



# Bedienungs- anleitung

**FERREX<sup>®</sup>**

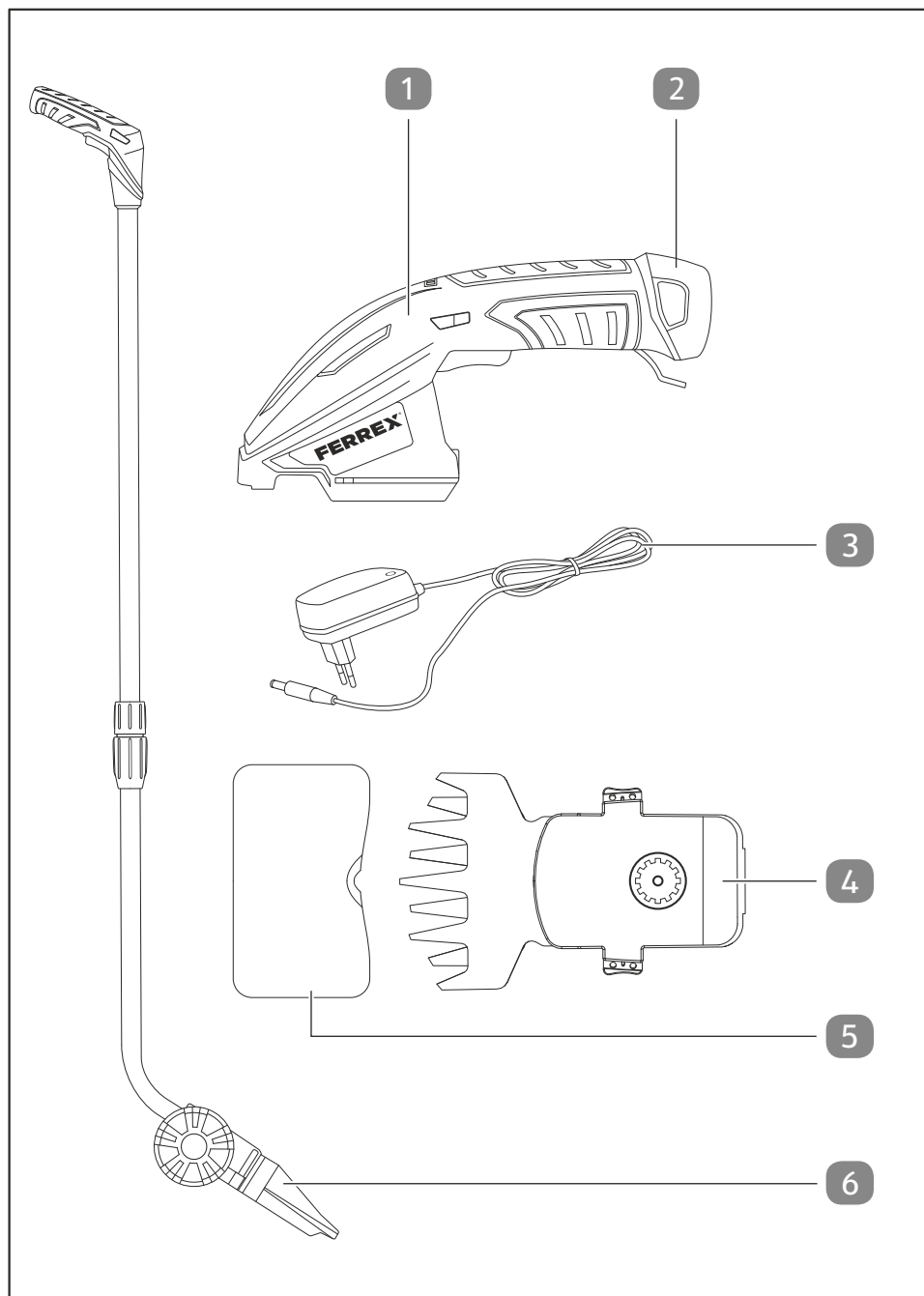
# AKKU GRASSCHERE



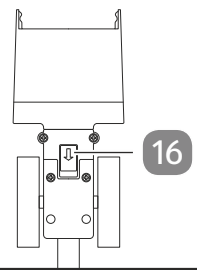
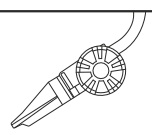
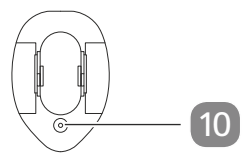
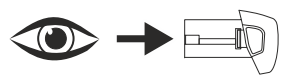
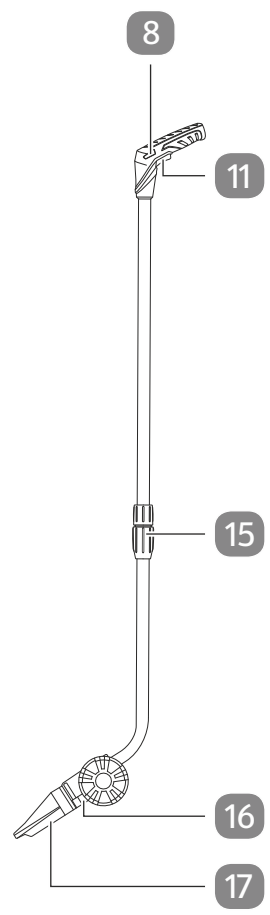
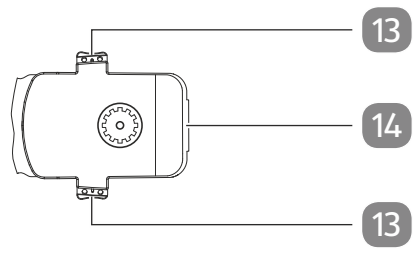
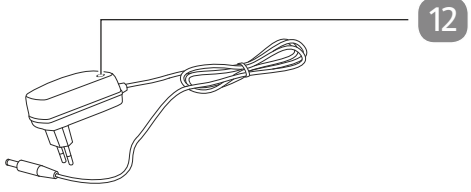
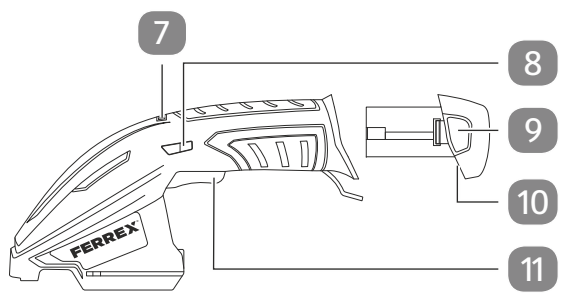
**Originalbetriebsanleitung**



# Übersicht



A



## Lieferumfang/Geräteteile

- 1 Motoreinheit
- 2 Akku
- 3 Ladegerät
- 4 Grasmesser
- 5 Scherenblattschutz Grasmesser
- 6 Teleskopschlitten

### Bedien- und Anzeigeelemente

- 7 Akku-Anzeige
- 8 Einschaltsperr
- 9 Akkublock-Entriegelung
- 10 Ladebuchse
- 11 Betriebsschalter
- 12 Betriebsanzeige-Ladegerät
- 13 Entriegelungstasten
- 14 Schneidmesserdeckel
- 15 Höhenverstellung
- 16 Entriegelungstaste (Schwenken)
- 17 Halterung für Motoreinheit

# Inhaltsverzeichnis

<b>Übersicht</b> .....	<b>2</b>
<b>Lieferumfang/Geräteteile</b> .....	<b>4</b>
<b>Allgemeines</b> .....	<b>7</b>
Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren.....	7
Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	7
<b>Zeichenerklärung</b> .....	<b>7</b>
<b>Sicherheit</b> .....	<b>10</b>
Hinweiserklärung.....	10
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge.....	10
Restrisiken.....	18
<b>Erstinbetriebnahme</b> .....	<b>19</b>
Gerät und Lieferumfang prüfen.....	19
Gerät und Zubehör reinigen.....	19
<b>Bedienung</b> .....	<b>20</b>
Akku.....	20
Messer entnehmen/einsetzen.....	21
Gerät ein-/ausschalten.....	22
Teleskopschlitten.....	23
