



Bedienungsanleitung Rasenmäher ACG53-COMFORT+

CE *Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise
lesen und beachten!*
Druck- und Rechtschreibfehler vorbehalten



“Vielen Dank für den Kauf Ihrer neuen Rasenmäher! Um optimal und sicher arbeiten zu können, ist es wichtig, diese Anleitung zuerst zu lesen und zu verstehen. Wenn etwas nicht klar ist, kontaktieren Sie uns bitte und wir helfen Ihnen gerne weiter. Tipp: Sehen Sie sich auch unsere praktischen Lehrvideos auf unserem Youtube-Kanal an und folgen Sie uns auf Facebook, um nützliche Tipps zu erhalten.“



Inhalt

1. Sicherheit	4
Symbole	4
Bestimmungsgemäße Verwendung	4
Restrisiko	4
Sicherheitshinweise	5
2. Montage	8
Lieferumfang Maschine	8
Übersicht zusammengebaute Maschine	9
Maschine montieren	10
3. Inbetriebnahme & Betrieb	12
Überprüfen Ölstand	12
Benzinbehälter füllen	13
Zündkerzenkabel einbauen	13
Schnitthöhe einstellen	13
Mähoption wählen	14
Starten	15
Fangkorb Leeren	16
Lager	16
Für jeden Gebrauch	17
4. Pflege & Wartung	18
Rahmenpflege	18
Ölstand Überprüfen	18
Art des Motoröls	18
Motorwartung	18
Überwintern	18
Single straight oder double swing Messer ersetzen	19
Quattro disc Messer ersetzen	20
Ersatzteile	21
Garantie	21
5. Technik	22
6. Konformitätserklärung	22
7. Probleme	23
8. Teileliste und Explosionszeichnung	24

1. Sicherheit

Symbole



B.1

B.2

B.3

B.4

B.5

- B.1: Lesen Sie vor dem Gebrauch das Bedienungsanleitung.
- B.2: Halten Sie umstehende Personen fern.
- B.3: Entfernen Sie während Reparaturen und Wartungen das Zündkerzenkabel von der Zündkerze, siehe S. 13.
- B.4: Achten Sie bei der Verwendung auf Hände und Füße. Die drehende Teile der Maschine können schwere Verletzungen verursachen.
- B.5: Tragen Sie eine Schutzbrille und einen Gehörschutz weil Sie Arbeiten mit der Maschine. Verwenden Sie die Maschine nicht wenn es regnet.



PAHTUNG! Dieses Symbol weist darauf hin, dass die folgenden Informationen zur Sicherheit des Bedieners, der Umstehenden und der Maschine sorgfältig gelesen werden sollten.



Sicherheitsetikett an der Maschine.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Verwenden Sie den Rasenmäher nur zum Schneiden von Gras.
- Verwenden Sie den Mäher nur auf Rasen mit einer Neigung von weniger als 15 Grad.
- Steine, Spielzeug und andere Teile sollten vor dem Mähen aus dem Gras entfernt werden.
- Jede andere Verwendung gilt als unsachgemäße Verwendung. In diesem Fall haftet der Hersteller in keiner Weise für Schäden an Personen, Maschinen oder der Umgebung, die durch unsachgemäße Verwendung entstehen.

Restrisiko

Trotz Einhaltung der ordnungsgemäßen Verwendung bleibt bei der Arbeit mit Maschinen ein Restrisiko bestehen. Lesen und verstehen Sie dieses Handbuch sorgfältig, um dieses Risiko zu minimieren.

Durch Überprüfen der Anweisungen und Wachsamkeit während des Gebrauchs wird das Risiko schwerer Verletzungen des Bedieners oder Schäden an der Maschine verringert.

- **ACHTUNG:** Wenn Sie keine Vorsichtsmaßnahmen treffen, kann dies zu schweren Verletzungen des Bedieners und zu Schäden an der Maschine führen.
- **ACHTUNG:** Berührungsgefahr für rotierende Teile.
- **ACHTUNG:** Berührungsgefahr für einen heißen Motor.
- **ACHTUNG:** Brandgefahr durch austretendes Öl / Kraftstoff.

Sicherheitshinweise



Lesen Sie die folgenden Hinweise und den Rest dieses Dokuments, bevor Sie mit diesem Produkt arbeiten. Geben Sie diese Anweisungen an alle Personen weiter, die mit der Maschine arbeiten, und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

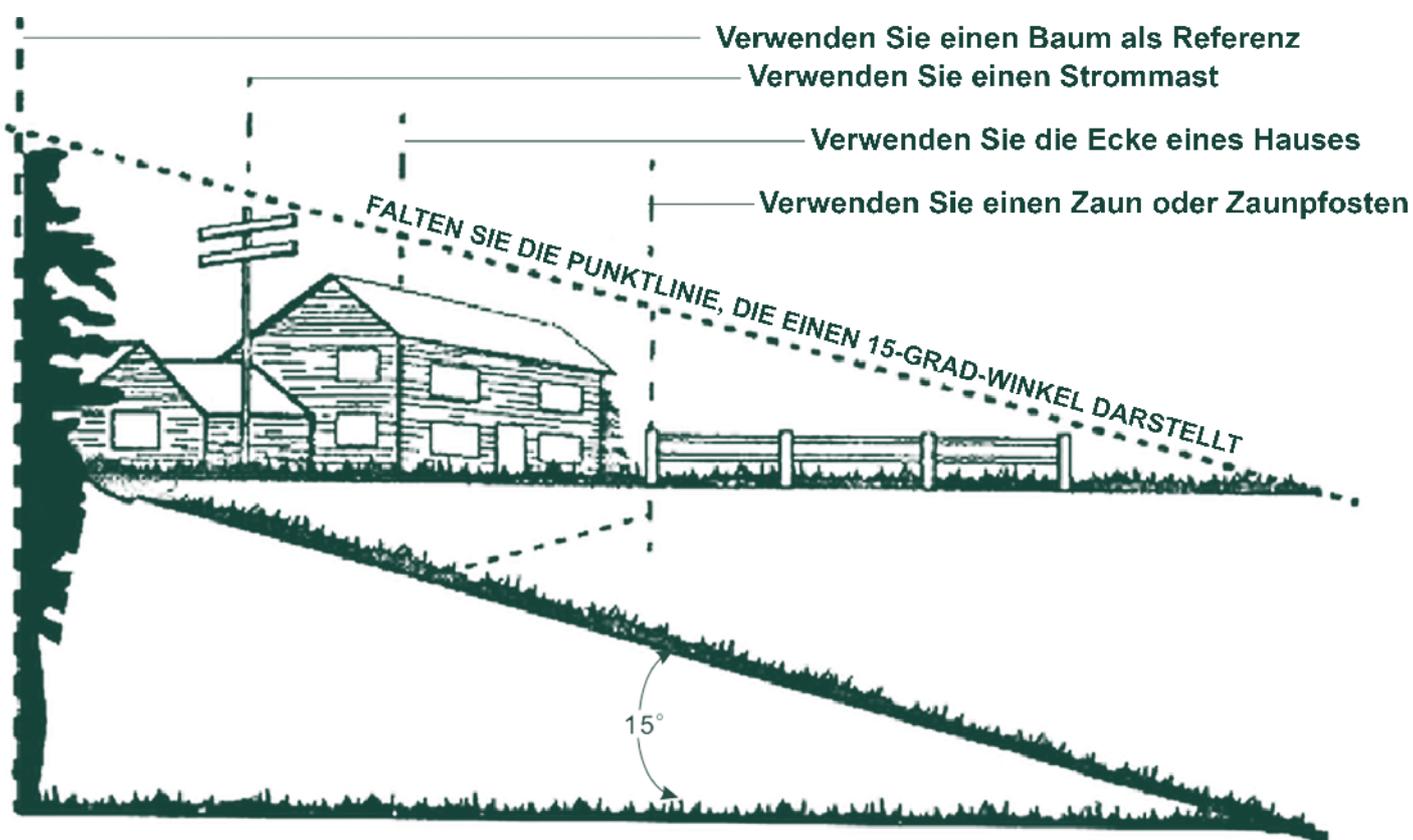
ALLGEMEINE HINWEISE:

