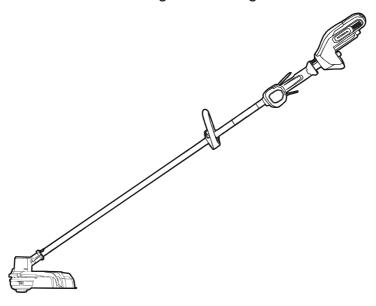


BETRIEBSANLEITUNG

Originalanleitung



BEDIENUNGSANLEITUNG

AKKU-RASENTRIMMER

MODELLNUMMER HHTE38BE

⚠ WARNUNG: Zur Vermeidung von Verletzungsgefahren muss der Anwender vor dem Gebrauch dieses Produkts die Bedienungsanleitung lesen und verstehen. Bewahren Sie diese Anleitung gut auf.

3RDCHE02 00X3RDCHE02



INHALTSVERZEICHNIS

Alle Anweisungen lesen!	3
Sicherheitssymbole	4
Sicherheitshinweise	5-12
Vorwort	13
Technische Daten	13-14
Identifikation der Maschine	14
Montage	15-18
Packliste	19
Beschreibung	20-21
Betrieb	22-31
Wartung	31-32
Fehlersuche	33-34
Garantie	35
Teileliste	36-37
Honda-Vertriebsniederlassungen	38-41
"EG-Konformitätserklärung" INHALTSÜBERSICHT	42-46

2 DE AKKU-RASENTRIMMER — HHTE38BE

ALLE ANWEISUNGEN LESEN!

DE



WARNUNG: Vor dem Gebrauch der Maschine die Betriebsanleitung lesen.

Dieser Rasentrimmer besitzt viele Eigenschaften, die seinen Gebrauch anwenderfreundlich macht. Sicherheit, Leistung und Zuverlässigkeit standen bei der Entwicklung dieses Produkts an erster Stelle, damit das Gerät für den Anwender einfach zu bedienen und instandzuhalten ist.

GEFAHR! Träger von elektronischen Geräten, wie z. B. Herzschrittmachern, sollten vor dem Gebrauch dieses Produkts bitte mit ihrem Arzt Rücksprache halten. Der Betrieb eines elektrischen Geräts in der Nähe eines Herzschrittmachers kann die Funktion des Herzschrittmachers stören oder zu einem Ausfall führen.

WARNUNG: Aus Sicherheitsgründen sollten alle Reparatur- und Instandhaltungsarbeiten von einem Honda-Händler ausgeführt werden.



SICHERHEITSSYMBOLE

Sicherheitssymbole machen Sie auf mögliche Gefahren aufmerksam. Bitte beachten Sie die Sicherheitssymbole und lesen Sie die zugehörigen Erläuterungen aufmerksam. Warnhinweise weisen Sie auf mögliche Gefahren hin, schalten die Gefahr jedoch nicht aus. Bitte beachten Sie trotz der Warnhinweise und Anleitungen die üblichen und angemessenen Unfallverhütungsmaßnahmen.

WARNUNG: Bitte lesen Sie vor Gebrauch dieses Werkzeugs alle Sicherheitsanweisungen in dieser Bedienungsanleitung und achten Sie auf die folgenden Warnsymbole "GEFAHR", "WARNUNG" und "VORSICHT" Bei Missachtung der Anweisungen in diesem Handbuch besteht Stromschlaggefahr, Brandgefahr und/oder schwere Verletzungsgefahr.

BEDEUTUNG DER SYMBOLE



WARNSYMBOLE: Das Symbol verdeutlicht einen Hinweis mit der Bedeutung GEFAHR, WARNUNG oder VORSICHT. Es wird teilweise in Verbindung mit weiteren Symbolen oder Piktogrammen verwendet.



WARNUNG! Bei der Arbeit mit Elektrowerkzeugen können kleine Gegenstände/Teilchen freigesetzt werden und die Augen treffen. Es besteht schwere Verletzungsgefahr. Bitte beachten Sie, dass Sie zur Arbeit mit Elektrowerkzeugen grundsätzlich eine Schutzbrille, eine Sicherheitsbrille mit Seitenschutz oder einen Gesichtsschutzschild tragen. Wir empfehlen eine Vollsicht-Schutzbrille über einer Sehbrille (Korrekturbrille) oder eine Sicherheitsbrille mit Seitenschutz.



SICHERHEITSHINWEISE

Auf dieser Seite sind Sicherheitssymbole abgebildet, die Sie beim Benutzen des Produktes beachten sollen. Lesen Sie vor der Installation und Inbetriebnahme des Geräts aufmerksam alle Zeichen und Hinweise an der Maschine, und halten Sie sich an die in der Bedienungsanleitung beschriebenen Benutzerregelung.

A	Warnsymbol	Vorsichtsmaßnahmen zur Sicherheit von Personen
	WARNUNG: Bedienungsanleitung lesen	Zur Vermeidung von Verletzungsgefahren muss der Anwender vor dem Gebrauch dieses Produkts die Bedienungsanleitung lesen und verstehen.
	Augenschutz tragen!	Tragen Sie zur Arbeit mit diesem Produkt grundsätzlich eine Schutzbrille, eine Sicherheitsbrille mit Seitenschutz oder einen Gesichtsschutzschild.
	Gehörschutz tragen	Tragen Sie bei der Arbeit mit diesem Produkt grundsätzlich einen Gehörschutz.
Ø2.4mm	Fadendurchmesser	Durchmesser des Nylon-Schneidfadens
38cm	Schnittbreite	Maximale Schnittbreite des Rasentrimmers
	Nicht Regen aussetzen	Nicht bei Regen gebrauchen oder bei Regen im Freien lassen.
	Akku ausbauen	Entnehmen Sie den Akku grundsätzlich, wenn das Gerät auseinander gebaut, eingestellt oder gereinigt wird oder nicht in Gebrauch ist.



	Schneidwerkzeug	Nur den Original-Honda-Nylonfaden verwenden. Kein 3- oder 4-Zahn-Metallblatt verwenden, kein Sägeblatt verwenden.
	Fliegende Bruchstücke und andere Objekte	Bei der Arbeit können Schnittgut, Bruchstücke und andere Objekte in die Umgebung geschleudert werden.
	Tragen Sie immer einen Augenschutz, Gehörschutz und sichere Kleidung.	Bei der Arbeit grundsätzlich Sicherheitsausrüstung tragen.
	Halten Sie Abstand zu anderen Personen.	Andere Personen und Haustiere bei der Arbeit mit dem Rasentrimmer auf mindestens 15 m Abstand halten.
V	Volt	Spannung
А	Ampere	Strom



Hz	Hertz	Frequenz (Schwingungen pro Sekunde)
W	Watt	Leistung
min	Minuten	Zeit
\sim	Wechselstrom	Stromart
	Gleichstrom	Stromart
n _o	Drehzahl lastfrei	Drehzahl bei Null-Last
/min	Pro Minute	Umdrehungen pro Minute



WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

WARNUNG! Beim Gebrauch von Rasentrimmern sind bestimmte Sicherheitsmaßnahmen zur Verhütung von Brand, Stromunfällen und Verletzungen grundsätzlich zu beachten, unter anderem:

VOR DEM GEBRAUCH AUFMERKSAM LESEN.

