



Elektro-Rasenmäher / Electric Lawnmower / Tondeuse à gazon électrique PERM 1200 A1

(DE) (AT) (CH)

Elektro-Rasenmäher

Originalbetriebsanleitung

(FR) (BE)

Tondeuse à gazon électrique

Traduction des instructions d'origine

(ES)

Cortacésped eléctrico

Traducción del manual de instrucciones original

(CZ)

Elektrická sekačka na trávu

Překlad originálního provozního návodu

(HU)

Elektromos fűnyíró

Az originál használati utasítás fordítása

(DK)

Elektrisk græsslåmaskine

Oversættelse af den originale driftsvejledning

(GB) (MT)

Electric Lawnmower

Translation of the original instructions

(NL) (BE)

Elektrische grasmaaier

Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing

(IT) (MT)

Tosaerba elettrico

Traduzione delle istruzioni d'uso originali

(SK)

Elektrická kosačka

Překlad originálního návodu na obsluhu

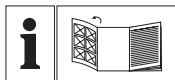
(PL)

Elektryczna kosiarka do trawy

Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi

IAN 466693_2404





(DE) (AT) (CH)

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

(GB) (MT)

Before reading, unfold the page containing the illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

(FR) (BE)

Avant de lire le mode d'emploi, ouvrez la page contenant les illustrations et familiarisez-vous ensuite avec toutes les fonctions de l'appareil.

(NL) (BE)

Vouw vóór het lezen de pagina met de afbeeldingen open en maak u vertrouwd met alle functies van het apparaat.

(ES)

Antes de empezar a leer abra la página que contiene las imágenes y, en seguida, familiarícese con todas las funciones del dispositivo.

(IT) (MT)

Prima di leggere aprire la pagina con le immagini e prendere confidenza con le diverse funzioni dell'apparecchio.

(CZ)

Před čtením si otevřete stranu s obrázky a potom se seznamte se všemi funkcemi přístroje.

(SK)

Pred čítaním si odklopte stranu s obrázkami a potom sa oboznámte so všetkými funkciami prístroja.

(HU)

Olvasás előtt kattintson az ábrát tartalmazó oldalra és végezze el ismerte meg a készülék mindegyik funkcióját.

(PL)

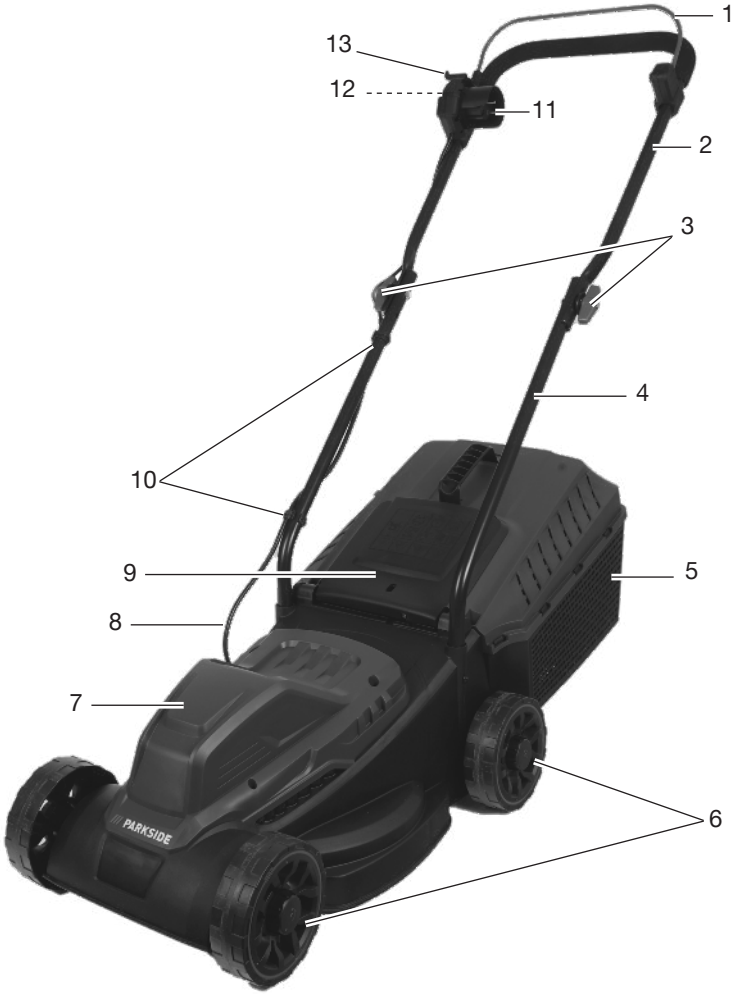
Przed przeczytaniem proszę rozłożyć stronę z ilustracjami, a następnie proszę zapoznać się z wszystkimi funkcjami urządzenia.

(DK)

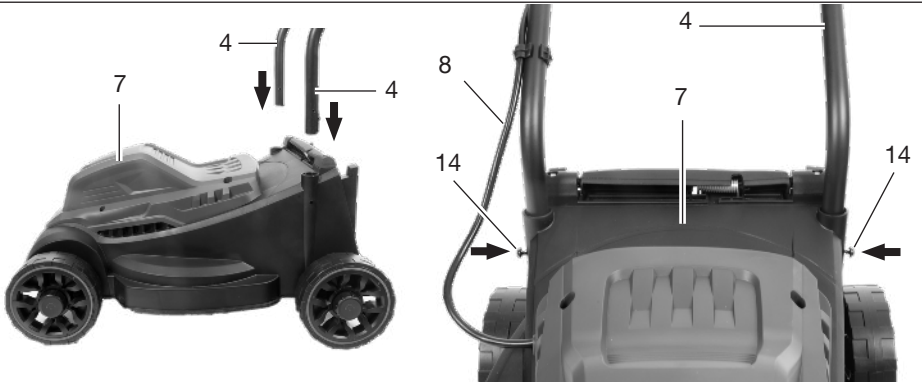
Før du læser, vend siden med billeder frem og bliv bekendt med alle apparatets funktioner.

| | | | |
|----------|---|--------|-----|
| DE/AT/CH | Originalbetriebsanleitung | Seite | 4 |
| GB/MT | Translation of the original instructions | Page | 24 |
| FR/BE | Traduction des instructions d'origine | Page | 41 |
| NL/BE | Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing | Pagina | 63 |
| ES | Traducción del manual de instrucciones original | Página | 81 |
| IT/MT | Traduzione delle istruzioni d'uso originali | Pagina | 100 |
| CZ | Překlad originálního provozního návodu | Strana | 119 |
| SK | Preklad originálneho návodu na obsluhu | Strana | 136 |
| HU | Az originál használati utasítás fordítása | Oldal | 154 |
| PL | Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi | Strona | 173 |
| DK | Oversættelse af den originale driftsvejledning | Side | 192 |

A



B



Inhaltsverzeichnis

Einleitung.....4
 Bestimmungsgemäße Verwendung..... 4
 Lieferumfang/Zubehör.....5
 Übersicht.....5
 Funktionsbeschreibung.....6
 Technische Daten.....6

Sicherheitshinweise..... 6
 Bedeutung der Sicherheitshinweise.....6
 Bildzeichen und Symbole.....7
 Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge.....7
 Sicherheitshinweise für Rasenmäher..... 10
 Restrisiken.....12

Vorbereitung..... 13
 Bedienteile.....13
 Holm montieren.....13
 Grasfangeinrichtung vorbereiten..... 13
 Grasfangeinrichtung montieren..... 13
 Grasfangeinrichtung demontieren..... 14
 Grasfangeinrichtung entleeren.....14
 Schnitthöhe einstellen.....14
 Räder montieren.....14

Betrieb..... 15
 Arbeitshinweise.....15
 Ein- und Ausschalten.....15

Transport..... 16

Reinigung, Wartung und Lagerung..... 16
 Reinigung.....16
 Wartung.....16
 Lagerung.....17

Fehlersuche.....18

Entsorgung/Umweltschutz..... 19
 Zusätzliche Entsorgungshinweise für Deutschland..... 19

Entsorgungshinweis für Rasenmäher..... 19

Service.....19
 Garantie.....19
 Reparatur-Service..... 21
 Service-Center..... 21
 Importeur.....21

Ersatzteile und Zubehör.....22

Original-EU-Konformitätserklärung.....23

Explosionszeichnung..... 211

Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Elektro-Rasenmähers (nachfolgend Gerät oder Elektrowerkzeug genannt).

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 Geräts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig. Machen Sie sich mit den Bedienteilen und dem richtigen Gebrauch des Gerätes 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 Geräts an Dritte mit aus.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist ausschließlich für folgende Verwendung bestimmt:

- Das Mähen von Rasen- und Grasflächen im häuslichen Bereich.

Die Benutzung des Gerätes bei Regen oder feuchter Umgebung ist verboten.

Das Gerät ist zum Gebrauch durch Erwachsene bestimmt. Jugendliche über 16 Jahre dürfen das Gerät nur unter Aufsicht benutzen.

Jede andere Verwendung, die in dieser Betriebsanleitung nicht ausdrücklich zugelassen wird, kann eine ernsthafte Gefahr für den Benutzer darstellen und zu Schäden am Gerät führen. Der Bediener oder Nutzer des Geräts ist für Unfälle oder Schäden an anderen Menschen oder deren Eigentum verantwortlich. Das Gerät ist für den Einsatz im Heimwerkerbereich bestimmt. Es wurde nicht für den gewerblichen Dauereinsatz konzipiert. Bei gewerblichem Einsatz erlischt die Garantie. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch bestimmungswidrige Verwendung oder falsche Bedienung verursacht wurden.

Lieferumfang/Zubehör

Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie den Lieferumfang.

Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial ordnungsgemäß.

- Elektro-Rasenmäher
- Oberer Holm, Gerätekabel
- 2x Unterer Holm
- 2x Kreuzschlitzschraube
- 2x Flügelmutter
- 2x Unterlegscheibe
- 2x Vierkantschraube
- 2x Kabelhalter
- Grasfangeinrichtung (Handgriff, Oberteil, Unterteil)
- Originalbetriebsanleitung

Übersicht



Die Abbildungen des Geräts finden Sie auf der vorderen und hinteren Ausklappseite.

(Abb. A)

- 1 Startbügel
- 2 Oberer Holm
- 3 Flügelmutter
- 4 Unterer Holm
- 5 Grasfangeinrichtung
- 6 Rad
- 7 Gerätegehäuse
- 8 Gerätekabel
- 9 Prallschutz
- 10 Kabelhalter
- 11 Verlängerungskabel-Steckdose
- 12 Einschaltsperr
- 13 Zugentlastung

(Abb. B)

- 14 Kreuzschlitzschraube

(Abb. C)

- 15 Vierkantschraube
- 16 Unterlegscheibe

(Abb. D)

- 17 Schnitthöhe (rechts)
- 18 Radschraube (rechts)

(Abb. E)

- 19 Schnitthöhe (links)
- 20 Radschraube (links)

(Abb. F)

- 21 Füllstandsanzeige
- 22 Handgriff
- 23 Oberteil
- 24 Unterteil

(Abb. G)

- 25 Tragegriff

(Abb. J)

- 26 Messer
- 27 Messerschraube
- 28 Motorspindel

Funktionsbeschreibung

Das Gerät besitzt einen Elektromotor und ein Gehäuse aus Kunststoff. Es gibt verschiedene Mäharten und eine 3-Stufen-Schnitt Höheneinstellung. Das Schneidwerkzeug dreht sich parallel zur Schnittebene.

Die Funktion der Bedienteile entnehmen Sie bitte den nachfolgenden Beschreibungen.

Technische Daten

Elektro-Rasenmäher

.....**PERM 1200 A1**

- Aufnahmeleistung des Motors 1200 W
- Netzspannung 220-240 V ~; 50/60 Hz
- Leerlaufdrehzahl n_0 3500 min⁻¹
- Schnittbreite \approx 310 mm
- Schnitthöhe 20/40/60 mm
- Schutzklasse \square II (Doppelisolierung)
- Schutzart IP24
- Gewicht \approx 8,6 kg
- Volumen Grasfangeinrichtung ... \approx 30 l
- Schalldruckpegel L_{pA} 84 dB; $K_{pA} = 3$ dB
- Schallleistungspegel L_{WA}
 - garantiert 96 dB
 - gemessen ... 91,5 dB; $K_{WA} = 2,26$ dB
- Vibration am Handgriff (a_h) $\leq 2,5$ m/s²; $K = 1,5$ m/s²

Lärm- und Vibrationswerte wurden entsprechend den in der Konformitätserklärung genannten Normen und Bestimmungen ermittelt.

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert sind nach einem

genormten Prüfverfahren gemessen worden und können zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden. Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert können auch zu einer vorläufigen Einschätzung der Belastung verwendet werden.

▲ WARNUNG! Die Schwingungs- und Geräuschemissionen können während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeugs von dem Angabewert abweichen, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird. Es ist notwendig, Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Schwingungsbelastung während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

Sicherheitshinweise

Dieser Abschnitt behandelt die grundlegenden Sicherheitshinweise beim Gebrauch des Geräts.

Bedeutung der Sicherheitshinweise

▲ GEFAHR! Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist schwere Körperverletzung oder Tod.

▲ WARNUNG! Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt möglicherweise ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise schwere Körperverletzung oder Tod.

⚠ VORSICHT! Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise leichte oder mittelschwere Körperverletzung.

HINWEIS! Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise ein Sachschaden.

Bildzeichen und Symbole

Bildzeichen auf dem Gerät



Achtung!



Betriebsanleitung lesen



Augenschutz und Gehörschutz benutzen



Die Benutzung des Gerätes bei Regen oder feuchter Umgebung ist verboten.



Vorsicht vor weggeschleuderten Teilen — Umstehende fernhalten



Scharfe Schneideinrichtung! Füße und Hände fernhalten.



Gefahr durch elektrischen Schlag!



Umstehende Personen vom Gerät fernhalten



Motor ausschalten und Netzstecker ziehen vor Einstellungs- oder Reinigungsarbeiten oder wenn sich das Verlängerungskabel verfangen hat oder beschädigt ist.



Verlängerungskabel von dem Gerät und dem Messer fernhalten!



Achtung! Nachlauf der Schneideinrichtung



Schnittkreis



Garantierter Schallleistungspegel L_{WA} in dB.



Schutzklasse II (Doppelisolierung)



Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.

Bildzeichen auf dem oberen Holm



Startvorgang - Einschaltsperrleiste drücken & Startbügel ziehen

Füllstandsanzeige an der Grasfangeinrichtung



Füllstandsanzeige geöffnet: Grasfangeinrichtung leer



Füllstandsanzeige geschlossen: Grasfangeinrichtung gefüllt

Bildzeichen in der Betriebsanleitung



Netzstecker ziehen vor Wartungsarbeiten oder wenn die Netzleitung beschädigt ist



Schutzhandschuhe benutzen

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

⚠ WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Bebilderungen und technischen Daten, mit denen dieses Elektrowerkzeug versehen ist. Versäumnisse bei der Einhaltung der nachfolgenden Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. **Bewahren Sie alle Sicherheitshin-**

weise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzleitung) oder auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzleitung).

1. Arbeitsplatzsicherheit

- a) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.
- b) **Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeuges fern.** Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren.

2. Elektrische Sicherheit

- a) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen.** Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.

- c) **Halten Sie das Elektrowerkzeug von Regen oder Nässe fern.** Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
 - d) **Zweckentfremden Sie die Anschlussleitung nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie die Anschlussleitung fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegendem Teilen.** Beschädigte oder verwickelte Anschlussleitungen erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
 - e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungsleitungen, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** Die Anwendung einer für den Außenbereich geeigneten Verlängerungsleitung verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
 - f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- ### **3. Sicherheit von Personen**
- a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

- b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, verringert das Risiko von Verletzungen.
- c) **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.** Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Elektrowerkzeug eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.
- d) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Teil des Elektrowerkzeugs befindet, kann zu Verletzungen führen.
- e) **Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.
- f) **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung fern von sich bewegenden Teilen.** Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.
- g) **Wenn Staubabsaug- und -auf-fangeinrichtungen montiert werden können, sind diese anzuschließen und richtig zu verwenden.** Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.
- h) **Wiegen Sie sich nicht in falscher Sicherheit und setzen Sie sich nicht über die Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinweg, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind.** Achtloses Handeln kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.
4. **Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeugs**
- a) **Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie einen abnehmbaren Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Einsatzwerkzeugteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.
- d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das**

Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben. Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.

- e) **Pflegen Sie das Elektrowerkzeug und Einsatzwerkzeug mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Elektrowerkzeugs reparieren.** Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.
- f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.
- g) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.
- h) **Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** Rutschige Griffe und Griffflächen erlauben keine sichere Bedienung und Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unvorhergesehenen Situationen.

5. Service

- a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.

Sicherheitshinweise für Rasenmäher

- **Verwenden Sie den Rasenmäher nicht bei schlechtem Wetter, besonders nicht bei Gewitter.** Dies reduziert die Gefahr, von einem Blitz getroffen zu werden.
- **Untersuchen Sie den Arbeitsbereich gründlich nach Wildtieren.** Wildtiere können durch den laufenden Rasenmäher verletzt werden.
- **Untersuchen Sie den Arbeitsbereich gründlich und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Drähte, Knochen und andere Fremdkörper.** Herausgeschleuderte Teile können zu Verletzungen führen.
- **Kontrollieren Sie vor dem Gebrauch des Rasenmähers immer, ob das Mähmesser und das Mähwerk nicht abgenutzt oder beschädigt sind.** Abgenutzte oder beschädigte Teile erhöhen das Verletzungsrisiko.
- **Kontrollieren Sie vor dem Gebrauch die Netzleitung und etwaige Verlängerungsleitungen auf Zeichen von Beschädigung oder Alterung.** Verwenden Sie den Rasenmäher nicht, falls die Leitung beschädigt oder abgenutzt ist. Wird die Netzleitung während des Betriebs beschädigt oder abgenutzt, schalten Sie den Rasenmäher aus und berühren Sie die Leitung nicht, bevor Sie den Netzstecker gezogen ha-

ben. Eine beschädigte Netz- oder Verlängerungsleitung kann zu elektrischem Schlag, Feuer und/oder ernsthaften Verletzungen führen.

- **Belassen Sie Schutzabdeckungen an ihrem Platz. Schutzabdeckungen müssen einsatzfähig und ordnungsgemäß befestigt sein.** Eine lose, beschädigte oder nicht richtig funktionierende Schutzabdeckung kann zu Verletzungen führen.
- **Halten Sie Kühllufteintrittsöffnungen frei von Ablagerungen.** Blockierte Lufterlässe und Ablagerungen können zu Überhitzung oder Brandgefahr führen.
- **Tragen Sie beim Betrieb des Rasenmähers immer rutschfeste Sicherheitsschuhe. Niemals barfuß oder mit offenen Sandalen arbeiten.** Dadurch vermindern Sie die Gefahr einer Fußverletzung beim Kontakt mit dem rotierenden Mähmesser.
- **Tragen Sie beim Betrieb des Rasenmähers immer lange Hosen.** Bloße Haut erhöht die Wahrscheinlichkeit von Verletzungen durch herausgeschleuderte Teile.
- **Betreiben Sie den Rasenmäher nicht in nassem Gras. Gehen Sie dabei, niemals rennen.** Dadurch verringern Sie die Gefahr auszurutschen und hinzufallen, was zu Verletzungen führen könnte.
- **Betreiben Sie den Rasenmäher nicht auf übermäßig steilen Hängen.** Damit wird das Risiko vermindert, die Kontrolle zu verlieren, auszurutschen und hinzufallen, was zu Verletzungen führen könnte.
- **Achten Sie beim Arbeiten an Abhängen auf einen sicheren Stand; arbeiten Sie immer quer**

zum Abhang, niemals aufwärts oder abwärts, und seien Sie extrem vorsichtig beim Ändern der Arbeitsrichtung. Damit wird das Risiko vermindert, die Kontrolle zu verlieren, auszurutschen und hinzufallen, was zu Verletzungen führen könnte.

- **Seien Sie besonders vorsichtig beim Rückwärtsmähen oder wenn Sie den Rasenmäher zu sich herziehen. Achten Sie immer auf die Umgebung.** Dies reduziert die Stolpergefahr während des Arbeitens.
- **Halten Sie die Netzleitung von den Mähmessern fern.** Eine beschädigte Netzleitung kann zu elektrischem Schlag, Feuer und/oder ernsthaften Verletzungen führen.
- **Schalten Sie den Mäher aus und ziehen Sie den Netzstecker, falls die Netzleitung sich verfangen hat oder beschädigt wurde.** Verfangene oder beschädigte Leitungen können das Risiko eines elektrischen Schlags erhöhen.
- **Berühren Sie keine Messer oder andere gefährliche Teile, die sich noch bewegen.** Damit vermindern Sie das Risiko einer Verletzung durch sich bewegende Teile.
- **Stellen Sie sicher, dass alle Schalter ausgeschaltet sind und der Netzstecker gezogen ist, bevor Sie eingeklemmtes Material entfernen oder den Rasenmäher reinigen.** Ein unerwarteter Betrieb des Rasenmähers kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- **Prüfen Sie die Grasfangeinrichtung regelmäßig auf Verschleiß oder Abnutzung.** Eine abgenutzte oder beschädigte Grasfangeinrichtung

tung erhöht das Risiko von Verletzungen.

- Halten Sie das **Schneidwerkzeug** an, falls die Maschine zum Transport beim Überqueren anderer Oberflächen als Gras und beim Transport der Maschine zum und vom Mähbereich gekippt werden muss.
- Kippen Sie die Maschine nicht, wenn der Motor eingeschaltet wird, es sei denn, die Maschine muss zum Starten gekippt werden. Die Maschine nicht mehr als absolut nötig kippen und nur den von Ihnen abgewandten Teil anheben.
- Halten Sie die Maschine an, ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie den vollständigen Stillstand aller sich bewegenden Teile ab.
 - Wenn ein Fremdkörper getroffen wurde; untersuchen Sie die Maschine auf Beschädigung und reparieren Sie sie, bevor sie erneut gestartet und betrieben wird.
 - Wenn die Maschine ungewöhnlich zu vibrieren beginnt; prüfen Sie sofort auf Beschädigung, ersetzen und reparieren Sie beschädigte Teile und prüfen Sie auf etwaige(n) lose(n) Teile(n) und ziehen Sie sie fest.
- Führen Sie Reinigungs- und Instandhaltungsarbeiten vor dem Lagern aus.
- Tauschen Sie abgenutzte oder beschädigte Bauteile nur satzweise aus, um die Symmetrie zu bewahren, soweit zutreffend.
- Achten Sie bei Maschinen mit mehreren **Schneidwerkzeugen** darauf, dass ein rotierendes **Schneidwerkzeug** andere **Schneidwerkzeuge** zum Rotieren bringen kann.

- Vorsicht bei Einstellarbeiten an der Maschine, vermeiden Sie ein Erfassen der Finger zwischen sich bewegenden **Schneidwerkzeug** und feststehenden Teilen der Maschine.
- Seien Sie sich beim Instandhalten des **Schneidwerkzeugs** bewusst, dass sich das **Schneidwerkzeug** auch nach dem Abschalten noch bewegen kann.

Weiterführende Sicherheits-hinweise

- Schließen Sie das Gerät nur an eine Steckdose mit Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (FI-Schalter) mit einem Bemessungsfehlerstrom von nicht mehr als 30 mA an.
- **Verwenden Sie ausschließlich Zubehör, welches von PARKSIDE empfohlen wurde.** Ungeeignetes Zubehör kann zu elektrischem Schlag oder Feuer führen.

Restrisiken

Auch wenn Sie dieses Elektrowerkzeug vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Elektrowerkzeugs auftreten:

- Augenschäden, falls kein geeigneter Augenschutz getragen wird.
- Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
- Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.
- Schnittverletzungen
- Verletzungen durch bewegliche Teile oder heiße Oberflächen.

▲ WARNUNG! Gefahr durch elektromagnetisches Feld, das während des Betriebs des Geräts erzeugt wird. Das Feld kann unter bestimmten Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen. Um die Gefahr von ernsthaften oder tödlichen Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten ihren Arzt und den Hersteller des medizinischen Implantats zu konsultieren, bevor das Gerät bedient wird.

Vorbereitung

▲ WARNUNG! Verletzungsgefahr durch ungewollt anlaufendes Gerät. Stecken Sie den Anschlussstecker erst dann in die Steckdose, wenn das Gerät vollständig für den Einsatz vorbereitet ist.

Führen Sie nur Arbeiten aus, die Sie sich selbst zutrauen. Bei Unsicherheiten wenden Sie sich an einen Fachmann oder direkt an unseren Service.

Bedienteile

Lernen Sie vor dem ersten Betrieb des Geräts die Bedienteile kennen.

Füllstandsanzeige

Hinweise (Abb. F)

- Oberhalb an der Grasfangeinrichtung (5) ist eine Füllstandsanzeige (21) angebracht.
- Die Füllstandsanzeige (21) funktioniert nur, wenn das Gerät in Betrieb ist.



Füllstandsanzeige geöffnet:
Grasfangeinrichtung leer



Füllstandsanzeige geschlossen:
Grasfangeinrichtung gefüllt

Holm montieren

Unteren Holm montieren

(Abb. B)

1. Setzen Sie die unteren Holme (4) in die Aufnahme des Gerätes (7) ein. Vergleichen Sie es mit der Abbildung.
2. Befestigen Sie die unteren Holme (4) mit den beiliegenden Kreuzschlitzschrauben (14).

Oberen Holm montieren

(Abb. A/C)

1. Befestigen Sie den oberen Holm (2) mit den beiliegenden Vierkant-schrauben (15), den Unterlegscheiben (16) und den Flügelmuttern (3) an den unteren Holmen (4). Es sind 2 Positionen möglich.
2. **Kabelhalter einknippen:** Klipsen Sie die Kabelhalter (10) am Holm ein und fixieren Sie damit das Geräte-kabel (8).

Grasfangeinrichtung vorbereiten

Die Grasfangeinrichtung (5) besteht aus 3 Teilen:

- Handgriff (22)
- Oberteil (23)
- Unterteil (24)

Vorgehen (Abb. A/F)

1. Klemmen Sie den Handgriff (22) an das Oberteil (23).
2. Setzen Sie das Oberteil (23) auf das Unterteil (24). Die Grasfangeinrichtung (5) kann nun auf das Gerät montiert werden.

Grasfangeinrichtung montieren

▲ WARNUNG! Verletzungsgefahr. Mit dem Gerät darf nicht ohne Prallschutz oder Grasfangeinrichtung gearbeitet werden.

Vorgehen (Abb. G)

1. Heben Sie den Prallschutz (9) an.
2. Halten Sie die Grasfangeinrichtung (5) am Handgriff (22).
3. Hängen Sie die Grasfangeinrichtung (5) in die Aufhängung ein.
4. Klappen Sie den Prallschutz (9) auf die Grasfangeinrichtung (5). Er hält die Grasfangeinrichtung (5) an richtiger Position.

Grasfangeinrichtung demontieren

(Abb. G)

1. Heben Sie den Prallschutz (9) an.
2. Halten Sie die Grasfangeinrichtung (5) am Handgriff (22).
3. Hängen Sie die Grasfangeinrichtung (5) aus.
4. Klappen Sie den Prallschutz (9) an das Gerätegehäuse (7) zurück.

Grasfangeinrichtung entleeren

(Abb. G)

1. Siehe *Grasfangeinrichtung demontieren*, S. 14.
2. Fassen Sie die Grasfangeinrichtung (5) am Handgriff (22) an, für einen besseren Halt.
3. Schütten Sie das geschnittene Gras in ein dafür geeignetes Behältnis.
4. Siehe *Grasfangeinrichtung montieren*, S. 13.

Schnitthöhe einstellen

Rasenpflege

Regelmäßiges Mähen regt die Gras-pflanze zu einer verstärkten Blattbil-dung an, lässt aber gleichzeitig Un-krautpflanzen absterben. Daher wird der Rasen nach jedem Mähvorgang dichter und es entsteht ein gleich-mäßig belastbarer Rasen. Der erste

Schnitt erfolgt ab etwa April bei ei-ner Aufwuchshöhe von 70 - 80 mm. In der Hauptvegetationszeit wird der Rasen mindestens einmal pro Woche gemäht.

Richtige Schnitthöhe wählen

Für den ersten Schnitt in der Saison sollte eine große Schnitthöhe gewählt werden. Die richtige Schnitthöhe be-trägt bei einem Zierrasen etwa 25 - 40 mm, bei einem Nutzasen etwa 40-60mm.

- Das Gerät besitzt 3 Schnitthöhen: 20/40/60 mm
- Die Schnitthöhe wird bei diesem Gerät durch die Rad-Montage fest-gelegt (siehe *Räder montieren*, S. 14).

Räder montieren

Hinweise

- Montieren Sie zunächst die Holme (2+4), da der Zugang zur Kreuz-schlitzschraube (14) für die Holm-Montage durch ein montiertes Rad erschwert wird.
- Wählen Sie eine geeignete Schnitthöhe (siehe *Schnitthöhe einstellen*, S. 14).
- Wählen Sie für alle Räder die glei-che Schnitthöhe.
- Betrachten Sie das Gerät in Fahrt-richtung.

Räder rechts montieren (Abb. D)

1. Verwenden Sie die Radschrauben (18) mit der Markierung "R". Das Ende der Radschrauben (18) und die Schnitthöhe (17) der rechten Seite sind in silber gefärbt.
2. Befestigen Sie zwei Räder (6) mit den Radschrauben (18) an der Schnitthöhe (17) im Uhrzeigersinn ☺.

Räder links montieren (Abb. E)

1. Verwenden Sie die Radschrauben (20) mit der Markierung "L". Das Ende der Radschrauben (20) und die Schnitthöhe (19) der linken Seite sind in schwarz gefärbt.
2. Befestigen Sie zwei Räder (6) mit den Radschrauben (20) an der Schnitthöhe (19) gegen den Uhrzeigersinn ∪.

Betrieb

Arbeitshinweise

- **▲ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Einstellungen am Gerät dürfen nur bei abgeschaltetem Motor und stillstehendem Messer vorgenommen werden. Ziehen Sie hierfür den Netzstecker.
- **▲ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Nach dem Ausschalten des Gerätes dreht sich das Messer noch für einige Sekunden. Berühren Sie das laufende Messer nicht.
- **▲ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Mit dem Gerät darf nicht ohne Prallschutz oder Grasfangeinrichtung gearbeitet werden.

Hinweise

- Prüfen Sie immer vor Gebrauch des Geräts, ob alle Schrauben, Muttern, Bolzen und anderen Befestigungen gut gesichert sind, und dass die Schutzeinrichtungen und Schutzabdeckungen an Ort und Stelle sind. Abgenutzte oder beschädigte Aufkleber müssen ersetzt werden.
- Beachten Sie den Lärmschutz und örtliche Vorschriften.

Vorgehen

- Beginnen Sie mit dem Mähen in der Nähe der Steckdose und arbeiten Sie von der Steckdose weg.

- Führen Sie das Verlängerungskabel immer hinter sich und bringen Sie es nach dem Wenden auf die schon gemähte Seite.
- Stellen Sie die Schnitthöhe so ein, dass das Gerät nicht überlastet wird. Andernfalls kann der Motor beschädigt werden.
- Führen Sie das Gerät im Schrittempo in möglichst geraden Bahnen. Für ein lückenloses Mähen sollten sich die Bahnen immer um wenige Zentimeter überlappen.
- Arbeiten Sie an Hängen immer quer zum Hang.
- Bewegen Sie sich mit dem Gerät nicht rückwärts.
- 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 (siehe *Reinigung*, S. 16).

Ein- und Ausschalten

Benötigte Hilfsmittel

- Verlängerungskabel (nicht im Lieferumfang)

Einschalten (Abb. A/I)

1. Stellen Sie das Gerät auf eine ebene Fläche.
2. Stecken Sie den Netzstecker des Verlängerungskabels in die Steckdose (11) am oberen Holm (2).
3. Formen Sie aus dem Ende des Verlängerungskabels eine Schlaufe und hängen Sie diese in die Zugentlastung (13) ein.

4. Schließen Sie das Gerät an die Netzspannung an.
5. Achten Sie vor dem Einschalten darauf, dass das Gerät keine Gegenstände berührt.
6. Zum Einschalten ziehen Sie bei gedrückter Einschaltsperr (12) den Startbügel (1).
7. Lassen Sie jetzt die Einschaltsperr (12) los.

Ausschalten (Abb. A/I)

1. Zum Ausschalten lassen Sie den Startbügel (1) los.

Transport

Hinweise

- Schalten Sie das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie den Stillstand des Messers ab.
- Beachten Sie das Gewicht des Gerätes und übernehmen Sie sich nicht.
- Tragen Sie beim Transport Handschuhe und vermeiden Sie in Berührung mit gefährlichen Teilen zu kommen (z. B. heißer Motor, Messer).

Reinigung, Wartung und Lagerung

▲ WARNUNG! Elektrischer Schlag! Verletzungsgefahr durch ungewollt anlaufendes Gerät. Schützen Sie sich bei Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Anschlussstecker aus der Steckdose. Lassen Sie Instandsetzungsarbeiten und Wartungsarbeiten, die nicht in dieser Anleitung beschrieben sind, von unserem Service-Center durchführen. Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile.

Reinigung

▲ WARNUNG! Elektrischer Schlag! Spritzen Sie das Gerät niemals mit Wasser ab.



Verletzungsgefahr! Ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie den Stillstand des Messers ab.



Schutzhandschuhe benutzen

Hinweis

Beschädigungsgefahr. Chemische Substanzen können die Kunststoffteile des Gerätes angreifen. Verwenden Sie keine Reinigungs- bzw. Lösungsmittel.

Nach dem Betrieb reinigen

- Halten Sie Lüftungsschlitze, Motorgehäuse und Griffe des Gerätes sauber. Verwenden Sie dazu ein feuchtes Tuch oder eine Bürste.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine harten oder spitzen Gegenstände. Sie könnten das Gerät beschädigen.
- Entfernen Sie anhaftende Pflanzenreste mit einem Holz- oder Plastikstück von den Rädern, den Lüftungsöffnungen, der Auswurföffnung und dem Messerbereich.

Wartung



Verletzungsgefahr! Ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie den Stillstand des Messers ab.



Schutzhandschuhe benutzen

- Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt ist, muss sie durch eine besondere Anschlussleitung ersetzt werden, die vom Hersteller oder seinem Kundendienst erhältlich ist.

- Kontrollieren Sie das Gerät vor jedem Gebrauch auf offensichtliche Mängel wie lose, abgenutzte oder beschädigte Teile.
- Überprüfen Sie Abdeckungen und Schutzeinrichtungen auf Beschädigungen und korrekten Sitz. Tauschen Sie diese gegebenenfalls aus.
- Ölen Sie von Zeit zu Zeit die Achsen der Räder.

Wir haften nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur oder den Einsatz von Nicht-Originalteilen bzw. durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch verursacht werden.

Messer austauschen

Ist das Messer stumpf, so kann es von einer Fachwerkstätte nachgeschliffen werden. Ist das Messer beschädigt oder zeigt eine Unwucht, so muss es ausgewechselt werden.

Notwendige Werkzeuge

- Schraubenschlüssel (SW13)

Vorgehen (Abb. J)

1. Ziehen Sie den Netzstecker und warten Sie den Stillstand des Messers ab.
2. Drehen Sie das Gerät auf die Seite.
3. Benutzen Sie feste Handschuhe und halten Sie das Messer (26) fest. Drehen Sie die Messerschrau-

be (27) gegen den Uhrzeigersinn mit Hilfe eines Schraubenschlüssels von der Motorspindel (28).

4. Bauen Sie das neue Messer (26) in umgekehrter Reihenfolge wieder ein. Achten Sie darauf, dass das Messer (26) richtig positioniert ist und die Messerschraube (27) fest angezogen ist.

Lagerung

▲ WARNUNG! Brandgefahr. Lagern Sie das Gerät nicht mit gefüllter Grasfangeinrichtung. Bei heißem Wetter beginnt das Gras unter Wärmeentwicklung zu gären.

Hinweise

- Bewahren Sie das Gerät stets sauber, trocken und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Gerät in geschlossenen Räumen abstellen.
- Umhüllen Sie das Gerät nicht mit Nyllonsäcken, da sich Feuchtigkeit und Schimmel bilden könnte.

Für eine platzsparende Aufbewahrung des Gerätes beachten Sie folgendes:

Vorgehen (Abb. H)

1. Lösen Sie die Flügelmuttern (3).
2. Klappen Sie den oberen Holm (2) nach vorne, damit das Gerät weniger Platz beansprucht.
3. Das Gerätekebel (8) darf dabei nicht eingeklemmt werden.

Fehlersuche

Die folgende Tabelle hilft Ihnen kleine Störungen zu beseitigen:

| Problem | Mögliche Ursache | Fehlerbehebung |
|--|----------------------------------|---|
| Gerät startet nicht | Netzspannung fehlt | Steckdose, Netzanschlussleitung, Anschlussstecker, Sicherung prüfen, ggf. Reparatur durch Elektrofachmann. |
| | Startbügel(1) defekt | Wenden Sie sich an das Service-Center. |
| | Kohlebürsten abgenutzt | |
| | Motor defekt | |
| | Gras zu lang | Größere Schnitthöhe einstellen. Durch Drücken des oberen Holms (2) die Vorderräder leicht anheben. |
| Motor setzt aus | Blockierung durch Fremdkörper | Fremdkörper entfernen |
| Arbeitsergebnis nicht zufriedenstellend oder Motor arbeitet schwer | Schnitthöhe zu niedrig | Größere Schnitthöhe einstellen |
| | Messer (26) stumpf | Messer (26) schleifen lassen oder austauschen |
| | Messerbereich verstopft | Gerät reinigen |
| | Messer (26) falsch montiert | Messer (26) korrekt einbauen |
| Messer (26) rotiert nicht | Messer (26) durch Gras blockiert | Gras entfernen |
| | Messerschraube (27) locker | Messerschraube (27) festziehen |
| Abnorme Geräusche, Klappern oder Vibrationen | Messerschraube (27) locker | Messerschraube (27) festziehen |
| | Messer (26) beschädigt | Messer (26) austauschen |
| Füllstandsanzeige (21) funktioniert nicht | Verschmutzung | Reinigung mit weicher Bürste. Die Füllstandsanzeige muss aus eigener Kraft zufallen, wenn sie geöffnet wurde. |

Entsorgung/ Umweltschutz

Führen Sie Gerät, Zubehör und Verpackung einer umweltgerechten Wiederverwertung zu.



Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass dieses Elektro- bzw. Elektronikgerät am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf, sondern vom Endnutzer einer getrennten Sammlung zugeführt werden muss.

Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte:

Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Elektro- und Elektronikgeräte am Ende ihrer Lebensdauer einer umweltgerechten Wiederverwertung zuzuführen. Auf diese Weise wird eine umwelt- und ressourcenschonende Verwertung sichergestellt.

Je nach Umsetzung in nationales Recht können Sie folgende Möglichkeiten haben:

- an einer Verkaufsstelle zurückgeben,
- an einer offiziellen Sammelstelle abgeben,
- an den Hersteller/Inverkehrbringer zurücksenden.

Nicht betroffen sind den Altgeräten beigelegte Zubehörteile und Hilfsmittel ohne Elektrobestandteile.

Zusätzliche Entsorgungshinweise für Deutschland

Das Gerät ist bei eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abzugeben. Zudem sind Vertreiber von Elektro- und

Elektronikgeräten sowie Vertreiber von Lebensmitteln zur Rücknahme verpflichtet. LIDL bietet Ihnen Rückgabemöglichkeiten direkt in den Filialen und Märkten an. Rückgabe und Entsorgung sind für Sie kostenfrei.

Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, ein entsprechendes Altgerät unentgeltlich zurückzugeben. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, unabhängig vom Kauf eines Neugerätes, unentgeltlich (bis zu drei) Altgeräte abzugeben, die in keiner Abmessung größer als 25 cm sind.

Bitte entnehmen Sie vor der Rückgabe Batterien oder Akkumulatoren, sowie Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können und führen diese einer separaten Sammlung zu. Sofern dies ohne Zerstörung des alten Elektro- oder Elektronikgerätes möglich ist, entnehmen Sie diesem bitte alte Batterien oder Akkus sowie Altlampen, bevor sie es zur Entsorgung zurückgeben, und führen diese einer separaten Sammlung zu.

Entsorgungshinweis für Rasenmäher

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.

Service

Garantie

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden

durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt. Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Produkt und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist.

Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Garantieumfang

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produkt-

teile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können (z. B. Messer) oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen .

Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder nicht gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Betriebsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Betriebsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden.

Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 466693_2404) als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild am Produkt, einer Gravur am Produkt, dem Titelblatt der Bedienungsanleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produktes.
- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst das nachfolgend benannte Service-Center **telefonisch** oder nutzen Sie unser **Kontaktformular**, das Sie auf *parkside-*

diy.com in der Kategorie **Service** finden.

- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie, nach Rücksprache mit unserem Service-Center unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbons) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Anschrift übersenden. Um Annahmeprobleme und Zusatzkosten zu vermeiden, benutzen Sie unbedingt nur die Adresse, die Ihnen mitgeteilt wird. Stellen Sie sicher, dass der Versand nicht unfrei, per Sperrgut, Express oder sonstiger Sonderfracht erfolgt. Senden Sie das Produkt bitte inkl. aller beim Kauf mitgelieferten Zubehörteile ein und sorgen Sie für eine ausreichend sichere Transportverpackung.

Reparatur-Service

Für Reparaturen, **die nicht der Garantie unterliegen**, wenden Sie sich an das Service-Center. Dort erhalten Sie gerne einen Kostenvoranschlag.

- Wir können nur Geräte bearbeiten, die ausreichend verpackt und frankiert eingesandt wurden.

Hinweis: Bitte senden Sie Ihr Gerät gereinigt und mit Hinweis auf den Defekt an die vom Service-Center genannte Adresse.

- Nicht angenommen werden unfrei eingeschickte Geräte sowie Geräte, die per Sperrgut, Express oder mit sonstiger Sonderfracht versendet wurden.
- Wir entsorgen Ihre eingesendeten, defekten Geräte kostenlos.

Service-Center

DE Service Deutschland
Tel.: 0800 88 55 300
Kontaktformular auf
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

AT Service Österreich
Tel.: 0800 447750
Kontaktformular auf
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

CH Service Schweiz
Tel.: 0800 56 36 01
Kontaktformular auf
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

Importeur

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist.

Kontaktieren Sie zunächst das oben genannte Service-Center.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
DEUTSCHLAND
www.grizzlytools.de

Ersatzteile und Zubehör

Ersatzteile und Zubehör erhalten Sie unter www.grizzlytools.shop. Sollten bei Ihrem Bestellvorgang Probleme auftreten, kontaktieren Sie uns über unseren Online-Shop. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an: *Service-Center, S. 21*

| Position | Explosionszeichnung | Bezeichnung | Best.-Nr. |
|----------|---------------------|---|-----------|
| 2 | 24 | Oberer Holm | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | Holmbefestigung (Flügelmutter, Vierkant- schraube, Unterlegscheibe) | 91099206 |
| 4 | 14 | Unterer Holm | 91110613 |
| 5 | 16 | Grasfangeinrichtung | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | Rad-Set | 91110610 |
| 10 | 18 | Kabelhalter | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Messer, Messerschraube | 91110611 |

Original-EU-Konformitätserklärung

Produkt: **Elektro-Rasenmäher**

Modell: **PERM 1200 A1**

Seriennummer: 000001–141000

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

**2006/42/EG • 2014/30/EU • 2000/14/EG & 2005/88/EG
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Um die Konformität zu gewährleisten, wurden folgende harmonisierte Normen sowie nationale Normen und Bestimmungen angewendet:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2000/14/EG über Geräuschemissionen wird Folgendes bestätigt: Schalleistungspegel L_{WA}

– gemessen: 91,5 dB;

– garantiert: 96 dB

Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren nach 2000/14/EG, Anhang VI.

Notifizierte Stelle: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller:

CE Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
DEUTSCHLAND
06.12.2024



Christian Frank
Dokumentationsbevollmächtigter

Table of Contents

Introduction.....24
 Proper use.....24
 Scope of delivery/accessories.....25
 Overview.....25
 Description of functions.....25
 Technical data.....26

Safety information.....26
 Meaning of the safety information.....26
 Pictograms and symbols.....26
 General Power Tool Safety Warnings.....27
 Lawnmower safety warnings.....29
 Residual risks.....31

Preparation.....31
 Control elements.....31
 Fitting the bar.....32
 Preparing the grass catcher.....32
 Attaching the grass catcher.....32
 Removing the grass catcher.....32
 Emptying the grass catcher.....32
 Setting the cutting height.....32
 Fitting the wheels.....33

Operation.....33
 Working instructions.....33
 Switching on and off.....34

Transport.....34

Cleaning, maintenance and storage.....34
 Cleaning.....34
 Maintenance.....35
 Storage.....35

Troubleshooting.....36

Disposal/environmental protection.....36
 Disposal information for lawn mowers.....37

Service.....37
 Guarantee.....37
 Repair service.....38

Service Centre.....38
 Importer.....39

Spare parts and accessories.....39

Translation of the original EU declaration of conformity.....40

Exploded view.....211

Introduction

Congratulations on purchasing your new electric lawn mower (hereafter referred to as device or power tool). You have chosen a high-quality device. This device was quality-tested and subjected to a final inspection during production, therefore ensuring proper functioning of your device.



The instruction manual forms part of this device. It contains important information on safety, use and disposal. Read the instruction manual carefully. Familiarise yourself with the controls and how to use the device correctly. Use the device only as described and for the stated fields of application. Store the instruction manual carefully and ensure that all documents are handed over in the event that the device is passed on to another user.

Proper use

This device is only intended for the following use:

- Mowing lawns and grassed areas in residential applications.

Use of the device in the rain or a damp environment is prohibited. The device is intended for use by adults. Children under the age of 16 may not use the device, except under supervision.

Any other use that is not expressly permitted in this instruction manual may pose a serious hazard to the user and result in damage to the device. The operator or user of the machine is responsible for any accidents or personal injury and/or material damage to third parties or their property. The machine is intended to be used by do-it-yourselfers. It was not designed for heavy commercial use. The warranty is void in the case of commercial use. The manufacturer is not liable for damage caused by improper use or incorrect operation.

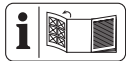
Scope of delivery/ accessories

Unpack the device and check that everything is present.

Dispose of the packaging material properly.

- Electric Lawnmower
- Upper bar, Machine cable
- 2x Lower bar
- 2x Phillips screw
- 2x Wing nut
- 2x Washer
- 2x Square head screw
- 2x Cable holder
- Grass catcher (Handle, Upper section, Lower section)
- Translation of the original instructions

Overview



The illustrations for the device can be found on the front and back fold-out page.

(Fig. A)

- 1 Bail bar
- 2 Upper bar
- 3 Wing nut
- 4 Lower bar

- 5 Grass catcher
- 6 Wheel
- 7 Device housing
- 8 Machine cable
- 9 Impact protection
- 10 Cable holder
- 11 Extension cable outlet
- 12 Switch lock
- 13 Strain relief

(Fig. B)

- 14 Phillips screw
- 15 Square head screw
- 16 Washer

(Fig. D)

- 17 Cutting height (right)
- 18 Wheel bolt (right)

(Fig. E)

- 19 Cutting height (left)
- 20 Wheel bolt (left)

(Fig. F)

- 21 Filling level indicator
- 22 Handle
- 23 Upper section
- 24 Lower section

(Fig. G)

- 25 Carrying handle

(Fig. J)

- 26 Blade
- 27 Blade bolt
- 28 Motor spindle

Description of functions

The machine has an electric motor and a plastic housing. There are different types of mowing and a 3-step cutting height adjustment. The cut-

ting tool rotates parallel to the cutting plane.
Please refer to the descriptions below for information on how the operating elements work.

Technical data

Electric Lawnmower

.....**PERM 1200 A1**
 Input power of motor 1200 W
 Mains power supply
 220-240 V ~; 50/60 Hz
 No-load rotation speed n_0 3500 min⁻¹
 Cutting width ≈ 310 mm
 Cutting height 20/40/60 mm
 Protection class
 II (double insulation)
 Protection type IP24
 Weight ≈ 8.6 kg
 Grass catcher volume ≈ 30 l
 Sound pressure level (L_{pA})
 84 dB; K_{pA} = 3 dB
 Sound power level (L_{WA})
 – Guaranteed 96 dB
 – Measured 91.5 dB; K_{WA} = 2.26 dB
 Vibration on handle (a_h)
 ≤ 2.5 m/s²; K = 1.5 m/s²

Levels of noise and vibration were determined according to the standards and regulations in the declaration of conformity.

The specified total vibration value and the stated noise emission value have been measured according to a standardised test method and can be used to compare one power tool with another. The specified total vibration value and the stated specified noise emission value can also be used for a provisional assessment of the load.

▲ WARNING! The vibration and noise emissions may deviate from the specified values during actual use of the power tool, depending on

how the power tool is being used. Try to keep the exposure to vibrations as low as possible. An example of a measure to reduce vibration exposure is limiting the working hours. All parts of the operating cycle have to be considered while doing so (for example, times when the power tool is switched off and times when it is switched on but running without any load).

Safety information

This section deals with the basic safety instructions for using the device.

Meaning of the safety information

▲ DANGER! If you do not observe this safety instruction, an accident will occur. The result of which is severe bodily injury or death.

▲ WARNING! If you do not observe this safety instruction, an accident may occur. The result of which is likely severe bodily injury or death.

▲ CAUTION! If you do not observe this safety instruction, an accident will occur. The result of which is likely minor or moderate bodily injury.

NOTICE! If you do not observe this safety instruction, an accident will occur. The result of which is possible damage to property.

Pictograms and symbols


Symbols on the device





Attention!




Read the instruction manual


 Use eye protection and hearing protection


 Use of the device in the rain or a damp environment is prohibited.


 Beware of ejected parts — keep bystanders away

 Sharp cutting unit! Keep away from feet and hands.

 Danger of electric shock!


 Keep persons in the vicinity away from the device


 Switch off the motor and disconnect the mains plug before adjustment or cleaning work or if the extension cord is caught or damaged.


 Keep the extension cable away from the machine and the blade!

 Attention! Overtravel of the cutting unit


 310mm
Cutting circle

 Guaranteed sound power level L_{WA} in dB.


 Protection class II (double insulation)


 Waste electrical and electronic equipment (WEEE) must not be disposed of with domestic waste.

Symbol on upper bar


 Starting - Press the switch lock & pull the bail bar

Fill level indicator on the grass catcher

 Fill level indicator open: Grass catcher empty

 Fill level indicator closed: Grass catcher full

Symbols used in the instruction manual

 Pull out the mains plug before maintenance work or if the power cord is damaged

 Use protective gloves

General Power Tool Safety Warnings

▲ WARNING! Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury. **Save all warnings and instructions for future reference.**

The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

1. WORK AREA SAFETY

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

2. ELECTRICAL SAFETY

- a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

3. PERSONAL SAFETY

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as a dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- h) **Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

4. **POWER TOOL USE AND CARE**
- a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- e) **Maintain power tools and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- f) **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking**

into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

- h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.
5. **SERVICE**
- a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

Lawnmower safety warnings

- **Do not use the lawnmower in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** This decreases the risk of being struck by lightning.
- **Thoroughly inspect the area for wildlife where the lawnmower is to be used.** Wildlife may be injured by the lawnmower during operation.
- **Thoroughly inspect the area where the lawnmower is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.** Thrown objects can cause personal injury.
- **Before using the lawnmower, always visually inspect to see that the blade and the blade assembly are not worn or damaged.** Worn or damaged parts increase the risk of injury.
- **Before use, check the supply cord and any extension cord for**

- signs of damage or aging. Do not use the lawnmower if the cord is damaged or worn. If the cord is damaged or worn during use, switch off the lawnmower and do not touch the cord before disconnecting it from the supply.** A damaged supply cord or extension cord may result in electric shock, fire and/ or serious injury.
- **Keep guards in place. Guards must be in working order and be properly mounted.** A guard that is loose, damaged, or is not functioning correctly may result in personal injury.
 - **Keep all cooling air inlets clear of debris.** Blocked air inlets and debris may result in overheating or risk of fire.
 - **While operating the lawnmower, always wear non-slip and protective footwear. Do not operate the lawnmower when barefoot or wearing open sandals.** This reduces the chance of injury to the feet from contact with the moving blade.
 - **While operating the lawnmower, always wear long trousers.** Exposed skin increases the likelihood of injury from thrown objects.
 - **Do not operate the lawnmower in wet grass. Walk, never run.** This reduces the risk of slipping and falling which may result in personal injury.
 - **Do not operate the lawnmower on excessively steep slopes.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
 - **When working on slopes, always be sure of your footing, always work across the face of slopes, never up or down and exercise**
- extreme caution when changing direction.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- **Use extreme caution when reversing or pulling the lawnmower towards you. Always be aware of your surroundings.** This reduces the risk of tripping during operation.
 - **Keep the supply cord away from the cutting blades.** A damaged supply cord may result in electric shock, fire and/or serious injury.
 - **Switch off and remove plug from mains if the cord is entangled or damaged.** Entangled or damaged cords can increase the risk of electric shock.
 - **Do not touch blades and other hazardous moving parts while they are still in motion.** This reduces the risk of injury from moving parts.
 - **When clearing jammed material or cleaning the lawnmower, make sure all power switches are off and the plug is disconnected.** Unexpected operation of the lawnmower may result in serious personal injury.
 - **Check the grass catcher regularly for wear and tear.** A worn or damaged grass catcher increases the risk of injury.
 - Stop the **cutting tool** if the machine has to be tilted for transport when crossing surfaces other than grass and when transporting the machine to and from the mowing area.
 - Do not tilt the machine when the engine is switched on, unless the machine must be tilted to start. Do not tilt the machine more than ab-

solutely necessary and only lift the part facing away from you.

- Stop the machine pull out the mains plug and wait until all moving parts have come to a complete standstill.
 - If a foreign object has been hit; inspect the machine for damage and repair it before restarting and operating it.
 - If the machine begins to vibrate abnormally; check immediately for damage, replace and repair damaged parts and check for any loose part(s) and tighten.
- Carry out cleaning and maintenance work before storage.
- Replace worn or damaged components only in sets to maintain symmetry, if applicable.
- On machines with several **cutting tools**, make sure that a rotating **cutting tool** can cause other **cutting tools** to rotate.
- Take care when making adjustments to the machine, avoid catching your fingers between a moving **cutting tool** and stationary parts of the machine.
- When maintaining the **cutting tool**, be aware that the **cutting tool** can still move even after it has been switched off.

Additional safety instructions

- Connect the device only to a power outlet with a residual current circuit breaker (FI switch) of rated residual current no more than 30 mA.
- **Only use accessories recommended by PARKSIDE.** Unsuitable accessories may cause electric shock or fire.

Residual risks

There will always be residual risks even if you operate this power tool according to the instructions. The following hazards may occur in connection with the type and design of this power tool:

- Eye damage if no suitable eye protection is worn.
- Hearing damage if suitable ear protection is not worn.
- Health injuries resulting from the effect of hand/arm vibration in the event that the tool is used over a longer period of time or is not used and maintained properly.
- Cutting injuries
- Injuries caused by moving parts or hot surfaces.

▲ WARNING! Danger due to electromagnetic field generated while the tool is in operation. Under certain circumstances, this field may negatively affect active or passive medical implants. In order to reduce the danger of serious or fatal injuries, we recommend that individuals who wear medical implants should consult their doctor and the manufacturer of the implant before operating the machine.

Preparation

▲ WARNING! Risk of injury due to unintentional start-up. Do not insert the plug into the outlet until the device is fully prepared for use.

Only carry out work that you know you are capable of. If in doubt, consult an expert or our service centre directly.

Control elements

Familiarise yourself with the operating elements before using the device for the first time.

Filling level indicator

Notes (Fig. F)

- A fill level indicator (5) is fitted above the grass catcher (21).
- The filling level indicator (21) only works while the machine is in operation.



Fill level indicator open:
Grass catcher empty



Fill level indicator closed:
Grass catcher full

Fitting the bar

Fitting the lower bar

(Fig. B)

1. Insert the lower bars (4) into the mount on the machine (7). Compare it with the illustration.
2. Fasten the lower bars (4) using the enclosed Phillips screws (14).

Fitting the upper bar

(Fig. A/C)

1. Attach the upper bar (2) to the lower bars (4) using the enclosed square head screws (15), washers (16) and wing nuts (3). 2 positions are possible.
2. **Snap in cable holder:** Clip the cable holders (10) onto the bar to fix the machine cable (8) in position.

Preparing the grass catcher

The grass catcher (5) consists of 3 parts:

- Handle (22)
- Upper section (23)
- Lower section (24)

Procedure (Fig. A/F)

1. Clamp the handle (22) to the upper section (23).
2. Place the upper section (23) on the lower section (24). The grass

catcher (5) can now be fitted on the machine.

Attaching the grass catcher

▲ WARNING! Risk of injury. Do not operate the machine without an impact guard or grass catcher.

Procedure (Fig. G)

1. Lift the impact protection (9).
2. Hold the grass catcher (5) by the handle (22).
3. Hook the grass catcher (5) into the attachment.
4. Fold the impact guard (9) onto the grass catcher (5). It holds the grass catcher (5) in the correct position.

Removing the grass catcher

(Fig. G)

1. Lift the impact protection (9).
2. Hold the grass catcher (5) by the handle (22).
3. Unhook the grass catcher (5).
4. Fold the impact protection (9) back onto the machine housing (7).

Emptying the grass catcher

(Fig. G)

1. See *Removing the grass catcher*, p. 32.
2. Grip the grass catcher (5) by the handle (22) for a better grip.
3. Empty the cut grass into a suitable container.
4. See *Attaching the grass catcher*, p. 32.

Setting the cutting height

Lawn care

Regular mowing stimulates the grass to an increased leaf formation, while at the same time killing weeds. As a result, the lawn becomes denser after each mowing and the outcome is a healthier lawn in general. The first

cut takes place roughly in April when the grass is about 70 - 80 mm high. During the main growing season, the lawn is mowed at least once a week.

Selecting the correct cutting height

A high cutting height should be selected for the first mowing of the season. The correct cutting height is between 25 and 40 mm for an ornamental lawn and about 40 to 60 mm for a utility lawn.

- The machine has 3 cutting heights: 20/40/60 mm
- The cutting height of this machine is determined by the wheel fitting (see *Fitting the wheels*, p. 33).

Fitting the wheels

Notes

- First mount the bars (2+4) as mounting the wheel first makes access to the Phillips screw (14) for bar mounting difficult.
- Select a suitable cutting height (see *Setting the cutting height*, p. 32).
- Select the same cutting height for all wheels.
- Look at the machine in the direction of travel.

Fitting the wheels on the right (Fig. D)

1. Use the wheel bolts (18) with the "R" marking. The end of the wheel bolts (18) and the cutting height (17) on the right side are coloured silver.
2. Attach two wheels (6) with the wheel bolts (18) to the cutting height (17) in a clockwise direction ↻.

Fitting the wheels on the left (Fig. E)

1. Use the wheel bolts (20) with the "L" marking. The end of the wheel

bolts (20) and the cutting height (19) on the left side are coloured black.

2. Attach two wheels (6) with the wheel bolts (20) to the cutting height (19) in an anticlockwise direction ↺.

Operation

Working instructions

- **▲ WARNING!** Risk of injury. Adjustments to the machine may only be made when the motor is switched off and the blade is stationary. Pull out the mains plug for this.
- **▲ WARNING!** Risk of injury. The blade will keep rotating for a few seconds after the machine has been switched off. Do not touch the running blade.
- **▲ WARNING!** Risk of injury. Do not operate the machine without an impact guard or grass catcher.

Notes

- Before using the machine, always check whether all screws, nuts, bolts and other fasteners are tightly secured and that the safety devices and protective covers are in place. Worn or damaged labels must be replaced.
- Observe noise protection rules and other local regulations.

Procedure

- Begin mowing near the power outlet and work away from the outlet.
- Always keep the extension cord behind you and put it on the area already mowed after you turn.
- Adjust the cutting height so that the machine is not overloaded. If this not done, the motor may become damaged.

- Move the machine at walking speed and in lines which should be as straight as possible. For a flawless mowing result, the lines should always overlap by a few centimetres.
- Always move across slopes cross-wise.
- Do not move the machine backwards.
- If the blades come into contact with a foreign object, turn the motor off immediately. Wait until the blade comes to a stop and check the machine for damage. Only continue working if the machine is undamaged.
- Switch off the machine during longer breaks or when transporting it and wait until the blade has stopped moving.
- Clean the machine after each use (see *Cleaning*, p. 34).

Switching on and off

Required tools

- Extension cable (not included)

Switching on (Fig. A/I)

1. Place the machine on a level surface.
2. Plug the mains plug of the extension cable into the power outlet (11) on the upper bar (2).
3. Make a loop in the end of the extension cable and hook this into the strain relief (13).
4. Connect the machine to the power supply.
5. Before switching the machine on, make sure that it is not touching any objects.
6. To switch on, hold down the switch lock (12) and pull the bail bar (1).
7. Now release the switch lock (12).

Switching off (Fig. A/I)

1. To switch off, let go of the bail bar (1).

Transport

Notes

- Switch off the machine, pull out the mains plug and wait for the blade to come to a stop.
- Be aware of the weight of the device and do not overstrain yourself.
- Wear gloves when transporting the device and avoid coming into contact with dangerous parts when transporting it (e.g. hot engine, blades).