- Achtung! Arbeiten Sie rational und benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind, unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder (schweren) Medikamenten, die Ihre Reaktionsfähigkeit beeinträchtigen können. Ein Moment der Unaufmerksamkeit kann zu schweren Verletzungen führen.
- Befolgen Sie alle Anweisungen an der Maschine und in diesem Handbuch.
- Stellen Sie sicher, dass Sie mit der Bedienung der Maschine vertraut sind, bevor Sie mit der Arbeit beginnen.
- Ein Rasenmäher ist eine leistungsstarke Maschine mit gefährlichen rotierenden Teilen, die zum Schneiden von Gras bestimmt sind. Verwenden Sie es nicht für andere Zwecke.
- Tragen Sie beim Arbeiten mit der Maschine immer:
 - Schutzbrille und Gehörschutz;
 - Schuhe mit stabilen Sohlen, die nicht einfach ausgehen;
 - Enge Kleidung um Arme und Beine.
- Verwenden Sie die Maschine niemals mit nackten Füßen, Sandalen oder Schuhen mit glatten Sohlen.
- Bedienen Sie die Maschine mit jeweils einer Person.
- Der Benutzer ist für Dritte in der Nähe des Arbeitsbereichs verantwortlich.
- Beginnen Sie nicht mit Mähen, wenn sich Personen in unmittelbarer Nähe der Maschine befinden. Halten Sie Dritte mindestens 2,5 Meter von der Maschine entfernt.
- Die Maschine darf nicht von Kindern oder Jugendlichen unter 18 Jahren bedient werden.
- Halten Sie Kinder und Tiere von der Maschine fern (mindestens 2,5 Meter).
- Räumen Sie den Rasen ab, bevor Sie mit dem Mähen beginnen. Steine, Stöcke, Draht, Knochen, Spielzeug und andere Gegenstände im Gras können beim Mähen zertrümmert und weggeworfen werden, was zu lebensbedrohlichen Situationen führen kann.
- Planen Sie Ihr Mähmuster im Voraus, damit Sie die Graslentladung nicht auf Straßen, Gehwege und Umstehende richten.
- Stellen Sie die Schnitthöhe im Voraus ein, niemals bei laufendem Motor oder während der Fahrt!
- Arbeiten Sie nur mit einer kompletten und korrekt montierten Maschine. Nehmen Sie keine Einstellungen an der Maschine selbst vor. Dies kann gefährlich sein und führt zum Erlöschen Ihrer Garantie!
- Fehlerhafte oder beschädigte Teile der Maschine müssen sofort ersetzt werden.
- Halten Sie Hände und Füße von rotierenden Teilen fern und halten Sie sich bei laufender Maschine immer von Auslassöffnungen fern.
- Viele Unfälle passieren, weil der Mäher beim Stolpern oder Fallen über die Füße gezogen wird.
- Ziehen Sie den Mäher niemals in Ihre Richtung, wenn Sie damit gehen. Wenn Sie wegen einer Wand oder Ecke zurückgehen müssen, schauen Sie immer nach unten und hinter sich, bevor Sie sich bewegen.
- Verwenden Sie die Maschine mit geraden Armen.
- Ziehen Sie die Maschine niemals weiter als mit halb gebeugten Armen.
- Gehen Sie immer hinter die Maschine, rennen Sie niemals.
- Achten Sie besonders auf Kurvenfahrten und Richtungswechsel.
- Der Hebel, der in die Klinge eingreift, darf niemals umgangen / manipuliert werden. Testen Sie vor jedem Gebrauch, ob es richtig funktioniert!
- Betreiben Sie den Mäher niemals in nassem Gras, da dies zu Rutschen führen kann.
- Lassen Sie den Mäher nicht im Regen und benutzen Sie ihn nicht bei Regen.
- Bewahren Sie die Maschine an einem trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Mähen Sie nur bei Tageslicht oder mit ausreichend künstlichem Licht.
- Hören Sie auf, das Messer zu drehen, wenn Sie auf der Straße oder auf Schotter fahren.
- Hören Sie auf, das Messer zu drehen, wenn Sie die Maschine für den Transport auf anderen Oberflächen als Gras kippen müssen.
- Wenn die Maschine ungewöhnlich vibriert, stellen Sie den Motor ab und überprüfen Sie sofort die Ursache. Achten Sie auf einen heißen Motor und rotierende Teile. (Zündkerzenkabel abklemmen).
- Warten Sie immer, bis das Messer vollständig angehalten haben, bevor Sie den Auffangbeutel entfernen oder den Seitenauslass installieren.
- Verwenden Sie die Maschine niemals, wenn Schutzteile defekt oder nicht richtig montiert sind.
- Der Schalldämpfer und der Motor werden während des Gebrauchs heiß. Berühren Sie sie nicht.
- Verwenden Sie nur Zubehör dieser Maschine, das vom Lieferanten geliefert wird.
- Wenn Situationen auftreten, die nicht in diesem Handbuch beschrieben sind, gehen Sie vorsichtig vor. Wenden Sie sich bei Bedarf an Ihren Lieferanten.

1. Sicherheit

VERWENDUNG AM HÄNGEN:

! Verwenden Sie zu Ihrer Sicherheit den Neigungsmes-
 ten, um die Neigung der Oberfläche zu bestimmen, bevor
 Sie mit dem Mähen beginnen. Wenn der Neigungswinkel wie
 unten gezeigt größer als 15 Grad ist, verwenden Sie den Mäher
 nicht. Das Ignorieren dieses Hinweises kann zu schweren Verlet-
 zungen führen!



DO	DO NOT
<ul style="list-style-type: none"> • Seitwärts über pisten mähen, niemals auf und ab 	<ul style="list-style-type: none"> • Mähen Sie keine pisten über 15 Grad
<ul style="list-style-type: none"> • Achten Sie auf Löcher, Rillen, Unebenheiten und andere Objekte 	<ul style="list-style-type: none"> • Starten Sie den Mähermotor immer, wenn die Maschine horizontal steht
<ul style="list-style-type: none"> • Achten Sie besonders auf das Verrutschen. Wenn Sie das Gefühl haben, den Halt zu verlieren, lassen Sie die Hebel sofort los. Das Messer stoppt innerhalb von 3 Sekunden 	<ul style="list-style-type: none"> • Starten Sie den Motor nicht in der Nähe von Gräben und Deichen
	<ul style="list-style-type: none"> • Mähen Sie das Gras nicht, wenn es nass ist, da dies die Rutschgefahr erhöht

KINDER:



Tragische Unfälle können passieren, wenn der Bediener des Mähers nicht auf die Anwesenheit von (kleinen) Kindern achtet. Kinder werden oft von der mobilen Aktivität zum Mäher hingezogen. Gehen Sie niemals davon aus, dass Kinder dort bleiben, wo Sie sie zuletzt gesehen haben.

- Halten Sie Kinder immer vom Mähbereich fern und unter Aufsicht eines anderen Erwachsenen als der Person, die den Rasenmäher bedient.
- Seien Sie vorsichtig und schalten Sie den Mäher aus, sobald ein Kind den Mähbereich betritt.
- Wenn Sie sich rückwärts bewegen, schauen Sie immer hinter sich und nach unten, damit Sie Kinder und andere Objekte nicht übersehen.
- Lassen Sie niemals Kinder unter 18 Jahren die Maschine benutzen.
- Achten Sie besonders darauf, wenn Sie sich ein Blinder Fleck, Büschen, Bäumen oder anderen Gegenständen nähern, aus denen plötzlich Kinder auftauchen können.

