



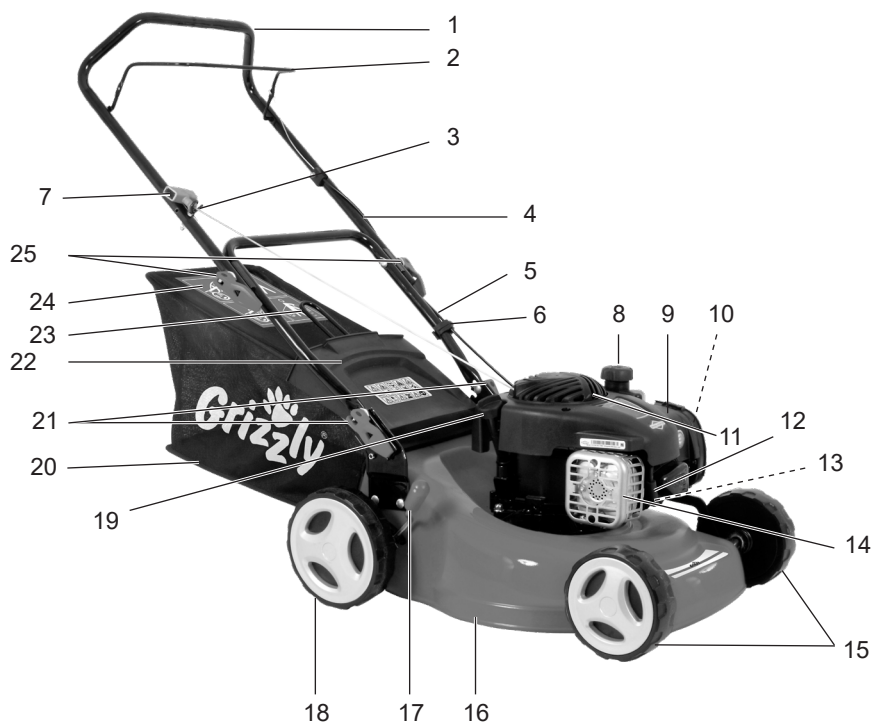
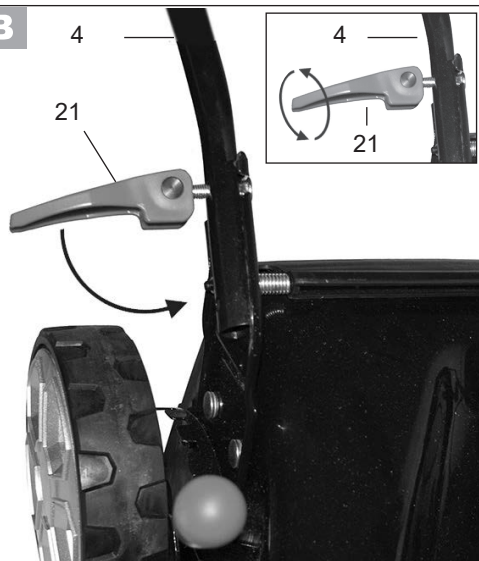
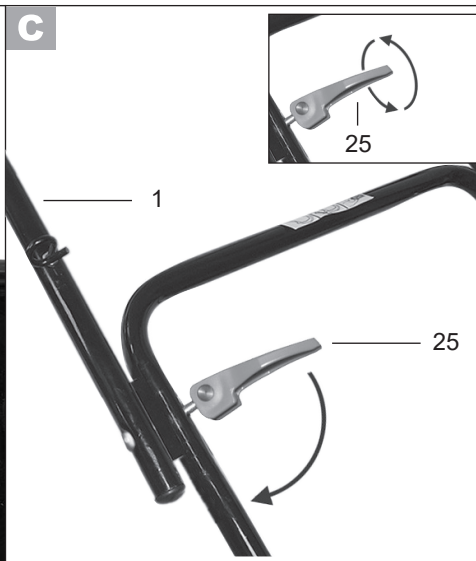
Benzin-Rasenmäher (DE)
Tondeuse à gazon à essence (FR)
Spalinowa kosiarka do trawy (PL)
na silnik benzynowy
Benzinegrasmaaier (NL)
Petrol lawn mower (GB)
Benzinová travní sekačka (CZ)
Benzininė vejapjovė (LT)
Бензинова косачка за трева (BG)



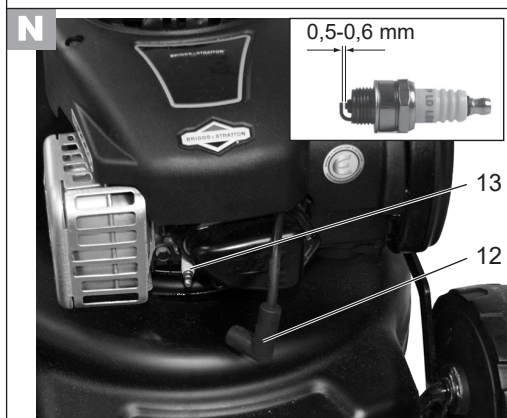
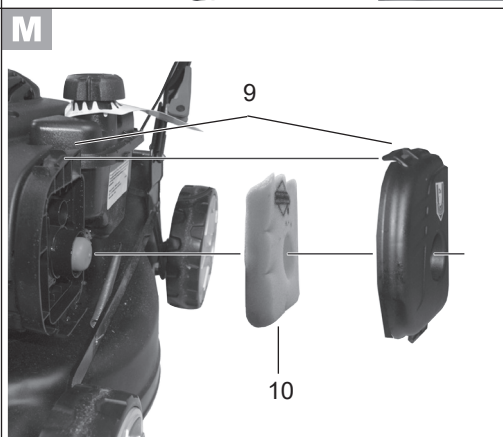
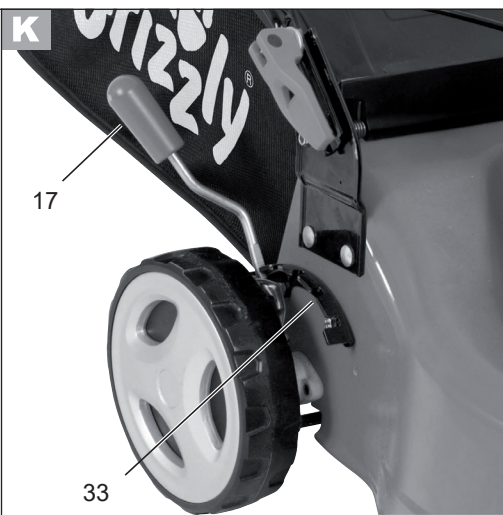
BRM 46-125 BS

Originalbetriebsanleitung
Traduction de la notice d'utilisation originale
Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi
Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing
Translation of the original instructions for use
Překlad originálního návodu k obsluze
Originalios eksploatavimo instrukcijos vertimas
Превод на оригиналното ръководство за употреба



A**B****C**







DE	Originalbetriebsanleitung	6
FR	Traduction de la notice d'utilisation originale	25
PL	Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi	45
NL	Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing	64
GB	Translation of the original instructions for use	83
CZ	Překlad originálního návodu k obsluze	101
LT	Originalios eksploatavimo instrukcijos vertimas	120
BG	Превод на оригиналното ръководство за употреба	139

Inhalt

Einleitung	7	Reinigung und Wartung	17
Bestimmungsgemäße Verwendung	7	Reinigung und allgemeine	
Allgemeine Beschreibung	7	Wartungsarbeiten	18
Lieferumfang	7	Luftfilter austauschen	18
Übersicht	8	Zündkerze warten	18
Funktionsbeschreibung	8	Motoröl wechseln	19
Schutzeinrichtungen	8	Messer schleifen/austauschen	19
Technische Daten	8	Vergaser einstellen	19
Bildzeichen/Symbole	9	Wartungsintervalle	20
Bildzeichen auf dem Gerät	9	Lagerung	21
Symbole in der Betriebsanleitung	10	Allgemeine Lagerungshinweise	21
Sicherheitshinweise	10	Gerät zusammenklappen	21
Inbetriebnahme	13	Lagerung während längerer	
Griffgestänge montieren	14	Betriebspausen	21
Grasfangkorb montieren/leeren	14	Entsorgung/Umweltschutz	22
Motoröl einfüllen und Ölstand		Ersatzteile/Zubehör	22
kontrollieren	15	Fehlersuche	23
Benzin einfüllen	15	Garantie	24
Bedienung	16	Original EG-Konformitäts-	
Motor starten und stoppen	16	erklärung	160
Mähen	16	Explosionszeichnung	168
Arbeitshinweise	17	Grizzly Service-Center	169
Allgemeine Arbeitshinweise	17		
Schnitthöhe einstellen	17		

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Gerätes. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Gerät entschieden. Dieses Gerät wurde während der Produktion auf Qualität geprüft und einer Endkontrolle unterzogen. Die Funktionsfähigkeit Ihres Gerätes ist somit sichergestellt.



Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Gerätes. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Bitte lesen Sie vor der ersten Inbetriebnahme diese Betriebsanleitung und die Betriebsanleitung von Briggs & Stratton aufmerksam durch, um eine falsche Handhabung zu vermeiden. Machen Sie sich vor der Benutzung des Gerätes mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Gerät nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Bewahren Sie die Betriebsanleitung gut auf und händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Gerätes an Dritte mit aus.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist nur für das Mähen von Rasen- und Grasflächen im häuslichen Bereich bestimmt.

Dieses Gerät ist nicht zur gewerblichen Nutzung geeignet. Bei gewerblichem Einsatz erlischt die Garantie.

Jede andere Verwendung, die in dieser Betriebsanleitung nicht ausdrücklich zugelassen wird, kann zu Schäden am Gerät führen und eine ernsthafte Gefahr für den Benutzer darstellen.

Das Gerät ist zum Gebrauch durch Erwachsene bestimmt. Kinder sowie Personen, die mit dieser Betriebsanleitung nicht vertraut sind, dürfen das Gerät nicht benutzen.

Der Bediener oder Nutzer ist für Unfälle oder Schäden an anderen Menschen oder deren Eigentum verantwortlich.

Allgemeine Beschreibung



Die Abbildungen finden Sie auf den Seiten 2 bis 4.

Lieferumfang

Nehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Packung und prüfen Sie, ob die nachfolgenden Teile vollständig sind:

- Benzin-Rasenmäher (bereits montiert)
- Grasfangkorb
- Kabelklemme
- Kurzanleitung
- Betriebsanleitung
- Betriebsanleitung Briggs & Stratton

Übersicht

- | | |
|--|--|
| A | 1 Oberer Griffholm |
| | 2 Sicherheitsbügel |
| | 3 Starterseil-Führung |
| | 4 Unterer Holm |
| | 5 Bowdenzug |
| | 6 Kabelklemme |
| | 7 Startergriff mit Starterseil |
| | 8 Tankdeckel |
| | 9 Luftfilterbox |
| | 10 Luftfilter (nicht sichtbar) |
| | 11 Motorabdeckung mit Lüftungsöffnungen (Fingerschutz) |
| | 12 Zündkerzenstecker |
| | 13 Zündkerze (nicht sichtbar) |
| | 14 Auspuffschutz |
| | 15 2 Vorderräder |
| | 16 Stahlblechgehäuse |
| | 17 Hebel zur Schnitthöhen-Einstellung |
| | 18 2 Hinterräder |
| | 19 Öltankkappe mit Ölmesstab |
| | 20 Grasfangkorb |
| | 21 2 Schnellspannhebel am unteren Holm |
| 22 Hinterer Prallschutz | |
| 23 Tragegriff Grasfangkorb | |
| 24 Füllstandsanzeige | |
| 25 2 Schnellspannhebel am oberen Griffholm | |
| E | 28 Kunststoff-Laschen |
| | 29 Grasfangkorb-Gestänge |
| F | 30 Grasfangkorb-Aufhängung |
| H | 31 Einfüllstutzen |
| I | 32 Benzinpumpe (Primer) |
| K | 33 Position Schnitthöhe |

Funktionsbeschreibung

Das Gerät wird mit einem leistungsfähigen 4-Takt-Motor (Briggs & Stratton 300 E Series) angetrieben.

Das Gerät ist mit einem hochwertigen Stahlblechgehäuse, einem Grasfangkorb und einem zusammenklappbaren Griffholm ausgestattet.

Die Funktion der Bedienteile entnehmen Sie bitte den nachfolgenden Beschreibungen.

Schutzeinrichtungen

- | | |
|----------|---|
| A | 2 Sicherheitsbügel |
| | Bei Loslassen des Sicherheitsbügels stoppt das Gerät. |
| | 14 Auspuffschutz |
| | verhindert, dass Hände oder brennbare Materialien mit einem heißen Auspuff in Kontakt kommen. |
| | 22 Hinterer Prallschutz |
| | schützt die Bedienperson vor weggeschleuderten Teilen und vor unbeabsichtigter Messerberührung, wenn ohne Grasfangkorb gemäht wird. |

Technische Daten

Benzinrasenmäher	BRM 46-125 BS
Motor	4-Takt B&S 300 E Series
Modell	80000
Motorhubraum	125 cm ³ (cc)
Leistungsaufnahme	1,82 kW (2,47 PS)
Leerlaufdrehzahl (n ₀)	max. 2900 min ⁻¹
Anzugsdrehmoment Messer	max. 45 Nm
Volumen Benzintank	0,8 l
Oktanzahl	95-98
Volumen Motoröltank	0,5 l
Zündkerze	Champion QC12YC
Schnittkreis	Ø 460 mm

Schnitthöhe.....	5-stufig, 25-75 mm
Volumen Grasfangkorb.....	50 l
Gewicht (inkl. Grasfangkorb, mit leerem Tank)	24 kg
Schalldruckpegel (L_{pA})	83,2 dB(A); K=3,0 dB
Schalleistungspegel (L_{WA}) gemessen.....	94,6 dB(A); K=1,79 dB
garantiert	96 dB(A)
Vibration am Handgriff (a_h)	4,51 m/s ² ; K=1,5 m/s ²

Lärm- und Vibrationswerte wurden entsprechend den in der Konformitätserklärung genannten Normen und Bestimmungen ermittelt. Technische und optische Veränderungen können im Zuge der Weiterentwicklung ohne Ankündigung vorgenommen werden. Alle Maße, Hinweise und Angaben dieser Betriebsanleitung sind deshalb ohne Gewähr. Rechtsansprüche, die aufgrund der Betriebsanleitung gestellt werden, können daher nicht geltend gemacht werden.

Der angegebene Schwingungsemissionswert ist nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und kann zum Vergleich eines Gerätes mit einem anderen verwendet werden.

Der angegebene Schwingungsemissionswert kann auch zu einer einleitenden Einschätzung der Aussetzung verwendet werden.



Warnung: Der Schwingungsemissionswert kann sich während der tatsächlichen Benutzung des Gerätes von dem Angabewert unterscheiden, abhängig von der Art und Weise, in der das Gerät verwendet wird. Es besteht die Notwendigkeit, Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Aussetzung

während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Gerät abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

Bildzeichen/Symbole

Bildzeichen auf dem Gerät



Vorsicht!
Betriebsanleitung lesen.



Verletzungsgefahr durch weggeschleuderte Teile.
Umstehende Personen von dem Gerät fernhalten.



Vorsicht - Giftige Dämpfe!
Gerät nicht in geschlossenen Räumen betreiben.



Vorsicht - Benzin ist brennbar!
Nicht rauchen und Wärmequellen fernhalten.



Verletzungsgefahr durch scharfe Messer! Füße und Hände fernhalten.
Vor Wartungsarbeiten Motor ausschalten und Zündkerzenstecker ziehen.



Gerät nicht der Feuchtigkeit aussetzen.
Rasenmähermesser läuft nach.
Verletzungsgefahr!



Vorsicht - Heiße Flächen!
Verbrennungsgefahr.



Vorsicht Verletzungsgefahr!
Tragen Sie Augen- und
Hörschutz.



Angabe des Schalleistungspegels
 L_{WA} in dB.



Schnittkreis

Bildzeichen am Tankdeckel:



Hinweis auf Benzineinfüllstutzen
Kein E85-Gemisch tanken!



Vorsicht! Vor dem
Start Ölstand prüfen.

Bildzeichen an der Öltankkappe:



Hinweis auf Öleinfüllstutzen

Bildzeichen auf dem Benzintank:



Achtung!
Betriebsanleitung lesen



Vorsicht - Benzin ist brennbar!
Motor mind. 2 Min. abkühlen las-
sen, bevor aufgetankt wird.



Vorsicht - Giftige CO-Dämpfe! Ge-
rät nicht in geschlossenen Räumen
betreiben.



Vorsicht - Heiße Flächen!
Verbrennungsgefahr.

Bildzeichen an der Benzinpumpe:



Benzinpumpe (Primer) vor dem
Start 3x drücken.

Bildzeichen am Griffholm:



Hinweise zum
Starten und
Stoppen des
Motors



Gerät einschalten (ON):
Sicherheitsbügel heranziehen.

Gerät ausschalten (OFF):
Sicherheitsbügel loslassen.

Symbole in der Betriebsanleitung



Gefahrenzeichen mit Angaben
zur Verhütung von Personen-
oder Sachschäden.



Gebotszeichen (anstelle des Aus-
rufungszeichens ist das Gebot er-
läutert) mit Angaben zur Verhütung
von Schäden.



Hinweiszeichen mit Informationen
zum besseren Umgang mit dem
Gerät.

Sicherheitshinweise

Dieser Abschnitt behandelt die grundlegen-
den Sicherheitsvorschriften bei der Arbeit
mit dem Gerät.



WARNUNG! Lesen Sie alle Sicher-
heitshinweise und Anweisungen.
Versäumnisse bei der Einhaltung
der Sicherheitshinweise und An-
weisungen können Brand und/oder
schwere Verletzungen verursachen.

Hinweise:

- Lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig. Machen Sie sich mit den Einstellmöglichkeiten und dem richtigen Gebrauch des Gerätes vertraut.
- Lassen Sie sich bei Unsicherheiten im Gebrauch des Gerätes und über verbotene Betätigungen angemessen schulen.
- Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Gerätes kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden; es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Erlauben Sie niemals Kindern oder anderen Personen, die die Betriebsanleitung nicht kennen, das Gerät zu benutzen. Örtliche Bestimmungen können das Mindestalter des Benutzers festlegen.
- Mähen Sie niemals, während Personen, besonders Kinder, oder Tiere in der Nähe sind. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.
- Denken Sie daran, dass der Benutzer für Unfälle mit anderen Personen oder deren Eigentum verantwortlich ist.

- Beachten Sie den Lärmschutz und örtliche Vorschriften.

Vorbereitende Maßnahmen:

- Während des Mähens sind immer rutschfestes Schuhwerk und lange Hosen zu tragen. Mähen Sie nicht barfußig oder in leichten Sandalen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden. Das Tragen geeigneter Kleidung verringert das Risiko von Verletzungen.
- Überprüfen Sie das Gelände, auf dem das Gerät eingesetzt wird und entfernen Sie alle Gegenstände (z.B. Steine, Stöcke, Drähte, Spielzeug), die erfasst und weggeschleudert werden können.
- **Warnung:** Benzin ist hochgradig entflammbar. Feuer oder Explosionen können zu schweren Verbrennungen führen:
 - bewahren Sie Benzin nur in den dafür vorgesehenen Behältern auf;
 - tanken Sie nur im Freien und rauchen Sie nicht während des Einfüllvorgangs;
 - Benzin ist vor dem Starten des Motors einzufüllen. Während der Motor läuft oder bei heißem Gerät darf der Tankdeckel nicht geöffnet oder Benzin nachgefüllt werden.
 - falls Benzin übergelaufen ist, darf kein Versuch unternommen werden, den Motor zu starten. Stattdessen ist das Gerät von der benzinverschmutzten Fläche zu entfernen. Jeglicher Zündversuch ist zu vermeiden, bis sich die Benzindämpfe verflüchtigt haben;
 - aus Sicherheitsgründen sind Benzintank- und andere Tankdeckel bei Beschädigung auszutauschen.
- Ersetzen Sie defekte Schalldämpfer.
- Vor dem Gebrauch ist immer durch Sichtkontrolle zu prüfen, ob die Schneidwerkzeuge, Befestigungsbolzen und die gesamte Schneideinrich-

tung abgenutzt oder beschädigt sind. Zur Vermeidung einer Unwucht dürfen abgenutzte oder beschädigte Werkzeuge und Bolzen nur satzweise ausgetauscht werden.

- Seien Sie vorsichtig bei Geräten mit mehreren Schneidwerkzeugen, da die Bewegung eines Messers zur Rotation der übrigen Messer führen kann.
- Benutzen Sie nur Ersatz- und Zubehörteile, die vom Hersteller geliefert und empfohlen werden. Der Einsatz von Fremdteilen kann zu Verletzungen führen und führt zum sofortigen Verlust des Garantieanspruches.

Handhabung:

- Lassen Sie den Verbrennungsmotor nicht in geschlossenen Räumen laufen, in denen sich gefährliches Kohlenmonoxid sammeln kann.
- Mähen Sie nur bei Tageslicht oder bei guter künstlicher Beleuchtung. Ein unbeleuchteter Arbeitsbereich kann zu Unfällen führen.
- Vermeiden Sie, wenn möglich, den Einsatz des Gerätes bei nassem Gras.
- Achten Sie immer auf einen sicheren Stand, besonders an Hängen, Müllhalde, Gräben oder Deichen. Dadurch können Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
 - Arbeiten Sie immer quer zum Hang, niemals auf- oder abwärts.
 - Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie die Fahrtrichtung am Hang ändern.
 - Mähen Sie nicht an übermäßig steilen Hängen (maximal 10°).
- Führen Sie das Gerät nur im Schritttempo.
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie das Gerät umkehren oder es zu sich heranziehen.
- Halten Sie das Schneidwerkzeug an,

wenn das Gerät gekippt werden muss, zum Transport über andere Flächen als Gras und wenn das Gerät von und zu der zu mähenden Fläche bewegt wird.

- Benutzen Sie niemals das Gerät mit beschädigten Schutzeinrichtungen oder Schutzgittern oder ohne angebaute Schutzeinrichtungen, z.B. Prallschutz und/oder Grasfangeinrichtungen. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.
- Ändern Sie nicht die Reglereinstellung des Motors oder überdrehen Sie ihn nicht. Sie könnten das Gerät beschädigen.
- Bevor Sie den Motor starten, kuppeln Sie alle Schneidwerkzeuge und Antriebe aus.
- Starten Sie das Gerät mit Vorsicht, entsprechend den Herstelleranweisungen. Achten Sie auf ausreichenden Abstand der Füße zu dem Schneidwerkzeug. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Beim Starten oder Anlassen des Motors darf das Gerät nicht gekippt werden, es sei denn, das Gerät muss bei dem Vorgang angehoben werden. In diesem Fall kippen Sie das Gerät nur so weit, wie es unbedingt erforderlich ist und heben Sie nur die vom Benutzer abgewandte Seite hoch.
- Starten Sie den Motor nicht, wenn Sie vor der Auswurföffnung stehen.
- Schalten Sie den Motor nach Anweisung ein und nur dann, wenn Ihre Füße in sicherem Abstand von den Schneidwerkzeugen sind.
- Führen Sie niemals Hände oder Füße an oder unter sich drehende Teile. Halten Sie sich immer entfernt von der Auswurföffnung. Ein Moment der Unachtsamkeit bei Benutzung des Gerätes kann zu schweren Verletzungen führen.
- Heben oder tragen Sie niemals das Gerät mit laufendem Motor.
- Stellen Sie den Motor ab, ziehen Sie den Zündkerzenstecker ab und verge-

wissern Sie sich, dass alle beweglichen Teile still stehen:

- bevor Sie Blockierungen lösen oder Verstopfungen in der Auswurföffnung beseitigen;
- bevor Sie das Gerät überprüfen, reinigen oder daran arbeiten;
- wenn ein Fremdkörper getroffen wurde. Suchen Sie nach Beschädigungen am Gerät und führen Sie die erforderlichen Reparaturen durch, bevor Sie erneut starten und mit dem Gerät arbeiten;
- falls das Gerät anfängt, ungewöhnlich stark zu vibrieren, ist eine sofortige Überprüfung erforderlich.
- Stellen Sie den Motor ab, ziehen Sie den Zündkerzenstecker ab und vergewissern Sie sich, dass alle beweglichen Teile still stehen:
 - wenn Sie das Gerät verlassen;
 - bevor Sie nachtanken.
- Hinterlassen Sie das Gerät nie unbeaufsichtigt am Arbeitsplatz.
- Arbeiten Sie nicht mit einem beschädigten, unvollständigen oder ohne die Zustimmung des Herstellers umgebauten Gerät. Der Gebrauch von Geräten für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.
- Arbeiten Sie nicht mit dem Gerät bei Blitzschlaggefahr. Gefahr durch elektrischen Schlag
- Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Gerät in geschlossenen Räumen abstellen. Es besteht Brandgefahr.
- Um Brandgefahr zu vermeiden, halten Sie Motor, Auspuff und den Bereich um den Benzintank frei von Gras, Blättern oder austretendem Fett (Motoröl).
- Prüfen Sie regelmäßig die Grasfangeinrichtung auf Verschleiß oder Verlust der Funktionsfähigkeit.
- Ersetzen Sie aus Sicherheitsgründen abgenutzte oder beschädigte Teile. Ersetzen Sie defekte Schalldämpfer.
- Falls der Benzintank zu entleeren ist, sollte dies im Freien erfolgen.
- Behandeln Sie Ihr Gerät mit Sorgfalt. Halten Sie die Werkzeuge scharf und sauber, um besser und sicherer arbeiten zu können. Befolgen Sie die Wartungsvorschriften.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren, es sei denn, Sie besitzen hierfür eine Ausbildung. Sämtliche Arbeiten, die nicht in dieser Betriebsanleitung angegeben werden, dürfen nur von Kundendienststellen ausgeführt werden, die von uns ermächtigt sind.
- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Geräte sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.

Wartung und Lagerung:

- Sorgen Sie dafür, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben fest angezogen sind und das Gerät in einem sicheren Arbeitszustand ist. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Geräten.
- Bewahren Sie niemals das Gerät mit Benzin im Benzintank innerhalb eines Gebäudes auf, in dem möglicherweise Benzindämpfe mit offenem Feuer oder Funken in Berührung kommen können.

Inbetriebnahme



Vorsicht! Verletzungsgefahr durch rotierendes Messer. Nehmen Sie Arbeiten am Gerät nur bei abgeschaltetem und stillstehendem Messer vor.



Beachten Sie auch die mitgelieferte Betriebsanleitung von Briggs & Stratton.

Bevor Sie das Gerät starten, müssen Sie

- das Griffgestänge hochklappen und die Schnellspannhebel verriegeln,
- Motoröl einfüllen,
- Benzin einfüllen,
- ggf. den Grasfangkorb montieren,
- ggf. die Schnitthöhe einstellen.

Griffgestänge montieren



Achten Sie darauf, dass bei der Montage des Griffholms der Bowdenzug (A 5) nicht gequetscht wird.



Der obere Griffholm (1) kann in zwei Positionen montiert werden.



1. Klappen Sie den unteren Holm (4) und den oberen Griffholm (1) hoch.
2. Bringen Sie den unteren Holm (4) in die gewünschte Position und verriegeln Sie die Schnellspannhebel (21), indem Sie diese in Richtung Holm (4) drücken. Sie müssen so am Holm anliegen, dass ein Spannen mit mittlerer Kraft erfolgen kann. Ansonsten muss der Schnellspannhebel zum Spannen im Uhrzeigersinn gedreht werden oder gegen den Uhrzeigersinn gelockert werden.



3. Verriegeln Sie die Schnellspannhebel (25) am oberen Griffholm (1) wie unter 2 beschrieben.



4. Befestigen Sie den Bowdenzug (5) mit Hilfe der Kabelklemme (6) am unteren Holm (4).

Grasfangkorb montieren/leeren



Achtung: Gerät nicht ohne vollständig angebrachten Fangkorb oder ohne Prallschutz betreiben. Verletzungsgefahr!



Fangkorb zusammenbauen:

1. Schieben Sie das Fangkorb-Gestänge (29) in das Fangkorbnetz (20).
2. Stülpen Sie die Kunststoff-Laschen (28) über das Fangkorb-Gestänge.



Fangkorb am Gerät anbringen:

3. Heben Sie den Prallschutz (22) an.
4. Hängen Sie den Fangkorb (20) in die dafür vorgesehene Aufhängung (30) an der Rückseite des Gerätes ein.
5. Legen Sie den Prallschutz (22) ab, er hält den Fangkorb in Position.



Füll-Anzeige des Grasfangsacks:

Auf der Oberseite des Grasfangsacks (20) ist eine Textil-Anzeige angebracht.

Bei leerem Grasfangsack bläht sich die Füll-Anzeige im Betrieb auf. Bei vollem Grasfangsack fällt die Füll-Anzeige in sich zusammen. Leeren Sie in diesem Fall den Grasfangsack unverzüglich.



Bei stark verschmutztem Fangsackgewebe kann sich die Füll-Anzeige nicht aufblähen. Die Funktion der Füllanzeige ist nicht gewährleistet. Reinigen Sie das Fangsackgewebe unverzüglich.

Fangkorb abnehmen/entleeren:

6. Heben Sie den Prallschutz (22) an und nehmen Sie den Fangkorb (20) heraus.
7. Entleeren Sie den Fangkorb (siehe Kapitel „Entsorgung/Umweltschutz“) und montieren Sie ihn wieder.

Motoröl einfüllen und Ölstand kontrollieren



Stellen Sie das Gerät auf ebenen Boden.



1. Drehen Sie die Öltankkappe mit Ölmesstab (19) ab und füllen Sie Motoröl in den Öltank. Der Öltank fasst 0,5 l Motoröl. Verwenden Sie Markenöl (z.B. SAE 30).
2. Zum Kontrollieren des Ölstands wischen Sie den Ölmesstab (19) mit einem sauberen Lappen ab und setzen ihn wieder bis zum Anschlag in den Öltank ein.
3. Lesen Sie nach dem Herausziehen den Ölstand am Ölmesstab ab. Der Ölstand muss sich in dem markierten Feld zwischen Minimum- und Maximummarke befinden.
4. Wischen Sie eventuell verschüttetes Motoröl ab und schließen Sie die Öltankkappe (19) wieder.



Prüfen Sie vor jedem Mähen den Ölstand und füllen Sie vor Erreichen des unteren Markierungspunktes Motoröl nach.

Benzin einfüllen



Warnung! Benzin ist entflammbar, gesundheits- und umweltschädlich:

- Benzin in dafür vorgesehenen Behältern aufbewahren;
 - Tanken nur im Freien und niemals bei laufendem oder heißem Motor;
 - Tankdeckel vorsichtig öffnen, damit sich Überdruck abbauen kann;
 - beim Tanken nicht rauchen;
 - Hautkontakt und das Einatmen der Dämpfe vermeiden;
 - verschüttetes Benzin entfernen;
 - Benzin von Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.
 - Benzinreste umweltgerecht entsorgen (siehe „Entsorgung/Umweltschutz“).
- !**
- Verwenden Sie kein Benzin/ Öl-Gemisch.
 - Verwenden Sie bleifreies Normal- oder Superbenzin; bei Einsatz von Bio-Kraftstoff darf nicht mehr als 10% Ethanol beigemischt sein.
 - Verwenden Sie nur sauberes, frisches Benzin.
 - Lagern Sie Benzin nicht länger als einen Monat, da sich seine Qualität verschlechtert.

- H** 1. Schrauben Sie den Tankdeckel (A 8) ab und füllen Sie Benzin bis zur Unterkante des Einfüllstutzens (31) ein. Füllen Sie den Benzintank nicht ganz voll, damit das Benzin Platz zum Ausdehnen hat.
2. Wischen Sie um den Tankdeckel Benzinreste ab und schließen Sie den Tankdeckel wieder.

Bedienung

i Eine gewisse Lärmbelastung durch dieses Gerät ist nicht vermeidbar. Verlegen Sie lärmintensive Arbeiten auf zugelassene und dafür bestimmte Zeiten. Halten Sie sich ggf. an Ruhezeiten und beschränken Sie die Arbeitsdauer auf das Notwendigste. Zu Ihrem persönlichen Schutz und Schutz in der Nähe befindlicher Personen ist ein geeigneter Gehörschutz zu tragen.

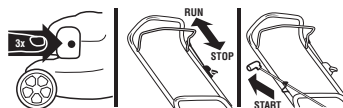
Motor starten und stoppen

! Warnung! Benzin ist entflammbar. Starten Sie den Motor mindestens 3 m vom Befüllungsort entfernt. Es besteht Brandgefahr.

! Starten Sie das Gerät auf festem, ebenem Boden, möglichst nicht in hohem Gras. Vergewissern Sie sich, dass das Schneidwerkzeug weder Gegenstände noch den Boden berührt.

! Zu Ihrer Sicherheit: Stehen Sie hinter dem Gerät, wenn Sie es starten.

i Kontrollieren Sie regelmäßig Benzin und Ölstand (siehe „Inbetriebnahme“) und füllen Sie rechtzeitig nach.



Kaltstart:

1. Drücken Sie 3 x die Benzinpumpe (32) (Primer).
2. Ziehen Sie den Sicherheitsbügel (2) in Richtung Griffholm (1) und halten Sie ihn.
3. Ziehen Sie am Startergriff (7).
4. Wenn der Motor startet, lassen Sie den Startergriff langsam in die Starterseil-Führung (3) zurückgleiten.



Bei einem **Warmstart** ist das Drücken des Primers (32) nicht notwendig.



Wenn der Primer zu oft gedrückt wird, gelangt zu viel Benzin in den Vergaser und der Motor ist schwierig zu starten.

Motor-Stopp:

- Lassen Sie den Sicherheitsbügel (2) los. Der Motor schaltet ab und das Messer wird abgebremst.

Messerstoppvorrichtung:

Überprüfen Sie regelmäßig die Messerstoppvorrichtung: Lassen Sie den Sicherheitsbügel (2) los. Der Motor schaltet ab und das Messer wird abgebremst. Das Messer muss innerhalb von 7 Sekunden stoppen.

Mähen



1. Starten Sie den Motor (siehe **H**).
2. Halten Sie den Griffholm (1) und den Sicherheitsbügel (2) beim Mähen mit beiden Händen fest.

Arbeitshinweise

Allgemeine Arbeitshinweise

- Mähen Sie möglichst trockenen Rasen, um die Grasnarbe zu schonen.
- Stellen Sie die Schnitthöhe so ein, dass das Gerät nicht überlastet wird.
- Führen Sie das Gerät im Schrittempo in möglichst geraden Bahnen. Für ein lückenloses Mähen sollten sich die Bahnen immer um wenige Zentimeter überlappen.
- Bewegen Sie sich nicht rückwärts.
- Arbeiten Sie an Hängen immer quer zum Hang.
- Sollten die Messer mit einem Fremdkörper in Berührung kommen, stellen Sie den Motor sofort ab. Warten Sie den Stillstand des Messers ab und prüfen Sie das Gerät auf Beschädigungen. Nehmen Sie die Arbeit nur bei einem unbeschädigten Gerät wieder auf.
- Schalten Sie in längeren Arbeitspausen und zum Transport das Gerät aus und warten Sie den Stillstand des Messers ab.
- Reinigen Sie das Gerät nach jedem Einsatz wie im Kapitel „Reinigung und Wartung“ beschrieben.

Schnitthöhe einstellen

Das Gerät besitzt 5 Positionen zur Einstellung der Schnitthöhe (25-37-50-62-75 mm):



1. Ziehen Sie den Hebel (17) zur Schnitthöheneinstellung nach außen und verschieben Sie ihn in die gewünschte Position (33).
2. Drücken Sie den Hebel (17) wieder nach innen.

Die richtige Schnitthöhe beträgt bei einem Zierrasen etwa 30 - 45 mm, bei einem Nutzasen etwa 40 - 65 mm.



Für den ersten Schnitt in der Saison sollte eine hohe Schnitthöhe gewählt werden.

Reinigung und Wartung



Lassen Sie Instandsetzungsarbeiten und Wartungsarbeiten, die nicht in dieser Betriebsanleitung beschrieben sind, von einer Fachwerkstatt durchführen. Benutzen Sie nur originale Grizzly-Ersatzteile. Es besteht Unfallgefahr! Führen Sie Wartungs- und Reinigungsarbeiten grundsätzlich bei ausgeschaltetem Motor und gezogenem Zündkerzenstecker durch. Es besteht Verletzungsgefahr! Lassen Sie das Gerät vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten abkühlen. Elemente des Motors sind heiß. Es besteht Verbrennungsgefahr!



Tragen Sie beim Umgang mit dem Messer Handschuhe.



Beachten Sie für Reinigungs- und Wartungsarbeiten auch die mitgelieferte Betriebsanleitung von Briggs & Stratton.



Wir empfehlen, dass Sie sich für Wartungsarbeiten am Motor an einen Briggs & Stratton-Vertragshändler wenden. Einen Händler in Ihrer Nähe finden Sie unter:
https://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html

Reinigung und allgemeine Wartungsarbeiten

L Für Reinigungs- und Wartungsarbeiten an der Geräteunterseite kippen Sie das Gerät nur nach hinten, sodass die Zündkerze nach oben ragt.

Sorgen Sie dafür, dass eine zweite Person das Gerät hält, da die Gefahr des Zurückklippens besteht.

! Kippen Sie das Gerät nicht auf die Seite oder nach vorne. Betriebsflüssigkeiten können auslaufen und der Motor kann beschädigt werden.

- Halten Sie das Gerät stets sauber. Verwenden Sie zum Reinigen eine Bürste oder ein Tuch, aber keine scharfen Reinigungs- oder Lösungsmittel. Verwenden Sie zum Reinigen des Motors kein Wasser, es könnte die Kraftstoffanlage verunreinigen.
- Entfernen Sie nach dem Mähen anhaftende Pflanzenreste mit einem Holz- oder Plastikstück. Reinigen Sie insbesondere die Lüftungsöffnungen (A 11), die Auswurföffnung und den Messerbereich (siehe auch „Messer reinigen“). Verwenden Sie keine harten oder spitzen Gegenstände, diese könnten das Gerät beschädigen.
- Ölen Sie von Zeit zu Zeit die Räder.
- Kontrollieren Sie das Gerät vor jedem Gebrauch auf offensichtliche Mängel wie lose, abgenutzte oder beschädigte Teile. Prüfen Sie den festen Sitz aller Muttern, Bolzen und Schrauben.
- Überprüfen Sie Abdeckungen und Schutzeinrichtungen (A 2, 11, 14, 22) auf Beschädigungen und korrekten Sitz. Tauschen Sie diese gegebenenfalls aus.

Luftfilter austauschen

! Betreiben Sie das Gerät nie ohne Luftfilter. Staub und Schmutz gelangen sonst in den Motor und führen zu Schäden.

- M**
1. Ziehen Sie den Zündkerzenstecker (A 12) ab (siehe „Zündkerze warten“).
 2. Öffnen Sie die Luftfilterbox (9) und nehmen Sie den Luftfilter (10) heraus.
 3. Reinigen Sie den Luftfilter (10) in Seifenlösung und lassen Sie ihn trocknen. Kneten Sie einige Tropfen frisches Motoröl in den Luftfilter ein.
 4. Tauschen Sie einen defekten Luftfilter gegen einen neuen Luftfilter aus (siehe „Ersatzteile/Zubehör“).
 5. Zur Montage setzen Sie den Luftfilter (10) in die Luftfilterbox (9) ein und verschließen diese wieder.

Zündkerze warten

i Verschlissene Zündkerzen oder ein zu großer Zündabstand führen zu einer Leistungsreduzierung des Motors.

- N**
1. Ziehen Sie den Zündkerzenstecker (12) durch gleichzeitiges Ziehen und Drehen von der Zündkerze (13) ab.
 2. Schrauben Sie die Zündkerze (13) **gegen den Uhrzeigersinn** mit einem Zündkerzenschlüssel heraus.
 3. Prüfen Sie den Zündabstand mit Hilfe einer Fühlerlehre (im Fachhandel erhältlich). Der Zündabstand muss 0,5-0,6 mm betragen.

4. Stellen Sie den Abstand gegebenenfalls ein, indem Sie die Masse-Elektrode der Zündkerze vorsichtig biegen.
5. Reinigen Sie die Zündkerze mit einer Drahtbürste.
6. Setzen Sie die gereinigte und eingestellte Zündkerze ein oder tauschen Sie eine beschädigte Zündkerze gegen eine Ersatzzündkerze aus (empfohlenes Anzugsdrehmoment 20 Nm, mit Drehmomentschlüssel ermittelt) (siehe „Ersatzteile/Zubehör“).

Motoröl wechseln



Führen Sie den Motorölwechsel bei leerem Benzintank und warmem Motor durch.



- Führen Sie den ersten Motorölwechsel nach etwa 5 Betriebsstunden, danach alle 50 Betriebsstunden oder jährlich durch.
 - Entsorgen Sie das Altöl umweltgerecht (siehe „Entsorgung/Umweltschutz“).
1. Ziehen Sie den Zündkerzenstecker (A 12) ab (siehe „Zündkerze warten“).
 2. Öffnen Sie die Öltankkappe (A 19) und pumpen Sie das Motoröl mit einer Ölpumpe ab.
 3. Füllen Sie Motoröl nach (siehe „Inbetriebnahme“).

Messer schleifen/austauschen



Lassen Sie das Messer nur von einer Fachwerkstatt ein- und ausbauen.



Tragen Sie beim Umgang mit dem Messer Handschuhe.

- Ziehen Sie den Zündkerzenstecker (A 12) ab und prüfen Sie das Messer auf Abnutzung und Beschädigungen.
- Lassen Sie ein stumpfes Messer immer von einer Fachwerkstatt nachschleifen, da diese eine Unwuchtprüfung vornehmen kann.
- Lassen Sie ein beschädigtes Messer oder ein Messer mit Unwucht immer von einer Fachwerkstatt auswechseln.



Eine unsachgemäße Montage kann zu schweren Verletzungen führen.

Vergaser einstellen

Der Vergaser wurde werkseitig auf optimale Leistung voreingestellt. Sollten Nacheinstellungen erforderlich sein (siehe „Fehlersuche“) lassen Sie die Einstellungen durch eine Fachwerkstatt durchführen.

Wartungsintervalle

Führen Sie die in der Tabelle aufgeführten Wartungsarbeiten regelmäßig durch. Durch regelmäßige Wartung wird die Lebensdauer des Gerätes verlängert. Sie erreichen zudem optimale Schnittleistungen und vermeiden Unfälle.

Wartungsarbeiten (siehe „Reinigung und War- tung“)	Vor	Nach	nach ersten 5 Std.	nach 8 Std.	nach 50 Std.	jähr- lich
	der Arbeit					
Schrauben, Muttern, Bolzen prüfen und anziehen	✓					
Motorölstand/Benzinstand kontrollieren und bei Bedarf Motoröl/Benzin nachfüllen	✓			✓		
Bedienungselemente/Bereich um Schalldämpfer reinigen		✓		✓		
Fingerschutz reinigen ^b				✓		
Motoröl wechseln			✓		✓	✓
Luftfilter austauschen ^a						✓
Zündkerze reinigen/einstellen/ austauschen				✓		✓
Messer reinigen/prüfen schärfen		✓				✓
Schalldämpfer und Funken- fänger prüfen ^b					✓	✓
Luftkühlungssystem reinigen ^{a,b}						✓

^a bei hohem Staubaufkommen oder starker Verschmutzung öfter austauschen

^b siehe Betriebsanleitung von Briggs & Stratton

Lagerung

Allgemeine Lagerungshinweise



Lagern Sie das Gerät nicht mit gefülltem Grasfangkorb. Bei heißem Wetter beginnt das Gras unter Wärmeentwicklung zu gären. Es besteht Brandgefahr.

- Reinigen und warten Sie das Gerät vor der Lagerung.
- Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Gerät in geschlossenen Räumen abstellen.
- Verwenden Sie zur Aufbewahrung des Kraftstoffs geeignete und zulässige Behälter.
- Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen und staubgeschützten Ort auf, außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Umhüllen Sie das Gerät nicht mit Ny-lonsäcken, da sich Feuchtigkeit und Schimmel bilden könnten.

Gerät zusammenklappen

Zur platzsparenden Aufbewahrung ist das Griffgestänge zweifach klappbar.



1. Nehmen Sie den Grasfangkorb (20) ab.
2. Öffnen Sie die Schnellspannhebel (21/25) am unteren Holm (4) und oberen Griffholm (1).
3. Klappen Sie die beiden Holme nach unten.
Der Bowdenzug (5) darf dabei nicht eingeklemmt werden.

Lagerung während längerer Betriebspausen



Ein Nichtbeachten der Lagerungshinweise kann durch Kraftstoffreste im Vergaser zu Startproblemen oder permanenten Schäden führen.

