



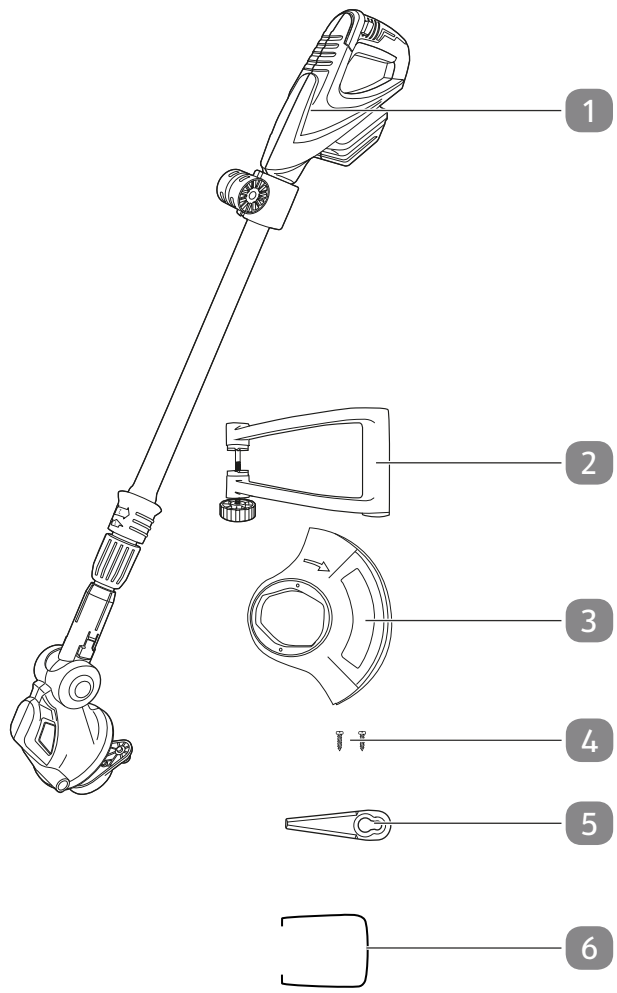
# Bedienungs- anleitung

**FERREX<sup>®</sup>**

# AKKU-RASENTRIMMER



**Originalbetriebsanleitung**



## Lieferumfang

- 1 Rasentrimmer
- 2 Zusatzhandgriff
- 3 Schutzabdeckung
- 4 Schrauben (x2)
- 5 Nylonmesser (x22)
- 6 Bügel  
Bedienungsanleitung und Garantiekarte (ohne Abbildung)

### Benötigtes, nicht mitgeliefertes Werkzeug

- 7 Kreuzschlitzschraubendreher PH2



# Inhaltsverzeichnis

<b>Übersicht</b> .....	<b>2</b>
<b>Lieferumfang</b> .....	<b>3</b>
<b>Allgemeines</b> .....	<b>5</b>
Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren.....	5
Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	5
<b>Zeichenerklärung</b> .....	<b>6</b>
<b>Sicherheit</b> .....	<b>7</b>
<b>Erstinbetriebnahme</b> .....	<b>16</b>
Gerät und Lieferumfang prüfen.....	16
Gerät und Zubehör reinigen.....	16
Bedienelemente.....	17
<b>Vorbereitung für den Betrieb</b> .....	<b>18</b>
Zusatzhandgriff montieren.....	18
Bügel einhängen.....	18
Schutzabdeckung montieren.....	19
Nylonmesser einsetzen.....	19
Messerdepot.....	19
<b>Bedienung</b> .....	<b>20</b>
Teleskop-Führungsholm einstellen.....	20
Zusatzhandgriff einstellen.....	20
Schnittwinkel einstellen.....	21
Schnittkreisanzeiger / Pflanzenschutzbügel.....	21
Akku einsetzen / tauschen.....	21
<b>Gerät verwenden</b> .....	<b>22</b>
Gerät als Kantenschneider verwenden.....	23
<b>Prüfung</b> .....	<b>24</b>
<b>Wartung</b> .....	<b>24</b>
<b>Reinigung</b> .....	<b>24</b>
<b>Lagerung</b> .....	<b>25</b>
<b>Transport</b> .....	<b>25</b>
<b>Fehlersuche</b> .....	<b>26</b>
<b>Ersatzteile</b> .....	<b>26</b>
<b>Technische Daten</b> .....	<b>26</b>
<b>Konformitätserklärung</b> .....	<b>28</b>
<b>Entsorgung</b> .....	<b>29</b>

# Allgemeines

## Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren



Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem Akku-Rasentrimmer (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. Diese Bedienungsanleitung ist über unseren Kundendienst auch im PDF-Format erhältlich.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist ausschließlich zum Schneiden von Rasenkanten und kleinen Grasflächen bestimmt.