WARTUNG UND LAGERUNG:



Beachten Sie bei der Wartung, Lagerung und ggf. Reparatur Ihres Rasenmähers die folgenden Punkte.

- **ACHTUNG! Treibstoff ist leicht entflammbar!**
- Gehen Sie verantwortungsbewusst mit Benzin und anderen Kraftstoffen um. Diese sind leicht entflammbar und zusätzliche Dämpfe können von explosiver Natur sein.
- Verwenden Sie nur dafür geeignete Benzinbehälter.
- Entfernen Sie niemals den Tankdeckel am Motor während des Gebrauchs.
- Niemals bei laufendem Motor Benzin nachfüllen. Lassen Sie den Motor mindestens 2 Minuten abkühlen, bevor Sie Benzin nachfüllen.
- Dies gilt auch für den Ölbehälter.
- Schließen Sie die Benzin- und Ölbehälter immer vorsichtig. Verschüttete Flüssigkeit entfernen, bevor Sie die Maschine starten.
- Halten Sie brennende Zigaretten, Zigarren, Pfeifen und andere Wärmequellen von der Maschine fern.
- Füllen Sie die Flüssigkeitsbehälter nur im Freien.
- Lagern Sie die Maschine oder den Brennstoff niemals in einem Bereich mit offenen Flammen oder Funken wie Zentralheizungskesseln, Geysiren, Heizungen usw.
- Lassen Sie den Motor niemals in einem geschlossenen Raum laufen.

- Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie die Maschine wegstellen.
- Stellen Sie sicher, dass alle beweglichen Teile der Maschine angehalten sind, bevor Sie den Rasenmäher reinigen, überprüfen oder reparieren. **ENTFERNEN SIE IMMER HIER DAS ZÜNDKERZENKABEL! (SIEHE S. 13)**
- Sprühen Sie die Maschine nur von unten mit Wasser ein und achten Sie darauf, dass Sie den Motor nicht berühren.
- Stellen Sie sicher, dass die Maschine dort aufbewahrt wird, wo Kinder und Tiere sie nicht erreichen können.
- Überprüfen Sie regelmäßig, ob alle Schrauben, mit denen Motor und das Messer befestigt sind, fest angezogen sind.
- Überprüfen Sie regelmäßig (vor jedem Gebrauch), ob das Messer Beschädigungen aufweist. Falls erforderlich, ersetzen Sie das Messer durch eine neue Klinge. (Bitte wenden Sie sich an den ACG-Kundendienst und siehe Seite 19/20.)
- Das Schneidmesser ist scharf und bietet einen guten Schutz wie Arbeitshandschuhe beim Wechseln eines Messers.
- Überprüfen Sie vor und nach jedem Gebrauch, ob die gesamte Maschine intakt ist und ob alle Teile ordnungsgemäß zusammengebaut sind. Ersetzen Sie beschädigte oder defekte Teile, bevor Sie mit dem Mähen fortfahren. (Bitte wenden Sie sich hierzu an den ACG-Kundendienst.)
- Bei Steinschlägen oder Stößen von einem anderen Gegenstand die Maschine anhalten, die Zündkerze und das Zündkerzenkabel abklemmen und prüfen, ob der Boden der Maschine intakt ist, bevor mit dem Mähen fortgefahren wird.

VORSICHT: Verwenden Sie die Maschine nicht in Bereichen, in denen sich Kohlenmonoxid ansammeln kann.

VORSICHT: Den Radantriebshebel beim Starten des Motors nicht betätigen.

VORSICHT: Stellen Sie den Motor ab, wenn Sie unbeaufsichtigt bleiben

VORSICHT: Stellen Sie den Motor ab, wenn der Mäher übermäßig vibriert.

VORSICHT: Drehen Sie beim Ausschalten der Maschine den Gashebel auf Minimum zurück.

VORSICHT: Starten Sie den Motor vorsichtig gemäß den Anweisungen und halten Sie die Füße von rotierenden Teilen fern.

VORSICHT: Wenn der Kraftstofftank geleert werden muss, tun Sie dies draußen.

VORSICHT: Heben Sie niemals einen Rasenmäher bei laufendem Motor auf.

VORSICHT: DIE MASCHINE DARF NUR VON PERSONEN ÜBER 18 JAHRE BENUTZT WERDEN, DIE DAS HANDBUCH GELESEN HABEN, ES VERSTEHEN UND DIE IM HANDBUCH UND AUF DER

2. Montage

Lieferumfang Maschine

- 1x Maschinenhandbuch
- 1x Motorhandbuch Briggs & Stratton



- 1x Body mit Motor, Rädern und Lenker



- 1x Aufsatz zur Seitenauswurf



- 1x Mulch Stopfen



- 1x Befestigung für Heckauswurf



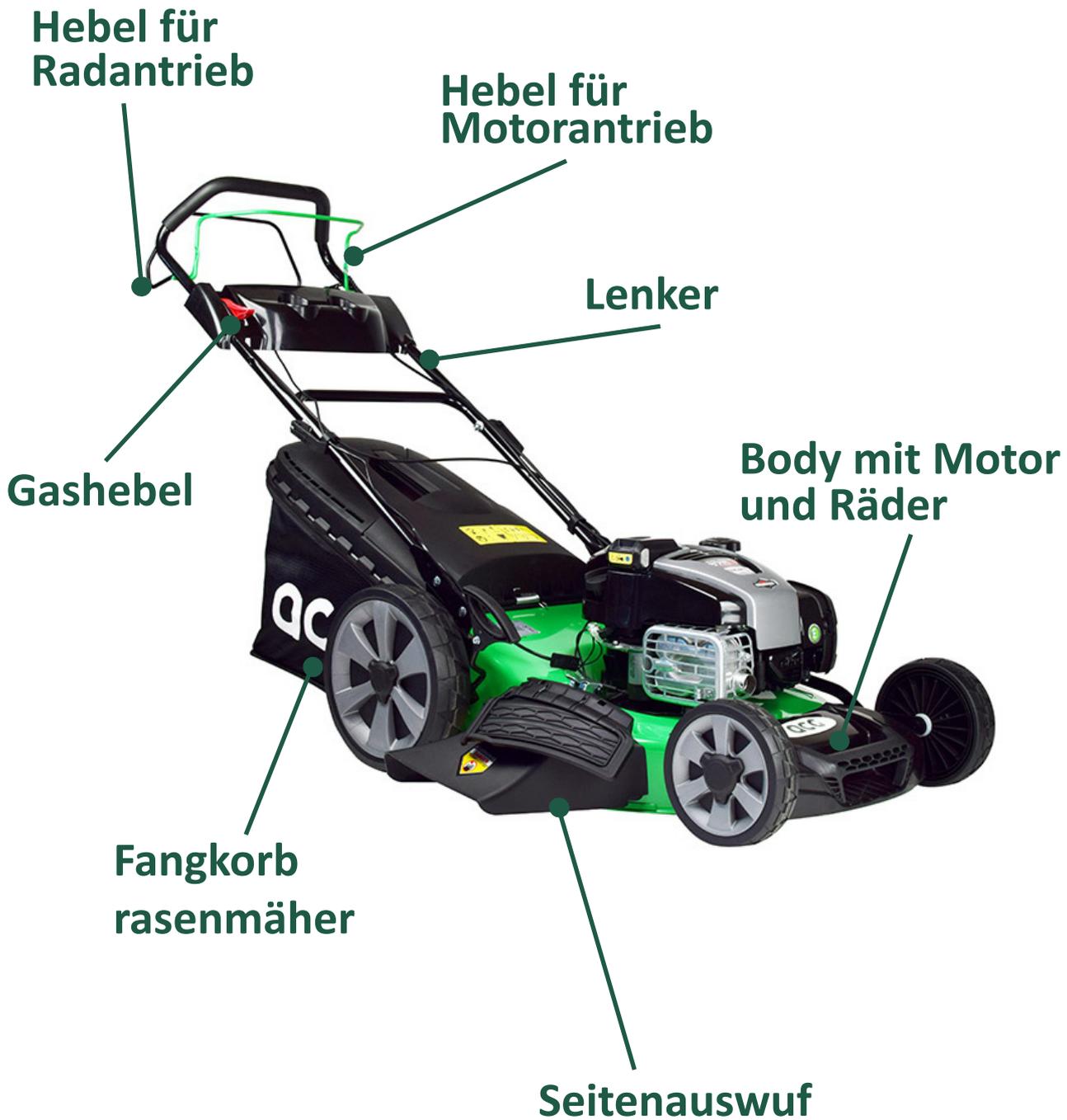
- 1x Accu + oplader



- 1x Fangkorb mit Hardcover



Übersicht zusammengebaute Maschine



2. Montage

Maschine montieren

! Überprüfen Sie vor dem Zusammenbau, ob alle Teile des ACG46-BASIC geliefert wurden. Auf Seite 8 finden Sie eine Übersicht über den Lieferumfang. Wenn der Inhalt Ihrer Sendung nicht mit der Liste übereinstimmt, wenden Sie sich bitte an den ACG-Kundendienst.