- Entleeren Sie den Benzintank an einem gut belüfteten Ort.
- Starten Sie den Motor und lassen Sie ihn so lange laufen, bis er aus Mangel an Benzin ausgeht.
- Führen Sie einen Ölwechsel durch (siehe „Motoröl wechseln“).
- Konservieren Sie den Motor:
 - Drehen Sie die Zündkerze (N 13) heraus (siehe „Reinigung und Wartung“);
 - füllen Sie einen Esslöffel Motoröl durch die Zündkerzenöffnung in den Motorraum;
 - ziehen Sie das Starterseil (I 7) bei gezogenem Sicherheitsbügel (I 2) mehrmals langsam zum Verteilen des Öls im Innern des Motors;
 - schrauben Sie die Zündkerze (N 13) wieder fest.
- Entsorgen Sie Altöl und Benzinreste umweltgerecht (siehe „Entsorgung/ Umweltschutz“).



Der Benzintank muss nicht entleert werden, wenn Sie dem Benzin einen Kraftstoffzusatz zusetzen (siehe „Ersatzteile“ und Betriebsanleitung Briggs & Stratton).

Entsorgung/Umweltschutz

- Führen Sie Gerät, Zubehör und Verpackung einer umweltgerechten Wiederverwertung zu.
 - Entleeren Sie den Benzin- und Öltank sorgfältig und geben Sie Ihr Gerät an einer Verwertungsstelle ab. Die verwendeten Kunststoff- und Metallteile können sortenrein getrennt werden und so einer Wiederverwertung zugeführt werden.
 - Geben Sie Altöl und Benzinreste an einer Entsorgungsstelle ab und schütten diese nicht in die Kanalisation oder in den Abfluss.
 - Fragen Sie hierzu unser Service-Center.
- Die Entsorgung Ihrer defekten eingesendeten Geräte führen wir kostenlos durch.
- Werfen Sie geschnittenes Gras nicht in die Mülltonne, sondern führen Sie es der Kompostierung zu oder verteilen Sie es als Mulchschicht unter Sträuchern und Bäumen.

Ersatzteile/Zubehör

**Ersatzteile und Zubehör erhalten Sie unter
www.grizzly-shop.de oder www.grizzly-service.eu**

Sollten Sie kein Internet haben, so wenden Sie sich bitte telefonisch an das Service-Center (siehe „Grizzly Service-Center“).

Ersatzteile und Zubehör für den Motor (z.B. Luftfilter und Zündkerzen) können Sie auch direkt über Briggs & Stratton bestellen: <https://www.briggsandstratton.com/eu/>

Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Motor startet nicht	Zu wenig Benzin im Benzin-tank	Benzin einfüllen
	Falsche Startreihenfolge	Anweisungen zum Starten des Motors beachten (siehe „Bedienung“)
	Zündkerzenstecker (A 12) nicht richtig aufgesteckt Verrußte Zündkerze	Zündkerzenstecker aufstecken Zündkerze reinigen, einstellen oder ersetzen (siehe „Reinigung und Wartung“)
	Falsch eingestellter Vergaser	Vergaser durch eine Fachwerkstatt einstellen lassen
Motor startet, Gerät läuft aber nicht mit voller Leistung	Verschmutzter Luftfilter (M 10)	Luftfilter ersetzen (siehe „Reinigung und Wartung“)
	Falsch eingestellter Vergaser	Vergaser von einer Fachwerkstatt einstellen lassen
Motor stottert, stockt	Falsch eingestellter Vergaser	Vergaser von einer Fachwerkstatt einstellen lassen
	Verrußte Zündkerze (N 13)	Zündkerzen reinigen, einstellen oder ersetzen (siehe „Reinigung und Wartung“)
Motor wird überhitzt	Lüftungsöffnungen (A 11) verstopft	Lüftungsöffnungen reinigen
	Falsche Zündkerze (N 13)	Zündkerze wechseln
	Zu wenig Motoröl im Motor	Motoröl einfüllen (siehe „Inbetriebnahme“)
Motor qualmt	Verschmutzter Luftfilter (M 10)	Luftfilter ersetzen (siehe „Reinigung und Wartung“)
	Zu wenig Motoröl im Motor	Motoröl einfüllen (siehe „Inbetriebnahme“)
Arbeitsergebnis nicht zufriedenstellend oder Motor arbeitet schwer	Gras zu kurz oder zu hoch	Schnitthöhe ändern (siehe „Schnitthöhe einstellen“)
	Messer stumpf	Messer von Fachwerkstatt schärfen oder austauschen lassen
	Messer durch Gras blockiert, Grasfangkorb voll, Auswurföffnung verstopft	Gras entfernen (siehe „Reinigung und Wartung“)
Messer rotiert nicht	Messer durch Gras blockiert	Gras entfernen
	Messer nicht korrekt montiert	Messer von Fachwerkstatt montieren lassen
Abnorme Geräusche, Klappern oder Vibrationen	Messer nicht korrekt montiert	Messer von Fachwerkstatt montieren lassen
	Messer beschädigt	

Garantie

- Die Garantiezeit für dieses Gerät beträgt 2 Jahre ab Kaufdatum und gilt nur für den Erstkäufer. Dieses Gerät ist nicht zur gewerblichen Nutzung geeignet. Bei gewerblichem Einsatz erlischt die Garantie.
- Bitte beachten Sie gegebenenfalls unterschiedliche Garantiebedingungen für den Motor und lesen Sie dazu sorgfältig die beiliegende Bedienungsanleitung des Motorherstellers „Briggs & Stratton“. Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht beeinträchtigt. Für Motorenprobleme an Ihrem Rasenmäher ist der „Briggs & Stratton“ Service zuständig. Eine Händlerliste finden Sie unter: <https://www.briggsandstratton.com/eu/de/support/dealerlocator>. Falls ein anderes Problem vorliegt, geben Sie das Gerät unzerlegt und mit Kauf- und Garantienachweis an den Händler zurück.
- Von der Garantie ausgeschlossen sind:
 - Schäden, die auf natürliche Abnutzung, Überlastung oder unsachgemäße Bedienung zurückzuführen sind.
 - Geräte, die zur gewerblichen Nutzung eingesetzt werden.
 - Beschädigungen, die infolge Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstanden sind oder wenn die Reinigungsintervalle nicht eingehalten wurden.
 - Geräte, bei denen bereits technische Eingriffe vorgenommen wurden.
- Ebenfalls bleiben Motorschäden von der Garantie ausgeschlossen, die aufgrund falschen Kraftstoffes oder eines falschen Mischungsverhältnisses entstanden sind und sämtliche Schäden an der Maschine, die auf unzureichende Schmierung zurückzuführen sind.
- Folgende Teile unterliegen einem normalen Verschleiß und fallen deshalb nicht unter die Garantie: Schneideeinrichtung, Zündkerzen, Kraftstofffilter, Luftfilter, Starterseil.
- Bei Vorliegen eines berechtigten Garantiefalles bitten wir um telefonische Kontaktaufnahme mit unserem Service-Center. Dort erhalten Sie weitere Informationen über die Reklamationsbearbeitung.
Bitte senden Sie keine Geräte ohne vorherige telefonische Abstimmung an unsere Service-Werkstätten, da ansonsten Kosten infolge Annahmeverweigerung auf Sie zukommen können.
- **Achtung:** Bitte senden Sie defekte Geräte auf keinen Fall mit gefülltem Kraftstoff- oder Öltank ein. Entleeren Sie die Tanks unbedingt. Eventuelle Sachschäden (Öl/Benzin läuft aus, wenn Gerät seitlich oder über Kopf gelegt wird!) bzw. Brandschäden während des Transportes gehen zu Lasten des Absenders.
- Die Reparatur oder der Austausch des Gerätes führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Gerät oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort-Services.
- Die Entsorgung Ihrer defekten eingesendeten Geräte führen wir kostenlos durch.

Sommaire

Introduction.....	26	Nettoyage et entretien.....	37
Utilisation conforme.....	26	Nettoyage e travaux généraux de	
Description générale.....	26	maintenance	37
Contenu de la livraison	26	Échanger les filtres à air	38
Aperçu.....	26	Entretien des bougies d'allumage.....	38
Description du fonctionnement	27	Changer l'huile du moteur.....	38
Équipements de sécurité	27	Aiguiser / échanger les lames.....	38
Données techniques	27	Régler le carburateur	39
Symboles / pictogrammes	28	Intervalles d'entretien	40
Symboles apposés sur l'appareil	28	Rangement.....	41
Symboles utilisés dans le mode		Conseils généraux de rangement.....	41
d'emploi.....	29	Plier l'appareil	41
Consignes de sécurité	29	Rangement et stockage pour de	
Mise en service	33	longues périodes sans utilisation	41
Monter le guidon	33	Élimination/ protection de	
Monter le sac de récupération	33	l'environnement.....	41
Remplir l'huile dans le moteur et		Pièces de rechange/Accessoires.....	42
contrôler le niveau d'huile	34	Détection des pannes	43
Remplir le réservoir d'essence.....	34	Garantie	44
Utilisation	35	Traduction de la déclaration de	
Allumer et arrêter le moteur	35	conformité CE originale.....	161
Tondre	36	Vue éclatée.....	168
Instructions de travail	36	Grizzly-Service-Center	169
Instructions de travail générales	36		
Régler la hauteur de coupe.....	36		

Introduction

Toutes nos félicitations pour l'achat de votre nouvel appareil.

Vous avez ainsi choisi un produit de qualité supérieure.

La qualité de cet appareil a été contrôlée au cours de la production, et un contrôle final a été effectué. Le bon fonctionnement de votre appareil est ainsi garanti.



La notice d'utilisation fait partie de ce produit. Elle contient des instructions importantes pour la sécurité, l'utilisation et l'élimination des déchets. Avant d'utiliser ce produit, lisez attentivement les consignes d'emploi et de sécurité. N'utilisez le produit que tel que décrit et uniquement pour les domaines d'emploi indiqués.

Conservez cette notice et remettez-la avec tous les documents si vous cédez le produit à un tiers.

Utilisation conforme

Cet appareil n'est destiné qu'à la tonte de surfaces de gazon et d'herbe allant dans le domaine domestique. L'appareil est conçu pour une utilisation domestique. Il n'est pas destiné à une utilisation industrielle continue. Toute autre utilisation qui n'est pas explicitement autorisée dans cette notice peut conduire à des dégâts sur l'appareil et constituer un danger grave pour l'utilisateur. Cet appareil est conçu pour être utilisé par des adultes. Les enfants ainsi que les personnes qui ne sont pas familières avec cette notice ne doivent pas utiliser cet appareil. L'utilisateur est responsable des accidents ou des dégâts provoqués sur des personnes ou leurs biens.

Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par une utilisation non conforme aux prescriptions ou par un maniement fautif.

Description générale



Vous trouverez en pages 2 - 4 un croquis explicatif des organes de service les plus importants.

Contenu de la livraison

Retirez l'appareil de son emballage avec prudence et vérifiez que les éléments suivants sont complets :

- Tondeuse à gazon à essence (déjà montée)
- Sac de récupération de l'herbe
- Serre-câbles
- Guide rapide
- Notice d'utilisation
- Notice d'utilisation Briggs & Stratton

Aperçu



- 1 Guidon supérieur
- 2 Barre de sécurité
- 3 Guidage du cordon de starter
- 4 Guidon inférieur
- 5 Câble Bowden
- 6 Serre-câbles
- 7 Poignée du starter avec cordon
- 8 Bouchon du réservoir
- 9 Couvercle du filtre à air
- 10 Filtre à air (non visible)
- 11 Capot du moteur avec orifices de ventilation (protection des doigts)
- 12 Fiche de bougie
- 13 Bougie (non visible)
- 14 Protection du pot d'échappement
- 15 2 roues avant

- 16 Boîtier en tôle d'acier
- 17 Levier de réglage de la hauteur de coupe
- 18 2 roues arrière
- 19 Bouchon de réservoir d'huile avec jauge d'huile
- 20 Sac de récupération de l'herbe
- 21 2 leviers de serrage rapide pour la fixation du guidon
- 22 Protection anti-choc
- 23 Poignée du bac à herbe
- 24 Indicateur de niveau
- 25 2 leviers de serrage rapide pour la fixation du guidon
- E** 28 Couvre-joints en plastique
- 29 Tube guidon du bac à herbe

- F** 30 Suspension du bac à herbe

- H** 31 Tubulure de remplissage

- I** 32 Pompe à essence (bouton d'amorçage)

- K** 33 Position de la hauteur de coupe

Description du fonctionnement

L'appareil fonctionne avec un moteur à 4 temps performant

(Briggs & Stratton 300 E Series).

L'appareil est équipé d'un boîtier en tôle d'acier de grande qualité et d'un guidon repliable.

Vous trouverez le fonctionnement des pièces de service dans les descriptions suivantes.

Équipements de sécurité

- A** 2 Barre de sécurité
l'appareil s'arrête lorsque l'on relâche la barre de sécurité.

14 Protection du pot d'échappement

il empêche que les mains ou tout matériau inflammable n'entrent en contact avec le pot d'échappement brûlant.

22 Protection anti-choc

elle protège l'utilisateur des objets projetés par l'appareil et de tout contact involontaire avec les lames lorsqu'il tond sans le sac de récupération.

Données techniques

Tondeuse à gazon

à essence BRM 46-125 BS

Moteur..... 4-Takt B&S 300 E Series

Modèle..... 80000

Cylindrée..... 125 cm³ (cc)

Puissance 1,82 kW (2,47 PS)

Nombre de tours des lames n_0

..... maxi. 2900 min⁻¹

Serrage de couple des lames. max. 45 Nm

Volume du réservoir d'essence 0,8 l

Indice d'octane..... 95-98

Volume du réservoir d'huile de moteur .. 0,5 l

Bougies..... Champion QC12YC

Diamètre de coupe..... Ø 460 mm

Hauteur de coupe..... 5 degrés, 25-75 mm

Volume du sac de récupération 50 l

Poids (inclus le bac à herbe, avec réservoir vide)..... 24 kg

Niveau acoustique

(L_{pA}) 83,2 dB(A); K=3,0 dB

Puissance acoustique (L_{WA})

mesurée 94,6 dB(A); K=1,79 dB

garantie 96 dB(A)

Vibrations sur la poignée

(a_h)..... 4,51 m/s²; K=1,5 m/s²

Les valeurs de bruit et de vibrations ont été définies conformément aux normes et prescriptions stipulées dans la déclaration de conformité. Des modifications techniques et optiques en vue d'un perfectionnement sont possibles sans notification préalable. C'est pourquoi toutes les dimensions, informations, remarques et déclarations mentionnées dans ce manuel sont sans engagement de notre part. Par conséquent, des prétentions à des revendications juridiques qui se basent sur le manuel d'instructions d'emploi seront sans effet.

La valeur totale de vibrations déclarée a été mesurée conformément à une méthode d'essai normalisée et peut être utilisée pour comparer un outil à un autre. L'indication du fait que la valeur totale de vibrations déclarée peut également être utilisée pour une évaluation préliminaire de l'exposition.



Avertissement :

L'émission de vibration au cours de l'utilisation réelle de l'outil électrique peut différer de la valeur totale déclarée, selon les méthodes d'utilisation de l'outil.

Il est nécessaire de fixer des mesures de sécurité pour la protection de l'opérateur, qui sont basées sur une estimation de l'exposition dans les conditions d'utilisation réelles (compte tenu de toutes les parties constituantes du cycle de fonctionnement, telles que les temps d'arrêt de l'outil et de fonctionnement au repos, en plus du temps de déclenchement).

Symboles / pictogrammes

Symboles apposés sur l'appareil



Attention!

Lire la notice d'utilisation.



Risques de blessure dus à la projection de pièces.

Tenir les personnes environnantes à l'écart de l'appareil.

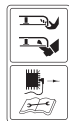


Attention - vapeurs toxiques !

Utiliser l'appareil dans des locaux non fermés.



Attention - l'essence est inflammable! Ne pas fumer et maintenir les sources de chaleur à distance.



Risques de blessure dus à des lames acérées! Tenir ses pieds et ses mains éloignés.

Éteindre le moteur et dévisser les fiches de bougies avant d'effectuer des travaux d'entretien.



Ne pas exposer l'appareil à la pluie.

Après arrêt, la lame continue de tourner pendant quelques instants.



Attention -

surfaces brûlantes!

Risques de brûlures.



Attention risques de blessure !

Portez des protections pour les yeux et des protections auditives.



Puissance acoustique L_{WA} indiquée en dB.



Diamètre de coupe

Symboles du couvercle du réservoir:



Remarque sur les tubulures de remplissage d'essence
Ne pas faire le plein avec du mélange E85!



Attention! Vérifier le niveau d'huile avant le démarrage.

Symboles du bouchon de remplissage d'huile :



Remarque sur les tubulures de remplissage d'huile

Indication sur le réservoir à essence



Attention!
Lire la notice d'utilisation.



Attention - L'essence est inflammable ! Faire refroidir le moteur au moins 2 min. avant de faire le plein.



Attention - Vapeurs CO nocives !
Ne pas exploiter l'appareil dans des locaux fermés.



Attention - surfaces brûlantes!
Risques de brûlures.

Pictogrammes sur la pompe à essence :



Pompe à essence (bouton d'amorçage) avant le démarrage, appuyer 3x

Symboles du guidon :



Instructions pour l'allumage et l'arrêt du moteur



Allumer l'appareil (ON) :
Tirer sur l'étrier de sécurité.

Éteindre l'appareil (OFF) :
Relâcher l'étrier de sécurité.

Symboles utilisés dans le mode d'emploi



Symbole de danger et indications relatives à la prévention de dommages corporels ou matériels.



Symbole d'interdiction (l'interdiction est précisée à la place des guillemets) et indications relatives à la prévention de dommages.



Symboles de remarque et informations permettant une meilleure utilisation de l'appareil.

Consignes de sécurité

Cette partie traite des réglementations de sécurité de base lorsque l'on travaille avec l'appareil.



MISE EN GARDE ! Lisez toutes les instructions et tous les conseils de sécurité. Des manquements au respect des instructions et des conseils de sécurité peuvent engendrer des décharges électriques, des incendies et/ou des blessures graves.

Remarques:

- Lisez attentivement la notice d'utilisation. Familiarisez-vous avec les options de réglage et l'utilisation correcte de la machine.
- Veuillez suivre une formation en cas de doute quant à l'utilisation aux exploitations interdites de l'appareil.
- Soyez attentif et prenez garde à ce que vous faites ; commencez le travail raisonnablement. N'utilisez pas l'appareil si vous êtes fatigué, malade, sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation de l'appareil peut entraîner de graves blessures.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées, ou ayant un manque d'expérience ou de connaissances ; sauf si elles sont supervisées par une tierce personne responsable veillant à leur sécurité ou donnant les directives au sujet de l'utilisation de l'appareil.
- Les enfants doivent être surveillés pour vérifier qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- N'autorisez jamais l'utilisation de l'appareil par un enfant ou par une autre personne n'ayant pas pris connaissance de la notice. La législation locale permet de déterminer l'âge minimum de l'utilisateur.
- Ne passez jamais la tondeuse alors que des personnes, en particulier des enfants, ou des animaux se trouvent à proximité. Une distraction peut vous faire perdre le contrôle de l'appareil.
- N'oubliez pas que l'utilisateur est responsable de tout accident impliquant des personnes ou les objets leur appartenant.
- Respectez la protection sonore et les directives locales.

Mesures de préparation :

- Toujours porter des chaussures antidérapantes et des pantalons longs lors de la tonte. Ne tondez pas l'herbe pieds nus ou en portant des sandales légères. Les vêtements vastes, les bijoux ou les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces mobiles. Porter des vêtements adaptés limite les risques de blessures.
- Veuillez vérifier le terrain sur lequel l'appareil sera mis en marche, et veuillez éliminer tous les objets (p.ex. pierres, bâtons, câbles, jouets) susceptibles de s'accrocher et d'être projetés.
- **Mise en garde :** L'essence est très inflammable. Les incendies ou les explosions peuvent provoquer de graves brûlures :
 - ne conservez l'essence que dans des récipients prévus à cet effet;
 - ne versez l'essence dans le réservoir qu'en plein air et ne fumez pas pendant cette manipulation;
 - il faut remplir le réservoir d'essence avant de démarrer le moteur. Il ne faut pas ouvrir le bouchon du réservoir ou le remplir d'essence pendant que le moteur tourne;
 - si de l'essence déborde, ne pas essayer de démarrer le moteur. Éloignez à la place l'appareil de l'emplacement souillé d'essence. Il faut éviter toute tentative d'allumage jusqu'à ce que les vapeurs d'essence se sont évaporées;
 - pour des raisons de sécurité, il faut remplacer les bouchons du réservoir et du réservoir d'essence s'ils sont abîmés.
- Remplacez l'isolation sonore si celle-ci est endommagée.
- Avant l'utilisation, il faut toujours effectuer un contrôle visuel pour vérifier que les outils de découpe, les boulons

de fixation et l'ensemble de l'unité de coupe ne sont pas usés ni abîmés. Remplacez les lames et les boulons de fixation endommagés par lots complets afin de préserver l'équilibre.

- Soyez prudents avec les appareils ayant plusieurs outils de découpe étant donné que les mouvements d'une lame peut engendrer la rotation des autres lames.
- N'utilisez que des pièces de rechange et d'accessoires fournies et recommandées par le fabricant. L'utilisation de pièce étrangères peut conduire à des blessures et engendre l'annulation immédiate de tout droit de garantie.

Manipulation :

- Ne faites pas tourner le moteur à combustion dans des locaux fermés dans lesquels du monoxyde de carbone toxique pourrait s'accumuler.
- Ne tondez l'herbe que de jour ou avec un bon éclairage artificiel. Une zone de travail non éclairée peut conduire à des accidents.
- Évitez, si possible, d'utiliser l'appareil sur de l'herbe mouillée.
- Assurez-vous toujours du positionnement stable de l'appareil, en particulier sur les côtes, les décharges, les fossés ou les digues. Cela permet de mieux contrôler l'appareil dans une situation inattendue.
 - Travaillez toujours perpendiculairement à la pente, jamais en montée ou en descente.
 - Soyez particulièrement prudent lorsque vous changez de direction sur une pente.
 - Ne tondez pas les pentes extrêmement à pic (max. 10°).
- Ne conduisez l'appareil qu'à une vitesse modérée (marche à pied).
- Soyez particulièrement prudent quand vous tournez l'appareil ou que vous le tirez vers vous.
- Arrêtez les outils de découpe si vous devez renverser l'appareil, pour le transport sur d'autres surfaces que de l'herbe et quand l'appareil doit être déplacé en provenance ou en direction des surfaces à tondre.
- N'utilisez jamais l'appareil si ses installations de sécurité ou ses grilles de protection sont abîmées ou si elles ne sont pas montées dessus, la protection anti-choc et/ ou les installations de récupération de l'herbe par exemple. On s'assure ainsi que la sécurité de l'appareil est maintenue.
- Ne modifiez pas le réglage du moteur et ne l'emballez pas non plus. Vous pourriez alors endommager l'appareil.
- Avant de démarrer le moteur, débrayez tous les outils de découpe et tous les entraînements.
- Démarrez ou actionnez le commutateur de démarrage avec prudence, conformément aux instructions du fabricant. Veillez à maintenir un écart suffisant entre vos pieds et les outils de découpe. Risques de blessures.
- Lors vous démarrez ou mettez en marche le moteur, l'appareil ne doit pas être basculé sauf s'il doit être soulevé lors de l'opération. Dans ce cas là, ne penchez l'appareil que dans la mesure où c'est nécessaire et pas plus et ne soulevez que le côté opposé à l'utilisateur.
- Ne démarrez pas le moteur si vous vous tenez devant le canal d'expulsion.
- Allumez le moteur conformément aux instructions et seulement si vos pieds sont à une distance sûre des outils de découpe.

- N'approchez jamais les pièces en rotation avec vos mains ou vos pieds. Tenez-vous toujours à distance de l'ouverture d'expulsion. Un moment d'inattention lors de l'utilisation de l'appareil peut provoquer des blessures graves.
- Ne soulevez ni ne transportez jamais l'appareil quand le moteur tourne.
- Arrêtez le moteur et débranchez le fil de bougie, s'assurez que toutes les parties mobiles sont à l'arrêt complet et, lorsqu'il existe une clef, que celle-ci est enlevée:
 - avant d'éliminer les blocages ou de nettoyer les bouchons dans le canal d'expulsion;
 - avant de contrôler l'appareil, de le nettoyer ou d'effectuer des travaux dessus;
 - quand l'appareil a rencontré un corps étranger. Contrôlez que l'appareil ne présente pas de dommages et effectuez les réparations nécessaires avant de démarrer à nouveau l'appareil et de travailler avec.
 - si l'appareil se met à vibrer à une intensité inhabituelle, il est impératif d'effectuer un contrôle immédiat.
- Éteignez le moteur
 - quand vous abandonnez l'appareil;
 - avant de faire le plein;
- Réduisez les gaz pendant la phase d'arrêt du moteur et, si celui-ci comporte une valve de fermeture de carburant, coupez l'arrivée de carburant à la fin de la tonte.
- Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance sur les lieux de travail.
- Ne travaillez jamais avec un appareil abîmé, incomplet ou modifié sans autorisation du fabricant.
L'utilisation de machine dans un objectif autre que celui pour lequel elles ont été prévues peut conduire à des situations dangereuses.
- N'utilisez pas l'appareil en cas de risque de foudre. Risque d'électrocution.

Entretien et rangement :

- Assurez-vous que tous les boulons, tous les écrous et toutes les vis sont bien serrés et que l'appareil est dans un bon état pour un fonctionnement sûr. Beaucoup d'accidents sont dus à un mauvais entretien des appareils.
- Ne rangez jamais l'appareil avec de l'essence dans son réservoir dans un bâtiment dans lequel d'éventuelles vapeurs d'essence pourraient entrer en contact avec une flamme ou des étincelles.
- Laissez le moteur refroidir avant de ranger l'appareil dans un local fermé. Risques d'incendie.
- Pour éviter les risques d'incendie, maintenez le moteur, le pot d'échappement et les alentours du réservoir d'essence libres de tout reste d'herbe, de feuille ou d'écoulement de graisse (huile).
- Contrôlez régulièrement l'usure et le bon fonctionnement du dispositif de récupération d'herbe.
- Pour des raisons de sécurité, remplacez les pièces usagées ou abîmées. Remplacez les silencieux d'échappement défectueux.
- Si vous devez vider le réservoir d'essence, faites-le à l'air libre.
- Prenez soin de votre appareil. Aiguissez et nettoyez les outils pour mieux travailler et en toute sécurité. Respectez les instructions d'entretien.
- N'essayez pas de réparer l'appareil vous-même sauf si vous avez suivi la formation correspondante. Tous les travaux qui ne sont pas indiqués dans cette notice ne doivent être effectués que par des services clientèles que nous avons habilités.
- Rangez l'appareil dans un endroit sec et hors de la portée des enfants. Les machines sont dangereuses si elles sont utilisées par des personnes inexpérimentées.

Mise en service



Attention! Risques de blessure dus aux lames tournantes. N'effectuez des travaux sur l'appareil que lorsque les lames sont éteintes et à l'arrêt.



Respectez également la notice d'utilisation Briggs & Stratton fournie avec l'appareil.

Avant de mettre l'appareil en marche, il vous faut

- Relever le tube guidon et bloquer les leviers de serrage,
- remplir l'huile du moteur
- remplir le réservoir d'essence
- monter le cas échéant le sac de récupération
- régler le cas échéant la hauteur de coupe

Monter le guidon



Attention! Lors du montage du guidon, veillez à ne pas coincer les câbles Bowden (A 5)



Le longeron de poignée supérieur (1) peut être monté en deux positions.

- B**
1. Relevez le longeron inférieur (4) et le longeron de poignée supérieur (1).
 2. Réglez le longeron inférieur (4) dans la position voulue et verrouillez les leviers de serrage (21), en appuyant dessus en direction du longeron (4). Il doit être sur le longeron, de manière à ce qu'une pression moyenne doit suffire.

Sinon, le levier de serrage doit être tourné dans les sens des aiguilles d'une montre pour être serré ou dans le sens contraire pour être desserré.



3. Verrouillez les leviers de serrage (25) sur le longeron de poignée supérieur (1) comme décrit dans le point 2.



4. Fixez le câble Bowden (5) avec le serre-câble (6) sur le longeron inférieur (4).

Monter le sac de récupération



Attention: Ne pas utiliser l'appareil sans sac de récupération ni sans protection anti-choc entièrement montés. Risques de blessures!



Monter le panier collecteur :

1. Poussez le montant panier collecteur (29) dans le panier collecteur (20).
2. Placez les languettes synthétiques (28) sur le panier collecteur.



Installer le sac de récupération sur l'appareil

3. Soulevez la protection anti-choc arrière (22).
4. Suspendez le sac de récupération (20) aux suspensions prévues à cet effet (30) situées au dos de l'appareil.
5. Relâchez la protection anti-choc (6), elle maintient le sac de récupération en place.



Indicateur de charge du collecteur d'herbe

Sur le dessus du collecteur d'herbe (20) se situe un indicateur textile. En cours d'utilisation, l'indicateur de charge se gonfle lorsque le collecteur d'herbe est vide.

Lorsque le collecteur d'herbe est plein, l'indicateur de charge se dégonfle. Dans ce cas, veuillez sans attendre vider le collecteur d'herbe.

i Lorsque le tissu du collecteur d'herbe est fortement empoussiéré, l'indicateur de charge n'est pas en mesure de gonfler. La fonction de l'indicateur de charge n'est plus assurée. Veuillez sans attendre nettoyer le tissu du collecteur d'herbe.

Démonter le sac de récupération

6. Soulevez la protection anti-choc (22) et retirez le sac de récupération (20).
7. Videz le sac de récupération (voir chapitre «Élimination/ protection de l'environnement») et remettez-le en place.

Remplir l'huile dans le moteur et contrôler le niveau d'huile

i Placez l'appareil sur une surface plane.

- G**
1. Dévissez le bouchon du réservoir d'huile avec jauge (19) et versez de l'huile dans le réservoir. Le réservoir d'huile a une contenance de 0,5 l. Utilisez une huile de marque (SAE 30 par exemple).
 2. Pour contrôler le niveau d'huile, essuyez la jauge (19) avec un chiffon propre et remettez-la entièrement dans le réservoir.
 3. Lisez le niveau d'huile sur la jauge après l'avoir ressortie. Le niveau d'huile doit se situer entre les deux marques minimum et maximum.
 4. Essuyez les éventuelles gouttes d'huile que vous avez fait tomber et refermez le bouchon du réservoir d'huile (19).



i Contrôlez le niveau d'huile à chaque fois avant de tondre et réajustez-le lorsqu'il est en-dessous de la marque inférieure.

Remplir le réservoir d'essence



Mise en garde! L'essence est inflammable et toxique :

- conservez l'essence dans des récipients prévus à cet effet;
- ne faites le plein qu'en plein air et jamais quand le moteur tourne ou que la machine est chaude;
- ouvrez le bouchon du réservoir avec prudence afin qu'aucune surpression ne puisse se développer;
- ne fumez pas lorsque vous faites le plein;
- évitez le contact avec la peau et l'inhalation des vapeurs;
- nettoyez l'essence si vous en avez renversée.

- Maintenez l'essence à distance de toute étincelle, flamme ou autre source d'incendie.
- Éliminer les résidus d'essence conformément aux exigences environnementales (voir « élimination/protection de l'environnement »).



- N'utilisez pas de mélange d'essence et d'huile.
- Utilisez de l'essence sans plomb normale ou super. en cas d'utilisation de biocarburant, seuls des carburants contenant moins de 10 % d'éthanol peuvent être utilisés..
- N'utilisez que de l'essence récente et propre.
- N'entrez pas l'essence plus d'un mois étant donné que sa qualité peut alors s'améliorer.



1. Dévissez le couvercle du réservoir (A 8) et versez de l'essence jusqu'au bord inférieur du bouchon de remplissage (31) Ne remplissez pas le réservoir à ras-bord pour que l'essence ait la place de se dilater.
2. Essuyez les restes d'essence autour du bouchon du réservoir et revissez-le.

Utilisation



L'émission d'une certaine nuisance sonore par cet appareil n'est pas exclue. Effectuez les travaux bruyants à des moments appropriés. Le cas échéant, respectez les heures de repos et limitez la durée des travaux au strict nécessaire. Un appareil de protection auditive approprié doit être porté pour votre sécurité et celle des personnes à proximité.

Allumer et arrêter le moteur



Mise en garde! L'essence est inflammable. Démarrez le moteur à au moins 3 m du lieu où vous avez fait le plein. Il y a risque d'incendie.



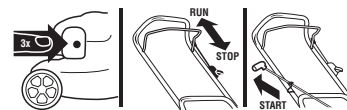
Contrôlez régulièrement les niveaux d'essence et d'huile (voir « Mise en service ») et réajustez-les à temps.



Pour votre sécurité : Pour l'allumage de l'appareil, positionnez-vous derrière lui.



Démarrez l'appareil sur un sol sûr et plane de préférence pas dans les herbes hautes. Assurez-vous que les outils de découpe ne touchent ni des objets ni le sol.



Démarrage à froid :

1. Pressez 3 x sur la pompe à essence (32) (bouton d'amorçage) (petite image)
2. Tirez l'étrier de sécurité (2) dans la direction de la poignée (1) et maintenez-le.
3. Tirez la poignée de starter (7).
4. Si le moteur démarre, accompagnez le retour de la poignée de starter lentement dans la direction du câble de starter (3) .



Il n'est pas nécessaire d'appuyer sur le bouton d'amorçage (32) en cas de **démarrage à chaud**.



Si vous appuyez un trop grand nombre de fois sur le bouton d'amorçage, trop d'essence acheminera vers le carburateur et le moteur pourra difficilement démarrer.

Arrêt de moteur :

Relâchez la barre de sécurité (2). Le moteur s'éteint et la lame est freinée.

Arrêt la lame :

Contrôlez régulièrement le dispositif d'arrêt de la lame :

Relâchez l'étrier de sécurité (2) Le moteur s'éteint et la lame est ralentie. La lame doit s'arrêter au bout de 7 secondes.

- Si les lames venaient à entrer en contact avec un corps étranger, éteignez immédiatement le moteur. Attendez que les lames s'arrêtent complètement de tourner et vérifiez que l'appareil n'a pas été endommagé. Ne reprenez le travail que si l'appareil n'a pas été abîmé.
- Éteignez l'appareil lorsque vous effectuez de longues pauses pendant le travail et pour transporter l'appareil et attendez que les lames s'arrêtent entièrement de tourner.
- Nettoyez l'appareil après chaque utilisation comme décrit au chapitre «Nettoyage et entretien».

Tondre



1. Mettez le moteur en marche (voir ).
2. Maintenez fermement le longeron de poignée (1) et l'étrier de sécurité (2) avec les deux mains au cours de la tonte.

Instructions de travail

Instructions de travail générales

- Tondez dans la mesure du possible du gazon sec pour ménager l'herbe.
- Réglez la hauteur de coupe de telle manière que l'appareil ne soit pas surmené.
- Conduisez l'appareil à vitesse modéré (marche) le long de bande aussi droites que possible. Pour un résultat de tonte impeccable, les bandes doivent toujours se chevaucher sur quelques centimètres.
- Ne reculez pas.
- Travaillez toujours perpendiculairement aux pentes.

Régler la hauteur de coupe

L'appareil dispose de 5 positions de réglage de la hauteur de coupe (25-37-50-62-75 mm):



1. Tirez le levier (17) vers l'extérieur et poussez-le sur la position souhaitée (33).
2. Appuyez à nouveau le levier (17) vers l'intérieur.

La bonne hauteur de coupe est de 30 à 45 mm pour un gazon d'ornement et de 40 à 65 mm pour un gazon utilitaire.



Choisir une hauteur plus élevée pour la première tonte de la saison.

Nettoyage et entretien



Faites effectuer les travaux de maintenance et d'entretien qui ne sont pas décrits dans cette notice par un garage spécialisé. N'utilisez que des pièces de rechange originales Grizzly. Il y a un risque d'accident!

D'une manière générale, effectuez les travaux d'entretien et de nettoyage quand le moteur est éteint et que les fiches des bougies sont sorties. Risques de blessures!

Laissez refroidir l'appareil avant d'effectuer tout travail d'entretien ou de nettoyage. Les éléments du moteur sont brûlants. Risques de brûlures!



Portez des gants lorsque vous manipulez les lames.



Respectez également la notice d'utilisation Briggs & Stratton fournie avec l'appareil lorsque vous effectuez les travaux d'entretien et de nettoyage.



Nous vous recommandons de vous adresser à un concessionnaire Briggs & Stratton pour les travaux d'entretien à effectuer sur le moteur. Vous trouverez un revendeur proche de chez vous en allant sur l'adresse suivante : https://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html

Nettoyage e travaux généraux de maintenance



Pour des travaux de maintenance et de nettoyage sur la partie inférieure de l'appareil, basculez l'appareil en arrière uniquement, de manière à ce que les bougies d'allumage pointent vers le haut. Demandez à une autre personne de tenir l'appareil, afin d'éviter qu'il ne bascule vers l'avant.



Ne penchez pas l'appareil sur le côté ou vers l'avant. Des liquides de service peuvent s'écouler et le moteur peut être endommagé.

- Veillez à toujours maintenir l'appareil propre. Pour le nettoyer, utilisez une brosse ou un chiffon mais pas de produits nettoyant ni de solutions acides. N'utilisez pas d'eau pour nettoyer le moteur vous pourriez encrasser le système d'alimentation en carburant.
- Après la tonte, éliminez les restes de plantes collés avec un morceau de bois ou de plastique. Nettoyez tout particulièrement les ouvertures d'aération (A 11), d'expulsion et les alentours des lames (voir aussi « Nettoyer la lame »). N'utilisez pas d'objets durs ou pointus, vous pourriez abîmer l'appareil.
- Graissez de temps en temps les roues.
- Contrôlez avant chaque utilisation que la tondeuse ne présente pas de dégâts visibles tels que des pièces décrochées, usées ou endommagées. Vérifiez que tous les écrous, tous les boulons et toutes les vis sont bien serrés.
- Vérifiez que les capots et les installations de sécurité (A 2, 11, 14, 22) ne sont pas abîmés et sont bien en place. Échangez-les le cas échéant.

Échanger les filtres à air



Ne vous servez jamais de l'appareil sans filtre à air. La poussière et la saleté pénètrent sinon dans le moteur et endommagent la machine. Maintenez le filtre à air propre.



1. Détachez la cosse de la bougie (A 12) (voir « Maintenance des bougies d'allumage »).
2. Ouvrez le carter de filtre à air (9) et retirez le filtre à air (10).
3. Nettoyez le filtre à air (10) dans une solution savonneuse et laissez-le sécher. Incorporez quelques gouttes d'huile de moteur fraîche dans le filtre à air.
4. Remplacez un filtre à air défectueux par un nouveau filtre à air (voir « Pièces de rechange/ Accessoires »).
5. Pour le montage, insérez le filtre à air (10) dans le carter du filtre à air (9) et verrouillez-le à nouveau.

Entretien des bougies d'allumage



Des bougies d'allumage usées ou un intervalle d'allumage trop important mènent à une diminution de la performance du moteur.



1. Retirez la fiche de bougie (12) en tirant et en tournant en même temps la bougie (13).
2. Vissez la bougie (13) **dans le sens inverse** des aiguilles d'une montre avec la clé à bougie fournie avec l'appareil.
3. Vérifiez l'intervalle d'allumage à l'aide d'un calibre (disponible dans le commerce spécialisé). L'intervalle d'allumage doit être de 0,5-0,6 mm.

4. Ajustez l'intervalle le cas échéant en pliant prudemment l'électrode de masse de la bougie.
5. Nettoyez la bougie avec une brosse métallique.
6. Remettez les bougies nettoyées et ajustées en place ou remplacez les bougies abîmées (serrage de couple recommandé 20 Nm) (voir « Pièces de rechange »).

Changer l'huile du moteur



Effectuez la vidange d'huile de moteur en cas de réservoir d'essence vide et de moteur chaud.



- Effectuez le premier changement d'huile après 5 heures d'utilisation environ, ensuite toutes les 50 heures d'utilisation ou une fois par an.
- Éliminez l'huile usagée correctement (voir « Élimination/ protection de l'environnement »)

1. Retirez la prise de bougie d'allumage (A 12) (voir « Entretien des bougies d'allumage »).
2. Ouvrez le bouchon de réservoir d'huile (A 19) et pompez l'huile de moteur avec une pompe à huile.
3. Remplir d'huile de moteur (voir « Mise en service »).

Aiguiser / échanger les lames



Seul un spécialiste peut monter ou démonter la lame.



Portez des gants pendant les manipulations de la lame.

- Retirez la bougie d'allumage de sa prise (A 12) et examinez la lame pour voir si elle est usée ou endommagée

- Faites toujours aiguiser une lame émoussée par un garage spécialisé étant donné que celui-ci peut effectuer un contrôle de balourd.
- Faites toujours aiguiser une lame ou remplacer une lame avec balourd par un spécialiste.



Un montage non conforme peut provoquer de graves blessures.

Régler le carburateur

Le carburateur a été réglé en usine pour une performance optimale. Si des réglages postérieurs devaient s'avérer nécessaires, faites-les effectuer par un spécialiste.

Intervalles d'entretien

Effectuez régulièrement les travaux d'entretien indiqués dans le tableau «Intervalles d'entretien». Un entretien régulier prolonge la durée de vie de l'appareil. Vous obtenez de plus ainsi une performance de coupe optimale et vous évitez les accidents.

Tableau Intervalles d'entretien

Travaux d'entretien (voir «Nettoyage et entretien»)	avant	après	après les 5 pre- mières heures	au bout de 8 heures	au bout de 50 heures	une fois par an
	la tonte					
contrôler et resserrez les écrous, les boulons et les vis	✓					
Contrôler le niveau d'huile/ d'essence et remplir au besoin d'huile/ d'essence	✓			✓		
Nettoyer les éléments de commande / la zone autour de l'isolation sonore		✓		✓		
nettoyer la protection des doigts ^b				✓		
Changer l'huile du moteur			✓		✓	✓
Échanger les filtres à air ^a						✓
Nettoyer/ ajuster& remplacer les bougies d'allumage				✓		✓
Nettoyer/ aiguiser / échanger les lames		✓				✓
Contrôler l'isolation sonore et le pare étincelles ^b					✓	✓
Nettoyer le système de refroi- dissement de l'air ^{a,b}						✓

^a à nettoyer plus souvent lors d'une forte quantité de poussière ou un fort encrassement

^b voir la notice d'utilisation de Briggs & Stratton

Rangement

Conseils généraux de rangement



N'entrez pas l'appareil avec le sac de récupération rempli. Par temps chaud, l'herbe commence à fermenter sous l'effet de la chaleur. Risques d'incendie.

- Nettoyez l'appareil effectuez son entretien avant de le ranger.
- Laissez le moteur refroidir avant de ranger l'appareil dans un local fermé.
- Utilisez les récipients adaptés et autorisés pour conserver le carburant.
- Rangez l'appareil dans un endroit sec à l'abri de la poussière et hors de la portée des enfants.
- N'enveloppez pas l'appareil dans des sacs en nylon étant donné que de l'humidité et des moisissures pourraient alors y apparaître.

Plier l'appareil

Le tube guidon est pliable deux fois pour permettre un gain de place.



1. Retirez le bac à herbe (20).
2. Desserrez les leviers de serrage (21/25) sur le longeron inférieur (4) et le longeron de poignée supérieur (1).
3. Rabattez les deux longerons. Le câble Bowden (5) ne doit pas être coincé.

Rangement et stockage pour de longues périodes sans utilisation



Le non respect des instructions de rangement peut conduire à des problèmes de démarrage dus à des restes d'essence dans le carburateur ou à des dégâts définitifs.

Videz le réservoir d'essence dans un endroit bien aéré.

- Pour vider le carburateur, démarrez le moteur et laissez-le tourner jusqu'à ce qu'il s'arrête en raison du manque de carburant.
- Effectuez un changement d'huile (voir «Changer l'huile du moteur»).
- Conservez le moteur
 - Dévissez les bougies (N 13) (voir «Nettoyage et entretien»);
 - versez une cuiller à soupe d'huile de moteur dans l'espace du moteur par l'ouverture des bougies;
 - tirez plusieurs fois doucement sur le cordon du starter (I 7) la barre de sécurité tirée (I 2) pour répartir l'huile à l'intérieur du moteur;
 - revissez à fond les bougies d'allumage (N 13).
- Éliminez l'huile usagée et les restes d'essence correctement (voir «Élimination/ protection de l'environnement»).



Il n'est pas nécessaire de vider le réservoir d'essence si vous y ajoutez du stabilisateur de carburant (voir « Pièces de rechange » et la notice d'utilisation de Briggs & Stratton).

Élimination/ protection de l'environnement

- Rapportez l'appareil, ses accessoires et son emballage pour un recyclage écologique.
 - Videz soigneusement les réservoirs d'essence et d'huile et rapportez votre appareil à un centre de récupération. Les éléments en plastique et en métal peuvent être triés et recyclés.
 - Remettez l'huile usagée et les restes d'essence aux déchetteries et points de collecte appropriés et ne les déversez pas dans les canalisations ni les égouts.
 - Adressez vos questions à ce sujet à notre centre de services.
- Nous effectuons l'élimination des appareils hors d'usage que vous nous avez renvoyés gratuitement.
- Ne jetez pas l'herbe coupée dans une benne à ordures mais utilisez-la pour faire du compost ou répartissez-la comme mulch sous les buissons et les arbres.

