Gebrauchsanweisung für Rasentrimmer



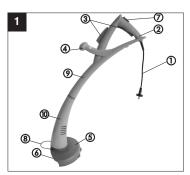
(

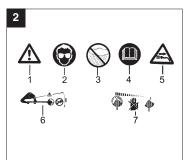
Art.-Nr.: 34.013.81

I.-Nr.: 01015 PVT **325** 

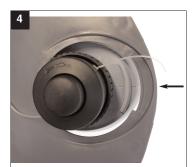


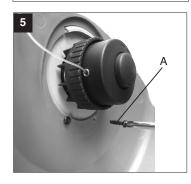
 Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie gut auf. Falls Sie das Gerät an andere Personen übergeben sollten, händigen Sie diese Bedienungsanleitung bitte mit aus!



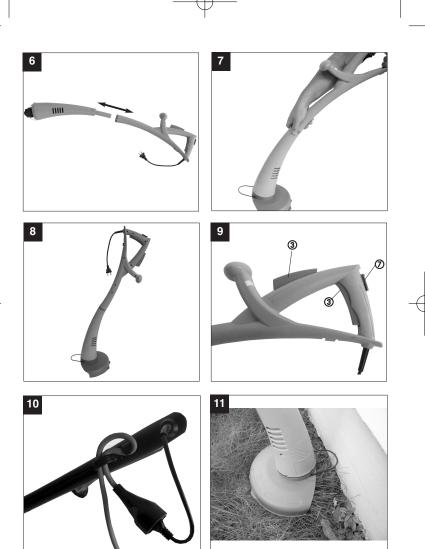


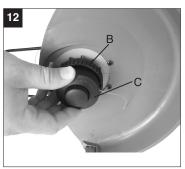












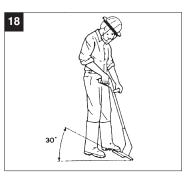


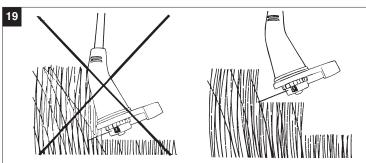












# 1. Gerätebeschreibung (Bild 1)

- Netzkabel
- Oberer Handgriff
- Ein-/Ausschalter
- Führungshandgriff
- Schutzhaube
- Fadenspule
- Einschaltsperre Abstandshalter Oberteil
- 10. Motorkopf

# 2. Wichtige Hinweise





Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch und beachten Sie deren Hinweise. Machen Sie sich anhand dieser Gebrauchsanweisung mit dem Gerät, dem richtigen Gebrauch sowie den Sicherheitshinweisen vertraut.

#### Achtung!

Aus Sicherheitsgründen dürfen Kinder und Jugendliche unter 16 Jahren sowie Personen, die mit dieser Gebrauchsanweisung nicht vertraut sind, den Rasentrimmer nicht benutzen.

- Führen Sie vor jeder Benutzung eine Sichtprüfung des Gerätes durch. Benützen Sie das Gerät nicht, wenn Sicherheitsvorrichtungen beschädigt oder abgenutzt ist. Setzen Sie nie Sicherheitsvorrichtungen außer Kraft.
- Verwenden Sie das Gerät ausschließlich entsprechend dem in dieser Gebrauchs-anweisung angegebenen Verwendungszweck.
- Sie sind für die Sicherheit im Arbeitsbereich verantwortlich.
- Überprüfen Sie das Schneidgut vor Arbeitsbeginn. Entfernen Sie vorhandene Fremdkörper. Achten Sie während des Arbeitens auf Fremdkörper. Sollten Sie dennoch beim Schneiden auf ein Hindernis treffen, setzen Sie bitte die Maschine ausser Betrieb und entfernen Sie dieses.
- Arbeiten Sie nur bei ausreichenden Sichtverhältnissen. Achten Sie beim Arbeiten immer auf sicheren und festen Stand. Achtung beim Rückwärtsgehen, Stolpergefahr!

