

# FUXTEC



**Original-Bedienungsanleitung**

# **Elektro-Rasenmäher**

## **FX-RME38**



**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 Version..... Seite 3

English Version..... Page 20

## Inhalt

Einführung und Sicherheit.....	4
Bestimmungsgemäße Verwendung .....	4
Vibrations- und Lärminderung .....	4
Notfall.....	4
Restrisiken .....	5
Sicherheitshinweise für Rasenmäher .....	5
Allgemeine Sicherheitshinweise.....	5
Vor dem Einsatz.....	6
Beim Einsatz .....	6
Nach dem Einsatz .....	7
Informationen und Warnhinweise .....	7
Präsentation.....	9
Montage .....	10
Wichtige Hinweise zur Montage des Mähers.....	10
Starten und Stoppen des Mähers.....	14
Einstellung der Schnitthöhe .....	15
Arbeitshinweise.....	15
Tipps für den Mähvorgang .....	16
Lagerung .....	17
Entsorgung.....	17
Technische Daten.....	17
Konformitätserklärung / Declaration of Conformity.....	18

## 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.

## Vibrations- und Lärminderung

Um den Einfluss von Vibration und Lärm zu mindern, begrenzen Sie die Arbeitszeit, verwenden Sie Einstellungen für niedrigere Vibrations- und Lärmemissionen und tragen Sie persönlich Schutzausrüstung.

Beachten Sie die folgenden Punkte um die Vibrations- und Lärmbelastung gering zu halten:

- Verwenden Sie das Produkt nur bestimmungsgemäß nach der Konstruktion und den Anweisungen.
- Stellen Sie sicher, dass das Produkt sich in einem einwandfreien Zustand befindet und gut gewartet ist.
- Verwenden Sie das korrekte Zubehör und stellen Sie sicher, dass es sich in einem guten Zustand befindet.
- Halten Sie das Produkt fest aber nicht verkrampft an den vorgesehenen Handgriffen.
- Warten Sie das Produkt gemäß dieser Anleitung und halten Sie es gut geschmiert.
- Planen Sie Ihre Arbeitszeiten nach dieser Anleitung um eine höhere Belastung über einen längeren Zeitraum zu verteilen.

## Notfall

- Machen Sie sich mit dem Gebrauch des Produkts vertraut indem Sie die Bedienungsanleitung vollständig lesen. Merken Sie sich die Sicherheitshinweise und befolgen Sie diese genauestens. Dies wird Ihnen helfen Risiken und Gefährdungen zu verhindern.

- Seien Sie immer aufmerksam bei der Verwendung des Produkts, so dass Sie Gefährdungen früh erkennen und darauf reagieren können. Schnelles Eingreifen kann ernsthafte Verletzungen und Sachschäden verhindern.

## Restrisiken

Auch wenn Sie diesen Rasenmäher vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Rasenmähers auftreten:

- a) Verletzungen und Sachschäden, die durch herumfliegende Teile verursacht werden.
- b) Gehörschäden, falls Sie keinen geeigneten Gehörschutz tragen oder den Rasenmäher über einen längeren Zeitraum verwenden.
- c) Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls der Rasenmäher über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.

## 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;
  - ♦ 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 Schneidmesser befinden. Seien Sie vorsichtig und greifen Sie nicht in das rotierende Schneidmesser. 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 bis das Schneidmesser zum Stillstand gekommen ist. Stellen Sie die Schnitthöhe nicht ein, bis der Motor ausgeschaltet ist und das Schneidmesser zum Stillstand gekommen ist. Öffnen Sie niemals die Entladeklappe, während der Motor läuft. Vor dem Entfernen des Grasfängers den Motor ausschalten und warten, bis das Schneidmesser 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 erst 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.

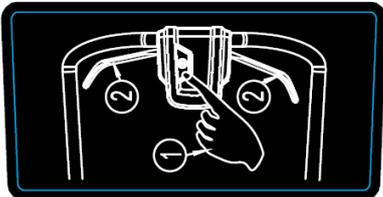
Halten Sie alle Muttern, Bolzen und Schrauben festangezogen, um sicherzustellen, dass der Rasenmäher in sicheren Arbeitszustand ist.

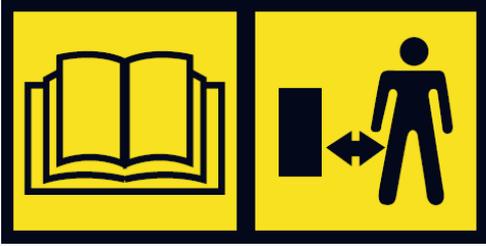
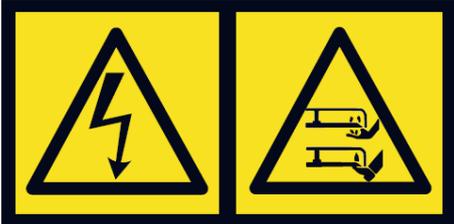
Überprüfen Sie den Grasfänger häufig auf Verschleiß oder Beschädigungen.

Benutzen Sie nur ein Schneidmesser, der für diesen Rasenmäher bestimmt ist.