Pièces de rechange/Accessoires

Vous obtiendrez des pièces de rechange et des accessoires à l'adresse www.grizzly-service.eu

Si vous ne disposez d'aucun accès Internet, veuillez contacter le centre de SAV (voir « Grizzly Service-Center »).

Vous pouvez vous procurer les pièces de rechange et les accessoires pour le moteur (par exemple le filtre à air et les bougies d'allumage) aussi directement auprès de : <https://www.briggsandstratton.com/eu/>

Détection des pannes

Problème	Cause possible	Réparation des pannes
le moteur ne démarre pas	pas assez d'essence dans le réservoir	Remplir le réservoir d'essence
	démarrage effectué dans le mauvais ordre	respecter les instructions de démarrage du moteur (voir «Utilisation»)
	les fiches de bougies (A 12) ne sont pas enfoncées correctement, les bougies sont pleines de suie	mettre les fiches de bougie en place nettoyer, ajuster ou remplacer les bougies (voir «Nettoyage et entretien»)
	mélange de carburateur mal réglé	faire régler le carburateur par un garage spécialisé
le moteur démarre, l'appareil ne tourne cependant pas à pleine puissance	les filtres à air (M 10) sont encrassés	remplacer les filtres à air (voir «Nettoyage et entretien»)
	mélange de carburateur mal réglé	faire régler le carburateur par un garage spécialisé
le moteur hoquette, tressaute	mélange de carburateur mal réglé	faire régler le carburateur par un garage spécialisé
	les bougies (N 13) sont pleines de suie	nettoyer, ajuster ou remplacer les bougies (voir «Nettoyage et entretien»)
le moteur surchauffe	les ouvertures d'aération (A 11) sont bouchées	nettoyer les ouvertures d'aération
	on utilise les mauvaises bougies (N 13)	échanger les bougies
	pas assez d'huile dans le moteur	remplir d'huile de moteur (voir «Mise en service»)
Le moteur fume	les filtres à air (M 10) sont encrassés	remplacer les filtres à air (voir «Nettoyage et entretien»)
	pas assez d'huile dans le moteur	remplir d'huile de moteur (voir «Mise en service»)
le résultat de la tonte n'est pas satisfaisant ou le moteur travaille difficilement	l'herbe est trop courte ou trop haute	changer de hauteur de coupe voir «Régler la hauteur de coupe»
	les lames sont émoussées	faire aiguiser ou échanger les lames par un garage spécialisé
	les lames sont bloquées par de l'herbe, le sac de récupération est plein, le canal d'expulsion est bouché	retirer l'herbe (voir «Nettoyage et entretien»)
les lames ne tournent pas	les lames sont bloquées par de l'herbe	retirer l'herbe (voir «Nettoyage et entretien»)
	les lames ne sont pas montées correctement	faire monter les lames par un garage spécialisé
bruits, cliquetis ou vibrations inhabituels	les lames ne sont pas montées correctement	faire monter les lames par un garage spécialisé
	les lames sont abîmées	

Garantie

- La durée de garantie de cet appareil est de 2 ans à compter de la date d'achat et n'est valable que pour le premier acheteur. Cet appareil n'est pas adapté à une utilisation commerciale. Toute utilisation commerciale met fin à la garantie.
- Le cas échéant, veuillez faire attention aux différentes conditions de garantie du moteur et lisez attentivement le mode d'emploi ci-joint du fabricant de moteur. „Briggs & Stratton“. Vos réclamations légales ne sont pas influencées par cette garantie. Pour tout problème de moteur sur votre tondeuse, veuillez contacter le service « Briggs & Stratton ». Vous trouverez une liste de distributeurs en allant sur l'adresse suivante : [//www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html](http://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html) Si un autre problème se présente, redonnez au commerçant l'appareil non démonté accompagné de la preuve d'achat et du bon de garantie.
- Sont exclus de la garantie :
 - Les dommages qui sont dus à une usure naturelle, une surcharge ou à un maniement incorrect.
 - Les appareils qui sont employés dans un domaine industriel.
 - Les dommages qui ont apparus par suite de l'inobservation du mode d'emploi ou si les intervalles de nettoyage n'ont pas été respectés.
 - Les appareils sur lesquels des interventions techniques ont déjà été entreprises.
- Sont également exclus de la garantie les endommagements du moteur survenus à cause d'un carburant non approprié ou d'une mauvaise proportion des mélanges, ainsi que tous les dommages sur la machine à une lubrification insuffisante.
- Les pièces suivantes sont sujet à une usure normale et ne sont donc pas concernées par la garantie : barre de coupe, bougies d'allumage, filtres à air, filtre à carburant, câble de starter, bac à herbe.
- Veuillez n'envoyer aucun appareil à nos ateliers de service après-vente sans accord téléphonique préalable car sinon vous pourriez avoir à supporter des frais en cas de non-acceptation de notre part.
- **Attention:** n'envoyez en aucun cas des appareils défectueux avec un réservoir à huile ou à essence plein. Videz impérativement les réservoirs. Les dommages matériels éventuels (l'huile ou l'essence coule quand l'appareil est posé latéralement ou verticalement!) ou les dommages d'incendie pendant le transport seront à la charge de l'expéditeur.
- La réparation ou l'échange de l'appareil n'entraîne pas de prolongation de la durée de garantie et il n'est pas généré de nouvelle période de garantie pour l'appareil ou pour les pièces de rechange éventuellement installées en raison de cette prestation. Ce point s'applique également en cas de services sur place.
- Nous exécutons gratuitement l'élimination des déchets de vos appareils renvoyés défectueux.

Spis treści

Wstęp.....	45	Czyszczenie i konserwacja.....	55
Przeznaczenie	45	Czyszczenie i ogólne prace z	
Opis ogólny	45	zakresu konserwacji.....	56
Zawartość opakowania	45	Wymiana filtra powietrza.....	56
Przegląd	46	Wymiana i regulacja świecy	
Opis działania	46	zapłonowej.....	56
Elementy ochronne	46	Wymiana oleju silnikowego	57
Dane techniczne	46	Ostrzenie / wymiana noża.....	57
Piktogramy i symbole	47	Regulacja gaźnika.....	57
Symbole na urządzeniu	47	Czasokresy konserwacyjne	58
Symbole w instrukcji obsługi	48	Przechowywanie.....	58
Zasady bezpieczeństwa	48	Ogólne zasady przechowywania	58
Uruchamianie.....	51	Składanie urządzenia.....	59
Montaż uchwytu prowadzącego.....	51	Przechowywanie podczas	
Montaż i opróżnianie kosza na		dłuższych przerw w pracy	59
skoszoną trawę	52	Utylizacja i ochrona środowiska	59
Wlewanie oleju silnikowego i		Części zamienne/Akcesoria.....	60
kontrola poziomu oleju	53	Odszukiwanie błędów	61
Wlewanie benzyny	53	Gwarancja	62
Obsługa	54	Tłumaczenie oryginalnej	
Uruchamianie i zatrzymywanie silnika ..	54	deklaracji zgodności WE.....	162
Koszenie	54	Rysunek samorozwijający	167
Wskazówki dotyczące pracy z		Grizzly-Service-Center	168
urządzeniem.....	55		
Ogólne wskazówki dotyczące			
pracy z urządzeniem.....	55		
Regulacja wysokości koszenia	55		

Wstęp

Gratulujemy zakupu nowego urządzenia. Zdecydowali się Państwo na zakup wartościowego produktu. Instrukcja obsługi jest częścią składową produktu.

To urządzenie zostało poddane kontroli jakości w trakcie produkcji oraz kontroli końcowej. Dzięki temu gwarantujemy sprawność Państwa urządzenia.



Instrukcja obsługi jest częścią składową produktu. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, eksploatacji i utylizacji. Przed rozpoczęciem użytkowania produktu należy się zapoznać ze wszystkimi wskazówkami dotyczącymi obsługi i bezpieczeństwa. Produkt należy użytkować tylko zgodnie z opisem i podanym przeznaczeniem. Instrukcję należy przechowywać starannie, a w przypadku przekazania produktu osobom trzecim należy dostarczyć nabywcy kompletną dokumentację.

Przeznaczenie

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do koszenia muraw i trawników o powierzchni w otoczeniu domów mieszkalnych. Urządzenie jest przeznaczone do amatorskich prac w gospodarstwie domowym. Nie jest ono przeznaczone do stałego stosowania w celach zarobkowych. Każdy inny sposób używania urządzenia, który nie jest jednoznacznie określony jako dozwolony w niniejszej instrukcji obsługi, może spowodować uszkodzenie urządzenia i stanowić poważne zagrożenie dla użytkownika.

Urządzenie może być używane tylko przez osoby dorosłe. Dzieci i osoby nie znające instrukcji obsługi nie mogą używać urządzenia. Osoba obsługująca urządzenie lub jego użytkownik odpowiada za wszelkie wypadki lub szkody poniesione przez innych ludzi albo uszkodzenia ich własności. Producent nie odpowiada za szkody wywołane niezgodnym z przeznaczeniem użytkowaniem lub nieprawidłową obsługą urządzenia.

Opis ogólny



Rysunki znajdziesz na stronach 2-4.

Zawartość opakowania

Ostrożnie wyjmij urządzenie z opakowania i sprawdź, czy w opakowaniu znajdują się wszystkie wymienione niżej części:

- Kosiarka do trawy
- Kosz na trawę (dwuczęściowy)
- zacisk kabla
- Kluczek do świecek
- Krótka instrukcja
- Instrukcja obsługi
- Instrukcja obsługi Briggs & Stratton

Przegląd

- A** 1 Górny uchwyt prowadzący
- 2 Pałak zabezpieczający
- 3 Uchwyt rozrusznika z linką
- 4 Dolny uchwyt prowadzący
- 5 Ciężno Bowdena
- 6 Zacisk kabla
- 7 Uchwyt rozrusznika z linką
- 8 Pokrywa zbiornika paliwa
- 9 Pokrywa filtra powietrza
- 10 Filtr powietrza (niewidoczny)
- 11 Pokrywa silnika z otworami wentylacyjnymi (ochrona palców)
- 12 Wtyczka świecy zapłonowej
- 13 świeca zapłonowa (niewidoczny)
- 14 Osłona wydechu
- 15 2 kółka przednie
- 16 Obudowa z blachy stalowej
- 17 Dźwignia do ustawiania wysokości koszenia
- 18 2 kółka tylne
- 19 Klapka zbiornika oleju z prętem pomiaru poziomu oleju
- 20 Kosz na trawę
- 21 2 dźwignie do mocowania uchwytu
- 22 Zderzak
- 23 Uchwyt do przenoszenia kosza na trawę
- 24 Wskaźnik poziomu napełnienia
- 25 2 dźwignie do mocowania uchwytu
- E** 28 Nakładki plastikowe
- 29 Dźwignie kosza na trawę
- F** 30 Zawieszenie kosza na trawę
- H** 31 Wlew paliwa
- I** 32 Pompa paliwowa (Primer)
- K** 33 Pozycja wysokości cięcia

Opis działania

Urządzenie jest napędzane wydajnym silnikiem 4-suwowym (Briggs & Stratton 300 E Series).
Urządzenie posiada wysokogatunkową obudowę z blachy stalowej, koszt na skoszoną trawę i składany uchwyt prowadzący. Funkcje elementów urządzenia są podane w poniższym opisie.

Elementy ochronne

- A** 2 **Pałak zabezpieczający**
Jego puszczenie zatrzymuje urządzenie.
- 14 **Osłona wydechu**
zapobiega zetknięciu się dłoni lub palnych przedmiotów z gorącym układem wydechowym.
- 22 **Zderzak**
chroni osobę obsługującą urządzenie przed odrzucanymi częściami i przypadkowym dotknięciem noża podczas pracy bez kosza na trawę.

Dane techniczne

Spalinowa kosiarka
do trawy..... BRM 42-125 BS
 Silnik 4-suwowy B&S 300 E Series
 Model 80000
 Pojemność skokowa silnika 125 cm³ (cc)
 Moc 1,82 kW (2,47 PS)
 Pr. obrotowa noża n_0 max. 2900 min⁻¹
 Moment dokręcający nóż maks. 45 Nm
 Pojemność zb. paliwa 0,8 l
 L. oktanowa 95-98
 Pojemność zb. oleju 0,5 l
 Świeca zapłonowa Champion QC12YC
 Okrąg cięcia Ø 460 mm
 Wysokość koszenia 5-stopniowo,
 25-75 mm
 Pojemność kosza na trawę 50 l

Masa (włącznie z koszem,
z pustym zbiornikiem).....24 kg
Poziom ciśnienia akustycznego
(L_{pa})83,2 dB(A); K=3,0 dB
Poziom mocy akustycznej (L_{wa})
zmierzony94,6 dB(A); K=1,79 dB
gwarantowany96 dB(A)
Wibracje (a_h)
na uchwycie..... 4,51 m/s²; K=1,5 m/s²

Parametry akustyki i wibracji zostały okre-
śłone zgodnie z normami wymienionymi w
Deklaracji Producenta.

Zmiany techniczne i optyczne mogą być
wprowadzane bez zapowiedzi w trakcie
procesu dalszego rozwoju urządzenia.
Wszelkie wymiary, wskazówki i dane po-
dane w niniejszej instrukcji obsługi są w
związku z tym podawane w sposób niewią-
żący. Roszczenia zgłaszane na podstawie
treści instrukcji obsługi są nieważne..

Podana wartość emisji drgań została zmie-
rzona metodą znormalizowaną i może być
wykorzystywana do porównań urządzenia
elektrycznego z innymi urządzeniami.
Podana wartość emisji drgań może też
służyć do szacunkowej oceny stopnia eks-
pozycji użytkownika na drgania..



Ostrzeżenie:

Wartość emisji drgań może się
różnić w czasie korzystania z urzą-
dzenia od podanej wartości, jest
to zależne od sposobu używania
urządzenia. Istnieje konieczność
określenia i zastosowania środków
ochrony użytkownika, opartych na
ocenie ekspozycji w rzeczywistych
warunkach używania urządzenia.

Piktogramy i symbole

Symbole na urządzeniu



Ostrzeżenie!
Przeczytaj instrukcję obsługi.



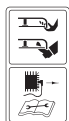
Niebezpieczeństwo zranienia
przez wyrzucone części.
Trzymaj stojące obok osoby z da-
leka od urządzenia.



Ostrożnie - trujące pary!
Nie używaj urządzenia w
zamkniętych pomieszczeniach.



Ostrożnie - benzyna jest palna!
Nie palić i trzymać z daleka od
źródeł ciepła.



Niebezpieczeństwo zranienia
przez ostre noże! Trzymać stopy i
nogi z daleka od noży.
Przed pracami konserwacyjnymi
wyłączyć silnik i odłączyć wtycz-
kę świecy zapłonowej.



Nie wystawiaj urządzenia
na deszcz.
Wybieg noża tnącego. Ryzyko
kontuzji.



Ostrożnie - gorące
powierzchnie!
Niebezpieczeństwo oparzenia



Ostrożnie - niebezpieczeń-
stwo zranienia!
Noś okulary ochronne i na-
uszniki ochronne.



Poziom ciśnienia akustycznego
 L_{WA} w dB.



Okrąg cięcia

Piktogramy na pokrywie zbiornika paliwa:



Wskazówka dotycząca wlewu benzyny. Nie stosować mieszanki benzyny E85!



Ostrożnie! Przed uruchomieniem sprawdź poziom oleju.

Piktogramy na pokrywie wlewu oleju:



Wskazówka dotycząca wlewu oleju

Symbol na zbiorniku paliwa:



Ostrzeżenie!
Przeczytaj instrukcję obsługi



Ostrożnie - benzyna jest łatwopalna! Przed waniem paliwa do zbiornika odczekać min 2 min. do ostygnięcia silnika.



Ostrożnie - Trujące opary tlenu węgla! Urządzenia nie używać w zamkniętych pomieszczeniach!



Ostrożnie - gorące powierzchnie!
Niebezpieczeństwo oparzenia

Piktogramy na pompie benzynowej:



Przed uruchomieniem naciśnij pompę benzynową (Primer) 3x

Piktogramy na uchwycie:



Wskazówki dotyczące uruchamiania i zatrzymywania silnika



Włączanie urządzenia (ON):
Przyciągnąć dźwignię gazu.

Wyłączanie urządzenia (OFF):
Zwolnić dźwignię gazu.

Symbole w instrukcji obsługi



Symbol niebezpieczeństwa z informacjami na temat ochrony osób i zapobiegania szkodom materialnym.



Znak nakazu (w miejscu wykrzyknika objaśnienie nakazu) z informacjami na temat zapobiegania szkodom.



Znak informacyjny ze wskazówkami ułatwiającymi posługiwanie się urządzeniem.

Zasady bezpieczeństwa

Ten rozdział zawiera podstawowe przepisy bezpieczeństwa dotyczące pracy z kosiarką spalinową.



OSTRZEŻENIE! Przeczytaj wszystkie zasady i instrukcje bezpieczeństwa. Niedokładne przestrzeganie zasad i instrukcji bezpieczeństwa może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub inne ciężkie zranienia.

Wskazówki:

- Proszę uważnie przeczytać instrukcję obsługi. Proszę zapoznać się z możliwymi ustawieniami i zasadami prawidłowego użytkowania urządzenia.
- W przypadku wątpliwości dotyczących użycia urządzenia i zabronionych działań proszę zasięgnąć porady osoby zaznajomionej z jego obsługą.
- Zachować uważność, zwracać uwagę na to co się robi i zachować zdrowy rozsądek podczas pracy. Nie używać urządzenia w stanie zmęczenia, choroby lub bycia pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi podczas pracy z urządzeniem może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- To urządzenie nie może być użytkowane przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, czuciowych lub umysłowych lub nieposiadających doświadczenia i/lub wiedzy; chyba, że osoby te znajdują się pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo lub otrzymają od niej instrukcje w zakresie prawidłowej obsługi urządzenia.
- Należy zapewnić, aby dzieci nie bawiły się urządzeniem.
- Nigdy nie zezwalać na używanie urządzenia przez dzieci lub inne osoby, które nie zapoznały się z instrukcją obsługi. Lokalne przepisy mogą określać minimalny wiek użytkownika.
- Nigdy nie należy kosić, gdy w pobliżu znajdują się inne osoby, szczególnie dzieci, lub zwierzęta. Chwila nieuwagi może spowodować utratę kontroli nad urządzeniem.
- Proszę pamiętać, że użytkownik ponosi odpowiedzialność za wypadki z udziałem innych osób lub ich własności.
- Proszę przestrzegać zasad ochrony przez hałasem i lokalnych przepisów prawa.

Czynności przygotowawcze:

- Podczas koszenia nosić zawsze obuwie antypoślizgowe i długie spodnie. Nie koś bosy ani w lekkich sandałach.
- Sprawdzić teren, na którym używamy urządzenia i usunąć z niego wszelkie przedmioty (np. kamienie, kije, druty, zabawki), które mogą zostać uchwycone i wyrzucone przez urządzenie.
- **Ostrzeżenie:** Benzyna jest bardzo łatwopalna:
 - przechowuj benzynę tylko w specjalnych, przeznaczonych do tego celu pojemnikach;
 - tankuj urządzenie tylko na dworze, podczas wlewania benzyny nie pal tytoniu;
 - benzynę należy wlać przed uruchomieniem silnika. W czasie pracy silnika, albo przy bardzo gorącym urządzeniu, nie wolno otwierać korka zbiornika paliwa ani dolewać benzyny;
 - jeżeli benzyna została rozlana, nie wolno podejmować próby uruchomienia silnika. Zamiast tego urządzenie odciągnąć z powierzchni zanieczyszczonej benzyną. Unikać jakichkolwiek prób uruchomienia silnika tak długo, aż pary benzyny całkowicie się ulotnią.
 - Ze względów bezpieczeństwa zbiornik benzyny i inne korki i zamknięcia zbiornika benzyny należy wymieniać w razie uszkodzenia.
- Przed użyciem należy zawsze sprawdzać wzrokowo, czy narzędzia tnące, trzpienie mocujące i cały mechanizm tnący nie są zużyte lub uszkodzone. W celu wyeliminowania objawów niewyważenia zużyte lub uszkodzone narzędzia i trzpienie można wymieniać tylko w komplecie.

- Zachowuj ostrożność przy obsłudze urządzeń wyposażonych w więcej niż jedno narzędzie tnące - ruch jednego z noży może powodować obrót innych noży.
- Używaj tylko dostarczonych i zalecanych przez producenta części zamiennych i akcesoriów. Stosowanie części innych producentów prowadzi do natychmiastowej utraty uprawnień gwarancyjnych.
- Nie używaj urządzenia z uszkodzonymi elementami ochronnymi i kratkami ochronnymi oraz bez zamontowanych elementów ochronnych, takich jak zde-rzak i/lub pojemniki na trawę.
- Nie zmieniaj ustawienia regulatorów silnika i nie przeciążaj silnika.
- Przed uruchomieniem silnika odłącz od niego wszystkie narzędzia tnące i napędy.
- Uruchamiaj i naciskaj rozrusznik ostrożnie, zgodnie z instrukcjami producenta. Zachowuj wystarczającą odległość stóp od narzędzia tnącego.

Manipulowanie urządzeniem:

- Nie pozwalaj silnikowi spalinowemu pracować w zamkniętych pomieszczeniach, w których może się gromadzić trujący tlenek węgla.
- Pracuj wyłącznie przy świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu sztucznym.
- W miarę możliwości unikaj koszenia mokrej trawy.
- Zwracać zawsze uwagę na bezpieczną pozycję, szczególnie na zboczach, hałdach odpadów, rowach i wałach. Zapewni to lepszą kontrolę urządzenia w nieoczekiwanych sytuacjach
 - Zawsze pracuj w poprzek wzniesienia, nigdy do góry albo na dół.
 - Zachowaj szczególną ostrożność przy zmianach kierunku ruchu na wzniesieniu.
 - Nie pracuj na nadmiernie stromych wzniesieniach (max. 10°).
- Prowadź urządzenie tylko z szybkością idącego człowieka.
- Zachowuj szczególną ostrożność przy zwracaniu urządzenia i przyciąganiu go do siebie.
- Zawsze wyłączaj mechanizm tnący, jeżeli urządzenie trzeba przechylić przy przenoszeniu, przy przechodzeniu przez inne powierzchnie niż trawa przy przenoszeniu urządzenia na koszone powierzchnie i wynoszeniu go ze sko-szonych powierzchni.
- Nie uruchamiaj silnika, stojąc przed kanałem wyrzutowym.
- Włączaj silnik zgodnie z instrukcją i tylko trzymając stopy w bezpiecznej odległości od narzędzi tnących.
- Nigdy nie wkładaj rąk ani nóg w pobliże obracających się części ani pod obracające się części. Trzymaj się zawsze z daleka od otworu wyrzutowego.
- Nigdy nie podnoś ani nie noś urządzenia z pracującym silnikiem.
- Wyłącz silnik, odłącz wtyczkę świecy zapłonowej i upewnij się, że żadna z ruchomych części nie pracuje:
 - przed usunięciem blokady lub oczyszczeniem kanału wyrzutowego,
 - przed sprawdzeniem i oczyszczeniem urządzenia lub wykonaniem przy nim jakichkolwiek czynności,
 - jeżeli urządzenie trafiło na ciało obce. Sprawdź, czy urządzenie nie wykazuje uszkodzeń i wykonaj konieczne naprawy przed ponownym uruchomieniem urządzenia i rozpoczęciem pracy;

- jeżeli urządzenie zaczyna silnie wibrować, konieczne jest jego natychmiastowe sprawdzenie.
- Wyłącz silnik:
 - zawsze, gdy zostawiasz urządzenie bez nadzoru;
 - przed zatankowaniem paliwa;
 - gdy urządzenie nie jest używane.
- Jeżeli silnik zgaśnie wskutek braku paliwa, należy zamknąć przepustnicę.
- Nigdy nie zostawiaj urządzenia bez opieki w miejscu pracy.
- Nie pracuj uszkodzonym, niekompletnym lub przebudowanym bez zgody producenta urządzeniem.
Nie używaj urządzenia do celów niezgodnych z jego przeznaczeniem.
- Nie pracować z urządzeniem w przypadku ryzyka uderzenia pioruna. Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym.

Konserwacja i przechowywanie:

- Regularnie sprawdzaj, czy wszystkie nakrętki, trzpienie i śruby są dobrze dokręcone, a urządzenie znajduje się w bezpiecznym i sprawnym stanie.
- Nigdy nie przechowuj urządzeń z benzyną w zbiorniku wewnątrz budynków, w którym pary benzyny mogą się zetknąć z otwartym ogniem albo iskrami.
- Przed odstawieniem urządzenia w zamkniętym pomieszczeniu zaczekaj na ostygnięcie silnika. Istnieje niebezpieczeństwo pożaru.
- Aby zapobiec pożarowi, utrzymuj silnik, wydech i okolicę zbiornika paliwa w stanie wolnym od trawy, liście czy wyciekającego oleju.
- Regularnie sprawdzaj, czy pojemnik na trawę nie jest wyrobiony albo nie został zgubiony.
- Ze względów bezpieczeństwa zużyte i uszkodzone części należy wymieniać na nowe. Wymieniaj uszkodzone tłumiki.

- Jeżeli musisz opróżnić zbiornik paliwa, zrób to na dworze.
- Obchodź się z urządzeniem starannie i ostrożnie. Dbaj o to, by narzędzia były zawsze ostre i czyste – umożliwi Ci to wydajniejszą i bezpieczniejszą pracę. Przestrzegaj przepisów konserwacji.
- Nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia, jeżeli nie posiadasz potrzebnych do tego kwalifikacji. Wszelkie prace, które nie są podane w niniejszej instrukcji obsługi, mogą być wykonywane wyłącznie przez autoryzowane przez nas punkty serwisowe.
- Przechowuj urządzenie w suchym, zamkniętym i niedostępnym dla dzieci miejscu.

Uruchamianie



Ostrożnie! Obracający się nóż. Wykonuj prace przy urządzeniu tylko przy wyłączonym silniku i nieruchomym nożu.



Przestrzegaj także instrukcji obsługi dostarczonej przez firmę Briggs & Stratton.

- Zanim uruchomisz urządzenie, musisz
- podnieść zespół ręczki i zablokować dźwignię szybkoocucującą,
 - wlać olej silnikowy
 - wlać benzynę
 - w razie potrzeby zamontować kosz na trawę
 - w razie potrzeby ustawić wysokość cięcia

Montaż uchwytu prowadzącego



Ostrożnie! Uważaj, żeby podczas montażu uchwytu prowadzącego nie zgnieść i nie zakleszczyć cięgien. (A 5)



Górną rękojeść (1) można zamontować w dwóch pozycjach.



1. Podnieść dolny trzonek (4) i górną rękojeść (1).
2. Ustawić dolny trzonek (4) w żądanym położeniu i zablokować dźwignię szybko-mocującą (21), dociskając ją w kierunku trzonka (4). Muszą one przylegać do trzonka w taki sposób, aby umożliwiały mocowanie z użyciem średniej siły. Poza tym należy zapewnić możliwość obracania dźwigni szybko-mocującej w prawo w celu jej zamocowania, lub w lewo w celu jej odmocowania.



3. Zablokować dźwignię szybko-mocującą (25) na górnej rękojeści (1) zgodnie z opisem w punkcie 2.



4. Za pomocą zacisku kabla (6) zamocować ciągnio Bowdena (5) na dolnym trzonku (4).

Montaż i opróżnianie kosza na skoszoną trawę



Uwaga: Nie używaj urządzenia bez prawidłowo założonego kosza na trawę albo bez zderzaka. Niebezpieczeństwo zranienia!



Składanie kosza na trawę:

1. Wsuń drążki kosza na trawę (29) do siatki kosza (20).
2. Nasuń plastikowe zaczepy (28) na drążki kosza na trawę.



Zakładanie kosza na trawę na urządzeniu:

3. Podnieś zderzak (22).

4. Zawieś kosz na trawę (20) w przewidzianych do tego celu zaczepach (30) na tylnej części urządzenia.
5. Opuść zderzak (22), utrzymuje on kosz w odpowiednim położeniu.



Wskaźnik napętnienia worka na trawę

Na górnej stronie worka na trawę (20) umieszczony jest wskaźnik z materiału.

Gdy worek na trawę jest pusty, wskaźnik napętnienia wzdyma się podczas pracy kosiarki.

Gdy worek jest pełny, wskaźnik napętnienia opada. Należy wówczas niezwłocznie opróżnić worek.



Przy mocno zabrudzonej tkaninie worka wskaźnik napętnienia może się nie wzdymać. Wskaźnik napętnienia może wówczas nie działać prawidłowo. Niezwłocznie oczyścić tkaninę worka.

Zdejmowanie/opróżnianie kosza:

6. Podnieś zderzak (22) i wyjmij kosz (20).
7. Opróżnij kosz (patrz rozdział „Utylizacja i ochrona środowiska”) i zamontuj go na nowo.

Wlewanie oleju silnikowego i kontrola poziomu oleju



Ustaw urządzenie na równym podłożu.



1. Odkręć kłapka wlewu oleju z prętem pomiarowym (19) i wlej olej do zbiornika. Zbiornik oleju mieści 600 ml oleju. Używaj markowego oleju (np. klasy lepkości. SAE 30).
2. Aby sprawdzić poziom oleju, wytrzyj pręt pomiarowy czystą ściereczką i włóż go do oporu do zbiornika.
3. Wyjmij pręt pomiarowy i odczytaj na nim poziom oleju. Poziom oleju musi leżeć w zaznaczonym obszarze między znakiem poziomu minimalnego i maksymalnego.
4. Wytrzyj ewentualnie rozlany olej i zamknij kłapka zbiornika oleju (19).



Przed rozpoczęciem każdego koszenia sprawdzaj poziom oleju i uzupełniaj olej, jeżeli jego poziom znajdzie się na wysokości dolnego znacznika.

Wlewanie benzyny



Ostrzeżenie! Benzyna jest łatwopalna i szkodliwa dla zdrowia:

- Przechowuj benzynę tylko w odpowiednich pojemnikach;
- Tankuj urządzenie tylko na dworze, nigdy przy pracującym silniku czy gorącej maszynie;
- otwieraj pokrywę zbiornika ostrożnie, aby zredukować ciśnienie;

- przy tankowaniu nie pal;
- unikaj kontaktu ze skórą i wdychania par benzyny;
- wycieraj rozlaną benzynę.
- Trzymaj benzynę z daleka od iskiei, otwartego płomienia i innych źródeł zapłonu.
- Resztki benzyny utylizować w sposób zgodny z przepisami ochrony środowiska (patrz „Utylizacja/ochrona środowiska”).



- Nie używaj mieszanki benzyno-olejowej.
- Używaj bezołowiowej benzyny normalnej lub Super. w przypadku stosowania bio-paliwa dodatek etanolu nie może przekraczać 10%.
- Używaj tylko czystej, świeżej benzyny.
- Nie przechowuj benzyny przez okres dłuższy niż miesiąc, ponieważ powoduje to pogorszenie jej jakości.



1. Odkręć korek wlewu zbiornika (A 8) i wlej benzynę do poziomu dolnej krawędzi króćca wlewowego (31). Nie napełniaj zbiornika do końca, aby benzyna mogła się rozprężyć.
2. Wytrzyj pokrywę zbiornika paliwa z resztek benzyny i zamknij zbiornik paliwa.

Obsługa



Nie da się uniknąć pewnej emisji hałasu przez to urządzenie. Głośne prace należy wykonywać w odpowiednich, dopuszczonych porach. Przestrzegać obowiązujących ewentualnie pór ciszy i ograniczać czas pracy do niezbędnego minimum. W celu osobistej ochrony użytkownika i ochrony osób znajdujących się w pobliżu nosić odpowiednie ochronniki słuchu.

Uruchamianie i zatrzymywanie silnika



Ostrzeżenie! Benzyna jest bardzo łatwopalna. Uruchamiaj silnik w odległości co najmniej 3 metrów od miejsca wlewania paliwa. Istnieje niebezpieczeństwo pożaru.



Uruchamiaj urządzenie na stabilnym, równym podłożu, w miarę możliwości nie w wysokiej trawie. Upewnij się, że mechanizm tnący nie dotyka żadnych przedmiotów ani podłoża.



Dla Państwa bezpieczeństwa: Podczas uruchamiania stanąć za urządzeniem.



Regularnie sprawdzaj poziom benzyny i oleju (patrz „Uruchamianie”) i uzupełniaj je dostatecznie wcześniej.



Zimny rozruch:

1. Naciśnij 3 x pompę benzynową (32) (Primer) (mały rysunek)..
2. Pociągnij pałąk zabezpieczający (2) w kierunku uchwytu (1) i przytrzymuj go.
3. Pociągnij uchwyt rozrusznika (7).
4. Gdy silnik zostanie uruchomiony, powoli puszczaj uchwyt rozrusznika, aby linka wciągnęła się z powrotem do prowadnicy (3).



Podczas **uruchamiania na ciepło** wciskanie pompy paliwowej (32) nie jest konieczne.



Zbyt częste wciskanie pompy paliwowej powoduje przedostawanie się zbyt dużej ilości benzyny do gaźnika i trudności z uruchomieniem silnika.

Zatrzymanie silnika:

- Zwolnić dźwignię gazu (2). Silnik wyłączy się i nóż zostaje wyhamowany.

System zatrzymania noża:

- Regularnie sprawdzać system zatrzymania noża:
Zwolnić dźwignię gazu (2). Silnik wyłączy się i nóż zostaje wyhamowany. Nóż musi zatrzymać w ciągu 7 sekund.

Koszenie



1. Uruchomić silnik (patrz **I**).
2. Podczas koszenia trzymać mocno rękojeść (1) i dźwignię gazu (2) obydwoima dłońmi.

Wskazówki dotyczące pracy z urządzeniem

Ogólne wskazówki dotyczące pracy z urządzeniem

- Koś możliwie suchą trawę, aby chronić podłoże trawnika.
- Ustaw głębokość koszenia tak, by nie przeciążać urządzenia.
- Prowadź urządzenie tylko z szybkością idącego człowieka po jak najprostszych odcinkach. Aby nie pozostawiać nieskoszonych pasów trawy, prowadź kosiarkę tak, by jej tory zachodziły na siebie o kilka centymetrów.
- Nie przemieszczaj się do tyłu..
- Na wzniesieniach zawsze pracuj w poprzek wzniesienia.
- Jeżeli noże zetkną się z ciałem obcym, natychmiast wyłącz silnik. Zaczekaj na zatrzymanie noża i sprawdź, czy urządzenie nie jest uszkodzone. Kontynuuj pracę tylko, jeżeli urządzenie nie jest uszkodzone.
- W czasie przerw w pracy i na czas transportu wyłącz urządzenie i zaczekaj na zatrzymanie noża.
- Po każdym użyciu oczyszczaj urządzenie zgodnie z opisem w rozdziale „Czyszczenie i konserwacja”.

Regulacja wysokości koszenia

Urządzenie posiada 5 ustawień wysokości koszenia (25-37-50-62-75 mm):

- K**
1. Pociągnij dźwignię (17) na zewnątrz i przesun ją w żądane położenie tak (33).
 2. Naciśnij dźwignię (17) na dół.

Prawidłowa wysokość koszenia wynosi w przypadku trawnika ozdobnego około 30-45 mm, a trawnika użytkowego około 40-65 mm.



Przy pierwszym koszeniu trawy w sezonie należy wybrać dużą wysokość koszenia.

Czyszczenie i konserwacja



Wykonywanie prac naprawczych i konserwacyjnych, które nie są wymienione w niniejszej instrukcji obsługi, należy zlecać specjalistycznemu warsztatowi. Używaj tylko oryginalnych części zamiennych Grizzly.

Wszystkie prace konserwacyjne i oczyszczanie przeprowadzaj zasadniczo przy wyłączonym silniku i odłączonej wtyczce świecy zapłonowej. Niebezpieczeństwo zranienia! Przed wszelkimi pracami konserwacyjnymi i oczyszczaniem zaczekaj, aż urządzenie wystygnie. Elementy silnika są gorące. Niebezpieczeństwo oparzenia!



Przy obchodzeniu się z nożem noś rękawice.



W odniesieniu do czyszczenia i prac konserwacyjnych stosuje się także do instrukcji obsługi dostarczonej przez firmę Briggs & Stratton.



Zalecamy wykonywanie prac konserwacyjnych silnika w autoryzowanym serwisie firmy Briggs & Stratton. Najbliższego dystrybutora można znaleźć pod adresem: https://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html.

Czyszczenie i ogólne prace z zakresu konserwacji

L W celu wyczyszczenia i przeprowadzenia prac konserwacyjnych na spodniej stronie urządzenia urządzenie można przechylić tylko do tyłu, tak aby świeca zapłonowa była skierowana do góry.

Należy zapewnić drugą osobę do trzymania urządzenia, ze względu na niebezpieczeństwo opadnięcia urządzenia.

! Nie przewracać urządzenia na bok ani do przodu. Płyn eksploatacyjny mogą wypłynąć i może nastąpić uszkodzenie silnika.

- Utrzymuj urządzenie w czystości. Do oczyszczania używaj szczotki lub ściereczki, ale nie używaj ostrych środków czyszczących ani rozpuszczalników.
- Po zakończeniu koszenia usuwaj resztki roślin z kółek, otworów wentylacyjnych (**A** 11), otworu wyrzutowego i okolicy noża (patrz także „Czyszczenie noża”). przy pomocy kawałka drewna lub plastiku. Nie używaj twardych ani ostrych przedmiotów, możesz w ten sposób uszkodzić urządzenie.
- Od czasu do czasu należy naoliwić kółka.
- Przed każdym użyciem sprawdzaj, czy kosiarka nie ma widocznych usterek, takich jak luźne, wyrobione lub uszkodzone części. Sprawdzaj, czy wszystkie nakrętki, trzpienie i śruby są dobrze przykręcone.
- Sprawdzaj, czy osłony i elementy zabezpieczające nie są uszkodzone i czy są dobrze zamocowane. W razie potrzeby wymień te części na nowe (**A** 2, 11, 14, 22)

Wymiana filtra powietrza

! Nigdy nie używaj urządzenia bez filtra powietrza! W innym razie dojdzie do przeniknięcia pyłu i zanieczyszczeń do silnika, a przez to do uszkodzenia maszyny. Utrzymuj filtr powietrza w czystości.

- M**
1. Zdjąć końcówkę kabla świecy zapłonowej (**A** 12) (patrz „Konserwacja świecy zapłonowej”).
 2. Otworzyć gniazdo filtra powietrza (9) i wyjąć filtr (10).
 3. Filtr powietrza (10) umyć wodą z dodatkiem mydła i osuszyć. W filtr powietrza wetrzeć kilka kropel świeżego oleju silnikowego.
 4. Uszkodzony filtr powietrza wymienić na nowy (patrz „Części zamienne/Wyposażenie dodatkowe”).
 5. Aby zamontować filtr powietrza (10), włożyć filtr do gniazda filtra powietrza (9) i ponownie zamknąć gniazdo filtra

Wymiana i regulacja świecy zapłonowej

i Zużyte świece zapłonowe lub za duży odstęp między elektrodami prowadzą do redukcji mocy silnika.

- N**
1. Odłączyć wtyczkę świecy zapłonowej (12), jednocześnie pociągając i obracając, od świecy zapłonowej.
 2. Wykręć świecę w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara przy pomocy klucza do świec.

3. Sprawdź odstęp elektrod przy pomocy szczelinomierza (dostępny w handlu specjalistycznym). Odstęp elektrod musi wynosić 0,5-0,6 mm.
4. W razie potrzeby ustaw odstęp, ostrożnie zginając elektrody świecy.
5. Oczyszczyć świecę zapłonową szczotką drucianą.
6. Zamontuj oczyszczoną i wyregulowaną świecę zapłonową lub wymień uszkodzoną świecę na nową (moment dokręcający 20 Nm) (patrz rozdział „Części zamienne“).

Wymiana oleju silnikowego



Wymianę oleju silnikowego wykonywać przy pustym zbiorniku paliwa i ciepłym silniku.



- Pierwszej wymiany oleju dokonywać po ok. 5 godzinach pracy, następnie co 50 godzin albo raz w roku.
- Zużyty olej zutylizować zgodnie z zasadami ochrony środowiska (patrz „Utylizacja/ochrona środowiska“).

1. Zdjąć wtyk przewodu zapłonowego (A 12) (patrz „Wymiana i regulacja świecy zapłonowej“).
2. Otworzyć korek zbiornika oleju (A 19) i za pomocą pompy olejowej wypompować olej silnikowy.
3. Wlać świeży olej silnikowy (patrz „Uruchomienie“).

Ostrzenie / wymiana noża



Montaż i demontaż noża powierzać tylko specjalistycznym warsztatom.



Podczas kontaktu z nożem nosić rękawice.

- Zdjąć wtyk przewodu zapłonowego (A 12) i sprawdzić noże pod kątem zużycia oraz uszkodzeń.
- Zawsze zlecaj ostrzenie stępionego noża w specjalistycznym warsztacie, który przeprowadzi też kontrolę wyważenia noża.
- Uszkodzony lub niewyważony nóż zawsze wymieniaj w specjalistycznym warsztacie. Nieprawidłowy montaż może doprowadzić do ciężkich zranień.



Nieprawidłowy montaż może prowadzić do ciężkich obrażeń ciała.

Regulacja gaźnika

Gaźnik jest wyregulowany fabrycznie na optymalną wydajność. Jeżeli konieczna jest dodatkowa regulacja gaźnika, zleć jej przeprowadzenie specjalistycznemu warsztatowi.

Czasokresy konserwacyjne

Regularnie wykonuj prace konserwacyjne wymienione w tabeli „Czasokresy konserwacyjne”. Regularna konserwacja przedłuża żywotność urządzenia. Ponadto pozwala ona na uzyskanie optymalnej wydajności cięcia oraz zapobiega wypadkom.

Prace konserwacyjne (zob. „Czyszczenie i konserwacja”)	Przed	Po	po pierwszych 5 godz.	po 8 godz.	po 50 godz.	co rok
	pracą/pracy					
Kontrola i dokręcenie śrub, na- krętek, sworzni	✓					
Kontrola poziomu oleju/benzyny, w razie potrzeby uzupełnienie oleju/benzyny	✓			✓		
Oczyszczenie elementów obsłu- gowych i okolicy tłumika		✓		✓		
Oczyszczenie osłony palców ^b				✓		
Wymiana oleju silnikowego			✓		✓	✓
Wymiana filtra powietrza ^a						✓
Oczyszczenie/regulacja/ wymiana świecy zapłonowej				✓		✓
Czyszczenie/ ostrzenie / wymiana noża		✓				✓
Kontrola tłumika i wychwyty iskie ^b					✓	✓
Oczyszczenie pneumatycznego układu chłodzenia ^{a,b}						✓

^a przy dużych ilościach pyłu lub silnym zabrudzeniu czyścić części

^b zobacz instrukcję obsługi Briggs & Stratton

Przechowywanie

Ogólne zasady przechowywania



Nie przechowuj urządzenia z pełnym koszem na trawę. Przy cieplej pogodzie trwa zacznie fermentować pod wpływem ciepła. Niebezpieczeństwo pożaru!

- Przed złożeniem urządzenia w magazynie oczyścić je.
- Przed odstawieniem urządzenia do pomieszczenia zamkniętego ostudzić silnik.
- Do przechowywania paliwa używać odpowiednich i dozwolonych pojemników.
- Urządzenie przechowywać w suchym, chronionym przed pyłem miejscu, poza zasięgiem dzieci.

- Nie przykrywać urządzenia workami nylonowymi, ponieważ może się tworzyć wilgoć i pleśń.

Składanie urządzenia

Zespół rączki można złożyć na dwie części. Pozwala to zaoszczędzić miejsce do przechowywania urządzenia.

1. Zdjąć kosz na trawę (20).
2. Otworzyć dźwignię szybkocującą (21/25) na dolnym trzonku (4) oraz górną rękkość (1).
3. Złożyć obydwa trzonki na dół. Nie wolno przy tym przycisnąć cięgna Bowdena (5).

- Kilka razy powoli pociągnij linkę rozruchową, aby rozprowadzić olej w silniku. ( 7) kiedy wyciągnął bezpieczeństwa zacisk ( 2) aby rozprowadzić olej w silniku.
- Wkręć świecę zapłonową. ( N 13)
- Usuń zużyty olej i resztki benzyny zgodnie z przepisami o ochronie środowiska naturalnego (patrz „Utylizacja i ochrona środowiska“).



Zbiornik benzyny nie wymaga opróżniania, jeżeli do benzyny zostanie dodany odpowiedni dodatek (patrz „Części zamienne“ i instrukcję obsługi dostarczoną przez firmę Briggs & Stratton).

Przechowywanie podczas dłuższych przerw w pracy



Nieprzestrzeganie zasad przechowywania urządzenia może wywołać problemy z rozruchem lub trwale uszkodzenia gaźnika przez resztki paliwa.