Cleaning, maintenance and storage

▲ WARNING! Electric shock! Risk of injury due to unintentional start-up. Protect yourself when performing maintenance or cleaning work. Switch off the device and disconnect the mains plug from the socket. You should have any repair and maintenance work that is not described in these instructions carried out by our Service Centre. Only use original replacement parts.

Cleaning

▲ WARNING! Electric shock! Never spray down the device with water.



Risk of injury! Pull out the mains plug and wait for the blade to come to a stop.



Use protective gloves

Note

Risk of damage. Chemical substances may attack the plastic parts of the machine. Do not use any cleaning agents or solvents.

Cleaning after operation

- Keep the ventilation slits, motor housing and handles of the machine clean. Use a damp cloth or brush to do this.
- Do not use any hard or sharp objects for cleaning. This could damage the machine.
- Remove any plant remains that have become stuck to the wheels, ventilation opening, ejector opening and blade area using a piece of wood or plastic.

Maintenance

Risk of injury! Pull out the mains plug and wait for the blade to come to a stop.



Use protective gloves

- If the power cord of this device is damaged, it must be replaced with a specific power cord, which may be obtained from the manufacturer or their customer service representative.
- Check the device before each use for obvious defects such as loose, worn or damaged parts.
- Check the covers and protective devices for damage and correct fit. Replace these if necessary.
- Oil the axles of the wheels from time to time.

We are not liable for damage caused by our devices if this is caused by improper repair, the use of non-original parts or incorrect use.

Replacing blades

If the blade is blunt, it can be re-sharpened by a specialist company. If the blade is damaged or unbalanced, it must be replaced.

Tools required

- Spanner (SW13)

Procedure (Fig. J)

1. Pull out the mains plug and wait for the blade to come to a stop.
2. Turn the machine on its side.
3. Use sturdy gloves and keep hold of the blade (26). Use a spanner to turn the blade bolt (27) counter-clockwise from the motor spindle (28).
4. Reassemble the new blade (26) in reverse order. Make sure that the blade (26) is positioned correctly and that the blade bolt (27) is tightened.

Storage

▲ WARNING! Risk of fire. Do not store the machine with the grass catcher full. If the weather is too hot, the grass will begin to ferment under heat.

Notes

- Always keep the appliance clean, dry and out of the reach of children.
- Give the motor time to cool off before you store the device in an enclosed space.
- Do not wrap the machine in nylon bags, as moisture and mould could form.

Please observe the following for space-saving storage of the machine:

Procedure (Fig. H)

1. Loosen the wing nuts (3).

2. Fold the upper bar (2) forwards so that the machine takes up less space.
3. The machine cable (8) must not be jammed when you do this.

Troubleshooting

The following table will assist you in fixing faults:

| Problem | Possible cause | Error correction |
|--|-------------------------------|---|
| Machine does not start | No mains power supply | Check the socket, mains connection cable, plug and fuse and have them repaired by a qualified electrician if necessary. |
| | Bail bar (1) defective | Contact the service centre. |
| | Worn out carbon brushes | |
| | Defective motor | |
| | Grass too long | Set higher cutting height. Press upper bar (2) to raise front wheels slightly. |
| Motor switches off | Blockage by foreign body | Remove foreign body |
| Output not satisfactory or motor is difficult to operate | Cutting height too low | Set higher cutting height |
| | Blade (26) blunt | Sharpen or replace blade (26) |
| | Blade area blocked | Clean the machine |
| | Blade (26) incorrectly fitted | Install blade (26) correctly |
| Blade (26) not rotating | Blade (26) blocked by grass | Remove grass |
| | Blade bolt (27) loose | Tighten blade bolt (27) |
| Abnormal sounds, clattering or vibrations | Blade bolt (27) loose | Tighten blade bolt (27) |
| | Blade (26) damaged | Replace blade (26) |
| Fill level indicator (21) does not work | Dirt accumulation | Cleaning with a soft brush. The fill level indicator must close by itself after being opened. |

Disposal/ environmental protection

The device, accessories and packaging should be properly recycled.



Waste electrical and electronic equipment (WEEE) must not be disposed of with domestic waste.

The symbol of the crossed-out wheeled bin means that this product

must not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its useful life.

Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment:

Consumers are legally obliged to recycle electrical and electronic equipment in an environmentally sound manner at the end of its life. In this way, environmentally friendly and resource-saving recycling is ensured. Depending on the implementation in national law, you may have the following options:

- Return to a shop,
- Hand over to an official collection point,
- Return to the manufacturer/distributor.

This does not affect accessories enclosed with the old devices or tools without any electrical components.

Disposal information for lawn mowers

Do not throw cut grass into the rubbish bin; instead, take it for composting or spread it as a mulch below shrubs and trees.

Service

Guarantee

Dear Customer,
This product is provided with a 3 year guarantee from the date of purchase. In case of defects, you have statutory rights against the seller of the product. These statutory rights are not restricted by our guarantee presented below.

Terms of Guarantee

The guarantee period begins on the date of purchase. Please retain the

original receipt. This document is required as proof of purchase. If a material or manufacturing defect occurs within three years of the date of purchase of this product, we will repair or replace – at our choice – the product for you free of charge. This guarantee requires the defective product and proof of purchase to be presented within the three-year period with a brief written description of what constitutes the defect and when it occurred.

If the defect is covered by our guarantee, you will receive either the repaired product or a new product. No new guarantee period begins on repair or replacement of the product.

Guarantee Period and Statutory Claims for Defects

The guarantee period is not extended by the guarantee service. This also applies for replaced or repaired parts. Any damages and defects already present at the time of purchase must be reported immediately after unpacking. Repairs arising after expiry of the guarantee period are chargeable.

Guarantee Cover

The product has been carefully produced in accordance with strict quality guidelines and conscientiously checked prior to delivery.

The guarantee applies for all material and manufacturing defects. This guarantee does not extend to cover product parts that are subject to normal wear and may therefore be considered as wearing parts (e.g. Blade) or to cover damage to breakable parts .

This guarantee shall be invalid if the product has been damaged, used incorrectly or not maintained. Precise adherence to all of the instruc-

tions specified in the operating manual is required for proper use of the product. Intended uses and actions against which the operating manual advises or warns must be categorically avoided.

The product is designed only for private and not commercial use. The guarantee will be invalidated in case of misuse or improper handling, use of force, or interventions not undertaken by our authorised service branch.

Processing in Case of Guarantee

To ensure efficient handling of your query, please follow the directions below:

- Please have the receipt and product number (IAN 466693_2404) ready as proof of purchase for all enquiries.
- Please refer for the product number to the type plate on the product, an engraving on the product, the title page of the operating instructions (bottom left) or the sticker on the back or underside of the product.
- Should functional errors or other defects occur, please initially contact the service centre specified below by **telephone** or use the **contact form** available on *parkside-diy.com* in the category **Service**.
- After consultation with our customer service, a product recorded as defective can be sent postage paid to the service address communicated to you, with the proof of purchase (receipt) and specification of what constitutes the defect and when it occurred. In order to avoid acceptance problems and additional costs, please be sure to use only the address communicated

to you. Ensure that the consignment is not sent carriage forward or by bulky goods, express or other special freight. Please send the appliance inc. all accessories supplied at the time of purchase and ensure adequate, safe transport packaging.

Repair service

For repairs **that are not covered by warranty**, contact the service centre. They will gladly create a cost estimate for you.

- We can only work on devices which are sent in properly packed and with postage paid.
Note: Please send your device cleaned and with an indication of the defect to the address named for the service centre.
- The following are not accepted: devices sent in without prepaid postage, sent as bulky goods, sent as an Express shipment, or devices sent as any other form of special freight.
- We will dispose of defective devices you ship to us free of charge.

Service Centre

GB **Service Great Britain**
Tel.: 0800 051 8970
Contact form on
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

MT **Service Malta**
Tel.: 800 65168
Contact form on
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

Importer

Please note that the address below is not a service address. Contact the service centre named above first.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
 Stockstädter Str. 20
 63762 Großostheim
 GERMANY
www.grizzlytools.de

Spare parts and accessories

You can get spare parts and accessories from www.grizzlytools.shop. If you have any problems with your order, contact us via our online shop. If you have any other questions, contact: *Service Centre, p. 38*

| Position | Exploded view | Name | Order No. |
|----------|---------------|--|-----------|
| 2 | 24 | Upper bar | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | Bar fastening (Wing nut, Square head screw, Washer) | 91099206 |
| 4 | 14 | Lower bar | 91110613 |
| 5 | 16 | Grass catcher | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | Wheel-Set | 91110610 |
| 10 | 18 | Cable holder | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Blade, Blade bolt | 91110611 |

Translation of the original EU declaration of conformity

Product: **Electric Lawnmower**

Model: **PERM 1200 A1**

Serial number: 000001-141000

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

To ensure conformity, the following harmonised standards and national standards and regulations have been applied:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

In accordance with the Directive 2000/14/EC relating to noise emission, the following is confirmed: Sound power level (L_{WA})


– Measured: 91.5 dB;

– Guaranteed: 96 dB

Followed conformity assessment procedure according to 2000/14/EC, Annex VI.

Notified body: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:

 Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
GERMANY
06.12.2024



Christian Frank
Authorised representative of documentation

Sommaire

| | |
|--|-----------|
| Introduction..... | 41 |
| Utilisation conforme..... | 42 |
| Matériel livré/Accessoires..... | 42 |
| Aperçu..... | 42 |
| Description fonctionnelle..... | 43 |
| Caractéristiques techniques..... | 43 |
| Consignes de sécurité..... | 43 |
| Signification des consignes de sécurité..... | 44 |
| Pictogrammes et symboles..... | 44 |
| Avertissements de sécurité généraux pour l'outil électrique..... | 45 |
| Avertissements de sécurité pour tondeuses..... | 47 |
| Risques résiduels..... | 49 |
| Préparation..... | 50 |
| Éléments de commande..... | 50 |
| Monter le longeron..... | 50 |
| Préparer le dispositif de récupération de l'herbe..... | 50 |
| Monter le dispositif de récupération de l'herbe..... | 51 |
| Démonter le dispositif de récupération de l'herbe..... | 51 |
| Vider le dispositif de récupération de l'herbe..... | 51 |
| Régler la hauteur de coupe..... | 51 |
| Monter les roues..... | 51 |
| Fonctionnement..... | 52 |
| Consignes de travail..... | 52 |
| Mise en marche et arrêt..... | 53 |
| Transport..... | 53 |
| Nettoyage, entretien et stockage..... | 53 |
| Nettoyage..... | 53 |
| Maintenance..... | 54 |
| Stockage..... | 54 |
| Diagnostic de pannes..... | 55 |
| Recyclage/protection de l'environnement..... | 56 |

| | |
|---|------------|
| Consignes de recyclage pour tondeuses..... | 56 |
| Service..... | 56 |
| Garantie (Belgique)..... | 56 |
| Garantie (France)..... | 58 |
| Service de réparation..... | 60 |
| Service-Center..... | 60 |
| Importateur..... | 61 |
| Pièces de rechange et accessoires..... | 61 |
| Traduction de la déclaration UE de conformité originale..... | 62 |
| Vue éclatée..... | 211 |

Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de votre nouvelle tondeuse électrique (ci-après dénommé appareil ou outil électrique).

Vous avez ainsi opté pour un produit de grande qualité. La qualité de cet appareil a été contrôlée au cours de la production, et il a été soumis à un contrôle final. Le bon fonctionnement de votre appareil est ainsi garanti.



Le mode d'emploi fait partie intégrante de cet appareil. Il contient des informations importantes sur la sécurité, l'utilisation et le recyclage. Lisez attentivement le mode d'emploi. Familiarisez-vous avec les éléments de commande et l'utilisation correcte de l'appareil. Utilisez l'appareil uniquement de la façon décrite et pour les domaines d'applications indiqués. Veillez à bien conserver le mode d'emploi et à remettre l'ensemble des documents en cas de cession de l'appareil à des tierces personnes.

Utilisation conforme

Cet appareil est exclusivement destiné à l'utilisation suivante°:

- Tonte de surfaces gazonnées et herbeuses en milieu domestique.

L'utilisation de l'appareil est interdite sous la pluie ou dans un environnement humide.

L'appareil est destiné à être utilisé par des adultes. Les jeunes de plus de 16 ans ne doivent utiliser cet appareil que sous la surveillance d'un adulte.

Toute autre utilisation qui n'est pas expressément préconisée dans ce mode d'emploi peut constituer un sérieux danger pour l'utilisateur et entraîner des dommages à l'appareil.

L'opérateur ou l'utilisateur de l'appareil est responsable des accidents ou des dommages causés aux autres personnes ou à leurs biens. L'appareil est destiné à être utilisé dans le domaine du bricolage. Il n'a pas été conçu pour une utilisation professionnelle constante. Une utilisation commerciale annule la garantie. Le fabricant ne peut être tenu pour responsable des dommages causés par une utilisation inappropriée ou par une manipulation incorrecte.

Matériel livré/Accessoires

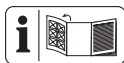
Déballez l'appareil et vérifiez le matériel livré.

Éliminez correctement les matériaux d'emballage.

- Tondeuse à gazon électrique
- Longeron supérieur, Câble de l'appareil
- 2x Longeron inférieur
- 2x Vis cruciforme
- 2x Écrou papillon
- 2x Rondelle
- 2x Vis à tête carrée
- 2x Dispositif de retenue du câble

- Dispositif de récupération de l'herbe (Poignée, Partie supérieure, Partie inférieure)
- Traduction de la notice originale

Aperçu



Vous trouverez les représentations de l'appareil sur le volet rabattable avant et arrière.

(Fig. A)

- 1 Arceau de démarrage
- 2 Longeron supérieur
- 3 Écrou papillon
- 4 Longeron inférieur
- 5 Dispositif de récupération de l'herbe
- 6 Roue
- 7 Carter de l'appareil
- 8 Câble de l'appareil
- 9 Chicane
- 10 Dispositif de retenue du câble
- 11 Prise de courant pour rallonge
- 12 Verrouillage d'enclenchement
- 13 Dispositif anti-traction

(Fig. B)

- 14 Vis cruciforme

(Fig. C)

- 15 Vis à tête carrée
- 16 Rondelle

(Fig. D)

- 17 Hauteur de coupe (à droite)
- 18 Vis de roue (à droite)

(Fig. E)

- 19 Hauteur de coupe (à gauche)
- 20 Vis de roue (à gauche)

(Fig. F)

- 21 Indicateur de niveau
- 22 Poignée

- 23 Partie supérieure
- 24 Partie inférieure
- (Fig. G)**
- 25 Poignée de transport
- (Fig. J)**
- 26 Lame
- 27 Vis de lame
- 28 Broche de moteur

Description fonctionnelle

L'appareil dispose d'un moteur électrique et d'un carter en plastique. Différents modes de tonte et un dispositif de réglage de la hauteur de coupe sur 3 niveaux sont disponibles. L'outil de coupe tourne parallèlement au plan de coupe.

Pour savoir quelles fonctions remplissent les éléments de commande, veuillez vous reporter aux descriptions suivantes.

Caractéristiques techniques

- Tondeuse à gazon électrique**
-**PERM 1200 A1**
- Puissance absorbée du moteur
- 1200 W
- Tension de réseau
- 220-240 V ~; 50/60 Hz
- Vitesse à vide n_0 3500 min⁻¹
- Largeur de coupe ≈ 310 mm
- Hauteur de coupe 20/40/60 mm
- Classe de protection
- \square II (double isolation)
- Type de protection IP24
- Poids ≈ 8,6 kg
- Dispositif du dispositif de récupération de l'herbe ≈ 30 l
- Niveau de pression acoustique (L_{pA})
- 84 dB; K_{pA} = 3 dB
- Niveau de puissance acoustique (L_{WA})
- garanti 96 dB

– mesuré 91,5 dB; K_{WA} = 2,26 dB
 Vibration sur la poignée (a_h)
 ≤ 2,5 m/s²; K = 1,5 m/s²

Les valeurs sonores et de vibration ont été déterminées selon les normes et réglementations citées dans la déclaration de conformité.

La valeur totale de vibrations et la valeur d'émissions sonores indiquées ont été calculées selon une méthode d'essai standardisée et peuvent être utilisées comme moyen de comparaison entre un outil électrique et un autre. La valeur totale de vibrations et la valeur d'émissions sonores indiquées peuvent également être utilisées pour une évaluation préliminaire de la pollution sonore.

▲ AVERTISSEMENT ! Les émissions de vibrations et les émissions sonores pendant l'utilisation réelle de l'outil électrique peuvent différer des valeurs indiquées, en fonction de la manière dont l'outil électrique est utilisé. Essayez de maintenir aussi faible que possible la contrainte que constituent les vibrations. Mesures à titre d'exemple pour réduire la contrainte que constituent les vibrations : limiter le temps de travail. Il faut à ce titre tenir compte de toutes les parties du cycle d'exploitation (par exemple les temps au cours desquels l'outil électrique est éteint, et ceux au cours desquels il est certes allumé, mais fonctionne hors charge).

Consignes de sécurité

Cette section couvre les consignes de sécurité de base relatives à l'utilisation de l'appareil.

Signification des consignes de sécurité

▲ DANGER ! Si vous ne suivez pas cette consigne de sécurité, un accident se produira. Cela entraînera des blessures graves, voire la mort.

▲ AVERTISSEMENT ! Si vous ne suivez pas cette consigne de sécurité, un accident peut se produire. Cela peut entraîner des blessures graves, voire la mort.


▲ PRUDENCE ! Si vous ne suivez pas cette consigne de sécurité, un accident se produira. Cela peut entraîner des blessures physiques mineures ou modérées.


REMARQUE ! Si vous ne suivez pas cette consigne de sécurité, un accident se produira. Cela peut entraîner des dommages matériels.


Pictogrammes et symboles


Pictogrammes sur l'appareil


 Attention !


 Lire le mode d'emploi

 Utiliser une protection oculaire et auditive

 L'utilisation de l'appareil est interdite sous la pluie ou dans un environnement humide.

 Attention à la projection de pièces — Éloigner les personnes présentes

 Dispositif de coupe tranchant ! Tenez les mains et les pieds éloignés.

 Risque d'électrocution !

 Éloigner de l'appareil les personnes présentes



Avant toutes opérations de réglage ou de nettoyage ou si la rallonge électrique est coincée ou endommagée, arrêter le moteur et débrancher la fiche secteur.



Tenir la rallonge électrique éloignée de l'appareil et de la lame !



Attention ! Marche à vide du dispositif de coupe



Rayon de coupe



Niveau de puissance acoustique garanti L_{WA} en dB.



Classe de protection II (double isolation)



Les appareils électriques ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

Symboles sur le longeron supérieur



Procédure de démarrage - Appuyer sur le verrouillage d'enclenchement et tirer l'arceau de démarrage

Indicateur de niveau sur le dispositif de récupération de l'herbe



Indicateur de niveau ouvert : Dispositif de récupération de l'herbe vide



Indicateur de niveau fermé : Dispositif de récupération de l'herbe plein

Pictogrammes dans la notice d'utilisation



Débrancher la fiche secteur avant les travaux de maintenance ou si le cordon est endommagé



Utiliser des gants de protection

Avertissements de sécurité généraux pour l'outil électrique

▲ AVERTISSEMENT ! Lire tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec cet outil électrique. Ne pas suivre les instructions énumérées ci-dessous peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou une blessure sérieuse. **Conserver tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir s'y reporter ultérieurement.**

Le terme « outil électrique » dans les avertissements fait référence à votre outil électrique alimenté par le secteur (avec cordon d'alimentation) ou votre outil électrique fonctionnant sur batterie (sans cordon d'alimentation).

1. SECURITE DE LA ZONE DE TRAVAIL

- a) **Conserver la zone de travail propre et bien éclairée.** Les zones en désordre ou sombres sont propices aux accidents.
- b) **Ne pas faire fonctionner les outils électriques en atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** Les outils électriques produisent des étincelles qui peuvent enflammer les poussières ou les fumées.
- c) **Maintenir les enfants et les personnes présentes à l'écart pendant l'utilisation de l'outil électrique.** Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle de l'outil.

2. SECURITE ELECTRIQUE

- a) **Il faut que les fiches de l'outil électrique soient adaptées au socle. Ne jamais modifier la fiche de quelque façon**

que ce soit. Ne pas utiliser d'adaptateurs avec des outils électriques à branchement de terre. Des fiches non modifiées et des socles adaptés réduisent le risque de choc électrique.

- b) **Éviter tout contact du corps avec des surfaces reliées à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre.
 - c) **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à des conditions humides.** La pénétration d'eau à l'intérieur d'un outil électrique augmente le risque de choc électrique.
 - d) **Ne pas maltraiter le cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Maintenir le cordon à l'écart de la chaleur, du lubrifiant, des arêtes vives ou des parties en mouvement.** Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
 - e) **Lorsqu'on utilise un outil électrique à l'extérieur, utiliser un prolongateur adapté à l'utilisation extérieure.** L'utilisation d'un cordon adapté à l'utilisation extérieure réduit le risque de choc électrique.
 - f) **Si l'usage d'un outil électrique dans un emplacement humide est inévitable, utiliser une alimentation protégée par un dispositif à courant différentiel résiduel (RCD).** L'usage d'un RCD réduit le risque de choc électrique.
- ### 3. SECURITE DES PERSONNES
- a) **Rester vigilant, regarder ce que vous êtes en train de faire**

- et faire preuve de bon sens dans votre utilisation de l'outil électrique. Ne pas utiliser un outil électrique lorsque vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention en cours d'utilisation d'un outil électrique peut entraîner des blessures graves.
- b) **Utiliser un équipement de protection individuelle. Toujours porter une protection pour les yeux.** Les équipements de protection individuelle tels que les masques contre les poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, les casques ou les protections auditives utilisés pour les conditions appropriées réduisent les blessures.
- c) **Éviter tout démarrage intempestif. S'assurer que l'interrupteur est en position arrêt avant de brancher l'outil au secteur et/ou au bloc de batteries, de le ramasser ou de le porter.** Porter les outils électriques en ayant le doigt sur l'interrupteur ou brancher des outils électriques dont l'interrupteur est en position marche est source d'accidents.
- d) **Retirer toute clé de réglage avant de mettre l'outil électrique en marche.** Une clé laissée fixée sur une partie tournante de l'outil électrique peut donner lieu à des blessures.
- e) **Ne pas se précipiter. Garder une position et un équilibre adaptés à tout moment.** Cela permet un meilleur contrôle de l'outil électrique dans des situations inattendues.
- f) **S'habiller de manière adaptée. Ne pas porter de vêtements amples ou de bijoux. Garder les cheveux et les vêtements à distance des parties en mouvement.** Des vêtements amples, des bijoux ou les cheveux longs peuvent être pris dans des parties en mouvement.
- g) **Si des dispositifs sont fournis pour le raccordement d'équipements pour l'extraction et la récupération des poussières, s'assurer qu'ils sont connectés et correctement utilisés.** Utiliser des collecteurs de poussière peut réduire les risques dus aux poussières.
- h) **Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité de l'outil sous prétexte que vous avez l'habitude de l'utiliser.** Une fraction de seconde d'inattention peut provoquer une blessure grave.
4. **UTILISATION ET ENTRETIEN DE L'OUTIL ELECTRIQUE**
- a) **Ne pas forcer l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique adapté à votre application.** L'outil électrique adapté réalise mieux le travail et de manière plus sûre au régime pour lequel il a été construit.
- b) **Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas de passer de l'état de marche à arrêt et inversement.** Tout outil électrique qui ne peut pas être commandé par l'interrupteur est dangereux et il faut le réparer.
- c) **Débrancher la fiche de la source d'alimentation et/ou enlever le bloc de batteries, s'il est amovible, avant tout réglage, changement d'accessoires ou avant de ranger l'outil électrique.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de dé-

marrage accidentel de l'outil électrique.

- d) **Conserver les outils électriques à l'arrêt hors de la portée des enfants et ne pas permettre à des personnes ne connaissant pas l'outil électrique ou les présentes instructions de le faire fonctionner.** Les outils électriques sont dangereux entre les mains d'utilisateurs novices.
- e) **Observer la maintenance des outils électriques et des accessoires. Vérifier qu'il n'y a pas de mauvais alignement ou de blocage des parties mobiles, des pièces cassées ou toute autre condition pouvant affecter le fonctionnement de l'outil électrique. En cas de dommages, faire réparer l'outil électrique avant de l'utiliser.** De nombreux accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.
- f) **Garder affûtés et propres les outils permettant de couper.** Des outils destinés à couper correctement entretenus avec des pièces coupantes tranchantes sont moins susceptibles de bloquer et sont plus faciles à contrôler.
- g) **Utiliser l'outil électrique, les accessoires et les lames etc., conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et du travail à réaliser.** L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses.
- h) **Il faut que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses.** Des poignées et des surfaces de pré-

hension glissantes rendent impossibles la manipulation et le contrôle en toute sécurité de l'outil dans les situations inattendues.

5. MAINTENANCE ET ENTRETIEN

- a) **Faire entretenir l'outil électrique par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela assure le maintien de la sécurité de l'outil électrique.

Avertissements de sécurité pour tondeuses

- **Ne pas utiliser la tondeuse dans des conditions météorologiques défavorables, notamment en cas de risque de foudre.** Cela diminue le risque d'être frappé par la foudre.
- **Inspectez soigneusement la zone où la tondeuse doit être utilisée afin de détecter la présence de faune.** La faune peut être blessée par la tondeuse en fonctionnement.
- **Inspectez soigneusement la zone où la tondeuse doit être utilisée et enlevez toutes les pierres, bâtons, fils métalliques, os, et autres corps étrangers.** Les objets projetés peuvent provoquer des blessures corporelles.
- **Avant d'utiliser la tondeuse, inspectez-la toujours visuellement pour vérifier que la lame et les pièces de la lame ne sont pas usées ou endommagées.** Des pièces usées ou endommagées augmentent le risque de blessure.
- **Avant l'utilisation, vérifiez que le câble d'alimentation et toute rallonge électrique ne présentent pas de dommages ou de signes de vieillissement. N'utilisez pas la tondeuse si le cordon est en-**

dommagé ou usé. Si le cordon est endommagé ou usé, éteignez la tondeuse et ne touchez pas au cordon avant de l'avoir débranché de l'alimentation. Un câble d'alimentation ou une rallonge électrique endommagé(e) peuvent entraîner une décharge électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

- **Gardez les dispositifs de protection en place. Les dispositifs de protection doivent fonctionner et être fixés correctement.** Un dispositif de protection détaché, endommagé ou qui ne fonctionne pas correctement peut provoquer des blessures corporelles.
- **Gardez toutes les entrées d'air exemptes de débris.** Des entrées d'air obstruées et des débris peuvent provoquer une surchauffe ou un risque d'incendie.
- **Pendant l'utilisation de la tondeuse, portez toujours des chaussures de protection anti-dérapantes. N'utilisez pas la tondeuse pieds nus ou chaussés de sandales.** Cela réduit le risque de blessures aux pieds liées au contact avec la lame en mouvement.
- **Pendant l'utilisation de la tondeuse, portez toujours un pantalon long.** La peau exposée augmente le risque de blessures liées à la projection d'objets.
- **N'utilisez pas la tondeuse dans de l'herbe mouillée. Marchez, ne courez jamais.** Cela réduit le risque de glisser et de tomber, ce qui peut provoquer des blessures corporelles.
- **N'utilisez pas la tondeuse sur des pentes excessives.** Cela réduit le risque de perdre le contrôle,

de glisser et de tomber, ce qui peut provoquer des blessures corporelles.

- **Lorsque vous travaillez sur des pentes, gardez toujours un bon équilibre, marchez toujours en biais par rapport à la pente, jamais vers le haut ou le bas, et faites preuve de prudence lorsque vous changez de direction.** Cela réduit le risque de perdre le contrôle, de glisser et de tomber, ce qui peut provoquer des blessures corporelles.
- **Faites très attention lorsque vous changez de direction ou que vous tirez la tondeuse vers vous. Soyez toujours conscient de votre environnement.** Cela réduit le risque de débûchement pendant l'utilisation.
- **Éloignez toujours le câble d'alimentation des lames de coupe.** Un câble d'alimentation endommagé peut entraîner une décharge électrique, un incendie et/ou des blessures graves.
- **Éteignez la tondeuse et retirez la fiche de la prise de courant si le cordon est emmêlé ou endommagé.** Les cordons emmêlés ou endommagés peuvent augmenter le risque de décharge électrique.
- **Ne touchez pas aux lames ni à d'autres pièces dangereuses en mouvement lorsqu'elles ne sont pas immobilisées.** Cela réduit le risque de blessures liées aux pièces en mouvement.
- **Lorsque vous retirez de la matière coincée ou nettoyez la tondeuse, assurez-vous que tous les interrupteurs sont désactivés et que la fiche est débranchée.** Un fonctionnement inattendu de

la tondeuse peut provoquer des blessures corporelles graves.

- **Vérifiez régulièrement l'usure et l'abrasion du dispositif de récupération de l'herbe.** Un dispositif de récupération de l'herbe usé ou endommagé augmente le risque de blessures.
- Arrêtez l'**outil de coupe** si la machine doit être inclinée pour traverser des surfaces autres que de l'herbe et pour la transporter depuis et vers la zone à tondre.
- N'inclinez pas la machine lorsque le moteur est en marche, à moins que la machine ne doive être inclinée pour le démarrage. Ne pas incliner la machine au-delà ce qui est absolument nécessaire et soulever uniquement la partie située à l'opposé de vous.
- Arrêtez la machine, retirez la fiche secteur et attendez l'arrêt complet de toutes les pièces en mouvement.
 - En cas de contact avec un corps étranger ; inspectez la machine pour détecter des dommages et réparez-la avant de la redémarrer et de l'utiliser à nouveau.
 - Si la machine commence à vibrer de manière inhabituelle ; vérifiez immédiatement la présence de dommages, remplacez ou réparez les pièces endommagées et contrôlez les éventuelles pièces desserrées et resserrez-les.
- Effectuez les travaux de nettoyage et d'entretien avant l'entreposage.
- Remplacez les composants usés ou endommagés uniquement par jeu afin de conserver la symétrie, le cas échéant.

- Sur les machines avec plusieurs **outils de coupe**, n'oubliez pas qu'un **outil de coupe** en rotation peut faire tourner d'autres **outils de coupe**.
- Prudence lors des opérations de réglage sur la machine, évitez de vous coincer les doigts entre l'**outil de coupe** en mouvement et les pièces fixes de la machine.
- Pendant l'entretien de l'**outil de coupe**, n'oubliez pas que l'**outil de coupe** peut encore bouger après la mise hors tension.

Autres consignes de sécurité

- Raccordez l'appareil uniquement à une prise de courant protégée par un disjoncteur à courant de défaut (disjoncteur différentiel) avec un courant de défaut assigné inférieur à 30 mA.
- **Utilisez uniquement des accessoires recommandés par PARKSIDE.** Des accessoires inadaptés peuvent provoquer une électrocution ou un incendie.

Risques résiduels

Même si cet outil électrique est utilisé d'une manière conforme, il reste toujours des risques résiduels. Les risques suivants peuvent exister dans le cadre de la construction et l'exécution de cet outil électrique :

- Blessures aux yeux, si aucune protection oculaire appropriée n'est portée.
- Dégâts auditifs, si aucune protection auditive appropriée n'est portée.
- Dommages à la santé, résultants des oscillations main-bras, lorsque l'appareil est utilisé trop longtemps ou qu'il n'est pas utilisé ou entretenu correctement.
- Blessures par coupure

- des blessures causées par les pièces amovibles ou des surfaces chaudes.

▲ AVERTISSEMENT ! Risque lié au champ électromagnétique généré pendant le fonctionnement de l'appareil. Le champ peut dans certaines circonstances nuire aux implants médicaux actifs ou passifs. Pour réduire les risques de blessures graves voire mortelles, nous recommandons aux personnes porteuses d'implants médicaux de consulter leur médecin, ainsi que le fabricant de leur implant médical avant d'utiliser l'appareil.

Préparation

▲ AVERTISSEMENT ! Risque de blessures lié au démarrage involontaire de l'appareil. Branchez la fiche dans la prise de courant uniquement lorsque l'appareil est entièrement prêt à être utilisé.

Veillez exécuter uniquement les travaux dont vous vous sentez capable. En cas d'incertitudes, faites appel à un spécialiste ou directement à notre service après-vente.

Éléments de commande

Avant la première mise en service de l'appareil, familiarisez-vous avec les éléments de commande.

Indicateur de niveau

Remarques (Fig. F)

- Sur le dessus du dispositif de récupération de l'herbe (5) est installé un indicateur de niveau (21).
- L'indicateur de niveau (21) fonctionne uniquement lorsque l'appareil est en service.



Indicateur de niveau ouvert :
Dispositif de récupération de l'herbe vide



Indicateur de niveau fermé :
Dispositif de récupération de l'herbe plein

Monter le longeron

Monter le longeron inférieur

(Fig. B)

1. Placez les longerons inférieurs (4) dans le logement de l'appareil (7). À comparer avec l'illustration.
2. Fixez les longerons inférieurs (4) avec les vis cruciformes (14) fournies.

Monter le longeron supérieur

(Fig. A/C)

1. Fixez le longeron supérieur (2) avec les vis à tête carrée (15) fournies, les rondelles (16) et les écrous papillon (3) sur les longerons inférieurs (4). 2 positions sont possibles.
2. **Clipser le support de câble :** Clipsez le support de câble (10) sur le longeron afin de fixer le câble de l'appareil (8).

Préparer le dispositif de récupération de l'herbe

Le dispositif de récupération de l'herbe (5) se compose de 3 parties :

- Poignée (22)
- Partie supérieure (23)
- Partie inférieure (24)

Procédure (Fig. A/F)

1. Coincez la poignée (22) sur la partie supérieure (23).
2. Posez la partie supérieure (23) sur la partie inférieure (24). Le dispositif de récupération de l'herbe (5) ne peut être monté que sur l'appareil.

Monter le dispositif de récupération de l'herbe

▲ AVERTISSEMENT ! Risque de blessures. Le travail avec l'appareil ne doit pas être effectué sans chicane ou dispositif de récupération de l'herbe.

Procédure (Fig. G)

1. Soulevez la chicane (9).
2. Tenez le dispositif de récupération de l'herbe (5) par la poignée (22).
3. Accrochez le dispositif de récupération de l'herbe (5) dans le dispositif de suspension.
4. Rabattez la chicane (9) sur le dispositif de récupération de l'herbe (5). Elle maintient le dispositif de récupération de l'herbe (5) dans la bonne position.

Démonter le dispositif de récupération de l'herbe

(Fig. G)

1. Soulevez la chicane (9).
2. Tenez le dispositif de récupération de l'herbe (5) par la poignée (22).
3. Décrochez le dispositif de récupération de l'herbe (5).
4. Rabattez la chicane (9) sur le carter de l'appareil (7).

Vider le dispositif de récupération de l'herbe

(Fig. G)

1. Voir *Démonter le dispositif de récupération de l'herbe*, p. 51.
2. Saisissez le dispositif de récupération de l'herbe (5) par la poignée (22) pour une meilleure prise.
3. Déversez l'herbe coupée dans un récipient prévu à cet effet.
4. Voir *Monter le dispositif de récupération de l'herbe*, p. 51.

Régler la hauteur de coupe

Entretien de la pelouse

Une tonte régulière stimule la formation de feuilles au niveau de l'herbe, mais permet en même temps d'éliminer les mauvaises herbes. Le gazon s'étoffe ainsi après chaque tonte, ce qui permet d'obtenir un gazon uniforme. La première coupe s'effectue vers le mois d'avril quand la hauteur de l'herbe est de 70 à 80 mm. Pendant la période de pousse principale, la pelouse est tondue au moins une fois par semaine.

Sélectionner la hauteur de coupe adaptée

Une hauteur de coupe élevée doit être choisie pour la première coupe de la saison. La hauteur de coupe correcte pour une pelouse décorative est d'environ 25 à 40 mm, pour une pelouse utilitaire d'environ 40 à 60 mm.

- L'appareil dispose de 3 hauteurs de coupe : 20/40/60 mm
- Sur cet appareil, le montage des roues détermine la hauteur de coupe (voir *Monter les roues*, p. 51).

Monter les roues

Remarques

- Montez d'abord les longérons (2+4), car l'accès à la vis cruciforme (14) pour le montage du longeron sera plus difficile avec une roue montée.
- Sélectionnez une hauteur de coupe appropriée (voir *Régler la hauteur de coupe*, p. 51).
- Sélectionnez la même hauteur de coupe pour toutes les roues.
- L'appareil est alors dans le sens de la marche.

Monter les roues à droite (Fig. D)

1. Utilisez les vis de roue (18) avec le repère "R". L'extrémité des vis de roue (18) et la hauteur de coupe (17) du côté droit sont de couleur argent.
2. Fixez deux roues (6) avec les vis de roue (18) sur la hauteur de coupe (17) dans le sens horaire ∪.

Monter les roues à gauche (Fig. E)

1. Utilisez les vis de roue (20) avec le repère "L". L'extrémité des vis de roue (20) et la hauteur de coupe (19) du côté gauche sont de couleur noire.
2. Fixez deux roues (6) avec les vis de roue (20) sur la hauteur de coupe (19) dans le sens antihoraire ∩.

Fonctionnement

Consignes de travail

- **▲ AVERTISSEMENT !** Risque de blessures. Les réglages de l'appareil doivent être effectués uniquement lorsque le moteur est arrêté et que la lame est à l'arrêt complet. Pour cela, tirez la fiche secteur.
- **▲ AVERTISSEMENT !** Risque de blessures. Après la mise à l'arrêt de l'appareil, la lame continue de tourner pendant quelques secondes. Ne touchez pas la lame en mouvement.
- **▲ AVERTISSEMENT !** Risque de blessures. Le travail avec l'appareil ne doit pas être effectué sans chicane ou dispositif de récupération de l'herbe.

Remarques

- Avant d'utiliser l'appareil, vérifiez toujours si la totalité des vis, écrous, boulons et autres fixations

sont bien sécurisés et que les dispositifs de protection et les caches de protection sont en place. Il faut remplacer les autocollants usés ou endommagés.

- Respectez la protection sonore et les directives locales.

Procédure

- Commencez la tonte en partant de la prise et travaillez en vous éloignant de la prise.
- Menez le câble de la rallonge électrique toujours derrière vous et amenez-le du côté déjà tondu après avoir tourné.
- Réglez la hauteur de coupe de sorte que l'appareil ne soit pas surchargé. Dans le cas contraire, le moteur peut être endommagé.
- Conduisez l'appareil à l'allure de marche et le plus possible en bandes droites. Pour une tonte impeccable, les bandes doivent toujours se chevaucher de quelques centimètres.
- Travaillez toujours en biais sur les pentes.
- Ne vous déplacez pas à reculons avec l'appareil.
- Si les lames devaient entrer en contact avec un corps étranger, arrêtez immédiatement le moteur. Attendez l'arrêt complet de la lame et vérifiez la présence de dommages sur l'appareil. Reprenez le travail uniquement si l'appareil n'est pas endommagé.
- Éteignez l'appareil lors des pauses plus longues et pour le transport, et attendez toujours l'arrêt complet de la lame.
- Nettoyez l'appareil après chaque utilisation (voir *Nettoyage*, p. 53).

Mise en marche et arrêt

Moyens auxiliaires requis

- Rallonge (non fournie)

Mise en marche (Fig. A/I)

1. Placez l'appareil sur une surface plane.
2. Branchez la fiche secteur de la rallonge électrique dans la prise de courant (11) sur le longeron supérieur (2).
3. Formez à partir de l'extrémité de la rallonge électrique une boucle et accrochez celle-ci au dispositif anti-traction (13).
4. Branchez l'appareil au secteur.
5. Avant l'allumage, veillez à ce que l'appareil ne touche aucun objet.
6. Pour la mise en marche, tirez l'étrier de démarrage (12) tout en maintenant le verrouillage d'enclenchement (1) enfoncé.
7. Relâchez maintenant le verrouillage d'enclenchement (12).

Arrêt (Fig. A/I)

1. Pour éteindre, relâchez l'étrier de démarrage (1).

Transport

Remarques

- Éteignez l'appareil, débranchez la fiche secteur et attendez l'arrêt complet de la lame.
- Faites attention au poids de l'appareil et ne dépassez pas vos limites.
- Pendant le transport, portez des gants et évitez d'entrer en contact avec des parties dangereuses (p. ex. moteur chaud, lame).

Nettoyage, entretien et stockage

⚠ AVERTISSEMENT ! Électrocution !
Risque de blessures lié au démarrage involontaire de l'appareil. Protégez-vous lors des travaux de maintenance et de nettoyage. Éteignez l'appareil et débranchez sa fiche d'alimentation de la prise de courant.

Faites effectuer les travaux de réparation et de maintenance qui ne sont pas mentionnés dans cette notice par notre Centre de service après-vente. Utilisez exclusivement des pièces de rechange d'origine.

Nettoyage

⚠ AVERTISSEMENT ! Électrocution !
Ne nettoyez jamais l'appareil au jet d'eau.



Risque de blessures ! Débranchez la fiche secteur et attendez l'arrêt complet de la lame.



Utiliser des gants de protection

Remarque

Risque de dommages. Les substances chimiques peuvent attaquer les pièces en plastique de l'appareil. N'utilisez aucun produit de nettoyage ou solvants.

Nettoyer après l'utilisation

- Maintenez propre la fente d'aération, le carter du moteur et les poignées de l'appareil. Utilisez pour cela un chiffon humide ou une brosse.
- Pour le nettoyage, n'utilisez pas d'objets durs ou pointus. Vous pourriez endommager l'appareil.
- Retirez les adhérences de résidus végétaux sur les roues, l'ouverture d'éjection et la zone de lame avec un bout de bois ou de plastique.

Maintenance



Risque de blessures ! Débranchez la fiche secteur et attendez l'arrêt complet de la lame.



Utiliser des gants de protection

- En cas d'endommagement du câble d'alimentation de cet appareil, celui-ci doit être remplacé par un câble de raccordement particulier disponible auprès du fabricant ou de son service après-vente.
- Avant chaque utilisation, contrôlez l'appareil pour trouver des défauts tels que des pièces détachées, usagées ou endommagées.
- Vérifiez les caches et les dispositifs de protection du point de vue des dégradations et de la bonne tenue. Si nécessaire, remplacez-les.
- Huilez de temps en temps les essieux des roues.

Nous ne sommes pas responsables des dommages provoqués par nos appareils si ceux-ci sont dus à une réparation inappropriée ou à l'utilisation de pièces qui ne sont pas d'origine ou à une utilisation non conforme aux dispositions.

Remplacer les lames

Si la lame est émoussée, il est possible de la faire aiguiser par un atelier spécialisé. Si la lame est endommagée ou déséquilibrée, elle doit alors être remplacée.

Outils nécessaires

- Clé plate (SW13)

Procédure (Fig. J)

1. Débranchez la fiche secteur et attendez l'arrêt complet de la lame.

2. Basculez l'appareil sur le côté.
3. Utilisez des gants solides et retirez la lame (26). Dévissez la vis de lame (27) de la broche de moteur (28) à l'aide d'une clé plate en tournant dans le sens antihoraire.
4. Insérez la nouvelle lame (26) en procédant dans l'ordre inverse. Veillez à ce que la lame (26) soit bien positionnée et que la vis de lame (27) soit bien serrée.

Stockage

▲ AVERTISSEMENT ! Risque d'incendie. Ne stockez pas l'appareil avec le dispositif de récupération de l'herbe rempli. Par temps chaud, l'herbe se met à fermenter sous l'effet de la chaleur.

Remarques

- Rangez l'appareil toujours dans un état propre, dans un endroit sec et hors de portée des enfants.
- Laissez le moteur refroidir avant de ranger l'appareil dans des locaux fermés.
- N'enveloppez pas l'appareil dans des sacs en nylon, car de l'humidité et de la moisissure pourraient se former.

Pour un rangement peu encombrant de l'appareil, respectez ce qui suit :

Procédure (Fig. H)

1. Desserrez les écrous papillon (3).
2. Rabattez le longeron supérieur (2) vers l'avant, pour que l'appareil soit moins encombrant.
3. Dans ce cas, (8) le câble de commande ne doit pas être coincé.

Diagnostic de pannes

Le tableau suivant vous aide à éliminer les petites pannes :

| Problème | Cause possible | Dépannage |
|--|------------------------------------|---|
| L'appareil ne démarre pas | Absence de tension de réseau | Contrôler la prise de courant, le câble d'alimentation, la fiche d'alimentation, le fusible, et le cas échéant, faire réparer par un électricien. |
| | Arceau de démarrage (1) défectueux | Adressez-vous au Centre de SAV. |
| | Balais de carbone usés | |
| | Défaut du moteur | Régler une hauteur de coupe plus haute. En appuyant sur le longeron supérieur (2) soulever légèrement les roues avant. |
| Herbe trop longue | | |
| Arrêt du moteur | Blocage par des corps étrangers | Retirer les corps étrangers |
| Résultat du travail non satisfaisant ou moteur surchargé | Hauteur de coupe trop basse | Régler une hauteur de coupe plus haute |
| | Lame (26) émoussée | Aiguiser ou remplacer la lame (26) |
| | Zone de coupe obstruée | Nettoyer l'appareil |
| La lame (26) ne tourne pas | Lame (26) incorrectement montée | Installer la lame (26) correctement |
| | Lame (26) bloquée par de l'herbe | Retirer l'herbe |
| Bruits anormaux, cliquetis ou vibrations | Vis de lame (27) desserrée | Serrer la vis de lame (27) |
| | Vis de lame (27) desserrée | Serrer la vis de lame (27) |
| L'indicateur de niveau (21) ne fonctionne pas | Lame (26) endommagée | Remplacer la lame (26) |
| | Salissures | Nettoyage avec une brosse douce. L'indicateur de niveau doit se refermer par ses propres moyens, quand il est ouvert. |

Recyclage/protection de l'environnement

Introduisez l'appareil, les accessoires et l'emballage dans un circuit de recyclage respectueux de l'environnement.



Les appareils électriques ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

Le symbole de la poubelle sur roues barrée d'une croix signifie que ce produit ne doit pas être éliminé comme déchet municipal non trié à la fin de sa vie utile.

Directive 2012/19/UE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques :

les consommateurs sont légalement tenus de recycler, dans le respect de l'environnement, les équipements électriques et électroniques arrivés en fin de vie. Cela permet de garantir une valorisation écologique et respectueuse des ressources. Suivant la transposition en droit national, vous pouvez disposer des possibilités suivantes :

- Restitution à un point de vente,
- Restitution à un point de collecte officiel,
- Renvoi au fabricant / au distributeur.

Ne sont pas concernés les accessoires qui accompagnent les appareils usagés et les moyens auxiliaires sans composants électriques.

Keine Gültigkeit für „Entsorgung_FR“ in Variante „Gerät allgemein“ ausgewählt

Le produit est recyclable, est soumis à une responsabilité élargie du fabricant et est collecté dans le cadre du tri sélectif.



Portez le carton à un point de recyclage.

Consignes de recyclage pour tondeuses

Éliminez les restes de coupe non pas avec les déchets ménagers, mais jetez-les avec le compost ou répartissez-les comme paillage sous des arbustes et des arbres.

Service

Garantie (Belgique)

Chère cliente, cher client, ce produit bénéficie d'une garantie de 3 ans, valable à compter de la date d'achat. En cas de manques constatés sur ce produit, vous disposez des droits légaux contre le vendeur du produit. Ces droits légaux ne sont pas limités par notre garantie présentée par la suite.

Conditions de garantie

Le délai de garantie débute avec la date d'achat. Veuillez conserver soigneusement le ticket de caisse original. En effet, ce document vous sera réclamé comme preuve d'achat. Si un défaut de matériel ou un défaut de fabrication se présente au cours des drei ans suivant la date d'achat de ce produit, nous réparons gratuitement ou remplaçons ce produit – selon notre choix. Cette garantie sup-

pose que l'appareil défectueux et le justificatif d'achat (ticket de caisse) nous soient présentés durant cette délai de trois ans et que la nature du manque et la manière dont celui-ci est apparu soient explicités par écrit dans un bref courrier.

Si le défaut est couvert par notre garantie, le produit vous sera retourné, réparé ou remplacé par un neuf. Aucune nouvelle délai de garantie ne débute à la date de la réparation ou de l'échange du produit.

Durée de garantie et demande légale en dommages-intérêts

La durée de garantie n'est pas prolongée par la garantie. Ce point s'applique aussi aux pièces remplacées et réparées. Les dommages et les manques éventuellement constatés dès l'achat doivent immédiatement être signalés après le déballage. A l'expiration du délai de garantie les réparations occasionnelles sont à la charge de l'acheteur.

Volume de la garantie

L'appareil a été fabriqué avec soin, selon de sévères directives de qualité et il a été entièrement contrôlé avant la livraison.

La garantie s'applique aux défauts de matériel ou aux défauts de fabrication. Cette garantie ne s'étend pas aux parties du produit qui sont exposées à une usure normale et peuvent être donc considérées comme des pièces d'usure (par ex. Lame) ou pour des dommages affectant les parties fragiles .

Cette garantie est nulle si l'appareil a été endommagé, mal utilisé ou non entretenu. Il en va de même pour des dommages provoqués par l'eau, le gel, la foudre ou le feu ou un transport inadapté. Pour une utilisation appropriée du produit, il faut impé-

rativement respecter toutes les instructions citées dans le manuel de l'opérateur. Les actions et les domaines d'utilisation déconseillés dans la notice d'utilisation ou vis-à-vis desquels une mise en garde est émise, doivent absolument être évités.

L'appareil est destiné à un usage privé uniquement et non à un usage commercial. La garantie est nulle en cas de mauvaise utilisation et de manipulation inappropriée, d'usage de la force et d'interventions qui n'ont pas été effectuées par notre centre de service agréé.

Marche à suivre dans le cas de garantie

Pour garantir un traitement rapide de votre demande, veuillez suivre les instructions suivantes :

- Tenez vous prêt à présenter, sur demande, le ticket de caisse et le numéro d'article (IAN 466693_2404) comme preuve d'achat.
- Vous trouverez le numéro d'article sur la plaque signalétique du produit, d'une gravure sur le produit, de la page de titre du mode d'emploi (en bas à gauche) ou sur l'autocollant au dos ou en dessous du produit.
- Si des erreurs de fonctionnement ou d'autres défauts apparaissent, contactez d'abord le centre de service désigné ci-dessous par **téléphone** ou utilisez notre **formulaire de contact**, que vous trouverez sur parksid-diy.com dans la catégorie **Service**.
- En cas de produit défectueux vous pouvez, après contact avec notre service clients, envoyer le produit, franco de port à l'adresse de service après-vente indiquée, accompagné du justificatif d'achat (ticket

de caisse) et en indiquant quelle est la nature du défaut et quand celui-ci s'est produit. Pour éviter des problèmes d'acceptation et des frais supplémentaires, utilisez absolument seulement l'adresse qui vous est donnée. Assurez-vous que l'expédition ne se fait pas en port dû, comme marchandises encombrantes, envoi express ou autre taxe spéciale. Veuillez renvoyer l'appareil, y compris tous les accessoires livrés lors de l'achat et prenez toute mesure pour avoir un emballage de transport suffisamment sûr.

Garantie (France)

Chère cliente, cher client, ce produit bénéficie d'une garantie de 3 ans, valable à compter de la date d'achat. En cas de manques constatés sur ce produit, vous disposez des droits légaux contre le vendeur du produit. Ces droits légaux ne sont pas limités par notre garantie présentée par la suite.

Article L217-4 du Code de la consommation – Le vendeur livre un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Article L217-5 du Code de la consommation – Le bien est conforme au contrat :

1. S'il est propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :
 - s'il correspond à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci

a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;

- s'il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;
2. Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

Article L217-16 du Code de la consommation – Lorsque l'acheteur demande au vendeur, pendant le cours de la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un bien meuble, une remise en état couverte par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui restait à courir.

Cette période court à compter de la demande d'intervention de l'acheteur ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la demande d'intervention.

Indépendamment de la garantie commerciale souscrite, le vendeur reste tenu des défauts de conformité du bien et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles L217-4 à L217-13 du Code de la consommation et aux articles 1641 à 1648 et 2232 du Code Civil.

Article L217-12 du Code de la consommation– L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par

deux ans à compter de la délivrance du bien.

Conditions de garantie

Le délai de garantie débute avec la date d'achat. Veuillez conserver soigneusement le ticket de caisse original. En effet, ce document vous sera réclamé comme preuve d'achat. Si un défaut de matériel ou un défaut de fabrication se présente au cours des drei ans suivant la date d'achat de ce produit, nous réparons gratuitement ou remplaçons ce produit – selon notre choix. Cette garantie suppose que l'appareil défectueux et le justificatif d'achat (ticket de caisse) nous soient présentés durant cette délai de trois ans et que la nature du manque et la manière dont celui-ci est apparu soient explicités par écrit dans un bref courrier.

Si le défaut est couvert par notre garantie, le produit vous sera retourné, réparé ou remplacé par un neuf. Aucune nouvelle délai de garantie ne débute à la date de la réparation ou de l'échange du produit.

Durée de garantie et demande légale en dommages-intérêts

La durée de garantie n'est pas prolongée par la garantie. Ce point s'applique aussi aux pièces remplacées et réparées. Les dommages et les manques éventuellement constatés dès l'achat doivent immédiatement être signalés après le déballage. A l'expiration du délai de garantie les réparations occasionnelles sont à la charge de l'acheteur.

Volume de la garantie

L'appareil a été fabriqué avec soin, selon de sévères directives de qualité et il a été entièrement contrôlé avant la livraison.

La garantie s'applique aux défauts de matériel ou aux défauts de fabrication. Cette garantie ne s'étend pas aux parties du produit qui sont exposées à une usure normale et peuvent être donc considérées comme des pièces d'usure (par ex. Lame) ou pour des dommages affectant les parties fragiles .

Cette garantie est nulle si l'appareil a été endommagé, mal utilisé ou non entretenu. Il en va de même pour des dommages provoqués par l'eau, le gel, la foudre ou le feu ou un transport inadapté. Pour une utilisation appropriée du produit, il faut impérativement respecter toutes les instructions citées dans le manuel de l'opérateur. Les actions et les domaines d'utilisation déconseillés dans la notice d'utilisation ou vis-à-vis desquels une mise en garde est émise, doivent absolument être évités.

L'appareil est destiné à un usage privé uniquement et non à un usage commercial. La garantie est nulle en cas de mauvaise utilisation et de manipulation inappropriée, d'usage de la force et d'interventions qui n'ont pas été effectuées par notre centre de service agréé.

Les pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit sont disponibles pendant la durée de la garantie du produit.

Article 1641 du Code civil

Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

Article 1648 1er alinéa du Code civil

L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

Marche à suivre dans le cas de garantie

Pour garantir un traitement rapide de votre demande, veuillez suivre les instructions suivantes :

- Tenez vous prêt à présenter, sur demande, le ticket de caisse et le numéro d'article (IAN 466693_2404) comme preuve d'achat.
- Vous trouverez le numéro d'article sur la plaque signalétique du produit, d'une gravure sur le produit, de la page de titre du mode d'emploi (en bas à gauche) ou sur l'autocollant au dos ou en dessous du produit.
- Si des erreurs de fonctionnement ou d'autres défauts apparaissent, contactez d'abord le centre de service désigné ci-dessous par **téléphone** ou utilisez notre **formulaire de contact**, que vous trouverez sur *parkside-diy.com* dans la catégorie **Service**.
- En cas de produit défectueux vous pouvez, après contact avec notre service clients, envoyer le produit, franco de port à l'adresse de service après-vente indiquée, accompagné du justificatif d'achat (ticket de caisse) et en indiquant quelle est la nature du défaut et quand celui-ci s'est produit. Pour éviter des problèmes d'acceptation et des frais supplémentaires, utilisez absolument seulement l'adresse qui vous est donnée. Assurez-vous que l'expédition ne se fait pas en port dû, comme marchandises encombrantes, envoi express ou

autre taxe spéciale. Veuillez renvoyer l'appareil, y compris tous les accessoires livrés lors de l'achat et prenez toute mesure pour avoir un emballage de transport suffisamment sûr.

Service de réparation

Pour les réparations **ne relevant pas de la garantie**, adressez-vous au Centre de SAV. Il vous établira volontiers un devis.

- Nous pouvons traiter uniquement les appareils qui ont été expédiés avec un emballage et un affranchissement suffisants.
Remarque : Veuillez envoyer votre appareil nettoyé en indiquant le défaut à l'adresse connue du Centre de SAV.
- Ne seront pas acceptés les appareils envoyés en port dû ainsi que les appareils envoyés comme produits encombrants, en express ou par tout autre mode de transport spécial.
- Nous recyclons gratuitement vos appareils défectueux que vous nous renvoyez.

Service-Center

FR **Service France**
Tel.: 0800 907612
Formulaire de contact à
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

BE **Service Belgique**
Tel.: 0800 12614
Formulaire de contact à
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

Importateur

Veillez noter que l'adresse suivante n'est pas une adresse de service après-vente. Contactez d'abord le Centre de SAV cité ci-dessus.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
 Stockstädter Str. 20
 63762 Großostheim
 ALLEMAGNE
www.grizzlytools.de

Pièces de rechange et accessoires

Vous obtiendrez des pièces de rechange et accessoires à l'adresse www.grizzlytools.shop. En cas de problèmes lors de la passation de votre commande, contactez-nous via notre boutique en ligne. Pour toute autre question, adressez-vous à : *Service-Center*, p. 60

Les pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit sont disponibles pendant la durée de la garantie du produit.

| Position | Vue éclatée | Désignation | N° de commande |
|----------|-------------|--|----------------|
| 2 | 24 | Longeron supérieur | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | Fixation de longeron (Écrou papillon, Vis à tête carrée, Rondelle) | 91099206 |
| 4 | 14 | Longeron inférieur | 91110613 |
| 5 | 16 | Dispositif de récupération de l'herbe | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | Roue-Kit | 91110610 |
| 10 | 18 | Dispositif de retenue du câble | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Lame, Vis de lame | 91110611 |

Traduction de la déclaration UE de conformité originale

Produit: **Tondeuse à gazon électrique**

Modèle: **PERM 1200 A1**

Número de serie: 000001-141000

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la directive 2011/65/EU du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

Pour assurer la conformité, les normes harmonisées et les normes et réglementations nationales suivantes ont été appliquées :

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

Conformément à la directive 2000/14/EC relative aux émissions sonores, il est confirmé ce qui suit : Niveau de puissance acoustique (L_{WA})


– mesuré: 91,5 dB;

– garanti: 96 dB

Procédure appliquée pour l'évaluation de la conformité conformément à la directive 2000/14/EC, annexe VI.

Organisme notifié: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant:

 Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
ALLEMAGNE
06.12.2024



Christian Frank
Mandataire de documentation

Inhoudsopgave

| | |
|---|-----------|
| Inleiding..... | 63 |
| Reglementair gebruik..... | 63 |
| Inhoud van het pakket/accessoires..... | 64 |
| Overzicht..... | 64 |
| Functiebeschrijving..... | 65 |
| Technische gegevens..... | 65 |
| Veiligheidsaanwijzingen..... | 65 |
| Betekenis van de veiligheidsaanwijzingen..... | 65 |
| Pictogrammen en symbolen..... | 66 |
| Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap..... | 66 |
| Veiligheidswaarschuwingen voor gazonmaaiers..... | 69 |
| Restrisico's..... | 71 |
| Vorbereiding..... | 71 |
| Bedieningselementen..... | 72 |
| Stang monteren..... | 72 |
| De grasopvanginrichting voorbereiden..... | 72 |
| Grasopvanginrichting monteren..... | 72 |
| Grasopvanginrichting demonteren..... | 72 |
| Grasopvanginrichting legen..... | 73 |
| Maaihoogte instellen..... | 73 |
| Wielen monteren..... | 73 |
| Bedrijf..... | 73 |
| Werkinstructies..... | 73 |
| In- en uitschakelen..... | 74 |
| Transport..... | 74 |
| Reiniging, onderhoud en opslag..... | 75 |
| Reiniging..... | 75 |
| Onderhoud..... | 75 |
| Opslag..... | 76 |
| Probleemopsporing..... | 76 |
| Afvoeren/milieubescherming..... | 77 |
| Verwijderingsinstructies voor grasmaaiers..... | 77 |

| | |
|--|------------|
| Service..... | 77 |
| Garantie..... | 77 |
| Reparatie-service..... | 79 |
| Service-Center..... | 79 |
| Importeur..... | 79 |
| Reserveonderdelen en toebehoren..... | 79 |
| Vertaling van de originele EU-conformiteits-verklaring..... | 80 |
| Explosietekening..... | 211 |

Inleiding

Gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe elektrische grasmaaier (hierna "apparaat" of "elektrisch gereedschap" genoemd).

U hebt voor een hoogwaardig product gekozen. Dit apparaat werd tijdens de productie op kwaliteit gecontroleerd en aan een eindcontrole onderworpen. Een goede werking van uw apparaat is daarom gegarandeerd.