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.



Allgemeines Warnzeichen.



Lesen Sie die Bedienungsanleitung.



Dieses Symbol gibt Ihnen nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder Betrieb.



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



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



Tragen Sie eine Schutzbrille.



Tragen Sie Gehörschutz.



Nicht dem Regen aussetzen.



Andere Personen fernhalten.



Halten Sie andere Personen fern. Sie könnten durch weggeschleuderte Fremdkörper verletzt werden.



Der Schneidkopf dreht sich nach dem Ausschalten noch einige Sekunden weiter. Halten Sie Hände und Füße bis zum vollständigen Stillstand fern.



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

## 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



**Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Bilderungen 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

- **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie 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.*
- **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.*

 **WARNUNG!**

### **Verletzungsgefahr für Menschen mit persönlicher Beeinträchtigung oder Mangel an Erfahrung und Wissen!**

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann schwere Verletzungen oder Schäden des Geräts zur Folge haben.

- Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- Gestatten Sie anderen erst dann Zugang zum Gerät, nachdem diese die Anleitung vollständig gelesen und sinngemäß verstanden haben oder über den bestimmungsgemäßen Gebrauch und die damit verbundenen Gefahren unterrichtet wurden.
- 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.
- Regionale Vorschriften regeln möglicherweise das Mindestalter des Benutzers.



**VORSICHT!**

### **Verletzungsgefahr!**

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Verletzungen führen.

- Stellen Sie sicher, dass keine Steine oder andere harte Gegenstände die Schneidvorrichtung berühren, wenn Sie das Gerät einschalten.
- Schalten Sie das Gerät nur ein, wenn Sie es senkrecht zum Boden und in der richtigen Arbeitsstellung halten. Halten Sie es vom Körper fern.
- Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn es umgedreht ist und sich nicht in Arbeitsstellung befindet.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Menschen, insbesondere Kindern, oder Haustieren. Halten Sie einen Mindestabstand von 5 m ein.
- Schneiden Sie keine harten Gegenstände. Der Rand der Schutzabdeckung dient dazu, das Gerät von Mauern, harten Oberflächen und zerbrechlichen Dingen fernzuhalten.
- Verwenden Sie das Gerät nie mit beschädigter oder fehlender Schutzabdeckung.
- Halten Sie die Schneidvorrichtung nie mit den Händen an. Warten Sie, bis sie vollständig stillsteht.
- Schneiden Sie nur Gras, das auf dem Erdboden wächst. Schneiden Sie kein Gras, das auf Mauern, Steinen o. Ä. wächst.
- Tragen Sie beim Betrieb des Gerätes immer festes Schuhwerk und lange Hosen.
- Halten Sie das Gerät unverkrampft an den vorgesehenen Handgriffen fest.
- Schalten Sie das Gerät immer aus, wenn Sie die Arbeit unterbrechen, um zu einem neuen Arbeitsbereich zu gelangen und wenn Sie Kieswege oder Straßen überqueren.

Warten Sie dabei immer ab, bis das Schneidwerkzeug stillsteht, bevor Sie das Gerät transportieren.

- Die Schneidvorrichtung rotiert einige Sekunden nach dem Abschalten nach. Warten Sie, bis die Schneidvorrichtung komplett stillsteht, bevor Sie das Gerät transportieren, warten oder lagern.

## **HINWEIS!**

### **Beschädigungsgefahr!**

Unsachgemäßer Umgang mit dem Gerät kann zu Beschädigungen oder Sachschäden führen.