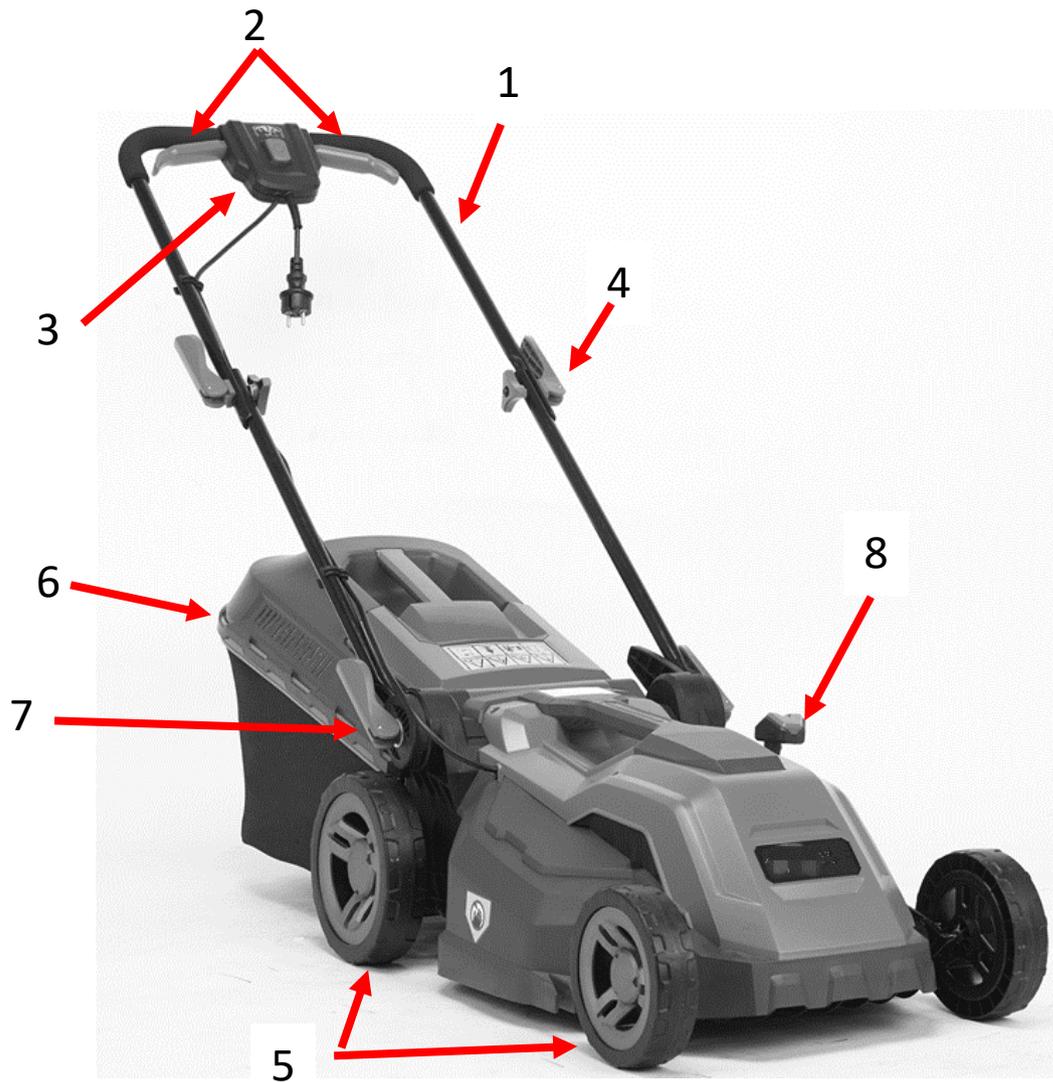
Lassen Sie Reparaturen ausschließlich durch einen qualifizierten Techniker oder eine Servicestelle durchführen.

### Informationen und Warnhinweise

<p><b>FUXTEC</b>  <small>FUXTEC GmbH                  Kapstraße 69                  71083 Herrenberg, Germany</small></p> <p><b>ELECTRIC LAWNMOWER</b>  <b>FX-RME38</b>                  Power Source: 220-240 V, 50/60 Hz, IPX4                  Motor: 1600 W                  Working Width: 380 mm                  Weight: 12 kg                  S/N:</p> <p>   </p>	<p>Technische Angaben des Mähers:                  Antrieb 220V                  Leistung 1600 Watt                  Schnittbreite 380mm                  Nettogewicht 12kg                  Schalleistungspegel 96dB</p>
	<p>Bedienungshinweise zum Starten des Mähers</p>
	<p>Verletzungsgefahr: halten Sie Ihre Hände und Füße fern!</p>

	<p>Lesen Sie sorgfältig die Bedienungsanleitung durch und halten Sie ausreichend Abstand von gefährlichen Bereichen</p>
	<p>Fahren Sie mit dem Mäher <b>NICHT</b> über das Stromkabel und trennen Sie den Mäher vor sämtlichen Arbeiten am Gerät vorher vom Stromnetz.</p>
	<p>Bei unsachgemäßer Nutzung besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages. Halen Sie Ihre Hände und Füße vom Schneidwerk fern!</p>
	<p>Seien Sie achtsam. Es können durch den Mäher Gegenstände aufgewirbelt werden. Bitte sorgen Sie daher dafür, dass die zu mähende Fläche frei von Gegenständen ist.</p>

## Präsentation



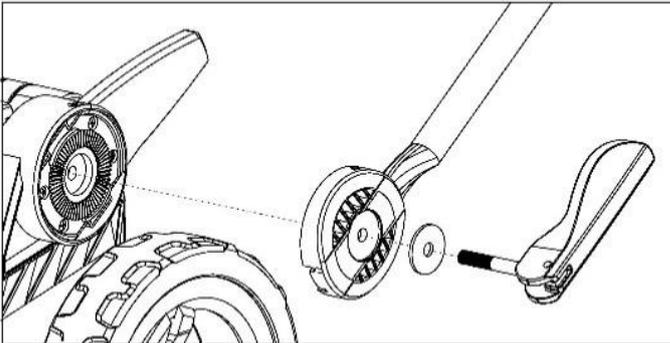
- 1) Oberer Holm
- 2) Gasgriffe
- 3) Schaltkasten mit Ein/Aus Schalter und Netzstecker
- 4) Schnellspanner oberer Holm
- 5) Vorder- und Hinterrad
- 6) Grasfangkorb
- 7) Schnellspanner unterer Holm
- 8) Höhenverstellhebel

