisée à l'écart des trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques qui pourraient provoquer un pontage des contacts. Un court-circuit entre les contacts de la batterie peut provoquer des brûlures ou entraîner un incendie.
- Du liquide peut s'échapper de la batterie si elle n'est pas utilisée correctement. Évitez tout contact avec celui-ci. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si le liquide pénètre dans vos yeux, consultez un médecin. Les fuites de liquide de batterie peuvent provoquer une irritation de la peau ou causer des brûlures.

## Instructions de sécurité pour les tondeuses à gazon

### Instructions générales de sécurité

- Pour votre propre sécurité et celle des autres, lisez ce manuel et ses instructions de sécurité avant d'utiliser l'appareil. Veuillez conserver le mode d'emploi et conserver les consignes de sécurité pour une utilisation ultérieure et les considérer pour chaque utilisation.
- Transmettez le mode d'emploi avec l'appareil en cas de changement de propriétaire.
- Les personnes qui utilisent l'appareil ne doivent pas être sous l'influence de substances intoxicantes (par exemple, alcool, drogues ou médicaments).
- N'utilisez l'appareil que de la manière prescrite et dans l'état technique fourni par le fabricant. Les modifications non autorisées apportées à l'appareil excluent la responsabilité du fabricant pour tout dommage en résultant.
- N'utilisez l'appareil qu'à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.
- N'utilisez l'appareil que par temps sec. Tenez-le à l'abri de la pluie ou de l'humidité. L'infiltration d'eau dans l'appareil augmente le risque de choc électrique.
- Éteignez l'appareil et retirez la batterie dans les conditions suivantes :
  - ◆ si l'appareil est laissé sans surveillance ;
  - ◆ avant de vérifier, de nettoyer ou d'effectuer d'autres travaux sur l'appareil ;
  - ◆ si l'appareil commence à vibrer excessivement.

### Avant l'utilisation

- Familiarisez-vous avec l'appareil, ses fonctions et ses contrôles avant de commencer à travailler.
- Vérifiez si l'appareil présente des signes d'usure ou des dommages avant de le mettre en marche et après un choc.
- N'utilisez pas un appareil dont l'interrupteur est défectueux et qui ne peut plus être allumé ou éteint.
- Vérifiez que tous les écrous, boulons et vis soient bien serrés pour assurer un fonctionnement sûr de l'appareil.
- N'utilisez jamais un appareil dont certaines pièces sont endommagées ou manquantes. Faites-les réparer ou, le cas échéant, remplacer par un technicien qualifié ou un atelier spécialisé.
- Lorsque vous travaillez avec ou sur l'unité, portez toujours des chaussures robustes, des pantalons longs et un équipement de protection individuelle approprié (lunettes de protection, protection auditive, gants de travail antidérapants, etc.) Le port d'un équipement de protection individuelle réduit le risque de blessure.

### Lors de l'utilisation

N'allumez pas l'appareil lorsque des personnes (en particulier des enfants) ou des animaux se trouvent à proximité immédiate. Veillez à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil.

Interrompez le travail si vous remarquez que des personnes (surtout des enfants) ou des animaux domestiques sont à proximité.

Travailler sur des pentes raides peut être dangereux. Assurez-vous d'avoir une base stable et tondez lentement. Tondez toujours en travers de la pente et non pas de haut en bas. Soyez particulièrement prudent lorsque vous changez de direction. Il y a un risque de basculement !

Ne tondez pas sur les pentes raides. Faites particulièrement attention si vous reculez pendant la tonte et si vous tirez la tondeuse vers vous.

N'inclinez pas la tondeuse au moment de démarrer le moteur.

Gardez une distance de sécurité comme indiqué par le cadre de la poignée.

Ne démarrez pas le moteur tant que vos pieds ne sont pas à une distance sûre de la barre de coupe. Faites attention à ne pas toucher la barre de coupe rotative. Éteignez la tondeuse avant de la basculer ou de la transporter, par exemple de/vers la pelouse ou sur des chemins. Ne roulez jamais sur du gravier lorsque le moteur est en marche. Il y a un risque d'être atteint par des pierres projetées !

Avant de soulever ou de transporter la tondeuse à gazon, coupez le moteur, retirez la clé de sécurité et faites l'entretien de la tondeuse uniquement lorsque la barre de coupe s'immobilise. Ne réglez pas la hauteur de coupe avant que le moteur ne soit arrêté et que la barre de coupe ne soit à l'arrêt. N'ouvrez jamais la trappe de déchargement lorsque le moteur est en marche. Avant de retirer le collecteur d'herbe, coupez le moteur et attendez que la barre de coupe s'arrête. Après avoir vidé le bac de ramassage, remettez-le soigneusement en place et assurez-vous que le bac de ramassage soit bien fixé à la tondeuse. Si possible, ne tondez pas l'herbe mouillée. Ne travaillez pas avec l'outil de jardin dans un environnement potentiellement explosif où il y a des liquides, des gaz ou des poussières inflammables. Si vous interrompez le travail, ne laissez jamais l'appareil sans surveillance et conservez-le dans un endroit sûr.