- **ACHTUNG!** Wenn auf links, rechts, vorne und hinten Bezug genommen wird, wird die Position berücksichtigt, an der der Benutzer während des Gebrauchs steht.



1 Schneiden Sie die Schachtel oben vorsichtig auf. **Achten Sie darauf, nicht zu tief in die Schachtel zu schneiden, da dies das Produkt beschädigen kann.**



2 Nehmen Sie dann alle losen Teile aus der Schachtel: Fangkorb, Seitenauswurf und Handbücher.



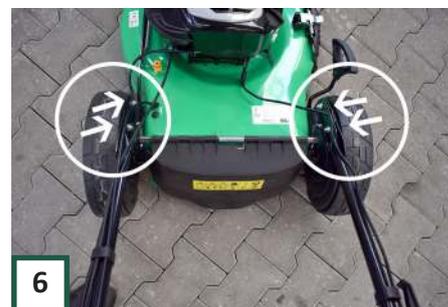
3 Schneiden Sie die Ecken an beiden Seiten nach unten, entfernen Sie das gesamte Verpackungsmaterial und fahren Sie die Maschine aus die Schachtel.



4 **ACHTUNG!** Stellen Sie sicher, dass das Zündkerzenkabel von der Zündkerze getrennt ist, bevor Sie mit der Installation fortfahren.



5 Klappen Sie dann den oberen Teil des Lenkers auseinander und sichern Sie ihn mit den entsprechenden Klemmen.



6 Befestigen Sie den Lenker mit 4 Schlittenschrauben und Muttern an der Außenseite der Halter an der Maschine. Verwenden Sie den Schraubenschlüssel 13. Schrauben innen, Muttern außen.



7 Setzen Sie dann den grünen Griff für den Blattbetrieb und den schwarzen Griff für die selbstfahrende Funktion wie oben gezeigt ein.



8 Die Übersicht auf der Seite des roten Gashebels ist oben dargestellt. Der schwarze Griff muss sich unter dem Lenker bei Pfeil 3 frei bewegen können.



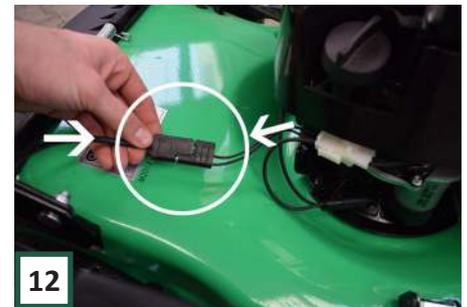
9 Die Übersicht dagegen ist oben dargestellt. Der grüne Griff muss sich unter dem Lenker bei Pfeil 3 frei bewegen können.



10 Setzen Sie dann die Schutzhülle mit Getränkehaltern wie oben gezeigt auf.



11 Schrauben Sie es mit den Schrauben, die im Beutel mit dem Handbuch enthalten sind, am Boden fest.



12 Verbinden Sie den Stecker des Elektrostartkabels mit dem Stecker unter dem Motorgehäuse. Dieser wird mit zwei Kabeln an den weißen Stecker am Motor angeschlossen.



13 Überprüfen Sie, ob auch die kleinen Stecker am Anlasser richtig angeschlossen sind.



14 Verwenden Sie die Klemmen um den Lenker, um die Kabel zu führen.



15 Setzen Sie dann das Zündkerzenkabel wieder auf die Zündkerze. Die Montage der Maschine ist nun abgeschlossen.



ACHTUNG! Die Maschine wird ohne Öl und Benzin in den Vorratsbehältern des Motors geliefert. Stellen Sie sicher, dass Sie dies hinzufügen, bevor Sie die Maschine verwenden! (Siehe S. 12)

3. Inbetriebnahme & Betrieb



B.1

B.2

B.3

B.4

B.5

- B.1: Lesen Sie vor dem Gebrauch das Bedienungsanleitung.
- B.2: Halten Sie umstehende Personen fern.
- B.3: Entfernen Sie während Reparaturen und Wartungen das Zündkerzenkabel von der Zündkerze, siehe S. 13.
- B.4: Achten Sie bei der Verwendung auf Hände und Füße. Die drehende Teile der Maschine können schwere Verletzungen verursachen.
- B.5: Tragen Sie eine Schutzbrille und einen Gehör schutz weil Sie Arbeiten mit der Maschine. Verwenden Sie die Maschine nicht wenn es regnet.

Überprüfen Ölstand

Stellen Sie vor dem ersten Gebrauch sicher, dass der Ölstand bis zur oberen Markierung gefüllt ist. Überprüfen Sie **mindestens einmal pro Saison** den Ölstand Ihrer Maschine.

Stellen Sie sicher, dass die Maschine für eine zuverlässige Messung einige Minuten auf einer ebenen Fläche „ruhen“ konnte. Befolgen Sie den nachstehenden Schritt-für-Schritt-Plan für überprüfen von den korrekten Ölstand:



1

Stellen Sie sicher, dass der Rasenmäher horizontal zur Ruhe gekommen ist. Öffnen Sie die Kappe mit Ölmesstab. (Gießen Sie vor der ersten Verwendung 0,47 Liter Öl in den Vorratsbehälter.)



2

Trocknen Sie dann den Ölmesstab mit einem Tuch oder einem Stück Papier.



3

Setzen Sie dann den Ölmesstab wieder in den Ölbehälter ein und drehen Sie ihn vollständig zu. Öffnen Sie dann die Kappe wieder und nehmen Sie sie vollständig aus dem Behälter.



4

Überprüfen Sie, ob sich das Öl auf der obersten Ebene befindet. (Linkes Loch im Bild). Stellen Sie sicher, dass sich weder zu wenig noch zu viel Öl im Behälter befindet! Überprüfen Sie gegebenenfalls ein zweites Mal.



5

Sobald das Öl den richtigen Stand erreicht hat, können Sie den Ölmesstab wieder einbauen und festziehen.



Verwenden Sie vorzugsweise ein SAE 30-Motoröl! Zum Beispiel von Briggs & Stratton. Dies ist auch im ACG-Webshop verfügbar.

Benzinbehälter füllen



Öffnen Sie den Tankdeckel und füllen Sie den Tank mit Benzin. Schließen Sie dann die Kappe wieder.



Verwenden Sie Euro 95, 98 oder E10 als Kraftstoff. Eine gute Option ist Aspen-Benzin für Viertaktmotoren!

ACHTUNG! Bei Verwendung von E10 empfehlen wir die Verwendung von Kraftstoff, um den Motor zu schonen.

Füllen Sie den Tank niemals bei laufendem Motor und lassen Sie ihn 2 Minuten abkühlen, bevor Sie ihn füllen.