- Führen Sie vor und nach jeder Verwendung eine Sichtprüfung durch. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sicherheitsvorrichtungen beschädigt sind.
- Überprüfen Sie das Schneidgut vor Arbeitsbeginn. Entfernen Sie vorhandene Fremdkörper. Achten Sie während des Arbeitens auf Fremdkörper. Sollten dennoch beim Schneiden Fremdkörper in das Gerät gelangen, setzen Sie es außer Betrieb, entnehmen Sie den Akku und entfernen Sie die Fremdkörper.
- Verwenden Sie den Pflanzenschutzbügel/ Schnittkreisanzeiger sowie die Schutzabdeckung, um einen unnötigen Verschleiß zu vermeiden.
- Halten Sie die Schneidvorrichtung fern von harten Gegenständen. Schneiden Sie keine harten Gegenstände, um einen unnötigen Verschleiß zu vermeiden.
- Halten Sie die Lüftungsschlitze frei von Verschmutzungen.

### **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**

#### **HINWEIS!**

#### **Beschädigungsgefahr!**

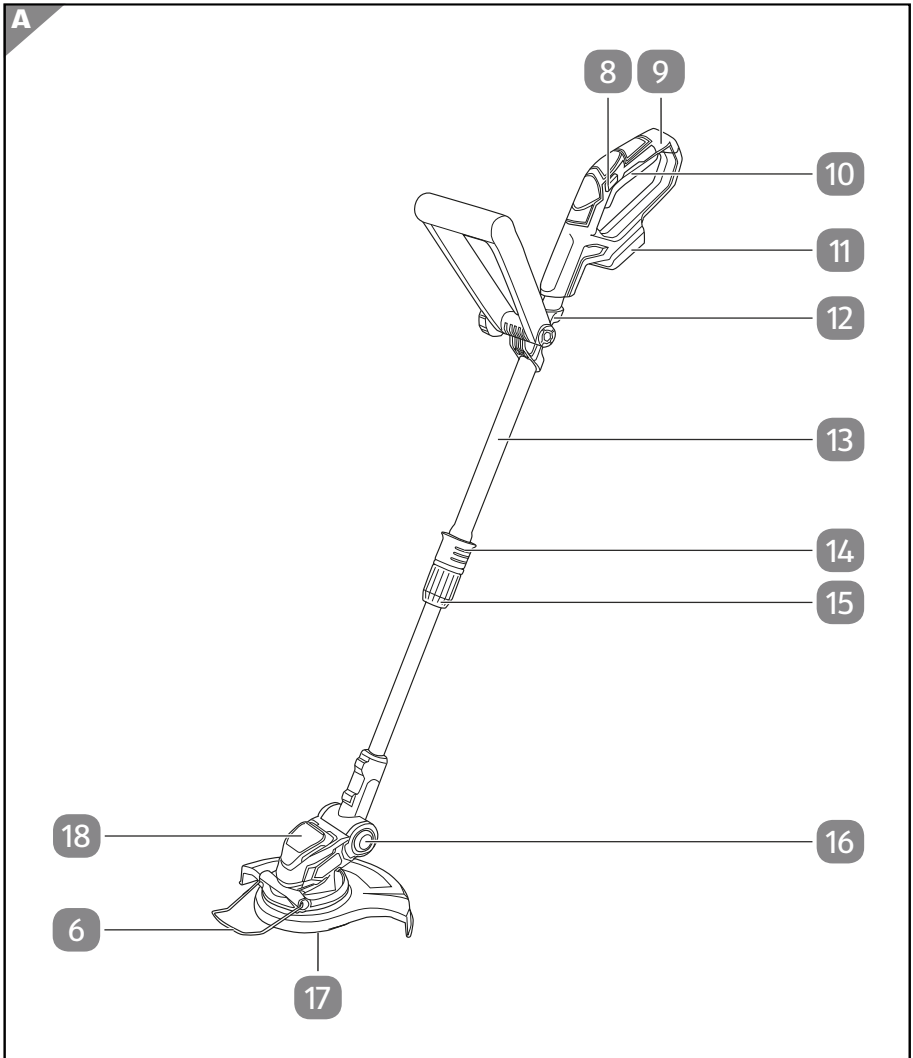
Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann das Gerät beschädigt werden.

- Gehen Sie daher beim Öffnen sehr vorsichtig vor.
- 1. Heben Sie das Gerät mit beiden Händen aus der Verpackung.
- 2. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist (siehe Kapitel „Lieferumfang“).
- 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 angegebene 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.