- Opróżnij zbiornik paliwa w dobrze przewietrzanym miejscu.
- Opróżnij gaźnik: uruchom silnik i pozwól mu pracować, aż sam zgaśnie. Zaczekaj, aż silnik wystygnie.
- Wymień olej (patrz „Wymiana oleju silnikowego“).
- Zakonserwuj silnik:
- Wykręć świecę zapłonową ( N 13) (zobacz „Czyszczenie i konserwacja - Wymiana/regulacja świecy zapłonowej“).
- Przez otwór świecy zapłonowej wlej do komory silnika łyżkę stołową oleju silnikowego.

Utylizacja i ochrona środowiska

- Przekaż urządzenie, jego akcesoria i opakowanie do zgodnej z przepisami o ochronie środowiska naturalnego utylizacji.
 - Starannie opróżnij zbiornik benzyny i oleju i przekaz urządzenie do punktu recyklingu. Użyte w produkcji urządzenia elementy z tworzyw sztucznych i metalu można od siebie oddzielić i poddać osobnej utylizacji.
 - Oddaj zużyty olej i resztki benzyny w punkcie recyklingu, nie wylewaj ich do kanalizacji ani do zlewu.
 - Zwróć się po poradę do punktu sprzedaży urządzeń Grizzly.
- Utylizację przesłanych nam urządzeń przeprowadzamy bezpłatnie.
- Nie wyrzucaj ściętej trawy do kontenera na śmieci; zakompostuj ją albo rozprowadź jako warstwę użyźniającą pod krzewami i drzewami.

Części zamienne/Akcesoria

Części zamienne i akcesoria można zakupić na www.grizzlylly-service.eu

Jeżeli nie masz dostępu do Internetu, skontaktuj się z Centrum Serwisowym (patrz „Grizzly Service-Center „).

Części zamienne i akcesoria do silnika (np. filtr powietrza i świece zapłonowe) można też zamawiać bezpośrednio w firmie Briggs & Stratton: <https://www.briggsandstratton.com/eu/>

Odszukiwanie błędów

Problem	Możliwa przyczyna	Sposób usunięcia
Silnik nie uruchamia się	Za mało benzyny w zbiorniku	Wlej benzynę
	Nieprawidłowa kolejność czynności	Zastosuj się do podanych w niniejszej instrukcji obsługi wskazówek dotyczących uruchamiania silnika (patrz „Obsługa”).
	Wtyczka świecy (A 12) nieprawidłowo podłączona Świeca pokryta sadzą	Podłącz wtyczkę świecy. Oczyszczyć, wyreguluj lub wymień świecę zapłonową (patrz „Czyszczenie i konserwacja”)
	Nieprawidłowo ustawiona mieszanka w gaźniku	Zleć wyregulowanie gaźnika specjalistycznemu warsztatowi
Silnik uruchamia się, ale urządzenie nie pracuje z pełną mocą	Zabrudzony filtr powietrza (M 10)	Wymień filtr powietrza (patrz „Czyszczenie i konserwacja”)
	Nieprawidłowo ustawiona mieszanka w gaźniku	Zleć wyregulowanie gaźnika specjalistycznemu warsztatowi
Silnik pracuje nieregularnie, przerywa	Nieprawidłowo ustawiona mieszanka w gaźniku	Zleć wyregulowanie gaźnika specjalistycznemu warsztatowi
	Pokryta sadzą świeca zapłonowa (N 13)	Oczyszczyć, wyreguluj lub wymień świecę zapłonową (patrz „Czyszczenie i konserwacja”)
Silnik przegrzewa się	Zatknięte szczeliny wentylacyjne (A 11)	Oczyszczyć szczeliny wentylacyjne
	Nieprawidłowa świeca zapłonowa (N 13)	Wymień świecę zapłonową
	Za mało oleju w silniku	Uzupełnij olej (patrz „Uruchamianie”)
Silnik dymi	Zabrudzony filtr powietrza (M 10)	Wymień filtr powietrza (patrz „Czyszczenie i konserwacja”)
	Za mało oleju w silniku	Motoröl einfüllen (siehe „Inbetriebnahme”)
Niezadowolający wynik koszenia albo utrudniona praca silnika	Za krótka lub za wysoka trawa	Zmień wysokość cięcia (patrz „Regulacja wysokości koszenia”)
	Nóż jest stępiony	Zleć naostrzenie lub wymianę noża specjalistycznemu warsztatowi
	Nóż zablokowany przez trawę, pełny kosz Zatknięty kanał wyrzutowy	Usuń trawę (patrz „Czyszczenie i konserwacja”)
Nóż się nie obraca	Nóż zablokowany przez trawę	Usuń trawę
	Nóż nieprawidłowo zamontowany	Zleć montaż noża specjalistycznemu warsztatowi
Nietypowe odgłosy, stukanie lub vibracje	Nóż nieprawidłowo zamontowany	Zleć montaż noża specjalistycznemu warsztatowi
	Uszkodzony nóż	

Gwarancja

- Okres gwarancji na to urządzenie wynosi 2 lata od daty zakupu; gwarancja obejmuje tylko pierwszego nabywcę urządzenia. To urządzenie nie jest przeznaczone do zastosowania komercyjnego. W przypadku użytkowania komercyjnego wygasają prawa z tytułu gwarancji.
- Dla silnika mogą obowiązywać inne warunki gwarancji - w tym zakresie należy się uważnie zapoznać z dołączoną instrukcją obsługi dostarczoną przez producenta silnika, firmę „Briggs & Stratton”. Niniejsza gwarancja nie narusza ustawowych uprawnień gwarancyjnych klienta. W razie problemów z silnikiem w Państwa kosiarce prosimy zwrócić się do serwisu firmy „Briggs & Stratton”. Lista dystrybutorów jest dostępna pod adresem: [//www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html](http://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html). Jeżeli występuje inny problem, urządzenie należy przekazać do sprzedawcy w stanie nierozmontowanym oraz wraz z dowodem zakupu i gwarancji.
- Z zakresu gwarancji są wykluczone:
 - Szkody wywołane przez naturalne zużycie, przeciążenie lub nieprawidłową obsługę.
 - Urządzenia używane do prac zarobkowych.
 - Uszkodzenia powstałe wskutek nieprzestrzegania instrukcji obsługi lub niezachowania interwałów czyszczenia.
 - Urządzenia, w które dokonywano ingerencji technicznych.
- Z zakresu gwarancji wyklucza się także uszkodzenia silnika, spowodowane stosowaniem nieprawidłowego paliwa lub nieprawidłowego stosunku mieszania, oraz wszelkie uszkodzenia maszyny które zostały wywołane nieprawidłowym smarowaniem.
- Następujące części ulegają normalnemu zużyciu i nie są objęte gwarancją: mechanizm tnący, świece zapłonowe, filtr powietrza, filtr paliwa, linka rozruchowa, kosz na trawę.
- Proszę nie wysyłać urządzeń do naszych warsztatów serwisowych bez wcześniejszego telefonicznego uzgodnienia, w przeciwnym razie mogą wystąpić koszty związane z odmową przyjęcia przesyłki.
- **Uwaga:** uszkodzonych urządzeń nie należy nigdy wysyłać z pełnym zbiornikiem paliwa i/lub oleju. Koniecznie opróżnij wszystkie zbiorniki. Ewentualne szkody materialne (olej i/lub benzyna wypływa, gdy urządzenie leży na boku lub “do góry nogami”) i szkody pożarowe podczas transportu obciążają nadawcę.
- Naprawa lub wymiana urządzenia nie powoduje przedłużenia okresu gwarancji; świadczenie to, jak również fakt zamontowania części zamiennych, nie powoduje, że okres gwarancji zaczyna upływać od nowa. Dotyczy to również korzystania z serwisu w miejscu użytkowania urządzenia.
- Utylizację przesłanych nam urządzeń przeprowadzamy bezpłatnie.

Inhoud

Inleiding	65	Reiniging en onderhoud	76
Gebruiksdoeleinde	65	Reiniging en algemene	
Algemene beschrijving	65	onderhoudswerkzaamheden.....	76
Omvang van de levering.....	65	Luchtfilter uitwisselen.....	77
Overzicht.....	65	Bougie wisselen / instellen.....	77
Beschrijving van de werking.....	66	Motorolie verversen.....	77
Beschermingsinrichtingen.....	66	Mes slijpen/uitwisselen.....	77
Technische gegevens	66	Carburateur instellen.....	78
Pictogrammen/Symbolen	67	Onderhoudsintervallen.....	78
Symbolen op het apparaat.....	67	Opslag	79
Symbolen in de gebruiksaanwijzing.....	68	Algemene opslaginstructies.....	79
Veiligheidsinstructies	68	Apparaat dichtklappen.....	79
Ingebruikname	72	Opslag tijdens langere	
Hoofdligger van de handgreep		bedrijfsonderbrekingen.....	79
monteren.....	72	Afvalverwijdering/	
Grasvangmand monteren/ledigen.....	72	milieubescherming	80
Motorolie ingieten en oliepeil		Vervangstukken/Accessoires	80
controleren.....	73	Foutopsporing	81
Benzine ingieten.....	73	Garantie	82
Bediening	74	Vertaling van de originele	
Motor starten en stoppen.....	74	CE-conformiteitsverklaring	163
Maaien.....	75	Explosietekening	168
Werkinstructies	75	Grizzly Service-Center	169
Algemene werkinstructies.....	75		
Snoeihoogte instellen.....	75		

Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuw apparaat.

Daarmee hebt u voor een hoogwaardig product gekozen

Dit apparaat werd tijdens de productie gecontroleerd op kwaliteit en onderworpen aan een eindcontrole. De werking van uw apparaat wordt bijgevolg gegarandeerd.



De gebruiksaanwijzing vormt een bestanddeel van dit product. Ze omvat belangrijke aanwijzingen voor veiligheid, gebruik en afvalverwijdering. Maak u vóór het gebruik van het product met alle bedienings- en veiligheidsinstructies vertrouwd. Gebruik het product uitsluitend zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden.

Bewaar de handleiding goed en overhandig alle documenten bij het doorgeven van het product mee aan derden.

Gebruiksdoeleinde

Het apparaat is voor het gebruik in de sector van doe-het-zelvers bestemd.

Dit apparaat is niet geschikt voor commercieel gebruik. Bij commercieel gebruik vervalt de garantie.

Iedere andere toepassing, die in deze handleiding niet uitdrukkelijk toegestaan wordt, kan tot beschadigingen aan het apparaat leiden en een ernstig gevaar voor de gebruiker vormen.

Het apparaat is voor het gebruik door volwassenen bestemd. Kinderen en ook personen, die met deze handleiding niet vertrouwd zijn, mogen het apparaat niet gebruiken.

De bediener of gebruiker van het apparaat is verantwoordelijk voor ongelukken of schades aan andere personen of hun eigendom.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die door onreglementair gebruik of verkeerde bediening werd veroorzaakt.

Algemene beschrijving



De afbeelding van de voornaamste functionele onderdelen vindt u op de pagina 2 - 4.

Omvang van de levering

Pak het apparaat uit en controleer, of de inhoud volledig is:

- Benzinegrasmaaiër (reeds gemonteerd)
- Grasvangmand
- Kabelklem
- Korte handleiding
- Gebruiksaanwijzing
- Gebruiksaanwijzing Briggs & Stratton

Overzicht



- 1 Bovenste hoofdlijger van de handgreep
- 2 Veiligheidsbeugel
- 3 Starterkabelgeleiding
- 4 Onderste hoofdlijger van de handgreep
- 5 Bowden kabel
- 6 Kabelklem
- 7 Startergreep met starterkabel
- 8 Tankdeksel
- 9 Luchtfilterafdekking
- 10 Luchtfilter (niet zichtbaar)
- 11 Motorafdekking met verluchtingsopeningen (vingerbescherming)
- 12 Bougiedop

- 13 Bougie (niet zichtbaar)
- 14 Uitlaatbescherming
- 15 2 voorwielen
- 16 Plaatstalen behuizing
- 17 Hefboom voor de instelling van de snoeihoogte
- 18 2 achterwielen
- 19 Olietankdop met oliemeetstaaf
- 20 Grasvangmand
- 21 2 Vastzethefboom ter bevestiging van de draagbalk
- 22 Stootbescherming
- 23 Draaggreep grasbak
- 24 Vulpeilindicator
- 25 2 Vastzethefboom ter bevestiging van de draagbalk

- E** 28 Kunststoflussen
- 29 Frame van grasbak

- F** 30 Ophanging van grasbak

- H** 31 Vulstop

- I** 32 Benzinepomp (primer)

- K** 33 Positie maaihoogte

Beschrijving van de werking

Het apparaat wordt met een 4-takt motor (Briggs & Stratton 300 E Series) met een zeer groot prestatievermogen aangedreven. Het apparaat is met een hoogwaardige plaatstalen behuizing, een grasvangmand en een opvouwbare handgriephendel uitgerust.

De werking van de verschillende bedieningselementen wordt hieronder beschreven.

Beschermingsinrichtingen

- A** 2 **Veiligheidsbeugel**
Bij het loslaten van de veilig

- 14 Uitlaatbescherming**
verhindert dat handen of ontvlambare materialen met een hete uitlaat in aanraking komen.

- 22 Stootbescherming**
bescherm de bedieningspersoon tegen weggeslingerde onderdelen en tegen een onopzettelijke aanraking van de messen wanneer er zonder grasvangmand gemaaid wordt.

Technische gegevens

BenzinegrasmaaiërBRM 42-125 BS

Motor 4-Takt B&S 300 E Series
Model 80000
Motorslagvolume 125 cm³ (cc)
Vermogen 1,82 kW (2,47 PS)
Toerental van de messen n_0 max. 2900 min⁻¹
Aanzetmoment messen max. 45 Nm
Volume benzinetank 0,8 l
Octaangetal 95-98
Volume motorolietank 0,5 l
Bougie Champion QC12YC
Snoeicirkel Ø 460 mm
Snoeihoogte 5 stappen, 25-75 mm
Volume grasvangmand 50 l
Gewicht (incl. grasbak, met lege tank) 24 kg
Geluidsrukniveau

(L_{pa}) 83,2 dB(A); K=3,0 dB
Akoestisch niveau (L_{wa})
gemeten 94,6 dB(A); K=1,79 dB
gegarandeerd 96 dB(A)
Vibratie (a_n) aan de handgreep (a_h) 4,51 m/s²; K=1,5 m/s²

Geluids- en trilwaarden worden in overeenstemming met de in de conformiteitverklaring vermelde normen en bepalingen vastgesteld.

Technische en optische wijzigingen kunnen in het kader van de verdere ontwik-

keling zonder aankondiging doorgevoerd worden. Alle in deze gebruiksaanwijzing vermelde afmetingen, aanwijzingen en gegevens zijn daarom niet bindend. Wet- tige aanspraken, die op basis van deze gebruiksaanwijzing gemaakt worden, kan men daarom niet doen gelden.

De aangegeven trillingemissiewaarde werd volgens een genormaliseerd testme- thode gemeten en kan ter vergelijking van een stuk elektrisch gereedschap met een ander gebruikt worden.

De aangegeven trillingemissiewaarde kan ook voor een inleidende inschatting van de blootstelling benut worden.



Waarschuwing:

Afhankelijk van de manier, waarop het elektrische gereedschap ge- bruikt wordt, kan de trillingemissie- waarde tijdens het effectieve gebruik van het elektrische gereedschap van de aangegeven waarde verschillen. De noodzaak bestaat, veiligheids- maatregelen ter bescherming van de operator vast te leggen, die op een inschatting van de blootstelling in de effectieve gebruiksomstan- digheden gebaseerd zijn (hierbij moet er met alle aandelen van de bedrijfscyclus rekening gehouden worden, zo bijvoorbeeld met tijden, tijdens dewelke het elektrische gereedschap uitgeschakeld is, en tijden, tijdens dewelke het welis- waar ingeschakeld is, maar zonder belasting functioneert).

Pictogrammen/Symbolen

Symbolen op het apparaat



Opgelet!
Gebruiksaanwijzing lezen.



Gevaar voor verwondingen door weggeslingerde onderdelen. Om- ringende Personen op een veilige afstand tot het apparaat houden.



Opgepast - Giftige dampen!
Apparaat niet in gesloten lokalen bedienen.



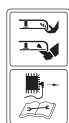
Opgepast – Benzine is brandbaar!
Niet roken en warmtebronnen op een veilige afstand houden.



Opgepast - Hete oppervlakke
Gevaar voor brandwonden.



Opgepast: gevaar voor verwondingen! Draag oog- en gehoorbescherming.



Gevaar voor verwondingen door scherpe messen! Voeten en han- den op een veilige afstand houden. Vóór onderhoudswerkzaamheden motor uitschakelen en bougiesdop afreken.



Apparaat niet blootstellen aan re- gen.
Naloop van het mes van de gras- maaier. Gevaar door verwondingen!



Aanduiding van het geluidsvolume L_{WA} in dB.



Snoeicirkel

Symbool aan het tankdeksel:



Aanwijzing op benzinevulpijp
Tank geen E85-mengsel!



Opgepast! Vóór de start oliepeil nakijken.

Symbool aan het olievuldeksel:



Aanwijzing op olievulpijp

Pictogram op de benzinetank:



Opgelet!
Gebruiksaanwijzing lezen.



Opgelet - benzine is brandbaar!
Laat de motor gedurende min. 2 min. afkoelen, alvorens te tanken.



Opgelet - giftige CO-dampen! Gebruik het apparaat niet in gesloten ruimten.



Opgepast - Hete oppervlakke
Gevaar voor brandwonden.

Pictogram aan de benzinepomp:



Benzinepomp (primer) vóór de start
3x indrukken.

Symbolen aan de hoofdlijner van de handgreep:



Tips voor het starten en stoppen van de motor



Apparaat inschakelen (ON):
Veiligheidsbeugel aantrekken.

Apparaat uitschakelen (OFF):
Veiligheidsbeugel loslaten.



Achterwielaandrijving
(alleen BRM 42-125 BSA)

Symbolen in de gebruiksaanwijzing



Gevaarsymbool met informatie over de preventie van personen- of zaakschade.



Gebodsteken (in plaats van het uitroepingsteken wordt het gebod toegelicht) met informatie over de preventie van schade.



Aanduidingsteken met informatie over hoe u het apparaat beter kunt gebruiken.

Veiligheidsinstructies

Deze paragraaf behandelt de essentiële veiligheidsvoorschriften bij het werk met het apparaat.



WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidsinstructies en aanwijzingen. Verzuim bij de naleving van de veiligheidsinstructies en aanwijzingen kan een elektrische schok, brand en/of ernstige verwondingen veroorzaken.

Aanwijzingen:

- Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzing. Informeer u over de instelmogelijkheden en het juiste gebruik van het apparaat.
- Informeer u passend indien u onzeker bent over hoe u het apparaat moet gebruiken en welke bedieningen verboden zijn.
- Wees aandachtig, let op wat u doet en ga verstandig te werk. Gebruik het apparaat niet als u moe of ziek bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicatie. Een moment van onoplettendheid bij het gebruik van het apparaat kan leiden tot ernstige letsels.
- Dit apparaat is niet bestemd om te worden gebruikt door personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring /en of kennis, tenzij ze onder toezicht staan van een persoon die instaat voor hun veiligheid of als ze van deze persoon aanwijzingen hebben gekregen over het gebruik van het apparaat.
- Kinderen moeten onder toezicht staan zodat wordt gegarandeerd dat ze niet met het apparaat zullen spelen.
- Sta kinderen of andere personen die de handleiding niet kennen niet toe het apparaat te gebruiken. Plaatselijke bepalingen kunnen de minimumleeftijd van de gebruiker vastleggen.
- Maai nooit als er personen, vooral kinderen, of dieren in de buurt zijn. Wanneer u bent afgeleid, kunt u de controle over het apparaat verliezen.
- Denk eraan dat de gebruiker verantwoordelijk is voor ongevallen met andere personen of hun eigendom.
- Neem de geluidsbescherming en de plaatselijke voorschriften in acht.

Vorbereidende maatregelen:

- Draag tijdens het maaien steeds schoenen met antislipzool en een lange broek. Maai niet op blote voeten of in lichte sandalen. Loszittende kleding, sieraden of lang haar kunnen door bewegende onderdelen vastgegrepen worden. Het dragen van geschikte kleding doet het risico voor verwondingen afnemen.
- Controleer het terrein, waarop het apparaat wordt gebruikt en verwijder alle voorwerpen (bijv. stenen, stokken, draad, speelgoed) die kunnen worden gegrepen en weggeslingerd.
- **Waarschuwing:** benzine is in hoge mate ontbrandbaar. Vuur of ontploffingen kunnen tot ernstige brandwonden leiden:
 - Bewaar benzine uitsluitend in de daarvoor voorziene reservoirs.
 - Tank uitsluitend in de open lucht en rook niet terwijl u benzine ingiet.
 - Benzine dient vóór de start van de motor ingegoten te worden. Terwijl de motor draait of bij een heet apparaat mag de tankdop niet geopend of benzine bijgevuld worden.
 - Indien er benzine overgelopen is, mag er geen poging ondernomen worden, de motor te starten. In plaats daarvan dient het apparaat van het door benzine bevuilde oppervlak gereinigd te worden. Iedere ontstekingspoging dient vermeden te worden totdat benzinedampen verdampd zijn.

- Omwille van de veiligheid dienen benzinetank- en andere tankdoppen bij beschadiging uitgewisseld te worden.
- vervang defecte geluiddempers.
- Vóór het gebruik dient er altijd een visuele controle doorgevoerd te worden, of het snoeigereedschap, de bevestigingsbouten en de complete snoei-eenheid versleten of beschadigd is/zijn. Om een onbalans te vermijden, mag/mogen versleten of beschadigd gereedschap en bouten slechts per paar uitgewisseld worden.
- Wees voorzichtig bij apparaten met verschillend snoeigereedschap omdat de beweging van een mes tot rotatie van de overige messen kan leiden.
- Gebruik uitsluitend reserveonderdelen en aan slijtage onderhevige toebehoren, die door de fabrikant geleverd en aanbevolen worden. Het gebruik van vreemde onderdelen kan tot verwondingen leiden en heeft een onmiddellijk verlies van de garantieclaim tot gevolg.
- Maai niet op overdreven steile hellingen (max. 10°).
- Beweeg het apparaat slechts stapvoets voort.
- Wees uiterst voorzichtig wanneer u het apparaat omkeert of het naar u toe trekt.
- Houd het snoeigereedschap stil wanneer het apparaat gekanteld moet worden, voor het transport op andere vlakken dan gras en wanneer het apparaat van de te maaïen vlakte weg of in de richting van de te maaïen oppervlakte voortbewogen wordt.
- Gebruik nooit het apparaat met beschadigde beschermingsinrichtingen of beschermroosters of zonder aangebouwde beschermingsinrichtingen, bijvoorbeeld stootbescherming en/of grasvanginrichtingen. Daardoor wordt ervoor gezorgd dat de veiligheid van het apparaat gehandhaafd blijft.
- Wijzig de regelaarinstelling van de motor niet of draai deze niet dol. U zou het apparaat kunnen beschadigen.
- Voordat u de motor start, ontkoppelt u al het snoeigereedschap en alle aandrijvingen.
- Start of activeer de startschakelaar met voorzichtigheid en dit in overeenstemming met de door de fabrikant verstrekte instructies. Let op voldoende afstand van de voeten tot het snoeigereedschap. Er bestaat gevaar voor verwondingen.
- Bij het starten of aanzetten van de motor mag het apparaat niet gekanteld worden tenzij het apparaat bij het procédé opgetild moet worden. In dit geval kantelt u het apparaat slechts in die mate als absoluut noodzakelijk is en tilt u enkel de van de gebruiker afgewende zijde op.

Hantering:

- Laat de verbrandingsmotor niet draaien in gesloten lokalen, waar er zich gevaarlijk koolmonoxide kan ophopen.
- Maai uitsluitend bij daglicht of bij een goede kunstmatige verlichting. Een onverlicht werkterrein kan tot ongevallen leiden.
- Vermijd zo mogelijk het gebruik van het apparaat bij nat gras.
- Let steeds op een veilige stand, vooral op hellingen, vuilnisterreinen, putten of dijken. Daardoor kunt u het apparaat in onverwachte situaties beter controleren.
 - Werk altijd dwars op de helling, nooit op- of neerwaarts.
 - Wees uiterst voorzichtig als u de rijdrichting op de helling wijzigt.

- Start de motor niet wanneer u vóór het uitwerpkanaal staat.
- Schakel de motor op instructie in en enkel wanneer uw voeten zich op een veilige afstand tot het snoeigereedschap bevinden.
- Breng nooit handen of voeten tegen of onder draaiende onderdelen. Neem altijd een veilige afstand tot de uitwerpopening in acht. Eén moment van onoplettendheid bij het gebruik van het apparaat kan tot ernstige verwondingen leiden.
- Het apparaat nooit met een draaiende motor optillen of dragen.
- Zet de motor uit, trek de bougiekop af en vergewis u dat alle beweegbare onderdelen stilstaan:
 - voordat u blokkeringen lost of verstoppingen in het uitwerpkanaal verhelpt;
 - voordat u het apparaat controleert, reinigt of eraan werkt;
 - wanneer een vreemd voorwerp geraakt werd. Zoek naar beschadigingen aan het apparaat en voer de noodzakelijke reparaties door voordat u herstart en met het apparaat werkt;
 - indien het apparaat ongewoon sterk begint te trillen, is een onmiddellijke controle noodzakelijk.
- Zet de motor uit
 - wanneer u het apparaat verlaat;
 - voordat u bijtankt;
- Bij het uitlopen van de motor dient de smoorklep gesloten te worden.
- Laat het apparaat nooit zonder toezicht op de werkplaats achter.
- Werk niet met een beschadigd, onvolledig of zonder de toestemming van de fabrikant omgebouwd apparaat.

Het gebruik van machines voor andere dan de voorziene toepassingen kan tot gevaarlijke situaties leiden.

- Werk niet met het apparaat als er een risico is op blikseminslag. Gevaar door elektrische schok.

Onderhoud en opslag:

- Zorg ervoor dat alle moeren, bouten en schroeven vast aangedraaid zijn en het apparaat zich in een veilige arbeidstoestand bevindt. Tal van ongevallen zijn te wijten aan slecht onderhouden apparaten.
- Bewaar het apparaat nooit met benzine in de tank in een gebouw, waar benzinedampen mogelijk met open vuur of met vonken in aanraking kunnen komen.
- Laat de motor afkoelen voordat u het apparaat in gesloten lokalen wegzet. Er bestaat brandgevaar.
- Om brandgevaar te vermijden, houdt u motor, uitlaat en de zone rond de brandstoftank vrij van gras, bladeren of vrijkomend vet (olie).
- Controleer regelmatig de grasvanginrichting op slijtage of verlies van de functionaliteit.
- Vervang versleten of beschadigde onderdelen omwille van de veiligheid. Vervang defecte geluiddempers.
- Indien de brandstoftank geleidigd dient te worden, dient dit in de open lucht te gebeuren.
- Behandel uw apparaat met zorgzaamheid. Houd het gereedschap scherp en netjes om beter en veiliger te kunnen werken. Leef de onderhoudsvorschriften na.

- Tracht niet, het apparaat zelf te repareren, tenzij u hiervoor een opleiding genoten heeft. Al de werkzaamheden, die niet in deze handleiding vermeld worden, mogen uitsluitend door klantenserviceafdelingen, die door ons gemachtigd werden, uitgevoerd worden.
- Bewaar het apparaat op een droge plaats en buiten het bereik van kinderen. Machines zijn gevaarlijk als ze door onervaren personen gebruikt worden.

Ingebruikname



Opgepast! Gevaar voor verwondingen door roeterend mes. Voer werkzaamheden aan het apparaat uitsluitend bij een uitgeschakeld en stilstaand mes door.



Neem ook de bijgeleverde gebruiksaanwijzing van Briggs & Stratton in acht.

Voordat u het apparaat start, moet u

- de grijpstangen omhoog klappen en de snelspanhendels vergrendelen,
- motorolie ingieten
- benzine ingieten
- eventueel de grasvangmand monteren
- eventueel de snoeihogte instellen

Hoofdligger van de handgreep monteren



Opgepast! Let erop dat bij de montage van de hoofdligger van de handgreep de bowdenkabels (A 5) niet geplet worden.



De bovenste grijpstang (1) kan in twee posities worden gemonteerd.

- B**
1. Klap de onderste stang (4) en de bovenste grijpstang (1) omhoog.
 2. Breng de onderste stang (4) in

de gewenste positie en vergrendel de snelspanhendels (21) door ze in de richting van de stang (4) te duwen. Ze moeten zodanig tegen de stang leunen dat een spanning met matige kracht kan plaatsvinden.

Anders moeten de snelspanhendels voor het spannen volgens de wijzers van de klok worden gedraaid of tegen de wijzers van de klok losser worden gemaakt.



3. Vergrendel de snelspanhendels (25) aan de bovenste grijpstang (1) zoals onder 2 beschreven.



4. Bevestig de Bowden kabel (5) met behulp van de kabelklem (6) aan de onderste stang (4).

Grasvangmand monteren/ledigen



Opgelet: apparaat niet zonder volledig aangebrachte grasvangmand of zonder stootbescherming bedienen. Gevaar voor verwondingen!



Vangmand monteren:

1. Stang het stangenmechanisme (29) van de vangmand in het net van de vangmand (20).
2. Stulp de kunststofstrips (28) over het stangenmechanisme van de vangmand.



Grasvangmand aan het apparaat aanbrengen:

3. Til de stootbescherming (22) op.
4. Haak de grasvangmand (20) in de daarvoor voorziene ophanging (30) aan de achterzijde van het apparaat vast.
5. Til de stootbescherming (22) op en neem de grasvangmand uit.



Weergave van volheid van de grasvangzak

Aan de bovenkant van de grasvangzak (20) is een textiel-display aangebracht.

Bij lege grasvangzak neemt de weergave van volheid, in bedrijf, in omvang toe.

Bij volle grasvangzak krimpt de weergave van volheid ineen.

Leeg in dit geval onmiddellijk de grasvangzak.



Bij sterk vervuild vangzakweefsel kan de weergave van volheid niet in omvang toenemen. De functie van de weergave van volheid is niet gewaarborgd. Reinig onmiddellijk het vangzakweefsel.

Vangmand afnemen/ledigen:

6. Til de stootbescherming (22) op en neem de vangmand (20) uit.
7. Ledig de vangmand (zie hoofdstuk „Afvalverwijdering/milieubescherming“) en monteer ze weer.

Motorolie ingieten en oliepeil controleren



Zet het apparaat op een effen vloer



1. Draai de olietankdop met meetstaaf (19) os en giet olie in de tank. De olietank bevat 0,5 l olie. Gebruik olie van een bekend merk (bijvoorbeeld SAE 30).

2. Om het oliepeil te controleren, veegt u de meetstaaf (19) met een schoon vodge af en brengt u de meetstaaf weer tot aan de aanslag in de tank aan.
3. Lees na het uittrekken het oliepeil aan de meetstaaf af. Het oliepeil moet zich in het gemarkeerde veld tussen merkteken “Minimum” en merkteken “Maximum” bevinden.
4. Veeg eventueel gemorste olie af en sluit de olietankdop (19) terug.



Telkens vóór het maaien controleert u het oliepeil en vult u bij het bereiken van het onderste punt van de markering olie bij.

Benzine ingieten



Waarschuwing!

Benzine is ontvlambaar en schadelijk voor de gezondheid:

- Benzine in daarvoor voorziene reservoirs bewaren.
- Tanken uitsluitend in de open lucht en nooit bij een draaiende motor of hete machine.
- Tankdeksel voorzichtig openen opdat de overdruk kan afnemen.
- Bij het tanken niet roken.
- Huidcontact en het inademen van de dampen vermijden.
- Gemorste benzine verwijderen.
- Benzine op een veilige afstand tot vonken, open vlammen en andere ontstekingsbronnen houden.

- Benzineresten op een milieuvriendelijke wijze afvoeren (zie „Afvoeren/milieubescherming“).



- Gebruik geen mengsels van benzine met olie.
- Gebruik loodvrije normale of superbenzine.
Bij het gebruik van biobrandstof mag die met niet meer dan 10% ethanol zijn gemengd.
- Gebruik uitsluitend zuivere benzine.
- Bewaar benzine niet langer dan één maand lang omdat de kwaliteit van benzine verslechtert.



1. Schroef het tankdeksel ( 8) los en giet benzine tot aan de onderkant van de vulpijp (31) in. Giet de tank niet helemaal vol opdat de benzine plaats heeft om uit te zetten.
2. Veeg rond het tankdeksel benzineresten af en sluit het tankdeksel terug.

Bediening



Een zekere mate van geluidslast door dit apparaat valt niet te vermijden. Plan luidruchtig werk in op toegestane en daarvoor voorziene periodes. Houd u evt. aan rust-tijden en beperk de duur van de werkzaamheden tot een minimum. Er dient geschikte oorbescherming gedragen te worden, voor uw persoonlijke bescherming en de bescherming van personen in uw nabijheid.

Motor starten en stoppen



Waarschuwing! Benzine is ontvlambaar. Start de motor op een afstand van minstens 3 m van de plaats, waar ze ingegoten wordt. Dit levert brandgevaar op.



Start het apparaat op een vaste, effen vloer, zo mogelijk niet in hoog gras. Vergewis u dat het snoeigereedschap noch voorwerpen, noch de grond raakt.



Voor uw veiligheid: Sta achter het apparaat als u het start.



Controleer regelmatig benzine en oliepeil (zie „Ingebruikname“) en vul tijdig bij.



Koude start:

1. Bij de koude start drukt u 3 x op de benzinepomp (32) (Primer).
2. Trek de veiligheidsbeugel (2) in de richting van de hoofdligger van de handgreep (1) en houd deze tegen.
3. Trek aan de startergreep (7).
4. Wanneer de motor start, laat u de startergreep langzaam terug in de startkabelgeleiding (3) glijden.





Bij een **warme start** is het niet nodig de primer (32) in te drukken.



Als de primer te vaak wordt ingedrukt, komt er teveel benzine in de carburator en de motor kan dan moeilijk worden gestart

Motorstop:

- Laat de veiligheidsbeugel (2) los. De motor wordt uitgeschakeld en het mes wordt geremd.

Messenstopsysteem:

- Controleer regelmatig het messenstop-systeem:
Laat de veiligheidsbeugel (2) los. De motor wordt uitgeschakeld en het mes wordt geremd. Het mes moet binnen 7 seconden stoppen.

Maaien



1. Start de motor (zie .
2. Houd de grijpstang (1) en de veiligheidsbeugel (2) tijdens het maaien vast met beide handen.
3. Wielaandrijving (BRM 42-125 BSA):

Aan: trek de aandrijfbeugel (34) in de richting van de hoofdligger van de handgreep, de maaier beweegt voorwaarts.

Uit: laat de aandrijfbeugel (34) los. Het apparaat blijft stilstaan

- Breng het apparaat stapvoets in zo recht mogelijke stroken. Om compleet te maaien, moeten de banen elkaar altijd enkele centimeters overlappen.
- Beweeg niet achterwaarts.
- Werk op hellingen altijd dwars op de helling.
- Indien de messen met een vreemd voorwerp in aanraking komen, zet u de motor onmiddellijk uit. Wacht de stilstand van het mes af en controleer het apparaat op beschadigingen. Hervat het werk uitsluitend bij een onbeschadigd apparaat.
- Schakel bij langere werkonderbrekingen en voor het transport het apparaat uit en wacht de stilstand van het mes af.
- Reinig het apparaat telkens na gebruik zoals in het hoofdstuk „Reiniging en onderhoud“ beschreven.

Snoeihoogte instellen

Het apparaat bezit 5 posities voor de instelling van de snoeihoogte (25-37-50-62-75 mm):



1. Trek de hefboom (17) naar buiten en verschuif deze tot in de gewenste positie (33).
2. Duw de hefboom (17) weer naar binnen.

De correcte snoeihoogte bedraagt bij een siergazon ongeveer 30 - 45 mm, bij een nuttig gazon ongeveer 40 - 65 mm.

Werkinstructies

Algemene werkinstructies

- Maai zo droog mogelijk gras om de grasnerf te ontzien.
- Stel de snoeihoogte zodanig in, dat het apparaat niet overbelast wordt.



Om voor de eerste keer in het seizoen te snoeien, dient een hoge snoeihoogte gekozen te worden.

Reiniging en onderhoud



Laat reparatiewerkzaamheden en onderhoudswerkzaamheden, die niet in deze handleiding beschreven zijn, op een service-werkplaats doorvoeren. Maak uitsluitend gebruik van originele Grizzly-wisselstukken. Er bestaat gevaar voor ongevallen! Voer onderhouds- en reinigingswerkzaamheden in principe bij een uitgeschakelde motor en een afgetrokken bougiedop door. Er bestaat gevaar voor verwondingen!

Laat het apparaat vóór alle onderhouds- en reinigingswerkzaamheden afkoelen. Elementen van de motor zijn heet. Er bestaat gevaar voor brandwonden!



Draag bij de omgang met het mes handschoenen.



Neem voor reinigings- en onderhoudswerkzaamheden ook de bijgeleverde bedieningshandleiding van Briggs & Stratton in acht.



Wij adviseren dat u zich voor onderhoudswerkzaamheden aan de motor tot een Briggs & Stratton-dealer richt. Een winkel in uw buurt vindt u op:

https://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html.

Reiniging en algemene onderhoudswerkzaamheden



Voor reinigings- en onderhoudswerken aan de onderkant van het apparaat kantelt u het apparaat naar achteren, zodat de bougie naar boven steekt.

Zorg ervoor dat een tweede persoon het apparaat vasthoudt, omdat het risico bestaat dat het terug kantelt.



Kantel het apparaat niet opzij of voorwaarts. Bedrijfsvloeistoffen kunnen uitlopen en de motor kan beschadigd worden..

- Houd het apparaat steeds netjes. Gebruik om te reinigen een borstel of een doek, maar geen bijtende reinigings- of oplosmiddelen. Gebruik om te reinigen van de motor geen water, het zou de brandstofinstallatie kunnen verontreinigen.
- Verwijder na het maaien vastklevende plantenresten met een stuk hout of plastic. Reinig in het bijzonder de ventilatieopeningen ( 11), de uitwerpopening en het bereik van de messen (zie ook „Mes reinigen“). Gebruik geen harde of puntige voorwerpen, u zou het apparaat kunnen beschadigen.
- Smeer de wielen van tijd tot tijd met olie in.
- Controleer de grasmaaier telkens vóór gebruik op zichtbare gebreken zoals losse, versleten of beschadigde onderdelen. Ga de vaste zitting van alle moeren, bouten en schroeven na.
- Controleer afdekkingen en beschermingsinrichtingen ( 2, 11, 14, 22) op beschadigingen en correcte zitting. Wissel deze eventueel uit.

Luchtfilter uitwisselen



Bedien het apparaat nooit zonder luchtfilter. Stof en vuil geraken anders in de motor en leiden tot beschadigingen aan de machine



1. Trek de bougiestekker (A 12) eraf (zie „Bougie onderhouden“).
2. Open de luchtfilterbox (9) en neem er de luchtfilter (10) uit.
3. Reinig de luchtfilter (10) in een sopje en laat hem drogen. Kneed enkele druppels verse motorolie in de luchtfilter.
4. Vervang een defecte luchtfilter door een nieuwe luchtfilter (zie „Vervangstukken/accessoires“).
5. Voor de montage zet u de luchtfilter (10) in de luchtfilterbox (9) en sluit die opnieuw.

Bougie wisselen / instellen



Versleten bougies of een te grote ontstekingsafstand leiden tot een vermindering van het vermogen van de motor.



1. Trek de bougiedop (12) af door gelijktijdig aan de bougie te trekken en te draaien..
2. Schroef de bougie (13) tegen de richting van de wijzers **van de klok** in met een bougiesleutel uit.
3. Kijk de ontstekingsafstand met behulp van een (in de gespecialiseerde handel verkrijgbaar) voelkaliber na. De ontstekingsafstand moet 0,5-0,6 mm bedragen.
4. Stel de afstand eventueel in doordat u de aardelektrode van de bougie voorzichtig buigt.

5. Reinig de bougie met een draadborstel.
6. Breng de gereinigde en ingestelde bougie aan of vervang een beschadigde bougie door een nieuwe (aanbevolen aanzetmoment 20 Nm, met draaimomentsleutel vastgesteld) (zie „Reserveonderdelen“).

Motorolie verversen



Vervang de motorolie als de benzinetank leeg is en de motor warm heeft.



- Ververs de motorolie voor de eerste keer na ongeveer 5 bedrijfsuren, daarna telkens na 50 bedrijfsuren of jaarlijks.
- Voer de oude olie op milieuvriendelijke wijze af (zie „Afvalverwijdering/milieubescherming“).

1. Trek de bougiestekker af (A 12) ab (zie „Bougie wisselen / instellen“).
2. Open de dop van de olietank (A 19) en pomp de motorolie af met een oliepomp.
3. Giet motorolie bij (zie „Ingebruikneming“).

Mes slijpen/uitwisselen



Laat het mes uitsluitend door een gespecialiseerde werkplaats monteren en demonteren.



Draag handschoenen als u het mes hanteert.

- Trek de bougiestekker (A 12) af en controleer het mes op slijtage en beschadigingen.

- Laat een stop mes altijd op een servicewerkplaats bijslijpen omdat men daar een controle van de onbalans kan doorvoeren.
- Laat een beschadigd mes of een mes met onbalans altijd op een service-werkplaats uitwisselen.



Een verkeerde montage kan leiden tot ernstige verwondingen.

Carburateur instellen

De carburateur werd in de fabriek vooraf op een optimaal vermogen ingesteld. Indien instellingen achteraf noodzakelijk zijn, laat u de instellingen op een service-werkplaats doorvoeren.

Onderhoudsintervallen

Voer de in de tabel vermelde onderhoudswerkzaamheden regelmatig door. Door een regelmatig onderhoud wordt de levensduur van het apparaat verlengd. U komt bovendien tot optimale snoeiprestaties en vermijdt ongevallen.

Onderhouds-werkzaamheden (zie „Reiniging en onderhoud“)	Vóór	na	Na eerste 5 uren	Na 8 uren	Na 50 uren	Jaar- lijks
	het werk					
Schroeven, moeren, bouten nakijken en aandraaien	✓					
Motoroliepeil/benzinestand controleren en, zo nodig, mo- torolie/benzine bijvullen	✓			✓		
Bedieningselementen/bereik en geluiddempers reinigen		✓		✓		
Vingerbescherming reinigen ^b				✓		
Motorolie verversen			✓		✓	✓
Luchtfilter uitwisselen ^a						✓
Bougie reinigen/instellen/ uitwisselen				✓		✓
Mes reinigen/slijpen/ uitwisselen		✓				✓
Geluiddempers en vonken- vangers nakijken ^b					✓	✓
Luchtkoelingssysteem reinigen ^{a,b}						✓

^a bij aanzienlijke stofproductie of sterke vervuiling vaker reinigen

^b zie bedieningshandleiding van Briggs & Stratton

Opslag

Algemene opslaginstructies



Bewaar het apparaat niet met een gevulde vangmand. Bij heet weer begint het gras onder invloed van warmte te broeien. Er bestaat brandgevaar.

- Reinig en onderhoud het apparaat vóór de opslag.
- Laat de motor afkoelen voordat u het apparaat in gesloten lokalen wegzet.
- Gebruik voor de bewaring van de brandstof geschikte en toegestane reservoirs.
- Bewaar het apparaat op een droge en tegen stof beschermde plaats en dit buiten het bereik van kinderen.
- Omhul het apparaat niet met nylonzakken omdat vochtigheid en schimmel tot ontwikkeling zouden kunnen komen.

Apparaat dichtklappen

Voor de plaatsbesparende bewaring kan de grijpstang dubbel worden opgeklapt.



1. Verwijder de grasbak (20).
2. Open de snelspanhendels (21/25) aan de onderste stang (4) en de bovenste grijpstang (1).
3. Klap de beide stangen naar omhoog. De Bowden kabel (5) mag daarbij niet worden geklemd.

Opslag tijdens langere bedrijfsonderbrekingen



Veronachtzaming van de opslaginstructies kan door brandstofresten in de carburateur tot startproblemen of permanente beschadigingen leiden.

- Ledig de benzinetank op een goed geventileerde plaats.
- Ledig de carburateur:
Start daarvoor de motor en laat hem draaien totdat de motor stopt. Laat de motor afkoelen.
- Ververs de olie (zie „Motorolie verversen“).
- Conserveer de motor:
 - Draai de bougie uit (N 13) (zie „Reiniging en onderhoud“ (Bougie wisselen / instellen);
 - Giet een eetlepel motorolie door de bougieopening in de motorruimte;
 - Trek meermaals langzaam aan de starterkabel (I 7) bij een afgetrokken veiligheidsbeugel (I 2) en dit om de olie in het binnenste gedeelte van de motor te verdelen.
 - Schroef de bougie (N 13) weer vast.
- Voer oude olie en benzineresten op milieuvriendelijke wijze af (zie „Afvalverwijdering/milieubescherming“).



De benzinetank moet niet geleegd worden wanneer u aan de benzine een brandstofstabilisator toevoegt (zie „Reserveonderdelen“ en bedieningshandleiding Briggs & Stratton).