FÜR SPÄTERE ZWECKE AUFBEWAHREN.

GEFAHR! Nicht auf die Isolierung des Werkzeugs zum Schutz gegen Stromschlag verlassen. Zur Vermeidung eines tödlichen Stromschlags die Maschine nie in der Nähe von Drähten oder Kabeln usw. betreiben, die elektrischen Strom führen können.

VORSICHT! Beim Gebrauch angemessenen Gehörschutz tragen. Die Geräuschemissionen dieses Produkts können unter bestimmten Bedingungen und bei längerer Gebrauchsdauer das Gehör schädigen.

Unterweisung

- Lesen Sie die Anleitung aufmerksam durch. Machen Sie sich mit den Bedieneinrichtungen und dem richtigen Gebrauch der Maschine vertraut.
- Gestatten Sie keinen Personen den Gebrauch der Maschine, die diese Anleitung nicht kennen. Örtliche Bestimmungen können eine Altersbeschränkung für den Gerätegebrauch vorsehen.
- Zu beachten ist, dass der Bediener oder Benutzer für Unfälle und Gefährdungen anderer Personen und für Schäden an fremdem Eigentum aufzukommen hat.

Vorbereitung

- Die Maschine nicht betreiben, wenn sich Personen, insbesondere Kinder, oder Haustiere in der Nähe aufhalten.
- Bei der Arbeit mit der Maschine stets Augenschutz und festes Schuhwerk tragen.

Betrieb

- Die Maschine nur bei Tageslicht oder ausreichend hellem Kunstlicht gebrauchen.
- Die Maschine nie mit beschädigten Schutzabdeckungen oder -schilden oder ohne die vorgesehenen Sicherheitsvorrichtungen betreiben.
- Vor dem Einschalten des Motors kontrollieren, dass Hände und Füße keinen Kontakt mit dem Schneidwerkzeug erhalten können.

8_{DE}

AKKU-RASENTRIMMER — HHTE38BE



- Grundsätzlich den Akku aus dem Produkt nehmen:
 - wenn die Maschine unbeaufsichtigt zurückgelassen wird;
 - vor dem Ausräumen einer Verstopfung;
 - vor Arbeiten an der Maschine, einschließlich zur Durchführung von Kontrollund Reinigungsmaßnahmen;
 - nach dem Kontakt mit einem Hindernis;
 - wenn die Maschine auffällig zu vibrieren beginnt.
- Füße und Hände gegen Verletzungen durch das Schneidwerkzeug schützen.
- Immer darauf achten, dass die Be- und Entlüftungsöffnungen frei sind.

Wartung und Lagerung

- Zur Wartung und Reinigung des Produkts grundsätzlich den Akku aus dem Produkt entnehmen.
- Nur vom Hersteller empfohlene Ersatzteile und Zubehörprodukte verwenden.
- Die Maschine regelmäßig inspizieren und warten. Reparaturen der Maschine nur von einem Honda-Händler ausführen lassen.
- Die Maschine, wenn sie nicht in Gebrauch ist, für Kinder unzugänglich lagern.

Weitere Sicherheitswarnungen

- Gefährliche Umgebungen meiden Rasentrimmer nicht an einem feuchten oder nassen Ort gebrauchen.
- Den Rasentrimmer grundsätzlich ausschalten und den Akku entnehmen, wenn der Rasentrimmer unbeaufsichtigt gelassen wird.
- Nicht bei Regen gebrauchen.
- Kinder fernhalten Alle Besucher von der Arbeitsstelle fernhalten.
- Auf angemessene Kleidung achten Keine lose sitzende Kleidung oder Schmuck tragen. Diese können sich in beweglichen Teilen verfangen. Für Arbeiten im Freien werden Handschuhe und festes Schuhwerk empfohlen. Langes Haar zusammenbinden und bedecken.
- Sicherheitsbrille tragen Wenn die Arbeit staubig ist, zusätzlich eine Gesichtsoder Staubmaske tragen.
- Mit dem richtigen Werkzeug arbeiten Ein Werkzeug immer nur für die Arbeit gebrauchen, für die es vorgesehen ist.
- Den Rasentrimmer nicht überanspruchen Die Arbeit kann besser erledigt werden und das Verletzungsrisiko ist geringer, wenn er für die Aufgabe eingesetzt wird, für die er bestimmt ist.

9 DE



- Nicht zu weit vorn überbeugen Immer auf sicheren Stand und Tritt achten.
- Aufmerksam sein Bei der Arbeit ist Konzentration und gutes Entscheidungsvermögen gefordert. Betreiben Sie den Rasentrimmer nicht, wenn Sie müde sind.
- Den Rasentrimmer nicht unter dem Einfluss von Alkohol oder Drogen betreiben.
- Die Schutzvorrichtungen am Platz und in gutem Funktionszustand halten.
- Rasentrimmer nicht im Freien lassen Lagern Sie den Rasentrimmer bei Nichtgebrauch mit ausgebautem Akku an einem trockenen und verschlossenen – für Kinder unzugänglichen – Ort.
- Den Rasentrimmer pflegen Das Schneidwerkzeug sauber halten. So leistet es einwandfreie Arbeit, und das Verletzungsrisiko ist geringer. Die Anweisungen zum Zubehörwechsel beachten. Handgriffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett halten.
- Auf Schäden untersuchen Eine beschädigte Schutzvorrichtung oder ein anderes defektes Teil muss vor dem weiteren Gebrauch des Rasentrimmers sorgfältig daraufhin überprüft werden, ob es seine Funktion noch normal erfüllt. Achten Sie auf Fluchtungsfehler, auf bewegliche Teile, die festgefangen sind, auf gebrochene Teile und Befestigungen und auf andere Umstände, die den sicheren Einsatz des Geräts in Frage stellen. Lassen Sie beschädigte Schutzvorrichtungen oder andere defekte Teile von einem Vertragskundendienst ordnungsgemäß reparieren oder ausgetauschen, sofern an anderer Stelle in diesem Handbuch nichts anderes vermerkt ist.
- Vor dem Gebrauch den zu schneidenden Bereich freiräumen. Alle Objekte wie Steine, Glasscherben, Nägel, Draht oder Schnur entfernen, die vom Schneidwerkzeug weggeschleudert werden oder sich im Schneidwerkzeug verfangen können. Andere Personen und Haustiere auf mindestens 15 m Abstand halten.
- Die Maschine vor dem Gebrauch und nach dem Auftreffen auf ein Hindernis auf Anzeichen von Verschleiß und Schäden prüfen und bei Bedarf reparieren lassen.
- Den Rasentrimmer zur Arbeit immer mit beiden Händen fest an den Handgriffen halten. Die Handgriffe mit Fingern und Daumen umschließen.
- Versehentliches Ingangsetzen verhindern Den Rasentrimmer nicht mit dem Finger am Auslöser tragen.
- Den Rasentrimmer nicht an Orten betreiben, an denen Explosionsgefahr (z. B. durch Benzin oder benzinhaltige Luft) besteht. Motoren in Geräten dieser Art erzeugen Funken, und die Funken können Feuer entzünden.
- Schäden am Rasentrimmer Wenn der Rasentrimmer auf ein Hindernis trifft oder sich verfängt, das Werkzeug sofort stoppen, den Akku ausbauen und den Rasentrimmer vor dem weiteren Gebrauch auf Schäden untersuchen. Eventuelle Schäden reparieren lassen. Nicht einsetzen, wenn eine Schutzvorrichtung oder die Fadenspule gebrochen ist.