### Après utilisation

Éteignez l'appareil et retirez la batterie de la tondeuse. Ensuite, placez l'appareil dans un endroit sûr. Ne rangez pas l'appareil à la portée des enfants. Assurez-vous que les fentes d'aération de l'appareil soient propres.

Maintenez tous les écrous, boulons et vis serrés pour vous assurer que la tondeuse soit en bon état de fonctionnement.

Vérifiez fréquemment si le collecteur d'herbe est usé ou endommagé.

N'utilisez que la barre de coupe prévue pour cette tondeuse.

Veillez suivre les instructions d'installation fournies et retirer la batterie avant de le faire.

Faites effectuer les réparations uniquement par un technicien qualifié ou un centre de service.

### Instructions de sécurité pour le chargeur

- Gardez le chargeur à l'abri de la pluie ou de l'humidité. L'infiltration d'eau dans un chargeur augmente le risque de choc électrique.

- Gardez le chargeur propre. L'encrassement peut provoquer un choc électrique.

- Vérifiez le chargeur, le câble et la prise avant chaque utilisation. N'utilisez pas le chargeur si vous constatez des dommages. N'ouvrez pas le chargeur vous-même et faites-le réparer par du personnel qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange d'origine.

Les chargeurs, les câbles et les connecteurs endommagés augmentent le risque de choc électrique.

- Ne placez aucun objet sur le chargeur et ne le posez pas sur des surfaces molles. Il y a un risque d'incendie.

- Vérifiez toujours que la tension du secteur corresponde à la tension indiquée sur la plaque signalétique du chargeur.

- N'utilisez jamais le chargeur si le câble, la prise ou l'appareil lui-même sont endommagés par des causes extérieures. Apportez le chargeur à l'atelier spécialisé le plus proche.

- N'ouvrez le chargeur sous aucun prétexte. En cas de panne, amenez-le à un atelier spécialisé.

### Instructions de sécurité pour les batteries Li-Ion

- N'ouvrez pas la batterie. Il y a un risque de court-circuit.

- Protégez la batterie de la chaleur, notamment en évitant toute exposition prolongée à la lumière du soleil, au feu, à l'eau et à l'humidité. Il y a un risque d'explosion.

- Si la batterie est endommagée ou mal utilisée, des vapeurs peuvent s'échapper. Prenez l'air et consultez un médecin si vous ressentez une gêne. Les vapeurs peuvent irriter les voies respiratoires.

- Du liquide peut s'échapper de la batterie si elle n'est pas utilisée correctement. Évitez tout contact avec celui-ci. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si le liquide pénètre dans vos yeux, consultez un médecin. Les fuites de liquide de batterie peuvent provoquer une irritation de la peau ou causer des brûlures.

- N'utilisez que des batteries rechargeables d'origine ayant la capacité indiquée sur la plaque signalétique de votre outil électrique.

Si d'autres batteries sont utilisées, par exemple des batteries de contrefaçon, des batteries reconditionnées ou des batteries d'autres fabricants, il y a un risque de blessure et de dommage matériel dû à l'explosion des batteries.

- La tension de la batterie doit correspondre à la tension de charge du chargeur. Sinon, il y a un risque d'incendie et d'explosion.

- Chargez les batteries uniquement avec les chargeurs recommandés par le fabricant. L'utilisation d'un chargeur adapté à un type de batterie spécifique crée un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec d'autres batteries.

- La batterie peut être endommagée par des objets pointus tels que des clous ou des tournevis ou par une force extérieure. Un court-circuit interne peut se produire et la batterie peut brûler, fumer, exploser ou surchauffer.