- Lassen Sie das Gerät nie unbeaufsichtigt am Arbeitsplatz liegen. Sollten Sie die Arbeit unterbrechen, lagern Sie bitte das Gerät an einem
- Sollten Sie Ihre Arbeit unterbrechen, um sich zu einem anderen Arbeitsbereich zu begeben, schalten Sie das Gerät, während Sie sich dorthin
- begeben, unbedingt ab. Benützen Sie das Gerät nie bei Regen oder in feuchter, nasser Umgebung. Schützen Sie Ihr Gerät vor Feuchtigkeit und
- Regen.
- Bevor Sie das Gerät einschalten, überzeugen Sie sich davon, dass der Nylonfaden keine
- Steine oder andere Gegenstände berührt. Arbeiten Sie immer mit angemessener Kleidung, um so Verletzungen des Kopfes, der Hände, der Füße zu verhindern. Tragen Sie zu diesem Zweck einen Helm, eine Schutzbrille (oder eine Schutzblende), hohe Stiefeln (oder festes Schuhwerk und eine lange Hose aus festem Stoff) und Arbeitshandschuhe.
- Wenn das Gerät in Betrieb ist, halten Sie es unbedingt vom Körper entfernt! Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn es umgedreht ist bzw. wenn es nicht in der Arbeitsstellung ist.
- Schalten Sie den Motor ab und ziehen Sie den Netzstecker wenn:
  - Sie das Gerät nicht benutzen
  - Sie es kontrollieren
  - das Versorgungskabel beschädigt ist
- Halten Sie das Gerät von anderen Personen, insbesondere Kindern und auch von Haustieren fern; im geschnittenen und aufgewirbelten Gras könnten Steine und andere Gegenstände sein.
- Halten Sie während der Arbeit von anderen Personen und Tieren einen Abstand von mindestens 5 m.
- Schneiden Sie nicht gegen harte Gegenstände. So vermeiden Sie es, sich zu verletzen und das Gerät zu beschädigen.
- Verwenden Sie den Rand der Schutzvorrichtung, um das Gerät von Mauern, verschiedenen Oberflächen, sowie zerbrechlichen Dingen
- Verwenden Sie das Gerät nie ohne die Schutzvorrichtung
- ACHTUNG! Die Schutzvorrichtung ist für Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer, sowie für ein korrektes Funktionieren der Maschine wesentlich. Das Nichtbeachten dieser Vorschrift führt abgesehen davon, dass dadurch eine potentielle Gefahrenquelle geschaffen wird, zum Verlust des Garantieanspruches.

- Versuchen Sie nicht, die Schneidvorrichtung (Nylonfaden) mit den Händen anzuhalten. Warten Sie immer ab, bis sie von allein anhält
- Verwenden Sie keinen anderen als den Original-Nvlonfaden.
- Verwenden Sie anstelle des Nylonfadens auf keinen Fall Metalldrähte.
- Seien Sie vorsichtig gegen Verletzungen an der Einrichtung, die zum Abschneiden der Fadenlänge dient.
- Achten Sie darauf, dass Luftöffnungen frei von Verschmutzungen sind.
- Ziehen Sie nach dem Gebrauch den Netzstecker und überprüfen Sie die Maschine auf
- Beschädigung. Versuchen Sie nicht, mit dem Gerät Gras zu schneiden, das nicht am Boden wächst; versuchen Sie zum Beispiel nicht, Gras zu schneiden, das an Mauern oder auf Steinen, usw. wächst.
- Im Arbeitsbereich des Rasentrimmers ist der Benutzer Dritten gegenüber für Schäden verantwortlich, die durch die Benutzung des Gerätes verursacht wird.
- Überqueren Sie mit eingeschaltetem Gerät keine Straßen oder Kieswege.
- Wenn Sie das Gerät nicht benutzen, bewahren Sie es an einem trockenen und für Kinder unzugänglichen Ort auf.
- Verwenden Sie das Gerät nur so, wie es in dieser Bedienungsanleitung beschrieben ist und halten Sie es immer senkrecht zum Boden. Jede andere Stellung ist gefährlich. Überprüfen Sie regelmäßig, ob die Schrauben
- richtig angezogen sind. Die Netzspannung muss mit der Spannung
- übereinstimmen, die auf dem Datenschild angegeben ist. Die Anschlussleitung muss regelmäßig auf Anzeichen einer Verletzung oder Alterung untersucht werden. Das Gerät darf nicht benutzt werden, falls der Zustand der
- Anschlussleitung nicht einwandfrei ist. Die verwendeten Anschlussleitungen dürfen nicht leichter als leichte Gummischlauchleitungen HO7RN-F nach DIN 57282/VDE 0282 sein und einen Mindestdurchmesser von 1,5 mm² aufweisen. Die Steckverbindungen müssen Schutzkontakte aufweisen und die Kupplung muss spritzwassergeschützt sein.
- Die zu schneidende Fläche immer von Kabeln und anderen Gegenständen frei halten.
- Muss das Gerät zum Transport angehoben werden, ist der Motor abzustellen und der Stillstand des Werkzeuges abzuwarten. Vor dem Verlassen des Gerätes ist der Motor stillzusetzen und der Netzstecker zu ziehen.

- Bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen, versichern Sie sich, dass keines der drehenden Elemente beschädigt ist und die adenrolle korrekt eingesetzt und befestigt ist
- Während des Betriebs dürfen Sie auf keinem Fall gegen harte Gegenstände schneiden, nur so vermeiden Sie Verletzungen des Bedieners und Schäden am Gerät.
- Für die Instandhaltung nur Orginal-Ersatzteile verwenden.
- Reparaturen dürfen nur von einem Elektrofachmann durchgeführt werden.
- Vor Inbetriebnahme der Maschine und nach irgendwelchem Aufprall, prüfen Sie sie auf Anzeichen von Verschleiß oder Beschädigung, und lassen Sie notwendige Reparaturen durchführen.
- Halten Sie immer Hände und Füße von der Schneideeinrichtung entfernt, vor allem, wenn Sie den Motor einschalten.
- Nach dem Herausziehen eines neuen Fadens halten Sie die Maschine immer in ihre normale
- Arbeitsposition, bevor Sie eingeschaltet wird. Benutzen Sie nie Ersatz- und Zubehörteile, die vom Hersteller nicht vorgesehen oder empfohlen
- Ziehen Sie den Netzstecker ab vor Prüfungen. Reinigungen oder Arbeiten an der Maschine und wenn sie nicht im Gebrauch ist.

⚠ Achtung: Nach dem Abstellen rotiert der Nylonfaden noch einige Sekunden nach!



### 3. Erklärung des Hinweisschildes (siehe Abb. 2) auf dem Gerät

- 1: Warnung!
- 2: Augenschutz tragen!3: Vor Feuchtigkeit schützen!
- Vor Inbetriebnahme lesen Sie die Gebrauchs-
- Vor der Prüfung einer beschädigten
- Anschlußleitung Netzstecker ziehen! Dritte aus dem Gefahrenbereich fernhalten!
- 7: Werkzeug läuft nach!

### 4. Technische Daten

Netzspannung:	230 V ~ 50 Hz
Leistung:	350 Watt
Schnittkreis:	250 mm
Umdrehungen n <sub>0</sub> :	12.000 min <sup>-1</sup>
Nylon-Schneidfaden:	Ø 1,2 mm
Schalldruckpegel LPA:	82 dB
Schallleistungspegel LWA:	96 dB
Vibration aw	≤ 2,5 m/s²
Gewicht:	1,65 kg

Das Geräusch der Maschine kann 85 dB(A) überschreiten. In diesem Fall sind Schallschutzmaßnahmen für den Bedienenden erforderlich. Das Geräusch wurde nach IEC 59 CO 11, IEC 704, DIN 45635 Teil 21, NFS 31-031 (84/538/EWG) gemessen. Der Wert der am Griff ausgesendeten Schwingungen beträgt ≤ 2,5 m/s² und wurde nach ISO 5349 ermittelt.