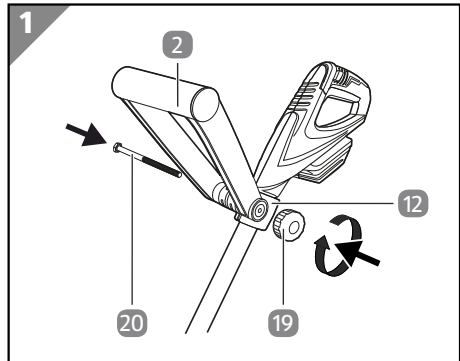
**Bedienelemente**

- 8 Einschaltsperr
- 9 Handgriff
- 10 Ein-/Ausschalter
- 11 Akkuaufnahme
- 12 Halterung für Zusatzhandgriff
- 13 Teleskop-Führungsholm
- 14 Verriegelung
- 15 Teleskop-Arretierung
- 16 Schnittwinkel-Arretierung
- 17 Nylonmesseraufnahme
- 6 Bügel
- 18 Motorgehäuse

## Vorbereitung für den Betrieb

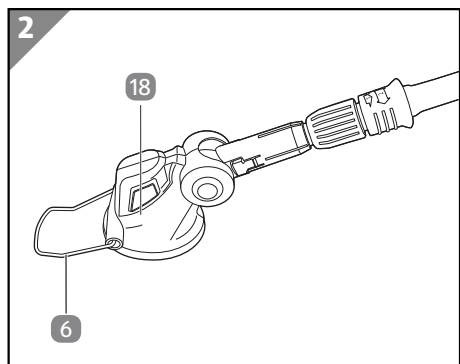
### Zusatzhandgriff montieren

1. Schrauben Sie die Spanschraube **19** am Zusatzhandgriff **2** gegen den Uhrzeigersinn herunter.
2. Ziehen Sie die Schraube **20** im Zusatzhandgriff heraus.
3. Stecken Sie den Zusatzgriff auf die Halterung für den Zusatzhandgriff **12**. Die Verzahnung der Halterung und des Zusatzgriffs müssen dabei ineinander greifen.
4. Stecken Sie die Schraube durch das Loch der Halterung und des Zusatzhandgriffes.
5. Schrauben Sie die Spanschraube im Uhrzeigersinn auf das Gewinde der Schraube und ziehen Sie sie fest.



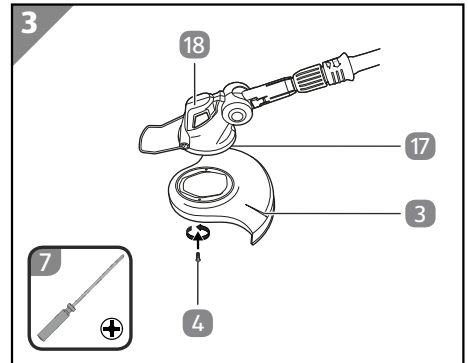
### Bügel einhängen

1. Stecken Sie eine Seite des Bügels **6** in die Aufnahme des Motorgehäuses **18**.
2. Ziehen Sie den Bügel leicht auseinander und stecken Sie die zweite Seite des Bügels in die zweite Aufnahme des Motorgehäuses.



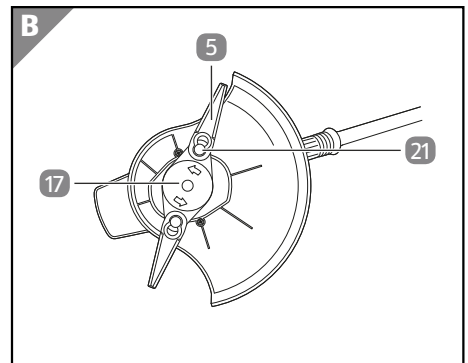
## Schutzabdeckung montieren

1. Schrauben Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher PH2 **7** die beiden Schrauben **4** an der Unterseite des Motorgehäuses **18** gegen den Uhrzeigersinn heraus.
2. Führen Sie die Schutzabdeckung **3** über die Nylonmesseraufnahme **17** an die Unterseite des Motorgehäuses.
3. Schrauben Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher PH2 die beiden Schrauben im Uhrzeigersinn durch die beiden Bohrungen in der Schutzabdeckung zurück in die Unterseite des Motorgehäuses.
4. Prüfen Sie die Schutzabdeckung auf festen Sitz.



## Nylonmesser einsetzen

1. Führen Sie ein Nylonmesser **5** mit der größeren Öffnung über den Kopf eines Aufnahmebolzens **21** der Nylonmesseraufnahme **17**.
2. Ziehen Sie am Nylonmesser, sodass der Aufnahmebolzen in der kleineren Öffnung des Nylonmessers einrastet.
3. Wiederholen Sie beide Schritte, um das zweite Nylonmesser anzubringen.