## Présentation

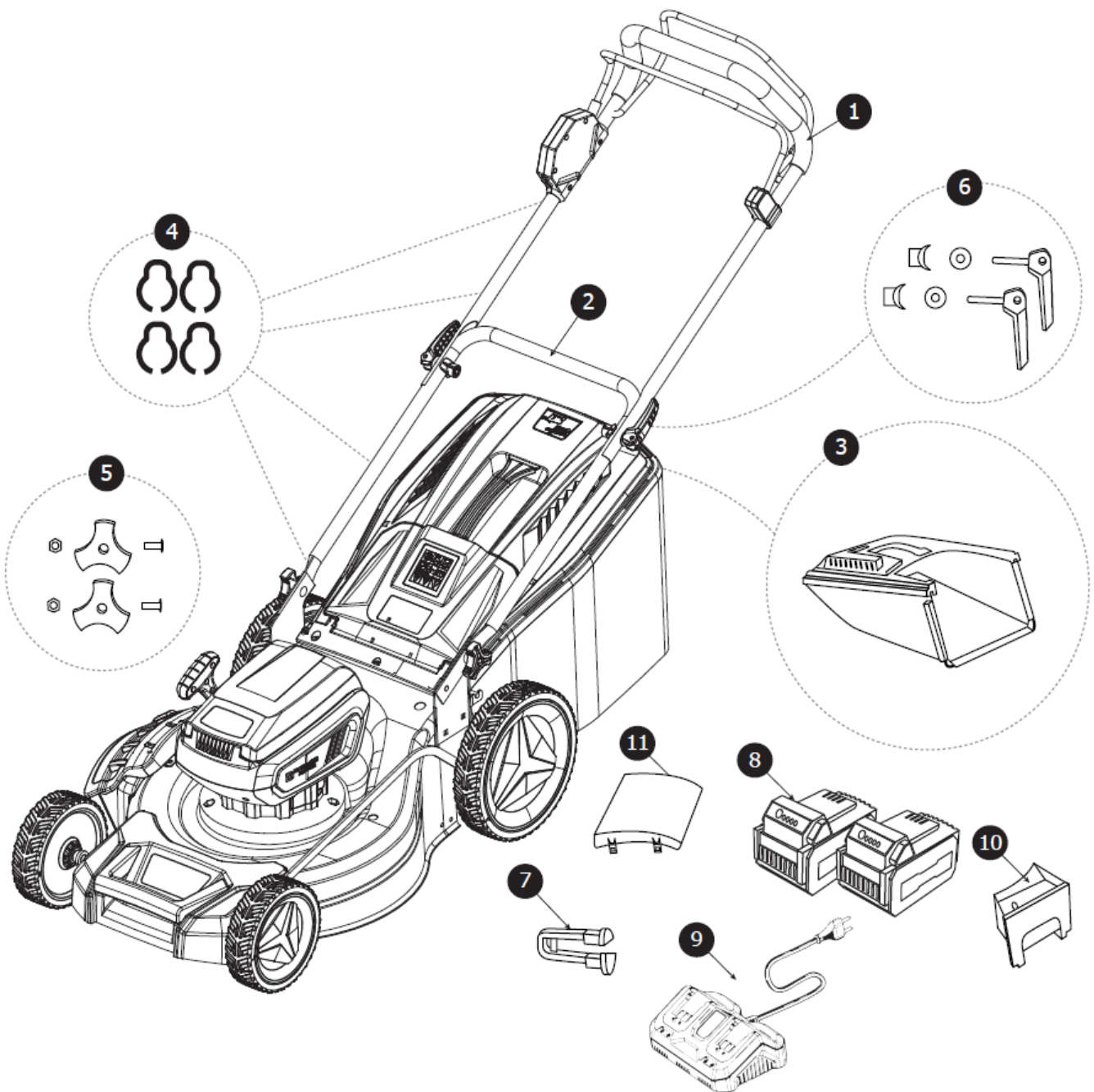


Figure 1 : Tondeuse à gazon

- |                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| 1. guidon supérieur | 7. clé de sécurité               |
| 2. guidon inférieur | 8. packs de batteries            |
| 3. bac de ramassage | 9. double chargeur               |
| 4. serre-câbles     | 10. kit de mulching              |
| 5. vis à oreilles   | 11. goulotte d'éjection latérale |
| 6. attache rapide   |                                  |

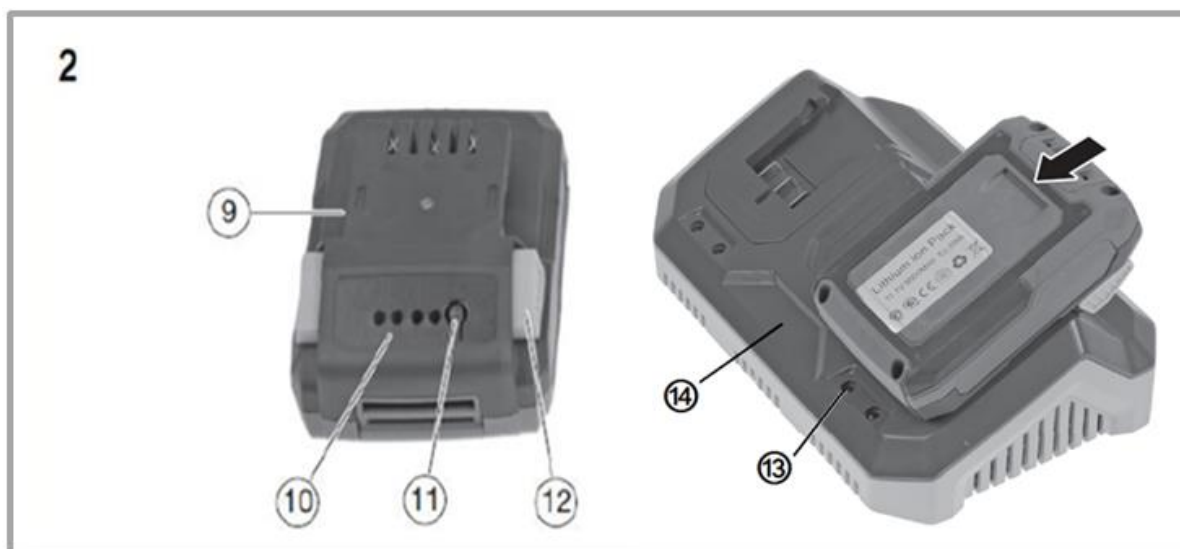


Figure 2 : Chargeur et batterie (double chargeur comme indiqué à droite, compris dans la livraison)

#### 9. batterie/accumulateur

10. Indicateur de niveau de batterie/batterie rechargeable

11. bouton-poussoir pour afficher la capacité de charge

12. bouton de verrouillage (se verrouille en place lorsqu'il est inséré dans le chargeur ou la tondeuse)