Arbeiten mit Grasscheren.....	24
<b>Prüfung</b> .....	<b>25</b>
<b>Wartung</b> .....	<b>25</b>
<b>Reinigung</b> .....	<b>25</b>
<b>Lagerung</b> .....	<b>26</b>
<b>Transport</b> .....	<b>26</b>
<b>Fehlersuche</b> .....	<b>27</b>
<b>Technische Daten</b> .....	<b>27</b>
<b>Entsorgung</b> .....	<b>29</b>
Verpackung entsorgen.....	29
Altgerät entsorgen.....	29
<b>Konformitätserklärung</b> .....	<b>30</b>

Mit QR-Codes schnell und einfach ans Ziel

---

## Mit QR-Codes schnell und einfach ans Ziel

Egal, ob Sie **Produktinformationen**, **Ersatzteile** oder **Zubehör** benötigen, Angaben über **Herstellergarantien** oder **Servicestellen** suchen oder sich bequem eine Video-Anleitung anschauen möchten, mit unseren QR-Codes gelangen Sie kinderleicht ans Ziel.

### Was sind QR-Codes?

QR-Codes (QR = Quick Response) sind grafische Codes, die mithilfe einer Smartphone-Kamera gelesen werden und beispielsweise einen Link zu einer Internetseite oder Kontaktdaten enthalten.

**Ihr Vorteil:** Kein lästiges Eintippen von Internet-Adressen oder Kontaktdaten!

### Und so geht's

Zum Scannen des QR-Codes benötigen Sie lediglich ein Smartphone, einen installierten QR-Code-Reader sowie eine Internet-Verbindung.\*

Einen QR-Code-Reader finden Sie in der Regel kostenlos im App Store Ihres Smartphones.

### Jetzt ausprobieren

Scannen Sie einfach mit Ihrem Smartphone den folgenden QR-Code und erfahren Sie mehr über Ihr neu erworbenes Hofer-Produkt.\*

### Ihr Hofer-Serviceportal

Alle oben genannten Informationen erhalten Sie auch im Internet über das Hofer-Serviceportal unter [www.hofer-service.at](http://www.hofer-service.at).