Afvalverwijdering/ milieubescherming

- Breng het apparaat, de toebehoren en de verpakking naar een geschikt recyclingpunt.
 - Ledig de benzine- en olietank zorgvuldig en geef uw apparaat in een recyclingpark af. De gebruikte kunststof- en metalen onderdelen kunnen per soort gescheiden worden en zo doende aan een recycling onderworpen worden.
 - Oude olie en benzineresten in een recyclingpark afgeven en niet in de riolering of in de afvoer gieten.
 - Raadpleeg hiervoor uw Grizzly-dealer.
- De afvalverwijdering van uw defecte ingezonden apparaten voeren wij gratis door.
- Werp gesnoeid gras niet in de vuilnisbak, maar onderwerp het aan compostering of verdeel het als mulchlaag onder struiken en bomen.

Vervangstukken/Accessoires

**Reserveonderdelen en accessoires verkrijgt u op
www.grizzly-service.eu**

Indien u geen Internet hebt, neem dan contact op met het Service-Center (zie „Grizzly Service-Center“).

Onderdelen en toebehoren voor de motor (bijvoorbeeld luchtfilter en bougies) kunt u rechtstreeks via Briggs & Stratton bestellen: <https://www.briggsandstratton.com/eu/>

Foutopsporing

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing van de fout
Motor start niet	Te weinig benzine in de tank	Benzine ingieten
	Verkeerde startvolgorde	Aanwijzingen om de motor te starten in acht nemen (zie „Bediening“)
	Bougiedop (A 12) niet correct opgestoken Vol roet gekomen bougie	Bougiedop opsteken Bougie reinigen, instellen of vervangen (zie „Reiniging en onderhoud“)
	Foutief ingesteld carburateur-mengsel	Carburateur op een servicewerkplaats laten instellen
Motor start, maar apparaat draait niet met maximale capaciteit	Vervuilde luchtfilter (M 10)	Luchtfilter vervangen (zie „Reiniging en onderhoud“)
	Foutief ingesteld carburateur-mengsel	Carburateur op een servicewerkplaats laten instellen
Motor hapert, loopt vast	Foutief ingesteld carburateur-mengsel	Carburateur op een servicewerkplaats laten instellen
	Vol roet gekomen bougie (N 13)	Bougies reinigen, instellen of vervangen (zie „Reiniging en onderhoud“)
Motor wordt überhitst	Ventilatiesleuven (A 11) verstopt	Ventilatiesleuven reinigen
	Verkeerde bougie (N 13)	Bougie wisselen
	Te weinig motorolie in de motor	Motorolie ingieten (zie „Ingebruikname“)
Motor rookt	Vervuilde luchtfilter (M 10)	Luchtfilter vervangen (zie „Reiniging en onderhoud“)
	Te weinig motorolie in de motor	Motorolie ingieten (zie „Ingebruikname“)
Resultaat van het werk niet bevredigend of motor werkt moeilijk	Gras te kort of te hoog	Snoeihoogte wijzigen (zie „Snoeihoogte instellen“)
	Mes stomp	Mes op servicewerkplaats laten scherp of uitwisselen
	Mes door gras geblokkeerd, grasvangmand vol, uitwerpkanaal verstopt	Gras verwijderen (zie „Reiniging en onderhoud“)
Mes roteert niet	Mes door gras geblokkeerd	Gras verwijderen
	Mes niet correct gemonteerd	Mes op servicewerkplaats laten monteren
Abnormale geluiden, gerammel of trillingen	Mes niet correct gemonteerd	Mes op servicewerkplaats laten monteren
	Mes beschadigd	

Garantie

- De garantieperiode voor dit apparaat bedraagt 2 jaar vanaf aankoopdatum en geldt uitsluitend voor de eerste koper. Dit apparaat is niet geschikt voor commercieel gebruik. Bij commercieel gebruik vervalt de garantie.
- Gelieve eventueel verschillende garantievoorwaarden voor de motor in acht te nemen en daarbij zorgvuldig de bijgevoegde bedieningshandleiding van de motorfabrikant te lezen. „Briggs & Stratton“. Uw garantieclaims worden door deze garantie niet in negatieve zin beïnvloed. “Briggs & Stratton” is bevoegd voor motorproblemen aan uw grasmaaier. Een lijst met alle winkels vindt u op: [//www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html](http://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html). Indien er van een ander probleem sprake is, geeft u het apparaat in een niet-gedemonteerde toestand en met aankoop- en garantiebewijs terug aan de dealer.
- Van de garantie uitgesloten zijn:
 - Schade, die aan natuurlijke slijtage, overbelasting of onoordeelkundige bediening te wijten is.
 - Apparaten, die voor een commerciële toepassing gebruikt worden.
 - Beschadigingen, die ten gevolge van veronachtzaming van de bedieningshandleiding ontstaan zijn of als de reinigingsintervallen niet nageleefd werden.
 - Apparaten, waarbij reeds technische ingrepen doorgevoerd werden.
- Ook buiten de garantie valt motorschade die zijn ontstaan door verkeerde brandstof of een verkeerde mengverhouding en iedere schade aan de machine die te wijten zijn aan onvoldoende smering.
- Volgende onderdelen zijn aan normale slijtage onderhevig en vallen daarom niet onder de garantie: snoei-inrichting, bougies, luchtfilter, brandstoffilter, startkabel, grasbak.
- Gelieve geen apparaten zonder voorafgaande telefonische coördinatie naar onze servicewerkplaatsen te zenden. In het andere geval kunnen u ten gevolge van weigering van acceptatie kosten ten deel vallen.
- **Opgelet:** Stuur ons in geen geval een defecte machine met een volle brandstof- of olietank toe. Maak de tanks in ieder geval leeg. Alle materiële schade die hier het gevolg van is (uitlopende olie/benzine als het apparaat op zijn kant of op de kop wordt gelegd) c.q. brandschade tijdens het transport valt ten laste van de afzender.
- De reparatie of de uitwisseling van het apparaat leidt noch tot een verlenging van de garantieperiode, noch wordt door deze voor het apparaat te leveren prestatie of voor eventueel ingebouwde onderdelen een nieuwe garantieperiode ingeleid. Dit geldt ook bij gebruikmaking van een service ter plaatse.
- De afvalverwijdering van uw defecte ingezonden apparaten voeren wij gratis door.

Content

Introduction.....	83	Cleaning and Maintenance	92
Intended Use.....	83	Cleaning and General	
General Description	83	Maintenance Work	93
Delivery Contents.....	83	Cleaning/Replacing the Air Filter.....	93
Summary.....	84	Maintaining the Spark Plug	94
Functional Description	84	Changing the Engine Oil	94
Safety Equipment.....	84	Checking/Sharpening/Replacing	
Technical Specifications.....	84	the Blade.....	94
Symbols and icons.....	85	Adjusting the Carburettor	94
Symbols on the device	85	Maintenance Intervals.....	95
Symbols in the manual.....	86	Storage	96
Safety Instructions	86	General Storage Instructions	96
Initial Operation	89	Fold up device.....	96
Mounting grip rod.....	89	Storage during the winter break.....	96
Installing the Grass Collection Box ...	90	Disposal/Environmental Protection...96	
Filling with Engine Oil and		Replacement parts/Accessories	97
Checking the Oil Level	90	Troubleshooting	98
Filling with Petrol.....	91	Guarantee.....	99
Operation.....	91	Translation of the original EC	
Starting and Stopping the Engine	91	declaration of conformity	164
Mowing.....	92	Exploded Drawing	168
Working Instructions.....	92	Service Center	169
General Working Instructions.....	92		
Setting the Cutting Height.....	92		

Introduction

Congratulations on the purchase of your new device. With it, you have chosen a high quality product.

During production, this equipment has been checked for quality and subjected to a final inspection. The functionality of your equipment is therefore guaranteed.



The operating instructions constitute part of this product. They contain important information on safety, use and disposal.

Before initial use, please read these operating instructions and the Briggs & Stratton instruction manual carefully in order to avoid incorrect handling.

Use the product only as described and for the applications specified. Keep this manual safely and in the event that the product is passed on, hand over all documents to the third party.

Intended Use

The equipment is intended only for mowing lawns and grass areas in domestic use.

This equipment is not suitable for commercial use. Commercial use will invalidate the guarantee.

Any use other than specifically permitted in these instructions may result in damage to the equipment and represent a serious risk to the user.

The equipment is intended for use by adults. Children or other people who are unfamiliar with the operating instructions must not use the equipment.

The operator or user is responsible for accidents or damage to other persons or their property.

General Description



The illustration of the principal functioning parts can be found on pages 2 - 4.

Delivery Contents

Carefully unpack the appliance and check that it is complete. Dispose of the packaging material correctly.

- Petrol lawn mower (already mounted)
- Grass collection box
- Cable clamp
- Quick guide
- Instruction manual
- Briggs & Stratton operating instructions

Summary

- A** 1 Upper handle bar
- 2 Safety catch
- 3 Starter cord guide
- 4 Bottom handle
- 5 Bowden cable
- 6 Cable clamp
- 7 Starter handle with starter cord
- 8 Filler cap
- 9 Air filter box
- 10 Air filter (no illustration)
- 11 Engine cover with ventilation holes (finger protection)
- 12 Spark plug connector
- 13 Spark plug (no illustration)
- 14 Exhaust guard
- 15 2 front wheels
- 16 Steel plate housing
- 17 Lever for cutting height adjustment
- 18 2 rear wheels
- 19 Oil filler cap with dipstick
- 20 Grass collection box
- 21 2 quick clamping levers on bottom handle
- 22 Rear impact protection
- 23 Grass collection box carrying handle
- 24 Fill level indicator
- 25 2 quick clamping levers on upper grip handle
- 27 Spark plug wrench
- E** 28 Plastic straps catcher
- 29 Grass catcher rod
- F** 30 Grass collection box suspension bracket
- H** 31 Filler plugs
- I** 32 Bar slot
- K** 33 Cut height position

Functional Description

The equipment is driven by a powerful four-stroke engine (Briggs & Stratton 300 E Series).

The device is equipped with a high quality steel plate housing, a grass catcher and a foldable grip handle.

Refer to the following descriptions for a functional description of the controls.

Safety Equipment

- A** 2 **Safety catch**
The equipment stops when the safety catch is released.
- 14 **Exhaust guard**
prevents hands or combustible materials from coming into contact with a hot exhaust.
- 22 **Rear and side impact protection**
protect the operator from parts that are flung out and from accidentally touching the blades when mowing with no grass collection box.

Technical Specifications

Petrol lawnmower.....	BRM 42-125 BS
Engine	4-stroke B&S 300 E Series
B&S Engine design number	80000
Engine size	125 cm ³ (cc)
Power input	1.82 kW
Blade rotation speed (n ₀).. max.	2900 min ⁻¹
Blade torque	max. 45 Nm
Petrol tank volume.....	0.8 l
Octane rating.....	95-98
Engine oil tank volume	0.5 l
Spark plug	Champion QC12YC
Cutting circle.....	ø 460 mm
Cutting height	5-stage, 25-75 mm
Grass collection box volume	50 l

Weight (inc. collection box,
with an empty tank) 24 kg
Sound pressure level
(L_{pa}) 83.2 dB(A); K=3.0 dB
Sound power level (L_{WA})
measured 94,6 dB(A); K=1,79
dBguaranteed 96 dB(A)
Vibration at the handle
(a_h) 4.51 m/s²; K=1.5 m/s²

Noise and vibration values have been determined according to the standards and regulations mentioned in the declaration of conformity.

Technical and optical changes can be carried out in the course of further development without notice. All dimensions, references and information of this instruction manual are therefore without guarantee. Legal claims, which are made on the basis of the instruction manual, cannot thus be considered as valid.

The stated vibration emission value was measured in accordance with a standard testing procedure and may be used to compare one power tool to another.

The stated vibration emission value may also be used for a preliminary exposure assessment.



Warning: The vibration emission value may differ during actual use of the power tool from the stated value depending on the manner in which the power tool is used.

Safety precautions aimed at protecting the user should be based on estimated exposure under actual usage conditions (all parts of the operating cycle are to be considered, including, for example, times during which the power tool is turned off and times when the tool is turned on but is running idle).

Symbols and icons

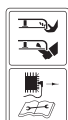
Symbols on the device



Attention!
Read the instruction manual.



Risk of injury from parts being flung out.
Keep bystanders away from the equipment.



Risk of injury from sharp blades.
Keep feet and hands away.
Before maintenance work, switch off the engine and take out the spark plug connector.



Do not expose the unit to rain.
The lawnmower blade continues to run after switching off.
There is a risk of injury!



Caution – hot surfaces!
Risk of burning.



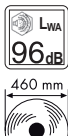
Caution – toxic fumes!
Do not operate the equipment in enclosed areas.



Caution – petrol is flammable!
Do not smoke and keep away from heat sources.



Caution – risk of injury!
Wear eye and ear protection.



Information of the acoustic power level L_{WA} in dB.

Cutting circle

Symbols on the filler cap:



Note on the petrol filler
Do not fuel any E85-mixtures.



Caution! Before starting, check the oil level.

Symbols on the oil filler cap:



Note on the oil filler

Symbols on the Tank:



Attention!
Read the instruction manual.



Caution – petrol is flammable!
Allow the engine to cool for at least 2 min. before refuelling.



Caution – toxic CO fumes! Do not operate the equipment in enclosed areas.



Caution – hot surfaces!
Risk of burning.

Symbol on petrol pump:



Press petrol pump (primer) 3x before the start.

Symbol on grip handle:



Information on starting and stopping the motor



Switch device on (ON):
Pull up safety loop.

Switch device off (OFF):
Release safety loop.

Symbols in the manual



Warning symbols with information on damage and injury prevention.



Instruction symbols (the instruction is explained at the place of the exclamation mark) with information on preventing damage.



Help symbols with information on improving tool handling.

Safety Instructions

This section deals with the basic safety procedures when working with the equipment.



WARNING! Read all of the safety instructions and directions. Failure to observe the safety instructions and directions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Instructions:

- Read the operating instructions carefully. Familiarise yourself with the controls and with the correct use of the equipment.
- In case of uncertainties, allow yourself to be given instruction concerning the use of the device and prohibited operations.

- Pay attention, be aware of what you are doing and take the utmost care when working. Do not use the device if you are tired or ill or you are under the influence of drugs, alcohol or other medication. A moment of inattention whilst using the device can result in serious injuries.
 - This appliance is not intended for use by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
 - Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
 - Do not allow children or other people who are unfamiliar with the operating instructions to use the equipment. Local regulations may set a minimum age for the user.
 - Do not mow whilst people – especially children – or animals are nearby. If distracted, you may lose control of the equipment.
 - The operator or user is responsible for accidents or damage to other persons or their property.
 - Observe noise control and local regulations.
- objects (stones, sticks, wires, toy) that could be caught and flung out.
- Warning: Petrol is highly flammable. Fire or explosions can result in serious burns:
 - Keep petrol only in containers intended for this purpose;
 - Only refuel outdoors and do not smoke whilst refuelling;
 - Fill with petrol before starting the engine. Do not open the filler cap or refill with petrol whilst the engine is running or the equipment is hot;
 - If petrol is spilled, do not attempt to start the engine. Instead, remove the equipment from the surface on which the petrol has been spilled. Avoid any ignition attempt until the petrol fumes have evaporated;
 - For reasons of safety, replace petrol and other filler caps in the event of damage.
 - Replace defective silencers.
 - Before use, always carry out a visual inspection to check whether the cutting tools, mounting bolts and entire cutting unit are worn or damaged. To avoid imbalance, only replace worn or damaged tools and bolts in sets.
 - Take care with equipment that has several cutting tools, as the movement of one blade may result in rotation of other blades.
 - Use only replacement parts and accessories supplied and recommended by the manufacturer. The use of parts from other manufacturers may result in injuries and will result in immediate invalidation of the guarantee.

Preparatory Measures:

- When mowing, always wear slip resistant shoes and long trousers. Do not mow barefoot or in light sandals. Loose clothing, jewellery or long hair can become caught in moving parts. Wearing suitable clothing reduces the risk of injury.
- Check the area on which the equipment is to be used and remove all

Handling:

- Do not run the combustion engine in enclosed spaces, in which dangerous carbon monoxide can collect.

- Mow only in daylight or with good artificial lighting. An unlit working area can result in accidents.
 - If possible, avoid using the equipment on wet grass.
 - Always ensure secure positioning, particularly on hillsides, landfills, ditches or dykes. This will give you better control of the equipment in unexpected situations.
 - Always work across the slope, never upwards or downwards.
 - Take particular care when changing the direction of travel on the slope.
 - Do not mow on excessively steep slopes (max. 10°).
 - Run the equipment only at walking speed.
 - Take particular care when turning the equipment around or pulling it towards you.
 - Stop the cutting tool if the equipment has to be tipped up for transportation over a surface other than grass and when moving the equipment from and to the surface to be mown.
 - Do not use the equipment with damaged safety equipment or guards or with no safety equipment attached, e.g. impact protection and/or grass catchers. This ensures that the equipment remains safe.
 - Do not change the engine regulator setting and do not over-rev it. This may damage the equipment.
 - Before starting, the engine, disengage all cutting tools and drives.
 - Start or operate the start switch with care and in accordance with the manufacturer's instructions. Ensure sufficient space between feet and the cutting tool. Risk of injury.
 - When starting or activating the engine, do not tip the equipment unless the equipment has to be lifted for this procedure. In this case, tip the equipment only as far as is absolutely necessary and lift only the side that is away from the user.
 - Do not start the engine when standing in front of the ejection channel.
 - Switch on the engine in accordance with the instructions and only if your feet are a safe distance away from the cutting tools.
 - Do not place hands or feet under rotating parts. Always keep away from the ejection opening. A moment of carelessness when using the equipment may result in serious injury.
 - Do not leave or carry the equipment when the engine is running.
 - Switch off the engine, take out the spark plug connector and ensure that all moving parts are still:
 - Before releasing blockages or removing obstructions in the ejection channel;
 - Before checking, cleaning or working on the equipment;
 - If a foreign body is struck. Look for damage to the equipment and carry out the necessary repairs before restarting and working with the equipment;
 - If the equipment starts to vibrate unusually strongly, an immediate check is required.
 - Switch off the engine, take out the spark plug connector and ensure that all moving parts are still:
 - When leaving the equipment;
 - Before refuelling;
 - Close the throttle valve when stopping the engine.
 - Do not leave the equipment unattended in the workplace.
 - Do not work with equipment that is damaged or incomplete or has been converted without the approval of the manufacturer.
- Using machines for applications other than those intended may result in dangerous situations.

- Do not work with the device if there is a risk of lightning strike. Danger of electric shock.

Maintenance and Storage:

- Ensure that all nuts, bolts and screws are tightened firmly and the equipment is in safe working condition. Many accidents are caused by poorly maintained equipment.
- Do not keep the equipment with petrol in the tank inside a building in which petrol fumes could potentially come into contact with open fire or sparks.
- Allow the engine to cool before placing the equipment in enclosed spaces. Risk of fire.
- To avoid the risk of fire, keep the engine, exhaust and area around the fuel tank free of grass, leaves or leaking grease (oil).
- Check the grass catcher regularly for wear or loss of function.
- For reasons of safety, replace worn or damaged parts. Replace defective silencers.
- If the fuel tank is to be drained, do this outdoors.
- Handle your equipment with care. Keep the tools sharp and clean to enable you to work better and more safely. Follow the maintenance directions.
- Do not attempt to repair the equipment yourself unless you are trained to do so. Any work not specified in these instructions is to be carried out only by customer service centres authorised by us.
- Keep the equipment in a dry place and out of reach of children. Machines are dangerous if used by inexperienced people.

Initial Operation



Caution! Risk of injury from rotating blades. Carry out work on the equipment only when the blade is switched off and stationary.



Observe the Briggs & Stratton instruction manual supplied.

Before starting the device, you must

- fold up the grip rod and lock the quick clamping levers,
- fill in motor oil,
- fill in petrol,
- mount the grass catcher if necessary,
- set the cutting height if necessary.

Mounting grip rod



Make sure that the Bowden cable (**A** 5) is not crushed during the assembly of the grip handle.



The upper grip handle (1) can be mounted in two positions.



1. Fold the bottom handle (4) and the upper grip handle (1) upwards.
2. Bring the bottom handle (4) into the desired position and lock the quick clamping levers (21) by pushing them in the direction of the handle (4). They must fit the handle so that a tensioning with medium force can be carried out. Otherwise, the quick clamping levers must be turned clockwise for tensioning them or anti-clockwise to loosen them.



3. Lock the quick clamping levers (25) to the upper grip handle (1) as described below 2.

- D** 4. Fasten the Bowden cable (5) using a cable clamp (6) to the bottom handle (4).

Installing the Grass Collection Box



Caution: Do not operate the equipment with the grass collection box or impact protection installed incompletely. Risk of injury!

E

Assemble grass catchment basket:

1. Push basket rods (29) into basket net (20).
2. Pull plastic loops (28) over basket rods.

F

Fixing the Grass Collection Box onto the Equipment:

3. Lift up shock protection (22).
4. Hook the grass collection box (20) into the mounting provided for this (30) on the rear of the equipment.
5. Release the impact protection (22). It holds the grass collection box in position.



Grass bag filling indicator

A textile display is attached to the top of the grass bag (20). At an empty grass bag inflates the fill indicator in the operating.

The fill indicator to coincide in full catcher. In this case, immediately empty the grass bag.



In heavily polluted grass bag fabric the fill indicator can not inflate himself. The function of the check indicator is not guaranteed. Immediately clean the grass bag fabric.

Dismantling/Empty out the Grass Collection Box:

6. Lift the impact protection (22) and remove the grass collection box (20)
7. Empty catchment basket (see chapter „Disposal / Environmental Protection“) and re-install it.

Filling with Engine Oil and Checking the Oil Level



Place the equipment on a level base.

G

1. Unscrew the oil filler cap and dipstick (19) and pour oil into the tank. The oil tank holds 0.5 l oil. Use brand oil (e.g. SAE 30).
2. To check the oil level, wipe the dipstick (19) on a clean cloth and replace it in the tank until it stops.
3. After pulling it out, read off the oil level on the dipstick. The oil level should be in the marked area between the minimum and maximum marks.
4. Wipe off any spilt oil and close the oil filler cap (19).



Check the oil level every time before mowing and add oil before the lower marking point is reached.

Filling with Petrol



Warning! Petrol is flammable and hazardous to health:

- Keep petrol in containers intended for this purpose;
- Only refuel outdoors and never with the engine running or when the machine is hot;
- Open the filler cap carefully to allow excess pressure to escape;
- Do not smoke whilst refuelling;
- Avoid skin contact and inhalation of the fumes;
- Remove spilt petrol;
- Keep petrol away from sparks, open flames and other ignition sources;
- Dispose of leftover petrol in an environmentally friendly way (see "Disposal / Environmental Protection").



- Do not use petrol/oil mixtures;
- Use normal or super unleaded petrol;
- Only use clean, fresh petrol;
- Do not store petrol for longer than one month, as its quality deteriorates.



1. Unscrew the filler cap () and pour in the petrol to the filler plugs (31). Do not fill the tank entirely, to allow the petrol room to expand.
2. Wipe away petrol residues around the filler cap and close the filler cap.

Operation



A certain level of noise exposure caused by this device is unavoidable. Rearrange noise-intensive works to times approved and specified for this purpose. Comply with the rest periods and reduce the work period down to the minimum. For your personal protection and the protection of people near by, suitable hearing protection must be worn.

Starting and Stopping the Engine



Warning! Petrol is flammable. Start the engine at least 3 m away from the filling location. There is a risk of fire.



Start the equipment on a sturdy, level base, if possible not in long grass. Ensure that the cutting tool is touching neither objects nor the ground.



For your safety: Stand behind the device when starting it.



Check the petrol and oil levels regularly (see "initial operation") and refill in time.



Cold start:

1. Press the petrol pump (32) (primer) 3 x.
2. Pull the safety loop (2) towards the grip handle (1) and hold it.



3. Pull the starter handle (7).
4. If the motor starts slowly, release the starter handle into the starter rope-guide (3).



For a **warm start** it is not necessary to press the primer (32).



If the primer is pressed too often, too much petrol will enter the carburettor and the motor is difficult to start.

Motor stop:

- Release the safety loop (2). The motor switches off and the knife is braked.

Knife stopping device:

Regularly examine the knife stopping device: Release the safety loop (2). The motor switches off and the knife is braked. The knife must stop within 7 seconds.

Mowing



1. Start the engine (see **I**).
2. Hold the grip handle (1) and the safety loop (2) with both hands while mowing.
3. Wheel drive: (BRM 42-125 BSA)
On: Pull the drive catch (34) towards the handle bar. The mower moves forwards.
Off: Release the drive catch (34) The equipment stops.

Working Instructions

General Working Instructions

- As far as possible, mow the lawn when it is dry in order to protect the turf.
- Set the cutting height such that the equipment is not overloaded.

- Run the equipment at walking speed in lines that are as straight as possible. For uninterrupted mowing, the lines should always overlap by a few centimetres.
- Do not move backwards.
- On slopes, always work across the slope.
- If the blade comes into contact with a foreign body, switch off the engine immediately. Wait until the blade is stationary and check the equipment for damage. Restart work only if the equipment is undamaged.
- Switch off the equipment during longer breaks and for transportation and wait until the blade is stationary.
- Clean the equipment after each use, as described in the “cleaning and maintenance” chapter.

Setting the Cutting Height

The equipment has 5 positions for setting the cutting height (25-37-50-62-75 mm):



1. Pull the lever (17) outwards and push it to the desired position (33).
2. Push the lever (17) back in.

The correct cutting height is around 30 – 45 mm for an ornamental lawn and around 40 – 65 mm for a utility lawn.



Select a greater cutting height for the first cut of the season.

Cleaning and Maintenance



**Have any repair and maintenance work not described in these instructions carried out by a specialist workshop. Use only original Grizzly replacement parts.
Risk of accidents!**

Carry out maintenance and cleaning work strictly with the engine switched off and spark plug connectors removed. Risk of injury!

Allow the equipment to cool before any maintenance and cleaning work. Elements of the engine are hot. Risk of burning!



Wear gloves when handling the blade.



For cleaning and maintenance work, also observe the Briggs & Stratton instruction manual supplied.



We recommend contacting an authorised Briggs & Stratton dealer for maintenance work on the engine. You can find a dealer near you here:

https://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html.

Cleaning and General Maintenance Work



Tilt the device back for cleaning and maintenance jobs at the bottom side so that the spark plug faces upwards.

Make sure that a second person holds the device because there is a danger of tipping backwards.



Do not tilt the equipment sideways or forwards. Operating fluids could leak out and the engine could be damaged.

- Always keep the equipment clean. To clean, use a toothbrush or cloth but no corrosive cleaning agents or solvents. Do not use water to clean the engine as it could contaminate the fuel system.
- After mowing, remove plant remains that are stuck to the equipment by using a piece of wood or plastic. Clean the vent holes (A 11), ejection hole and blade area especially. Do not use hard or pointed objects, which could damage the equipment.
- Oil the wheels from time to time.
- Before each use, check the lawnmower for obvious defects such as loose, worn or damaged parts. Check that all nuts bolts and screws are sitting firmly.
- Check covers and guards (A 2,11,14,22) for damage and that they are sitting correctly. Replace if necessary.

Cleaning/Replacing the Air Filter



Do not operate the equipment without the air filter otherwise dust and dirt will get into the engine and result in damage to the machine.



1. Remove the spark plugs connector (A 12) (see "Maintaining the Spark Plug").
2. Open the air filter box (9) and take out the air filter (10).
3. Clean the air filter (10) with soap solution and let it dry. Put a few drops of fresh engine oil into the air filter.
4. To install, place the air filter (10) in the air filter box (9) and reclose it.

Maintaining the Spark Plug



A worn spark plug or a spark gap that is too large will result in a reduction of engine performance.



1. Disconnect the spark plug connector (12) from the spark plug (13) by simultaneously pulling and turning.
2. Unscrew the spark plug (13) **anticlockwise** using a spark plug wrench.
3. Check the spark gap using a feeler gauge (available from specialist shops). The spark gap must be at least 0.5-0.6 mm.
4. If necessary, adjust the gap by carefully bending the ground electrode on the spark plug.
5. Clean the spark plug with a wire brush.
6. Insert the cleaned and adjusted spark plug or replace a damaged spark plug with a new one (recommended torque 20 Nm, determined with a torque wrench) (see "Replacement parts/Accessories").

Changing the Engine Oil



Change the engine oil with the petrol tank empty and the engine warm.



- Change the engine oil for the first time after around 5 operating hours then every 50 operating hours or annually.
- Dispose of the used oil in an ecofriendly manner (see "Disposal/Environmental protection").

1. Remove the spark plug connector (A 12) (see "Maintaining the Spark Plug").
2. Open the oil tank cover (A 19) and pump out the motor oil with an oil pump.
3. Refill with engine oil (see "Initial Operation").

Checking/Sharpening/Replacing the Blade



Only allow specialist companies to install and dismantle the knife.



Wear gloves when handling the blade.

- Take off the spark plug connector (A 12) and check the blade for wear and damage.
- Always have a blunt blade resharpened by a specialist company, as an imbalance check can be carried out there.
- Always have a specialist workshop change a damaged or imbalanced blade.



Incorrect installation can result in serious injury.

Adjusting the Carburettor

The carburettor has been preset in the factory for optimum performance. If readjustments are required, have the adjustments made by a specialist workshop.

Maintenance Intervals

Regularly carry out the maintenance work listed in the “maintenance intervals” table. Regular maintenance prolongs the life of the equipment. It also gives optimum cutting performance and avoids accidents.

Maintenance Work (See “cleaning and maintenance”)	Before	After	After 1 st 5 Hrs.	After 8 Hrs.	After 50 Hrs.	Annual
	Work					
Check and tighten screws, nuts and bolts	✓					
Check the engine oil level/petrol level and refill with engine oil/ petrol if required	✓			✓		
Clean operating elements / the area around the silencer		✓		✓		
Clean the finger protection ^b				✓		
Change the engine oil			✓		✓	✓
Replace the air filter ^a						✓
Clean/adjust the spark plug Replace the spark plug				✓		✓
Check the silencer and spark catcher ^b					✓	✓
Clean the air cooling system ^{a,b}						✓

^a Replace more often if there is a high level of dust or heavy dirt

^b See Briggs & Stratton instruction manual

Storage

General Storage Instructions



Do not store the equipment with a full collection box. In hot weather, the grass begins to ferment when heat is generated. Risk of fire.

- Clean and service the equipment before storage.
- Allow the engine to cool before storing the equipment in enclosed areas.
- Use suitable and authorised containers for storing fuel.
- Keep the equipment in a dry place that is protected from dust and out of reach of children.
- Do not wrap the equipment in nylon bags as damp and mould could form.

Fold up device

For space-saving storage the grip rod can be folded twice.



1. Remove the grass catcher (20).
2. Open the quick clamping cable levers (21/25) on the bottom handle (4) and the upper grip handle (1).
3. Fold both handles down again. The Bowden cable (5) must not be jammed when you do this.

Storage during the winter break



Non-observance of the storage instructions may cause starting problems or permanent damage as a result of fuel residues in the carburettor.

- Start the engine and allow it to run until it stops due to running out of petrol.
- Change the oil (see “changing the engine oil”).
- Preserve the engine:
 - Unscrew the spark plug (N 13) (see “cleaning and maintenance”);
 - Pour a tablespoon of engine oil through the spark plug hole into the engine compartment;
 - Pull the starter cord (I 7) slowly several times with the safety catch (I 2) pulled in order to distribute the oil inside the engine;
 - Screw the spark plug (N 13) tight.
- Dispose of used oil and petrol residues in an ecofriendly manner (see “Disposal/environmental protection”).



There is no need to drain the petrol tank if a fuel stabiliser is added to the petrol (see “replacement parts” and Briggs & Stratton instruction manual).

Disposal/Environmental Protection

- Return the tool, accessories and packaging to a recycling centre when you have finished with them.
 - Carefully drain the petrol and oil tanks and take your equipment to a recycling centre. The plastic and metal parts that are used can be separated by type and thus recycled.
 - Take used oil and petrol residues to a disposal point and do not pour them into the sewer system or down the drain.
 - Ask our Service-Center for details.
- Defective units returned to us will be disposed of for free.
- Do not throw cut grass in the dustbin but rather compost it or spread it under bushes and trees as a mulch layer.



Replacement parts/Accessories

**Spare parts and accessories can be obtained at
www.grizzly-service.eu**

If you do not have internet access, please contact the Service Centre (see “Grizzly Service-Center”).

Replacement parts and accessories for the engine (e.g. air filters and spark plugs) can also be ordered directly from Briggs & Stratton: <https://www.briggsandstratton.com/eu/>

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Fault Correction
Engine does not start	Too little petrol in the tank	Fill with petrol
	Incorrect starting sequence	Follow the instructions for starting the engine (see "operation")
	Spark plug connector (A 12) not put on correctly	Attach the spark plug connector
	Sooted spark plug	Clean, adjust or replace the spark plug (see "cleaning and maintenance")
Engine starts but equipment does not run at full power	Incorrectly adjusted carburettor mix	Have the carburettor adjusted by a specialist workshop
	Dirty air filter (M 10)	Replace the air filter (see "cleaning and maintenance")
	Incorrectly adjusted carburettor mix	Have the carburettor adjusted by a specialist workshop
Engine splutters, stops	Incorrectly adjusted carburettor mix	Have the carburettor adjusted by a specialist workshop
	Sooted spark plug (N 13)	Clean, adjust or replace the spark plugs (see "cleaning and maintenance")
Engine overheats	Ventilation holes (A 11) blocked	Clean the ventilation slot
	Incorrect spark plug (N 13)	Change the spark plug
	Too little engine oil in the engine	Fill with engine oil (see "initial operation")
Engine smokes	Dirty air filter (M 10)	Replace the air filter (see "Cleaning and Maintenance")
	Too little engine oil in the engine	Fill with engine oil (see "initial operation")
Output unsatisfactory or engine labouring	Grass too short or too long	Change the cutting height (see "setting the cutting height")
	Blade blunt	Have the blade sharpened or replaced by a specialist workshop
	Blade blocked with grass, grass collection box full, ejection channel blocked	Remove the grass (see "cleaning and maintenance")
Blade does not turn	Blade blocked with grass	Remove the grass
	Blade not installed correctly	Have the blade installed by a specialist workshop
Abnormal noises, rattling or vibrations	Blade not installed correctly	Have the blade installed by a specialist workshop
	Blade damaged	

Guarantee

- The guarantee period for this equipment is 2 years from the date of purchase and it is applicable only for the initial buyer. This equipment is not suitable for commercial use. Commercial use will invalidate the guarantee.
- Please note any different guarantee conditions for the motor and read the enclosed operating instructions from motor manufacturer "Briggs & Stratton" carefully. This guarantee does not affect your legal guarantee rights. The "Briggs & Stratton" Service is responsible for any motor problems with your lawn mower. Find a list of dealers here: [//www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html](http://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html). If you have any other problems, please return the equipment intact to your dealer together with purchase and guarantee certificate.
- The guarantee does not include:
 - Damage caused by natural wear, overloading or improper use.
 - Equipment employed for commercial use.
 - Damages arising as the result of non-compliance with the operating instructions or if the cleaning intervals have not been observed.
 - Equipment on which technical interventions have been undertaken.
- Other damages excluded from the warranty are motor damages caused by using the wrong fuel or a wrongly mixed fuel as well as all damage to the machine caused by insufficient lubrication.
- The following parts are subject to normal wear and therefore not covered by the guarantee: cutter, spark plugs, air filter, fuel filter, starter cord, grass collection box.
- Please do not send equipment to our service points without prior agreement by telephone, as you could otherwise incur costs for non-acceptance.
- Attention: Please do not hand in defective appliances with fuel or oil still in the tanks. Always empty the tanks beforehand. Material damage (oil/fuel escaping when the appliance is put on the side or held upside down!) or fire damage during transport will be at the sender's expense.
- The repair or replacement of the equipment will neither result in extension of the guarantee period nor the commencement of a new guarantee period for the equipment or any replacement parts installed as a result of this work. This also applies if on-site service is used.
- Defective units returned to us will be disposed of for free.

Obsah

Úvod.....	102	Čištění a údržba.....	112
Účel použití	102	Čištění a obecná údržba	112
Obecný popis.....	102	Výměna vzduchového filtru	113
Objem dodávky	102	Výměna/Nastavení zapalovací	
Přehled.....	103	svíčky	113
Popis funkce	103	Výměna motorového oleje	114
Ochranná zařízení	103	Broušení/Výměna nože.....	114
Technické údaje.....	103	Nastavení karburátoru	114
Symbole a piktogramy	104	Skladování.....	116
Symbole na přístroji	104	Všeobecné pokyny ke skladování... ..	116
Symbole v návodu.....	105	Sklopení přístroje	116
Bezpečnostní pokyny.....	105	Skladování během delších	
Uvedení do provozu	108	provozních přestávek.....	116
vMontáž rukojeti	108	Odklizení a ochrana okolí	117
Montáž/Vyprázdnění sběrného		Náhradní díly/Příslušenství	117
koše	109	Hledání chyb	118
Plnění motorového oleje a		Záruka.....	119
kontrola hladiny oleje	110	Překlad originálního prohlášení	
Plnění benzínu	110	o shodě CE.....	165
Obsluha	111	Výkres sestavení	168
Spuštění a zastavení motoru	111	Grizzly Service-Center	169
Sekání.....	111		
Všeobecné pracovní pokyny.....	112		
Nastavení výšky sekání	112		

Úvod

Blahopřejeme vám ke koupi vašeho nového přístroje.

Rozhodli jste se pro vysoce kvalitní výrobek.

Tento přístroj byl odkoušen během výroby na kvalitu a podroben výstupní kontrole. Funkčnost Vašeho přístroje je tím zajištěná.



Návod k obsluze je součástí tohoto výrobku. Obsahuje důležité pokyny týkající se bezpečnosti, používání a likvidace. Před použitím výrobku se seznámete se všemi pokyny k obsluze a bezpečnosti. Výrobek používejte jen k popsaným účelům a v rámci uvedených oblastí použití.

Návod dobře uschovejte a při předávání výrobku třetímu předejte i všechny podklady.

Účel použití

Přístroj je určen pouze pro sekání trávníků a tráv o ploše v domácí oblasti. Přístroj je určen pro použití v domácích dílnách. Nebyl koncipován pro průmyslové trvalé používání.

Jakékoliv jiné použití, které tento návod výslovně nepřipouští, může vést k poškození přístroje a může představovat vážné nebezpečí pro uživatele.

Přístroj je určen k použití dospělou osobou. Děti a osoby, které nejsou s tímto návodem obeznámeny, přístroj nesmějí obsluhovat.

Obsluhující osoba nebo uživatel je odpovědný za nehody nebo škody na ostatních osobách nebo jejich majetku.

Výrobce neručí za škody, které byly způsobeny použitím v rozporu s daným určením nebo chybou obsluhou.

Obecný popis



Zobrazení nejdůležitějších funkčních dílů naleznete na stranách 2-4.

Objem dodávky

Vybalte nástroj a zkontrolujte, je-li kompletní:

- benzinová sekačka na trávu (již namontovaný)
- sběrný koš na trávu
- kabelové svorky
- Stručný návod
- návod k obsluze
- Briggs&Stratton návod k obsluze

Přehled

- | | | |
|------------|----|--|
| A | 1 | horní rukojeť |
| | 2 | bezpečnostní páka |
| | 3 | vedení lana startéru |
| | 4 | dolní rukojeť |
| | 5 | bovden |
| | 6 | kabelové svorky |
| | 7 | rukojeť startéru s lanem |
| | 8 | uzávěr palivové nádrže |
| | 9 | kryt vzduchového filtru |
| | 10 | vzduchový filtr (není vidět) |
| | 11 | kryt motoru s větracími otvory (ochrana prstů) |
| | 12 | koncovka zapalovacího kabelu |
| | 13 | zapalovací svíčka (není vidět) |
| | 14 | ochrana výfuku |
| | 15 | 2 přední kola |
| | 16 | kryt z ocelového plechu |
| | 17 | páka pro nastavení výšky sekání |
| | 18 | 2 zadní kola |
| | 19 | víčko olejové nádrže s měrkou oleje |
| | 20 | sběrný koš na trávu |
| | 21 | 2 aretační páky pro upevnění rukojeti |
| | 22 | ochrana proti odraženým předmětům |
| E | 23 | rukojeť sběrného koše na trávu |
| | 24 | ukazatel stavu naplnění |
| | 25 | 2 aretační páky pro upevnění rukojeti |
| F | 28 | plastové klapky |
| | 29 | soutyčí sběrného koše na trávu |
| H | 30 | zavěšení sběrného koše na trávu |
| | 31 | plnicí hrdlo |
| I K | 32 | benzínové čerpadlo (Primer) |
| | 33 | pozice výšky stříhu |

Popis funkce

Přístroj je poháněn výkonným čtyřtakovým motorem (Briggs & Stratton 300 E Series).

Přístroj je vybavený kvalitním krytem z ocelového plechu, košem na zachycení trávy a sklopnou rukojetí..

Funkci ovládacích jednotek vytáhněte proším z následujících popisů.

Ochranná zařízení

- | | |
|----------|---|
| A | 2 Bezpečnostní páka |
| | Při povolení bezpečnostní páky se přístroj zastaví.. |
| | 14 Ochrana výfuku |
| | Zabraňuje tomu, aby ruce nebo hořlavé materiály přišly do kontaktu s horkým výfukem. |
| | 22 Ochrana proti odraženým předmětům |
| | Chrání obsluhující osoby před odmrštěnými díly a před neúmyslným kontaktem s noži, pokud se seká bez sběrného koše na trávu |

Technické údaje

Benzínová sekačka

na trávu.....	BRM 46-125 BS
Motor	B&S 300 E Series
Model	80000
Zdvihový objem motoru	125 cm ³ (cc)
Výkon	1,82 kW (2,47 PS)
Počet otáček nože n_0	max. 2900 min ⁻¹
Utahovací moment nože.....	max. 45 Nm
Objem benzínové nádrže	0,8 l
Oktanové číslo	95-98
Objem olejové nádrže.....	0,5 l
Zapalovací svíčka.....	Champion QC12YC
Průměr stříhu	Ø 420 mm

Výška řezu5-stupňová, 25-75 mm
 Objem sběrného koše na trávu 50 l
 Hmotnost (vč. sběrného koše na trávu,
 s prázdnou nádrží)..... 24 kg
 Hladina zvukového tlaku
 (L_{pA})83,2 dB(A); K=3,0 dB
 Úroveň akustického výkonu (L_{WA})
 měřená94,6 dB(A); K=1,79 dB
 zaručená96 dB(A)
 Vibrace na rukojeti
 (a_{H1})..... 4,51 m/s²; K=1,5 m/s²

Hodnoty hluku a vibrací byly zjištěny podle norem a ustanovení uvedených v prohlášení o shodě. V průběhu dalšího vývoje mohou být bez předchozího upozornění provedeny technické a designové změny. Všechny rozměry, pokyny a údaje tohoto návodu k obsluze jsou bez záruky. Proto nelze uplatňovat právní nároky kladené na základě návodu k obsluze.

Uvedená emisní hodnota vibrací byla změřena podle normovaného zkušebního postupu a může být použita k porovnání elektrického přístroje s jinými přístroji. Uvedená emisní hodnota vibrací může být také použita k úvodnímu odhadu vystavení emisím.



Výstraha: Emisní hodnota vibrací se může během skutečného používání elektrického přístroje odlišovat od uvedené hodnoty, v závislosti na způsobu, kterým je elektrický přístroj používán. Je zde nutné, aby byla stanovena bezpečnostní opatření k ochraně uživatele, která by se opírala o odhad vystavení emisím během skutečných provozních podmínek (přitom musí být zohledněny všechny části provozního cyklu, např. doby, kdy je elektrický přístroj vypnut, a takové, ve kterých je přístroj sice zapnut, ale běží bez zatížení).

Symbody a piktogramy

Symbody na přístroji



Varování!



Přečtěte si návod k obsluze.



Nebezpečí poranění odmrštěnými částmi.



Zabraňte přístupu okolo stojících osob k přístroji.



Pozor – jedovaté výpary!



Přístroj neprovozujte v uzavřených prostorách.



Pozor – benzín je hořlavý!



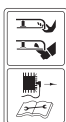
Nekuřte a nepřibližujte se s tepelnými zdroji.



Pozor – horké plochy!
 Nebezpečí popálení.



Pozor - nebezpečí poranění!
 Nasadte si prostředky pro ochranu zraku a sluchu.



Nebezpečí poranění ostrými noži!
 Udržujte si přístroj v dostatečné vzdálenosti od rukou a nohou. Před zahájením údržby vypněte motor a vytáhněte koncovku zapalovacího kabelu.



Přístroj nevystavujte dešti
 Pozor! Doběh nože sekačky na trávu.



Údaj hladiny akustického tlaku
 L_{WA} v dB



Průměr střihu

Symbyly na uzávěru nádrže:



Upozornění na hrdlo pro plnění benzínu. Nelze tankovat směs E85!