- Wenn das Gerät auffällig zu vibrieren beginnt, sofort den Motor stoppen, den Akku aus dem Rasentrimmer nehmen und der Ursache nachgehen. Vibrationen sind im Allgemeinen ein Warnzeichen. Ein lockerer Fadenkopf kann vibrieren, reißen und vom Rasentrimmer abreißen hierbei können Personen schwer oder tödlich verletzt werden. Kontrollieren, dass das Schneidwerkzeug fest in Stellung ist. Einen Fadenkopf, der nach dem Befestigen wieder locker wird, umgehend austauschen. Nie einen Rasentrimmer mit losem Schneidwerkzeug einsetzen.
- Einen gerissenen, beschädigten oder verschlissenen Fadenkopf sofort erneuern, auch wenn sich der Schaden nur auf oberflächliche Risse beschränkt. Angeschlagene Werkzeuge können unter Arbeitsgeschwindigkeit zerspringen und Menschen schwer oder tödlich treffen.
- Das Schneidwerkzeug während des Gebrauchs in regelmäßigen, kurzen Abstand oder unmittelbar dann überprüfen, wenn sich das Arbeitsverhalten merklich ändert.
- Nur von Honda genehmigten Rasentrimmer-Schneidfaden aus Polymer (Ø 2,4 mm) und den für diese Maschine bestimmten Rasentrimmer-Schneidfaden verwenden. Der Einsatz von anderem Zubehör in Verbindung mit Ihrem Honda-Rasentrimmer kann extrem gefährlich sein und/oder den Rasentrimmer beschädigen.
- Zur Vermeidung von schweren Verletzungen darf auf keinen Fall Draht oder eine metallverstärkte Schnur oder ein anderes Material anstelle des Nylonfadens verwendet werden. Wenn Teile des Drahts abbrechen und mit hoher Geschwindigkeit den Bediener oder umstehende Personen treffen, ist die Verletzungsgefahr umso größer.
- Um das Verletzungsrisiko durch Kontrollverlust über das Werkzeug zu begrenzen, arbeiten Sie nie auf einer Leiter oder anderem instabilem Grund. Das Schneidwerkzeug nie höher als in Hüfthöhe halten.
- Wenn Situationen eintreten, die in diesem Heft nicht behandelt sind, reagieren Sie mit Vorsicht und Umsicht. Wenden Sie sich zur Unterstützung jederzeit an Ihren Honda-Vertragshändler.
- Den Akku nicht im Regen oder an einem nassen Ort laden.
- Nur mit den folgenden Akkus und Ladegeräten verwenden:

AKKU	LADEGERÄT
HBP20A, HBP40A	HBC550W, HBC210W

- Der Akku muss vor der Entsorgung des Geräts ausgebaut werden.
- Der Akku ist sicher zu entsorgen.
- Den Akku nicht verbrennen. Die Zellen k\u00f6nnen explodieren. Bei der Entsorgung die \u00f6rtlichen Vorschriften beachten.
- Den Akku nicht öffnen und nicht zerstören. Freigesetzter Elektrolyt wirkt korrodierend und kann Schäden an Augen und Haut verursachen. Er kann beim Verschlucken giftig wirken.



- Bei der Handhabung von Akkus vorsichtig sein, dass die Pole nicht versehentlich mit einem leitenden Material (Ringe, Kettchen, Schlüssel) überbrückt werden. Der Akku bzw. Leiter kann überhitzen und Verbrennungen verursachen.
- Zur Wartung und Reparatur nur von Honda zugelassene Teile verwenden.
 Bei der Verwendung fremder Austausch-, Zubehör- oder Ersatzteile kann Verletzungsgefahr bestehen.
- Akkubetriebene Werkzeuge benötigen keine elektrische Steckdose sie sind also nach Aufladen des Akkus immer betriebsfähig. Achten Sie auf mögliche Gefahren, die von dem Werkzeug auch im Nichtgebrauch ausgehen können. Vorsicht ist entsprechend bei der Wartung und Pflege geboten.
- Nicht mit einem Schlauch abspritzen und vermeiden, dass Wasser in den Motor und elektrische Anschlüsse gelangt.
- Diese Anleitung aufbewahren. Nutzen Sie das Heft zum Nachschlagen und zur Unterweisung anderer Personen, die dieses Werkzeug gebrauchen. Wenn Sie das Werkzeug verleihen, geben Sie auch diese Bedienungsanleitung mit, um den Fehlgebrauch des Produkts und mögliche Personenschäden zu vermeiden.
- Bei der Arbeit mit der Maschine festes Schuhwerk und lange Beinbekleidung tragen.
- In abschüssigem Gelände auf sicheren Tritt achten und langsam, nicht hastig gehen.

DIESE ANLEITUNG AUFBEWAHREN!

VORWORT

Vielen Dank, dass Sie sich für einen Honda Akku-Rasentrimmer entschieden haben. Das Gerät ist unter dem Aspekt entwickelt und gebaut worden, Ihnen bestmögliche Zuverlässigkeit und Leistung zu bieten.

Sollte ein Problem auftreten, das Sie nicht leicht selbstständig beheben können, wenden Sie sich bitte an Ihren Honda-Händler vor Ort.

Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen zur sicheren Installation, Bedienung und Wartung Ihres Rasentrimmers. Lesen Sie den Inhalt sorgfältig, bevor Sie den Rasentrimmer in Betrieb nehmen. Bewahren Sie diese Anleitung bitte jederzeit griffbereit auf.

SERIENNUMMER	KAUFDATUM
	ND KAUFDATUM UND VERWAHREN SIE GE ZWECKE AN EINEM SICHEREN ORT.