---

\*Beim Ausführen des QR-Code-Readers können abhängig von Ihrem Tarif Kosten für die Internet-Verbindung entstehen.

# Allgemeines

## Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren



Diese Bedienungsanleitung gehört zu dieser Akku Grasschere (im Folgenden auch „Gerät“ genannt). Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Bedienung.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Gerät führen.

Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist ausschließlich zum Schneiden von kleinen Rasenflächen und Rasenkanten konzipiert.

Es ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Bereich geeignet. Verwenden Sie das Gerät nur wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Das Gerät ist kein Kinderspielzeug.

Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

## Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Gerät oder auf der Verpackung verwendet.



Dieses Symbol gibt Ihnen nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder Betrieb.



Konformitätserklärung (siehe Kapitel „Konformitätserklärung“): Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.

## Zeichenerklärung

---



Bedienungsanleitung lesen.



Das Prüfsiegel „GS“ (Geprüfte Sicherheit) bestätigt die Konformität des Gerätes mit dem deutschen Produktsicherheitsgesetz (ProdSG).



Tragen Sie Gehörschutz.



Tragen Sie eine Schutzbrille.



Das Symbol zeigt den maximalen Schallleistungspegel  $L_{WA}$ .



Schneidwerk läuft bei abgeschaltetem Motor nach.



Allgemeines Warnzeichen.



Gefahr - Halten Sie die Hände vom Messer fern!



Andere Personen fernhalten.



Nicht dem Regen aussetzen.

**IPX1**

Das Gerät ist gegen Tropfwasser geschützt.





Gibt die Schnittbreite des Grasmessers an.



Gleichspannung



Setzen Sie den Akku keinen Temperaturen über 45 °C aus.



Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer. Es besteht Explosionsgefahr.



Vermeiden Sie Wasserkontakt mit dem Akku. Werfen Sie den Akku nicht ins Wasser. Explosionsgefahr!



Akku nicht beschädigen, es besteht Brandgefahr.



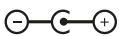
Mit diesem Symbol gekennzeichnete Geräte entsprechen der Schutzklasse II.

**IPX0**

Kein Schutz vor Wasser.



Betreiben Sie das Netzteil nur in Innenräumen.



Dieses Symbol beschreibt die Polarität des Netzadapters: außen (-), innen (+).

# Sicherheit

## Hinweiserklärung

Die folgenden Signalworte werden in dieser Bedienungsanleitung verwendet.

**⚠️ WARNUNG!**

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

**⚠️ VORSICHT!**

Dieses Signalsymbol/-wort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

**HINWEIS!**

Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.

## Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

**⚠️ WARNUNG!**

**Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Gebilderungen und technischen Daten, mit denen dieses Elektrowerkzeug versehen ist.** Versäumnisse bei der Einhaltung der nachfolgenden 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 Netzleitung) oder auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzleitung).

### **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 Elektrowerkzeug verlieren.*

### **Elektrische Sicherheit**

- **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs 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.*

## **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 Elektrowerkzeugs 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 Elektrowerkzeugs, 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 Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Elektrowerkzeug 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 Teil des Elektrowerkzeugs 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 und Kleidung**

**fern von sich bewegenden Teilen.** *Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.*

- **Wiegen Sie sich nicht in falscher Sicherheit und setzen Sie sich nicht über die Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinweg, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind.** *Achtloses Handeln kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.*

### **Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs**

- **Überlasten Sie das Elektrowerkzeug 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 einen abnehmbaren Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Einsatzwerkzeugteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen.** *Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.*
- **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** *Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.*
- **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge und Einsatzwerkzeug mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile**

**einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Elektrowerkzeugs 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, Einsatzwerkzeug, 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.*
- **Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** *Rutschige Griffe und Griffflächen erlauben keine sichere Bedienung und Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unvorhergesehenen Situationen.*

### **Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs**

- **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.*
- **Benutzen Sie keinen beschädigten oder veränderten Akku.** *Beschädigte oder veränderte Akkus können sich unvorhersehbar verhalten und zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen.*
- **Setzen Sie einen Akku keinem Feuer oder zu hohen Temperaturen aus.** *Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion hervorrufen.*
- **Befolgen Sie alle Anweisungen zum Laden und laden Sie den Akku oder das Akkuwerkzeug niemals außerhalb des in der Betriebsanleitung angegebenen Temperaturbereichs.** *Falsches Laden oder Laden außerhalb des zugelassenen Temperaturbereichs kann den Akku zerstören und die Brandgefahr erhöhen.*

## Service

- **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** *Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.*
- **Warten Sie niemals beschädigte Akkus.** *Sämtliche Wartung von Akkus sollte nur durch den Hersteller oder bevollmächtigte Kundendienststellen erfolgen.*

## **Zusätzliche Sicherheitshinweise für Ladegeräte**

**⚠️ WARNUNG!**

### **Verletzungsgefahr!**

Bei Fehlbedienung durch unsachgemäße Handhabung können Verletzungen zugezogen werden. Dies stellt Gefahren für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder) dar.

- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät oder mit der Anschlussleitung spielen.
- Lassen Sie Reinigung und Benutzerwartung nicht von Kindern durchführen.
- Kinder dürfen das Gerät nicht bedienen.
- Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.