## Montage

### Wichtige Hinweise zur Montage des Mähers

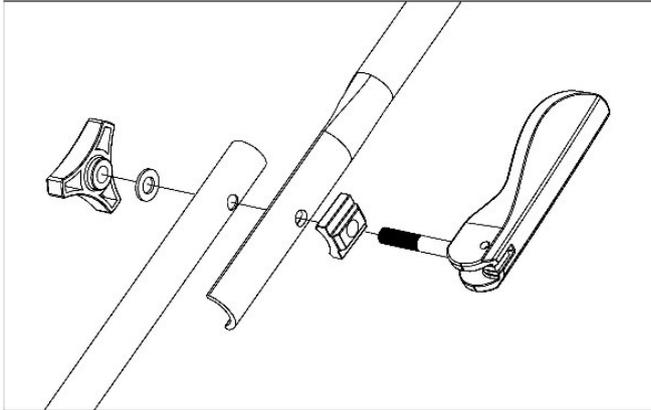
Bevor Sie den Elektrorasentmäher zusammenbauen und in Betrieb nehmen, lesen Sie bitte zuerst die gesamte Bedienungsanleitung und die darin enthaltenen Anweisungen sorgfältig durch.

Nehmen Sie den Rasenmäher aus der Kartonverpackung und überprüfen Sie, dass keine losen Teile in der Verpackung verblieben sind.



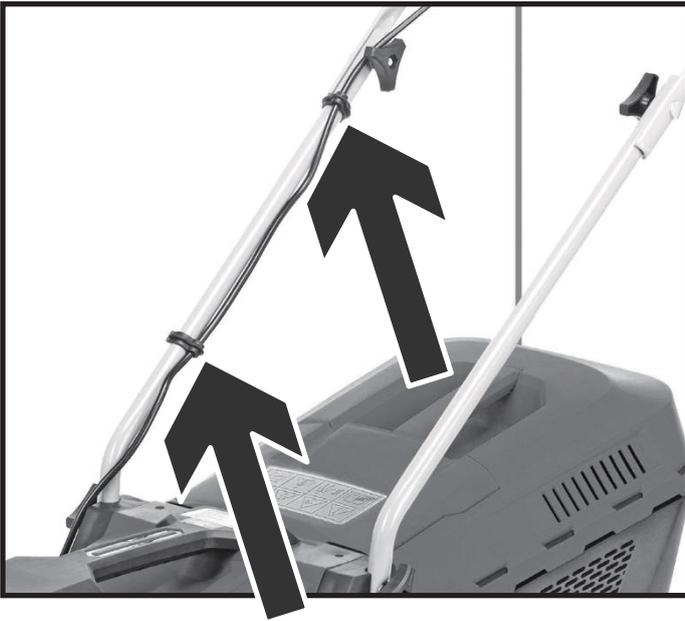
Führen Sie den Schnellspanner durch die Öffnung am unteren Holm. Im Anschluss verbinden Sie den Holm mit dem Mäher wie abgebildet und schließen den Schnellspanner zur Fixierung des Holms am Mäher.





Verbinden Sie mit Hilfe des Schnellspanners, den Unterlegscheiben und den Flügelmuttern den oberen Holm mit dem unteren Holm.

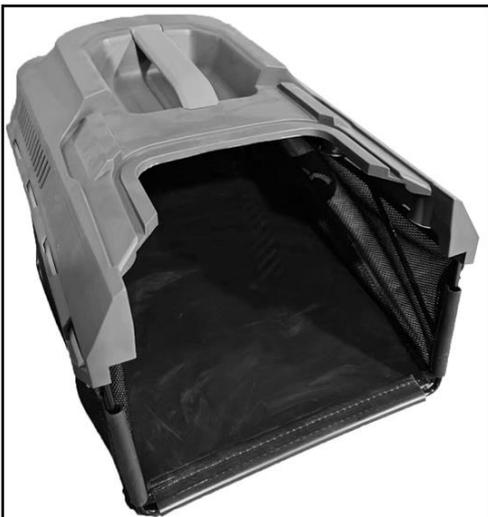




Drücken Sie das Stromkabel in die dafür vorgesehenen Klemmen an den Holmen.



Drücken Sie die äußeren Kanten des Grasfangkorbes um den Rahmen und clippen Sie diesen ein.



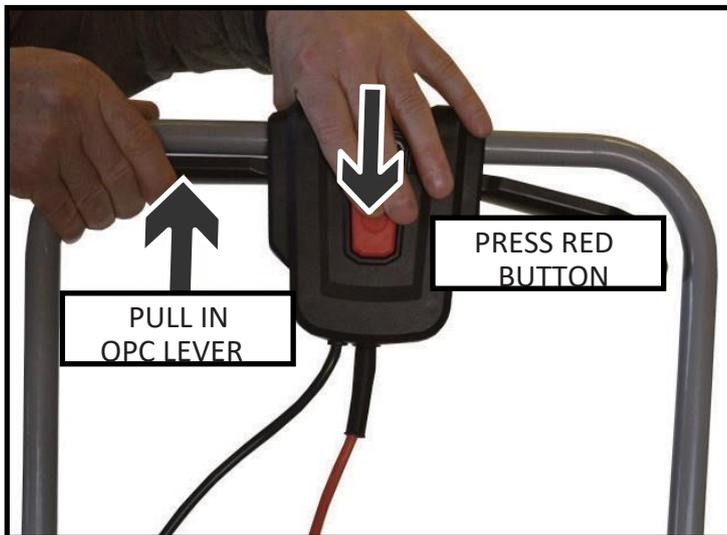


Für die Installation des Grasfangkorbes an den Mäher, heben Sie die Heckklappe an und hängen Sie den Korb ein.  
**WICHTIG:** Installieren oder deinstallieren Sie den Grasfangkorb nur bei abgeschaltetem Motor. Es besteht sonst **erhebliche Verletzungsgefahr!**



Der Grasfangkorb ist mit einer Füllstandsanzeige ausgerüstet. Während des Betriebes des Mähers, strömt Luft durch die Öffnung und hebt die Klappe an. Sobald der Korb voll ist, gelangt keine Luft mehr durch die Öffnung und die Klappe schließt sich.