TECHNISCHE DATEN

Modell		HHTE38	
Тур		BE	
Spannung		56 V 	
Drehzahl lastfrei		0 – 5.800/min	
Schneidwerk		Aufsetzkopf	
Fadendurchmesser		2,4 mm	
Schnittbreite	Schnittbreite		
Gewicht (ohne Akku)		3,04 kg	
Gemessener Schall-Leistungspegel L _{WA}		91 dB(A)	
Schalldruckpegel am Ohr des Bedieners L _{PA}		77,2 dB(A)	$K_{PA} = 2.2 \text{ dB}(A)$
Garantierter Schall-Leistungspegel L _{wA} (gemessen nach 2000/14/EG)		93 dB(A)	
Schwingungen a _h	Hinterer Griff	2,3 m/s ²	$K = 0.2 \text{ m/s}^2$
	Vorderer Griff	1,6 m/s ²	$K = 0.1 \text{ m/s}^2$

DE



- DE
- Der deklarierte Vibrationsgesamtwert wurde nach einem Standardprüfverfahren ermittelt und kann zum Vergleich der Geräte untereinander herangezogen werden.
- Der deklarierte Vibrationsgesamtwert kann außerdem zur vorläufigen Beurteilung der Exposition herangezogen werden.

ACHTUNG: Die Schwingungsemissionen, die im praktischen Gebrauch des Elektrowerkzeugs auftreten, können von dem deklarierten Wert abweichen. Zum Schutz des Anwenders unter praktischen Arbeitsbedingungen sollen Handschuhe und Gehörschutz getragen werden.

IDENTIFIKATION DER MASCHINE



- [1] WARNUNG: Vor dem Gebrauch der Maschine die Betriebsanleitung lesen.
- [2] **WARNUNG:** Gefahr durch Splitter und Wurfstücke. Bei Betrieb der Maschine Menschen und Tiere in mindestens 15 m Abstand halten.
- [3] WARNUNG: Den Akku ausbauen.
- [4] Modell Typ
- [5] Konformitätszeichen gemäß EG-Richtlinien
- [6] Seriennummer
- [7] Name und Anschrift des Herstellers



MONTAGE

WARNUNG: Wenn Teile beschädigt sind oder fehlen, dieses Produkt nicht gebrauchen, bis die Teile ausgetauscht sind. Der Gebrauch dieses Produkts mit beschädigten oder fehlenden Teilen kann schwere Verletzungen zur Folge haben.

WARNUNG: Dieses Produkt nicht modifizieren und nicht mit Zubehör oder Ausstattung versehen, die nicht für den Gebrauch mit diesem Rasentrimmer empfohlen wurden. Jede Veränderung oder Modifikation stellt einen Fehlgebrauch dar und kann einen gefährlichen Zustand herstellen, der schwere Verletzungen nach sich ziehen kann.

WARNUNG: Zur Montage von Teilen immer den Akku aus dem Werkzeug nehmen, um schwere Verletzungen zu vermeiden, wenn das Gerät unerwartet in Betrieb geht.

AUSPACKEN

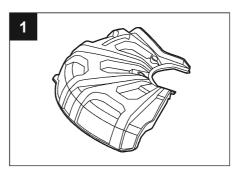
- Dieses Produkt erfordert Montage.
- Nehmen Sie das Produkt und eventuelles Zubehör mit Vorsicht aus der Schachtel. Überprüfen Sie, ob alle auf der Packliste angegebenen Teile vorhanden sind.
- Untersuchen Sie das Werkzeug sorgfältig auf Schäden, zu denen es auf dem Transportweg gekommen sein kann.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial nicht, bevor Sie das Werkzeug sorgfältig untersucht und sich von dessen einwandfreier Funktion überzeugt haben.
- Wenn Teile beschädigt sind oder fehlen, geben Sie dieses Produkt bitte dort zurück, wo Sie es gekauft haben.

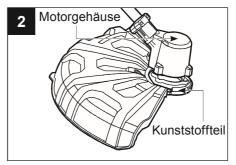
MONTAGE DER SCHUTZVORRICHTUNG

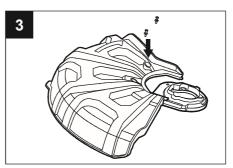
WARNUNG: Beim Einbau und Ausbau der Schutzvorrichtung grundsätzlich Handschuhe tragen. Auf das Messer an der Schutzvorrichtung achten und die Hände vor Verletzung schützen.

WARNUNG: Den Akku grundsätzlich zum Zerlegen, Einstellen und Reinigen des Produkts und bei Nichtgebrauch entnehmen.

- 1. Den Akku aus dem Rasentrimmer nehmen.
- Den Rasentrimmerkopf heben und nach unten richten. Die Schutzvorrichtung zwischen Motorgehäuse und das darunter anschließende Kunststoffteil schieben (Abb. 2).
- 3. Die Schutzvorrichtung mit den vorgesehenen Schrauben befestigen (Abb. 3).









VORDEREN HALTEGRIFF MONTIEREN UND EINSTELLEN

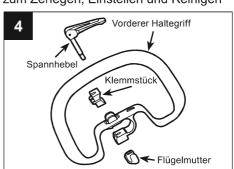
WARNUNG: Den Akku grundsätzlich zum Zerlegen, Einstellen und Reinigen

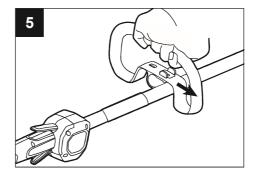
des Produkts und bei Nichtgebrauch entnehmen.

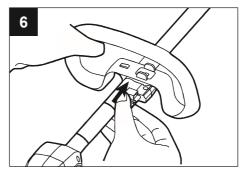
- 1. Den Akku aus dem Rasentrimmer nehmen.
- 2. Die Flügelmutter von Hand lösen und Flügelmutter, Spannhebel und das Klemmstück vom Griff bauen (Abb. 4).
- 3. Den Schlitz am vorderen Haltegriff an dem Schaft ausrichten und wie in Abb. 5 gezeigt in Stellung bringen.

WARNUNG: Der vordere Haltegriff darf nur vor dem weichen Überzug am Schaft montiert werden.

4. Das Klemmstück wie in Abb. 6 gezeigt in den Schlitz am vorderen Haltegriff setzen und in Stellung bringen.



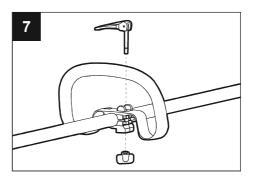


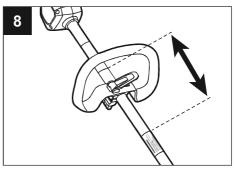


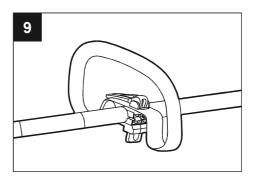


- 5. Den Spannhebel einsetzen und die Flügelmutter gegenschrauben, dann den vorderen Haltegriff nach oben richten (siehe Abb. 7).
- 6. Den vorderen Haltegriff in eine Position zwischen dem weichen Überzug und dem Warnschild am Schaft setzen (Abb. 8). Kleineren Personen liegt eventuell die tiefere (weiter unten gelegene) Position besser, während große Personen den Griff meist lieber in einer höheren Position (weiter oben) haben. Der Handgriff sollte so positioniert werden, dass bei der Bedienung des Rasentrimmers der Unterarm gerade ist.
- 7. Den Spannhebel feststellen (Abb. 9).

warnung: Das Werkzeug nie ohne Schutzvorrichtung betreiben. Die Schutzvorrichtung muss zum Schutz des Anwenders immer angebracht sein! Nicht versuchen, eine fest angebrachte Schutzvorrichtung zu entfernen oder zu versetzen, sondern dies oder den Austausch einem qualifizierten Servicetechniker überlassen!









