



Leise-Walzenhäcksler

Originalbetriebsanleitung – Sicherheitshinweise – Ersatzteile

D

Seite 2

Silent Shredder

Original instructions – Safety instructions – Spare parts

GB

Page 11

Hacheuse silencieuse à cylindres

Notice originale – Consignes de sécurité – Pièces de rechange

F

Page 20

Безшумна валцова резачка

Оригинално ръководство за експлоатация

Указания за безопасност – Резервни части

BG

Стр. 29

Tichý štěpkovač zahradního odpadu

Originální návod k použití – Bezpečnostní pokyny – Náhradní díly

CZ

Str 38

Kompostkværn

Original brugsanvisning – Sikkerhedshenvisninger – Reservdeler

DK

Side 46

Hilijainen oksasilppuri

Alkuperäiset ohjeet – Turvaohjeet – Varaosat

FIN

Side 54

Kerti szecskavágó

Eredeti használati utalítás – Biztonsági tudnivalók – Pótalkatrészek

H

62. oldal

Vrtna sječkalica

Originalne upute za rad – Sigurnosne upute – Rezervni dijelovi

HR

Strana 71

Trinciatrice a cilindro silenziosa

Istruzioni originali – Indicazioni per la sicurezza – Pezzi di ricambio

I

Pagina 79

Kompostkvern

Original brugsanvisning – Sikkerhetsinformasjoner – Reservedeler

N

Side 88

Geluidsarme walshakselaar

Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing – Veiligheidsinstructies

Reserveonderdelen

NL

Blz. 96

Cichobieźna walcowa rozdrabniarka

Instrukcja oryginalna – Wskazówki bezpieczeństwa

Części zamienne

PL

Stronie

105

Tocătore silențioase

Instrucțiuni originale – Instrucțiuni de protecție

Piese de schimb

RO

S. 114

Садовый измельчитель

Оригинальное руководство по эксплуатации

Указания по технике безопасности – Запасные части

RUS

стр. 123

Tystgående valshackelsemaskin

Bruksanvisning i original – Säkerhetsanvisningar

Reservdeler

S

Sidan 133

Tichý štěpkovač záhradného odpadu

Originálny návod na použitie – Bezpečnostné pokyny

Náhradné dielce

SK

Strana

142

Vrtni rezalnik

Navodilo za uporabo – Varnostni napotki – Nadomestni deli

SLO

Stran 150

ALF 2600

❗ Betriebsanleitung für künftige Verwendungen aufbewahren.

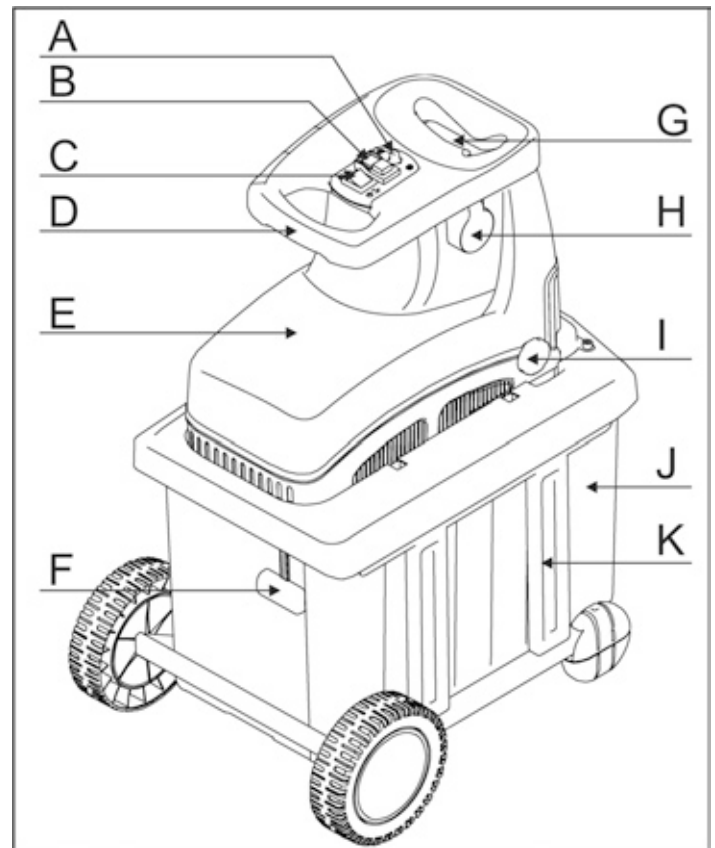
❗ Geben Sie die Betriebsanleitung an alle Personen weiter, die mit dem Gerät arbeiten.

⚠ Sie dürfen das Gerät nicht in Betrieb nehmen, bevor Sie diese Betriebsanleitung gelesen, alle angegebenen Hinweise beachtet und das Gerät wie beschrieben montiert haben.

⚠ Kindern, Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder unzureichender Erfahrung und Wissen oder Personen, welche mit den Anweisungen nicht vertraut sind, ist es nie gestattet das Gerät zu bedienen/verwenden.

⚠ Kinder und Jugendliche unter 16 Jahren dürfen das Gerät nicht bedienen.

Beschreibung des Gerätes



- A. Rückstellknopf / Motorschutz
- B. Ein-/Aus-Schalter
- C. Drehrichtungsumschalter
- D. Handgriff
- E. Gehäuseoberteil
- F. Fangkorbverriegelung
- G. Trichteröffnung für Häckselgut
- H. Netzstecker
- I. Einstellknopf für Schneidwalze
- J. Fangkorb
- K. Untergestell mit Räder und Standfüße

Inhalt

Lieferumfang	2
Beschreibung des Gerätes	2
Betriebszeiten	2
Symbole Gerät	3
Symbole Betriebsanleitung	3
Bestimmungsgemäße Verwendung	3
Restrisiken	3
Sicherheitshinweise	4
Zusammenbau	5/164
Inbetriebnahme	5
Arbeiten mit dem Gartenhäckslers	7
Einstellen des Gegenmessers	7
Wartung / Pflege / Aufbewahrung	8
Störungen	8
Technische Daten	9
EG-Konformitätserklärung	10
Garantie	10
Ersatzteile	158

Lieferumfang

☞ Überprüfen Sie nach dem Auspacken den Inhalt des Kartons auf

- ▶ Vollständigkeit
- ▶ evtl. Transportschäden

Teilen Sie Beanstandungen umgehend dem Händler, oder Hersteller mit. Spätere Reklamationen werden nicht anerkannt.

- 1 vormontierte Geräteeinheit
- 1 Schraubenbeutel
- 1 Untergestell
- 1 Fangkorb
- 2 Räder
- 1 Betriebsanleitung
- 2 Radabdeckungen
- 1 Stopfer
- 2 Standfüße
- 1 Garantieerklärung

Betriebszeiten





Gemäß der Maschinenlärmschutzverordnung vom September 2002 dürfen Gartenhäckslers in reinen, allgemeinen und besonderen Wohngebieten, Kleinsiedlungsgebieten, Sondergebieten, die der Erholung dienen, Kur- und Klinikgebieten und Gebieten für die Fremdenbeherbergung sowie auf dem Gelände von Krankenhäusern und Pflegeanstalten an Sonn- und Feiertagen sowie an Werktagen von **20.00 bis 7.00** Uhr nicht in Betrieb genommen werden.

Bitte beachten Sie auch die regionalen Vorschriften zum Lärmschutz.

Symbole Gerät

	Vor Inbetriebnahme die Betriebsanleitung und Sicherheitshinweise lesen und beachten.
	Vor Reparatur-, Wartungs- und Reinigungsarbeiten Motor abstellen und Netzstecker ziehen.
	Gefahr durch fortschleudernde Teile bei laufendem Motor – unbeteiligte Personen, sowie Haus- und Nutztiere aus dem Gefahrenbereich fernhalten.
	Warten bis alle Maschinenteile vollständig zum Stillstand gekommen sind, bevor diese berührt werden.
	Achtung vor rotierenden Messern. Hände und Füße nicht in Öffnungen halten, wenn die Maschine läuft.
	Augen- und Gehörschutz tragen.
	Schutzhandschuhe tragen.
	Vor Feuchtigkeit schützen.
	Nicht als Tritt verwenden.
Häckselgut wird geschnitten  Häckselgut wird nicht geschnitten	
	Fangkorb verriegelt
	Fangkorb entriegelt
	Das Produkt entspricht den produktspezifisch geltenden europäischen Richtlinien.
	Elektrische Geräte gehören nicht in den Hausmüll. Geräte, Zubehör und Verpackung einer umweltfreundlichen Wiederverwertung zuführen. Gemäß der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen nicht mehr gebrauchsfähige Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

Symbole Betriebsanleitung

-  **Drohende Gefahr oder gefährliche Situation.** Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann Verletzungen zur Folge haben oder zu Sachbeschädigung führen.
-  **Wichtige Hinweise zum sachgerechten Umgang.** Das Nichtbeachten dieser Hinweise kann zu Störungen führen.
-  **Benutzerhinweise.** Diese Hinweise helfen Ihnen, alle Funktionen optimal zu nutzen.
-  **Montage, Bedienung und Wartung.** Hier wird Ihnen genau erklärt, was Sie tun müssen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört das Häckseln von

- Ästen aller Art bis max. Durchmesser (je nach Holzart und Frische)
- welken, feuchten, bereits mehrere Tage gelagerten Gartenabfällen im Wechsel mit Ästen

Das Häckseln von Glas, Metall, Kunststoffteilen, Plastiktüten, Steinen, Stoffabfällen, Wurzeln mit Erdrich, Abfällen ohne feste Konsistenz (z. B. Küchenabfällen) wird ausdrücklich ausgeschlossen.

Der Gartenhäcksler ist nur für die private Nutzung im Haus- und Hobbygarten geeignet.

Als Häcksler für den privaten Haus- und Hobbygarten werden solche Geräte angesehen, die nicht in öffentlichen Anlagen, Parks, Sportstätten, in der Land- und Forstwirtschaft und nicht gewerblich eingesetzt werden.

Zur bestimmungsgemäßen Verwendung gehört auch die Einhaltung der vom Hersteller vorgeschriebenen Betriebs-, Wartungs- und Instandsetzungsbedingungen und die Befolgung der in der Anleitung enthaltenen Sicherheitshinweise.

Jeder weiter darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für hieraus resultierende Schäden jeder Art haftet der Hersteller nicht: Das Risiko trägt allein der Benutzer.

Eigenmächtige Veränderungen an dem Gartenhäcksler schließen eine Haftung des Herstellers für daraus entstehende Schäden jeder Art aus.

Das Gerät darf nur von Personen gerüstet, genutzt und gewartet werden, die damit vertraut und über die Gefahren unterrichtet sind. Instandsetzungsarbeiten dürfen nur durch uns bzw. durch von uns benannte Kundendienststellen durchgeführt werden.

Restrisiken

 **Auch bei bestimmungsgemäßer Verwendung können trotz Einhaltung aller einschlägigen Sicherheitsbestimmungen aufgrund der durch den Verwendungszweck bestimmten Konstruktion noch Restrisiken bestehen.**

Restrisiken können minimiert werden, wenn die „Sicherheitshinweise“ und die „Bestimmungsgemäße Verwendung“, sowie die Betriebsanleitung insgesamt beachtet werden.


Rücksichtnahme und Vorsicht verringern das Risiko von Personenverletzungen und Beschädigungen.

- Verletzungsgefahr der Finger und Hände, wenn Sie mit der Hand durch eine Öffnung greifen und an das Messerwerk gelangen.
- Verletzungsgefahr der Finger und Hände bei Montage- und Reinigungsarbeiten am Messerwerk.
- Verletzung durch weggeschleudertes Häckselgut im Bereich des Trichters.
- Gefährdung durch Strom, bei Verwendung nicht ordnungsgemäßer Elektro-Anschlussleitungen.
- Berührung spannungsführender Teile bei geöffneten elektrischen Bauteilen.
- Beeinträchtigung des Gehörs bei länger andauernden Arbeiten ohne Gehörschutz.


Des Weiteren können trotz aller getroffener Vorkehrungen nicht offensichtliche Restrisiken bestehen.

Sicherheitshinweise

Lesen und beachten Sie vor Inbetriebnahme dieses Erzeugnisses die folgenden Hinweise und die im jeweiligen Land gültigen Sicherheitsbestimmungen, um sich selbst und andere vor möglichen Verletzungen zu schützen.

 Geben Sie die Sicherheitshinweise an alle Personen weiter, die mit der Maschine arbeiten.

 Bewahren Sie diese Sicherheitshinweise gut auf.

 **Reparaturen am Gerät haben durch den Hersteller bzw. von ihm benannte Firmen zu erfolgen.**

- Machen Sie sich vor Gebrauch mit Hilfe der Betriebsanleitung mit dem Gerät vertraut.
- Benützen Sie das Gerät nicht für Zwecke, für das es nicht bestimmt ist (siehe Bestimmungsgemäße Verwendung und Arbeiten mit dem Gartenhäcksler).
- Sorgen Sie für sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Strecken Sie sich nicht vor. Stehen Sie beim Einwerfen des Häckselgutes auf gleicher Ebene mit dem Gerät.
- Seien Sie aufmerksam. Achten Sie darauf, was Sie tun. Gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Gerätes kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- Tragen Sie beim Arbeiten Schutzbrille, Arbeitshandschuhe und Gehörschutz.
- Tragen Sie geeignete Arbeitskleidung:
 - keine weite Kleidung oder Schmuck, sie können von beweglichen Teilen erfasst werden
 - rutschfestes Schuhwerk
 - lange Hosen zum Schutz der Beine
 - keine lose herabhängende Kleidung oder solche mit hängenden Bändern oder Kordeln.
- Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht barfußig oder in leichten Sandalen.
- Der Bedienende ist im Arbeitsbereich der Maschine gegenüber Dritten verantwortlich.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.





- Kinder vom Gerät fernhalten.
- Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern durchgeführt werden.
- Setzen Sie das Gerät niemals ein, während unbeteiligte Personen in der Nähe sind.
- Lassen Sie das Gerät nie unbeaufsichtigt.
- Halten Sie Ihren Arbeitsbereich in Ordnung! Unordnung kann Unfälle zur Folge haben.
- Nehmen Sie eine Arbeitsstellung ein, die sich seitlich oder hinter dem Gerät befindet.
- Niemals in die Einfüll- oder Auswurföffnung greifen.
- Halten Sie Gesicht und Körper von der Einfüllöffnung fern.
- Überlasten Sie das Gerät nicht! Sie arbeiten besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit kompletten und korrekt angebrachten Schutzeinrichtungen und ändern Sie an der Maschine nichts, was die Sicherheit beeinträchtigen könnte.
- Versuchen Sie niemals die Verriegelungsfunktion der Schutzeinrichtung zu umgehen.
- Ändern Sie nicht die Reglereinstellung des Motors; die Drehzahl regelt die sichere maximale Arbeitsgeschwindigkeit und schützt den Motor und alle sich drehenden Teile vor Schaden durch übermäßige Geschwindigkeit. Wenden Sie sich bei Problemen an den Kundendienst.
- Das Gerät nicht ohne Einfülltrichter betreiben.
- Das Gerät bzw. Teile des Gerätes nicht verändern.
- Das Gerät nicht mit Wasser abspritzen. (Gefahrenquelle elektrischer Strom).
- Berücksichtigen Sie Umgebungseinflüsse:
 - Benutzen Sie das Gerät nicht in feuchter oder nasser Umgebung.
 - Gerät nicht im Regen stehen lassen.
 - Arbeiten Sie nicht bei schlechten Wetterbedingungen (z. B. Regen, Blitzgefahr).
 - Arbeiten Sie nur bei ausreichenden Sichtverhältnissen, Sorgen Sie für gute Beleuchtung.
- Um Verletzungsgefahr für die Finger auszuschließen, bei Montage- und Reinigungsarbeiten Schutzhandschuhe tragen.
- Transportieren Sie das Gerät nicht bei laufendem Motor.
- Schalten Sie die Maschine ab und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose bei:
 - Anbringen und Entfernen des Fangkorbes
 - Wartungs- und Reinigungsarbeiten
 - Beseitigung von Störungen
 - Überprüfungen der Anschlussleitung während des Betriebs, ob diese verschlungen oder beschädigt ist
 - Transport
 - Reparaturarbeiten
 - Verlassen (auch bei kurzzeitigen Unterbrechungen)
- Bei Verstopfungen im Ein- und Auswurf der Maschine schalten Sie den Motor aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Materialreste im Ein- oder Auswurf beseitigen.
- Berühren Sie keine sich bewegenden gefährlichen Teile, bevor die Maschine vom Netzanschluss getrennt wurde und die beweglichen Teile vollständig zum Stillstand gekommen sind.
- Überprüfen Sie die Maschine auf eventuelle Beschädigungen:
 - Vor weiterem Gebrauch des Gerätes müssen Schutzvorrichtungen sorgfältig auf ihre einwandfreie und bestimmungsgemäße Funktion untersucht werden.



- Überprüfen Sie, ob die beweglichen Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen oder ob Teile beschädigt sind. Sämtliche Teile müssen richtig montiert sein und alle Bedingungen erfüllen, um einwandfreien Betrieb des Gerätes sicherzustellen.
- Beschädigte Schutzvorrichtungen und Teile müssen sachgemäß durch eine anerkannte Fachwerkstatt repariert oder ausgewechselt werden, soweit nichts anderes in der Betriebsanleitung angegeben ist.
- Beschädigte oder unleserliche Sicherheitsaufkleber sind zu ersetzen.
- Bewahren Sie unbenutzte Geräte an einem trockenen, verschlossenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lagern Sie die Maschine dort, wo Benzindämpfe nicht mit offener Flamme oder Funken in Berührung kommen. Lassen Sie die Maschine vor Lagerung immer abkühlen.

Elektrische Sicherheit

- Ausführung des Verlängerungskabels nach IEC 60245 (H 07 RN-F) mit einem Aderquerschnitt von mindestens
 - 1,5 mm² bei Kabellänge bis 25 m
 - 2,5 mm² bei Kabellänge über 25 m
- Ein langes und dünnes Verlängerungskabel erzeugt einen Spannungsabfall. Der Motor erreicht nicht mehr seine maximale Leistung, die Funktion des Gerätes wird reduziert.
- Stecker und Kupplungsdose am Verlängerungskabel müssen aus Gummi, Weich-PVC oder anderem thermoplastischen Material der gleichen mechanischen Festigkeit sein oder mit diesem Material überzogen sein.
- Die Steckvorrichtung des Verlängerungskabels muss spritzwassergeschützt sein.
- Beim Verlegen des Verlängerungskabels darauf achten, dass das Kabel nicht gequetscht, geknickt und die Steckverbindung nicht nass wird.
- Halten Sie das Verlängerungskabel fern von beweglichen gefährlichen Teilen, um Beschädigungen am Kabel zu vermeiden, welche zum Berühren aktiver Teile führen können.
- Wickeln Sie bei Verwendung einer Kabeltrommel das Kabel vollständig ab.
- Verwenden Sie das Verlängerungskabel nicht für Zwecke, für die es nicht bestimmt ist. Schützen Sie das Kabel vor Hitze, Öl und scharfen Kanten. Verwenden Sie das Kabel nicht, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen.
- Kontrollieren Sie das Verlängerungskabel regelmäßig und ersetzen Sie es, wenn sie beschädigt sind.
- Berühren Sie nicht das beschädigte Verlängerungskabel, bevor Sie es vom Netz trennen. Das beschädigte Verlängerungskabel kann den Kontakt mit stromführenden Teilen verursachen.
- Verwenden Sie kein defektes Verlängerungskabel.
- Verwenden Sie im Freien nur dafür zugelassene und entsprechend gekennzeichnete Verlängerungskabel.
- Keine provisorischen Elektroanschlüsse einsetzen.
- Schutzeinrichtungen niemals überbrücken oder außer Betrieb setzen.
- Schließen Sie das Gerät über Fehlerstromschutzschalter (30 mA) an.

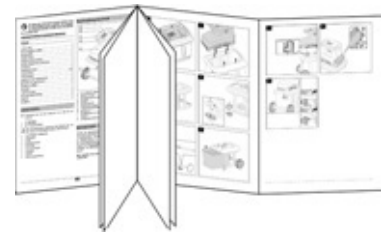
-  **Der Elektroanschluss bzw. Reparaturen an elektrischen Teilen der Maschine haben durch eine konzessionierte Elektrofachkraft oder eine unserer Kundendienststellen zu erfolgen. Örtliche Vorschriften insbesondere hinsichtlich der Schutzmaßnahmen sind zu beachten.**
-  **Wenn die Netzanschlussleitung (falls vorhanden) dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch eine besondere Anschlussleitung ersetzt werden, die beim Hersteller oder seinem Kundendienst erhältlich ist.**
-  **Reparaturen an anderen Teilen der Maschine haben durch den Hersteller bzw. einer seiner Kundendienststellen zu erfolgen.**
-  **Nur Originalersatzteile verwenden. Durch den Gebrauch anderer Ersatzteile können Unfälle für den Benutzer entstehen. Für hieraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht.**

Verhalten im Notfall


- Leiten Sie die der Verletzung entsprechend notwendigen Erste Hilfe Maßnahmen ein und fordern Sie schnellst möglich qualifizierte ärztliche Hilfe an.
- Bewahren Sie den Verletzten vor weiteren Schädigungen und stellen Sie diesen ruhig.

Zusammenbau

siehe Seite 164



Inbetriebnahme


- Vergewissern Sie sich, dass das Gerät komplett und vorschriftsmäßig montiert ist.
- Stellen Sie den Häcksler zum Gebrauch auf waagerechten und festen Untergrund (Kippgefahr).
- Vermeiden Sie das Arbeiten auf feuchtem Untergrund. Ein feuchter Untergrund vermindert den Stand des Gerätes und erhöht die Unfallgefahr.
- Benutzen Sie das Gerät nicht auf einer gepflasterten oder geschotterten Fläche, auf der ausgeworfenes Material Verletzungen verursachen könnte.
- Arbeiten Sie nicht direkt an Schwimmbecken oder Gartenteichen.
- Benutzen Sie das Gerät nur im Freien. Halten Sie Abstand (mindestens 2 m) von einer Wand oder einem anderen starren Gegenstand.
- Arbeiten Sie nicht mit dem Gerät bei schlechten Wetterbedingungen.
- Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch:
 - das Anschluss- bzw. Verlängerungskabel auf defekte Stellen (Risse, Schnitte o. dgl.) oder Alterung (Brüchigkeit)
-  **verwenden Sie kein defektes Anschluss- bzw. Verlängerungskabel**

- das Gerät auf eventuelle Beschädigungen (siehe Sicherheitshinweise)
- ob das Häckselwerk weder abgenutzt noch beschädigt und gut gesichert ist
- ob alle Schrauben, Muttern und Bolzen und anderes Befestigungsmaterial fest angezogen sind
- dass Abdeckungen, Abweiser und Schutzschilde an ihrem Platz und in gutem Arbeitszustand sind.

Netzanschluss

- Vergleichen Sie die auf dem Gerätetypenschild angegebene Spannung, z.B. 230 V mit der Netzspannung und schließen Sie das Gerät an die entsprechende und vorschriftsmäßig gegerdete Steckdose an.
- Schließen Sie die Maschine über einen FI-Schalter (Fehlerstromschutzschalter) 30 mA an.
- Verwenden Sie nur dreidradige Verlängerungskabel mit abgeschlossenem Erdungskabel und ausreichendem Querschnitt.

Netzabsicherung

2600 W	16 A träge 
--------	--

Netzimpedanz

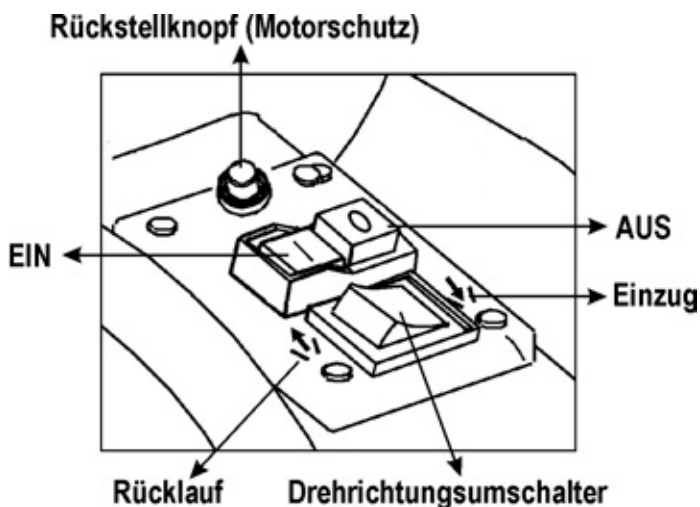
Bei ungünstigen Netzbedingungen kann es während des Einschaltvorganges des Gerätes zu kurzzeitigen Spannungsabsenkungen kommen, die andere Geräte beeinträchtigen können (z. B. Flackern einer Lampe).

Es sind keine Störungen zu erwarten, wenn die in der Tabelle angegebene maximale Netzimpedanz eingehalten wird.


Leistungsaufnahme P_1 (W)	Netzimpedanz Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Ein-/Ausschalter


Benutzen Sie kein Gerät, bei dem sich der Schalter nicht ein und ausschalten lässt. Beschädigte Schalter müssen unverzüglich vom Kundendienst repariert oder ersetzt werden.



Einschalten

Drücken Sie den grünen Knopf .

Ausschalten

Drücken Sie den roten Knopf .

Wiederanlaufsicherung bei Stromausfall

Bei Stromausfall schaltet das Gerät automatisch ab (Nullspannungsauslöser). Zum Wiedereinschalten erneut den grünen Knopf drücken.

Motorschutz

Der Motor ist mit einem Schutzschalter ausgerüstet und schaltet bei Überlastung selbsttätig ab. Der Motor kann nach einer Abkühlpause (ca. 5 min.) wieder eingeschaltet werden. Drücken Sie

1. Rückstellknopf (Motorschutz)
2. grünen Knopf  zum Wiedereinschalten.

Drehrichtungsumschalter


 Den Drehrichtungsumschalter nur bei abgeschaltetem Häckseler betätigen.

Stellung 

Das Material wird von der Schneidwalze eingezogen und gehäckselt.

Stellung 

Das Messer arbeitet in umgekehrter Richtung, und eingeklemmtes Material wird frei.

Nachdem Sie den Drehrichtungsumschalter in die Stellung  gebracht haben, halten Sie den grünen Knopf des Ein-/Aus-Schalters gedrückt. Die Schneidwalze wird auf umgekehrte Richtung gestellt. Wenn Sie den Ein-/Aus-Schalter loslassen, bleibt der Häckseler automatisch stehen.


Tipps

- Große Gegenstände oder Holzstücke werden nach mehrmaliger Betätigung sowohl in Schneide- als auch in Freigaberichtung entfernt.
- Benutzen Sie einen Stopfer oder Haken zum Entfernen von blockierten Gegenständen aus dem Trichter oder Auswurf-schlitz.

 Warten Sie stets, bis der Häckseler stillsteht, bevor Sie ihn wieder einschalten.

Fangkorb

Der integrierte Fangkorb ist mit einem Verriegelungsgriff und einer Sicherheitsabschaltung ausgestattet.


 Schalten Sie das Gerät vor dem Anbringen und Entfernen des Fangkorbes ab.



⇒ Der Fangkorb ist verriegelt und fest mit dem Gerät verbunden.



⇒ Der Fangkorb ist entriegelt und vom Gerät gelöst. Das Gerät lässt sich nicht einschalten.

 Wird der Fangkorb bei eingeschaltetem Gerät entriegelt, schaltet sich das Gerät automatisch ab.

Arbeiten mit dem Gartenhäcksler

- Nehmen Sie eine Arbeitsstellung ein, die sich seitlich oder hinter dem Gerät befindet.
 - Sorgen Sie für sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Strecken Sie sich nicht vor. Stehen Sie beim Einwerfen des Häckselgutes auf gleicher Ebene mit dem Gerät.
 - Halten Sie sich bei Inbetriebnahme des Gerätes immer außerhalb der Auswurfszone.
 - **⚠ Längeres Material, das aus dem Gerät hervorsteht, könnte zurückschnellen, wenn es von den Messern eingezogen wird! Sicherheitsabstand einhalten!**
 - Niemals in die Einfüll- oder Auswurföffnung greifen.
 - Halten Sie Gesicht und Körper von der Einfüllöffnung fern.
 - Bringen Sie Hände, andere Körperteile und Kleidung nicht in das Einfüllrohr, Auswurfkanal oder in die Nähe von anderen beweglichen Teilen.
 - Vor Einschalten des Gerätes überprüfen
 - ob keine Häckselreste im Einfülltrichter sind.
 - ob der Fangkorb verriegelt ist.
 - Kippen oder Transportieren (Standortwechsel) Sie das Gerät nicht bei laufendem Motor.
 - Achten Sie darauf, dass der Motor frei von Abfällen und sonstigen Ansammlungen ist, um den Motor vor Schaden oder möglichem Feuer zu bewahren.
 - Beim Füllen darauf achten, dass keine Metallstücke, Steine, Flaschen oder andere nicht zu verarbeitende Gegenstände in den Einfülltrichter gelangen.
 - Schalten Sie das Gerät vor dem Anbringen oder dem Entfernen des Auffangsacks aus.
 - Gelangen fremde Gegenstände in den Einfülltrichter oder das Gerät fängt an außergewöhnliche Geräusche oder Vibrationen zu machen, das Gerät sofort ausschalten und zum Stillstand kommen lassen. Netzstecker ziehen und folgende Punkte durchführen:
 - inspizieren Sie den Schaden
 - ersetzen oder reparieren Sie beschädigte Teile
 - überprüfen Sie das Gerät und ziehen Sie lockere Teile fest
- ⚠ Sie dürfen das Gerät nicht reparieren, wenn Sie dazu nicht berechtigt.**

Was kann ich häckseln?

Ja:

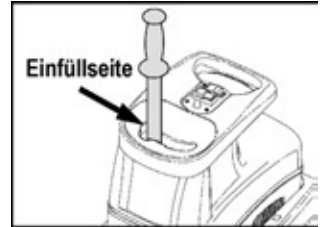
- Äste aller Art bis max. Durchmesser, je nach Holzart und –frische
- welke, feuchte, bereits mehrere Tage gelagerte Gartenabfälle
 - ☞ nur im Wechsel mit Ästen häckseln

Nein:

- Glas, Metallteile, Kunststoffe, Plastiktüten, Steine, Stoffabfälle, Wurzeln mit Erdreich
- Abfälle ohne feste Konsistenz z.B. Küchenabfälle

Besondere Hinweise zum Häckseln:

- Füllen Sie das zu häckselnde Material immer von der rechten Seite in die Einfüllöffnung des Trichters.
- Verwenden Sie zum Nachstopfen des zu häckselnden Materials den mitgelieferten Stopfer. Niemals mit der Hand nachstopfen.
- Häckseln Sie die Äste, Zweige und Hölzer kurz nach dem Schneiden
 - dieses Häckselgut wird bei Austrocknung sehr hart, der maximal zu verarbeitende Astdurchmesser wird hierdurch geringer.
- Entfernen Sie Seitentriebe bei stärker verzweigten Ästen.
- Verarbeiten von stark wasserhaltigen, zum Verkleben neigenen Gartenabfällen
 - diese abwechselnd mit holzigem Häckselgut zerkleinern, um eine Verstopfung im Gerät zu vermeiden.
- Das gehäckselte Gut im Bereich der Auswurföffnung nicht zu hoch anwachsen lassen. Dies kann zur Folge haben, dass bereits Gehäckseltes den Auswurfkanal verstopft. Dadurch kann es zu einem Rückschlag des Materials durch die Einfüllöffnung kommen. Entleeren Sie den Fangkorb regelmäßig.
- Reinigen Sie die Einfüllöffnung und den Auswurfkanal, wenn das Gerät verstopft ist. Schalten Sie hierfür zuerst den Motor aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Beachten Sie, dass der Ihrem Gerät entsprechende maximal zu verarbeitende Astdurchmesser eingehalten wird (s. „Technische Daten“). Je nach Art und Frische des Holzes kann sich der maximal zu verarbeitende Astdurchmesser verringern.
- Das Schneidwerk zieht das Häckselgut selbständig und durch das langsame Laufen der Schneidwalze stoßfrei ein.
- Selbsttätiges Umschalten der Drehrichtung:
Bei plötzlichem Blockieren des Gerätes kann die Drehrichtung der Schneidwalze umschalten und in diesem Fall das Häckselgut zurückschieben.
 - Gerät ausschalten
 - Stillstand der Schneidwalze abwarten
 - Gerät erneut einschalten und leichter zu verarbeitendes Häckselgut verwenden.
- Beim Überlasten des Gerätes schaltet der mit einem Motorschutzschalter ausgestattete Schalter selbständig ab
 - schalten Sie den Häcksler nach ca. 5 min. erneut ein
 - lässt sich das Gerät nach dieser Wartezeit nicht einschalten, sehen Sie unter Punkt „Mögliche Störungen“ nach.



Einstellen des Gegenmessers

Das Gegenmesser B kann an der Schneidwalze A spielfrei eingestellt werden. Ein möglichst kleiner Abstand sollte für einen effektiven Betrieb eingehalten werden.

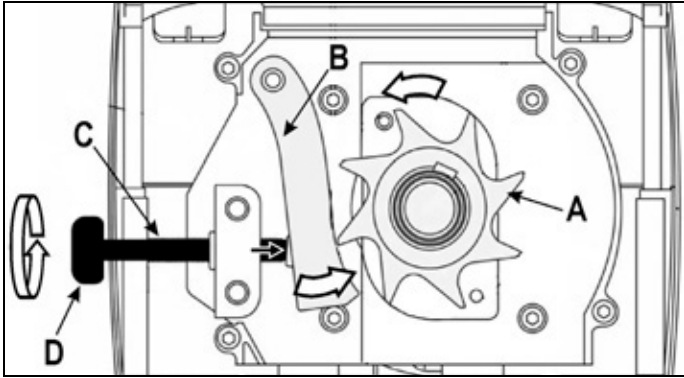
Weiches Material oder nasse Zweige können reißen statt geschnitten werden. Auch ein nach mehrfacher Betätigung verschlissenes Gegenmesser kann zu diesem Problem führen.

Einstellen des Abstandes.

Schalten Sie das Gerät ein.

Auf der rechten Seite des Kunststoffgehäuses befindet sich eine Einstellvorrichtung. Zum Einstellen des Abstands drehen Sie den

Einstellknopf D nach rechts, so dass sich die Schraube C zur Schneidwalze hin bewegt. Drehen Sie so lange, bis feine Aluspäne aus dem Auswurfschlitz fallen.



Wartung / Pflege / Aufbewahrung

• Vor Beginn

- Motor abschalten und Netzstecker ziehen
- Gerät abkühlen lassen
- Schutzhandschuhe zur Vermeidung von Verletzungen anziehen.

Ist das Gerät zwecks **Wartung, Lagerung oder Austausch eines Zubehörs** ausgeschaltet, stellen Sie sicher, dass die **Energiequelle ausgeschaltet** und der **Netzstecker gezogen** ist. Stellen Sie sicher, dass **alle beweglichen Teile stillstehen** und falls es einen **Schlüssel** gibt, dieser **abgezogen** ist. Lassen Sie das Gerät vor **Wartung, Verstellung usw.** abkühlen.

Das Schneidwerkzeug steht nach dem Ausschalten **nicht sofort still**. Warten Sie, bevor Sie mit der **Reparatur oder Wartung** beginnen, bis alle Teile zum **Stillstand** gekommen sind.

Bei **Wartung des Schneidwerkzeugs** ist zu berücksichtigen, dass dieses durch den **Startmechanismus** immer noch **laufen** kann, selbst wenn der **Motor** durch die **Verriegelung der Abdeckung** nicht läuft.

Achten Sie darauf, **Werkzeug** und **Schraubenschlüssel** nach der **Wartung** oder **Reparatur** wieder zu **entfernen**.

- Der **Gartenhäcksler** ist weitgehend **wartungsfrei**. Zur **Wartung** und einer **langen Lebensdauer** **Nachstehendes beachten**:

- Lüftungsschlitze **frei** und **sauber** halten.
- überprüfen der **Befestigungsschrauben** (ggf. **nachziehen**).
- nach dem **Häckseln** das **Gerät** **innen** und **außen** **reinigen**. Benutzen Sie zum **Reinigen** Ihres **Geräts** nur ein **warmes feuchtes Tuch** und eine **weiche Bürste**.



Verwenden Sie **niemals** **Reinigungs- oder Lösungsmittel**. Sie könnten dem **Gerät** **irreparable Schäden** zufügen. Die **Kunststoffteile** können von **Chemikalien** angegriffen werden.






- den **Häcksler** nicht mit **fließendem Wasser** oder **Hochdruckreinigern** **reinigen**.
- **blanke Metallteile** nach jedem **Gebrauch** zum **Schutz** gegen **Korrosion** mit einem **umweltschonenden, biologisch abbaubaren Sprühöl** behandeln.
- **Schneidwalze** und **Nachschneideplatte** sind **Verschleißteile**, haben jedoch bei **normaler Nutzung** und **vorschriftsmäßigem Nachstellen** eine **Lebensdauer** von **mehreren Jahren**.

Störungen




Vor jeder Störungsbeseitigung

- **Gerät ausschalten**
- **Stillstand des Gerätes abwarten**
- **Netzstecker ziehen**


Störung	mögliche Ursache	Beseitigung
Motor läuft nicht an	Netzspannung fehlt	Absicherung überprüfen
	Anschlusskabel defekt	überprüfen lassen (Elektrofachmann)
Motor brummt, läuft aber nicht an	Gerät überlastet (Motorschutz wurde ausgelöst)	Gerät abkühlen lassen. Drücken Sie 1. Rückstellknopf (Motorschutz) 2. grünen Knopf  zum Wiedereinschalten.
	Fangkorb entriegelt  (Sicherheitsabschaltung Fangkorb wurde ausgelöst)	verriegeln Sie den Fangkorb 
Motor brummt, läuft aber nicht an	Schneidwalze blockiert	Gerät ausschalten Schalten Sie den Drehrichtungsumschalter in die Stellung  . Gerät einschalten bis die Blockierung behoben ist. Gerät wieder ausschalten. Stellen Sie den Drehrichtungsumschalter in die Stellung  zurück.
	Kondensator defekt	Gerät zur Reparatur an Hersteller bzw. an von ihm benannte Firma.

Störung	mögliche Ursache	Beseitigung
Häckselgut wird nicht eingezogen	Schneidwalze läuft rückwärts (Schaltstellung nicht richtig)	Gerät ausschalten und Drehrichtungsumschalter umstellen.
	Häckselgut klemmt im Trichter (Materialstau)	Gerät ausschalten. Schalten Sie den Drehrichtungsumschalter in die Stellung \uparrow . Gerät einschalten, damit das Häckselgut freigegeben wird, evtl. Verunreinigungen entfernen. Gerät wieder ausschalten. Zum Weiterarbeiten stellen Sie den Drehrichtungsumschalter in die Stellung \downarrow zurück. Führen Sie dicke Äste so wieder ein, dass die Schneidwalze nicht sofort wieder in die angeschnittenen Kerben greift.
	zu weiches oder nasses Häckselgut	mit einem Ast nachschieben und durchhäckseln
	Verschleiß an der Schneidwalze	Gegenmesser wie bei „Einstellen des Gegenmessers“ beschrieben einstellen, bei starker Abnutzung Schneidwalze ersetzen. Der Austausch der Schneidwalze hat durch den Kundendienst zu erfolgen.
Häckselgut wird nicht sauber durchtrennt	Gegenmesser nicht ausreichend eingestellt	Gegenmesser wie bei „Einstellen des Gegenmessers“ beschrieben einstellen
Gerät läuft an, blockiert jedoch bei geringer Belastung und schaltet über Motorschutzschalter ab.	Verlängerungskabel zu lang oder zu kleiner Querschnitt. Steckdose zu weit vom Hauptanschluss entfernt und zu kleiner Querschnitt der Anschlussleitung.	Verlängerungskabel mindestens 1,5 mm ² , maximal 25 m lang. Bei längerem Kabel Querschnitt mindestens 2,5 mm ² .

Bei weiteren Fehlfunktionen setzen Sie sich bitte mit unserem Kundendienst in Verbindung.

 0 82 22 / 414 708 – 603 oder – 605, – 607, – 612, – 613, – 628

Technische Daten

Typ / Modell	ALF 2600
Baujahr	siehe letzte Seite
Motor	Wechselstrommotor 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Motorleistung P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Motorleistung P ₁ S1	2000 W
Drehzahl Schneidwalze	40 min ⁻¹
Ein-Aus-Schalter mit	Überlastschutz, Schneid- und Rücklauffunktion, Nullspannungsauslöser
Gewicht	28 kg
Schalldruckpegel L _{PA} (gemessen nach 2000/14/EG)	79,8 dB (A)
gemessener Schalleistungspegel L _{WA} (gemessen nach 2000/14/EG)	88,6 dB (A) K=3,0 dB (A)
garantierter Schalleistungspegel L _{WA} (gemessen nach 2000/14/EG)	89 dB (A)
max. zu verarbeitender Astdurchmesser (je nach Holzart und -frische)	∅ max. 40 mm
Schutzklasse	I
Schutzart	IP X4
Netzabsicherung	16 A träge 

Betriebsart:	S1 Dauerbetrieb	S 6 – 40 % ununterbrochener periodischer Betrieb bei 10 min.: 4 min. Dauerbetrieb 6 min. Leerlauf oder geringe Last
--------------	--------------------	---

EG-Konformitätserklärung

Nr. (S-No.): 12675

entsprechend der EG-Richtlinie: **2006/42/EG**

Hiermit erklären wir

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

Gartenhäcksler Typ ALF 2600

Seriennummer: 050000 - 075000

konform ist mit den Bestimmungen der o. a. EG-Richtlinien, sowie mit den Bestimmungen folgender weiterer Richtlinien:

2014/30/EU, 2000/14/EG und 2011/65/EU

Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Konformitätsbewertungsverfahren: 2000/14/EG – Anhang V

Gemessener Schallleistungspegel L_{WA} 88,6 dB (A).


Garantierter Schallleistungspegel L_{WA} 89 dB (A).

Bevollmächtigter zur Zusammenstellung der technischen Unterlagen:

ATIKA GmbH – Technisches Büro – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau - Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.



i.A. G. Koppenstein, Konstruktionsleitung


Garantie


Bitte beachten Sie die beiliegende Garantieerklärung.

ⓘ Keep the operating instructions in a safe place for future use.

ⓘ Pass the operating instructions on to all persons who work with the machine.

 You may not start to operate the machine until you have read these operating instructions, observed all the instructions given and installed the machine as described!

 This machine must not be operated / used by children, persons with restricted physical, sensory or mental abilities or a lack of experience and/or know-how or by persons who are not familiar with the instructions.

 The machine must not be operated by children or young people under 16 years of age.

Contents

Extent of delivery	11
Description of the device	11
Operating times	11
Symbols on the device	11
Symbols in the operating manual	12
Proper use	12
Residual risks	12
Safety instructions	13
Assembly	14 / 164
Start-up	14
Working with the garden shredder	15
Adjusting the fixed counter blade	16
Maintenance / Cleaning / Storage	16
Operational faults	17
Technical data	18
EC Declaration of Conformity	19
Guarantee	19
Spare parts	158

Extent of delivery

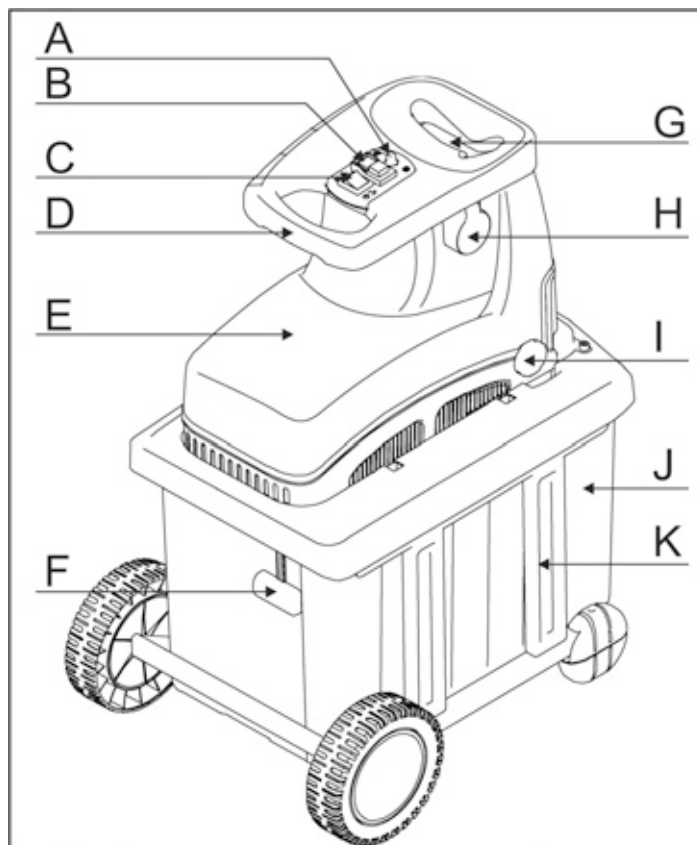
 After unpacking, check the contents of the box

- ▶ That it is complete
- ▶ Check for possible transport damage

Report any damage or missing items to your dealer, supplier or the manufacturer immediately. Complaints made at a later date will not be acknowledged.