Deze gebruiksaanwijzing maakt deel uit van dit apparaat. Ze bevat belangrijke instructies over de veiligheid, het gebruik en de afvoer van het apparaat. Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzing. Maak u vertrouwd met de bedieningselementen en het juiste gebruik van het apparaat. Gebruik het apparaat alleen zoals beschreven en alleen voor de vermelde doeleinden. Bewaar de gebruiksaanwijzing zorgvuldig en geef alle documentatie mee wanneer u het apparaat aan derden doorgeeft.

Reglementair gebruik

Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor het volgende gebruik:

- Het maaien van gazons en gras in huiselijke context.

Het is verboden het apparaat in een regenachtige of vochtige omgeving te gebruiken.

Het apparaat is bedoeld voor gebruik door volwassenen. Jongeren ouder dan 16 jaar mogen het apparaat alleen onder toezicht gebruiken.

Elk ander gebruik dat in deze handleiding niet expliciet wordt toegestaan, kan leiden tot schade aan het apparaat en kan een ernstig risico voor de gebruiker inhouden. De bediener of gebruiker van het apparaat is verantwoordelijk voor letsel- of materiële schade aan derde partijen of hun eigendom. Het apparaat is bedoeld voor huishoudelijk gebruik. Het is niet ontworpen voor continu commercieel gebruik. Bij commercieel gebruik vervalt de garantie. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit oneigenlijk gebruik of uit een foute bediening.

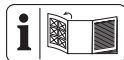
Inhoud van het pakket/ accessoires

Pak het apparaat uit en controleer de inhoud van het pakket.

Voer het verpakkingsmateriaal af zoals reglementair voorgeschreven.

- Elektrische grasmaaier
- Bovenste stang, Netsnoer
- 2x Onderste stang
- 2x Kruiskopschroef
- 2x Vleugelmoer
- 2x Sluistring
- 2x Vierkante schroef
- 2x Kabelklem
- Grasopvanginrichting (Handgreep, Bovenste deel, Onderste deel)
- vertaling van de oorspronkelijke gebruiksaanwijzing

Overzicht



De afbeeldingen van het apparaat vindt u op de voorste en achterste uitvoerpagina.

(Fig. A)

- 1 Startbeugel
- 2 Bovenste stang
- 3 Vleugelmoer
- 4 Onderste stang
- 5 Grasopvanginrichting
- 6 Wiel
- 7 Behuizing van het apparaat
- 8 Netsnoer
- 9 Stootbeveiliging
- 10 Kabelklem
- 11 Contactdoos verlengkabel
- 12 Inschakelblokkering
- 13 Trekontlasting

(Fig. B)

- 14 Kruiskopschroef

(Fig. C)

- 15 Vierkante schroef
- 16 Sluistring

(Fig. D)

- 17 Maaihoogte (rechts)
- 18 Wielschroef (rechts)

(Fig. E)

- 19 Maaihoogte (links)
- 20 Wielschroef (links)

(Fig. F)

- 21 Vulpeilindicator
- 22 Handgreep
- 23 Bovenste deel
- 24 Onderste deel

(Fig. G)

- 25 Draaggreep

(Fig. J)

- 26 Mes
- 27 Mesbout
- 28 Motoras

Functiebeschrijving

Het apparaat heeft een elektrische motor en een behuizing uit kunststof. Er zijn verschillende maaistanden en een 3-staps maaihogteverstelling. Het snijgereedschap roteert parallel aan het snijvlak.

De werking van de verschillende bedieningselementen is hieronder beschreven.

Technische gegevens

Elektrische grasmaaier

.....**PERM 1200 A1**

Opnamevermogen van de motor

..... 1200 W

Netspanning ...220-240 V ~; 50/60 Hz

Stationair toerental n_0 3500 min⁻¹

Snijbreedte \approx 310 mm

Maaihogte 20/40/60 mm

Veiligheidsklasse

..... \square II (dubbele isolatie)

Beschermingsgraad IP24

Gewicht \approx 8,6 kg

Volume grasopvanginrichting \approx 30 l

Geluidsdrukniveau (L_{pA})

..... 84 dB; $K_{pA} = 3$ dB

Geluidsvermogeniveau (L_{WA})

– gegarandeerd 96 dB

– gemeten 91,5 dB; $K_{WA} = 2,26$ dB

Trilling aan de handgreep (a_{h1})

..... $\leq 2,5$ m/s²; $K = 1,5$ m/s²

De geluids- en trilwaarden zijn vastgesteld in overeenstemming met de normen en bepalingen die in de conformiteitsverklaring zijn vermeld.

De vermelde totale trillingswaarden en geluidsemisiewaarden zijn geme-

ten volgens een genormeerde test-procedure en kunnen worden gebruikt om een elektrisch gereedschap met een ander gereedschap te vergelijken. De vermelde totale trillingswaarden en geluidsemisiewaarden kunnen ook worden gebruikt voor een voorlopige inschatting van de belasting.

▲ WAARSCHUWING! Trillingen en geluidsemisies tijdens het feitelijke gebruik van het elektrische apparaat kunnen afwijken van de opgegeven waarde, afhankelijk van de manier waarop het apparaat wordt gebruikt. Probeer de belasting door trillingen zo gering mogelijk te houden. Voorbeeld van maatregelen om de trillingsbelasting te verminderen, is de beperking van de werkuren. Houd daarbij rekening met alle fasen van de bedrijfs-cyclus (bijvoorbeeld ook periodes wanneer het elektrische gereedschap is uitgeschakeld en periodes wanneer het weliswaar is ingeschakeld maar zonder belasting draait).

Veiligheidsaanwijzingen

Dit gedeelte behandelt de basisveiligheidsmaatregelen bij het gebruik van het apparaat.

Betekenis van de veiligheidsaanwijzingen

▲ GEVAAR! Als u deze veiligheidsaanwijzing niet volgt, gebeurt er een ongeval. Het gevolg is ernstig lichamelijk letsel of de dood.

▲ WAARSCHUWING! Als u deze veiligheidsaanwijzing niet volgt, gebeurt er eventueel een ongeval. Het gevolg is eventueel ernstig lichamelijk letsel of de dood.

⚠ VOORZICHTIG! Als u deze veiligheidsaanwijzing niet volgt, gebeurt er een ongeval. Het gevolg is eventueel lichte of matig lichamelijk letsel.

AANWIJZING! Als u deze veiligheidsaanwijzing niet volgt, gebeurt er een ongeval. Het gevolg is eventueel materiële schade.

Pictogrammen en symbolen

Pictogrammen op het apparaat

-  Let op!
-  Lees de gebruiksaanwijzing
-  Gebruik oog- en gehoorbescherming
-  Het is verboden het apparaat in een regenachtige of vochtige omgeving te gebruiken.
-  Pas op voor uitgeworpen onderdelen — houd omstanders uit de buurt
-  Scherpe snij-inrichting! Houd voeten en handen uit de buurt.
-  Gevaar voor elektrische schok!
-  Houd omstanders uit de buurt van het apparaat
-  Schakel de motor uit en trek de stekker uit het stopcontact voor afstel- of reinigingswerkzaamheden of als het verlengsnoer vastzit of beschadigd is.
-  Houd het verlengsnoer uit de buurt van het apparaat en het mes!
-  Let op! Nalopen van de snij-inrichting
-  Maaicirkel



Gegarandeerd geluidsvermogensniveau L_{WA} in dB.



Elektrische veiligheidsklasse II (dubbele isolatie)



Elektrische apparaten horen niet bij het huisvuil.

Pictogrammen op de bovenste stang



Startprocedure - Druk op de inschakelvergrendeling & trek aan de startbeugel

Vulpeilindicator op de grasopvanginrichting



Vulpeilindicator open: Grasopvanginrichting leeg



Vulpeilindicator gesloten: Grasopvanginrichting vol

Pictogrammen in de gebruiksaanwijzing



Trek de stekker uit het stopcontact voor onderhoudswerkzaamheden of als het netsnoer beschadigd is.



Veiligheidshandschoenen dragen

Algemene veiligheidswaarschuwingen voor elektrisch gereedschap

⚠ WAARSCHUWING! Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties bij dit elektrische gereedschap. Volgt u niet alle onderstaande instructies, dan kan dit leiden tot elektrische schok, brand en/of ernstig letsel. **Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstige naslag.**

De term „elektrisch gereedschap” in de waarschuwingen verwijst naar uw op netstroom aangedreven elektri-

sche gereedschap (met netsnoer) of uw accu-aangedreven elektrische gereedschap (zonder netsnoer).

1. VEILIGE WERKPLEK

- a) **Houd uw werkplek schoon en goed verlicht.** Rommelige of donkere werkplekken leiden tot ongevallen.
- b) **Gebruik geen elektrische gereedschappen in omgevingen met ontploffingsgevaar, bijvoorbeeld als ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof aanwezig is.** Elektrische gereedschappen produceren vonken, die het stof of de dampen kunnen doen ontbranden.
- c) **Houd kinderen en omstanders op een afstand terwijl u met een elektrisch gereedschap werkt.** Wordt u afgeleid, dan zou u de controle over het gereedschap kunnen verliezen.

2. ELEKTRISCHE VEILIGHEID

- a) **De stekker van het elektrische gereedschap moet overeenkomen met het stopcontact. Breng nooit modificaties aan de stekker aan. Gebruik bij geaarde (geïsoleerde) elektrische gereedschappen nooit een adapterstekker.** Ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten reduceren het risico op elektrische schok.
- b) **Voorkom lichamelijk contact met geaarde of geïsoleerde oppervlakken zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Er bestaat een verhoogd risico op elektrische schok als uw lichaam geaard of geïsoleerd is.
- c) **Stel elektrische gereedschappen niet bloot aan regen of natte omgevingen.** Indringend water in een elektrisch gereedschap verhoogt het risico op elektrische schok.

- d) **Gebruik het netsnoer niet voor oneigenlijke doelen. Gebruik het netsnoer niet om het elektrische gereedschap te dragen of te trekken of om de stekker uit het stopcontact te halen. Houd het netsnoer uit de buurt van warmte, olie, scherpe randen of bewegende delen.** Beschadigde of warrige netsnoeren verhogen het risico op elektrische schok.
- e) **Werkt u buitenshuis met het elektrische gereedschap, gebruik dan een verlengkabel die geschikt is voor gebruik buitenshuis.** Het gebruik van een verlengkabel voor buitenshuis reduceert het risico op elektrische schok.
- f) **Als u alsnog een elektrisch gereedschap op een vochtige locatie moet gebruiken, gebruik dan een stroomvoorziening met aardlekschakelaar.** Het gebruik van een aardlekschakelaar reduceert het risico op elektrische schok.

3. PERSOONLIJKE VEILIGHEID

- a) **Blijf alert, kijk uit wat u doet en gebruik uw gezond verstand bij het bedienen van een elektrisch gereedschap. Gebruik een elektrisch gereedschap niet als u moe bent of onder de invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen.** Eén moment van onoplettendheid kan bij het gebruik van elektrisch gereedschap leiden tot ernstig letsel.
- b) **Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.** Het gebruik van voor de omstandigheden passende beschermingsmiddelen zoals stofmaskers, antislipschoenen, veiligheidshelmen of oorbescherming.

mers reduceert het risico op let- sels.

- c) **Voorkom onbedoelde inschake- ling. Zorg ervoor dat de schake- laar op de uit-stand staat voor- dat u het gereedschap aansluit op de netstroom en/of op het accupack en voordat u het op- pakt of wegdraagt.** Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het onder stroom zetten van elektrisch gereedschap waarvan de schake- laar aanstaat, is vragen om onge- lukken.
- d) **Verwijder eventuele stel- of moersleutels voordat u het elek- trische gereedschap inschakelt.** Een achtergelaten moer- of stel- sleutel op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap kan leiden tot letsel.
- e) **Strek u niet te ver uit. Blijf op elk moment stevig staan en bewaar uw evenwicht.** Zo hebt u in onver- wachte situaties betere controle over het elektrische gereedschap.
- f) **Draag gepaste kleding. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haren en kleding uit de buurt van bewegende delen.** Losse kleding, losse juwelen of lange haren kunnen verstrikt raken in bewegende delen.
- g) **Als het gereedschap is voorzien voor de aansluiting van stofaf- zuig- en stofopvangsystemen, zorg er dan voor dat die aange- sloten zijn en correct worden gebruikt.** Het gebruik van stofop- vangsystemen kan stofgerelateer- de risico's reduceren.
- h) **Ook al hebt u reeds veel erva- ring met het gereedschap, laat nooit uw waakzaamheid zakken en negeer nooit de veiligheids-**

principes van het gereedschap.

Eén onachtzame beweging kan in een fractie van een seconde leiden tot ernstig letsel.

4. GEBRUIK EN ONDERHOUD VAN ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

- a) **Forceer het elektrische gereed- schap niet. Gebruik het correc- te elektrische gereedschap voor uw toepassing.** Het juiste elek- trische gereedschap zal het werk beter en veiliger uitvoeren tegen de snelheid waarvoor het was be- doeld.
- b) **Gebruik het elektrische gereed- schap niet als de aan-/uitknop niet vlot schakelt.** Een elektrisch gereedschap dat niet met de scha- kelaar kan worden beheerst, is ge- vaarlijk en moet worden vervan- gen.
- c) **Haal de stekker uit het stopcon- tact en/of haal het accupack, in- dien verwijderbaar, uit het elek- trische gereedschap voordat u enige aanpassingen aan het ge- reedschap uitvoert, toebehoren verwisselt of het elektrische ge- reedschap opbergt.** Dergelijke preventieve veiligheidsmaatregelen reduceren het risico op onbedoel- de inschakeling van het elektrische gereedschap.
- d) **Berg niet-gebruikte elektrische gereedschappen op buiten het bereik van kinderen, en laat per- sonen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies, niet wer- ken met het elektrische gereed- schap.** In de handen van onop- geleide gebruikers kunnen elektri- sche gereedschappen erg gevaar- lijk zijn.
- e) **Onderhoud elektrische gereed- schappen en de toebehoren er-**

van. Controleer ze op verkeerde uitgelijnde of vastklemmende bewegende delen, kapotte onderdelen en andere omstandigheden die de werking van het elektrische gereedschap kunnen aantasten. Laat in geval van schade het elektrische gereedschap repareren voordat u het gebruikt. Veel ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrische gereedschappen.

- f) **Houd alle snijgereedschap scherp en schoon.** Goed onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijkanten blijven minder vaak geklemd zitten en zijn vlotter te beheersen.
- g) **Gebruik de elektrische gereedschappen, toebehoren, bits en dergelijke overeenkomstig de instructies en houd rekening met de werkomstandigheden en de uit te voeren taak.** Het gebruik van elektrische gereedschappen voor andere taken dat de bedoelde taken, kan leiden tot een gevaarlijke situatie.
- h) **Houd de handgrepen en grijpvlakken droog, schoon en olie- en vetvrij.** Gladde handgrepen en grijpvlakken hinderen de veilige omgang en de controle over het gereedschap in onverwachte situaties.

5. REPARATIES

- a) **Laat uw elektrische gereedschap alleen repareren door een erkend technicus met behulp van identieke vervangingsdelen.** Dit verzekert dat de veiligheid van het elektrische gereedschap wordt behouden.

Veiligheidswaarschuwingen voor gazonmaaiers

- **Gebruik de gazonmaaier niet bij slechte weersomstandigheden, vooral wanneer er kans is op blikseminslag.** Dit vermindert het risico om door de bliksem te worden getroffen.
- **Inspecteer het gebied waar de gazonmaaier wordt gebruikt grondig op wilde dieren.** Wilde dieren kunnen tijdens het gebruik gewond raken door de gazonmaaier.
- **Inspecteer grondig het gebied waar de gazonmaaier gebruikt gaat worden en verwijder alle stenen, stokken, draden, botten en andere vreemde voorwerpen.** Gegooidde voorwerpen kunnen persoonlijk letsel veroorzaken.
- **Controleer voordat u de gazonmaaier gebruikt altijd visueel of het mes en de messamenstelling niet versleten of beschadigd zijn.** Versleten of beschadigde onderdelen verhogen het risico op letsel.
- **Controleer voor gebruik het netsnoer en het eventuele verlengsnoer op tekenen van beschadiging of veroudering. Gebruik de gazonmaaier niet als het snoer beschadigd of versleten is. Als het snoer tijdens het gebruik beschadigd of versleten is, schakel de gazonmaaier dan uit en raak het snoer niet aan voordat u het loskoppelt van de voeding.** Een beschadigd netsnoer of verlengsnoer kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.
- **Houd afschermingen op hun plaats. Afschermingen moeten in orde zijn en goed gemonteerd.** Een afscherming die loszit, be-

schadigd is of niet correct functioneert, kan persoonlijk letsel veroorzaken.

- **Houd alle inlaatopeningen voor koellucht vrij van vuil..** Geblokeerde luchtinlaten en vuil kunnen leiden tot oververhitting of brandgevaar.
- **Draag tijdens het werken met de gazonmaaier altijd antislippen beschermend schoeisel. Bedien de grasmaaier niet op bloote voeten of als u open sandalen draagt.** Dit verkleint de kans op letsel aan de voeten door contact met het bewegende blad.
- **Draag tijdens het gebruik van de gazonmaaier altijd een lange broek.** Blootliggende huid vergroot de kans op verwondingen door weggeslingerde voorwerpen.
- **Bedien de gazonmaaier niet op nat gras. Stap, loop nooit.** Dit vermindert het risico op uitglijden en vallen, wat kan leiden tot persoonlijk letsel.
- **Gebruik de gazonmaaier niet op overdreven steile hellingen.** Dit vermindert het risico op controleverlies, uitglijden en vallen met mogelijk persoonlijk letsel tot gevolg.
- **Wees bij het werken op hellingen altijd zeker van de plaatsing van uw voeten, werk altijd dwars op de helling, nooit omhoog of omhoog en wees uiterst voorzichtig bij het veranderen van richting.** Dit vermindert het risico op controleverlies, uitglijden en vallen met mogelijk persoonlijk letsel tot gevolg.
- **Wees uiterst voorzichtig wanneer u achteruit rijdt of de grasmaaier naar u toe trekt. Wees u altijd bewust van uw omgeving.**

Dit vermindert het risico op struikelen tijdens het gebruik.

- **Houd het netsnoer uit de buurt van de snijbladen.** Een beschadigd netsnoer kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.
- **Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact als het snoer verstrikt of beschadigd is.** Verwarde of beschadigde snoeren kunnen het risico op elektrische schokken verhogen.
- **Raak messen en andere gevaarlijke bewegende delen niet aan als ze nog in beweging zijn.** Dit vermindert het risico op letsel door de bewegende delen.
- **Wanneer u vastgelopen materiaal verwijdert of de gazonmaaier schoonmaakt, moet u ervoor zorgen dat alle stroomschakelaars zijn uitgeschakeld en dat de stekker is losgekoppeld.** Onverwachte bediening van de gazonmaaier kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- **Controleer de grasopvanginrichting regelmatig op slijtage.** Een versleten of beschadigde grasopvanginrichting verhoogt het risico op letsel.
- Stop het **snijgereedschap** als de machine moet worden gekanteld voor transport bij het oversteken van andere oppervlakken dan gras en bij het vervoer van de machine naar en van het maaigebied.
- Kantel de machine niet wanneer de motor is ingeschakeld, tenzij de machine gekanteld moet worden om te starten. Kantel de machine niet meer dan absoluut noodzakelijk en til alleen het onderdeel op dat van u af wijst.

- Stop de machine, trek de stekker en wacht tot alle bewegende delen volledig tot stilstand zijn gekomen.
- Als er een vreemd voorwerp is geraakt: inspecteer de machine op schade en repareer deze voordat de machine opnieuw wordt opgestart en gebruikt.
- Als de machine abnormaal begint te trillen: controleer onmiddellijk op schade, vervang en repareer beschadigde onderdelen en controleer op losse onderdelen en draai deze vast.
- Voer reinigings- en onderhoudswerkzaamheden uit voor de opslag.
- Vervang versleten of beschadigde onderdelen alleen in sets om de symmetrie te behouden, indien van toepassing.
- Let er bij machines met meerdere **snijgereedschappen** op dat een roterend **snijgereedschap** andere **snijgereedschappen** kan laten roteren.
- Wees voorzichtig bij het afstellen van de machine en voorkom dat uw vingers klem komen te zitten tussen bewegende **snijgereedschappen** en stationaire delen van de machine.
- Houd er bij het **snijgereedschap** onderhoud rekening mee dat het **snijgereedschap** ook na het uitschakelen nog kan bewegen.

Verdere veiligheidsmaatregelen

- Sluit het apparaat slechts aan op een stopcontact met een aardlekschakelaar (FI-schakelaar) met een gemeten lekstroom van niet meer dan 30 mA.
- **Gebruik enkel toebehoren dat door PARKSIDE aanbevolen is.** Ongeschikte toebehoren kunnen

leiden tot elektrische schok of brand.

Restrisico's

Ook wanneer u dit elektrische werktuig volgens de voorschriften gebruikt, blijven er risico's bestaan. De volgende risico's kunnen optreden als gevolg van de constructie en de uitvoering van dit elektrische gereedschap:

- Oogletsel, indien geen geschikte oogbescherming wordt gedragen.
- Gehoorschade indien geen passende gehoorbescherming wordt gedragen.
- Schade aan de gezondheid als gevolg van trillingen van hand en arm als het apparaat gedurende lange tijd wordt gebruikt of niet naar behoren wordt bewogen en onderhouden.
- Snijwonden
- Verwondingen door bewegende onderdelen of hete oppervlakken.

▲ WAARSCHUWING! Gevaar door elektromagnetisch veld dat wordt gegenereerd tijdens het bedrijf van het apparaat. Dit veld kan onder bepaalde omstandigheden actieve of passieve medische implantaten negatief beïnvloeden. Om het risico op ernstige of dodelijke letsels te reduceren, adviseren wij personen met medische implantaten om hun arts en de fabrikant van het medische implantaat te raadplegen voordat zij het apparaat bedienen.

Vorbereitung

▲ WAARSCHUWING! Gevaar voor letsel door onbedoeld aanlopen van het apparaat. Steek de stekker pas in het stopcontact als het apparaat volledig is voorbereid voor gebruik.

Verricht alleen die werkzaamheden waarvan u zeker weet dat u ze correct kunt uitvoeren. Bent u niet zeker, richt u dan tot een vakman of direct tot onze klantendienst.

Bedieningselementen

Maak u vóór het eerste gebruik van het apparaat vertrouwd met de bedieningselementen van het apparaat.

Vulpeilindicator

Instructies (Fig. F)

- Aan de bovenkant van de grasopvanginrichting (5) is een vulpeilindicator (21) bevestigd.
- De vulpeilindicator (21) werkt alleen als het apparaat in gebruik is.



Vulpeilindicator open: Grasopvanginrichting leeg



Vulpeilindicator gesloten: Grasopvanginrichting vol

Stang monteren

Onderste stang monteren

(Fig. B)

1. Steek de onderste stangen (4) in de houder van het apparaat (7). Vergelijk het met de afbeelding.
2. Bevestig de onderste stangen (4) met de meegeleverde kruiskop-schroeven (14).

Bovenste stang monteren

(Fig. A/C)

1. Bevestig de bovenste stang (2) met de meegeleverde vierkante schroeven (15), de dichtingsringen (16) en de vleugelmoeren (3) aan de onderste stangen (4). Er zijn 2 standen mogelijk.
2. **Kabelhouder inklikken:** Klik de kabelhouder (10) aan de stang vast en bevestig zodoende de kabel van het apparaat (8).

De grasopvanginrichting voorbereiden

De grasopvanginrichting (5) bestaat uit 3 delen:

- Handgreep (22)
- Bovenste deel (23)
- Onderste deel (24)

Procedure (Fig. A/F)

1. Klem de handgreep (22) aan het bovenste deel (23).
2. Plaats het bovenste deel (23) op het onderste deel (24). De grasopvanginrichting (5) kan nu op het apparaat gemonteerd worden.

Grasopvanginrichting monteren

▲ WAARSCHUWING! Gevaar voor verwondingen. Het apparaat mag niet zonder stootbescherming of grasopvanginrichting worden gebruikt.

Procedure (Fig. G)

1. Hef de stootbeveiliging (9) op.
2. Houd de grasopvanginrichting (5) vast aan de handgreep (22).
3. Hang de grasopvanginrichting (5) in de ophanging.
4. Klap de stootbeveiliging (9) op de grasopvanginrichting (5). Hij houdt de grasopvanginrichting (5) op de juiste plaats.

Grasopvanginrichting demonteren

(Fig. G)

1. Hef de stootbeveiliging (9) op.
2. Houd de grasopvanginrichting (5) vast aan de handgreep (22).
3. Maak de grasopvanginrichting (5) los.
4. Klap de stootbescherming (9) terug tegen de apparaatbehuizing (7).

Grasopvanginrichting legen

(Fig. G)

1. Zie *Grasopvanginrichting demonteren, Pag. 72*.
2. Pak de grasopvanginrichting (5) vast aan de handgreep (22), voor een betere grip.
3. Stort het gemaaid gras in een geschikte bak.
4. Zie *Grasopvanginrichting monteren, Pag. 72*.

Maaihoogte instellen

Gazononderhoud

Regelmatig maaien stimuleert de bladvorming van het gras en doet tegelijkertijd onkruid afsterven. Zo krijgt het gazon na elke maaibeurt grotere dichtheid en ontstaat een gazon dat gelijkmatig tegen belasting bestand is. De eerste maaibeurt gebeurt ongeveer in april bij een grashoogte van 70-80 mm. In de groeiperiode wordt het gras minstens eenmaal per week gemaaid.

Juiste maaihoogte kiezen

Voor de eerste maaibeurt van het seizoen moet een lange maaihoogte worden ingesteld. De juiste maaihoogte voor een siergazon is ongeveer 25 - 40 mm, voor een commercieel gazon ongeveer 40 - 60 mm.

- Het apparaat heeft 3 maaihoogtes: 20/40/60 mm
- De maaihoogte wordt bij dit apparaat bepaald door de wielmontage (zie *Wielen monteren, Pag. 73*).

Wielen monteren

Instructies

- Monteer eerst de stangen (2+4), aangezien de toegang tot de kruiskopschroef (14) voor de montage van de stangen wordt bemoeilijkt door een gemonteerd wiel.

- Selecteer een geschikte maaihoogte (zie *Maaihoogte instellen, Pag. 73*).
- Kies voor alle wielen dezelfde maaihoogte.
- Bekijk het apparaat in de rijrichting.

Wielen rechts monteren (Fig. D)

1. Gebruik de wielschroeven (18) met de markering "R". Het einde van de wielschroeven (18) en de maaihoogte (17) van de rechter kant zijn in zilver gekleurd.
2. Bevestig twee wielen (6) rechtsom met de wielschroeven (18) op de maaihoogte (17) ∪.

Wielen links monteren (Fig. E)

1. Gebruik de wielschroeven (20) met de markering "L". Het einde van de wielschroeven (20) en de maaihoogte (19) van de linker kant zijn in zwart gekleurd.
2. Bevestig twee wielen (6) met de wielschroeven (20) linksom op maaihoogte (19) ∩.

Bedrijf

Werkinstructies

- **▲ WAARSCHUWING!** Gevaar voor verwondingen. Instellingen aan het apparaat mogen alleen worden uitgevoerd als de motor is uitgeschakeld en het mes niet meer beweegt. Trek hiervoor aan de netstekker.
- **▲ WAARSCHUWING!** Gevaar voor verwondingen. Nadat het apparaat is uitgeschakeld, draait het mes nog enkele seconden verder. Raak het draaiende mes niet aan.
- **▲ WAARSCHUWING!** Gevaar voor verwondingen. Het apparaat mag niet zonder stootbescherming of grasopvanginrichting worden gebruikt.

Instructies

- Controleer voordat u het apparaat gebruikt altijd of alle schroeven, moeren, bouten en andere bevestigingen goed vastzitten en of de afschermingen en beschermkappen op hun plaats zitten. Versleten of beschadigde stickers moeten worden vervangen.
- Houd rekening met de geluidshinder en de lokale voorschriften.

Procedure

- Begin te maaien in de buurt van het stopcontact en werk weg van het stopcontact.
- Geleid het verlengsnoer steeds achter u en breng het op de reeds gemaaide kant na het omdraaien.
- Kies een gepaste maaihoogte, zodat het apparaat niet wordt overbelast. Anders kan de motor beschadigd raken.
- Beweeg het apparaat in wandeltempo in zo recht mogelijke banen. Om naadloze banen te maaien, moeten de banen elkaar telkens enkele centimeters overlappen.
- Werk op een helling steeds in dwarsrichting.
- Beweeg het apparaat niet achteruit.
- Komen de messen in contact met een vreemd voorwerp, schakel de motor dan onmiddellijk uit. Wacht tot de messen tot stilstand zijn gekomen en controleer het apparaat op schade. Hervat het werk alleen als het apparaat niet beschadigd is.
- Schakel voordat u een werkpauze neemt of het apparaat vervoert, het apparaat uit en wacht tot de messen tot stilstand zijn gekomen.
- Reinig het apparaat na elk gebruik (zie *Reiniging*, Pag. 75).

In- en uitschakelen

Benodigde hulpmiddelen

- Verlengsnoer (niet meegeleverd)

Inschakelen (Fig. A/I)

1. Zet het apparaat op een vlakke ondergrond.
2. Steek de stekker van het verlengsnoer in het stopcontact (11) op de bovenste stang (2).
3. Vorm van het uiteinde van het verlengsnoer een lus en hang deze aan de trekontlasting (13).
4. Sluit het apparaat aan op het elektriciteitsnet.
5. Controleer eerst of het apparaat geen voorwerpen raakt alvorens het in te schakelen.
6. Om in te schakelen houdt u de inschakelvergrendeling (12) ingedrukt en trekt u aan de startbeugel (1).
7. Ontgrendel nu de inschakelvergrendeling (12).

Uitschakelen (Fig. A/I)

1. Om het apparaat uit te schakelen, laat u de startbeugel (1) los.

Transport

Instructies

- Schakel het apparaat uit, trek de stekker uit het stopcontact en wacht tot het mes tot stilstand is gekomen.
- Let bij het vervoeren op het gewicht van het apparaat en vertil u niet.
- Draag handschoenen tijdens het transport en vermijd contact met gevaarlijke onderdelen (bijv. hete motor, mes).

Reiniging, onderhoud en opslag

⚠ WAARSCHUWING! Elektrische schok! Gevaar voor letsel door onbedoeld aanlopen van het apparaat. Bescherm u bij onderhouds- en reinigingswerkzaamheden. Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.

Laat reparatiewerkzaamheden en onderhoud, die niet zijn beschreven in deze handleiding, uitvoeren door een gespecialiseerd service-center. Gebruik uitsluitend originele onderdelen.

Reiniging

⚠ WAARSCHUWING! Elektrische schok! Spuit het apparaat nooit schoon met water.



Gevaar voor verwondingen! Trek de stekker uit het stopcontact en wacht tot het mes tot stilstand is gekomen.



Veiligheidshandschoenen dragen

Aanwijzing

Beschadigingsgevaar. Chemische substanties kunnen de plasticen delen van het apparaat aantasten. Gebruik geen reinigings- of oplosmiddelen.

Reinigen na gebruik

- Houd ventilatiesleuven, de motorbehuizing en grepen van het apparaat schoon. Gebruik daartoe een vochtige doek of een borstel.
- Gebruik geen harde of puntige voorwerpen om schoon te maken. Dat kan namelijk leiden tot schade aan het apparaat.
- Gebruik een stuk hout of plastic om aanhangend plantenresten te verwijderen van de wielen, de ven-

tilatieopeningen, de uitblaasopening en het mes.

Onderhoud



Gevaar voor verwondingen! Trek de stekker uit het stopcontact en wacht tot het mes tot stilstand is gekomen.



Veiligheidshandschoenen dragen

- Als het netsnoer van dit apparaat beschadigd is, moet het worden vervangen door een speciaal aansluitsnoer dat verkrijgbaar is bij de fabrikant of diens klantenservice.
- Controleer het apparaat voor elk gebruik op duidelijke gebreken zoals losse, versleten of beschadigde onderdelen.
- Controleer de afdekkingen en veiligheidsvoorzieningen op schade en losse zit. Vervang ze indien nodig.
- Olie de assen van de wielen van tijd tot tijd.

We nemen geen aansprakelijkheid op voor schade die voortvloeit uit onze apparaten als deze schade is veroorzaakt door ondeskundige reparaties of het gebruik van niet-originele reserveonderdelen of door oneigenlijk gebruik van het apparaat.

Messen vervangen

Als het mes niet meer scherp is, kan het door een vakbedrijf worden geslepen. Als het mes beschadigd of vervormd is, dan moet het worden vervangen.

Benodigde gereedschappen

- Schroevendraaier (SW13)

Procedure (Fig. J)

1. Trek de stekker uit het stopcontact en wacht tot het mes tot stilstand is gekomen.
2. Draai het apparaat op zijn zijde.

3. Doe stevige handschoenen aan en houd het mes (26) vast. Draai de messchroef (27) tegen de klok in met behulp van een schroevendraaier los van de motoras (28).
4. Bouw het nieuwe mes (26) in omgekeerde volgorde weer in. Zorg ervoor dat het mes (26) correct is geplaatst en dat de messchroef (27) is vastgedraaid.

Opslag

▲ WAARSCHUWING! Brandgevaar. Berg het apparaat niet op met een gevulde grasopvanginrichting. Bij warm weer begint het gras namelijk te gisten.

Instructies

- Houd het apparaat altijd schoon, droog en buiten bereik van kinderen.
- Laat de motor afkoelen voordat u het apparaat in een gesloten ruimte opbergt.
- Berg het apparaat niet in een nylon zak op, want daar kan zich vocht en schimmel opstapelen.

Houd rekening met het volgende om het apparaat ruimtebesparend op te bergen:

Procedure (Fig. H)

1. Los de vleugelmoeren (3).
2. Klap de bovenste stang (2) naar voren zodat het apparaat minder ruimte inneemt.
3. Het netsnoer (8) mag daarbij niet ingeklemd raken.

Probleemopsporing

De volgende tabel helpt u bij het oplossen van storingen:

| Probleem | Mogelijke oorzaak | Foutherstel |
|---------------------|------------------------------------|--|
| Apparaat start niet | Spanning ontbreekt | Stopcontact, netsnoer, stekker en zekering controleren, evt. reparatie door elektricien. |
| | Startbeugel (1) defect | Neem contact op met het servicecentrum. |
| | Koolborstels versleten | |
| | Motor defect | |
| | Gras te lang | Langere maaihoogte instellen. Met een druk op de bovenste stang (2) de voorwielen lichtjes optillen. |
| Motor valt stil | Blokkering door vreemde voorwerpen | Vreemde voorwerpen verwijderen |

| Probleem | Mogelijke oorzaak | Fouttherstel |
|---|--------------------------------|---|
| Maairesultaat niet goed of motor draait zwaar | Maaihoogte te laag | Grotere maaihoogte instellen |
| | Mes (26) stomp | Messen (26) laten slijpen of vervangen |
| | Mesruimte verstopt | Apparaat reinigen |
| | Mes (26) slecht gemonteerd | Messen (26) correct monteren |
| Mes (26) draait niet | Mes (26) door gras geblokkeerd | Gras verwijderen |
| | Mesbout (27) los | Mesbout (27) vastdraaien |
| Abnormale geluiden, klepperen of trillen | Mesbout (27) los | Mesbout (27) vastdraaien |
| | Mes (26) beschadigd | Messen (26) vervangen |
| Niveau-indicator (21) werkt niet. | Vervuiling | Reinigen met een zachte borstel. De vulpeilindicator moet na openen uit zichzelf sluiten. |

Afvoeren/milieubescherming

Voer afgedankte apparaten, toebehoren en verpakkingsmaterialen op milieuvriendelijke manier af.



Elektrische apparaten horen niet bij het huisvuil.

Het symbool van de doorkruiste verwijfbare afvalbak betekent dat dit product aan het einde van zijn levensduur niet als ongesorteerd stedelijk afval mag worden verwijderd.

Richtlijn 2012/19/EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur:

Consumenten zijn wettelijk verplicht elektrische en elektronische apparatuur aan het eind van de levensduur op milieuvriendelijke wijze te recyclen. Op die manier wordt milieuvriendelijke en grondstofbesparende recycling gewaarborgd.

Afhankelijk van de omzetting in nationaal recht, hebt u de volgende mogelijkheden:

- retourneren naar een verkooppunt,
- aan een officieel inzamelpunt inleveren,
- retourneren naar de fabrikant/distributeur.

Dit is niet van toepassing op accessoires die bij oude apparaten zijn gevoegd en hulpmiddelen zonder elektrische bestanddelen.

Verwijderingsinstructies voor grasmaaiers

Deponeer gemaaid gras niet in bij het huisvuil maar verwerkt het als compost of verdeel het als een laag mulch onder struiken en bomen.

Service

Garantie

Beste klant,
U krijgt op dit product een garantie van 3 jaar vanaf datum van aankoop.

In geval van defecten aan dit product hebt u tegenover de verkoper van het product wettelijke rechten. Deze wettelijke rechten worden door de onderstaande garantie niet beperkt.

Garantievoorwaarden

De garantietermijn begint bij de koopdatum. Gelieve de originele kasbon goed te bewaren. Dit document is vereist als aankoopbewijs. Als een materiaal- of fabricagefout optreedt binnen drie jaar na de aankoopdatum van dit product, zullen wij – naar eigen goeddunken – het product gratis voor u repareren of vervangen. Deze garantieservice vereist dat het defecte product en het aankoopbewijs (kasbon) binnen de periode van drie jaar worden overlegd en een schriftelijk kort wordt beschreven wat het defect is en wanneer het zich heeft voorgedaan.

Als het defect onder onze garantie valt, krijgt u het gerepareerde of een nieuw product terug. Na reparatie of vervanging van het product begint geen nieuwe garantietermijn.

Garantietermijn en wettelijke claims voor gebreken

De garantie verlengt de garantietermijn niet. Dit geldt ook voor vervangen en gerepareerde onderdelen. Eventuele bij aankoop reeds aanwezige beschadigingen of gebreken dienen direct na het uitpakken te worden gemeld. Voor reparaties na afloop van de garantietermijn worden kosten in rekening gebracht.

Omvang van de garantie

Het product is zorgvuldig geproduceerd volgens strenge kwaliteitsrichtlijnen en grondig getest voor levering. De garantie is van toepassing op materiaal- of fabricagefouten. Deze garantie dekt geen productonderdelen

die onderhevig zijn aan normale slijtage en daarom kunnen worden beschouwd als slijtageonderdelen (bijv. Mes) of schade aan breekbare onderdelen.

Deze garantie vervalt indien het product beschadigd, verkeerd gebruikt of niet onderhouden is. Voor een goed gebruik van het product moeten alle aanwijzingen in de gebruiksaanwijzing strikt worden opgevolgd. Gebruiken en handelingen die in de gebruiksaanwijzing worden afgeraden of waartegen worden gewaarschuwd, moeten ten allen tijde worden vermeden.

Het product is uitsluitend bedoeld voor privégebruik en niet voor commercieel gebruik. De garantie vervalt bij misbruik en onoordeelkundig gebruik, het gebruik van geweld en ingrepen die niet door ons geautoriseerde servicefiliaal zijn uitgevoerd.

Verwerking bij garantie

Om ervoor te zorgen dat uw verzoek snel wordt verwerkt, volgt u de onderstaande instructies:

- Houd voor alle vragen de kasbon en het artikelnummer (IAN 466693_2404) bij de hand als bewijs van aankoop.
- Raadpleeg het typeplaatje op het product, een gravure op het product, de titelpagina van de gebruiksaanwijzing (linksonder) of de sticker op de achterkant of onderkant van het product voor het artikelnummer.
- Neem bij functiestoringen of andere defecten eerst **telefonisch** of gebruik ons **contactformulier** dat u kunt vinden op parkside-diy.com in de categorie **Service** contact op met het hieronder genoemde servicecentrum.

- Als een product als defect is geregistreerd, kunt u het na overleg met ons Servicecentrum franco opsturen naar het serviceadres dat u is opgegeven, met bijvoeging van het aankoopbewijs (kassabon) en onder vermelding van wat het defect is en wanneer het defect is opgetreden. Om acceptatieproblemen en extra kosten te voorkomen, is het absoluut noodzakelijk dat u alleen het aan u opgegeven adres gebruikt. Zorg ervoor dat de zending geen vrachtwagen is, per volumineuze goederen, expres of andere speciale vracht. Verzond het product inclusief alle toebehoren die bij de aankoop zijn geleverd en zorg ervoor dat de verpakking voldoende stevig is voor transport.

defect naar het adres dat door het servicecentrum is opgegeven.

- Apparaten die niet vooraf zijn betaald of die zijn verzonden met omvangrijke goederen, exprespost of andere speciale vracht, worden niet geaccepteerd.
- We zullen de door u opgestuurde defecte apparaten gratis afvoeren.

Service-Center

(NL) Service Nederland
 Tel.: 08000 229556
 Contactformulier op
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

(BE) Service België
 Tel.: 0800 12614
 Contactformulier op
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

Reparatie-service

Neem contact op met het servicecentrum voor reparaties **die niet door de garantie worden gedekt**. U ontvangt daar een kostenraming.

- Wij kunnen alleen apparaten verwerken die voldoende verpakt en gefrankeerd zijn verzonden.
Opmerking: stuur uw apparaat schoon en met vermelding van het

Importeur

Opgelet: het onderstaande adres is geen serviceadres. Neem eerst contact op met het bovenvermelde servicecenter.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
 Stockstädter Str. 20
 63762 Großostheim
 DUITSLAND
www.grizzlytools.de

Reserveonderdelen en toebehoren

Reserveonderdelen en toebehoren zijn beschikbaar via

www.grizzlytools.shop. Als u problemen heeft met uw bestelproces, neem dan contact met ons op via onze online shop. Indien u nog vragen heeft, kunt u contact opnemen met: *Service-Center, Pag. 79*

| Positie | Explosietekening | Benaming | Bestelnr. |
|----------|------------------|--|-----------|
| 2 | 24 | Bovenste stang | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | Stangbevestiging (Vleugelmoer, Vierkante schroef, Sluitring) | 91099206 |
| 4 | 14 | Onderste stang | 91110613 |
| 5 | 16 | Grasopvanginrichting | 91110615 |

| Positie | Explosietekening | Benaming | Bestelnr. |
|---------|------------------|--------------|-----------|
| 6 | 4, 22 | Wiel-Set | 91110610 |
| 10 | 18 | Kabelklem | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Mes, Mesbout | 91110611 |

Vertaling van de originele EU-conformiteitsverklaring

Product: **Elektrische grasmaaier**

Model: **PERM 1200 A1**

Serienummer: 000001-141000

Het hierboven beschreven voorwerp is in overeenstemming met de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Het hierboven beschreven voorwerp is conform Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur.

Om de conformiteit te waarborgen, zijn de volgende geharmoniseerde normen en nationale normen en voorschriften toegepast:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

Overeenkomstig Richtlijn 2000/14/EC betreffende de geluidsemissie wordt het volgende bevestigd: Geluidsvermogeniveau (L_{WA})

– gemeten: 91,5 dB;

– gegarandeerd: 96 dB

Gevolgd conformiteitsbeoordelingsprocedure volgens 2000/14/EC, bijlage VI. Aangemelde instantie: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant:

CE Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
DUITSLAND
06.12.2024



Christian Frank
Documentatie gemachtigde

Índice de contenido

| | |
|--|-----------|
| Introducción..... | 81 |
| Usado previsto..... | 82 |
| Volumen de suministro/accesorios..... | 82 |
| Vista general..... | 82 |
| Descripción del funcionamiento..... | 83 |
| Datos técnicos..... | 83 |
| Indicaciones de seguridad..... | 83 |
| Significado de las indicaciones de seguridad..... | 83 |
| Gráficos y símbolos..... | 84 |
| Advertencias de seguridad generales de la herramienta eléctrica..... | 85 |
| Advertencias de seguridad para cortacésped..... | 87 |
| Riesgos residuales..... | 89 |
| Preparación..... | 90 |
| Elementos de control..... | 90 |
| Montaje del manillar..... | 90 |
| Preparar la bolsa de recogida de la hierba..... | 90 |
| Montar la bolsa de recogida de la hierba..... | 90 |
| Desmontar la bolsa de recogida de la hierba..... | 91 |
| Vaciar la bolsa de recogida de la hierba..... | 91 |
| Ajustar la altura de corte..... | 91 |
| Montar las ruedas..... | 91 |
| Funcionamiento..... | 92 |
| Indicaciones de trabajo..... | 92 |
| Encendido y apagado..... | 92 |
| Transporte..... | 93 |
| Limpieza, mantenimiento y almacenamiento..... | 93 |
| Limpieza..... | 93 |
| Mantenimiento..... | 93 |
| Almacenamiento..... | 94 |
| Localización de averías..... | 95 |

Eliminación/protección del medio ambiente.....96

Indicación de desecho de cortacésped..... 96

Servicio.....96

Garantía.....96

Servicio de reparación.....97

Service-Center..... 98

Importador.....98

Piezas de repuesto y accesorios.....98

Traducción de la declaración UE de conformidad.....99

Vista explosionada..... 211

Introducción

Enhorabuena por la compra de su nuevo cortacésped eléctrico (en adelante, denominado aparato o herramienta eléctrica).

Ha adquirido un aparato de alta calidad. Durante la producción del aparato se ha revisado su calidad y se le ha realizado una inspección final. Por lo tanto, la capacidad de funcionamiento de su aparato queda garantizada.



Este manual de instrucciones es parte de este aparato. Contiene indicaciones importantes para la seguridad, uso y desecho del producto. Lea atentamente el manual de instrucciones. Familiarícese con los controles y el uso correcto del aparato. Utilice exclusivamente el aparato como se describe y para los campos de aplicación especificados. Conserve el manual de instrucciones y entregue toda la documentación si traspasa este aparato a un tercero.

Uso previsto

El aparato está previsto exclusivamente para el uso siguiente:

- Para cortar el césped y hierbas en el ámbito doméstico.

Está prohibido utilizar el aparato con lluvia o en un entorno húmedo.

El aparato está destinado para ser utilizado por adultos. Los menores que superen los 16 años de edad pueden utilizar el aparato solo bajo supervisión.

Cualquier otro uso que no esté expresamente permitido en este manual de instrucciones puede suponer un serio peligro para el usuario y provocar daños en el aparato. El operador o usuario del aparato será responsable de los accidentes o daños causados a otras personas o sus propiedades. El aparato está destinado al uso doméstico. No se ha concebido para uso industrial prolongado. Si se le da un uso profesional, se anulará la garantía. El fabricante no se responsabiliza de los daños derivados de un uso erróneo o distinto del previsto.

Volumen de suministro/ accesorios

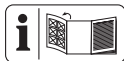
Desembale el aparato y compruebe el volumen de suministro.

Deseche el material de embalaje según corresponda.

- Cortacésped eléctrico
- Manillar, Cable del aparato
- 2x Barra inferior
- 2x Tornillo de estrella
- 2x Tuerca de mariposa
- 2x Arandela
- 2x Tornillo de cabeza cuadrada
- 2x Soportes para cable
- Dispositivo de recogida de hierba (Empuñadura, Parte superior, Parte inferior)

- Traducción del manual original

Vista general



En las páginas desplegadas delantera y trasera encontrará ilustraciones del aparato.

(Fig. A)

- 1 Barra de arranque
- 2 Manillar
- 3 Tuerca de mariposa
- 4 Barra inferior
- 5 Dispositivo de recogida de hierba
- 6 Rueda
- 7 Carcasa del aparato
- 8 Cable del aparato
- 9 Protector antichoque
- 10 Soportes para cable
- 11 Toma de corriente del cable de extensión
- 12 Bloqueo de encendido
- 13 Descarga de tracción

(Fig. B)

- 14 Tornillo de estrella

(Fig. C)

- 15 Tornillo de cabeza cuadrada
- 16 Arandela

(Fig. D)

- 17 Altura de corte (derecha)
- 18 Tornillo de la rueda (derecha)

(Fig. E)

- 19 Altura de corte (izquierda)
- 20 Tornillo de la rueda (izquierda)

(Fig. F)

- 21 Indicador de llenado
- 22 Empuñadura
- 23 Parte superior
- 24 Parte inferior

(Fig. G)

25 Asa de transporte

(Fig. J)

26 Cuchilla

27 Tornillo de la cuchilla

28 Husillo del motor

Descripción del funcionamiento

El aparato cuenta con un motor eléctrico y una carcasa de plástico. Hay distintos modos para cortar el césped y un 3 ajuste de la altura de corte por niveles. La herramienta de corte gira paralela al plano de corte.

El funcionamiento de los elementos de mando se describe en las siguientes páginas.

Datos técnicos**Cortacésped eléctrico**.....**PERM 1200 A1**

Consumo del motor 1200 W

Tensión de alimentación


..... 220-240 V ~; 50/60 Hz

Régimen de ralentí n_0 3500 min⁻¹

Ancho de corte ≈ 310 mm

Altura de corte 20/40/60 mm

Clase de protección

.....  II (doble aislamiento)

Tipo de protección IP24

Peso ≈ 8,6 kg

Volumen del dispositivo de recogida de hierba ≈ 30 l

Nivel de presión acústica (L_{pA})..... 84 dB; K_{pA} = 3 dBNivel de potencia acústica (L_{WA})

– garantizado 96 dB

– medido 91,5 dB; K_{WA} = 2,26 dBVibración en la empuñadura (a_h)..... ≤ 2,5 m/s²; K = 1,5 m/s²

Los valores de ruido y vibración se han obtenido según la normativa y disposiciones indicadas en la declaración de conformidad.

El valor de emisión de vibraciones y el valor de emisiones sonoras indicados se obtienen mediante la medición en un procedimiento de ensayo normalizado y se pueden utilizar para hacer una comparación entre una herramienta eléctrica y otra. El valor de emisión de vibraciones y el valor de emisiones sonoras indicados también pueden utilizarse para una evaluación preliminar de la carga.

▲ ¡ADVERTENCIA! Los valores de emisión de vibraciones y sonoras reales pueden variar frente a los valores indicados cuando se hace un uso real de la herramienta electrónica, dependiendo del tipo y forma en que se utiliza la herramienta. Intente minimizar la exposición a las vibraciones en la medida de lo posible. Una medida para reducir la tensión por las vibraciones es, por ejemplo, limitar el tiempo de trabajo. En este sentido, se deben tener en cuenta todas las fases del ciclo de trabajo (por ejemplo, los tiempos en los que el aparato está desconectado y aquellos en los que está encendido, pero funciona sin carga).

Indicaciones de seguridad

En este apartado se presentan las indicaciones de seguridad básicas para utilizar el aparato.

Significado de las indicaciones de seguridad

▲ ¡PELIGRO! Si no sigue esta indicación de seguridad, se producirá ac-

cidentes. El resultado es una lesión grave o la muerte.

⚠ ¡ADVERTENCIA! Si no sigue esta indicación de seguridad, es posible que se produzca un accidente. El resultado es posiblemente una lesión grave o la muerte.

⚠ ¡PRECAUCIÓN! Si no sigue esta indicación de seguridad, se producirá accidentes. El resultado es posiblemente una lesión de gravedad leve o media.

¡NOTA IMPORTANTE! Si no sigue esta indicación de seguridad, se producirá accidentes. El resultado es posiblemente un daño material.

Gráficos y símbolos

Símbolos gráficos sobre el aparato

-  ¡Atención!
-  Lea las instrucciones de uso
-  Utilizar protección ocular y auditiva
-  Está prohibido utilizar el aparato con lluvia o en un entorno húmedo.
-  Cuidado con las piezas expulsadas: mantenga alejadas a las personas que estén en las inmediaciones
-  ¡Dispositivo de corte afilado!
Mantener alejados los pies y las manos.
-  ¡Peligro por descarga eléctrica!
-  Mantenga alejadas a las personas en las inmediaciones del aparato



Apague el motor y desenchufe el conector antes de realizar ajustes o de limpiar el aparato, o si el cable alargador se ha enredado o está dañado.



¡Mantener alejado el cable de extensión del aparato y de la cuchilla!



¡Atención! Funcionamiento por inercia del dispositivo de corte



Círculo de corte



Nivel de potencia acústica garantizado L_{WA} en dB.



Clase de protección II (Aislamiento doble)



Los aparatos eléctricos no deben tirarse a la basura doméstica.

Gráficos en el manillar



Procedimiento de arranque: presione el bloqueo de encendido y tire de la barra de arranque

Indicador de llenado del dispositivo de recogida de hierba



Indicador de llenado abierto: Dispositivo de recogida de hierba vacío



Indicador de llenado cerrado: Dispositivo de recogida de hierba lleno

Gráficos en el manual de instrucciones



Desenchufe el conector antes de los trabajos de mantenimiento o si el cable de alimentación está dañado



Utilice guantes de protección

Advertencias de seguridad generales de la herramienta eléctrica

▲ ¡ADVERTENCIA! Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con esta herramienta eléctrica. Si no se siguen todas las instrucciones incluidas más abajo puede producirse una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves. **Guarde todas las advertencias e instrucciones para referencia futura.**

El término "herramienta eléctrica" en las advertencias se refiere a su herramienta eléctrica operada con corriente de la red eléctrica (con cable eléctrico), o su herramienta eléctrica operada con baterías (sin cable eléctrico).

1. SEGURIDAD DEL ÁREA DE TRABAJO

- a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas abarrotadas u oscuras favorecen los accidentes.
- b) **No opere las herramienta eléctricas en atmósferas explosivas tales como en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden incendiar el polvo o los gases.
- c) **Mantenga alejados a los niños y personas en el área cuando esté operando una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

2. SEGURIDAD ELÉCTRICA

- a) **Las clavijas de las herramientas eléctricas tienen que coincidir con el enchufe. Nunca modifique la clavija de ninguna forma. No utilice ningún adaptador con herramientas conectadas a tierra.**

Las clavijas originales no modificadas y los enchufes adecuados reducen el riesgo de descarga eléctrica.

- b) **Evite el contacto entre su cuerpo y las superficies conectadas a tierra, como tubos, radiadores, cables y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
 - c) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o ambientes húmedos.** Si el agua penetra en una herramienta eléctrica aumenta el riesgo de descarga eléctrica.
 - d) **No maltrate el cable. Nunca use el cable para cargar, jalar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga alejado el cable del calor, aceite, bordes afilados o partes móviles.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
 - e) **Al usar una herramienta eléctrica en exteriores, utilice una extensión adecuada para uso en exteriores.** Utilizar un cable adecuado para exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
 - f) **Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en una ubicación húmeda, utilice una fuente protegida con un dispositivo de corriente residual (RCD).** Utilizar un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- ### 3. SEGURIDAD PERSONAL
- a) **Manténgase alerta, fíjese en lo que está haciendo, y utilice el sentido común cuando esté utilizando una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo los efectos de drogas, alcohol o medicamentos.** Un mo-

- mento de distracción al operar herramientas eléctricas pueden tener como resultado graves lesiones físicas.
- b) **Utilice equipo de protección personal. Siempre utilice protección para los ojos.** Utilizar equipo protector, como una máscara anti-polvo, calzado de seguridad antideslizante, un casco, o protección auditiva para lograr las condiciones apropiadas reduce la posibilidad de lesiones personales.
 - c) **Evite un arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar la fuente de energía y/o el paquete de baterías, y antes de recoger o cargar la herramienta.** Cargar las herramientas eléctricas con su dedo puesto en el interruptor o conectar la energía a herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido aumenta la posibilidad de tener accidentes.
 - d) **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave inglesa o una llave que se haya dejado pegada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede ocasionar lesiones personales.
 - e) **No se extralimite. Mantenga una posición y un balance adecuados en todo momento.** Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
 - f) **Vista ropa adecuada. No utilice ropa suelta o joyas. Mantenga su cabello y su ropa lejos de las partes móviles.** Las prendas de vestir sueltas, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las partes móviles.
 - g) **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de extracción de polvo e instalaciones de recolección, asegúrese de que estén conectados y se utilicen adecuadamente.** La utilización de recolección de polvo puede reducir los riesgos relacionados con este.
 - h) **No permita que la familiaridad obtenida por el uso frecuente de las herramientas lo vuelva descuidado y le haga ignorar los principios de seguridad de herramientas.** Una acción descuidada puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.
- #### 4. USO Y CUIDADO DE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
- a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y con más seguridad al ritmo para el cual fue diseñada.
 - b) **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y tiene que repararse.
 - c) **Desconecte la clavija de la fuente de energía y/o el paquete de baterías de la herramienta eléctrica, si este es desmontable, antes de hacer cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar las herramientas eléctricas.** Estas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de arrancar accidentalmente la herramienta eléctrica.
 - d) **Almacene las herramientas eléctricas que no utilice fuera del alcance de los niños, y no permita**

a personas que no estén familiarizadas con las herramientas eléctricas o estas instrucciones que operen dichas herramientas. Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.

- e) **Proporcione mantenimiento a las herramientas eléctricas y sus accesorios. Revise si hay desalineaciones de partes de conexión o móviles, roturas de partes y cualquier otra condición que pueda afectar la operación de la herramienta eléctrica. Si está dañada, mande a reparación la herramienta antes de usarla.** Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas con mal mantenimiento.
- f) **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte con un buen mantenimiento y filos de corte bien afilados tienden menos a atorarse y son más fáciles de controlar.
- g) **Utilice la herramienta eléctrica, sus accesorios y brocas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, tomando en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que se va a realizar.** Utilizar la herramienta eléctrica para operaciones distintas a las que está destinada podría ocasionar una situación de riesgo.
- h) **Mantenga las manijas y las superficies de agarre secas, limpias y sin aceite o grasa.** Las manijas y superficies de agarre resbalosas no permiten un manejo y control seguro de la herramienta en situaciones inesperadas.
5. **SERVICIO**
- a) **Lleve su herramienta eléctrica a servicio con una persona califi-**

cada para realizar reparaciones y que utilice solamente refacciones idénticas. Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.

Advertencias de seguridad para cortacésped

- **No utilice el cortacésped cuando haga mal tiempo, especialmente si hay riesgo de rayos.** Esto reduce el riesgo de ser alcanzado por un rayo.
- **Inspeccione minuciosamente la zona en la que se va a utilizar el cortacésped para detectar la presencia de fauna salvaje.** La fauna silvestre puede resultar herida por el cortacésped durante su funcionamiento.
- **Inspeccione minuciosamente la zona donde se va a utilizar el cortacésped y retire todas las piedras, palos, alambres, huesos y otros objetos extraños.** Los objetos arrojados pueden causar lesiones personales.
- **Antes de utilizar el cortacésped, compruebe siempre visualmente que la cuchilla y el conjunto de cuchillas no estén desgastados ni dañados.** Las piezas desgastadas o dañadas aumentan el riesgo de lesiones.
- **Antes de utilizarlo, compruebe que el cable de alimentación y cualquier cable alargador no presenten signos de deterioro o envejecimiento. No utilice el cortacésped si el cable está dañado o desgastado. Si el cable se daña o se desgasta durante el uso, apague el cortacésped y no toque el cable antes de desconectarlo de la corriente.** Un cable de alimentación o alargador dañado puede provocar una descarga

eléctrica, un incendio y/o lesiones graves.

- **Mantenga los dispositivos de protección en su sitio. Los dispositivos de protección deben estar en buen estado de funcionamiento y correctamente montados.** Un dispositivo de protección suelto, dañado o que no funcione correctamente puede provocar lesiones personales.
- **Mantenga todas las entradas de aire de refrigeración libres de residuos.** Las entradas de aire obstruidas y los residuos pueden provocar un sobrecalentamiento o riesgo de incendio.
- **Cuando maneje el cortacésped, lleve siempre calzado antideslizante y de protección. No utilice el cortacésped si está descalzo o lleva sandalias abiertas.** Esto reduce la posibilidad de lesiones en los pies por contacto con la hoja en movimiento.
- **Cuando maneje el cortacésped, lleve siempre pantalones largos.** La piel expuesta aumenta la probabilidad de lesiones por objetos arrojados.
- **No utilice el cortacésped sobre hierba mojada. Camine, nunca corra.** Esto reduce el riesgo de resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.
- **No utilice el cortacésped en pendientes excesivamente pronunciadas.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.
- **Cuando trabaje en pendientes, asegúrese siempre de pisar bien, trabaje siempre en sentido transversal, nunca hacia arriba o hacia abajo, y extreme las precauciones al cambiar de dirección.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.
- **Extreme las precauciones al dar marcha atrás o tirar del cortacésped hacia usted. Sea siempre consciente de lo que le rodea.** Esto reduce el riesgo de tropiezos durante el funcionamiento.
- **Mantenga el cable de alimentación alejado de las cuchillas de corte.** Un cable de alimentación dañado puede provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves.
- **Desconecte y desenchufe el aparato de la red eléctrica si el cable está enredado o dañado.** Los cables enredados o dañados pueden aumentar el riesgo de descarga eléctrica.
- **No toque las cuchillas ni otras piezas móviles peligrosas mientras estén en movimiento.** Esto reduce el riesgo de lesiones por piezas móviles.
- **Al retirar material atascado o limpiar el cortacésped, asegúrese de que todos los interruptores de alimentación estén apagados y el enchufe desconectado.** El funcionamiento inesperado del cortacésped puede provocar lesiones personales graves.
- **Compruebe regularmente si la bolsa de recogida de la hierba está desgastada o rota.** Una bolsa de recogida de la hierba desgastada o dañada aumenta el riesgo de lesiones.
- Detenga la herramienta de corte si tiene que inclinar la máquina para transportarla por superficies que no sean de hierba y cuando trans-

porte la máquina hacia y desde la zona de trabajo.