Pozor! Před startem zkontrolujte hladinu oleje.

Symbyly na uzávěru pro plnění oleje:



Upozornění na hrdlo pro plnění oleje

Piktogram na benzínové nádrži:



Varování!
Přečtěte si návod k obsluze.



Pozor - benzín je hořlavý!
Před doplňováním paliva nechte minim. 2 minuty vychladnout motor.



Pozor - toxické výpary CO! Neprovazujte přístroj v uzavřených prostorech.



Pozor – horké plochy!
Nebezpečí popálení.

Piktogramy na benzinovém čerpadlu:



Benzinové čerpadlo (Primer) před startem 3x zatlačit

Symbyly na rukojeti:



Upozornění ke spuštění a zastavení motoru



Zapnutí přístroje (ON):
Bezpečnostní držadlo přitáhnout k sobě.

Vypnutí přístroje (OFF):
Bezpečnostní držadlo pustit.

Symbyly v návodu



Výstražné značky s údaji pro zabránění škodám na zdraví anebo věcným škodám.



Příkazové značky (namísto výkřičníku je vysvětlován příkaz) s údaji pro prevenci škod.



Informační značky s informacemi pro lepší zacházení s nástrojem.

Bezpečnostní pokyny

Tato část pojednává o základních bezpečnostních předpisech při práci s benzinovou sekačkou.



VAROVÁNÍ! Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a instrukce. Opomenutí při dodržování bezpečnostních upozornění a instrukcí může způsobit úder elektrickým proudem, požár a/nebo těžká zranění.

Pokyny:

- Přečtěte si pečlivě návod k obsluze. Seznamte se s možnostmi nastavení a správným používáním zařízení.
- V případě nejistot při používání přístroje a o zakázaném ovládání se nechte zaškolit.

- Buďte pozorní, dbejte na to, co děláte, a při práci se řiďte zdravým rozumem. Přístroj nepoužívejte, pokud jste unaveni nebo nemocní nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Okamžik nepozornosti při použití přístroje může vést k vážným zraněním.
- Tento přístroj není určen pro použití osobami se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo s nedostatkem zkušeností a/nebo znalostí; ledaže jsou pod dohledem osoby zodpovědné za jejich bezpečnost, nebo budou ní poučení o tom, jak používat zařízení.
- Děti musí být pod dohledem, aby se zajistilo, že si nebudou hrát s přístrojem.
- Nikdy nedovolte, aby děti nebo jiné osoby, které se neobeznámily s návodem k obsluze, přístroj používaly. Místními ustanoveními může být stanoven minimální věk uživatele.
- Nikdy nekoste, když se v blízkosti nachází osoby, zejména děti, nebo zvířata. Při rozptýlení můžete ztratit kontrolu nad přístrojem.
- Myslete na to, že uživatel je zodpovědný za nehody a úrazy s účastí dalších lidí a jejich majetku.
- Dodržujte ochranu proti hluku a místní předpisy.

Přípravná opatření:

- Při kosení je nutné vždy nosit neklouzavou obuv a dlouhé kalhoty. Nikdy nesekejte naboso nebo v lehkých sandálech. Volnější oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými díly. Nošení vhodného oblečení snižuje riziko zranění.
- Zkontrolujte oblast, na které se přístroj použije a odstraňte všechny předměty (např. kameny, tyče, dráty, hračky), které by mohly být zachyceny a odhodte je.
- Varování: Benzín je vysoce vznětlivý. Oheň nebo exploze mohou vést k těžkým popáleninám:
 - uchovávejte benzín pouze v nádobách k tomu určených;
 - benzín nalévejte pouze venku a během nalévání nekuřte;
 - před spuštěním motoru je třeba benzín doplnit. Během chodu motoru nebo je-li přístroj horký, není dovoleno otevírat uzávěr nádrže ani doplňovat benzín.
 - jestliže benzín přetekl, není dovoleno podnikat žádný pokus o spuštění motoru. Namísto toho je třeba přístroj odstranit z plochu znečištěné benzínem. Je třeba se vyvarovat jakémukoliv pokusu o spuštění motoru, dokud se benzínové výpary neodpaří;
 - z bezpečnostních důvodů je nutno v případě poškození vyměnit uzávěry benzínové nádrže a jiné uzávěry nádrží.
- Poškozené tlumiče hluku vyměňte.
- Před použitím je nutno vždy vizuálně zkontrolovat, jestli nejsou řezací nástroje, upevňovací čepy a celá řezací jednotka opotřebovány nebo poškozeny. Pro zamezení nevyváženosti je dovoleno opotřebované nebo poškozené nástroje a čepy vyměňovat pouze v celé sadě.
- Buďte opatrní u přístrojů s více řezacími nástroji, protože pohyb nože může vést k rotaci ostatních nožů.
- Používejte pouze náhradní díly a příslušenství, které jsou dodány a doporučeny výrobcem. Použití cizích dílů může vést k poranění a je důvodem okamžité ztráty nároku na záruku.

Manipulace:

- Nenechávejte spalovací motor běžet v uzavřených prostorech, ve kterých se může nashromáždit nebezpečný oxid uhelnatý.
- Sekejte trávu pouze za denního světla při dobrém umělém osvětlení. Neo-světlená pracovní oblast může způsobit nehody.
- Vyhněte se pokud možno použití přístroje v případě, jestliže je tráva mokrá.
- Dbejte vždy na bezpečnou stabilitu, zejména na svazích, skládkách, příkopech nebo nábřežích. To Vám umožní lépe kontrolovat přístroj v neočekávaných situacích.
 - Vždy pracujte šikmo ke svahu, nikdy směrem do svazu nebo ze svahu.
 - Buďte obzvláště opatrní, jestliže měníte na svahu směr jízdy.
 - Nesekejte trávu na příliš strmých svazích (max. 10°).
- Ved'te přístroj pouze rychlostí chůze.
- Buďte zvláště opatrní, jestliže přístroj otáčíte nebo jej přitahujete k sobě.
- Řezací nástroj zastavte, v případě že je nutno přístroj naklonit, že je transportován přes jiné plochy, než je tráva, a jestliže přístroj dopravujete od sekané plochy nebo směrem k ní.
- Nikdy přístroj nepoužívejte, jestliže jsou poškozena ochranná zařízení nebo ochranné mřížky nebo bez namontovaných ochranných zařízení, například ochrana proti odraženým předmětům a/nebo sběrný koš na trávu. Tím je zajištěno, že zůstane zachována bezpečnost přístroje.
- Neměňte nastavení regulátoru motoru, ani jej nepřetácejte. Mohli byste přístroj poškodit.
- Než spustíte motor, odpojte všechny řezací nástroje a pohony.
- Spouštěcí spínač startujte nebo aktivujte opatrně, podle pokynů výrobce. Dbejte na dostatečnou vzdálenost řezacího nástroje od nohou. Hrozí nebezpečí poranění.
- Při startování nebo spouštění motoru nesmí být přístroj nakloněn, ledaže by byl přístroj při procesu nadzvednut. V takovém případě nakloňte přístroj pouze do té míry, jak je to bezpodmínečně nutné a zvedněte pouze stranu odvrácenou od uživatele.
- Motor nespouštějte, jestliže stojíte před vyhazovacím kanálem.
- Motor spouštějte podle pokynů a jen tehdy, jestliže jsou vaše nohy v bezpečné vzdálenosti od řezacích nástrojů.
- Nikdy nedávejte ruce nebo nohy k otáčejícím se dílům nebo pod ně. Buďte vždy v dostatečné vzdálenosti od vyhazovacího otvoru. I drobná nepozornost při používání přístroje může vést k těžkým poraněním.
- Nikdy přístroj nezvedejte nebo nepřenášejte, jestliže je motor v chodu.
- Vypněte motor, vytáhněte koncovku zapalovacího kabelu a ujistěte se, že jsou všechny pohyblivé díly zastaveny:
 - než uvolníte blokace nebo odstraníte ucpání ve vyhazovacím kanálu;
 - než přístroj budete kontrolovat, čistit nebo na něm pracovat;
 - jestliže bylo nalezeno cizí těleso. Než přístroj znovu spustíte a budete s přístrojem pracovat, zkontrolujte, jestli není přístroj poškozen a proveďte potřebné opravy;
 - jestliže přístroj začne nezvykle silně vibrovat, je nutná okamžitá kontrola.
- Vypněte motor
 - jestliže od přístroje odcházíte;
 - než doplníte palivo;
- Při doběhu motoru je nutno zavřít škrtku klapku.

- Přístroj nikdy nenechávejte na pracovišti bez dozoru.
- Nepracujte s poškozeným, neúplným přístrojem nebo přístrojem přestavěným bez souhlasu výrobce. Používání strojů pro jiné účely, než je určeno, může vést k nebezpečným situacím.
- Při nebezpečí úderu bleskem s přístrojem nepracujte. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Údržba a skladování:

- Zajistěte, aby byly všechny matice, čepy a šrouby pevně utaženy a aby se přístroj nacházel v bezpečném pracovním stavu. Hodně nehod bývá způsobeno špatně udržovanými přístroji.
- Nikdy neuchovávejte přístroj s benzinem v nádrži uvnitř budovy, ve které mohou možné benzínové výpary přijít do styku s otevřeným ohněm nebo jiskrami.
- Než přístroj odstavíte v uzavřených prostorách, nechejte motor vychladnout. Hrozí nebezpečí požáru.
- Pro zabránění nebezpečí požáru udržujte motor, výfuk a oblast kolem palivové nádrže bez trávy, listů nebo vytékajícího tuku (oleje).
- Pravidelně kontrolujte sběrný koš, jestli není opotřebený nebo neztrácí funkčnost.
- Z bezpečnostních důvodů vyměňujte opotřebované nebo poškozené díly. Poškozené tlumiče hluku vyměňte.
- Jestliže je nutno vyprázdnit palivovou nádrž, mělo by k tomu dojít venku.
- Zacházejte s přístrojem opatrně. Nože udržujte ostré a čisté, aby mohly lépe a bezpečněji pracovat. Dodržujte předpisy pro údržbu.
- Nepokoušejte se přístroj sami opravit, pokud k tomu nemáte patřičné školení.

Veškeré práce, které nejsou uvedeny v tomto návodě, mohou provádět pouze námi autorizovaná zákaznická střediska.

- Přístroj skladujte na suchém místě a mimo dosah dětí. Stroj je nebezpečný, jestliže jej používají nezkušené osoby.

Uvedení do provozu



Pozor! Rotující nůž. Práce na přístroji provádějte pouze při vypnutém motoru a zastaveném noži.



Dodržujte také návod k obsluze společnosti Briggs & Stratton, který tvoří součást dodávky.

Než přístroj můžete spustit, musíte

- držadlové soustavy vykopit nahoru a zablokovat rychloupínací páčku,
- doplnit motorový olej
- doplnit benzin
- evtl. namontovat koš na zachycení trávy.
- příp. nastavit výšku sekání

vMontáž rukojeti



Pozor! Dbejte na to, aby při montáži rukojeti nedošlo ke zmáčknutí bovdenových lanek. (A 5)



Madlovou traverzu (1) lze namontovat ve dvou polohách.



1. Vyklopte spodní traverzu (4) a horní madlovou traverzu (1) nahoru.
2. Uvedte spodní traverzu (4) do požadované polohy a zablokujte rychloupínací páčku (21), jejím zatlačením ve směru k traverze tak, aby bylo možné provést upnutí střední silou.

V opačném případě se rychlopínací páčka pro upnutí musí otočit ve směru hodinových ručiček nebo uvolnit proti směru hodinových ručiček.

- C** 3. Zablokujte rychlopínací páčku (25) na horní madlové traverze (1) tak, jak je popsáno v bodě 2.

- D** 4. Upevněte bovden (5) pomocí kabelové svorky (6) na spodní traverze (4).

Montáž/Vyprázdnění sběrného koše



Pozor: Přístroj neprovozujte bez připevněného sběrného koše nebo bez ochrany proti odraženým předmětům. Nebezpečí poranění!

E Sestavení sběrného koše:

1. Zasuňte tyč sběrného koše (29) do sítě koše (20).
2. Ohrňte plastové patky (28) přes tyč sběrného koše.

F Připevnění sběrného koše k přístroji:

3. Nadzvedněte ochranu proti odraženým předmětům (22).
4. Zavěste sběrný koš (20) do určeného závěsu (30) na zadní straně přístroje.
5. Položte ochranu proti odraženým předmětům (22), která bude držet sběrný koš v dané poloze.



Ukazatel naplnění záchytného vaku na trávu

Na horní straně záchytného vaku na trávu (20) je našitý textilní ukazatel.

V případě prázdného záchytného vaku na trávu se ukazatel naplnění v provozu nafoukne.

V případě plného záchytného vaku na trávu se ukazatel naplnění splaskne. V tomto případě okamžitě vyprázdněte záchytný vak na trávu.



V případě silně znečištěné tkaniny záchytného vaku se ukazatel naplnění nemůže nafouknout. Funkce ukazatele naplnění není zaručena. Okamžitě vyčistěte tkaninu záchytného vaku.

Sejmutí/Vyprázdnění sběrného koše:

6. Nadzvedněte ochranu proti odraženým předmětům (22) a vyjměte sběrný koš (20).
7. Koš vyprázdněte (viz kapitola „Likvidace/Ochrana životního prostředí“) a opět jej připevněte.

Plnění motorového oleje a kontrola hladiny oleje



Postavte přístroj na rovný podklad.



1. Odšroubujte víčko olejové nádrže s měrkou (19) a nalejte olej do nádrže. Nádrž na olej pojme 0,5 l oleje. Používejte značkový olej (např. SAE 30).
2. Pro kontrolu hladiny oleje otřete měrku čistým hadříkem a opět ji zasuňte do nádrže až na doraz..
3. Po vytažení měrky na ní zjistíte výšku hladiny oleje. Výška hladiny oleje se musí nacházet v označeném poli mezi značkou minima a maxima.
4. Případně rozlitý olej setřete a víčko olejové nádrže (19) opět zavřete.



Výšku hladiny oleje zkontrolujte před každým sekáním a při dosažení dolního bodu značení olej doplňte.

Plnění benzínu



Varování! Benzín je vznětlivý a zdraví škodlivý:

- benzín uchovávejte v nádobách pro něj určených;
- palivo doplňujte pouze venku a nikdy, jestliže je motor v chodu, nebo je stroj horký;
- uzávěr palivové nádrže otvírejte pomalu, aby se mohl redukovat přetlak;
- při plnění paliva nekuřte;
- zabraňte kontaktu s pokožkou a vdechnutí výparů;
- rozlitý benzín odstraňte.
- udržujte benzín v dostatečné vzdálenosti od jisker, otevřeného ohně a jiných zápalných zdrojů.
- Zlikvidujte zbytky benzínu ekologicky nezávadně (viz „Likvidace/ochrana životního prostředí“).



- Nepoužívejte směs benzínu s olejem.
- Používejte bezolovnatý benzín Normal nebo Super. v případě použití bio-paliva se nesmí přimísit více než 10% ethanolu..
- Používejte pouze čistý a čerstvý benzín.
- Benzín neskladujte déle než jeden měsíc, protože se jeho kvalita zhoršuje.

- H** 1. Odšroubujte uzávěr palivové nádrže (**A** 8) a nalejte benzín až po spodní okraj plnicího hrdla. (31). Nádrž nenaplňujte celou, aby měl benzín místo pro rozpínání.
2. Kolem uzávěru setřete zbytky benzínu a uzávěr palivové nádrže opět zavřete.

Obsluha

- i** Určitému zatížení hlukem. způsobným tímto přístrojem, se nelze vyhnout. Odložte hlučné práce na povolenou a k tomu určenou dobu. Dodržujte příp. doby klidu a omezte dobu trvání práce na minimum. Pro vaši osobní ochranu a ochranu osob, nacházejících se v blízkosti, je nutné nosit vhodnou ochranu sluchu.

Spuštění a zastavení motoru

- !** **Varování! Benzín je vznětlivý. Spouštějte motor ve vzdálenosti minimálně 3 m od místa plnění. Hrozí nebezpečí požáru.**

- !** Přístroj spouštějte na pevném, rovném podkladě, pokud možno nikoliv ve vysoké trávě. Ujistěte se, že se řezací nástroj nedotýká žádných předmětů ani země.

-  Pro Vaši bezpečnost: Při spuštění přístroje se postavte za něj.

- i** Pravidelně kontrolujte hladinu benzínu a oleje (viz „Uvedení do provozu“) a včas ji doplňte.

- I** **Studený start:**
1. Zatlačte 3 x benzinové čerpadlo (13) (Primer).
 2. Přitáhněte bezpečnostní páku (2) směrem k rukojeti a podržte ji.
 3. Zatáhněte za rukojeť startéru (7).
 4. Když motor nastartuje, nechte startovací rukojeť pomalu sklouznout zpět do vedení startovacího lanka (3)



- i** V případě **teplého startu** není potřebné stisknutí primeru (32).

- !** Pokud se primer stiskne příliš často, vnikne do karburátoru příliš velké množství benzínu a motor lze těžce nastartovat.

Zastavení motoru:

- Pusťte bezpečnostní držadlo (2). Motor se vypne a nůž se zabrzdí

Zařízení pro zastavení nožů:

- Pravidelně kontrolujte zařízení pro zastavení nožů:
Pusťte bezpečnostní držadlo (2). Motor se vypne a nůž se zabrzdí. Nůž se musí zastavit do 7 sekund.

Sekání

- J** 1. Uruchomíť silník (patrz **II**).
2. Držte madlovou traverzu (1) a bezpečnostní držadlo (2) při sečení pevně oběma rukama.

Pracovní pokyny

Všeobecné pracovní pokyny

- Sekejte pokud možno suchý trávník, abyste šetřili drny.
- Hloubku řezu nastavte tak, aby nebyl přístroj přetěžován.
- Veďte přístroj rychlostí chůze pokud možno v rovných dráhách. Pro sekání bez mezer by se dráhy měly vždy o několik centimetrů překrývat.
- Neposunujte se směrem dozadu.
- Na svazích pracujte vždy šikmo ke svahu.
- Pokud by přišly nože do kontaktu s cizími tělesy, motor okamžitě vypněte. Počkejte, až se nůž zastaví, a zkontrolujte, zda není přístroj poškozen. V práci pokračujte pouze tehdy, jestliže není přístroj poškozen.
- V pracovních přestávkách a při transportu přístroj vypněte a počkejte, až se nůž zastaví.
- Po každém použití přístroj vyčistěte, jak je popsáno v kapitole „Čištění a údržba“.

Nastavení výšky sekání

Přístroj má 5 poloh pro nastavení výšky sekání (25-37-50-62-75 mm):

- K**
1. Zatáhněte páku (17) směrem ven a posuňte ji do požadované polohy (33).
 2. Páku zatlačte opět dovnitř.

Správná výška sekání u okrasného trávníku činí přibližně 30 - 45 mm, v případě užitkového trávníku přibližně 40 - 65 mm.

i Pro první sekání v sezóně by měla být zvolena vysoká výška sekání.

Čištění a údržba



Zajistěte provádění oprav a údržby, které nejsou popsány v tomto návodu, specializovanou opravnou. Používejte pouze originální náhradní díly Grizzly. Hrozí nebezpečí úrazu!

Údržbu a čištění provádějte zásadně při vypnutém motoru a vytažené koncovce zapalovacího kabelu. Hrozí nebezpečí poranění! Před prováděním veškeré údržby a čištění nechte přístroj vychladnout. Části motoru jsou horké. Hrozí nebezpečí popálení!



Při manipulaci s nožem noste rukavice.



Pro čištění a údržbu dodržujte také návod společnosti Briggs & Stratton, který tvoří součást dodávky.



Doporučujeme obrátit se za účelem údržby na motoru na autorizovaného prodejce firmy Briggs & Stratton. Prodejce ve své blízkosti najdete na webu:
https://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html.

Čištění a obecná údržba



Pro čištění a údržbu na spodní straně přístroje nakloňte přístroj pouze dozadu, aby zapalovací svíčka směřovala nahoru. Při těchto činnostech spolupracujte s další osobou, aby tak nedošlo k překlopení zařízení dozadu.



Přístroj nenaklánějte na stranu nebo dopředu. Provozní kapaliny mohou vytéci, a tak může dojít k poškození motoru

- Udržujte přístroj stále v čistotě. K čištění použijte kartáček nebo hadřík, ale žádné agresivní čisticí prostředky nebo rozpouštědla.
K čištění motoru nepoužívejte vodu, mohla by znečistit palivové zařízení.
- Po sekání odstraňte kusem dřívka nebo plastu přichycené zbytky rostlin. Vyčistěte zejména větrací otvory (**A** 11), vyhazovací otvor a nožovou oblast (viz také „Čištění nožů“). Nepoužívejte tvrdé ani špičaté předměty, mohly by přístroj poškodit.
- Občas naolejujte kola.
- Před každým použitím zkontrolujte, zda sekačka nevykazuje viditelné nedostatky, jako uvolnění, opotřebené nebo poškozené díly. Zkontrolujte dotažení všech matic, čepů a šroubů.
- Zkontrolujte, zda kryty a ochranná zařízení (**A** 2, 11, 14, 22) nejsou poškozena a jsou správně usazena. V případě potřeby je vyměňte.

Výměna vzduchového filtru



Přístroj nikdy nepoužívejte bez vzduchového filtru. Jinak se do motoru může dostat prach a nečistoty, což vede k poškození stroje.



1. Vytáhněte konektor zapalovací svíčky (**A** 12) viz „Údržba zapalovací svíčky“.
2. Otevřete skříň vzduchového filtru (9) a vyjměte vzduchový filtr (10).

3. Vzduchový filtr (10) vyčistěte v mýdlovém roztoku a nechte jej uschnout. Do vzduchového filtru vetřete několik kapek čerstvého motorového oleje.
4. Vadný vzduchový filtr nahradte novým vzduchovým filtrem (viz „Náhradní díly / příslušenství“).
5. Při montáži vložte vzduchový filtr (10) do skříň vzduchového filtru (9) a skříň opět zavřete.

Výměna/Nastavení zapalovací svíčky



Opotřebené zapalovací svíčky nebo příliš velký interval zapalování vede ke snížení výkonu motoru.



1. Současným táhnutím a otáčením sejměte koncovku (12) ze zapalovací svíčky.
2. Vyšroubujte zapalovací svíčku pomocí klíče **proti směru hodinových ručiček**.
3. Pomocí mezerníku (k dostání ve specializovaných prodejnách) zkontrolujte vzdálenost elektrod. Vzdálenost elektrod musí činit 0,5-0,6 mm.
4. Vzdálenost elektrod popřípadě nastavte tak, že budete opatrně přihýbat zapalovací třmínek zapalovací svíčky.
5. Vyčistěte zapalovací svíčku dráťovým kartáčem.
6. Vložte vyčištěnou a nastavenou zapalovací svíčku nebo vyměňte poškozenou zapalovací svíčku za novou (doporučený utahovací moment 20 Nm) (viz „Náhradní díly“).

Výměna motorového oleje



Výměnu motorového oleje proveďte pouze při prázdné benzínové nádrži a teplém motoru.



- První výměnu motorového oleje proveďte přibližně po 5 provozních hodinách, potom každých 50 provozních hodin nebo každý rok.
- Starý olej ekologicky zlikvidujte (viz „Likvidace/Ochrana životního prostředí“)..

1. Zdjąć wtyk przewodu zapłonowego (A 12) (viz „Výměna/Nastavení zapalovací svíčky“).
2. Otevřete krytku olejové nádrže (A 19) a vyčerpejte motorový olej pomocí olejového čerpadla.
3. Doplňte motorový olej (viz „Uvedení do provozu“).

Broušení/Výměna nože



Nechte nůž vmontovat a vymontovat pouze v odborném servisu.



Při manipulaci s nožem noste rukavice.

- Vytáhněte konektor zapalovací svíčky (A 12) a zkontrolujte opotřebení a poškození nože.
- Tupý nůž nechejte vždy dobrousit ve specializované dílně, která by mohla provést zkoušku nevyváženosti.
- Poškozený nůž nebo nevyvážený nechejte vždy vyměnit ve specializované dílně. Neodborná montáž může vést k těžkým poraněním.



Nesprávná montáž může způsobit vážné zranění.

Nastavení karburátoru

Karburátor byl v dílně přednastaven na optimální výkon. Jestliže je zapotřebí provést dodatečná nastavení, nechejte nastavení provést specializovanou dílnou.

Intervaly údržby

Pravidelně provádějte údržbu uvedenou v tabulce „Intervaly údržby“. Pravidelnou údržbou se prodlužuje životnost přístroje. Navíc dosáhnete optimálního výkonu sekání a zabráníte úrazům.

Práce údržby (viz „Čištění a údržba“)	Před	Po	Po prv- ních 5 hodi- nách	Po 8 hodi- nách	Po 50 hodi- nách	Ročně
	prací/práci					
Zkontrolujte a utáhněte šrou- by, matice a čepy	✓					
Zkontrolujte hladinu motoro- vého oleje/hladinu benzínu a v případě potřeby motorový olej/benzín doplňte	✓			✓		
Vyčistěte ovládací prvky/ob- last kolem tlumiče hluku		✓		✓		
Vyčistěte ochranu prstů ^b				✓		
Vyměňte motorový olej			✓		✓	✓
Vyměňte vzduchový filtr ^a						✓
Vyčistěte/nastavte/vyměňte zapalovací svíčku				✓		✓
Čištění/ Broušení/Výměna nože		✓				✓
Zkontrolujte tlumič hluku a lapač jisker ^b					✓	✓
Vyčistěte systém chlazení vzduchu ^{a,b}						✓

^a v případě vysokého výskytu prachu nebo silného znečištění provádějte čištění častěji

^b viz návod k obsluze společnosti Briggs & Stratton

Skladování

Všeobecné pokyny ke skladování



Přístroj neskladujte s plným sběrným košem. Při horkém počasí začne tráva pod vlivem tepla kvasit. Hrozí nebezpečí požáru.

- Před skladováním přístroj vyčistěte a proveďte jeho údržbu.
- Než přístroj odstavíte do uzavřených prostor, nechte motor vychladnout.
- Pro uskladnění paliva používejte vhodné a přípustné nádoby.
- Přístroj skladujte na suchém místě chráněném před prachem a mimo dosah dětí..
- Přístroj nebalujte do nylonových sáčků, protože se může vytvořit vlhkost a plíseň.

Sklopení přístroje

Z důvodu prostorově úspornějšího skladování lze tyčové ústrojí rukojetí sklopit nadvakrát.



1. Sejměte sběrný koš na trávu (20).
2. Otevřete rychloupínací páčku (21/25) na spodní traverze (4) a horní madlové traverze (1).
3. Zaklapněte obě traverzy směrem dolů.
Bovden (5) se přitom nesmí přiskřípnout.

Skladování během delších provozních přestávek



Nedodržování pokynů ke skladování může vést z důvodu zbytků paliva v karburátoru k problémům se spuštěním nebo k permanentním škodám.

- Benzínovou nádrž vyprazdňujte na dobře větraném místě.
- Vyprázdnění karburátoru: spusťte k tomuto účelu motor a nechte jej běžet, dokud se motor nezastaví. Nechte motor vychladnout.
- Proveďte výměnu oleje (viz „Výměna motorového oleje“).
- Proveďte konzervaci motoru:
 - Vyšroubujte zapalovací svíčku (N 13) (viz kapitola „Čištění a údržba – výměna / nastavení zapalovací svíčky“);
 - do prostoru motory nalijte otvorem zapalovací svíčky polévkovou lžící motorového oleje;
 - pro rozvedení oleje uvnitř motoru pomalu několikrát zatáhněte za nahazovací lano (I 7) bezpečnostní páka (I 2) musí být přitažena;
 - opět přišroubujte zapalovací svíčku (N 13).
- Starý olej a zbytky benzínu ekologicky zlikvidujte (viz „Likvidace/Ochrana životního prostředí“).



Benzínovou nádrž není nutno vyprazdňovat, jestliže k benzínu přidáte aditivum (viz „Náhradní díly“ a návod k obsluze společnosti Briggs & Stratton).

Odklizení a ochrana okolí

- Zajistěte ekologickou recyklaci přístroje, příslušenství a obalu.
 - Pečlivě vyprázdněte nádrž na benzín a olej a přístroj odevzdejte ve sběrném dvoře. Použité plastové a kovové díly je možno rozčlenit podle druhu a odevzdat ve sběrném dvoře.
 - Starý olej a zbytky benzínu nevylijte do kanalizace nebo do odpadu, nýbrž je odevzdejte ve sběrném středisku.
 - Informujte se u svého prodejce sekačky Grizzly.
- Likvidaci vašich zaslaných poškozených přístrojů provádíme bezplatně.
- Posekanou trávu nevyhazujte do popelnice, ale uložte ji na kompost nebo ji rozdělte jako mulčovací vrstvu pod keře a stromy.

Náhradní díly/Příslušenství

**Náhradní díly a příslušenství obdržíte na stránkách
www.grizzly-service.eu**

Pokud nemáte internet, tak prosím zavolejte na servisní středisko (viz „Grizzly Service-Center“).

Následující náhradní díly a příslušenství (příkladem vzduchový filtr a zapalovací svíčka) si můžete objednat prostřednictvím Briggs & Stratton: <https://www.briggsandstratton.com/eu/>

Hledání chyby

Problém	Možná příčina	Odstranění závady
Motor nestartuje	Příliš málo benzínu v nádrži	Doplňte benzín
	Chybné pořadí při startu	Dodržujte pokyny pro spuštění motoru (viz „Obsluha“)
	Koncovka zapalovací svíčky (A 12) není správně zastrčena Začouzená zapalovací svíčka	Zastrčte koncovku zapalovací svíčky Zapalovací svíčku vyčistěte, seřídte nebo vyměňte (viz „Čištění a údržba“)
	Chybně nastavená směs karburátoru	Karburátor nechejte nastavit specializovanou dílnou
Motor startuje, přístroj běží, ale nikoliv na plný výkon	Znečištěný vzduchový filtr (M 10)	Vyměňte vzduchový filtr (viz „Čištění a údržba“)
	Chybně nastavená směs karburátoru	Karburátor nechejte nastavit specializovanou dílnou
Motor, vynechává, stagnuje	Chybně nastavená směs karburátoru	Karburátor nechejte nastavit specializovanou dílnou
	Začouzená zapalovací svíčka (N 13)	Zapalovací svíčky vyčistěte, seřídte nebo vyměňte (viz „Čištění a údržba“)
Motor se přehřívá	Větrací štěrby jsou ucpané (A 11)	Větrací štěrby vyčistěte
	Nesprávná zapalovací svíčka (N 13)	Vyměňte zapalovací svíčku
	Příliš málo motorového oleje v motoru	Doplňte motorový olej (viz „Uvedení do provozu“)
Z motoru se kouří	Znečištěný vzduchový filtr (M 10)	Vyměňte vzduchový filtr (viz „Čištění a údržba“)
	Příliš málo motorového oleje v motoru	Doplňte motorový olej (viz „Uvedení do provozu“)
Výsledek práce není uspokojivý nebo motor pracuje velmi těžce	Tráva je příliš krátká nebo příliš vysoká	Změňte výšku řezu viz „Nastavení výšky sekání“
	Nůž je tupý	Nůž nechejte naostřit nebo vyměnit specializovanou dílnou
	Nůž je zablokován trávou, sběrný koš je plný, vyhazovací kanál je ucpaný	Odstraňte trávu (viz „Čištění a údržba“)
Nůž nerotuje	Nůž je zablokován trávou	Odstraňte trávu
	Nůž není správně namontován	Nechejte nůž namontovat specializovanou dílnou
Neobvyklé šumy, klapání nebo vibrace	Nůž není správně namontován	Nechejte nůž namontovat specializovanou dílnou
	Nůž je poškozen	

Záruka

- Záruční doba pro tento přístroj je 2 roky od data zakoupení a platí pouze pro prvního kupce. Tento přístroj není určený pro komerční využití. Při komerčním použití záruka zanikne.
- Respektujte prosím případně rozdílné záruční podmínky pro motor a přečtěte si pečlivě přiložený návod k obsluze výrobce motoru „Briggs & Stratton“. Vaše zákonné nároky na záruku nejsou touto zárukou omezeny. Za problémy s motorem u Vaší sekačky na trávu nese odpovědnost servis společnosti „Briggs & Stratton“. Seznam prodejců najdete na webu: [//www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html](http://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html). Jestliže se jedná o jiný problém, vraťte přístroj v nerozloženém stavu a s dokladem o zakoupení a záruce zpět prodejci.
- Ze záruky jsou vyloučeny:
 - škody, které vznikly přirozeným opotřebením, přetížením nebo neodbornou obsluhou.
 - přístroje, které jsou používány pro využití k podnikatelským účelům.
 - škody, které vznikly v důsledku nedodržování návodu k obsluze nebo jestliže nebyly dodrženy intervaly čištění.
 - přístroje, u kterých již byly provedeny technické zásahy.
- Ze záruky jsou také vyloučena poškození motoru, která vznikla v důsledku použití nesprávného paliva nebo nesprávného poměru množství oleje v benzínu a všechna poškození stroje které lze odvodit z nedostatečného mazání.
- Následující díly podléhají běžnému opotřebením, a tudíž nespadají do záruky: řezací zařízení, zapalovací svíčky, vzduchový filtr, palivový filtr, lano startéru, sběrný koš na trávu.
- Neposílejte žádné přístroje našim servisním opravám bez předchozího telefonického odsouhlasení, protože jinak by vám mohly vzniknout výdaje v důsledku odmítnutí příjmu.
- **Pozor:** Poškozené přístroje v žádném případě nezasílejte s naplněnou palivovou nebo olejovou nádrží. Nádrže bezpodmínečně vyprázdněte. Eventuální věcné škody (olej/benzin vytekl, jestliže byl přístroj položen na bok nebo na hlavu!) popř. škody způsobené požárem během přepravy jdou na vrub odesílatele.
- Oprava nebo výměna přístroje nevede ani k prodloužení záruční doby, ani není tímto výkonem stanovena nová záruční doba pro přístroj nebo pro případně zabudované náhradní díly. To platí také při využití servisu v místě.
- Likvidaci vašich zaslaných poškozených přístrojů provádíme bezplatně.

Turinys

Įvadas	120	Techninės priežiūros intervalai	133
Paskirtis.....	120	Laikymas	134
Bendrasis aprašymas	120	Bendrieji laikymo nurodymai	134
Pristatomas komplektas	120	Prietaiso sulankstymas	134
Apžvalga	121	Laikymas, kai prietaisas	
Veikimo aprašymas.....	121	ekspluatuojamas retai	134
Apsauginiai įrenginiai	121	Utilizavimas / aplinkos apsauga.....	135
Techniniai duomenys	121	Atsarginės dalys/Priedai.....	135
Paveikslėliai / simboliai.....	122	Klaidų paieška	136
Paveikslėliai ant prietaiso.....	122	Originalios EB atitikties	
Instrukcijoje naudojami simboliai	123	deklaracijos vertimas	166
Saugos nurodymai	124	Trimatis vaizdas.....	168
Eksplotavimo pradžia.....	127	Grizzly Service-Center	169
Rankenos lanko montavimas.....	127		
Žolės surinkimo dėžės			
sumontavimas/ištuštinimas	127		
Įpilkite variklio alyvos ir			
patikrinkite alyvos lygį	128		
Benzino įpylimas	128		
Valdymas.....	129		
Variklio paleidimas ir sustabdymas ..	129		
Darbo nurodymai	129		
Pjovimo aukščio nustatymas.....	130		
Valymas ir techninė priežiūra.....	130		
Valymas ir bendrieji techninės			
priežiūros darbai	131		
Oro filtro keitimas	131		
Uždegimo žvakės			
keitimas/nustatymas	131		
Variklio alyvos keitimas	132		
Peilių galandimas / keitimas.....	132		
Karbiuratoriaus nustatymas	132		

Įvadas

Sveikiname perkant savo naują įrangą. Taigi, jūs nusprendėte aukštos kokybės įrenginyje. Gamybos metu atlikta šio prietaiso kokybės kontrolė bei jo galutinis patikrinimas. Tai užtikrina Jūsų prietaiso nepriekaištingą veikimą.



Naudojimo instrukcija yra dalis šio skyriaus. Jame yra svarbios informacijos saugos, naudojimo ir tvarkymo. Prašome perskaityti šias veiklos instrukcijas ir naudojimo nurodymus iš Briggs & Stratton pirmą kartą, kad būtų išvengta neteisingo tvarkymo. Susipažinti prieš naudojant prietaisą su visų veikimo ir saugos instrukcijomis. Prietaisą naudokite tik kaip nurodyta ir taikymo išvardytų sričių. Na, eksploataavimo instrukcijomis ir perduoda visus dokumentus kai prietaiso perdavimas trečiosioms šalims.

Paskirtis

Šis prietaisas yra skirtas vejos ir žolės plotams pjauti. Prietaisas pritaikytas naudoti tik namų srityje. Šis prietaisas nepritaikytas profesionaliam nuolatiniam naudojimui.

Griežtai draudžiama naudoti ne pagal šioje instrukcijoje nurodytą paskirtį, nes antraip prietaisui gali būti padaryta žalos ir kilti didelis pavojus naudotojui.

Prietaisą gali naudoti tik suaugusieji. Šio prietaiso negali naudoti vaikai ir asmenys, nesusipažinę su šia instrukcija. Prietaisą valdantis arba naudojantis asmuo yra atsakingas už nelaimingus atsitikimus arba žmonėms ir jų nuosavybei padarytą žalą. Gamintojas neatsako už žalą, atsiradusią dėl naudojimo ne pagal paskirtį arba netinkamo valdymo.

Bendrasis aprašymas



Paveikslėlius rasite puslapiuose nuo 2 iki 4.

Pristatomas komplektas

Prietaisą atsargiai išimkite iš pakuotės ir patikrinkite, ar yra visos toliau nurodytos dalys.

Pakuotę utilizuokite pagal nurodymus.

- Vejapjovė (jau sumontuota)
- Žolės surinkimo dėžė
- Kabelių spaustuvai
- Trumpa instrukcija
- Eksploatavimo instrukcija
- „Briggs&Stratton“ eksploataavimo instrukcija

Apžvalga

- A**
- 1 Viršutinis rankenos lankas
 - 2 Apsauginis lankas
 - 3 Paleidimo lyno kreipiamoji
 - 4 Apatinis rankenos lankas
 - 5 Boudeno lynas
 - 6 Kabelių spaustuvai
 - 7 Paleidimo rankenėlė su lynu
 - 8 Bakelio dangtelis
 - 9 Oro filtro gaubtas
 - 10 Oro filtras
 - 11 Variklio dangtis su ventiliacijos angomis (pirštų apsauga)
 - 12 Uždegimo žvakės kištukas
 - 13 Uždegimo žvakė
 - 14 Išmetamojo vamzdžio apsauga
 - 15 2 priekiniai ratukai
 - 16 Plieno skardos korpusas
 - 17 Pjovimo aukščio nustatymo svirtis
 - 18 2 galiniai ratukai
 - 19 Alyvos bakelio dangtelis su alyvos lygio matuokliu
 - 20 Žolės surinkimo dėžė
 - 21 2 fiksavimo svirtys lankui užfiksuoti
 - 22 Apsauga nuo smūgių
 - 23 Žolės surinkimo dėžės nešimo rankena
 - 24 Pripildymo lygio indikatorius
 - 25 2 fiksavimo svirtys lankui užfiksuoti
- E**
- 28 Plastikinės movos
 - 29 Žolės surinkimo dėžės strypai
- F**
- 30 Žolės surinkimo dėžės įkabinimo kablys
- H**
- 31 Pripildymo anga
- I**
- 32 Benzino siurblys („Primer“)

K 33 Pjovimo aukščio padėtis

Veikimo aprašymas

Prietaisas varomas galingu 4 taktų varikliu (Briggs & Stratton 300 E Series).

Prietaiso korpusas pagamintas iš aukštos kokybės plieno skardos, yra žolės surinkimo dėžė ir sulankstomas rankenos lankas. Informacijos apie valdymo elementų veikimą rasite tolesniuose aprašymuose.

Apsauginiai įrenginiai

- A**
- 2 **Apsauginis lankas**
atleidus apsauginį lanką prietaisas sustoja.
 - 14 **Išmetamojo vamzdžio apsauga**
apsaugo, kad rankomis arba degiomis medžiagomis nebūtų galima paliesti karšto išmetamojo vamzdžio.
 - 22 **Apsauga nuo smūgių**
prietaisą valdantį asmenį saugo nuo išsviedžiamų dalių ir neleidžia netyčia prisiliesti prie peilių, jei pjaunama be žolės surinkimo dėžės.

Techniniai duomenys

Benzininė vejapjovė..... BRM 46-125 BS

Variklis	4 taktų
.....„Briggs & Stratton“ 300 E Series	
Modelis	80000
Variklio darbinis tūris.....	125 cm ³ (cc)
Galia	1,82 kW (2,47 PS)
Peilio sūkių skaičius n_0	max. 2900 min ⁻¹
Peilio priveržimo momentas .maks.	45 Nm
Benzino bakelio talpa	0,8 l
Oktaninis skaičius.....	95-98
Alyvos bakelio talpa.....	0,5 l

Uždegimo žvakė Champion QC12YC
 Pjovimo lankas Ø 460 mm
 Pjovimo aukštis
 5-padėčių, 25-75 mm
 Žolės surinkimo dėžės talpa 50 l
 Svoris (su žolės surinkimo dėže,
 tuščiu bakeliu)..... 24 kg
 Garso slėgio lygis
 (L_{PA}) 83,2 dB(A); K=3,0 dB
 Garso slėgio lygis (L_{WA})
 išmatuotas 94,6 dB(A); K=1,79 dB
 nurodytas 96 dB(A)
 Vibracija (a_h)
 rankenos 4,51 m/s²; K=1,5 m/s²

Triukšmo ir vibracijos reikšmės buvo apskaičiuotos remiantis atitiktis deklaracijoje nurodytais standartais ir nuostatomis. Nuolat toliau tobulinant gaminius galimi techniniai ir optiniai pakeitimai, apie kuriuos iš anksto neįspėjama. Dėl šios priežasties neužtikriname, kad atitikis visi šioje eksploataavimo instrukcijoje pateikti matmenys, nurodymai ir duomenys. Dėl to mes nepriimame teisinių pretenzijų dėl eksploataavimo instrukcijoje pateikiamų duomenų.

Nurodyta vibracijos emisijos vertė buvo išmatuota pagal standartuose patvirtintus patikros metodus ir gali būti taikoma kitam panašiam elektriniam įrankiui. Nurodyta vibracijos emisijos vertė gali būti taikoma pradiniam poveikiui įvertinti



Įspėjimas: naudojant elektrinį įrankį tikroji vibracijos emisijos vertė gali skirtis nuo nurodytosios, nes ji priklauso nuo elektrinio įrankio naudojimo būdo. Būtina nustatyti saugos priemones naudotojui apsaugoti, kurios turi būti parinktos atsižvelgiant į poveikio

įvertinimą esant tikrosioms naudojimo sąlygoms (vertinant reikia atsižvelgti į visus eksploataavimo ciklo etapus, pavyzdžiui, kiek laiko prietaisas buvo išjungtas, kiek jis buvo įjungtas, tačiau veikė be apkrovos).

Paveikslėliai / simboliai

Paveikslėliai ant prietaiso



Įspėjimas!
 Perskaityti naudojimo instrukciją



Pavojus susižeisti dėl išsviedžiamų dalių.

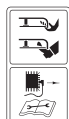
Aplink veikiančią prietaisą negali būti asmenų.



Atsargiai – nuodingi garai!
 Prietaiso nenaudokite uždaroje patalpose.



Atsargiai – benzinai yra degūs!
 Nerūkykite ir laikykite atokiai nuo šilumos šaltinių.



Pavojus susižaloti dėl aštrių peilių!
 Nekiškite arti kojų ir rankų.
 Prieš pradėdami techninės priežiūros darbus išjunkite variklį ir ištraukite uždegimo žvakės kištuką.



Prietaiso negalima naudoti drėgmėje.
 Vejapjovės peilis veikia iš inercijos. Pavojus susižaloti!



Atsargiai – paviršiai yra karšti!
Pavojus nudegti.



Atsargiai – pavojus susižaloti!
Dėvėkite akių ir klausos or-
ganų apsaugą.



Garso galios lygio Lwa nurody-
mas dB.



Pjovimo lankas

Paveikslėlis ant bakelio dangtelio:



Benzino pildymo atvamzdžio nuo-
roda. Nepilti E85 mišinio!



Atsargiai! Prieš
įjungdami patikrinki-
te alyvos lygį.

Paveikslėlis ant alyvos pildymo dang- telio:



Alyvos pildymo atvamzdžio nuoroda

Simboliai ant benzino bakelio:



Įspėjimas! Perskaityti
naudojimo instrukciją



Atsargiai – benzinas yra degus!
Prieš pilant benziną palaukti apie
2 minutes, kol variklis atvės



Atsargiai – nuodingi CO garai!
Prietaiso nenaudoti uždaroje pa-
talpose.



Atsargiai – paviršiai yra karšti!
Pavojus nudegti.