13. LED de contrôle (dans l'image de droite, point 4)

14. chargeur

### Montage

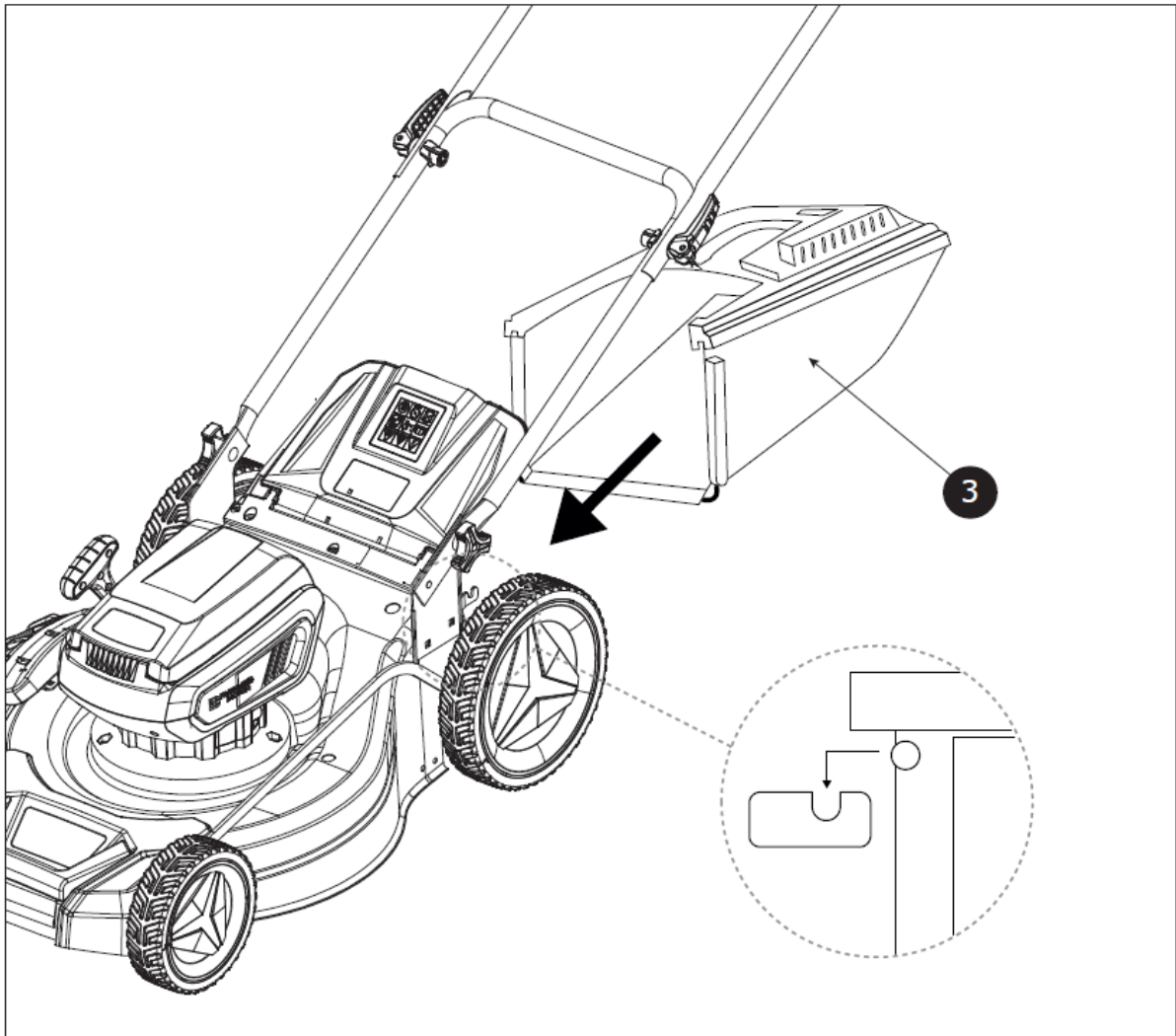
1. fixez le guidon inférieur à la tondeuse à l'aide des vis à oreilles.
2. fixez ensuite le guidon supérieur au guidon inférieur à l'aide des attaches rapides.
3. les serre-câbles vous permettent de guider le câble étroitement le long du guidon, de sorte qu'il ne reste accroché nulle part et ne subisse aucun dommage.
4. voir l'illustration suivante

#### Remarque :

Pour que les attaches rapides se ferment solidement, vous pouvez modifier leur positionnement sur le filetage en les tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre ou dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que vous trouviez la bonne position pour une fermeture solide.