- No incline la máquina cuando el motor esté encendido, a menos que deba inclinarse para arrancar. No incline la máquina más de lo estrictamente necesario y levante únicamente la pieza que esté en dirección opuesta a usted.
- Detenga la máquina, desconecte la clavija de alimentación y espere a que todas las piezas móviles se detengan por completo.
 - Si se ha golpeado un objeto extraño, inspeccione la máquina en busca de daños y repárela antes de volver a ponerla en marcha y hacerla funcionar.
 - Si la máquina empieza a vibrar de forma anormal; compruebe inmediatamente si hay daños, sustituya y repare las piezas dañadas y compruebe si hay alguna(s) pieza(s) suelta(s) y apriétela(s).
- Realice los trabajos de limpieza y mantenimiento antes del almacenamiento.
- Sustituya los componentes desgastados o dañados juntos para mantener la simetría, si procede.
- En máquinas con varias **herramientas de corte**, asegúrese de que una **herramienta de corte** giratoria pueda provocar el giro de otras **herramientas de corte**.
- Tenga cuidado al ajustar la máquina para evitar pillarse los dedos entre la **herramienta de corte** en movimiento y las partes fijas de la máquina.
- Al realizar el mantenimiento de la **herramienta de corte**, tenga en cuenta que la **herramienta de corte** puede seguir moviéndose incluso después de desconectarla.

Advertencias de seguridad adicionales

- Conecte el aparato solo a un enchufe con dispositivo de protección de corriente de fuga (interruptor diferencial) con una corriente de medición de fuga de no más de 30 mA.
- **Utilice sólo accesorios recomendados por PARKSIDE.** Los accesorios inadecuados pueden causar una descarga eléctrica o un incendio.

Riesgos residuales

Incluso aunque esta herramienta eléctrica se maneje con precaución, existen siempre riesgos residuales. Debido a su diseño y ejecución, esta herramienta eléctrica puede presentar los siguientes peligros:

- Daños oculares, si no se utilizan gafas de protección.
- Daños auditivos, si no se lleva una protección adecuada para los oídos.
- Daños en la salud provocados por las vibraciones en manos y brazos, si el aparato se utiliza por un periodo prolongado o si no se utiliza y se mantiene correctamente.
- Lesiones por cortes
- Lesiones por piezas en movimiento o superficies calientes.

⚠ ¡ADVERTENCIA! Peligro por el campo electromagnético generado mientras el dispositivo está en funcionamiento. En determinadas circunstancias este campo puede afectar a implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el peligro de lesiones graves o mortales, recomendamos a las personas que tengan implantes médicos que consulten a su médico y al fabricante de los implantes.

tes médicos antes de utilizar la máquina.

Preparación

▲ ¡ADVERTENCIA! Peligro de lesiones debido a la puesta en marcha involuntaria del aparato. No conecte el enchufe a la toma de corriente hasta que el aparato esté completamente preparado para su uso.

Solo realice aquellos trabajos para los que se considera capacitado. Si no está seguro, diríjase a un especialista o contacte directamente con nuestro servicio de atención al cliente.

Elementos de control

Antes de poner en funcionamiento el aparato por primera vez, familiarícese con los elementos de control.

Indicador de llenado

Indicaciones (Fig. F)

- Encima del dispositivo de recogida de hierba (5) hay un indicador de llenado (21).
- El indicador de llenado (21) solo funciona cuando el aparato está en funcionamiento.



Indicador de llenado abierto: Dispositivo de recogida de hierba vacío



Indicador de llenado cerrado: Dispositivo de recogida de hierba lleno

Montaje del manillar

Montar la barra inferior

(Fig. B)

1. Introduzca las barras inferiores (4) dentro de los alojamientos de la carcasa del aparato (7). Compare con la imagen.

2. Fije las barras inferiores (4) con los destornilladores suministrados (14).

Montar el manillar

(Fig. A/C)

1. Fije la barra superior (2) con los tornillos cuadrados suministrados (15), las arandelas (16) y las tuercas de mariposa (3) a las barras inferiores (4). Son posibles 2 posiciones.
2. **Enganchar los portacables:** Enganche los portacables (10) en el manillar y utilícelos para fijar el cable del aparato (8).

Preparar la bolsa de recogida de la hierba

El dispositivo de recogida (5) se compone de 3 partes:

- Empuñadura (22)
- Parte superior (23)
- Parte inferior (24)

Procedimiento (Fig. A/F)

1. Sujete la empuñadura (22) en la parte superior (23).
2. Coloque la parte superior (23) sobre la parte inferior (24). Entonces podrá montar el dispositivo de recogida de hierba (5) en el aparato.

Montar la bolsa de recogida de la hierba

▲ ¡ADVERTENCIA! Peligro de lesiones. No está permitido trabajar con el aparato sin el protector antichoque o sin el dispositivo de recogida de hierba.

Procedimiento (Fig. G)

1. Levante el protector antichoque (9).
2. Sostenga la bolsa de recogida de la hierba (5) por el mango (22).
3. Enganche la bolsa de recogida de la hierba (5) en el enganche.

4. Pliegue el protector antichoque (9) sobre la bolsa de recogida de la hierba (5). Este mantiene la bolsa de recogida de la hierba (5) en la posición adecuada.

Desmontar la bolsa de recogida de la hierba

(Fig. G)

1. Levante el protector antichoque (9).
2. Sostenga la bolsa de recogida de la hierba (5) por el mango (22).
3. Desenganche la bolsa de recogida de la hierba (5).
4. Levante el protector antichoque (9) hacia la carcasa del aparato (7).

Vaciar la bolsa de recogida de la hierba

(Fig. G)

1. Véase *Desmontar la bolsa de recogida de la hierba*, p. 91.
2. Sujete la bolsa de recogida de la hierba (5) por el mango (22) para un mejor agarre.
3. Deseche la hierba cortada en un recipiente adecuado.
4. Véase *Montar la bolsa de recogida de la hierba*, p. 90.

Ajustar la altura de corte

Cuidado del césped

Cortar con regularidad el césped estimula la formación de hojas fuertes pero, al mismo tiempo, hace que las plantas de maleza mueran. Por esta razón, después de cada corte, el césped se vuelve más denso y se crea un césped uniforme y robusto. El primer corte se realiza en abril con una altura de crecimiento de 70 - 80 mm. Durante el período de vegetación principal, el césped se corta al menos una vez a la semana.

Seleccionar la altura de corte adecuada

Para el primer corte de la temporada, se debe escoger una altura de corte alta. La altura de corte adecuada para un césped de suntuario es de alrededor de 25 - 40 mm, mientras que para un césped utilitario es de alrededor de 40 - 60 mm.

- El aparato cuenta con 3 alturas de corte: 20/40/60 mm
- La altura de corte del aparato se ajusta mediante las ruedas (ver *Montar las ruedas*, p. 91).

Montar las ruedas

Indicaciones

- Monte primero la barras (2 + 4), ya que las ruedas una vez montadas dificultan el acceso al tornillo de estrella (14) de las barras.
- Seleccione una altura de corte adecuada (ver *Ajustar la altura de corte*, p. 91).
- Seleccione la misma altura de corte para todas las ruedas.
- Observe el aparato en la dirección de la marcha.

Montaje de las ruedas de la derecha (Fig. D)

1. Use los tornillos de rueda (18) con la marca "R". El extremo de los tornillos de rueda (18) y la altura de corte (17) del lado derecho están marcados en color plateado.
2. Fije las dos ruedas (6) con los tornillos de rueda (18) en la altura de corte (17) siguiendo el sentido horario ∪.

Montar las ruedas izquierdas (Fig. E)

1. Use los tornillos de rueda (20) con la marca "L". El extremo de los tornillos de rueda (20) y la altura de

- corte (19) del lado izquierdo están marcados en color negro.
- Fije las dos ruedas (6) con los tornillos de rueda (20) en la altura de corte (19) siguiendo sentido anti-horario ↺.

Funcionamiento

Indicaciones de trabajo

- ▲ **¡ADVERTENCIA!** Peligro de lesiones. Solo se pueden realizar ajustes al aparato mientras el motor está apagado y la cuchilla parada. Para ello, retire la clavija de enchufe.
- ▲ **¡ADVERTENCIA!** Peligro de lesiones. Tras apagar el aparato, la cuchilla sigue girando durante unos segundos. No toque la cuchilla en marcha.
- ▲ **¡ADVERTENCIA!** Peligro de lesiones. No está permitido trabajar con el aparato sin el protector antichoque o sin el dispositivo de recogida de hierba.

Indicaciones

- Antes de usar el aparato, compruebe siempre que todos los tornillos, tuercas, pernos y otras fijaciones estén bien asegurados y que los dispositivos de protección y las cubiertas de protección están bien colocados en su lugar. Los adhesivos gastados o dañados deben sustituirse.
- Cumpla con las restricciones para emisión de ruidos y las normas locales.

Procedimiento

- Empiece a cortar en las inmediaciones de la toma de corriente y vaya alejándose de esta.

- Guíe el cable alargador por detrás de sí y, al girar, colóquelo en el lado ya segado.
- Ajuste la altura de corte de forma que el aparato no se sobrecargue. De lo contrario, el motor se puede dañar.
- Guíe el aparato a la velocidad de la marcha por un camino lo más recto posible. Para un corte perfecto, las tiras de corte deberían solaparse siempre unos pocos centímetros.
- Trabaje siempre perpendicularmente a la pendiente.
- Nunca se desplace hacia atrás con el aparato.
- Si las cuchillas entran en contacto con un cuerpo extraño, pare de inmediato el motor. Espere hasta que se detenga la cuchilla y compruebe si el aparato presenta daños. Retome el trabajo si el aparato no presenta ningún daño.
- Si va a realizar una pausa prolongada o a transportar el aparato, apague el aparato y espere hasta que se detenga la cuchilla.
- Limpie el aparato tras cada uso (véase *Limpeza*, p. 93).

Encendido y apagado

Medios auxiliares necesarios

- Cable de extensión (no incluido en el volumen de suministro)

Encender (Fig. A/I)

- Coloque el aparato sobre una superficie plana.
- Inserte la clavija de enchufe del cable alargador en la toma de corriente (11) del manillar (2).
- Haga un lazo con el extremo final del cable alargador y cuélguelo en la descarga de tracción (13).

4. Conecte el aparato a la red eléctrica.
5. Antes de encender el aparato procure que no toque ningún objeto.
6. Para encenderlo, mantenga pulsado el bloqueo de encendido (12) y tire de la barra de arranque (1).
7. Suelte ahora el bloqueo de encendido (12).

Apagar (Fig. A/I)

1. Para apagarlo, suelte la barra de encendido (1).

Transporte

Indicaciones

- Apague el aparato, desenchufe el conector y espere hasta que se detenga la cuchilla.
- Tenga en cuenta el peso del aparato durante el transporte.
- Use guantes durante el transporte y evite el contacto con partes peligrosas (por ejemplo, motor caliente, cuchilla).

Limpieza, mantenimiento y almacenamiento

⚠ ¡ADVERTENCIA! ¡Descarga eléctrica! Peligro de lesiones debido a la puesta en marcha involuntaria del aparato. Protéjase durante los trabajos de mantenimiento y limpieza. Apague el aparato y desenchúfelo de la corriente eléctrica.

Los trabajos de reparación y mantenimiento que no están descritos en estas instrucciones han de llevarse a cabo por nuestro centro de servicio. Utilice exclusivamente piezas de reemplazo originales.

Limpieza

⚠ ¡ADVERTENCIA! ¡Descarga eléctrica! Nunca rocíe el aparato con agua.



¡Peligro de lesiones! Desenchufe el conector y espere hasta que se detenga la cuchilla.



Utilice guantes de protección

Indicación

Peligro de daños. Las sustancias químicas pueden dañar las partes del aparato que son de plástico. No utilice detergentes o disolventes.

Limpiar después del uso

- Mantenga limpias las ranuras de ventilación, la carcasa del motor y las empuñaduras del aparato. Para ello utilice un trapo húmedo o un cepillo.
- No utilice objetos duros o afilados para la limpieza. Podría dañar el aparato.
- Retire los restos de plantas que hayan quedado en las ruedas, las ranuras de ventilación, la abertura de expulsión y la zona de las cuchillas con un palo de madera o plástico.

Mantenimiento



¡Peligro de lesiones! Desenchufe el conector y espere hasta que se detenga la cuchilla.



Utilice guantes de protección

- Si el cable de alimentación de red de este aparato está dañado, se deberá sustituir por un cable de conexión especial que puede adquirirse del fabricante o su servicio de atención al cliente.

- Antes de cualquier uso, controle el aparato para ver si presenta desperfectos visibles como pueden ser piezas sueltas, desgastadas o dañadas.
- Revise las cubiertas y dispositivos de protección para ver si tienen desperfectos y si están en la posición correcta. Si es necesario, cámbielos.
- Engrase los ejes de las ruedas de vez en cuando.

La empresa no asume ninguna responsabilidad por los daños originados por nuestros aparatos, si tales daños se deben a una reparación indebida o al uso de piezas no originales, o si se deben a un uso no conforme al previsto.

Cambiar la cuchilla

Si la cuchilla está desafilada, se puede volver a afilar en un taller especializado. Si la cuchilla está dañada o desequilibrada, deberá sustituirse.

Herramientas necesarias

- Destornillador (SW13)

Procedimiento (Fig. J)

1. Desenchufe el conector y espere hasta que se detenga la cuchilla.
2. Ponga el aparato de lado.
3. Utilice guantes resistentes y sujete firmemente la cuchilla (26). Desenrosque el tornillo de la cuchilla (27) en sentido contrario a las agu-

jas del reloj con ayuda de una llave inglesa del husillo del motor (28).

4. Vuelva a montar la nueva cuchilla (26) en el orden inverso. Procure que la cuchilla (26) esté correctamente posicionada y que el tornillo de la cuchilla (27) esté bien apretado.

Almacenamiento

▲ ¡ADVERTENCIA! Peligro de incendio. No almacene el aparato con el dispositivo de recogida de hierba lleno. Con el calor la hierba empieza a fermentar.

Indicaciones

- Guarde siempre el aparato en un lugar seco y fuera del alcance de los niños.
- Deje enfriar el motor antes de guardar el aparato en espacios cerrados.
- No envuelva el aparato en bolsas de nailon, ya que podría formarse humedad y moho.

Para guardar el aparato de forma que no ocupe mucho espacio, tenga en cuenta lo siguiente:

Procedimiento (Fig. H)

1. Afloje las tuercas de mariposa (3).
2. Pliegue el manillar (2) hacia delante para que el aparato ocupe menos espacio.
3. El cable del aparato (8) no debe quedar aprisionado.

Localización de averías

La siguiente tabla le ayudará a eliminar las pequeñas averías:

| Problema | Posible causa | Subsanación del error |
|--|---------------------------------------|---|
| El aparato no arranca | Falta tensión de alimentación | Compruebe la toma de corriente, el cable de red, el enchufe de conexión, el fusible y, si es necesario, hágalos reparar por parte de un electricista cualificado. |
| | Barra de arranque (1) defectuosa | Diríjase al centro de servicio. |
| | Escobillas de carbón desgastadas | |
| | Motor defectuoso | |
| | Césped demasiado largo | Ajustar una altura de corte más alta. Levantar ligeramente las ruedas delanteras presionando el manillar (2). |
| El motor se apaga | Bloqueo por cuerpos extraños | Retirar cualquier cuerpo extraño |
| Resultado del trabajo insatisfactorio o el motor funciona con dificultad | Altura de corte demasiado baja | Ajustar una altura de corte más alta |
| | Cuchilla (26) sin filo | Encargar el afilado de la cuchilla (26) o su sustitución |
| | Área de la cuchilla obstruida | Limpiar el aparato |
| | Cuchilla (26) montada incorrectamente | Montar correctamente la cuchilla (26) |
| La cuchilla (26) no gira | Cuchilla (26) obstruida por la hierba | Eliminar la hierba |
| | Tornillo de la cuchilla (27) flojo | Apretar el tornillo de la cuchilla (27) |
| Ruidos, traqueteo o vibraciones inusuales | Tornillo de la cuchilla (27) flojo | Apretar el tornillo de la cuchilla (27) |
| | Cuchilla (26) dañada | Cambiar la cuchilla (26) |
| El indicador de llenado (21) no funciona | Suciedad | Limpiar con un cepillo suave. El indicador de llenado deberá cerrarse por su propio peso si se ha abierto. |

Eliminación/ protección del medio ambiente

Lleve el aparato, los accesorios y el embalaje a un lugar para que procedan a reciclarlo respetando el medio ambiente.



Los aparatos eléctricos no deben tirarse a la basura doméstica.

El símbolo del contenedor de basura tachado significa que este producto no debe eliminarse como residuo municipal sin clasificar al final de su vida útil.

Directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos:

Los consumidores tienen la obligación legal de reciclar los aparatos eléctricos y electrónicos de forma ecológica al final de su vida útil. De este modo, se garantiza un reciclaje respetuoso con el medio ambiente y con los recursos. Dependiendo de las normas estatales, puede tener las siguientes opciones:

- devolverlo a un punto de venta,
- entregarlo a un punto de recogida oficial,
- devolver al fabricante/distribuidor.

Esto no afecta a los accesorios y a otros medios sin componentes electrónicos.

Indicación de desecho de cortacésped

No eche el césped cortado en el contenedor de basura, llévalo a un lugar de compostaje o distribúyalo por el suelo bajo los arbustos y los árboles.

Servicio

Garantía

Estimada/o cliente:

Este producto tiene una garantía de 3 años a partir de la fecha de compra. En caso de defectos en este producto, tiene derechos legales contra el vendedor del producto. Estos derechos legales no están limitados por nuestra garantía que se detalla a continuación.

Condiciones de la garantía

El plazo de la garantía empieza a partir de la fecha de compra. Guarde el recibo de caja original, ya que se necesita como comprobante de compra. Si se produce un defecto de material o de fabricación en el plazo de tres años a partir de la fecha de compra de este producto, procederemos a la reparación o sustitución del producto, según consideremos oportuno, sin cargo alguno para usted. Para poder hacer uso de la garantía, es necesario presentar el aparato defectuoso y el comprobante de compra (recibo de caja) en el plazo de tres años y entregar una breve descripción por escrito de la naturaleza del defecto y de cuándo se produjo.

Si nuestra garantía cubre el defecto, recibirá el producto reparado o uno nuevo. La reparación o sustitución del producto no supone un nuevo inicio del periodo de garantía.

Periodo de garantía y reclamaciones por defectos legales

La garantía no prolonga el periodo de garantía. Esto también se aplica a piezas repuestas o reparadas. Cualquier daño o defecto ya presente en el momento de la compra debe ser comunicado inmediatamente después de desembalar el produc-

to. Transcurrido el periodo de garantía, cualquier reparación está sujeta a costes.

Alcance de la garantía

El producto ha sido fabricado cuidadosamente según las más estrictas normas de calidad y ha sido sometido a pruebas exhaustivas antes de su entrega.

La garantía cubre los fallos de material o de fabricación. Esta garantía no cubre las piezas del producto sujetas al desgaste normal y que, por lo tanto, pueden considerarse piezas de desgaste (p. ej.: Cuchilla) o los daños en las piezas frágiles .

Esta garantía queda anulada si el producto ha sido dañado, utilizado indebidamente o no se ha mantenido correctamente. Para garantizar el uso adecuado del producto, es imprescindible respetar estrictamente todas las instrucciones que figuran en el manual de instrucciones. Se debe evitar a toda costa cualquier uso o acción desaconsejada o advertida en el manual de instrucciones.

El producto está previsto exclusivamente para su uso particular y no para un uso profesional. La garantía desaparece en caso de manipulación inadecuada, uso de la fuerza e intervenciones no realizadas por nuestro centro de servicio autorizado.

Tramitación en caso de reclamación de garantía

Con el fin de garantizar una rápida tramitación de su solicitud, le rogamos que siga las siguientes instrucciones:

- Para cualquier consulta, conserve el recibo de caja y el número de artículo (IAN 466693_2404) como comprobante de su compra.
- El número del artículo figura en la placa de características del pro-

ducto, en un grabado en el producto, en la portada de su manual de instrucciones (parte inferior a la izquierda) o en la pegatina situada en la parte posterior o inferior del producto.

- Si se producen errores de funcionamiento u otros defectos, póngase en contacto con el centro de servicio que se indica a continuación **por teléfono**. O utilice nuestro **formulario de contacto**, que puede encontrar en *parkside-diy.com* en la sección **Servicio**.
- Después de consultar con nuestro centro de servicio, puede enviar un producto que haya sido identificado como defectuoso a la dirección de servicio que se le ha proporcionado, con el franqueo pagado, junto con el comprobante de compra (recibo de caja) e indicando en qué consiste el defecto y cuándo se produjo. Para evitar problemas de aceptación y costes adicionales, utilice únicamente la dirección que se le ha comunicado. Asegúrese de que el envío no se realiza a portes debidos, por mercancías voluminosas, exprese u otro tipo de carga especial. Por favor, envíe el producto con todos los accesorios suministrados con la compra y asegúrese de que el embalaje de transporte es suficientemente seguro.

Servicio de reparación

Para las reparaciones **no cubiertas por la garantía**, póngase en contacto con el centro de servicio. Estarán encantados de proporcionarle un presupuesto.

- Solo podemos procesar equipos que hayan sido suficientemente empaquetados y franqueados.

Nota: Envíe su aparato limpio y con una nota de los defectos a la dirección indicada por el centro de servicio.

- No se aceptarán los aparatos enviados a portes debidos, por mercancías voluminosas, envíos exprés o con otro tipo de carga especial.
- Nos deshacemos de forma gratuita de los aparatos defectuosos devueltos.

Service-Center

ES

Servicio España

Tel.: 900 994 940

Formulario de contacto en

parkside-diy.com

IAN 466693_2404

Importador

Por favor, tenga en cuenta que la siguiente dirección no es una dirección de servicio técnico. Póngase en contacto con la dirección del centro de servicio mencionada arriba.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 Großostheim

ALEMANIA

www.grizzlytools.de

Piezas de repuesto y accesorios

Encontrará piezas de repuesto y accesorios en www.grizzlytools.shop. Si surgen problemas durante el proceso de pedido, por favor, póngase en contacto con nosotros a través de nuestra tienda online. Si tiene más preguntas, póngase en contacto con: *Service-Center*, p. 98

| Posición | Vista explosionada | Nombre | Nº de pedido |
|----------|--------------------|--|--------------|
| 2 | 24 | Manillar | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | Fijación del manillar (Tuerca de mariposa, Tornillo de cabeza cuadrada, Arandela) | 91099206 |
| 4 | 14 | Barra inferior | 91110613 |
| 5 | 16 | Dispositivo de recogida de hierba | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | Rueda-Juego | 91110610 |
| 10 | 18 | Soportes para cable | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Cuchilla, Tornillo de la cuchilla | 91110611 |

Traducción de la declaración UE de conformidad

Producto: **Cortacésped eléctrico**

Modelo: **PERM 1200 A1**

Número de serie: 000001–141000

El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

El objeto de la declaración descrito anteriormente es conforme a la Directiva 2011/65/EU del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011, sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

Para garantizar la conformidad, se han aplicado las siguientes normas armonizadas así como las normas y reglamentos nacionales:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

De acuerdo con la Directiva sobre emisiones sonoras 2000/14/EC, se confirma lo siguiente: Nivel de potencia acústica (L_{WA})

– medido: 91,5 dB;

– garantizado: 96 dB

Se ha seguido el procedimiento de evaluación de la conformidad según el anexo VI de la Directiva 2000/14/EC.

Organismo notificado: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
ALEMANIA
06.12.2024

Christian Frank
Representante autorizado para la documentación

Indice

Introduzione..... 100
 Uso conforme.....100
 Materiale in dotazione/accessori..... 101
 Panoramica..... 101
 Descrizione del funzionamento.....102
 Dati tecnici.....102

Avvertenze di sicurezza..... 102
 Significato delle avvertenze di sicurezza..... 102
 Pittogrammi e simboli.....103
 Avvertenze di sicurezza generali elettroutensile.....103
 Avvertenze di sicurezza tosaerba..... 106
 Rischi residui..... 108

Preparazione..... 108
 Elementi di comando..... 108
 Montare la sbarra..... 109
 Preparare il dispositivo raccogliherba.....109
 Montare il dispositivo raccogliherba.....109
 Smontare il dispositivo raccogliherba.....109
 Svuotare il dispositivo raccogliherba.....109
 Regolare l'altezza di taglio..... 110
 Montare le ruote..... 110

Funzionamento..... 110
 Avvertenze per l'utilizzo..... 110
 Accensione e spegnimento..... 111

Trasporto..... 111

Pulizia, manutenzione e conservazione..... 111
 Pulizia..... 112
 Manutenzione..... 112
 Conservazione.....113

Ricerca degli errori..... 113

Smaltimento/rispetto dell'ambiente.....114

Indicazioni sullo smaltimento per tosaerba..... 114

Assistenza..... 115
 Garanzia..... 115
 Servizio di riparazione..... 116
 Service-Center..... 116
 Importatore.....116

Ricambi e accessori..... 117

Traduzione delle dichiarazioni UE di conformità originale..... 118

Vista esplosa.....211

Introduzione

Complimenti per l'acquisto di questo nuovo tosaerba elettrico (di seguito apparecchio o elettroutensile). Avete optato per un apparecchio di alta qualità. La qualità di questo apparecchio è stata verificata durante la produzione, in seguito l'apparecchio è stato sottoposto ad un controllo finale. Pertanto, la funzionalità dell'apparecchio è garantita.



Il manuale d'uso è parte integrante del presente apparecchio. Esse contengono importanti avvertenze sulla sicurezza, l'uso e lo smaltimento. Leggere attentamente il manuale d'uso. Acquisire familiarità con i comandi e con l'uso corretto dell'apparecchio. Utilizzare l'apparecchio solo come descritto e per i settori d'impiego previsti. Conservare il manuale d'uso e, in caso di cessione dell'apparecchio a terzi, consegnare anche tutti i documenti correlati.

Uso conforme

L'apparecchio è destinato esclusivamente al seguente uso:

- Falciatura di prati e superfici erbose in ambito domestico.

È vietato l'uso dell'apparecchio in condizioni di pioggia e in ambienti umidi.

L'apparecchio è destinato all'utilizzo da parte di adulti. L'uso dell'apparecchio ai ragazzi di età superiore a 16 anni è consentito solo sotto sorveglianza.

Qualsiasi altro impiego non espressamente consentito nel presente manuale d'uso può causare danni all'apparecchio e rappresentare un serio pericolo per l'utilizzatore. L'utilizzatore od operatore dell'apparecchio è responsabile di eventuali incidenti o danni ad altre persone o alla loro proprietà. L'apparecchio è adatto all'uso per piccoli lavori domestici. Non è stato concepito per l'impiego aziendale prolungato. Un eventuale utilizzo aziendale comporta l'estinzione della garanzia. Il produttore non si fa carico di eventuali danni causati da un uso improprio o da un azionamento errato.

Materiale in dotazione/ accessori

Estrarre l'apparecchio dalla confezione e controllare il materiale fornito.

Smaltire il materiale di imballaggio ai sensi della normativa vigente.

- Tosaerba elettrico
- Sbarra superiore, Cavo dell'apparecchio
- 2x Sbarra inferiore
- 2x Vite a croce
- 2x Dado a galletto
- 2x Rondella
- 2x Vite a testa quadra
- 2x Portacavo

- Dispositivo raccoglierba (Impugnatura, Parte superiore, Parte inferiore)
- Traduzione delle istruzioni originali

Panoramica



Le figure dell'apparecchio si trovano nelle pagine apribili anteriore e posteriore.

(Fig. A)

- 1 Leva di avvio
- 2 Sbarra superiore
- 3 Dado a galletto
- 4 Sbarra inferiore
- 5 Dispositivo raccoglierba
- 6 Ruota
- 7 Alloggiamento apparecchio
- 8 Cavo dell'apparecchio
- 9 Protezione antiurto
- 10 Portacavo
- 11 Presa per il cavo di prolunga
- 12 Blocco accensione
- 13 Scarico trazione

(Fig. B)

- 14 Vite a croce

(Fig. C)

- 15 Vite a testa quadra
- 16 Rondella

(Fig. D)

- 17 Altezza di taglio (a destra)
- 18 Vite per ruota (a destra)

(Fig. E)

- 19 Altezza di taglio (a sinistra)
- 20 Vite per ruota (a sinistra)

(Fig. F)

- 21 Indicatore di livello
- 22 Impugnatura
- 23 Parte superiore

- 24 Parte inferiore
- (Fig. G)**
- 25 Manico
- (Fig. J)**
- 26 Lama
- 27 Vite della lama
- 28 Alberino motore

Descrizione del funzionamento

L'apparecchio dispone di un motore elettrico e di un alloggiamento in plastica. Sono disponibili diverse modalità di falciatura e una regolazione di livello altezza di taglio. Il dispositivo di taglio ruota parallelamente al livello di taglio.

La seguente descrizione illustra il funzionamento dei componenti.

Dati tecnici

Tosaerba elettricoPERM 1200 A1

Potenza assorbita del motore 1200 W
Tensione di rete

..... 220-240 V ~; 50/60 Hz

Numero di giri a vuoto n_0 ..3500 min⁻¹

Ampiezza di taglio ≈ 310 mm

Altezza di taglio 20/40/60 mm

Classe di protezione

..... \square II (doppio isolamento)

Grado di protezione IP24

Peso ≈ 8,6 kg

Volume dispositivo raccogliherba ≈ 30 l

Livello di pressione acustica (L_{pA})

..... 84 dB; K_{pA} = 3 dB

Livello di potenza acustica (L_{WA})

- garantito 96 dB

- misurato 91,5 dB; K_{WA} = 2,26 dB

Vibrazione sull'impugnatura (a_h)

..... ≤ 2,5 m/s²; K = 1,5 m/s²

I valori relativi alla rumorosità e alle vibrazioni sono stati determinati in base

alle norme e alle disposizioni indicate nella dichiarazione di conformità.

Il valore complessivo di vibrazione indicato e il valore sulle emissioni rumorose riportato sono stati misurati secondo una procedura di controllo regolata da norme e possono essere utilizzati per il confronto fra un utensile elettrico e un altro. Il valore complessivo di vibrazione indicato e il valore sulle emissioni rumorose riportato possono essere utilizzati anche per una stima temporanea del carico.

▲ AVVERTIMENTO! Le emissioni sulle vibrazioni e la rumorosità possono differire dai valori indicati durante l'uso effettivo dell'elettrotensile, in base alla tipologia e la modalità in cui si utilizza l'elettrotensile, in particolare quale tipo di pezzo viene lavorato. Cercare di limitare il più possibile l'esposizione alle vibrazioni. Un esempio di misura per ridurre l'esposizione alle vibrazioni è la limitazione del tempo di lavoro. In tal senso, occorre tenere conto di tutte le componenti del ciclo operativo (ad esempio i momenti in cui l'elettrotensile è spento e quelli in cui è acceso, ma opera senza carico).

Avvertenze di sicurezza

Questa sezione contiene le avvertenze di sicurezza fondamentali per l'uso dell'apparecchio.

Significato delle avvertenze di sicurezza

▲ PERICOLO! Se non si seguono queste avvertenze di sicurezza, si verifica un incidente. La conseguenza è una grave lesione o la morte.

▲ AVVERTIMENTO! Se non si seguono queste avvertenze di sicurezza

za, si può verificare un incidente. La conseguenza può essere una grave lesione o la morte.

▲ ATTENZIONE! Se non si seguono queste avvertenze di sicurezza, si verifica un incidente. La conseguenza può essere una lieve o media lesione. **NOTA!** Se non si seguono queste avvertenze di sicurezza, si verifica un incidente. La conseguenza può essere un danno materiale.

Pittogrammi e simboli

Pittogrammi sull'apparecchio



Attenzione!



Leggere le istruzioni per l'uso



Indossare protezione oculare e cuffie protettive



È vietato l'uso dell'apparecchio in condizioni di pioggia e in ambienti umidi.



Attenzione in caso di parti proiettate - Tenere lontane le persone



Gruppo di taglio affilato! Tenere lontano piedi e mani.



Pericolo di scossa elettrica!



Tenere lontane dall'apparecchio le persone non addette ai lavori



Spegnere il motore e staccare l'alimentatore a spina prima di effettuare interventi di regolazione o pulizia o se il cavo di prolunga si è impigliato o ha subito danni.



Tenere il cavo di prolunga lontano dall'apparecchio e dalla lama!



Attenzione! Ritardo del gruppo di taglio



Diametro di taglio



Livello di potenza acustica garantito L_{WA} in dB.



Classe di protezione II (doppio isolamento)



Gli apparecchi elettrici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

Simboli sulla sbarra superiore



Fase di avvio - Premere il blocco di accensione e tirare la leva di avvio

Indicatore di livello sul dispositivo raccoglierba



Indicatore di livello aperto: Dispositivo raccoglierba vuoto



Indicatore di livello chiuso: Dispositivo raccoglierba pieno

Simboli nelle istruzioni per l'uso



Prima dei lavori di manutenzione e quando il cavo di allacciamento è danneggiato, staccare la spina di alimentazione



Utilizzare guanti di protezione

Avvertenze di sicurezza generali elettrotensile

▲ AVVERTIMENTO! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza, istruzioni, illustrazioni e specifiche fornite con questo elettrotensile. In caso di inosservanza delle istruzioni seguenti, potrebbero verificarsi scariche elettriche, incendi e/o lesioni gravi. **Conservare tutte le avvertenze e le**

istruzioni per poterle consultare in futuro.

Il termine "elettroutensile" usato nelle avvertenze si riferisce al proprio utensile elettrico alimentato a corrente (via cavo) o batterie (senza cavo).

1. SICUREZZA DELL'AREA DI LAVORO

- a) **Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Le aree disordinate e scure stimolano gli incidenti.
- b) **Non utilizzare gli elettroutensili in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi infiammabili, gas o polveri.** Gli elettroutensili emettono fiammelle che possono infiammare la polvere o i fumi.
- c) **Tenere lontani i bambini ed eventuali altre persone presenti mentre si adopera l'elettroutensile.** Le distrazioni possono causare perdite di controllo.

2. SICUREZZA ELETTRICA

- a) **Le spine dell'elettroutensile devono combaciare con le prese di corrente. Non modificare mai in alcun modo la spina. Non usare adattatori con gli elettroutensili a terra (massa).** Spine non modificate e prese corrette riducono il rischio di scossa elettrica.
- b) **Evitare il contatto con superfici a terra o massa, come condutture, radiatori, piani cottura e frigoriferi.** Sussiste un rischio maggiore di scossa elettrica se il proprio corpo è a terra o massa.
- c) **Non esporre gli elettroutensili alla pioggia o umidità.** Infiltrazioni di acqua nell'elettroutensile possono accrescere il rischio di scossa elettrica.

- d) **Non usare scorrettamente il cavo. Non usare mai il cavo per trasportare, tirare o staccare dalla corrente l'elettroutensile. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, spigoli vivi o parti in movimento.** Cavi danneggiati o impigliati possono accrescere il rischio di scossa elettrica.
 - e) **Quando si adopera un elettroutensile all'esterno, utilizzare un cavo di prolunga idoneo per l'uso all'esterno.** Usare un cavo idoneo per l'uso esterno riduce il rischio di scossa elettrica.
 - f) **Se non è possibile evitare di usare un elettrointensile in una zona umida, usare un'alimentazione protetta con dispositivo a corrente residua (RCD).** Usare un RCD riduce il rischio di scossa elettrica.
- ### 3. SICUREZZA PERSONALE
- a) **Stare vigili, osservare ciò che si sta facendo e usare il buon senso quando si adopera l'elettroutensile. Non usare un elettroutensile se si è stanchi o sotto l'influsso di sostanze stupefacenti, alcol o medicinali.** Un attimo di disattenzione mentre si adoperano elettroutensili può provocare lesioni personali gravi.
 - b) **Usare dispositivi di protezione individuali. Indossare sempre una protezione oculare.** Usare dispositivi di protezione, come una mascherina antipolvere, calzature di sicurezza antiscivolo, caschi rigidi o protezione acustica alle condizioni appropriate riduce il rischio di lesioni personali.
 - c) **Evitare l'accensione involontaria. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spegnimento prima di attaccarlo alla corren-**

- te elettrica e/o pacco batterie, sollevare o trasportare l'utensile.** Trasportare elettroutensili con le dita sull'interruttore o strumenti a corrente con l'interruttore acceso accresce gli incidenti.
- d) **Prima di accendere l'elettroutensile rimuovere tutte le chiavi e chiavi di fissaggio.** Una chiave o una chiavetta rimaste inserite in una parte rotante di un elettroutensile può causare lesioni personali.
- e) **Non sporgersi eccessivamente. Mantenere sempre equilibrio e una base ben solidi.** In tal modo sarà più facile controllare l'elettroutensile in caso di situazioni inattese.
- f) **Indossare abiti idonei. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere i capelli e gli abiti lontani dalle parti in movimento.** Abiti larghi, gioielli o capelli lunghi potrebbero rimanere impigliati nelle parti in movimento.
- g) **In caso di dispositivi in dotazione da collegare per l'aspirazione di polveri e raccolta, assicurarsi che siano collegati e usati in modo appropriato.** Usare un raccoglitore di polvere può ridurre i rischi correlati alle polveri.
- h) **Non consentire che la familiarità acquisita con l'uso frequente di utensili faccia sì che si diventi eccessivamente sicuri di sé e si ignorino i principi di sicurezza.** Un'azione inavvertita può causare lesioni gravi in una frazione di secondo.
4. **USO E MANUTENZIONE DELL'ELETTROUTENSILE**
- a) **Non forzare l'elettroutensile. Usare l'elettroutensile corretto per la propria applicazione.**
- Usando l'elettroutensile corretto, le operazioni risulteranno migliori e più sicure al ritmo per il quale è stato sviluppato.
- b) **Non usare l'elettroutensile se l'interruttore non si accende e spegne.** Un elettroutensile che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e va riparato.
- c) **Prima di praticare regolazioni, cambiare accessori o conservare l'elettroutensile, staccare la spina dalla presa di corrente e/ o rimuovere il pacco batterie, se rimovibile, dall'elettroutensile.** Tali misure preventive riducono il rischio di accensione involontaria dell'elettroutensile.
- d) **Conservare elettroutensili in pausa fuori dalla portata dei bambini e non consentire a persone che non conoscono l'elettroutensile o le presenti istruzioni di adoperare l'elettroutensile.** Gli elettroutensili sono pericolosi se nelle mani di utenti non esperti.
- e) **Praticare manutenzione sugli elettroutensili e gli accessori. Verificare che non vi siano disallineamenti o inceppamento di parti mobili, rotture di parti o altre condizioni che possano compromettere il funzionamento dell'elettroutensile. Se danneggiato, far riparare l'elettroutensile prima di usarlo.** Molti incidenti sono causati da elettroutensili non sottoposti a regolare manutenzione.
- f) **Mantenere gli utensili di taglio affilati e puliti.** Gli strumenti di taglio correttamente curati con spigoli affilati sono messo sogget-

ti all'inceppamento e più facili da controllare.

- g) **Usare l'elettrotensile, gli accessori e i porta punte ecc. nel rispetto delle presenti istruzioni, considerano le condizioni operative e le attività da eseguire.**

L'uso di questo elettrotensile per operazioni diverse da quelle previste può provocare situazioni pericolose.

- h) **Mantenere i manici e le superfici di presa pulite, asciutte e prive di olio e grasso.** Manici e superfici di presa scivolose non consentono una gestione e un controllo sicuri dell'utensile in condizioni inattese.

5. ASSISTENZA

- a) **Far eseguire la manutenzione sul proprio elettrotensile da parte di personale di riparazione qualificato e usando solo pezzi di ricambio identici.** Ciò garantirà il mantenimento della sicurezza dell'elettrotensile.

Avvertenze di sicurezza tosaerba

- **Non usare il tosaerba in caso di mal tempo, soprattutto se sussiste rischio di lampi.** In tal modo si riduce il rischio di essere colpiti da fulmini.
- **Ispezionare accuratamente l'area dove si userà il tosaerba per escludere la presenza di animali selvatici.** Sussiste rischio di lesioni causate dal tosaerba in uso.
- **Ispezionare accuratamente l'area dove si userà l'apparecchio e rimuovere tutte le pietre, i rami, i cavi, le ossa e altri oggetti estranei.** Oggetti proiettati possono comportare lesioni personali.

- **Prima di utilizzare il tosaerba, eseguire sempre un'ispezione visiva per verificare che la lama e il dispositivo di taglio non siano usurati o danneggiati.** Pezzi usurati o danneggiati aumentare il rischio di infortuni.
- **Prima dell'uso, ispezionare il cavo di alimentazione e prolunga per escludere la presenza di danni o invecchiamento.** Non usare il tosaerba se il cavo è danneggiato oppure usurato. **Se il cavo viene danneggiato oppure usurato durante l'uso, spegnere il tosaerba e non toccare il cavo prima di averlo staccato dall'alimentazione.** Un cavo di alimentazione e prolunga danneggiati potrebbero causare scariche elettriche, incendi e/o lesioni gravi.
- **Non rimuovere le protezioni. Le protezioni devono essere in condizioni idonee per l'uso e montate correttamente.** Una protezione allentata, danneggiata o non correttamente funzionante può causare lesioni personali.
- **Tenere tutti i fori di raffreddamento puliti da detriti.** I fori dell'aria bloccati e detriti possono causare surriscaldamento o pericolo di incendio.
- **Durante l'uso del tosaerba, indossare sempre calzature antiscivolo e protettive. Non mettere in funzione il tosaerba se si è scalzi o si indossano sandali.** In tal modo si riduce il rischio di lesioni ai piedi per contatto con lame rotanti.
- **Durante l'uso del tosaerba, indossare sempre pantaloni lunghi.** La pelle esposta aumenta la probabilità di lesioni causate da oggetti proiettati.

- **Non mettere in funzione il tosaerba se l'erba è bagnata. Camminare, non correre.** In tal modo si riduce il rischio di scivolare e cadere e, quindi, di subire lesioni personali.
- **Non mettere in funzione il tosaerba su sentieri troppo ripidi.** In tal modo si riduce il rischio di perdere il controllo, scivolare e cadere e, quindi, di subire lesioni personali.
- **Quando si lavora su pendii, prestare attenzione alla sicurezza dei propri passi, lavorare sempre in senso trasversale al pendio e mai verso l'alto o il basso e prestare estrema attenzione quando si cambia la direzione.** In tal modo si riduce il rischio di perdere il controllo, scivolare e cadere e, quindi, di subire lesioni personali.
- **Prestare estrema cautela quando si procede all'indietro o si muove il tosaerba verso di sé. Prestare sempre attenzione all'ambiente circostante.** In tal modo si riduce il rischio di inciampare durante l'uso.
- **Tenere il cavo di alimentazione lontano dalle lame di taglio.** Un cavo di alimentazione danneggiato potrebbe causare scariche elettriche, incendi e/o lesioni gravi.
- **Spegnere e staccare la spina dall'alimentazione se il cavo risulta danneggiato o impigliato.** Cavi danneggiati o impigliati possono accrescere il rischio di scossa elettrica.
- **Non toccare le lame né altre parti pericolose mobili finché sono in movimento.** In tal modo si riduce il rischio di lesioni da parti mobili.
- **Quando si rimuovono materiali incastrati o si pulisce il tosaerba, assicurarsi che tutti gli interruttori di accensione siano spenti.** L'entrata in funzione involontaria del tosaerba potrebbe causare lesioni personali gravi.
- **Controllare regolarmente il dispositivo raccoglierba per verificare l'usura e le deformazioni.** Un dispositivo raccoglierba deformato o danneggiato aumenta il rischio di lesioni.
- Reggere l'**utensile di taglio** qualora la macchina debba essere ribaltata, per trasportarla su superfici non erbose e durante il suo spostamento da e verso la superficie da falciare.
- Non ribaltare la macchina se il motore è acceso, a meno che non debba essere ribaltata per avviarla. Ribaltare la macchina solo per quanto assolutamente necessario e sollevare solo la parte opposta a sé.
- Fermare la macchina, staccare la spina e attendere che tutti gli elementi in movimento si siano fermati completamente.
 - Se è stato colpito un corpo estraneo, ispezionare la macchina alla ricerca di danni e ripararla prima di riavviarla e azionarla.
 - Se la macchina inizia a vibrare in modo anomalo, verificare immediatamente la presenza di danni, sostituire o riparare le parti danneggiate e verificare e stringere eventuali elementi allentati.
- Svolgere le operazioni di pulizia e manutenzione prima dello stoccaggio.
- Per mantenere la simmetria, i componenti presenti in una serie vanno sempre sostituiti tutti in una volta.

- Nelle macchine con più **utensili da taglio**, tenere presente che un **utensile da taglio** in rotazione può fare ruotare **altri** utensili da taglio.
- Quando si regola la macchina, prestare attenzione per evitare che le dita rimangano intrappolate tra l'**utensile da taglio** in movimento e le parti fisse della macchina.
- Quando si esegue la manutenzione dell'**utensile da taglio**, tenere presente che l'**utensile da taglio** può muoversi anche dopo lo spegnimento.

Ulteriori avvertenze di sicurezza

- Collegare l'apparecchio solo a una presa protetta da interruttore differenziale (interruttore FI) con corrente di guasto nominale non superiore a 30 mA.
- **Utilizzare solo accessori consigliati da PARKSIDE.** Accessori non idonei possono causare incendi o scariche elettriche.

Rischi residui

Anche utilizzando l'elettrotensile in modo conforme, permangono dei rischi residui. I seguenti pericoli possono verificarsi in funzione del modello e del tipo di elettrotensile:

- Danni agli occhi, in caso di mancato utilizzo di un'adeguata protezione oculare.
- Danni all'udito, in caso di mancato utilizzo di un'apposita protezione acustica.
- Danni alla salute derivanti dalle vibrazioni della mano e del braccio, qualora l'apparecchio venga utilizzato per un periodo di tempo prolungato o il suo uso e la sua manutenzione non siano effettuati in modo conforme.
- Lesioni da taglio

- Lesioni tramite parti mobili o superfici bollenti.

▲ AVVERTIMENTO! Pericolo di campo elettromagnetico generato durante il funzionamento dell'apparecchio. In presenza di determinate condizioni, questo campo può danneggiare i dispositivi medici attivi e passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o mortali, raccomandiamo alle persone che portano dispositivi medici di consultare il proprio medico e il costruttore dello stesso prima dell'utilizzo dell'apparecchio.

Preparazione

▲ AVVERTIMENTO! Pericolo di lesioni a causa di un avviamento accidentale dell'apparecchio. Inserire la spina di alimentazione nella presa solo quando l'apparecchio è completamente pronto per l'uso.

Eseguire lavori solo di cui ci si sente sicuri. In caso di incertezza rivolgersi a un tecnico o direttamente alla nostra assistenza.

Elementi di comando

Familiarizzare con i comandi prima di mettere in funzione l'apparecchio per la prima volta.

Indicatore di livello

Avvertenze (Fig. F)

- Sopra al dispositivo raccoglierba (5) è applicato un indicatore di livello di riempimento (21).
- L'indicatore di riempimento (21) funziona solo quando l'apparecchio è in uso.



Indicatore di livello aperto:
Dispositivo raccogliherba vuoto



Indicatore di livello chiuso:
Dispositivo raccogliherba pieno

Montare la sbarra

Montare la sbarra inferiore

(Fig. B)

1. Posizionare le sbarre inferiori (4) nell'apposito alloggiamento dell'apparecchio (7). Vedere il disegno.
2. Fissare le sbarre inferiori (4) con le viti a croce in dotazione (14).

Montare la sbarra superiore

(Fig. A/C)

1. Fissare la sbarra superiore (2) con le viti esagonali in dotazione (15), le rondelle (16) e i dadi ad alette (3) alle sbarre inferiori (4). Sono possibili 2 posizioni.
2. **Fissare i serracavi a scatto:**
Fissare a clip i serracavi (10) alla sbarre e fissare quindi il cavo dell'apparecchio (8).

Preparare il dispositivo raccogliherba

Il dispositivo raccogliherba (5) è costituito da 3 pezzi:

- Impugnatura (22)
- Parte superiore (23)
- Parte inferiore (24)

Procedura (Fig. A/F)

1. Bloccare l'impugnatura (22) sulla parte superiore (23).
2. Appoggiare la parte superiore (23) sulla parte inferiore (24). Ora è possibile montare il dispositivo raccogliherba (5) sull'apparecchio.

Montare il dispositivo raccogliherba

▲ AVVERTIMENTO! Pericolo di lesioni. Non lavorare con l'apparecchio senza protezione antiurto o dispositivo raccogliherba.

Procedura (Fig. G)

1. Sollevare la protezione antiurto (9).
2. Sostenere il dispositivo raccogliherba (5) dall'impugnatura (22).
3. Agganciare il dispositivo raccogliherba (5) al gancio.
4. Ripiegare la protezione antiurto (9) sul dispositivo raccogliherba (5). In tal modo mantiene il dispositivo raccogliherba (5) nella posizione corretta.

Smontare il dispositivo raccogliherba

(Fig. G)

1. Sollevare la protezione antiurto (9).
2. Sostenere il dispositivo raccogliherba (5) dall'impugnatura (22).
3. Sganciare il dispositivo raccogliherba (5).
4. Riapplicare la protezione antiurto (9) all'alloggiamento dell'apparecchio (7).

Svuotare il dispositivo raccogliherba

(Fig. G)

1. Vedere *Smontare il dispositivo raccogliherba*, p. 109.
2. Sostenere il dispositivo raccogliherba (5) dall'impugnatura (22) per migliorare la presa.
3. Scaricare l'erba tagliata in un contenitore idoneo.
4. Vedere *Montare il dispositivo raccogliherba*, p. 109.

Regolare l'altezza di taglio

Curare il prato

La falciatura regolare stimola la pianta a formare maggiormente le foglie, facendo morire allo stesso tempo le erbacce. Pertanto il prato dopo ogni operazione di falciatura diventa più compatto e si forma un manto erboso sollecitabile in modo uniforme. Il primo taglio avviene ad un'altezza di crescita di 70 - 80 mm verso aprile. Durante il periodo di vegetazione principale il prato viene falciato almeno una volta a settimana.

Selezionare l'altezza di taglio corretta

Per il primo taglio della stagione va scelta un'altezza di taglio elevata. L'altezza di taglio corretta per un prato ornamentale corrisponde a circa 25 - 40 mm, per un prato calpestabile invece circa 40- 60mm.

- L'apparecchio dispone di 3 altezze di taglio: 20/40/60 mm
- In questo apparecchio l'altezza di taglio viene definita dal montaggio della ruota (vedere *Montare le ruote*, p. 110).

Montare le ruote

Avvertenze

- Montare dapprima le sbarre (2+4) dato che l'accesso alla vite a croce (14) per il montaggio della sbarra viene reso difficile da una ruota montata.
- Selezionare un'altezza di taglio adeguata (vedere *Regolare l'altezza di taglio*, p. 110).
- Scegliere per tutte e quattro le ruote la stessa altezza di taglio.
- Osservare l'apparecchio in posizione di marcia.

Montare le ruote a destra (Fig. D)

1. Utilizzare le viti della ruota (18) con la marcatura ("R"). L'estremità delle viti della ruota (18) e l'altezza di taglio (17) del lato destro sono color argento.
2. Fissare due ruote (6) con le apposite viti (18) all'altezza di taglio (17) in senso orario ∪.

Montare le ruote a sinistra (Fig. E)

1. Utilizzare le viti della ruota (20) con la marcatura "L". L'estremità delle viti della ruota (20) e l'altezza di taglio (19) del lato destro sono nere.
2. Fissare due ruote (6) con le apposite viti (20) all'altezza di taglio (19) in senso antiorario ∩.

Funzionamento

Avvertenze per l'utilizzo

- **▲ AVVERTIMENTO!** Pericolo di lesioni. Effettuare le regolazioni dell'apparecchio solo a motore spento e con la lama ferma. A tal scopo tirare la spina di alimentazione.
- **▲ AVVERTIMENTO!** Pericolo di lesioni. Dopo lo spegnimento dell'apparecchio la lama continua a girare per alcuni secondi. Non toccare la lama in funzione.
- **▲ AVVERTIMENTO!** Pericolo di lesioni. Non lavorare con l'apparecchio senza protezione antiurto o dispositivo raccogliherba.

Avvertenze

- Prima dell'uso dell'apparecchio si deve sempre verificare se tutte le viti, dadi, bulloni e altri dispositivi di fissaggio siano ben fissati e che i dispositivi di protezione e le coperture di protezione siano in posizione. Gli adesivi di avviso usurati

o danneggiati devono essere sostituiti.

- Osservare la protezione contro il rumore e le normative locali.

Procedura

- Iniziare a falciare nei pressi della presa di corrente e via via allontanarsi.
- Far passare il cavo di prolunga sempre dietro di sé e dopo la deviazione sempre dal lato già tosato.
- Regolare l'altezza di taglio in modo che l'apparecchio non venga sovraccaricato. In caso contrario il motore può essere danneggiato.
- Condurre l'apparecchio a passo d'uomo possibilmente percorrendo delle linee rette. Per una falciatura completa, le strisce realizzate devono sempre sovrapporsi di pochi centimetri.
- In corrispondenza di pendenze, lavorare sempre obliquamente ad esse.
- Non muoversi a ritroso con l'apparecchio.
- Qualora le lame vengano a contatto con un corpo estraneo, spegnere tempestivamente il motore. Attendere che la lama si fermi e verificare l'eventuale presenza di danni nell'apparecchio. Proseguire con il lavoro solo se l'apparecchio non risulta danneggiato.
- Durante le pause prolungate e per il trasporto, disattivare l'apparecchio e attendere che la lama si fermi.
- Pulire l'apparecchio dopo ogni utilizzo (vedere *Pulizia*, p. 112).

Accensione e spegnimento

Utensili necessari

- Cavo di prolunga (non in dotazione)

Accensione (Fig. A/I)

1. Posizionare l'apparecchio su una superficie piana.
2. Inserire la spina della prolunga nella presa (11) sulla sbarra superiore (2).
3. Creare un passante al termine della prolunga e appenderlo allo scarico trazione (13).
4. Collegare l'apparecchio all'alimentazione.
5. Prima dell'accensione assicurarsi che l'apparecchio non tocchi alcun oggetto.
6. Per accendere, tenendo premuto il blocco di accensione (12), tirare la leva di avvio (1).
7. Rilasciare quindi il blocco accensione (12).

Spegnimento (Fig. A/I)

1. Per spegnere, rilasciare la leva di avvio (1).

Trasporto

Avvertenze

- Spegnere l'apparecchio, estrarre la spina e attendere che la lama si fermi.
- Prestare attenzione al peso dell'apparecchio e non superare le proprie forze.
- Durante il trasporto indossare i guanti ed evitare il contatto con componenti pericolosi (ad esempio motore caldo, unità di taglio).

Pulizia, manutenzione e conservazione

▲ AVVERTIMENTO! Scossa elettrica! Pericolo di lesioni a causa di un avviamento accidentale dell'apparecchio. Proteggersi durante i lavori di manutenzione e pulizia.

Spegnere l'apparecchio ed estrarre la spina di alimentazione dalla presa. Per i lavori di riparazione e manutenzione non descritti nelle presenti istruzioni chiedere l'intervento del nostro Centro Assistenza. Usare solo componenti originali.

Pulizia

▲ AVVERTIMENTO! Scossa elettrica! Non spruzzare mai acqua sull'apparecchio.



Pericolo di lesioni! Estrarre la spina e attendere che la lama si fermi.



Utilizzare guanti di protezione

Avvertenza

Pericolo di danneggiamento. Le sostanze chimiche possono aggredire i componenti in materiale sintetico dell'apparecchio. Non utilizzare detergenti o solventi.

Pulizia dopo il funzionamento

- Garantire una costante pulizia delle fessure di aerazione, dell'alloggiamento del motore e delle impugnature dell'apparecchio. A tale scopo utilizzare un panno umido o una spazzola.
- Per la pulizia non utilizzare oggetti duri o appuntiti. In caso contrario si rischierebbe di danneggiare l'apparecchio.
- Rimuovere i residui vegetali adesivi all'apparecchio con un pezzo di legno o di plastica dalle ruote, dalle aperture di ventilazione, dall'apertura di espulsione e dall'area delle lame.

Manutenzione



Pericolo di lesioni! Estrarre la spina e attendere che la lama si fermi.



Utilizzare guanti di protezione

- Se il cavo di alimentazione di questo apparecchio è danneggiato, deve essere sostituito con uno specifico cavo di allacciamento reperibile presso il produttore o il suo servizio clienti.
- Prima di ogni utilizzo verificare l'assenza di difetti visibili sull'apparecchio, ad es. componenti allentati, usurati o danneggiati.
- Controllare le coperture e i dispositivi di protezione per verificare l'eventuale presenza di danni e la sede corretta. All'occorrenza, sostituire i componenti danneggiati.
- Di tanto in tanto lubrificare gli assi delle ruote.

Non rispondiamo di eventuali danni causati dai nostri apparecchi, ove essi siano causati da riparazione inappropriata o impiego di pezzi di ricambio non originali o per uso non conforme.

Sostituire le lame

Se la lama non è affilata, farla levigare da un'officina specializzata. Se la lama è danneggiata o mostra squilibri, sostituirla.

Utensili necessari

- Chiave per dadi (SW13)

Procedura (Fig. J)

1. Estrarre la spina e attendere che la lama si fermi.
2. Ruotare l'apparecchio su di un lato.
3. Utilizzare guanti resistenti e tenere fissa la lama (26). Ruotare la vi-

te della lama (27) in senso antiorario con l'ausilio di un cacciavite dall'alberino del motore (28).

- Reinserire la nuova lama (26) procedendo in senso inverso. Assicurarsi che la lama (26) sia correttamente posizionata e la vite della lama stretta (27).

Conservazione

▲ AVVERTIMENTO! Pericolo di incendio. Non conservare l'apparecchio con il dispositivo raccoglierba pieno. In presenza di alte temperature, a causa dello sviluppo di calore l'erba inizia a fermentare.

Avvertenze

- Conservare l'apparecchio sempre pulito, all'asciutto e fuori dalla portata dei bambini.

- Lasciare raffreddare il motore prima di riporre l'apparecchio in un ambiente chiuso.
- Non avvolgere l'apparecchio in un sacchetto di nylon, in quanto potrebbero formarsi umidità e funghi.

Per conservare l'apparecchio con poco ingombro, procedere come segue:

Procedura (Fig. H)

- Svitare i dadi a galletto (3).
- Ribaltare in avanti la sbarra superiore (2), in modo che l'apparecchio occupi meno spazio.
- Il cavo dell'apparecchio (8) non deve rimanere incastrato.

Ricerca degli errori

La tabella che segue aiuta a risolvere piccoli guasti:

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|----------------------------|---|--|
| L'apparecchio non si avvia | Manca la tensione di rete | Ispezionare la presa, il cavo di alimentazione, la spina di collegamento, il fusibile ed eventualmente farli riparare dall'elettricista. |
| | leva di avvio (1) guasta | Rivolgersi al centro di assistenza. |
| | Spazzole di carbone usurate | |
| | Motore difettoso | |
| | Erba troppo alta | Regolare l'altezza di taglio. Premendo la sbarra superiore (2) le ruote anteriori si sollevano leggermente. |
| Il motore si spegne | Rimuovere i blocchi dovuti a corpi estranei | Rimuovere i corpi estranei |

| Problema | Possibile causa | Soluzione |
|--|----------------------------------|---|
| Esito del lavoro non soddisfacente o il motore ha difficoltà durante il lavoro | Altezza di taglio troppo bassa | Regolare un'altezza di taglio superiore |
| | Lama (26) non affilata | Far affilare le lame (26) o sostituirle |
| | Area delle lame intasata | Pulire l'apparecchio |
| | Lama (26) montata in modo errato | Installare correttamente la lama (26) |
| La lama (26) non ruota | Lama (26) bloccata dall'erba | Rimuovere l'erba |
| | Vite della lama (27) lenta | Stringere la vite della lama (27) |
| Rumori, picchietto o vibrazioni anomali | Vite della lama (27) lenta | Stringere la vite della lama (27) |
| | Lama (26) danneggiata | Sostituire le lame (26) |
| L'indicatore di livello (21) non funziona | Sporcizia | Pulizia con spazzola morbida. L'indicatore di livello deve chiudersi automaticamente se è stato aperto. |

Smaltimento/rispetto dell'ambiente

Smaltire l'apparecchio, gli accessori e l'imballaggio in modo da garantire il corretto riciclaggio nel rispetto dell'ambiente.



Gli apparecchi elettrici non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici.

Il simbolo del contenitore di spazzatura mobile barrato indica che questo prodotto non deve essere smaltito come rifiuto urbano non differenziato al termine della sua vita utile.

Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche:

Il consumatore è tenuto per legge al corretto riciclaggio nel rispetto dell'ambiente degli apparecchi elet-

trici ed elettronici al termine della loro vita utile. In questo modo si garantisce che vengano riciclati nel rispetto dell'ambiente e delle risorse.

A seconda del recepimento nel diritto nazionale, le possibilità sono le seguenti:

- restituzione a un punto vendita
- conferimento a un centro di raccolta ufficiale,
- restituzione al produttore/commerciante.