Paveikslėliai ant benzino siurblio:



Prieš paleisdami 3 kartus spus-
telėkite benzino siurblį (pagalbinį
paleidimo siurblį).

Paveikslėlis ant rankenos:



Variklio už-
vedimo ir stab-
dymo nurody-
mai



Įjungti prietaisą (ON):
Patraukti apsauginį lanką.

Išjungti prietaisą (OFF):
Atleisti apsauginį lanką

Instrukcijoje naudojami sim- boliai



Pavojaus ženklas su duomeni-
mis, kaip išvengti žalos žmo-
nėms ir materialiniam turtui.



Privalomasis ženklas (vietoje žen-
klo su šauktuku pateiktas reikalavi-
mas) su duomenimis, kaip išvengti
žalos materialiniam turtui.



Informacinis ženklas, kuriame pa-
teikiama informacijos, kaip geriau
naudoti prietaisą.

Saugos nurodymai

Šiame skyriuje pateikiami pagrindiniai saugos potvarkiai, kurių reikia laikytis dirbant su benzinine vejapjove.



ĮSPĖJIMAS! Perskaitykite visus saugos nurodymus ir instrukcijas. Jei nepaisysite tam tikrų saugos nurodymų ir instrukcijų, galite patirti elektros šoką, gali kilti gaisras ir (arba) sunkiai susižalosite.

Pastabos:

- Atidžiai perskaitykite eksploatavimo instrukciją. Susipažinkite su įrenginio nustatymo galimybėmis ir tinkamu naudojimu.
- Iškilus abejonų, kreipkitės į specialistą, kad pamokytų, kaip naudotis įrenginiu ir supažindintų, kurie įrenginio valdymo veiksmai yra draudžiami.
- Dirbdami būkite atidūs ir galvokite apie tai, ką darote. Nenaudokite įrenginio, kai esate pavargę, sergate arba veikiami narkotinių medžiagų, alkoholio ar medikamentų. Jei naudodami įrenginį būsite neatidūs, galite sunkiai susižaloti.
- Šis įrenginys neskirtas naudoti asmenims, kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra riboti, taip pat asmenims, kurie neturi patirties ar nemoka naudotis įrenginiu, nebent asmuo, atsakingas už tokių asmenų saugumą, juos prižiūrėtų arba nurodytų, kaip prietaisu naudotis.
- Būtina prižiūrėti, kad su įrenginiu nežaistų vaikai.
- Niekada neleiskite vaikams arba kitiems asmenims, kurie nėra susipažinę su naudojimo instrukcija, naudotis prietaisu. Vietos nuostatos gali apribo-

ti minimalų naudotojo amžių.

- Niekada nepjaukite, kai šalia yra žmonių, ypač vaikų, arba gyvūnų. Dėl nukreipto dėmesio įrenginys gali tapti nevaldomas.
- Nepamirškite, kad naudotojas atsakingas už nelaimingus atsitikimus su kitais asmenimis arba jų turta.
- Laikykitės apsaugos nuo triukšmo ir vietinių reikalavimų.

Paruošiamosios priemonės

- Prie kosenį je nutné vždy nosit neklouzavou obuv a dlouhé kalhoty. Niekada nepjaukite neapsiaavę ar avėdami lengvus sandalus. Besisukančios dalys gali sugriebti laisvus drabužius, papuošalus arba ilgus plaukus. Dėvint tinkamus drabužius sumažėja rizika susižaloti.
- Zkontrolujte oblast, na které se přístroj použije a odstraňte všechny předměty (např. kameny, tyče, dráty, hračky), které by mohly být zachyceny a odhodte je.
- Įspėjimas:** benzinai yra itin greitai užsiliepsnojanti medžiaga. Ugnis arba sproginimas gali smarkiai nudeginti:
 - benzina laikykite tik tam pritaikytuose rezervuaruose;
 - benzina pilkite tik lauke ir pildami nerūdykite;
 - benzino reikia įpilti prieš užvedant variklį; kol variklis veikia arba prietaisas yra įkaitęs, nebandykite atidaryti bakelio dangtelio arba įpilti benzino;
 - jei benzino išbėgo, jokių būdų negalima bandyti užvesti variklio. Jei taip įvyktų, prietaisą reikia patraukti iš benzino užteršto ploto. Kol neišsisklaidys benzino garai, nebandykite užvesti prietaiso;
 - saugos sumetimais reikia pakeisti pažeistą benzino bakelio ir kitus bakelio fiksatorius.

- Pakeiskite sugedusį garso slopintuvą.
- Prieš pradėdant naudoti visada reikia apžiūrinti patikrinti, ar nenusidėvėjo ir nepažeisti pjovimo įrankiai, tvirtinimo varžtai ir visas pjovimo blokas. Kad būtų galima išvengti disbalanso, visada keiskite visą nusidėvėjusių arba pažeistų įrankių ir sraigčių komplektą.
- Būkite atsargūs dirbdami prie prietaisų su keliais pjovimo įrankiais, nes pajudinus peilį gali pradėti suktis kiti peiliai.
- Naudokite tik gamintojo pristatytas ir rekomenduojamas atsargines dalis ir kitus priedus. Naudojami kitų gamintojų dalis galite susižaloti ir netekti teisės prašyti garantijos suteikimo.
- Sustabdykite pjovimo įrankį, jei norite pakreipti prietaisą, jei jį stumsite ne žole ir jei prietaisą norite perstumti ir vieno pjaunamo ploto į kitą.
- Niekada nenaudokite prietaiso, jei pažeisti apsauginiai įrenginiai arba apsauginės grotelės, jei nesumontuoti apsauginiai įrenginiai, pvz., apsauga nuo smūgių ir (arba) žolės surinkimo įtaisai. Jie užtikrina, kad prietaisas ir toliau bus eksploatuojamas saugiai.
- Niekada nekeiskite variklio reguliatoriaus nuostatų ir nebandykite jo remontuoti. Galite pažeisti prietaisą.
- Prieš užvesdami variklį, atjunkite visus pjovimo įrankius ir pavarus.
- Paleidimo jungiklį paleiskite arba įjunkite atsargiai, paisydam gamintojo pateiktą instrukciją. Stebėkite, kad būtų pakankamas atstumas nuo kojų iki pjovimo įrankio. Kyla pavojus susižeisti.

Naudojimas

- Vidaus degimo variklis negali veikti uždaroje patalpoje, nes ore gali susikaupti nuodingo anglies monoksido.
- Pjaukite tik dienos šviesoje arba įjungę tinkamą dirbtinį apšvietimą. Dirbant neapšviestoje darbo srityje gali įvykti nelaimingų atsitikimų.
- Jei įmanoma, prietaisu nepjaukite drėgnos žolės.
- Dbejte vždy na bezpečnou stabilitu, zejména na svazích, skládkách, přikopech nebo nábržích. To Vám umožní lépe kontrolovat přístroj v neočekávaných situacích.
 - Ant šlaito visada stovėkite ir pjaukite skersai, niekada nepjaukite aukštyn arba žemyn.
 - Būkite labai atsargūs, jei stovėdami ant šlaisto norite pakeisti važiavimo kryptį.
 - Nepjaukite labai stačių šlaitų (maks. 10°).
- Prietaisą stumkite tik žingsnio greičiu.
- Būkite labai atsargūs apsukdami prietaisą arba jį traukdami link savęs.
- Uždvedant arba paleidžiant variklį negalima pakreipti prietaiso, nebent pjaunant reikia jį pakelti. Tokiu atveju prietaisą pakreipkite tik tiek, kiek būtina, ir aukštyn kelkite tik į nuo naudotojo nukreiptą pusę.
- Nebandykite užvesti variklio, kai stovite prieš išmetimo kanalą.
 - Įjunkite variklį pagal instrukciją ir tai atlikite tik tada, kai Jūsų kojos yra saugiu atstumu nuo pjovimo įrankių.
- Rankų ir kojų niekada neikiškite prie arba po besisukančiomis dalimis. Visada stovėkite atokiai nuo išmetimo angos. Dėl vieno neatsargaus poelgio naudojant prietaisą galima sunkiai susižaloti.
- Niekada nekelkite ir neneškite prietaiso veikiant varikliui.
- Išjunkite variklį, ištraukite uždegimo žvakės kištuką ir įsitikinkite, kad visos judančios dalys visiškai sustojo:

- prieš iš išmetimo kanalo išimdami blokuojančius daiktus ar kitus kamščius;
- prieš tikrindami, valydami arba dirbami prie prietaiso;
- jei į prietaisą pateko svetimkūnis. Patikrinkite, ar prietaisas nepažeistas, prireikus jį suremontuokite ir tik tada paleiskite iš naujo ir dirbkite su juo;
- jei prietaisas pradeda neįprastai ir per smarkiai vibruoti, jį reikia nedelsiant patikrinti.
- Išjunkite variklį,
 - kai paliekate prietaisą;
 - prie pildami degalų.
- Varikliui baigiantis suktis reikia uždaryti droselinį vožtuvą.
- Niekada nepalikite prietaiso darbo vietoje be priežiūros.
- Niekada nedirbkite su pažeistu, nevisiškai arba be gamintojo sutikimo permontuotu prietaisu. Įrenginius naudojant kitiems tikslams nei numatyta, gali susidaryti pavojingų situacijų.
- Prie nebepeči ūderu bleskem s přístrojem nepracujte. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Kad išvengtumėte gaisro, aplink variklį, išmetimo vamzdį ir degalų bakelio srityje negali būti žolės, lapų ar išbėgusio tepalo (alyvos).
- Reguliariai tikrinkite, ar nenusidėvėjo ir nesumažėjo žolės surinkimo įtaiso pajėgumas.
- Saugos sumetimais pakeiskite nusi-dėvėjusias arba pažeistas dalis. Pakeiskite sugedusį garso slopintuvą.
- Jei norite ištuštinti degalų bakelį, tai turite daryti lauke.
- Su savo prietaisu visada elkitės atsargiai. Visi įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs, kad būtų galima tinkamai ir saugiai dirbti. Atkreipkite dėmesį į techninės priežiūros potvarkius.
- Nebandykite prietaiso remontuoti patys, nebent Jūs turite reikiamą išsilavinimą. Visus šioje instrukcijoje neparasytus darbus gali atlikti tik mūsų įgalioti klientų aptarnavimo centrų darbuotojai.
- Prietaisą laikykite sausoje ir vaikams nepasiekiamoje vietoje. Įrenginiai kečia pavojų, jei juos naudoja nepatyrę asmenys.

Techninė priežiūra ir laikymas

- Pasirūpinkite, kad visos veržlės, sraigčiai ir varžtai būtų tvirtai priveržti ir prietaisas būtų saugios darbinės būklės. Daug nelaimingų atsitikimų įvyksta, jei netinkamai atliekami prietaisų techninės priežiūros darbai.
- Prietaiso su pripildytu benzino bakeliu niekada nelaikykite pastato viduje, kur galėtų įvykti susikaupusių benzino garų sąlytis su ugnimi arba kibirkštimis.
- Palaukite, kol variklis atvės ir tik tada prietaisą statykite uždaroje patalpoje. Antraip gali kilti gaisras.

Eksplotavimo pradžia



Atsargiai! Besisukantis peilis.
Darbus prie prietaiso atlikite tik išjungę variklį ir palaukę, kol peiliai sustos.



Atkreipkite dėmesį į pristatytą „Briggs & Stratton“ eksploataavimo instrukciją.

Prieš įjungdami prietaisą turite atlikti šiuos darbus

- į viršų atlenkite rankenų strypus ir užfiksuokite greito suveržimo svirtis
- įpilkite variklio alyvos
- įpilkite benzino
- prireikus sumontuokite žolės surinkimo dėžę
- prireikus nustatykite pjovimo aukštį

Rankenos lanko montavimas



Atsargiai! Stebėkite, kad montuodami rankenos lanką neprispaustumė Boudeno lyną (A5).



Viršutinę lenktą rankeną (1) galima montuoti dviejose padėtyse.



1. Į viršų atlenkite apatinę lenktą rankeną (4) ir viršutinę lenktą rankeną (1).
2. Apatinę lenktą rankeną (4) nustatykite į norimą padėtį ir užfiksuokite greito suveržimo svirtis (21), jas nuspausdami lenktos rankenos (4) kryptimi. Jos turi priglusti prie lenktos rankenos taip, kad būtų galima veržti su vidutine jėga.
Kitaip greito suveržimo svirtį reiks sukti toliau pagal laikrodžio

rodyklę arba atlaisvinti ją prieš laikrodžio rodyklę.



3. Užfiksuokite greito suveržimo svirtis (25) ant viršutinės lenktos rankenos (1), kaip aprašyta 2 punkte.



4. Boudeno lyną (5) pritvirtinkite kabelio spaustuku (6) prie apatinės lenktos rankenos (4).

Žolės surinkimo dėžės sumontavimas / ištuštinimas



Dėmesio: niekada nenaudokite prietaiso iki galo nepritvirtinę surinkimo dėžės arba apsaugos nuo smūgių. Pavojus susižaloti!



Surinkimo dėžės surinkimas

1. Surinkimo dėžės strypą (29) įstumkite į surinkimo dėžės tinklą (20).
2. Plastikinius antdėklus (28) užlenkite ant surinkimo dėžės strypų.



Surinkimo dėžės tvirtinimas prie prietaiso

3. Pakelkite apsaugą nuo smūgių (22).
4. Įkabinkite surinkimo dėžę (20) į jai numatytą pakabą (30), esančią prietaiso antroje pusėje.
5. Nuleiskite apsaugą nuo smūgių (22), ji laikys surinkimo dėžę tinkamoje padėtyje.



Žolės surinkimo maišo pripildymo indikatorius

Viršutinėje žolės surinkimo maišo (20) pusėje yra medžiaginis indikatorius..

Kai žolės surinkimo maišas tuščias, pripildymo indikatorius naudojant išsipučia.

Kai žolės surinkimo maišas pilnas, pripildymo indikatorius sukrenta. Tokiu atveju žolės surinkimo maišą nedelsdami ištuštinkite.



Kai žolės surinkimo maišo audinys yra labai nešvarus, pripildymo indikatorius negali išsipūsti. Nebeužtikrinamas pripildymo indikatoriaus veikimas. Nedelsdami išvalykite surinkimo maišo audinį.

Surinkimo dėžės nuėmimas / ištuštinimas

6. Pakelkite apsaugą nuo smūgių (22) ir išimkite surinkimo dėžę (20).
7. Ištuštinkite surinkimo dėžę (žr. skyrių „Utilizavimas / aplinkos apsauga“) ir vėl ją sumontuokite.

Įpilkite variklio alyvos ir patikrinkite alyvos lygį



Pastatykite prietaisą ant lygios žemės.



1. Atsukite alyvos bakelio dangtelį su alyvos lygio matuokliu (19) ir į bakelį įpilkite alyvos. Alyvos bakelyje telpa 0,5 L alyvos. Naudokite atitinkamo prekės ženklo alyvą (pvz., SAE 30).
2. Jei norite patikrinti alyvos lygį, alyvos lygio matuoklį nuvalykite švaria šluoste (19) ir vėl jį įstumkite iki galo į bakelį.
3. Ištraukę patikrinkite ant alyvos lygio matuoklio nurodytą alyvos lygį. Alyvos lygis turi būti tarp nurodytos žemiausios ir aukščiausios lygio žymos.



4. Jei reikia, nuvalykite išbėgusią alyvą ir vėl uždarykite alyvos bakelio dangtelį (19).



Prieš kiekvieną pjovimo patikrinkite alyvos lygį ir pripilkite, jei alyvos lygis nesiekia žemiausios žymos.

Benzino įpylimas



Įspėjimas! Benzinas yra užsiliepsnojanti ir sveikatai kenksminga medžiaga:

- benzinaį laikykite jam skirtuose rezervuaruose;
- benzino pilkite tik lauke ir niekada nepilkite veikiant varikliui arba esant įkaitusiam įrenginiui;
- bakelio dangtelį atidarykite atsargiai, kad galėtų pasišalinti viršslėgis;
- pildami nerūkykite;
- venkite sąlyčio su oda ir stenkitės neįkvėpti garų;
- išvalykite išbėgusį benzinaį;
- benzinaį laikykite atokiai nuo kibirkščiavimo, atviros ugnies ir kitų uždegimo šaltinių.
- Benzino likučius šalinkite aplinkai tinkamu būdu (žr. „Šalinimas / Aplinkosauga“).



- Nenaudokite benzino ir alyvos mišinio.
- Naudokite bešvinį standartinį arba superbenziną. Naudojant biologinius degalus, etanolio kiekis neturi viršyti 10%.
- Naudokite tik švarų, šviežią benzinaį.
- Benzino nelaikykite ilgiau nei vieną mėnesį, nes suprastėja jo kokybė.

- H** 1. Atsukite bakelio dangtelį (**A** 8) ir įpilkite benzino iki pildymo atvamzdžio apatinio krašto (31). Nepripildykite bakelio iki pat viršaus, kad benzinas turėtų vietos plėstis.
2. Nuo bakelio dangtelio nuvalykite benzino likučius ir vėl uždarykite bakelio dangtelį.

Valdymas

i Atkreipkite dėmesį į apsaugą nuo triukšmo ir vietoje galiojančius potvarkius.

Variklio paleidimas ir sustabdymas

! **Įspėjimas! Benzinas yra užsiliepsnojanti medžiaga. Paleiskite variklį pasitraukę maždaug 3 m nuo pildymo vietos. Yra gaisro pavojus.**

! Prietaisą paleiskite tik pastatę ant tvirtos, lygios žemės ir, jei įmanoma, ant žemos žolės. Įsitikinkite, kad pjovimo įrankis nesiekia jokių daiktų ir žemės.

i Jūsų saugumui: kai paleidžiate įrenginį, stovėkite už jo.

i Reguliariai tikrinkite benzino ir alyvos lygį (žr. „Eksploatavimo pradžią“) ir laiku jų papildykite.



- I** **Šaltoji paleistis:**
1. 3 kartus paspauskite benzino siurblių (32) (pagalbinį paleidimo

siurblių) (paveikslėlio nėra)..

2. Patraukite apsauginį lanką (2) rankenos kryptimi (1) ir laikykite šioje padėtyje
3. Patraukite paleidimo rankenėlę (7).
4. Kai variklis užsiveda, lėtai paleiskite paleidimo rankenėlę (3), kad ji slystų paleidimo lyno kreipiamąja.

i **Užvedant šiltą** variklį, benzino siurblio mygtuko spausti nereikia..

! Per dažnai spaudžiant benzino siurblio mygtuką per daug benzino patenka į karbiuratorių ir dėl to sunku užvesti variklį..

Variklio sustabdymas:

- Atleiskite apsauginę apkabą (2). variklis išsijungia ir peilis sustabdomas.

Peilio sustabdymo įtaisas:

- Reguliariai tikrinkite peilio sustabdymo įtaisą:
Atleiskite apsauginę apkabą (2). variklis išsijungia ir peilis sustabdomas. Peilis turi sustoti per 7 sekundes.

Pjovimas vejpajove

- J** 1. Paleiskite variklį (žr. **I**).
2. Pjaudami tvirtai laikykite lenktą rankeną (1) ir apsauginį lanką (2) abiem rankom.

Bendrieji darbo nurodymai

Darbo nurodymai

- Jei įmanoma, pjaukite sausą veją, kad būtų tausojiama danga.
- Nustatykite tokį pjovimo gylį, kad prietaisas nebūtų per daug apkrautas.

- Prietaisą stumkite žingsnio greičiu ir kuo lygesnėmis linijomis. Kad nupjautumėte visą veją, juostos turėtų persidengti kelis centimetrus.
- Nejudėkite atgal.
- Pjaudami šlaitus visada stovėkite skersai.
- Jei peilis atsitrenktų į svetimkūnį, nedelsdami išjunkite variklį. Palaukite, kol peilis sustos ir patikrinkite, ar prietaisas nepažeistas. Toliau galite dirbti tik tuo atveju, jei prietaisas nebuvo pažeistas.
- Trumpam nutraukę darbą ir gabendami prietaisą jį išjunkite ir palaukite, kol peilis sustos.
- Po kiekvieno naudojimo nuvalykite prietaisą, kaip aprašyta skyriuje „Valymas ir techninė priežiūra“.

Pjovimo aukščio nustatymas

Prietaisui galima nustatyti vieną iš 5 pjovimo aukščio padėčių (25-37-50-62-75 mm):

- K**
1. Pastumkite svirtį (17) į išorę ir traukite ją į norimą padėtį (33).
 2. Po to svirtį (17) vėl paspauskite į viršų.

Dekoratyvinei vejai pjauti nustatykite maždaug 30–45 mm pjovimo aukštį, o vaikščiojamajai vejai – maždaug 40–65 mm.

- i**
- Kai sezono pradžioje pjaunate pirmą kartą, nustatykite didesnę pjovimo aukštį.

Valymas ir techninė priežiūra



Šioje instrukcijoje nenurodytus remonto ir techninės priežiūros darbus paveskite atlikti mūsų kvalifikuotiems dirbtuvių darbuotojams. Naudokite tik originalias „Grizzly“ atsargines dalis. Antraip gali įvykti nelaimingas atsitikimas!

Techninės priežiūros ir valymo darbus atlikite tik išjungę variklį ir ištraukę uždegimo žvakės kištuką. Galite susižeisti!

Prieš pradėdami visus techninės priežiūros ir valymo darbus palaukite, kol prietaisas atvės. Variklio elementai yra karšti. Kyla pavojus nudegti!



Dirbdami su peiliu užsidėkite pirštines.



Atlikdami valymo ir techninės priežiūros darbus atkreipkite dėmesį į pristatytą „Briggs & Stratton“ eksploataavimo instrukciją.



Mes rekomenduojame variklio techninės priežiūros darbus pavesiti atlikti „Briggs & Stratton“ parduosiam prekybininkui. Artimiausią prekybos atstovą rasite adresu: https://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html.

Valymas ir bendrieji techninės priežiūros darbai

L Prieš valymo ir techninės priežiūros darbus prietaiso apatinėje pusėje paverskite prietaisą taip, kad jo uždegamoji žvakė būtų nukreipta į viršų.

Pasirūpinkite, kad antras asmuo laikytų prietaisą, nes jis gali virsti atgal.

! Neverskite prietaiso ant šono arba į priekį. Gali išbėgti darbiniai skysčiai ir sugesti variklis.

- Prietaisas visada turi būti švarus. Prietaisą valykite šepečiu arba servetėle, nenaudokite jokių agresyvių valymo priemonių ar tirpiklių.

Variklio neplaukite vandeniu, nes galite užteršti degalų tiekimo sistemą.

- Baigę pjauti mediniu arba plastikiniu daiktu nuvalykite prilipusius augalų likučius. Kruopščiai išvalykite ventiliacijos angas (**A** 11), išmetimo angą ir peilio sritį (taip pat žr. „Peilių valymas“). Nenaudokite kietų arba aštrių daiktų, nes jie gali pažeisti prietaisą.
- Retkarčiais alyva sutepkite ratus.
- Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite, ar nesimato aiškių vejamųjų trūkumų, pavyzdžiui, ar dalys neatsilaisvino, nenusidėvėjo ir nėra pažeistos. Patikrinkite, ar visos varžlės, sraigčiai ir varžtai tvirtai priveržti.
- Patikrinkite, ar gaubtai ir apsauginiai (**A** 2, 11, 14, 22) įrenginiai nepažeisti ir stipriai pritvirtinti. Prireikus juos pakeiskite.

Oro filtro keitimas



Niekada neekspluatuokite prietaiso be oro filtro. Dulkės ir nešvarumai patenka į variklį ir gali sugadinti įrenginį.



1. Nutraukite uždegamosios žvakės antgalį (**A** 12)) (žr. „Uždegamosios žvakės techninė priežiūra“).
2. Atidarykite oro filtro dėžutę (9) ir išimkite oro filtrą (10).
3. Oro filtrą (10) išplaukite muilo tirpale ir išdžiovinkite. Oro filtrą suvilgykite keliais šviežio variklio tepalo lašais.
4. Sugadintą oro filtrą pakeiskite nauju filtru (žr. „Atsarginės dalys / Priedai“).
5. Oro filtrą (10) įmontuokite į oro filtro dėžutę (9) ir ją vėl uždarykite.

Uždegimo žvakės keitimas / nustatymas



Nusidėvėjus uždegimo žvakėms arba esant per ilgam intervalui tarp uždegimų sumažėja variklio galin-gumas.



1. Uždegimo žvakės kištuką (12) ištraukite traukdami ir sukdami uždegimo žvakę..
2. Uždegimo žvakės raktu **prieš laikrodžio rodyklę** išsukite uždegimo žvakę.
3. Tarpumačiu patikrinkite intervalą tarp uždegimų (galite įsigyti specializuotose parduotuvėse). Intervalas tarp uždegimų turi būti 0,5-0,6 mm.
4. Prireikus nustatykite atstumą atsargiai lenkdami uždegimo žvakės uždegimo lanką.

5. Nuvalykite uždegimo žvakę metaliniu šepetėliu.
6. Įstatykite nuvalytą ir nustatytą uždegimo žvakę arba pakeiskite pažeistą uždegimo žvakę nauja (rekomenduojamas priveržimo momentas yra 20 Nm) (žr. „Atsarginės dalys“).

- Pažeistą peilį arba netinkamai subalansuotą peilį visada keiskite specializuotose dirbtuvėse.



Netinkamai sumontuotas peilis gali sunkiai sužeisti.

Karbiuratoriaus nustatymas

Gamykloje iš anksto nustatytas optimalus karbiuratoriaus galingumas. Jei reikia pakoreguoti nustatymą, tai reikėtų atlikti techninės priežiūros dirbtuvėse.

Variklio alyvos keitimas



Variklio alyvą keiskite, kai benzino bakelis yra tuščias ir variklis yra šiltas.



- Pirmą kartą variklio alyvą keiskite maždaug po 5 eksploatavimo valandų, po to keiskite kas 50 eksploatavimo valandų arba kasmet.
 - Panaudotą alyvą utilizuokite nekenkdami aplinkai (žr. „Utilizavimas / aplinkos apsauga“).
1. Ištraukite uždegimo žvakės kištuką (A 12) (žr. „Uždegimo žvakės keitimas / nustatymas“).
 2. Atidarykite alyvos bakelio dangtelį (A 19) ir alyvos siurbliu ištraukite variklio alyvą.
 3. Vėl įpilkite variklio alyvos (žr. „Eksploatavimo pradžia“).

Peilių galandimas / keitimas



Tik kvalifikuotos dirbtuvės gali įmontuoti arba išmontuoti peilį.



Imdami už peilio dėvėkite pirštines.

- Ištraukite uždegimo žvakės kištuką (A 12) ir patikrinkite, ar peilis nenusidėvėjo ir nėra pažeistas.
- Atšipusį peilį visada paveskite pagaląsti specializuotų dirbtuvių darbuotojams, nes jie gali patikrinti disbalansą.

Techninės priežiūros intervalai

Reguliariai atlikite lentelėje „Techninės priežiūros intervalai“ nurodytus techninės priežiūros darbus. Reguliariai atliekant techninės priežiūros darbus prietaisas tarnaus ilgiau. Be to, jis pjaus optimaliai ir bus galima išvengti nelaimingų atsitikimų..

Techninės priežiūros darbai (žr. „Valymas ir techninė priežiūra“)	Prieš	Po	Po pirmųjų 5 val.	Po 8 val.	Po 50 val.	Kasmet
	darbą / darbo					
Patikrinti ir priveržti varžtus, veržles, sraigtus	✓					
Patikrinti variklio alyvos lygį / benzino lygį ir prireikus papildyti variklio alyvos / benzino	✓			✓		
Nuvalyti valdymo elementus / garso slopintuvo sritį		✓		✓		
Nuvalyti pirštų apsaugą ^b				✓		
Pakeisti variklio alyvą			✓		✓	✓
Pakeisti oro filtrą ^a						✓
Nuvalyti / nustatyti / pakeisti uždegimo žvakę				✓		✓
Peilių valymas/galandimas / keitimas		✓				✓
Patikrinti garso slopintuvą ir kibirkščių gesinimo įtaisą ^b					✓	✓
Nuvalyti oro aušinimo sistemą ^{a,b}						✓

^a jei susikaupia daug dulkių arba nešvarumų reikia valyti dažniau.

^b skaitykite „Briggs & Stratton“ eksploataavimo instrukciją.

Laikymas

Bendrieji laikymo nurodymai



Nelaikykite prietaiso neištuštinę surinkimo dėžės. Esant karštam orui kaistanti žolė pradeda rūgti. Gali kilti gaisras.

- Prieš pastatydami prietaisą jį nuvalykite ir atlikite techninės priežiūros darbus.
- Palaukite, kol variklis atvės ir tik tada prietaisą statykite uždaroje patalpoje.
- Degalus laikykite tik tinkamuose ir jiems pritaikytuose rezervuaruose.
- Prietaisą laikykite sausoje vietoje, kurioje nesikaupia dulkės ir kur jo negali pasiekti vaikai.
- Ant prietaiso nedėkite nailoninių maišų, nes gali kauptis drėgmė ir atsirasti pelėsis.

Prietaiso sulankstymas

Rankenos strypus galima perlenkti du kartus, kad prietaisas neužimtų daug vietos.



1. Nuimkite žolės surinkimo dėžę (20).
2. Atidarykite greito suveržimo svirtis (21/25) ant apatinės lenktos rankenos (4) ir viršutinės lenktos rankenos (1).
3. Nulenkite abi lenktas rankenas į apačią.
Negalima prispausti boudeno lyno (5).

Laikymas, kai prietaisas eksploatuojamas retai



Jei nepaisysite laikymo nurodymų, dėl karbiuratoriuje likusių degalų prietaisas gali sunkiai užsivesti arba po tam tikro laiko sugesti.

- Benzino bakelį ištuštinkite gerai vėdinamoje vietoje.
- Ištuštinkite karbiuratorių: užveskite variklį ir leiskite jam veikti tol, kol variklis sustos. Palaukite, kol variklis atvės.
- Pakeiskite alyvą (žr. „Variklio alyvos keitimas“).
- Patepkite variklį konservavimo priemone:
 - išsukite uždegimo žvakę (N 13) (žr. skyrių „Valymas ir techninė priežiūra – uždegimo žvakės keitimas / nustatymas“);
 - per uždegimo žvakės angą į variklio skyrių įpilkite valgomąjį šaukštą variklio alyvos;
 - esant patrauktam apsauginiam lankui (I 2) kelis kartus lėtai patraukite paleidimo lyną (II 7) kad variklio viduje pasiskirstytų alyva;
 - vėl tvirtai prisukite uždegimo žvakę (N 13).
- Panaudotą alyvą ir benzino likučius utilizuokite nekenkdam aplinkai (žr. „Utilizavimas / aplinkos apsauga“)



Benzino bakelio nereikia ištuštinti, jei į benzinaus pylėtę degalų priedų (žr. „Atsarginės dalys“ ir „Briggs & Stratton“ eksploatavimo instrukciją).

Utilizavimas / aplinkos apsauga

- Prietaisą, priedus ir pakuotę perduokite utilizuoti aplinkos apsaugos atliekų utilizavimo įstaigai.
 - Rūpestingai ištuštinkite benzino ir alyvos bakelį ir savo prietaisą perduokite perdirbimo įstaigai. Naudotas plastikines ir metalines dalis galite surūšiuoti ir perduoti atliekų utilizavimo įstaigai.
 - Panaudotą alyvą ir benzino likučius perduokite utilizavimo įstaigai ir nepilkite jų į kanalizaciją arba vandens nuotakus.
 - Apie tai teiraukitės „Grizzly“ parduėjo.
- Jei mums atsiųsite savo sugedusį prietaisą, mes jį utilizuosime nemokamai.
- Nupjautos žolės nemeskite į šiukšlių kontenerius, ją nuvežkite į kompostavimo vietą arba kaip trąšas paskirstykite po krūmais ir medžiais.

Atsarginės dalys/Priedai

**Atsarginės dalis ir priedus galite įsigyti interneto svetainėje
www.grizzly-service.eu**

Jei neturite interneto, kreipkitės telefonu į aptarnavimo centrą (žr. „Grizzly Service-Center“).

Variklio atsarginės dalis ir priedus (pvz., oro filtras ir uždegimo žvakės) galite įsigyti tiesiogiai iš „Briggs & Stratton“: <https://www.briggsandstratton.com/eu/>

Klaidų paieška

Problema	Galima priežastis	Klaidos šalinimas
Neužsiveda variklis	Bakelyje per mažai benzino.	Įpilkite benzino.
	Netinkama paleidimo eilės tvarka.	Atkreipkite dėmesį į variklio paleidimo instrukciją (žr. „Valdymas“).
	Netinkamai įkištas uždegimo žvakės (A 12) kištukas, aprūko uždegimo žvakės.	Įstatykite uždegimo žvakės kištuką. Nuvalykite, nustatykite arba pakeiskite uždegimo žvakę (žr. „Valymas ir techninė priežiūra“).
	Netinkamas karbiuratoriaus mišinys.	Karbiuriatorių nuneškite nustatyti į specializuotas dirbtuves.
Variklis užsiveda, tačiau prietaisas neveikia visu galingumu.	Nešvarus oro filtras (M 10)	Pakeiskite oro filtrą (žr. „Valymas ir techninė priežiūra“)
	Netinkamas karbiuratoriaus mišinys.	Karbiuriatorių nuneškite nustatyti į specializuotas dirbtuves.
Variklio trūkčioja užstringa.	Netinkamas karbiuratoriaus mišinys.	Karbiuriatorių nuneškite nustatyti į specializuotas dirbtuves.
	Aprūko uždegimo žvakės (N 13)	Nuvalykite, nustatykite arba pakeiskite uždegimo žvakės (žr. „Valymas ir techninė priežiūra“).
Variklis perkaista.	Užsikišo ventiliacijos anga. (A 11)	Išvalykite ventiliacijos angą.
	Netinkama uždegimo žvakė (N 13)	Pakeiskite uždegimo žvakę.
	Variklyje per mažai variklio alyvos.	Įpilkite variklio alyvos (žr. „Eksplotavimo pradžia“).
Iš variklio kyla dūmai	Nešvarus oro filtras (M 10)	Pakeiskite oro filtrą (žr. „Valymas ir techninė priežiūra“).
	Variklyje per mažai variklio alyvos.	Įpilkite variklio alyvos (žr. „Eksplotavimo pradžia“).
Netinka darbo rezultatas arba variklis veikia sunkiai	Žolė per trumpa arba per aukšta.	Pakeiskite pjovimo aukštį. Žr. „Pjovimo aukščio nustatymas“.
	Atbuko peilis.	Peilį nuneškite pagaląsti į specializuotas dirbtuves arba pakeiskite.
	Peilį blokuoja žolė, pilna žolės surinkimo dėžė, užsikišo išmetimo kanalas.	Išvalykite žolę (žr. „Valymas ir techninė priežiūra“).
Peilis nesisuka.	Peilį blokuoja žolė.	Išvalykite žolę.
	Peilis netinkamai sumontuotas	Peilį sumontuokite specializuotose dirbtuvėse.
Neįprasti garsai, tarškėjimas arba vibracija.	Peilis netinkamai sumontuotas	Peilį sumontuokite specializuotose dirbtuvėse.
	Peilis pažeistas.	

Garantija

- Šiam prietaisui suteikiama 2 metų garantija, kuri pradedama skaičiuoti nuo pirkimo datos ir ja gali pasinaudoti tik pirmasis pirkėjas. Šis prietaisas nepri- taikytas naudoti komerciniais tikslais. Naudojant komerciniais tikslais neten- kama teisės į garantiją.
- Prašome atkreipti dėmesį, kad va- rikliui gali būti taikomos skirtingos garantijos suteikimo sąlygos, todėl atidžiai perskaitykite pridedamą „Briggs & Stratton“ variklių gamintojo eksploataavimo instrukciją. Ši garantija nekeičia Jums įstatymais suteikiamos teisės pateikti pretenzijas dėl garan- tijos. Problemas, susijusias su Jūsų vejapjovės varikliu, sprendžia „Briggs & Stratton“ techninės priežiūros tar- nyba. Prekybos atstovų sąrašą rasite adresu: [//www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html](http://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html). Jei atsirastų kita problema, neišardytą prietaisą su pirkimo čekiu ir garantija grąžinkite pardavėjui.
- Garantija netaikoma šiais atvejais:
 - žala atsiranda dėl natūralaus nusi- dėvėjimo, per didelės apkrovos arba netinkamų valdymo veiksmų;
 - jei prietaisai naudojami komerciniais tikslais;
 - pažeidimai, kurie atsiranda dėl eks- ploataavimo instrukcijos nepaisymo arba valymo intervalų nesilaikymo;
 - jei jau buvo atlikti savavališki prietai- so techniniai pakeitimai.
- Garantija taip pat nesuteikiama va- riklio pažeidimams, jei jie atsiranda naudojant netinkamus degalus ar netinkamą degalų mišinį, visiems įrenginio jei jie atsiranda dėl nepakan- kamo tepimo.
- Toliau nurodytos dalys dėvėsi, todėl joms garantija nesuteikiama: pjovimo įtaisas, uždegimo žvakės, oro filtras, paleidimo lynas, žolės surinkimo dėžė.
- Nesiųskite prietaiso prieš tai nepa- skambinę mums telefonu ir nesusitarę su mūsų priežiūros dirbtuvėmis, an- traip Jums teks išlaidos už nepriimto siuntinio grąžinimą.
- **Dėmesio:** sugedusių prietaisų jokių būdu nesiųskite pripildę degalų arba alyvos bakelį. Būtinai ištuštinkite ba- kelius. Siuntėjas yra atsakingas už ga- limą materialinę žalą transportuojant (išteka alyva / benzinas, kai prietaisas padedamas ant šono arba ant viršuti- nės dalies!) bei kilusį gaisrą.
- Suremontavus arba pakeitus prietaisą jo arba įmontuotų kitų atsarginių dalių garantijos laikas nepratęsiamas ir nauja garantija nesuteikiama. Tai tai- koma ir naudojantis vietinės priežiūros tarnybos paslaugomis.
- Jei mums atsiųsite savo sugedusį prietaisą, mes jį utilizuosime nemoka- mai.

Съдържание

Увод	139	Почистване и Техническа	
Предназначение	140	поддръжка	151
Общо описание	140	Общи дейности за почиства-	152
Обем на доставката	140	не и поддръжка	152
Преглед	140	Смяна на въздушния филтър	152
Описание на функцията	141	Техническо обслужване на	
Предпазни приспособления	141	запалителната свещ	152
Символи	142	Смяна на моторното масло	153
надписи върху уреда	142	Заточване/Смяна на ножа	153
Символи в упътването	143	Регулиране на карбуратора	153
Инструкции за безопасност	143	Интервали за техническо	
Пуск	147	обслужване	154
Монтиране на тръбните дръжки ..	147	Съхранение	155
Монтиране/Изпразване на		Общи указания за съхранение	155
коша за трева	148	Сгъване на уреда	155
Наливане на моторно масло и		Съхранение при по-дълги	
проверка нивото на маслото	148	работни паузи	155
Зареждане на бензин	149	Изхвърляне/опазване на	
Обслужване	149	околната среда	156
Стартиране и спиране на		Резервни части/	157
двигателя	150	Принадлежности	157
Косене	150	Гаранция	158
Общи указания за работа	150	Търсене на повреди	159
Регулиране на височината на	151	Превод на оригиналната CE-	
рязане	151	декларация за съответствие	167
		Знак за взривоопасност	168
		Grizzly Service-Center	169

Увод

Сърдечно Ви честитим закупуването на Вашия нов уред.

По такъв начин Вие сте избрали един висококачествен продукт.

Този уред беше изпитан за качество по време на производството и подложен на крайна проверка. По този начин изправността на Вашия уред е гарантирана.



Ръководството за експлоатация е неразделна част от продукта. То съдържа важни указания за безопасността, употребата и изхвърлянето. Моля, преди първото пускане в експлоатация прочетете внимателно това ръководство за употреба, както и ръководството на „Briggs & Stratton“, за да избегнете неправилно боравене. Преди използване на уреда се запознайте с всички указания за обслужване и безопасност. Използвайте уреда само според описанието и в посочените области на приложение. Съхранявайте добре ръководството за употреба и предавайте всички документи заедно с уреда, ако го отстъпвате на трети лица.

Предназначение

Уредът е предназначен само за косене на тревни и храстови площи в домакинство-то. Уредът е предназначен за употреба от домашни майстори. Той не е създаден за промишлена непрекъсната употреба. Всяка друга употреба, която не е специално разрешена в тази инструкция, може да доведе до повреда в уреда и да представлява сериозна заплаха за ползващия го. Уредът е предназначен за употреба от възрастни. Деца, както и лица, които не са запознати с тази инструкция, не бива да използват уреда. Операторът или ползвателят носи отговорност за злополуки или щети на други хора или тяхната собственост.

Общо описание



Фигурите за обслужването на уреда ще намерите на страници 2-4.

Обем на доставката

Извадете внимателно уреда от опаковката и проверете, дали следните части са на лице:

- Бензинова косачка за трева (сглобена)
- кош за събиране на тревата
- Кабелна клема
- Кратко ръководство
- Превод на оригиналното ръководство за употреба
- Ръководство за употреба „Briggs & Stratton“

Преглед



- 1 Горна дръжка за управление
- 2 Предпазител
- 3 Канал на стартерното въже
- 4 долен прът
- 5 Жило
- 6 Кабелна клема
- 7 Стартерна ръкохватка със стартерно въже
- 8 Капачка на резервоара
- 9 Кутия на въздушния филтър
- 10 Въздушен филтър (не се вижда)
- 11 Капак на двигателя с вентилационни отвори (защита за пръстите)
- 12 Лула на запалителната свещ
- 13 Запалителна свещ (не се вижда)
- 14 Защита на ауспуха
- 15 2 x Предни колела

- 16 Корпус от стоманена ламарина
- 17 Лост за регулиране на височината на рязане
- 18 2 x Задни колела
- 19 Капачка на масления резервоар с маслоизмервателна пръчка
- 20 кош за събиране на тревата
- 21 2 бързозатягащи лоста на долната дръжка
- 22 Задна защита срещу удари
- 23 Дръжка на коша за трева
- 24 Индикатор за нивото на напълване
- 25 2 бързозатягащи лоста на горната дръжка за управление

- | | |
|----------|---------------------------------|
| Е | 28 Капаци от изкуствена материя |
| Ф | 29 Пръчки на коша за трева |
| Н | 30 Закачалка на коша за трева |
| И | 31 Щуцер за напълване |
| К | 32 Бензинова помпа („Primer“) |
| | 33 Закачалка на коша за трева |

Описание на функцията

Уредът се задвижва от мощен 4-тактов двигател („Briggs & Stratton 300 E Series“).

Уредът има висококачествен корпус от стоманена ламарина, кош за трева и съгваема дръжка за управление.

Функцията на обслужващите части ще намерите в описанията по-надолу.

Предпазни приспособления

- | | |
|----------|----------------------|
| A | 2 Предпазител |
|----------|----------------------|

При освобождаване на предпазителя уредът спира

14 Защита на ауспуха

Предотвратява контакта на ръцете или на горими материали с горещия ауспух

22 Задна защита срещу удари

Предпазва работещия от отхвърчащи части и неволно докосване на ножа, ако се коси без кош за трева.

Технически данни

Бензинова косачка

за трева	BRM 46-125 BS
Двигател	4-тактов „B&S 300 E Series“
Модел	80000
Работен обем на двигателя	125 cm ³ (cc)
Консумирана	
мощност	1,82 kW (2,47 PS)
Обороти на празен	
ход (n_0)	макс. 2900 min ⁻¹
Момент на затягане на ножа	макс. 45 Nm
Обем на бензиновия резервоар	0,8 l
Октаново число	95-98
Обем на резервоара за моторно	
масло	0,5 l
Запалителна свещ ...	Champion QC12YC
Режещ кръг	Ø 460 mm
рязане	25-75 mm
Обем на коша за трева	50 l
Тегло (вкл. кош за трева, с празен	
резервоар)	24 kg
Ниво на шума (L_{pA}) ..	83,2 dB(A); K=3,0 dB
Ниво на шума (L_{wA})	
измерено	94,6 dB(A); K=1,79 dB
гарантирано	96 dB(A)
Вибрация на дръжката	
(a_n)	4,51 m/s ² ; K=1,5 m/s ²

Стойностите на шума и вибрациите са определени в съответствие с нормите и разпоредбите, посочени в декларацията.

за съответствие.

В процеса на усъвършенстване могат да се правят технически и оптични промени без предупреждение.

Затова всички размери, указания и данни в настоящото ръководство за обслужване са без гаранция. Въз основа на настоящото ръководство за обслужване не могат да се предявяват правни претенции

Посочената стойност на вибрационните емисии е измерена по стандартизиран метод на изпитване и може да служи за сравняване на електрическия инструмент с друг такъв. Дадената стойност на вибрационните емисии може да се използва също и за първоначална оценка на експозицията.



Предупреждение:

Стойността на вибрационните емисии по време на действителната употреба на електрическия инструмент може да се различава от дадената стойност в зависимост от вида и начина на употреба на електрическия инструмент. Необходимо е да се определят мерки за безопасност за защита на обслужващото лице въз основа на оценката на експозицията при действителните условия на употреба (тук трябва да се вземат предвид всички части на работния цикъл, например времето, през което уредът е изключен, и това, през което той е включен, но работи без натоварване)..