### 5. Montage Schutzhaube (Abb. 3-5)

Die Schutzhaube wie gezeigt (Abb. 3) auf den Motorkopf stecken, und in den Bajonettverschluss einrasten lassen (Abb. 4). Achten Sie darauf, dass die Schutzhaube richtig auf dem Rasentrimmergehäuse aufliegt. Anschließend mit den beiliegenden Schrauben am Gehäuse befestigen (Bild 5/Pos. a). Den Abstandshalter wie in Bild 5a auf die Schutzhaube stecken. Der Abstands-halter eignet sich ideal zum Arbeiten an Mauern (Abb. 11).

### 6. Montage Rasentrimmer

Das Oberteil des Rasentrimmers so auf den Motorkopf stecken bis das Oberteil einrastet (Abb. 6). Zum Schneiden an senkrechten Flächen, kann der Motorkopf um 180° gedreht werden. Dazu die beiden Einrasthaken drücken und das Oberteil abziehen. Motorkopf drehen und wie in Bild 8 zusammenbauen

### 7. Ordnungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist zum Schneiden von Rasen, kleinen Grasflächen im privaten Haus- und Hobbygarten

bestimmt. Als Geräte für den privaten Haus- und Hobbygarten werden solche angesehen, die nicht in öffentlichen Anlagen, Parks, Sportstätten, an Straßen und in der Land- und Forstwirtschaft eingesetzt werden. Die Einhaltung der vom Hersteller beigefügten Gebrauchsanweisung ist Voraussetzung für den ordungsgemäßen Gebrauch des Gerätes.

Achtung! Wegen Gefahr von Personen und Sachschaden darf das Gerät nicht zum Zerkleinern im Sinn von Kompostieren verwendet werden.

### 8. Inbetriebnahme

Der Rasentrimmer ist nur zum Schneiden von Rasen bestimmt.

Ein kurzer oder abgenutzter Nylonfaden führt zu niedrigen Schnittleistungen.

# ACHTUNG! Beim Einstellen der Fadenlänge unbedingt Netzstecker ziehen!

Bei der ersten Inbetriebnahme muss der Nylonfaden kräftig herausgezogen werden. Dazu Druckknopf (Abb. 15 D) drücken und Faden bis zum Rand der Schutzhaube herausziehen. Beim ersten Anlauf des Schneidkopfes wird der Faden auf die richtige Länge abgeschnitten (Abb. 16).

Ein kurzer oder abgenutzter Nylonfaden führt zu niedrigen Schnittleistungen. Um die richtige Faden länge wieder herzustellen, den Rasentrimmer während der Schneidkopf läuft auf den Boden drücken. Auf diese Weise reguliert sich die Fadenlänge von selbst.

Um die höchste Leistung von Ihrem Rasentrimmer zu erhalten, sollten Sie bitte den folgenden Anweisungen folgen:

- Verwenden Sie den Rasentrimmer nicht ohne Schutzvorrichtung.
- M\u00e4hen Sie nicht, wenn das Gras nass ist. Die besten Ergebnisse erzielen Sie bei trockenem Gras.
- Das Netzkabel an das Verlängerungskabel anschließen und dieses am Handgriff einhängen. (Abb. 10)
   Um Ihren Rasentrimmer einzuschalten, drücken
- Um Ihren Rasentrimmer einzuschalten, drücker Sie die Einschaltsperre (Abb. 9/Pos. 7) nach vorne. Anschließend drücken Sie einen der beiden Ein/Aus-Schalter (Abb. 9/Pos. 3).