- | | |
|-------------------------------|--------------------------|
| • 1 pre-assembled device unit | • 1 screw bag |
| • 1 base frame | • 1 retaining basket |
| • 2 wheels | • 1 push stick |
| • 2 wheel covers | • 1 operating manual |
| • 2 feet | • 1 warranty declaration |

Description of the device




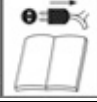















- A. Reset button / motor protection
- B. On / Off switch
- C. Direction of rotation selector switch
- D. Handle
- E. Upper enclosure part
- F. Retaining basket locking
- G. Hopper opening for material to be shredded
- H. Power supply plug
- I. Adjusting knob for cutting roller
- J. Retaining basket
- K. Base frame with wheels and feet

Operating times





Please observe as well the regional regulations for noise protection.

Symbols on the device

		Carefully read the operating manual and the safety instructions before starting the machine and observe the instructions when operating.
		Switch off the motor and disconnect the mains plug before performing cleaning, maintenance or repair work.
		Danger – objects may be thrown out at high speed when motor is running. Keep bystanders, pets and domestic animals out of the danger area.

	Wait until all machine parts have come to a dead stop before touching them.
	Danger – rotating blades. Keep hands and feet out of openings while machine is running.
	Wear eye and ear protection.
	Wear protective gloves.
	Protect against humidity.
	Do not use as footstep.
	Material is cut  Material is not cut
	Retaining basket locked
	Retaining basket unlocked
	This product complies with European regulations specifically applicable to it.
	Electrical devices do not go into the domestic rubbish. Give devices, accessories and packaging to an ecofriendly recycling. According to the European Directive 2012/19/EU on electrical and electronic scrap, electrical devices that are no longer serviceable must be separately collected and brought to a facility for an environmentally compatible recycling.

Symbols in the operating manual

-  **Potential hazard or hazardous situation.** Failure to observe this instruction may lead to injuries or cause damage to property.
-  **Important information on proper handling.** Failure to observe this instruction may lead to faults.
-  **User information.** This information helps you to use all the functions optimally.
-  **Assembly, operation and servicing.** Here you are explained exactly what to do.

Proper use

The proper use includes the shredding of

- all types of branches up to a max. diameter (depending on wood species and freshness)
- wilted, moist garden refuse that has already been stored for several days, alternating with branches

Shredding of glass, metal, plastic parts, plastic bags, stones, fabric cut-offs, roots with soil, waste without solid consistency (e.g. kitchen scraps) is explicitly excluded.

The garden shredders are suitable for private use in gardens and allotments.

As garden shredders for private gardens and allotments are considered such devices that are not applied in public facilities, parks, and sports facilities as well as in agriculture and forestry on a commercial basis.


The intended usage also includes compliance with the operating, servicing and repair conditions prescribed by the manufacturer and following the safety instructions included in the instructions.

Any other use is deemed not to be use as prescribed. The manufacturer is not liable for any type of damage resulting from this: the user bears the sole risk.

Unauthorised modifications on the garden shredder exclude a liability of the manufacturer for damages of any kind resulting from it.

Only persons who are familiarised with the device and informed about possible risks are allowed to prepare, operate and service this device. Repair works may only be carried out by us or by a customer service agent nominated by us.

Residual risks

 **Even if used properly, residual risks can exist even if the relevant safety regulations are complied with due to the design determined by the intended purpose.**

Residual risks can be minimised if the “Safety instructions” and the “Intended usage” as well as the whole of the operating instructions are observed.


Observing these instructions, and taking proper care, will reduce the risk of personal injury or damage to the equipment.


- Risk of injury to the fingers and hands, if your hand grasps through an opening and reaches the blade unit.
- Risk of injury to the fingers and hands, when carrying out assembly work and cleaning on the blade unit.
- Injury by the chopped material spinning away near the hopper.
- Risk from electricity when using improper electrical connections.
- Touching live parts of opened electrical components.
- Impairment of hearing when working on the machine for longer periods of time without ear protection.


In addition, in spite of all the precautionary measures taken, non-obvious residual risks can still exist.

Safety instructions

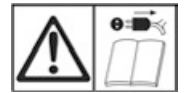
Before commissioning this product, read and keep to the following advice. Also observe the preventive regulations of your professional association and the safety provisions applicable in the respective country, in order to protect yourself and others from possible injury.

 Pass the safety instructions on to all persons who work with the machine.

 Keep these safety instructions in a safe place.

 **Repair works on the shredder must be carried out by the manufacturer or by companies appointed by the manufacturer respectively.**

- Make yourself familiar with the equipment before using it, by reading and understanding the operating instructions.
 - Do not use the machine for unsuitable purposes (see “Proper use” and “Working with the garden shredder”).
 - Provide a safe standing position and keep at any time the balance. Do not lean forward. When placing material into the shredder, always stand on the same level as the machine. When placing material into the shredder, always stand on the same level as the machine.
 - Be observant. Attend to what you do. Start working with rationality. Do not use the device when you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medicaments. One moment of carelessness when using the device can result in serious injuries.
 - Wear protective goggles, gloves and noise protection while working with the machine.
 - Wear suitable work clothes:
 - do not wear loose-fitting clothes or jewellery; they can catch in moving parts
 - slip-proof shoes
 - Trousers to protect the legs
 - no loose clothing or such with hanging bands or drawstrings
 - Do not work with the device barfooted or only with thongs on your feet.
 - Within his area of work the operator is responsible for third parties.
 - Do not allow children to play with this machine.
 - Keep children away from machine.
 - Do not allow children to perform cleaning and maintenance tasks.
 - Never operate the machine if other persons are in the immediate vicinity.
 - Never leave the device unattended.
 - Keep your workplace in an orderly condition! Untidiness can result in accidents.
 - Choose a working position alongside the equipment or behind it. Never stand near the ejection opening.
 - Never reach into the filling or ejection opening.
 - Keep your face and body away from the filling opening.
 - Do not overload the machine! You work better and safer in the given performance range.
 - Only operate the machine with complete and correctly attached safety equipment and do not alter anything on the machine that could impair the safety.
- Never try to bypass the interlocking function of the safety device.
 - Do not alter the motor controller setting, since the rotary speed controls the safe maximum operating speed, and protects the motor and all rotating parts against damage due to excess speed. Contact the customer service in case of problems.
 - Do not operate without the funnel.
 - Do not modify the device or parts of the device respectively.
 - Do not hose down the device with water. (Origin of danger electric current).
 - Take into consideration environmental influences:
 - Do not use the device in moist or wet ambience.
 - Do not leave the machine standing in the rain.
 - Do not work in bad weather conditions (e.g. rain, risk of lightning).
 - Provide for good illumination.
 - To prevent danger of injury to fingers during assembly or cleaning operations wear protecting gloves.
 - Do not transport the device when the motor is running.
 - Switch the machine off and remove the mains plug from the socket when
 - attaching or removing the retaining basket
 - performing maintenance and cleaning work
 - eliminating faults
 - checking the connection cable for damage and entanglement during operation
 - transporting
 - carrying out repair work
 - leaving unattended (even during short interruptions)
 - If the machine’s filling funnel or ejection slot is blocked switch off the motor and disconnect the mains plug before removing material from the filling funnel or ejection slot.
 - Do not touch dangerous moving parts before the machine has been isolated from the electric supply and such moving parts have come to a dead stop.
 - Check the machine for possible damage:
 - Before further use of the machine the safety devices must be checked carefully for their proper and intended function.
 - Check whether movable parts function perfectly and do not stick or whether parts are damaged. All parts must be correctly installed and fulfil all conditions to ensure perfect operation of the machine.
 - Damaged safety devices and parts must be properly repaired or exchanged by a recognized, specialist workshop; insofar as nothing else is stated in the instructions for use.
 - Damaged or illegible safety labels have to be replaced.
 - Store unused equipment in a dry, locked place out of the reach of children.
 - Store the machine in a place where fuel vapours cannot come close to open flames or sparks. Always allow the machine to cool down before storing it.



Electrical safety

- Design of the connection cable according to IEC 60 245 (H 07 RN-F) with a core cross-section of at least
 - 1.5 mm² for cable lengths up to 25 m
 - 2.5 mm² for cable lengths over 25 m

- Long and thin connection lines result in a potential drop. The motor does not reach any longer its maximal power; the function of the device is reduced.
- Plugs and coupler outlets on connection cables must be made of rubber, plasticised PVC or other thermoplastic material of same mechanical stability or be covered with this material.
- The connector of the connection cable must be splash-proof.
- When running the connection line observe that it does not interfere, is not squeezed, bended and the plug connection does not get wet.
- Keep the extension cable away from dangerous moving parts to prevent damages to the cable, which can result in touching live parts.
- Wind off completely the cable when using a cable drum.
- Do not use the cable for purposes for which it is not meant. Protect the cable against heat, oil and sharp edges. Do not use the cable to pull the plug from the socket.
- Regularly check the extension cables and replace them if they are damaged.
- Do not touch a damaged connection cable before disconnecting it from the mains. A damaged connection cable may cause contact with live parts.
- Do not use any defective connection cables.
- When working outdoors, only use extension cables especially approved and appropriately labelled for outdoor use.
- Do not set up any provisional electrical connections.
- Never bypass protective devices or deactivate them.
- Only hook up the machine by means of a fault-current circuit breaker (30 mA).

⚠ The electrical connection or repairs to electrical parts of the machine must be carried out by a certified electrician or one of our customer service points. Local regulations – especially regarding protective measures – must be observed.

⚠ If the power cord (if available) of this machine is damaged, it must be replaced by a specific power cord that can be purchased from the manufacturer or customer service.

⚠ Repairs to other parts of the machine must be carried out by the manufacturer or one of his customer service points.

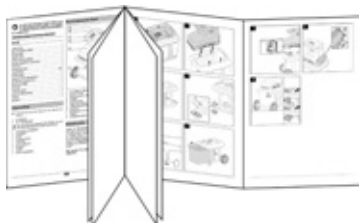
⚠ Use only original spare. Accidents can arise for the user through the use of other spare parts. The manufacturer is not liable for any damage or injury resulting from such action.

Behaviour in an emergency situation

- Initiate all required first aid measures suited for the injury and seek qualified medical advice as quickly as possible.
- Protect the injured person against further injuries and immobilise the injured person.

Assembly

See page 164



Start-up


- Check that the machine is completely and correctly assembled.
 - To avoid toppling, place the shredder on a firm horizontal surface.
 - Avoid working on moist surfaces. A moist surface affects the safe footing of the machine and increases the risk of accidents.
 - Do not use this machine on a paved or gravel-covered area on which thrown out material can cause injury.
 - Do not work directly near swimming pools or garden ponds.
 - The machine should only be operated in the open. Always maintain a safe distance (at least 2 m) from walls or other fixed objects.
 - Do not operate the machine in bad weather conditions.
 - Before each use, check
 - the supply / extension cable for damages (cracks, cuts or the like) or ageing (brittleness).
- ⚠ Do not use defective supply or extension cables.**
- there are no damage at the machine (see safety instructions).
 - Make sure that the shredder tool is neither worn out nor damaged and that it is properly secured.
 - that all screws, nuts and bolts as well as other fasteners are securely tightened
 - that covers, deflectors and protective shields are on their correct position and in good working condition.

Mains connection

- Compare the voltage given on the machine model plate e.g. 230 V with the mains voltage and connect the machine to the relevant and properly earthed plug.
- Connect the machine via a circuit breaker switch (residual-current-operated circuit switch) 30 mA.
- Always use three-conductor extension cables with connected earthing conductor and sufficient cross section.

Mains fuse

2600 W

16 A time-lag 

Electrical mains supply impedance

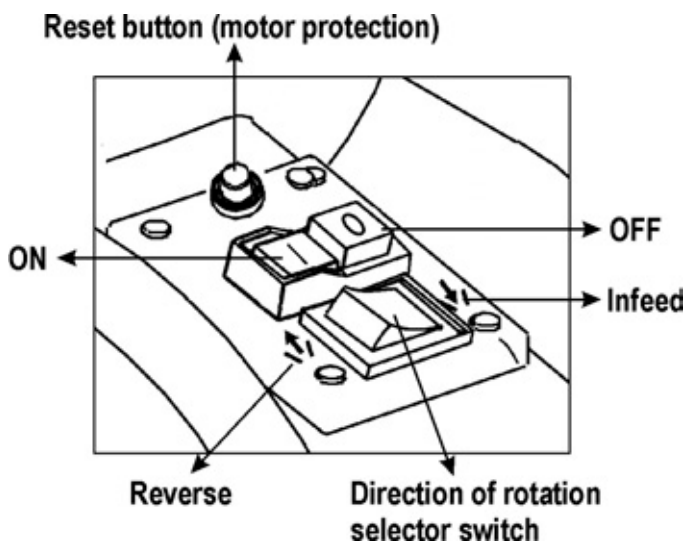
When conditions in the electrical mains supply are un-favourable, voltage reductions for short periods can occur during the process of turning on the equipment, which can adversely affect other equipment (e.g., the flickering of a lamp).

No breakdowns are to be expected if the maximum, electrical mains supply impedances given in the table are met.

Power consumption P_1 (W)	Electrical mains supply impedance Z_{max} (Ω)
2600	0.42

On / Off switch

Do not use any device where the switch can not be switched on and off. Damaged switches must be repaired or replaced immediately by the customer service.



Switch on

Press the green button .

Switch off


Press the red button .

Restart protection in case of power failure


In case of a power failure, the device switches off automatically (zero-voltage initiator). To restart, press the green button again.

Motor protection

The motor is equipped with a safety switch and switches off automatically when overloaded. After a cooling-down break (approx. 5 min), the motor may be restarted. Press the

1. reset button (motor protection)
2. green button  to restart.

Direction of rotation selector switch


 Only actuate the direction of rotation selector switch while the shredder is switched off.

Position 

The material is drawn in by the cutting roller and shredded.

Position 

The blades operate in the opposite direction and jammed material is released.

Keep depressing the green button of the on/off switch once you have placed the direction of rotation selector switch into the  position. The cutting roller is placed into the opposite direction. If you release the on/off switch, the shredder automatically stops.


Hints

- Large objects or pieces of wood may be removed after the shredder has been operated several times both in cutting and in release direction.
- Use a tamper or hook to remove jammed objects from the hopper or ejection slot.

 Always wait until the shredder has come to a complete standstill before restarting it.

Retaining basket

The integrated retaining basket is equipped with a locking lever and a safety cut-out device.


 Power off the device before attaching or removing the retaining basket.




⇒ Retaining basket locked and fixed connected to the device.



⇒ Retaining basket unlocked and disconnected from the device. The device cannot be powered up.

 When the retaining basket is unlocked while the device is operating the device is automatically cut out.

Working with the garden shredder

- Choose a working position alongside the equipment.
- Provide a safe standing position and keep at any time the balance. Do not lean forward. When placing material into the shredder, always stand on the same level as the machine. When placing material into the shredder, always stand on the same level as the machine.
- Always keep away from the ejection area when starting the machine.
-  **Longer material that is protruding from the device could spring back when it is drawn in by the blades! Observe safety distance!**
- Never reach into the filling or ejection opening.
- Keep your face and body away from the filling opening.
- Never place hands, other parts of the body or clothing into the filler funnel, ejection channel or in the vicinity of other moving parts.
- Check before powering the device up that:
 - no material residues are in the filling hopper,
 - the retaining basket is locked.
- Do not tilt or transport the machine (relocation) while the motor is running.
- Make sure that the motor is free from waste material and other material accumulation to protect it against damage and to prevent fire.
- When filling, be careful that no pieces of metal, stones, bottles or other objects unintended for processing, enter the filling hopper.
- Power off the machine before attaching or removing the collecting bag. Power off the machine before attaching or removing the collecting bag.

- Immediately switch off the equipment and allow it to come to a stop, if foreign objects enter the filling hopper or if the equipment starts to make unusual noises or vibrates. Remove the mains plug and carry out the following checks:
 - inspect for damage,
 - replace or repair damaged parts,
 - check the equipment and tighten loose parts.

⚠ You must not repair the equipment yourself if you are unauthorized to do so.

👉 What can I shred?

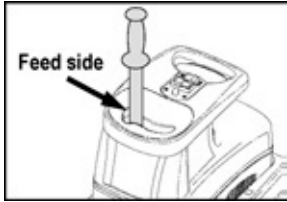
Yes:

- all types of branches up to a max. diameter, depending on wood species and freshness.
- withered garden refuse which has lain a number of days.
 - 👉 Only shred in alternation with branches.

No:

- glass, metal, plastic, plastic bags, stones, cloth, roots with soil
- refuse which does not have a solid consistency, e. g. kitchen waste

👉 Special tips on shredding:

- Always fill the material to be shredded into the filling hopper from the right.
 
- Use the supplied stuffer to restuff material to be shredded.
- Branches, twigs and wood should be broken down immediately after they have been cut
 - material of this kind gets very hard when it is dry, and the maximum allowed branch diameter to be processed has to be reduced.
- Remove any side shoots from branches with a large number of twigs.
- How to shred garden waste with high water content and a tendency to clog
 - to prevent the machine from clogging, alternate waste with wood containing material.
- Do not allow the shredded material to pile up too high in the area of the ejection opening. This can lead to shredded material blocking the ejection channel, and backing up to the filler opening. Empty the retaining basket on a regular basis.
- Clean out the filler opening and ejection channel thoroughly if the machine becomes blocked. Before doing this, switch the motor off and disconnect the machine from the mains power supply.
- Please do not exceed the maximum branch diameter specified (cutting fresh wood) for your appliance (∅ see "Technical data"). Depending on the wood's nature and freshness the maximum branch diameter the machine can process may be smaller.
- The cutter automatically draws the shredding material into the machine through the slow rotation of the cutting rollers.
- Automatic switch-over in the direction of rotation:
 - If the unit suddenly clogs, the blades may start to turn in the opposite direction and push the shredded material back out.
 - Switch off unit

- Wait until the blades come to a standstill
- Switch unit back on and use material which is easier to process.
- If the machine is overloaded, a protective motor switch ensures that the machine turns itself off automatically.
 - Turn the shredder on again after about 5 minutes.
 - If you cannot turn on the machine after this waiting time refer to „Operational faults“.

Adjusting the fixed counter blade

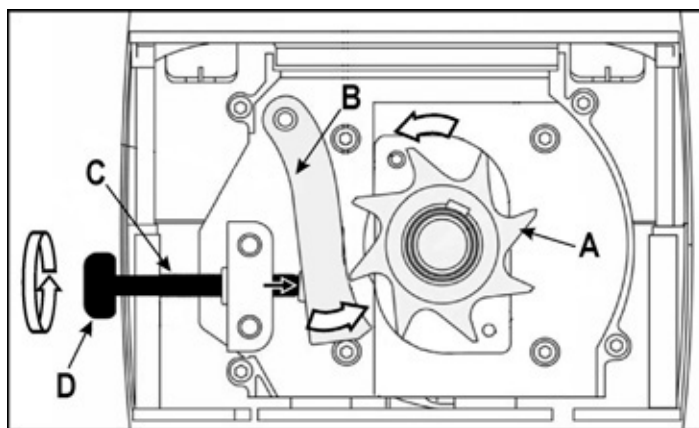
It is possible to adjust the counter blade (B) at the cutting roller (A) free of clearance. For an effective operation, an as small as possible clearance should be maintained.

Soft material or wet branches may tear instead of being cut. A counter blade that is worn after repeated use may also lead to this problem.

Setting the clearance.

Switch on the device.

There is an adjustment device on the right hand side of the plastic housing. To adjust the distance turn the adjusting knob (D) clockwise so that the screw (C) moves toward the cutting roller. Turn until fine aluminium chips are falling from the ejection slot.



Maintenance / Cleaning / Storage

- **Each time before starting maintenance work:**
 - Switch off the motor and pull out the mains plug.
 - Allow the machine to cool down.
 - Wear protective gloves to prevent injury.

When the machine is stopped for purpose of maintenance, storage or accessory replacement make sure that the energy source is isolated and the mains plug is disconnected. Make sure that all movable parts are stationary and the key (if applicable) is removed. Allow the machine to cool down before maintenance, adjustment etc.

The cutters will not come to a standstill immediately after cut-off. Before starting any service work wait until all parts are stationary.

When performing maintenance operations on the cutting tool be aware that it can still move due to the start mechanism even if the motor does not run by the cover interlocking.

Be sure to have removed any tools from the machine after completion of service work.

• **Generally garden shredders require little maintenance. To maintain their efficiency and a long life, observe the following:**

- Keep vent slits clean and free from obstructions.
- Check the locking screws (tighten where necessary).
- Clean the device after shredding.

To clean your product only use a warm moist cloth and a soft brush.

Never use cleaning agents or solvents. Otherwise the device may be damaged irreversibly. Plastic parts may be corroded by chemicals.










- Do not clean the machine with running water or high-pressure cleaners.
- After each operation treat bare metal parts with an environment-compatible biodegradable spray oil to protect them against corrosion.
- the cutting roller and shaving plate are expendable parts, though with normal use and correct adjustment they have a service life of many years.

Operational faults



Before each fault elimination:


- Switch off device.
- Wait for standstill of the device.
- Pull out mains plug.

Fault	Possible cause	Remedy
Motor does not start	No power supply	Check fuses
	Mains cable defective	have these checked (electrician)
	Machine overloaded (motor protection)	Allow the device to cool down. Press the 1. reset button (motor protection) 2. green button  to restart.
	Retaining basket unlocked  (safety cut-out device of the retaining basket has tripped)	Lock the retaining basket 
Motor hums but does not start	Cutting roller blocked	Switch off the device. Turn the direction of rotation selector switch into position  . Switch on device until the jam has been cleared. Switch device off again. Turn back the direction of rotation selector switch to position  .
	Capacitor faulty	Bring machine to manufacturer or authorised workshop for repair
Shredding material is not drawn into the shredder	The cutting roller is running in reverse. Wrong switch position	Switch off device and switch over direction of rotation selector switch.
	Shredding material caught in funnel	Switch off device. Switch the direction of rotation selector switch into position  . Switch on device to release the material to be shredded, remove any foreign matter. Switch off device again. To continue work, place the direction of rotation selector switch back into position  .
	Shredding material too soft or wet	Re-insert thick branches so that the cutting roller does not re-engage in existing notches. Push down with a branch and shred

Fault	Possible cause	Remedy
Shredding material is not drawn into the shredder	Cutting roller worn	Adjust fixed counter blade as described under „adjusting the fixed counter blade“. In case of severe wear, replace cutting roller. Have the cutting roller replaced by the customer service.
Shredding material not cut cleanly.	Fixed counter blade not adequately adjusted.	Adjust fixed counter blade.
Device starts but blocks under as slight load and switches off via protective motor switch.	Extension cable too long or cross-section too small. Socket too far from mains supply and cross-section of mains cable too small.	Extension cable at least 1.5 mm ² , maximum 25 m long. If a longer cable is used, minimum cross-section 2.5 mm ² .

In case of further failures please contact our customer service.

Technical data

Type / Model	ALF 2600
Year of construction	see last page
Motor	AC-Motor 230 V~, 50 Hz, 2800 rpm
Motor rating P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Motor rating P ₁ S1	2000 W
Rotational speed cutting roller	40 min ⁻¹
ON/OFF-switch with	overload protection; cutting and reverse function, zero-voltage initiator
Weight	28 kg
Sound pressure level at work L _{PA} (measured to 2000/14/EC)	79.8 dB (A)
Measured sound power level L _{WA} (measured to 2000/14/EC)	88.6 dB (A) K = 3 dB (A)
Guaranteed sound power level L _{WA} (measured to 2000/14/EC)	89 dB (A)
Max. branch diameter (only for freshly cut wood)	∅ max. 40 mm
Safety class	I
Protection class	IP X4
Mains fuse	16 A time-lag 

Operating mode:	S1 Continuous operation	S 6 – 40 % Continuous intermittent operation For 10 min.: 4 min. continuous operation 6 min. operation at no or low load

EC Declaration of Conformity

No. (S-No.): 12675

according to EC directive: **2006/42/EC**

We,

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

herewith declare under our sole responsibility that the product

Gartenhäcksler (Garden Shredder) type ALF 2600

Serial number: 050000 - 075000

is conform with the above mentioned EC directives as well as with the provisions of the guidelines below:

2014/30/EU, 2011/65/EU and 2000/14/EC

Following harmonized standards have been applied:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Conformity assessment procedure: 2000/14/EC - Appendix V.

Measured level of the acoustic output L_{WA} 88.6 dB (A)

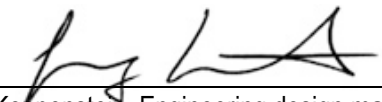
Guaranteed level of the acoustic output L_{WA} 89 dB (A)

Duly authorised person for the compilation of technical documents:

ATIKA GmbH – Technical department – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.


i.A. G. Koppenstein, Engineering design management

Guarantee

Please observe the enclosed terms of guarantee.

❶ Conserver ces notices d'utilisation pour toute utilisation future.

❶ Communiquer la notice d'instructions à l'ensemble des personnes qui travaillent avec l'appareil.



Vous ne devez pas mettre la machine en route avant d'avoir lu attentivement ce mode d'emploi, d'avoir observé toutes les informations indiquées et d'avoir monté la machine tel que cela est décrit.

⚠ Les enfants, les personnes avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou une expérience ou des connaissances insuffisantes ou des personnes qui ne sont pas familiarisées avec les consignes ne sont pas autorisés à manipuler/utiliser l'appareil.

⚠ Il est interdit aux enfants et aux adolescents de moins de 16 ans d'utiliser l'appareil.

Table des matières

Fourniture	20
Description de la machine	20
Tranches horaires	20
Symboles utilisés sur cet appareil	21
Symboles utilisés dans cette notice d'utilisation	21
Utilisation conforme	21
Risques résiduels	21
Consignes de sécurité	22
Assemblage	23 / 164
Mise en service	23
Travaux avec le broyeur de végétaux	24
Réglage du contre-couteau	25
Maintenance / Entretien / Stockage	26
Pannes	27
Caractéristiques techniques	28
Déclaration de conformité CE	28
Garantie	28
Pièces de rechange	158

Fourniture

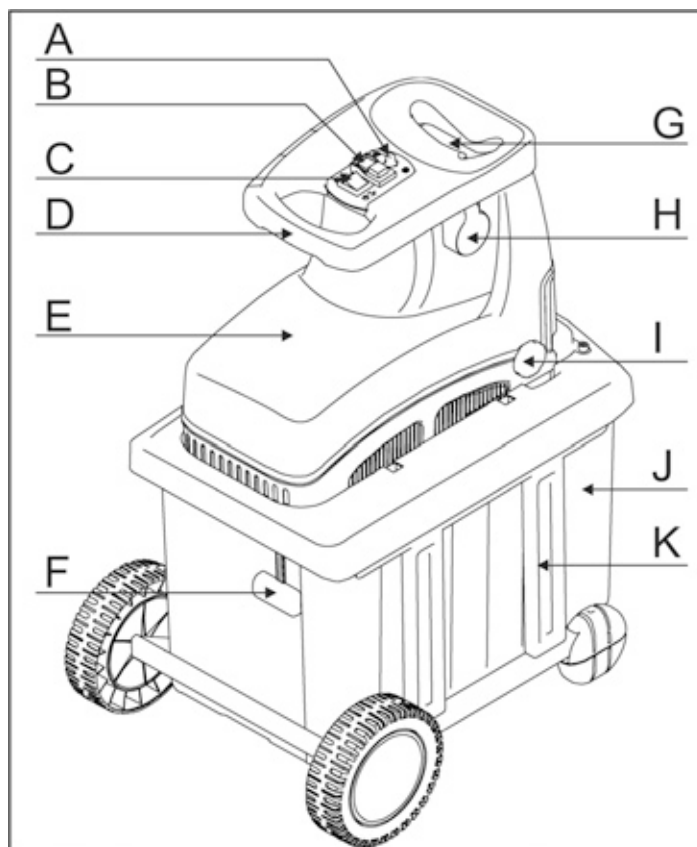
👉 Après le déballage de la machine, vérifiez le contenu du carton quant à

- ▶ l'intégralité des pièces
- ▶ la présence éventuelle de dommages dus au transport.

Informez immédiatement le revendeur, le transporteur et / ou le fabricant en cas de réclamation. Toute réclamation ultérieure ne sera pas acceptée.

- 1 unité prémontée de l'appareil
- 1 châssis
- 2 roues
- 2 cache-roues
- 2 pieds
- 1 sachet de vis
- 1 bac collecteur
- 1 pilon
- 1 notice d'utilisation
- 1 déclaration de garantie

Description de la machine














- A. Bouton de réinitialisation / Protection du moteur
- B. Interrupteur marche/arrêt
- C. Commutateur du sens de rotation
- D. Poignée
- E. Partie supérieure du carter
- F. Verrouillage du bac collecteur
- G. Ouverture d'entonnoir pour matière hachée
- H. Fiche de contact
- I. Bouton de réglage du rouleau de coupe
- J. Bac collecteur
- K. Châssis avec roues et pieds

Tranches horaires





Observez les dispositions spécifiques de la loi nationale.

Symboles utilisés sur cet appareil

	Lire la notice d'utilisation et les consignes de sécurité avant la mise en service et en tenir compte pendant le fonctionnement.
	Arrêter le moteur et débrancher la fiche de contact avant toute opération d'entretien, de remise en état ou de nettoyage.
	Les pièces éjectées représentent un danger lorsque que le moteur est en marche – les personnes étrangères ainsi que les animaux domestiques et de rente doivent rester à l'écart de la zone dangereuse.

	Attendre que toutes les pièces de la machine soient complètement à l'arrêt avant de les toucher.
	Nous recommandons une extrême prudence avec les lames rotatives. Ne pas introduire les mains ou les pieds dans les orifices de la machine pendant que celle-ci est en marche.
	Porter des lunettes de protection et un casque antibruit.
	Porter des gants de protection.
	Protéger de l'humidité.
	Ne pas utiliser comme marchepied.
La matière à broyer est coupée  La matière à broyer n'est pas coupée	
	Bac collecteur verrouillé
	Bac collecteur déverrouillé
	Le produit est conforme aux directives européennes applicables spécifiquement au produit.
	Ne jamais jeter un appareil électrique aux ordures ménagères. Les appareils, les accessoires et les emballages doivent être recyclés de façon non polluante. Conformément à la directive européenne 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques, les appareils électriques ne pouvant plus être utilisés doivent être collectés séparément et recyclés d'une manière respectueuse de l'environnement.

Symboles utilisés dans cette notice d'utilisation

-  **Danger imminent ou situation dangereuse.** L'inobservation de ces indications peut entraîner des blessures ou des dégâts matériels.
-  **Indications importantes pour un emploi conforme à l'usage prévu.** L'inobservation de ces indications peut provoquer des dysfonctionnements.
-  **Indications pour l'utilisateur.** Ces indications sont d'une aide précieuse pour un emploi optimal des différentes fonctions.
-  **Montage, exploitation et maintenance.** Ce symbole attire votre attention sur ce que vous devez faire.

Utilisation conforme

Le hachage de

- branches de tout type, jusqu'au diamètre max. (suivant la nature et la fraîcheur du bois)
- déchets de jardin flétris, humides, stockés depuis plusieurs jours, en alternance avec des branches, fait partie d'une utilisation conforme à l'emploi.

Le hachage de verre, de métal, d'objets ou de sachets en plastique, de pierres, de déchets textiles, de racines avec de la terre, de déchets sans consistance ferme (par ex. déchets de cuisine) est formellement exclu.

Le broyeur de végétaux est destiné uniquement à une utilisation privée à la maison et dans les jardins.


Sont considérés comme broyeurs pour l'utilisation privée à la maison et au jardin les machines qui ne sont pas utilisées pour les espaces verts publics tels que les parcs et les terrains de sport, pour l'agriculture et la sylviculture et qui ne sont pas utilisées à des fins professionnelles.

Un emploi conforme à l'usage prévu implique notamment aussi l'observation des instructions de service, de maintenance et de réparation du fabricant et le respect des consignes de sécurité contenues dans ces instructions.

Toute utilisation divergente de la machine est considérée comme emploi non conforme à l'usage prévu. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages en résultant: le risque incombe exclusivement à l'utilisateur.

L'appareil ne doit être utilisé, entretenu et ajusté que par des personnes connaissant l'appareil et averties des risques qui y sont liés. Les réparations demeurent strictement réservées à notre SAV ou à un service après-vente nommé par nos soins.

Risques résiduels

 **Même un emploi conforme à l'usage prévu et le respect des consignes de sécurité applicables en la matière ne sauraient exclure tous les risques résiduels générés par la construction et l'emploi de la machine.**

Les risques résiduels peuvent être minimisés en respectant les « consignes de sécurité » et une « utilisation conforme » ainsi que toutes les indications de cette notice d'utilisation.


La prise de précautions et la prudence réduisent les risques de blessures corporelles et d'endommagements.

- Risque de blessure des doigts et des mains si vous introduisez la main dans une ouverture et entrez en contact avec le couteau.
- Risque de blessure des doigts et des mains lors d'opérations de montage et de nettoyage du couteau.
- Risque de blessures dues à la projection de morceaux de branches dans la zone de l'entonnoir.
- Dangers d'électrocution en cas d'utilisation de câbles de raccordement électrique non conformes.
- Contact avec les pièces conductrices de composants électriques ouverts.
- Endommagement de l'ouïe en cas de travaux particulièrement longs sur la machine sans protection acoustique.

Il se peut que des risques résiduels non apparents persistent bien que toutes les mesures de protection aient été prises.

Consignes de sécurité

Avant toute mise en service de ce produit, lire et respecter les indications suivantes et les consignes de sécurité en vigueur dans les pays respectifs afin d'éviter tout risque d'accident sur vous et les autres.

 Remettez les consignes de sécurité à toutes les personnes devant travailler avec la machine.

 Conservez ces consignes de sécurité en lieu sûr.

 **Toute réparation de la machine est à effectuer par le fabricant ou par les entreprises qu'il aura nommées.**

- Avant utilisation, familiarisez-vous avec l'appareil à l'aide de la notice d'utilisation.
- Ne pas utiliser l'appareil à des fins non appropriées (voir «Utilisation conforme» et «Travaux avec le broyeur de végétaux»).
- Prenez correctement appui sur vos jambes et veillez à votre équilibre à tout moment. Ne vous penchez pas en avant. Restez à hauteur de l'appareil lorsque vous y introduisez les matériaux à hacher.
- Soyez attentif. Veillez à ce que vous faites. Travaillez de façon raisonnable. N'utilisez pas l'équipement si vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments. La moindre inattention pendant l'utilisation de l'équipement peut provoquer de graves blessures.
- Pendant le travail avec la machine, portez des lunettes de protection, des gants de travail et une protection auditive.
- Portez des vêtements de protection appropriés:
 - pas d'habits larges ou de bijoux que la machine pourrait entraîner.
 - chaussures avec semelles antidérapantes.
 - pantalons longs pour protéger les jambes
 - pas de vêtements amples et longs ou de vêtements avec des rubans ou des cordes qui pendent.
- Ne jamais travailler avec la machine pieds nus ou en sandales légères.
- L'utilisateur est responsable de la machine à l'égard de tiers dans la zone de travail.
- Les enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil.
- Maintenez les enfants à distance de l'appareil.
- Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants.
- Ne mettez jamais l'appareil en marche lorsque des personnes étrangères se trouvent à proximité.
- Ne laissez jamais l'appareil sans surveillance.
- Veillez à maintenir la zone de travail en ordre ! Le désordre peut être la cause d'accidents.
- Adoptez une position de travail sur le côté ou derrière l'appareil. Ne restez jamais dans la zone de l'orifice d'éjection.
- Ne jamais mettre les mains dans l'ouverture de remplissage ou d'éjection.
- Maintenez le visage et le corps à distance de l'orifice de remplissage.
- Ne surchargez pas la machine ! Elle travaille mieux et avec une sécurité accrue dans la plage indiquée.
- Veillez au montage complet et correct des équipements de sécurité pendant l'exploitation et ne modifiez rien sur la machine qui risquerait d'influencer sa sécurité.
- Ne jamais essayer de contourner la fonction de verrouillage du dispositif de protection.

- Ne modifiez jamais la configuration du régulateur. C'est elle qui régule la vitesse de travail maximale sûre et protège le moteur ainsi que toutes les pièces rotatives contre les détériorations dues à une vitesse excessive. Veuillez-vous adresser au S.A.V. en cas de problème.

- Ne jamais mettre en service sans l'entonnoir.

- Ne pas modifier l'appareil ou des parties ou pièces de l'appareil.

- L'appareil ne doit pas être arrosé d'eau (source de risque car présence de courant électrique).

- Prenez les conditions environnantes en considération:

- Ne pas utiliser la machine dans un environnement humide.
- Ne pas laisser l'appareil sous la pluie.
- Ne pas travailler lorsque les conditions météorologiques sont mauvaises (par ex. pluie, risque d'éclairs).
- Travaillez uniquement avec de bonnes conditions visuelles, veillez au bon éclairage de la zone de travail.

- Porter des gants de protection pour toute intervention de montage et de nettoyage afin d'éviter le risque de blessure des doigts.

- Ne transportez pas l'appareil lorsque le moteur est en marche.

- Débranchez la machine et retirez la fiche de la prise de secteur en cas de

- fixer ou retirer le bac collecteur
- travaux de maintenance et de nettoyage
- réparation de dysfonctionnements
- vérifier si le câble d'alimentation a été happé ou endommagé durant l'utilisation
- transport
- travaux de réparation
- et si vous quittez l'appareil (même s'il ne s'agit que d'une brève interruption du travail)



- En cas d'obstruction des orifices d'introduction ou d'éjection de la machine, arrêter le moteur et retirer la fiche de la prise de courant avant d'enlever les résidus de matière.

- Ne jamais toucher aucune des pièces dangereuses en mouvement avant que la machine soit déconnectée du secteur et les pièces en rotation soient entièrement arrêtées.

- Vérifiez si la machine est éventuellement endommagée.


- Contrôlez avec soin le fonctionnement impeccable et conforme à l'usage prévu des équipements de sécurité avant de poursuivre l'utilisation de la machine.
- Vérifiez le fonctionnement correct des pièces mobiles et assurez-vous qu'elles ne sont ni coincées ni partiellement endommagées. Toutes les pièces sont à monter correctement et toutes les conditions requises sont à remplir afin de garantir une exploitation impeccable de l'appareil.
- Les dispositifs de sécurité et les pièces endommagés doivent être réparés ou remplacés convenablement dans un atelier spécialisé agréé, à moins que d'autres informations ne soient mentionnées dans le mode d'emploi.
- Les autocollants de sécurité endommagés ou illisibles doivent être remplacés.


- Conservez les appareils non utilisés dans un endroit sec et verrouillé et hors de portée des enfants.


- La machine doit être entreposée dans un endroit où les vapeurs d'essence n'entrent pas en contact avec des flammes ouvertes ou des étincelles. Laisser toujours la machine refroidir avant de l'entreposer.


Sécurité électrique

- Exécution de la ligne de raccordement cf. IEC 60245 (H 07 RN-F) avec une section d'au moins
 - 1,5 mm² pour les câbles d'une longueur de 25 m maximum
 - 2,5 mm² pour les câbles de plus de 25 m
- Les conduites de raccordement longues et minces génèrent une chute de tension. Le moteur n'atteint plus sa puissance maximale et le fonctionnement de la hacheuse est restreint.
- Les fiches et les prises femelles sur les conduites de raccordement doivent être en caoutchouc, en PVC souple ou en une autre matière thermoplastique de même résistance mécanique ou bien recouvertes d'une de ces matières.
- Le système d'enfichage de la conduite de raccordement doit être protégé contre les projections d'eau.
- Lors de la pose de la ligne de raccordement, veiller à ce qu'elle ne soit pas coincée pliée et à ce que le connecteur ne soit pas mouillé.
- Le câble de rallonge doit toujours être conservé à distance des pièces dangereuses en rotation afin d'éviter les dommages sur le câble qui rendraient possible un contact avec les pièces actives.
- En cas d'utilisation d'un tambour, dérouler le câble complètement.
- N'employez pas le câble à des fins pour lesquelles il n'est pas prévu. Protégez le câble de la chaleur, l'huile et des arêtes tranchantes. Ne tirez pas sur le câble pour retirer la fiche de la prise au secteur.
- Vérifiez le câble de rallonge à intervalles réguliers et remplacez-le dès que vous constatez un endommagement.
- Ne touchez pas au câble endommagé avant d'avoir débranché l'appareil. Le câble endommagé peut causer un contact avec des pièces conductrices.
- Ne vous servez jamais de lignes de raccordement défectueuses.
- Servez-vous exclusivement de câbles de rallonge spéciaux et homologués pour l'extérieur le cas échéant.
- Ne vous servez jamais de raccordements électriques provisoires.
- Ne pontez jamais les équipements de sécurité et ne les mettez jamais hors service.
- Brancher la machine à l'aide d'un disjoncteur à protection différentielle (30 mA).

 **Tout raccordement électrique, voire toute réparation sur les parties électriques de la machine doivent être effectués par des électriciens agréés ou confiés à l'un de nos services après-vente. Les règlements locaux, particulièrement en ce qui concerne les mesures de protection, sont à respecter.**

 **Si la conduite d'alimentation électrique (le cas échéant) de cet appareil est endommagée, elle doit être remplacée par une conduite de connexion particulière qui est disponible auprès du fabricant ou du service après-vente.**

 **Toute réparation des différentes pièces de la machine est à effectuer par le fabricant ou l'un de ses services après-vente.**

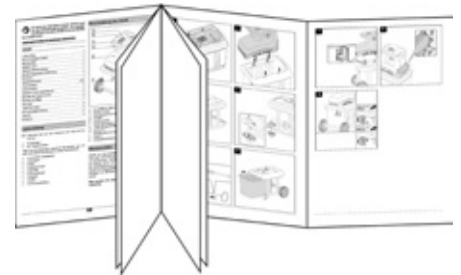
 **N'utiliser que des pièces de rechange d'origine. L'utilisation d'autres pièces de rechange pourrait entraîner un risque pour l'utilisateur, le fabricant déclinant toute responsabilité pour tout dommage encouru.**

Comportement en situation d'urgence


- Prenez les mesures de premier secours nécessaires en fonction de la blessure et consultez un médecin aussi rapidement que possible.
- Protégez la personne blessée d'autres atteintes, l'immobiliser le cas échéant.

Assemblage

voir page 164




Mise en service

- Assurez-vous que l'appareil est monté intégralement et conformément aux réglementations.
 - Pour utiliser le broyeur de végétaux, placez-le sur une surface stable et horizontale (de façon à ce qu'il ne bascule pas).
 - Éviter de travailler sur une surface humide. Une surface humide diminue la stabilité de l'appareil et augmente le risque d'accident.
 - Ne pas utiliser l'appareil sur une surface pavée ou recouverte de gravier, sur laquelle la matière éjectée pourrait entraîner des blessures.
 - Ne pas travailler en proximité directe de piscines ou d'étangs de jardin.
 - N'utilisez l'appareil qu'à l'extérieur. Restez à distance (2 m minimum) des murs et des autres objets fixes.
 - Ne pas travailler avec l'appareil si les conditions météorologiques sont mauvaises.
 - Avant toute utilisation, veuillez vérifier
 - si le câble de raccord voire la rallonge présentent des défauts (fissures, coupures, ou autres) ou des signes d'usure (fragilité)
-  **Ne pas utiliser de câble de raccord ou de rallonge défectueux!**
- l'd' éventuels endommagements de l'appareil (voir consignes de sécurité)
 - si la déchiqueteuse est usée ou endommagée et si elle est bien sécurisée
 - si tous les boulons, vis et écrous ainsi que les autres matériaux de fixation sont serrés correctement.
 - que les capots, serre-pièces et écrans de protection sont à leur place et en bon état de fonctionnement.