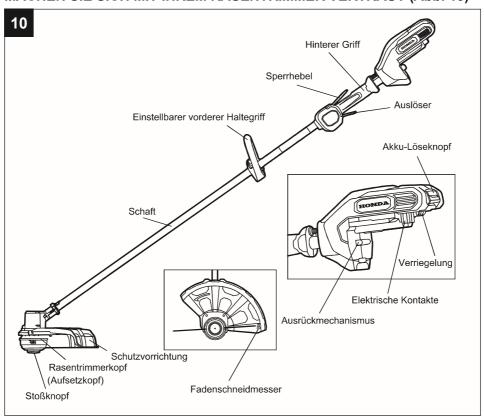
PACKLISTE

TEILENAME	STÜCK
Rasentrimmer	1
Schutzvorrichtung	1
Vordere Haltegriff-Baugruppe	1
Bedienungsanleitung	1
Schneidschraube	2



BESCHREIBUNG

MACHEN SIE SICH MIT IHREM RASENTRIMMER VERTRAUT (Abb. 10)



WARNUNG: Das Werkzeug nie ohne Schutzvorrichtung betreiben. Die Schutzvorrichtung muss zum Schutz des Anwenders immer angebracht sein.

WARNUNG: Für den sicheren Gebrauch dieses Produkts ist es wichtig, dass die Bedeutung der Informationen am Werkzeug und in dieser Bedienungsanleitung bekannt ist und ggf. die notwendigen Arbeitskenntnisse für die anstehende Aufgabe vorhanden sind. Der Anwender soll sich bitte vor dem Gebrauch mit dem Produkt, mit Betrieb und Bedienung und den Sicherheitsregeln vertraut machen.



EINSTELLBARER VORDERER HALTEGRIFF

Erleichtert das Führen des Rasentrimmers bei der Schnittarbeit.

DE

HINTERER GRIFF

Ergonomischer Handgriff mit Griffauflage für die komfortable Werkzeugführung.

AUSLÖSER

Zum Ein- und Ausschalten des Rasentrimmers und Einstellen der Rotationsgeschwindigkeit am Rasentrimmerkopf.

SPERRHEBEL

Sicherung, damit der Auslöser nicht versehentlich oder unbefugt betätigt wird muss gedrückt werden, damit der Auslöser ansprechbar ist.

SCHAFT

Gehäuse und Schutz für die Kabel zwischen Motor und hinterem Handgriff.

AUFSETZKOPF (FADENKOPF)

Das Schneidwerkzeug für den Grasschnitt.

STOSSKNOPF

Den Stoßknopf bei der Arbeit mit dem Rasentrimmer leicht auf dem Boden aufstoßen, um Schneidfaden herauszulassen.

SCHUTZVORRICHTUNG

Reduziert das Verletzungsrisiko durch Wurfstücke, die dem Bediener vom Schneidwerkzeug entgegengeworfen werden können.

FADENSCHNEIDMESSER

Stahlmesser an der Schutzvorrichtung, das den Faden auf der richtigen Länge hält.

AKKU-LÖSEKNOPF

Zum Freigeben des Akkus aus dem Werkzeug drücken.

VERRIEGELUNG

Setzt den Akku beim Einsetzen in das Werkzeug fest.

AUSRÜCKMECHANISMUS

Unterstützt die Akkuentnahme.



BETRIEB

WARNUNG: Vertrautheit im Umgang mit dem Gerät darf nicht zu Unvorsichtigkeit oder Leichtsinn führen. Ein kurzer, unachtsamer Moment kann zur Folge haben, dass Personen schwer verletzt werden.

WARNUNG: Grundsätzlich einen Augenschutz mit Seitenschutz und einen Gehörschutz tragen. Es besteht die Gefahr, dass Fremdkörper in die Augen gelangen, und das Risiko anderer gesundheitlicher Schäden.

WARNUNG: Nicht mit Zubehör oder Ausstattung verwenden, die nicht vom Hersteller dieses Produkts empfohlen sind. Durch die Verwendung von nicht empfohlenen Zubehörteilen oder Zusatzausstattungen kann schwere Verletzungsgefahr bestehen.

WARNUNG: Den Rasentrimmer mit dem passenden Schneidfaden und nur zum Schneiden von Gras und dergleichen einsetzen.

AKKU EINBAUEN UND AUSBAUEN (Abb. 11 und 12)

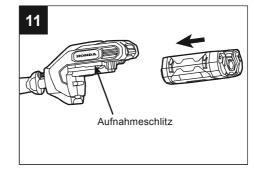
WARNUNG: Den Akku grundsätzlich zum Zerlegen, Einstellen und Reinigen des Produkts und bei Nichtgebrauch entnehmen. Bei ausgebautem Akku kann das Gerät nicht unbeabsichtigt oder unbefugt in Betrieb gesetzt werden. Schwere Verletzungen werden vermieden.

HINWEIS: Den Akku vor dem ersten Gebrauch vollständig aufladen.

Einbauen (Abb. 11)

- Die Stege am Akku auf die Aufnahmeschlitze in der Akkuaufnahme des Rasentrimmers richten.
- Den Akku in Richtung Schneidkopf schieben, bis er einrastet.

HINWEIS: Kontrollieren Sie vor Aufnahme der Arbeit, dass die Akku-Verriegelung am Rasentrimmer eingerastet ist und der Akku sicher im

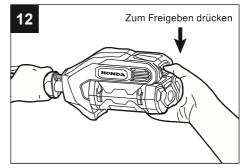


eingerastet ist und der Akku sicher im Werkzeug gehalten wird.



Ausbauen (Abb. 12)

WARNUNG: Beim Drücken des Löseknopfs auf die eigenen Füße und auf Kinder oder Haustiere in der Nähe achtgeben. Es kann zu schweren Verletzungen kommen, wenn der Akku herunterfällt. Den Akku NIE entnehmen, wenn Sie erhöht stehen.



- Den Akku mit der Hand gegenhalten.
- Den Akku-Löseknopf mit dem Daumen drücken: Der Akku wird aus der Verriegelung freigegeben.
- Den Akku fassen und aus dem Rasentrimmer nehmen.