## Starten und Stoppen des Mähers

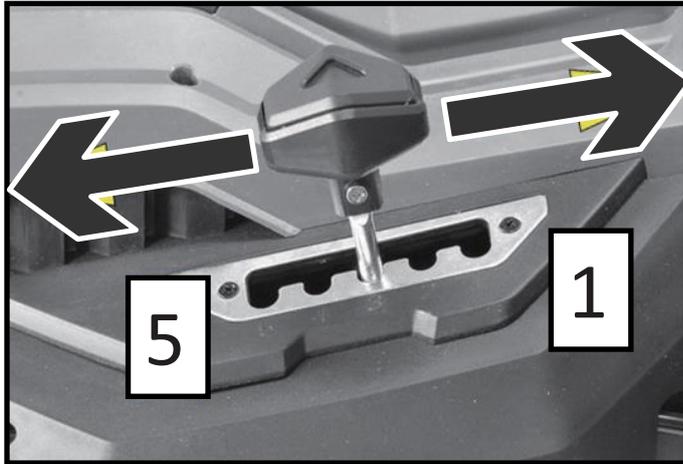


Zum Starten des Motors, schließen Sie den Mäher mit Hilfe einer Verlängerungsschnur an das Stromnetz an. Im Anschluss drücken Sie zuerst den Sicherheitsknopf in der Mitte des Panels und halten Sie diesen gedrückt. Danach ziehen Sie einen der Hebel um den Motor zu starten.

### Stoppen des Motors:

Lassen sie den Hebel los. Der Motor stoppt, das **Messer kann** aber noch einige Umdrehungen **nachlaufen**. Führen Sie keine Arbeiten am Mäher durch, bis Sie sicher sein können, **dass das Messer vollständig stillsteht**.

## Einstellung der Schnitthöhe



Für die Einstellung der Schnitthöhe drücken Sie den Wahlhebel in Richtung des Mähers und bewegen Sie ihn dann an die gewünschte Position und lassen Sie den Hebel wieder einrasten.

## Arbeitshinweise

- Überprüfen Sie die gesamte Mähfläche sorgfältig und entfernen Sie alle Fremdkörper bevor Sie mit dem Mähen beginnen.
- Betreiben Sie den Rasenmäher nur, wenn sich keine Dritten im Gefahrenbereich aufhalten.
- Mähen Sie nur bei guter Sicht.
- Betreiben Sie die Maschine nur im Schritttempo.
- Betreiben Sie den Mäher nur, wenn das Messer scharf ist.
- Mähen Sie nicht über Hindernisse (z. B. Zweige, Baumwurzeln).
- Mähen Sie in abschüssigem Gelände immer quer zum Hang. Mähen Sie nicht bergauf oder bergab oder an Hängen mit einer Neigung von mehr als 20°.
- Seien Sie beim Richtungswechsel in abschüssigem Gelände besonders vorsichtig.
- Kontrollieren Sie vor, zwischen und nach dem Mähvorgang die Lufteinlässe, die für eine Kühlung des Elektromotors sorgen und entfernen Sie eventuelle Verstopfungen. **Dieses dürfen Sie nur bei abgeschaltetem Motor tun, es besteht sonst erhebliche Verletzungsgefahr!**



### Tipps für den Mähvorgang

- Beginnen Sie mit dem Mähen so nah wie möglich an der Steckdose.
- Halten Sie das Verlängerungskabel immer auf dem Rasenabschnitt, der bereits gemäht wurde.
- Halten Sie eine konstante Schnitthöhe von 3–5 cm ein; Kürzen Sie das Gras nicht auf weniger als die Hälfte seiner ursprünglichen Höhe.
- Überlasten Sie den Rasenmäher nicht! Wenn die Motordrehzahl durch langes, schweres Gras spürbar nachlässt, erhöhen Sie die Schnitthöhe und mähen Sie mehrmals.
- Mähen Sie morgens oder am späten Nachmittag, um ein Austrocknen des frisch geschnittenen Grases zu verhindern.
- In Phasen starken Wachstums zweimal wöchentlich mähen; In niederschlagsarmen Perioden verlängern Sie die Mähintervalle entsprechend.

## Lagerung

- Trennen Sie die Maschine zur Lagerung immer vom Stromnetz.
- Um bei der Lagerung Platz zu sparen, klappen Sie die obere Leiste nach unten.
- Lagern Sie die Maschine trocken und außerhalb der Reichweite von Kindern und Unbefugten.

## Entsorgung

### **HINWEIS**

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



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

## Technische Daten

Motor	Elektromotor 220V Anschluss
Nennleistung	1600 Watt
Schnitthöhen	20mm-70mm
Schnittbreite	380 mm
Durchmesser Räder	16cm vorne / 20cm hinten
Volumen Grasfangkorb	40l
Schalleistungspegel	96dB
Gewicht	12kg

## 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**                    Elektrischer Rasenmäher FX-RME38

### **EG-Richtlinie / EC directive**

**2006 42 EC**  
**2014/30/EU**  
**2000/14/EC amended by**  
**2005/88/EC Annex IV**

### **Angewandte Normen / applicable standards**

EN 62841-1:2015+AC:15+A11:2022  
EN IEC 62841-4-3:2021+A11:2021  
EN 62233:2008  
EN IEC 55014-1:2021  
EN IEC 55014-2:2021  
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021  
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

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. Jegliche Manipulation oder Veränderung der Maschine, die nicht ausdrücklich von uns im Voraus genehmigt wurde, macht dieses Dokument null und nichtig.