Zündkerzenkabel einbauen



Schließen Sie das Zündkerzenkabel an die Zündkerze an, bevor Sie die Maschine starten.



ACHTUNG! Entfernen Sie immer das Zündkerzenkabel, wenn Sie Wartungs- oder Reparaturarbeiten an der Maschine durchführen! Andernfalls kann der Motor laufen. Dies kann zu schweren Verletzungen führen!

Schnitthöhe einstellen



Stellen Sie die Schnitthöhe ein, bevor Sie mit dem Mähen beginnen. Die Schnitthöhe ist auf 8 Positionen einstellbar, die mittels des rechts gezeigten Hebels zentral eingestellt werden können.

In der niedrigsten Position wird das Gras bei 20 mm und in der oberen Position bei 80 mm abgeschnitten.



ACHTUNG! Wenn der Rasen rau oder uneben ist, stellen Sie die Höhe auf eine höhere Einstellung ein, um Kratzer zu vermeiden.

Wenn das Gras ziemlich hoch ist, beginnen Sie mit einer hohen Einstellung und mähen Sie gegebenenfalls ein zweites Mal mit einer kürzeren Einstellung.

3. Inbetriebnahme & Betrieb

Mähoption wählen

Der ACG51-COMFORT bietet vier Schneidoptionen:

- In der Fangkorb sammeln
- Auswurf durch die hintere Entladung
- Seitenauswurf
- Mulchen (Pulverisieren)

Bevor Sie mit dem Mähen beginnen, wählen Sie die zu verwendende Option. Im Folgenden wird erläutert, wie Sie sie für jede Option richtig einstellen. **Ändern Sie niemals die Mähoption bei laufendem Motor!**



1 Wenn Sie den Fangkorb oder die hintere Entladung verwenden möchten, stellen Sie sicher, dass der Mulchstopfen entfernt ist.



2 Stellen Sie sicher, dass der Seitenauswurf entfernt ist.



3 Platzieren Sie dann den Fänger oder die hintere Entladung, indem Sie die hintere Klappe hochziehen und das Teil am Rahmen einhaken.



1 Wenn Sie die Seitenauswurf verwenden möchten, setzen Sie den Mulchstopfen ein und entfernen Sie den Korb. Ziehen Sie dann den seitlichen Auslassclip nach oben.



2 Ziehen Sie dann die Abdeckung für den Seitenauswurf hoch.



3 Platzieren Sie dann den Aufsatz für den seitlichen Auswurf, indem Sie ihn unter das Scharnier der Schutzabdeckung einhängen. Der Seitenauswurf ist jetzt vorhanden.



1 Wenn Sie die Mulchoption verwenden möchten, stellen Sie sicher, dass der Seitenauswurf entfernt ist.



2 Entfernen Sie dann den Fangkorb oder die hintere Entladung, indem Sie die hintere Klappe hochziehen und das Teil entfernen.



3 Setzen Sie nun den Mulchstopfen in das Loch für die hintere Entladung. Legen Sie den Korb nicht zurück, da die hintere Klappe den Mulchstopfen an Ort und Stelle hält.

Starten

! PASST AUF! Überprüfen Sie vor dem Starten der Maschine immer, ob sich genügend Öl und Kraftstoff im Motor befinden.

Schieben Sie den Rasenmäher vom Schuppen auf den Rasen, bevor Sie den Motor starten.

Überprüfen Sie auch, ob die Maschine vollständig und korrekt montiert ist. Beheben Sie Mängel zuerst.



1

Laden Sie den Akku an der mitgelieferten Station auf und legen Sie ihn auf das Motorrad. Nach 10 Minuten können Sie mehrmals starten.



2

Stellen Sie dann den Gashebel auf die Position „FAST“. (Vorwärts und runter drücken)



3

Stellen Sie sich hinter die Maschine und drücken Sie mit der linken Hand auf den vorderen Steuerhebel. (Der Betrieb des Motors)



4

Stellen Sie sicher, dass sich eine geladene Batterie im Motor befindet, und drücken Sie nun mit der anderen Hand den grünen Startknopf.



5

Stellen Sie nun den Gashebel auf die gewünschte Motorintensität. Wenn Sie den Motor abstellen möchten, ziehen Sie den roten Gashebel zurück.



6

Sie können die Maschine benutzen, indem Sie den vorderen Hebel gedrückt halten und die Maschine drücken.



7

Es ist auch möglich, die Selbstfahrfunktion durch Ziehen des hinteren Hebels zu aktivieren.

ACHTUNG! Wenn Sie die Selbstfahrfunktion verwenden möchten, ist es ratsam, zuerst die Maschine selbst zu drücken und dann den hinteren Hebel zu betätigen.

Auf diese Weise muss das Antriebssystem nicht jedes Mal ein volles Drehmoment aushalten, dies führt zu einer erheblich längeren Lebensdauer der Lager!

3. Inbetriebnahme & Betrieb

Fangkorb Leeren



Heben Sie die hintere Klappe an, die den Korb bedeckt, und entfernen Sie den Fangkorb.



Der Fangkorb hat also eine Halterung und einen praktischen Griff auf der Rückseite. Sie können den Korb leicht kippen, um das gesammelte Gras zu entfernen. Dann ersetzen Sie den Korb.



Stellen Sie sicher, dass beide Haken richtig an der Maschine anliegen. Dann die hintere Klappe wieder absenken. Sie können weiter mähen.

Lager



Schließen Sie am Ende einer Mäh Sitzung einen Schlauch an die Schlauchkupplung an. Schalten Sie den Wasserhahn ein und starten Sie den Motor. Der Mäher reinigt sich auf diese Weise.



Bewahren Sie den Rasenmäher dann einfach mit dem praktischen Klappenke auf. Öffnen Sie die Klemmen auf beiden Seiten der Lenke.



Falten Sie dann die Lenke nach vorne über die Maschine. Sie können jetzt den Rasenmäher aufbewahren. Sie können den Fangkorb auch auf die Maschine stellen.

Für jeden Gebrauch

Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch ob:

- Die Maschine komplett ist und korrekt montiert ist. (insbesondere der Tisch);
- Es beschädigte Teile gibt;
- Alle Schrauben und Muttern fest angezogen sind;
- Es Undichtigkeiten im Zusammenhang mit dem Motor gibt;
- Die Steuerhebel ordnungsgemäß funktionieren.

Prüfen Sie, ob der Motor richtig eingeschaltet ist ausgeschaltet ist und ob sich die Maschine ausschaltet sobald Sie den vorderen Hebel loslassen.

 Verwenden Sie die Maschine nicht, wenn Mängel bekannt sind! Beheben Sie zuerst die Mängel. Bitte wenden Sie sich bei Bedarf an den Hersteller.

Sorgen Sie auch für einen ordentlichen Arbeitsplatz:

- Ohne Rutschgefahr;
- Frei von Hindernissen;
- Mit genug Licht.

 Verwenden Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Kindern oder Tieren.

Stellen Sie vor Beginn der Arbeit mit Ihrer Maschine sicher, dass Sie die Sicherheitshinweise auf den Seiten 4 bis 7 sorgfältig gelesen haben. Nachfolgend finden Sie eine Liste der fünf häufigsten Situationen, die zu Unfällen mit Rasenmähern führen können. Sei dir dessen bewusst!

- 1) Mit Händen oder Füßen (bei laufendem Motor) unter das Mähdeck gehen;
- 2) Mähen von Bereichen, die zu geneigt sind, wodurch die Maschine kippt;
- 3) Nicht entfernen von Gegenstände vom Rasen, die dazu führen, dass sie wegspringen.
- 4) Rasen mähen, während Kinder, (Haus)tiere in der Nähe sind;
- 5) Nicht entfernen von die Zündkerzenkappe während der Wartungsarbeiten.

4. Pflege & Wartung



Entfernen Sie das Zündkerzenkabel von der Zündkerze während der Installation, Reparatur und Wartung, Siehe S. 13.