Символи

надписи върху уреда

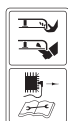


Внимание!

Прочетете внимателно инструкцията за употреба.



Опасност от нараняване от отскачили предмети. Лицата наоколо да стоят далеч от косачката.



Опасност от нараняване поради остри ножове! Дръжте краката и ръцете далеч.

Преди техническо обслужване изключете двигателя и извадете лулата на запалителната свещ



Не излагайте уреда на влага. Движение по инерция на ножа на косачката за трева. Има опасност от нараняване!



Внимание - отровни газове!

Не работете с уреда в затворени помещения.



Внимание - бензинът е запалим!

Не пушете и дръжте далеч източници на топлина.



Внимание - горещи повърхности!

Опасност от изгаряне



Внимание - опасност от нараняване!

Носете защитни очила и антифони



Данни за нивото на звука Lwa in dB.



Режещ кръг

Пиктограми на капачката на резервоара:



Указание върху щуцера за наливане на бензин
Не зареждайте смес E85!



Внимание! Преди стартиране проверете нивото на маслото.

Пиктограми на капачката на масления резервоар



Указание върху щуцера за наливане на масло

Пиктограми



Внимание! Прочетете внимателно инструкцията за употреба.



Внимание - бензинът е запалим! Оставете двигателя да се охлади най-малко 2 минути, преди да заредите.



Внимание - отровни газове от въглероден монооксид! Не използвайте уреда в затворени помещения.



Внимание - горещи повърхности! Опасност от изгаряне

Пиктограми на бензиновата помпа:



Преди стартиране натиснете 3 пъти бензиновата помпа („Primer“).

Пиктограми на дръжката за управление:



Указания за стартиране и спиране на двигателя



Включване на уреда (ON): Изтеглете предпазителя към себе си.

Изключване на уреда (OFF): Освободете предпазителя

Символи в упътването



Знак за опасност с данни за предотвратяване на човешки или материални щети.



Заповеден знак (вместо удивителния знак е обяснена съответната заповед) с данни за предотвратяване на щети.



Знак за упътване с информация за по-добра работа с уреда

Инструкции за безопасност

Настоящият раздел разглежда основните предписания за безопасност при работа с уреда.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!
ПРОЧЕТЕТЕ ВСИЧКИ
УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
И ИНСТРУКЦИИ.
ПРОПУСКТЕ ПРИ
СПАЗВАНЕ НА УКАЗАНИЯТА
ЗА БЕЗОПАСНОСТ И
ИНСТРУКЦИИТЕ МОГАТ ДА
ДОВЕДАТ ДО ПОЖАР И/ИЛИ
ТЕЖКИ НАРАНЯВАНИЯ..

Указания:

- Прочетете внимателно ръководството за употреба. Запознайте се с възможностите за настройка и правилната употреба на уреда.
- При колебание относно употребата на уреда и забранени дейности преминете съответното обучение.
- Бъдете внимателни, следете действията си и подхождайте разумно към работата. Не използвайте уреда, ако сте уморени, болни или под влиянието на опиати, алкохол или медикаменти. Един момент на невнимание при работата с уреда може да доведе до сериозни наранявания.
- Този уред не е предназначен за употреба от лица с ограничени физически, сензорни или умствени способности, или непритежаващи достатъчно опит и/или знания, освен ако те не са под наблюдение на лице, отговарящо за тяхната сигурност, или не са получили от него напътствия за боравене с уреда.
- Наблюдавайте децата, за да сте сигурни, че не играят с уреда.
- Никога не позволявайте уредът да се използва от деца или други лица, които не са запознати

с ръководството за употреба. Местните разпоредби могат да регламентират минималната възраст на потребителя.

- Никога не косете, докато наблизко има хора (особено деца) или животни. При разсейване може да загубите контрол над уреда.
- Помнете, че потребителят носи отговорност при злоупотреки с други лица или тяхна собственост.
- Спазвайте местните разпоредби за защита от шума.

Подготвителни мерки:

- По време на косене винаги трябва да се носят противохлъзгащи обувки и дълги панталони. Не косете боси или с леки сандали. Широки дрехи, накити или дълги коси могат да бъдат захванати от движещите се части. Носенето на подходящо облекло намалява риска от наранявания.
- Проверете терена, върху който ще се използва уредът и отстранете всички предмети (напр. камъни, пръчки, тел, играчки), които могат да бъдат захванати и изхвърлени.
- **Предупреждение:** Бензинът е високо запалим. Огънят или експлозиите могат да причинят тежки изгаряния:
 - съхранявайте бензин само в предвидените за това съдове;
 - зареждайте само на открито и не пушете по време на напълването;
 - бензинът се зарежда преди стартиране на двигателя. Докато двигателят работи или уредът е горещ, капачката на резервоара не бива да се отваря или да се долива бензин.

- ако бензинът е прелял, не предприемайте опит за стартиране на двигателя. Вместо това отстранете уреда от замърсената с бензин повърхност. Избягвайте всякакъв опит за запалване, докато бензиновите пари се изпарят;
- от съображения за сигурност капачките на бензиновия и други резервоари трябва да се сменят при повреда.
- Подменяйте дефектните шумозаглушители.
- Преди употреба винаги проверявайте чрез оглед дали режещите инструменти, закрепващите болтове и цялото режещо устройство са износени или повредени. За да се избегне дебаланс, износените или повредени инструменти и болтове трябва да се подменят само в комплект.
- Бъдете внимателни при уреди с повече режещи инструменти, защото движението на един нож може да причини завъртане на останалите ножове.
- Използвайте само резервни части и принадлежности, които са доставени и препоръчани от производителя. Употребата на неоригинални части може да причини наранявания и води до незабавна загуба на гаранцията.

Употреба:

- Не оставяйте двигателя с вътрешно горене да работи в затворени помещения, където може да се натрупа опасен въглероден моноксид.
- Косете само на дневна светлина или при добро изкуствено осветление.

Неосветената област на работа може да доведе до злополуки.

- Ако е възможно, избягвайте употребата на уреда при мокра трева.
- Винаги внимавайте за стабилната позиция, особено при склонове, сметища, ями или диги. Така ще можете да контролирате по-добре уреда в неочаквани ситуации.
- Работете винаги напречно на склона, никога нагоре или надолу.
- Бъдете особено внимателни, когато променят посоката на движение по наклона.
- Не косете върху прекалено стръмни склонове (макс. 10°).
- Движете уреда само със скоростта на нормален ход.
- Бъдете особено внимателни, когато обръщате посоката на движение на уреда или го притегляте към себе си.
- Спирайте режещия инструмент, ако уредът трябва да бъде наклонен, при транспортиране върху различни от трева повърхности и при придвижване на уреда от и към площта за косене.
- Никога не използвайте уреда с повредени предпазни приспособления или защитни решетки, както и без монтирани предпазни приспособления (напр. защита срещу удари и/или устройства за събиране на трева). По този начин се гарантира запазване безопасността на уреда.
- Не променяйте настройката на двигателя и не го форсирайте. Може да повредите уреда.
- Преди да стартирате двигателя, изключете всички режещи инструменти и задвижващи механизми.

- Стартирайте уреда внимателно, в съответствие с указанията на производителя. Следете за достатъчно разстояние от краката до режещия инструмент. Съществува опасност от нараняване.
- При стартиране или пускане на двигателя уредът не бива да се накланя, освен ако при процеса не трябва да бъде повдигнат. В този случай наклонете уреда само толкова, колкото непременно е необходимо, и повдигнете само страната, обратна на оператора.
- Не стартирайте двигателя, ако стоите пред отвора за изхвърляне.
- Включвайте двигателя след инструкция и само тогава, когато краката Ви са на безопасно разстояние от режещите инструменти.
- Никога не приближавайте ръце или крака до въртящи се части или под тях. Винаги стойте далеч от отвора за изхвърляне. Един момент на невнимание при употреба на уреда може да доведе до сериозни наранявания.
- Никога не вдигайте и не носете уреда при работещ двигател.
- Изключете двигателя, извадете лулата на запалителната свещ и се уверете, че всички подвижни части са спрели:
 - преди да освободите блокировки или да отстраните запушвания в отвора за изхвърляне;
 - преди да проверявате, почиствате или извършвате работи по уреда;
 - когато е било ударено чуждо тяло. Прегледайте уреда за повреди и извършете необходимите ремонти, преди отново да стартирате и да работите с него;
- в случай че уредът започне да вибрира необичайно силно, е необходима незабавна проверка.
- Изключете двигателя, извадете лулата на запалителната свещ и се уверете, че всички подвижни части са спрели:
 - когато оставяте уреда;
 - преди да заредите още гориво.
- Никога не оставяйте уреда без надзор на работното място.
- Не работете с уред, който е повреден, неокомплектован, или преустроен без съгласието на производителя. Употребата на уреди за приложения, различни от предвидените, може да доведе до опасни ситуации.
- Не работете с уреда при опасност от светкавици. Опасност от токов удар

Техническо обслужване и съхранение:

- Погрижете се за това, всички гайки, болтове и винтове да са добре затегнати и уредът да е в безопасно работно състояние. Лошото техническо обслужване на уредите е причина за много злополуки.
- Никога не съхранявайте уреда с бензин в резервоара в сграда, където е възможно бензинови пари да влязат в контакт с открит огън или искри.
- Нека двигателят да се охлади, преди да оставите уреда в затворени помещения. Съществува опасност от пожар.
- За да избегнете опасност от пожар, поддържайте двигателя, ауспуха и областта около бензиновия резервоар чисти от трева, листа или изтичаща грес (моторно масло).

- Редовно проверявайте устройството за събиране на трева за износване или загуба на функционалност.
- Подменяйте износените или повредени части от съображения за сигурност. Подменяйте дефектните шумозаглушители.
- В случай, че бензиновият резервоар трябва да се изпразни, това трябва да стане на открито.
- Отнасяйте се грижливо към Вашия уред. Поддържайте инструментите остри и чисти, за да можете да работите по-добре и по-безопасно. Следвайте предписанията за техническо обслужване.
- Не се опитвайте да ремонтирате уреда, освен ако нямате необходимото за целта образование. Всички работи, които не са посочени в това ръководство за употреба, могат да се изпълняват само от упълномощени от нас сервизни центрове.
- Съхранявайте уреда на сухо място и извън досега на деца. Уредите са опасни, когато се използват от неопитни хора.

Пуск



Внимание! Опасност от нараняване поради въртящ се нож. Предприемайте работи по уреда само при изключен и спрял нож.



Спазвайте също доставеното ръководство за употреба на „Briggs & Stratton“.

- Преди да стартирате уреда, трябва
- да разгънете тръбните дръжки и да фиксирате бързозатягащите лостове,

- да налеете моторно масло,
- да налеете бензин,
- евентуално да монтирате коша за трева,
- евентуално да настроите височината на рязане.

Монтиране на тръбните дръжки



Внимавайте жилото (A 5) да не бъде притиснато при монтажа на дръжката за управление.



Горната дръжка за управление (1) може да се монтира в две позиции.



1. Вдигнете нагоре долната дръжка (4) и горната дръжка за управление (1).
2. Поставете долната дръжка (4) в желаната позиция и фиксирайте бързозатягащите лостове (21), като ги натиснете в посока към дръжката (4). Те трябва да прилягат към дръжката така, че затягането да е възможно със средна сила. Иначе бързозатягащият лост трябва да се завърти по посока на часовниковата стрелка за затягане, или обратно на нея за разхлабване.
3. Фиксирайте бързозатягащите лостове (25) на горната дръжка за управление (1), както е описано в т. 2.
4. Прикрепете жилото (5) към долната дръжка (4) с помощта на кабелната клема (6).

Монтиране/Изпразване на коша за трева



Внимание: Не използвайте уреда без напълно монтирани защита от удар или кош за събиране на трева. Има опасност от нараняване!



Сглобяване на коша:

1. Вкарайте пръчките на коша (29) в мрежата (20).
2. Прикрепете капаците от изкуствена материя (28) към пръчките на коша.



Поставяне на коша на уреда:

3. Повдигнете защитата срещу удари (22).
4. Закачете коша (20) в предвидената за целта закачалка (30) на гърба на уреда.
5. Спуснете защитата срещу удари (22), която задържа коша в тази позиция.



Индикатор за напълване на торбата за трева

На горната страна на торбата за трева (20) има текстилен индикатор.

При празна торба индикаторът се надува по време на работа.

При пълна торба индикаторът спада. В този случай изпразнете веднага торбата за трева.



Ако платът на торбата е силно замърсен, индикаторът за напълване не може да се надуе. Функцията на индикатора за напълване не е гарантирана. Почистете веднага плата на торбата..

Сваляне/Изпразване на коша

6. Повдигнете защитата срещу удари (22) и извадете коша (20).
7. Изпразнете коша (виж глава „Изхвърляне на отпадъците/Защита на околната среда“) и го монтирайте отново.

Наливане на моторно масло и проверка нивото на маслото



Поставете уреда върху равна основа.



1. Развийте капачката на масления резервоар с маслоизмервателната пръчка (19) и налейте моторно масло в резервоара. Масленият резервоар побира 0,5 l моторно масло. Използвайте марково масло (напр. „SAE 30“).
2. За проверка нивото на маслото избършете маслоизмервателната пръчка (19) с чист парцал и я потопете отново до дъното в масления резервоар

3. След изваждането отчетете нивото на маслото по маслоизмервателната пръчка. Нивото на маслото трябва да бъде в маркираното поле между означението за минимум и максимум.
4. Избършете евентуално разлятото моторно масло и завийте отново капачката на масления резервоар (19).



според екологичните норми (виж „Изхвърляне на отпадъците/Защита на околната среда“);



- Не използвайте смес бензин/масло;
- Използвайте обикновен безоловен или „супер“ бензин; при използване на биогориво примесът на етанол не бива да е повече от 10%.
- Използвайте само чист, пресен бензин;
- Не съхранявайте бензин повече от един месец, тъй като качеството му се влошава.



Проверявайте нивото на маслото преди всяко косене и доливайте моторно масло преди достигане на долната маркирана точка



1. Развийте капачката на резервоара (A 8) и налейте бензин до долния ръб на щуцера за напълване (31). Не пълнете резервоара догоре, за да има място за разширяване на бензина.
2. Избършете остатъците от бензин около капачката на резервоара и затворете отново капачката

Зареждане на бензин



Предупреждение! Бензинът е възпламеним, вреден за здравето и околната среда:

- Съхранявайте бензина в предвидените за целта съдове;
- Зареждайте само на открито и никога при работещ или горещ двигател;
- Отваряйте внимателно капачката на резервоара, за да може свръхналягането да намалее;
- Не пушете при зареждане;
- Избягвайте контакт с кожата и вдишване на изпарения;
- Отстранявайте разлетия бензин;
- Дръжте бензина далеч от искри, открити пламъци и други източници на запалване;
- Изхвърляйте остатъците от бензин

Обслужване



При този уред не може да бъде избегнато определено шумово натоварване. Отложете шумните работи за допустимото и определено за целта време. Съблюдавайте евентуалното време за почивка и сведете продължителността на работа до най-необходимото. Носете подходящи антифони, за да предпазите себе си и намиращите се наблизо хора.

Стартиране и спиране на двигателя



Предупреждение! Бензинът е възпламеним. Стартирайте двигателя най-малко на 3 m разстояние от мястото на напълване.
Съществува опасност от пожар



Включете уреда върху твърда, равна основа, по възможност не във висока трева. Уверете се, че режещият инструмент не докосва нито предмети, нито земята



За Ваша сигурност: Заставайте зад уреда при стартиране.



Проверявайте редовно нивото на бензина и маслото (виж „Пускане в експлоатация“) и допълвайте навреме.



Студен старт:

1. Натиснете 3 пъти бензиновата помпа (32) („Primer“)
2. Изтеглете предпазителя (2) към дръжката за управление (1) и го задръжте.
3. Изтеглете стартерната ръкохватка (7).
4. Когато двигателят стартира, оставете стартерната ръкохватка да се прибере бавно в канала на стартерното въже (3).



При **топъл старт** натискането на „Primer-a“ (32) не е необходимо.



Ако „Primer-a“ се натиска много често, в карбуратора попада твърде много бензин и стартирането на двигателя е трудно

Спиране на двигателя:

- Освободете предпазителя (2). Двигателят изключва и ножът спира

Механизъм за спиране на ножа:

Проверявайте редовно механизма за спиране на ножа:

Освободете предпазителя (2). Двигателят изключва и ножът спира. Ножът трябва да спре в рамките на 7 секунди.

Косене



1. Стартирайте двигателя (■ виж).
2. Дръжте дръжката за управление (1) и предпазителя (2) здраво с двете ръце при косене.

Указания за работа

Общи указания за работа

- По възможност косете суха трева, за да пазите тревната покривка
- Нагласете височината на косене така, че уредът да не се пренатоварва.
- Бутайте косачката бавно по възможност в прави коловози. За да няма пропуски при косенето, трябва коловозите винаги да се препокриват с няколко сантиметра.
- Не се движете назад.
- При наклон работете винаги напърно на наклона.

- Ако ножовете влязат в контакт с чуждо тяло, изключете двигателя веднага. Изчакайте ножът да спре и проверете уреда за повреди. Продължете работата само ако уредът не е повреден.
- Изключвайте уреда при по-дълги работни паузи и транспортиране, и изчакайте спирането на ножа.
- Почиствайте уреда след всяко ползване, както е описано в глава „Почистване, поддръжка, съхранение“.

Регулиране на височината на рязане

Уредът има 5 позиции за настройка на височината на рязане (25-37-50-62-75 mm):

- К**
1. Изтеглете навън лоста (17) за настройка на височината на рязане и го преместете в желаната позиция (33).
 2. Натиснете лоста (17) отново навътре.

При декоративна трева правилната височина на рязане е около 30 - 45 mm, при трева за ползване около 30 - 65 mm.

- i** За първото рязане през сезона трябва да се направи по-високо рязане..

Почистване и Техническа поддръжка



Извършвайте чрез специалист ремонтите и дейностите по техническо обслужване, които не са описани в това ръководство. Използвайте само оригинални резервни части на „Grizzly“. Съществува опасност от злополука! Принципно извършвайте дейностите по техническо обслужване и почистване при изключен двигател и извадена лула на запалителната свещ. Има опасност от нараняване! Оставете уреда да се охлади преди всички дейности по поддръжка и почистване. Частите на двигателя са горещи. Съществува опасност от изгаряне!



При боравене с ножа носете ръкавици.



При дейности по почистване и техническо обслужване спазвайте също доставеното ръководство за употреба на „Briggs & Stratton“



За техническото обслужване на двигателя препоръчваме да се обърнете към оторизиран търговец на „Briggs & Stratton“. Търговец в близост до вас можете да намерите на адрес: https://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html.

Общи дейности за почистване и поддръжка

L При почистване и техническо обслужване от долната страна накланяйте уреда само назад, така че запалителната свещ да стърчи нагоре.

Погрижете се втори човек да държи уреда, тъй като има опасност да падне обратно

! Не накланяйте уреда настрани или напред. Възможно е да изтекат работни течности и двигателят да се повреди

- Поддържайте уреда винаги чист. За почистването използвайте четка или кърпа, но не почистващ препа-рат или разтворител.
- Не използвайте вода за почистване на двигателя - тя би могла да замърси горивната уредба.
- След косенето отстранявайте залепналите остатъци от растения с парче дърво или пластмаса. Почиствайте най-вече вентилационните отвори (**A** 11), отвора за изхвърляне и областта на ножа (виж също „Почистване на ножа“). Не използвайте твърди или остри предмети, които биха могли да повредят уреда.
- От време на време смазвайте коелата.
- Проверявайте косачката преди всяко ползване за видими пробле-ми като изгубени, изхабени или повредени части. Проверете, дали гайките, болтовете и винтовете са затегнати.
- Проверявайте покритията и приспособленията за безопасност за точното им място и за повреди. Сменете при необходимост. (**A** 2, 11, 14, 22)

Смяна на въздушния филтър

! Никога не използвайте уреда без въздушен филтър. В противен случай в двигателя ще попаднат прах и мръсотия и ще доведат до повреди

- M**
1. Извадете лулата на запалителната свещ (**A** 12) (виж „Техническо обслужване на запалителната свещ“).
 2. Отворете кутията на въздушния филтър (9) и извадете филтъра (10) от нея.
 3. Почистете въздушния филтър (10) в сапунен разтвор и го оставете да изсъхне. Сложете няколко капки прясно моторно масло във въздушния филтър.
 4. Подменете дефектния въздушен филтър с нов (виж „Резервни части/Принадлежности“).
 5. За монтажа поставете въздушния филтър (10) в кутията (9) и я затворете отново.

Техническо обслужване на запалителната свещ

i Износените запалителни свещи или твърде голямото разстояние на запалване намаляват мощността на двигателя

- N**
1. Извадете лулата на запалителната свещ (12) от запалителната свещ (13), като едновременно дърпате и въртите.

2. Развийте запалителната свещ (13) обратно на часовниковата стрелка с приложения ключ за запалителна свещ.
 3. Проверете разстоянието на запалване с помощта на луфтомер (предлага се в специализираните магазини). Разстоянието на запалване трябва да е 0,5-0,6 mm.
 4. При необходимост нагласете разстоянието, като огнете внимателно масния електрод на запалителната свещ.
 5. Почистете запалителната свещ с телена четка.
 6. Поставете почистената и нагласена запалителна свещ или сменете повредената свещ с друга (препоръчва се момент на затягане 20 Nm, установен с динамометричен ключ) (виж „Резервни части/Принадлежности“).
1. Извадете лулата на запалителната свещ (A 12) (виж „Техническо обслужване на запалителната свещ“).
 2. Отворете капачката на масления резервоар (A 19) и изпомпайте моторното масло с маслена помпа.
 3. Налейте моторно масло (виж „Пускане в експлоатация“).

Заточване/Смяна на ножа



Извършвайте монтажа и демонтажа на ножа само чрез специализиран сервис.



При боравене с ножа носете ръкавици.

- Извадете лулата на запалителната свещ (A 12) и проверете ножа за износване и повреди.
- Заточвайте затъпения нож винаги чрез специализиран сервис, понеже той може да проведе проверка за дебаланс.
- Винаги подменяйте повредения нож или ножа с дебаланс чрез специализиран сервис.

Смяна на моторното масло



Извършвайте смяната на моторното масло при празен бензинов резервоар и топъл двигател.



- Извършете първата смяна на масло след около 5 работни часа, а след това на всеки 50 работни часа или веднъж годишно.
- Изхвърлете старото масло според екологичните норми (виж „Изхвърляне на отпадъците/Защита на околната среда“).



Неправилният монтаж може да доведе до тежки наранявания.

Регулиране на карбуратора

Карбураторът има предварителна фабрична настройка за оптимална мощност. Ако е необходимо допълнително регулиране (виж „Диагностика“), извършете настройките чрез специализиран сервис

Интервали за техническо обслужване

Извършвайте редовно дейностите по техническо обслужване, изброени в таблицата. Редовното техническо обслужване удължава срока на експлоатация на уреда. Освен това ще постигнете оптимални резултати при косене и ще избегнете злополуки.

Техническо обслужване (виж „Почистване и техническо обслужване“)	Преди	След	nach ersten 5 Std.	nach 8 Std.	nach 50 Std.	jähr- lich
	работа					
Проверка и затягане на винтове, гайки, болтове	✓					
Проверка нивото на маслото/бензина и при необходимост доливане	✓			✓		
Почистване на обслужващите елементи/ областта около шумозаглушителите		✓		✓		
Почистване на защитата за пръсти ^b				✓		
Смяна на моторното масло			✓		✓	✓
Смяна на въздушния филтър ^a						✓
Почистване/регулиране/ смяна на запалителната свещ				✓		✓
Почистване/проверка/ заточване на ножа		✓				✓
Проверка на шумозаглушителите и искроуловителя ^b					✓	✓
Почистване на вентилационната система, ^{a,b}						✓

^a при висока запрашеност или силно замърсяване подменяйте по-често

^b виж ръководството за употреба на „Briggs & Stratton“

Съхранение

Общи указания за съхранение



Не съхранявайте уреда с пълен кош за трева. При горещо време тревата започва да ферментира под въздействието на топлина. Съществува опасност от пожар.

- Почиствайте и поддържайте технически уреда преди съхранение.
- Оставете моторът да изстине преди да оставите уреда в затворено помещение.
- Използвайте подходящи и допустими съдове за съхранение на горивото.
- Съхранявайте уреда на сухо и недостъпно за деца място.
- Не покривайте уреда с найлонов чувал, тъй като може да се образува влага.

Сгъване на уреда

Тръбните дръжки са двойно сгъваеми, за да се пести място при съхранение



1. Свалете коша за трева (20).
2. Отворете бързозатягащите лостове (21/25) на долната дръжка (4) и горната дръжка за управление (1).
3. Спуснете двете дръжки надолу.
Тук жилото (5) не бива да се притиска.

Съхранение при по-дълги работни паузи



Неспазването на указанията за съхранение чрез остатъци от гориво в карбуратора може да причини проблеми при запалване или трайни повреди.

- Изпразнете бензиновия резервоар на място с добра вентилация.
 - Стартирайте двигателя и го оставете да работи, докато изгасне поради липса на бензин.
 - Сменете маслото (виж „Смяна на моторното масло“).
 - Подгответе двигателя за съхранение:
 - Развийте запалителната свещ (13) (виж „Почистване и техническо обслужване“);
 - сипете една супена лъжица моторно масло в отделението на двигателя през отвора на запалителната свещ;
 - издърпайте няколко пъти бавно стартерното въже (7) при изтеглен предпазител (2), за да се разпредели маслото вътре в двигателя;
 - завийте отново добре запалителната свещ (13).
 - Изхвърлете старото масло и остатъците от бензин според екологичните норми (виж „Изхвърляне на отпадъците/Защита на околната среда“).
- i** Бензиновият резервоар не трябва да се изпразва, ако в бензина слагате добавка за гориво (виж „Резервни части“ и ръководство за употреба на „Briggs & Stratton“).

Изхвърляне/опазване на околната среда

- Предайте уреда, принадлежностите опаковката за рециклиране..
 - Изпразнете внимателно бензиновия и масления резервоар и предайте Вашия уред в пункт за рециклиране. Използваните части от пластмаса и метал могат да се разделят по видове и така да се доставят за рециклиране.
 - Предайте старото масло и остатъци от бензин в пункт за отпадъци и не ги изливайте в канализацията/канала.
 - За целта се обърнете към нашия сервизен център.
- Ние ще изхвърлим безплатно изпратените ни от вас уреди.
- Не хвърляйте окосената трева в контейнерите за отпадъци, а я занесете за компостиране или я разпръснете за наторяване под храстите и дърветата.

Резервни части/ Принадлежности

**Резервни части и принадлежности
можете да получите на адрес
www.grizzly-service.eu**

Ако нямата Интернет, моля обърнете се към Сервизния център (вижте „Grizzly Service-Center“).

Резервни части и принадлежности за мотора (напр. въздушен филтър и запалителни свещи) можете да поръчате също директно от Briggs & Stratton: <https://www.briggsandstratton.com/eu/>

Гаранция

- За този уред даваме 24 месеца гаранция. При стопанска употреба гаранцията изгаря.
 - Моля, имайте предвид евентуално различните гаранционни условия за двигателя, като за целта прочетете внимателно приложеното ръководство за употреба от производителя на двигателя „Briggs & Stratton“. Тази гаранция не ограничава Вашите законни права за изискване на гаранция. За проблеми с мотора на вашата косачка за трева отговаря сервизът на „Briggs & Stratton“. Списък на търговците можете да намерите на адрес: [//www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html](http://www.briggsandstratton.com/na/en_us/support/dealer-locator.html). Ако е налице друг проблем, върнете уреда на търговеца неразглобен заедно с документ за покупката и гаранцията.
 - Гаранцията не включва:
 - повреди, които се дължат на естествено износване, претоварване или неправилно обслужване.
 - уреди, които се ползват за професионални цели.
 - повреди, които са възникнали вследствие неспазване на ръководството за употреба или на интервалите за почистване.
 - уреди, при които вече е извършена техническа намеса.
 - Гаранцията не включва също така повреди на двигателя, възникнали вследствие на фалшиво гориво или неправилно съотношение при смесване, както и всякакви повреди на машината, дължащи се на недостатъчно смазване.
 - Следващите части подлежат на нормално износване и по тази причина не са включени в гаранцията: режещо устройство, запалителни свещи, горивни филтри, въздушен филтър, стартерно въже, кош за събиране на тревата.
 - При основателен гаранционен случай молим да се свържете по телефона с нашия сервизен център. Там ще получите допълнителна информация за обработката на рекламацията.
- Моля, не изпращайте уреди в нашите сервизни центрове без предварително съгласуване по телефона, иначе за Вас могат да възникнат разходи поради отказ от приемане.
- Внимание: Моля, в никакъв случай не изпращайте дефектни уреди с пълен резервоар за гориво или масло. Непременно изпразнете резервоарите. Евентуалните материални щети (изтичане на масло/бензин, ако уредът се сложи странично или наопаки!), респ. щети от пожар по време на транспорта, са за сметка на изпращача.
 - Ремонтът или подмяната на уреда не водят нито до удължаване периода на гаранцията, нито до започване на нов гаранционен период за уреда или за евентуално поставените резервни части. Това важи и при използване на сервиз на място.
 - Изхвърлянето на изпратените от Вас дефектни уреди се извършва от нас безплатно.

Търсене на повреди

Проблем	Възможна причина	Отстраняване на дефекта
Двигателят не стартира.	Недостатъчно бензин в резервоара	Заредете бензин
	Неправилна последователност при стартиране	Спазвайте инструкциите за стартиране на двигателя (виж „Обслужване“)
	Лулата на запалителната свещ (12) не е сложена правилно Покрита със сажди запалителна свещ	Поставете лулата на запалителната свещ Почистете, нагласете или сменете запалителната свещ (виж „Почистване и техническо обслужване“)
	Неправилна настройка на карбуратора	Извършете настройката на карбуратора чрез специализиран сервис
Двигателят стартира, но уредът не работи с пълна мощност	Замърсен въздушен филтър ( 10)	Сменете въздушния филтър (виж „Почистване и техническо обслужване“)
	Неправилна настройка на карбуратора	Извършете настройката на карбуратора чрез специализиран сервис
Двигателят работи неравномерно	Неправилна настройка на карбуратора	Извършете настройката на карбуратора чрез специализиран сервис
	Покрита със сажди запалителна свещ ( 13)	Почистете, нагласете или сменете запалителните свещи (виж „Почистване и техническо обслужване“)
Двигателят прегрява	Запушени вентилационни отвори ( 11)	Почистете вентилационните отвори
	Дефектна запалителна свещ ( 13)	Сменете запалителната свещ
	Недостатъчно моторно масло в двигателя	Налейте моторно масло (виж „Пускане в експлоатация“)
Двигателят дими	Замърсен въздушен филтър ( 10)	Сменете въздушния филтър (виж „Почистване и техническо обслужване“)
	Недостатъчно моторно масло в двигателя	Налейте моторно масло (виж „Пускане в експлоатация“)
Незадоволителен резултат от работата или моторът работи трудно	Прекалено ниска или висока трева	Променете височината на рязане (виж „Настройка височината на рязане“)
	Ножът затъпен	Заточете или сменете ножа чрез специализиран сервис
	Нож, блокиран от трева, Пълен кош за трева, запушен отвор за изхвърляне	Отстранете тревата
Ножът не се върти	Нож, блокиран от трева	Отстранете тревата
	Нож, неправилно монтиран	Монтирайте ножа чрез специализиран сервис
Необичайни шумове, тракане или вибрации	Нож неправилно монтиран	Монтирайте ножа чрез специализиран сервис
	Повреден нож	



Original EG-Konformitäts- erklärung

Hiermit bestätigen wir, dass der
BenzinRasenmäher
Baureihe BRM 46-125 BS

Seriennummern: 201803000001 - 201803000696

folgenden einschlägigen EU-Richtlinien in ihrer jeweils gültigen Fassung entspricht:

2006/42/EG • 2014/30/EU • 2000/14/EG • 2005/88/EG

Um die Übereinstimmung zu gewährleisten, wurden folgende harmonisierte Normen
sowie nationale Normen und Bestimmungen angewendet:

EN ISO 5395-1:2013 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 • EN ISO 14982:2009

Zusätzlich wird entsprechend der Geräuschemissionsrichtlinie 2000/14/EG bestätigt:

Schallleistungspegel:

Garantiert: 96 dB(A)

Gemessen: 94,6 dB(A)

Angewendetes Konformitätsbewertungsverfahren entsprechend Anh. VI / 2000/14/EG und
2005/88/EG

Benannte Stelle: TÜV SÜD, NB 0036

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



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim,
Germany
30.03.2018

Christian Frank
(Dokumentationsbevollmächtigter)



Traduction de la déclaration de conformité CE originale

Nous certifions par la présente que le modèle
Tondeuse à gazon à essence
série BRM 46-125 BS

Numéro de série 201803000001 - 201803000696

est conforme aux directives UE actuellement en vigueur :

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC • 2005/88/EC

En vue de garantir la conformité les normes harmonisées ainsi que les normes et décisions nationales suivantes ont été appliquées :

EN ISO 5395-1:2013 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 • EN ISO 14982:2009

Nous certifions également conformément à la directive sur les émissions de bruit 2000/14/EC que :

Niveau de puissance sonore

garanti : 96 dB(A)

mesuré : 94,6 dB(A)

Procédé d'évaluation de la conformité appliqué selon l'annexe VI / 2000/14/EC
et 2005/88/EC

Bureau déclaré:

TÜV SÜD, NB 0036

Le fabricant assume seul la responsabilité d'établir la présente déclaration de conformité :



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim,
Germany
30.03.2018

Christian Frank
(Chargé de documentation)



Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności WE

Niniejszym oświadczamy, że konstrukcja
Spalinowa kosiarka do trawy na silnik benzynowy
typu BRM 46-125 BS

numer seryjny 201803000001 - 201803000696

spełnia wymogi odpowiednich Dyrektyw UE w ich aktualnie obowiązującym brzmieniu:

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC • 2005/88/EC

W celu zapewnienia zgodności z powyższymi dyrektywami zastosowano następujące normy harmonizujące oraz normy i przepisy krajowe:

EN ISO 5395-1:2013 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 • EN ISO 14982:2009

Ponadto potwierdzono, zgodnie z dyrektywą w sprawie emisji hałasu 2000/14/EC:
Poziom mocy akustycznej
gwarantowany: 96 dB(A)
zmierzony: 94,6 dB(A)
Zastosowana procedura oceny zgodności odpowiada załącznikowi VI/ 2000/14/EC i 2005/88/EC
Placówka zgłoszenia:
TÜV SÜD, NB 0036

Wyłącznie odpowiedzialność za wystawienie tej deklaracji zgodności ponosi producent:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim,
Germany
30.03.2018

Christian Frank
(Osoba upoważniona do sporządzania dokumentacji)



Vertaling van de originele CE-conformiteitsverklaring

Hiermede bevestigen wij dat de
Benzinegrasmaaier
bouwsérie BRM 46-125 BS

Serienummer 201803000001 - 201803000696

aan de hierna volgende, van toepassing zijnde EU-richtlijnen

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC • 2005/88/EC

Om de overeenstemming te waarborgen, werden de hierna volgende, in overeenstemming gebrachte normen en nationale normen en bepalingen toegepast:

EN ISO 5395-1:2013 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 • EN ISO 14982:2009

Bovendien wordt in overeenstemming met de geluidsemissierichtlijn 2000/14/EC bevestigd:

Akoestisch niveau

gegarandeerd: 96 dB(A)

gemeten: 94,6 dB(A)

Toegepaste conformiteitbeoordelingsprocedure in overeenstemming met Annex VI/
2000/14/EC + 2005/88/EC

Aangemeld bij: TÜV SÜD, NB 0036

De exclusieve verantwoordelijkheid voor de uitgifte van deze conformiteitsverklaring wordt gedragen door de fabrikant:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim,
Germany
30.03.2018

Christian Frank
(Documentatiegelastigde)



Translation of the original EC declaration of conformity

We confirm, that the
Petrol lawn mower
BRM 46-125 BS

Serial number 201803000001 - 201803000696

conforms with the following applicable relevant version of the EU guidelines:

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC • 2005/88/EC

In order to guarantee consistency, the following harmonised standards as well as national standards and stipulations have been applied:

EN ISO 5395-1:2013 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 • EN ISO 14982:2009

The following are also confirmed as complying with Noise Emissions Directive 2000/14/EC:

Guaranteed sound power level: 96 dB(A)

Measured sound power level: 94,6 dB(A)

The conformity evaluation procedure
employed is compliant with appendix VI/2000/14/EC + 2005/88/EC

Registered Office: TÜV SÜD, NB 0036

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the
manufacturer:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim,
Germany
30.03.2018

Christian Frank
(Documentation Representative)



Překlad originálního prohlášení o shodě CE

Potvrzujeme tímto, že konstrukce
Benzinová travní sekačka
BRM 46-125 BS

Pořadové číslo 201803000001 - 201803000696

odpovídá následujícím příslušným směrnicím EÚ v jejich právě platném znění:

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC • 2005/88/EC

Aby byl zaručen souhlas, byly použity následující harmonizované normy, národní normy a ustanovení:

EN ISO 5395-1:2013 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 • EN ISO 14982:2009

Navíc se v soulase se směrnicí pro emisi hluku 2000/14/EC potvrzuje:

Úroveň akustického výkonu

zaručená: 96 dB(A)

měřená: 94,6 dB(A)

Použitý postup konformitního ohodnocení dle dodatku VI / 2000/14/EC + 2005/88/EC

Místo hlášení: TÜV SÜD, NB 0036

Výhradní odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení o shodě nese výrobce:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
63762 Großostheim,
Germany
30.03.2018

Christian Frank
(Osoba zplnomocněná k sestavení dokumentace)



Originalios EB atitikties deklaracijos vertimas

Šiuo dokumentu mes patvirtiname, kad

**Benzininė vejapjovė
serijos BRM 46-125 BS**

serijos numeris 201803000001 - 201803000696

atitinka toliau nurodytų numatytųjų ES direktyvų galiojančią leidimą:

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC • 2005/88/EC

Kad būtų galima užtikrinti atitiktį, taikyti šie darnieji standartai ir nacionaliniai standartai bei nuostatos:

EN ISO 5395-1:2013 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 • EN ISO 14982:2009

Remiantis 2000/14/EB dėl valstybių narių įstatymų, reglamentuojančių lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamą triukšmą, suderinimo, papildomai patvirtinama:

Garso galingumo lygis:

Numatyta: 96 dB(A)

Išmatuota: 94,6 dB(A)

Taikytas atitinkamas 2000/14/EB ir 2005/88/EB VI priede nurodytas atitikties įvertinimo metodas.

Paskelbtoji įtaisas:

TÜV SÜD, NB 0036

Tiktai gamintojas yra atsakingas už šio atitikties pareiškimo parengimą:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
D-63762 Großostheim,
Germany
30.03.2018

Christian Frank
(Asmuo, įgaliotas sudaryti dokumentaciją)



Превод на оригиналната СЕ-декларация за съответствие

С настоящото ние удостоверяваме, че
Benzīna zālienu plāvējs
Производствена серия **BRM 46-125 BS**

Сериен номер 201803000001 - 201803000696

отговаря на действащите ЕС-директиви в съответната им валидна редакция:

2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC • 2005/88/EC

За да се гарантира съответствие, са приложени следните хармонизирани норми и национални норми и разпоредби:

EN ISO 5395-1:2013 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017 • EN ISO 14982:2009

Допълнително съгласно директивата за шумовите емисии 2000/14/EC се потвърждава:

Ниво на шума:

Гарантирано: 96 dB(A);

Измерено: 94,6 dB(A)

Приложен метод за оценка на съответствието съгласно Приложение VI / 2000/14/EC

Посочената служба:

TÜV SÜD, NB 0036

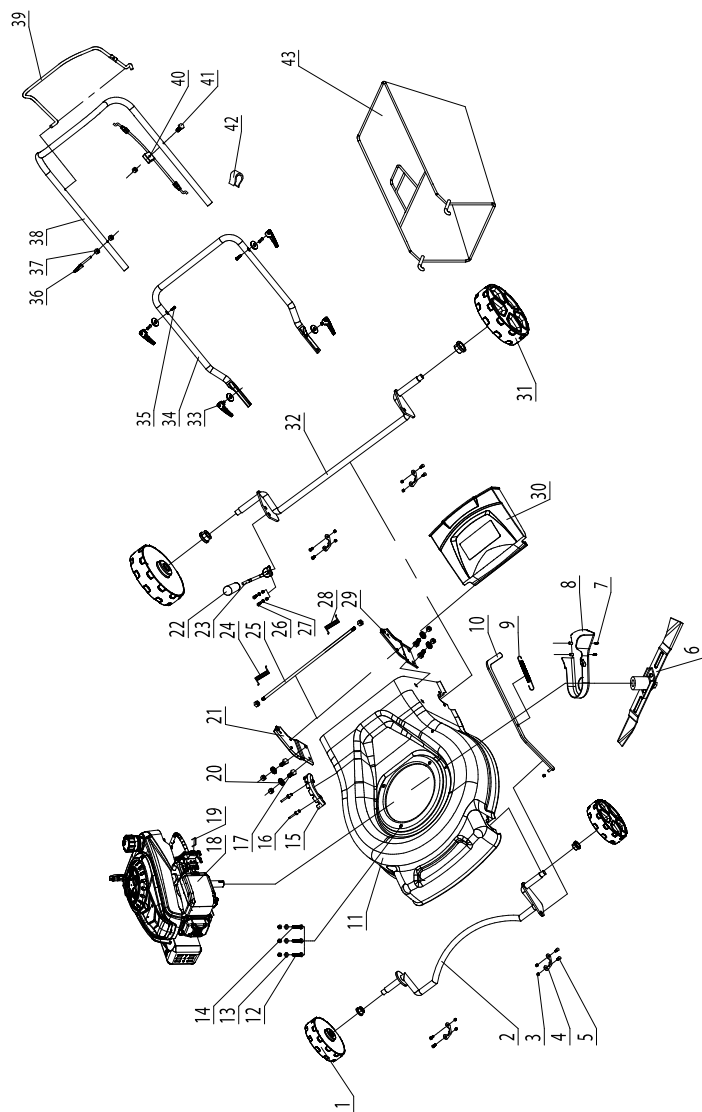
Цялата отговорност за изготвянето на тази Декларация за съответствие се носи от производителя:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Straße 20
D-63762 Großostheim,
Germany
30.03.2018

Christian Frank
(Osoba upoważniona do sporządzania dokumentacji technicznej,
Пълномощник за документацията)

Explosionszeichnung • Vue éclatée
Explosietekening • Rysunek samorozwijający
Exploded Drawing • Výkres náhradných dielov
Trimatis vaizdas • Знак за взривоопасност



BRM 46-125 BS

informativ • informatif • informatief • pouczający • informative • informační
 informativus • информативен

Grizzly Service-Center

- (DE)** **Grizzly Tools GmbH & Co. KG**
Kunden-Service
Stockstädter Straße 20
D-63762 Großostheim
Tel.: 06026-9914-441
Fax: 06026-9914-499
e-mail: service-baumarkt@grizzly.biz
Homepage : www.grizzly.biz
- (NL)** **I.T.S. Winschoten bv**
Bezoekadres:
Papierbaan 55
9672 BG Winschoten
Postadres:
Antwoordnummer 300
9670 WB Winschoten
Tel.: 0900 8724357
Tel.: 0597 413753
Fax: 0597 420632
e-mail: itsw@planet.nl
- (FR)** **SAV03**
ZA de la verrerie
03210 Souvigny
Tel.: 04 70 48 13 20
Fax: 09 72 43 63 96
e-mail: contact@sav03.fr
Homepage: www.sav03.fr
Boutique en ligne:
www.sav03.fr/boutique
- (GB)** **Novo CSV Ltd.**
Unit 3, Beldray Park
Beldray Road, Mount Pleasant
Bilston, West Midlands WV14 7NH
Tel.: 0845 683 2672
e-mail: care@novoserv.co.uk
- (PL)** **Krysiak Sp. z o.o.**
ul. Rolna 6
62-081 Baranowo
Tel.: 061 650 75 30
Fax: 061 650 75 32
e-mail: krysiak@krysiak.pl
Homepage: www.krysiak.pl
- (CZ)** **HECHT MOTORS s.r.o.**
U Mototechny 131
251 62 Mukařov-Tehovec
Tel.: 323 661 347 linka 27
Fax: 323 661 348
e-mail: prijemoprav@hecht.cz
Homepage: www.hecht.cz
- (LT)** **www.grizzlybaltic.com**
- (BG)** **Екотехпродукт ООД**
гр. София
кв. Герман, ул. Стар лозенски път
№ 38
тел: 02/4627035
тел/факс: 02/9791710
GSM: 0899133105
e-mail: office@ecotechproduct.com
Homepage: www.ecotechproduct.com