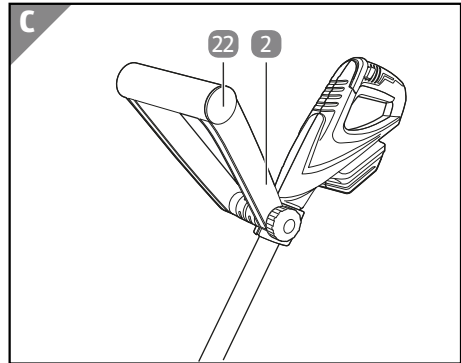


## Messerdepot

Sie können Reserve-Nylonmesser im Messerdepot **22** verstauen und bei Bedarf wieder entnehmen.

## Vorbereitung für den Betrieb

1. Ziehen Sie die Abdeckung im Zusatzhandgriff **2** heraus.
2. Füllen Sie die Nylonmesser **5** in das Messerdepot ein.
3. Schließen Sie die Abdeckung am Zusatzhandgriff.

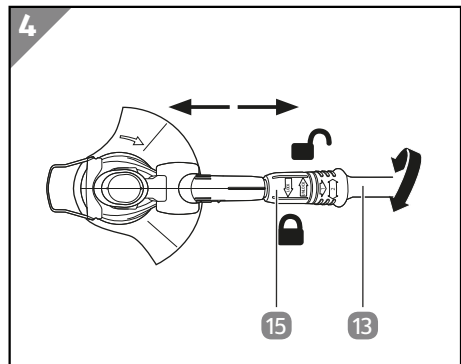


## Bedienung

### Teleskop-Führungsholm einstellen

Stellen Sie die Höhe des Teleskop-Führungsholmes **13** auf Ihre optimale Arbeitsposition ein.

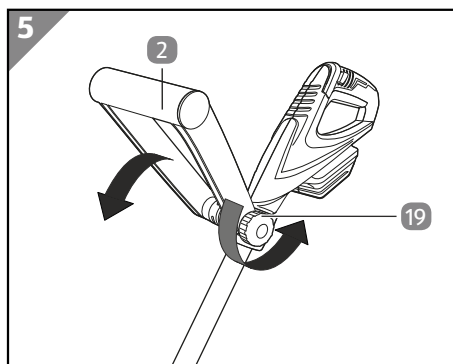
1. Stellen Sie das Gerät auf den Boden.
2. Öffnen Sie die Teleskop-Arretierung **15**.
3. Ziehen Sie den Teleskop-Führungsholm auf die gewünschte Höhe aus.
4. Schließen Sie die Teleskop-Arretierung.



### Zusatzhandgriff einstellen

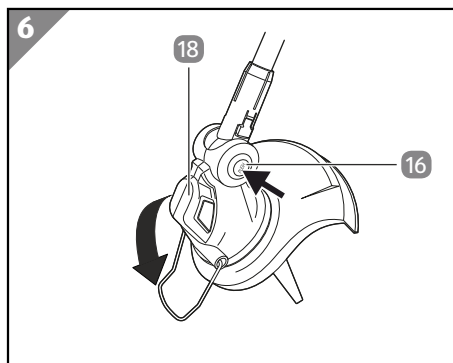
Stellen Sie den Zusatzhandgriff **2** ein, um eine optimale Arbeitsposition zu erhalten. Achten Sie dabei immer darauf, dass die Verzahnungen des Zusatzhandgriffes und der Halterung **12** ineinander greifen.

1. Stellen Sie das Gerät auf den Boden.
2. Lösen Sie die Spannschraube **19**.
3. Stellen Sie die gewünschte Position des Zusatzhandgriffes ein.
4. Ziehen Sie die Spannschraube wieder fest.



## Schnittwinkel einstellen

1. Drücken und halten Sie die Schnittwinkel-Arretierung **16** am Motorgehäuse **18**.
2. Stellen Sie den gewünschten Schnittwinkel in eine der vier Positionen ein.
3. Lassen Sie die Schnittwinkel-Arretierung los.
4. Bewegen Sie das Motorgehäuse etwas hin und her, bis es einrastet.