Tali disposizioni non contemplano gli accessori e i dispositivi ausiliari privi di componenti elettrici a corredo dell'apparecchio da smaltire.

Indicazioni sullo smaltimento per tosaerba

Non gettare l'erba tagliata nel bidone dei rifiuti, bensì utilizzarla per il compostaggio o distribuirla come strato di pacciame sotto cespugli e alberi.

Assistenza

Garanzia

Gentile cliente,

Il prodotto gode di una garanzia di 3 anni dalla data di acquisto. In caso di difetti del prodotto, al cliente spettano diritti legali verso il venditore del prodotto. Questi diritti legali non sono limitati dalla garanzia descritta di seguito.

Condizioni di garanzia

Il termine di garanzia decorre dalla data di acquisto. Conservare lo scontrino originale in buono stato. Tale documento è necessario come prova d'acquisto. Se entro tre anni dalla data di acquisto di questo prodotto dovessero emergere difetti di fabbricazione o del materiale, il prodotto viene a nostra discrezione ripartito o sostituito a titolo gratuito. Questa garanzia presuppone che il prodotto difettoso venga presentato entro il termine di tre anni unitamente allo scontrino d'acquisto (scontrino) con una breve descrizione del difetto e di quando si è riscontrato.

Se il difetto è coperto dalla nostra garanzia, si riceverà l'apparecchio riparato o un prodotto nuovo. Il periodo di garanzia non si rinnova con la riparazione o la sostituzione del prodotto.

Periodo di garanzia e diritti legali di reclamo per vizi

Il periodo di garanzia non viene prolungato dalla prestazione della garanzia. Ciò si applica anche ai pezzi sostituiti e riparati. Danni e difetti eventualmente presenti già al momento dell'acquisto devono essere segnalati subito dopo il disimballaggio. Le riparazioni effettuate dopo la scadenza del periodo di garanzia sono a pagamento.

Copertura della garanzia

Il prodotto è stato prodotto con cura sulla base di rigorose direttive di qualità ed è stato controllato scrupolosamente prima della consegna.

La garanzia viene prestata esclusivamente per difetti del materiale o di fabbricazione. La presente garanzia non si estende a parti del prodotto esposte a normale usura e che pertanto vengono considerate pezzi soggetti a usura (ad es. Lama) oppure a danni a parti fragili.

La garanzia decade se il prodotto è stato danneggiato, non è stato utilizzato adeguatamente o non è stato sottoposto a manutenzione. Per un impiego adeguato del prodotto occorre attenersi strettamente a tutte le istruzioni riportate nel manuale di istruzioni. Evitare assolutamente impieghi e azioni che nelle istruzioni per l'uso vengono espressamente sconsigliati o dai quali viene messo in guardia.

Il prodotto è concepito esclusivamente per l'uso privato e non è destinato a quello commerciale. La garanzia in caso di trattamento scorretto, uso di violenza e interventi non eseguiti dalla nostra filiale di assistenza autorizzata.

Procedimento in caso di intervento in garanzia

Per assicurare un rapido disbrigo del caso, si prega di attenersi alle seguenti indicazioni:

- Per tutte le richieste tenere pronti lo scontrino e il codice articolo (ad es. IAN 466693_2404) come prova d'acquisto.
- Il codice articolo è riportato sulla targhetta applicata sul prodotto, inciso sul prodotto, riportato sulla pagina iniziale delle Istruzioni per l'uso (in basso a sinistra) o

sull'adesivo sul retro o il fondo del prodotto.

- Se dovessero presentarsi errori di funzionamento o altri difetti, per prima cosa mettersi in contatto **te-
lefonicamente** oppure utilizzare il **modulo di contatto** disponibile su *parkside-diy.com* alla voce **Assistenza** con il Centro di assistenza indicato di seguito.
- D'intesa con il nostro Centro di assistenza, allegando la prova d'acquisto (scontrino) e indicando in cosa consiste il difetto e quando si è presentato, si potrà spedire franco di porto il prodotto registrato come difettoso all'indirizzo del servizio di assistenza che verrà comunicato. Per evitare problemi di accettazione e spese aggiuntive, utilizzare esclusivamente l'indirizzo comunicato. Assicurarsi che la spedizione non avvenga non affrancata, come merce ingombrante, per espresso o come altra spedizione speciale. Si prega di inviare il prodotto insieme a tutti gli accessori consegnati all'acquisto e di assicurarsi che l'imballaggio per il trasporto sia sufficientemente sicuro.

Servizio di riparazione

Per le riparazioni **non coperte dalla garanzia** rivolgersi al centro di assi-

stenza, dove potrete ottenere un preventivo.

- Accettiamo solo apparecchi imballati sufficientemente e inviati a spese del cliente.
Nota: inviare l'apparecchio pulito e indicando il difetto all'indirizzo del centro di assistenza indicato.
- Non si accettano apparecchi inviati a carico del destinatario, tramite contrassegno, corriere espresso o altri invii speciali.
- Ci occuperemo di smaltire gratuitamente gli apparecchi difettosi che ci vengono spediti.

Service-Center

IT Assistenza Italia
Tel.: 800 172663
Modulo di contatto su
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

MT Assistenza Malta
Tel.: 800 65168
Modulo di contatto su
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

Importatore

Si tenga presente che l'indirizzo indicato di seguito non è l'indirizzo del centro di assistenza. Per prima cosa contattare il centro di assistenza summenzionato.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
GERMANIA
www.grizzlytools.de

Ricambi e accessori

Pezzi di ricambio e accessori sono reperibili qui www.grizzlytools.shop.
Qualora sorgessero problemi durante l'ordinazione, si prega di contattarci tramite il nostro negozio online. Per ulteriori domande, rivolgersi al: *Service-Center*, p. 116

| Posizione | Vista esplosa | Designazione | No. d'ordine |
|-----------|---------------|--|--------------|
| 2 | 24 | Sbarra superiore | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | Fissaggio sbarra (Dado a galletto, Vite a testa quadra, Rondella) | 91099206 |
| 4 | 14 | Sbarra inferiore | 91110613 |
| 5 | 16 | Dispositivo raccoglierba | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | Ruota-Kit | 91110610 |
| 10 | 18 | Portacavo | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Lama, Vite della lama | 91110611 |

Traduzione delle dichiarazioni UE di conformità originale

Prodotto: **Tosaerba elettrico**

Modello: **PERM 1200 A1**

Numero di serie: 000001-141000

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla direttiva 2011/65/EU del Parlamento europeo e del Consiglio dell'8 giugno 2011, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Per garantire la conformità, sono state applicate le seguenti norme armonizzate e le norme e i regolamenti nazionali:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

In conformità con la direttiva concernenti l'emissione acustica 2000/14/EC, si conferma quanto segue: Livello di potenza acustica (L_{WA})


- misurato: 91,5 dB;

- garantito: 96 dB

Procedura di valutazione della conformità seguita secondo la 2000/14/EC, allegato VI.

Organismo notificato: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante:

 Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
GERMANIA
06.12.2024



Christian Frank
Mandatario della documentazione

Obsah

| | |
|--|------------|
| Úvod..... | 119 |
| Použití dle určení..... | 119 |
| Rozsah dodávky/příslušenství..... | 120 |
| Přehled..... | 120 |
| Popis funkce..... | 120 |
| Technické údaje..... | 121 |
| Bezpečnostní pokyny..... | 121 |
| Význam bezpečnostních pokynů..... | 121 |
| Piktogramy a symboly..... | 121 |
| Obecná bezpečnostní upozornění pro elektrické nářadí..... | 122 |
| Bezpečnostní upozornění pro sekačku na trávu..... | 124 |
| Zbytková nebezpečí..... | 126 |
| Příprava..... | 127 |
| Ovládací části..... | 127 |
| Montáž držadla..... | 127 |
| Příprava zachytávacího zařízení na trávu..... | 127 |
| Montáž zachytávacího zařízení na trávu..... | 127 |
| Demontáž zachytávacího zařízení na trávu..... | 128 |
| Vyprázdnění zachytávacího zařízení na trávu..... | 128 |
| Nastavení výšky sečení..... | 128 |
| Montáž kol..... | 128 |
| Provoz..... | 128 |
| Pokyny k práci..... | 128 |
| Zapnutí a vypnutí..... | 129 |
| Přeprava..... | 129 |
| Čištění, údržba a skladování..... | 129 |
| Čištění..... | 130 |
| Údržba..... | 130 |
| Skladování..... | 130 |
| Hledání chyb..... | 131 |
| Likvidace/ochrana životního prostředí..... | 132 |
| Upozornění k likvidaci sekačky na trávu..... | 132 |

| | |
|---------------------|------------|
| Servis..... | 132 |
| Záruka..... | 132 |
| Opravná služba..... | 133 |
| Service-Center..... | 134 |
| Dovozce..... | 134 |

Náhradní díly a příslušenství.....134

Překlad původního EU prohlášení o shodě..... 135

Rozložený pohled..... 211

Úvod

Blahopřejeme vám k zakoupení vaší nové elektrické sekačky na trávu. (dále jen přístroj nebo elektrický nástroj). Vybrali jste si vysoce kvalitní přístroj. Tento přístroj byl odzkoušen během výroby na kvalitu a podroben výstupní kontrole. Funkčnost Vašeho přístroje je tím zajištěná.



Návod k obsluze je součástí tohoto přístroje. Obsahuje důležité pokyny pro bezpečnost, použití a likvidaci. Přečtěte si pečlivě návod k obsluze. Seznamte se s ovládacími prvky a správným používáním přístroje. Používejte přístroj pouze tak, jak je popsáno a pro určené oblasti použití. Návod k obsluze dobře uschovejte a v případě předání přístroje třetím osobám předejte veškerou dokumentaci.

Použití dle určení

Přístroj je určen výhradně pro následující použití:

- Sečení travníků a travnatých ploch v domácím prostředí.

Přístroj je zakázáno používat za deště nebo vlhkém prostředí.

Přístroj je určen pro použití dospělými. Mládež ve věku nad 16 let smí přístroj používat pouze pod dohledem.

Jakékoliv jiné použití, které není v tomto návodu k obsluze výslovně povoleno, může vést k poškození přístroje a pro uživatele představovat vážné nebezpečí. Obsluha nebo uživatel zařízení nese zodpovědnost za nehody či škody na jiných osobách nebo jejich majetku. Přístroj je určen pro použití domácími kutily. Není určen pro trvalé komerční využívání. V případě komerčního použití záruka zaniká. Výrobce neručí za škody způsobené nesprávným použitím nebo nesprávnou obsluhou.

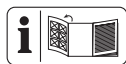
Rozsah dodávky/ příslušenství

Vybalte přístroj a zkontrolujte rozsah dodávky.

Obalový materiál zlikvidujte správně dle předpisů.

- Elektrická sekačka na trávu
- Horní držadlo, kabel přístroje
- 2x spodní držadlo
- 2x šroub s křížovou drážkou
- 2x křídlatá matice
- 2x podložka
- 2x čtyřhranný šroub
- 2x držák kabelu
- zachytávací zařízení na trávu (rukojeť, Horní část, Spodní část)
- Překlad původního návodu k používání

Přehled



Obrázky přístroje naleznete na přední a zadní výklopné stránce.

(Obr. A)

- 1 startovací držadlo
- 2 Horní držadlo
- 3 křídlatá matice
- 4 spodní držadlo
- 5 zachytávací zařízení na trávu

- 6 kolo
- 7 kryt přístroje
- 8 kabel přístroje
- 9 ochrana proti nárazu
- 10 držák kabelu
- 11 zásuvka prodlužovacího kabelu
- 12 blokáce zapnutí
- 13 odlehčení tahu

(Obr. B)

- 14 šroub s křížovou drážkou

(Obr. C)

- 15 čtyřhranný šroub
- 16 podložka

(Obr. D)

- 17 Výška sečení (vpravo)
- 18 šroub kola (vpravo)

(Obr. E)

- 19 Výška sečení (vlevo)
- 20 šroub kola (vlevo)

(Obr. F)

- 21 ukazatel stavu naplnění
- 22 rukojeť
- 23 Horní část
- 24 Spodní část

(Obr. G)

- 25 rukojeť

(Obr. J)

- 26 nůž
- 27 šroub nože
- 28 motorové vřeteno

Popis funkce

Přístroj má elektromotor a plastový kryt. Existují různé druhy sečení a 3 stupně nastavení výšky sečení. Řezný nástroj se otáčí rovnoběžně s řeznou rovinou.

Funkce ovládacích prvků naleznete v následujících popisech.

Technické údaje

Elektrická sekačka na trávu

.....**PERM 1200 A1**

Příkon motoru 1200 W

Síťové napětí .. 220-240 V ~; 50/60 Hz

Přístroje otáčky n_0 3500 min⁻¹

Šířka sečení ≈ 310 mm

Výška sečení 20/40/60 mm

Třída ochrany II (dvojitá izolace)

Typ ochrany IP24

Hmotnost ≈ 8,6 kg

Objem zachytávacího zařízení na trávu ≈ 30 l

Hladina akustického tlaku (L_{pA})

..... 84 dB; K_{pA} = 3 dB

Hladina akustického výkonu (L_{WA})

- zaručená 96 dB

- změřená 91,5 dB; K_{WA} = 2,26 dB

Vibrace na držadle (a_h)

..... ≤ 2,5 m/s²; K = 1,5 m/s²

Hladina hluku a vibrací byla stanovena dle norem a předpisů uvedených v prohlášení o shodě.

Uvedená hodnota vibrací a uvedená hodnota emisí hluku byly změřeny pomocí standardizované zkušební metody a lze je použít k porovnání určitého elektrického nástroje s jiným nástrojem. Uvedená hodnota vibrací a uvedená hodnota emisí hluku mohou být použity také k předběžnému odhadu zatížení.

▲ VAROVÁNÍ! Emise vibrací a emise hluku se mohou během skutečného používání elektrického nástroje lišit od udané hodnoty v závislosti na způsobu, jakým je elektrický nástroj používán a zejména pak podle typu zpracovávaného obrobku. Dle možnosti se snažte udržet co nejnižší zatížení, způsobené vibracemi. Příkladným

opatřením ke snížení vibračního zatížení je omezení pracovní doby. Přitom se musí brát v úvahu všechny části pracovního cyklu (například doby, během kterých je elektrický nástroj vypnutý, a ty, ve kterých je sice zapnutý, ale běží bez zátěže).

Bezpečnostní pokyny

V této části jsou popsána základní bezpečnostní opatření při používání přístroje.

Význam bezpečnostních pokynů

▲ NEBEZPEČÍ! Pokud tento bezpečnostní pokyn nedodržíte, dojde k nehodě. Důsledkem je vážné zranění nebo smrt.

▲ VAROVÁNÍ! Pokud tento bezpečnostní pokyn nedodržíte, dojde případně k nehodě. Mohlo by to mít za následek vážné zranění nebo smrt.

▲ UPOZORNĚNÍ! Pokud tento bezpečnostní pokyn nedodržíte, dojde k nehodě. V důsledku může dojít k drobnému nebo středně těžkému ublížení na zdraví.

OZNÁMENÍ! Pokud tento bezpečnostní pokyn nedodržíte, dojde k nehodě. V důsledku může dojít k věcnému poškození.

Piktogramy a symboly

Piktogram na přístroji



Pozor!



Přečtěte si návod k obsluze



Používejte ochranné brýle a chrániče sluchu



Přístroj je zakázáno používat za deště nebo vlhkém prostředí.



Výstraha před odletujícími částmi – okolostojící osoby udržte mimo dosah



Ostré řezací zařízení! Mějte ruce a nohy v bezpečné vzdálenosti.



Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!



Kolem stojící osoby se musí zdržovat v bezpečné vzdálenosti od přístroje



Před nastavováním nebo čištěním a v případě zachycení či poškození prodlužovacího kabelu vypněte motor a vytáhněte síťovou zástrčku.



Prodlužovací kabel udržte mimo dosah přístroje a nože!



Pozor! Doběh řezacího zařízení



Záběr žací struny



Zaručená hladina akustického výkonu L_{WA} v dB.



Třída ochrany II (dvojitá izolace)



Elektrická zařízení nepatří do domácího odpadu.

Piktogram na horním držadle



Spuštění – stisknout blokaci zapnutí a táhnout za startovací držadlo

Ukazatel stavu naplnění na zachytávacím zařízení



Ukazatel stavu naplnění otevřen: Zachytávací zařízení na trávu je prázdné



Ukazatel stavu naplnění zavřen: Zachytávací zařízení na trávu je plné

Piktogramy v návodu k obsluze



Síťovou zástrčku vytáhněte před údržbovými pracemi nebo v případě poškození napájecího kabelu



Používejte ochranné rukavice

Obecná bezpečnostní upozornění pro elektrické nářadí

▲ VAROVÁNÍ! Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, obrázky a technické údaje dodané s tímto elektrickým nářadím. Při nedodržení všech níže uvedených pokynů může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění. **Uchovejte všechna varování a pokyny pro budoucí použití.** Termín „elektrické nářadí“ ve varováních se vztahuje na vaše elektrické nářadí napájené ze sítě (s napájecím kabelem) nebo nářadí napájené z baterie (bez napájecího kabelu).

1. BEZPEČNOST PRACOVNÍHO PROSTORU

- a) **Udržte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** Nepořádek nebo tmavé prostory vedou k nehodám.
- b) **Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, například v blízkosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- c) **Při práci s elektrickým nářadím udržte děti a přihlízející v bezpečné vzdálenosti.** Budete-li rozptylováni, můžete ztratit kontrolu.

2. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- a) **Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Nikdy zástrčku žádným způsobem ne-**

- upravujte. S uzemněným elektrickým nářadím nepoužívejte žádné adaptérové zástrčky.** Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- b) **Vyvarujte se tělesného kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky.** Pokud je vaše tělo uzemněno, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
- c) **Nevystavujte elektrické nářadí dešti ani moku.** Voda vnikající do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- d) **Nepoužívejte kabel nedovoleným způsobem. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Udržujte kabel mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí.** Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- e) **Při práci s elektrickým nářadím venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití.** Při použití kabelu vhodného pro venkovní použití se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- f) **Pokud je provoz elektrického nářadí ve vlhkém prostředí nevyhnutelný, použijte zdroj chráněný proudovým chráničem (RCD).** Při použití ochrany RCD se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
3. **OSOBNÍ BEZPEČNOST**
- a) **Zůstaňte ve střehu, sledujte, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** Kvůli chvilce nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může dojít k vážnému zranění.
- b) **Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy noste ochranu očí.** Ochranné prostředky, jako je protiprachová maska, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu používané ve vhodných podmínkách, omezují riziko zranění osob.
- c) **Zabraňte neúmyslnému spuštění. Před připojením ke zdroji napájení a/nebo akumulátoru, zvednutím nebo přenášením nářadí se ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze.** Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo manipulace s elektrickým nářadím se zapnutým spínačem, může vést k úrazům.
- d) **Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte jakýkoliv seřizovací klíč nebo klíč.** Kvůli klíči nebo klíči připevněnému k rotující části elektrického nářadí může dojít ke zranění.
- e) **Nesazte se s nářadím dosáhnout daleko od sebe. Vždy udržujte správný postoj a rovnováhu.** Získáte tak lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v neočekávaných situacích.
- f) **Noste vhodný oděv. Nenoste volný oděv nebo šperky. Udržujte své vlasy a oděv mimo pohyblivé součásti.** Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit v pohyblivých součástech.
- g) **Pokud jsou k dispozici zařízení pro připojení zařízení k odsávání a sběru prachu, ujistěte se, že jsou připojena a správně používána.** Při použití sběrače prachu se může snížit nebezpečí související s prachem.

h) **Nedopusťte, abyste na základě častého používání nářadí polevili a ignorovali zásady bezpečnosti nářadí.** Při nedbalém používání může během zlomku sekundy dojít k vážnému zranění.

4. POUŽÍVÁNÍ A PÉČE O ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ

- a) **Elektrické nářadí nepoužívejte za použití síly. Používejte správné elektrické nářadí pro danou aplikaci.** Správné elektrické nářadí zvládne práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou bylo navrženo.
- b) **Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud je nelze zapnout a vypnout vypínačem.** Jakékoliv elektrické nářadí, které nelze ovládat vypínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- c) **Před seřizováním, výměnou příslušenství nebo před uložením elektrického nářadí vytáhněte zástrčku ze zásuvky a/nebo vyjměte z nářadí akumulátor, je-li odnímatelný.** Díky takovým preventivním bezpečnostním opatřením se snižuje riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.
- d) **Nepoužívané elektrické nářadí skladujte mimo dosah dětí a nedovolte osobám, které nejsou obeznámeny s elektrickým nářadím nebo s těmito pokyny, aby s elektrickým nářadím pracovaly.** Elektrické nářadí je v rukou neškolených uživatelů nebezpečné.
- e) **Na elektrickém nářadí a příslušenství provádějte údržbu. Zkontrolujte, zda nejsou pohyblivé části vychýleny nebo zablokovány, zda nejsou zlomené a zda neexistují jiné podmínky, které mohou ovlivnit činnost elektrického nářadí. Je-li nářadí poškozeno, nechte elektric-**

ké nářadí před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno kvůli nedostatečně udržovanému elektrickému nářadí.

- f) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami se méně zasekávají a snáze se ovládají.
- g) **Elektrické nářadí, příslušenství, násadce atd. používejte v souladu s těmito pokyny, s ohledem na pracovní podmínky a prováděnou práci.** Použití elektrického nářadí k jiným než určeným činnostem může vést k nebezpečné situaci.
- h) **Udržujte rukojeti a úchopové plochy v suchém a čistém stavu a bez oleje a mastnoty.** Kvůli kluzké rukojeti a úchopovým plochám nelze s nástrojem bezpečně manipulovat a ovládat jej v neočekávaných situacích.
- #### 5. SERVIS
- a) **Nechte své elektrické nářadí opravit kvalifikovanou osobou, která použije pouze identické náhradní díly.** Tím bude zachována bezpečnost elektrického nářadí.

Bezpečnostní upozornění pro sekačku na trávu

- **Sekačku na trávu nepoužívejte za špatného počasí, zejména pokud hrozí nebezpečí blesků.** Tím se sníží riziko zásahu bleskem.
- **Důkladně zkontrolujte, zda v místě, kde se bude sekačka používat, není divoká zvěř.** Ta může být během provozu sekačky zraněna.
- **Důkladně zkontrolujte prostor, kde se má sekačka na trávu používat, a odstraňte z něj všechny kameny, klacky, dráty, kosti**

a jiné cizí předměty. Vymrštěné předměty mohou způsobit zranění osob.

- **Před použitím sekačky na trávu vždy vizuálně zkontrolujte, zda není opotřebovaný nebo poškozený nůž a nožová sestava.** Opotřebované nebo poškozené části zvyšují riziko zranění.
- **Před použitím zkontrolujte přívodní kabel a případný prodlužovací kabel, zda nevykazují známky poškození nebo stárnutí.** Pokud je kabel poškozený nebo opotřebovaný, sekačku nepoužívejte. Pokud se kabel během používání poškodí nebo opotřebuje, sekačku vypněte a před odpojením od přívodu se kabelu nedotýkejte. Poškozený přívodní kabel nebo prodlužovací kabel může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.
- **Udržujte ochranné kryty na svém místě.** Ochranné kryty musí být v provozuschopném stavu a musí být správně namontovány. Uvolněný, poškozený nebo nesprávně fungující ochranný kryt může způsobit zranění osob.
- **Udržujte všechny vstupní otvory chladicího vzduchu bez nečistot.** Ucpané vstupní otvory vzduchu a nečistoty mohou mít za následek přehřátí nebo riziko požáru.
- **Při práci se sekačkou na trávu vždy noste protiskluzovou a ochrannou obuv.** Se sekačkou nepracujte naboso nebo v otevřených sandálech. Snížíte tak riziko poranění nohou při kontaktu s pohybujícím se nožem.
- **Při práci se sekačkou na trávu vždy noste dlouhé kalhoty.** Odhalená kůže zvyšuje pravděpodob-

nost poranění vymrštěnými předměty.

- **Se sekačkou nepracujte v mokré trávě. Při práci se sekačkou chodte, nikdy neběhejte.** Snížíte tak riziko uklouznutí a pádu, které mohou mít za následek zranění osob.
- **Sekačku na trávu nepoužívejte na příliš strmých svazích.** Snížíte tak riziko ztráty kontroly, uklouznutí a pádu, které mohou mít za následek zranění osob.
- **Při práci na svazích se vždy ujistěte, že máte pevnou půdu pod nohama, pracujte vždy napříč svahem, nikdy ne nahoru nebo dolů, a při změně směru jízdy dbejte zvýšené opatrnosti.** Snížíte tak riziko ztráty kontroly, uklouznutí a pádu, které mohou mít za následek zranění osob.
- **Při zpětném chodu nebo tažení sekačky směrem k sobě dbejte zvýšené opatrnosti. Vždy dávejte pozor na své okolí.** Tím snížíte riziko zakopnutí během provozu.
- **Přívodní kabel udržujte mimo dosah žacích nožů.** Poškozený přívodní kabel může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.
- **Jestliže je přívodní kabel zamotaný nebo poškozený, vypněte přístroj a vytáhněte zástrčku ze sítě.** Zamotané nebo poškozené kabely mohou zvýšit riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Nedotýkejte se nožů a jiných nebezpečných pohyblivých částí, pokud jsou v pohybu.** Snížíte tak riziko poranění pohyblivými částmi.
- **Při odstraňování uvízlého materiálu nebo čištění sekačky na trávu se ujistěte, že všechny vypínače jsou vypnuté a zástrčka je**

odpojená. Neočekávaný provoz sekačky na trávu může vést k vážnému zranění osob.

- **Pravidelně kontrolujte zachytávací zařízení na trávu, zda nevykazuje známky opotřebení.** Opotřebované nebo poškozené zachytávací zařízení na trávu zvyšuje riziko zranění.
- Zastavte **řezný nástroj**, pokud je nutné přístroj pro přepravu naklonit, při přejíždění jiných povrchů než trávy a při přepravě přístroje do a z oblasti sečení.
- Nenaklánějte přístroj, když je motor zapnutý, ledaže se přístroj musí ke spuštění naklonit. Přístroj nenaklánějte více, než je nezbytně nutné, a zvedejte pouze část vzdálenou od vás.
- Zastavte přístroj, vytáhněte síťovou zástrčku a vyčkejte na úplné zastavení všech pohyblivých dílů.
 - Pokud byl zasažen cizí předmět; zkontrolujte přístroj, zda není poškozený, a opravte jej před opětovným spuštěním a provozem.
 - Pokud přístroj začne abnormálně vibrovat; zkontrolujte jej ihned, zda není poškozený, vyměňte a opravte poškozené díly a zkontrolujte případné uvolněné díly a dotáhněte je.
- Před uskladněním proveďte čištění a údržbu.
- K zachování symetrie vyměňte opotřebované nebo poškozené součásti pouze v sadách, je-li to patřičné.
- U strojů s několika **řeznými nástroji** dbejte na to, aby rotující **řezný nástroj** mohl roztočit jiné **řezné nástroje**.
- Při nastavování přístroje buďte opatrní, zabraňte zachycení prstů

mezi pohybujiícím se **řezným nástrojem** a pevnými částmi přístroje.

- Buďte si při údržbě **řezného nástroje** vědomi toho, že **řezný nástroj** se může ještě pohybovat i po vypnutí.

Další bezpečnostní informace

- Zapojte přístroj pouze do zásuvky s proudovým chráničem (diferenciální proudová ochrana FI) s domozovacím chybným proudem ne více než 30 mA.
- **Používejte pouze příslušenství doporučené společností PARKSIDE.** Kvůli nevhodnému příslušenství může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.

Zbytková nebezpečí

I když správně používáte tento elektrický nástroj, zbytková rizika vždy zůstávají. V souvislosti s konstrukcí a provedením tohoto elektrického nástroje mohou vzniknout níže uvedená nebezpečí:

- zranění očí, nebude-li nošena žádná vhodná ochrana očí.
- poškození sluchu, pokud není použita žádná vhodná ochrana sluchu.
- ohrožení zdraví vyplývající z vibrací rukou a paží, pokud se přístroj používá delší dobu nebo není řádně veden a udržován.
- pořezání
- zranění v důsledku pohyblivých dílů nebo horkých povrchů.

▲ VAROVÁNÍ! Nebezpečí z elektromagnetických polí, která jsou generována během provozu přístroje. Pole může za určitých okolností ovlivňovat aktivní nebo pasivní lékařské implantáty. K omezení nebezpečí vážných nebo smrtelných zranění, doporučujeme osobám s lékařskými implantáty konzultovat svého lékaře a výrobce

lékařského implantátu, než budou zařízením obsluhovat.

Příprava

▲ VAROVÁNÍ! Nebezpečí zranění v důsledku neúmyslného spuštění přístroje. Připojovací zástrčku zapojte do zásuvky až tehdy, když je přístroj zcela připraven k použití.

Provádějte pouze takové práce, při nichž si sami důvěřujete. V případě nejistoty se obraťte na odborníka nebo přímo na náš servis.

Ovládací části

Před prvním uvedením přístroje do provozu se seznamte s ovládacími částmi.

ukazatel stavu naplnění

Upozornění (Obr. F)

- Nad zachytávacím zařízením (5) je namontován ukazatel stavu naplnění (21).
- Ukazatel stavu naplnění (21) funguje pouze tehdy, když je přístroj v provozu.



Ukazatel stavu naplnění otevřen: Zachytávací zařízení na trávu je prázdné



Ukazatel stavu naplnění zavřen: Zachytávací zařízení na trávu je plné

Montáž držadla

Montáž spodního držadla

(Obr. B)

1. Nasaďte spodní držadla (4) do držáku přístroje (7). Porovnejte to s obrázkem.
2. Upevněte spodní držadla (4) pomocí přiložených šroubů s křížovou drážkou (14).

Montáž horního držadla

(Obr. A/C)

1. Upevněte horní držadlo (2) pomocí přiložených čtyřhranných šroubů (15), podložek (16) a křídlatých matic (3) na spodních držadlech (4). Možné jsou 2 polohy.
2. **Zaklapnutí držáku kabelu:** Zaklapněte držák kabelu (10) na držadle a upevněte tím kabel přístroje (8).

Příprava zachytávacího zařízení na trávu

Zachytávací zařízení na trávu (5) sestává ze 3 částí:

- rukojeť (22)
- Horní část (23)
- Spodní část (24)

Postup (Obr. A/F)

1. Upněte rukojeť (22) na horní část (23).
2. Nasaďte horní část (23) na spodní část (24). Zachytávací zařízení na trávu (5) lze nyní namontovat na přístroj.

Montáž zachytávacího zařízení na trávu

▲ VAROVÁNÍ! Nebezpečí zranění.

S přístrojem se nesmí pracovat bez ochrany proti nárazu nebo bez zachytávacího zařízení na trávu.

Postup (Obr. G)

1. Zdvihněte ochranu proti nárazu (9).
2. Držte zachytávací zařízení na trávu (5) za rukojeť (22).
3. Zavěste zachytávací zařízení na trávu (5) do zavěšení.
4. Zaklapněte ochranu proti nárazu (9) na zachytávací zařízení na trávu (5). Ochrana přidržuje zachytávací zařízení na trávu (5) ve správné poloze.

Demontáž zachytávacího zařízení na trávu

(Obr. G)

1. Zdvihněte ochranu proti nárazu (9).
2. Držte zachytávací zařízení na trávu (5) za rukojeť (22).
3. Vyvěste zachytávací zařízení na trávu (5).
4. Ochranu proti nárazu (9) nechte sklouznout zpět na kryt přístroje (7).

Vyprázdnění zachytávacího zařízení na trávu

(Obr. G)

1. Viz *Demontáž zachytávacího zařízení na trávu, str. 128.*
2. Uchopte zachytávací zařízení na trávu (5) za rukojeť (22) a bude se lépe držet.
3. Vysypte posečenou trávu do k tomu vhodné nádoby.
4. Viz *Montáž zachytávacího zařízení na trávu, str. 127.*

Nastavení výšky sečení

Péče o trávník

Při pravidelném sečení trávy je rostlina povzbuzována k zesílenému růstu listů. Navíc je potlačován růst plevelů. Proto se trávník po každém sečení zahušťuje a vyrůstá rovnoměrně zatížitelný trávník. První sečení probíhá přibližně od dubna při výšce porostu 70–80 mm. Během hlavní vegetační sezóny je trávník sečen nejméně jednou týdně.

Výběr správné výšky sečení

Pro první sečení v sezóně by se měla zvolit vysoká výška sečení. Správná výška sečení pro dekorativní trávník je asi 25–40 mm, u užitkového trávníku pak asi 40–60 mm.

- Příklad má 3 výšky sečení: 20/40/60 mm

- Výška sečení se u tohoto přístroje určuje montáží kol (viz *Montáž kol, str. 128*).

Montáž kol

Upozornění

- Nejprve namontujte držadla (2+4), protože přístup k šroubu s křížovou drážkou (14) pro montáž držadel je ztížen namontovaným kolem.
- Zvolte vhodnou výšku sečení (viz *Nastavení výšky sečení, str. 128*).
- Zvolte pro všechna kola stejnou výšku sečení.
- Pozorujte přístroj ve směru jízdy.

Montáž kol vpravo (Obr. D)

1. Použijte kolové šrouby (18) se značkou "R". Konec kolových šroubů (18) a výška sečení (17) na pravé straně jsou zbarveny stříbrně.
2. Upevněte dvě kola (6) pomocí kolových šroubů (18) ve výšce sečení (17) ve směru hodinových ručiček ☺.

Montáž kol vlevo (Obr. E)

1. Použijte kolové šrouby (20) se značkou "L". Konec kolových šroubů (20) a výška sečení (19) na levé straně jsou zbarveny černě.
2. Upevněte dvě kola (6) pomocí kolových šroubů (20) ve výšce sečení (19) proti směru hodinových ručiček ☹.

Provoz

Pokyny k práci

- **▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. Příklad je dovoleno nastavovat pouze při vypnutém motoru a zastaveném noži. K tomu vytáhněte síťovou zástrčku.
- **▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. Po vypnutí přístroje se nůž ještě

několik sekund otáčí. Nedotýkejte se běžícího nože.

- **▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. S přístrojem se nesmí pracovat bez ochrany proti nárazu nebo bez zachytávacího zařízení na trávu.

Upozornění

- Před použitím přístroje vždy zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby, matice, svorníky a další upevnění dobře zajištěny a zda jsou na svém místě ochranná zařízení a ochranné kryty. Opotřebované nebo poškozené nálepky se musí vyměnit.
- Dodržujte ochranu proti hluku a místní předpisy.

Postup

- Začněte sečením v blízkosti zásuvky a pracujte směrem od zásuvky.
- Vedte prodlužovací kabel vždy za sebou a po obrácení jej dejte na již posečenou stranu.
- Nastavte výšku sečení tak, aby nedošlo k přetížení přístroje. V opačném případě může dojít k poškození motoru.
- Jezděte přístrojem pomalým tempem, dle možnosti v přímých pružích. K zajištění souvislého sečení by se pruhy vždy měly překrývat o několik centimetrů.
- Na svazích pracujte vždy příčně po úbočí.
- Nepohybujte se přístrojem dozadu.
- Pokud se nože dostanou do kontaktu s cizím předmětem, okamžitě zastavte motor. Počkejte, až se nůž zastaví, a zkontrolujte, zda přístroj není poškozen. Pokračujte v práci pouze s nepoškozeným přístrojem.
- Během delších přestávek a pro přepravu přístroj vypněte a vyčkejte úplného zastavení nože.
- Přístroj vyčistěte po každém použití (viz *Čištění, str. 130*).

Zapnutí a vypnutí

Potřebné pomůcky

- prodlužovací kabel (není součástí rozsahu dodávky)

Zapnutí (Obr. A/I)

1. Postavte přístroj na rovný podklad.
2. Zastrčte síťovou zástrčku prodlužovacího kabelu do zásuvky (11) na horním držadle (2).
3. Na konci prodlužovacího kabelu udělejte smyčku a zavěste ji do odlehčení tahu kabelu (13).
4. Přístroj připojte k síťovému napětí.
5. Před zapnutím přístroje dbejte na to, aby nedošlo ke kontaktu přístroje s jinými předměty.
6. K zapnutí zatáhněte při stisknutí blokaci zapnutí (12) za startovací držadlo (1).
7. Blokaci zapnutí (12) nyní pusťte.

Vypnutí (Obr. A/I)

1. K vypnutí pusťte startovací držadlo (1).

Přeprava

Upozornění

- Vypněte přístroj, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky a počkejte, až se nůž zastaví.
- Mějte na zřeteli hmotnost přístroje a nepřetěžujte se.
- Při přenášení noste rukavice a zabraňte kontaktu s nebezpečnými díly (např. horký motor, nůž).

Čištění, údržba a skladování

- **▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Nebezpečí zranění v důsledku neúmyslného spuštění přístroje. Chraňte se při údržbě a čištění

ní. Vypněte přístroj a vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.

Opravné a údržbářské práce, které nejsou popsány v tomto návodu k obsluze, přenechte našemu servisnímu centru. Používejte pouze originální náhradní díly.

Čištění

▲ VAROVÁNÍ! Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Nikdy přístroj neostříkujte vodou.



Nebezpečí zranění! Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky a počkejte, až se nůž zastaví.



Používejte ochranné rukavice

Upozornění

Nebezpečí poškození. Chemické látky mohou poškodit plastové části přístroje. Nepoužívejte čisticí prostředky ani rozpouštědla.

Po provozu vyčistěte

- Udržujte větrací otvory, kryt motoru a rukojeti zařízení v čistotě. Použijte za tím účelem vlhký hadřík nebo kartáč.
- K čištění nepoužívejte tvrdé nebo špičaté předměty. Přístroj by se mohl poškodit.
- Odstraňte všechny přilnuté rostlinné zbytky kusem dřeva nebo plastu z koleček, větracích otvorů, vyhazovacího otvoru a oblasti nože.

Údržba



Nebezpečí zranění! Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky a počkejte, až se nůž zastaví.



Používejte ochranné rukavice

- Dojde-li k poškození síťového přívodu tohoto přístroje, musí se tato vyměnit za speciální připojovací

vedení, které je k dispozici u výrobce nebo jeho zákaznického servisu.

- Před každým použitím přístroje zkontrolujte případné zjevné vady, např. uvolnění, opotřebené nebo poškozené součásti.
- Zkontrolujte kryty a ochranná zařízení, zda nejsou poškozena a zda jsou správně nasazena. Podle potřeby je vyměňte.
- Nápravy čas od času naolejujte. Neručíme za škody způsobené našimi přístroji, pokud byly způsobeny kvůli neodborné opravě nebo v důsledku používání neoriginálních dílů nebo při používání v rozporu s určením.

Výměna nožů

Je-li nůž tupý, lze jej v odborné dílně nechat nabrousit. Je-li nůž poškozen nebo vykazuje-li nerovnováhu, musí se vyměnit.

Potřebné nástroje

- Klíč na šrouby (SW13)

Postup (Obr. J)

1. Vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky a počkejte, až se nůž zastaví.
2. Otočte přístroj na bok.
3. Nasadte si pevné rukavice a pevně přidržte nůž (26). Vyšroubujte šroub nože (27) proti směru hodičkových ručiček pomocí klíče na šrouby z vřetena motoru (28).
4. Nový nůž (26) namontujte v opačném pořadí. Dbejte na to, aby byl nůž (26) správně umístěn a šroub nože (27) byl dotažen.

Skladování

▲ VAROVÁNÍ! Nebezpečí požáru. Neskladujte přístroj s naplněným zachytávacím zařízením na trávu. Za horkého počasí začne tráva kvasit a vyvíjí teplo.

Upozornění

- Skladujte přístroj vždy v čistém, suchém stavu a mimo dosah dětí.
- Před uskladněním přístroje v uzavřených prostorech nechte motor vychladnout.
- Nezakrývejte přístroj nylonovými vaky, protože by se mohla tvořit vlhkost a plísně.

Aby skladování přístroje bylo prostoro-
ově úsporné, dodržujte následující:

Postup (Obr. H)

1. Povolte křídlaté matice (3).
2. Horní držadlo (2) sklopte dopředu, aby přístroj nezabíral tolik místa.
3. Kabel přístroje (8) se přitom nesmí přiskřípnout.

Hledání chyb

Následující tabulka Vám pomůže odstranit malé poruchy:

| Problém | Možná příčina | Odstranění chyb |
|--|----------------------------------|--|
| Přístroj se nespustí | Chybí síťové napětí | Zkontrolujte zásuvku, síťový připojovací kabel, připojovací zástrčku, pojistku, v případě potřeby je nechte opravit kvalifikovaným elektrikářem. |
| | Startovací držadlo (1) je vadné | Obratě se na servisní středisko. |
| | Opotřebované uhlíkové kartáče | |
| | Vadný motor | |
| | Tráva je příliš vysoká | Nastavte větší výšku sečení. Stisknutím horního držadla (2) mírně nadzvedněte přední kola. |
| Motor se zastaví | Blokování cizími tělesy | Odstraňte cizí tělesa |
| Výsledky práce nejsou uspokojivé nebo motor pracuje jen ztěžka | Výška sečení je příliš nízká | Nastavte větší výšku sečení |
| | Nůž (26) je tupý | Nechte nůž (26) nabrousit nebo jej vyměňte |
| | Prostor pro nůž je ucpaný | Vyčistěte přístroj |
| | Nůž (26) je namontován nesprávně | Namontujte nůž (26) správně |
| Nůž (26) se netočí | Nůž (26) je zablokovaný trávou | Odstraňte trávu |
| | Šroub nože (27) je povolný | Utáhněte šroub nože (27) |

| Problém | Možná příčina | Odstranění chyb |
|--|-----------------------------|--|
| Abnormální zvuky, klapání nebo vibrace | Šroub nože (27) je povoleno | Utáhněte šroub nože (27) |
| | ný | |
| | Nůž (26) je poškozen | Vyměňte nůž (26) |
| Ukazatel výšky hladiny (21) nefunguje | Znečištění | Čištění jemným kartáčem. Ukazatel hladiny se musí při otevření zavřít vlastní vahou. |

Likvidace/ochrana životního prostředí

Přístroj, příslušenství a balení zlikvidujte ekologickou recyklací.



Elektrická zařízení nepatří do domácího odpadu.

Symbol přeškrtnuté popelnice na kolečkách znamená, že tento výrobek nesmí být po skončení své životnosti likvidován jako netříděný komunální odpad.

Směrnice 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ):

Spotřebitelé jsou ze zákona povinni recyklovat elektrická a elektronická zařízení na konci jejich životnosti způsobem šetrným k životnímu prostředí. Tímto způsobem je zajištěna recyklace šetrná k životnímu prostředí a šetřící zdroje.

V závislosti na tom, jak je vše implementováno ve vnitrostátní právu, máte následující možnosti:

- vrátit v prodejně,
- odevzdat na oficiálním sběrném místě,
- zaslat zpět výrobci/distributorovi.

Tento stav se netýká příslušenství starých přístrojů a pomocných prostředků bez elektrických součástí.

Upozornění k likvidaci sekačky na trávu

Nevyhazujte posečenou trávu do popelnice na odpadky, ale odevzdejte ji pro kompostování nebo ji rozdělte jako mulčovací vrstvu pod křoviny a stromy.

Servis

Záruka

Vážení zákazníci, na tento výrobek získáváte záruku 3 let od data zakoupení. V případě závad na tomto výrobku máte nárok na zákonná práva vůči prodejci tohoto výrobku. Tato zákonná práva nejsou omezena níže uvedenou zárukou.

Záruční podmínky

Záruční doba začíná datem nákupu. Dobře uschovejte originální pokladní doklad. Tento doklad je potřebný jako doklad o koupi. Dojde-li k vadě materiálu nebo výrobní vadě během tří let od data nákupu tohoto výrobku, opravíme nebo vyměníme Vám výrobek podle našeho uvážení zdarma. Toto záruční plnění vyžaduje, aby vadný výrobek a doklad o koupi (pokladní doklad) byly předloženy během tříleté lhůty a bylo stručně písemně popsáno, o jakou závadu se jedná a kdy k ní došlo.

Pokud je vada kryta naší zárukou, obdržíte zpět opravený nebo nový výro-

bek. S opravou nebo výměnou výrobku nezačne plynout nová záruční doba.

Záruční doba a zákonné nároky z vad

Záruční doba se záručním plněním neprodlouží. To platí také pro vyměněné a opravené díly. Jakákoli poškození nebo vady, které se již v době nákupu vyskytly, je nutné nahlásit ihned po vybalení. Opravy provedené po uplynutí záruční doby jsou za poplatek.

Rozsah záruky

Výrobek byl pečlivě vyroben podle přísných směrnic pro jakost a před dodáním pečlivě zkontrolován.

Záruční plnění platí pro vady materiálu nebo výrobní vady. Tato záruka se nevztahuje na díly výrobku, které jsou vystaveny běžnému opotřebení, a lze je proto považovat za opotřebitelné součásti (např. nůž) nebo za poškozené křehkých částí.

Tato záruka zaniká, pokud je výrobek poškozen, nesprávně používán nebo není udržován. Pro správné používání výrobku se musí přesně dodržovat všechny pokyny uvedené v návodu k obsluze. Je nutné se bezpodmínečně vyvarovat použití a jednání, které nejsou v tomto návodu k obsluze doporučovány nebo před nimiž se varuje.

Výrobek je určen pouze pro soukromé použití a není určen ke komerčnímu používání. Záruka zaniká v případě hrubého a nesprávného zacházení, použití násilí a zásahů, které nebyly provedeny naší autorizovanou servisní pobočkou.

Vyřízení v záručním případě

V zájmu rychlého zpracování Vašeho požadavku postupujte podle následujících pokynů:

- Pro všechny dotazy si připravte doklad o koupi a číslo položky (např. IAN 466693_2404) jako doklad o nákupu.
- Číslo položky naleznete na typovém štítku na výrobku, na rytině na výrobku, na titulní straně návodu k obsluze (vlevo dole) nebo na nálepkce na zadní nebo spodní straně výrobku.
- Pokud se vyskytnou funkční chyby nebo jiné závady, nejprve kontaktujte níže uvedené servisní středisko **telefonicky** nebo použijte náš **kontaktní formulář**, který najdete na stránkách *parkside-diy.com* v kategorii **Servis**.
- Po konzultaci s naším servisním střediskem můžete bezplatně zaslat vadný výrobek na adresu služby, kterou jste obdrželi, s příloženým dokladem o koupi (účtenkou), s uvedením povahy vady a kdy k ní došlo. K zamezení problémů s přijetím a dalším nákladům je bezpodmínečně nutné používat pouze adresu, která Vám byla oznámena. Ujistěte se, že zásilka není zaslaná nevyplaceně, není objemným zbožím, expresem nebo jiným speciálním nákladem. Zašlete výrobek včetně veškerého příslušenství dodaného při nákupu a zajistěte, aby přepravní obal byl dostatečně bezpečný.

Oprávená služba

Pro opravy, které nepodléhají záruce, se obraťte na servisní středisko.

Tam Vám rádi poskytneme odhad nákladů.

- Můžeme přijímat pouze přístroje, které byly při zaslání dostatečně zabaleny a ofrankovány.
Upozornění: Zašlete Váš přístroj vyčištěný a s odkazem na závadu na adresu uvedenou v servisním středisku.
- Nepřijmou se přístroje zaslané neoprávněně, přístroje zaslané jako objemné zboží nebo expres zaslané přístroje nebo přístroje odeslaná jinou speciální dopravou.
- Vaše odeslané vadné přístroje zlikvidujeme bezplatně.

Service-Center



Servis Česko

Tel.: 8000 23611
Kontaktní formulář na
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

Dovozce

Upozorňujeme, že následující adresa není servisní adresou. Nejprve kontaktujte výše uvedené servisní středisko.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
NĚMECKO
www.grizzlytools.de

Náhradní díly a příslušenství

Náhradní díly a příslušenství jsou k dostání na webových stránkách www.grizzlytools.shop. Pokud máte problémy při objednání, kontaktujte nás prostřednictvím našeho online obchodu. V případě dalších dotazů se obraťte na: *Service-Center, str. 134*

| Pozice | Rozložený pohled | Název | Obj. č. |
|-----------|------------------|--|----------|
| 2 | 24 | Horní držadlo | 91099207 |
| 3, 15, 16 | 23 | upevnění držadla (křídlatá matice, čtyřhranný šroub, podložka) | 91099206 |
| 4 | 14 | spodní držadlo | 91110613 |
| 5 | 16 | zachytávací zařízení na trávu | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | kolo-sada | 91110610 |
| 10 | 18 | držák kabelu | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | nůž, šroub nože | 91110611 |

Překlad původního EU prohlášení o shodě

Výrobek: **Elektrická sekačka na trávu**

Model: **PERM 1200 A1**

Sériové číslo: 000001-141000

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

Pro zajištění shody byly použity následující harmonizované normy a národní normy a předpisy:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

V souladu se směrnicí 2000/14/EC týkající se emisí hluku se potvrzuje následující: Hladina akustického výkonu (L_{WA})

- změřená: 91,5 dB;

- zaručená: 96 dB

Použitý postup posuzování shody podle 2000/14/EC, příloha VI.

Oznámený subjekt: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

Toto prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
NĚMECKO
06.12.2024

Christian Frank
Zplnomocněný zástupce dokumentace

Obsah

| | |
|---|------------|
| Úvod | 136 |
| Používanie na určený účel..... | 136 |
| Rozsah dodávky/Príslušenstvo..... | 137 |
| Prehľad..... | 137 |
| Opis funkcie..... | 138 |
| Technické údaje..... | 138 |
| Bezpečnostné pokyny | 138 |
| Význam bezpečnostných pokynov..... | 138 |
| Piktogramy a symboly..... | 138 |
| Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické nástroje..... | 139 |
| Bezpečnostné upozornenia pre kosačky..... | 142 |
| Zostatkové riziká..... | 144 |
| Príprava | 144 |
| Ovládacie prvky..... | 144 |
| Montáž držiadiel..... | 144 |
| Príprava zariadenia na zber trávy..... | 144 |
| Montáž zariadenia na zber trávy..... | 145 |
| Demontáž zariadenia na zber trávy..... | 145 |
| Vyprázdnenie zariadenia na zber trávy..... | 145 |
| Nastavenie výšky kosenia..... | 145 |
| Montáž kolies..... | 145 |
| Prevádzka | 146 |
| Pracovné pokyny..... | 146 |
| Zapnutie a vypnutie..... | 146 |
| Preprava | 147 |
| Čistenie, údržba a skladovanie | 147 |
| Čistenie..... | 147 |
| Údržba..... | 147 |
| Skladovanie..... | 148 |
| Vyhľadávanie chýb | 149 |
| Likvidácia/ochrana životného prostredia | 150 |

Pokyny na likvidáciu pre kosačku
na trávu..... 150

| | |
|---------------------|------------|
| Servis | 150 |
| Garancija..... | 150 |
| Opravný servis..... | 151 |
| Service-Center..... | 152 |
| Importér..... | 152 |

**Náhradné diely a
príslušenstvo**..... 152

**Preklad originálneho vyhlásenia o
zhode EÚ**..... 153

Rozložený pohľad..... 211

Úvod

Srdečne vám blahoželáme ku kúpe
vašej novej elektrickej kosačky na trá-
vu. (v nasledujúcej časti nazývanej
prístroj alebo elektrické nástroje).

Rozhodli ste sa tým pre vysoko kva-
litný prístroj. Tento prístroj bol počas
výroby skontrolovaný vzhľadom na
kvalitu a podrobený výrobnej kont-
role. Tým je zabezpečená funkčná
schopnosť prístroja.



Návod na obsluhu je súčasťou tohto
prístroja. Obsahuje dôležité pokyny
pre bezpečnosť, používanie a likvidá-
ciu. Starostlivo si prečítajte návod na
obsluhu. Oboznámte sa s ovládacími
dielmi a správnym používaním prístro-
ja. Prístroj používajte iba ako je opísá-
né a na uvedené oblasti použitia. Ná-
vod na obsluhu si dobre uschovajte a
pri odovzdávaní prístroja tretej osobe
dodajte tiež všetky podklady.

Používanie na určený účel

Prístroj je určený výlučne na nasledu-
júce používanie:

- Kosenie trávnikov a zatravněných
plôch pre domácnosti.

Je zakázané používať prístroj v daždi alebo vlhkom prostredí.

Prístroj je určený na používanie dospelými osobami. Mladiství starší ako 16 rokov môžu prístroj používať len pod dohľadom.

Každé iné používanie, ktoré nie je v tomto návode na obsluhu výslovne povolené, môže predstavovať vážne nebezpečenstvo pre používateľa a viesť k škodám na prístroji. Obsluhujúca osoba alebo používateľ je zodpovedný za zranenia iných ľudí alebo poškodenia ich majetku. Prístroj je určený na použitie pre domácich majstrov. Nie je koncipovaný na trvalé komerčné nasadenie. Pri komerčnom používaní záruka zaniká. Výrobca neručí za škody, ktoré vzniknú v dôsledku používania v rozpore s určitým alebo nesprávnej obsluhy.

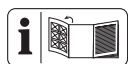
Rozsah dodávky/ Príslušenstvo

Vybaľte prístroj a skontrolujte rozsah dodávky.

Obalový materiál riadne zlikvidujte.

- Elektrická kosačka
- Horné držadlo, Kábel
- 2x Spodné držadlo
- 2x Skrutka s krížovou drážkou
- 2x Krídlová matica
- 2x Podložka
- 2x Skrutka so štvorhrannou hlavou
- 2x Držiak kábla
- Zariadenie na zber trávy (držadlo, Horná časť, Spodná časť)
- preklad pôvodného návodu na použitie

Prehľad



Obrázky prístroja nájdete na prednej a zadnej vyklápacej strane.

(Obr A)

- 1 Štartovací oblúk
- 2 Horné držadlo
- 3 Krídlová matica
- 4 Spodné držadlo
- 5 Zariadenie na zber trávy
- 6 Koleso
- 7 Kryt prístroja
- 8 Kábel
- 9 Ochrana proti odrazeným predmetom
- 10 Držiak kábla
- 11 Zásuvka predlžovacieho kábla
- 12 blokovanie zapnutia
- 13 Odľahčenie od ťahu

(Obr B)

- 14 Skrutka s krížovou drážkou

(Obr C)

- 15 Skrutka so štvorhrannou hlavou
- 16 Podložka

(Obr D)

- 17 Výška kosenia (Vpravo)
- 18 Skrutka kolesa (Vpravo)

(Obr E)

- 19 Výška kosenia (Vľavo)
- 20 Skrutka kolesa (Vľavo)

(Obr F)

- 21 Ukazovateľ naplnenia
- 22 držadlo
- 23 Horná časť
- 24 Spodná časť

(Obr G)

- 25 Rukoväť na prenášanie

(Obr J)

- 26 Nôž
- 27 Skrutka noža
- 28 Vreteno motora

Opis funkcie

Prístroj obsahuje elektromotor a kryt z plastu. K dispozícii je viacero spôsobov kosenia a 3-stupňové nastavenie výšky kosenia. Rezný nástroj sa otáča rovnobežne s rovinou rezu.

Funkcia prvkov obsluhy je uvedená v nasledujúcich opisoch.

Technické údaje

Elektrická kosačka ..PERM 1200 A1

Príkion motora1200 W

Sieťové napätie

.....220-240 V ~; 50/60 Hz

Voľnobežné otáčky n_0 3500 min⁻¹

Šírka kosenia≈ 310 mm

Výška kosenia20/40/60 mm

Trieda ochrany . □ II (dvojité izolácia)

Druh ochranyIP24

Hmotnosť≈ 8,6 kg

Objem zariadenia na zber trávy . ≈ 30 l

Hladina akustického tlaku (L_{pA})

.....84 dB; K_{pA} = 3 dB

Hladina akustického výkonu (L_{WA})

– zaručená96 dB

– odmeraná91,5 dB; K_{WA} = 2,26 dB

Vibrácia na rukoväti (a_h)

..... ≤ 2,5 m/s²; K= 1,5 m/s²

Hodnoty hluku a vibrácií boli stanovené podľa noriem a ustanovení uvedených vo vyhlásení o zhode.

Uvedené celkové hodnoty vibrácií a uvedené hodnoty emisií hluku boli memorované podľa normovaného skúšobného postupu a môžu sa použiť na porovnanie jedného elektrického náradia s druhým. Uvedené celkové hodnoty vibrácií a uvedené hodnoty emisií hluku sa môžu použiť tiež na predbežný odhad zaťaženia.

▲ VAROVANIE! Emisie vibrácií a hluku sa môžu počas skutočného používania elektrického náradia odlišo-

vať od uvedených hodnôt, v závislosti od druhu a spôsobu, akým sa elektrické náradie používa. Zaťaženie spôsobené vibráciami sa pokúste udržať tak malé, ako je to možné. Príkladné opatrenie na zníženie zaťaženia vibráciami je obmedzenie pracovného času. Pritom sa zohľadnia všetky podiely cyklu prevádzky (napríklad časy, kedy je elektrické náradie vypnuté a také, kedy je zapnuté, ale bez zaťaženia).

Bezpečnostné pokyny

Tento odsek sa zaoberá základnými bezpečnostnými pokynmi pri používaní prístroja.

Význam bezpečnostných pokynov

▲ NEBEZPEČENSTVO! Keď tento bezpečnostný pokyn nebudete dodržiavať, nastane úraz. Následkom je ťažké telesné poranenie alebo smrť.

▲ VAROVANIE! Keď tento bezpečnostný pokyn nebudete dodržiavať, môže nastať úraz. Následkom je možné telesné poranenie alebo smrť.

▲ OPATRNE! Keď tento bezpečnostný pokyn nebudete dodržiavať, nastane úraz. Následok je možné ľahké alebo stredne ťažké telesné poranenie.

UPOZORNENIE! Keď tento bezpečnostný pokyn nebudete dodržiavať, nastane úraz. Následkom sú možné vecné škody.

Piktogramy a symboly

Piktogramy na prístroji



Pozor!



Prečítajte si návod na obsluhu



Noste chrániče očí a sluchu



Je zakázané používať prístroj v daždi alebo vlhkom prostredí.



Dávajte pozor na odletujúce diely – okolostojaci sa musia zdržiavať ďalej



Ostrý rezací nástroj! Nohy a ruky držte mimo dosahu.



Nebezpečenstvo v dôsledku zásahu elektrickým prúdom!



Okolo stojace osoby držte mimo prístroja



Pred nastavovacími alebo čistiacimi prácami, alebo keď sa zachytil predlžovací kábel alebo je poškodený, vypnite motor a vytiahnite sieťovú zástrčku.



Predlžovací kábel udržiavajte mimo dosahu prístroja a noža!



Pozor! Dobež rezacieho nástroja



Okruh kosenia



Zaručená hladina akustického výkonu L_{WA} v dB.



Trieda ochrany II (dvojitá izolácia)



Elektrické prístroje nepatria do domového odpadu.

Piktogram na hornom držadle



Štartovanie – stlačte uvoľňovacie tlačidlo a potiahnite štartovací oblúk

Ukazovateľ naplnenia na zber tráv



Ukazovateľ naplnenia otvorený: Zariadenie na zber tráv je prázdne



Ukazovateľ naplnenia zatvorený: Zariadenie na zber tráv je naplnené

Piktogramy v návode na obsluhu



Pred údržbárskymi prácami a v prípade poškodenia sieťového kábla vytiahnite sieťovú zástrčku



Používajte ochranné rukavice

Všeobecné bezpečnostné upozornenia pre elektrické náradie

VAROVANIE! Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, špecifikácie a pozrite si ilustrácie dodané s týmto elektrickým náradím. Nedodržanie ktoréhokoľvek z pokynov uvedených nižšie môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo ťažké poranenie. **Tieto upozornenia a pokyny starostlivo uschovajte na budúce použitie.**

Pojem „elektrické náradie“ používaný v nasledujúcom texte sa vzťahuje na elektrické náradie napájané zo siete (s prírodným káblom) a na elektrické náradie napájané akumulátorom (bez prírodného kábla).

1. BEZPEČNOSŤ NA PRACOVISKU

- a) **Pracovisko vždy udržiavajte čisté a dobre osvetlené.** Ak je na pracovisku neporiadok a je neosvetlené, môžu vzniknúť pracovné úrazy.
- b) **Nepoužívajte elektrické náradie vo výbušnom prostredí, napr. tam, kde sa nachádzajú horľavé kvapaliny, plyny alebo pra-**

ch. Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré by mohli zapáliť prach alebo výpary.

- c) **Nedovoľte deťom a iným nepovolánym osobám priblížiť sa k vám, keď používate elektrické náradie.** Ak by ste sa nesústredili, môžete stratiť kontrolu nad náradím.