### **Verwendung und Behandlung des Ladegerätes**

- Schließen Sie das Ladegerät nur an, wenn die Netzspannung der Steckdose mit der Angabe auf dem Typenschild übereinstimmt.
- Schließen Sie das Ladegerät nur an eine gut zugängliche Steckdose an, damit Sie es bei einem Störfall schnell vom Stromnetz trennen können.
- Sorgen Sie beim Aufladen des Akkus immer für eine ausreichende Lüftung. Es können Gase entstehen.
- Verwenden Sie das Ladegerät nur zum Aufladen von vom Hersteller freigegebenen Akkus.
- Laden Sie keine nicht-wiederaufladbaren Batterien auf.
- Ein zersprungener oder in irgendeiner Weise beschädigter Akku darf nicht mit dem Ladegerät verbunden werden.



- 
- Schützen Sie das Ladegerät vor jeder Art von Feuchtigkeit.
  - Benutzen Sie das Ladegerät niemals in Umgebungen mit explosiven oder entflammaren Materialien. Es besteht Feuer- und Explosionsgefahr.
  - Stellen Sie keine Gegenstände auf das Ladegerät und decken Sie das Ladegerät nicht ab.
  - Stellen Sie das Ladegerät nicht in der Nähe einer Wärmequelle auf.
  - Prüfen Sie das Ladegerät regelmäßig auf Schäden.
  - Benutzen Sie ein beschädigtes Ladegerät erst nach erfolgter Reparatur wieder.
  - Das Ladegerät darf nicht auseinanderggebaut werden. Reparaturen dürfen nur von einem zugelassenen technischen Kundendienst durchgeführt werden.
  - Benutzen Sie das Ladegerät nicht wenn es Schlägen oder Stößen ausgesetzt wurde oder heruntergefallen ist.
  - Trennen Sie das Ladegerät nach jeder Benutzung vom Netz.
  - Trennen Sie das Ladegerät vor Reinigung, Instandhaltung, Lagerung und Transport vom Netz und lassen Sie es vollständig abkühlen.

### **Sicherheitshinweise für Grasscheren**

- Lassen Sie niemals Kinder oder Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit einem Mangel an Erfahrung und Wissen oder Personen, die mit den Anleitungen zur Bedienung des Geräts nicht vertraut sind, das Gerät benutzen. Lokale Vorschriften können eine Altersbeschränkung für den Anwender festlegen.
- Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn sich andere Personen, insbesondere Kinder, oder Haustiere in der Nähe befinden.

- Verwenden Sie das Gerät nicht bei der Gefahr eines Blitzschlags.
- Betreiben Sie das Gerät nie mit fehlerhaften Schutzeinrichtungen oder -abdeckungen oder ohne Schutzeinrichtungen.
- Trennen Sie das Gerät stets von der Stromversorgung (Stecker aus der Steckdose ziehen und/oder abnehmbaren Akku entfernen), wenn:
  - das Gerät unbeaufsichtigt gelassen wird.
  - eine Blockierung entfernt wird.
  - das Gerät überprüft, gereinigt oder gewartet wird.
  - das Gerät Kontakt mit einem Fremdkörper hatte.
  - das Gerät beginnt ungewöhnlich zu vibrieren.
- Berühren Sie keine sich bewegenden gefährlichen Teile, bevor das Gerät von der Stromversorgung getrennt wurde und die beweglichen gefährlichen Teile vollständig zum Stillstand gekommen sind.
- Tragen Sie während des Betriebs jederzeit festes Schuhwerk und lange Hosen.
- Laufen Sie nicht mit dem Gerät, gehen Sie nur.
- Im Falle eines Unfalls oder einer Störung schalten Sie das Gerät sofort aus, entfernen Sie den Akku und kontaktieren Sie gegebenenfalls einen Arzt.

### **Restrisiken**

Trotz bestimmungsgemäßer Verwendung können nicht offensichtliche Restrisiken nicht völlig ausgeschlossen werden. Bedingt durch die Art des Geräts können folgende Gefährdungen auftreten:

Gesundheitsschäden, die aus Schwingungsemission resultieren, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.

Verletzungen und Sachschäden, die durch sich bewegende Messer oder brechende Werkzeugaufsätze verursacht werden.

## **Erstinbetriebnahme**

### **Gerät und Lieferumfang prüfen**

**⚠️ WARNUNG!**

#### **Erstickungsgefahr!**

Kinder können sich beim Spielen mit der Verpackungsfolie darin verfangen und ersticken.

- Stellen Sie sicher, dass Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen.

**HINWEIS!**

#### **Beschädigungsgefahr!**

Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann das Gerät beschädigt werden.

- Gehen Sie daher beim Öffnen sehr vorsichtig vor.
1. Nehmen Sie das Gerät aus der Verpackung.
  2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist (siehe Kapitel Lieferumfang/ Geräteteile).
  3. Prüfen Sie das Gerät und die Einzelteile auf Schäden. Nehmen Sie ein beschädigtes Gerät nicht in Betrieb und wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebenen Serviceadresse an den Hersteller.

### **Gerät und Zubehör reinigen**

1. Entfernen Sie das Verpackungsmaterial und sämtliche Schutzfolien.
2. Reinigen Sie vor der erstmaligen Benutzung das Gerät und das Zubehör (siehe Kapitel Reinigung).