## Montage du bac de ramassage

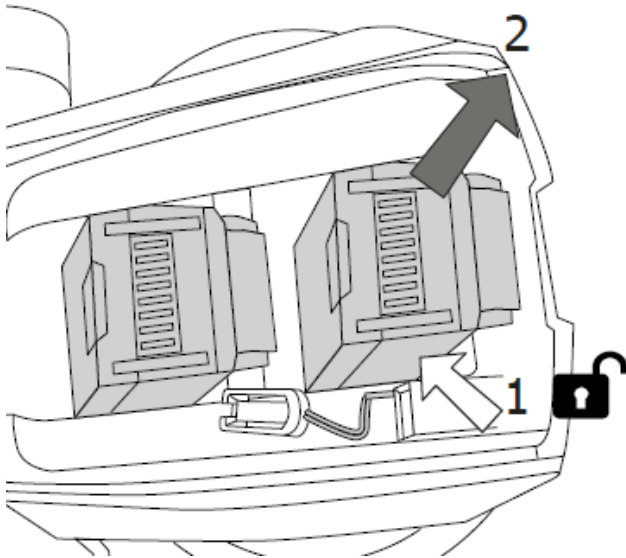
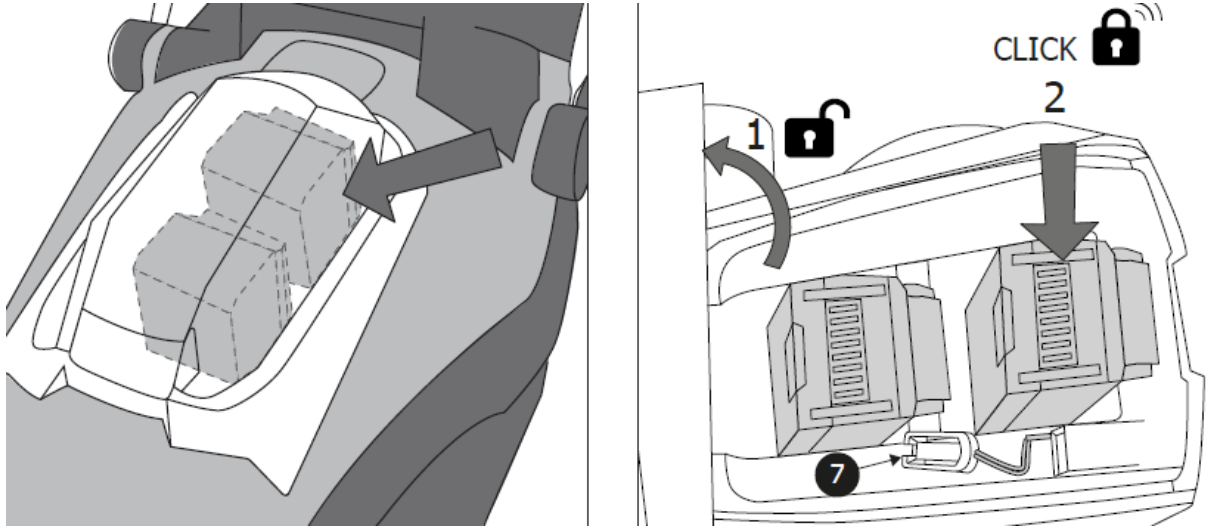
Pour fixer le bac de ramassage à la tondeuse, soulevez-le à l'aide de la poignée prévue à cet effet et accrochez-le à l'arrière de la tondeuse en soulevant le capot arrière. Les broches du bac de ramassage doivent s'insérer dans les emplacements prévus sur la tondeuse afin d'assurer une fixation optimale. Vous pouvez ensuite relâcher le capot arrière (voir l'illustration suivante).



## Allumer/éteindre l'appareil

Insérez les batteries dans les rails prévus à cet effet. Insérez ensuite la clé de sécurité (marquée du numéro 7 sur l'image). Ce n'est qu'alors que vous pouvez actionner le bouton de mise en marche et la poignée d'accélération pour mettre la tondeuse en marche. Lorsque vous relâchez la poignée, la machine s'arrête de fonctionner. Attention : l'outil de coupe peut encore tourner un peu.