Branchement au secteur

- Comparez la tension de votre secteur, p. ex. 230 V, avec la tension indiquée sur la plaque signalétique de la machine et raccordez la scie à une prise mise à la terre appropriée et conforme aux prescriptions.
- Connectez la machine via un disjoncteur différentiel de 30 mA.
- Utiliser uniquement des câbles de rallonge à trois conducteurs avec câble de mise à la terre raccordé et une section suffisante.

Protection de secteur

2600 W	16 A retardée 
--------	---

Impédance de secteur

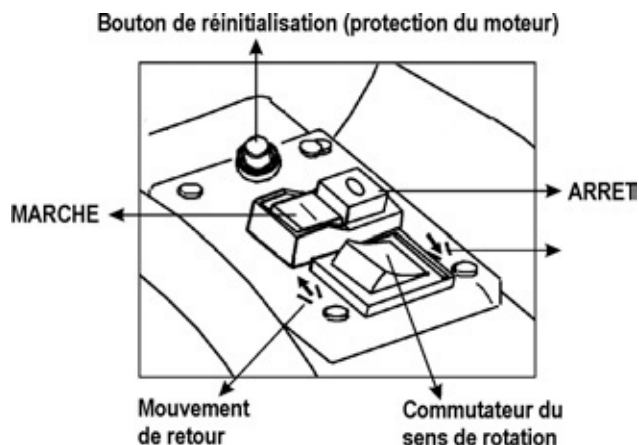
En cas de mauvaises conditions de secteur, des baisses de tension momentanées peuvent survenir pendant le processus d'allumage de l'appareil et peuvent gêner d'autres appareils (parex. une lampe vacille).

Tout risque de dysfonctionnement est exclu si l'on respecte les impédances de secteur maximales indiquées dans le tableau.


Puissance absorbée P_1 (W)	Impédance de secteur Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Interrupteur marche/arrêt


Ne jamais utiliser un appareil dont l'interrupteur ne fonctionne pas. Les interrupteurs défectueux doivent immédiatement être réparés ou remplacés par le service après vente.



Mise en marche

Appuyez sur le bouton vert .

Arrêt


Appuyez sur le bouton rouge .

Sécurité de remise en marche en cas de panne de courant

En cas de panne de courant, la hacheuse s'arrête automatiquement (déclencheur à tension nulle). Pour une remise en marche, appuyez à nouveau sur le bouton vert.

Protection du moteur

Le moteur est équipé d'un disjoncteur de protection et s'arrête automatiquement en cas de surcharge. Il peut être remis en marche après une pause de refroidissement (env. 5 mn). Appuyez sur

- le bouton de réinitialisation (protection du moteur)
- le bouton vert  pour une remise en marche.

Commutateur du sens de rotation


 **Actionnez le commutateur du sens de rotation uniquement lorsque la hacheuse est à l'arrêt.**

Position 

La matière est entraînée et hachée par le cylindre de coupe.


Position 

La lame fonctionne en sens inverse et la matière serrée est libre.

Une fois que vous avez mis le commutateur du sens de rotation en position , maintenez le bouton vert de l'interrupteur marche/arrêt appuyé. Le cylindre de coupe est positionné en sens inverse. Lorsque vous relâchez l'interrupteur marche/arrêt, la hacheuse reste automatiquement à l'arrêt.


Conseils


- Les gros objets ou les morceaux de bois sont enlevés en sens de coupe ou en sens de déblocage après un actionnement à plusieurs reprises.
- Utilisez un bouchon ou un crochet pour enlever les objets bloqués dans l'entonnoir ou dans la fente d'éjection.


 **Attendez toujours que la hacheuse soit à l'arrêt avant de la remettre en marche.**


Bac collecteur

Le bac collecteur est équipé d'une poignée de verrouillage et d'un dispositif d'arrêt de sécurité.

 Eteignez l'appareil avant de fixer ou d'enlever le bac de collecteur.

 ⇒ Le bac collecteur est verrouillé et raccordé fermement à la machine.

 ⇒ Le bac collecteur est déverrouillé et détaché de la machine. La mise en service de la machine est impossible.

 Lorsque le bac collecteur est déverrouillé, la machine étant en service, elle s'arrête automatiquement.

Travaux avec le broyeur de végétaux

- Prenez une position de travail à côté de la machine.
- Prenez correctement appui sur vos jambes et veillez à votre équilibre à tout moment. Ne vous penchez pas en avant. Restez à hauteur de l'appareil lorsque vous y introduisez les matériaux à hacher.

- Toujours se tenir en dehors de la zone d'éjection lors de la mise en service de l'appareil.
 - **⚠ Les branches longues dépassant de l'appareil risquent d'être renvoyées en arrière lorsqu'elles seront entraînées par les lames! Respectez la distance de sécurité!**
 - Ne jamais mettre les mains dans l'ouverture de remplissage ou d'éjection.
 - Maintenez le visage et le corps à distance de l'orifice de remplissage.
 - N'introduisez jamais les mains, d'autres parties du corps ou vos vêtements dans le tube de remplissage, le canal d'évacuation ou à proximité d'autres pièces mobiles.
 - Avant la mise en service de la machine, vérifier
 - l'absence de résidus de broyage dans la trémie
 - le verrouillage du bac collecteur.
 - Ne pas basculer ou transporter (changement de site) l'appareil lorsque le moteur est en marche.
 - Veiller à ce que le moteur soit exempt de déchets et d'autres accumulations afin de le protéger contre des dommages ou un éventuel incendie.
 - Lors du remplissage, veillez à ce que des pièces en métal, des pierres, des bouteilles ou d'autres objets n'entrent pas en contact avec des objets à broyer dans l'entonnoir.
 - Éteindre l'appareil avant de fixer ou d'enlever le sac collecteur. Éteindre l'appareil avant de fixer ou d'enlever le sac collecteur.
 - Si des objets extérieurs entrent dans l'entonnoir ou si l'appareil commence à émettre des bruits ou des vibrations inhabituelles, arrêtez immédiatement l'appareil et immobilisez-le. Débranchez la fiche et effectuez les points suivants :
 - examiner les dommages
 - remplacer ou réparer les pièces endommagées
 - vérifier l'appareil et resserrer les pièces dévissées
- ⚠ Vous ne devez pas réparer l'appareil si vous n'êtes pas autorisé à le faire (voir consignes de sécurité).**

👉 Qu'est-ce que je peux broyer?

Oui:

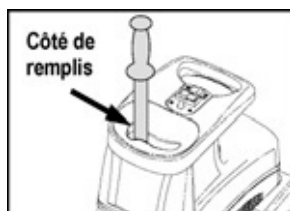
- branches de tout type, ayant un diamètre de max., suivant la nature et la fraîcheur du bois
- déchets de jardin humides et flétris, déjà entreposés depuis plusieurs jours uniquement en alternance avec le broyage de branches

Non:

- verre, morceaux de métaux, matières plastiques, sacs en plastique, pierres, déchets de tissus, racines souillées par de la terre
- déchets sans consistance solide, par exemple déchets de cuisine

👉 Instructions spéciales concernant le broyage:

- Introduisez toujours la matière à hacher du côté droit dans l'orifice de remplissage de l'entonnoir.
- Introduire la matière à broyer dans la machine en la poussant à l'aide du pilon fourni.



- Broyez les branches, les rameaux et les bois juste après les avoir coupés
 - ces matériaux à broyer deviennent très durs lorsqu'ils sèchent, le diamètre maximal des branches à traiter diminue donc.
- Lorsque les branches sont très ramifiées, enlever les rameaux latéraux.
- Broyage de déchets de jardin contenant beaucoup d'eau et tendant à coller
 - Ces déchets doivent être broyés en alternance avec des déchets contenant du bois afin d'éviter que l'appareil ne soit obstrué.
- Ne pas laisser s'entasser trop de matériaux hachés sous la sortie de l'orifice d'évacuation. Il risquerait sinon d'obstruer le canal d'évacuation. Cela pourrait entraîner un retour des matériaux par l'orifice de remplissage. Vider le bac collecteur régulièrement.
- Nettoyez l'orifice de remplissage ainsi que le canal d'évacuation lorsque l'appareil est obstrué. Pour ce faire, éteignez d'abord le moteur et retirez la fiche secteur.
- Veillez à ce que le diamètre maximal des branches pouvant être haché par votre appareil soit respecté (∅ voir «Caractéristiques techniques»). Selon la taille et la fraîcheur du bois, le diamètre maximal de la branche que vous souhaitez broyer peut être réduit.
- L'unité coupante introduit automatiquement et sans à-coups les matériaux à hacher grâce à la rotation lente du rouleau de coupe.
- Commutation automatique du sens de rotation:

En cas de brusque blocage de l'appareil, le sens de rotation du cylindre de découpe peut commuter, ce qui repoussera dans ce cas le matériau haché.

 - Arrêter l'appareil
 - Patienter jusqu'à immobilisation du cylindre de découpe
 - Remettre l'appareil en marche et l'alimenter en matériau plus facile à hacher.
- En cas de surcharge de l'appareil, le sélecteur équipé d'un disjoncteur-protecteur met la machine automatiquement hors circuit
 - Dans ce cas, remettez le broyeur en marche au bout de 5 minutes environ
 - Au cas où la machine ne se remettrait pas en marche au bout de ce temps d'attente, veuillez vous reporter au point „Pannes“.

Réglage du contre-couteau

Le contre-couteau (B) peut être réglé sans jeu sur le cylindre de coupe (A). Pour un fonctionnement efficace, la distance doit être la plus courte possible.

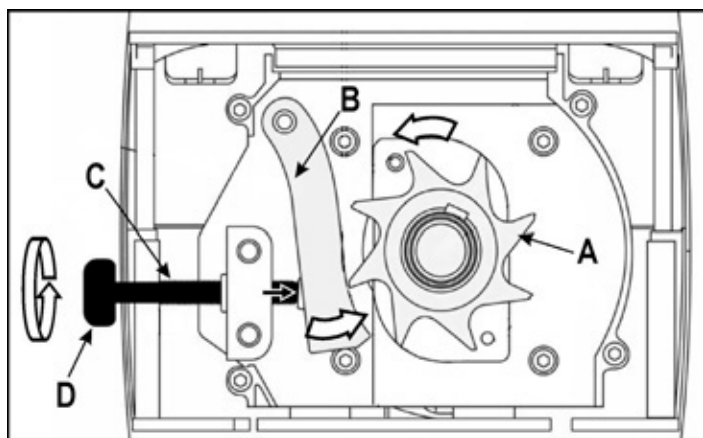
Des déchets souples ou des branches mouillées peuvent être déchirées au lieu d'être coupées. Un contre-couteau usé après un actionnement à plusieurs reprises peut également occasionner ce problème.

Réglage de la distance.

Mettez l'appareil en marche.

A droit du carter en plastique se trouve un dispositif de réglage. Pour ajuster l'écart, tourner le bouton de réglage (D) vers la droite de façon à approcher la vis (C) au rouleau de coupe. Tournez

jusqu'à ce que de fins copeaux d'aluminium tombent de la fente d'éjection.



- le broyeur ne doit pas être nettoyé avec un nettoyeur haute pression ou même au jet d'eau.
- les pièces métalliques nues devraient être protégées de la corrosion après chaque utilisation à l'aide d'une huile à pulvériser biodégradable et écologique.
- le rouleau de coupe et la plaque de recoupe sont des pièces d'usure, toutefois, elles ont une longévité de plusieurs années en cas d'utilisation normale et à condition que le réajustage ait été réalisé conformément aux prescriptions.

Maintenance / Entretien / Stockage

• Avant de commencer tout travail d'entretien:

- mettre le moteur hors service et débrancher la fiche de contact
- laisser refroidir l'appareil
- mettre des gants de protection pour éviter les blessures.

Si l'appareil est arrêté en vue d'un entretien, d'un entreposage ou du remplacement d'un accessoire, s'assurer que la source d'énergie est également arrêtée et que la prise est retirée. S'assurer que toutes les pièces mobiles sont arrêtées et que, s'il y a une clé, celle-ci est retirée. Laisser toujours l'appareil refroidir avant d'effectuer les travaux d'entretien ou de réglage.

Le jeu de couteaux ne stoppe pas immédiatement après l'arrêt. Avant de commencer votre travail de réparation ou de maintenance, patientez jusqu'à ce que tous les éléments soient complètement arrêtés.

Lors de l'entretien de l'outil de coupe, noter que ce dernier peut toujours encore fonctionner grâce au mécanisme de démarrage, même si le moteur ne tourne pas en raison du verrouillage du capot.

Veillez à retirer l'outil et la clé à vis après l'entretien ou la réparation.

• Le broyeur de végétaux nécessite peu d'entretien. Pour que l'appareil ne se dégrade pas et pour lui assurer une longue durée de vie, il convient d'observer les points suivants:

- les fentes d'aération doivent toujours être libres et propres.
- vérifier les vis de fixation (le cas échéant, les resserrer).
- après avoir procédé à des travaux de hachage, le hacheur doit être nettoyé à l'intérieur comme à l'extérieur.

Pour nettoyer votre appareil, utilisez uniquement un chiffon chaud et humide et une brosse souple.

N'utilisez jamais de produits nettoyants ou de solvants. Ils pourraient entraîner des dommages irréparables sur l'appareil. Les produits chimiques pourraient attaquer les éléments en matière plastique.










Pannes




Avant de procéder à l'élimination des défauts

- arrêter l'équipement
- Attendre l'arrêt de l'appareil
- retirer la fiche du secteur

Panne	Cause possible	Remède
Le moteur ne démarre pas	absence de tension secteur	vérifier le fusible
	câble de raccordement défectueux	laisser vérifier (par un électrotechnicien)
	appareil trop sollicité	Laissez refroidir l'appareil. Appuyez sur 1. le bouton de réinitialisation (protection du moteur) 2. le bouton vert  pour une remise en marche.
	bac collecteur déverrouillé  (le dispositif d'arrêt de sécurité du bac a déclenché)	verrouiller le bac collecteur 
Le moteur ronfle mais ne démarre pas	le rouleau de coupe est bloqué	Arrêtez l'appareil. Réglez le commutateur du sens de rotation sur la position  . Mettez l'appareil en marche jusqu'à ce que le blocage soit éliminé. Arrêtez à nouveau l'appareil. Remettez le commutateur du sens de rotation sur la position  .
	le condensateur est défectueux	confier l'appareil au constructeur en vue de sa réparation ou l'envoyer à une adresse mentionnée par ses soins
La matière à hacher n'est pas introduite automatiquement	Le cylindre de coupe recule. La position du commutateur est incorrecte.	Arrêtez l'appareil et déplacez le commutateur du sens de rotation.
	la matière à hacher est bloquée dans la trémie	Arrêtez l'appareil. Réglez le commutateur du sens de rotation sur la position  . Mettez l'appareil en marche pour que la matière à hacher soit libérée; le cas échéant, enlevez les saletés. Arrêtez à nouveau l'appareil. Pour continuer à travailler, réglez à nouveau le commutateur du sens de rotation sur la position  .
La matière à hacher n'est pas introduite automatiquement	la matière à hacher est trop tendre ou trop mouillée	Pousser la masse de remplissage en utilisant une branche et laisser hacher le tout
	usure sur le rouleau de coupe	Réglez la contre-plaque, tel que cela est décrit dans le chapitre "Réglage de la contre-plaque" ; en cas de forte usure, remplacez le cylindre de coupe. Le remplacement du cylindre de coupe doit être effectué par le service après-vente.
La matière à hacher n'est pas proprement coupée /hachée	Ajustage insuffisant du contre-couteau	Réglez le contre-couteau
L'appareil démarre, se bloque cependant, déjà en présence d'une sollicitation minimale et est inactivé par le disjoncteur-protecteur.	Le câble de rallonge est trop long ou de trop petite section. La prise est trop éloignée du raccordement principal et la ligne de raccordement présente une trop petite section.	Câble de rallonge d'au moins 1,5 mm ² et de 25 m de long au maximum. En présence d'un câble plus long, section de 2,5 mm ² au minimum.

En cas d'apparition d'autres défauts fonctionnels, veuillez-vous adresser à notre service après-vente.

Caractéristiques techniques

Type / Modèle	ALF 2600
Année de construction	voir la dernière page
Moteur	moteur à courant alternatif 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Puissance du moteur P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Puissance du moteur P ₁ S1	2000 W
Vitesse de rotation du cylindre de coupe	40 min ⁻¹
Interrupteur de mise en marche/arrêt avec:	protection contre les surcharges; fonction de coupe et d'inversion de la direction de rotation; déclencheur à tension nulle
Poids	28 kg
Niveau de pression acoustique L _{PA} (mesuré conformément au règlement 2000/14/CE)	79,8 dB (A)
Niveau de puissance sonore mesuré L _{WA} (mesuré conformément au règlement 2000/14/CE)	88,6 dB (A) ; K = 3 dB (A)
Niveau de puissance sonore garanti L _{WA} (mesuré conformément au règlement 2000/14/CE)	89 dB (A)
Diamètre maximal des branches à hacher (s'applique uniquement à la coupe de bois frais)	∅ max. 40 mm
Classe de protection	I
Type de protection	IP X4
Protection de secteur	16 A retardée 

Mode de fonctionnement :	S1	S 6 – 40 %
	en continu	fonctionnement en continu ou par période à 10 min. : 4 min. fonctionnement en continu 6 min. au ralenti ou à faible charge

Déclaration de conformité CE

N°. (S-No.): 12675

Conformément à la directive CE: **2006/42/CE**

Par la présente, nous

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

déclarons sous notre responsabilité exclusive que le produit

Gartenhäcksler (Broyeur de végétaux) type ALF 2600

Numéro de série: 050000 - 075000

est conforme aux dispositions de la directive CE susnommée

ainsi qu'aux dispositions des directives suivantes :

2014/30/UE, 2011/65/UE et 2000/14/CE.

Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008;

EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Procédé d'évaluation de la conformité:

2000/14 CE - Annexe V

Niveau de puissance sonore mesur L_{WA} 88,6 dB (A).

Niveau de puissance sonore garanti L_{WA} 89 dB (A).

Responsable de l'établissement des documentations techniques:

ATIKA GmbH – Bureau technique – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau - Germany

Burgau, 26.09.2016


i.A. 
i.A. G. Koppenstein,
Direction du bureau d'études


Garantie


Veuillez tenir compte de la déclaration de garantie ci-jointe.

❗ Запазете ръководството за бъдещо ползване.

❗ Предавайте ръководството за експлоатация на всички лица, които работят с уреда.

 Не бива да пускате уреда в действие преди да сте прочели ръководството за работа, да сте спазили дадените указания и да сте монтирали уреда съгласно описанието.


 На деца, лица с ограничени физически, сензорни или умствени способности или недостатъчен опит и знания или на лица, които не са запознати с указанията, никога не е разрешено да обслужват/използват уреда.

 Деца и младежи на възраст под 16 години не бива да обслужват уреда.

Съдържание

Обем на доставката	29
Описание на уреда	29
Разрешено време за работа	29
Символични означения на уреда	29
Символи в ръководството за обслужване	30
Употреба по предназначение	30
Остатъчни рискове	30
Указания за безопасност	31
Монтаж	32 / 164
Пускане в действие	32
Работа с градинската резачка	34
Настройка на насрещния нож	35
Поддръжка / Поддръжка / Съхранение	35
Неизправности	36
Технически данни	37
Декларация за съответствие с EG-нормите	37
Гаранция	37
Резервни части	158

Обем на доставката

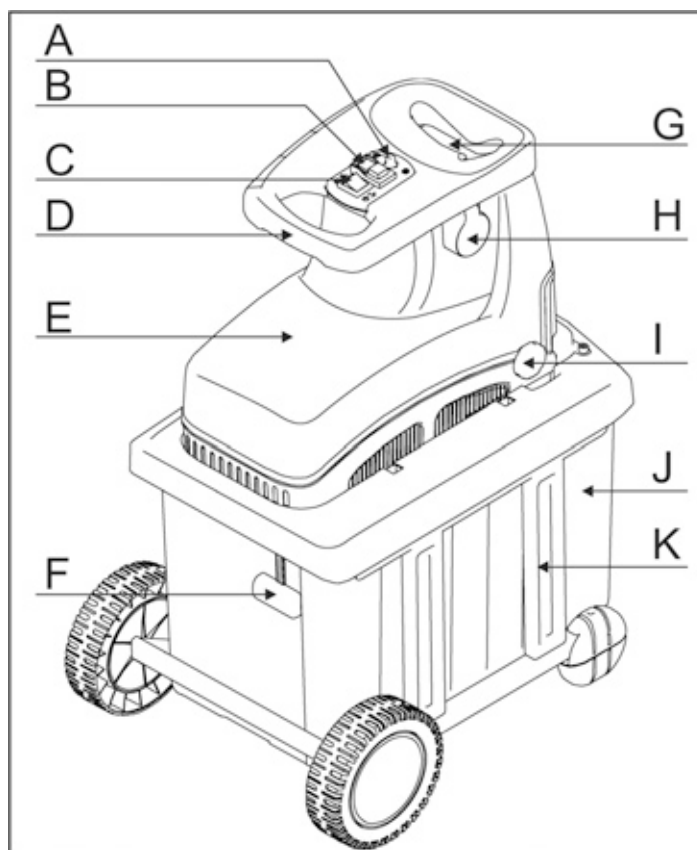
 След разопаковане проверете съдържанието на кашона по отношение на:

- ▶ комплектност;
- ▶ евентуални повреди при транспорта.

Незабавно уведомете търговеца или производителя за възраженията си. Рекламации, направени по-късно, не се признават.

- 1 предварително монтиран уред
- 1 долна рама
- 2 колела
- 2 покриващи накрайници
- 2 стойки
- 1 торбичка с болтове
- 1 предпазна решетка
- 1 приспособление за натъпкване
- 1 ръководство за обслужване
- 1 гаранционна декларация

Описание на уреда









- A. Бутон за възвратния прекъсвач / Двигателна защита
- B. Прекъсвач за включване и изключване
- C. Превключвател за посоката на въртене с
- D. Ръкохватка
- E. Горна част на корпуса е
- F. Застопоряване на предпазната решетка
- G. Фуниеобразен отвор за материала, подлежащ на раздробяване
- H. Щепсел за присъединяване към електрическата мрежа
- I. бутон за настройване за режещия валик
- J. Предпазна решетка
- K. Долна рама с колела и стойки

Разрешено време за работа





Моля, спазвайте местните разпоредби.

Символични означения на уреда

 	Преди работа прочетете и спазвайте ръководството за обслужване и указанията за безопасност.
 	Преди ремонт, поддръжка и почистване, изключете двигателя и изтеглете щепсела от контакта.
 	Опасност от изхвърляне на материал при работещ двигател – други хора, домашни и селскостопански животни да стоят встрани от опасната зона.

	Преди допир до тях изчакайте всички машинни части да спрат напълно.
	Внимание при ротиращи ножове. Ръцете и краката да не бъдат държани в отвори, когато машината работи.
	Носете очила и ЛПС за слуха.
	Носете предпазни ръкавици.
	Пазете от влага.
	Да не се използва като степенка.
Материалът за нарязване се реже 	Материалът за нарязване не се реже
	Предпазната решетка е застопорена.
	Предпазната решетка е освободена.
	Продуктът отговаря на специфичните за продукта действащи европейски директиви.
	Електрическите уреди не бива да бъдат изхвърляни като битови отпадъци. Уредът, принадлежностите към него и опаковката следва да бъдат предадени за повторно оползотворяване, съобразено с опазването на околната среда. Според европейската директива 2012/19/ЕС за старите електрически и електронни уреди неизползваемите електрически уреди трябва да се събират разделно и да се рециклират, без да се вреди на околната среда.

Символи в ръководството за обслужване

-  **Грозеща опасност или опасна ситуация.** Неспазването на тези указания може да доведе до наранявания и материални щети.
-  **Важни указания за правилна работа.** Неспазването на тези указания може да доведе до неизправности.
-  **Указания за ползвателя.** Тези указания ще Ви помогнат да ползвате оптимално всички функционални възможности.
-  **Монтаж, обслужване и поддръжка.** Пояснения, какво следва да извършите.

Употреба по предназначение

Употребата по предназначение включва следното:

- нарязване на всякакъв вид клони до разчетния максимален диаметър (според вида на дървото и според това, доколко е суров материалът)
- последователно нарязване на смени на увяхнали, влажни градински отпадъци, съхранявани няколко дни, и клони.

Изрично заявяваме, че е изключено нарязването респ. начупването на стъкла, метал, пластмасови части, пластмасови торбички, камъни, текстилни отпадъци, корени примесени с пръст, отпадъци без твърда консистенция (напр. кухненски отпадъци).

Градинската резачка е пригодна само за ползване за частни нужди в градината.

Под градинска резачка за частно ползване в градината се разбират уреди, които не се използват за стопански цели в обществени зелени площи, паркове, спортни площадки, както и в селското и горското стопанство.


Към употребата по предназначение спада също така спазването на предписаните от производителя условия за експлоатация, поддръжка и пускане в експлоатация и спазването на съдържащите се в ръководството указания за безопасност.

Всяка употреба извън това се счита за употреба не по предназначение. За повреди, които възникват в резултат на това, производителят не носи отговорност – рискът затова е изключително за сметка на ползвателя.

Собственоръчно извършени изменения на уреда за засмукване на листа изключват отговорността на производителя за произтичащите от това повреди от всякакъв вид.

Уредът може да бъде борудван, използван и поддържан единствено от лица, които са запознати с него и са уведомени относно опасностите. Работи по пускането в експлоатация могат да бъдат извършвани единствено от нас, респективно от служби за обслужване на клиенти, които са посочени от нас.

Остатъчни рискове

 Също и при употреба по предназначение и въпреки спазването на всички свързани с уреда предписания по безопасност, могат да съществуват остатъчни рискове, обусловени от съобразената с предназначението на уреда конструкция.

Остатъчните рискове могат да бъдат сведени до минимум, ако бъдат спазвани указанията, посочени в разделите “Указания за безопасност” и “Употреба по предназначение”, както и указанията на ръководството за работа като цяло.

Вниманието и предпазливостта намаляват риска от нараняване на хора и причиняване на повреди.


- Опасност от нараняване на пръстите и ръцете, ако бръкнете в отвора и досегнете режещия механизъм.
- Опасност от нараняване на пръстите и ръцете при монтаж и работа по почистване на режещия механизъм.


- Опасност от нараняване от изхвърлен материал в участъка на фунията.
- Опасност от електрически ток при неизправни присъединителни кабели.
- Допир до части под напрежение при отворени електрически елементи.
- Увреждане на слуха при по-продължителна работа без лични предпазни средства (ЛПС) за слуха.


Въпреки всички предприети мерки могат да съществуват остатъчни рискове, които не са очевидни.

Указания за безопасност

Преди пускане в действие на това изделие прочетете и спазвайте следните указания, както и валидните за съответната страна разпоредби по безопасност, за да предпазите себе си и другите от възможни наранявания.

 Предайте указанията за безопасност на всички други лица, които работят с машината.

 Съхранявайте добре указанията за безопасност.

 **Ремонтирането на уреда следва да се извършва от производителя или от фирми, посочени от него.**

- Преди да използвате уреда се запознайте с него с помощта на ръководството за работа.
- Не използвайте уреда за цели, за които той не е предназначен (вижте “Употреба по предназначение” и “Работа с градинската резачка”).
- Дръжте тялото си в стабилно положение и във всеки момент пазете равновесие. Не се протягайте напред. При пускане във фунията на материал за раздробяване стойте в една равнина с уреда.
- Бъдете внимателни. Внимавайте какво правите. Подхождайте разумно към работата. Не използвайте уреда, ако сте уморени или сте под влиянието на наркотици, алкохол или медикаменти. Моментното невнимание при използване на уреда може да доведе до сериозни наранявания.
- При работа носете защитни очила, работни ръкавици и лични предпазни средства за слуха.
- Носете подходящо работно облекло:
 - не широко облекло или украшения, те могат да бъдат захванати от подвижните елементи;
 - носете обувки, които не се хлъзгат;
 - дълги панталони за предпазване на краката;
 - без свободно висящи дрехи или такива с висящи връзки или шнурове.
- Не работете с уреда боси или с леки сандали.
- Лицето, обслужващо машината носи отговорност по отношение на трети лица, намиращи се в обсега на работа на машината.
- Децата не бива да играят с уреда.
- Дръжте децата настрана от уреда.
- Почистването и потребителската поддръжка не бива да се извършват от деца.
- Не използвайте никога уреда, когато наблизо се намират други лица, неучастващи в работата.
- Никога не оставайте уреда без надзор.
- Поддържайте в ред работния си участък! Безпорядъкът може да доведе до злополуки.

- В работно положение заставайте встрани от уреда или зад него. Никога не заставайте в участъка на отвора за извеждане на нарязания материал.
- Никога не бъркайте в пълначния или извеждащия отвор.
- Дръжте лицето и тялото си надалеч от пълначния отвор.
- Не претоварвайте уреда! Ще работите по-добре и по-сигурно, ако спазвате дадения мощностен диапазон .
- Използвайте уреда само с правилно монтирани предпазни устройства и не променяйте на машината нищо, което би могло да наруши условията на безопасност.
- Никога не се опитвайте да заобиколите блокиращата функция на защитното устройство.
- Не променяйте настройката на регулатора на двигателя; оборотите регулират безопасната максимална работна скорост и защитават двигателя и всички въртящи се части от повреждане поради прекомерната скорост. При проблеми се обърнете към сервиза.
- Не ползвайте уреда без подавателна фуния .
- Не изменяйте уреда, респ. детайлите на уреда.
- Не пръскайте уреда с вода (източник на опасност е електрическият ток).
- Внимавайте за въздействията на околната среда:
 - Не използвайте уреда във влажна или мокра заобикаляща среда.
 - Не работете с уреда на дъжд.
 - Не работете в лошо време (например дъжд, опасност от светкавици).
 - Работете единствено при достатъчно добра видимост, погрижете се за добро осветление.
- За да изключите опасността от нараняване на пръстите, при монтаж и при почистване на уреда носете предпазни ръкавици.
- Не транспортирайте уреда, докато моторът работи.
- Изключете машината и изтеглете щепсела от контакта при:
 - монтиране и демантиране на сборния кош
 - поддръжка и почистване
 - отстраняване на неизправности
 - проверка на захранващия кабел по време на работа, дали е усукан или повреден
 - транспорт
 - ремонтни работи
 - напускане на уреда (също и при кратковременни прекъсвания).
- При запущвания в подаването и изхвърлянето на машината изключвайте двигателя и извадете кабела от контакта преди да отстраните остатъците от материала в подаването и изхвърлянето.
- Не пипайте движещи се опасни части преди машината да е разединена от мрежата и движещите се части да са спрели напълно.
- Проверете машината за евентуални повреди:
 - Преди по-нататъшна употреба на уреда следва да бъдат проверени предпазните устройства по отношение на тяхното безупречно действие, съобразно предназначението им.
 - Проверете, дали движещите се части работят безупречно и не заяждат или дали има повредени части. Всички части следва да са монтирани правилно и да отговарят на всички условия, за да гарантират безупречна работа.



- Повредени предпазни устройства и детайли трябва да бъдат ремонтирани или сменени от лицензиран сервиз, ако в ръководството за работа не е посочено друго.
- Повредени или нечетливи самозалепващи се табелки с указания за безопасност следва да бъдат заменени.
- Уреди, които не се ползват съхранявайте в сухо, заключено помещение, извън обсега на деца.
- Съхранявайте машината там, където бензиновите пари няма да влязат в контакт с открит огън или искри. Преди съхранение винаги оставяйте машината да се охлади.

⚠ Електрическа безопасност

- Изпълнение на присъединителната линия съгласно IEC 60245 (H 07 RN-F) с напречно сечение на жилата най-малко
 - 1,5 мм² при дължина на кабела до 25 м
 - 2,5 мм² при дължина на кабела над 25 м
- Присъединителни кабели с голяма дължина и малко сечение създават пад на напрежението. Двигателят вече не може да достигне своята максимална мощност, действието на уреда се намалява.
- Инсталираните в присъединителните линии щепсели и съединителни контактни кутии трябва да са изработени от гума, мек PVC или от друг термопластичен материал със същата механична якост или да имат покритие от такъв материал.
- Щепселното съединение на присъединителния кабел трябва да е защитено от попадането на водни пръски.
- При прокарването на присъединителния кабел да се внимава той да не е сплескан или прегънат, а щепселното съединение да не се мокри.
- Дръжте удължителя далече от движещи се опасни части, за да избегнете повреди на кабела, които могат да доведат до допир до активни части.
- При употреба на макара за кабели размотайте кабела напълно.
- Не използвайте кабела за цели, за които той не е предназначен. Пазете кабела от горещина, масло и остри ръбове. Не използвайте кабела, за да изтеглите щепсела от контакта.
- Контролирайте редовно удължителните кабели и ги заменяйте, когато са повредени.
- Не пипайте повредения захранващ кабел преди да го изключите от мрежата. Повреденият захранващ кабел може да предизвика контакт с части, по които тече ток.
- Не използвайте дефектни присъединителни кабели.
- На открито ползвайте само удължителни кабели, които са разрешени за това и имат съответното обозначение.
- Не използвайте временни електрически присъединителни връзки.
- Никога не шунтирайте защитните устройства и не ги извеждайте от действие.
- Присъединете уреда през защитен прекъсвач срещу недопустимия утечен ток (30 mA).

- ⚠ Присъединяването към електрическата мрежа, респ. ремонтните работи по електрическите части на машината следва да бъдат извършвани от притежаващ разрешение за извършване на дейност

по занятие електроспециалист, или да бъдат предоставяни на нашите сервизни служби. Следва да бъдат спазвани местните разпоредби и особено онези, които се отнасят до охранителните мерки.

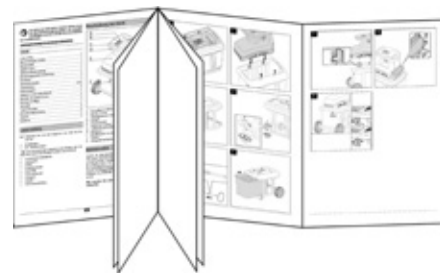
- ⚠ Ако захранващият кабел (ако е наличен) на уреда се повреди, той трябва да се смени със специален захранващ кабел, който може да се закупи от производителя или неговия сервиз.
- ⚠ Ремонтите на други части на машината следва да бъдат извършвани от производителя, респ. от една от неговите сервизни служби.
- ⚠ Използвайте само оригинални резервни части. Използването на други резервни части може да доведе до злополуки с ползвателя. За произтекли от това щети производителят не носи отговорност.

Поведение в случай на нужда

- В случай на нараняване окажете съответно необходимата първа помощ и повикайте колкото е възможно по-бързо квалифицирана лекарска помощ.
- Предпазете наранения от по-нататъшни наранявания и го оставете в покой.

Монтаж

вижте стр. 164



Пускане в действие


- Убедете се, че уредът е монтиран изцяло и в съответствие с предписанията.
- За ползване поставете уреда върху хоризонтална и здрава основа (опасност от преобръщане).
- Избягвайте работата върху влажна основа. Влажната основа намалява стабилността на уреда и повишава опасността от злополуки.
- Не използвайте уреда върху павирана или чакълеста повърхност, върху която изхвърленият материал би могъл да причини наранявания.
- Не работете директно на басейни или до градински езера.
- Използвайте уреда само на открито. Дръжте разстояние (най-малко 2 м) от стена или друг твърд предмет.
- Не работете с уреда в лошо време.
- Преди всяка употреба проверете:
 - захранващия кабел и удължителя за дефектни места (пукнатини, разрези и др.) или стареене (чупливост)
- ⚠ не използвайте дефектен захранващ кабел и удължител

- уреда – за евентуални повреди (вж. “Указания за безопасност”);
- дали раздробяващият механизъм е износен или повреден и добре фиксиран
- дали всички винтове, гайки и болтове и друг крепежен материал са затегнати;
- дали капаците, отражателите и защитните щитове са на мястото си и в добро работно състояние.

Присъединяване към мрежата

- Сравнете посоченото върху фабричната табелка напрежение с напрежението в мрежата и свържете уреда към съответния контакт, който отговаря на предписанията.
- Затваряйте уреда през Fi-защитен прекъсвач (защитен прекъсвач за утечен електрически ток) 30 mA.
- Използвайте само трижилни удължители със свързан заземяващ кабел и достатъчно сечение.

Предпазител

2600 W	16 A инертен 
--------	--

Импеданс на мрежата

При неблагоприятни параметри на мрежата в процеса на включване на уреда може да се стигне до кратковременно падане на напрежението, което може да повлияе на други уреди (например мигане на дадена лампа).

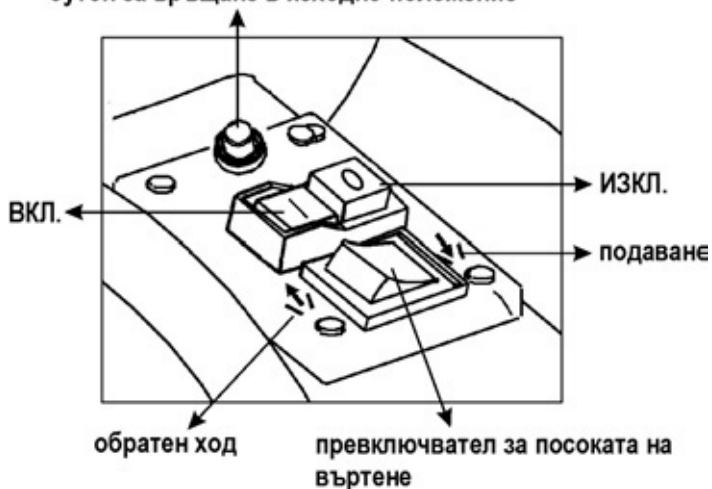
Не се очакват смущения, ако са спазени посочените в таблицата максимални стойности за импеданса.

Товар P ₁ (W)	Импеданс Z _{max} (Ω)
2600	0,42


Включване / изключване

Не използвайте уред, при който превключвателят не може да бъде включван и изключван. Повредени прекъсвачи следва да бъдат поправени от сервисната служба или да бъдат заменени с нови.


бутон за връщане в изходно положение



Включване

Натиснете зеления бутон .

Изключване


Натиснете червения бутон .

Защита против повторно пускане при прекъсване на електрозахранването


При прекъсване на електрозахранването уредът изключва автоматично (минимално напреженов изключвател). За повторно пускане в действие натиснете отново зеления бутон.

Двигателна защита

Двигателят е съоръжен със защитен прекъсвач и се изключва автоматично при претоварване. След пауза от около 5 минути, двигателят може да бъде включен отново.

1. бутона за връщане в изходно положение (двигателна защита)
2. зеления бутон  за повторно включване.

Превключвател за посоката на въртене


 Задействайте превключвателя за посоката на въртене само при изключена резачка.

Положение 

Материалът се захваща от режещия валяк и се раздробява.

Положение 

Ножът работи в обратна посока и блокирания материал се освобождава.

След като сте привели превключвателя за посоката на въртене в положение , дръжте натиснат бутона на прекъсвача за включване и изключване. Режещият валяк се поставя в обратна посока. Когато пуснете бутона на прекъсвача за включване и изключване, резачката спира автоматично.


Съвети


- След неколкократно задействане се отстраняват големи предмети или парчета дърво, както в посоката на рязане, така и в посоката на освобождаване.
- Ползвайте трамбовка или кука за отстраняване на блокирания материал от фунията или отвора за извеждане на раздробения материал.


 Винаги изчакайте уредът първо да спре, преди да го включите отново.


Предпазна решетка

Интегрираната предпазна решетка е съоръжена с дръжка за застопоряване и с предпазно изключване.

 Преди монтиране и демантиране на сборния кош изключвайте уреда.

 ⇒ Предпазната решетка е застопорена и е свързана здраво с уреда.

 ⇒ Предпазната решетка е освободена и е отделена от уреда. Уредът не може да бъде включен.

 В случай, че предпазната решетка се освободи при включен уред, то уредът автоматично се изключва.

Работа с градинската резачка

- В работно положение заставайте отстрани на уреда.
- Дръжте тялото си в стабилно положение и във всеки момент пазете равновесие. Не се протягайте напред. При пускане във фунията на материал за раздробяване стойте в една равнина с уреда.
- При пускане на уреда в експлоатация винаги стойте извън зоната на изхвърляне.
- **⚠ По-дълъг материал, който стърчи от уреда, може да отскочи назад, при увличането му от ножовете! Спазвайте безопасно разстояние!**
- Никога не бъркайте в пълначния или извеждащия отвор.
- Дръжте лицето и тялото си надалеч от пълначния отвор.
- Не подавайте ръцете си или други части на тялото или облеклото си в пълначната тръба, извеждащия канал или в близост до други движещи се части.
- Преди включването на уреда да се провери
 - дали няма остатъци от нарязването във фунията за напълването.
 - дали предпазната решетка е застопорена.
- Не наклонявайте или транспортирайте (смяна на местоположението) уреда при работещ двигател.
- Внимавайте двигателят да е почистен от отпадъци и други отлагания, за да предпазите двигателя от повреди или евентуален пожар.
- При пълнене внимавайте във фунията да не попаднат метални парчета, камъни, шишета или други предмети, които не трябва да се преработват.
- Преди поставяне или махане на торбата за събиране на отпадъка изключвайте уреда. Преди поставяне или махане на торбата за събиране на отпадъка изключвайте уреда.
- Ако във фунията попаднат чужди тела, или ако уредът започне да издава необичайни шумове или да вибрира, изключете го веднага и го оставете да спре. Извадете щепсела от контактната кутия на електрическата мрежа и направете следното:
 - проверете каква е повредата;
 - сменете или поправете повредените части;
 - проверете уреда и затегнете разхлабените части.

⚠ Не бива да поправяте уреда, ако нямате лиценз за това.

👉 Какво мога да нарязвам?

Да:

- Всякакъв вид клони до максималния разчетен диаметър, според вида на дървото и това, доколко е суров материалът;
- увяхнали, влажни градински отпадъци, съхранявани няколко дни,
 - 👉 раздробявайте материала само с последователна смяна с раздробяване на клони

Не:

- стъкла, метал, пластмасови части, пластмасови торбички, камъни, текстилни отпадъци, корени примесени с пръст;
- отпадъци без твърда консистенция, например кухненски отпадъци.

👉 Специални указания за раздробяването:

- Материала, подлежащ на раздробяване, подавайте винаги от дясната страна на пълначния отвор на фунията.
- За натъпкване на материала за рязане използвайте приспособлението за натъпкване.
- Клонки, клони и дървени парчета раздробявайте малко след отрязването им,
 - след изсъхване този материал става много твърд и с това се намалява максималният допустим диаметър.
- Отстранявайте клонките от силно разклонени клони.
- Обработване на градински остатъци, които имат голямо съдържание на вода, и са предразположени към слепване
 - те да бъдат раздробявани посменно с дървесен материал за нарязване, за да бъде предотвратявано запушването в уреда.
- Не допускайте раздробеният материал да се натрупва прекалено високо в участъка на извеждащия отвор. Съществува опасност натрупаният, вече раздробен материал да доведе до запушване на извеждащия канал. Това пък може да предизвика връщане на материал през пълначния отвор. Изпразвайте редовно предпазната решетка.
- При запушване, почистете извеждащия канал и пълначния отвор. В тази връзка най-напред изключете двигателя, а след това изтеглете щепсела от контактната кутия на електрическата мрежа.
- Имайте предвид условието за спазване на максималния диаметър на клоните, при който е допустима преработката им (Øпогледни „Технически данни“). Според вида на дървото и според това, доколко е суров материалът, максималният диаметър на клоните може да се намали.
- Режещият механизъм изтегля материала подлежащ на раздробяване автоматично и без пораждаване на удари благодарение на бавния ход.
- Автоматично превключване на посоката на въртене:
 - При внезапно блокиране на уреда на режещия валеж може да се смени посоката си на въртене и в този случай да върне материала се назад.
 - Изключете уреда.
 - Изчакайте окончателното спиране на режещия валеж.
 - Включете уреда отново и подайте материал, който е по-лек за преработка.
- При претоварване на уреда, съоръженият с двигателна защита прекъсвач, който се включва или изключва при завъртане, се изключва автоматично.
 - след 5 минути включете резачката отново;
 - ако след изтичане на този интервал от време уредът не може да бъде включен, направете справка с точка “Смущения в работата”.