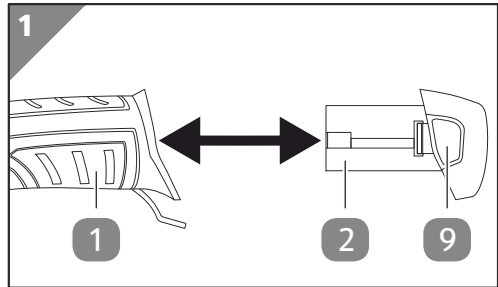
# Bedienung

## Akku

### Akku einsetzen

1. Schieben Sie den Akku **2** in den Handgriff der Motoreinheit **1** bis dieser hörbar einrastet.
2. Prüfen Sie den Akku **2** auf festen Sitz.

*Der Akku ist eingesetzt.*



### Akku entnehmen

1. Drücken und halten Sie die Akkublock-Entriegelung **9**.
2. Ziehen Sie den Akku **2** aus dem Handgriff der Motoreinheit **1** heraus.

*Der Akku ist entnommen.*

### Ladezustand kontrollieren

1. Schalten Sie das Gerät kurz ein (siehe Kapitel "Gerät einschalten").

*Die Akku-Anzeige ist aktiviert.*

Folgende Ladezustände werden angezeigt:

- 3 LEDs leuchten (grün-gelb-rot): Akku-Ladung hoch.
- 2 LEDs leuchten (gelb-rot): Akku-Ladung lässt nach.
- 1 LED leuchtet (rot): Akku ist leer.

Unterbrechen Sie jetzt die Arbeit und laden Sie den Akku.

### Akku laden

**⚠️ WARNUNG!**

### Brandgefahr!

Laden bei einer Temperatur unter 10 °C führt zur chemischen Schädigung der Zelle und kann zu einem Brand führen.

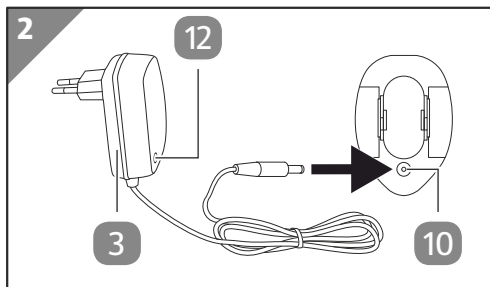
- Laden Sie den Akku bei Raumtemperatur.



Lassen Sie den Akku vor Beginn des Ladevorganges auf Raumtemperatur abkühlen.

Sie können den Akku nur im ausgebauten Zustand laden.

1. Entfernen Sie den Akku **2** (siehe Kapitel "Akku entnehmen").
2. Stecken Sie den Hohlstecker des Ladegeräts **3** in die Ladebuchse **10** des Akkus **2**.
3. Stecken Sie das Ladegerät **3** in eine Steckdose.
4. Die Betriebsanzeige-Ladegerät **12** leuchtet rot auf.



Das Ladegerät wird im Betrieb warm und kann gegebenenfalls leicht summen, dies ist normal und stellt keinen Fehler dar.

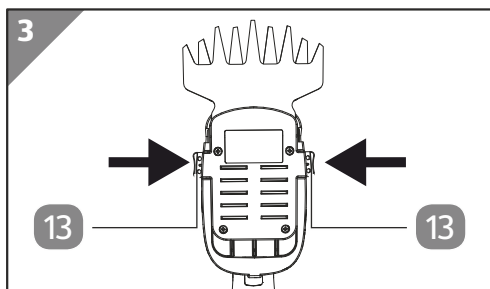
5. Nach Abschluss des Ladens leuchtet die Betriebsanzeige-Ladegerät **12** grün.
6. Ziehen Sie das Ladegerät **3** aus der Steckdose.
7. Ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts **3** aus der Ladebuchse **10** des Akkus **2**.

*Der Akku ist geladen.*

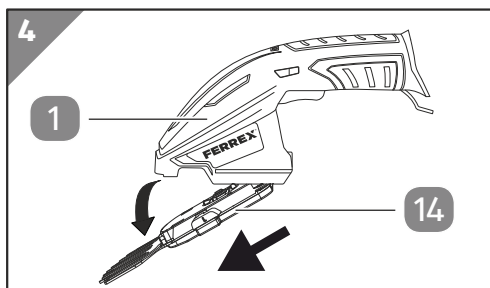
## Messer entnehmen/einsetzen

### Messer entnehmen

1. Bringen Sie den Scherenblattschutz **5** an.
2. Entnehmen Sie den Akku **2** (siehe Kapitel "Akku entnehmen").
3. Drücken Sie gleichzeitig auf beide Entriegelungstasten **13** und ziehen Sie das Messer am Schneidmesserdeckel **14** vorsichtig von der Motoreinheit **1** ab.