## Schnittkreisanzeiger / Pflanzenschutzbügel

Der Bügel **6** dient sowohl als Pflanzenschutzbügel, als auch als Schnittkreisanzeiger. Die Nylonmesser **5** bewegen sich nur innerhalb der Länge des heruntergeklappten Bügels. Das Gerät kann bedarfsweise auch mit hochgeklapptem Bügel betrieben werden.

## Akku einsetzen / tauschen

Der Akku für das Gerät ist ein System-Akku und muss separat erworben werden. Lesen Sie die Bedienungsanleitung für den Akku bevor Sie diesen einsetzen.

**⚠ VORSICHT!**

## Brand- und Explosionsgefahr durch Verpolung oder Kurzschluss

- Verwenden Sie ausschließlich geeignete und vom Hersteller zugelassene Akkus (siehe Kapitel Technische Daten).

- Verwenden Sie nur unbeschädigte Akkus.

### **Akku entnehmen**

1. Drücken und halten Sie die Akku-Lösetaste.
2. Ziehen Sie den Akku aus der Akku-Halterung.  
Lässt sich der Akku nicht leicht abziehen wurde die Akku-Lösetaste nicht genug betätigt. Drücken Sie fester auf die Akku-Lösetaste.

### **Akku einsetzen**

1. Um den Akku einzusetzen, schieben Sie den Akku in die Akku-Halterung.  
*Sie hören ein "Klick" wenn die Akku-Verriegelung einrastet.*
2. Prüfen Sie den Akku auf festen Sitz.

## **Gerät verwenden**

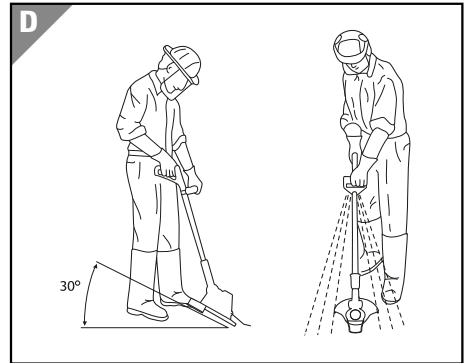


### **Verletzungs- und Beschädigungsgefahr!**

Wenn Gras, Steine, harte Gegenstände o. A. die Schneidvorrichtung blockieren, können Sie sich verletzen oder das Gerät beschädigen.

- Schalten Sie das Gerät sofort aus und entnehmen Sie den Akku, wenn die Schneidvorrichtung blockiert.
  - Warten Sie, bis die Schneidvorrichtung komplett stillsteht und entfernen Sie dann vorsichtig die Fremdkörper.
  - Tragen Sie Schutzhandschuhe.
  - Nähern Sie sich mit der Schneidvorrichtung dem Gras erst, wenn das Gerät eingeschaltet ist.
1. Setzen Sie den Akku in das Gerät ein (siehe Kapitel "Akku einsetzen / tauschen")
  2. Drücken und halten Sie die Einschaltsperrle **8** in den Handgriff **9**.
  3. Betätigen Sie den Ein-/Ausschalter **10**.  
Nachdem das Gerät angelaufen ist, können Sie die Einschaltsperrle loslassen.
  4. Nähern Sie sich mit dem Schneidwerk dem Gras.

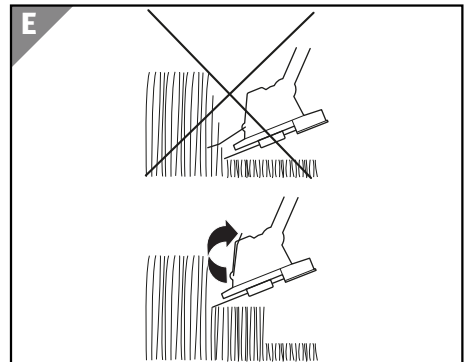
5. Gehen Sie vorwärts und schwenken Sie das Gerät nach rechts und links.  
Halten Sie das Gerät dabei um ca. 30° geneigt.
6. Lassen Sie den Ein-/Ausschalter los, um den Rasentrimmer auszuschalten.
7. Entnehmen Sie den Akku.



### Langes Gras schneiden

Schneiden Sie langes Gras, von der Spitze aus, stufenweise kürzer.