Настройка на насрещния нож

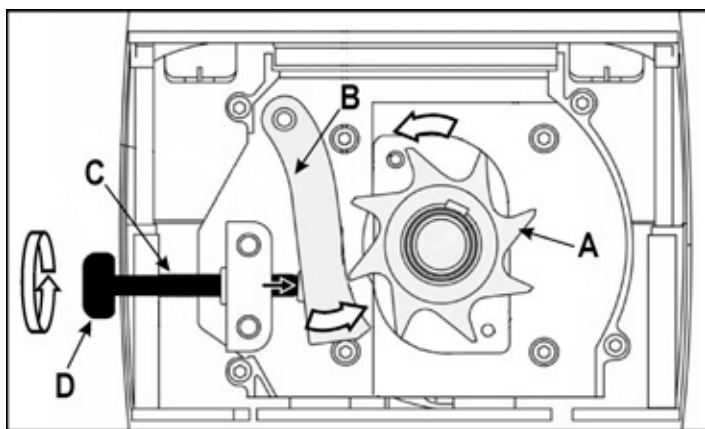
Насрещният нож "В" може да се нагласи без хлабина спрямо режещия валак "А". За постигане на ефективна работа обаче трябва да се спазва едно минимално малко разстояние.

Когато материалът е мек или мокър, той може да се разкъса, вместо да бъде отрязан. До същия резултат може да доведе и насрещен нож, който е използван многократно и е износен.

Регулиране на разстоянието.

Включете уреда.

От дясната страна на пластмасовия кожух се намира регулиращо устройство. За регулиране на разстоянието използвайте доставения ключ "D" за болтове с вътрешен шестостен на главата и го завъртете надясно, така че болтът "C" да се придвижва в посока към режещия валак. Въртете докато от извеждащия отвор паднат фини дървени стърготини.



Поддръжка / Поддръжка / Съхранение

• Преди започване на всяка работа по техническата поддръжка:

- изключете двигателя и изтеглете щепсела от контактната кутия на електрическата мрежа;
- оставете уреда да се охлади;
- сложете си защитни ръкавици, за да предотвратите наранявания.

Ако уредът е изключен за техническа поддръжка, съхранение или смяна на някоя принадлежност, се уверете, че източникът на енергия е изключен и мрежовият щепсел е издърпан. Уверете се, че всички движещи се части са спрели и ако има ключ, че той е издърпан. Преди техническа поддръжка, регулиране и т. н. оставете уреда да се охлади.

Режещият инструмент след изключването не се намира веднага в покой. Изчакайте, преди да започнете с ремонта или поддръжката, докато всички части са в покой.

При поддръжка на режещия инструмент имайте предвид, че поради стартовия механизъм той може все още да се движи, дори ако двигателят е спрял от блокировката на капака.

Обърнете внимание на това, да отстраните инструмента и гаечните ключове отново след поддръжката или ремонта.

• Градинската резачка в голяма степен не се нуждае от поддръжка. За да запазите качествата на уреда и за да постигнете дълъг експлоатационен срок, спазвайте следното:

- поддържайте свободни и чисти процепите за вентилиране;
- проверявайте фиксиращите болтове и винтове (при необходимост ги затегнете);
- след нарязването уредът да бъде почистен отвътре и отвън.

За почистване на Вашия уред ползвайте само топла, влажна кърпа и мека четка.

Никога не използвайте почистващи препарати и разтворители. Бихте могли да нанесете на уреда непоправими щети. Химикалите могат да окажат агресивно въздействие върху пластмасовите части.



- след всяка употреба пръскайте режещия валак с биологично разграждащо се, безвредно за околната среда масло, с цел защита от корозия.
- Режещият валак и пластината за допълнително нарязване са бързоизносващи се части, които обаче при нормално ползване и регулиране съгласно предписанията имат експлоатационна продължителност от няколко години.
- не почиствайте резачката с течаща вода или пароструйка.

Неизправности




Преди всяко отстраняване на неизправност

- изключвайте уреда
- да се изчака състоянието на покой на уреда
- издърпвайте щепсела

Неизправност	Възможна причина	Отстраняване
Двигателят не тръгва	няма напрежение в мрежата	проверете предпазителя
	съединителният кабел е дефектен	да се провери от електроспециалист
Двигателят бучи, но не тръгва	уредът е претоварен (задействала е двигателната защита)	Оставете уреда да изстине. Натиснете: 1. бутона за връщане в изходно положение (двигателна защита); 2. зеления бутон  за повторно включване.
	Предпазната решетка е освободена (бе задействано предпазното изключване на предпазната решетка)	Застопорете предпазната решетка 
Материала за раздробяване не се изтегля	Режещият валик е блокирал	Изключете уреда. Приведете превключвателя за посоката на въртене в положение  . Включете уреда, докато се преодолее блокирането. Отново изключете уреда. Върнете превключвателя за посоката на въртене в положение  .
	Кондензаторът е дефектен.	Предайте уреда за поправка на производителя, респ. на фирма, посочена от него.
Материала за раздробяване не се изтегля	Режещият валик се върти назад. Неправилно положение на превключвателя.	Изключете уреда и сменете положението на превключвателя за посоката на въртене.
	Материалът за раздробяване блокира във фунията (задръстване с материал).	Изключете уреда и приведете превключвателя за посоката на въртене в положение  . Включете уреда, за да се освободи материала за раздробяване, при необходимост отстранете замърсяванията. Отново изключете уреда. За продължаване на работата върнете превключвателя за посоката на въртене в положение  .
Материала за раздробяване не се изтегля	Прекалено мек или мокър материал, подлежащ на раздробяване.	Вкарвайте дебели клони отново така, че режещият валик да не захваща веднага повторно вече направените вдлъбнатини.
	Износване на режещия валик.	Материала да се прокара чрез раздробяване на един клон. Регулиране на пластината за допълнително нарязване в съответствие с указанията в точка “Регулиране на пластината за допълнително нарязване”. При силно износване на режещия валик той следва да бъде сменен. Смяната на режещия валик трябва да се извърши от сервиза.
Материала за раздробяване не се реже чисто	Насрещният нож не е регулиран достатъчно.	Да се регулира насрещният нож.
Уредът се задвижва, обаче блокира при малко натоварване и изключва чрез двигателната защита.	Удължителният кабел е прекалено дълъг или е с малко сечение. Контактната кутия е прекалено отдалечена от главното захранване и сечението на съединителния проводник е малко.	Сечението на удължителния кабел трябва да бъде най-малко 1,5 мм ² , а дължината му – най-много 25 м. При използване на по-дълъг кабел сечението му трябва да бъде най-малко 2,5 мм ² .

Моля, при други неизправности се свържете с нашия сервиз.

Технически данни

Тип / Модел	ALF 2600
година на производство	виж последна страница
Двигател	двигател за променлив ток 230 V~, 50 Hz, 2800 мин ⁻¹
Мощност на двигателя P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Мощност на двигателя P ₁ S1	2000 W
Обороти на режещия вал	40 min ⁻¹
Превключвателят за включване и изключване е съоръжен с	защита срещу претоварване, функции "Рязане" и "Привеждане в изходно положение", минимално напреженов изключвател
Маса	28 кг
Ниво на звуковата мощност L _{PA} (измерена съгласно 2000/14/EO)	79,8 dB (A)
Измерено ниво на звуковата мощност L _{WA} (измерено съгласно 2000/14/EO)	88,6 dB (A); K = 3 dB (A)
Гарантирано ниво на звуковата мощност L _{WA} (измерено съгласно 2000/14/EO)	89 dB (A)
Максимално допустим диаметър на клоните, подлежащи на преработка (валиден за прясно отрязано дърво)	∅ макс. 40 mm
Клас на защита	I
Защитен вид	IP X4
Предпазител	16 A инертен 

Раб. режим:	S1 Непрекъснат режим	S6 - 40 % непрекъснат периодичен режим при 10 мин.: 4 мин. непрекъснат режим 6 мин. празен ход или слабо натоварване
-------------	-------------------------	--

Декларация за съответствие с ЕГ-нормите

№ (S-No.): 12675

съгласно Директивата на ЕО: **2006/42/EO**

С настоящото ние,

АТИКА GmbH (АТИКА ООД)

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau – Germany (Германия)

декларираме на своя отговорност, че продуктът
Gartenhäcksler (Градинска резачка) тип ALF 2600

Сериен номер: 050000 - 075000

съответства на разпоредбите на горепосочените директиви на ЕС и на разпоредбите на следните допълнителни директиви:

2014/30/ЕС, 2011/65/ЕС и 2000/14/EO.

Приложени са следните хармонизирани стандарти:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008;
EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Процедура за оценяване на съответствието:

2000/14/EO – приложение V

Измерено ниво на звуковата мощност L_{WA} 88,6 dB(A).

Гарантирано ниво на звуковата мощност L_{WA} 89 dB(A).

Пълномощник за съставяне на техническата документация:

АТИКА GmbH – Техническо бюро – Josef-Drexler-Str. 8 –
89331 Burgau - Germany (Германия)

Burgau, 26.09.2016

i.A.

i.A. G. Koppenstein


Ръководител на конструкторски отдел


Гаранция


Моля вземете под внимание приложената гаранционна декларация.

❗ Tento návod uchovejte pro další použití.

❗ Provozní návod předejte všem osobám, které s přístrojem pracují.

 **Přístroj nesmíte uvést do provozu dříve, dokud si nepřečtete tento návod k obsluze, nedodržíte všechny pokyny a přístroj nesmontujete předepsaným způsobem.**


 **Dětem, osobám s omezenými tělesnými, senzorickými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, nebo osobám, jež nejsou obeznámené s pokyny pro práci, není dovoleno přístroj obsluhovat/používat.**

 **Děti a mladiství (do 16 let) nesmějí drtič obsluhovat.**

Obsah

Rozsah dodávky	38
Popis stroje	38
Provozní doby	38
Symbole na přístroji	39
Symbole v návodu k obsluze	39
Vymezení použití	39
Zbytková rizika	39
Bezpečnost práce	39
Montáž	41 / 164
Uvedení do provozu	41
Práce se zahradním štěpkovačem	42
Nastavení protinože	43
Údržba / Péče / Uložení	43
Možné poruchy	44
Technické údaje	45
Prohlášení o shodě	45
Záruka	45
Náhradní díly	158

Rozsah dodávky

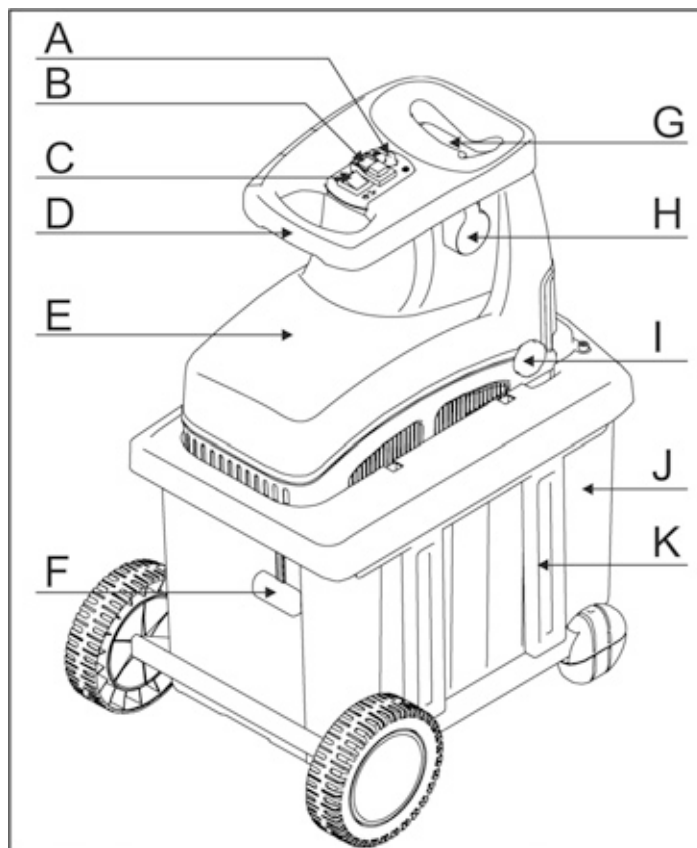
 Zkontrolujte podle níže uvedeného seznamu obsah kartonu z hlediska

- ▶ kompletnosti
- ▶ případných škod při přepravě.

Zjištěné nedostatky sdělte ihned obchodníkovi, dodavateli resp. výrobci. Pozdější reklamace se neuznávají.

- 1 částečně smontovaný přístroj
- 1 sáček se šrouby
- 1 podstavec
- 1 záchytný koš
- 2 kolečka
- 1 pěchovač
- 2 kryty kol
- 1 návod k použití
- 2 opěrné nohy
- 1 záruční list

Popis stroje


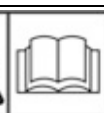



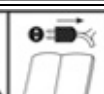
- A. Vratné tlačítko/ochrana motoru
- B. Tlačítko vyp/zap
- C. Přepínač směru otáčení
- D. Rukojeť
- E. Horní část pláště
- F. Zámek záchytného koše
- G. Násypka pro drcený materiál
- H. Násypka pro drcený materiál Síťová zástrčka
- I. Regulační kolečko
- J. Záchytný koš
- K. Podstavec s kolečky a opěrnými nohama



Provozní doby

Řiďte se místními předpisy.

Symbole na přístroji





  Před uvedením do provozu si přečtete tento návod k obsluze a bezpečnostní pokyny a dodržujte je.

  Před opravou, údržbou nebo čištěním vždy vypněte motor a odpojte stroj od sítě.

  Nebezpečí zranění odletujícími částicemi drceného odpadu při běžícím motoru. Obsluha přístroje musí zamezit přístup do pracovního okruhu dalším osobám event. domácím zvířatům.

	Vyčkejte, dokud se všechny díly stroje nezastaví, než se jich dotknete.
	Pozor na rotující nože. Nestrkejte končetiny do otvorů jestliže motor běží.
	Používejte ochranné prostředky očí a sluchu.
	Používejte ochranné rukavice.
	Chraňte před vlhkem.
	Nepoužívejte jako stupátko.
Drcený materiál je správně rozdrcen 	Drcený materiál není správně rozdrcen
	Záchytný koš je uzavřen
	Záchytný koš je odemčen
	Výrobek je v souladu s evropskými směrnici platnými pro specifiku těchto produktů.
	Elektrospotřebiče nepatří do domácího odpadu. Zařízení, příslušenství a obal odevzdávejte k recyklaci šetřící životní prostředí. Podle evropské směrnice 2012/19/EU o elektro- a elektronických starších přístrojích je nutné použité elektropřístroje odděleně shromažďovat a dodávat k ekologické recyklaci.

Symbole v návodu k obsluze

-  **Hrozící nebezpečí nebo nebezpečná situace.** Zanedbání těchto upozornění může mít za následek zranění nebo věcné škody.
-  **Důležité pokyny pro správný postup.** Zanedbání těchto pokynů může vést k poruchám.
-  **Pokyny pro uživatele.** Tyto pokyny vám pomohou optimálně využít všechny funkce.
-  **Montáž, obsluha a údržba.** Zde se přesně vysvětluje, co musíte udělat.

Vymezení použití

- K odbornému použití patří drcení (štěpkování)
- větví všeho druhu do průměru max. (v závislosti na druhu dřeva a čerstvosti)
 - zvadlého, vlhkého, již několik dní skladovaného zahradního odpadu střídavě s větvemi.

Drcení skla, kovu, plastů, igelitových sáčků, kamenů, látkových odpadů, kořenů se zeminou, odpadů bez pevné konzistence (např. kuchyňské odpady) se výslovně vylučuje.

Zahradní štěpkovač je vhodný pouze pro použití v domácnostech a na zahradě.

Jako drtiče pro domácí či hobby-zahradní použití se rozumí přístroje, které nejsou používány na veřejných prostranstvích, parcích, sportovištích nebo oblasti zemědělství či lesního hospodářství.


Do této kapitoly patří též dodržení výrobcem předepsaných Pokynů z hlediska údržby, péče a event. oprav či čištění stroje. Rovněž dodržení všech bezpečnostních pokynů.

Každé jiné použití stroje nespadá do okruhu působnosti stroje a jestliže při takovém užití vzniknou škody, veškerá rizika z nich plynoucí jdou na vrub uživatele.

Svévolné změny na stroji jsou nepřipustné a vylučují veškeré ručení výrobce za takto způsobené škody.

Používat drtič a provádět jeho seřizování a údržbu smí pouze osoby, které jsou s těmito činnostmi obeznámeny a které byly poučeny o možných rizicích. Event. opravy štěpkovače smí, vedle výrobce, provádět pouze autorizovaný servis.

Zbytková rizika

 I při předpisovém použití mohou navzdory dodržení všech příslušných bezpečnostních ustanovení existovat ještě zbytková rizika, daná konstrukcí přístroje, která je určená účelem jeho použití.

Tato zbytková rizika lze minimalizovat dodržением "bezpečnostních pokynů" a "vymezeného použití", jakož i tohoto návodu k obsluze.



Při vlastní práci ohleduplnost a opatrnost zmenšují rizika zranění nebo jiných škod.

- Nebezpečí zranění prstů a rukou, jestliže saháte rukou do otvoru a dostanete se do prostoru nože.
- Nebezpečí zranění prstů a rukou při montáži a čištění nože.
- Nebezpečí zranění odletujícími kusy drceného materiálu v prostoru násypky.
- Ohrožení elektrickým proudem při použití nesprávného elektrického přívodu.
- Dotyk součástí pod napětím při otevření elektrických částí přístroje.
- Ohrožení sluchu při déle trvající práci bez chrániče sluchu.

Přes všechna podniknutá opatření mohou kromě toho existovat ještě další skrytá zbytková rizika.

Bezpečnost práce

Před uvedením tohoto výrobku do provozu si přečtete a dodržujte následující pokyny a předpisy bezpečnosti práce vašeho profesního sdružení resp. v dané zemi platné bezpečnostní předpisy, abyste ochránili sebe a jiné před možným úrazem.

-  Bezpečnostní pokyny sdělte všem ostatním osobám, které se strojem pracují.
-  Uložte dobře tyto bezpečnostní předpisy.

Opavy bezpečnostního vypínání smí provádět jen výrobce resp. jím pověřené osoby.

- Před použitím se seznámete s přístrojem pomocí tohoto návodu k obsluze.
- Nepoužívejte přístroj pro účely, pro které není určen (viz vymezení použití a práce se zahradním štěpkovačem).
- Při práci zaujměte bezpečný postoj a udržujte vždy rovnováhu. Při práci se nad štěpkovač nenaklánějte. Při vkládání odpadu stůjte stejně rovně jako štěpkovač.
- **Buďte pozorní. Dávejte pozor na to, co děláte. Přistupujte k práci odpovědně. Nepoužívejte přístroj, když jste unavení nebo když jste pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Okamžik nepozornosti při použití přístroje může mít za následky vážná zranění.**
- Při práci používejte ochranné brýle, pracovní rukavice a ochranu sluchu.
- Noste vhodný pracovní oděv:
 - neužívejte široké oděvy, tělesné ozdoby, které by mohly být pohyblivými částmi stroje zachyceny,
 - neklouzavou obuv,
 - dlouhé kalhoty na ochranu nohou
 - nenoste žádné volné splyvající oblečení nebo oblečení s volně visícími tkalouny, pásky, stuhami nebo šňůrami.
- Se strojem nepracujte bosí nebo jen v lehkých sandálech. Použijte řádnou ochrannou pracovní obuv.
- Obsluha je v pracovním okruhu stroje odpovědná za ostatní osoby.
- S přístrojem si nesmějí hrát děti.
- Děti se nesmějí zdržovat v blízkosti stroje.
- Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti.
- Nikdy nezapínejte přístroj je-li v pracovním okruhu ještě jiná osoba.
- Nenechávejte přístroj nikdy bez dozoru.
- Udržujte pracovní prostor uklizený! Nepořádek může mít za následek úraz.
- Zaujměte pracovní postoj ze strany nebo za přístrojem. Nikdy nestůjte v prostoru výstupního otvoru.
- Nikdy nesahejte do plnicího a výstupního otvoru.
- Obličej a tělo držte daleko od plnicího otvoru.
- Nepřetěžujte přístroj! Nejlépe a bezpečně se pracuje v uvedeném výkonovém rozsahu.
- Přístroj provozujte jen s kompletním a správně namontovaným bezpečnostním zařízením, na stroji neupravujte nic, co by mohlo ohrozit bezpečnost.
- Nikdy se nepokoušejte obejít blokovací funkci ochranného zařízení.
- Neměňte nastavení regulátoru motoru; otáčky regulují maximální bezpečnou pracovní rychlost a chrání motor a všechny rotující díly před poškozením nadměrnou rychlostí. V případě problémů se obraťte na Službu pro zákazníky.
- Neprovozujte přístroj bez plnicí náspyky.
- Přístroj a jeho části se nesmí upravovat.
- Před zapnutím motoru se přístroj musí zavřít.
- Přístroj se nesmí ostříkovat vodou (nebezpečí úrazu elektrickým proudem).
- Dbejte na pracovní prostředí a jeho vliv na práci:
 - Nikdy neprovozujte přístroj ve vlhkém prostředí.
 - Přístroj nenechávejte stát na dešti.
 - Nepracujte za špatných povětrnostních podmínek (např. za deště nebo hrozí-li nebezpečí zásahu bleskem).
 - Postarejte se o dokonalé osvětlení pracoviště.

- Přístroj se připojí na odpovídající předpisovou zásuvku.
- Abyste zamezili zbytečnému poranění prstů, noste při montáži či očištění stroje rukavice.
- Nepřepravujte stroj s běžícím motorem.
- Stroj vypněte a vytáhněte zásuvku ze sítě při:
 - připevnění a vyjmutí záchytného koše
 - údržbě a čištění
 - přepravě
 - v průběhu práce kontrolujte el.přívody, zda nejsou poškozené nebo zamotané
 - dopravě
 - opravách
 - opuštění stroje (i krátkodobém přerušení práce).
- Při ucpání vstupního či výstupního otvoru nejprve vypněte přístroj a odpojte od el. proudu. Teprve potom odstraňte ucpávku.
- Nedotýkejte se žádných pohyblivých se nebezpečných dílů, dokud nebude stroj odpojený od sítě a pohyblivé díly se úplně nezastaví.
- Zkontrolujte stroj na případné poškození:
 - Pečlivě zkontrolujte bezvadný stav stroje z hlediska bezpečnosti a funkce.
 - Zkontrolujte zda všechny pohyblivé části jsou funkční, nelepi, nedrhnu a nejsou poškozené. Zkontrolujte jejich správné namontování. Tyto části musí splňovat bezvadného provozu a tím bezpečný chod stroje.
 - Poškozené bezpečnostní zařízení nebo součásti se musí odborně opravit nebo vyměnit v uznané dílně, pokud není v návodu k obsluze uvedeno jinak.
 - Nikdy nezapínejte přístroj je-li v pracovním okruhu ještě jiná osoba.
- Jestliže přístroje nepoužíváte, skladujte je (i nářadí) v suchém, uzavřeném prostoru kam zejména děti nemají přístup.
- Stroj skladujte jen tam, kde benzinové páry nemohou přijít do kontaktu s otevřeným plamenem nebo jiskrami. Před uložením nechte motor vždy ochladit.



Elektrická bezpečnost

- Provedení připojovacího vedení podle ČSN IEC 60245 s průřezem vodičů minimálně
 - 1,5 mm² při délce kabelu do 25 m
 - 2,5 mm² při délce kabelu nad 25 m (do cca 40 m)
- Dlouhé a tenké připojovací vodiče způsobují napěťový úbytek. Motor již nedosahuje svůj maximální výkon, funkce přístroje se snižuje.
- Při používání kabelového bubnu kabel zcela odmotejte.
- Vidlice a zásuvky na připojovacích vodičích musejí být z pryže, měkčeného PVC nebo jiného termoplastického materiálu o stejné mechanické pevnosti nebo musejí být tímto materiálem potažené.
- Zásuvka připojovacího vodiče musí být chráněna před stříkající vodou.
- Udržujte prodlužovací kabel v dostatečné vzdálenosti od pohyblivých se nebezpečných dílů, abyste zabránili poškození kabelu, což by mohlo vést k dotknutí se aktivních částí stroje.
- Při vedení kabelu je třeba dbát na to, aby se kabel nelámala, nesvíral a zásuvka nebyla v moku.

- Nepoužívejte kabel pro účely, ke kterým není určen. Chraňte kabel před horkem, olejem a ostrými hranami. Nepoužívejte kabel k vytahování vidlice ze zásuvky.
- Prodlužovací kabel pravidelně kontrolujte a vyměňte v případě jeho poškození.
- Nedotýkejte se poškozených el. částí a vedení dříve, než stroj odpojíte od sítě el. proudu.
- Nepoužívejte vadné přívodní kabely.
- Venku používejte jen prodlužovací kabely k tomu schválené a příslušně označené.
- Nepoužívejte žádné provizorní elektrické připojení.
- Jističe se nesmí nikdy přemostit ani vyřadit z provozu.
- Příklad se připojuje na síť přes proudový chránič (30mA).

⚠ Elektrické připojení a opravy na elektrických součástech smí provádět jen odborný elektrikář s koncesí nebo některé z našich servisních míst. Přitom se musí dodržet místní předpisy, zvláště pokud se týká ochranných opatření.

⚠ Pokud dojde k poškození síťového přívodního vedení přístroje (je-li přítomné), musí být nahrazeno zvláštním přívodním vedením, které je k dostání u výrobce nebo ve Službě pro zákazníky.

⚠ Opravy ostatních částí stroje provádí výrobce nebo jím pověřený servis.

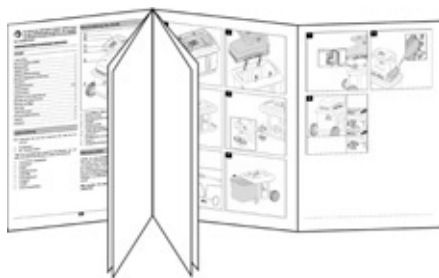
⚠ Používejte pouze originální náhradní díly. Při použití jiných náhradních dílů a jiného příslušenství může dojít k úrazu uživatele. Za takto vzniklé škody výrobce neodpovídá.

Pokyny pro případ nouzové situace

- Případné zranění ošetřete odpovídajícími prostředky pro první pomoc a vyhledejte co nejdříve lékařskou pomoc.
- Chraňte zraněného před dalším zraněním a proveďte jeho zklidnění (před lékařskou pomocí).

Montáž

viz str. 164



Uvedení do provozu

- Přesvědčte se, že přístroj je kompletní a správně smontován.
- Drtič před použitím postaví na vodorovný a pevný podklad (nebezpečí překocení).
- Vyvarujte se práce na vlhkém podkladu. Vlhký podklad zmenšuje stabilitu přístroje a zvyšuje nebezpečí úrazu.
- Příklad nepoužívejte na dlážděné nebo šterkované ploše, na níž by vymrštěný materiál mohl způsobit poranění.
- Příklad nepoužívejte v přímé blízkosti bazénu či zahradního rybníčku.

- Příklad používejte jen ve venkovním prostředí. Minimální bezpečná vzdálenost, od dalších stěn (venku) či jiných pevných předmětů, je 2 m.
- Nepracujte s přístrojem za špatných povětrnostních podmínek.
- Před každým použitím zkontrolujte:
 - připojovací resp. prodlužovací kabel na vadná místa (trhliny, řezy apod.), nebo na stárnutí (lámavost)**⚠ nepoužívejte žádný vadný připojovací nebo prodlužovací kabel**
 - poškození přístroje (viz bezpečná práce)
 - zda není drtič opotřebený ani poškozený a zda je dobře zabezpečený
 - zda jsou všechny šrouby, matice, svorníky a ostatní spojovací materiály pevně utažené;
 - zda jsou kryty, usměrňovače a ochranné štíty na svém místě a v dobrém provozním stavu.

Připojení k síti

- Na typovém štítku stroje je uvedeno napětí. Toto porovnejte s Vaším zdrojem a pak můžete stroj připojit do odpovídající a dle předpisů uzemněné zásuvky.
- Příklad připojujte pouze přes FI-vypínač (bezp.vypínač) 30 mA.
- Používejte pouze trojžilový prodlužovací kabel s připojeným zemnicím vodičem a dostatečným průřezem.

Síťové pojistky

2600 W	16 A pomalá	
--------	-------------	--

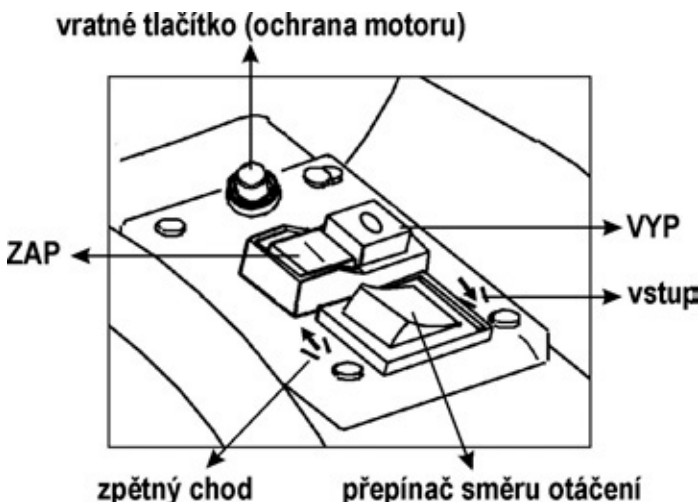
Impedance sítě

Při nepříznivých podmínkách sítě může při zapínání přístroje dojít ke krátkému poklesu napětí, které může ovlivnit jiné přístroje (např. pohasnutí světla). Neočekávají se žádné poruchy, pokud je dodržena maximální impedance sítě, uvedená v tabulce.

příkon P_1 (W)	impedance sítě Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Zapínač/vypínač

Nepoužívejte žádné přístroje, u kterých se nedá spínač zapínat a vypínat. Poškozené spínače se musejí dát k opravě nebo výměně do servisu.



Zapnutí

Stiskněte zelené tlačítko .

Vypnutí


Stiskněte červené tlačítko .

Pojistka proti znovuspuštění při výpadku proudu

Při výpadku proudu se přístroj automaticky vypne (spouštěč při nulovém napětí). K opětovnému zapnutí je nutné znovu stisknout zelené tlačítko.

Ochrana motoru

Motor je vybaven jističem a při přetížení se samočinně vypíná. Motor je možné po fázi ochlazení (cca 5 minut) opět zapnout. Stiskněte

1. vratné tlačítko (ochrana motoru)
2. zelené tlačítko  pro opětovné zapnutí.

Přepínač směru otáčení


 Přepínač směru otáčení použijte pouze tehdy, je-li štěpkovač vypnutý.

Poloha 

Materiál vtahuje a řeže válcová fréza.


Poloha 

Fréza pracuje opačným směrem a uváznutý materiál se uvolní.

Poté co jste přepínač směru otáčení překlopili do polohy  držte stisknuté zelené tlačítko zapínače/vypínače. Otáčení frézy se přepne na opačný směr. Jestliže zapínač/vypínač pustíte, zůstane řezačka automaticky stát.

Tipy

- Velké předměty a kusy dřeva se po opakovaném spuštění jak ve směru řezání, tak i uvolnění odstraní.
- K odstranění zablokovaných předmětů z násypky nebo vyhovovacího otvoru použijte pýchadlo nebo hák.


 Dříve než štěpkovač opět zapnete, počkejte, až se stroj zastaví.


Záchytný koš

Vestavěný záchytný koš je vybaven uzamykacím zařízením s bezpečnostním vypnutím stroje.


 Před nasazením nebo vyjmutím záchytného koše, stroj vždy vypněte.

 ⇒ Záchytný koš je uzavřen a pevně spojen se strojem.

 ⇒ Záchytný koš je odemčen a lze jej vyjmout ze stroje. V tomto případě nelze stroj spustit.

 Stane-li se, že v případě provozu uvolníte zámek záchytného koše, stroj se automaticky vypne.


Práce se zahradním štěpkovačem

- Zaujměte pracovní postoj z boku nebo za přístrojem. Nikdy nestůjte v prostoru výstupního otvoru.
- Při práci zaujměte bezpečný postoj a udržujte vždy rovnováhu. Při práci se nad štěpkovač nenaklánějte. Při vkládání odpadu stůjte stejně rovně jako štěpkovač.
- Při provozu přístroje se vždy zdržujte mimo oblast možného vymrštění materiálu.
-  **Delší materiál, který z přístroje vyčnívá, by se mohl z přístroje odmrstit, když je vtahován noží! Dodržujte bezpečnou vzdálenost!**
 - Nikdy nesahejte do plnicího a výstupního otvoru.
 - Obličej a tělo držte dále od plnicího otvoru.
 - Před zapnutím přístroje zkontrolujte, zda se v plnici násypce drtiče nenacházejí žádné zbytky.
 - Před uvedením stroje do činnosti přezkoušejte
 - zda v plnicím trychtýři nejsou zbytky po drčení
 - že záchytný koš je uzamčen ve stroji
 - Nenaklánějte ani nepřepínajte přístroj (neměňte jeho stanoviště) při běžícím motoru
 - Dbejte na to, aby na motoru nebyl odpad, smetí ani jiné shluky, ochráníte tím motor před poškozením nebo možným požárem.
 - Při plnění je třeba dbát, aby se do násypky nedostaly žádné kovové předměty, kameny, lahve či jiné nezpracovatelné předměty.
 - Před zapnutím přístroje zkontrolujte, zda se v plnici násypce drtiče nenacházejí žádné zbytky.
 - S drtičem je třeba pracovat s ohledem na kvalitu a vlhkost drčeného materiálu, občas je třeba drčený materiál povytáhnout zpět a odlehčit tak zatížení stroje.
 - Před nasazením nebo odebráním sběrného vaku přístroj vypněte. Před nasazením nebo odebráním sběrného vaku přístroj vypněte.
 - Když se do násypky dostanou cizí předměty nebo přístroj začne vydávat neobvyklý hluk nebo vibrovat, okamžitě jej vypněte a nechejte zastavit. Vytáhněte síťovou vidlici a proveďte následující body:
 - zkontrolujte škody
 - vyměňte nebo opravte poškozené součásti
 - prohlédněte přístroj a utáhněte uvolněné součásti.

 Přístroj nesmíte opravovat, pokud k tomu nemáte oprávnění.

Co je možné drtit?

Ano:

- Větve všeho druhu až do průměru , v závislosti na druhu a čerstvosti dřeva
 - uvadlé, vlhké, již několik dní uložené zahradní odpady
-  pouze střídavě s větviemi

Ne:

- sklo, kovové součásti, umělé hmoty, plastové sáčky, kameny, látky, kořeny se zemí atd.
- odpady bez tuhé konzistence, např. kuchyňské odpady

Pokyny pro drcení:

- Řezaný materiál do plnicího otvoru násypky vždy plňte z pravé strany.



- **i** Technika drcení
- K odstranění zablokovaných předmětů z násypky nebo vyhazovacího otvoru používejte pýchovadlo nebo hák.
- Větve, pruty a dřeva drťte krátce po řezu
 - vyschně-li materiál stává se velmi tvrdým a uvedené průměry drcení se redukuje.
- Větve, které mají více výhonů lze drtit až po odstranění postranních výhonů.
- Zpracování materiálu s vysokým obsahem vody náchylného k lepidlosti
 - tento materiál drťte střídavě s dřevěným materiálem a tak zamezíte ucpání stroje.
- Nenechte drcený materiál aby ucpal výhozový otvor. To může způsobit zpětné vržení materiálu do vstupního otvoru. Proto pravidelně vyprazňujte zachytý koš.
- Stane-li se, že vstupní či výstupní otvor jsou ucpány, je třeba je vyčistit. Přitom nejprve vypněte stroj a odpojte jej od sítě vytážením vidlice ze zásuvky.
- Dbejte na to, abyste při drcení dodrželi odpovídající maximální průměr drcených větví (viz „Technická data“). Podle druhu a obsahu vody u čerstvých větví se může tento údaj snížit.
- Řezací ústrojí stroje vtahuje drcený materiál samovolně dovnitř a pomalým během frézy nedochází k trhanému pohybu materiálu („nekope“).
- Samočinné přepnutí směru otáčení:
Při náhlém zablokování přístroje se může směr otáčení válcové frézy otočit a drcený materiál se vysunuje zpět.
 - Přístroj vypněte.
 - Vyčkejte úplného zastavení válcové frézy.
 - Přístroj znovu zapněte a použijte snadněji zpracovatelný materiál.
 - Drťte jen střídavě s větvemi.
- Při přetížení přístroje samočinně vypne ochranný spínač motoru
 - po cca 5 minutách znovu štěpkovač zapněte
 - když přístroj nelze po této době zapnout, vyhledejte kapitulu "Možné poruchy".

Nastavení protinůž

Protinůž (B) lze na válcové fréze (A) bez vůle nastavit. Pro efektivní provoz by měla být dodržena co nejmenší mezera.

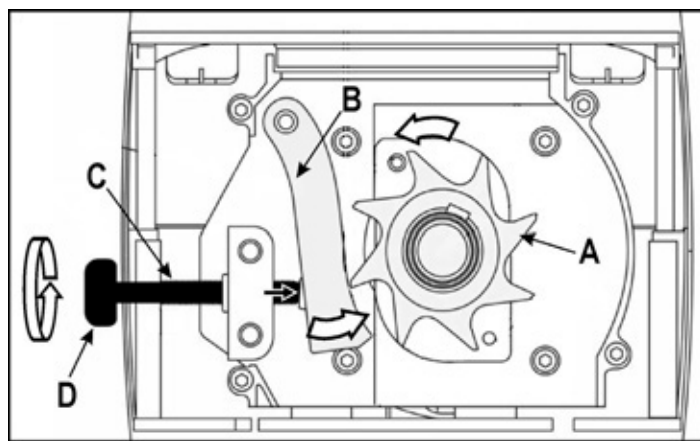
Měkký materiál nebo mokré větve se mohou místo řezání thlat. Tento problém může způsobovat i protinůž, který je po častém používání opotřebovaný.

Nastavení mezery.

Zapněte přístroj.

Na pravé straně plastového pláště se nachází nastavovací zařízení. K nastavení odstupu otočte regulační kolečko (D) doprava, aby šroub (C) se přiblížil k válcové fréze. Šroubujte tak

dlouho, až z vyhazovacího otvoru začnou padat jemné hliníkové piliny.



Údržba / Péče / Uložení

• Před zahájením jakékoliv údržby

- Motor vypněte a síťovou vidlici vytáhněte.
- Nechte přístroj ochladit.
- Navlékněte si ochranné rukavice, aby nedošlo ke zranění.

Je-li přístroj za účelem údržby, skladování nebo výměny příslušenství vypnutý, ujistěte se, že je zdroj energie odpojen a síťová zástrčka vytažena ze zásuvky. Ujistěte se, že jsou všechny pohyblivé díly v klidu, a pokud existuje od místa uložení přístroje nějaký klíč, pak jej stáhněte. Před údržbou, nastavením atd. nechte přístroj ochladit.

Dejte pozor při údržbě řezacího ústrojí. Toto může běžet (startovací mechanismus) i když motor (díky blokaci na krytu) neběží.

Při údržbě řezacího nástroje je nutno mít na zřeteli, že nástroj stále ještě může běžet spouštěcím mechanismem, i když motor v důsledku zablokování krytu neběží.

Dbejte na to, aby nářadí použité při opravě či údržbě bylo opět odstraněno.

• Zahradní štěpkovač do značné míry nevyžaduje údržbu. K zachování hodnoty a dlouhé životnosti:

- Větrací otvory musí být volné a čisté.
K čištění Vašeho přístroje použijte buď vlhký hadřík nebo měkký kartáček.
Nikdy nepoužívejte čisticí chemické prostředky nebo ředidla. Tím byste mohli způsobit neopravitelné škody na Vašem přístroji. Umělá hmota může být těmito prostředky poškozena.
- Zkontrolujte upevňovací šrouby (případně dotáhněte)
- Po drcení přístroj vyčistěte.










- Štěpkovač se nesmí čistit proudem vody nebo vysokotlakým čisticím přístrojem.
- holé kovové části po každém použití chraňte před korozí ekologicky šetrným biologicky odbouratelným olejem.
- Válcová fréza a řezná deska jsou součástí, podléhající opotřebování. Při normálním používání a správném nastavení však přesto mají životnost několik let.

Možné poruchy




Před každým odstraňováním poruchy

- vypněte štěpkovač
- vyčkejte úplného zastavení stroje
- vytáhněte vidlici ze zásuvky

Porucha	možná příčina	Odstranění
motor se nerozbíhá	výpadek síťového napětí	zkontrolujte jistič
	vadný přívodní kabel přístroj přetížen	zkontrolujte kabel (elektrikářem) nechte přístroj vychladnout Stiskněte 1. vratné tlačítko (ochrana motoru) 2. zelené tlačítko  pro opětovné zapnutí
	záchytný koš je odemčen  (bezpečnostní vypínání je vypnuto)	uzamkněte záchytný koš 
motor bručí, ale neběží	Válcová fréza zablokována	Vypněte přístroj. Zapněte přepínač směru otáčení do polohy  Zapněte přístroj, až je zablokování odstraněno. Přístroj opět vypněte. Přepínač směru otáčení přepněte zpět do polohy  .
	defektní kondensátor	přístroj nechte opravit, kontaktujte prodejce
materiál se nevtahuje	Válcová fréza běží pozpátku. Nesprávná poloha spínače.	Přístroj vypněte a přepněte přepínač směru otáčení.
	materiál se hromadí v násypce	Přístroj vypněte. Přepněte přepínač otáčení směru do polohy  . Přístroj zapněte, aby se řezaný materiál uvolnil, odstraňte případné nečistoty. Přístroj opět vypněte. Pro pokračování v práci přepněte přepínač směru otáčení zpět do polohy  . Nezavádějte opět tak silné větve, aby řezací válec ihned zase nezasahoval do vyřezaných zářezů.
	měkký nebo vlhký materiál opotřebený řezný válec	Pomocí suché větve materiál posuňte a rozdrťte Protilehlou desku nastavte, jak je popsáno v odstavci „Nastavení protilehlé desky“, při silném opotřebení vyměňte válcovou frézu. Při dalších závadách se spojte s naším servisním střediskem.
materiál není čistě rozdrčený	protinůž není dostatečně nastaven	nastavte protinůž
přístroj se rozběhne, při malém zatížení však se zablokuje a ochranný spínač motoru vypne	dlouhý prodlužovací kabel nebo malý průřez zásuvka daleko od hlavního připojení a malý průřez přívodního vedení	použijte prodlužovací kabel s minimálním průřezem vodiče 1,5 mm ² , max. délka 25 m, při delším kabelu průřez nejméně 2,5 mm ²

Při dalších závadách se spojte s naším servisním střediskem.