## Conseils de travail

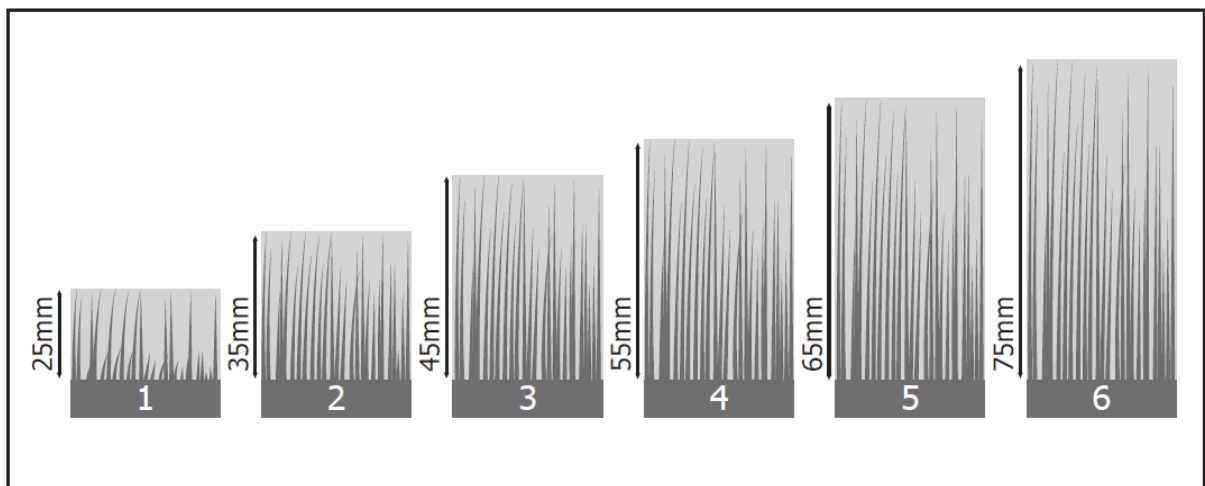
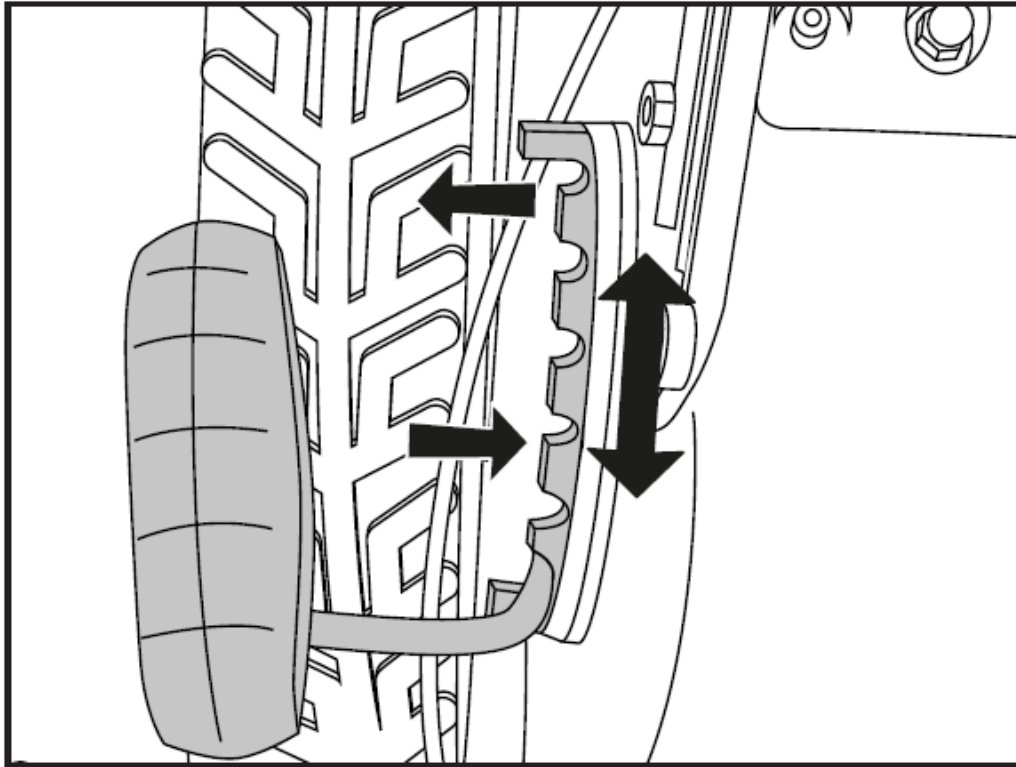
### Conseils pour l'entretien du gazon

Voici quelques conseils pour vous aider à garder votre pelouse en bonne santé et à garantir une croissance régulière : une pelouse est composée de différents types d'herbe. Une tonte fréquente favorise la croissance de l'herbe, ce qui permet d'obtenir des racines fortes et une feuille d'herbe solide. Si vous coupez rarement l'herbe, des espèces à forte croissance et d'autres mauvaises herbes (comme le trèfle, les pâquerettes) se développeront. La hauteur normale d'une pelouse est d'environ 4-5 cm. Seul un tiers de la hauteur totale devrait être tondu ; c'est pourquoi vous devez couper l'herbe de 7-8 cm à la hauteur normale.



## Réglage de la hauteur de coupe

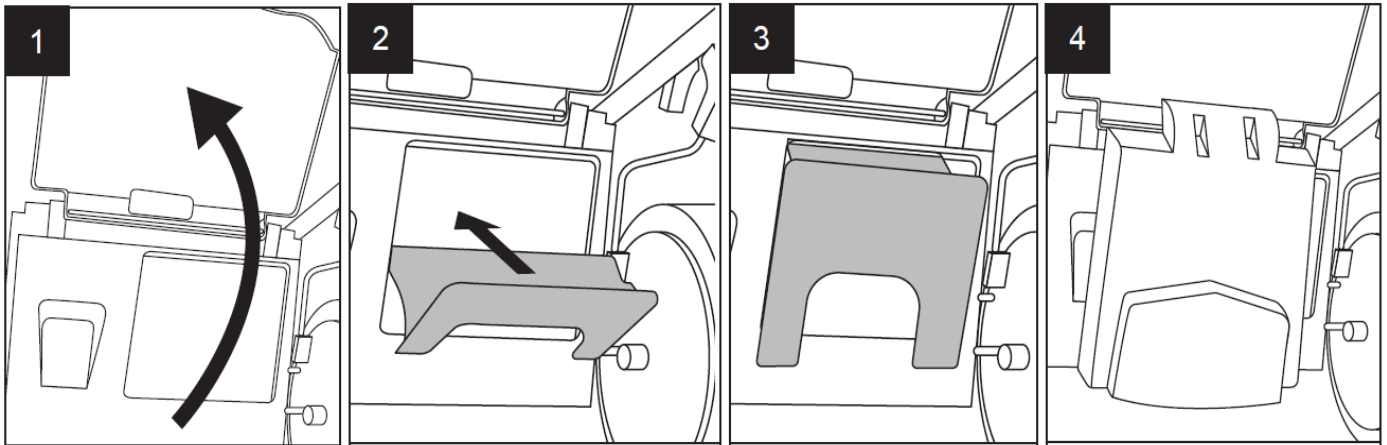
Vous pouvez choisir entre 6 hauteurs de coupe différentes. Il suffit de déplacer le levier dans la position correspondant à la hauteur de coupe souhaitée, comme illustré.