Tragen Sie Handschuhe, um Verletzungen zu vermeiden.

Die Wartung der Maschine umfasst:

- Reinigen von die Maschine nach jedem Gebrauch gründlich. Entfernen von Grasresten von der Unterseite mit oder ohne Verwendung von Wasser;
- Ölstand prüfen und Öl wechseln;
- Motorwartung;
- Überwinterung des Rasenmähers;
- Das Messer ersetzen.

Rahmenpflege

Die Unterseite des Mähdecks sollte nach jedem Gebrauch gereinigt werden, um eine Ansammlung von Gras zu verhindern. Andernfalls wird die Lebensdauer des Rahmens und vom Messer beeinträchtigt. Das Deck kann von unten (möglicherweise mit Wasser) gereinigt werden, indem es von vorne angehoben wird. **Stellen Sie sicher, dass Sie das Zündkerzenkabel von der Zündkerze getrennt haben.**

Ölstand Überprüfen

Füllen Sie den Ölbehälter vor dem ersten Betrieb des Rasenmähers mit Motoröl. Überprüfen Sie dann den Ölstand einige Male pro Saison.

Sehen Sie sich den Schritt-für-Schritt-Plan für den Ölstand auf **Seite 12 an.**

Art des Motoröls

Verwenden Sie eines der folgenden Motoröle für Ihre Maschine:

- SAE 30 (kann über www.acg-holten.com bestellt werden)
- 5W-30
- 10W-30

Motorwartung

Anweisungen zur Motorwartung finden Sie im mitgelieferten Handbuch für den jeweiligen Briggs & Stratton-Motor.

Wenn Sie Fragen zur Wartung haben, können Sie sich jederzeit an die Briggs & Stratton-Servicestellen wenden. Finden Sie den nächstgelegenen Servicepunkt über:

<https://webshop.motorsnelco.nl/localiser-un-revendeur.aspx>

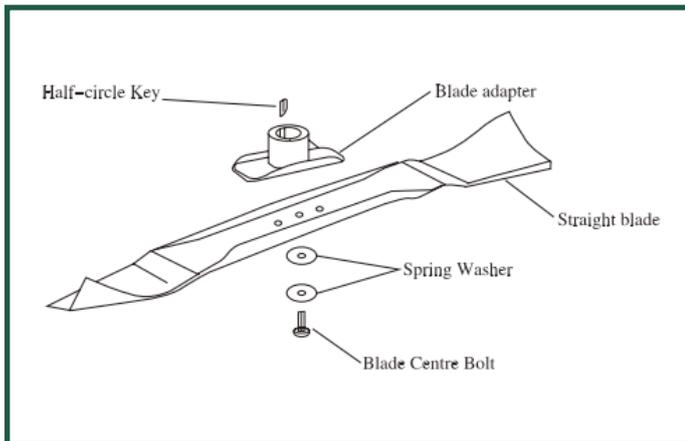
Überwintern



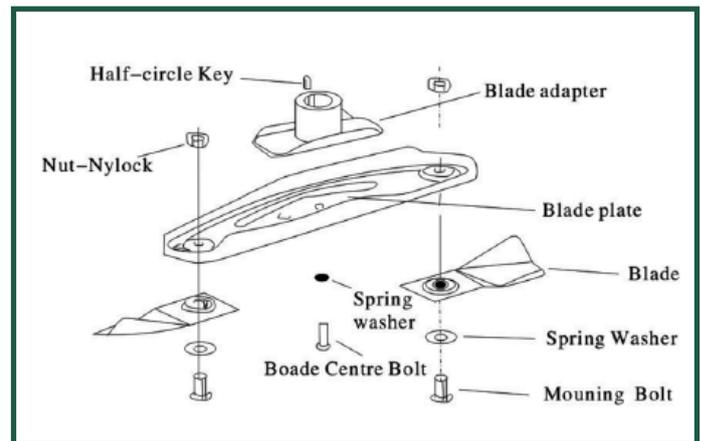
Anweisungen zum Überwintern des Motors finden Sie im mitgelieferten Briggs & Stratton-Handbuch. Wenden Sie sich bei Bedarf an ACG oder Ihren örtlichen Briggs & Stratton-Servicepunkt.

In jedem Fall wird empfohlen, das Benzin mit Kraftstoff fit zu halten. Dies ist beim Kauf eines ACG-Rasenmähers enthalten. In der Verpackung finden Sie auch das Handbuch zur Kraftstoffanpassung. **ACHTUNG! Bei Verwendung von E10 immer hinzufügen, um den Motor zu schonen**

Single straight oder double swing Messer ersetzen



Single straight Messer (standard)



Double swing Messer (optional)



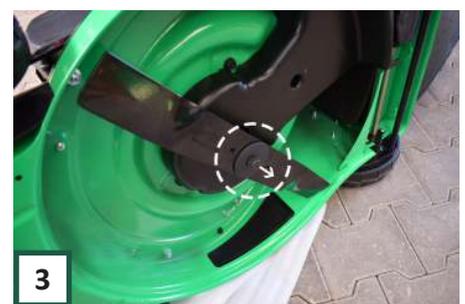
1

Entfernen Sie vor dem Start die Zündkerzenkabel von der Zündkerze.



2

Stellen Sie die Maschine dann mit den Motorfiltern oben auf die Seite.



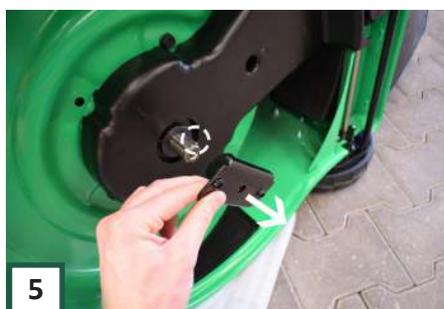
3

Lösen Sie mit Schlüssel 14 die Schraube in der Mitte das Messer, indem Sie sie gegen den Uhrzeigersinn drehen. Halten Sie das Messer mit der anderen Hand (verwenden Sie gegebenenfalls ein altes Tuch oder Handschuhe zum Greifen).



4

Lösen Sie die Schraube vollständig und entfernen Sie das Messer. Sie sehen nun eine T-Kupplung, wie oben im Kreis gezeigt. Stellen Sie sicher, dass es an Ort und Stelle bleibt.



5

Wenn sich die Kupplung von der Welle löst, stellen Sie sicher, dass der „Halbmondschlüssel“ nicht aus der Welle fällt! Ersetzen Sie die Baugruppe wie in Schritt 4 beschrieben.



6

Setzen Sie die Schraube mit der Cupfeder durch die neue Klinge. ACHTUNG! Von unten gesehen dreht das Messer gegen den Uhrzeigersinn. Überprüfen Sie, ob sich die scharfe Seite an der richtigen Stelle befindet.

4. Pflege & Wartung



Ziehen Sie die Klinge richtig an und prüfen Sie, ob die T-Kupplung richtig in die Klinge eingreift, damit sie gesichert ist. Die Klinge wurde jetzt ersetzt, Sie können die Maschine wieder aufrecht stellen.



Setzen Sie das Zündkerzenkabel wieder auf die Zündkerze und stellen Sie sicher, dass es geklickt hat.

Quattro disc Messer ersetzen



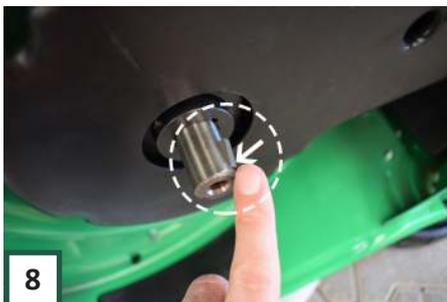
Befolgen Sie die Schritte 1 bis 4 auf Seite 19. Entfernen Sie dann die T-Kupplung von der Welle. Achten Sie darauf, den „Halbmondschlüssel“ in der Motorwelle nicht zu verlieren.