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, 29.11.2023



Leonhard Zirkler FUXTEC GmbH  
KAPPSTRASSE 69  
71083 HERRENBERG GERMANY

## English Version

### Content

Introduction and safety .....	20
Intended use.....	20
Vibration and noise reduction.....	20
Emergency .....	20
Residual risks .....	21
Safety instructions for lawnmowers.....	21
General safety instructions .....	21
Before use.....	21
During use.....	22
After use .....	22
Information and warnings .....	23
Presentation.....	25
Assembly.....	26
Essential instructions for assembling the mower .....	26
Start and stop the mower .....	30
Cutting height adjustment .....	30
Tips for mowing.....	31
Storage.....	32
Disposal.....	32
Technical data .....	32
Declaration of Conformity.....	33

## Introduction and safety

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

### Intended use

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

The device must be operated according to the descriptions and safety instructions. Only operate the device in the technical condition prescribed and delivered by the manufacturer. Any other use is not in accordance with the intended use. Use not in accordance with the intended use will result in the forfeiture of the warranty and the rejection of any responsibility on the part of the manufacturer. The user is liable for all damage to third parties and their property. Unauthorised modifications to the device exclude the manufacturer's liability for any resulting damage.

### Vibration and noise reduction

To reduce the impact of vibration and noise, limit working time, use lower vibration and noise settings and wear personal protective equipment.

Observe the following points to keep vibration and noise pollution low:

- Only use the product as intended in accordance with the design and instructions.
- Make sure that the product is in perfect condition and well-maintained.
- Use the right accessories and make sure they are in good condition.
- Hold the product firmly but not tensely by the handles provided.
- Maintain the product according to these instructions and keep it well-lubricated.
- Plan your working hours according to these instructions to spread a higher workload over a more extended period.

### Emergency

- Familiarise yourself with the use of the product by reading the operating instructions thoroughly. Memorise the safety instructions and follow them carefully. That will help you to avoid risks and hazards.

- Always be alert when using the product to identify and respond to hazards early. Quick action can prevent serious injury and property damage.

## Residual risks

Even if you operate this lawnmower as instructed, there will always be residual risks. The following hazards may occur in connection with the design and construction of this lawnmower:

- d) Injuries and property damage caused by flying parts.
- e) Hearing impairment if you do not wear suitable hearing protection or use the lawnmower for an extended period.
- f) Damage to health results from hand-arm vibrations if the lawnmower is used for a long time or is not guided correctly and maintained.

## Safety instructions for lawnmowers

### General safety instructions

- For your safety and the safety of others, read this instruction manual and its safety instructions before using the device. Please keep the operating instructions and safely store their safety instructions for later use and keep these for ready to hand for every 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 intoxicants (e.g. alcohol, drugs or medication).
- Operate the device only in the technical condition prescribed and supplied by the manufacturer. Unauthorised modifications to the device exclude the manufacturer's liability for any resulting damage.
- Use the device only in daylight or under good artificial lighting.
- Use the device only in dry weather conditions. Please keep it away from rain or wet conditions. The ingress 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
  - ♦ if the device starts to vibrate excessively.

### Before use

- Before starting work, familiarise yourself with the device and its functions and controls.
- Check the device for signs of wear or damage before commissioning and after an impact.
- 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, if necessary, replaced by a qualified specialist or specialist workshop.
- Always wear sturdy shoes, long trousers and the appropriate personal protective equipment (safety goggles, ear protectors, work gloves with a good grip, etc.) when working with or on the device. Wearing personal protective equipment reduces the risk of injury.

### During use

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

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

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

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

There is a risk of tipping over!

Do not mow on steep slopes. Be especially careful when mowing backwards and pulling the mower on yourself.

Do not tilt the mower when starting the engine.

Keep a safe distance as indicated by the handle frame.

Do not switch on the engine until your feet are safe from the cutting blade. Be careful and do not reach into the rotating cutting blade. Never drive over gravel while the engine is running. There is a risk of being hit by stones! Switch off the lawnmower before tipping or transporting it, e.g., from / to lawns or over paths.

Before lifting or transporting the lawnmower, switch off the engine until the cutting blade has come to a standstill. Do not adjust the cutting height until the engine is switched off and the cutting blade has stopped. Never open the discharge flap while the engine is running. Before removing the grass collector, switch off the engine and wait until the cutting blade has stopped. After emptying the grass collector, carefully reattach it and ensure it is securely fastened to the lawnmower. If possible, do not mow wet grass. Do not use the garden tool in an explosive environment with flammable liquids, gases or dust. When you stop work, never leave the device unattended and keep it in a safe place.

### After use

Switch off the device, and only then put the device in a safe place.

Do not store the device within reach of children. Make sure that the ventilation slots in the device are clean.

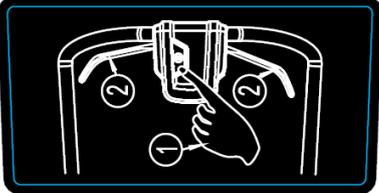
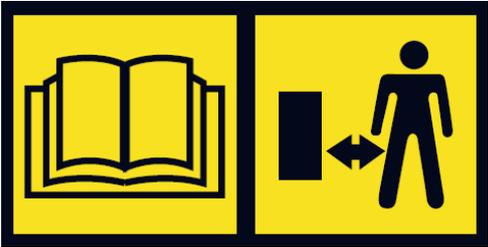
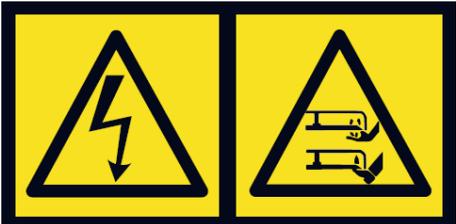
Keep all nuts, bolts and screws tightened to ensure the mower is in safe working condition.

Check the grass collector frequently for wear or damage.

Only use a cutting blade designed for this lawnmower.

Only have repairs carried out by a qualified technician or service centre.