- Um Ihren Rasentrimmer auszuschalten lassen Sie den Ein/Aus Schalter (Bild 9 / Pos.3) wieder
- Den Rasentrimmer nur dann an das Gras annähern, wenn der Schalter gedrückt ist, d.h. wenn der Rasentrimmer in Betrieb ist. Um richtig zu schneiden, das Gerät seitlich
- schwenken und Vorwärtsgehen. Halten Sie den Rasentrimmer dabei um ca. 30° geneigt (siehe Abb. 17 und Abb. 18).
- Bei langem Gras muss das Gras, von der Spitze aus, stufenweise kürzer geschnitten werden
- (siehe Abb. 19). Nutzen Sie die Schutzhaube aus, um einen unnötigen Fadenverschleiß zu vermeiden
- Halten Sie den Rasentrimmer fern von harten Gegenständen, um einen unnötigen Fadenverschleiß zu vermeiden.

### 9. Austausch der Fadenspule

### ACHTUNG! Vor Austausch der Fadenspule unbedingt Netzstecker ziehen!

- Halten Sie die Motoraufnahme (B) fest und drehen Sie die Spulenaufnahme (C) soweit gegen den Uhrzeigersinn, bis sie abgenommen werden kann (Abb. 12+13).
- Leere gegen volle Fadenspule ersetzen, Faden-ende durch die seitlichen Bohrungen der Spule führen (Abb. 14).
- Spulenaufnahme auf die Motoraufnahme setzen, Motoraufnahme festhalten, Spulenaufnahme nach unten drücken und gleichzeitig im Uhrzeigersinn drehen bis sie fest sitzt.
- Druckknopf drücken und Faden bis zum Rand der Schutzhaube herausziehen (Abb. 15/Pos. D). Beim ersten Anlauf des Schneidkopfes wird der
- Faden auf die richtige Länge abgeschnitten (Abb. 16).

ACHTUNG! Weggeschleuderte Teile des Nylonfadens können zu Verletzungen führen.

# 10. Wartung und Pflege

- Vor dem Abstellen und Reinigen den Rasen-trimmer ausschalten und den Netzstecker ziehen
- Ablagerungen an der Schutzhaube mit einer Bürste entfernen
  Den Kunststoffkörper und die Kunststoffteile mit
- leichten Haushaltsreiniger und einem feuchten Tuch säubern

- Verwenden Sie für die Reinigung keine aggressiven Mittel oder Lösungsmittel!
- Den Rasentrimmer nie mit Wasser abspritzen.
- Vermeiden Sie unbedingt ein Eindringen von Wasser in das Gerät.

# 11. Entsorgung

Zubehör und Verpackung sollten einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Zum sortenreinen Recycling sind Kunststoffteile gekennzeisbeset

# 12. Ersatzteilbestellung

Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden:

- Tvp des Gerätes
- Artikelnummer des Gerätes
- Ident- Nummer des Gerätes
- Ersatzteil- Nummer des erforderlichen Ersatzteils