In der T-Kupplung befindet sich eine Unterlegscheibe. Nehmen Sie sie unbedingt heraus.



Nehmen Sie nun das Scheibenmesser und setzen Sie den gleichen Distanzring in die Kupplung, die sich bereits auf dem Scheibenmesser befindet. Überprüfen Sie, ob es unten schön und gerade ist!



Überprüfen Sie, ob der Halbmondschlüssel richtig in der Welle des Motors sitzt. Stellen Sie sicher, dass es in der Achse leicht abgewinkelt ist. Am Ende leicht absenken, damit die Kupplung des Messers leicht darüber gleiten kann.



Nehmen Sie nun das Scheibenmesser und schieben Sie die Kupplung vorsichtig über die Welle. Setzen Sie dazu die Aussparung in die Kupplung für den Schlüssel ein. Das Ganze sollte leicht zusammenrutschen! Wenn es steif ist, versuchen Sie es erneut. Dies verhindert, dass das Messer schief montiert wird.



Schrauben Sie dann die Schraube mit der kleinen Unterlegscheibe durch das Messer in der Kupplung. Ziehen Sie es gut an. Das Messer ist jetzt angebracht. Stellen Sie die Maschine aufrecht und installieren Sie das Zündkerzenkabel (siehe Schritt 8 oben). Sie können jetzt mähen.

“HABEN SIE EINE FRAGE? BITTE KONTAKTIEREN SIE UNS!”



Ersatzteile

Wenn ein Teil Ihrer Maschine abgenutzt ist, kann es über unsere Website www.acg-holten.com nachbestellt werden. Wenden Sie sich bei Bedarf an den ACG-Kundendienst.

Lassen Sie eine defekte Maschine nur von qualifiziertem Personal reparieren. Verwenden Sie nur Originalteile für Reparaturen.

Garantie

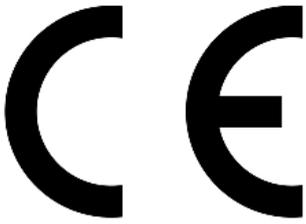
Die Garantiezeit beträgt 12 Monate für die gewerbliche Nutzung und 24 Monate für Endbenutzer ab dem Kaufdatum des Geräts. Die Garantie gilt nur für Mängel, die auf Material- und / oder Produktionsfehler zurückzuführen sind. Im Falle eines Gewährleistungsanspruchs muss die Kaufrechnung mit dem Kaufdatum beigefügt werden.

Ausgenommen von der Garantie sind Missbrauch wie z. B. Überlastung des Geräts, Gewaltanwendung, Schäden durch fremde Einflüsse oder Fremdkörper sowie die Nichteinhaltung von Betriebs- und Installationsanweisungen sowie normaler Verschleiß.

5. Technik

Model/ type	ACG53-COMFORT+
Schnittbreite	53 cm
Antrieb	Selbstfahrend
Motor	Briggs and Stratton BS675IS (benzin)
Mähoptionen	1) Fangkorb 2) Heckentladung 3) Seitenauswurf 4) Mulchen
Fangkorvvolumen	60 L
Mähtechnik	reiselmäher
Schnitthöhen	20-80 mm
Schnitthöhenverstellung	8 positionen, zentral einstellbar
Raddurchmesser hinten	35 cm
Raddurchmesser vorne	20 cm
Mähdeck	Stahl

6. Konformitätserklärung

	Inverkehrbringer: ACG [®] Holten B.V. Veenweg 5, 7451RM Holten NL Tel: +31 (0)615061344 www.acg-holten.com info@acg-holten.com
Soort machine:	Rasenmäher
Type:	ACG53-COMFORT+
EG-Richtlijnen:	2006/42/EG
Aanverwante normen	EN ISO 5395-2:2013 EN ISO 5395-1:2013

Hiermit erklären wir, dass die oben genannte Maschine den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie entspricht. Diese Erklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn Veränderungen an der Maschine vorgenommen werden, die nicht mit uns abgestimmt wurden.

Holten, Juli 2018: ACG Holten B.V.

7. Probleme

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
<ul style="list-style-type: none"> Motor startet nicht 	<ul style="list-style-type: none"> Der Messereinrückhebel wird nicht eingefahren Das Zündkerzenkabel ist nicht angeschlossen Der Gashebel befindet sich nicht in der richtigen Position Kein Treibstoff im Treibstofftank Die Kraftstoffzufuhr ist blockiert Die Zündkerze ist nass Motor ist überflutet 	<ul style="list-style-type: none"> Ziehen Sie den Hebel, siehe S. 15 Schließen Sie das Zündkerzenkabel an die Zündkerze an, siehe S. 13 Stellen Sie den Gashebel auf „SCHNELL“ oder den Sprung, siehe S. 15 Füllen Sie den Tank mit Kraftstoff (Aspen Zweitaktbenzin) Reinigen Sie die Versorgungsleitung Schalten Sie die Zündkerze aus und trockne es. Starten Sie den Motor mit dem Gas in der Position „Schnell“
<ul style="list-style-type: none"> Motor läuft unregelmäßig 	<ul style="list-style-type: none"> Der Gashebel befindet sich noch in der Position „SCHNELL“ Das Zündkerzenkabel ist nicht richtig angezogen Die Kraftstoffzufuhr ist blockiert oder der Kraftstoff ist verschmutzt Luftfilter verschmutzt Vergaser ist verkehrsbereinigt 	<ul style="list-style-type: none"> Bewegen Sie den Gashebel etwas zurück Drücken Sie fest auf das Zündkerzenkabel Reinigen Sie die Versorgungsleitung und füllen Sie den Tank mit neuem sauberem Öl Luftfilter reinigen oder austauschen Vergaser neu einstellen
<ul style="list-style-type: none"> Extreme Vibration 	<ul style="list-style-type: none"> Das Messer ist locker oder aus dem Gleichgewicht geraten Das Messer ist verbogen 	<ul style="list-style-type: none"> Ziehen Sie das Messer fest und balancieren Sie diese gut aus, siehe S. 19 Ersetzen Sie das Messer, siehe S. 19
<ul style="list-style-type: none"> Der Mäher hat das Gras nicht richtig gemulcht (pulverisieren) 	<ul style="list-style-type: none"> Die Motordrehzahl ist zu niedrig Das Gras ist zu nass Das Gras ist zu hoch Das Messer ist stumpf 	<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie den Gashebel zwischen 3/4 und „SCHNELL“. Warten Sie, bis das Gras getrocknet ist Mähen Sie zuerst mit einer höheren Einstellung Schärfen oder ersetzen Sie das Messer
<ul style="list-style-type: none"> Gras wird nicht gleichmäßig geschritten 	<ul style="list-style-type: none"> Räder sind nicht richtig eingestellt Das Messer ist stumpf Das Messer ist schief 	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie die Räder Schärfen oder ersetzen Sie die Klinge, siehe S.19 Positionieren Sie die Klinge neu, siehe S. 19
<ul style="list-style-type: none"> Wie oft sollte ich den Ölstand überprüfen? 	<ul style="list-style-type: none"> Es wird empfohlen, dies einige Male pro Saison zu tun 	<ul style="list-style-type: none"> Siehe S. 12
<ul style="list-style-type: none"> Welches Motoröl soll ich verwenden? Welchen Treibstoff soll ich verwenden? 	<ul style="list-style-type: none"> Siehe S. 18 Siehe S. 13 	

LET OP! Voor meer motor gerelateerde zaken raadpleeg de handleiding van Briggs and Stratton die is meegeleverd in de doos. Of benader de klantenservice van ACG.

8. Teileliste und Explosionszeichnung

Daneben finden Sie eine Teileliste der Maschine.
Eine Explosionsansicht des Produkts finden Sie auf Seite 26.

Wenn Sie ein Teil bestellen möchten, können Sie dies über tun unsere Website:
www.acg-holten.com.