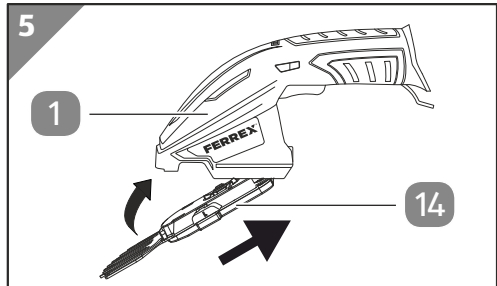
*Das Messer ist entnommen.*



## Messer einsetzen

1. Setzen Sie das Messer so ein, dass der Zapfen in die Führung der Motoreinheit **1** gleitet.
2. Schieben Sie das Messer auf die Motoreinheit **1**, bis die Verriegelung deutlich hörbar einrastet.

*Das Messer ist eingesetzt.*



## Gerät ein-/ausschalten

**⚠ WARNUNG!**

### Verletzungsgefahr

Halten Sie das Gerät fest, bis das Schneidmesser stillsteht.

**HINWEIS!**

### Verletzungsgefahr

Entfernen Sie vor jeder Inbetriebnahme den Scherenblattschutz und setzen diesen nach Verwendung sowie bei Unterbrechungen wieder auf.

## Gerät einschalten

1. Nehmen Sie die Motoreinheit **1** am Handgriff in die Hand.
2. Entfernen Sie den Scherenblattschutz **5**.  
Halten Sie alle Teile vom Schneidmesser fern, damit der Motor gefahrlos anlaufen kann.
3. Umfassen Sie den Handgriff fest und drücken Sie dabei mit dem Daumen die Einschaltsperr **8**.
4. Drücken Sie nun mit dem Zeigefinger den Betriebsschalter **11**.

*Das Gerät ist eingeschaltet!*

## Gerät ausschalten

1. Lassen Sie den Betriebsschalter **11** los.

*Das Gerät ist ausgeschaltet!*

## Teleskopschlitten



Der Teleskopschlitten darf nur in Verbindung mit dem Grasmesser verwendet werden.



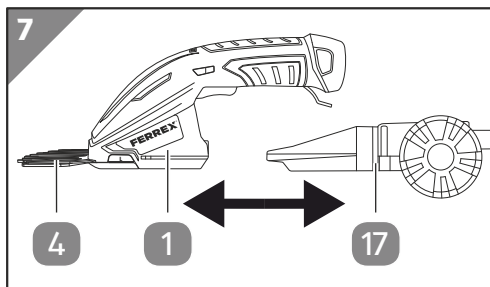
Der Teleskopschlitten darf nur im Bodenbetrieb genutzt werden. Über Kopf und/oder seitliche Anwendungen sind unzulässig. Die Räder des Teleskopschlittens müssen Kontakt mit dem Boden haben.

### Teleskopschlitten montieren:

Montieren Sie die Motoreinheit **1** auf den Teleskopschlitten **6**, um damit Rasenkanten bequem in aufrechter Haltung zu schneiden.

1. Setzen Sie das Grasmesser **4** in die Motoreinheit **1** (siehe Kapitel "Messer einsetzen").
2. Schieben Sie die Motoreinheit **1** bis zum Anschlag auf den Teleskopschlitten **6**.

*Der Teleskopschlitten ist montiert.*



### Teleskopschlitten abmontieren:

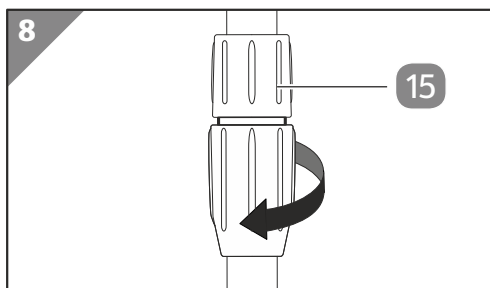
1. Bringen Sie den Scherenblattschutz **5** an.
2. Ziehen Sie die Motoreinheit **1** aus dem Teleskopschlitten **6** heraus.

*Der Teleskopschlitten ist abmontiert.*

### Arbeitshöhe einstellen:

1. Drehen Sie den unteren Teil der Höhenverstellung **15** in Pfeilrichtung auf.
2. Stellen Sie den Teleskopschlitten **6** auf die gewünschte Arbeitshöhe ein.
3. Drehen Sie den unteren Teil der Höhenverstellung **15** entgegen der Pfeilrichtung fest.

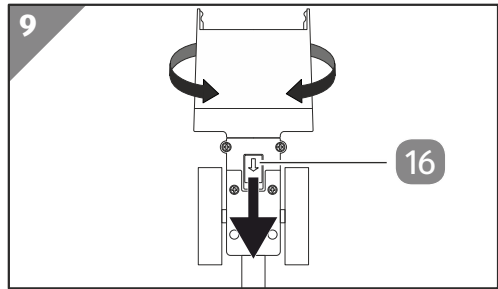
*Die Arbeitshöhe ist eingestellt.*



### Schwenkfunktion

## Bedienung

1. Ziehen Sie die Entriegelungstaste **16** in Pfeilrichtung und drehen Sie die Motoreinheit **1** in die gewünschte Richtung.
2. Lassen Sie die Entriegelungstaste **16** los und drehen Sie die Motoreinheit **1** weiter bis Entriegelungstaste **16** hörbar einrastet.



*Das Grasmesser ist geschwenkt und kann dadurch als Rasenkantenschneider verwendet werden.*

### Einschalten mit montiertem Teleskopschlitten



Bei montiertem Teleskopschlitten ist der Betriebschalter **13** der Motoreinheit deaktiviert.