2. ELEKTRICKÁ BEZPEČNOSŤ

- a) **Zástrčka na prívodnom kábli elektrického náradia sa musí zapojiť do zodpovedajúcej zásuvky. Zástrčku nijakým spôsobom neupravujte. S uzemneným elektrickým náradím nepoužívajte žiadne zástrčkové adaptéry.** Neupravované zástrčky a vhodné zásuvky znižujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- b) **Vyhýbajte sa telesnému kontaktu s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, vykurovacie telesá, sporáky a chladničky.** Ak je vaše telo uzemnené, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- c) **Nevystavujte elektrické náradie dažďu ani vlhkosti.** Vniknutie vody do elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- d) **Nepoužívajte prívodný kábel na iné než určené účely. Prívodný kábel nikdy nepoužívajte na nosenie elektrického náradia, elektrické náradie zaň netahajte ani ho zaň nevyberajte zo zásuvky. Prívodný kábel udržiavajte mimo dosahu tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí.** Poškodené alebo zamotané prívodné káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- e) **Keď pracujete s elektrickým náradím vonku, použite predĺžovací kábel vhodný do vonkajšieho prostredia.** Použitie predĺžovacie-

ho kábla do vonkajšieho prostredia znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- f) **Ak s elektrickým náradím musíte pracovať vo vlhkom prostredí, použite napájanie chránené prúdovým chráničom (RCD).** Použitie prúdového chrániča znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

3. BEZPEČNOSŤ OSÔB

- a) **Sústredte sa na to, čo robíte, a s elektrickým náradím pracujte uvážlivo. Elektrické náradie nepoužívajte, keď pocítujete únavu, ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.** Aj krátka nepozornosť pri používaní elektrického náradia môže zapríčiniť vážne zranenie.
- b) **Používajte osobné ochranné prostriedky. Vždy používajte ochranné okuliare.** Používanie ochranných prostriedkov, ako je maska proti prachu, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba alebo chrániče sluchu, v závislosti od príslušných podmienok, znižuje riziko zranenia.
- c) **Zabráňte neúmyselnému zapnutiu elektrického zariadenia. Pred pripojením elektrického náradia k napájaniu a/alebo vložení akumulátora, zdvíhaním alebo prenášaním elektrického náradia dbajte na to, aby bol spínač vo vypnutej polohe.** Ak prenášate elektrické náradie a máte prst na spínači alebo privediete energiu do elektrického náradia, ktoré má zapnutý spínač, môže to spôsobiť nehodu.
- d) **Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte nastavovací nástroj alebo kľúč na skrutky. Kľúč alebo nastavovací nástroj pripevnený k otáčajúcej sa časti elektric-**

- kého náradia môže spôsobiť zranenie.
- e) **Nenačahujte sa. Vždy stojte pevne a udržiavajte rovnováhu.** Elektrické náradie tak budete mať v nepredvídaných situáciách lepšie pod kontrolou.
- f) **Majte oblečený vhodný odev. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Vlasy ani odevom sa nepribližujte k pohyblivým častiam.** Pohyblivé časti by mohli zachytiť voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy.
- g) **Ak je k elektrickému náradziu možné pripojiť zariadenia na odsávanie a zachytávanie prachu, pripojte ich a dbajte na ich správne používanie.** Používanie zachytávania prachu znižuje nebezpečenstvo, ktoré so sebou prach prináša.
- h) **Hoci elektrické náradie často používate, a tak ho dobre poznáte, dávajte si stále pozor a neprehliadajte zásady bezpečného používania elektrického náradia.** Nedbalosť môže viesť v zlomku sekundy k vážnym zraneniam.
- #### 4. POUŽÍVANIE A STAROSTLIVOSŤ O ELEKTRICKÉ NÁRADIE
- a) **Elektrické náradie nepreťažujte. Používajte elektrické náradie vhodné na daný typ práce.** Vďaka použitiu vhodného elektrického náradia v súlade s účelom, na ktorý bolo vyrobené, sa vám bude pracovať lepšie a práca bude bezpečnejšia.
- b) **Elektrické náradie nepoužívajte, ak sa spínačom nedá zapnúť a vypnúť.** Elektrické náradie, ktoré sa pomocou spínača nedá ovládať, nie je bezpečné a musíte ho dať opraviť.
- c) **Skôr, ako budete elektrické náradie nastavovať, meniť jeho príslušenstvo alebo ho odložíte, vytiahnite zástrčku z napájania a/alebo z neho vysuňte akumulátor, ak je to možné.** Takéto preventívne opatrenia znížia riziko neúmyselného zapnutia elektrického náradia.
- d) **Ak elektrické náradie nepoužívate, odložte ho mimo dosahu detí a nedovoľte osobám, ktoré ho nevedia používať alebo nie sú oboznámené s týmito pokynmi, elektrické náradie používať.** Elektrické náradie je nebezpečné, ak ho používajú neskúsené osoby.
- e) **Elektrické náradie a príslušenstvo udržiavajte v dobrom stave. Skontrolujte, či nie sú pohyblivé časti v nesprávnej polohe alebo zaseknuté, či nie sú niektoré časti poškodené alebo či niečo nebráni chodu elektrického náradia. Ak je elektrické náradie poškodené, nepoužívajte ho, kým nebude opravené.** Veľa nehôd je spôsobených nedostatočnou údržbou elektrického náradia.
- f) **Rezné nástroje udržiavajte ostre a čisté.** Keď sa rezné nástroje dobre udržiavajú a majú ostre rezne hrany, je menšia pravdepodobnosť, že sa zaseknú, a ľahšie sa s nimi pracuje.
- g) **Elektrické náradie, príslušenstvo, vložené nástroje atď. používajte podľa týchto pokynov. Pri používaní zohľadnite pracovné podmienky a vykonávanú prácu.** Používanie elektrického náradia na inú prácu, než na ktorú sú určené, môže viesť k nebezpečným situáciám.
- h) **Rukováti a úchopové plochy udržiavajte suché a čisté. Dbaj-**

te na to, aby neboli znečistené olejom alebo plastickým mazivom. Šmyklivé rukoväti a úchopové plochy neumožňujú bezpečnú manipuláciu a ovládanie náradia v neočakávaných situáciách.

5. SERVIS

- a) **Elektrické náradie si dajte opraviť len kvalifikovanému opravárovi, ktorý používa len originálne náhradné diely.** Vďaka tomu bude elektrické náradie aj naďalej bezpečné.

Bezpečnostné upozornenia pre kosačky

- **Kosačku nepoužívajte pri zlých poveternostných podmienkach, najmä ak hrozí, že sa bude blýskať.** Znižuje sa tým riziko zasiahnutia bleskom.
- **Dôkladne skontrolujte oblasť, kde sa bude kosačka používať, či sa na nej nenachádzajú voľne žijúce živočíchy.** Voľne žijúce živočíchy by mohla kosačka, ktorá je v prevádzke, zraniť.
- **Dôkladne skontrolujte oblasť, kde sa bude kosačka používať, a odstráňte všetky kamene, konáre, drôty, kosti a iné cudzie predmety.** Rozhádzané predmety môžu zapríčiniť zranenie osôb.
- **Pred použitím kosačky vždy skontrolujte nôž a systém nožov, či nie je opotrebovaný alebo poškodený.** Opotrebované a poškodené diely môžu zvýšiť riziko poranenia.
- **Pred použitím skontrolujte napájací a predĺžovací kábel, či nie je poškodený alebo opotrebovaný.** Ak je kábel poškodený alebo opotrebovaný, kosačku nepoužívajte. Ak sa kábel poškodí alebo opotrebuje pri používaní, vy-

pnite kosačku a kábla sa nedotýkajte, kým ho neodpojíte od napájania. V dôsledku poškodeného napájacieho alebo predĺžovacieho kábla môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo vážnemu zraneniu.

- **Používajte bezpečnostné zariadenia. Bezpečnostné zariadenia musia byť v dobrom stave a správne namontované.** Zariadenie, ktoré je uvoľnené, poškodené alebo nefunguje správne, môže zapríčiniť zranenie osôb.
- **Všetky vstupy chladiaceho vzduchu udržiavajte čisté a bez nečistôt.** Zablokované vstupy vzduchu a nečistoty môžu zapríčiniť prehriatie alebo riziko požiaru.
- **Pri práci s kosačkou vždy noste protišmykovú a ochrannú obuv. Nepracujte s kosačkou naboso alebo s otvorenými sandálmi.** Tým znížite riziko poranenia nôh pri kontakte s pohybujúcim sa nožom.
- **Pri práci s kosačkou vždy noste dlhé nohavice.** Ak koža nie je zakrytá, je vyššie riziko zranenia v dôsledku odletujúcich predmetov.
- **Nepoužívajte kosačku na mokrej tráve. Kráčajte, nikdy nebežte.** Tým sa znižuje riziko potknutia a pádu, čo by mohlo viesť k zraneniam osôb.
- **Nepoužívajte kosačku na príliš strmých svahoch.** Tým sa znižuje riziko straty kontroly, potknutia a pádu, čo by mohlo viesť k zraneniam osôb.
- **Pri práci na svahoch vždy dbajte na to, aby ste kráčali naprieč svahom, nikdy nie hore ani dole, a mimoriadne si dávajte pozor, keď meníte smer.** Tým sa znižuje riziko straty kontroly, potknutia

a pádu, čo by mohlo viesť k zraneniam osôb.

- **Dávajte si mimoriadny pozor, keď meníte smer alebo ťaháte kosačku smerom k sebe. Vždy si všímajte svoje okolie.** Tým sa znižuje riziko zakopnutia počas prevádzky.
- **Dbajte na to, aby sa napájací kábel nedostal do kontaktu s rezačiami nožmi.** V dôsledku poškodeného napájacieho kábla môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo vážnemu zraneniu.
- **Ak sa kábel zamotá alebo poškodí, prístroj vypnite a vyťahnite zástrčku zo zásuvky.** Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko zásahu elektrickým prúdom.
- **Nedotýkajte sa nožov ani iných nebezpečných pohyblivých dielov, ktoré sa ešte pohybujú.** Tým sa znižuje riziko poranenia pohybujúcimi sa dielmi.
- **Pri odstraňovaní zaseknutého materiálu alebo čistení kosačky sa uistite, že sú všetky vypínače vypnuté a je vytiahnutá zástrčka.** Neočakávaná prevádzka kosačky môže zapríčiniť vážne zranenie osôb.
- **Zariadenie na zachytávanie trávy pravidelne kontrolujte vzhľadom na opotrebenie alebo použitie.** Opatrované alebo poškodené zariadenie na zachytávanie trávy zvyšuje riziko poranení.
- Zastavte **rezací nástroj**, ak stroj sa musí preklopiť na prepravu pri krížení iných plôch ako tráva a pri preprave stroja k a zo žacej oblasti.
- Stroj neprekĺpajte, keď je motor zapnutý, iba vtedy áno, ak sa musí na štart naklopiť. Stroj neprekĺpajte viac ako je to absolútne nut-

né a zdvíhajte iba časť odvrátenú od vás.

- Zastavte stroj, vyťahnite sieťovú zástrčku a počkajte na úplne zastavenie všetkých pohybujúcich sa dielov.
 - Keď bol zasiahnutý cudzí objekt; stroj prekontrolujte vzhľadom na poškodenie a opravte ho skôr, ako sa znova spustí a bude prevádzkovať.
 - Keď stroj začne neobvykle vibrovať; skontrolujte ho ihneď vzhľadom na poškodenie, vymeňte a opravte poškodené diely a skontrolujte prípadný(é) uvoľnený(é) diel(y) a dotiahnite ich.
- Pred uskladnením vykonajte čistenie a údržbárske práce.
- Opatrované alebo poškodené konštrukčné diely vymieňajte iba v súpravách, aby ste zachovali symetriu, pokiaľ sa to týka.
- Pri strojoch s viacerými **rezacími nástrojmi** dávajte pozor na to, že rotujúci **rezací nástroj** môže iné **rezacie nástroje** uviesť do rotácie.
- Opatrne pri nastavovacích prácach na stroji, aby sa zabránilo zachyteniu prstov medzi pohybujúcim sa **rezacím nástrojom** a stacionárnymi časťami stroja.
- Pri údržbe **rezacieho nástroja** berte do úvahy, že **rezací nástroj** sa môže pohybovať aj po vypnutí.

Ďalšie bezpečnostné pokyny

- Prístroj zapojte iba do zásuvky s ochranným zariadením proti chybovému prúdu (FI spínač) s menovitým chybovým prúdom nie väčším ako 30 mA.
- **Používajte len príslušenstvo, ktoré odporúča spoločnosť PARKSIDE.** Nevhodné príslušenstvo môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

Zostatkové riziká

Aj keď toto elektrické náradie obsluhujete podľa predpisov, vždy ostávajú zostatkové riziká. V súvislosti s konštrukciou a vyhotovením elektrického náradia sa môžu vyskytnúť nasledujúce nebezpečenstvá:

- Poškodenia očí, ak sa nenosí vhodná ochrana očí.
- Poškodenia sluchu, ak sa nenosí vhodná ochrana sluchu.
- Poškodenia zdravia, ktoré sú spôsobené vibráciami na rameno-ruku, ak sa prístroj používa dlhší čas alebo sa riadne nepoužíva a nevykonáva sa na ňom riadna údržba.
- Rezné poranenia
- Poranenia v dôsledku pohyblivých častí alebo horúcich plôch.

▲ VAROVANIE! V dôsledku elektromagnetického poľa sa vytvára nebezpečenstvo, zatiaľ čo je prístroj v prevádzke. Toto pole môže za určitých okolností rušiť aktívne alebo pasívne lekárske implantáty. Aby sa znížilo nebezpečenstvo ťažkých alebo smrteľných zranení, odporúčame osobám s lekáskymi implantátmi, aby skôr než začnú prístroj obsluhovať, prekonzultovali to so svojim lekárom a výrobcom medicínskeho implantátu.

Príprava

▲ VAROVANIE! Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku neúmyselne spusteného prístroja. Pripojovaciu zástrčku zastrčte do zásuvky až vtedy, keď je prístroj úplne pripravený na použitie.

Vykonávajte len tie práce, na ktoré si dostatočne dôverujete. V prípade neistoty sa obráťte na odborníka alebo priamo na náš servis.

Ovládacie prvky

Pred prvou prevádzkou prístroja spoznajte ovládače.

Ukazovateľ naplnenia

Upozornenia (Obr F)

- Na zariadení na zber trávy (5) sa nachádza ukazovateľ naplnenia (21).
- Ukazovateľ naplnenia (21) funguje len vtedy, keď je prístroj v prevádzke.



Ukazovateľ naplnenia otvorený: Zariadenie na zber trávy je prázdne



Ukazovateľ naplnenia zatvorený: Zariadenie na zber trávy je naplnené

Montáž držiadiel

Montáž spodného držadla

(Obr B)

1. Vložte spodné držadlá (4) do uchytienia prístroja (7). Riadte sa obrázkom.
2. Upevnite spodné držadlá (4) pomocou priložených skrutiek s krížovou drážkou (14).

Montáž horného držadla

(Obr A/C)

1. Upevnite horné držadlo (2) pomocou priložených štvorhranných skrutiek (15), podložiek (16) a krídlových matíc (3) na spodné držadlá (4). Sú možné 2 polohy.
2. **Zaistenie držiaka kábla:** Zaistite držiak kábla (10) na držadle a tým zafixujete kábel prístroja (8).

Príprava zariadenia na zber trávy

Zariadenie na zber trávy (5) obsahuje 3 časti:

- držadlo (22)
- Horná časť (23)

- Spodná časť (24)

Postup (Obr A/F)

1. Zaisťte rukoväť (22) na hornej časti (23).
2. Nasadte hornú časť (23) na spodnú časť (24). Teraz je možné namontovať zariadenie na zber trávy (5) na prístroj.

Montáž zariadenia na zber trávy

▲ VAROVANIE! Nebezpečenstvo poranenia. S prístrojom sa nesmie pracovať bez ochrany proti odrazeným predmetom ani bez zariadenia na zber trávy.

Postup (Obr G)

1. Nadvihnite ochranu proti odrazeným predmetom (9).
2. Zariadenie na zber trávy (5) držte za rukoväť (22).
3. Zaveste zariadenie na zber trávy (5) do závesu.
4. Sklopte ochranu proti odrazeným predmetom (9) na zariadenie na zber trávy (5). Táto ochrana drží zariadenie na zber trávy (5) v správnej polohe.

Demontáž zariadenia na zber trávy

(Obr G)

1. Nadvihnite ochranu proti odrazeným predmetom (9).
2. Zariadenie na zber trávy (5) držte za rukoväť (22).
3. Zveste zariadenie na zber trávy (5).
4. Ochrany proti odrazeným predmetom (9) vyklopte späť na kryt prístroja (7).

Vyprázdnenie zariadenia na zber trávy

(Obr G)

1. Pozri *Demontáž zariadenia na zber trávy*, S. 145.
2. Pre lepšie držanie chyťte zariadenie na zber trávy (5) nielen za rukoväť (22), ale aj za prídavnú rukoväť.
3. Pokosenú trávu vysypte do určenej vhodnej nádoby.
4. Pozri *Montáž zariadenia na zber trávy*, S. 145.

Nastavenie výšky kosenia

Starostlivosť o trávnik

Pravidelné kosenie podnecuje rast silnejšieho trávniku, súčasne však prispieva k ničeniu buriny. Trávnik je preto po každom kosení hustejší a vzniká rovnomerne zaťažiteľná trávnatá plocha. Prvé kosenie sa robí približne v apríli pri výške porastu 70 – 80 mm. V hlavnej vegetačnej sezóne sa tráva kosí minimálne raz za týždeň.

Zvolenie správnej výšky kosenia

Pre prvé kosenie v sezóne by sa mala zvoliť veľká výška kosenia. Správna výška kosenia je pri okrasnom trávniku približne 25 – 40 mm, pri úžitkovom trávniku približne 40– 60mm.

- Prístroj umožňuje 3 výšky kosenia: 20/40/60 mm
- Výška kosenia sa pri tomto prístroji určuje podľa namontovaných kolies (pozri *Montáž kolies*, S. 145).

Montáž kolies

Upozornenia

- Najprv namontujte držadlá (2 + 4), pretože v dôsledku namontovaného kolesa bude sťažený prístup k skrutke s križovou drážkou (14) pre montáž držadla.

- Zvoľte vhodnú výšku kosenia (pozri *Nastavenie výšky kosenia*, S. 145).
- Zvoľte pre všetky kolesá rovnakú výšku kosenia.
- Sledujte prístroj v smere jazdy.

Montáž kolies napravo (Obr D)

1. Použite skrutky kolies (18) s označením "R". Koniec skrutiek kolies (18) a výška kosenia (17) na pravej strane sú sfarbené na strieborno.
2. Upevnite dve kolesá (6) pomocou skrutiek kolies (18) na výšku kosenia (17) v smere hodinových ručičiek ∪.

Montáž kolies naľavo (Obr E)

1. Použite skrutky kolies (20) s označením "L". Koniec skrutiek kolies (20) a výška kosenia (19) na ľavej strane sú sfarbené na čierne.
2. Upevnite dve kolesá (6) pomocou skrutiek kolies (20) na výšku kosenia (19) proti smeru hodinových ručičiek ∩.

Prevádzka

Pracovné pokyny

- **▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. Nastavenia na zariadení sa môžu vykonávať len pri vypnutom motore a stojacom noži. Vytiahnite preto sieťovú zástrčku.
- **▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. Po vypnutí prístroja sa nôž otáča ešte niekoľko sekúnd. Nedotýkajte sa otáčajúceho sa noža.
- **▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. S prístrojom sa nesmie pracovať bez ochrany proti odrazným predmetom ani bez zariadenia na zber trávy.

Upozornenia

- Pred použitím prístroja vždy skontrolujte, či sú všetky skrutky, matice, čapy a ostatné upevnenia dobre zaistené a či sú ochranné zariadenia a ochranné kryty na mieste. Opatrebované alebo poškodené nálepky sa musia vymeniť.
- Dodržiavajte opatrenia na ochranu proti hluku a miestne predpisy.

Postup

- Začnite s kosením v blízkosti zásuvky a pracujte smerom od zásuvky.
- Vedte predlžovací kábel vždy za sebou a po otočení ho položte na pokosenú stranu.
- Výšku kosenia nastavte tak, aby sa prístroj nepreťažil. V opačnom prípade sa môže motor poškodiť.
- Prístroj vedte rýchlosťou kroku po čo najrovnejších dráhach. Pre dokonalé kosenie by sa mali dráhy niekoľko centimetrov prekrývať.
- Na svahoch pracujte vždy priečne k svahu.
- Nepohybujte prístrojom smerom dozadu.
- Ak by sa nože dostali do kontaktu s cudzím telesom, motor ihneď vypnite. Počkajte, kým sa nôž nezastaví, a skontrolujte, či sa prístroj nepoškodil. Začnite s prístrojom znova pracovať iba vtedy, ak sa nepoškodil.
- Pri dlhších prestávkach v práci a na prepravu prístroj vypnite a počkajte na zastavenie noža.
- Po každom použití prístroj vyčistite (pozri *Čistenie*, S. 147).

Zapnutie a vypnutie

Potrebné prostriedky

- Predlžovací kábel (nie je súčasťou dodávky)

Zapnutie (Obr A/I)

1. Prístroj položte na rovnú plochu.
2. Zastrčte sieťovú zástrčku predlžovacieho kábla do zásuvky (11) na hornom držadle (2).
3. Z konca predlžovacieho kábla vytvarujte slučku a zaveste ju do odlahčenia od ťahu (13).
4. Prístroj pripojte k sieti.
5. Pred zapnutím dbajte na to, aby sa prístroj nedotýkal žiadnych predmetov.
6. Na zapnutie potiahnite pri stlačení blokovani zapnutia (12) štartovací oblúk (1).
7. Blokovanie zapnutia (12) teraz pustite.

Vypnutie (Obr A/I)

1. Na vypnutie pustíte štartovací oblúk (1).

Preprava

Upozornenia

- Prístroj vypnite, vytiahnite sieťovú zástrčku a počkajte, kým sa nôž nezastaví.
- Zohľadnite hmotnosť prístroja a nepreťažujte svoje sily.
- Pri preprave noste rukavice a zabráňte kontaktu s nebezpečnými dielmi (napr. horúci motor, nôž).

Čistenie, údržba a skladovanie

▲ VAROVANIE! Zásah elektrickým prúdom! Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku neúmyselne spusteného prístroja. Chráňte sa pri údržbárskych a čistiacich prácach. Prístroj vypnite a vytiahnite pripojovaciu zástrčku zo zásuvky.

Údržbárske a opravárske práce, ktoré nie sú opísané v tomto návode, ne-

chajte vykonať nášmu servisnému centru. Používajte len originálne náhradné diely.

Čistenie

▲ VAROVANIE! Zásah elektrickým prúdom! Prístroj nikdy nestriekajte vodou.



Nebezpečenstvo poranenia! Vytiahnite sieťovú zástrčku a počkajte na zastavenie noža.



Používajte ochranné rukavice

Upozornenie

Nebezpečenstvo poškodenia. Chemické látky môžu pôsobiť na plastové diely prístroja. Nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky, resp. rozpúšťadlá.

Po použití prístroj vyčistite

- Vetráciu štrbinu, kryt motora a držadlá prístroja udržiavajte čisté. Na tento účel použite vlhkú utierku alebo kefu.
- Na čistenie nepoužívajte tvrdé ani špicaté predmety. Mohli by prístroj poškodiť.
- Po kosení odstráňte kusom dreva alebo plastu prichytené zvyšky rastlín z kolies, vetracích otvorov, vyhadzovacieho otvoru a oblasti noža.

Údržba



Nebezpečenstvo poranenia! Vytiahnite sieťovú zástrčku a počkajte na zastavenie noža.



Používajte ochranné rukavice

- Ak je poškodený sieťový pripojovací kábel, musí sa vymeniť za zvláštny pripojovací kábel prostredníctvom výrobcu alebo jeho zákazníkoveho servisu.

- Pred každým použitím skontrolujte prístroj, či nemá zjavné chyby, ako sú uvoľnené, opotrebované alebo poškodené diely.
- Skontrolujte kryty a ochranné zariadenia vzhľadom na poškodenia a správne osadenie. V prípade potreby ich vymeňte.
- Z času na čas naolejujte osi kolies. Neručíme za škody spôsobené našimi prístrojmi, ak boli spôsobené neodbornou opravou alebo použitím iných než originálnych dielov, resp. používaním v rozpore s určeným účelom.

Výmena noža

Ak je nôž tupý, môže sa dobrúsiť v odbornej dielni. Ak je nôž poškodený alebo nevyvážený, musí sa vymeniť.

Potrebné náradie

- Kľúč na skrutky (SW13)

Postup (Obr J)

1. Vytiahnite sieťovú zástrčku a počkajte na zastavenie noža.
2. Prístroj otočte nabok.
3. Použite pevné rukavice a pevne uchopíte nôž (26). Pomocou kľúča na skrutky vyskrutkujte proti smeru hodinových ručičiek skrutku noža (27) z vretena motora (28).

4. Namontujte opäť nový nôž (26) v opačnom poradí. Dávajte pozor na to, aby bol nôž (26) správne umiestnený a aby skrutka noža (27) bola pevne utiahnutá.

Skladovanie

▲ VAROVANIE! Nebezpečenstvo požiaru. Prístroj neskladujte s naplneným zariadením na zber trávy. Pri horúcom počasí začne tráva vplyvom tepla kvasiť.

Upozornenia

- Prístroj vždy uschovávajte na číslom a suchom mieste mimo dosahu detí.
- Motor nechajte vychladnúť, skôr než prístroj odložíte v uzatvorených priestoroch.
- Prístroj neovíjajte nylonovými vecami, pretože by sa mohla tvoriť vlhkosť a pleseň.

Ak si prajete skladovať prístroj tak, aby nezabral veľa miesta, postupujte takto:

Postup (Obr H)

1. Povoľte krídlové matice (3).
2. Aby prístroj zaberol menej miesta, sklopte horné držadlo (2) dopredu.
3. Kábel prístroja (8) sa pritom nesmie zovrieť.

Vyhľadávanie chýb

Nasledujúca tabuľka vám pomôže odstrániť malé poruchy:

| Problém | Možná príčina | Odstránenie poruchy |
|--|-----------------------------------|--|
| Prístroj sa nezapol | Chýba sieťové napätie | Skontrolujte zásuvku, sieťový pripojovací kábel, pripojovaciu zástrčku, poistku, v prípade potreby oprava prostredníctvom odborného elektrikára. |
| | štartovací oblúk (1) chybny | Obráťte sa na servisné centrum. |
| | Uhlíkové kefy opotrebované | |
| | Porucha motora | |
| | Tráva je príliš vysoká | Nastavte väčšiu výšku kosenia. Stlačením horného držadla (2) mierne nadvihnite predné kolesá. |
| Motor vynecháva | Zablokovanie cudzími telesami | Odstráňte cudzie telesá |
| Výsledok práce nie je uspokojivý alebo motor pracuje ťažko | Výška kosenia príliš nízka | Nastavte väčšiu výšku kosenia |
| | Nôž (26) je tupý | Nechajte nôž (26) nabrúsiť alebo ho vymeňte |
| | Priestor nožov je zablokovaný | Prístroj vyčistite |
| | Nôž (26) je nesprávne namontovaný | Nôž (26) namontujte správne |
| Nôž (26) sa neatáča | Nôž (26) je blokovaný trávou | Odstráňte trávu |
| | Skrutka noža (27) je uvoľnená | Pevne utiahnite skrutku noža (27) |
| Abnormálny hluk, klepotanie alebo vibrácie | Skrutka noža (27) je uvoľnená | Pevne utiahnite skrutku noža (27) |
| | Nôž (26) je poškodený | Vymeňte nôž (26) |
| Ukazovateľ stavu naplnenia (21) nefunguje | Znečistenie | Vyčistite jemnou kefou. Po otvorení musí ukazovateľ naplnenia klesnúť vlastnou hmotnosťou. |

Likvidácia/ochrana životného prostredia

Prístroj, príslušenstvo a obal odovzdajte na ekologické opätovné zhodnotenie.



Elektrické prístroje nepatria do domového odpadu.

Symbol preškrtnutého kontajnera na kolieskach znamená, že tento výrobok sa po skončení jeho životnosti nesmie likvidovať ako netriedený komunálny odpad.

Smernica 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení:

Spotrebiteľia sú zo zákona povinní elektrické a elektronické zariadenia na konci ich životnosti odovzdať na ekologickú recykláciu. Týmto spôsobom je zabezpečené zhodnotenie šetrné k životnému prostrediu a zdrojom. V závislosti od národných zákonov, máte tieto možnosti:

- vrátenie na predajnom mieste,
- odovzdanie na oficiálnom zbernom mieste,
- zaslanie späť výrobcovi/distribútorovi.

Netýka sa to dielov príslušenstva a pomocných prostriedkov bez elektrických komponentov, pripojených k starým prístrojom.

Pokyny na likvidáciu pre kosačku na trávu

Pokosenú trávku nevyhadzujte do kontajnera na odpadky, ale dajte ju na kompost alebo rozdeľte ako mulčovacia vrstvu pod kríky a stromy.

Servis

Garancija

Vážená zákazníčka, vážený zákazník, Na tento výrobok dostávate záruku 3 rokov od dátumu kúpy. V prípade nedostatkov tohto výrobku vám voči predajcovi výrobku prináležia zákonné práva. Tieto zákonné práva nie sú obmedzené našou zárukou opísanou v nasledujúcej časti.

Záručné podmienky

Záručná doba začína s dátumom kúpy. Originálny pokladničný doklad dobre uschovajte. Tento podklad bude potrebný ako doklad o kúpe. Ak sa v rámci tri rokov od dátumu kúpy tohto výrobku vyskytne chyba materiálu alebo výroby, výrobok – podľa našej voľby – pre vás bezplatne opravíme alebo vymeníme. Toto poskytnutie záruky predpokladá, že v rámci trojročnej lehoty sa predloží chybný výrobok a doklad o kúpe (pokladničný doklad) a krátko sa písomne opíše, v čom existuje nedostatok a kedy sa vyskytol.

Ak je chyba pokrytá našou zárukou, dostanete späť opravený alebo nový výrobok. S opravou alebo výmenou výrobku nezačína žiadne nové záručné obdobie.

Záručná doba a zákonné nároky na odstránenie nedostatkov

Záručná doba sa poskytnutím záruky nepredĺži. To platí aj pre vymenené a opravené diely. Škody a nedostatky existujúce prípadne už pri kúpe sa musia ihneď pri vybalení ohlásiť. Opravy pripadajúce po uplynutí záručnej doby sú s povinnosťou úhrady.

Rozsah záruky

Výrobok bol starostlivo vyrobený podľa prísnych kvalitatívnych smerníc a

pred dodávkou bol svedomito skontrolovaný.

Poskytnutie záruky platí výlučne na chyby materiálu alebo výroby. Táto záruka sa nevzťahuje na časti výrobku, ktoré sú vystavené normálnemu opotrebeniu a preto je možné na ne prihliadať (napr. Nôž) ako na rýchlo opotrebitelné diely alebo na poškodenia na rozbitných dieloch .

Táto záruka prepadá, keď je výrobok poškodený, neodborne používaný alebo nebola na ňom vykonávaná údržba. Pre odborné používanie výrobku je nutné presne dodržiavať všetky pokyny uvedené v návode na obsluhu. Účelom použitia a manipuláciám, od ktorých sa v návode na obsluhu odrádza alebo pred ktorými sa varuje, je možné bezpodmienečne zabrániť.

Výrobok je určený iba na súkromné a nekomerčné použitie. Pri nesprávnej alebo neodbornej manipulácii, aplikácii násilia a pri zásahoch, ktoré neboli uskutočnené našou autorizovanou servisnou pobočkou, záruka zaniká.

Vybavenie v záručnom prípade

Aby bolo možné zaručiť rýchle vybavenie vašej žiadosti, postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- V prípade akýchkoľvek otázok si pripravte pokladničný doklad a číslo výrobku (IAN 466693_2404) ako doklad o nákupe.
- Číslo výrobku nájdete na typovom štítku na výrobku, gravúre na výrobku, na titulnej stránke návodu na obsluhu (vľavo dole) alebo na nálepke na zadnej alebo spodnej strane výrobku.
- Ak by sa mali vyskytnúť funkčné chyby alebo iné nedostatky, kontaktujte najprv **telefonicky** alebo použite náš **kontaktný formulár**, ktorý nájdete na parkside-diy.com

v kategórii **Servis** nasledovne uvedené servisné centrum.

- Výrobok zaznamenaný ako chybný môžete po konzultácii s našim servisným centrom zaslať pre vás s oslobodením od poštovného na vám oznámenú servisnú adresu za pripojenia dokladu o kúpe (pokladničný doklad) a informácie, v čom spočíva nedostatok a kedy sa vyskytol. Aby bolo možné zabrániť problémom s prevzatím a prídavným nákladom, použite bezpodmienečne iba adresu, ktorá sa vám oznámi. Zabezpečte, aby sa odoslanie uskutočnilo bez vyplatenia, ako neskladný tovar, expresne alebo ako iná zvláštna zásielka. Výrobok pošlite, prosím, vráť. všetkých súčasne dodaných dielov príslušenstva a postarajte sa o dostatočne bezpečné prepravné balenie.

Opravný servis

Ohľadom opráv, **ktoré nepodliehajú záruke**, sa obráťte na Servisné centrum. Tam dostanete s ochotou predbežný návrh nákladov.

- Môžeme spracovať iba prístroje, ktoré boli zaslané dostatočne zabalené a ofrankované.
Upozornenie: Váš prístroj pošlite, prosím, vyčistený a s upozornením na chybu na adresu uvedenú Servisným centrom.
- Prístroje zaslané bez úhrady prepravného, ako aj prístroje, ktoré boli zaslané ako veľkorozmerný náklad, expresom alebo s iným špeciálnym prepravným nebudú prevzaté.
- Vaše zaslané chybné prístroje zlikvidujeme bezplatne.

Service-Center

Servis Slovensko
Tel.: 0800 003409
Kontaktný formulár na
parkside-diy.com
IAN 466693_2404

Importér

Zohľadnite, prosím, že nasledujúca adresa nie je servisná adresa. Najprv kontaktujte hore uvedené servisné centrum.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
NEMECKO
www.grizzlytools.de

Náhradné diely a príslušenstvo

Náhradné diely a príslušenstvo dostanete na www.grizzlytools.shop. Ak by sa pri objednávaní vyskytli problémy, kontaktujte nás cez náš internetový obchod. V prípade ďalších otázok sa obráťte na: *Service-Center*, S. 152

| Pozícia | Rozložený pohľad | Název | Obj. č. |
|-----------|------------------|---|----------|
| 2 | 24 | Horné držadlo | 91099207 |
| 3, 15, 16 | 23 | Upevnenie držadla (Křídlová matica, Skrutka so štvorhrannou hlavou, Podložka) | 91099206 |
| 4 | 14 | Spodné držadlo | 91110613 |
| 5 | 16 | Zariadenie na zber trávy | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | Koleso-Súprava | 91110610 |
| 10 | 18 | Držiak kábla | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Nôž, Skrutka noža | 91110611 |

Preklad originálneho vyhlásenia o zhode EÚ

Výrobok: **Elektrická kosačka**

Model: **PERM 1200 A1**

Sériové číslo: 000001–141000

Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Unie:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Vyššie opísaný predmet vyhlásenia je v zhode so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EU z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.

Na zabezpečenie zhody sa použili tieto harmonizované normy a vnútroštátne normy a predpisy:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

Súlad so smernicou 2000/14/EC, pokiaľ ide o emisie hluku, je potvrdený:

Hladina akustického výkonu (L_{WA})

– odmeraná: 91,5 dB;

– zaručená: 96 dB

Použitý postup posudzovania zhody podľa 2000/14/EC, príloha VI.

Notifikovaná osoba: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
NEMECKO
06.12.2024

Christian Frank
Splnomocnený zástupca dokumentácie

Tartalomjegyzék

| | |
|--|------------|
| Bevezető..... | 154 |
| Rendeltetésszerű használat..... | 154 |
| A csomag tartalma / Tartozékok..... | 155 |
| Áttekintés..... | 155 |
| Működés leírása..... | 155 |
| Műszaki adatok..... | 156 |
| Biztonsági utasítások..... | 156 |
| A biztonsági utasítások jelentése..... | 156 |
| Piktogramok és szimbólumok... 157 | |
| Általános elektromos szerszám biztonsági figyelmeztetések..... | 157 |
| Fűnyíró biztonsági utasítások.... | 160 |
| Maradvány-kockázatok..... | 162 |
| Előkészítés..... | 162 |
| Kezelőelemek..... | 162 |
| Szár felszerelése..... | 163 |
| Fűgyújtó berendezés előkészítése..... | 163 |
| Fűgyújtó berendezés felszerelése..... | 163 |
| Fűgyújtó berendezés leszerelése..... | 163 |
| Fűgyújtó berendezés kiürítése..... | 163 |
| Vágásmagasság beállítása..... | 163 |
| Kerekek felszerelése..... | 164 |
| Üzemeltetés..... | 164 |
| Munkavégzéssel kapcsolatos utasítások..... | 164 |
| Be- és kikapcsolás..... | 165 |
| Szállítás..... | 165 |
| Tisztítás, karbantartás és tárolás..... | 165 |
| Tisztítás..... | 165 |
| Karbantartás..... | 166 |
| Tárolás..... | 166 |
| Hibakeresés..... | 167 |
| Ártalmatlanítás/ Környezetvédelem..... | 168 |

| | |
|--|------------|
| Fűnyírók ártalmatlanítására vonatkozó információk..... | 168 |
| JÓTÁLLÁSI TÁJÉKOZTATÓ..... | 169 |
| Pótalkatrészek és tartozékok..... | 171 |
| Az eredeti EU -megfelelőségi nyilatkozat fordítása..... | 172 |
| Robbantott ábra..... | 211 |

Bevezető

Gratulálunk az új elektromos fűnyíró megvásárlásához (a továbbiakban készülék vagy elektromos kéziszerszám).

Vásárlásával kiváló minőségű termék mellett döntött. Ezt a készüléket a gyártás során minőségi vizsgálatnak és végső ellenőrzésnek vetették alá. Ezáltal biztosított a készülék működőképessége.



A használati útmutató a készülék része. Fontos tudnivalókat tartalmaz a biztonságra, használatra és ártalmatlanításra vonatkozóan. Olvassa el figyelmesen a használati útmutatót. Ismerje meg a kezelőrészeket és a készülék helyes használatát. A készüléket csak a leírtak szerint és a megadott alkalmazási területen használja. Őrizze meg a használati útmutatót és a készülék harmadik személynek történő továbbadása esetén adja át a készülékhez tartozó valamennyi leírást is.

Rendeltetésszerű használat

A készülék kizárólag a következő használatra készült:

- Ház körüli gye- és fűfelületek nyírása.

Tilos a készüléket esőben vagy párás környezetben használni.

A készüléket felnőttek használhatják. 16 éven felüli fiatalok csak felügyelet mellett használhatják a készüléket.

A készülék minden más, a jelen használati útmutatóban nem kifejezetten engedélyezett használata komoly veszélyt jelenthet a felhasználó számára és kárt okozhat a készülékben. A készüléket kezelő vagy használó személy felel más személyeknek okozott balesetekért vagy tulajdonukon okozott károkért. A készülék a barkács szektorban történő használatra készült. Nem folyamatos ipari használatra tervezték. Ipari használat esetén a garancia érvényét veszti. A gyártó nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból vagy helytelen kezelésből eredő károkért.

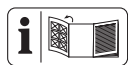
A csomag tartalma / Tartozékok

Csomagolja ki a készüléket és ellenőrizze a csomag tartalmát.

Ártalmatlanítsa megfelelően a csomagolóanyagot.

- Elektromos fűnyíró
- felső szár, készülékkábel
- 2x alsó szár
- 2x keresztornyú csavar
- 2x szárnyas anya
- 2x csavaralátét
- 2x négyszögletes csavar
- 2x kábeltartó
- fűgyűjtő berendezés (markolat, felső rész, alsó rész)
- Eredeti használati utasítás fordítása

Áttekintés



A készülék ábrái az elülső és hátsó kihajtható oldal-on található.

(A ábra)

- 1 indítókengyel
- 2 felső szár

- 3 szárnyas anya
- 4 alsó szár
- 5 fűgyűjtő berendezés
- 6 kerék
- 7 készülékház
- 8 készülékkábel
- 9 ütközésvédelem
- 10 kábeltartó
- 11 hosszabbító kábel csatlakozój-zat
- 12 kapcsolózár
- 13 kábeltartó

(B ábra)

- 14 keresztornyú csavar

(C ábra)

- 15 négyszögletes csavar
- 16 csavaralátét

(D ábra)

- 17 Vágásmagasság (jobb)
- 18 kerékcsavar (jobb)

(E ábra)

- 19 Vágásmagasság (bal)
- 20 kerékcsavar (bal)

(F ábra)

- 21 szintjelző
- 22 markolat
- 23 felső rész
- 24 alsó rész

(G ábra)

- 25 hordozó fogantyú

(J ábra)

- 26 kés
- 27 késcsavar
- 28 motororsó

Működés leírása

A készülék villanymotorral és műanyag házzal rendelkezik. Különböző

fűnyírási módok és egy 3 fokozatú vágásmagasság-beállító áll rendelkezésre. A vágószerszám a vágószikkel párhuzamosan forog.

A kezelőelemek funkciója az alábbi leírásban található.

Műszaki adatok

Elektromos fűnyíró .. PERM 1200 A1

Motor bemeneti teljesítménye 1200 W
Hálózati feszültség

..... 220-240 V ~; 50/60 Hz

Üresjárati fordulatszám n_0 3500 min⁻¹

Vágásszélesség ≈ 310 mm

Vágásmagasság 20/40/60 mm

Védelmi osztály

..... \square II (kettős szigetelés)

Védelem IP24

Súly ≈ 8,6 kg

Fűgyűjtő berendezés kapacitása

..... ≈ 30 l

Hangnyomásszint (L_{pA})

..... 84 dB; K_{pA} = 3 dB

Hangerőszint (L_{WA})

– garantált 96 dB

– mért 91,5 dB; K_{WA} = 2,26 dB

Rezgés a markolaton (a_0)

..... $\leq 2,5$ m/s²; K = 1,5 m/s²

A zaj- és rezgésszint értékek a megfelelőségi nyilatkozatban megnevezett szabványoknak és előírásoknak megfelelően kerültek meghatározásra.

A megadott rezgés-összérték és a megadott zajkibocsátási érték szabványosított mérési eljárással lett meghatározva és felhasználható az elektromos kéziszerszám egy másik készülékkel történő összehasonlítására. A megadott rezgés-összérték és a megadott zajkibocsátási érték a terhelés előzetes megbecsüléséhez is felhasználható.

▲ FIGYELMEZTETÉS! A rezgés- és zajkibocsátási értékek az elektromos

kéziszerszám tényleges használata során eltérhetnek a megadott értékektől az elektromos kéziszerszám használatától függően kerül megmunkálásra. Próbálja a lehető legalacsonyabb szinten tartani a rezgésterhelést. A rezgésterhelés például a munkaidő korlátozásával csökkenthető. Ebben az esetben a működési ciklus minden részét figyelembe kell venni (például amikor az elektromos kéziszerszám ki van kapcsolva, és amikor bár be van kapcsolva, de terhelés nélkül fut).

Biztonsági utasítások

Ez a fejezet a készülék használatával kapcsolatos alapvető biztonsági utasításokat tartalmazza.

A biztonsági utasítások jelentése

▲ VESZÉLY! Baleset történik, ha nem tartja be ezt a biztonsági utasítást. Súlyos testi sérülés vagy halál a következménye.

▲ FIGYELMEZTETÉS! Baleset történhet, ha nem tartja be ezt a biztonsági utasítást. Súlyos testi sérülés vagy halál lehet a következménye.

▲ VIGYÁZAT! Baleset történik, ha nem tartja be ezt a biztonsági utasítást. Enyhe vagy közepes fokú testi sérülés lehet a következménye.

MEGJEGYZÉS! Baleset történik, ha nem tartja be ezt a biztonsági utasítást. Anyagi kár lehet a következménye.

Piktogramok és szimbólumok



Szimbólumok a készüléken

-  Figyelem!
-  Olvassa el a használati útmutatót
-  Viseljen szemvédőt és hallásvédőt
-  Tilos a készüléket esőben vagy párás környezetben használni.
-  Ügyeljen a kirepülő részekre – Ne engedjen közel másokat
-  Éles vágóberendezés! Tartsa távol a lábait és a kezeit.
-  Áramütés veszélye!
-  Tartsa távol a közelben tartózkodó személyeket a készüléktől
-  Kapcsolja ki a motort és húzza ki a hálózati csatlakozódugót beállítási vagy tisztítási munkák előtt, vagy ha a hosszabbító kábel összegabalyodott vagy kár keletkezett benne.
-  Tartsa távol a hosszabbító kábelt a készüléktől és a késtől!
-  Figyelem! A vágóberendezés tovább mozog
-  Vágási kör
-  Garantált hangerőszint L_{WA} dB-ben.
-  Védelmi osztály II (kettős szigetelés)
-  Elektromos készülékek nem tartoznak a háztartási hulladékba.



Szimbólumok a felső száron

-  Indítás – Nyomja meg a kapcsolózárt és húzza meg az indítókegyelt

Szintjelző a fűgújtó berendezésen

-  Szintjelző nyitva: Fűgújtó berendezés üres
-  Szintjelző zárva: Fűgújtó berendezés tele van

Szimbólumok a használati útmutatóban

-  Húzza ki a hálózati csatlakozódugót karbantartási munkák előtt, vagy ha a hálózati vezeték sérült
-  Használjon védőkesztyűt

Általános elektromos szerszám biztonsági figyelmeztetések

▲ FIGYELMEZTETÉS! Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást, ábrát és specifikációt, amelyet az elektromos szerszámhoz mellékelünk. Valamennyi felsorolt utasítás figyelmen kívül hagyása áramütéshez, tűzesethez és/vagy súlyos sérüléshez vezethet. **Későbbi hivatkozás céljából mentsen el minden figyelmeztetést és utasítást.**

A figyelmeztetésekből említett „elektromos szerszám” kifejezés egy hálózatról működtetett (vezetékes) elektromos szerszámra vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) elektromos szerszámra vonatkozik.

1. **A MUNKATERÜLET BIZTONSÁGA**
 - a) **Munkaterületét tartsa tisztán és világítsa meg megfelelően. A**

rendezetlen vagy sötét területek baleseteket okozhatnak.

- b) **Ne működtesse az elektromos szerszámokat robbanásveszélyes környezetben, például gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében.** Az elektromos szerszámok szikrát okoznak, amely meggyújthatja a port vagy a füstöt.
 - c) **Az elektromos szerszám működtetése közben tartsa távol a gyerekeket és a nézelődőket.** A figyelmet elvonó tényezők következtében elveszítheti a kontrollt.
- ## 2. ELEKTROMOS BIZTONSÁG
- a) **Az elektromos szerszámok dugaszainak illeszkedniük kell a konnektorhoz. A dugaszt soha semmilyen módon ne módosítsa. Ne használjon semmilyen adapterdugaszt földelt elektromos szerszámokkal.** A nem módosított dugaszok és a megfelelő konnektorok csökkentik az áramütés kockázatát.
 - b) **Egyik testrésze se érjen a földelt felületekhez, pl. csövek, radiátorok, tűzhelyek és hűtőszekrények.** Fokozottan fennáll az áramütés veszélye, ha a teste földelve van.
 - c) **Ne tegye ki az elektromos szerszámokat esőnek vagy nedves körülményeknek.** Az elektromos szerszámba kerülő víz növeli az áramütés veszélyét.
 - d) **A kábelt ne használja szakszerűtlenül. Soha ne használja a kábelt az elektromos szerszám hordozására, húzására vagy a kihúzásához. A kábelt tartsa távol a hőtől, olajtól, éles szélektől vagy mozgó alkatrészekről.** A sérült vagy összegabalyodott kábelek növelik az áramütés veszélyét.

- e) **A szerszám kültéri működtetésekor, használjon a kültéri használatához alkalmas hosszabbító kábelt.** A kültéri használatra alkalmas kábel használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- f) **Ha az elektromos szerszám nedves helyen történő üzemeltetése elkerülhetetlen, használjon maradékáram-eszközzel (RCD) védett tápegységet.** Az RCD eszköz használata csökkenti az áramütés veszélyét.

3. SZEMÉLYI BIZTONSÁG

- a) **Az elektromos eszköz használata közben maradjon éber, figyeljen arra, hogy mit csinál, és használja a józan eszt. Ha fáradt vagy drog, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt áll, ne használja az elektromos szerszámot.** Egy pillanatnyi figyelmetlenség is elég, hogy a használat közben súlyos személyi sérülést szenvedjen.
- b) **Személyi védőeszköz használata. Mindig viseljen szemvédőt.** A megfelelő körülmények között használt védőfelszerelések, mint például porvédő maszk, csúszásmentes biztonsági cipő, kemény fejfedő vagy hallásvédő, csökkentik a személyi sérülések számát.
- c) **Véletlen elindulás megakadályozása. Mielőtt csatlakoztatja az áramforrást és/vagy az akkumulátort, felveszi vagy hordozza a szerszámot, győződjön meg róla, hogy a kapcsoló kikapcsolt helyzetben van.** Az elektromos szerszámok hordozása úgy, hogy az ujjá a kapcsolón van, vagy a bekapcsolt állapotban lévő elektromos szerszámok feszültség alá helyezése balesetveszélyes.

- d) **Az elektromos szerszám bekapcsolása előtt távolítsa el a beállítókulcsot vagy a csavarkulcsot.** Az elektromos szerszám forgó részéhez rögzített csavarkulcs vagy kulcs személyi sérülést okozhat.
- e) **Ne lépje túl a határokat. Mindig ügyeljen a megfelelő alátámasztásra és egyensúlyra.** Így jobban tudja irányítani az elektromos szerszámot váratlan helyzetekben.
- f) **Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszert. Tartsa távol a haját és ruháját a mozgó alkatrészektől.** A lazán illeszkedő ruhák, ékszer vagy hosszú haj beakadhatnak a mozgó alkatrészekbe.
- g) **Ha vannak porfelszívó és porgyűjtő berendezések csatlakoztatására szolgáló eszközök, gondoskodjon ezek csatlakoztatásáról és megfelelő használatáról.** A porgyűjtés csökkentheti a porhoz köthető veszélyeket.
- h) **Ne engedje, hogy a szerszámok gyakori használatából fakadó tudás magabiztossága tegye, és figyelmen kívül hagyja a szerszámbiztonsági alapelveket.** Egy gondatlan cselekedet a másodperc tört része alatt súlyos sérülést okozhat.
- 4. AZ ELEKTROMOS SZERSZÁM HASZNÁLATA ÉS GONDOZÁSA**
- a) **Ne erőltesse az elektromos szerszámot. Használja az adott alkalmazáshoz a helyes elektromos szerszámot.** A megfelelő elektromos szerszám jobban és biztonságosabban végzi el a munkát olyan sebességgel, amelyre tervezték.
- b) **Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsoló nem kapcsolja be vagy ki.** Minden olyan elektromos szerszám, amelyet nem lehet a kapcsolóval vezérelni, veszélyes, és meg kell javítani.
- c) **Mielőtt bármilyen beállítást végez, tartozékot cserél, vagy tárolja az elektromos szerszámot, húzza ki a dugaszt az áramforrásból és/vagy távolítsa el az akkumulátort az elektromos szerszámból, ha eltávolítható.** Egy ilyen megelőző biztonsági intézkedés lecsökkenti annak az esélyét, hogy az elektromos szerszám véletlenül elinduljon.
- d) **A használaton kívüli elektromos szerszámokat gyermekek elől elzárva tárolja, és ne engedje, hogy az elektromos szerszámot olyan személyek kezeljék, akik nem ismerik az elektromos szerszámot vagy ezt a használati utasítást.** Az elektromos szerszámok képzetlen felhasználók kezében veszélyesek.
- e) **Tartsa karban az elektromos szerszámot és kiegészítőit.** Ellenőrizze a mozgó alkatrészek helytelen beállítását vagy kötését, az alkatrészek törését és minden más olyan állapotot, amely befolyásolhatja az elektromos szerszám működését. Ha elromlott, javítsa meg az elektromos szerszámot, mielőtt újra használná. Sok balesetet a nem megfelelően karbantartott elektromos szerszámok okoznak.
- f) **A vágószerszámot tartsa élesen és tisztán.** A megfelelően karbantartott, éles vágóéllal rendelkező vágószerszámok kevésbé hajlamo-

sak megakadni, és könnyebben ellenőrizhetők.

- g) **Használja az elektromos szerszámot, a tartozékokat és a szerszám biteket stb. e használati utasításnak megfelelően, figyelembe véve a munkakörülményeket és az elvégzendő munkát.** Az elektromos szerszám rendeltetésétől eltérő műveletekhez történő használata veszélyes helyzetet eredményezhet.
- h) **Tartsa a fogantyúkat és a fogófelületeket szárazon, tisztán, olaj- és zsírinteszen.** A csúszós fogantyúk és fogófelületek nem teszik lehetővé a szerszám biztonságos kezelését és irányítását váratlan helyzetekben.
5. **SZERVÍZ**
- a) **Az elektromos szerszámot csak azonos cserealkatrészek felhasználásával, szakképzett szakemberrel javíttassa meg.** Ez biztosítja, hogy az elektromos szerszám biztonsága megmaradjon.

Fűnyíró biztonsági utasítások

- **Ne használja a fűnyírót rossz időjárási körülmények között, különösen, ha villámlás veszélye áll fenn.** Ez csökkenti a villámcsapás kockázatát.
- **Előzetesen körütekintően ellenőrizze a területet, ahol a fűnyírót használni fogja, hogy tartózkodnak-e ott esetleg vadon élő állatok.** A működésben lévő fűnyíró sérülést okozhat az állatoknak.
- **Alaposan vizsgálja át a területet, ahol a fűnyírót használni fogja, és távolítsa el a köveket, fágákat, drótokat, csontokat és egyéb idegen tárgyakat.** A fűnyíró

felkaphatja, és elröpítheti ezeket a tárgyakat, sérülést okozva ezzel.

- **A fűnyíró használata előtt mindig ellenőrizze, hogy a kés és a kés rögzítése nem sérült, nem használódott-e el.** Az elhasználódott, sérült alkatrészek növelik a sérülés veszélyét.
- **Használat előtt vizsgálja meg a fűnyíró tápkábelét és az esetleges hosszabbító kábelt, sérülések és elhasználódottság szempontjából.** Ne használja a fűnyírót, ha a kábel sérült vagy elhasználódott. Ha a kábel sérülését, elhasználódott állapotát működtetés közben észleli, kapcsolja ki a fűnyírót, és ne érjen hozzá a kábelhez, amíg le nem választja az áramellátásról. A sérült kábel vagy hosszabbító kábel áramütést, tüzet és/vagy komoly sérülést okozhat.
- **A védőrácsok legyenek a helyükön.** A védőrácsoknak működőképes, megfelelően felszerelt állapotban kell lenniük. A lazán felszerelt, sérült vagy nem működő védőrács személyi sérülést okozhat.
- **Minden légbeszívó nyílást tartson tisztán, fűyusedéktől mentesen.** Az elzáródott nyílások túlmelegedést okozhatnak, és növelik a kigyulladás kockázatát.
- **A fűnyíró működtetése során mindig viseljen csúszásmentes védőcipőt.** Soha ne működtesse a fűnyírót meztláb vagy nyitott szandálban. Ellenkező esetben lába megsérülhet, ha véletlenül a mozgó késhez ér.
- **A fűnyíró üzemeltetése során mindig viseljen hosszúszerű nadrágot.** A szabad bőrfelületek

növelik a kés által felkapott tárgyak miatt keletkező sérülések esélyét.

- **Ne működtesse a fűnyírót nedves fűben. Fűnyírás közben sétáljon, soha ne fusson.** Ezzel csökkenti az elcsúszás és elesés veszélyét, amely személyi sérüléssel járhat.
- **Ne működtesse a fűnyírót nagyon meredek lejtőn.** Ezzel csökkenti az irányításvesztés, az elcsúszás és elesés veszélyét, amely személyi sérüléssel járhat.
- **Ha lejtőn nyírja a fűvet, mindig bizonyosodjon meg róla, hogy stabil helyre lép, és mindig keresztbe, a lejtő irányára merőlegesen haladjon, soha ne lejtőn fel és le, és különösen figyeljen oda, amikor irányt vált.** Ezzel csökkenti az irányításvesztés, az elcsúszás és elesés veszélyét, amely személyi sérüléssel járhat.
- **Különösen körültekintően járjon el, amikor hátrafelé megy, vagy maga felé húzza fűnyírót. Mindig legyen tudatában a környezetének.** Így csökkentheti a megbotlás veszélyét, miközben fűvet nyír.
- **A tápkábelt mindig tartsa távol a forgó késtől.** A sérült tápkábel áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.
- **Ha a tápkábel összetekeredett vagy megsérült, kapcsolja ki a fűnyírót, és a kábelt húzza ki a konnektorból.** Az összetekeredett, sérült kábel növeli az áramütés veszélyét.
- **Soha ne érjen a forgó késhez vagy a fűnyíró egyéb veszélyes mozgó alkatrészeihez, amíg azok mozgásban vannak.** Így csökkentheti a mozgó alkatrészek okozta sérülések kockázatát.
- **Amikor valamilyen beakadt anyagot, tárgyat távolít el, vagy megtisztítja a fűnyírót, mindig győződjön meg róla, hogy fűnyíró teljesen ki van kapcsolva, a kábel.** A fűnyíró váratlan működése súlyos személyi sérülést okozhat.
- **Rendszeresen ellenőrizze a fűgyűjtő berendezés kopását és elhasználódását.** A kopott vagy sérült fűgyűjtő berendezés növeli a sérülésveszélyt.
- **Állítsa meg a vágószerszámot, ha a gépet meg kell billenteni, mert nem füves felület felett kívánja szállítani, illetve a gépet egyik területről a másikra viszi fűnyírás céljából.**
- **Ne billentse meg a gépet, ha a motor be van kapcsolva, kivéve, ha a gépet az indításhoz kell megdönteni.** Ne döntse meg jobban a gépet, mint amennyire feltétlenül szükséges, és csak a magától távolabb eső részt emelje fel.
- **Állítsa le a gépet, húzza ki a hálózati csatlakozódugót, és várja meg, amíg minden mozgó alkatrész teljesen leáll.**
 - Ha idegen tárgyat talált; ellenőrizze a gépet, hogy nem sérült-e, és javítsa ki, mielőtt újraindítaná és működtetné.
 - Ha a gép rendellenesen rezegni kezd; azonnal ellenőrizze a sérüléseket, cserélje ki és javítsa meg a sérült alkatrészeket, ellenőrizze és húzza meg a laza alkatrész(ek)e)t.
- **Tárolás előtt végezze el a tisztítási és karbantartási munkákat.**
- **A kopott vagy sérült alkatrészeket csak készletekben cserélje ki a szimmetria fenntartása érdekében, ha lehetséges.**

- Több **vágószerszámmal** működő gépeknél ügyeljen arra, hogy egy forgó **vágószerszám** más **vágószerszámok** elfordulását idézheti elő.
- A gépen történő beállítási munkák során kerülje, hogy ujjai beszoruljanak a mozgó **vágószerszám** és a gép rögzített részei közé.
- A **vágószerszám** szervizelésekor ügyeljen arra, hogy a **vágószer-szám** kikapcsolás után is elmozdulhat.

További biztonsági utasítások

- A készüléket csak egy legfeljebb 30 mA névleges kioldóáramú hibaáram-védő szerkezettel (FI relé) ellátott csatlakozóaljzathoz csatlakoztassa.
- **Csak a PARKSIDE által javasolt kiegészítőket használja.** A nem megfelelő kiegészítők áramütést vagy tüzet okozhatnak.

Maradvány-kockázatok

Akkor is mindig maradnak maradvány-kockázatok, ha az elektromos kéziszerszámot az előírtaknak megfelelően használja. A következő veszélyek léphetnek fel a jelen elektromos kéziszerszám felépítéséből és kivitelezéséből adódóan:

- Szemkárosodás, ha nem visel megfelelő védőszemüveget.
- Halláskárosodás, ha nem visel megfelelő hallásvédőt.
- A kéz és kar rezgéséből adódó egészségkárosodás, amennyiben a készüléket hosszabb ideig vagy nem megfelelően használja vagy a készülék nincs megfelelően karbantartva.
- Vágási sérülések
- Mozgó alkatrészek vagy forró felületek okozta sérülések.

▲ FIGYELMEZTETÉS! A készülék működése közben keletkező elektromágneses mező által okozott veszély. A mező adott esetben hátrányosan befolyásolhatja az aktív és passzív orvostechnikai implantátumokat. A súlyos vagy halálos sérülések kockázatának csökkentése érdekében azt javasoljuk az orvostechnikai implantátummal élő személyeknek, hogy a készülék használata előtt kérjék orvosuk vagy az orvosi implantátum gyártójának tanácsát.

Előkészítés

▲ FIGYELMEZTETÉS! Sérülésveszély véletlenül beinduló készülék révén. Csak akkor csatlakoztassa a csatlakozódugót a csatlakozóaljzatba, ha a készülék teljesen elő van készítve a használatra.

Csak olyan munkákat végezzen, amelyeket biztosan el tud végezni saját maga. Ha bizonytalan, kérjük, forduljon szakemberhez vagy közvetlenül szervizünkhöz.

Kezelőelemek

A készülék első használata előtt ismerje meg a kezelőelemeket.

szintjelző

Tudnivalók (F ábra)

- A fűgyújtó berendezés (5) fölött egy szintjelző (21) van elhelyezve.
- A szintjelző (21) csak a készülék üzemeltetése közben működik.