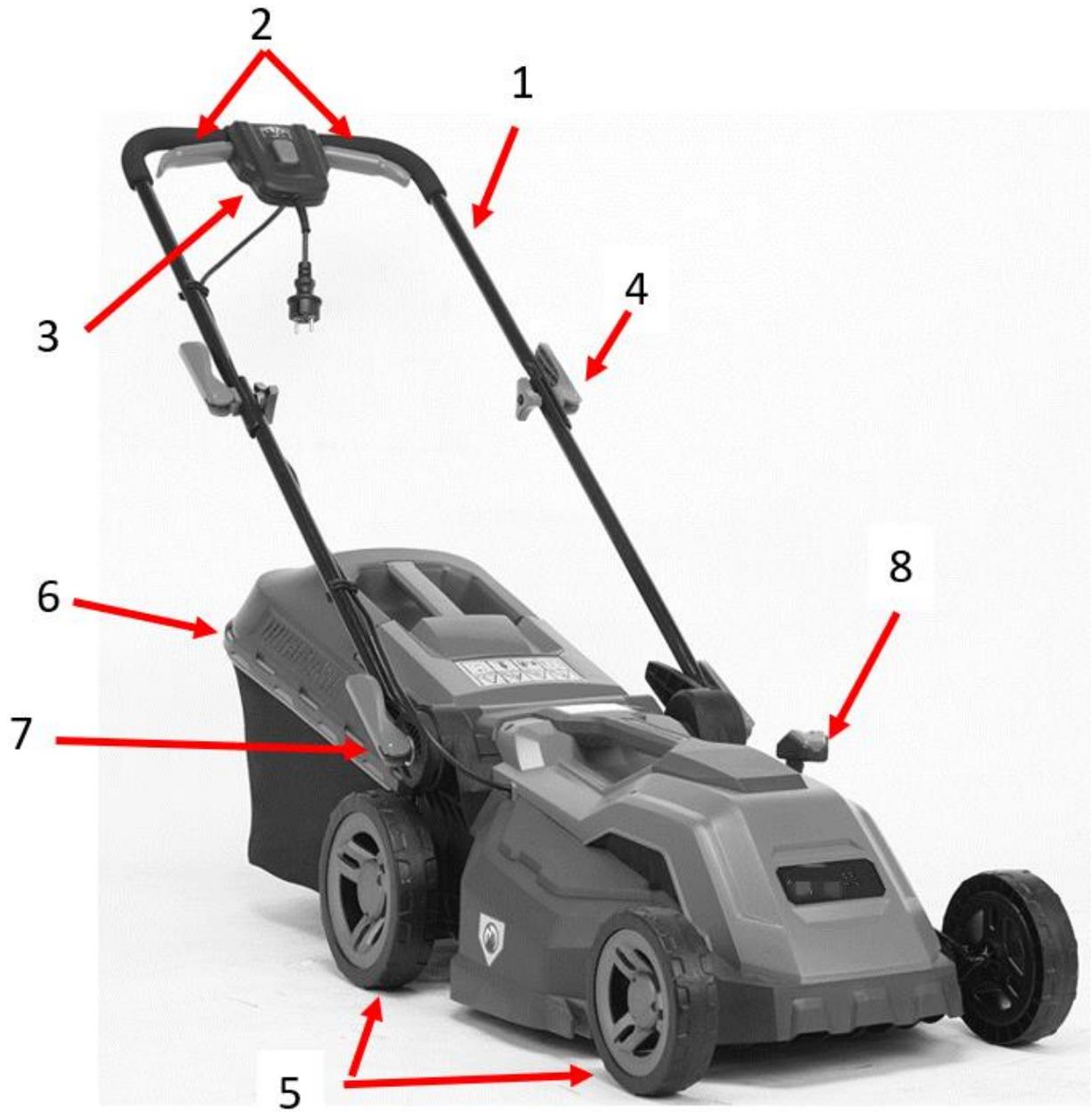
## Information and warnings

<p><b>FUXTEC</b> <small>FUXTEC GmbH Kappstraße 69 71083 Herrenberg, Germany</small></p> <p><b>ELECTRIC LAWNMOWER</b> <b>FX-RME38</b> Power Source: 220-240 V, 50/60 Hz, IPX4 Motor: 1600 W Working Width: 380 mm Weight: 12 kg S/N:</p> <p> </p>	<p>Technical details of the mower: Power Source 220V Motor 1600 Watt Working Width 380mm Net weight 12kg Sound power level I 96dB</p>
	<p>Operating instructions for starting the mower</p>
	<p>Risk of injury: keep your hands and feet away!</p>
	<p>Read the operating instructions carefully and keep a sufficient distance from dangerous areas</p>
	<p>DO NOT drive the mower over the power cable and disconnect the mower from the power supply before carrying out any work on the device.</p>
	<p>If used improperly, there is a risk of electric shock. Keep your hands and feet away from the cutting unit!</p>



Be careful. Objects can be thrown up by the mower. Please ensure that the area to be mowed is free of objects.

## Presentation



- 1) Upper handle
- 2) Lever
- 3) Box including ON/OFF switch and plug
- 4) Fast connector upper handle
- 5) Front and rear wheel
- 6) Grass collector
- 7) Fast connector lower handle
- 8) Lever height adjustment

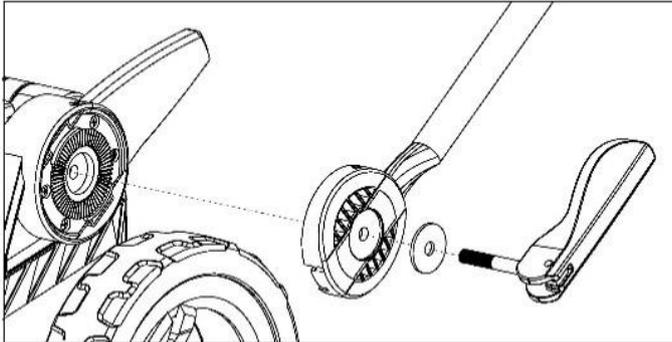
## Assembly

### Essential instructions for assembling the mower

Before assembling and operating the electric lawn mower, please read the full user manual and the instructions.