## Mulching

Vous pouvez collecter l'herbe avec le bac de ramassage et la composter ou utiliser le kit de mulching pour le processus de mulching. Pour ce faire, retirez le bac de ramassage et insérez le kit de mulching comme illustré.

L'herbe coupée n'est ainsi pas éjectée dans le bac de ramassage par la force centrifuge, mais reste dans la zone de la lame et est ainsi hachée finement. L'herbe hachée tombe sur le sol entre les brins d'herbe et s'y transforme en humus par décomposition - le gazon reçoit immédiatement un engrais naturel et organique.



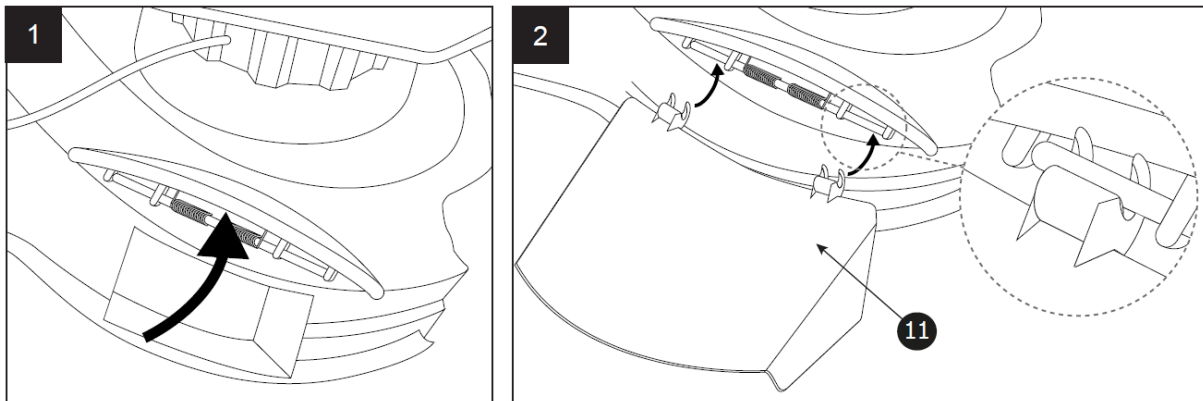
### Remarque :

Pour un bon résultat en mulching, l'herbe ne doit pas être trop lavée avant la tonte, sinon la décomposition de l'herbe coupée prend plus de temps.

## Utilisation de la goulotte d'éjection latérale

Si vous ne souhaitez pas recueillir l'herbe coupée dans le bac de ramassage ou si vous voulez la broyer, vous pouvez la faire éjecter vers la droite par la goulotte d'éjection latérale.

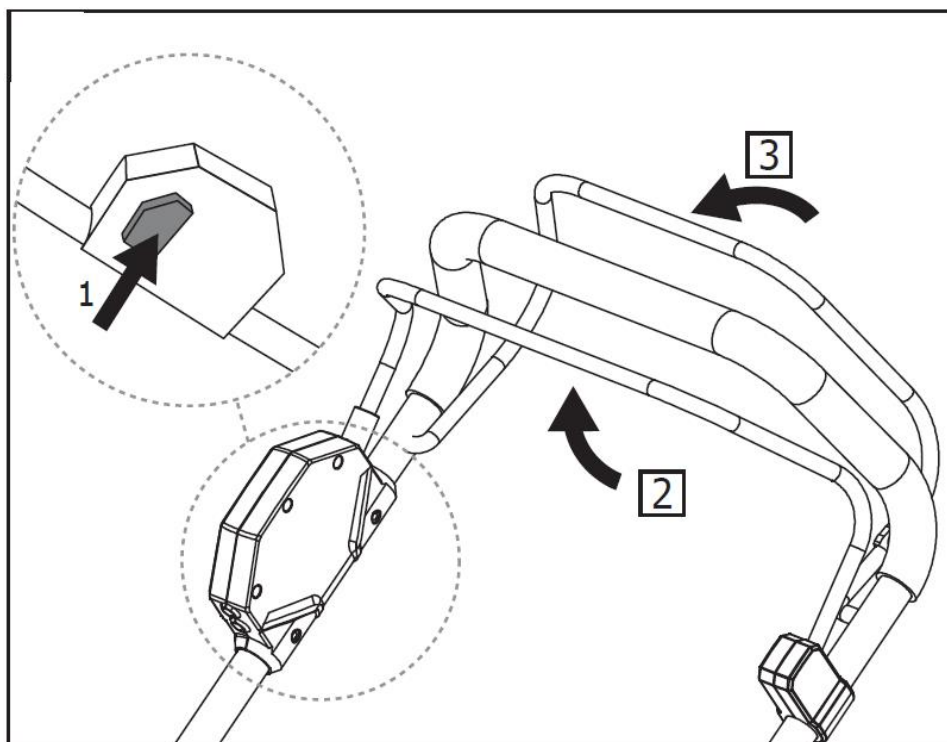
Pour ce faire, ouvrez d'abord la trappe latérale et accrochez la goulotte à côté des ressorts de la trappe, comme illustré. Le gazon est alors éjecté vers la droite lors de la tonte. Pour renforcer cet effet, nous vous recommandons d'obturer la goulotte d'éjection arrière avec le kit de mulching.