Technická data

Typu / Model	ALF 2600
Rok výroby	viz poslední strana
Motor	Motor na střídavý proud 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Výkon motoru P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Výkon motoru P ₁ S1	2000 W
Otáčky válcové frézy	40 min ⁻¹
Spínač/vypínač	s ochranou proti přetížení, přepínáním chodu vpřed a vzad, vypínač při nulovém napětí
Hmotnost	28 kg
Hladina akustického výkonu L _{PA} (měřeno podle 2000/14/ES)	79,8 dB (A)
Naměřená hladina akustického výkonu L _{WA} (měřeno podle 2000/14/ES)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
zaručená hladina akustického výkonu L _{WA} (měřeno podle 2000/14/ES)	89 dB (A)
Maximální průměr zpracovávané větve (pouze čerstvé dřevo)	∅ max. 40 mm
Izolační třída	I
Způsob ochrany	IP X4
Síťové pojistky	16 A pomalá 

Způsob provozu:	S1 Setrvalý provoz	S 6 – 40 % Nepřerušovaný periodický provoz na 10 min.: 4 min. setrvalý provoz 6 min. volnoběh nebo malé zatížení
------------------------	-----------------------	---

ES-Prohlášení o shodě

Č. (S-No.): 12675

podle směrnice ES: **2006/42/ES**

zde a tímto prohlašujeme

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

na vlastní zodpovědnost, že výrobek

Gartenhäcksler (Zahradní štěpkovač) typu ALF 2600

Seriové číslo: 050000 - 075000

odpovídá ustanovením ES-směrnicím, rovněž ustanovením následných směrnic:

2014/30/EC, 2011/65/EC a 2000/14/ES.

Následující normy byly použity:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Shodové hodnocení se řídí dle: 2000/14/EU - příloha V

Naměřená hladina akustického výkonu L_{WA} 88,6 dB (A).


Zaručená hladina akustického výkonu L_{WA} 89 dB (A).

Zplnomocněná osoba pro tvorbu technických podkladů:

ATIKA GmbH – Technické oddělení – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau - Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.



i.A. G. Koppenstein, Řízení konstrukce


Záruka


Prosíme, přečtěte si a respektujte přiložené záruční prohlášení a jeho podmínky.

ⓘ Vejledningen skal opbevares til senere brug.

ⓘ Giv sikkerhedsvejledningen videre til alle personer, som arbejder med maskinen.

 Anvend ikke apparatet, før du har læst betjeningsvejledningen, iagttaget de angivne henvisninger og monteret apparatet som beskrevet.

 Børn, personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden eller personer, der ikke er fortrolige med vejledningerne, må aldrig betjene/anvende apparatet.

 Børn og unge under 16 år må ikke betjene apparatet.

Indhold

Leveringsomfang	46
Beskrivelse	46
Driftstider	46
Symboler på apparatet	46
Symboler betjeningsvejledning	47
Tiltænkt anvendelse	47
Uberegnelige risici	47
Sikkerhedshenvisninger	47
Montering	49/164
Igangsætning	49
Arbejde med kompostkvarnen	50
Indstilling af skæreplade	51
Vedligeholdelse / Pleje / Opbevaring	51
Mulige fejl	52
Tekniske data	53
EF-overensstemmelseserklæring	53
Garantie	53
Reservedeler	158

Leveringsomfang

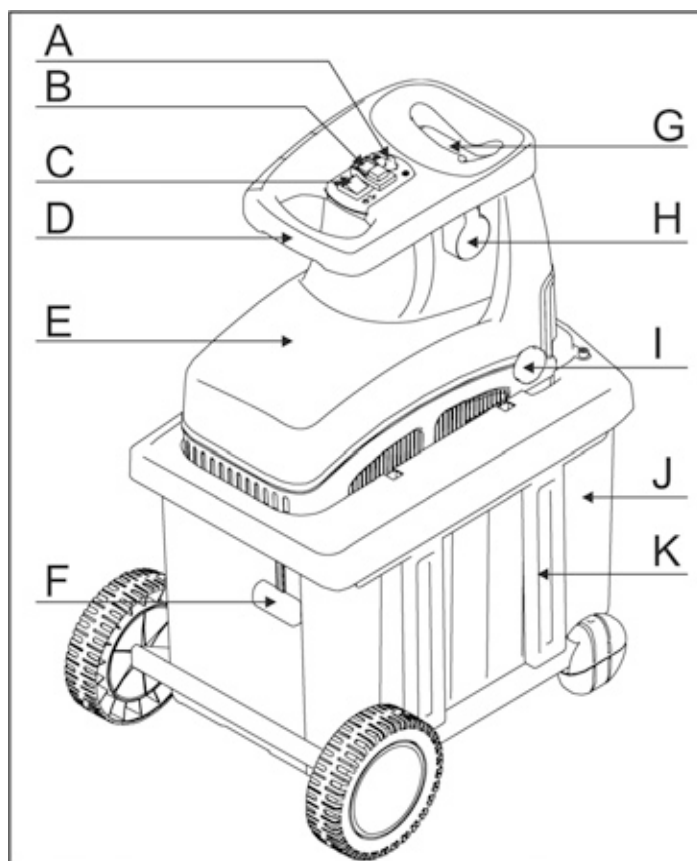
🔍 Kontroller efter udpakningen kartonens indhold for

- ▶ fuldstændighed
- ▶ evt. transportskader

Meld omgående reklamationen til forhandleren, leverandøren eller producenten. Senere reklamationer anerkendes ikke.

- 1 formonteret apparatenhed
- 1 understel
- 2 hjul
- 2 hjulkapsler
- 2 fødder
- 1 pose skruer
- 1 Fangkorb
- 1 presser
- 1 betjeningsvejledningen
- 1 garantierklæring

Beskrivelse









- A. Reset-knap / motorbeskyttelse
- B. tænd-/slukknop
- C. Omdrejningsretningsomskifter
- D. Håndgreb
- E. husets overdelt
- F. Fangkorbverr
- G. tragtåbning for skæremateriale
- H. Netstikket
- I. indstillingsknap til skærevealsen
- J. Fangkruv
- K. understel med hjul og fødder

Driftstider

Vær inden idrifttagning af apparatet opmærksom på de regionale forskrifter vedrørende støjemissionen.

Symboler på apparatet

 	Før igangsætning skal brugs-anvisning og sikkerheds-henvisningerne læses og iagttages.
 	Før reparations-, vedligeholdelses- og rengørings-arbejde skal motoren slås fra og netstikket trækkes ud.
 	Fare pga. vækslyngede dele ved løbende motor – hold uimplicerede personer, samt hus- og nyttedyr væk fra fareområdet.

	Vent til alle maskindele står helt stille, inden disse berøres.
	Giv agt på de roterende knive. Hold ikke hænder og fødder ind i åbninger, når maskinen kører.
	Anvend øjen- og høreværn.
	Anvend beskyttelseshandsker.
	Skal beskyttes mod fugt.
	Må ikke anvendes som trin.
Kompostmaterialet bliver skiveskåret.	 Kompostmaterialet bliver ikke skiveskåret.
	fangkurv låst
	fangkurv åbnet
	Produktet overholder de for produktet specifikt gældende EU-direktiver.
	Elektriske apparater må ikke bortskaffes med dagrenovationen. Apparater, tilbehør og emballagen skal tilføres en miljøvenlig genanvendelse. I henhold til EU-direktivet 2012/19/EU om brugt elektronisk materiel skal brugte elektroniske apparater, der ikke længere kan bruges, indsamles separat til miljørigtig genbrug.

Symboler betjeningsvejledning



Truende fare eller farlig situation. Tilsidesættelse af disse anvisninger kan medføre tilskadecomst eller materielle skader.



Vigtige henvisninger til saglig korrekt håndtering. Tilsidesættelse af disse henvisninger kan medføre forstyrrelser.



Brugerhenvisninger. Disse henvisninger hjælper Dem med at anvende alle funktioner optimalt.



Montering, betjening og vedligeholdelse. Her forklares nøjagtigt, hvad De skal gøre.

Tiltænkt anvendelse

- Anvendelse i henhold til formålet omfatter knusning af
- alle slags grene op til maks. diameter (alt efter træsort og tilstand)
 - dødt, fugtigt, i flere dage aflejret haveaffald skiftevis med grene.

Knusning af glas, metal, plastdele, plastposer, sten, stof, rødder med jord, affald uden fast konsistens (f. eks køkkenaffald) udelukkes udtrykkeligt.

Kompostkværnen er beregnet til privat brug i hus- og hobbyhave.

Som kompostkværn til private haver anses apparater, der ikke anvendes i offentlige anlæg, parker, sportssteder samt i land- og skovbrug.

Til den tiltænkte anvendelse hører også opfyldelse af de af producenten foreskrevne drifts-, vedligeholdelses- og reparationsbetingelser samt efterkommelse af sikkerhedsanvisningerne i vejledningen.

Enhver derudover gående brug gælder som ikke at være beregnet til formålet. For enhver form for skader, der resulterer heraf, overtager producenten intet ansvar: Risikoen overtages ene og alene af brugeren.

Egenmægtige forandringer på apparatet udelukker producentens ansvar for deraf resulterende skader.

Apparatet må kun passes, benyttes og repareres af personer, der er fortrolige med sådant arbejde og kender de forskellige risici. Reparationsarbejde må kun udføres af os eller af kundeservicecentre, som vi har udpeget.

Uberegnelige risici



Også ved formålsbestemt anvendelse kan der endnu bestå uberegnelige risici på trods af overholdelse af alle gældende sikkerhedsbestemmelser på grund af konstruktionen til anvendelsesformålet.

Uberegnelige risici kan minimeres, når både "Sikkerhedshenvisninger" og "Formålsbestemt anvendelse samt betjeningsvejledningen iagttages.

Hensyntagen og forsigtighed reducerer risikoen for person- og materielle skader.

- Fare for skader på fingre og hænder, når der gribes gennem en åbning med hånden og når ind til skæreværktøjet.
- Fare for skader på fingre og hænder ved monterings- og rengøringsarbejde på skæreværktøjet.
- Kvæstelser på grund af emner i kværnen, der slynges ud, i tragtens område.
- Fare på grund af strøm ved brug af ukorrekte eltilslutningskabler.
- Berøring af spændingsførende dele ved åbnede elektriske komponenter.
- Høreskader ved længere varende arbejde uden høreværn.

Desuden kan der være ikke åbenlyse uberegnelige risici på trods af alle trufne forholdsregler.


Sikkerhedshenvisninger

Læs og iagttag før ibrugtagning af dette produkt følgende henvisninger og din brancheforenings forskrifter om ulykkesforebyggelse hhv. de gyldige sikkerhedsbestemmelser i det pågældende land for at beskytte dig selv og andre mod eventuelle skader.



Giv sikkerhedsanvisningerne videre til alle personer, som arbejder med skæremaskinen.

 Disse sikkerhedsanvisninger skal opbevares omhyggeligt.

 **Reparationer på maskinen må kun udføres af producenten hhv. firmaer, som han har autoriseret til det.**

- Gør dig fortrolig kendt med apparatet før brug ved hjælp af betjeningsvejledningen.
- Anvend apparatet ikke til formål, som det ikke er beregnet til (se "Formålsbestemt anvendelse" og "Arbejde med kompostkværnen").
- Sørg for en stabil kroppsstilling og hold hele tiden balancen. Bøj dig ikke forover. Stå ved indkastning af hakkelsegodset på samme niveau som apparatet.
- Vær opmærksom. Vær opmærksom på hvad du har med at gøre. Vær omhyggeligt under arbejdet. Anvend ikke apparatet, når du er træt eller under indflydelse af rusmidler, alkohol eller medikamenter. Et øjeblik uagtsomhed ved anvendelse af apparatet kan medføre alvorlige kvæstelser.
- Anvend under arbejdet beskyttelsesbriller, arbejdshandsker og høreværn.
- Anvend egnet arbejdstøj:
 - intet løstsiddende tøj eller smykker (de kan hænge fast i bevægelige dele)
 - skridsikkert fodtøj
 - lange bukser til beskyttelse af benene
 - intet løst hængende tøj eller tøj med hængende bånd eller stropper.
- Der må ikke arbejdes med apparatet uden sko eller med sandaler.
- Brugeren er ansvarlig over for tredjemænd i apparatets arbejdsområde.
- Børn må ikke lege med maskinen.
- Børn må ikke komme i nærheden af apparatet.
- Rengøring og brugervedligeholdelse må ikke udføres af børn.
- Anvend aldrig apparatet, mens uimplicerede personer er i nærheden.
- Apparat må aldrig være uden opsyn.
- Hold arbejdsområdet i orden! Uorden kan resultere i ulykker.
- Indtag en arbejdsstilling, der er ved siden af eller bagved apparatet.
- Grib aldrig ind i påfyldnings- og udkastningsåbningen.
- Hold ansigtet og kroppen borte fra påfyldningsåbningen.
- Overbelast ikke apparatet! De arbejder bedre og mere sikkert i det angivne effektområde.
- Apparatet må kun anvendes med komplette og korrekt anbragte sikkerhedsindretninger, og der må ikke ændres noget på apparatet, som kan påvirke sikkerheden.
- Motorens regulatorindstilling må ikke ændres, fordi omdrejningstallet regulerer den sikre maksimale arbejdshastighed og beskytter motoren og alle roterende dele mod skader pga. uforholdsmæssig høj hastighed. Kontakt kundeservice ved problemer.
- Anvend apparatet ikke uden påfyldningstragt.
- Apparatet eller dele af apparatet må ikke ændres.
- Prøv aldrig at suspendere låsefunktionen på sikkerhedsudstyret.
- Spul ikke apparatet med vand (farekilde elektrisk strøm). (farekilde elektrisk stød).
- Vær opmærksom på påvirkninger udefra:
 - Benyt ikke maskinen i fugtige og våde omgivelser.
 - Apparatet må ikke stå ude i regn.

– Der må aldrig arbejdes i dårligt vejr (f. eks. regn, fare for lyn).

– Sørg for god belysning.

▪ Bær handsker under monterings- og rengøringsarbejder.

▪ Sluk for skæremaskinen og tag netstikket ud af stikkontakten ved:



– vedligeholdelses- og rengøringsarbejde

– afhjælpning af fejl

– kontrol af tilslutningsledningen, om disse er filtret sammen eller beskadiget.

– transport

– reparationsarbejde

– når apparatet efterlades (også ved kortvarige afbrydelser)

▪ Ved blokeringer i fødnings- og tømningområdet på maskinen slukkes for motoren og netstikket trækkes inden materialerester i fødnings- og tømningområdet fjernes.

▪ Farlige dele, der bevæger sig, må ikke berøres, inden maskinen er skilt fra strømtilslutningen og de bevægelige dele står helt stille.

▪ Kontroller saven for eventuelle beskadigelser:

– Inden yderligere brug af maskinen skal beskyttelsesudstyret undersøges nøje med henblik på korrekt og formålstjenlig funktion.

– Kontroller, om de bevægelige dele fungerer upåklageligt og ikke sidder fast eller om dele er beskadigede. Samtlige dele skal være rigtigt monterede og alle betingelser være opfyldt for at sikre upåklagelig drift.

– Beskadigede beskyttelsesanordninger og dele skal repareres ordentligt af et autoriseret værksted eller udskiftes, såfremt intet andet er angivet i brugervejledningen.

– Beskadigede eller ulæselige sikkerhedsmærkater skal udskiftes.

▪ Opbevar ikke anvendte apparater på et tørt, aflåst sted uden for børns rækkevidde.

▪ Maskinen skal opbevares der, hvor benzindampene ikke kan komme i kontakt med åben ild eller gnister. Lad altid maskinen køle af inden opbevaring.

Elektrisk sikkerhed

▪ Udførelse af tilslutningskablet i henhold til IEC 60245 (H 07 RN-F) med et årtværsnit på mindst

– 1,5 mm² ved en kabellængde op til 25 m

– 2,5 mm² ved en kabellængde over 25 m

▪ Længere tilslutningsledninger forårsager spændingsfald. Motoren opnår ikke mere sin maksimale effekt, maskinfunktionen reduceres.

▪ Stik og samledåser på tilslutningsledninger skal være af gummi, blødt PVC eller andet termoplastisk materiale af den samme mekaniske styrke eller være overtrukket med dette materiale.

▪ Stikforbindelsen på tilslutningsledningen skal være stænkbeskyttet.

▪ Ved montering af en tilslutningsledning sørg for at denne ikke er i vejen, kommer i klem, bøjes og at stikforbindelsen ikke bliver våd.

▪ Hold afstand mellem forlængerledningen og bevægelige farlige dele for at forhindre skader på kablet, der kan medføre at aktive dele kan berøres.

▪ Rul kablet fuldstændigt ud, når der anvendes en kabeltromle.

- Anvend ikke kablet til andre formål end det tiltænkte. Beskyt kablet mod varme, olie og skarpe kanter. Anvend ikke kablet til at trække stikket ud af stikkontakten.
- Kontroller forlængerledningen regelmæssigt og udskift den i tilfælde af beskadigelser.
- Anvend ingen defekte tilslutningskabler.
- Anvend udendørs kun de hertil tilladte og tilsvarende markerede forlængerledninger.
- Anvend ingen provisoriske eltilslutninger.
- Beskyttelsesanordninger må aldrig kortsluttes eller sættes ud af drift.
- Tilslut apparatet via et fejlstrømsrelæ (30 mA).

⚠ Eltilslutningen eller reparationer på kværnens elektriske dele skal udføres af en autoriseret elektriker eller af en af vore kundeserviceafdelinger. Lokale forskrifter især i henseende til beskyttelsesforanstaltninger skal iagttages.

⚠ Hvis strømkablet (hvor det findes) på denne maskine er beskadiget, skal den erstattes af en særlig tilslutningsledning, der kan fås hos producenten eller dennes kunde-service.

⚠ Reparationer på apparatets andre dele skal lades udføre af producenten hhv. en af hans serviceafdelinger.

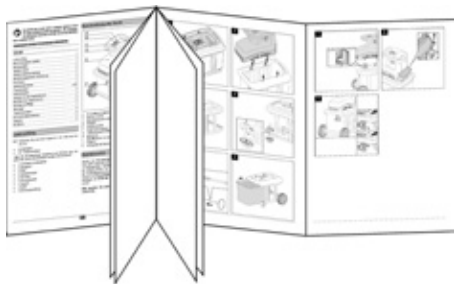
⚠ Anvend kun originale reservedele. Ved anvendelse af andre reservedele og andet tilbehør kan brugeren komme i fare. For heraf resulterende skader overtager producenten intet ansvar.

Adfærd i nødstilfælde

- Indled førstehjælp i hen hold til kvæstelsen og søg lægehjælp så snart som muligt.
- Den kvæstede skal beskyttes mod yderligere skader og lejres.

Montering

Se side 164



Ibrugtagning


- Kontroller, at apparatet er monteret komplet og efter reglementerne.
- Stil kompostkværnen ved anvendelse på en vandret og fast undergrund (fare for væltning).
- Undgå at arbejde på fugtig undergrund. En fugtig undergrund nedsætter maskinens stabilitet og øger faren for ulykker.
- Maskinen må ikke anvendes på en brosten- eller skærvbelagt undergrund, hvor det udslyngede materiale kunne blive farligt for personer.
- Der må ikke arbejdes direkte ved svømmebassiner eller havebassiner.

- Benyt kun apparatet udendørs. Hold afstand (mindst 2 m) fra en væg eller en anden fast genstand.
- Der må ikke arbejdes med apparatet i dårligt vejr.
- Kontroller før hver brug:
 - tilslutnings- eller forlængerkablet for defekter (revner, snit, eller lignende) eller ældning (sprødhed)
 - ⚠ anvend ingen defekt tilslutnings- eller forlængerkabel
 - eventuelle beskadigelser (se "Sikkert arbejde")
 - om kværnemekanismen ikke er slidt eller beskadiget og sikret korrekt
 - om alle skruer, møtrikker og bolte og andet fikseringsmateriale er spændt godt
 - at afdækninger, afviseren og sikkerhedsskjolde er på plads og i god tilstand.

Nettilslutning

- Sammenlign den på maskinens typeskilt angivne spænding, fx 230 V, med netspændingen, og slut radialfliseskærer til en tilsvarende og korrekt jordforbundet stikkontakt.
- Tilslut maskinen via en FI-kontakt (fejlstrømsbesejttelseskontakt) 30 mA.
- Anvendt et treleder-kabler med tilsluttet jordkabel med tilstrækkeligt tværsnit.

Netsikring

2600 W	16 A forsinket 
--------	---

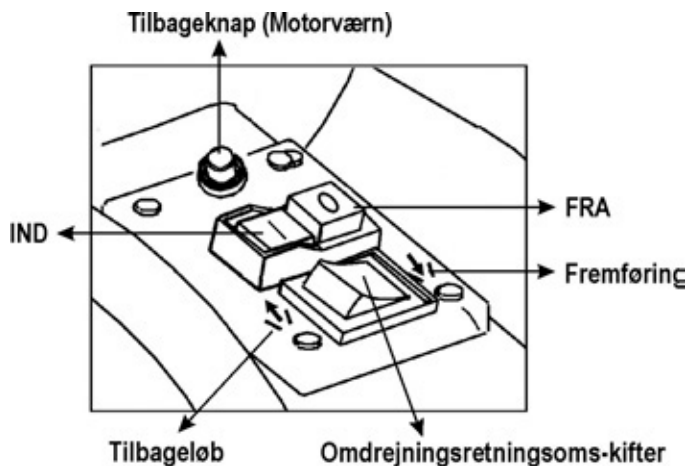
Netimpedans

I tilfælde af ugunstige netbetingelser kan der under indkoblingsprocessen opstå kortvarige spændingsfald, som kan påvirke andre apparater (f.eks. blaffer en lampe). Der vil sandsynligvis ikke opstå fejl, når maks. netimpedanser overholdes.

Optaget effekt P1 (W)	Netimpedans Zmax (W)
2600	0,42

Tænd-/slukknop


Benyt intet apparat, hvor kontakten ikke tænde eller slukke. Beskadigede kontakter skal omgående repareres eller udskiftes af kundeservice.



Indkobling

Tryk på den grønne knap .

Frakobling


Tryk på den røde knap .

Strømsvigt

I tilfælde af strømsvigt kobler apparatet automatisk fra (nulspændingsrelæ). For at genindkoble, tryk igen på den grønne knap.

Motorværn

Motoren er forsynet med en sikkerhedsafbryder og kobler automatisk fra ved overbelastning. Motoren kan genindkobles efter en afkølingspause (ca. 5 min.). Tryk

1. Tilbageknap (Motorværn)
2. på den grønne  knap.

Omdrejningsretningsomskifter


 Omdrejningsretningsomskifteren må kun aktiveres når grenkuseren er slukket.

Position 

Materialet trækkes in af skærevalsen og skæres/knuses.

Position 

Kniven arbejder i omvendt retning og blokeret materiale kommer fri igen.

Efter at omskifteren er bragt i position , holdes den grønne knap på tænd-/sluk-kontakten nede. Skærevalsen skifter til modsat retning. Når tænd/sluk-knappen slippes, standser grenkuseren automatisk.


Tips


- Store genstande eller træstykker fjernes ved flere gange at skifte fra skære til frigivelsesretning og tilbage.
- Brug et stykke træ eller en krog til at fjerne blokerede genstande fra tragt og udgangsslidsen.


 Vent indtil grenkuseren står stille inden den tændes igen.


Fangkruv

Den integrerede fangkurv har et låsehåndtag og en sikkerhedsfrakobling.

 Vent indtil grenkuseren står stille inden den tændes igen.

 ⇒ Fangkurven er låst og fast forbundet med apparatet.

 ⇒ Fangkurven er åbnet og løsnet fra apparatet. Apparatet kan ikke tændes.

 Åbnes fangkurven, når apparatet er tændt, frakobles apparatet automatisk.

Arbejde med kompostkværnen

- Indtag en arbejdsstilling, der er ved siden af eller bagved apparatet.


- Sørg for en stabil kroppsstilling og hold hele tiden balancen. Bøj dig ikke forover. Stå ved indkastning af hakkelsegodset på samme niveau som apparatet.
- Ophold dig altid uden for udkastningszonen når produktet startes.
-  **Langt materiale, som står ud af apparatet, kan støde tilbage når det trækkes ind af knivene. Hold sikkerhedsafstand!**
- Grib aldrig ind i påfyldnings- og udkastningsåbningen.
- Hold ansigtet og kroppen borte fra påfyldningsåbningen.
- Bring ikke hænder, andre legemsdele og beklædning i indfyldningsrør, tømningskanal eller i nærheden af andre bevægelige dele.
- Kontroller før indkobling af apparatet
 - at der ikke er rester i påfyldningstragten.
 - at fangkruver er låst.
- Det er forbudt at vippe eller transportere (flytte) maskinen mens motoren kører.
- Sørg for at motoren er fri for affald og andre ophobninger, for at beskytte motoren mod skader og mulig brand.
- Vær under påfyldningen opmærksom på, at ingen metaldele, sten, flasker eller andre genstande, som ikke kan knuses, når ind i påfyldningstragten.
- Sluk for maskinen inden opsamlingsposen monteres eller fjernes. Sluk for maskinen inden opsamlingsposen monteres eller fjernes.
- Hvis fremmedlegemer når ind i påfyldningstragten eller apparatet begynder at lave usædvanlige lyde eller vibrationer, skal apparatet omgående kobles fra og lades komme i stilstand. Træk netstikket ud og udfør følgende punkter:
 - Kontroller skaden
 - Udskift eller reparer beskadigede dele
 - Kontroller apparatet og stram løse dele

 De må ikke reparere apparatet, hvis De ikke er kvalificeret til det.

Hvad kan jeg knuse?

Ja:

- alle slags grene op til maks. diameter (alt efter træsort og tilstand)
- dødt, fugtigt, i flere dage aflejret haveaffald skiftevis med grene.

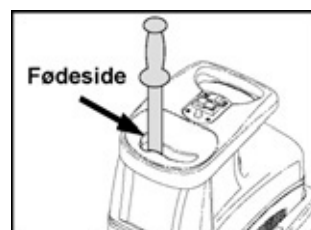
 må kun knuses skiftevist med grene

Nej:

- Glas, metaldele, kunststoffer, plastikposer, sten, stofrester, rødder med jord, mad-, fiske- og kødaffald.
- Affald uden fast konsistens, f. eks. køkkenaffald.

Særlige henvisninger til knusning:

- Påfyld det materiale, der skal knuses, altid fra højre side ind i fødetragtens åbning.
- Brug den medfølgende presser til at efter efterpresse hækselformet materiale.
- Knus grene, kviste og træ kort efter afskæring



- Disse emner bliver meget hårde efter tørring, den grendiameter, der maks. kan bearbejdes, bliver mindre.
- Fjern sideafleggere ved stærkt forgrenede grene.
- Forarbejdning af stærkt vandholdigt have- hhv. køkkenaffald, der har tendens til at klæbe sammen.
 - Disse skal knuses skiftevis med træemner for at undgå tilstopning af apparatet.
- Lad ikke hakkelsebunken i området omkring udkastningsåbningen vokse for højt. Dette kan have til følge, at allerede hakket gods forstopper tømningsskanalen. Derigennem kan det komme til et tilbageslag af materialet gennem fødeåbningen.
- Rengør indfyldningsåbning og udkastningskanal, hvis apparatet er forstoppet. Afbryd hertil først motoren og træk stikket.
- Vær opmærksom på, at den højest tilladelige grendiameter for Deres apparat overholdes (se "Tekniske data"). Alt efter træsort og tilstand kan den maks. tilladte grendiameter være mindre.
- Skæremekanismen trækker kompostmaterialet automatisk og stødfrit ind p. g. a. den langsomt roterende skærecylinder.
- Automatisk omskiftning af omdrejningsretningen: Hvis apparatet pludselig blokeres, skifter skærevalsen omdrejningsretning og presser som her materialet tilbage:
 - sluk for apparatet.
 - vent til skærevalsen står stille.
 - start apparatet igen og benyt materiale, der er nemmere at forarbejde.
- Ved overbelastning af apparatet kobler det automatisk fra med en motorværnskontakt.
 - Tænd kompostkværnen igen efter ca. 5 min.
 - Hvis apparatet ikke kan indkobles efter denne ventetid, læs efter under punkt "Mulige fejl".

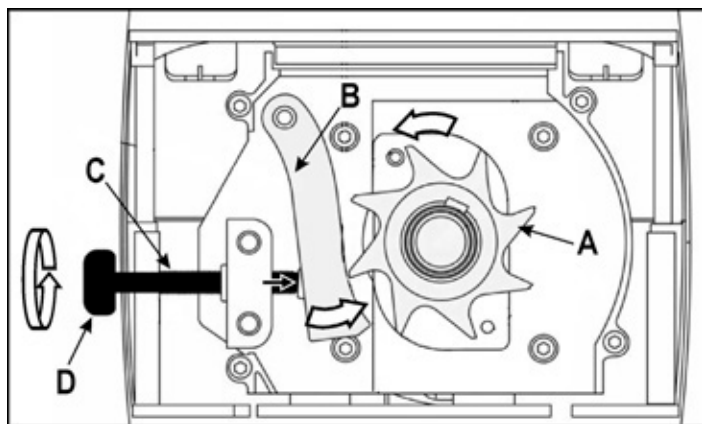
Indstilling af skæreplade

Skærepladen (B) kan indstilles uden spil på skærevalsen (A). Der skal overholdes en så lille afstand som mulig for effektiv drift. Blødt materiale eller våde grene kan rive i stedet for at blive skåret. Også en slidt modkniv kan forårsage dette problem efter flere ganges anvendelse.

Indstilling af afstanden.

Tænd for apparatet. Til indstilling af afstanden drej instillingsknappen (D) mod højre, således at skruen (C) flytter sig mod skærevalsen.

Drej så længe, indtil fine aluminiumspån falder ud af udstødningsåbningen.



Vedligeholdelse / Pleje / Opbevaring

- Før ethvert vedligeholdelsesarbejde
 - Sluk for motoren og træk netstikket
 - Lad maskinen køle af
 - Bær arbejdshandsker for at undgå kvæstelser.

Er maskinen slukket for vedligeholdelse, opbevaring eller udskiftning af tilbehør, skal det kontrolleres at energikilden er slukket og strømstikket trukket. Kontroller at alle bevægelige dele holder stille og at nøglen er trukket, hvor den findes. Lad maskinen køle ned inden det vedligeholdes, indstilles etc.

Skæreværktøjet standser ikke straks når det slukkes. Vent inden du starter med reparations eller vedligeholdelse, indtil alle dele holder stille.

Vær ved vedligeholdelses af skæreværktøjet opmærksom på at dette stadig kan køre via startmekanismen, selv om motoren pga. låsning af afskærmningen ikke kører.

Husk at fjerne værktøj og skruenøgler efter vedligeholdelse og reparation.

- Kompostkværnen er stort set vedligeholdelsesfri. Til opretholdelse af værdi og en lang levetid skal følgende iagttages:
 - hold luftslidserne frie og rene
 - kontroller monteringskruser.
 - efter brug skal apparatet rengøres ind- og udvendigt. Brug kun en fugtig, varm klud og en blød børste til rengøringen. Brug aldrig rengørings- eller opløsningsmidler. disse kan beskadige apparatet irreparabelt. plastdelene kan ødelægges af kemikalier.










- Maskinen må ikke rengøres med rindende vand eller med en højtryksspuler
- Blanke metaldele skal efter hver brug behandles med en miljøvenlig, biologisk nedbrydelig sprøjteolie for at beskytte dem mod korrosion.
- Skærecylinder og efterskæreplade er sliddele, men har dog ved normal brug og forskriftsmæssig justering en levetid på flere år.

Mulige fejl




Inden hver afhjælpning af fejl:

- frakobl apparatet
- vent indtil apparatet står stille
- træk netstikket

Fejl	Muligt årsag	Fjernelse
Motoren starter ikke	manglende netforsyning	kontrollér sikringen
	tilslutningskabel defekt.	lad det kontrollere (elektriker)
	apparat overbelastet	Motoren kan genindkobles efter en afkølingspause. Tryk 1. Tilbageknap (Motorværn) 2. på den grønne  knap.
	Fangkurven åbnet  (Sikkerhedsfrakobling fangkurv har udløst)	Lås fangkurven 
Motoren brummer, men starter ikke	Skærecylinder blokerer	Sluk for apparatet Drej omdrejningsretningsomskifter til position  . Tænd for apparatet indtil blokeringen er fjernet. Sluk igen for apparatet Drej omdrejningsretningsomskifter tilbage til position  .
	Kondensator er i stykker	Send apparatet for reparation til producenten hhv. et autoriseret firma
Kompostmaterialet bliver ikke trukket ind	Skærevalsen kører baglæns kontaktposition forkert	Sluk for skærevalsen og skift omdrejningsretningskontakten.
	Materialet blokerer i tragten (ophobning)	Sluk for apparatet. Drej omdrejningsretningsomskifter til position  . Tænd for apparatet så materialet frigives, fjern evt., forureninger Sluk igen for apparatet Til den videre forarbejdning drej omdrejningsretningsomskifter tilbage til position  . Før tykke grene således ind, til skærevalsen ikke straks igen griber ind i de snittede kærve.
	For blødt eller for vådt kompostmateriale Slid på skærecylinderen	Der skubbes efter med en gren og hakkes igennem. Skærepladen indstilles som beskrevet under "Indstilling af skæreplade", ved stærkt slid erstattes skærecylinderen. Udskiftning af skærevalsen skal udføres af kundeservice.
Kompostmaterialet bliver ikke skåret rent igennem.	Skærepladen ikke tilstrækkeligt indstille.	Skærepladen indstilles
Apparatet starter, blokerer dog ved lav belastning og kobler fra via motor-værnskontakten.	Forlængerledningen er for lang eller tværsnittet er for lille. Stikkontakten er for langt væk fra hovedtilslutningen og tilslutningskablets tværsnit er for lille.	Forlængerledning med mindst 1,5 mm ² , og højst 25 m lang. Ved længere kabel tværsnit mindst 2,5 mm ² .

Ved yderligere fejlfunktioner kontakt vores kundeservice.

Tekniske data

Type / Model	ALF 2600
Produktionsår	se sidste side
Motor	Vekselstrømsmotor 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Motoreffect P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Motoreffect P ₁ S1	2000 W
Hastighed Skærevealsen	40 min ⁻¹
Tænd-/sluk-knap med Vægt	överbelastningsskydd, skör- och backfunktion, nulspændingsudløser 28 kg
Lydtryksniveau L _{PA} (målt i henhold til direktiv 2000/14/EF)	79,8 dB (A)
målt lydeffektniveau L _{WA} (målt i henhold til direktiv 2000/14/EF)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
garanteret lydeffektniveau L _{WA} (målt i henhold til direktiv 2000/14/EF)	89 dB (A)
Højest grendiameter (gælder kun for friskt træsnit)	Ø max. 40 mm
Beskyttelsesklasse	I
Afsikringens art	IP X4
Netsikring	16 A forsinket 

Driftstype	S1 permanent drift	S 6 – 40 % uafbrudt periodisk drift ved 10 min: 4 min permanent drift 6 min tomgang eller lav last
-------------------	-----------------------	--

EF-overensstemmelseserklæring

Nr. (S-No.): 12675

i henhold til EF-direktiv: **2006/42/EF**

Hermed erklærer vi

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

på eget ansvar, at produkt

Gartenhäcksler (Kompostkværn) type ALF 2600

Serienummer: 0500500 - 075000

stemmer overens med forskrifterne i de ovennævnte EF-direktiver samt med forskrifterne i følgende yderligere direktiver:
2014/30/EU, 2011/65/EU og 2000/14/EF

Følgende harmoniserede standarder er anvendt:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Procedure for overensstemmelsesvurdering: 2000/14/EF – Tillæg V

Målt lydeffektniveau L_{WA} 88,6 dB (A).


Garanteret lydeffektniveau L_{WA} 89 dB (A).

Autoriseret til fremstilling af den tekniske dokumentation:

ATIKA GmbH – Technisches Büro – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau - Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.


i.A. G. Koppstein, Ledelse konstruktionsafdeling

Garanti

Vi henviser til vedlagte garantierklæring.

❗ Säilytettävä tulevaa käyttöä varten.

❗ Anna käyttöohje kaikkien laitetta käyttävien luettavaksi.

⚠ Älä ota laitetta käyttöön, ennenkuin olet lukenut sen käyttöohjeen, huomionnut kaikki huomautukset ja asentanut laitteen kuvatulla tavalla.

⚠ Laitetta ei koskaan saa käyttää lapset tai henkilöt, joiden fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt ovat rajoittuneet tai joiden tieto tai kokemus on puutteellista ja jotka eivät ole perehtyneet ohjeisiin.

⚠ Alle 16-vuotiaat eivät saa käyttää laitetta.

Sisällys

Toimituksen osat	54
Laitteen kuvaus	54
Käyttöajat	54
Laitteen symbolit	54
Käyttöohjeen symbolit	55
Määräyksenmukainen käyttö	55
Jäljelle jäävät riskit	55
Turvallisuusohjeita	55
Kokoonpano	57/ 164
Käyttöönotto	57
Työskentely oksasilppurilla	58
Vastaterän säätäminen	59
Huolto / Hoito / Säilytys	59
Mahdolliset häiriöt	60
Tekniset tiedot	61
EU-yhdenmukaisuus selvitys	61
Takuu	61
Varaosat	158

Toimituksen osat

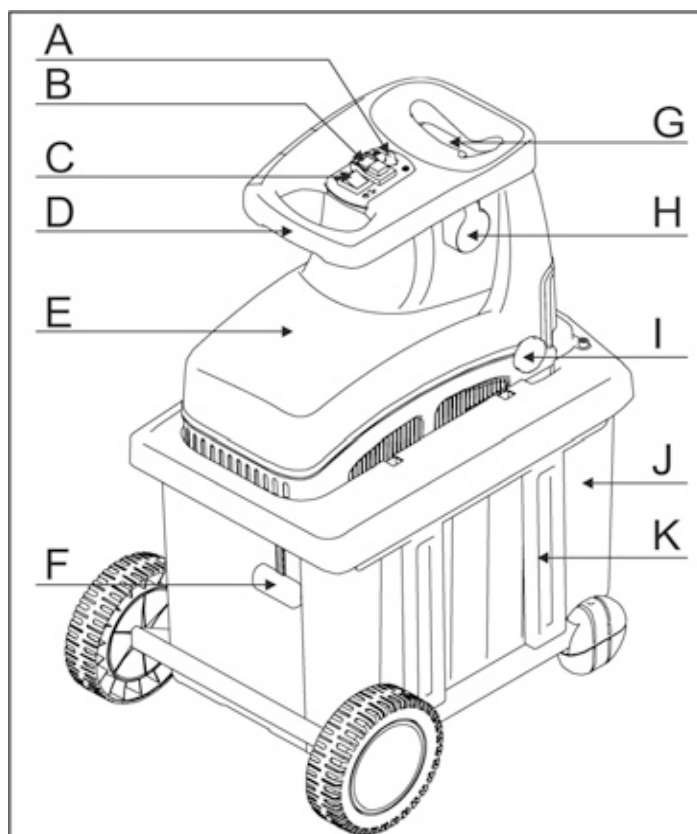
📦 Tarkasta pakkauksen purkamisen jälkeen,

- ▶ onko sen sisältö täydellinen
- ▶ tai mahdolliset kuljetusvauriot

Esitä valitukset kauppiaille, laitteen toimittajalle tai valmistajalle välittömästi. Jälkeenpäin esitettyjä valituksia ei hyväksytä.

- 1 esiasennettu laiteyksikkö
- 1 runko
- 2 pyörännavan kapselia
- 2 pyörän kansinuppia
- 2 tukijalkaa
- 1 ruuvipussi
- 1 keruusäiliö
- 1 survoja
- 1 käyttöohje
- 1 takuuselvytys

Laitteen kuvaus



- A. Palautusnappi / moottorinsuoja
B. Käynnistys-/pysäytyskytkin
C. Kiertosuunnan vaihtokytkin
D. Kahva
E. Kotelon yläosa
F. Keruusäiliön lukitus
G. Suppiloaukko silputtaville oksille
H. Verkkopistoke
I. Leikkuuterän säätönappi
J. Keruusäiliö
K. Runko, jossa pyörät ja tukijalat

Käyttöajat





Huomioi ennen laitteen käyttöönottoa maan (alueellisten) melumääräykset.

Laitteen symbolit

	Lue ja huomioi käyttöohje ja turvallisuusohjeet ennen laitteen käyttöönottoa.
	Pysäytä moottori ja vedä virtapistoke irti ennen korjaus-, huolto- ja puhdistustöitä.
	Vaarana sinkoutuvat osat moottorin käydessä – asiattomat sekä koti- ja muut eläimet on pidettävä loitolla vaaraalueelta.
	Odota, että kaikki koneenosat ovat pysähtyneet ennen kuin kosketat niitä.

	Varo pyöriviä teriä. Älä pidä käsiä tai jalkoja aukoissa koneen käydessä.
	Käytä silmien- ja kuulonsuojaa.
	Käytä suojakäsineitä.
	Suojaa kosteudelta.
	Älä käytä astinlautana.
Aineet silputaan  Aineita ei silputa	
	Keruusäiliö lukittu
	Keruusäiliön lukitus auki
	Tuote vastaa voimassa olevia tuotekohtaisia EU-direktiivejä.
	Sähkölaitteet eivät kuulu talousjätteisiin. Laitteet, lisälaitteet ja pakkausmateriaali on poistettava ympäristöystävälliseen kierrätykseen. Käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita käsittelevän EU-direktiivin 2012/19/EU mukaisesti käyttökelvottomat sähkölaitteet on kerättävä erikseen ja kierätettävä ympäristöystävällisesti.

Käyttöohjeen symbolit

-  **Uhkaava vaara tai vaarallinen tilanne.** Näiden ohjeiden laiminlyönti voi aiheuttaa vammoja tai aineellisia vahinkoja.
-  **Tärkeitä ohjeita asianmukaista käyttöä varten.** Näiden ohjeiden laiminlyönti voi aiheuttaa häiriöitä.
-  **Käyttäjän ohjeet.** Nämä ohjeet auttavat sinua käyttämään kaikkia toimintoja parhaalla mahdollisella tavalla.
-  **Asennus, käyttö ja huolto.** Tässä selitetään tarkalleen, mitä sinun tulee tehdä.

Määräyksenmukainen käyttö

- Määräysten mukaiseen käyttöön kuuluu
- kaikenlaisten oksien silppuaminen maks. halkaisimen asti (riippuen puulajista ja sen tuoreudesta)
 - kuihtuneiden, kosteiden, jo useampia päiviä seisseiden puutarhajätteiden silppuaminen vuorottain oksien kanssa
- Lasin, metallin, muoviosien, muovipussien, kivien, vaatejätteiden, multaisten juurien tai jätteiden, joilla ei ole kiinteää koostumusta (esim. keittiöjätteet), silppuaminen on ehdottomasti kiellettyä.

Oksasilppuri soveltuu vain yksityiskäyttöön pihan ja puutarhan hoidossa.


Yksityiskäyttöön pihan ja puutarhan hoitoon tarkoitetuiksi oksasilppuriksi luetaan silppurit, joita ei saa käyttää yleisissä puistoissa, urheilukentillä, maa- ja metsätauloudessa eikä kaupallisessa toiminnassa.

Määräyksenmukaiseen käyttöön kuuluu myös valmistajan määrämien käyttö-, huolto- ja kunnossapitovaatimusten ja käyttöohjeessa olevien turvallisuusohjeiden noudattaminen.

Jokainen tästä yli menevä käyttö katsotaan ei-määräyksen mukaiseksi. Valmistaja ei vastaa minkäänlaisista määräyksen vastaisesta käytöstä johtuvista vahingoista. Riski on pelkästään käyttäjällä.

Kaikki muu käyttö, joka poikkeaa näistä ei ole määräysten mukaista käyttöä. Valmistaja ei vastaa mistään näistä syistä aiheutuneista vahingoista - käyttäjä vastaa niistä kokonaan itse.

Jäljelle jäävät riskit

 **Myös määräystenmukaisessa käytössä voi, asianomaisten turvallisuusmääräysten noudattamisesta huolimatta, jäädä jäännösriskejä, johtuen käyttötarkoituksen määräämästä rakenteesta.**

Jäännösriskejä voidaan vähentää huomioimalla "turvallisuusohjeet" ja "käyttötarkoitus" sekä käyttöohje.




Huomaavaisuus ja varovaisuus pienentää henkilöiden vahingoittumisen ja vaurioiden riskiä.

- Sormet ja kädet voivat loukkaantua, jos panet kätesi aukkoon ja osut terään.
- Sormet ja kädet voivat loukkaantua terämekanismin asennuksessa ja puhdistuksessa.
- Loukkaantumisen vaara suppilosta sinkoutuvien oksien vuoksi.
- Virran aiheuttamat vaarat, jos käytät epäasianmukaisia sähköisiä liitäntäjohtoja.
- Jännitettä johtavien osien koskettaminen, kun sähköiset rakenneosat ovat avattuina.
- Kuulohäiriöt pitkäaikaisessa työskentelyssä ilman kuulonsuojaa.