Aktuelle Preise und Infos finden Sie unter www.isc-

ISC GmbH	16 6 1.01		
Eschenstraße 6 Kontormit D-94405 Landau/Isar	alserklarung		
erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für Artikel declares conformity with the EU Directive and standards marked below for the article déclare la conformité suivante selon la directive CE et les normes concernant l'article verklaart de volgende conformiteit in overeent the verklaart de volgende conformiteit in overeent stemming met de EU-richtlijn en normen voor het artikel declara la siguiente conformidad a tenor de la directiva y normas de la UE para el articulo declara a seguinte conformidade de acordo com a directiva CE e normas para o artigo förklarar följande överensstämmelse ent. EU-direktiv och standarder för artikeln ilmoitta seuraevaa Euroopan unionin direktivioten ja normien mukaista yhdenmukaisuutta tuotteelle erklærer herved folgende samsvar med EU-direktiv og standarder for artikkel заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам EC izjavijuje sijedećeu uskladjenost s odredbama i normama EU za artikk.	Normları gereğince aşağıdaki uygunluk açıkla masını sunar.  ⑤ δηλώνει την ακόλουθη συμφωνία σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ και τα πρότυπο για το πρόϊον dichiara la seguente conformità secondo la direttiva UE e le norme per l'articolo estesterer folgende overensstemmelse i henhold til EU-direktiv og standarder for produkt  ② EU a norem pro výrobek.  □ a következő konformitást jelenti ki a termékel re vonatkozó EU-irányvonalak és normák szerint  ③ pojasnjuje sledečo skladnost po smernici EU in normah za artiklel.  ② deklaruje zgodność wymienionego poniżej artikul z nastepującymi normam ina podstawie dyrektywy WE.  □ sydáva nasledujúce prehlásenie o zhode podl smernice EÚ a noriem pre výrobok.  ③ декларира спедното съответствие съгласна дрективите и норимите на ЕС за продукта.		
toare CE şi normele valabile pentru articolul.			
Rasentrimmer PVT 325			
x 98/37/EG 8	87/404/EWG		
X 73/23/EWG_93/68/EEC I	R&TTED 1999/5/EG		
97/23/EG X 2	2000/14/EG: LWM = 94 dB; LWA = 96 dB Ø = 25 cm		
x 89/336/EWG_93/68/EEC 95/54/EG:			
90/396/EWG	97/68/EG:		
89/686/EWG			
DIN EN 786; EN 60335-1; DIN EN 60335-2-91; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; ISO 4871; TÜV Süddeutschland Bau und Betrieb; KBV VI; OR/10533/04			
Landau/Isar, den 04.10.2005	Weichselgartner r Produkt-Management Produkt-Management		
ArtNr.: 34.013.81 INr.: 01015 Subject to change without notice	Archivierung: 3401380-07-41550		

# **GARANTIEURKUNDE**

Auf das in der Anleitung bezeichnete Gerät geben wir 3 Jahre Garantie, für den Fall, dass unser Produkt mangelhaft sein sollte. Die 3-Jahres-Frist beginnt mit dem Gefahrenübergang oder der Übernahme des Gerätes durch den Kunden. Voraussetzung für die Geltendmachung der Garantie ist eine ordnungsgemäße Wartung entsprechend der Bedienungsanleitung sowie die bestimmungsgemäße Benutzung unseres Gerätes.

Selbstverständlich bleiben Ihnen die gesetzlichen Gewährleistungsrechte innerhalb dieser 3 Jahre erhalten. Die Garantie gilt für den Bereich der Bundesrepublik Deutschland oder der jeweiligen Länder des regionalen Hauptverfriebspartners als Ergänzung der lokal gültigen gesetzlichen Vorschriften. Bitte beachten Sie Ihren Ansprechpartner des regional zuständigen Kundendienstes oder die unten aufgeführte Serviceadresse.

 $ISC\ GmbH \cdot International\ Service\ Center \\ Eschenstraße\ 6 \cdot D-94405\ Landau/Isar\ (Germany)$ Info-Tel. 0180-5 120 509 • Telefax 0180-5 835 830 Service- und Infoserver: http://www.isc-gmbh.info



# Nur für EU-Länder

Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll!

Gemäß europäischer Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt werden und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Recycling-Alternative zur Rücksendeaufforderung:

Der Eigentümer des Elektrogerätes ist alternativ anstelle Rücksendung zur Mitwirkung bei der sachgerechten Verwertung im Falle der Eigentumsaufgabe verpflichtet. Das Altgerät kann hierfür auch einer Rücknahmestelle überlassen werden, die eine Beseitigung im Sinne der nationalen Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes durchführt. Nicht betroffen sind den Altgeräten beigefügte Zubehörteile und Hilfsmittel ohne Elektrobestandteile.



Der Nachdruck oder sonstige Vervielfältigung von Dokumentation und Begleitpapieren der Produkte, auch auszugsweise ist nur mit ausdrücklicher Zustimmung der ISC GmbH zulässig.

Technische Änderungen vorbehalten!

EH 10/2005