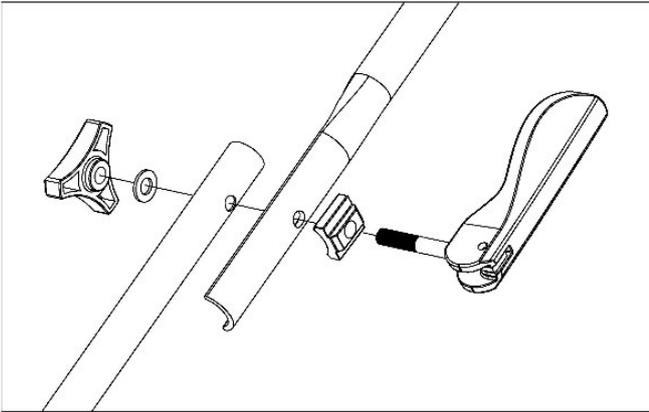
#### TAKE THE LAWNMOWER OUT OF THE CARDBOARD BOX

Remove the lawnmower from the cardboard packaging and check that no loose parts remain in the packaging.



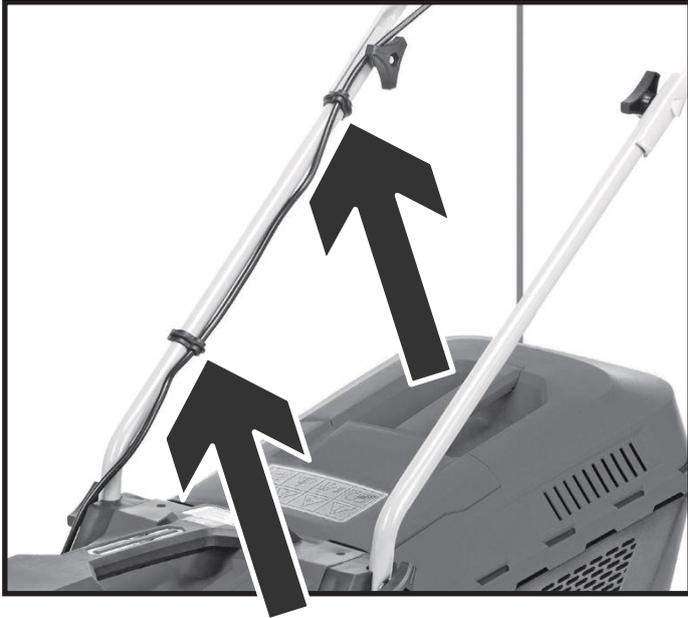
Insert the fast connector wrench into the lower handle as the indicated position as photo, and lock the fast connector wrench.





Connect the lower and upper handle, and lock the knob

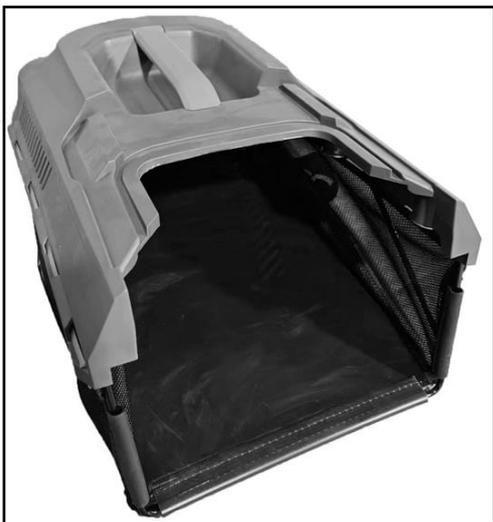




Fix the cable with the clips on both handles



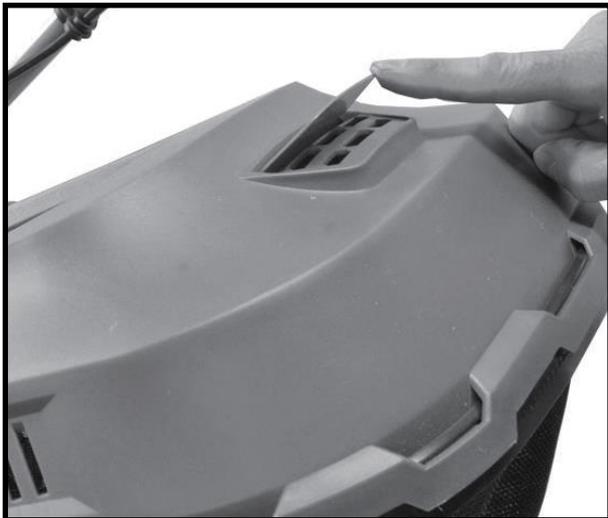
Press the outer edges of the grass collector around the frame and clip it into place.





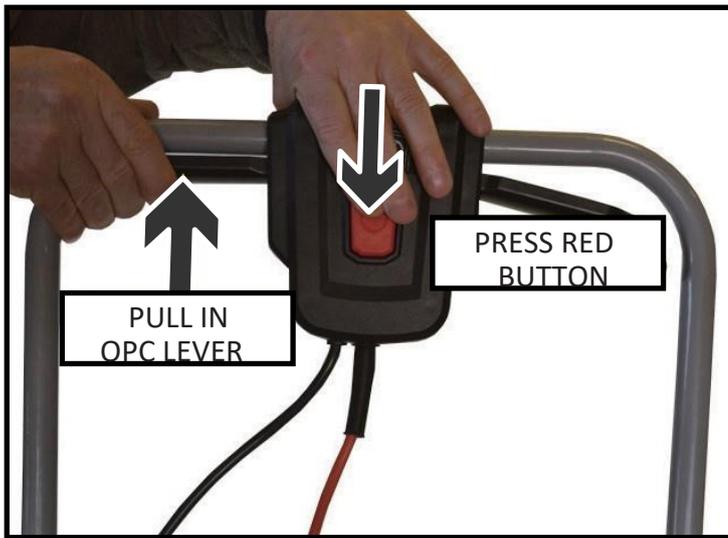
To install the grass catcher basket on the mower, lift the tailgate and attach the basket.