### Utilité de l'entraînement des roues arrière

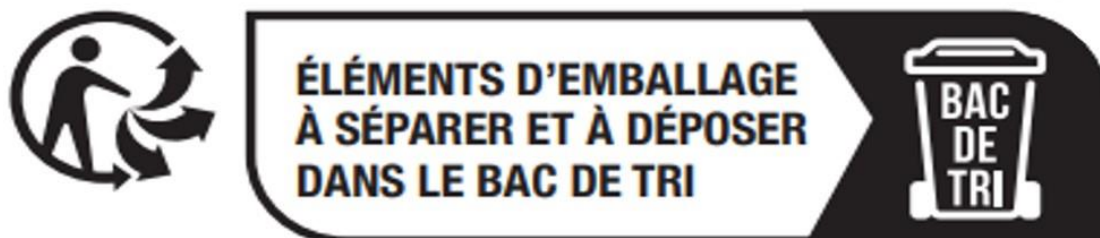
La tondeuse est équipée d'un système d'entraînement des roues arrière qui devrait vous faciliter le déplacement de la tondeuse.

Lorsque la tondeuse est allumée, il vous suffit de pousser le levier arrière situé sur le guidon supérieur contre la poignée pour que les deux roues arrière se mettent en mouvement. Si vous renoncez à l'entraînement des roues arrière sur des surfaces planes ou en pente, vous augmentez l'autonomie de la batterie.



## Recyclage

Le 1er janvier 2015, est entré en application le décret 2014-1577 du 23 décembre 2014 relatif à la **signalétique commune des produits recyclables** qui relèvent d'une consigne de tri. Ce décret entérine utilisation du **logo TRIMAN** qui s'applique aux produits recyclables. **Le TRIMAN est une signalétique qui répond à une obligation réglementaire** et fait l'objet d'une diffusion auprès des consommateurs. Conformément au décret d'application relatif à la signalétique commune des produits recyclables qui relèvent d'une consigne de tri précise, tout metteur sur le marché de produits recyclables soumis à un dispositif de **responsabilité élargie des producteurs** doit apposer une signalétique commune sur ses produits, ou à défaut sur l'emballage, la notice ou tout autre support y compris dématérialisé, informant le consommateur que ceux-ci relèvent d'une **consigne de tri**.



## Données techniques

### Tondeuse à gazon

Vitesse de ralenti	2800 min <sup>-1</sup>
Tension nominale	2x 20 V = 40V
Largeur de travail	460 mm
Hauteurs de coupe	25–75 mm,
Options de réglage	6
Volume du bac de ramassage d'herbe	50l
Niveau de puissance acoustique garanti (LWA)	87,5 dB(A) (K = 3,0 dB(A))
Pression acoustique mesurée LPA.	86,6 dB(A)
Vibration	91 dB(A)

### Chargeur de batterie

Tension nominale	230 V~, 50 Hz
Puissance nominale	140W
Tension de charge	20,9 V
Courant de charge	2.4A
Classe de protection	II

### Batterie

Type de batterie	Li-ion
Tension nominale	20 V
Capacité	2Ah
Temps de chargement	60min

## Déclaration de conformité

Fabricant / Producteur **FUXTEC GmbH**

Kappstraße 69, 71083 Herrenberg Allemagne / Germany

Email : [info@fuxtec.fr](mailto:info@fuxtec.fr) Web : [www.fuxtec.fr](http://www.fuxtec.fr)

**Désignation / name** Tondeuse à batterie

**Type / model** **FX-E2RM46**

**Directive CE / EC Directive :** 2006/42/EC,  
2014/30/EU  
2000/14/EC,  
2005/88/EC, 2011/30/EU

### **Normes applicables / applicable standards**

EN 60335-1  
EN 60335-2-77  
EN 62233  
EN 55014-1  
EN 55014-2

Nous déclarons par la présente que l'appareil susmentionné, de par sa conception, dans la version commercialisée par nos soins, est conforme aux exigences fondamentales de sécurité et de santé de la directive CE citée.

Par la présente, nous déclarons que l'appareil susmentionné satisfait aux exigences essentielles de sécurité et de santé des directives communautaires susmentionnées. Toute manipulation ou modification de l'appareil n'ayant pas été explicitement autorisée par nous au préalable rend ce document nul et non avenu.

Conservation de la documentation technique : FUXTEC GmbH • Kappstraße 69 • 71083 Herrenberg • Allemagne, L. Zirkler, Direction

Herrenberg, 17.01.2024



Leonhard Zirkler FUXTEC GmbH

KAPPSTRASSE 69

71083 Herrenberg

ALLEMAGNE