1. Schalten Sie das Gerät wie in Kapitel "Gerät einschalten" beschrieben ein und benutzen Sie die Einschaltsperrle **8** und den Betriebsschalter **11** des Teleskopschlittens.

*Das Gerät ist eingeschaltet!*

### Ausschalten mit montiertem Teleskopschlitten

1. Lassen Sie den Betriebsschalter **11** los.

*Das Gerät ist ausgeschaltet!*

### Arbeiten mit Grasscheren

Die Grasschere ist bevorzugt mit Teleskopschlitten anzuwenden, um schwer zugängliche Stellen und Ränder der Rasenfläche zu bearbeiten, die von Rasenmäher oder Grastrimmer schwierig oder gar nicht bearbeitet werden können.

Mit Hilfe des Teleskopschlittens können die Ermüdung Ihres Körpers und Arms vermieden werden.

Mit Hilfe der Schwenkfunktion des Teleskopschlittens können die Rasenkanten senkrecht geschnitten werden.

Bei Bedarf kann die Grasschere auch ohne Teleskopschlitten verwendet werden. Dabei müssen Sie die freie Hand vom Messer fern halten.



## Prüfung

### ⚠️ WARNUNG!

### Verletzungsgefahr durch scharfe Messer

- Benutzen Sie Schutzhandschuhe.

Prüfen Sie vor jedem Gebrauch:

- Das Gerät auf Beschädigungen.
- Die Bedienelemente auf Beschädigungen.
- Das Zubehör auf einwandfreien Zustand.
- Die Lüftungsschlitze frei und sauber sind.

Nehmen Sie ein beschädigtes Gerät oder Zubehör nicht in Betrieb. Lassen Sie es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person überprüfen und reparieren.

## Wartung

Reinigen und fetten Sie die Zahnräder unter den Schneidmessern bei Bedarf.

Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig (siehe Kapitel "Prüfung").

Verwenden Sie nur die folgenden Originalersatzteile:

01951ZC0001      Grasmesser

## Reinigung

### ⚠️ WARNUNG!

### Verletzungsgefahr durch scharfe Messer

- Benutzen Sie Schutzhandschuhe.

### HINWEIS!

### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Beschädigungen des Geräts führen.

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, harte

**Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.**

Reinigen Sie die Motoreinheit und Zubehör nach jedem Einsatz gründlich und lassen Sie alle Teile trocknen. Halten Sie Schutzvorrichtungen, Luftschlitze und Motoreinheit so staub- und schmutzfrei wie möglich.

1. Entnehmen Sie den Akku **2** aus der Motoreinheit **1** (siehe Kapitel "Akku entnehmen").
2. Entfernen Sie sämtliche Pflanzenreste mit einem Handfeger oder einer Bürste.
3. Reinigen Sie alle glatten Flächen mit einem feuchten Tuch.
4. Tragen Sie etwas leichtgängiges Öl (z. B. Nähmaschinenöl oder Graphitöl) auf die Schneidmesser auf und lassen Sie das Gerät kurz laufen, damit sich das Öl verteilt.

## Lagerung

### HINWEIS!

### **Beschädigungsgefahr!**

Unsachgemäße Lagerung des Gerätes kann zu Beschädigungen führen.

- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.
  - Platzieren Sie das Gerät so, dass es nicht ins Wasser fallen kann.
  - Bewahren Sie das Gerät an einem sauberen, trockenen, frostfreien und für Kinder unzugänglichen Ort auf.
1. Reinigen Sie das Gerät gründlich (siehe Kapitel "Reinigung").
  2. Lagern Sie den Akku mit 50-80% seiner Kapazität. Bei einer Lagerdauer von mehr als 6 Monaten, kontrollieren Sie nach dieser Zeit den Ladezustand und laden Sie den Akku gegebenenfalls nach.
  3. Verpacken Sie das Gerät nach Möglichkeit in der Originalverpackung.
  4. Bewahren Sie das Gerät an einem vor Sonnenlicht und anderen Hitzequellen geschützten Ort auf.
  5. Lagern Sie Gerät und Zubehör bei einer Temperatur zwischen +10 °C und +30 °C.

## Transport

Transportieren Sie das Gerät und Zubehör vor Stößen und Vibrationen geschützt und in der Originalverpackung.

## Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Motor läuft nicht.	Akku leer.	Laden Sie den Akku auf.
	Akku defekt, Betriebsschalter defekt.	Kontaktieren Sie den Kundendienst.
	Motor-Überlastungsschutz hat ausgelöst, weil Motor überlastet oder überhitzt.	Lassen Sie das Gerät 15–20 Minuten abkühlen.
	Kontakt zwischen Teleskopschlitten und Gerät gestört.	Prüfen Sie den ordnungsgemäßen Sitz des Geräts im Teleskopschlitten.
Mangelnde Leistung, unruhiger Lauf.	Schneidmesser durch Pflanzenreste oder Fremdkörper blockiert.	Kontrollieren Sie das Schneidmesser und entfernen Sie ggf. den Fremdkörper.
	Fehlende Schmierung.	Ölen Sie das Schneidmesser.
	Schneidmesser stumpf oder defekt.	Schneidmesser schärfen oder austauschen.