Szintjelző nyitva: Fűgyújtó berendezés üres



Szintjelző zárva: Fűgyújtó berendezés tele van

Szár felszerelése

Alsó szár felszerelése

(B ábra)

1. Helyezze be az alsó száracakat (4) a készülék befogójába (7). Hasonlítsa össze az ábrával.
2. Rögzítse az alsó száracakat (4) a mellékelt keresztornyú csavarokkal (14).

Felső szár felszerelése

(A/C ábra)

1. Rögzítse a felső szárát (2) a mellékelt szögletes fejű csavarokkal (15), a csavartalátékkal (16) és a szárnyas anyákkal (3) az alsó száracakon (4). 2 pozíció lehetséges.
2. **Kábeltartó bekattintása:** Csatolja be a kábeltartót (10) a száron és rögzítse vele a készülékkábelt (8).

Fűgyűjtő berendezés előkészítése

A fűgyűjtő berendezés (5) 3 részből áll:

- markolat (22)
- felső rész (23)
- alsó rész (24)

Eljárás (A/F ábra)

1. Rögzítse a markolatot (22) a felső részhez (23).
2. Helyezze a felső részt (23) az alsó részre (24). Ezután felszerelhető a fűgyűjtő berendezés (5) a készülékre.

Fűgyűjtő berendezés felszerelése

▲ FIGYELMEZTETÉS! Sérülésveszély. A készülékkel nem szabad ütközésvédelem vagy fűgyűjtő berendezés nélkül dolgozni.

Eljárás (G ábra)

1. Emelje meg az ütközésvédelmet (9).

2. Tartsa a fűgyűjtő berendezést (5) a markolatnál (22) fogva.
3. Akassza be a fűgyűjtő berendezést (5) a két befogóba.
4. Hajtsa az ütközésvédelmet (9) a fűgyűjtő berendezésre (5). Ez a fűgyűjtő berendezést (5) a megfelelő helyen tartja.

Fűgyűjtő berendezés leszerelése

(G ábra)

1. Emelje meg az ütközésvédelmet (9).
2. Tartsa a fűgyűjtő berendezést (5) a markolatnál (22) fogva.
3. Akassza ki a fűgyűjtő berendezést (5).
4. Hajtsa vissza az ütközésvédelmet (9) a készülékházra (7).

Fűgyűjtő berendezés kiürítése

(G ábra)

1. Lásd *Fűgyűjtő berendezés leszerelése, L. 163.*
2. Fogja meg a fűgyűjtő berendezést (5) a markolaton (22) a jobb fogás érdekében.
3. Öntse a levágott füvet egy megfelelő edénybe.
4. Lásd *Fűgyűjtő berendezés felszerelése, L. 163.*

Vágásmagasság beállítása

Gyepgondozás

A rendszeres fűnyírás serkenti a gyepnövényzet levélnövekedését, ugyanakkor a gyomnövények elpusztulnak. Ezért a gyeptermelés után sűrűbb lesz és egy egyenletesen terhelhető gyeptermelés jön létre. Az első vágás április környékén történik, amikor a növekedési magasság 70-80 mm. A

fő növekedési időben a fűvet hetente legalább egyszer le kell vágni.

Megfelelő vágásmagasság kiválasztása

Az első vágáshoz a szezonban magas vágásmagasságot kell választani. A megfelelő vágásmagasság díszpázsit esetén kb. 25-40 mm, sportgyep esetén pedig kb. 40-60 mm.

- A készülék 3 vágásmagassággal rendelkezik: 20/40/60 mm
- Ennél a készüléknél a vágásmagasság a kerék felszerelésével határozható meg (lásd *Kerekek felszerelése, L. 164*).

Kerekek felszerelése

Tudnivalók

- Először szerelje fel a szárakat (2+4), mivel egy felszerelt kerék megnehezíti a hozzáférést a szár felszereléséhez való keresztthornyú csavarhoz (14).
- Válasszon ki egy alkalmas vágásmagasságot (lásd *Vágásmagasság beállítása, L. 163*).
- Válasszon azonos vágási magasságot minden kerékhez.
- Tartsa a készüléket menetirányba.

Jobb oldali kerekek felszerelése (D ábra)

1. Használja a "R" jelölésű kerékcsavarokat (18). A kerékcsavarok (18) vége és a vágásmagasság (17) a jobb oldalon ezüst színű.
2. Rögzítse a két kereket (6) a kerékcsavarokkal (18) a vágásmagassághoz (17) az óramutató járásával megegyező irányba ↻.

Bal oldali kerekek felszerelése (E ábra)

1. Használja a "L" jelölésű kerékcsavarokat (20). A kerékcsavarok (20) vége és a vágásmagasság (19) a bal oldalon fekete színű.

2. Rögzítse a két kereket (6) a kerékcsavarokkal (20) a vágásmagassághoz (19) az óramutató járásával ellentétes irányba ↻.

Üzemeltetés

Munkavégzéssel kapcsolatos utasítások

- **▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A készüléken csak ki-csatolt motorral és leállított kessel végezzen beállításokat. Ehhez húzza ki a hálózati csatlakozódugót.
- **▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A készülék kikapcsolása után a kés néhány másodpercig még tovább forog. Ne érjen hozzá a mozgó késhez.
- **▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A készülékkel nem szabad ütközésvédelem vagy fűgyújtó berendezés nélkül dolgozni.

Tudnivalók

- A készülék használata előtt mindig ellenőrizze, hogy minden csavar, anya, csapszeg és egyéb rögzítés megfelelően rögzítve van-e, valamint a védőberendezések és védőburkolatok a helyükön vannak-e. A kopott vagy sérült címkéket ki kell cserélni.
- Ügyeljen a zajvédelemre és a helyi előírásokra.

Eljárás

- Kezdje el a fűnyírást a csatlakozóaljzat közelében, majd dolgozzon a csatlakozóaljzattól eltávolodva.
- Vezesse a hosszabbító kábelt mindig maga mögött és fordulás után tegye a már lenyírt oldalra.
- Úgy állítsa be a vágásmagasságot, hogy a készülék ne legyen túlter-

helve. Ellenkező esetben kár keletkezhet a motorban.

- Haladjon a készülékkel lépésem-pőban, lehetőleg egyenes pályákon. A tökéletes fűnyírásához a pályáknak néhány centiméterrel fedniük kell egymást.
- Lejtőkön mindig a lejtőhöz képest keresztirányba dolgozzon.
- Ne haladjon a készülékkel hátrafelé.
- Azonnal állítsa le a motort, ha a kések idegen tárgyhoz érnek. Várja meg, amíg teljesen leáll a kés, és ellenőrizze, hogy nem sérült-e meg a készülék. Csak akkor folytassa a munkát, ha a készülék nem sérült meg.
- Kapcsolja ki a készüléket hosszabb munkaszünetekben, illetve ha vinni akarja a készüléket és várja meg, amíg teljesen leáll a kés.
- Minden használat után tisztítsa meg a készüléket (lásd *Tisztítás*, L. 165).

Be- és kikapcsolás

Szükséges segédeszközök

- hosszabbító kábel (nem része a csomagnak)

Bekapcsolás (A/I ábra)

1. Állítsa a készüléket egy sima felületre.
2. Csatlakoztassa a hosszabbító kábel hálózati csatlakozódugóját a felső száron (11) lévő csatlakozóaljzatba (2).
3. Csináljon egy hurkot a hosszabbító kábel végéből és akassza be a kábeltartóba (13).
4. Csatlakoztassa a készüléket a hálózati feszültségre.
5. Ügyeljen arra a készülék bekapcsolása előtt, hogy a készülék

semmilyen tárgyhöz ne érjen hozzá.

6. A bekapcsoláshoz tartsa lenyomva a kapcsolózárt (12) és húzza meg az indítókengyelt (1).
7. Ezután engedje el a kapcsolózárt (12).

Kikapcsolás (A/I ábra)

1. A kikapcsoláshoz engedje el az indítókengyelt (1).

Szállítás

Tudnivalók

- Kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózati csatlakozódugót és várja meg, amíg a kés teljesen leáll.
- Ügyeljen a készülék súlyára és ne erőltesse meg magát.
- Szállítás közben viseljen kesztyűt és ügyeljen arra, hogy ne érjen veszélyes alkatrészekhez (pl. forró motor, kés).

Tisztítás, karbantartás és tárolás

▲ FIGYELMEZTETÉS! Áramütés! Sérülésveszély véletlenül beinduló készülék révén. Vigyázzon magára a karbantartási és tisztítási munkák során. Kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a csatlakozódugót a csatlakozóaljzából.

A jelen használati útmutatóban nem szereplő javítási és karbantartási munkákat szervizközpontunkkal végeztesse el. Csak eredeti alkatrészeket használjon.

Tisztítás

▲ FIGYELMEZTETÉS! Áramütés! Soha ne fröcskölje le a készüléket vízzel.



Sérülésveszély! Húzza ki a hálózati csatlakozódugót és várja meg, amíg a kés teljesen leáll.



Használjon védőkesztyűt

Tudnivaló

Anyagi kár veszélye. Vegyi anyagok kárt tehetnek a készülék műanyag részeiben. Ne használjon tisztító-, ill. oldószereket.

Üzemeltetés utáni tisztítás

- Tartsa tisztán a készülék szellőzőnyílásait, motorházát és markolatait. Ehhez használjon nedves törlőkendőt vagy kefést.
- Ne használjon kemény vagy hegyes tárgyakat a tisztításhoz. Ezek kárt tehetnek a készülékben.
- Távolítsa el a készülékre tapadt növényi maradványokat egy fa- vagy műanyag darabbal a kerekekről, a szellőzőnyílásokról, a kidobó nyílásról és a kés területéről.

Karbantartás



Sérülésveszély! Húzza ki a hálózati csatlakozódugót és várja meg, amíg a kés teljesen leáll.



Használjon védőkesztyűt

- Ha megsérül a készülék hálózati csatlakozóvezetéke, akkor azt egy speciális csatlakozóvezetékre kell kicserélni, ami a gyártótól vagy ügyfélszolgálatától szerezhető be.
- Minden használat előtt ellenőrizze a készülék esetleges hibáit, például meglazult, kopott vagy sérült alkatrészeket.
- Ellenőrizze a burkolatok és védőberendezések esetleges sérüléseit és megfelelő illeszkedését. Adott esetben cserélje ki.
- Időnként olajozza meg a kerekeket.

Nem vállalunk felelősséget a készülékeink által okozott károkért, amennyiben azok nem szakszerű javítás vagy nem eredeti alkatrészek használata, ill. nem rendeltetésszerű használat miatt keletkeztek.

Kés csere

A tompa kés szakszervizben élesíthető meg. A sérült vagy nem egyenletesen mozgó kést ki kell cserélni.

Szükséges szerszámok

- csavarkulcs (SW13)

Eljárás (J ábra)

1. Húzza ki a hálózati csatlakozódugót és várja meg, amíg a kés teljesen leáll.
2. Fordítsa az oldalára a készüléket.
3. Használjon ellenálló kesztyűt és tartsa erősen a kést (26). Csavarozza le a késcsavart (27) az óramutató járásával ellentétes irányba egy csavarkulcs segítségével a motororsóról (28).
4. Szerelje be az új kést (26) fordított sorrendben. Ügyeljen arra, hogy a kés (26) megfelelően legyen elhelyezve és a késcsavar (27) jól meg legyen húzva.

Tárolás

▲ FIGYELMEZTETÉS! Tűzveszély. Ne tárolja a készüléket úgy, hogy tele van a fűgyűjtő berendezés. Meleg időben a fű a hő hatására el kezd erjedni.

Tudnivalók

- Tárolja a készüléket mindig tisztán, szárazon és gyermekektől elzárva.
- Hagyja lehűlni a motort, mielőtt a készüléket zárt helyiségben leállítja.
- Ne takarja le a készüléket nejlonzsákokkal, ellenkező esetben nedvesség és penész képződhet.

A készülék helytakarékos tárolásával kapcsolatban vegye figyelembe a következőket:

Eljárás (H ábra)

1. Csavarja ki a szárnyas anyákat (3).

2. Hajtsa előre a felső szárát (2), hogy a készülék kevesebb helyet foglaljon.

3. Ügyeljen arra, hogy a készülékkábel (8) ne szoruljon be.

Hibakeresés

A következő táblázat segít Önnek a hibaelhárításban:

| Probléma | Lehetséges ok | Hibaelhárítás |
|--|--|---|
| A készülék nem indul | Nincs hálózati feszültség | Ellenőrizze a csatlakozó-aljzatot, a hálózati csatlakozóvezetékét, a csatlakozódugót és a biztosítékot, adott esetben javíttassa meg villamossági szakemberrel. |
| | Indítókegnyel (1) meghibásodott | Forduljon a szervizközponthoz. |
| | A szénkefe elhasználódott | |
| | A motor meghibásodott | |
| | Túl magas a fű | Állítson be nagyobb vágásmagasságot. A felső szár (2) lenyomásával emelje meg kissé az elülső kerekeket. |
| A motor kihagy | Idegen tárgy miatti elakadás | Távolítsa el az idegen tárgyat |
| A munka eredménye nem kielégítő vagy a motor nehezen működik | A vágásmagasság túl alacsony | Állítson be nagyobb vágásmagasságot |
| | A kés (26) tompa | Éleztesse meg vagy cserélje ki a kést (26) |
| | A kés területe eltömődött | Tisztítsa meg a készüléket |
| | A kés (26) helytelenül van felszerelve | Szerelje be a kést (26) helyesen |
| A kés (26) nem forog | Fű blokkolja a kést (26) | Távolítsa el a fűvet |
| | A késcsavar (27) laza | Húzza meg a késcsavart (27) |

| Probléma | Lehetséges ok | Hibaelhárítás |
|---------------------------------------|-----------------------|---|
| Szokatlan zajok, kattogás vagy rezgés | A késcsavar (27) laza | Húzza meg a késcsavart (27) |
| | A kés (26) sérült | Cserélje ki a kést (26) |
| Nem működik a szintjelző (21) | Szennyezettség | Végezzen tisztítást puha kefével. Kinyitás esetén a szintjelzőnek saját erejéből vissza kell esnie. |

Ártalmatlanítás/ Környezetvédelem

Gondoskodjon a készülék, a tartozékok és a csomagolás környezetbarát újrahasznosításáról.



Elektromos készülékek nem tartoznak a háztartási hulladékba.

Az áthúzott kerek kuka szimbóluma azt jelenti, hogy ezt a terméket élettartama végén nem szabad szelektálatlan települési hulladékként ártalmatlanítani.

Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2012/19/EU irányelv:

A fogyasztókat jogszabály kötelezi arra, hogy az elektromos és elektroni-

kus berendezéseket élettartamuk végén eljuttassák környezetbarát újrahasznosításra. Ilyen módon környezetbarát és erőforrás-kímélő újrahasznosítás biztosítható.

A nemzeti jogba való átültetéstől függően a következő lehetőségek állnak rendelkezésre:

- visszaadás egy értékesítő helyen,
- leadás egy hivatalos gyűjtőhelyen,
- visszaküldés a gyártónak/forgalmazónak.

Ez nem érinti a hulladékká vált készülékek tartozékait és elektromos alkatrészek nélküli segédeszközeit.

Fűnyírók ártalmatlanítására vonatkozó információk

Ne dobja a levágott fűvet szemétyűjtőbe, hanem juttassa el komposztálásra vagy mulcsréteggént szórja cserjék és fák alá.

JÓTÁLLÁSI TÁJÉKOZTATÓ

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| A termék megnevezése: | Elektromos fűnyíró |
| A termék típusa: | PERM 1200 A1 |
| Gyártási szám: | 466693_2404 |

| | |
|---|---|
| A gyártó cégneve, címe, e-mail címe: Grizzly Tools GmbH & Co. KG Stockstädter Straße 20 63762 Grobostheim NÉMETORSZÁG E-Mail: service@grizzlytools.de | Szerviz neve, címe, telefonszáma: Magyarország szerviz Tel.: 06800 21647 Kapcsolatfelvételi űrlap: www.parkside-diy.com W+T Környezetvédelmi és Szolgáltató Kft. Dunapart also 138; 2318 Szigetszentmárton Tel.: 0624 456 672 |
|---|---|

Az importáló/ forgalmazó neve és címe:

Lidl Magyarország Kereskedelmi Bt., H-1037 Budapest, Rádl árok 6.

1. A jótállási idő a Magyarország területén, Lidl Magyarország Kereskedelmi Bt. üzle-tében történt vásárlás napjától számított 3 év, amely jogvesztő. A jótál-lási idő a fogyasztó részére történő átadással, vagy ha az üzembe helyezést a forgalmazó, vagy annak megbízottja végzi, az üzembe helyezés napjával kezdődik.
2. A jótállási igény a jótállási jeggyel és/vagy a vásárlást igazoló blokkal érvé-nyesíthető. A jótállási jegy szabálytalan kiállítása, vagy átadásának elmaradá-sa nem érinti a jótállási kötelezettség-vállalás érvényességét. Kérjük, hogy a vásárlás tényének és időpontjának bizonyítására őrizze meg a pénztári fize-tésnél kapott jótállási jegyetés a vásárlást igazoló blokkot.
3. A vásárlástól számított három munkanapon belül érvényesített csereigény esetén a forgalmazó köteles a terméket kicserélni, feltéve ha a hiba a rendel-tetésszerű hasz-nálatot akadályozza. A jótállási jogokat a termék tulajdono-saként a fogyasztó érvé-nyesítheti az áruházakban, valamint a jótállási tájé-koztatóban feltüntetett szervizekben. (A magyar Polgári Törvénykönyv alapján fogyasztónak minősül a szakmája, önálló foglalkozása vagy üzleti tevékeny-sége körén kívül eljáró természetes személy.)
A jótállás ideje alatt a fogyasztó hibás teljesítés esetén kérheti a termék kija-vítását, kicserélését, vagy ha a termék nem javítható vagy cserélhető, vagy az a forgalma-zónak aránytalan többletköltséggel járna, illetve a fogyasztó kijavításhoz, kicseré-léshez fűződő érdeke alapos ok miatt megszűnt, árszállítást kérhet, vagy elállhat a szerződéstől és visszakérheti a vételárat. A kijavítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre.

4. A fogyasztó a hiba felfedezése után a lehető legrövidebb időn belül köteles a hibát bejelenteni és a terméket a jótállási jogok érvényesítése céljából átadni. A hiba fel-fedezésétől számított két hónapon belül bejelentett jótállási igényt időben közölni kell tekinteni. A közlés elmaradásából eredő kárért a fogyasztó felelős. A jótállási igény érvényesíthetőségének határideje a termék, vagy fődarabjának kicserélése esetén a csere napján újraindul.
5. A rögzített bekötésű, illetve a 10 kg-nál súlyosabb, vagy tömegközlekedési eszközön nem szállítható terméket az üzemeltetés helyén kell megjavítani. Abban az esetben, ha a javítás a helyszínen nem végezhető el, a termék ki- és visszaszereléséről, valamint szállításáról a forgalmazónak kell gondoskodnia.
6. A jótállás nem áll fenn, ha a hiba a nem rendeltetésszerű használatból, átalakítás-ból, helytelen tárolásból, vagy a használati utasítástól eltérő kezelésből, vagy bármely a vásárlást követő behatásból fakad, vagy elemi kár okozta, és azt a for-galmazó, vagy a szerviz bizonyítja. A jótállás nem vonatkozik a mozgó kopó alkat-részek (világítótestek, gumibroncsok stb.) rendeltetéssze-rű elhasználódására. A szerviz és a forgalmazó a kijavítás során nem felel a terméken a fogyasztó vagy harmadik személyek által tárolt adatokért vagy beállításokért.
7. Fogyasztói jogvita esetén a fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti. A jótállás a fogyasztó törvényből eredő szavatossági jogait és azok érvénye-síthetőségét nem érinti.

Kijavítást ellenőrző szelvény:

| | |
|---|---------------------------|
| A jótállási igény bejelentésének idő-pontja: | A hiba oka: |
| Javításra átvétel időpontja: | A hiba javításának módja: |
| A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja: | |
| A szerviz bélyegzője, kelt és aláírás: | |

Kicserélést ellenőrző szelvény:

| |
|---|
| A jótállási igény bejelentésének időpontja: |
| Kicserélés időpontja: |
| A cserélő bolt bélyegzője, kelt és aláírás: |

Pótalkatrészek és tartozékok

Pótalkatrészek és tartozékok az alábbi oldalon állnak rendelkezésre www.grizzlytools.shop. Ha probléma merül fel a rendelés során, vegye fel velünk a kapcsolatot internetes áruházunkon keresztül. További kérdések esetén forduljon az alábbi helyre: **JÓTÁLLÁSI TÁJÉKOZTATÓ, L. 169**

| Helyzet | Robbantott ábra | Név | Rendelési sz. |
|----------|-----------------|--|---------------|
| 2 | 24 | felső szár | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | szárögzítés (szárnyas anya, négyszögletes csavar, csavaralátét) | 91099206 |
| 4 | 14 | alsó szár | 91110613 |
| 5 | 16 | fűgyűjtő berendezés | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | kerék-Készlet | 91110610 |
| 10 | 18 | kábeltartó | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | kés, késcsavar | 91110611 |

Az eredeti EU -megfelelőségi nyilatkozat fordítása

Termék: **Elektromos fűnyíró**

Modell: **PERM 1200 A1**

Sorozatszám: 000001–141000

A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

E nyilatkozat fent leírt tárgya összhangban van az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló, 2011. június 8-i 2011/65/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvvel.

A megfelelőség biztosítása érdekében a következő harmonizált szabványokat és nemzeti szabványokat és előírásokat alkalmazták:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

A 2000/14/EC zajkibocsátási irányelvvel összhangban a következőket erősítik meg: Hangerőszint (L_{WA})

– mért: 91,5 dB;

– garantált: 96 dB

A 2000/14/EC, VI. melléklet szerinti megfelelőségértékelési eljárást követte.

Bejelentett szerv: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

E megfelelőségi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kibocsátásra:

CE Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
NÉMETORSZÁG
06.12.2024



Christian Frank
Meghatalmazott képviselő a dokumentációhoz

Spis treści

| | |
|--|------------|
| Wprowadzenie..... | 173 |
| Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem..... | 174 |
| Zakres dostawy/akcesoria..... | 174 |
| Zestawienie elementów urządzenia..... | 174 |
| Opis działania..... | 175 |
| Dane techniczne..... | 175 |
| Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa..... | 175 |
| Znaczenie wskazówek dotyczących bezpieczeństwa... | 176 |
| Piktogramy i symbole..... | 176 |
| Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa elektronarzędzi..... | 177 |
| Ostrzeżenia bezpieczeństwa dla kosiarek..... | 179 |
| Ryzyko resztkowe..... | 181 |
| Przygotowanie..... | 182 |
| Elementy obsługowe..... | 182 |
| Montaż trzonka..... | 182 |
| Przygotowanie wyposażenia do zbierania trawy..... | 182 |
| Montaż wyposażenia do zbierania trawy..... | 183 |
| Demontaż wyposażenia do zbierania trawy..... | 183 |
| Opróżnianie wyposażenia do zbierania trawy..... | 183 |
| Ustawianie wysokości koszenia..... | 183 |
| Montaż kółek..... | 183 |
| Eksploatacja..... | 184 |
| Wskazówki dotyczące wykonywania pracy..... | 184 |
| Włączanie i wyłączanie..... | 185 |
| Transport..... | 185 |
| Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie..... | 185 |
| Czyszczenie..... | 185 |
| Konserwacja..... | 186 |
| Przechowywanie..... | 186 |

| | |
|---|------------|
| Rozwiązywanie problemów..... | 187 |
| Utylizacja /ochrona środowiska..... | 188 |
| Wskazówka dotycząca utylizowania kosiarek..... | 188 |
| Serwis..... | 188 |
| Gwarancja..... | 188 |
| Serwis naprawczy..... | 190 |
| Service-Center..... | 190 |
| Importer..... | 190 |
| Części zamienne i akcesoria..... | 190 |
| Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności EU..... | 191 |
| Widok rozłożony..... | 211 |

Wprowadzenie

Serdecznie gratulujemy zakupu nowej kosiarki elektrycznej (w dalszej części dokumentu określanego jako elektronarzędzie).

Zdecydowali się Państwo na zakup urządzenia wysokiej jakości. Urządzenie zostało poddane kontroli jakości w trakcie produkcji oraz kontroli końcowej. Dzięki temu gwarantujemy sprawność Państwa urządzenia.



Instrukcja obsługi jest integralną częścią urządzenia. Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, użytkowania i utylizacji. Należy uważnie przeczytać instrukcję obsługi. Należy zapoznać się z elementami obsługowymi i zasadami prawidłowego użytkowania urządzenia. Z urządzenia należy korzystać tylko zgodnie z opisem i w podanych zakresach użytkowania. Instrukcję obsługi należy dobrze przechowywać, a przekazując urządzenie innym osobom należy dołączyć całą dokumentację.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do następujących celów:

- Koszenie przydomowych trawników i traw.

Używanie urządzenia w czasie deszczu lub w wilgotnym otoczeniu jest zabronione.

Urządzenie jest przeznaczone do użytku przez osoby dorosłe. Młodzież powyżej 16 roku życia może używać urządzenie tylko pod nadzorem.

Każdy inny rodzaj zastosowania, który nie został wyraźnie dopuszczony w niniejszej instrukcji obsługi, może stanowić źródło poważnych niebezpieczeństw dla użytkownika oraz prowadzić do uszkodzeń urządzenia. Operator lub użytkownik jest odpowiedzialny za wypadki lub szkody innych osób lub ich własności. Urządzenie jest przeznaczone do użytku prywatnego. Urządzenie nie zostało zaprojektowane do ciągłego użytku komercyjnego. Użytkowanie urządzenia do celów komercyjnych powoduje utratę gwarancji. Producent nie odpowiada za szkody spowodowane użyciem urządzenia w sposób niezgodny z przeznaczeniem lub jego nieprawidłową obsługą.

Zakres dostawy/akcesoria

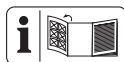
Rozpakować urządzenie i sprawdzić zakres dostawy.

Materiały opakowaniowe należy usuwać zgodnie z przepisami.

- Elektryczna kosiarka do trawy
- Górny trzonek rączki, Kabel urządzenia
- 2x Dolny trzonek rączki
- 2x Śruba z łbem gniazdowym krzyżowym
- 2x Nakrętka motylkowa
- 2x Podkładka

- 2x Śruba z łbem czworokątnym
- 2x Uchwyt kablowy
- Wyposażenie do zbierania trawy (Rękojeść, Górna część, Dolna część)
- Tłumaczenie instrukcji oryginalnej

Zestawienie elementów urządzenia



Ilustracje znajdują się na przedniej i tylnej rozkładanej stronie.

(rys. A)

- 1 Pałak uruchamiający
- 2 Górny trzonek rączki
- 3 Nakrętka motylkowa
- 4 Dolny trzonek rączki
- 5 Wyposażenie do zbierania trawy
- 6 Koło
- 7 Obudowa urządzenia
- 8 Kabel urządzenia
- 9 Osłona zabezpieczająca
- 10 Uchwyt kablowy
- 11 Gniazdo przedłużacza
- 12 Blokada załączania
- 13 Element zapobiegający nadmiernemu naprężeniu kabli

(rys. B)

- 14 Śruba z łbem gniazdowym krzyżowym

(rys. C)

- 15 Śruba z łbem czworokątnym
- 16 Podkładka

(rys. D)

- 17 Wysokość koszenia (prawa strona)
- 18 Śruba do kół (prawa strona)

(rys. E)

- 19 Wysokość koszenia (lewa strona)
- 20 Śruba do kół (lewa strona)

(rys. F)

- 21 Wskaźnik poziomu napełnienia
- 22 Rękojeść
- 23 Górna część
- 24 Dolna część

(rys. G)

- 25 Uchwyt do przenoszenia

(rys. J)

- 26 Nóż
- 27 Śruba mocująca nóż
- 28 Wałek silnika

Opis działania

Urządzenie jest wyposażone w silnik elektryczny i obudowę z tworzywa sztucznego. Dostępne są różne rodzaje koszenia i 3mechanizm regulacji stopnia wysokości koszenia. Urządzenie tnące obraca się równoległe do płaszczyzny koszenia.

Funkcje elementów obsługowych podano w poniższych opisach.

Dane techniczne**Elektryczna kosiarka do trawy**

.....**PERM 1200 A1**

Moc poboru silnika 1200 W

Napięcie sieciowe

..... 220-240 V ~; 50/60 Hz

Prędkość obrotowa biegu jałowego n_0

..... 3500 min⁻¹

Szerokość koszenia ≈ 310 mm

Wysokość koszenia 20/40/60 mm

Klasa ochrony

..... II (izolacja podwójna)

Stopień ochrony IP24

Ciężar ≈ 8,6 kg

Pojemność wyposażenia do zbierania trawy ≈ 30 l

Poziom ciśnienia akustycznego (L_{pA})

..... 84 dB; K_{pA} = 3 dB

Poziom mocy akustycznej (L_{WA})

– gwarantowany 96 dB

– zmierzony 91,5 dB; K_{WA} = 2,26 dB

Wibracje na rękojeści (a_{rh})

..... ≤ 2,5 m/s²; K = 1,5 m/s²

Wartości emisji hałasu i wibracji zostały ustalone zgodnie z normami i przepisami, wyszczególnionymi w deklaracji zgodności.

Podana łączna wartość drgań i wartość emisji hałasu zostały zmierzone zgodnie z unormowaną metodą pomiarów i mogą zostać wykorzystane do porównania tego elektronarzędzia z innym. Podana łączna wartości drgań i wartość emisji hałasu mogą zostać wykorzystane także do wstępnej oceny narażenia.

▲ OSTRZEŻENIE! Wartości emisji drgań i hałasu mogą różnić się w trakcie rzeczywistego użytkowania elektronarzędzia od wartości podanej, w zależności od sposobu eksploatacji elektronarzędzia. Należy próbować maksymalnie ograniczać narażenie na wibracje. Przykładowym sposobem zmniejszenia narażenia na wibracje jest ograniczenie czasu pracy. Należy przy tym uwzględnić wszystkie elementy cyklu eksploatacji (na przykład czas, w którym elektronarzędzie jest wyłączone, oraz czas, w których jest ono wprawdzie włączone, ale pracuje bez obciążenia).

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

W niniejszym rozdziale opisano podstawowe wskazówki dotyczące bezpieczeństwa w ramach użytkowania urządzenia.

Znaczenie wskazówek dotyczących bezpieczeństwa







▲ NIEBEZPIECZEŃSTWO! W przypadku nieprzestrzegania niniejszej wskazówki dotyczącej bezpieczeństwa, dojdzie do wypadku. Jego skutkiem są poważne obrażenia ciała lub zgon.

▲ OSTRZEŻENIE! W przypadku nieprzestrzegania niniejszej wskazówki dotyczącej bezpieczeństwa, dojdzie do wypadku. Jego skutkiem mogą być poważne obrażenia ciała lub zgon.

▲ UWAGA! W przypadku nieprzestrzegania niniejszej wskazówki dotyczącej bezpieczeństwa, dojdzie do wypadku. Jego skutkiem mogą być lekkie lub średnie obrażenia ciała.
WSKAZÓWKA! W przypadku nieprzestrzegania niniejszej wskazówki dotyczącej bezpieczeństwa, dojdzie do wypadku. Jego skutkiem może być szkoda materialna.

Piktogramy i symbole

Piktogramy na urządzeniu

-  Uwaga!
-  Przeczytać instrukcję obsługi
-  Stosować środki ochrony oczu i słuchu
-  Używanie urządzenia w czasie deszczu lub w wilgotnym otoczeniu jest zabronione.
-  Zachować ostrożność przed odrzucanymi elementami — usuwać osoby postronne
-  Ostry zespół tnący! Trzymaj z dala stopy i dłonie.



Niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!



Osoby postronne trzymać z dala od urządzenia



Przed rozpoczęciem prac związanych z regulacją lub czyszczeniem lub w przypadku zaplątania lub uszkodzenia przedłużacza należy wyłączyć silnik i wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazda.



Przedłużacz trzymać z dala od urządzenia i noża!



Uwaga! Dobieg zespołu tnącego



Promień koszenia



Gwarantowany poziom mocy akustycznej L_{WA} w dB.



Klasa ochrony II (podwójna izolacja)



Urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami komunalnymi.

Symbole na górnym trzonku



Procedura uruchamiania - wciśnięcie blokady włącznika i pociągnięcie dźwigni uruchamiającej

Wskaźnik poziomu napełnienia na wyposażeniu do zbierania trawy



Wskaźnik poziomu napełnienia otwarty: Wyposażenie do zbierania trawy jest puste



Wskaźnik poziomu napełnienia zamknięty: Wyposażenie do zbierania trawy jest napełnione

Symbole w instrukcji obsługi



Przed pracami konserwacyjnymi w przypadku uszkodzenia kabla zasilającego należy wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazdka



Stosować rękawice ochronne

Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa elektronarzędzi

▲ OSTRZEŻENIE! Przeczytaj wszystkie ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa, instrukcje, ilustracje i specyfikacje dołączone do tego elektronarzędzia. Nieprzestrzeganie wszystkich poniższych instrukcji może być przyczyną porażenia prądem, pożaru i/lub poważnych obrażeń. **Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i instrukcje do wykorzystania w przyszłości.**

Pojęcie „elektonarzędzie” w ostrzeżeniach odnosi się do elektronarzędzia zasilanego sieciowo (przewodowo) lub akumulatorowo (beprzewodowo).

1. BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSCU PRACY

- a) **Utrzymuj miejsce pracy w czystości oraz dobrze oświetlone.** Nieuporządkowane lub ciemne miejsca sprzyjają wypadkom.
- b) **Nie korzystaj z elektronarzędzi w środowisku zagrożonym wybuchem, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłów.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon pyłu lub oparów.
- c) **Podczas pracy z elektronarzędziem należy trzymać dzieci i osoby postronne z daleka.** Rozproszenie uwagi może spowodować

dowić utratę kontroli nad narzędziem.

2. BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- a) **Wtyki sieciowe elektronarzędzi muszą pasować do gniazda zasilania. Nigdy nie wolno w żaden sposób modyfikować wtyków sieciowych. Korzystając z uziemionych elektronarzędzi nie wolno używać żadnych wtyczek adaptacyjnych.** Niezmodyfikowane wtyki sieciowe i pasujące gniazda zasilania zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- b) **Unikać kontaktu ciała z uziemionymi powierzchniami, takimi jak rury, grzejniki, piece i lodówki.** Istnieje zwiększone ryzyko porażenia prądem, jeśli ciało jest uziemione.
- c) **Nie wystawiaj elektronarzędzi na działanie deszczu lub wilgoci.** Woda przedostająca się do elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- d) **Nie wolno korzystać z kabla zasilającego niezgodnie z jego przeznaczeniem. Nigdy nie używaj kabla zasilającego do przenoszenia, ciągnięcia lub odłączania elektronarzędzia. Trzymaj kabel zasilający z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub poruszających się części.** Uszkodzone lub zaplątane kable zasilające zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- e) **Podczas pracy z elektronarzędziem na zewnątrz należy stosować kabel zasilający przeznaczony do użytku na zewnątrz.** Użycie kabla zasilającego przeznaczonego do użytku na zewnątrz zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

- f) **Jeżeli nie można uniknąć pracy elektronarzędzia w wilgotnym miejscu, należy użyć zasilania zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowo-prądowym (RCD).** Zastosowanie wyłącznika różnicowo-prądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
3. **BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE**
- a) **Pracując z elektronarzędziem zachowaj czujność, patrz co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem. Nie korzystaj z elektronarzędzia, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu bądź leków.** Chwila nieuwagi podczas obsługi elektronarzędzia może spowodować poważne obrażenia ciała.
- b) **Stosuj środki ochrony indywidualnej. Zawsze stosuj ochronę oczu.** Sprzęt ochronny, taki jak maska przeciwpyłowa, antypoślizgowe obuwie ochronne, kask lub ochronniki słuchu, stosowane w odpowiednich warunkach, ograniczają obrażenia ciała.
- c) **Zapobiegaj niezamierzonemu uruchomieniu. Przed podłączeniem do źródła zasilania i/lub akumulatora, podniesieniem lub przeniesieniem narzędzia upewnij się, że wyłącznik jest w pozycji wyłączzonej.** Przeniesienie elektronarzędzia z palcem na włączniku lub włączanie elektronarzędzia z włączonym włącznikiem sprzyja wypadkom.
- d) **Przed włączeniem elektronarzędzia usuń klucz nastawczy lub klucz maszynowy.** Klucz maszynowy lub klucz zostawiony na obracającej się części elektronarzędzia może spowodować obrażenia ciała.
- e) **Nie sięgaj zbyt daleko. Utrzymuj właściwą postawę i równowagę przez cały czas.** Umożliwia to lepszą kontrolę nad elektronarzędziem w nieoczekiwanych sytuacjach.
- f) **Ubieraj się odpowiednio. Nie noś luźnej odzieży ani biżuterii. Trzymaj włosy i ubrania z dala od ruchomych części.** Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać pochwycone przez ruchome części.
- g) **Jeśli na wyposażeniu znajdują się urządzenia do podłączania instalacji odpylających i zbierających, należy dopilnować, aby były one podłączone i właściwie użytkowane.** Stosowanie systemu odpylania może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.
- h) **Nie pozwól, aby przyzwyczajenie wynikające z częstego używania narzędzi spowodowało u Ciebie nadmierną pewność siebie i zignorować zasady bezpieczeństwa narzędzi.** Nieostrożne działanie może w ciągu ułamka sekundy spowodować poważne obrażenia.
4. **OBSŁUGA I KONSERWACJA ELEKTRONARZĘDZI**
- a) **Nie należy przeciążać elektronarzędzi. Zawsze używaj odpowiedniego elektronarzędzia do danego zastosowania.** Właściwe elektronarzędzie wykona pracę lepiej i bezpieczniej, w tempie, do którego zostało zaprojektowane.
- b) **Nie korzystaj z elektronarzędzia, jeśli nie ma możliwości włączenia i wyłączenia go przełącznikiem.** Każde elektronarzędzie, które nie może być sterowane za pomocą przełącznika jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.

- c) **Przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, zmianą akcesoriów lub przechowywaniem elektronarzędzia należy odłączyć wtyk sieciowy od źródła zasilania i/lub wyjąć akumulator, jeśli jest odłączany.** Takie prewencyjne środki bezpieczeństwa zmniejszają ryzyko przypadkowego uruchomienia elektronarzędzia.
- d) **Nieużywane elektronarzędzia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i nie dopuszczać do obsługi elektronarzędzia przez osoby nieobeznane z elektronarzędziem lub niniejszą instrukcją.** Elektronarzędzia są niebezpieczne w rękach nieprzeszkolonych użytkowników.
- e) **Konserwuj elektronarzędzia i akcesoria. Sprawdź elektronarzędzie pod kątem rozregulowania lub blokowania się ruchomych części, czy nie doszło do ich pęknięcia oraz czy nie występują inne okoliczności, które mogą wpływać na działanie elektronarzędzia. Jeśli elektronarzędzie jest uszkodzone, zleć jego naprawę przed użyciem.** Wiele wypadków jest powodowanych przez źle konserwowane elektronarzędzia.
- f) **Utrzymuj narzędzia tnące ostre i czyste.** Prawidłowo konserwowane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi są mniej podatne na zakleszczenia i łatwiejsze do kontrolowania.
- g) **Używaj elektronarzędzia, osprzętu, końcówek narzędzi itp. zgodnie z niniejszą instrukcją, uwzględniając warunki pracy i wykonywaną pracę.** Używanie elektronarzędzia do czynności niezgodnych z przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
- h) **Utrzymuj uchwyty i powierzchnie chwytne suche, czyste i wolne od oleju i smaru.** Śliskie uchwyty i powierzchnie chwytne nie pozwalają na bezpieczną obsługę i kontrolę narzędzia w nieoczekiwanych sytuacjach.
5. **SERWIS**
- a) **Elektronarzędzie powinno być serwisowane przez wykwalifikowanego pracownika serwisu przy użyciu wyłącznie identycznych części zamiennych.** Zapewni to utrzymanie bezpieczeństwa elektronarzędzia.

Ostrzeżenia bezpieczeństwa dla kosiarek

- **Nie używaj kosiarki w złych warunkach atmosferycznych, zwłaszcza jeśli jest ryzyko wyładowań atmosferycznych.** Zmniejsza to ryzyko porażenia wyładowaniami atmosferycznymi.
- **Dokładnie sprawdź miejsce, w którym kosiarka będzie używana, pod kątem dzikich zwierząt.** Dzikie zwierzęta mogą doznać obrażeń ciała w czasie używania kosiarki.
- **Dokładnie sprawdź miejsce, w którym kosiarka będzie używana oraz usuń wszystkie kamienie, sznurki, druty, kości i inne przedmioty obce.** Odrzucane przedmioty mogą spowodować obrażenia ciała.
- **Przed użyciem kosiarki zawsze sprawdź wzrokowo, czy ostrze i zespół ostrza nie są zużyte lub uszkodzone.** Zużyte lub uszko-

dzone części zwiększają ryzyko obrażeń ciała.

- **Przed użyciem sprawdź przewód zasilający i wszystkie przedłużacze pod kątem oznak uszkodzeń lub starzenia. Nie używaj kosiarki, jeśli przewód jest uszkodzony lub zużyty. Jeśli przewód jest uszkodzony lub zużyty w trakcie użytkowania, wyłącz kosiarkę i nie dotykaj przewodu przed odłączeniem go od zasilania.**

Uszkodzony przewód zasilający lub przedłużacz mogą powodować porażenie elektryczne, pożar i/lub poważne obrażenia.

- **Utrzymuj osłony na miejscu. Osłony muszą być sprawne i prawidłowo zamontowane.** Osłona luźna, uszkodzona lub niedziałająca prawidłowo może powodować obrażenia ciała.
- **Nie dopuszczać do zanieczyszczeń żadnych wlotów powietrza chłodzącego.** Zablockowane wloty powietrza i zanieczyszczenia mogą powodować przegrzanie lub zagrożenie pożarowe.
- **Podczas korzystania z kosiarki zawsze noś obuwie antypoślizgowe i ochronne. Nie używaj kosiarki boso lub z założonymi otwartymi sandałami.** Zmniejsza to prawdopodobieństwo obrażeń stóp w razie kontaktu z poruszającym się ostrzem.
- **Podczas korzystania z kosiarki zawsze należy nosić długie spodnie.** Odsłonięta skóra zwiększa prawdopodobieństwo obrażeń ciała przez odrzucane przedmioty.
- **Nie używaj kosiarki w mokrej trawie. Chodź, nie biegaj.** Zmniejsza to ryzyko poślizgnięcia i przewrócenia, co może skutkować obrażeniami ciała.

- **Nie używaj kosiarki na bardzo stromych zboczach.** Zmniejsza to ryzyko utraty kontroli, poślizgnięcia i przewrócenia, co może skutkować obrażeniami ciała.
- **Podczas pracy na zboczach zawsze zapewnij sobie oparcie, pracuj wzdłuż powierzchni zbocza, nigdy w górę lub w dół i zachowaj dużą ostrożność przy zmianie kierunku.** Zmniejsza to ryzyko utraty kontroli, poślizgnięcia i przewrócenia, co może skutkować obrażeniami ciała.
- **Zachowaj dużą ostrożność podczas zawracania lub przeciągania kosiarki do siebie. Zawsze zwracaj uwagę na otoczenie.** Zmniejsza to ryzyko potknięcia podczas pracy.
- **Nie dopuszczaj, aby przewód zasilający znajdował się blisko ostrzy tnących.** Uszkodzony przewód zasilający może powodować porażenie elektryczne, pożar i/lub poważne obrażenia.
- **Wyłącz i wyjmij wtyczkę z gniazdka, jeśli przewód jest splątany lub uszkodzony.** Splątane lub uszkodzone przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- **Nie dotykać ostrzy ani innych niebezpiecznych ruchomych części, kiedy jeszcze się poruszają.** Zmniejsza to ryzyko obrażeń ciała z powodu poruszających się części.
- **Podczas usuwania zablokowanego materiału lub czyszczenia kosiarki upewnij się, że wszystkie przełączniki zasilania są wyłączone, wtyczka wyciągnięta.** Nieoczekiwane uruchomienie kosiarki może spowodować poważne obrażenia ciała.

- **Regularnie kontrolować urządzenie do zbierania trawy pod kątem zużycia.** Zużyte lub uszkodzone urządzenie do zbierania trawy zwiększa ryzyko obrażeń ciała.
- Gdy trzeba przechylić urządzenie, podczas przenoszenia nad innymi powierzchniami niż trawa i podczas przenoszenia maszyny do i ze strefy koszenia należy zatrzymać **narzędzie tnące**.
- Nie przechylać maszyny, gdy włączony jest silnik, chyba że maszynę należy przechylać w celu uruchomienia. Nie przechylać maszyny w zakresie większym, niż jest to jest absolutnie potrzebne i podnosić tylko element odwrócony od osoby obsługującej.
- Zatrzymać maszynę, wyciągnąć wtyczkę z gniazdka i odczekać do całkowitego zatrzymania wszelkich ruchomych części.
 - W przypadku natrafienia na obcy obiekt należy skontrolować maszynę pod kątem uszkodzeń i naprawić ją przed ponownym uruchomieniem i kontynuowaniem pracy.
 - Gdy maszyna zacznie wykonywać nienaturalne wibracje należy natychmiast przeprowadzić kontrolę pod kątem uszkodzenia, wymienić lub naprawić uszkodzone części oraz skontrolować i dokręcić wszelkie luźne elementy.
- Przed rozpoczęciem przechowywania należy przeprowadzić czyszczenie i czynności serwisowe.
- Zużyte lub uszkodzone części należy ewentualnie wymienić w całych zestawach, tak by zachować symetrię układu.
- W przypadku maszyn z kilkoma **narzędziami tnącymi należy pa-**

miętać, że jedno wirujące **narzędzie tnące** może wprawiać w ruch obrotowy inne **narzędzia tnące**.

- Podczas prac związanych z ustawianiem maszyny należy zachować ostrożność, aby uniknąć przytrzaśnięcia palców między ruchomym **narzędziem tnącym** a nieruchomymi elementami maszyny.
- Podczas serwisowania **narzędzia tnącego** należy mieć świadomość, że **narzędzie tnące** może się poruszać także po wyłączeniu.

Pozostałe uwagi dotyczące bezpieczeństwa

- Urządzenie podłączać tylko do gniazda chronionego wyłącznikiem różnicowo-prądowym o wartości znamionowego prądu wyłączającego nie większej niż 30 mA.
- **Używaj wyłącznie akcesoriów zalecanych przez firmę PARKSIDE.** Nieodpowiednie akcesoria mogą spowodować porażenie prądem lub pożar.

Ryzyko resztkowe

Nawet przy prawidłowej obsłudze tego elektronarzędzia zawsze istnieje ryzyko resztkowe. Z uwagi na konstrukcję i wykonanie tego elektronarzędzia mogą wystąpić następujące niebezpieczeństwa:

- Uszkodzenia oczu w przypadku braku odpowiedniej ochrony oczu.
- Uszkodzenie słuchu w przypadku niestosowania odpowiednich ochronników słuchu.
- Szkody zdrowotne, spowodowane przez przenoszenie drgań na ręce, jeśli urządzenie jest użytkowane przez dłuższy czas lub jest nieprawidłowo prowadzone i konserwowane.
- Niebezpieczeństwo skaleczenia

- Obrażenia ciała generowane przez ruchome części lub gorące powierzchnie.

▲ OSTRZEŻENIE! Zagrożenie generowane przez pole elektromagnetyczne podczas pracy urządzenia. Pole to może w określonych okolicznościach zakłócać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Aby zmniejszyć niebezpieczeństwo poważnych lub śmiertelnych obrażeń ciała, przed przystąpieniem do obsługi urządzenia przez osoby z implantami medycznymi zalecamy konsultację się z lekarzem i producentem implantu medycznego.

Przygotowanie

▲ OSTRZEŻENIE! Ryzyko obrażeń ciała w wyniku przypadkowego uruchomienia urządzenia. Wtyczkę złącza sieciowego należy włożyć w gniazdo wtykowe dopiero wtedy, gdy urządzenie jest całkowicie przygotowane do zastosowania.

Wykonywać jedynie te prace, których nie boimy się wykonywać. W razie wątpliwości zwrócić się do specjalisty lub bezpośrednio do naszego serwisu.

Elementy obsługi

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy się zapoznać z jego elementami obsługi.

Wskaźnik poziomu napełnienia

Wskazówki (rys. F)

- Na górze wyposażenia do zbierania trawy (5) znajduje się wskaźnik poziomu napełnienia (21).
- Wskaźnik poziomu napełnienia (21) działa tylko, gdy urządzenie jest włączone.



Wskaźnik poziomu napełnienia otwarty: Wyposażenie do zbierania trawy jest puste



Wskaźnik poziomu napełnienia zamknięty: Wyposażenie do zbierania trawy jest napełnione

Montaż trzonka

Montaż dolnego trzonka

(rys. B)

1. Umieci dolne trzonki (4) w uchwytach urządzenia (7). Porównać z ilustracją.
2. Zamocować dolne trzonki (4) przy użyciu dołączonych śrub „krzyżakowych” (14).

Montaż górnego trzonka

(rys. A/C)

1. Zamocować górny trzonek (2) za pomocą dołączonych śrub z łbem czworokątnym (15), podkładek (16) i nakrętek motylkowych (3) na dolnych trzonkach (4). Możliwe są 2 pozycje.
2. **Zaczepianie uchwytów kablowych:** Zaciśnąć uchwyty kabla (10) na trzonku i zamocować za ich pomocą kabel urządzenia (8).

Przygotowanie wyposażenia do zbierania trawy

Wyposażenie do zbierania trawy (5) składa się z 3 części:

- Rękojeść (22)
- Górna część (23)
- Dolna część (24)

Sposób postępowania (rys. A/F)

1. Zaciśnąć rękojeść (22) na górnej części (23).
2. Założyć górną część (23) na dolnej części (24). Wyposażenie do zbierania trawy (5) można następnie zamontować na urządzeniu.

Montaż wyposażenia do zbierania trawy

▲ OSTRZEŻENIE! Ryzyko obrażeń ciała. Nie wolno używać urządzenia bez założonej osłony lub wyposażenia do zbierania trawy.

Sposób postępowania (rys. G)

1. Podnieść osłonę (9).
2. Przytrzymać wyposażenie do zbierania trawy (5) za uchwyt (22).
3. Zawiesić wyposażenie do zbierania trawy (5) na uchwycie.
4. Złożyć osłonę (9) na wyposażenie do zbierania trawy (5). Osłona utrzymuje wyposażenie do zbierania trawy (5) we właściwej pozycji.

Demontaż wyposażenia do zbierania trawy

(rys. G)

1. Podnieść osłonę (9).
2. Przytrzymać wyposażenie do zbierania trawy (5) za uchwyt (22).
3. Zdjąć wyposażenie do zbierania trawy (5).
4. Złożyć osłonę (9) z powrotem na obudowę urządzenia (7).

Opróżnianie wyposażenia do zbierania trawy

(rys. G)

1. Patrz *Demontaż wyposażenia do zbierania trawy*, s. 183.
2. Złapać wyposażenie do zbierania trawy (5) za rękkojeść (22) dla zapewnienia stabilnego chwytu.
3. Wysypać skoszoną trawę do przeznaczonego do tego celu pojemnika.
4. Patrz *Montaż wyposażenia do zbierania trawy*, s. 183.

Ustawianie wysokości koszenia

Pielęgnacja trawnika

Regularne koszenie pobudza trawę do rozwoju liści i równocześnie niszczy chwasty. Dlatego po każdym koszeniu trawnik staje się gęstszy, a jego powierzchnia nabiera równomiernej wytrzymałości. Pierwsze koszenie wykonuje się mniej więcej od kwietnia, gdy wysokość trawy wynosi 70 - 80 mm. W głównym okresie wegetacji trawnik należy kosić raz w tygodniu.

Wybór prawidłowej wysokości koszenia

Podczas pierwszego cięcia w sezonie należy wybrać dużą wysokość cięcia. Prawidłowa wysokość koszenia wynosi w przypadku trawnika ozdobnego około 25 - 40 mm, w przypadku trawnika użytkowego około 40 - 60 mm.

- Urządzenie można ustawiać na 3 różne wysokości koszenia: 20/40/60 mm
- W przypadku tego urządzenia wysokość koszenia jest ustalana podczas montażu kół (patrz *Montaż kółek*, s. 183).

Montaż kółek

Wskazówki

- W pierwszej kolejności należy zamontować trzonki (2+4), ponieważ dojdzie do śruby z gniazdem krzyżakowym (14) w celu montażu trzonek może być utrudniony przez zamontowane kółko.
- Wybrać odpowiednią wysokość koszenia (patrz *Ustawianie wysokości koszenia*, s. 183).
- Dla wszystkich kółek należy dobrać taką samą wysokość koszenia.
- Obserwować urządzenie w kierunku jazdy.

Montaż kółek po prawej stronie (rys. D)

1. Stosować śruby kół (18) z oznaczeniem "R". Końcówki śrub do kół (18) i wysokość koszenia (17) po prawej stronie są oznaczone koloerm srebrnym.
2. Zamocować dwa kółka (6) za pomocą śrub do kół (18) na wysokości koszenia (17) kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara ☺.

Montaż kółek po lewej stronie (rys. E)

1. Stosować śruby kół (20) z oznaczeniem "L". Końcówki śrub do kół (20) i wysokość koszenia (19) po lewej stronie są oznaczone koloerm czarnym.
2. Zamocować dwa kółka (6) za pomocą śrub do kół (20) na wysokości koszenia (19) kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara ☹.

Eksploatacja

Wskazówki dotyczące wykonywania pracy

- **▲ OSTRZEŻENIE!** Ryzyko obrażeń ciała. Ustawienia na urządzeniu można wprowadzać tylko przy wyłączonym silniku i nieruchomym nożu. W tym celu wyciągnąć wtyczkę zabezpieczającą.
- **▲ OSTRZEŻENIE!** Ryzyko obrażeń ciała. Po wyłączeniu urządzenia nóż obraca się jeszcze przez kilka sekund. Nie dotykać obracającego się noża.
- **▲ OSTRZEŻENIE!** Ryzyko obrażeń ciała. Nie wolno używać urządzenia bez założonej osłony lub wyposażenia do zbierania trawy.

Wskazówki

- Przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia należy zawsze skontrolować, czy wszystkie śruby, nakrętki, bolce i inne mocowania są prawidłowo zabezpieczone i czy zabezpieczenia i osłony ochronne są na swoim miejscu. Zużyte lub uszkodzone naklejki należy wymieniać na nowe.
- Należy przestrzegać zasad ochrony przed hałasem i miejscowych przepisów prawa.

Sposób postępowania

- Koszenie rozpoczynać w pobliżu gniazda i wykonywać prace, oddalając się od niego.
- Przedłużacz zawsze prowadzić za sobą, a po zawróceniu układać go po stronie już skoszonej.
- Wysokość koszenia ustawiać w taki sposób, aby nie przeciążać urządzenia. W przeciwnym razie silnik może ulec uszkodzeniu.
- Urządzenie prowadzić w tempie spacerowym po w miarę możliwości prostych torach. W celu dokładnego koszenia tory przejazdu urządzenia powinny się na siebie nakładać o kilka centymetrów.
- Pracę na zboczach wykonywać zawsze w kierunku poprzecznym do zbocza.
- Nie poruszać tyłem podczas pracy z urządzeniem.
- Jeżeli noże zetkną się z ciałem obcym, należy niezwłocznie wyłączyć silnik. Poczekać na zatrzymanie się noża i sprawdzić, czy urządzenie nie jest uszkodzone. Pracę wznowić tylko wtedy, gdy urządzenie nie jest uszkodzone.
- Na czas dłuższych przerw w pracy i transportu należy wyłączać urządzenie i odczekać, aż nóż się zatrzyma.

- Urządzenie należy czyścić po każdym użyciu (patrz *Czyszczenie*, s. 185).

Włączanie i wyłączenie

Wymagane środki pomocnicze

- Przedłużacz (nie jest zawarty w zakresie dostawy)

Włączanie (rys. A/I)

1. Ustawić urządzenie na płaskiej powierzchni.
2. Wetknąć wtyczkę przedłużacza do gniazda (11) na górnym trzonku (2).
3. Z końca przedłużacza uformować pętlę i zaczepić ją na elemencie zabezpieczającym kabel przed nadmiernym napięciem (13).
4. Podłączyć urządzenie do zasilania sieciowego.
5. Przed załączeniem zwrócić uwagę, czy urządzenie nie dotyka żadnych przedmiotów.
6. W celu włączenia urządzenia pociągnąć pałąk uruchamiający (12) przy wciśniętej blokadzie włącznika (1).
7. Następnie zwolnić blokadę załączania (12).

Wyłączenie (rys. A/I)

1. Aby wyłączyć urządzenie, zwolnić pałąk uruchamiający (1).

Transport

Wskazówki

- Wyłączyć urządzenie, wyciągnąć wtyczkę z gniazda i odczekać do całkowitego zatrzymania się noża.
- Zwracać uwagę na wagę urządzenia i nie przeciążać się.
- Podczas transportu należy nosić rękawice. Należy również unikać kontaktu z niebezpiecznymi częściami (np. gorący silnik, nóż).

Czyszczenie, konserwacja i przechowywanie

▲ OSTRZEŻENIE! Porażenie elektryczne! Ryzyko obrażeń ciała w wyniku przypadkowego uruchomienia urządzenia. Podczas prac konserwacyjnych i czyszczenia należy się zabezpieczać. Wyłączyć urządzenie i wyciągnąć wtyczkę z gniazda. Wykonanie prac naprawczych i konserwacyjnych, które nie zostały opisane w tej instrukcji, należy powierzać naszym specjalistom z działu serwisowego. Stosować tylko oryginalne części zamienne.

Czyszczenie

▲ OSTRZEŻENIE! Porażenie elektryczne! Nigdy nie spryskiwać urządzenia wodą.



Niebezpieczeństwo obrażeń ciała! Wyciągnąć wtyczkę z gniazda i odczekać do całkowitego zatrzymania się noża.



Stosować rękawice ochronne

Wskazówka

Ryzyko uszkodzenia. Substancje chemiczne mogą oddziaływać agresywnie na elementy wykonane z tworzywa sztucznego. Nie stosować środków czyszczących wzgl. rozpuszczalników.

Czyszczenie urządzenie po zakończeniu pracy

- Dbać o czystość i drożność otworów wentylacyjnych, obudowy silnika i uchwytów urządzenia. Używać do tego wilgotnej ściereczki lub szczotki.
- Nie używać twardych ani ostro zakończonych przedmiotów, ponie-

waż mogą one uszkodzić urządzenie.

- Przywierające resztki roślin usuwać za pomocą kawałka drewna lub plastiku z kół, otworów wentylacyjnych, otworu wyrzutowego oraz okolicy noży.

Konserwacja



Niebezpieczeństwo obrażeń ciała! Wyciągnąć wtyczkę z gniazda i odczekać do całkowitego zatrzymania się noża.



Stosować rękawice ochronne

- W przypadku uszkodzenia przewodu zasilającego urządzenia, należy go wymienić na specjalny przewód zasilający, dostępny u producenta lub w jego dziale obsługi klienta.
- Przed każdym użyciem należy skontrolować urządzenie pod kątem widocznych usterek, takich jak luźne, zużyte lub uszkodzone części.
- Sprawdzić pokrywę i elementy ochronne pod kątem uszkodzeń oraz prawidłowego zamocowania. W razie potrzeby należy je wymienić.
- Od czasu do czasu należy naoliwić osie kół.

Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody spowodowane przez nasze urządzenia, jeżeli powstały one w wyniku niewłaściwej naprawy lub zastosowania nieoryginalnych części bądź użycia urządzenia w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.

Wymiana noża

Jeżeli nóż jest tępy, można go naostrzyć w specjalistycznym warsztacie. Jeżeli nóż jest uszkodzony lub niewyważony, należy go wymienić.

Potrzebne narzędzia

- Klucz do śrub (SW13)

Sposób postępowania (rys. J)

1. Wyciągnąć wtyczkę z gniazda i odczekać do całkowitego zatrzymania się noża.
2. Obrócić urządzenie na bok.
3. Założyć solidne rękawice i przytrzymać mocno nóż (26). Za pomocą klucza do śrub odkręcić z wałka silnika (27) śrubę mocującą nóż (28), obracając śrubę w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
4. Zamontować nowy nóż (26) w odwrotnej kolejności. Zwrócić uwagę na prawidłowe ustawienie noża (26) i prawidłowe dokręcenie śruby noża (27).

Przechowywanie

▲ OSTRZEŻENIE! Niebezpieczeństwo pożaru. Nie przechowywać urządzenia z pełnym wyposażeniem do zbierania trawy. W przypadku wysokich temperatur trawa zaczyna ulegać rozkładowi pod wpływem ciepła.

Wskazówki

- Urządzenie przechowywać zawsze w czystym, suchym miejscu, niedostępnym dla dzieci.
- Przed odstawieniem urządzenia do zamkniętego pomieszczenia, odczekać do ostygnięcia silnika.
- Nie osłaniać urządzenia workami nylonowymi, gdyż może to prowadzić do powstawania wilgoci i pleśni.

W celu przechowywania urządzenia, tak by nie zajmowało ono dużo miejsca, należy postępować zgodnie z poniższym opisem:

Sposób postępowania (rys. H)

1. Odkręcić nakrętki motylkowe (3).

2. Złożyć górny trzonek (2) w przód, tak by urządzenie zajmowało mniej miejsca.
3. Kabel zasilający (8) nie może być przy tym zaciśnięta.