Varotoimista huolimatta on olemassa lisäksi epäilmeisten jäännösriskien vaara.

Turvallisuusohjeita

Lue ja huomioi ennen tämän tuotteen käyttöönottoa seuraavat ohjeet ja ammattiyhdistyksen antamat tapaturmantorjuntamääräykset tai kulloisenkin maan voimassaolevat turvallisuusmääräykset, voidaksesi suojella itseäsi ja muita mahdollisilta vammoilta.

-  Anna turvallisuusohjeet kaikkien laitetta käyttävien luettavaksi.
-  Säilytä nämä turvallisuusohjeet hyvin.
-  **Laitetta saa korjata vain valmistaja tai valmistajaa valtuuttama yritys.**
 - Tutustu laitteeseen käyttöohjeen avulla ennen käyttöä.

- Älä käytä laitetta muihin kuin vain sille määrättyihin tarkoituksiin (katso kohtia käyttötarkoitus ja oksasilppurilla työskenteleminen).
- Älä kurkota eteenpäin. Ota oikea työasento. Seiso samalla tasolla kuin laite, kun heität silputtavaa materiaalia laitteen sisään.
- Ole tarkkaavainen. Kiinnitä huomiota siihen mitä teet. Aloita työ järjevästi. Älä käytä laitetta kun olet väsynyt tai olet huumeen, alkoholin tai lääkkeen vaikutuksen alainen. Varamattomuuden hetki laitteen käytössä voi johtaa vakaviin loukkaantumisiin.
- Käytä työssä suojalaseja, työkäsiineitä ja kuulonsuojaa.
- Käytä sopivaa työvaatetusta:
 - ei väljiä vaatteita tai koruja, liikkuvat osat voivat tarttua niihin
 - ei luistavia kenkiä
 - pitkät housut jalkojen suojaamiseksi
 - ei löysiä, roikkuvia vaatteita tai vaatteita, joissa on riippuvia nauhoja tai nyörejä.
- Älä työskentele laitteella paljain jaloin tai kevyillä sandaaleilla.
- Laitteen käyttäjä on vastuussa muiden käyttöpaikan läheisyydessä oleskelevien turvallisuudesta.
- Lapset eivät saa leikkiä laitteella.
- Pidä lapset loitolla laitteesta.
- Lapset eivät saa suorittaa laitteen puhdistusta tai huoltoa.
- Älä koskaan ota laitetta käyttöön, kun sen lähellä on asiattomia henkilöitä.
- Älä jätä laitetta seisomaan ilman valvontaa.
- Pidä työalue järjestyksessä! Epäjärjestyksestä voi olla seurauksena tapaturmat.
- Seiso aina laitteen sivulla tai sen takana. Älä seiso ulosheittoaukon edessä.
- Älä missään tapauksessa työnnä kättäsi täyttö- tai ulosheittoaukkoon.
- Pidä kasvot ja keho loitolla täyttöaukosta.
- Älä ylikuormita laitetta! On olemassa vaara, että sahanterä tarttuu hallitsemattomasti yksittäiskappaleihin.
- Käytä laitetta vain kaikkien suojavarusteiden ollessa oikein kiinnitettyinä, äläkä tee laitteeseen muutoksia, jotka haittaavat turvallisuutta.
- Älä koskaan yritä ohittaa suojavarusteiden lukituksia.
- Älä muuta moottorin säädinasetusta, sillä kierrosluku säätää turvallisen enimmäistyönopeuden ja suojaaa moottoria ja kaikkia pyöriviä osia ylinopeuden aiheuttamilta vahingoilta. Ota yhteys asiakaspalveluun, jos esiintyy ongelmia.
- Älä käytä laitetta ilman täyttösuppilaa.
- Älä muuta laitetta tai laitteen osia.
- Älä jätä laitetta sateeseen seisomaan, äläkä työskentele sateessa.
- Huomioi ympäristövaikutukset:
 - Älä käytä konetta kosteassa tai märässä ympäristössä.
 - Älä jätä konetta sateeseen.
 - Älä työskentele huonoissa sääolosuhteissa (esim. sateessa, ukkosilmassa).
 - Työskentele vain riittävässä näköolosuhteissa.
- Sormien suojaamiseksi asennuksessa ja puhdistuksessa on käytettävä suojakäsineitä.
- Älä kuljeta laitetta moottorin käydessä.
- Sammuta kone ja vedä verkkopistoke pistorasiasta:
 - keruukorin asetuksen ja poiston ajaksi
- huolto- ja puhdistustöissä
- häiriöiden poistossa
- liitäntäjohton tarkistuksen ajaksi toiminnan aikana, onko johto kiertynyt tai vaurioitunut
- kuljetus
- korjaustöissä
- laitteelta poistuttaessa (myös lyhytaikaisesti)
- Laitteen täyttö- ja poistoaukon tukkeutuessa kytke moottori pois päältä ja vedä verkkopistoke irti ennen kuin poistat ainetta täyttö- tai poistoaukosta.
- Älä koske liikkuviin ja vaarallisiin osiin, ennen kuin kone on irrotettu verkosta ja liikkuvat osat ovat kokonaan pysähtyneet.
- Tarkasta laitteen mahdolliset vauriot:
 - Tarkasta huolellisesti ennen seuraavaa käyttöä suojavarusteiden moitteeton ja tarkoituksenmukainen kunto.
 - Tarkista, toimivatko kaikki liikkuvat osat moitteettomasti, ja etteivät osat ole jumittuneet tai vaurioituneet. Kaikkien osien on oltava oikein asennettuina ja täytettävä kaikki edellytykset, jotta toiminta olisi moitteetonta.
 - Vaurioituneet suojalaitteet ja osat täytyy korjauttaa tai vaihdattaa asianmukaisesti hyväksytyin korjaamon (tai valmistajan) kautta, jos ei toisin ilmoitettu käyttöohjeessa.
 - Vaurioituneet tai lukukelvottomat turvallisuusetiketit on korvattava uusilla.
- Säilytä laitteet kuivassa, lukitussa paikassa, lasten ulottumattomissa.
- Varastoi laite siten, että bensiinihöyryt eivät pääse kosketukseen avotulen tai kipinöiden kanssa. Anna koneen aina jäähtyä ennen varastointia.



Sähköturvallisuus

- IEC 60245 (H 07 RN-F) mukainen liitäntäjohto, jonka johtimen poikkileikkaus on vähintään
 - 1,5 mm² 25 m kaapelipituudelle asti
 - 2,5 mm² yli 25 m kaapelipituudella
- Pitkät ja ohuet liitosjohdot aiheuttavat jännitehäviötä. Moottori ei saavuta enää maksimaalista tehoa, laitteen toiminta heikkenee.
- Liitäntäjohton pistokkeiden ja kytkentälaatikoiden tulee olla kumista, pehmeästä PVC:stä tai muusta termoplastisesta materiaalista, jonka mekaaninen lujuus on sama tai niiden täytyy olla päällystetty vastaavalla materiaalilla.
- Liitäntäjohton pistokkeen täytyy olla roiskevesisuojuattu.
- Liitäntäjohtojen asennuksessa on huomioitava, että johtoja ei litistetä, taivuteta eikä pistokeliitin ole märkä.
- Pidä jatkojohto pois liikkuvista ja vaarallisista osista, jotta kaapeli ei vaurioituisi siten, että vauriokohdat voivat koskettaa aktiivisia osia.
- Jos käytät johtokelaa, kelaa johto kokonaan kelasta.
- Käytä johtoa vain tarkoituksenmukaisiin töihin. Suojaa johto kuumuudelta, öljyltä ja teräviltä reunoilta. Älä vedä johdosta pistokkeen irrottamiseksi pistorasiasta.
- Tarkista liitosjohdot säännöllisesti ja vaihda vioittuneet.
- Älä kosketa vaurioitunutta liitäntäjohtoa ennen kuin se on irrotettu verkosta. Vaurioitunut liitäntäjohto voi muodostaa kosketuksen sähköjohtavien osien kanssa.
- Älä käytä viallisia liitäntäjohtoja.
- Käytä ulkona vain tarkoituksenmukaisia sallittuja ja vastaavasti merkittyjä jatkojohtoja.



- Väliaikaisratkaisuksi tarkoitettuja sähköliitäntöjä ei saa käyttää.
- Suojalaitteita ei saa koskaan ohittaa tai ottaa pois käytöstä.
- Kytke laite varokkeelliseen maadoitettuun pistorasiaan (30 mA).

⚠ **Sähköisten osien sähköliitäntä tai korjaukset on annettava toimiluvan saaneen sähkömiehen tai meidän asiakaspalvelumme suorittavaksi. Paikallisia määräyksiä, erityisesti suojatoimenpiteitä on noudatettava.**

⚠ **Jos laitteen verkko-liitäntäjohto (jos olemassa) vaurioituu, se on korvattava erikoisjohdolla. Johto on saatavissa valmistajalta tai valmistajan asiakaspalvelusta.**

⚠ **Laitteen muiden osien korjaukset on annettava valmistajan tai sen asiakaspalvelun suorittavaksi.**

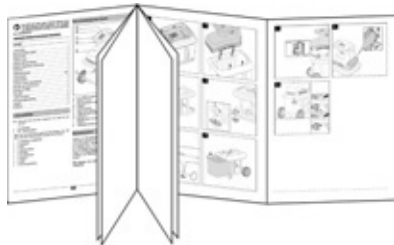
⚠ **Käytä vain alkuperäisiä varaosia, lisävarusteita ja erityislisävarusteita. Muiden varaosien ja lisävarusteiden käyttö voi aiheuttaa käyttäjälle vammoja. Valmistaja ei vastaa tällaisten varusteiden aiheuttamista vahingoista.**

Menettelytapa hätätilanteessa

- Aloita vammasta riippuen sopivat ensiaputoimenpiteet ja pyydä mahdollisimman nopeasti pätevän lääkärin apua.
- Estä, että loukkaantunelle aiheutuu lisää vahinkoja ja pidä hänet rauhallisena.

Kokoonpano

Katso sivua 164



Käyttöönotto

- Varmistu, että laite on asennettu täydellisesti ja määräysten mukaisesti.
 - Pystytä silppuri käyttöä varten vaakasuoralle ja tukevalle alustalle (kaatumisen vaara).
 - Vältä työskentelyä kostean alustan päällä. Kostea alusta vähentää laitteen tukea ja lisää onnettomuusvaaraa.
 - Älä käytä laitetta laatoitetun pinnan tai sorapinnan päällä, jolloin irtomateriaalista voi seurata loukkaantumisia.
 - Älä työskentele uima-altaiden tai puutarhalampien välittömässä läheisyydessä.
 - Käytä laitetta vain ulkona. Pidä etäisyys (vähintään 2 m) seinästä ja muista jäykistä kohteista.
 - Älä käytä laitetta huonoissa sääolosuhteissa.
 - Tarkista ennen jokaista käyttöä:
 - liitäntä- ja jatkojohdot rikkiäisten kohtien varalta (repeämät, viillot ym.) tai haurastumisen kannalta
- ⚠ **Älä käytä vaurioitunutta liitäntä- tai jatkojohtoa!**

- laitteen mahdolliset vauriot (katso kohtaa "Turvallinen työskentely")
- ettei silppuri ole kulunut eikä vaurioitunut ja että se on hyvin varmistettu
- että kaikki ruuvit, mutterit ja pultit ja muut kiinnitysmateriaalit on kiristetty kunnolla.
- että suojukset, ohjaimet ja suojakilvet ovat paikoillaan ja hyvässä toimintakunnossa.

Verkko-liitäntä

- Vertaa laitetyyppikilvessä annettua jännitettä verkkojännitteeseen ja liitä laite vastaavaan ja määräjensmukaiseen pistokkeeseen. i maadoitettu Schuko-pistoke, verkkojännite 230 V vuotovirtavarokytkimellä (FI-kytkin 30 mA).
- Käytä vain kolmijohtoista jatkojohtoa, jossa on liitetty maadoitukaapeli ja jonka poikkileikkaus on riittävä.

Verkkoimpedanssi

2600 W | 16 A hidas

Verkkoimpedanssi

Epäsuotuisten verkko-olosuhteiden vallitessa voi laitteen käynnistyksessä ilmaantua lyhytaikaista jännitteen vähennystä, joka saattaa haitata muiden laitteiden toimintaa (esim. lampun lepatusta).

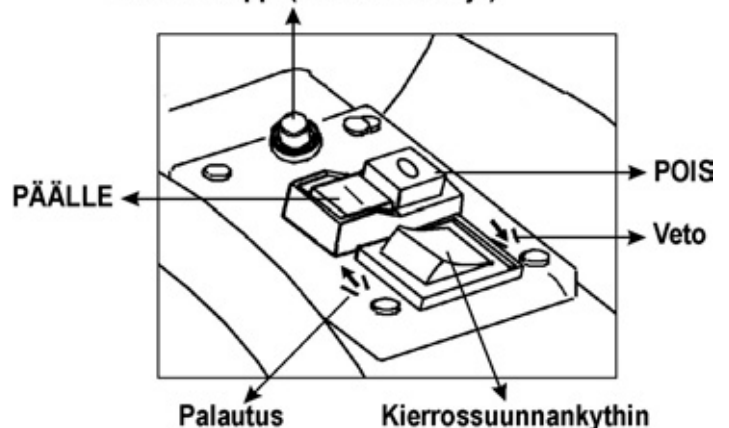
Häiriöitä ei pitäisi esiintyä, jos noudatetaan maksimaalista verkkoimpedanssia.

Tehonotto P_1 (W)	Verkkoimpedanssi Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Päälle-/poiskytkin

Älä käytä laitetta jonka kytkintä ei voida kytkeä päälle tai pois päältä. Vaurioitunut katkaisia on heti korjattava tai vaihdettava asiakaspalvelun toimesta.

Palautusnappi (moottorinsuo ja)



Käynnistys

Paina vihreää painiketta

Sammutus


Paina punaista nappia

Jälleenkäynnistymisvaroke virtakatkossa


Kone kytkeytyy virtakatkossa automaattisesti pois päältä (nollajännitelaukaisin). Uudelleen käynnistämistä varten paina jälleen vihreää painiketta.

Moottorin suojaus

Moottori on varustettu suojakytkimellä, ja se kytkeytyy ylikuormituksessa itsestään pois päältä. Moottori voidaan jäähtymistauon (n. 5 min.) jälkeen käynnistää uudestaan. Paina

1. palautusnappia (moottorinsuoja)
2. vihreää  käynnistysnappia.

Kierrossuunnan vaihtokytkin


 **Kierrossuunnan vaihtokytkintä saa käyttää vain silppurin ollessa pysäytettyinä.**

Asento 

Leikkuutela vetää materiaalin sisään ja silppuaa sen.


Asento 

Terä työskentelee vastakkaiseen suuntaan ja kiinni juuttunut materiaali irtoaa.

Kun olet asettanut kierrossuunnan vaihtokytkimen asentoon , pidä käynnistyksen/pysäytyksen vihreää kytkintä alas painettuna. Leikkuutela asettuu vastakkaiseen suuntaan. Kun päästät käynnistys-/pysäytyskytkimestä, silppuri pysähtyy automaattisesti.


Vinkkejä


- Suuret oksankappaleet irtoavat sekä leikkuu- että vapautussuuntaan, kun käynnistys toistetaan useampaan kertaan.
- Käytä kiinni juuttuneen kappaleen poistamiseen suppilosta tai poistoaukosta kättä pidempää apuvälinettä.


 **Odota aina, että silppuri on täysin pysähtynyt, ennen kuin käynnistät sen uudelleen.**


Keruusäiliö

Integroitu keruusäiliö on varustettu lukituskahvalla ja turvakatkaisijalla.

 Kytke laite pois päältä ennen kuin keruukori asetetaan ja poistetaan.


 ⇒ Keruusäiliö on lukittu ja liitetty hyvin laitteeseen.

 ⇒ Keruusäiliön lukitus on auki ja säiliö irti laitteesta. Laitetta ei voi kytkeä päälle.

 Jos keruusäiliön lukitus avataan laitteen ollessa päällekytketty, laite sammuu automaattisesti.

Työskentely oksasilppurilla

- Seiso aina laitteen sivulla tai sen takana. Älä seiso ulosheittoaukon edessä.
- Älä kurkota eteenpäin. Ota oikea työasento. Seiso samalla tasolla kuin laite, kun heität silputtavaa materiaalia laitteen sisään.

- Kun otat laitteen käyttöön, seiso aina ulosheittoalueen ulkopuolella.
-  Pidempi oksa, joka pistää ulos laitteesta, voi kimmota takaisin, kun terät tarttuvat siihen! Pidä turvaväli!
- Älä missään tapauksessa työnnä kättäsi täyttö- tai ulosheittoaukkoon.
- Pidä kasvot ja keho loitolla täyttöaukosta.
- Älä vie käsiä, muita kehonosia tai vaatteita täyttöputken tai ulosheittokanavan sisään tai muiden liikkuvien osien lähelle.
- Tarkista ennen laitteen päällekytkentää
 - ettei täyttösuppilon ole jäänyt pilkottuja oksanjätteitä.
 - että keruusäiliö on lukittu.
- Älä kallista tai kuljeta (paikanvaihto) laitetta moottorin käydessä.
- Varmista, että moottorissa ei ole jätteitä tai muita kasaantumia, jotta moottori on suojattu vaurioilta tai mahdolliselta tulipalolta.
- Täytössä on huomioitava, että täyttösuppilon ei laiteta metalliosia, kiviä, pulloja tai muita käsittelykelvottomia esineitä.
- Kytke laite pois päältä ennen kuin keruukori asetetaan ja poistetaan. Kytke laite pois päältä ennen kuin keruukori asetetaan ja poistetaan.
- Jos täyttösuppilon joutuu vieraita esineitä tai laitteesta alkaa kuulua epätavallisia ääniä tai se alkaa täristä, laite on sammutettava heti ja seisauduttava. Vedä verkkopistoke irti ja huomioi seuraavat kohdat:
 - tutki vauriot
 - vaihda tai korjaa vialliset osat
 - tarkasta laite ja kiristä löystyneet osat

 **Et saa korjata laitetta itse, ellet ole siihen oikeutettu.**

Mitä voidaan silputa?

Kyllä:

- Kaikenlaisia, läpimitaltaan korkeintaan suuruisia oksia aina puulajista ja sen tuoreudesta riippuen.
- Kotitaloudesta ja pihapuutarhasta tulleita orgaanisia jätteitä esim. pensaiden ja puiden oksia, kuihtuneita kasveja, keittiön jätteitä.

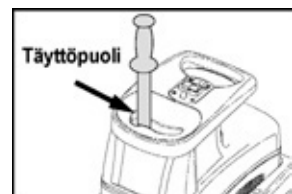
 silputaan vain vuorottain oksien kanssa

Ei:

- Lasia, metallia, muovia, muovipusseja, kiviä, kangaspalasia, multaisia juuria
- Jätteet, joilla ei ole kiinteää koostumusta, esim. keittiöjätteet

Eryttäviä huomautuksia silppuamista varten:

- Työnnä silputtava materiaali aina oikealta puolelta suppilon täyttöaukkoon
- Käytä mukana toimitettua survojaa silputtavan materiaalin lisäämiseen.



- Silppua puiden oksat ja haarat pian leikkauksen jälkeen
 - nämä aineet kovettuvat kuivuessaan, joten suurimman käsittelykelpoisen oksan halkaisija pienenee.
- Poista hyvin oksaisista oksista liialliset haarat.

- Hyvin vesipitoisten, liimautuvien pihajäännösten silppuamisessa
 - täytä suppiloon vuoronperään em. aineita ja puunoksia, jotta laite ei tukkeutuisi.
- Älä anna silputun materiaalin kasautua liian korkealle ulosheittoaukon alle. Tästä voisi olla seurauksena, että jo silputtu materiaali tukkeaa ulosheittokanavan ja materiaali saattaa iskeytyä tällöin takaisin täyttöaukosta.
- Jos laite tukkeutuu, puhdista täyttöaukko ja ulosheittokanava. Kytke tätä ennen ensiksi moottori pois päältä ja irrota verkkopistoke.
- Huomioi, että noudatat laitettasi vastaavaa maksimaalista käsittelykelpoista oksan halkaisijaa (katso "Tekniset tiedot"). Käsittelykelpoisen oksan suurin halkaisija voi pienentyä riippuen puun laadusta ja tuoreudesta.
- Leikkuusylinterin hitaan pyörimisen ansiosta silppuri vetää silputtavan materiaalin sisään automaattisesti, niin ettei sitä tarvise työntää.
- Leikkuuterä on tehtaalta valmiiksi säädetty eikä vaadi säätelyä ennen käytön aloittamista. Vastaterän säätäminen on tarpeen, jos katkaistu materiaali ei silppuunnu kunnolla:
 - Käännä vipukatkaisin oikealle.
 - Odota leikkuutelan liikkeen loppumista.
 - Kytke laite uudestaan päälle ja syötä laitteeseen helpommin työstettävää ainetta.
- Laitteen ylikuormittuessa moottorin suojakytkimellä varustettu kytkin sammuttaa laitteen automaattisesti.
 - käynnistä silppuri jälleen n. 5 min. kuluttua.
 - jos laite ei käynnisty tämän ajan jälkeen, katso kohta "Mahdolliset häiriöt".

Vastaterän säätäminen

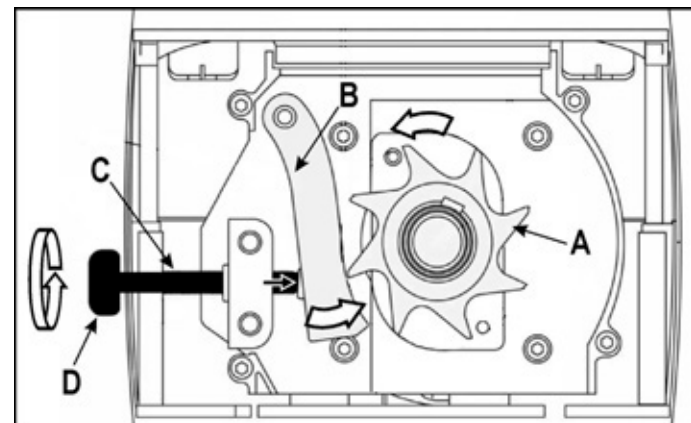
Vastaterä B voidaan säätää välyksettömäksi leikkuutelaan A nähden. Jotta silppuri työskentelisi tehokkaasti, välimatkan tulisi olla mahdollisemman pieni.

Pehmeä materiaali tai märtä oksat voivat revetä leikkautumisen sijasta. Myös pitkstä käytöstä kulunut vastaterä voi aiheuttaa tämän ongelman.

Välimatkan säätäminen.

Käynnistä laite.

Muovikotelon oikealla puolella on säätölaite. Kun haluat säätää välimatkan, työnnä laitteen mukana tullut kuusiokoloavain D sisään ja käännä sitä oikeaan niin, että ruuvi C liikkuu leikkuutelan suuntaan. Käännä niin pitkään, kunnes poistoaukosta tulee ohuita alumiinilastuja.



Huolto / Hoito / Säilytys

Ennen kuin aloitat huoltoa:

- katkaise virta moottorista ja irrota pistoke
- anna laitteen jäähtyä
- ota suojakäsineet käteesi vahinkojen välttämiseksi

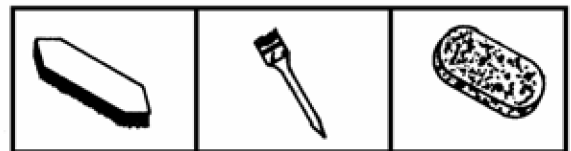
Kun laite on kytketty pois päältä huollon, varastoinnin tai varusteen vaihdon takia, varmista, että energialähde on kytketty pois päältä ja verkkopistoke on vedetty pois. Varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat pysähtyneet. Jos laitteeseen kuuluu avain, varmista, että se on vedetty pois. Anna laitteen aina jäähtyä ennen huoltoa, säätöä ym.

Kun huollat leikkuuteriä, ota huomioon, että käynnistysmekanismi saattaa vielä käydä, vaikka moottori ei kävisikään päällyskannen lukituksen estämänä.

Leikkuutyökalujen huollossa on huomioitava, että ne voivat vielä pyöriä käynnistysmekanismin kautta, vaikka moottori ei pyöri suojuksen lukituksen vuoksi.

Okasilppuria ei yleensä tarvitse huoltaa. Laitteen kunnossa pitämiseksi ja sen pitkän käytön takaamiseksi on muistettava seuraava:

- pidä tuuletusaukot puhtaina ja esteettöminä.
- tarkista kiinnityspultit (kiristä tarvittaessa).
- puhdista laite käytön jälkeen sisä- ja ulkopuolelta. Käytä silppurin puhdistamiseen vain lämmintä, kosteaa liinaa ja pehmeää harjaa. Älä koskaan käytä puhdistus- tai liuotainainetta. Ne voivat vahingoittaa peruuttamattomasti silppuria. Kemikaalit voivat syövyttää muoviosia.



- Älä puhdista konetta juoksevalla vedellä tai painepesurilla.
- Käsittele metalliosat jokaisen käytön jälkeen korroosiota estävällä, ympäristöä suojelevalla, biologisesti hajoavalla öljysuihkeella.
- Leikkuuterä ja vastalevy ovat kuluvia osia, mutta normaalisti käytettyinä ja ohjeiden mukaan asennettuina ne kestävät useita vuosia.

Mahdolliset häiriöt




Ennen jokaista häiriönpoistoa:

- kytke laite pois päältä
- Odota että oksasilppurin terät pysähtyvät
- vedä virtapistoke irti

Häiriö	Mahdollinen syy	Korjaus
Moottori ei käynnisty	verkkojännite puuttuu liitäntäjohto viallinen laite ylikuormittunut (moottorinsuoja on lauennut)	tarkasta varoke tai anna tarkastettavaksi (sähkömies) Anna laitteen jäähtyä. Paina 1. palautusnappia (moottorinsuoja) 2. vihreää käynnistysnappia.
	Keruusäiliön lukitus auki (keruusäiliön turvakatkaisija reagoi)	Lukitse keruusäiliö
Moottori hurisee, mutta ei käynnisty	leikkuuterä tukkeutunut kondensaattori viallinen	pysäytä laite Kytke kierrossuunnan vaihtokytkin asentoon . Käynnistä laitetta, kunnes lukkiutumistila on saatu poistettua. Pysäytä laite jälleen. Aseta kierrossuunnan vaihtokytkin takaisin asentoon .
Kone ei vedä silputtavaa materiaalia kunnolla sisäänpäin	Leikkuuterä pyörii takaisinpäin. Kytkimen asenti ei ole oikein materiaali on juuttunut suppiloon (tukos)	käännä katkaisinvipu oikeaan asentoon Pysäytä laite. Kytke kierrossuunnan vaihtokytkin asentoon . Käynnistä laite, jotta silputtava aine vapautuu tai roskat poistuvat. Pysäytä laite jälleen. Kun jatkat työskentelyä, aseta kierrossuunnan vaihtokytkin jälleen asentoon .
	materiaali on liian pehmeää tai liian märkää	työnnä materiaalia alaspäin oksan avulla pyörittäen
	leikkuuterä on kulunut	säädä vastalevy kuten kohdassa „Vastalevyn säätäminen“ on kuvattu. Jos leikkuutela on pahasti kulunut, vaihda se uuteen Leikkuutelan vaihto on suoritettava asiakaspalvelun toimesta.
Silppuamistulos on huono.	Vastaterä ei ole säädetty oikein.	Säädä vastaterää kohdassa „Vastaterän säätäminen“ kuvatulla tavalla.
Moottori käynnistyy, lukkiutuu kuitenkin jo pienestä kuormituksesta ja sammuu moottorin-suojakytkimestä.	Pidennysjohto liian pitkä tai sen poikkileikkaus liian pieni. Pistorasia liian kaukana pääliitännästä ja liitäntäjohtoon poikkileikkaus liian pieni.	Pidennyjohto saa olla vähintään 1,5 mm ² , enintään 25 m pitkä. Pidemmän johdon poikkileikkauksen tulee olla vähintään 2,5 mm ² .

Jos ilmenee muita virhetoimintoja, ota yhteys asiakaspalveluumme.

Tekniset tiedot

Tyyppi / Malli	ALF 2600
Valmistusvuosi	katso viimeinen sivu
Moottori	vaihtovirtamoottori 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Moottorin teho P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Moottorin teho P ₁ S1	2000 W
Leikkuutelan kierrosluku	40 min ⁻¹
Käynnistys-/katkaisu kytkin varustettu	Varustettu ylikuormitussuojalla, leikkuuja taaksepäin pyöritys, nollajännitelaukaisin
Paino	28 kg
Äänen painetaso L _{PA} (mitattu direktiivin 2000/14/EY mukaisesti)	79,8 dB (A)
mitattu melutehotaso L _{WA} (mitattu direktiivin 2000/14/EY mukaisesti)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
taattu melutehotaso L _{WA} (mitattu direktiivin 2000/14/EY mukaisesti)	89 dB (A)
Suurimman käsittelykelpoisen oksan halkaisija (pätee vain juuri leikatuille oksille)	Ø max. 40 mm
Turvallisuusluokitus	I
Suojaus	IP X4
Verkkoimpedanssi	16 A hidas 

Toimintatapa:	S1 Kestotoiminta	S 6 – 40 % jatkuva jaksollinen toiminta 10 min. aikana: 4 min. kestotoiminta 6 min. tyhjäkäynti tai alhainen kuormitus
----------------------	---------------------	--

EY-yhdenmukaisuus selvitys

Nro. (S-No.): 12675

vastaa EY-direktiiviä **2006/42 EY**

Yrityksemme

ATIKA GmbH

Schinkelstraße 97, Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

ilmoittaa täten yksinomaisella vastuulla, että tuote

Gartenhäcksler (Puutarhasilppuri) tyyppi ALF 2600

Sarjanumero: 050000 - 075000

on yhdenmukainen ylämainittujen EY-direktiivien määräysten kanssa sekä seuraavien direktiivien määräysten kanssa:
2014/30/EU, 2011/65/EU ja 2000/14/EY.

Seuraavia harmonisoituja normeja on käytetty:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Vaatumusten mukaisuuden arviointimenetelmä: 2000/14/EY – liite V


Mitattu äänen tehotaso L_{WA} 88,6 dB (A).

Taattu äänen tehotaso L_{WA} 89 dB (A).

Teknisten asiakirjojen kokoamiseen valtuutettu henkilö:

ATIKA GmbH – Technisches Büro – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau - Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A. 
i.A. G. Koppenstein, Suunnitelujohto

Takuu

Huomioi mukana oleva takuuseelvitys.

❗ Kérjük, a leírást későbbi használat céljára szíveskedjen megőrizni.

❗ Adja tovább a kezelési utasítást azoknak a személyeknek, akik a géppel dolgoznak.



A készüléket jelen kezelési utasítás elolvasása, valamennyi megadott utasítás figyelembevétele és a készülék leírásnak megfelelő összeszerelése előtt üzembe helyezni nem szabad.

⚠ Korlátozott fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkező, vagy kevés tudással és tapasztalattal rendelkező, illetve a készülék kezelési utasítását nem ismerő személyek és gyermekek a készüléket nem kezelhetik és nem használhatják.

⚠ Gyermekeknek és 16 év alatti fiataikorúaknak nem szabad a berendezést kezelniük.

Tartalom

Szállított csomag	62
A készülék leírása	62
Üzemidők	62
A készüléken alkalmazott szimbólumok	62
Jelzések kezelési utasítás	63
Rendeltetésszerű alkalmazás	63
Fennmaradó kockázat	63
Biztonságos munkavégzés	64
Összeszerelés	65/ 164
Üzembe helyezés	65
Munkavégzés a kerti aprítógéppel	66
A ellenkés beállítása	67
Karbantartás / Ápolás / Tárolás	67
Lehetséges zavarok	68
Műszaki adatok	69
EK-megfelelőségi-nyilatkozat	70
Garancia	70
Pótalkatrészek	158

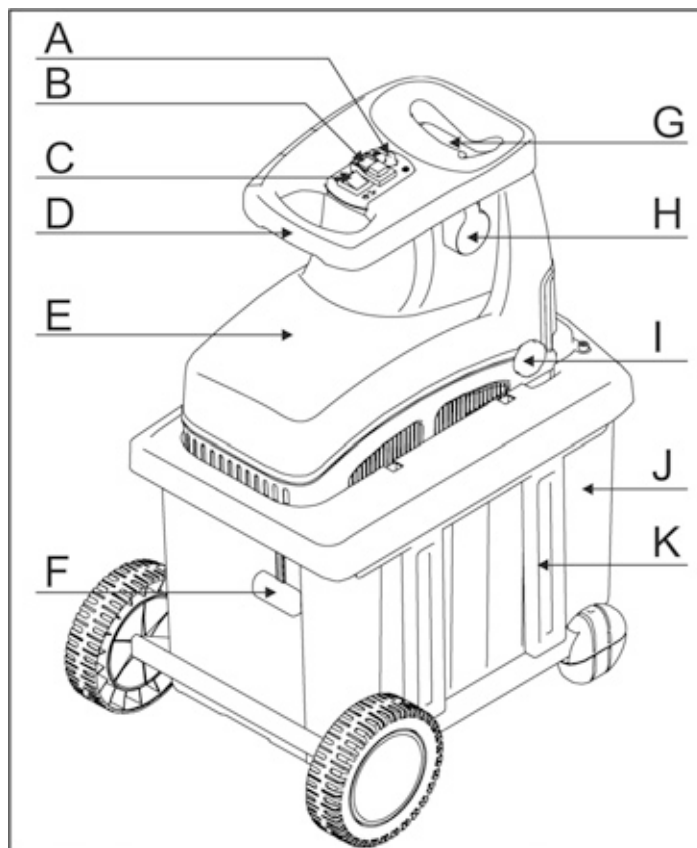
Szállított csomag

- 📦 Kicsomagolás után ellenőrizze a karton tartalmának
- ▶ teljességét
 - ▶ esetleges szállítási károkat

Kifogásolásokot haladéktalanul közölje szakkereskedőjével, szállítójával, illetve a gyártóval. Későbbi reklamációkat nem áll módunkban elfogadni.

- 1 előszerelt készülékegység
- 1 csavartasak
- 1 állvány
- 1 gyűjtőkosár
- 2 kerék
- 1 tömőeszköz
- 2 keréksapka
- 1 kezelési utasítás
- 2 láb
- 1 garancianyilatkozat

A készülék leírása



- A. Visszaállító gomb / Motorvédelem
- B. KI-/BE-kapcsoló
- C. A motorház felső
- D. Fogantyú
- E. Beállító gomb a vágóhengerhez
- F. Állvány kerekkel és lábakkal
- G. Az aprítandó gallyak bemeneti tölcserje
- H. Hálózati csatlakozó dugó
- I. Kidobó nyílás
- J. Gyűjtőkosár
- K. Gyűjtőkosár rögzítése

Üzemidők

Kérjük, vegye figyelembe a regionális előírásokat.

A készüléken alkalmazott szimbólumok



Üzembe helyezés előtt olvassa el, és vegye figyelembe a kezelési utasítást és a biztonsági utasításokat.







Javítási, karbantartási és tisztítási munkálatok előtt a motort állítsa le, és a hálózati csatlakozó dugót húzza ki.



Járó motor mellett ügyeljen a gépből kirepülő forgácsdarabokra – ne engedjen idegen személyeket, házi- és haszonállatokat a veszélyes gép közelébe.

	Mielőtt a készülék valamilyen részét megérintené, várjon, míg annak minden része teljesen leállt.	
	Óvakodjék a forgókésektől. járó motor mellett ne nyúljon be se kézzel, se lábbal a berendezés nyílásaiba.	
	Szem- és hallásvédelmet viseljen.	
	Védőkesztyűt viseljen.	
	Nedvességtől védjük.	
	Rálépni nem szabad.	
Szecs-kázandó anyag vagdalva		Szecs-kázott anyag nincs vagdalva
	Gyűjtőkosár rögzítve	
	Gyűjtőkosár megnyitva	
	A termék megfelel az erre a termékfajta- ra vonatkozó európai irányelveknek.	
	A tönkrement elektromos készülék nem való a háztartási hulladékba. A készüléket, tartozékait és csomagolását környezetkímélő módon juttassa hulladékba. Az elhasznált elektromos és elektronikai készülékekről szóló 2012/19/EC Európai Irányelv rendelkezései szerint a már nem használható elektromos készülékeket külön kell begyűjteni és a környezetnek megfelelő újrahasznosításra előkészíteni.	

Jelzések kezelési utasítás

-  **Fenyegető veszély vagy veszélyes helyzet.** Jelen utasítások figyelmen kívül hagyása sérüléseket vonhat maga után, illetve dologi károkhoz vezethet.
-  **Szakszerű alkalmazásra vonatkozó fontos utasítások.** Jelen utasítások figyelmen kívül hagyása zavarokhoz vezethet.
-  **Alkalmazói utasítások.** Eme utasítások segítséget nyújtanak a funkciók optimális kihasználásához.
-  **Szerelés, kezelés és karbantartás.** Itt pontosan elmagyarázzuk Önnek, hogy mit kell tennie.

Rendeltetésszerű alkalmazás

A rendeltetésszerű használat esetében a gallyaprító

- mindennemű gally (a fa fajtájától és frissességétől függően) a max. átmérőig
- fonnyadt, nyirkos, már napok óta tárolt kerti hulladéknak gallyakkal váltakozó aprítására alkalmas.

Üveg, fém, műanyagok, műanyag szatyrok, kövek, szövetanyagok, földes gyökerek, nem kellő szilárdságú hulladékok (pl. konyhai hulladék) aprítása kifejezetten kizárt.

A kerti aprítógép csak magáncélú, ház körüli kertben vagy szabadidőkertben való használatra alkalmas.

Házi- és hobbikertben használandó készüléknek az tekintendő, amelyiket nem közcélú létesítményekben, parkokban, sportlétesítményekben, mező- és erdőgazdaságokban és nem ipari célokra használnak.


A rendeltetésnek megfelelő használatához tartozik még a gyár által előírt módon való használat-, az ennek megfelelő karbantartás- és javítás valamint az útmutatóban olvasható biztonsági tudnivalók követése.

Minden ezektől eltérő használat rendeltetéssel ellentétesnek minősül. Az ilyen jellegű károkért a gyár nem vállal szavatosságot. A kockázat ekkor egyedül a felhasználót terheli.

A kerti szecs-kázógép önkényes megváltoztatása az abból eredő bármilyen kárra kizárja a vállalt gyári szavatosságot.

A gépet csak olyan személy szerelheti, használhatja és tarthatja karban, akit azzal megbíztak, és akit a lehetséges veszélyekről tájékoztattak. Karbantartást csak gyárunk, vagy az általunk megnevezett vevőszolgálati műhely végezhet.

Fennmaradó kockázat

 **A gép rendeltetésének megfelelő használata mellett, és valamennyi vonatkozó biztonsági rendelkezés betartása ellenére is fennállhatnak még fennmaradó kockázatok.**

A fennmaradó kockázat csökkenthető, ha a „Biztonsági utasítások” és a „Rendeltetésszerű alkalmazás”, valamint a kezelési utasítás leírásainak figyelembe vételével.


Mindezek figyelembe vétele és a kellő óvatosság segít a balesetek és sérülések megelőzésében.


- Az ujjak és a kezek megsérülhetnek, ha kézzel átnyúlunk egy nyíláson, és a késekhez jutunk.
- Az ujjak és a kezek sérülésének veszélye a késeken végzett szerelési és tisztítási munkák során.
- Sérülés kiperdült aprított anyag által a tölcser közelében.
- Veszélyeztetés áram által, nem szabályszerű villamos csatlakozóvezetékek alkalmazása esetén.
- Feszültséget hordozó részek megérintése nyitott villamos szerkezeti elemek esetén.
- A halláskárosodás hosszabb ideig tartó munkavégzés esetén hallásvédelem nélkül.

Továbbiakban minden megtett óvintézkedés ellenére fennállhatnak még nem nyilvánvaló fennmaradó kockázatok.

Biztonságos munkavégzés

A gyártmány üzembe helyezése előtt olvassa el és vegye figyelembe a következő utasításokat ésszakmai a mindenkori országban érvényes biztonsági rendelkezéseket, hogy saját magát és másokat a lehetséges sérülésektől megóvja.

 A biztonsági utasításokat adja tovább mindenkinek, aki a géppel dolgozik.

 Őrizze meg gondosan ezeket a biztonsági utasításokat.

 **A biztonsági lekapcsoláson szükséges javításokat a gyártó, illetve általa megnevezett cégek végezhetik.**

- Használat előtt a kezelési utasítás segítségével ismerkedjen meg készülékével.
- A készüléket ne használja olyan célokra, amelyekre az nem való (lásd „Rendeltetésszerű használat” és „Munkavégzés a kerti aprítógéppel” pontokat).
- Álljon biztosan a lábán, és mindenkor őrizze meg egyensúlyát. Ne hajoljon ágaskodva előre. A szecskázni való bedobásakor álljon egy szinten a berendezéssel.
- Legyen figyelmes. Figyeljen arra, amin dolgozik. Munkáját ésszerűen hajtsa végre. A gépet ne használja olyankor amikor fáradt, kábító hatású szer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. A gép használatánál elég egy figyelmetlen pillanat ahhoz, hogy súlyos balesetet szenvedjen.
- Viseljen a munkavégzés során védőszemüveget, munkakesztyűt és hallásvédelmet.
- Viseljen alkalmas munkaruházatot:
 - ne viseljen bő ruhát vagy ékszert, mert azokat a mozgó géppalkatrész beránthatja
 - viseljen csúszásmentes lábbelit
 - lábszára védelmére hosszúnadrág
 - ne viseljen lazán lelógó vagy lelógó szegélyekkel és zsinórral díszített ruházatot.
- A gépet meztláb vagy könnyű szandálban ne használja.
- A kezelő felelős a gép környezetében tartózkodó más személyek biztonságáért.
- Gyermek a készülékkel nem játszhatnak.
- A gyermekeket a készüléktől tartsa távol.
- A készülék tisztítását és felhasználói karbantartását nem szabad gyermekekre bízni.
- Ne működtesse a berendezést, ha idegen személyek tartózkodnak a gép veszélyes közelségében.
- Soha ne hagyja a készüléket felügyelet nélkül.
- Tartsa a munkaterületét rendben! A rendtelenség baleseteket vonhat maga után.
- Álljon a gép mögé vagy az oldalához. Soha ne tartózkodjon a kidobó nyílás közelében.
- Soha ne nyúljon bele a töltő- vagy a kidobó nyílásba.
- Tartsa távol arcát és testét a töltőnyílástól.
- A készüléket ne terhelje túl! Jobban és biztonságosabban dolgozhat a megadott teljesítménytartományban.
- A készüléket csak komplett és szabályosan felhelyezett védőberendezésekkel üzemeltesse, és ne módosítson a gépen semmit, ami a biztonságot csorbítaná.
- Soha nem szabad megkerülni a védőberendezés reteszelését.
- Ne módosítsa a motor fordulatszám-szabályozási beállítását, mert az szabályozza a legnagyobb biztonságos munkasebességet, valamint védi a motort és valamennyi forgó alkatrészt a

túlzott sebesség következtében fellépő károsodástól. Probléma esetén kérjük, forduljon a vevőszolgálathoz.