Falls sich die Störung nicht beheben lässt, kontaktieren Sie den auf der letzten Seite angegebenen Kundendienst.

## Technische Daten

### Gerät

Modell:	GDSS72S
Artikelnummer:	90419
Versorgungsspannung:	7,2 V ---
Schallleistungspegel ( $L_{wa}$ ) garantiert	81 dB(A)
Schutzart:	IPX1
Schnittzahl:	2200 / min
Gewicht (inkl. Zubehör)	1,6 kg
Erlaubte Umgebungstemperatur	
beim Laden	10-45 °C
beim Betrieb und bei Lagerung	-20...+45 °C

## Ladegerät

Modell:	JLH120901000G
Netzspannung:	100-240 V~; 50/60 Hz; 15 W
Ausgangsspannung:	9,0 V ===; 1000 mA
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IPX0

## Akku

Modell:	ET-D0725
Spannung:	7,2 V ===
Kapazität:	2500 mAh
Typ:	Lithium-Ionen (Li-Ion)
Ladezeit:	ca. 3-4 Std.

## Grasmesser

Schalldruckpegel( $L_{pa}$ ):	60.7 dB(A); $K_{pa}=3$ dB(A)
Schalleistungspegel ( $L_{wa}$ ):	80.7 dB(A); $K_{wa}=0,6$ dB(A)
Vibration am Handgriff:	1,4 m/s <sup>2</sup> ; $K=1,5$ m/s <sup>2</sup>
Schnittbreite:	90 mm

## Teleskopschlitten

Verstellbereich Länge:	75-120 cm
Verstellbereich Winkel:	-90/0/+90°

## Schwingungsgesamtwert

Die angegebenen Schwingungsgesamtwerte und die angegebenen Geräuschemissionswerte sind nach einem genormten Prüfverfahren (EN 62841-1 / EN 50636-2-94) gemessen worden und können zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden. Sie können auch zu einer vorläufigen Einschätzung der Belastung verwendet werden.

 **Warnung**

Die Schwingungs- und Geräuschemissionen können während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeugs von den Angabewerten abweichen, abhängig

von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird, insbesondere, welche Art von Werkstück bearbeitet wird.

Es ist notwendig, Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Schwingungsbelastung während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

Versuchen Sie, die Belastung durch Vibrationen und Geräusche so gering wie möglich zu halten. Beispielhafte Maßnahmen zur Verringerung der Vibrationsbelastung sind das Tragen von Handschuhen beim Gebrauch des Werkzeugs, die Begrenzung der Arbeitszeit und das Einsatz von Zubehören in gutem Zustand.

## Entsorgung

### Verpackung entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoffsammlung.

### Altgerät entsorgen

(Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen.)



#### **Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!**

Sollte das Produkt einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher **gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll**, z. B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils, abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deswegen sind Elektrogeräte mit obenstehendem Symbol gekennzeichnet.



#### **Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!**

Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe\* enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle in Ihrer Gemeinde/ Ihrem Stadtteil oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können. Batterien und Akkus sind getrennt vom Gerät zu entsorgen.

\* gekennzeichnet mit: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei, Li = Lithium

# Konformitätserklärung

Originale EU Konformitätserklärung

Wir,

MEROTEC GmbH  
Otto-Brenner-Str. 8, D-47877 Willich, Germany

erklären hiermit, dass unser Produkt

Grasschere  
Modell-Nr. GDSS72S

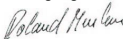
den folgenden Richtlinien entspricht:

- 2006/42/EG Maschinenrichtlinie
- 2014/30/EU EMV-Richtlinie
- 2000/14/EG Outdoor Richtlinie, geändert durch 2005/88/EG  
Konformitätsbewertungsverfahren: 2000/14/EG-Anhang V  
gemessener Schallleistungspegel  $L_{WA} = 80,7 \text{ dB(A)}$  ( $K = 0,6 \text{ dB(A)}$ )  
garantierter Schallleistungspegel  $L_{WA} = 81 \text{ dB(A)}$
- 2011/65/EU<sup>1)</sup> RoHS-Richtlinie

Angewandte harmonisierte Normen und Spezifikationen:  
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017, EN 50636-2-94:2014  
EN 62233:2008  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011  
EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008  
EN 61000-3-3:2013  
EN 61000-3-2:2014  
EN 50581:2012

Dokumentationsbevollmächtigter:  
Dirk Wohlrab  
MEROTEC GmbH  
Otto-Brenner-Str. 8  
D-47877 Willich

Ort, Datum: Willich, 26.11.2019  
Rechtsgültige Unterschrift:

  
Ronald Menken  
Geschäftsführer  
MEROTEC GmbH



Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

<sup>1)</sup>Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.



AT

**VERTRIEBEN DURCH:**

MEROTEC GMBH  
OTTO-BRENNER-STRASSE 8  
47877 WILLICH  
GERMANY

**KUNDENDIENST**

90419

Bitte wenden Sie sich an Ihre **HOFER-Filiale**.

MODELL:  
GDSS72S

03/2020

**3**

**JAHRE  
GARANTIE**