RASENTRIMMER HALTEN UND FÜHREN

A WARNUNG: Bei der Arbeit mit diesem Werkzeug zum Schutz vor Verletzungen geeignete Kleidung tragen. Keine lose sitzende Kleidung oder Schmuck tragen. Augen und Gehörschutz tragen. Lange, feste Beinbekleidung, festes Schuhwerk und Handschuhe tragen. Tragen Sie keine kurzen Hosen, Sandalen und gehen Sie nicht barfuß während der Benutzung des Gerätes.

Vor dem Einschalten des Geräts stehen Sie aufrecht in Arbeitshaltung, und beachten Sie Folgendes:

- Der Bediener trägt Augenschutz und geeignete Kleidung.
- Der Arm der Hand am hinteren Griff ist am Ellbogen leicht gebeugt.
- Der andere Arm ist gerade, seine Hand liegt fest am vorderen Haltegriff.
- Der Rasentrimmerkopf ist parallel zum Boden und hat leichten Kontakt mit dem zu schneidenden Gut. ohne dass sich der Bediener überbeugen muss (Abb. 13).





RASENTRIMMER STARTEN UND STOPPEN

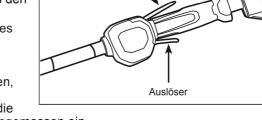
Bevor Sie den Rasentrimmer einschalten:

- Stellen Sie sicher, dass Sie gut und sicher stehen.
- Stehen Sie aufrecht, und halten Sie den Rasentrimmer in einer entspannten Körperhaltung.
- Achten Sie darauf, dass der Schneidfaden keine Berührung mit dem Boden oder anderen Objekten hat.
- Halten Sie den Rasentrimmer mit beiden Händen: Eine Hand ist am hinteren Griff, eine Hand ist am vorderen Haltegriff.

So starten Sie den Rasentrimmer (Abb. 14)

- Den Sperrhebel eindrücken und in dieser Position halten. Zum Einschalten des Rasentrimmers den Auslöser drücken.
- Die Rotationsgeschwindigkeit des Schneidfadens können Sie mit dem Auslöser stufenlos regeln. Mehr Druck auf den Auslöser lässt den Faden schneller drehen, weniger Druck lässt den Faden langsamer drehen. Stellen Sie die





Sperrhebel

ACHTUNG: Der Motor arbeitet nur, wenn Sperrhebel und Auslöser gleichzeitig gezogen sind.

So stoppen Sie den Rasentrimmer:

Zum Stoppen des Rasentrimmers lassen Sie den Sperrhebel und den Auslöser los.

WARNUNG: Während der Arbeitspausen und nach der Arbeit immer den Akku aus dem Rasentrimmer nehmen.

ARBEITEN MIT DEM RASENTRIMMER

WARNUNG: Zum Schutz vor Körperverletzung beim Gebrauch dieses Geräts grundsätzlich eine Schutzbrille oder Sicherheitsbrille tragen. Wenn Staub aufgewirbelt wird, eine Gesichts- oder Staubmaske tragen. Vor dem Gebrauch den zu schneidenden Bereich freiräumen. Alle Objekte wie Steine, Glasscherben, Nägel, Draht oder Schnur entfernen, die vom Schneidwerkzeug weggeschleudert werden oder sich im Schneidwerkzeug verfangen können. Kinder, Umstehende und Haustiere aus dem Arbeitsbereich schicken. Kinder, Umstehende und Haustiere sollen in mindestens 15 m Entfernung bleiben – wenngleich auch dann noch die Gefahr besteht, von Wurfstücken getroffen zu werden. Fordern Sie umstehende Personen auf, einen Augenschutz zu tragen. Wenn sich Ihnen jemand nähert, schalten Sie sofort den Motor und das Schneidwerkzeug aus.

WARNUNG: Zur Wartung und Reinigung, zum Auswechseln von Zubehör und zum Ausräumen der Arbeitseinheit den Akku aus dem Werkzeug nehmen, um die Gefahr schwerer Verletzungen zu vermeiden.

DE

Vor jedem Einsatz auf beschädigte und verschlissene Teile prüfen

Den Aufsetzkopf, die Schutzvorrichtung und den vorderen Haltegriff untersuchen und Teile erneuern, die gerissen, verzogen, verbogen oder anderweitig beschädigt sind.

Das Fadenschneidmesser an der Kante der Schutzvorrichtung kann mit der Zeit stumpf werden. Wir empfehlen, dass Sie das Messer ab und zu mit einer Feile schärfen oder durch ein neues Messer ersetzen.

WARNUNG: Im Umgang mit der Schutzvorrichtung bzw. beim Schärfen oder Austausch des Messers grundsätzlich Handschuhe tragen. Auf das Messer an der Schutzvorrichtung achten und die Hände vor Verletzung schützen.

Den Rasentrimmer nach jedem Gebrauch reinigen.

WARNUNG: Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu vermeiden, zur Wartung und Reinigung, zum Auswechseln von Zubehör und zum Ausräumen der Arbeitseinheit den Akku aus dem Werkzeug nehmen.

- Reinigen Sie das Werkzeug nur mit einem feuchten Tuch. Es darf keine Flüssigkeit in das Werkzeug gelangen, und auf keinen Fall darf ein Teil des Werkzeugs in Flüssigkeit getaucht werden.
- Reiben Sie die Einheit mit einem sauberen, trockenen, weichen Tuch ab.

A VORSICHT: Verstopfte Belüftungen verhindern den Lufteintritt in das Motorgehäuse und können dazu führen, dass der Motor überhitzt und Schaden nimmt.

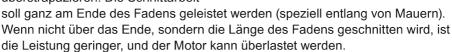
MARNUNG: Den Rasentrimmer nie mit Wasser reinigen. Meiden Sie bei der Reinigung von Kunststoffteilen Lösungsmittel. Die meisten Kunststoffe reagieren empfindlich auf handelsübliche Lösungsmittel. Ein sauberes Tuch eignet sich besser, um Schmutz, Staub, Öl, Fett usw. zu entfernen.

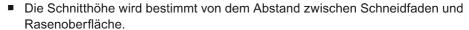




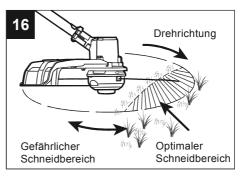
Tipps für die Arbeit mit dem Trimmer (Abb. 16)

- Der richtige Winkel für das Schneidwerkzeug ist parallel zum Boden.
- Bei diesem Rasentrimmer haben Sie einen Stoßknopf, den Sie beguem auf dem Boden absetzen können.
- Den Rasentrimmer nicht überstrapazieren. Die Schnittarbeit





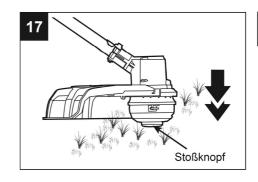
- Gras, das höher als 200 mm steht, sollte in kleinen Schritten abgetragen werden, damit der Faden nicht vorschnell verschleißt oder der Motor zu hohen Widerstand erhält.
- Bewegen Sie den Rasentrimmer langsam auf der gewünschten Schnitthöhe in den und aus dem zu bearbeitenden Bereich. Die Bewegung kann beliebig vor und zurück oder nach rechts und links sein. Je weniger Sie pro Durchgang abschneiden, desto besser ist das Ergebnis.
- Gras und Gräser (oder Unkraut) sollten zum Schneiden trocken sein.
- Draht- und Lattenzäune können zu einem Verschleiß oder Abriss des Fadens führen. Der Faden kann sich ebenfalls an Fels- oder Mauerstein, Bordstein und Holz schneller abreiben.
- Bäume und Sträucher sollten Sie meiden. Denn der Faden kann Baumrinde, Holzleisten, Einfassungen und Zaunpfähle leicht ritzen und beschädigen.