- A készüléket soha ne üzemeltesse adagoló-töltésér nélkül.
- A készüléken, illetve annak részein módosításokat ne végezzen.
- A készüléket vízzel nem fröcskölje le. (Áramütés veszélye!).
- Vegye figyelembe a környezeti hatásokat:
 - A gépet ne használja nedves vagy vizes környezetben.
 - A gépet ne hagyja kint az esőben.
 - Rossz időjárási viszonyok (pl. eső, villámveszély) esetén ne dolgozzon a készülékkel.
 - Csak megfelelő látási viszonyok mellett dolgozzék, gondoskodjék a jó világitásról.
- Hogy ujj sérülését megelőzze, a gép szerelésénél és tisztításakor viseljen védőkesztyűt.
- A gépet járó motorral szállítani nem szabad.
- Kapcsolja ki a gépet és húzza ki a hálózati csatlakozó dugót következő esetekben:
 - gyűjtőkosár felrakása és levétele
 - javítási munkálatok
 - karbantartási és tisztítási munkák
 - csatlakozó vezeték ellenőrzése üzem közben, hogy nincs-e összegabalyodva vagy megsérülve
 - zavarok elhárítása
 - szállítás
 - a gép elhagyása (rövid megszakítások esetén is)
- A gép bemeneti és kidobórészének dugulása esetén kapcsolja ki a motort és húzza ki a hálózati csatlakozódugót, mielőtt a dugulást okozó anyagmaradványokat eltávolítja.
- Először válassza le a készüléket a hálózati feszültségről és várjon, míg annak minden mozgó része teljesen leállt, és csak ezután érintse meg a készülék mozgó részeit.
- Ellenőrizze a gépet esetleges sérülésekre:
 - A készülék további használata előtt a védőberendezéseket alaposan meg kell vizsgálni kifogástalan és rendeltetésszerű működés szempontjából.
 - Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek működése kifogástalan-e, vagy nincs-e valamelyik alkatrész megsérülve. Az összes alkatrésznek helyesen kell felszerelve lennie és minden feltételt teljesítenie kell a fűrészfűgástalan működése érdekében.
 - Sérült védőberendezéseket és alkatrészeket elismert szakszerviz által szakszerűen meg kell javíttatni, vagy ki kell cseréltetni, amennyiben a használati utasításban egyéb adat nem szerepel.
 - A sérült vagy olvashatatlan biztonsági feliratok haladéktalanul kicserélendők.
- A használaton kívüli gépeket száraz, lezárt helyiségben tárolja, ahol ahhoz gyermekek hozzá nem férhetnek.
- A gépet olyan helyen tárolja, ahol benzingőz nem kerülhet kapcsolatba nyílt lánggal vagy szikrával. A gépet tárolás előtt mindig hagyja kihűlni.



Villamos biztonság

- A csatlakozóvezeték kivitelezése IEC 60245 (H 07 RN-F) szerint legalább következő vezeték keresztmetszettel
 - 1,5 mm² 25 m-ig terjedő vezeték hossz esetén
 - 2,5 mm² 25 m feletti vezeték hossz esetén

- A hosszú és vékony csatlakozóvezetékek feszültségcsökkenéshez vezetnek. Ilyenkor a motor nem éri el a maximális teljesítményt, a berendezés pedig ugyancsak nem működik kielégítően.
- A dugaszoló aljzatnak és a csatlakozóvezetékek gumiból, puha PVC-ből vagy más, hasonló mechanikai szilárdsággal rendelkező termoplasztikus anyagból készüljenek, vagy ilyen anyaggal kell ezeket bevonni.
- A csatlakozóvezetékek csatlakozóját védje a fröcskölő víztől.
- A csatlakozóvezetékek fektetése során ügyelni kell arra, hogy azok ne legyenek kitéve zúzódásnak, törésnek, valamint arra, hogy a dugaszolható összeköttetést víz ne érje.
- A hosszabbító kábelt tartsa távol olyan mozgó részekről, melyek a kábel sérülését okozhatják, aminek következménye áramvezető részek balesetveszélyes érintése lehet.
- Kábeldob használatánál a kábelt mindig teljesen tekerje le a dobról.
- A vezetékét ne használja olyan célokra, melyekre nem rendeltetett. Óvja a vezetékét hőtől, olajtól és éles peremektől. A csatlakozó dugót ne a vezetéknel fogva húzza ki az aljzataból.
- Rendszeresen ellenőrizze a hosszabbító kábeleket, és azokat cserélje ki, ha sérültek.
- A sérült vezetékét ne érintse meg mindaddig, amíg azt a hálózatról le nem kapcsolta. A sérült vezeték áramot vezető alkatrészszel kerülhet kapcsolatba.
- Ne használjon hibás csatlakozóvezetékeket.
- A szabadban csak erre a célra engedélyezett és megfelelő jelöléssel ellátott hosszabbító kábeleket alkalmazzon.
- Ne alkalmazzon átmeneti villamos csatlakozásokat.
- Védőberendezéseket soha ne hidalja át, illetve azokat soha nem helyezze üzemben kívülre.

⚠ A villamos csatlakoztatást illetve javításokat a gép villamos részein csak engedélyezett villamossági szakember vagy ügyfélszolgálati irodáink egyike készítse el. A helyi előírásokat, különösképpen az óvintézkedéseket figyelembe kell venni.

⚠ Ha a készülék (esetleg meglévő) hálózati csatlakozó vezetéke megsérült, ezt a gyártótól vagy a vevőszolgálatától beszerezhető új csatlakozó vezetékre kell lecserélni.

⚠ A gép egyéb részein szükséges javításokat a gyár illetve ügyfélszolgálati irodáinak egyike végezheti.

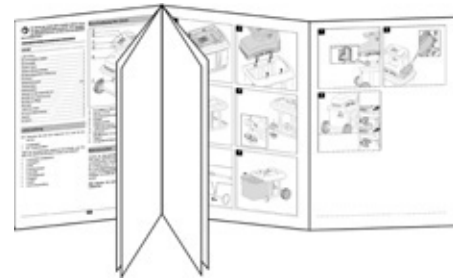
⚠ Csak eredeti pótalkatrészeket alkalmazzon. Egyéb pótalkatrészek és egyéb tartozékok használata a kezelő balesetéhez vezethet. Ebből eredő károk tekintetében a gyártó felelősséget nem vállal.

Mit kell tenni vészhelyzetben

- Résztesítse a sérültet sérülésének megfelelő elsősegélyben és haladéktalanul hívjon orvost.
- Védje meg a sérültet esetleges további sérülésektől és helyezze biztonságos, nyugodt helyre.

Összeszerelés

lásd 164. oldal



Üzembe helyezés


- Győződjék meg arról, hogy a készülék összeszerelése komplett és előírászerű módon történt.
- Használat esetén az aprítógépet állítsa vízszintes és szilárd alapzatra (borulás veszélye).
- Nedves alapon ne dolgozzon a készülékkel. A nedves alap csökkenti a készülék állásbiztonságát és növeli a balesetveszélyt.
- Nem szabad a készüléket aszfaltozott vagy kavicsal felszört alapon használni, mert a kiszórt anyag sérülést okozhat.
- Ne dolgozzon közvetlenül úszómedencék vagy kerti tavak szélén.
- A berendezés kizárólag a szabadban használható. Tartson megfelelő távolságot (legalább 2 m) minden faltól vagy más merev tárgytól.
- Rossz időjárási viszonyok között ne dolgozzon a készülékkel.
- Minden használat előtt ellenőrizze:
 - a csatlakozó vagy hosszabbító kábelt esetleges sérülésre (repedés, vágás vagy más hasonló) vagy öregedés (töredezettség)
 - ⚠ ne használjon sérült csatlakozó vagy hosszabbító kábelt
 - esetleges sérülésekre (lásd „Biztonságos munkavégzés”)
 - ellenőrizze a szecskázó szerszám kifogástalan, kopásmentes állapotát és megfelelő biztosítását
 - hogy minden csavar, anyag és szeg, valamint egyéb rögzítőanyag szorosan meg van húzva,
 - hogy minden burkolat, terelőlap és védőpajzs a helyén, megfelelő működési állapotban van.

Hálózati csatlakozás

- Vesse egybe a gép adattábláján olvasható feszültséget. pl. 230 V-ot a rendelkezésre álló hálózattal és a fűrészt az előírásnak megfelelően földelt csatlakozó aljzathoz csatlakoztassa.
- Csatlakoztassa a gépet 30 mA-es FI (áram-védőkapcsolón) át.
- Csak háromeres, megfelelő keresztmetszetű, megfelelő földeléssel rendelkező hosszabbító kábelt használjon.

Hálózati biztosíték

2600 W

16 A lomha 

Hálózati impedancia

Kedvezőtlen hálózati feltételek mellett a készülék bekapcsolási folyamata során rövid idejű feszültségcsökkenések léphetnek fel, melyek más készülékekre befolyást gyakorolhatnak (pl. egy lámpa villogása).

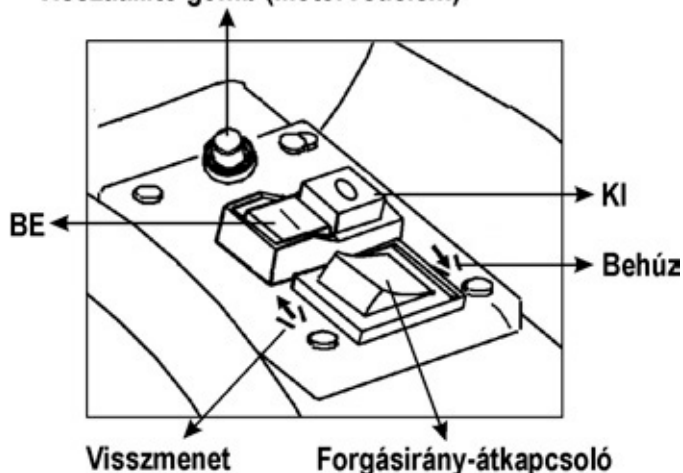
Nem várható zavarok, ha a táblázatban megadott maximális hálózati impedanciákat betartják.

Teljesítményfelvétel P_1 (W)	Hálózati impedancia Z_{max} (Ω)
2600	0,42

KI-/BE-kapcsoló

Ne használjon olyan készüléket, amelynek a kapcsolóját nem lehet be- kikapcsolni. A sérült kapcsolót haladéktalanul javíttassa meg vagy cseréltesse ki arra alkalmas szakemberrel vagy a kijelölt vevőszolgálattal.

Visszaállító gomb (Motorvédelem)



Bekapcsolás

Nyomja meg a zöld gombot!

Kikapcsolás

Nyomja meg a piros gombot!

Újraindítás- áramkimaradás esetén

Áramkimaradás esetén a készülék automatikusan kikapcsol (nulla-feszültség-kioldó). A készülék ismételt bekapcsolásához nyomja meg újra a piros gombot.

Motorvédelem

A motor védőkapcsolóval rendelkezik és túlterhelés esetén magától kikapcsol. A motor a lehülési időt (kb. 5 percet) követően ismételt bekapcsolható. Az ismételt bekapcsoláshoz nyomja meg

1. a visszaállító gombot (motorvédelem)
2. a zöld gombot .

Forgásirány-átkapcsoló

⚠ A forgásirány-átkapcsolót kizárólag a gallyaprító gép kikapcsolt állapotában működtessük.

↓ állás

Az aprítandó anyagot a vágószerszám behúzza a gépbe és felaprítja.

↑ állás

A vágókés fordított irányban dolgozik, ilyenkor a beszorult aprítandó anyag kiszabadul.

Miután a forgásirány-átkapcsolót az **↑** állásba állítottuk, tartsuk benyomva a KI-/BE-kapcsoló zöld gombját. A vágószerszám fordított irányba állítódik. Ha elengedjük a KI-/BE-kapcsolót, a gallyaprító automatikusan megáll.

Jótanács

- Nagyobb tárgyakat vagy fadarabokat többszöri működtetéssel mind a vágásirányban, mind pedig fordított irányban eltávolíthatunk.
- Használjunk egy botot vagy egy kampót a leblokkolt tárgyaknak a bevezető tölcserből vagy a kidobó nyílásból való eltávolítására.

⚠ Az újra történő bekapcsolás előtt mindig várjuk meg, amíg a gallyaprító teljesen megállt.

Gyűjtőkosár

A beépített gyűjtőkosár rögzítő fogantyúval és egy biztonsági kikapcsolással van ellátva.

i A gyűjtőkosár felrakása és eltávolítása előtt kapcsolja le a gépet.



⇒ Rögzített a gyűjtőkosár és a géppel szilárd kapcsolatban van.



⇒ Nyitott a gyűjtőkosár rögzítése és a gépről leoldott. A gépet nem lehet bekapcsolni.

i A bekapcsolt gépnél megnyitják a gyűjtőkosár rögzítését, a gép magától leáll.

Munkavégzés a kerti aprítógéppel

- Álljon a gép mögé vagy az oldalához. Soha ne tartózkodjon a kidobó nyílás közelében.
- Álljon biztosan a lábán, és mindenkor őrizze meg egyensúlyát. Ne hajoljon ágaskodva előre. A szecskázni való bedobásakor álljon egy szinten a berendezéssel.
- A készülék beindítása során mindig a kidobási zónán kívül tartózkodjon.
- **⚠** A gépből kiálló nagyobb hosszúságú anyagok visszacsapódhatnak, mialatt a vágószerszám a berendezésbe behúzza őket! Tartson megfelelő biztonsági távolságot!
- Soha ne nyúljon bele a töltő- vagy a kidobó nyílásba.
- Tartsa távol arcát és testét a töltőnyílástól.
- Ne dugja be a kezét vagy más testrészét a bevezető nyílásba, a kidobó csatornába vagy a többi mozgó tárgy közelébe.
- A gép bekapcsolása előtt ellenőrizze
 - nincsen-e szecskázási maradék a betöltő tölcserben
 - rögzítette-e a felfogó kosarat.
- A készüléket járó motorral megdönteni vagy szállítani (helyszín váltás) nem szabad.
- Ügyeljen arra, hogy a motor hulladéktól és egyéb ráakodástól mentes legyen, hogy ezzel megvédje a motort a károsodástól vagy egy esetleges tüztől.

- Adagolás során ügyeljen arra, hogy fémdarabok, kövek, üveg vagy egyéb, nem feldolgozható tárgy ne kerülhessen az adagoló tölcserbe.
- A gyűjtőzsák felszerelése vagy levétele előtt kapcsolja ki a készüléket. A gyűjtőzsák felszerelése vagy levétele előtt kapcsolja ki a készüléket.
- Amennyiben idegen tárgyak kerülnek az adagoló tölcserbe, vagy ha a készüléknél rendkívüli zajok vagy rezgések tapasztalhatók, a készüléket azonnal ki kell kapcsolni, és nyugalmi állapotba kell helyezni. Húzza ki a hálózati csatlakozó dugót, és végezze el a következőket:
 - ellenőrizze a kárt
 - a sérült alkatrészeket cserélje ki vagy javíttassa meg
 - ellenőrizze a készüléket és húzza meg a meglazult alkatrészek rögzítését.

⚠ Ne vállalkozzék a gép javítására, ha ahhoz nincs képesítése (l. biztonsági útmutatások).

👉 Mit szabad aprítanom?

Igen:

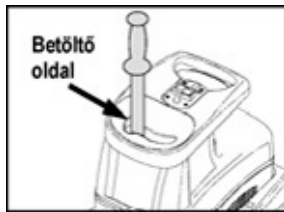
- mindennemű max. vastagságú gallyat a fa fajtájától és frissességétől függően
- hervadt, nedves, többnapos kerti hulladékot
👉 csak ággal felváltva szecskázni

Nem:

- üveg, fémdarabok, műanyag, kő, szövet, földes gyökeret
- nem szilárd hulladékot, pl. konyhahulladékot

👉 Aprításra vonatkozó különleges tudnivalók:

- Az aprítandó anyagot mindig a tölcser bevezető nyílásának jobb oldala felől töltsük a berendezésbe!
- A szecskázandó növényi hulladék tömörítéséhez használja a mellékelt tömőeszközt.
- Aprítsa az ágakat, gallyakat és fadarabokat röviddel a lemetszés, illetve vágás után
 - az efféle aprítandó anyag kiszáradás után igen kemény lesz, a maximálisan feldolgozható ágak átmérője ennek következtében csökken.
- Erősebben elágazó ágak esetében távolítsa el az oldalhajtásokat.
- Magas víztartalmú, ragadásra hajlamos kerti hulladékok feldolgozása
 - ezeket a készülék eldugulásának megakadályozása érdekében fás aprítandó anyaggal váltakozva aprítsa.
- Ne hagyja, hogy a felaprított anyag a kidobó nyílás mellett túlságosan magasra halmozódjék. Ekkor ugyanis az apríték a bevezető nyíláson keresztül visszacsapódhat. Ilyenkor előfordulhat, hogy az anyag a betöltő nyíláson keresztül visszacsapódik. Rendszeresen ürítse ki a felfogó kosarat.
- Tisztítsa meg a bevezető nyílást és a kidobó csatornát ezek eldugulása esetén. Ilyenkor előbb kapcsolja ki a motort és húzza ki a dugaszoló aljzatból a hálózati csatlakozót.
- Kérjük, vegye figyelembe, hogy az Ön készülékének megfelelő maximálisan feldolgozható ágátmérőt (lásd „Műszaki adatok”). A fa frissességétől és fajtájától függően a feldolgozható ág átmérője különböző lehet.



- A vágó hengermű automatikusan lassan mozog, így ütközés nélkül húzza be a szecskáznivalót.
- A forgásirány önműködő átkapcsolása:
Ha gép hirtelen megszorul, a vágóhenger forgásirányát át lehet kapcsolni és ekkor az aprítékot vissza lehet tolni.
 - Kapcsolja ki a gépet
 - Várjon, míg a gép leáll
 - A gépet kapcsolja be ismét és könnyebben feldolgozható anyagot aprítson.
- A készülék túlterhelése esetén a motorvédő kapcsolóval ellátott kapcsoló önműködően lekapcsol
 - az aprítót ilyenkor kb. 5 perc elteltével kapcsolja be újból
 - amennyiben a készülék a várakozási idő eltelte után nem kapcsolható be, nézzen ennek oka után az „Üzemzavarok” pont alatt.

A ellenkés beállítása

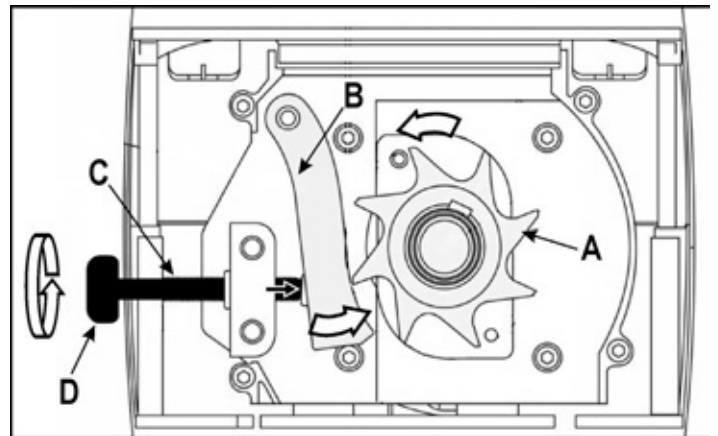
A B jelű ellenkés szabad játék nélkül állítható be az A jelű kés vágóéléhez. A hatékony üzemelés érdekében célszerű lehetőleg kis távolság betartása.

Puha anyagok vagy nyirkos gallyak gyakran csak szakadnak, ahelyett hogy elvágódnának. A többszöri működtetés során kicsorbult vagy eltompult kés ugyancsak ehhez a problémához vezethet.

A távolság beállítása.

Kapcsoljuk be a berendezést.

A műanyag motorház jobb oldalán található a beállító berendezés. Etäisyys säädettäin kääntämällä säätönuppia (D) oikealle, jolloin ruuvi (C) liikkuu terätelaan päin. Folytassuk a csavarást mindaddig, amíg a kidobó nyílásból finom alumíniumreszelék hullik ki.



Karbantartás / Ápolás / Tárolás

• Minden karbantartás és ápolás előtt

- a motort leállítani és hálózati csatlakozót kihúzni
- hagyja a készüléket lehűlni
- sérülések ellen védőkesztyűt használni

Ha a készülék karbantartás, tárolás vagy egy tartozék cseréje miatt ki van kapcsolva, győződjön meg arról, hogy az energiaforrás ki legyen kapcsolva és a hálózati csatlakozó dugó ki legyen húzva. Győződjön meg arról is, hogy minden mozgó alkatrész álló helyzetben legyen, és ha a készülék

kulccsal zárható, a kulcs legyen lehúzva. Hagyja a készüléket karbantartás, átállítás, stb. előtt lehűlni.

Ügyeljünk arra a vágószerszám karbantartása során, hogy ez az indító mechanizmus segítségével még akkor is járhat, ha a motor a fedél elzárása folytán már eljárt.

A vágószerszám karbantartása során ügyelni kell arra, hogy a kés az indító szerkezet közreműködése miatt esetleg még mozog akkor is, ha a motor a burkolat reteszelve miatt már leállt.

Legyen gondja rá, hogy karbantartás és javítás után a gépből a szerszámot, csavarhúzókat távolítsa el.

• A kerti szecskavágó gép messzemenően karbantartásmentes. Értékének megőrzése és hosszú működőképessége érdekében ügyeljen a következőkre:

- szellőztető réseket tartsa szabadon és tisztán
- rögzítő csavarokat ellenőrizze és szükség esetén húzza utána

- használat után a gépet tisztítsa meg
A tisztításhoz csak nedves meleg törlőrongyot és puha kefével használjon.
Soha ne használjon tisztító- vagy oldószert. Azok a gépen helyrehozhatatlan kárt tehetnek. A vegyszer a műanyagot megtámadhatja.



- a gépet nem szabad folyó vízzel vagy magasnyomású tisztítóval tisztítani.
- Fényes fémrészeket a korrózió elleni védelem érdekében minden használat után környezetbarát, biológiailag lebontható olajspray segítségével kezelje.
- a vágóhenger és az utánvágólemez kopó részek, viszont normális használattal és szabály szerinti utánállítással több évig működőképeseek.

Lehetséges zavarok



Minden zavarelhárítás előtt


- kapcsolja ki a gépet
- várja meg míg a kerti aprítógép megáll
- húzza ki a konnektordugót.

üzemzavar	lehetséges ok	megszüntetés
motor nem indul be	nincsen hálózati feszültség vezeték hibás gép túlterhelt (motorvédelem)	biztosítékot ellenőrizni ellenőriztetni (elektroszakember) Hagyjuk lehűlni a készüléket. 1. Az ismételt bekapcsoláshoz nyomjuk meg 2. visszaállítógombot (motorvédelem) zöld gombot
motor nem indul be	Gyűjtőkosár megnyitva (a biztonsági kikapcsolás a felfogó kosarat kioldotta)	rögzítse a felfogó kosarat
motor zúg, de nem indul be	vágóhenger blokkolódik kondenzátor hibás	Kapcsoljuk ki a készüléket. Kapcsoljuk a forgásirány-átkapcsolót ↑ irányba. Kapcsoljuk be a készüléket, amíg a blokkolás el nem múlik. Kapcsoljuk ki újra a készüléket. Kapcsoljuk a forgásirány-átkapcsolót újra ↓ állásba. gépet a gyártó cég vagy a gyártó cég által kijelölt céghez javításra küldeni.
a szecskáznivalót nem húzza be	A vágóél visszafelé forog. A kapcsolóállás helytelen. a szecskáznivaló a tölcserben beszorult (Materialstau)	Kapcsoljuk ki a készüléket és kapcsoljuk át a forgásirány-átkapcsolót. Kapcsoljuk ki a készüléket. Kapcsoljuk a forgásirány-átkapcsolót ↑ irányba. Kapcsoljuk be a készüléket, hogy az aprítandó anyag kiszabaduljon, távolítsuk el az esetleges szennyeződések. Kapcsoljuk ki újra a készüléket. Kapcsoljuk a forgásirány-átkapcsolót újra ↓ állásba. A vastag gallyakat úgy töltsse be ismét, hogy a vágóhenger ne azonnal kapjon bele a vágási hornyokba.

üzemzavar	lehetséges ok	megszüntetés
	túl puha vagy túl nedves szecs káznivaló kopás a vágóhengeren	egy ágat utánaoltni és eldarabol tatni Állítsuk be az ellenlapot az „Az ellenlap beállítása” című részben foglaltak szerint, erős elhasználódás esetén cseréljük ki a vágóélet. A vágóhenger cseréjét a vevőszolgálattal kell elvégeztetni.
a szecskáznivalót nem szabályosan aprítja	az ellenkés nincs megfelelően beállítva	Az ellenkést állítsa be az „Ellenkés beállítása” leírás szerint.
A készülék beindul, de csekély terhelésnél blokkol és a motorvédő kapcsolón keresztül, lekapcsol.	A hosszabbító vezeték túl hosszú vagy túl kicsi a keresztmetszet. A dugaszoló aljzat túl messze van a főcsatlakozástól és túl kicsi a csatlakozó vezeték keresztmetszete.	A hosszabbító vezeték legalább 1,5 mm ² , legfeljebb 25 m hosszú. Hosszabb vezeték esetén a keresztmetszet legalább 2,5 mm ² .

Ha további hibás működést tapasztal, kérjük, forduljon szakműhelyhez, vagy a Vevőszolgálathoz.

Műszaki adatok

Típus / Modell	ALF 2600
Motor	váltakozó áramú motor 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Gyártási év	lásd az utolsó oldalon
Motorteljesítmény P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Motorteljesítmény P ₁ S1	2000 W
Fordulatszám vágóél	40 min ⁻¹
Be/kikapcsoló	túlterhelés-védővel, vágó- és visszamenettel, feszültséghiány-kioldó
Súly	28 kg
Hangnyomásszint L _{PA} (mérve 2000/14/EG)	79,8 dB (A)
Mért hangteljesítményszint L _{WA} (mérve 2000/14/EG)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
Garantált hangteljesítményszint L _{WA} (mérve 2000/14/EG)	89 dB (A)
Max. feldolgozható ágátmérő (csak frissen vágott, illetve metszett fára érvényes)	∅ max. 40 mm
Védelmi osztály	I
Védettség	IP X4
Hálózati biztosíték	16 A lomha 

Üzem mód:	S1 Folyamatos üzem	S 6 – 40 % megszakítás nélküli időszakos üzem 10 perc esetén: 4 min. folyamatos üzem 6 min. üresjárat vagy kis terhelés
------------------	-----------------------	---

EK-megfelelőségi-nyilatkozat

Sz. (S-No.): 12675

A irányelvnek megfelelően **2006/42 EK**

Az

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany (Németország)

a fenti Irányelv előírásainak megfelelően kizárólagos felelősséggel kijelenti, hogy a **Gartenhäcksler (Kerti aprítógép) típusú ALF 2600**

Sorozatszám: 050000 - 075000

megfelel a fenti Irányelv, továbbá az alábbi Irányelvek követelményeinek:
2014/30/EU, 2011/65/EU és 2000/14/EK.

A következő harmonizált szabványok kerültek alkalmazásra:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Megfelelőségi értékelési eljárás: 2000/14/EK – V függelék.

Mért hangteljesítmény-szint L_{WA} 88,6 dB (A).


Garantált hangteljesítményszin L_{WA} 89 dB (A).

A műszaki dokumentációért felelős személy:

ATIKA GmbH – Műszaki Iroda – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany (Németország)

Burgau, 26.09.2016

i.A.



i.A. G. Koppenstein, Tervező részleg vezetése


Garancia


Kérjük a mellékelt garancianyilatkozat figyelembe vételét.

❗ Upute sačuvajte za buduću upotrebu.

❗ Proslijedite ove upute za uporabu svim osobama koje će koristiti uređaj.

 Uređaj ne smijete pustiti u pogon prije nego što pročitate upute za uporabu, obratite pažnju na sve naznačene upute i uređaj montirate kao što je opisano.

 Djeca, osobe s ograničenim tjelesnim, osjetilnim ili psihičkim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja ili osobe koje nisu upoznate s uputama za uporabu nikad ne smiju upravljati uređajem/koristiti uređaj.

 Djeca i mladi ispod 16 godina ne smiju koristiti uređaj.

Sadržaj

Opseg isporuke	71
Opis uređaja	71
Vrijeme rada	71
Simboli na uređaj	71
Simboli upute za uporabu	72
Svrshodna primjena	72
Preostali rizici	72
Sigurnosne napomene	72
Montaža	74 / 164
Puštanje u pogon	74
Rad s vrtnom sječalicom	75
Namještanje protumjerača	76
Održavanje / Njega / Čuvanje	76
Moguće smetnje	77
Tehnički podaci	78
Izjava o usklađenosti	78
Jamstvo	78
Rezervni dijelovi	158

Opseg isporuke

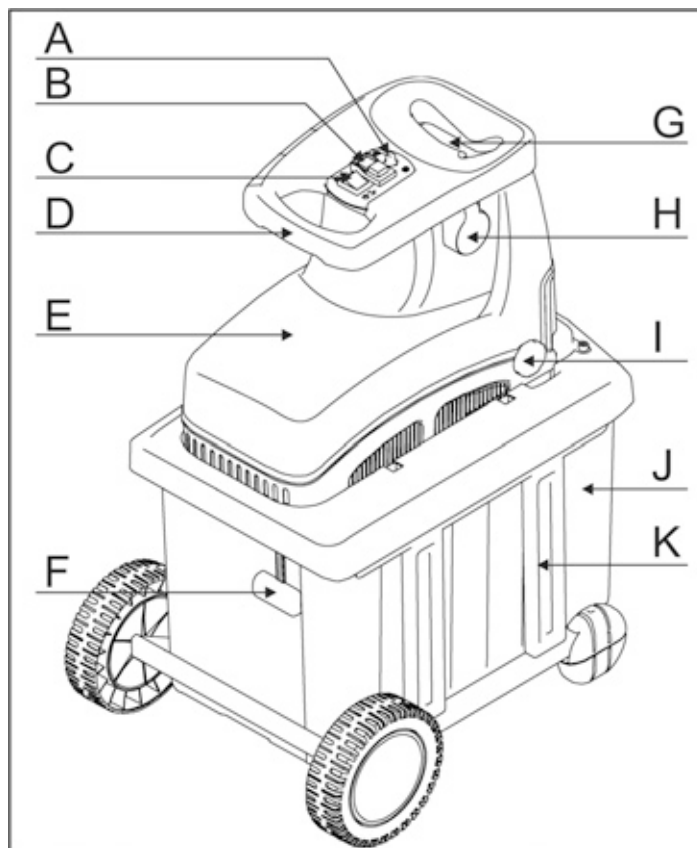
👁️ Nakon što izvadite uređaj iz kartona provjerite

- ▶ potpunost sadržaja
- ▶ eventualna oštećenja proizvoda nastala prilikom transporta

Molimo Vas da reklamacije odmah prijavite dostavljaču tj. proizvođaču. Kasnije reklamacije neće biti uvažene.

- 1 montirana jedinica uređaja
- 1 podvozje
- 2 kotača
- 2 poklopca kotača
- 2 nogari
- 1 vrećica s vijcima
- 1 prihvatna košara
- 1 zatisak
- 1 upute za uporabu
- 1 izjava o jamstvu

Opis uređaja



- A. Gumb za vraćanje / zaštita motora
- B. Sklopka za uključivanje / isključivanje
- C. Gornji dio kućišta
- D. Ručka
- E. Gumb za podešavanje valjka za rezanje
- F. Podvozje s kotačima i nogarima
- G. Otvor lijevka za materijal za sječenje
- H. Mrežni utikač
- I. Otvor za izbacivanje
- J. Prihvatna košara
- K. Zasun prihvatne košare

Vrijeme pogona

Molimo Vas da obratite pažnju na regionalne propise.

Simboli na uređaju



Prije puštanja u pogon pročitati i obratiti pažnju na upute za uporabu i sigurnosne upute.







Prije radova popravljanja, održavanja i čišćenja treba isključiti motor i izvaditi utikač iz struje.



Opasnost zbog dijelova koji se izbacuju kad motor radi – osobe koje ne sudjeluju u radu, kao i kućne i korisne životinje držati podalje od područja opasnosti.

	Prije nego ćete dodirnuti stroj, pričekajte da se svi njegovi dijelovi potpuno zaustave.
	Pozor od rotirajućih noževa. Ruke i noge ne držati u otvorima, kada je stroj uključen.
	Nositi zaštitu za uši i oči.
	Nositi zaštitne rukavice.
	Zaštititi od vlage.
	Ne koristite kao gazište.
Materijal za sjeckanje se reže. 	Materijal za sjeckanje se ne reže.
	Prihvatna košara zaključana
	Prihvatna košara otključana
	Proizvod odgovara vrijedećim europskim smjernicama specifičnim za proizvode te vrste.
	Električni uređaji ne spadaju u kućni otpad. Uređaj, pribor i ambalažu odložite u skladu sa zaštitom okoliša. U skladu s Europskom smjernicom 2012/19/EU o starim električnim i elektroničkim uređajima, električni uređaji koji više nisu sposobni za uporabu moraju se skupljati odvojeno i podvrgnuti ekološki primjerenome recikliranju.

Simboli uputa za uporabu

-  **Prijeteća opasnost ili opasne situacije.** Nepoštivanje ovih uputa može dovesti do ozljede ili oštećivanja predmeta.
-  **Važne upute za ispravno rukovanje.** Nepoštivanje ovih uputa može dovesti do smetnji.
-  **Upute za korisnika.** Ove upute Vam pomažu da optimalno koristite sve funkcije.
-  **Montaža, posluživanje i održavanje.** Ovdje će Vam se točno objasniti što morate raditi.

Svrishodna primjena

- U svrishodnu uporabu spada sjeckanje
- grana svih vrsta do maks. presjeka (ovisno o vrsti drveta i svježini)
 - uvenulog, vlažnog vrtnog otpada koji stoji već nekoliko dana, zajedno s granama

Sjeckanje stakla, metala, plastičnih predmeta, plastičnih vrećica, kamenja, otpada tkanina, korijenja iz zemlje, otpada bez čvrste konzistencije (npr. kuhinjskog smeća) izričito se isključuje.

Vrtna sječkalica prikladna je samo za privatnu upotrebu u kućnim i hobi vrtovima.

Kao sječkalice za privatne i hobi vrtove, takvi uređaji nisu predviđeni za korištenje na javnim površinama, u parkovima, na sportskim igralištima kao ni u poljoprivredi i šumarstvu.


Odgovarajuća namjenska primjena uključuje pridržavanje od proizvođača propisanih uvjeta za rad, održavanje i popravak i pridržavanje sigurnosnih naputaka koji se nalaze u uputi.

Svaka drugačija uporaba nije namjenska. Za oštećenja bilo koje vrste koja proizlaze iz toga proizvođač ne jamči: rizik snosi sam korisnik.

Samovoljne promjene na vrtnoj sječkalici isključuju odgovornost proizvođača za štete bilo koje vrste koje nastanu usljed toga.

Uređaj mogu za uporabu pripremati, upotrebljavati i održavati samo osobe koje su za to osposobljene i koje su upoznate s opasnostima te vrste. Popravke smijemo vršiti samo mi odnosno od nas ovlaštena servisna mjesta.

Preostali rizici

 Čak i kod svrishodne primjene mogu usprkos pridržavanju svih dotičnih sigurnosnih propisa nastati zbog određene konstrukcije u svrhu primjene, preostali rizici.

Oni mogu biti svedeni na minimum, ako se „Sigurnosne upute“ i „Svrishodna primjena“ kao i upute za uporabu poštuju u cijelosti.




Pažljivost i oprez smanjuju rizik ozljeda osoba i oštećenja.

- Opasnost od ozljede prstiju i ruku, ako ruku stavite u otvor i tako dospijete do noževa.
- Ozljeda prstiju i ruku kod montažnih radova i prilikom čišćenja noževa.
- Ozljeda komadima koji se izbacuju u području lijevka.
- Opasnost od struje kod primjene neodgovarajućeg električnog priključka.
- Dodirivanje električki vodljivih dijelova kod otvorenih električnih sklopova.
- Oštećivanje sluha kod dužeg rada bez zaštite ušiju.

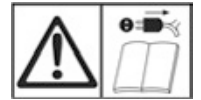
Nadalje mogu usprkos svih mjera zaštite postojati neočigledni preostali rizici.

Sigurnosne napomene

Prije puštanja u pogon ovog proizvoda obratite pažnju na sljedeću uputu i Propise o sprječavanju nezgoda Vašeg strukovnog udruženja tj. sigurnosne odredbe koje vrijede u svakoj dotičnoj zemlji, kako bi zaštitili sebe i druge od mogućih ozljeda.

-  Prosljedite sigurnosne upute svim osobama koje rade sa strojem.
-  Dobro spremite sigurnosne upute.
-  **Popravci na sigurnosnom isključivaju moraju uslijediti kroz proizvođača tj. kroz firmu koju on imenuje.**

- Prije korištenja upoznajte se sa uređajem uz pomoć uputa za uporabu.
- Uređaj nemojte koristiti u svrhe za koje nije namijenjen (vidi svrsishodna primjena i rad s vrtnom sjeckalicom).
- Pobrinite se za stabilnost uređaja i držite stalno ravnotežu. Nemojte se naginjati naprijed. Prilikom ubacivanja materijala za sjeckanje stojte na istoj razini sa uređajem.
- Budite pažljivi. Pazite što činite. Krenite s razumom na posao. Ne koristite stroj ako ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Trenutak nepažnje kod uporabe stroja može dovesti do ozbiljnih ozljeda.
- Pri radu nosite zaštitne naočale, radne rukavice i zaštitu za uši.
- Nosite odgovarajuću radnu odjeću:
 - nikakvu široku odjeću ili nakit, oni mogu biti zahvaćeni od pokretnih dijelova
 - obuću koja se ne klize
 - duge hlače za zaštitu nogu
 - ne nosite odjeću koja visi ili ima trake ili uzice.
- Nemojte raditi s uređajem bosonogi ili u laganim sandalama.
- Korisnik je u radnom području stroja odgovoran za druge osobe.
- Djeca se ne smiju igrati s uređajem.
- Djecu držite podalje od uređaja.
- Djeca ne smiju obavljati radove čišćenja ili održavanja.
- Nikada nemojte koristiti uređaj dok se u blizini nalaze osobe koje ne sudjeluju u poslu.
- Uređaj nemojte ostavljati bez nadzora.
- Svoje radno područje držite urednim! Neurednost može dovesti do nezgoda.
- Zauzmite radni položaj sa strane ili iza uređaja. Nikada u predjelu otvora kroz koji se izbacuje isječen materijal.
- Nikada nemojte rukom zahvaćati u otvor kroz za punjenje ili pražnjenje isječenog materijala.
- Lice i tijelo držite udaljeno od otvora za punjenje.
- Nemojte preopteretiti uređaj! Bolje i sigurnije će te raditi u navedenom polju radnog učinka.
- Služite se sa uređajem samo sa kompletnim i ispravno montiranim sigurnosnim uređajima i nemojte ništa mijenjati na stroju što bi moglo utjecati na sigurnost rada.
- Nikad ne pokušavajte zaobići funkciju blokiranja zaštitne naprave.
- Ne mijenjajte podešenost regulatora motora; broj okretaja regulira sigurnu maksimalnu radnu brzinu i štiti motor i sve rotirajuće dijelove od oštećenja uzrokovana prevelikom brzinom. Molimo Vas da se u slučaju problema obratite servisnoj službi.
- Uređaj ne upotrebljavajte bez lijevka za punjenje.
- Uređaj tj. njegove dijelove nemojte mijenjati.
- Uređaj ne prskajte vodom. (Izvor opasnosti je električna struja).
- Uzmite u obzir vanjske utjecaje.
 - Nemojte koristiti uređaj u mokroj ili vlažnoj okolini.
 - Uređaj ne ostavljajte na kiši.
 - Nikad nemojte raditi tijekom loših vremenskih uvjeta (npr. kiša, opasnost od grmljavine).
 - Radite pri dostatnoj vidljivosti i osigurajte dobru rasvjetu.
- Da bi se isključile opasnosti od ozljeđivanja prstiju nosite zaštitne rukavice prilikom poslova montaže i čišćenja.
- Nemojte transportirati uređaj dok motor radi.
- Isključite stroj i izvadite mrežni utikač kod:
 - stavljanja i uklanjanja prihvatne košare
 - radova održavanja i čišćenja uređaja
 - uklanjanja smetnji
 - provjera priključnog voda za vrijeme rada, je li zapetljan ili oštećen
 - transporta
 - popravaka
 - napuštanja (i kod kratkih prekida rada)
- U slučaju začepjenja prilikom ubacivanja i izbacivanja iz stroja, isključite motor i izvucite mrežni utikač prije nego ćete ukloniti ostatke materijala iz otvora za ubacivanje i izbacivanje.
- Nemojte dirati opasne pokretne dijelove prije nego što se stroj isključi iz strujne mreže i svi se pokretni dijelovi potpuno zaustave.
- Pregledajte ima li na stroju mogućih oštećenja:
 - Prije dalje upotrebe uređaja sigurnosni uređaji moraju se brižljivo prekontrolirati na njihovu ispravnu i svrsishodnu funkciju.
 - Provjerite funkcioniraju li pokretni dijelovi besprijekorno i nisu li zaglavljivi ili oštećeni. Svi dijelovi moraju biti pravilno montirani i ispunjavati sve uvjete da bi osigurali besprijekorni rad pile.
 - Oštećene sigurnosne naprave i dijelove mora primjereno popraviti ili zamijeniti ovlaštena stručna radionica, ukoliko ništa drugo nije navedeno u uputama za uporabu.
 - Oštećene ili nečitljive sigurnosne naljepnice potrebno je zamijeniti.
- Čuvajte nekorištene strojeve na suhom, zaključanom mjestu izvan dohvata djece.
- Čuvajte stroj tamo gdje benzinske pare ne dolaze u kontakt s otvorenim plamenom ili iskrama. Prije spremanja stroja uvijek pustite da se prvo ohladi.



Električna sigurnost

- Izvođenje priključka po IEC 60245 (H 07 RN-F) sa presjekom kabela od najmanje
 - 1,5 mm² kod dužine kabela do 25 m
 - 2,5 mm² kod dužine kabela preko 25 m
- Dugi i tanki priključni vodovi uzrokuju pad napona. Motor više ne dostiže maksimalnu snagu, a funkcija uređaja je smanjena.
- Utičnice i priključne kutije na priključnim vodovima moraju biti od gume, mekane plastike ili drugog termoplastičnog materijala jednake mehaničke čvrstoće ili biti prevučene tim materijalom.
- Utična naprava priključnog voda mora biti zaštićena od prskajuće vode.
- Kod postavljanja priključka obratite pažnju na to da nije priklješten, savijen i da utični spoj ne bude mokr.
- Držite produžni kabel podalje od opasnih pokretnih dijelova kako biste spriječili oštećenje kabela zbog kojeg može doći do kontakta s aktivnim dijelovima.
- Nemojte koristiti kabel u svrhe za koje nije namijenjen. Kabel zaštitite od vrućine, ulja i oštih rubova. Nemojte vući za kabel da bi izvadili utikač iz utičnice.
- Kod uporabe kablenskog bubnja odmotajte kabel u potpunosti.
- Redovno pregledajte produžni kabel i zamijenite ga ako utvrdite da je oštećen.

- Oštećeni priključni vod nemojte dodirivati prije nego što ga odvojite od mreže. Oštećeni priključni vod može prouzročiti kontakt s dijelovima koji provode struju.
- Nemojte upotrebljavati neispravne priključne vodove.
- Na otvorenom upotrijebite samo za to odobrene odgovarajući označene produžne kabele.
- Nemojte primjenjivati provizorne električne priključke.
- Zaštitne naprave nikada ne premošćujte niti ih ne isključujte.
- Uređaj priključite preko zaštitne strujne sklopke (30 mA).

⚠ Električni priključak tj. popravke električnih dijelova stroja mora provesti samo ovlašteni električar. Moraju se poštovati mjesni propisi, posebice u vezi sigurnosnih mjera.

⚠ Ako se ošteti mrežni kabel ovog uređaja (ako postoji), morate ga zamijeniti primjerenim kabelom koji naručujete kod proizvođača ili njegove servisne službe.

⚠ Popravke drugih dijelova stroja mora provesti proizvođač tj. njegove servisne službe.

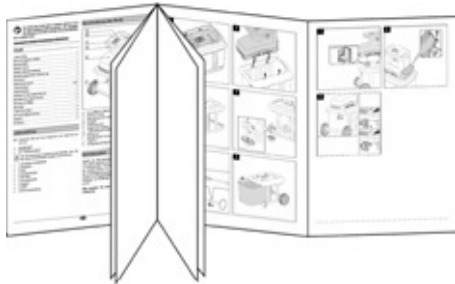
⚠ Koristite samo originalne dijelove. Upotrebom drugih rezervnih dijelova može doći do nezgoda za korisnika. Za štete koje proiziađu iz toga proizvođač ne jamči.