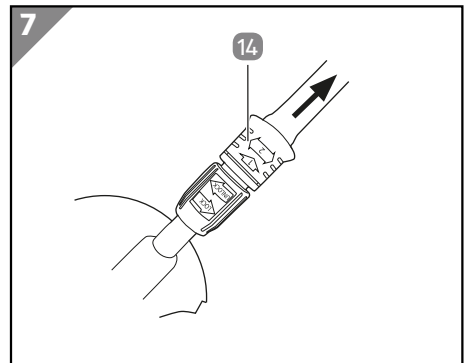
Klappen Sie dafür den Bügel **6** nach oben.



### Gerät als Kantenschneider verwenden

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet und der Akku entnommen ist.
2. Ziehen Sie die Verriegelung **14** nach oben.
3. Drehen Sie den Handgriff **9** bzw. das Motorgehäuse **18** bis zum Anschlag um 90° nach rechts oder links, bis die Verriegelung einrastet.
4. Verstellen Sie bei Bedarf den Schnittwinkel (siehe Kapitel "Schnittwinkel einstellen").

*Sie haben das Gerät zum Kantenschneider umfunktioniert und können nun Vertikalschnitte an Rasenkanten durchführen.*



## Prüfung

Prüfen Sie vor jedem Gebrauch:

- das Gerät auf Beschädigungen,
- die Bedienelemente auf Beschädigungen,
- das Zubehör auf einwandfreien Zustand,
- dass 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



### Verletzungsgefahr!

- Tauschen Sie niemals nicht-metallische Schneidwerkzeuge durch metallische Schneidwerkzeuge aus.

### Nylonmesser austauschen

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet und der Akku entnommen ist.
2. Schieben Sie das Nylonmesser **5** mit etwas Druck aus der eingerasteten Position am Aufnahmebolzen **21**.
3. Führen Sie das Nylonmesser mit der größeren Öffnung über den Kopf des Aufnahmebolzens und nehmen Sie es ab.
4. Setzen Sie ein neues Nylonmesser ein (siehe Kapitel "Nylonmesser einsetzen").

## Reinigung

### 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.

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet und der Akku entnommen ist.
2. Reinigen Sie das Gerät ggf. mit Druckluft bei niedrigem Druck.
3. Entfernen Sie gröbere Ablagerungen an der Schutzabdeckung **3** mit einer Bürste.
4. Reinigen Sie das Motorgehäuse **18** mit einem feuchten Tuch und etwas Schmierseife.
5. Reinigen Sie den Akku mit einem leicht angefeuchtetem Tuch.
6. Reiben Sie das Gerät und den Akku mit einem sauberen Tuch trocken.

## Lagerung

### HINWEIS!

### Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäße Lagerung des Geräts 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. Verpacken Sie das Gerät nach Möglichkeit in der Originalverpackung.

## Transport

Tragen Sie das Gerät am Zusatzhandgriff im ausgeschalteten Zustand mit entnommenem Akku, das Schwert vom Körper abgewandt. Bei Nichtverwendung des Geräts stets die Schutzabdeckung aufziehen und alle Arretierungen verriegeln.

Sichern Sie das Gerät gegen Verrutschen, wenn Sie es in einem Fahrzeug transportieren.

1. Tragen Sie das Gerät ausschließlich am Handgriff **9**, Zusatzhandgriff **2** oder Teleskop-Führungsholm **13**.
2. Sichern Sie das Gerät gegen Verrutschen, wenn Sie es in einem Fahrzeug transportieren.

3. Verwenden Sie zum Transport möglichst die Originalverpackung.

## Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Das Gerät funktioniert nicht.	Der Akku ist nicht eingesetzt.	Setzen Sie den Akku ein.
	Der Akku ist leer.	Laden Sie den Akku auf.
Die Schneidleistung ist schlecht.	Die Nylonmesser <b>5</b> sind verschlissen.	Tauschen Sie die Nylonmesser aus (siehe Kapitel "Nylonmesser austauschen").

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

## Ersatzteile

Wenden Sie sich an den Kundendienst, wenn Sie nachfolgende Ersatzteile benötigen.