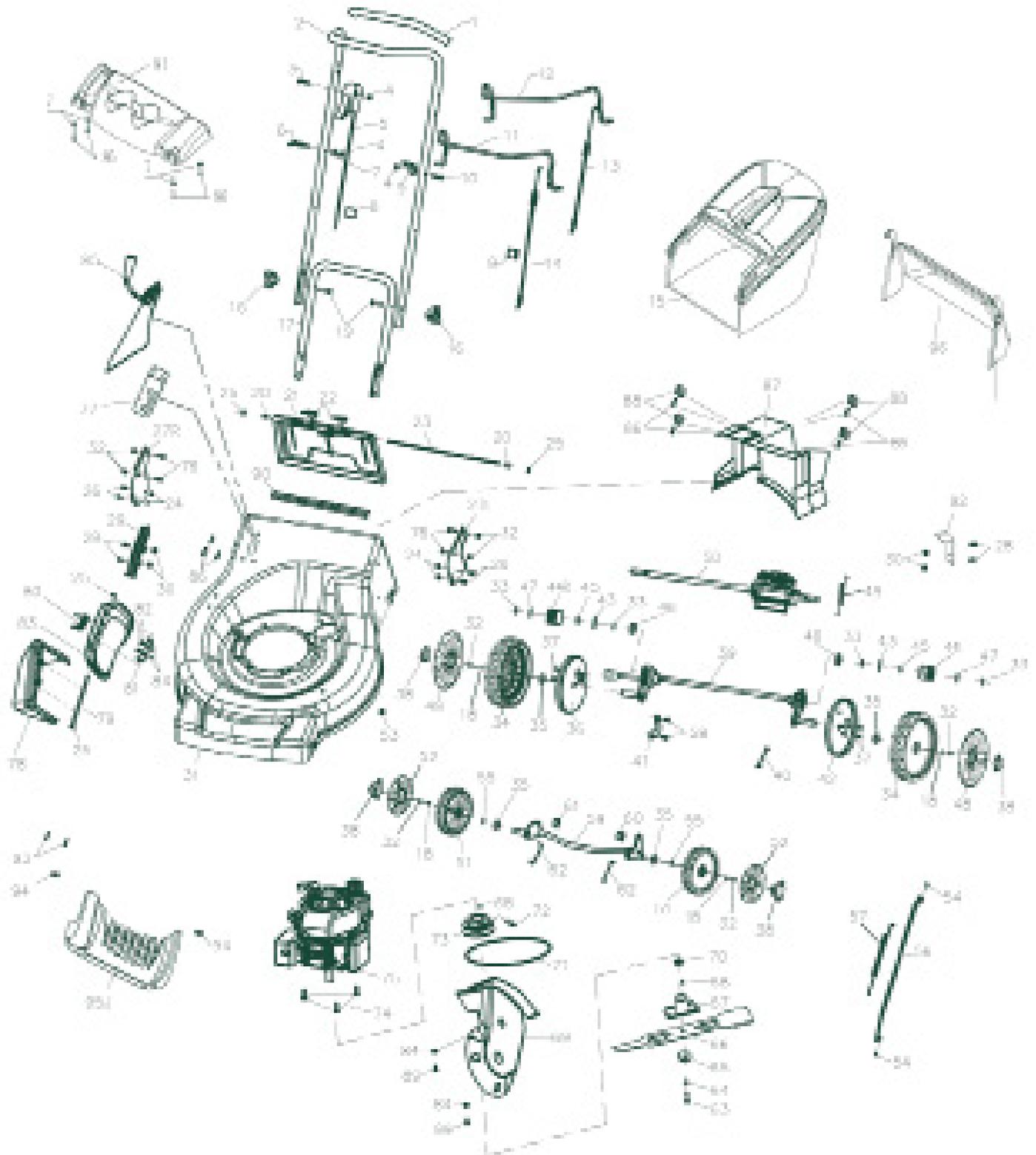
Auf Basis des „POS. NR“ können Sie das richtige Teil verfolgen. Wenn Sie Fragen haben, bitte
Bitte wenden Sie sich an den Kundendienst von ACG

POS. NR	Beschrijving
1	Griff
2	Lenker oben
3	Schraube M6x45
4	Selbstsichernde Mutter M6
5	Gaszug
7	Scheibe
8	Kabelklemme
9	Kabelhalter
10	Schraube M6x30
11	Radantriebshebel
12	Motorbremsehebel
13	Kabel f. Radantrieb
14	Kabel f. Motorbremse
15-a	Fangkorb Beutel
15-b	Fangkorb Cover
16	Lenkerklemme komplet
17	Lenker unten
18	Scheibe
19	Selbstsichernde Mutter M8
20	Kunststofflager
21	Heckklappe
22	Feder f. Heckklappe
23	Achse f. Heckklappe
24	Mutter M8
25	Sicherungsstift
26	Schraube M8x16
27L	Lenkerstütze links
27R	Lenkerstütze rechts
28	Schraube M5x12
29	Höhe Einstellung
30	Selbstsichernde Mutter M5
31	Rahmen
32	Selbstsichernde Mutter M5
33	Mutter
34	Hinterrad mit Lagern

35	Schmutzabschirmung
36	Radscheibe rechts hinten
37	Schraube M5x16
38	Hinterradabdeckung klein
39	Radstand hinten
40	Klemme
41	Haken für Hinterachse
42	Radscheibe links hinten
43	Scheibe
44R	Zahnrad rechts hinten
44L	Zahnrad links hinten
45	Zahnradstift
46	Lager 6001ZZ
47	Scheibe
48	Hinterradabdeckung groß
49	Feder f. Übertragung
50	Übertragung
51	Rad vorne mit Lagern
52	Radabdeckung groß
53	Slauchkopplung
54	Sicherungsstift
55	Scheibe M8
56	Verbindungsstange
57	Feder f Verbindungsstange
58	Niet M5
59	Achse f. Vorderräder
60	Hülse dick
61	Hülse dünn
62	Klemme
63	Schraube f. Messer
64	Scheibe
65	Scheibefeder
67	T-Kopplung Messer
68	Wellenkeil
69	Keilriemenabdeckung
70	Unterlegscheibe
71	Keilriemen

72	Einstellschraube M6x15
73	Rolle
74	Schraube f. Motor
75	675iS B&S motor
76	Schraube
78	Seitenauswurf Plug
79	Seitenauswurf Achse
80	Seitenauswurf Feder
81	Seitenauswurf Halter
82	Schraube M6
83	Seitenauswurf Abdeckung
84	Mutter M5
85	Höhenverstellgriff
86	Schraube ST4,8x15
87	Getriebegehäuse
88	Klemme f. Getriebegehäuse
89	Schraube M5x16
90	Gummidichtung f Heckklappe
91	Getränkehalter
92	Federhalter
93	Schraube ST4x12
94	Niet M5x11
95	Griff vorne Komplet
96	Hintenauswurf

8. Teileliste und Explosionszeichnung



Schließlich

Sie haben jetzt das gesamte Handbuch gelesen und wissen alle wichtigen Dinge über die Maschine und wie Sie damit arbeiten. Wir gehen davon aus, dass Sie alle oben genannten Informationen ernst nehmen und die richtigen Sicherheitsmaßnahmen ergreifen. Das Deaktivieren, Ändern, Blockieren, Zerlegen, Manipulieren oder Hinzufügen von Teilen zu Sicherheits- und Schutzkomponenten des Geräts ist strengstens untersagt. Dies kann zu schweren oder lebensbedrohlichen Verletzungen führen. Die Nichtbeachtung der in diesem Handbuch genannten Punkte bedeutet, dass der Hersteller unter keinen Umständen für Material- und Personenschäden haftbar gemacht werden kann. Ein Gewährleistungsanspruch gegen den Hersteller entfällt bei Fahrlässigkeit.

“Viel Spaß mit Ihrer Maschine!”