FADENLÄNGE EINSTELLEN

Der Aufsetzkopf ermöglicht es Ihnen, Schneidfaden herauszulassen, ohne dass Sie dazu den Motor stoppen müssen. Wenn der Faden ausgefranst oder verschlissen ist, lassen Sie einfach Faden heraus, indem Sie bei laufendem Rasentrimmer den Stoßknopf leicht auf den Boden aufstoßen (Abb. 17).



ACHTUNG: Achten Sie darauf, dass

immer genug Arbeitsfaden abgespult ist. Das Ausspulen ist schwieriger, wenn der arbeitende Schneidfaden kurz wird.

WARNUNG: Das Fadenschneidmesser nicht ausbauen oder verändern. Wenn der Faden zu lang ist, überhitzt der Motor, und es besteht schwere Verletzungsgefahr.

Für beste Ergebnisse klopfen Sie den Stoßknopf auf blankem Boden oder harter Erde auf. Wenn der Fadenauswurf in hohem Gras versucht wird, kann der Motor überhitzen. Achten Sie darauf, dass immer genug Arbeitsfaden abgespult ist. Das Ausspulen ist schwieriger, wenn der arbeitende Schneidfaden kurz wird.

FADEN AUSTAUSCHEN

ACHTUNG: Verwenden Sie immer den originalen, 2,4 mm starken Honda-Nylonschneidfaden. Ein anderer als der vorgeschriebene Faden kann dazu führen, dass der Rasentrimmer überhitzt und Schaden nimmt.

A WARNUNG: Auf keinen Fall metallverstärkten Faden, Draht, Seil oder dgl. verwenden. Diese können abreißen und zu gefährlichen Projektilen werden.

Beim Austausch des Schneidfadens gibt es zwei Möglichkeiten:

- 1. Bewickeln der Spule mit einem neuen Faden.
- 2. Einbau einer bewickelten Spule.



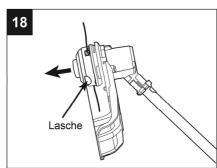
Bewickeln der Spule mit einem neuen Faden

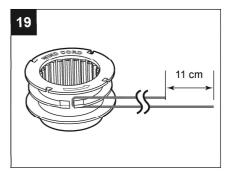
WARNUNG: Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu vermeiden, zur Wartung und Reinigung, zum Auswechseln von Zubehör und zum Ausräumen der Arbeitseinheit den Akku aus dem Werkzeug nehmen.

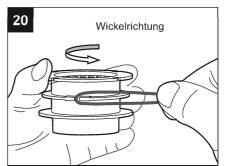
- Die Löselaschen am Spulenfuß eindrücken und den Spulenhalter gerade herausziehen (Abb. 18).
- 2. Die Spule ausbauen. Mit einem sauberen Tuch den Spulenhalter und den Spulenfuß innen reinigen.

ACHTUNG: Den Spulenhalter, die Spule und den Spulenfuß vor dem Wiederzusammenbau des Rasentrimmerkopfs immer reinigen.

- Den Spulenhalter, die Spule und den Spulenfuß auf Verschleiß untersuchen. Verschlissene Teile austauschen.
- 4. Ca. 6 m neuen Schneidfaden nehmen. Den Faden in der Mitte umlegen und dann so richten, dass ein Ende 11 cm länger als das andere Ende ist (Abb. 19).
- 5. Das geschlossene Ende des Schneidfadens in einen der Schlitze in der Spule hängen (Abb. 20).
- 6. Den Faden in zwei Lagen gleichmäßig und dicht auf die Spule wickeln. Den Faden in der auf der Spule gezeigten Richtung aufwickeln (Abb. 20).



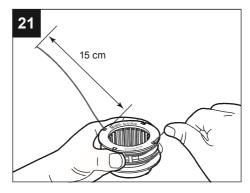


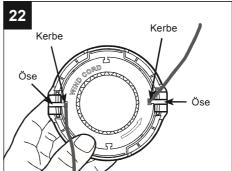




ACHTUNG: Wenn der Faden falsch herum aufgewickelt wird, funktioniert der Rasentrimmerkopf nicht richtig.

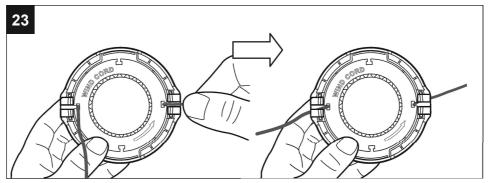
- 7. Die Enden des Fadens in zwei gegenüberliegende Kerben in der Spule setzen, ca. 15 cm überstehen lassen (Abb. 21).
- 8. Die Kerben der Spulen, aus denen die Fäden stehen, mit den Ösen am Spulenhalter fluchten und die Spule in den Halter setzen (Abb. 22).





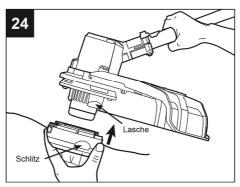


9. Spule und Spulenhalter festhalten und ein Ende des Fadens fassen und durch die Kerbe in der Öse holen. Mit dem anderen Ende genauso verfahren (Abb. 23).



 Den Spulenfuß nach unten richten, die Schlitze im Spulenhalter auf die Laschen am Spulenfuß richten und den Halter gerade nach unten einrasten (Abb. 24).

ACHTUNG: Gehen Sie sicher, dass die Laschen am Spulenfuß richtig eingerastet sind, sonst kommt die Spule im Betrieb ab.



Einbau einer bewickelten Spule

WARNUNG: Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu vermeiden, zur Wartung und Reinigung, zum Auswechseln von Zubehör und zum Ausräumen der Arbeitseinheit den Akku aus dem Werkzeug nehmen.

- 1. Die Löselaschen am Spulenfuß eindrücken und den Halter gerade herausziehen (Abb. 18).
- 2. Die Spule ausbauen. Mit einem sauberen Tuch den Spulenhalter und den Spulenfuß innen reinigen.
- 3. Den Spulenhalter, die Spule und den Spulenfuß auf Verschleiß untersuchen. Verschlissene Teile austauschen.
- 4. Eine bereits bewickelte Spule in den Spulenhalter einsetzen.