Bezeichnung	Artikelnummer
Ersatzmesser (50x)	08047203
Messerteller inkl. Befestigungsschrauben	08047204

## Technische Daten

Modell:	GDRT26
Artikelnummer:	846317
Spannung:	20 V ===
Schnittkapazität:	∅ 260 mm
Leerlaufdrehzahl $n_0$ :	8 000 min <sup>-1</sup>
Gewicht (ohne Akku):	1,65 kg
Garantierter Schallleistungspegel $L_{WA}$ :	96 dB(A)
Schallleistungspegel $L_{WA}$ :	94,45 dB(A)
Unsicherheit $K_{WA}$ :	1,69 dB(A)
Schalldruckpegel $L_{pA}$ :	83,8 dB(A)
Unsicherheit $K_{pA}$ :	3 dB(A)
Vibrationswert $a_{hr}$ :	2,81 m/s <sup>2</sup>
Unsicherheit $K_v$ :	1,5 m/s <sup>2</sup>

## Schwingungsgesamtwert und Geräuschemissionswert

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und die angegebenen Geräuschemissionswerte sind nach einem genormten Prüfverfahren (EN 50636-2-91:2014) gemessen worden und können zum Vergleich eines

Elektrowerkzeuge 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 der Einsatz von Zubehören in gutem Zustand.

### **Angaben zu Akku und Ladegerät (nicht im Lieferumfang enthalten)**

**Verwenden Sie das Gerät nur in Verbindung mit Activ Energy® Akkus und Ladegeräten nach folgenden technischen Spezifikationen:**

#### **Geeignet für Activ Energy®**

<b>Akkus vom Typ:</b>	20 V === 36 Wh / Li-Ion
<b>Modelle:</b>	XYZ561a
<b>Ladezeit:</b>	20 V === / 36 Wh = ca. 45 min.
<b>Akkus vom Typ:</b>	20/40 V === 90 Wh / Li-Ion
<b>Modelle:</b>	XYZ562a
<b>Ladezeit:</b>	20 V ===(x2)/ 90 Wh = ca. 95 min.
<b>Ladegerät Modell:</b>	XYZ563a
<b>Nenneingangsleistung:</b>	220–240 V~/ 50 Hz/ 96 W
<b>Nennausgangsleistung:</b>	21 V === / 4,0 A

Bitte beachten Sie die technischen Angaben zum Akku und Ladegerät.

## Originale EU Konformitätserklärung

Wir,

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

erklären hiermit in eigener Verantwortung, dass unser Produkt

Akku-Rasentrimmer  
Modell-Nr.: GDRT26

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 VI  
gemessener Schalleistungspegel  $L_{WA} = 94,45 \text{ dB(A)}$  ( $K = 1,69 \text{ dB(A)}$ )  
garantierter Schalleistungspegel  $L_{WA} = 96 \text{ dB(A)}$   
2011/65/EU\*) RoHS-Richtlinie, geändert durch (EU) 2015/863

Angewandte harmonisierte Normen und Spezifikationen:

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021  
EN 50636-2-91:2014  
EN IEC 55014-1:2021  
EN IEC 55014-2:2021  
EN IEC 63000:2018

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



Ort, Datum: Willich, 04.12.2024  
Rechtsgültige Unterschrift:

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Roland Menken'. The signature is written in a cursive style with some loops and flourishes.

Roland Menken  
Geschäftsführer  
MEROTEC GmbH

\*1) 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.

# 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 Gerät 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.



Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkus nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Batterien und Akkus einer getrennten Sammlung zuzuführen.

Batterien und Akkus können unentgeltlich bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde/Ihres Stadtteils oder im Handel abgegeben werden, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung sowie einer Wiedergewinnung von wertvollen Rohstoffen zugeführt werden können. Bei einer unsachgemäßen Entsorgung können giftige Inhaltsstoffe in die Umwelt gelangen, die gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben.

In Elektrogeräten enthaltene Batterien und Akkus müssen nach Möglichkeit getrennt von ihnen entsorgt werden. Geben Sie Batterien und Akkus nur in entladenerem Zustand ab.

Verwenden Sie wenn möglich wiederaufladbare Batterien anstelle von Einwegbatterien.

Kleben Sie bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen.

Batterien mit erhöhtem Schadstoffgehalt sind zudem mit den folgenden Zeichen gekennzeichnet: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei, Li = Lithium



**VERTRIEBEN DURCH:**

MEROTEC GMBH  
OTTO-BRENNER-STRASSE 8  
47877 WILLICH  
DEUTSCHLAND

**SERVICECENTER**

846317



AT

**0080009348567**



**info@zeitlos-vertrieb.de**

MODELL:  
GDRT26

04/2025

**3**

**JAHRE  
GARANTIE**