Rozwiązywanie problemów

Poniższa tabeli stanowi pomoc w ramach usuwania błędów:

| Problem | Możliwa przyczyna | Sposób usunięcia problemu |
|---|------------------------------------|---|
| Urządzenie nie uruchamia się | Brak napięcia sieciowego | Skontrolować gniazdo, kabel zasilający, wtyczkę i bezpiecznik; w razie potrzeby zlecić naprawę wykwalifikowanemu elektrykowi. |
| | Uszkodzony pałąk uruchamiający (1) | Należy się zwrócić do Centrum Serwisowego. |
| | Szczotki węglowe zużyte | |
| | Uszkodzony silnik | |
| | Za wysoka trawa | Ustawić większą wysokość koszenia. Naciskając górny trzonek ręczki (2) podnieść lekko przednie koła. |
| Silnik przestaje działać | Blokada przez ciała obce | Usunąć ciała obce |
| Efekty pracy są niezadowalające lub silnik pracuje ciężko | Wysokość koszenia za niska | Ustawić większą wysokość koszenia |
| | Tępy nóż (26) | Zlecić ostrzenie noża lub wymienić nóż (26) |
| | Obszar noża zapchany | Oczyścić urządzenie |
| | Nóż (26) zamontowany nieprawidłowo | Zamontować nóż (26) w prawidłowy sposób |
| Nóż (26) nie obraca się | Nóż (26) zablokowany przez trawę | Usunąć trawę |
| | Poluzowana śruba noża (27) | Dokręć śrubę noża (27) |
| Nienaturalne odgłosy, stukotanie lub drgania | Poluzowana śruba noża (27) | Dokręć śrubę noża (27) |
| | Uszkodzony nóż (26) | Wymiana noża (26) |
| Wskaźnik poziomu napełnienia (21) nie działa | Zanieczyszczenie | Czyszczenie przy użyciu miękkiej szczotki. Wskaźnik poziomu napełnienia po jego otwarciu musi się zamykać samoczynnie. |

Utylizacja /ochrona środowiska

Urządzenie, akcesoria i opakowanie należy oddać do ekologicznego punktu recyklingu.



Urządzeń elektrycznych nie należy wyrzucać razem z odpadami komunalnymi.

Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania tego produktu nie wolno wyrzucać jako niesortowanych odpadów komunalnych.

Dyrektywa 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego:

Konsumenci są prawnie zobowiązani po zakończeniu okresu żywotności urządzeń elektrycznych i elektronicznych do ich przekazywania do ponownego przetworzenia zgodnie z zasadami ochrony środowiska. Dzięki temu można zapewnić wykorzystanie urządzeń zgodnie z zasadami ochrony środowiska i ochrony zasobów. W zależności od adaptacji na gruncie prawa krajowego mogą być do wyboru następujące możliwości:

- zwrot w miejscu zakupu,
- zwrot w oficjalnym punkcie zbiórki,
- odesłanie do producenta/podmiotu wprowadzającego produkt na rynek.

Przepisy te nie obejmują akcesoriów i środków pomocniczych dołączonych do starych urządzeń, które nie zawierających elementów elektrycznych. Zużyty sprzęt może mieć szkodliwy wpływ na środowisko i zdrowie ludzi z uwagi na potencjalną zawartość niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych. Gospodarstwo domowe spełnia ważną rolę w

przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku surowców wtórnych, w tym recyklingu zużytego sprzętu. Na tym etapie kształtuje się postawy, które wpływają na zachowanie wspólnego dobra jakim jest czyste środowisko naturalne.

Wskazówka dotycząca utylizowania kosiarek

Ściętej trawy nie wrzucaj do kontenera na śmieci, lecz złóż ją do kompostowania lub rozprowadź jako warstwę ściółki pod krzakami i drzewami.

Serwis

Gwarancja

Szanowni Klienci,

Na niniejszy produkt udzielamy 3 letniej gwarancji od daty zakupu. W przypadku usterek produktu nabywcy przysługują ustawowe prawa wobec sprzedawcy. Te ustawowe prawa nie są ograniczone przez naszą przedstawioną poniżej gwarancję.

Warunki gwarancji

Okres gwarancji rozpoczyna się od daty zakupu. Należy dobrze przechować oryginalny paragon. Dokument ten będzie potrzebny jako dowód zakupu. Jeśli w ciągu trzech lat od daty zakupu produktu wystąpi wada materiałowa lub produkcyjna, dokonamy - według własnego uznania - bezpłatnej naprawy lub wymiany produktu. Realizacja świadczenia gwarancyjnego wymaga przekazania w terminie trzech lat wadliwego urządzenia i dowodu zakupu (paragon) oraz pisemnego, krótkiego opisu rodzaju wady i daty jej wystąpienia.

Jeśli nasza gwarancja pokrywa dany defekt, otrzymają Państwo naprawiony lub wymieniony produkt. Naprawa

lub wymiana produktu nie rozpoczyna nowego okresu gwarancji.

Okres gwarancji i roszczenia ustawowe z tytułu wad

Rękojmia nie przedłuża okresu gwarancji. Dotyczy to również części wymienionych lub naprawionych. Wszelkie uszkodzenia lub wady występujące ewentualnie już w chwili zakupu należy zgłosić niezwłocznie po rozpakowaniu. Po upływie okresu gwarancji wszelkie naprawy są wykonywane odpłatnie.

Zakres gwarancji

Produkt został wyprodukowany starannie zgodnie z surowymi wymogami jakościowymi i przed dostarczeniem został rzetelnie skontrolowany.

Świadczenia gwarancyjne dotyczą wad materiałowych i produkcyjnych. Niniejsza gwarancja nie obejmuje części produktu podlegających normalnemu zużyciu, które należy traktować jako części zużywające się (np. Nóż) lub uszkodzeń części delikatnych.

Niniejsza gwarancja traci ważność, jeśli produkt został uszkodzony, był niewłaściwie używany lub nie był konserwowany. W celu prawidłowego użytkowania produktu należy ściśle przestrzegać wszystkich wskazówek zawartych w instrukcji obsługi. Należy bezwzględnie unikać zastosowań i czynności, które są odradzane lub przed którymi ostrzega się w instrukcji obsługi.

Produkt jest przeznaczony jedynie do użytku prywatnego, a nie do użytku profesjonalnego. Gwarancja wygasa w przypadku niezgodnego z przeznaczeniem i niewłaściwego użytkowania, użycia siły oraz ingerencji, które nie zostały wykonane przez nasz autoryzowany serwis.

Realizacja świadczenia gwarancyjnego

Aby zapewnić szybkie opracowanie Państwa przypadku, należy postępować zgodnie z zamieszczonymi poniżej wskazówkami:

- Na wypadek wszelkich za-pytań prosimy o zachowanie paragonu i numeru artykułu (IAN 466693_2404) jako dowodu zakupu.
- Numer artykułu znaleźć można na tabliczce znamionowej produktu. Może on być również wygrawerowany na produkcie lub znajdować się na stronie tytułowej instrukcji (po lewej stronie na dole) lub na naklejce z tyłu lub na dolnej stronie produktu.
- W razie wystąpienia błędów działania lub innych wad, należy w pierwszej kolejności skontaktować się ze wskazanym poniżej działem serwisowym **telefonicznie** lub wykorzystać nasz **formularz kontaktowy**, dostępny pod adresem parkside-diy.com w kategorii **Serwis**.
- Produkt uznany za wadliwy mogą Państwo bezpłatnie przesłać po konsultacji z naszym działem obsługi klienta na podany adres serwisu, załączając dowód zakupu (paragon) oraz informację, na czym polega wada i kiedy wystąpiła. Aby uniknąć problemów z przyjęciem i dodatkowych kosztów, konieczne jest korzystanie wyłącznie z podanego adresu. Należy upewnić się, że przesyłka nie zostanie przesłana odpłatnie, jako przesyłka wielkogabarytowa, ekspresowa lub też jako inna przesyłka specjalna. Prosimy o odesłanie produktu wraz ze wszystkimi akcesoriami dostarczonymi w chwili zakupu i zapewnienie

odpowiednio bezpiecznego opakowania transportowego.

Serwis naprawczy

W sprawie napraw, **które nie podlegają gwarancji**, należy się zwracać do Centrum Serwisowego. Centrum Serwisowe prześle Państwu odpowiedni kosztorys.

- Możemy naprawiać tylko urządzenia w odpowiednim opakowaniu i przesłane z uregulowaną opłatą pocztową.
Wskazówka: Oczyszczone urządzenie wraz z informacją na temat uszkodzenia należy przesyłać bezpośrednio na adres podany przez Centrum Serwisowe.
- Urządzenia przesłane bez opłaty, jako towary niewymiarowe, w trybie ekspresowym lub w ramach in-

nych typów przesyłek specjalnych, nie będą przyjmowane.

- Przesłane, uszkodzone urządzenia utylizujemy bezpłatnie.

Service-Center



Serwis Polska

Tel.: 00800 4912069

Formularz kontaktowy na

parkside-diy.com

IAN 466693_2404

Importer

Uwaga: poniższy adres nie jest adresem działu serwisowego. Najpierw skontaktuj się z podanym wyżej centrum serwisowym.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 GroBostheim

NIEMCY

www.grizzlytools.de

Części zamienne i akcesoria

Części zamienne i akcesoria można zamówić na stronie

www.grizzlytools.shop. Jeśli w ramach procedury Państwa zamówienia pojawiają się problemy, prosimy o kontakt za pośrednictwem naszego sklepu internetowego. W razie kolejnych pytań należy zwracać się do: *Service-Center*, s. 190

| Pozycja | Widok rozłożony | Opis | Nr zamów. |
|----------|-----------------|--|-----------|
| 2 | 24 | Górny trzonek rączki | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | Mocowanie trzonek (Nakrętka motylkowa, Śruba z łbem czworokątnym, Podkładka) | 91099206 |
| 4 | 14 | Dolny trzonek rączki | 91110613 |
| 5 | 16 | Wyposażenie do zbierania trawy | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | Koło-Zestaw | 91110610 |
| 10 | 18 | Uchwyt kablowy | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Nóż, Śruba mocująca nóż | 91110611 |

Tłumaczenie oryginalnej deklaracji zgodności EU

Produkt: **Elektryczna kosiarka do trawy**

Model: **PERM 1200 A1**

Numer serii: 000001-141000

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Opisany powyżej przedmiot deklaracji jest zgodny z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/EU z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Aby zapewnić zgodność, zastosowano następujące normy zharmonizowane oraz normy i przepisy krajowe:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

Zgodnie z dyrektywą 2000/14/EC odnoszących się do emisji hałasu, potwierdza się, co następuje: Poziom mocy akustycznej (L_{WA})

– zmierzony: 91,5 dB;

– gwarantowany: 96 dB

Uzasadniona procedura oceny zgodności zgodnie z 2000/14/EC, załącznik VI.

Jednostka notyfikowana: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
NIEMCY

06.12.2024

Christian Frank
Upoważniony przedstawiciel dokumentacji

Indholdsfortegnelse

| | |
|--|------------|
| Indledning..... | 192 |
| Formålsbestemt anvendelse..... | 192 |
| Leverede dele/tilbehør..... | 193 |
| Oversigt..... | 193 |
| Funktionsbeskrivelse..... | 193 |
| Tekniske data..... | 194 |
| Sikkerhedsanvisninger..... | 194 |
| Sikkerhedsanvisningernes betydning..... | 194 |
| Billedtegn og symboler..... | 194 |
| Generelle advarsler for elværktøjer..... | 195 |
| Sikkerhedsanvisninger for plæneklippere..... | 197 |
| Restrisici..... | 199 |
| Forberedelse..... | 200 |
| Betjeningselementer..... | 200 |
| Montering af styrestang..... | 200 |
| Forberedelse af græsopsamlingsenheden..... | 200 |
| Montering af græsopsamlingsenheden..... | 200 |
| Afmontering af græsopsamlingsenheden..... | 200 |
| Tømning af græsopsamlingsenheden..... | 201 |
| Indstilling af klippehøjde..... | 201 |
| Montering af hjul..... | 201 |
| Drift..... | 201 |
| Arbejdsanvisninger..... | 201 |
| Tænd og sluk..... | 202 |
| Transport..... | 202 |
| Rengøring, vedligeholdelse og opbevaring..... | 202 |
| Rengøring..... | 203 |
| Vedligeholdelse..... | 203 |
| Opbevaring..... | 203 |
| Fejlsøgning..... | 204 |
| Bortskaffelse/ miljøbeskyttelse..... | 205 |
| Bortskaffelse af plæneklipper... .. | 205 |

| | |
|---|------------|
| Service..... | 205 |
| Garanti..... | 205 |
| Reparationsservice..... | 206 |
| Service-Center..... | 207 |
| Importør..... | 207 |
| Reserve dele og tilbehør..... | 207 |
| Oversættelse af den originale EU-overensstemmelseserklæringen..... | 208 |
| Eksploderet tegning..... | 211 |

Indledning

Tillykke med købet af din nye elplæneklipper (herefter apparatet eller elværktøjet).

Med købet har du besluttet dig for et førsteklasses apparat. Dette apparat blev testet under produktionen og underkastet en kvalitetstest til sidst. Dermed er produktets funktionsevne sikret.



Betjeningsvejledningen er en del af dette apparat. Den indeholder vigtige anvisninger til sikkerhed, brug og bortskaffelse. Læs betjeningsvejledningen omhyggeligt igennem. Gør dig fortrolig med betjeningsdelene og korrekt brug af apparatet. Anvend kun apparatet som beskrevet og kun til de anførte anvendelsesområder. Opbevar betjeningsvejledningen sikkert og udlever alle dokumenter, hvis apparatet gives videre til tredjepart.

Formålsbestemt anvendelse
Produktet er udelukkende beregnet til følgende anvendelse:

- Klipping af plæne- og græsarealer på egen grund.

Det er forbudt at anvende apparatet i regnvejr eller fugtige omgivelser.

Apparatet må kun anvendes af voksne. Unge over 16 år må kun anvende apparatet under opsyn.

Enhver anden anvendelse, som ikke er udtrykkeligt tilladt i denne betjeningsvejledning, kan udgøre en alvorlig fare for brugeren og medføre skader på apparatet. Brugeren af apparatet er ansvarlig for ulykker eller skader på andre mennesker eller deres ejendom. Apparatet er kun beregnet til privat brug. Det er ikke konstrueret til erhvervsmæssig brug. Ved erhvervsmæssig brug bortfalder garantien. Producenten er ikke ansvarlig for skader, som skyldes ikke-formålsbestemt anvendelse, eller som skyldes forkert betjening.

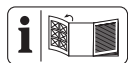
Leverede dele/tilbehør

Pak apparatet ud og kontrollér de leverede dele.

Bortskaf emballagen korrekt.

- Elektrisk græsslåmaskine
- Øverste styrestang, Ledning
- 2x Nederste styrestang
- 2x Stjerneskrue
- 2x Vingemøtrik
- 2x Underlagsskive
- 2x Firkantskrue
- 2x Ledningsholder
- Græsopsamlingsenhed (Håndtag, Overdel, Underdel)
- oversættelse af den originale brugsanvisning

Oversigt



Afbildninger af apparatet finder du på den forreste og bageste udfoldnings-side.

(Fig. A)

- 1 Startbøjle
- 2 Øverste styrestang
- 3 Vingemøtrik

- 4 Nederste styrestang
- 5 Græsopsamlingsenhed
- 6 Hjul
- 7 Kabinet
- 8 Ledning
- 9 Slagbeskyttelse
- 10 Ledningsholder
- 11 Stikkontakt af forlængerledning
- 12 Startspærre
- 13 Trækafastning

(Fig. B)

- 14 Stjerneskrue

(Fig. C)

- 15 Firkantskrue
- 16 Underlagsskive

(Fig. D)

- 17 Klippehøjde (højre)
- 18 Hjulskruer (højre)

(Fig. E)

- 19 Klippehøjde (venstre)
- 20 Hjulskruer (venstre)

(Fig. F)

- 21 Niveauvisning
- 22 Håndtag
- 23 Overdel
- 24 Underdel

(Fig. G)

- 25 Bærehåndtag

(Fig. J)

- 26 Kniv
- 27 Knivskruer
- 28 Motorspindel

Funktionsbeskrivelse

Apparatet har en elmotor og et plastkabinet. Der er mange forskellige klippe måder og en 3indstilling af klippe-

højden i trin. Skæreværktøjet roterer parallelt med klippeniveauet. I det følgende beskrives betjeningsdelenes funktion.

Tekniske data

Elektrisk græsslåmaskine

.....**PERM 1200 A1**

Motorens elektriske forbrug ... 1200 W

Netspænding . 220-240 V ~; 50/60 Hz

Tomgangsomedrejningstal n_0

.....3500 min⁻¹

Klippebredde≈ 310 mm

Klippehøjde20/40/60 mm

Beskyttelsesklasse

..... \square II (dobbelt isolering)

BeskyttelsesgradIP24

Vægt≈ 8,6 kg

Volumen græsopsamlingsenhed

.....≈ 30 l

Lydtrykniveau (L_{pA}) . 84 dB; K_{pA} = 3 dB

Lydeffektniveau (L_{WA})

– garanteret96 dB

– målt 91,5 dB; K_{WA} = 2,26 dB

Vibration ved håndtaget (a_h)

..... ≤ 2,5 m/s²; K = 1,5 m/s²

Støj- og vibrationsværdier er blevet målt efter standarderne og bestemmelserne, som er angivet i overensstemmelseserklæringen.

Den angivne samlede vibrationsværdi og den angivne samlede støjemissionsværdi er målt iht. til en standardiseret afprøvningsproces og kan anvendes til sammenligning af elværktøjer. Den angivne samlede vibrationsværdi og den angivne samlede støjemissionsværdi kan også anvendes til en foreløbig vurdering af belastningen.

▲ ADVARSEL! Vibrations- og støjemissioner kan under brugen af elværktøjet afvige fra de angivne værdier afhængigt af måden, som elværk-

tøjet anvendes på. Forsøg at holde belastningen pga. vibrationer så lav som muligt. En måde at reducere vibrationsbelastningen på, er at begrænse arbejdstiden. Her er det nødvendigt at tage hensyn til alle dele af driftscyklussen (fx tider, hvor elværktøjet er slukket, og tider, hvor det ganske vist er tændt, men kører uden belastning).

Sikkerhedsanvisninger

Dette afsnit beskriver de grundlæggende sikkerhedsanvisninger ved brug af apparatet.

Sikkerhedsanvisningernes betydning

▲ FARE! Hvis du ikke overholder denne sikkerhedsanvisning, sker der et uheld. Dette resulterer i alvorlige kvæstelser eller dødsfald.

▲ ADVARSEL! Hvis du ikke overholder denne sikkerhedsanvisning, sker der muligvis et uheld. Dette resulterer muligvis i alvorlige kvæstelser eller dødsfald.

▲ FORSIGTIG! Hvis du ikke overholder denne sikkerhedsanvisning, sker der et uheld. Dette resulterer muligvis i lettere eller moderate kvæstelser.

BEMÆRK! Hvis du ikke overholder denne sikkerhedsanvisning, sker der et uheld. Dette resulterer muligvis i materielle skader.

Billedtegn og symboler













Billedsymboler på apparatet




OBS!



Læs betjeningsvejledningen

-  Øjenbeskyttelse og høreværn skal bruges
-  Det er forbudt at anvende apparatet i regnvejr eller fugtige omgivelser.
-  Pas på ved bortslængede dele - hold andre personer på afstand
-  Skarp skæreanordning! Hold fødder og hænder på afstand.
-  Fare på grund af elektrisk stød!
-  Hold omkringstående personer væk fra apparatet
-  Sluk for motoren og træk stikket inden vedligeholdelses- og rengøringsopgaver, eller hvis forlængerledningen sidder fast eller er beskadiget.
-  Hold forlængerledningen på afstand af apparatet og kniven!
-  OBS! Skæreanordningen efterløber
-  310mm
Klippecirkel
-  Garanteret lydeffektniveau L_{WA} i db. **96**
-  Beskyttelsesklasse II (dobbeltisolering)
-  Elektriske apparater må ikke bortskaffes som husholdningsaffald.

Billedsymbol på øverste bjælke

-  Start – tryk på udløserknappen og træk i startbøjlen

Niveauisning på græsopsamlingsheden



Niveauisning åben: Tom græsopsamlingshed



Niveauisning lukket: Fyldt græsopsamlingshed

Billedsymboler i betjeningsvejledningen



Træk stikket vedligeholdelsesarbejde eller hvis strømledningen er beskadiget



Bær beskyttelseshandsker

Generelle advarsler for elværktøjer

▲ ADVARSEL! Læs alle sikkerhedsadvarsler, anvisninger, illustrationer og specifikationer, der følger med dette elværktøj. Hvis ikke alle nedenstående instruktioner følges, kan der opstå elektrisk stød, brand og/eller alvorlige kvæstelser. **Gem alle advarsler og anvisninger til fremtidig brug.** Begrebet “elværktøj” i advarslerne refererer til dit lysnettilsluttede (kabelforbundne) elværktøj eller batteridrevne (kabelfrie) elværktøj.

1. **SIKKERHED PÅ ARBEJDSOMRÅDET**
 - a) **Hold arbejdsområdet rent og godt oplyst.** Rodede eller mørke områder er en kilde til ulykker.
 - b) **Betjen ikke elværktøjer i eksplosive omgivelser, f.eks. i nærheden af antændelige væsker, gasser eller støv.** Elværktøjer frembringer gnister, der kan antænde støv eller dampe.
 - c) **Hold børn og omkringstående personer på afstand, når elværktøjet er i brug.** Forstyrrelser kan medføre tab af kontrol.

2. ELEKTRISK SIKKERHED

- a) **Stik på elværktøjet skal passe til stikkontakten. Stikket må aldrig modificeres på nogen måde. Anvend ikke adapterstik i forbindelse med jordforbundne elværktøjer.** Når stikket ikke er modificeret og stikkontakten passer, reduceres risikoen for elektrisk stød.
 - b) **Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader som f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe.** Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet.
 - c) **Udsæt ikke elværktøjet for regn eller våde forhold.** Hvis der trænger vand ind i elværktøjet, øges risikoen for elektrisk stød.
 - d) **Misbrug ikke ledningen. Brug aldrig ledningen til at bære eller trække elværktøjet eller til at trække stikket ud af stikkontakten. Hold ledningen på afstand af varme, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele.** Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
 - e) **Når elværktøjet anvendes udenfor, skal der benyttes en forlængerledning, der er egnet til udendørs brug.** Brug af en ledning, der er egnet til udendørs brug, reducerer risikoen for elektrisk stød.
 - f) **Hvis det ikke kan undgås at bruge elværktøjet i et fugtigt område, skal der anvendes en fejlstrømsafbryder (RCD).** Brug af en fejlstrømsafbryder reducerer risikoen for elektrisk stød.
- ## 3. PERSONSIKKERHED
- a) **Vær opmærksom, overvej dine handlinger, og brug din sunde fornuft, når du betjener et elværktøj. Anvend ikke elværktø-**

jet, hvis du er træt eller påvirket af stoffer, alkohol eller medikamenter. Et øjeblik uopmærksomhed under brugen af elværktøjet kan medføre alvorlige personskader.

- b) **Anvend personlige værnemidler. Bær altid øjenværn.** Beskyttelsesudstyr som f.eks. en støvmaske, skridsikre sko, beskyttelseshjelm eller høreværn, der anvendes ved behov, reducerer personskader.
- c) **Undgå utilsigtet start. Sørg for, at kontakten står i off-stilling, inden du forbinder værktøjet til strømkilden og/eller batteripakken eller tager det op eller bærer det.** Hvis man bærer elværktøjet med fingeren på kontakten eller sætter strøm til et elværktøj med tændt kontakt, er der risiko for ulykker.
- d) **En eventuel indstillingsnøgle eller skruenøgle skal fjernes, inden der tændes for elværktøjet.** En skruenøgle eller en nøgle, der er fastgjort på en roterende del af elværktøjet, kan medføre personskade.
- e) **Ræk ikke for højt op med værktøjet. Sørg altid for godt fodfæste og god balance.** Så har du bedre kontrol over elværktøjet i uventede situationer.
- f) **Sørg for passende beklædning. Bær ikke løstsiddende tøj eller smykker. Hold hår og tøj på afstand af bevægelige dele.** Løstsiddende tøj, smykker eller langt hår kan sætte sig fast i bevægelige dele.
- g) **Hvis der er installeret anordninger til tilslutning af støvudsugnings- og opsamlingsanlæg, skal det sikres, at disse er til-**

sluttet og anvendes korrekt.

Brug af støvopsamling kan reducere støvrelaterede farer.

- h) **Fortrolighed, du opnår ved hyp-pig brug af værktøjet, må ikke få dig til at se stort på og ignorere sikkerhedsprincipperne for værktøjet.** En uforsigtig handling kan forårsage alvorlig skade i løbet af en brøkdæl af et sekund.
4. **BRUG OG PLEJE AF ELVÆRKTØJET**
- a) **Pres ikke elværktøjet. Benyt det rigtige elværktøj til det pågældende anvendelsesformål.** Med det rigtige elværktøj udføres arbejdet bedre og mere sikkert med den hastighed, som værktøjet er konstrueret til.
- b) **Anvend ikke elværktøjet, hvis kontakten ikke tænder og slukker for det.** Et elværktøj, der ikke kan styres med kontakten, er farligt og skal repareres.
- c) **Adskil stikket fra strømkilden og/eller fjern batteripakken fra elværktøjet (hvis den kan tages af), før du foretager indstillinger, skifter tilbehør eller opbevarer elværktøjet.** Sådanne forebyggende sikkerhedsforanstaltninger reducerer risikoen for, at elværktøjet starter ved et uheld.
- d) **Opbevar det ubenyttede elværktøj uden for børns rækkevidde, og lad ikke personer, der ikke er fortrolige med elværktøjet eller denne vejledning, betjene elværktøjet.** Elværktøjer er farlige, hvis de anvendes af uerfarne brugere.
- e) **Vedligehold elværktøj og tilbehør. Kontrollér, om bevægelige dele er fejljusteret eller binder, om dele er gået i stykker, eller om andre forhold kan påvir-**

ke elværktøjets funktion. Hvis elværktøjet er beskadiget, skal det repareres inden brug. Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdte elværktøjer.

- f) **Hold skæreværktøjer skarpe og rene.** Godt vedligeholdte skæreværktøjer med skarpe skærekanter har mindre tendens til at binde og er nemmere at kontrollere.
- g) **Anvend elværktøjet, tilbehøret og værktøjsbits etc. i overensstemmelse med denne vejledning, idet du tager hensyn til arbejdsforholdene og det pågældende arbejde, der skal udføres.** Hvis elværktøjet anvendes til andre end de tilsigtede formål, kan der opstå farlige situationer.
- h) **Hold håndtag og gribeflader tørre, rene og fri for olie og smørefedt.** Glatte håndtag og gribeflader forhindrer sikker håndtering af og kontrol over værktøjet i uventede situationer.
5. **VEDLIGEHOLDELSE**
- a) **Få dit elværktøj vedligeholdt af kvalificerede reparatører, der udelukkende anvender identiske reservedele.** Derved opretholdes sikkerheden for elværktøjet.

Sikkerhedsanvisninger for plæneklippere

- **Plæneklipperen må ikke bruges i dårligt vejr, især ved risiko for tordenvejr.** Dette reducerer faren for at blive ramt af et lynnedslag.
- **Undersøg området grundigt for dyreliv, hvor plæneklipperen skal bruges.** Dyrelivet kan komme til skade, når plæneklipperen er i drift.
- **Undersøg området, hvor plæneklipperen skal bruges, grundigt for sten, grene, ledninger, knogler og andre fremmedlegemer,**

- og fjern dem. Bortslængede genstande kan føre til personskader.
- **Udfør altid en visuel kontrol af plæneklipperen før brug, for at undersøge, om kniven og knivenheden ikke er slidte eller beskadigede.** Slidte og beskadigede dele øger faren for personskader.
 - **Før brug skal du kontrollere forsyningsledningen og en eventuel forlængerledning, for tegn på beskadigelse eller ældning. Plæneklipperen må ikke bruges, hvis ledningen er beskadiget eller slidt. Hvis ledningen er beskadiget eller slidt, skal plæneklipperen slukkes, og ledningen må ikke berøres, før den er adskilt fra strømforsyningen.** En beskadiget forsyningsledning eller forlængerledning kan føre til elektrisk stød, brand og/eller alvorlige personskader.
 - **Afskærmninger skal sidde korrekt. Afskærmninger skal være funktionsdygtige og monteret korrekt.** En afskærmning der er løs, beskadiget eller som ikke fungerer korrekt, kan forårsage personskader.
 - **Hold alle luftindtag fri for snavs.** Blokerede luftindtag og snavs kan resultere i overophedning og brandfare.
 - **Brug altid skridsikre og beskyttende sko, når du bruger plæneklipperen. Brug aldrig plæneklipperen uden sko eller kun iført sandaler.** Dette reducerer faren for fodskader ved kontakt med den bevægelige kniv.
 - **Brug altid lange bukser, når du bruger plæneklipperen.** Bar hud øger faren for skader pga. bortslængede genstande.
 - **Brug aldrig plæneklipperen i vådt græs. Brug plæneklipperen gående, aldrig løbende.** Dette reducerer faren for at snuble og falde, som kan føre til personskader.
 - **Brug aldrig plæneklipperen på meget stejle skråninger.** Dette reducerer faren for at miste kontrollen, snuble og falde, som kan føre til personskader.
 - **Hvis du arbejder på skråninger, skal du altid stå stabilt og arbejde hen langs skrænten, aldrig op eller ned, og være yderst forsigtig, når du skifter retning.** Dette reducerer faren for at miste kontrollen, snuble og falde, som kan føre til personskader.
 - **Vær yderst forsigtig hvis du går baglæns eller trækker plæneklipperen hen mod dig. Vær altid opmærksom på dine omgivelser.** Dette reducerer faren for at snuble under arbejdet.
 - **Hold forsyningsledningen på afstand af knivene.** En beskadiget forsyningsledning kan føre til elektrisk stød, brand og/eller alvorlige personskader.
 - **Sluk for plæneklipperen og træk stikket fra strømforsyningen, hvis ledningen er filtret sammen eller beskadiget.** Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
 - **Rør ikke ved knivene eller andre farlige dele, mens de stadig bevæger sig.** Dette reducerer faren for personskader pga. bevægelige dele.
 - **Hvis du fjerner fastklemt materiale eller rengør plæneklipperen, skal alle kontakter være slukket og stikket være fjernet.** Uventet betjening af plæneklipperen kan forårsage alvorlige kvæstelser.

- **Kontrollér græsopsamlingsenheden regelmæssigt for slitage og beskadigelse.** En slidt eller beskadiget græsopsamlingsenhed øger risikoen for kvæstelser.
- Stands **klippeværktøjet**, når apparatet skal vippes for at blive transporteret hen over andre underlag end græs, og når apparatet skal transporteres til og fra arealer, der skal klippes.
- Apparatet må ikke vippes, når motoren er tændt, med mindre apparatet skal vippes til start. Apparatet må kun vippes så meget som nødvendigt, og kun den del, der vender bort fra brugeren, må løftes.
- Stands apparatet, træk strømstikket ud, og vent, til alle bevægelige dele står helt stille.
 - Hvis du har ramt et fremmedlegeme, skal du kontrollere apparatet for beskadigelser og reparere det, inden det startes og bruges igen.
 - Hvis apparatet begynder at vibrere mere end normalt, skal du øjeblikkeligt kontrollere for skader og udskifte eller reparere beskadigede dele og kontrollere for eventuelle løse dele og spænde sådanne fast.
- Udfør rengørings- og reparationsarbejde inden opbevaringen.
- Udskift kun slidte eller beskadigede dele i sæt for at bevare symmetrien, hvis relevant.
- Vær ved maskiner med flere **klippeværktøjer** opmærksom på, at ét roterende **klippeværktøj** kan få andre **klippeværktøjer** til at rotere.
- Vær forsigtig, når du justerer apparatet, og undgå, at fingre sidder fast mellem det bevægelige **klippeværktøj** og faste dele af apparatet.
- Vær i forbindelse med reparationen af **klippeværktøjet** opmærksom på, at **klippeværktøjet** stadig kan bevæge sig efter slukning.

Yderligere sikkerhedsanvisninger

- Tilslut kun apparatet til en stikkontakt med fejlstrømsrelæ (HFI-relæ) med en dimensioneret fejlstrøm på højst 30 mA.
- **Anvend udelukkende tilbehør, der er anbefalet af PARKSIDE.** Uegnet tilbehør kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Restrisici

Selvom dette elværktøj betjenes i overensstemmelse med forskrifterne, vil der være en række restrisici. Følgende farer kan forekomme i forbindelse med dette elværktøjs konstruktion og udførelse:

- Øjenskader, hvis der ikke bæres egnet øjenværn.
- Høreskader, hvis der ikke bæres egnet høreværn.
- Sundhedsskader, som sker pga. hånd-arm-vibrationer, hvis apparatet bruges over en længere periode eller ikke føres eller vedligeholdes korrekt.
- Snitsår
- Kvæstelser på grund af bevægelige dele eller varme overflader.

▲ ADVARSEL! Fare på grund af det elektromagnetiske felt, som genereres, når produktet er i drift. Feltet kan i visse situationer påvirke aktive eller passive medicinske implantater. For at reducere faren for alvorlige eller livsfarlige kvæstelser anbefaler vi, at personer med medicinske implantater konsulterer deres læge, før de anvender produktet.

Forberedelse

▲ ADVARSEL! Risiko for kvæstelser på grund af utilsigtet start af apparatet. Sæt først stikket i stikkontakten, når produktet er klargjort fuldstændigt til arbejdet.

Udfør kun arbejdsopgaver, som du er sikker på, at du kan udføre. Kontakt en fagmand eller henvend dig til vores kundeservice, hvis du er usikker.

Betjeningselementer

Gør dig fortrolig med betjeningselementerne, inden du bruger apparatet.

Niveauisning

Bemærk (Fig. F)

- Over græsopsamlingsenheden (5) er der en niveauisning (21).
- Niveauisningen (21) fungerer kun, når apparatet er i brug.



Niveauisning åben: Tom græsopsamlingsenhed



Niveauisning lukket: Fyldt græsopsamlingsenhed

Montering af styrestang

Montering af den nederste styrestang

(Fig. B)

1. Isæt de nederste styrestænger (4) i holderen af apparatet (7). Sammenlign med afbildningen.
2. Fastgør de nederste styrestænger (4) med de medfølgende stjerneskruer (14).

Montering af den øverste styrestang

(Fig. A/C)

1. Fastgør den øverste styrestang (2) med de medfølgende firkantskruer (15), underlagsskiverne (16) og vingemøtrikkerne (3) til de nederste

styrestænger (4). Der findes 2 positioner.

2. **Sæt ledningsholderne fast:** Ledningsholderne (10) klipses fast ved styrestangen, og ledningen (8) fastgøres med disse.

Forberedelse af græsopsamlingsenheden

Græsopsamlingsenheden (5) består af 3 dele:

- Håndtag (22)
- Overdel (23)
- Underdel (24)

Fremgangsmåde (Fig. A/F)

1. Klem håndtaget (22) fast til overdelen (23).
2. Anbring overdelen (23) på underdelen (24). Græsopsamlingsenheden (5) kan nu monteres på apparatet.

Montering af græsopsamlingsenheden

▲ ADVARSEL! Fare for kvæstelser. Der må ikke arbejdes med apparatet uden slagbeskyttelse eller græsopsamlingsenheden.

Fremgangsmåde (Fig. G)

1. Løft slagbeskyttelsen (9).
2. Hold græsopsamlingsenheden (5) fast i håndtaget (22).
3. Hæng græsopsamlingsenheden (5) på ophængningsanordningen.
4. Vip slagbeskyttelsen (9) ned på græsopsamlingsenheden (5). Den holder græsopsamlingsenheden (5) i den rigtige position.

Afmontering af græsopsamlingsenheden

(Fig. G)

1. Løft slagbeskyttelsen (9).
2. Hold græsopsamlingsenheden (5) fast i håndtaget (22).

3. Løft græsopsamlingsenheden (5) af.
4. Vip slagbeskyttelsen (9) ned på kabinettet (7).

Tømning af græsopsamlingsenheden

(Fig. G)

1. Se *Afmontering af græsopsamlingsenheden*, s. 200.
2. Tag fat i græsopsamlingsenhedens (5) håndtag (22) for bedre stabilitet.
3. Hæld det afklippede græs i en egnet beholder.
4. Se *Montering af græsopsamlingsenheden*, s. 200.

Indstilling af klippehøjde

Græsplænepleje

Regelmæssig klipning stimulerer græsplanten til at danne flere græsstrå, og får samtidigt ukrudtsplanter til at visne. Derfor bliver græsplænen tættere efter hver klipning, og der dannes en jævn og robust plæne. Den første klipning foretages i april, når græsset er ca. 70 - 80 mm højt. I vækstsæsonen skal græsplænen klipes mindst en gang om ugen.

Vælg den korrekte klippehøjde

Til den første klipning i sæsonen bør der vælges en høj klippehøjde. Den rigtige højde for en prydgræsplæne er ca. 25-40 mm og for en nyttegræsplæne ca. 40-60 mm.

- Apparatet har 3 klippehøjder: 20/40/60 mm
- Klippehøjden ved dette apparat bestemmes af hulmonteringen (se *Montering af hjul*, s. 201).

Montering af hjul

Bemærk

- Monter først styrestængerne (2+4), da adgangen til stjerneskruen (14) til styrestangmonteringen vanskeliggøres af et monteret hjul.
- Vælg en egnet klippehøjde (se *Indstilling af klippehøjde*, s. 201).
- Vælg samme klippehøjde for alle hjul.
- Se på apparatet i køreretning.

Montering af hjul på højre side

(Fig. D)

1. Brug hjulskruerne (18) med mærkning ("R"). Enden af hjulskruerne (18) og klippehøjden (17) af højre side er sølvfarvede.
2. Fastgør to hjul (6) med hjulskruerne (18) til klippehøjden (17) med uret ∩.

Montering af hjul på venstre side

(Fig. E)

1. Brug hjulskruerne (20) med mærkning ("L"). Enden af hjulskruerne (20) og klippehøjden (19) af venstre side er sorte.
2. Fastgør to hjul (6) med hjulskruerne (20) til klippehøjden (19) mod uret ∪.

Drift

Arbejdsanvisninger

- **▲ ADVARSEL!** Fare for kvæstelser. Indstillinger ved apparatet må kun foretages ved slukket motor og stillestående kniv. Træk stikket.
- **▲ ADVARSEL!** Fare for kvæstelser. Kniven roterer i et par sekunder, efter at apparatet er slukket. Rør ikke ved den roterende kniv.
- **▲ ADVARSEL!** Fare for kvæstelser. Der må ikke arbejdes med ap-

paratet uden slagbeskyttelse eller græsopsamlingsenheden.

Bemærk

- Kontroller altid før brug, om alle skruer møtrikker, bolte og andre fastgørelser sidder fast, og at beskyttelsesanordninger og beskyttelsesafdækninger er påsat korrekt. Slidte eller beskadigede mærkater skal udskiftes.
- Overhold reglerne for støjbeskyttelse og lokale forskrifter.

Fremgangsmåde

- Begynd med klipningen i nærheden af stikkontakten, og bevæg dig væk fra stikkontakten.
- Hold altid forlængerledningen bag dig, og anbring det altid på siden, der er klippet, når du vender.
- Indstil klippehøjden, så apparatet ikke overbelastes. Ellers kan motoren beskadiges.
- Kør med apparatet i skridttempo og i så lige baner som muligt. For at opnå en perfekt klipning, skal banerne altid overlappe hinanden med et par centimeter.
- Arbejd altid på tværs af skråninger.
- Gå ikke baglæns med apparatet.
- Hvis knivene kommer i berøring med fremmedlegemer, skal motoren slukkes med det samme. Vent, til knivene står stille, og kontrollér apparatet for beskadigelser. Genoptag kun arbejdet, hvis apparatet er ubeskadiget.
- Sluk apparatet under længere arbejds pauser og transport, og vent, til kniven står stille.
- Rengør produktet efter hver brug (se *Rengøring*, s. 203).

Tænd og sluk

Nødvendige hjælpemidler

- Forlængerledning (ikke inkluderet i levering)

Tænd (Fig. A/I)

1. Stil apparatet på et jævnt underlag.
2. Sæt stikket af forlængerledningen i stikkontakten (11) ved den øverste styrestang (2).
3. Lav en løkke af forlængerledningens ende, og fastgør den i trækafkastningen (13).
4. Tilslut apparatet til strømforsyningen.
5. Sørg for, at apparatet ikke rører ved andre genstande, før du tænder det.
6. Træk ved trykket startspærre (12) i startbøjlen (1).
7. Slip startspærren (12).

Sluk (Fig. A/I)

1. Slip startbøjlen (1) for at slukke.

Transport

Bemærk

- Sluk for apparatet, træk stikket ud, og vent til kniven står stille.
- Vær opmærksom på apparatets vægt og overbelast ikke dig selv.
- Bær handsker under transporten, og undgå berøring med farlige dele (f.eks. varm motor eller kniv).

Rengøring, vedligeholdelse og opbevaring

⚠ ADVARSEL! Elektrisk stød! Risiko for kvæstelser på grund af utilsigtet start af apparatet. Beskyt dig selv ved vedligeholdelses- og rengøringsarbej-

der. Sluk for apparatet og træk tilslutningsstikket ud af stikkontakten.

Vedligeholdelses- og servicearbejde, som ikke er beskrevet i denne betjeningsvejledning, skal udføres af vores servicecenter. Anvend kun originale reservedele.

Rengøring

▲ ADVARSEL! Elektrisk stød! Sprøjt aldrig vand på apparatet.



Fare for kvæstelser! Træk stikket ud, og vent til kniven står stille.



Bær beskyttelseshandsker

Bemærk

Fare for skader. Kemiske stoffer kan angribe apparatets plastdele. Brug ikke rengørings- eller opløsningsmiddel.

Rengør efter brug

- Hold luftgæller, motorhuset og greb på apparatet rene. Brug en fugtig klud eller en børste hertil.
- Brug ikke hårde eller spidse genstande til rengøringen. De kan beskadige apparatet.
- Fjern planterester, der sidder fast på hjulene, ventilationsåbningerne, udkaståbningen og knivområdet med et stykke træ eller plast.

Vedligeholdelse



Fare for kvæstelser! Træk stikket ud, og vent til kniven står stille.



Bær beskyttelseshandsker

- Hvis dette produkts tilslutningsledning beskadiges, skal den udskiftes med en særlig tilslutningsledning, der fås hos producenten eller dennes kundeservice.

- Før hver brug skal apparatet kontrolleres for tydelige mangler såsom løse, slidte eller beskadigede dele.
- Kontroller afdækninger og sikkerhedsanordninger for skader og korrekt position. Udskift dem om nødvendigt.
- Smør hjulenes akser fra tid til anden.

Vi giver ikke garanti for skader på vores produkter, hvis skaderne er et resultat af forkert udførte reparationer eller brug af ikke-originale dele eller anvendelse, som ikke er i overensstemmelse med bestemmelserne.

Skift af kniv

Hvis kniven er sløv, kan den slibes på et værksted. Hvis kniven er beskadiget eller ikke længere er i balance, skal den skiftes.

Nødvendige værktøjer

- Skruenøgle (SW13)

Fremgangsmåde (Fig. J)

1. Træk stikket ud, og vent til kniven står stille.
2. Læg produktet på siden.
3. Brug faste handsker, og hold fast i kniven (26). Drej knivskruen (27) af motorspindlen (28) mod uret ved hjælp af en skruenøgle.
4. Indsæt den nye kniv (26) i omvendt rækkefølge. Vær opmærksom på, at kniven (26) er rigtigt positioneret, og at knivskruen (27) er spændt fast.

Opbevaring

▲ ADVARSEL! Brandfare. Opbevar aldrig apparatet med fyldt græsoptamlingsenhed. Varmt vejr får græsoptamlingsenheden til at gløde.

Bemærk

- Opbevar altid apparatet rengjort på et tørt sted uden for børns rækkevidde.
- Lad motoren køle af, før du stiller apparatet i et lukket rum.
- Der må ikke vikles nytonsække rundt om apparatet, da der erved kan dannes fugt og skimmelsvamp.

For en pladsbesparende opbevaring af apparatet se følgende:

Fremgangsmåde (Fig. H)

1. Løsn vingemøtrikkerne (3).
2. Fold den øverste styrestang (2) fremad, så apparatet optager mindre plads.
3. Ledningen (8) må ikke komme i klemme.

Fejlsøgning

Den følgende tabel hjælper dig ved fejlsøgning af småfej:

| Problem | Mulig årsag | Fejlfhjælpning |
|---|-----------------------------------|--|
| Apparatet starter ikke | Der er ingen strøm | Kontrollér stikkontakt, nettilslutningsledning, stik og sikring, og få dem repareret af en autoriseret elektriker ved behov. |
| | Startbøjlen (1) er defekt | Kontakt vores servicecenter. |
| | Kulbørsterne er slidte | |
| | Motoren er defekt | |
| | Græsset er for langt | Indstil en højere klippehøjde. Løft forhjulene ved at trykke på den øverste styrestang (2). |
| Motoren afbrydes | Blokering pga. fremmedlegemer | Fjern fremmedlegemerne |
| Arbejdsresultatet er ikke tilfredsstillende, eller motoren arbejder trægt | Klippehøjde for lav | Indstil en højere klippehøjde |
| | Kniven (26) er sløv | Få kniven (26) slebet eller skiftet |
| | Knivområdet er tilstoppet | Rengør apparatet |
| | Kniven (26) er monteret forkert | Montér kniven (26) korrekt |
| Kniven (26) roterer ikke | Kniven (26) er blokeret pga. græs | Fjern græsset |
| | Knivskruen (27) er løs | Stram knivskruen (27) |

| Problem | Mulig årsag | Fejlafhjælpning |
|--|---------------------------|--|
| Unormale lyde, klapren eller vibrationer | Knivskruen (27) er løs | Stram knivskruen (27) |
| | Kniven (26) er beskadiget | Skift af kniv (26) |
| Niveauvisningen (21) fungerer ikke | Forurening | Rengøring med en blød børste. Niveauvisningen skal lukke af egen kraft, hvis den blev åbnet. |

Bortskaffelse/miljøbeskyttelse

Apparatet, tilbehøret og emballagen skal afleveres til miljøvenlig genanvendelse.



Elektriske apparater må ikke bortskaffes som husholdningsaffald.

Symbolet med den overstregede affaldsspand på hjul betyder, at dette produkt ikke må bortskaffes som usorteret husholdningsaffald ved udløbet af dets levetid.

Direktiv 2012/19/EU om affald af elektrisk og elektronisk udstyr:

Forbrugere er juridisk forpligtet til at sende elektriske og elektroniske enheder til miljøvenlig genanvendelse ved slutningen af produkternes levetid. På denne måde garanteres en miljø- og ressourcebesparende genanvendelse.

Afhængigt af hvordan det implementeres i national lovgivning, har du følgende muligheder:

- at give det tilbage til salgsstedet,
- at aflevere det til et officielt indsamlingssted,
- at sende det tilbage til producenten/distributøren.

Tilbehørsdele og hjælpemidler uden elektriske bestanddele, der følger med det udtjente udstyr, er ikke omfattet heraf.

Bortskaffelse af plæneklipper

Smid ikke afklippet græs i skraldespanden, men hæld det i en kompostbeholder, eller brug det som gødning under buske og træer.

Service

Garanti

Kære kunde,
på dette produkt får du 3 års garanti fra købsdatoen. I tilfælde af mangler ved produktet har du lovmæssige rettigheder over for sælgeren af produktet. Disse lovmæssige rettigheder bliver ikke indskrænket af garantien, som uddybes efterfølgende.

Garantibetingelser

Garantifristen begynder med købsdatoen. Opbevar den originale kassebon omhyggeligt. Dette bilag bruges til at dokumentere købet. Hvis der inden for tre år fra købsdato af dette produkt opstår materiale- eller fabriktionsfejl, bliver produktet - efter vores valg - repareret omkostningsfrit eller erstattet. Denne garantiydelse forudsætter, at det defekte apparat samt købsbeviset (kassebon) forlægges inden for fristen på tre år, og at det kort beskrives, hvori manglen består, og hvornår den er opstået.

Hvis fejlen dækkes af vores garanti, modtager du et repareret eller et nyt produkt. Reparationen eller et nyt

produkt er ikke begyndelsen på en ny garantiperiode.

Garantiperiode og lovmæssige reklamationer

Garantiperioden bliver ikke forlænget pga. garantiydelse. Dette gælder også for skiftede eller reparerede dele. Eventuelle skader og mangler, som allerede eksisterer ved købet, skal meddeles til producenten straks efter udpakningen. Reparationer, der foretages, efter at garantiperioden er udløbet, laves mod betaling.

Garantidækning

Dette apparat blev produceret efter strenge kvalitetskrav og nøje kontrolleret før udleveringen.

Garantiydelse gælder for materiale- og fabrikationsfejl. Denne garanti dækker ikke dele af produktet, der er udsat for normal slitage og derfor kan betragtes som sliddele (f.eks. Kniv) eller for beskadigelse af skrøbelige dele .

Denne garanti bortfalder, hvis produktet er beskadiget, ikke blev anvendt korrekt eller ikke blev vedligeholdt.

For at sikre en korrekt brug af produktet skal alle anvisninger i betjeningsvejledning nøje overholdes. Anvendelser og handlinger, der frarådes i betjeningsvejledningen eller som der advares imod, skal ubetinget undgås.

Produktet er udelukkende beregnet til den private og ikke til den erhvervmæssige brug. Ved misbrug og uhenigtsmæssig brug, anvendelse af vold og ved indgreb, som ikke er foretaget af vores autoriserede serviceafdeling, udløber garantien.

Bearbejdning af reklamationer

For at sikre en hurtig behandling af din anmodning skal du følge følgende instruktioner:

- Hav kassebonen og varenummeret (f.eks. IAN 466693_2404) parat som købsbevis ved alle forespørgsler.
- Varenummeret kan aflæses på typoskiltet på produktet, en indgravning på produktet, omslaget af din vejledning (nederst til venstre) eller på klistermærket på bagsiden eller bunden af produktet.
- Kontakt først nedenstående service-center via **telefon** eller brug vores **kontaktformular**, som du finder på *parkside-diy.com* under kategorien **Service**, hvis der er funktionsfejl eller andre mangler.
- Et defekt produkt kan sammen med købsbeviset og beskrivelsen af fejlen, og hvornår den er opstået, efter samråd med vores service-center sendes omkostningsfrit til den adresse, som du får oplyst. For at undgå problemer med modtagelsen og yderligere omkostninger er det vigtigt, at du kun bruger den adresse, som du har fået oplyst. Sørg for, at forsendelsen er betalt, ikke er for umfangsrig og ikke sker per ekspres eller andre særlige former for forsendelse. Send apparatet inkl. alt tilbehør, som fulgte med ved købet, og sørg for tilstrækkelig og sikker transportemballage.

Reparationservice

Kontakt vores service-center i tilfælde af reparationer, som **ikke er omfattet af garantien** . Service-centeret giver dig gerne et tilbud.

- Vi kan kun bearbejde apparater, hvor forsendelsen er betalt, og som er pakket forsvarligt.

Bemærk: Send dit apparat rengjort og med en beskrivelse af defekten til den nævnte adresse af vores service-center.

- Vi tager ikke imod apparater, uden at forsendelsen er betalt, eller som er sendt som volumenpakker, ekspres-pakker eller andre særlige leveringer.
- Vi bortskaffer dine indsendte, defekte apparater gratis.

Service-Center



Service Danmark

Tel.: 80 254583

Kontaktformular på

parkside-diy.com

IAN 466693_2404

Importør

Bemærk at den følgende adresse ikke er en serviceadresse. Kontakt først ovennævnte service-center.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 Grobostheim

TYSKLAND

www.grizzlytools.de

Reserve dele og tilbehør

Reserve dele og tilbehør kan fås på www.grizzlytools.shop. Hvis der opstår problemer i forbindelse med bestillingen, bedes du kontakte vores online-shop. Hvis du har yderligere spørgsmål, bedes du kontakte: *Service-Center*, s. 207

| Position | Eksploderet tegning | Betegnelse | Best.nr. |
|----------|---------------------|---|----------|
| 2 | 24 | Øverste styrestang | 91099207 |
| 3, 15,16 | 23 | Fastgørelse af styrestang (Vingemøtrik, Firkantskrue, Underlagsskive) | 91099206 |
| 4 | 14 | Nederste styrestang | 91110613 |
| 5 | 16 | Græsopsamlingsenhed | 91110615 |
| 6 | 4, 22 | Hjul-Sæt | 91110610 |
| 10 | 18 | Ledningsholder | 91110618 |
| 26, 27 | 9, 9.1 | Kniv, Knivskrue | 91110611 |

Oversættelse af den originale EU-overensstemmelseserklæringen

Produkt: **Elektrisk græsslåmaskine**

Model: **PERM 1200 A1**

Serienummer: 000001–141000

Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC
• 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr.

For at sikre overensstemmelse er følgende harmoniserede standarder og nationale standarder og forskrifter blevet anvendt:

**EN 62841-1:2015/A11:2022 • EN IEC 62841-4-3:2021/A11:2021
EN IEC 55014-1:2021 • EN IEC 55014-2:2021 • EN IEC 63000:2018
EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 • EN 61000-3-3:2013/A2:2021**

I overensstemmelse med direktivet om støjmissioner 2000/14/EC bekræftes følgende: Lydeffektniveau (L_{WA})

– målt: 91,5 dB;

– garanteret: 96 dB

Fulgte overensstemmelsesvurderingsproceduren i henhold til 2000/14/EC, bilag VI.

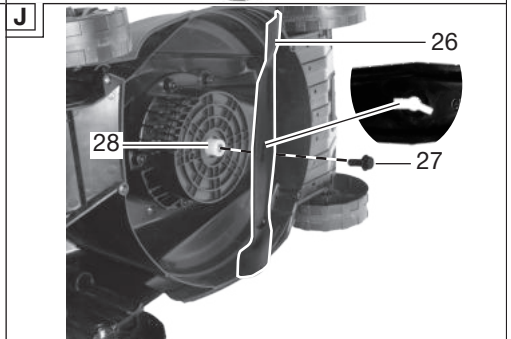
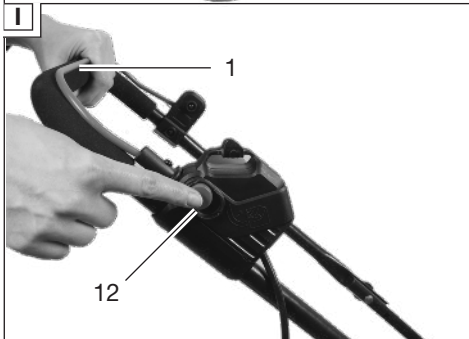
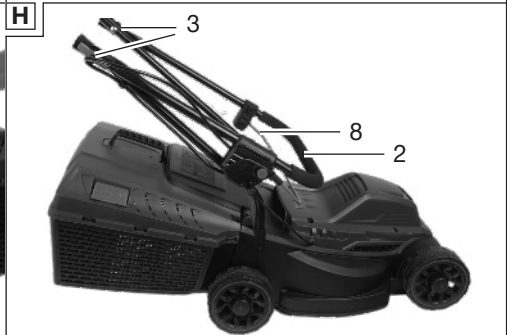
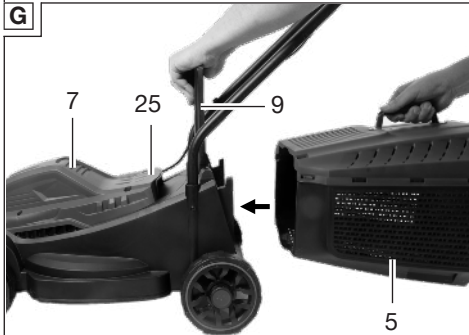
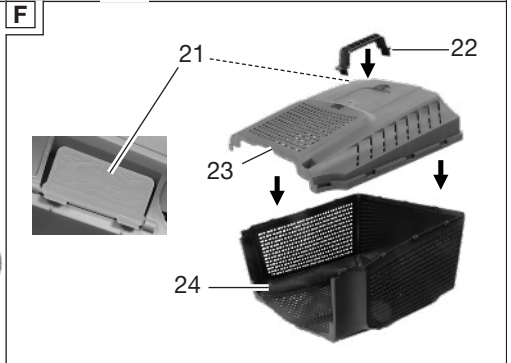
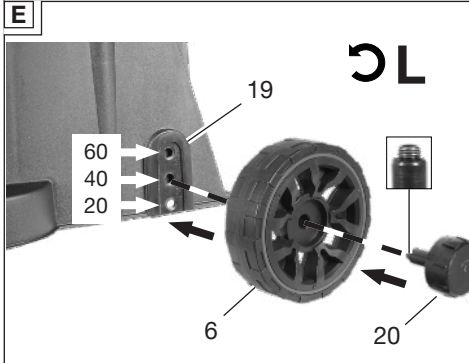
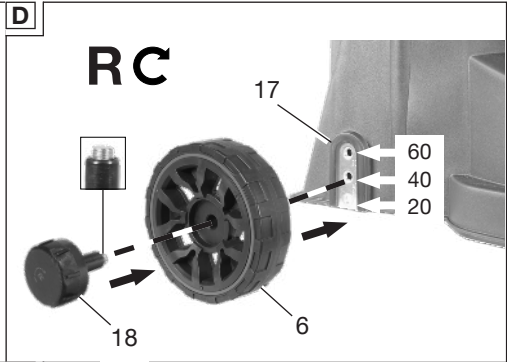
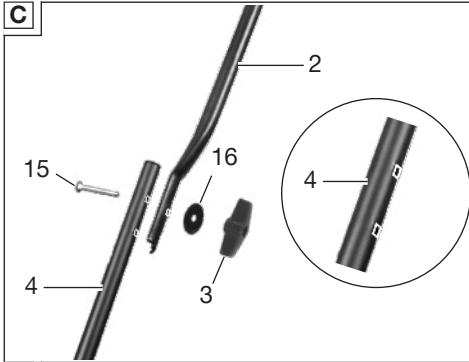
Notificeret organ: TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstrasse 199, 80686 München, NB 0036

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar:



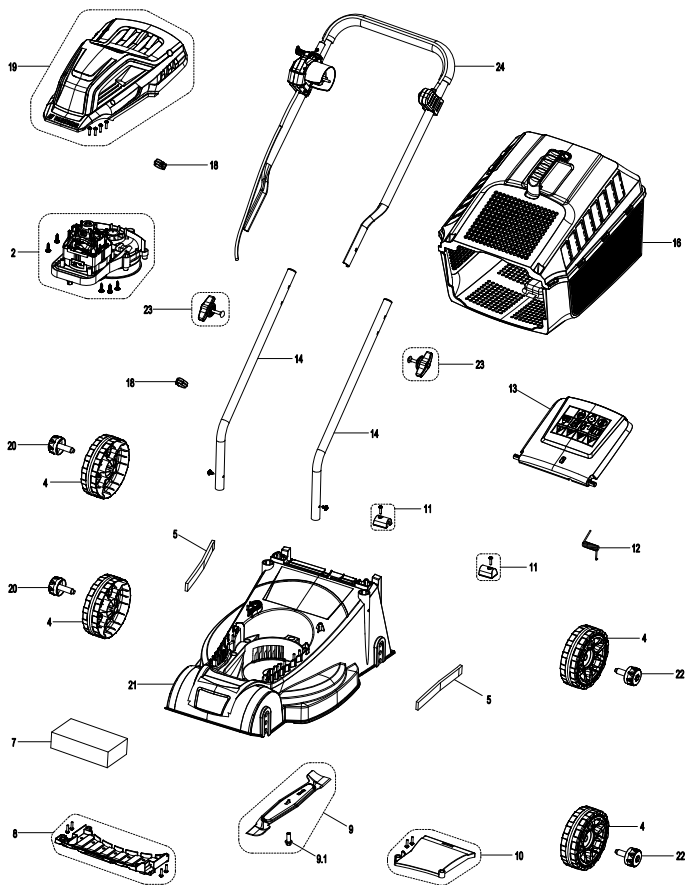
Grizzly Tools GmbH & Co. KG
Stockstädter Str. 20
63762 Großostheim
TYSKLAND
06.12.2024

Christian Frank
Repræsentant for dokumentation



Explosionszeichnung • Exploded view • Vue éclatée • Vista esplosa • Vista explosionada • Explosietekening • Eksploderet tegning • Robbantott ábra • Widok rozłożony • Rozłożony pogľad • Rozložený pohľad

PERM 1200 A1



informativ • informative • informatif • informatief • informativo • informatív • informacyj-
ny • informační • informatívny



GRIZZLY TOOLS GMBH & CO. KG

Stockstädter Straße 20
63762 Grobostheim
GERMANY

Stand der Informationen · Last Information Update ·
Version des informations · Stand van de informatie ·
Estado de las informaciones · Versione delle informazioni ·
Stav informací · Stav informácií · Információk állása ·
Stan informacjii · Tilstand af information: 08/2024
Ident.-No.: 72056018082024-8



IAN 466693_2404

8