- 5. Die Kerben der Spulen, aus denen die Fäden stehen, mit den Ösen am Spulenhalter fluchten und die Spule in den Halter setzen (Abb. 22).
- 6. Spule und Spulenhalter festhalten und ein Ende des Fadens fassen und durch die Kerbe in der Öse holen. Mit dem anderen Ende genauso verfahren (Abb. 23).
- 7. Den Spulenfuß nach unten richten, die Schlitze im Spulenhalter auf die Laschen am Spulenfuß richten und den Halter gerade nach unten einrasten (Abb. 24).

ACHTUNG: Gehen Sie sicher, dass die Laschen am Spulenfuß richtig eingerastet sind, sonst kommt die Spule im Betrieb ab.

WARTUNG

A WARNUNG: Zur Reparatur und Wartung nur identische Ersatzteile verwenden. Andere Teile können eine Gefährdung darstellen oder Schäden am Produkt hervorrufen. Die Maschine regelmäßig inspizieren und warten. Aus Gründen der Sicherheit und Ausfallsicherheit des Geräts sollten alle Reparaturen von einem Fachkundendienst ausgeführt werden.

A WARNUNG: Akkubetriebene Werkzeuge benötigen keine elektrische Steckdose – sie sind also nach Aufladen des Akkus betriebsfähig. Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu vermeiden, bei der Wartung und beim Auswechseln des Schneidwerkzeugs oder von Zubehör besonders vorsichtig und umsichtig vorgehen.

A WARNUNG: Um die Gefahr schwerer Verletzungen zu vermeiden, zur Wartung und Reinigung, zum Auswechseln von Zubehör sowie zum Ausräumen der Arbeitseinheit den Akku aus dem Werkzeug nehmen.

REINIGEN DER EINHEIT

- Reinigen Sie die Einheit mit einem feuchten Tuch.
- Das Kunststoffgehäuse und der Griff sollen nicht mit scharfen Reinigungsmitteln behandelt werden. Bestimmte aromatische Öle, wie Kiefer und Zitrone, und z. B. petroleumhaltige Lösungsmittel können die Teile angreifen. Durch Feuchtigkeit besteht Stromschlaggefahr. Feuchtigkeit mit einem weichen, trockenen Tuch abwischen.
- Die Luftöffnungen des Schafts mit einer kleinen Bürste oder Staubsaugerbürste reinigen.
- Die Luftöffnungen müssen immer freigehalten werden.



AUFBEWAHREN DER EINHEIT

- Den Akku aus dem Rasentrimmer nehmen, wenn er nicht in Gebrauch ist.
- Das Werkzeug vor der Aufbewahrung gründlich reinigen.
- Die Einheit an einem trockenen, gut belüfteten, abgeschlossenen und für Kinder unzugänglichen Ort aufbewahren. Die Einheit nicht in der Nähe von Düngemitteln, Benzin oder anderen Chemikalien lagern.

Umweltschutz



Zum Schutz der Umwelt entsorgen Sie Elektrogeräte, Akku-Ladegerät, Akkus und Batterien nicht mit dem Hausmüll!

Nach 2012/19/EU sind nicht mehr gebrauchsfähige Elektround Elektronikgeräte und nach 2006/66/EG Altbatterien und Altakkumulatoren getrennt zu sammeln.

Elektrische Geräte, die auf Müllkippen und Müllhalden entsorgt werden, geben gefährliche Stoffe in das Grundwasser ab, die so in die Nahrungsmittelkette gelangen und die Gesundheit schädigen und das Wohlbefinden beeinträchtigen.



FEHLERSUCHE

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
	■ Kein Akku in Rasentrimmer.	■ Den Akku in den Rasentrimmer bauen.
Rasentrimmer geht nicht an.	 Kein elektrischer Kontakt zwischen Rasentrimmer und Akku. Akku leer. Sperrhebel und Auslöser nicht gleichzeitig gezogen. 	 Akku entnehmen, die Kontakte untersuchen und den Akku wieder einsetzen. Den Akku laden. Zum Einschalten des Rasentrimmers den Sperrhebel drücken und gedrückt halten und dann den Auslöser ziehen.
	 Schutzvorrichtung nicht am Rasentrimmer angebracht, sodass der Schneidfaden zu lang ist und der Motor überhitzt. 	■ Den Akku ausbauen und die Schutzvorrichtung an den Rasentrimmer bauen.
	Schwerer Schneidfaden eingesetzt.	Nur den von Honda zugelassenen Schneidfaden verwenden: 2,4 mm.
Rasentrimmer	 Gras an Motorwelle oder Rasentrimmerkopf festgeklebt. 	■ Den Rasentrimmer ausschalten, den Akku ausbauen und das Gras von Motorwelle und Rasentrimmerkopf räumen.
geht bei der Arbeit aus.	■ Motor überlastet.	■ Den Rasentrimmerkopf aus dem Gras nehmen. Der Motor erholt sich, sobald die Last genommen ist. Beim Schneiden den Rasentrimmer in und aus dem Gras führen und pro Schnitt nicht mehr als 20 cm Länge abnehmen.
	Akku oder Rasentrimmer zu heiß.	■ Den Akku oder Rasentrimmer unter 67 °C abkühlen lassen.
	Akku vom Werkzeug getrennt.	■ Den Akku aus- und wieder einbauen.
	■ Akku leer.	■ Den Akku laden.



Rasentrimmer gibt keinen Faden aus.	 Gras an Motorwelle oder Rasentrimmerkopf festgeklebt. 	■ Den Rasentrimmer ausschalten, den Akku ausbauen und das Gras von Motorwelle und Rasentrimmerkopf räumen.
	Nicht genug Faden auf der Spule.	Den Akku ausbauen und wie unter "FADEN AUSTAUSCHEN" in dieser Anleitung beschrieben neuen Schneidfaden einbauen.
	■ Rasentrimmerkopf verschmutzt.	■ Den Akku ausbauen und Spule, Spulenhalter und Spulenfuß reinigen.
	■ Faden auf der Spule verheddert.	■ Den Akku ausbauen und wie unter "FADEN AUSTAUSCHEN" in dieser Anleitung beschrieben den Faden von der Spule holen und wieder aufwickeln.
	■ Faden zu kurz.	■ Den Akku ausbauen, den Stoßknopf abwechselnd aufdrücken und loslassen und dabei an den Fäden ziehen.
Gras um Rasentrim- merkopf und Motorgehäuse geschlungen	Hohes Gras zu tief abgeschnitten.	■ Hohes Gras von oben nach unten kürzen, dabei pro Durchgang nicht mehr als 20 cm abnehmen, damit sich das Gras nicht verwickelt.
Faden unsauber abgeschnitten.	Fadenschneidmesserklinge stumpf.	■ Das Fadenschneidmesser mit einer Feile schärfen oder ein neues Messer einbauen.