**IMPORTANT:** Only install or uninstall the grass catcher with the engine off. **Otherwise there is a significant risk of injury**



The grass collector is equipped with a fill level indicator. When the mower is in operation, air flows through the opening and lifts the flap. As soon as the grass catcher is full, no more air passes through the opening and the flap closes.

## Start and stop the mower

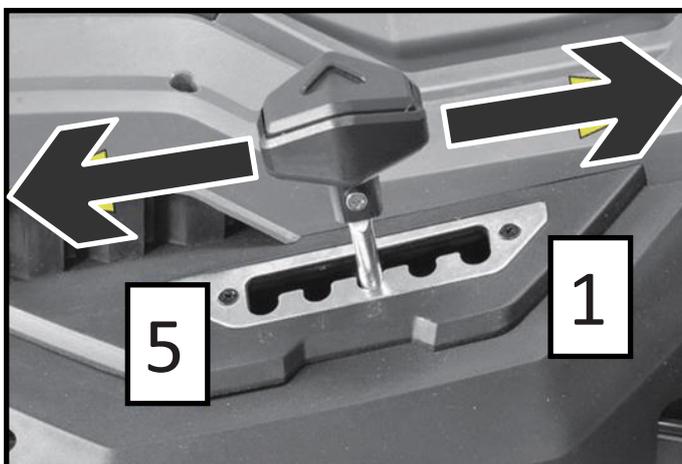


To start the motor, connect the mower to the power supply using an extension cord. Then first press the safety button in the middle of the panel and keep it pressed. Then pull one of the levers to start the engine.

### Stopping the motor:

Release the lever. The motor stops, but the **knife can still rotate for a few more seconds**. Do not carry out any work on the mower until you are sure that the blade has **stopped completely**.

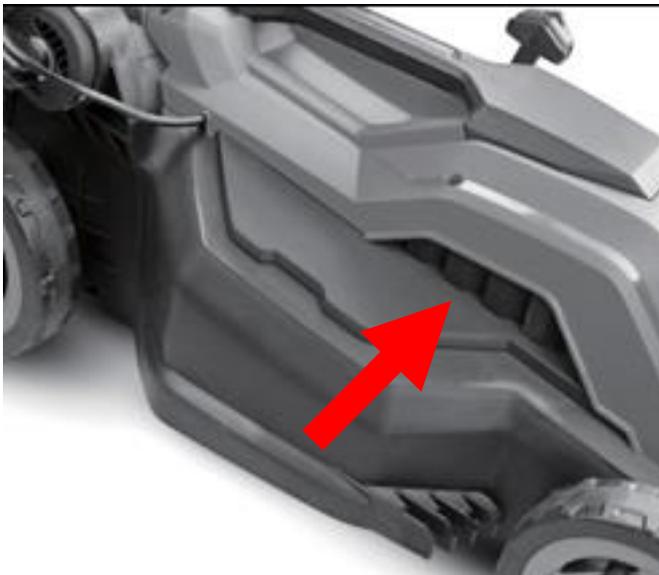
## Cutting height adjustment



To adjust the cutting height, push the selector lever towards the mower and then move it to the desired position and release the lever into place.

## Working instructions

- Carefully check the entire area to be mown and remove all foreign bodies.
- Only operate the lawn mower if there are no third parties in the danger area.
- Only mow if visibility is good.
- Only operate the machine at walking pace.
- Only operate the mower if the blade is sharp.
- Do not mow over obstacles (e.g. twigs, tree roots).
- On sloping terrain, always mow across the slope. Do not mow uphill or downhill or on slopes where the inclination exceeds 20°.
- Exercise particular care when changing direction on sloping terrain.
- Before, between and after mowing, check the air inlets that cool the electric motor and remove any blockages. **This may only be done when the engine is switched off, otherwise there is a considerable risk of injury!**



## Tips for mowing

- Start mowing as close as possible to the power socket.
- Always keep the extension lead on the section of lawn than has already been mown.

- Maintain a constant cutting height of 3–5 cm; do not shorten the grass to less than half its original height.
- Do not overload the lawnmower! If the motor speed drops perceptibly due to long, heavy grass, increase the cutting height and mow several times.
- Mow in the morning or late afternoon to prevent the freshly cut grass from drying out.
- During phases of strong growth, mow twice weekly; in periods of low rainfall, increase intervals between mowing accordingly.

## Storage

- Always unplug the machine from the mains for storage.
- To save space during storage, fold down the upper bar.
- Store the machine in a dry condition and out of reach of children and unauthorized persons

## Disposal

### **NOTE**

Please contact your municipality/city for information about disposal options.



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

## Technical data

Motor	Electric 220V
Power	1200 Watt
Cutting height	20mm-70mm
Working width	380 mm
Wheel size	16cm front / 20cm rear
Capacity grass catcher	40l
Sound power level	96dB
Weight	12kg

## Declaration of Conformity

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

**Designation/name** Electric lawn mower FX-RME38

**EC Directive / EC directive**  
**2006 42 EC**  
**2014/30/EU**  
**2000/14/EC amended by**  
**2005/88/EC Annex IV**

**Applicable standards**  
EN 62841-1:2015+AC:15+A11:2022  
EN IEC 62841-4-3:2021+A11:2021  
EN 62233:2008  
EN IEC 55014-1:2021  
EN IEC 55014-2:2021  
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021  
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

We, with this, declare that, due to its design, the device mentioned above in the version placed on the market by us complies with the basic safety and health requirements of the listed EC directive. Any manipulation or modification of the device not expressly approved by us will render this document null and void.

We declare that the device mentioned above meets the above-stated EC directives' essential safety and health requirements. Any manipulation or change of the device not being explicitly authorised by us in advance renders this document null and void.

Custody of technical documents: FUXTEC GmbH • Kappstraße 69 • 71083 Herrenberg • Germany, L. Zirkler, Management Board

Herrenberg, November the 29<sup>th</sup>, 2023



Leonhard Zirkler FUXTEC GmbH  
KAPPSTRASSE 69  
71083 HERRENBERG GERMANY