Ponašanje u slučaju nužde

- Obradite ozljedu u skladu s mjerama prve pomoći i što brže potražite stručnu liječničku pomoć.
- Zaštitite ozlijeđenog od daljnjih ozljeđivanja i pustite ga da miruje.

Montaža

vidi stranicu 164



Puštanje u pogon


- Provjerite je li uređaj u cijelosti i propisno montiran.
- Da biste mogli raditi s vrtnom sječalicom, postavite ju na ravnu i čvrstu podlogu (opasnost od prevrtanja).
- Izbjegavajte rad na vlažnom tlu. Vlažno tlo smanjuje stabilnost uređaja i povećava opasnost od nesreće.
- Ne koristite uređaj na popločenoj površini ili na površini posipanoj šljunkom na kojoj bi izbačeni materijal mogao uzrokovati ozljede.
- Nemojte raditi direktno na bazenu za plivanje ili vrtnom jezercu.
- Uređaj koristite samo na otvorenom. Držite razmak (najmanje 2 m) od zida ili nekog drugog čvrstog predmeta.
- Ne radite s uređajem tijekom loših vremenskih uvjeta.

- Prije svake upotrebe provjerite:
 - ima li priključak odnosno produžni kabel nedostatke (pukotine, porezotine i slično) ili znakove starosti (lomljivost)
 - ⚠ **nemojte koristiti neispravni priključak odnosno produžni kabel**
 - eventualna oštećenja uređaja (vidi sigurnosne upute)
 - jesu li svi vijci, matice, svornjaci i ostali pričvrtni elementi čvrsto pritegnuti
 - jesu li poklopci i štitnici na svojem mjestu i funkcioniraju li dobro.

Priključak na mrežu

- Usporedite na tipskoj pločici stroja navedeni napon, npr. 230 V sa mrežnim naponom i priključite pilu propisno na odgovarajuću uzemljenu utičnicu.
- Priključite stroj putem FI-sklopke (zaštitna strujna sklopka) od 30 mA.
- Koristite samo trožilni produžni kabel s uzemljenjem i dostatnog presjeka.

Mrežno osiguranje

2600 W	16 A tromo 
--------	--

Impedancija mreže

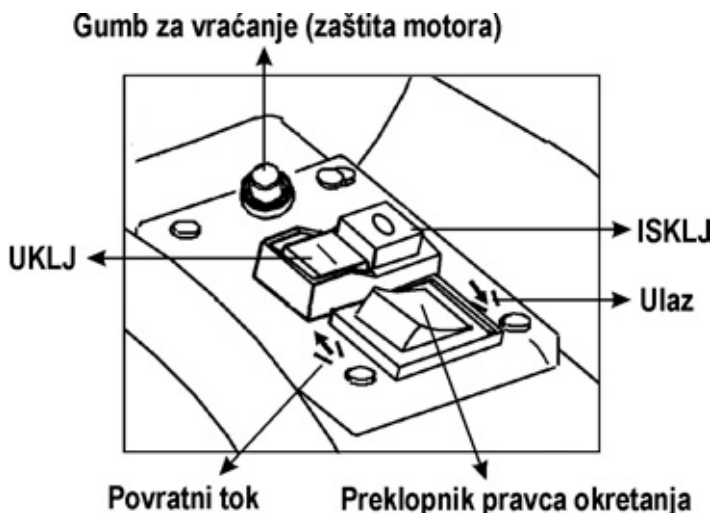
Kod nepovoljnih uvjeta mreže tijekom uključivanja uređaja može doći do kratkotrajnog pada napona koji može utjecati na rad drugih uređaja (npr. treperenje svjetiljke).

Održava li se maksimalna impedancija mreže navedene u tablici, smetnje ne treba očekivati.

Potrošnja snage P_1 (W)	Impedancija mreže Z_{maks} (Ω)
2600	0,42

Sklopka za uključivanje / isključivanje

Ne upotrebljavajte stroj na kojem se sklopka ne može uključiti ni isključiti. Oštećene sklopke morate odmah dati na popravak ili zamjenu u servisnu službu.



Uključivanje

Pritisnite zeleni gumb .

Isključivanje


Pritisnite crveni gumb .

Osigurač od ponovnog pokretanja kod nestanka struje


Kod nestanka struje uređaj se automatski isključuje (okidač nultog napona). Za ponovno uključivanje opet pritisnite zeleni gumb.

Zaštita motora

Motor je opremljen zaštitnom sklopkom i kod preopterećenja se samostalno isključuje. Motor se nakon faze hlađenja (oko 5 min.) može opet uključiti. Pritisnite

1. povratni gumb (zaštita motora)
2. zeleni gumb  za ponovno uključivanje.

Preklopnik pravca okretanja


 Preklopnik pravca okretanja pritisnuti samo kod isključene sjeckalice.

Položaj 

Rezni valjak uvlači i sjecka materijal

Položaj 

Nož radi u obrnutom pravcu i zaglavljani materijal se oslobađa.

Nakon što ste preklopnik pravca okretanja postavili u položaj , zeleni gumb sklopke za uključivanje / isključivanje držite pritisnutim. Rezni valjak se postavlja u obrnuti pravac. Ako pustite sklopku za uključivanje / isključivanje, sjeckalica automatski ostaje stajati.


Upute

- Veliki predmeti ili komadi drveta se uklanjaju nakon više puta pokretanja kako u pravcu rezanja tako i u pravcu izbacivanja.
- Koristite napravu za guraje ili kuki za uklanjanje blokiranih predmeta iz lijevka ili otvora za izbacivanje.

 Uvijek čekajte, dok se sjeckalica zaustavi, prije nego što ju opet uključite.

Prihvatna košara

Integrirana prihvatna košara opremljena je ručkom za zaključavanje i sigurnosnim prekidačem za isključivanje.


 Prije stavljanja i uklanjanja prihvatne košare isključite uređaj.



⇒ Prihvatna košara je zaključana i čvrsto povezana s uređajem.




⇒ Prihvatna košara je otključana i odvojena od uređaja. Uređaj se ne da uključiti.


 Ako se prihvatna košara otključa kad je uređaj uključen, uređaj se automatski isključuje.

Rad s vrtnom sjeckalicom

- Zauzmite radni položaj sa strane ili iza uređaja. Nikada u predjelu otvora kroz koji se izbacuje isječen materijal.


- Pobrinite se za stabilnost uređaja i držite stalno ravnotežu. Nemojte se naginjati naprijed. Prilikom ubacivanja materijala za sjeckanje stojte na istoj razini sa uređajem.
- Pri puštanju uređaja u rad uvijek budite izvan zone izbacivanja.
-  **Duži materijal koji strši iz uređaja mogli bi uvući noževi i i kliznuo bi natrag! Držite sigurnosni razmak!**
- Nikad nemojte rukom zahvaćati u otvor za punjenje ili pražnjenje.
- Ruke, druge dijelove tijela i odjeću nemojte stavljati blizu ulazne cijevi, kanala za izbacivanje ili drugih pokretljivih dijelova.
- Prije uključivanja uređaja provjerite ima li u lijevku za punjenje ostataka sječenog materijala.
- Prije uključivanja uređaja provjeriti
 - ima li ostataka od sjeckanja u lijevku za punjenje.
 - je li prihvatna košara zaključana.
- Nemojte naginjati ni transportirati (promjena lokacije) uređaj kada je motor uključen.
- Pripazite na to da očistite motor od otpadaka i ostalih nakupina kako biste ga zaštitili od oštećenja ili mogućeg izbijanja plamena.
- Prilikom punjenja obratite pažnju na to da se u lijevku za punjenje ne nalaze nikakvi metalni predmeti, kamenje, boce ili neki drugi predmeti koji se neće usitnjavati.
- Isključite uređaj prije stavljanja ili uklanjanja vreće za sakupljanje. Isključite uređaj prije stavljanja ili uklanjanja vreće za sakupljanje.
- Ako strani predmeti dospiju u lijevak za punjenje ili se začuje neobična buka i uređaj počne vibrirati, treba ga odmah isključiti i pustiti da se zaustavi. Izvucite mrežni utikač i provjerite sljedeće:

- ispitajte štetu
- zamijenite ili popravite oštećene dijelove
- pregledajte uređaj i pritegnite labave dijelove

 Uređaj ne smijete popravljati ako za to niste ovlašteni.

Što mogu usitnjavati?

Da:

- Grane svih vrsta do maks. promjera, ovisno o vrsti drveta i svježini.
- Uvenule, vlažne vrtne otpade koji već više dana leže
 -  rezati samo izmjenično sa granama

Ne:

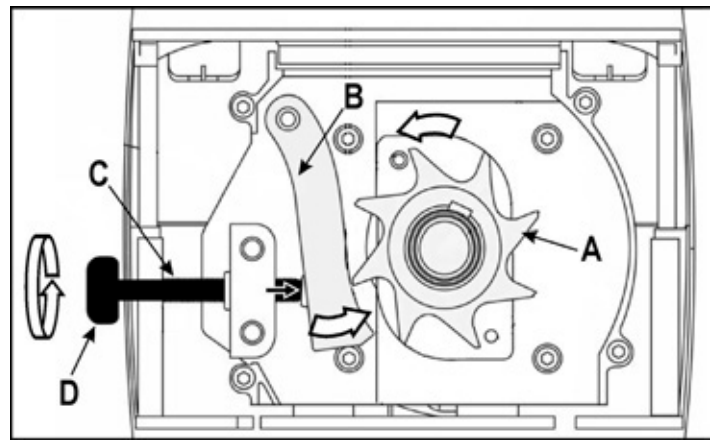
- Staklo, metalne dijelove, plastiku, kamenje, ostatke tkanine, žile sa zemljom
- Otpadi bez čvrste konzistencije npr. kuhinjske otpade

Posebna upozorenja za usitnjavanje:

- Materijal koji se treba sjeckati uvijek punite sa desne strane u otvor za punjenje lijevka.
- Za dopunjavanje materijala koji se želi sjeckati koristite zatisak koji je isporučen skupa sa strojem.



- Granje usitnjajte odmah nakon što ga odrežete
 - ta vrsta materijala nakon isušivanja postaje vrlo tvrda, a maksimalni promjer grane koja se usitnjava na taj način postaje manji.
- Kod jako razgranatih grana odstranite bočne izbojke.
- Obradivanje vrtnog otpada koji ima visok sadržaj vode i naginje sljepljivanju
 - treba ih usitnjavati naizmjenice s drvenim materijalom kako bi se spriječilo začepljenje uređaja.
- Nemojte pustiti da usitnjeni materijal previše napuni otvor za izbacivanje. On može začepliti kanal za izbacivanje zbog čega može doći do povratnog udarca materijala kroz otvor za punjenje. Praznite prihvatnu košaru redovito.
- Kad se uređaj začepi, očistite otvor za punjenje i kanal za izbacivanje. Za to najprije isključite motor i izvadite mrežni utikač.
- Pazite na to da se pridržavate maksimalnog presjeka granja koji se može obrađivati (vidi «Tehnički podaci»). Ovisno o vrsti i svježini drva, može se smanjiti maksimalan presjek granja koje ćete usitnjavati.
- Mehanizam s noževima uglavnom samostalno uvlači materijal za usitnjavanje.
- Samostalno preklapanje smjera okretanja:
Kod iznenadnog blokiranja uređaja se smjer okretanja reznog valjka može preoklopiti i u tom slučaju se komadi sječke mogu gurnuti nazad:
 - uređaj isključiti
 - pričekati zaustavljanje reznog valjka
 - uređaj nanovo uključiti i primijeniti komade sječke koji se lakše režu
- U slučaju preopterećenja uređaja samostalno se isključuje sklopka koja ima ugrađenu sklopku za zaštitu motora.
 - nakon oko 5 minuta vrtna sječkalica se ponovno uključuje
 - ako se uređaj nakon tog vremena čekanja ne može ponovno uključiti, pogledajte upute pod točkom „Moguće smetnje“.



Održavanje / Njega / Čuvanje

• Prije početka svakog održavanja

- Isključite motor i izvadite mrežni utikač.
- Pustite uređaj da se ohladi.
- Stavite zaštitne rukavice kako biste spriječili ozljeđivanje.

Ako je uređaj zbog radova održavanja, skladištenja ili zamjene pribora isključen, provjerite je li izvor energije isključen i izvučen mrežni utikač. Provjerite jesu li se zaustavili svi pokretni dijelovi i ako postoji ključ, je li on izvučen. Prije održavanja, premještanja ili sličnog ostavite uređaj da se ohladi.

Nakon isključivanja uređaja rezni alat se ne zaustavlja odmah. Prije nego počnete s radovima popravaka ili održavanja, provjerite jesu li se zaustavili svih dijelovi.

Tijekom održavanja rezaćeg alata treba obratiti pozornost na to da zbog mehanizma za pokretanje alat može još uvijek raditi, čak i kad motor zbog blokade poklopca više ne radi.

Pripazite da nakon tih radova uklonite alat i odvijače koje ste koristili.

• Vrtnu sječkalicu uglavnom ne treba održavati. Za održavanje njezinih vrijednosti i dugog vijeka trajanja treba obratiti pažnju na slijedeće:

- otvori za prozračivanje moraju biti očišćeni i slobodni
 - pregledajte vijke za pričvršćivanje (po potrebi pritegnite)
 - nakon usitnjavanja očistite uređaj
- Za čišćenje uređaja koristite samo toplu, vlažnu krpu i meku četku.
- Nikad nemojte koristiti sredstva za čišćenje ni otapala. Ona bi na uređaju mogla uzrokovati nepopravljive štete. Kemikalije bi mogle nagristi plastične dijelove.



- Vrtnu sječkalicu ne čistite tekućom vodom niti uređajima za čišćenje pod visokim tlakom.
- Sjajne metalne dijelove treba nakon svake upotrebe poprskati biološki razgradivim uljem za zaštitu od korozije.
- Rezni valjak i ploča za naknadno rezanje su dijelovi koji se troše, ali kod normalne upotrebe i propisanim namještanjem traju više godina.

Namještanje protumjerača

Protunož (B) se na reznom valjku (A) može namjestiti bez slobodnog prostora. Za učinkovit rad bi se trebao održati što je moguće manji razmak.

Mekani materijal ili mokre grane mogu puknuti, umjesto da se režu. Taj problem može uzrokovati i protunož, ishaban dugotrajnom uporabom.

Namještanje razmaka.

Uključite uređaj.








Na desnoj strani plastičnog kućišta se nalazi naprava za namještanje. Da biste podesili razmak okrećite gumb za podešavanje (D) udesno tako da se vijak (C) kreće prema valjku za rezanje. Okrećite tako dugo, skroz dok na otvor za izbacivanje ne padnu fine aluminijske strugotine.


Moguće smetnje



Prije svakog uklanjanja smetnji

- isključite uređaj
- pričekajte da se uređaj zaustavi
- izvucite mrežni utikač

Smetnje	Mogući uzroci	Otklanjanje
Motor se ne pokreće	nedostaje mrežni napon	pregledati osiguranje
	priključni vod je neispravan	dati pregledati (električar)
Motor zuji ali se ne pokreće	uređaj je preopterećen (zaštita motora)	Uređaj pustiti da se ohladi. Pritisnite 1. gumb za vraćanje (zaštita motora) 2. zeleni gumb  za ponovno uključivanje.
	Prihvatna košara otključana  (aktivirano je sigurnosno isključivanje prihvatne košare)	zaključajte prihvatnu košaru 
Komadi sječke se ne uvlače	Rezni valjak blokira	Isključiti uređaj. Preklopnik smjera okretanja preklopite u položaj  . Uređaj uključiti dok se ne ukloni blokiranje. Uređaj opet isključiti. Preklopnik smjera okretanja ponovno namjestite natrag u položaj  .
	Kondenzator je neispravan	Uređaj poslati na popravak proizvođaču ili firmi koju on imenuje
Komadi sječke se ne razdvajaju čisto	Rezni valjak hoda unatrag. Položaj sklopke nije ispravan.	Isključiti uređaj i premjestiti preklopnik smjera okretanja.
	Komadi sječke su se zaglavili u valjku.	Uređaj isključiti. Preklopnik smjera okretanja namjestite u položaj  . Uređaj uključiti, kako bi se mogao osloboditi materijal za sjeckanje, po potrebi ukloniti prljavštinu. Za dalji rad preklopnik smjera okretanja opet vratite natrag u položaj  .
	previše mekana i mokra sječka	Uvodite debele grane tako da valjak za rezanje opet ne zahvati već zarezano ureze.
Uređaj se pokreće, ali uslijed minimalnog opterećenja blokira i ispljučuje se preko okidača za zaštitu motora.	istrošenost reznog valjka	Potisnuti sa granom i izrezati.
	Protunož nije dovoljno namješten	Protuploču namjestiti kao što je opisano pod „Namještanje protuploče“, kod jake istrošenosti zamijeniti rezni valjak. Zamjenu rezaćeg valjka treba obaviti servisna služba.
Uređaj se pokreće, ali uslijed minimalnog opterećenja blokira i ispljučuje se preko okidača za zaštitu motora.	Produžni kabel je predugačak ili je presjek premali. Utikač u struju je previše udaljen od glavnog priključka, presjek priključnog voda je premal.	Namjestite protunož kako je opisano u poglavlju „Namještanje protunoža“ Produžni kabel mora biti najmanje 1,5 mm ² , i maksimalno 25 m dugačak. Kod dužih kabela presjek mora iznositi najmanje 2,5 mm ² .

 Kod daljnjih pogrešnih funkcija molimo Vas kontaktirati naš servis.

Tehnički podaci

Tip / Model	ALF 2600
Godina gradnje	vidi posljednju stranicu
Motor	Izmjenični motor 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Snaga motora P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Snaga motora P ₁ S1	2000 W
Broj okretaja reznog valjka	40 min ⁻¹
Sklopka za uključivanje/isključivanje sa	zaštitom od prevelikog opterećenja, funkcijom rezanja i povratnim hodom nulnaponski okidač
Težina	28 kg
Razina zvučnog tlaka L _{PA} izmjereno prema 2000/14/EG)	79,8 dB (A)
izmjeren intenzitet buke L _{WA} (izmjereno prema 2000/14/EG)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
zajamčen intenzitet buke L _{WA} (izmjereno prema 2000/14/EG)	89 dB (A)
maks. promjer grane koji se može preraditi (vrijedi samo za svježe odrezano drvo)	Ø maks. 40 mm
Klasa zaštite	I
Vrsta zaštite	IP X4
Mrežno osiguranje	16 A tromo 

Način rada:	S1 trajni pogon	S 6 – 40 % neprekidan periodični rad tijekom 10 min: 4 min trajnog pogona 6 min praznog hoda ili neznatnog opterećenja
--------------------	--------------------	--

EU-Izjava o usklađenosti

Br. (S-No.): 12675

odgovarajući smjernici **2006/42 EU**

Ovime mi,
ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

s punom odgovornošću izjavljujemo da je ovaj proizvod

Gartenhäcksler (Vrtna sječkalica) tip ALF 2600

Serijski broj: 050000 - 075000

usklađen s odredbama gore navedenih EU smjernica kao i s odredbama sljedećih smjernica:
2014/30/EU, 2011/65/EU i 2000/14/EU.

Primijenjene su sljedeće harmonizirane norme:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008;
EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Megfelelőségi értékelési eljárás: 2000/14/EU - V függelék

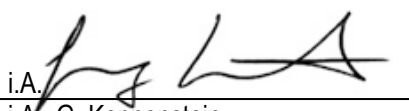
Izmjeren intenzitet buke L_{WA} 88,6 dB (A).

Zajamčen intenzitet buk L_{WA} 89 dB (A).

Opunomoćenik za sastavljanje tehničke dokumentacije:

ATIKA GmbH – Technisches Büro – Josef-Drexler-Str. 8 –
89331 Burgau - Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A. 
i.A. G. Koppenstein,
Konstrukcijsko vođenje

Jamstvo

Molimo Vas da obratite pozornost na priloženu izjavu o garanciji.

❶ Conservare le istruzioni per un utilizzo futuro.

❶ Consegnare le istruzioni per l'uso a tutte le persone chiamate ad operare con l'apparecchio.



Non mettere in funzione l'apparecchio senza avere prima letto le presenti istruzioni per l'uso, avere osservato tutte le norme specificate e avere montato l'apparecchio nel modo descritto!

⚠ I bambini e le persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza ovvero le persone che non hanno familiarità con il manuale d'uso, non possono operare né utilizzare l'apparecchio.

⚠ L'apparecchio non deve essere utilizzato da bambini e ragazzi di età inferiore a 16 anni.

Indice

Standard di fornitura	79
Descrizione dell'apparecchio	79
Tempi di esercizio	79
Simboli presenti sull'apparecchio	79
Simboli delle istruzioni per l'uso	80
Utilizzo conforme alla finalità d'uso	80
Rischi residui	80
Indicazioni di sicurezza	81
Montaggio	82 / 164
Messa in funzione	82
Utilizzo del tritratore da giardino	83
Regolazione della controlama	84
Cura / Manutenzione / Conservazione	85
Anomalie	85
Dati tecnici	86
Dichiarazione di conformità CE	87
Garanzia	87
Pezzi di ricambio	159

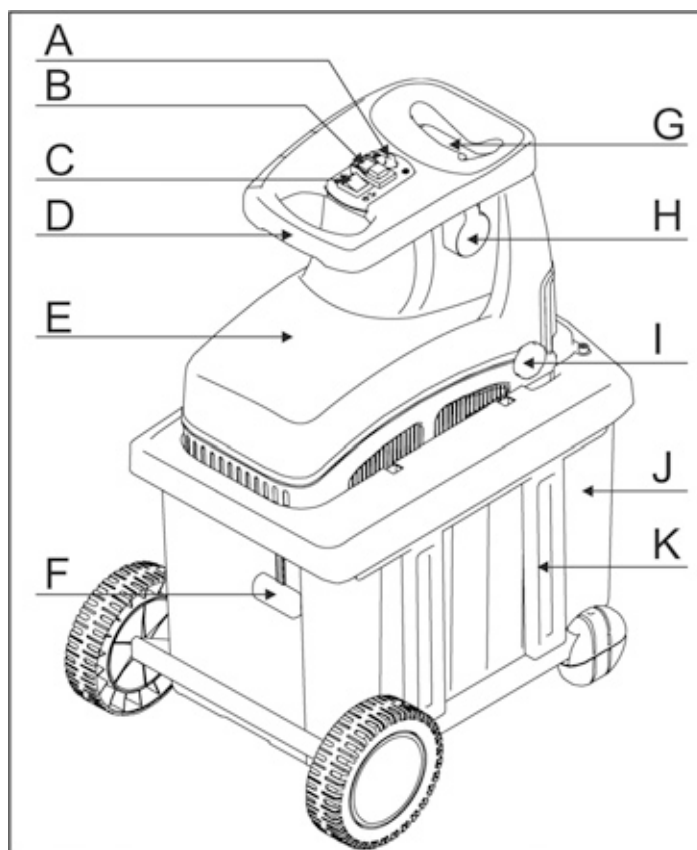
Standard di fornitura

📖 Una volta disimballato l'apparecchio, verificare se il contenuto della scatola

▶ è completo;
▶ presenta eventuali danni imputabili al trasporto.
Comunicare immediatamente al rivenditore o al costruttore eventuali contestazioni. Non verranno presi in considerazione i reclami presentati in un momento successivo.

- 1 unità premontata
- 1 confezione di viti
- 1 piano di appoggio
- 1 contenitore di raccolta
- 2 ruote
- 1 calcatoino
- 2 copriruota
- 1 manuale di istruzioni per l'uso
- 2 piedini
- 1 dichiarazione di garanzia

Descrizione dell'apparecchio



- A. Pulsante di richiamo / Salvamotore
- B. Interruttore On/Off
- C. Commutatore del senso di rotazione
- D. Impugnatura
- E. Parte superiore contenitore
- F. Piano di appoggio con ruote e piedini
- G. Apertura dell'imbuto per il materiale da tritare
- H. Spina di alimentazione
- I. Manopola di regolazione per rullo di taglio
- J. Contenitore di raccolta
- K. Chiusura contenitore di raccolta

Tempi di esercizio

Osservare anche le disposizioni regionali sulla protezione dai rumori.

Simboli presenti sull'apparecchio



Prima della messa in funzione, leggere e applicare quanto contenuto nelle istruzioni per l'uso e nelle norme di sicurezza.







Prima degli interventi di riparazione, manutenzione e pulizia, spegnere il motore e disinserire la spina di alimentazione.



Pericolo di lancio di parti con il motore in funzione – tenere lontano dalla zona di pericolo persone estranee, nonché animali domestici e da produzione.

	Attendere l'arresto completo di tutti i componenti della macchina prima di toccarli.	
	Attenzione: lame rotanti! Non tenere le mani e i piedi nelle aperture quando l'apparecchio è in funzione.	
	Indossare occhiali e cuffie di protezione.	
	Indossare guanti di protezione.	
	Proteggere dall'umidità.	
	Non utilizzare come pedana.	
Il materiale da triturare viene sminuzzato		Il materiale da triturare non viene sminuzzato
	Contenitore di raccolta bloccato	
	Contenitore di raccolta sbloccato	
	Il prodotto corrisponde alle direttive europee vigenti per prodotti analoghi.	
	Non gettare le apparecchiature elettriche tra i rifiuti domestici. Smaltire nel modo corretto apparecchiature, accessori e imballaggio. Ai sensi della Direttiva europea 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche le apparecchiature elettriche inutilizzabili devono essere raccolte separatamente e riciclate nel rispetto dell'ambiente.	

Simboli delle istruzioni per l'uso

-  **Potenziale pericolo o situazione pericolosa.** La mancata osservanza di questo avviso potrebbe causare lesioni o danni materiali.
-  **Avvisi importanti per un utilizzo conforme.** La mancata osservanza di questo avviso potrebbe causare guasti.
-  **Avvisi per l'utente.** Questi avvisi aiutano l'utente a sfruttare al meglio tutte le funzionalità.
-  **Montaggio, utilizzo e manutenzione.** Qui vengono spiegate in modo chiaro le operazioni da compiere.

Utilizzo conforme alla finalità d'uso

Per utilizzo conforme alla finalità d'uso si intende la triturazione di

- rami di ogni tipo fino al diametro massimo (in base al tipo di legno e alla freschezza)
- rifiuti di giardinaggio secchi, umidi, vecchi di diversi giorni alternativamente con rami.

Si esclude espressamente la triturazione di vetro, metallo, pezzi e sacchetti di plastica, pietre, scarti di tessuti, radici con la terra, rifiuti senza consistenza solida (ad es., rifiuti di cucina).

Il trituratore da giardino è adatto esclusivamente per l'uso privato domestico e per il giardinaggio.

Sono considerati trituratori destinati al settore domestico e di giardinaggio quelli non impiegati in giardini pubblici, parchi, centri sportivi, in campo agricolo, forestale e commerciale.


Per utilizzo conforme alla finalità d'uso si intende anche l'osservanza delle condizioni di funzionamento, manutenzione e riparazione prescritte dal costruttore e il rispetto delle norme di sicurezza contenute nelle istruzioni per l'uso.

Ogni utilizzo diverso è da considerarsi come non conforme alla finalità d'uso. Il costruttore declina ogni responsabilità per i danni di qualsiasi genere da ciò risultanti. Il rischio ricade esclusivamente sull'utente.

Il costruttore declina ogni responsabilità per i danni di qualsiasi genere che dovessero risultare da modifiche al trituratore da giardino apportate in proprio dall'utente.

L'apparecchio deve essere preparato, utilizzato e sottoposto a manutenzione solo da persone che abbiano acquisito familiarità con esso e siano a conoscenza dei rischi connessi. Gli interventi di riparazione devono essere eseguiti solo dai nostri tecnici oppure dai centri di assistenza da noi consigliati.

Rischi residui

 Anche in caso di utilizzo conforme e nonostante l'osservanza di tutte le norme di sicurezza pertinenti, potrebbero comunque sussistere rischi residui dovuti alla costruzione specifica per la finalità d'uso prevista.

I rischi residui possono essere ridotti al minimo attenendosi scrupolosamente a tutte le norme di sicurezza e usando l'apparecchio in modo conforme alla finalità d'uso.


Attenzione e cautela riducono il rischio di lesioni alle persone e danni alle cose.

- Pericolo di lesioni alle dita o alle mani, se si afferra un'apertura con la mano o si arriva al gruppo lame.
- Pericolo di lesioni alle dita e alle mani durante gli interventi di montaggio e pulizia effettuati sul gruppo lame.
- Pericolo di lesioni nella zona dell'imbuto a causa della proiezione di pezzi da tritare.
- Pericolo dovuto alla corrente, in caso di utilizzo di conduttori di collegamento elettrici non a norma.
- Contatto con parti sotto tensione in caso di componenti elettrici aperti.
- Danni all'udito in caso di lavori di lunga durata senza apposite protezioni.


Nonostante tutte le contromisure adottate, potrebbero comunque crearsi chiari rischi residui.

Indicazioni di sicurezza



Prima della messa in funzione di questi utensili, leggere e osservare le seguenti norme e le norme di sicurezza in vigore nei singoli paesi. In questo modo è possibile proteggere se stessi e gli altri dal rischio di contusioni.

 Consegnare le norme di sicurezza a tutte le persone chiamate ad operare con la macchina.

 Conservare le presenti norme di sicurezza in buono stato.

 **Le riparazioni e il dispositivo per il disinserimento di sicurezza, devono essere eseguite dal produttore oppure da una ditta autorizzata dallo stesso.**

- Prima dell'uso, acquisire familiarità con l'apparecchio facendo riferimento alle istruzioni per l'uso.
- Non utilizzare l'apparecchio per scopi diversi da quelli previsti (si veda Utilizzo conforme alla finalità d'uso e Utilizzo del trituratore da giardino).
- Garantire un supporto sicuro e mantenere in ogni momento l'equilibrio. Non sporgersi in avanti. Durante l'introduzione del materiale da tritare posizionarsi alla stessa altezza dell'apparecchio.
- Agire con la massima attenzione. Prestare attenzione a quanto si sta per fare. Lavorare con coscienza. Non utilizzare l'apparecchio se si è stanchi o sotto l'influsso di droghe, alcool o medicinali. Un momento di disattenzione durante l'uso dell'apparecchio potrebbe infatti causare lesioni serie.
- Durante il lavoro, indossare occhiali, guanti da lavoro e cuffie di protezione.
- Indossare indumenti di lavoro appropriati:
 - non indossare indumenti ampi o gioielli che potrebbero incastrarsi nelle parti mobili
 - scarpe antiscivolo
 - pantaloni lunghi per proteggere le gambe
 - non indossare abiti larghi oppure con nastri o cordoncini pendenti.
- Non lavorare con l'apparecchio quando si è scalzi o si indossano sandali leggeri.
- L'operatore è responsabile nei confronti di terzi nella zona di lavoro dell'apparecchio.
- I bambini non possono giocare con l'apparecchio.
- Tenere i bambini lontani dall'apparecchio.
- Non affidare ai bambini le operazioni di pulizia e manutenzione.
- Non lasciare mai l'apparecchio senza sorveglianza.
- Non utilizzare mai l'apparecchio in presenza di estranei.
- Non lasciare mai l'apparecchio incustodito.
- Tenere la zona di lavoro in ordine! Il disordine potrebbe causare incidenti. Tenere la zona di lavoro in ordine! Il disordine potrebbe causare incidenti.
- Assumere una posizione di lavoro corretta, ovvero posizionarsi lateralmente o dietro all'apparecchio. Non sostare mai nell'area dell'apertura di espulsione.
- Non afferrare mai l'apertura di riempimento o di espulsione.
- Tenere il viso e il corpo lontani dall'apertura di riempimento.
- Non sovraccaricare l'apparecchio! Si lavora al meglio e nella massima sicurezza rispettando il campo di potenza specificato.
- Mettere in funzione l'apparecchio solo con i dispositivi di protezione completi e correttamente montati; sull'apparecchio non modificare nulla che possa comprometterne la sicurezza.

- Non eludere la funzione di bloccaggio del dispositivo di protezione.
- Non modificare l'impostazione del regolatore del motore; il numero di giri regola la velocità di lavoro massima sicura e protegge il motore e tutte le sue parti rotanti da danni causati da un'eccessiva velocità. In caso di problemi, rivolgersi al servizio di assistenza.
- Non mettere in funzione l'apparecchio senza l'imbuto di riempimento.
- Non modificare l'apparecchio o parti di esso.
- Non spruzzare acqua sull'apparecchio. (Fonte di pericolo corrente elettrica).
- Tenere in considerazione gli influssi ambientali:
 - non usare l'apparecchio in ambienti umidi o bagnati;
 - non lasciare l'apparecchio sotto la pioggia;
 - non lavorare in condizioni meteorologiche avverse (ad es. pioggia, rischio di fulmini);
 - lavorare esclusivamente in condizioni di visibilità sufficiente, garantire un'illuminazione adeguata.
- Per evitare il pericolo di lesioni alle dita durante gli interventi di montaggio e pulizia e indossare guanti di protezione.
- Non trasportare l'apparecchio con il motore in funzione.
- Spegnerla macchina e disinserire la spina di alimentazione dalla presa nei seguenti casi:  
 - applicazione e rimozione del contenitore di raccolta
 - lavori di riparazione
 - eliminazione di anomalie
 - controllo del conduttore di collegamento per verificare che non sia aggrovigliato o danneggiato
 - trasporto
 - interventi di riparazione
 - abbandono (anche per interruzioni di breve durata)
- In caso di intasamenti nell'apertura di riempimento e di espulsione della macchina, spegnere il motore e disinserire la spina di alimentazione prima di rimuovere i residui di materiale.
- Non toccare i componenti mobili pericolosi prima di avere staccato la macchina dal cavo di alimentazione e prima che siano giunti all'arresto completo.
- Controllare se l'apparecchio presenta danni:
 - Prima di riutilizzare l'apparecchio, è necessario verificare attentamente se le protezioni funzionano in modo corretto e secondo le disposizioni.
 - Controllare se le parti mobili funzionano in modo ottimale senza bloccarsi o se vi sono parti danneggiate. Per assicurare un funzionamento ottimale dell'apparecchio, tutte le parti devono essere montate in modo corretto e devono soddisfare tutte le condizioni previste.
 - Le protezioni e le parti danneggiate devono essere riparate o sostituite a regola d'arte da parte di un'officina specializzata autorizzata, salvo diversamente indicato nelle istruzioni per l'uso.
 - Sostituire le etichette di sicurezza danneggiate o illeggibili.
- Conservare i dispositivi inutilizzati in un luogo asciutto e chiuso lontano dalla portata dei bambini.
- Riporre la macchina in un luogo in cui i vapori di benzina non possano entrare in contatto con fiamme libere o scintille. Lasciare sempre raffreddare la macchina prima del magazzino.



Sicurezza elettrica

- Esecuzione dei conduttori di collegamento conformemente a IEC 60245 (H 07 RN-F) con una sezione dei fili di almeno
 - 1,5 mm² nei cavi aventi una lunghezza fino a 25 m
 - 2,5 mm² nei cavi aventi una lunghezza superiore a 25 m
- conduttori di collegamento lunghi e sottili producono una caduta di tensione. Il motore non raggiunge più la sua potenza massima e il funzionamento dell'apparecchio viene ridotto.
- Le spine e le prese volanti sui conduttori di collegamento devono essere in gomma, PVC morbido o altro materiale termoplastico della stessa consistenza meccanica o rivestite con questo materiale.
- La presa a innesto del conduttore di collegamento deve essere protetta da spruzzi d'acqua.
- Durante la posa dei conduttori di collegamento assicurarsi che non siano danneggiati o schiacciati e che il connettore non sia umido.
- Tenere il cavo di prolunga lontano da componenti mobili pericolosi per evitare di danneggiare il cavo e di favorire così il contatto con componenti attivi.
- In caso di utilizzo di una bobina per cavi, svolgere completamente il cavo.
- Non utilizzare il cavo per scopi per i quali non è adatto. Proteggere il cavo da calore, olio e bordi affilati. Non utilizzare il cavo per disinserire la spina dalla presa.
- Controllare regolarmente i cavi di prolunga e sostituirli quando sono danneggiati.
- Non toccare il conduttore di collegamento danneggiato senza averlo scollegato dall'alimentazione di rete. Il conduttore di collegamento danneggiato può fungere da collegamento con elementi sotto tensione.
- Non utilizzare conduttori di collegamento difettosi.
- All'aperto utilizzare solo cavi di prolunga appositamente omologati e contrassegnati in modo adeguato.
- Non utilizzare collegamenti elettrici provvisori.
- Non cavallottare mai i dispositivi di protezione né metterli fuori servizio.
- Collegare l'apparecchio con l'interruttore di sicurezza per correnti di guasto (30 mA).

⚠ Il collegamento elettrico o le riparazioni sulle parti elettriche della macchina devono essere eseguiti da un elettricista autorizzato o da uno dei nostri centri di assistenza. Attenersi alle disposizioni locali, in particolare relative alle misure di sicurezza.

⚠ Se il cavo di alimentazione (qualora presente) dell'apparecchio è danneggiato, sostituirlo con un particolare cavo di alimentazione reperibile presso il produttore oppure uno dei suoi centri di assistenza.

⚠ Le riparazioni su altri componenti della macchina devono essere eseguite dal costruttore o da uno dei suoi centri di assistenza.

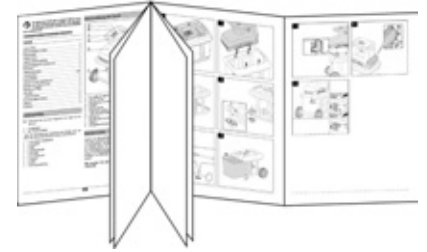
⚠ Utilizzare solo pezzi originali. L'utilizzo di pezzi di ricambio diversi potrebbe causare incidenti per l'utilizzatore. Il costruttore declina ogni responsabilità per i danni da ciò risultanti.

Comportamento in caso di emergenza

- Adottare le misure di pronto soccorso necessarie in base alla lesione e richiedere il più rapidamente possibile l'intervento di un medico qualificato.
- Proteggere il ferito da altre lesioni e fargli mantenere la calma.

Montaggio

vedi pag. 164



Messa in funzione

- Accertarsi che l'apparecchio sia montato completamente e correttamente.
- Ai fini dell'utilizzo del tritatore, posizionarlo su una base orizzontale e solida (pericolo di ribaltamento).
- Evitare di lavorare su superfici umide. Una superficie umida compromette la stabilità dell'apparecchio, aumentando il rischio di incidenti.
- Non utilizzare l'apparecchio su una superficie lastricata o brecciata sulla quale il materiale espulso potrebbe favorire il rischio di lesioni.
- Utilizzare l'apparecchio solo all'aperto. Mantenere una distanza (almeno 2 m) da una parete o da un altro oggetto fisso.
- Non lavorare direttamente vicino a piscine o stagni da giardino.
- Non utilizzare l'apparecchio in condizioni meteorologiche avverse.
- Prima di ogni utilizzo, controllare:
 - che il cavo di collegamento o di prolunga non sia danneggiato (incrinature, tagli o simili) o usurato (indice di fragilità)
- **⚠ non utilizzare cavi di collegamento o di prolunga difettosi**
 - se l'apparecchio presenta danni (si veda Norme di sicurezza)
 - se il tritatore è usurato o danneggiato e ben fissato
 - che tutte le viti, i dadi e i bulloni e altro materiale di fissaggio siano ben stretti
 - che le coperture, il deflettore e i cartelli di sicurezza siano in posizione e in buono stato.

Allacciamento alla rete

- Confrontare la tensione specificata nella targhetta, ad esempio 230 V, con la tensione di rete e collegare correttamente la sega alla presa a massa corrispondente.
- Collegare la macchina mediante un interruttore di sicurezza contro corrente di guasto da 30 mA.
- Utilizzare solo cavi di prolunga a tre fili con cavo di messa a terra collegato e una sezione adeguata.

Protezione

2600 W

16 A inerte



Impedenza di rete

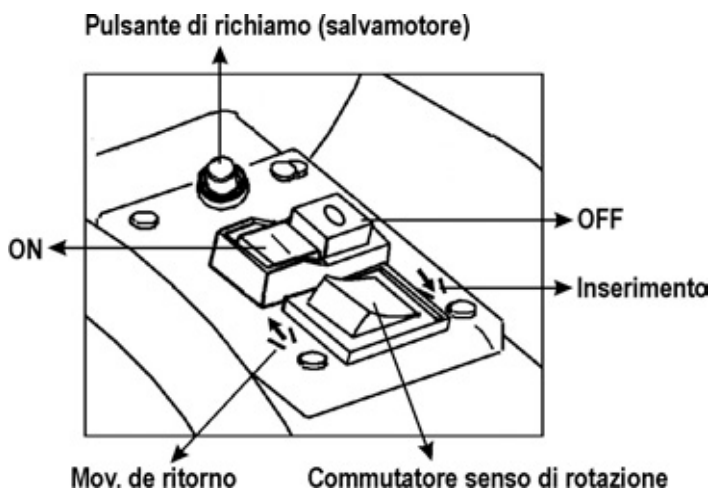
In caso di condizioni della rete sfavorevole, durante l'accensione dell'apparecchio possono verificarsi brevi cadute di tensione che possono danneggiare altri dispositivi (ad es., sfarfallio di una spia).

Per escludere guasti, osservare le impedenze di rete massime indicate nella tabella.

Potenza assorbita P_1 (W)	Impedenza di rete Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Interruttore On/Off

Non utilizzare apparecchi il cui interruttore sia difficile da attivare e disattivare. Gli interruttori danneggiati devono essere immediatamente riparati o sostituiti dal servizio clienti.



Accensione

Premere il pulsante verde

Spegnimento

Premere il pulsante rosso

Protezione contro il riavvio in mancanza di corrente

In mancanza di corrente, l'apparecchio si spegne automaticamente (dispositivo di attivazione della tensione di sbilanciamento). Per riaccendere l'apparecchio, premere nuovamente il pulsante verde.

Salvamotore

Il motore è dotato di un interruttore di protezione e si spegne automaticamente in caso di sovraccarico. Dopo una pausa di raffreddamento (circa 5 min.), il motore può essere nuovamente acceso. Premere

1. tasto di ripristino (salvamotore)
2. pulsante verde I per la riaccensione

Commutatore del senso di rotazione

Azionare il commutatore del senso di rotazione solo se la trinciatrice è spenta (disinserita).

Posizione

Il materiale viene trascinato dal cilindro portalamo e trinciato.

Posizione

Quando il commutatore del senso di rotazione è stato messo nella posizione , mantenere premuto il pulsante verde dell'interruttore on / off. Il cilindro portalamo viene posizionato nella direzione opposta. Quando si rilascia l'interruttore on / off, la tritratrice rimane ferma automaticamente.

Suggerimenti

- Oggetti o pezzi di legno grandi, dopo diversi azionamenti vengono rimossi sia dal dispositivo di taglio che da quello di scatto.
- Per rimuovere gli oggetti rimasti bloccati, dall'imbuto di entrata o dalla fessura di espulsione, utilizzare un pressino o un gancio.

Prima di reinserire la trinciatrice, attendere **SEMPRE** che questa si sia fermata completamente.

Contenitore di raccolta

Il contenitore di raccolta integrato è dotato di una maniglia di bloccaggio e di un interruttore di sicurezza

Spegnere l'apparecchio prima di applicare e rimuovere il contenitore di raccolta.



⇒ Il contenitore di raccolta è bloccato e saldamente fissato all'apparecchio.



⇒ Il contenitore di raccolta è sbloccato e sganciato dall'apparecchio. Non è possibile accendere l'apparecchio.

Se il contenitore di raccolta viene sbloccato mentre l'apparecchio è acceso, l'apparecchio si spegne automaticamente.

Utilizzo del trituratore da giardino

- Assumere una posizione di lavoro corretta, ovvero posizionarsi lateralmente all'apparecchio.
- Garantire un supporto sicuro e mantenere in ogni momento l'equilibrio. Non sporgersi in avanti. Durante l'introduzione del materiale da tritare posizionarsi alla stessa altezza dell'apparecchio.
- Durante la messa in funzione dell'apparecchio, restare sempre all'esterno della zona di espulsione.
- **I materiali più lunghi che sporgono dall'apparecchio potrebbero essere proiettati verso l'operatore quando vengono tirati dalle lame! Mantenere una distanza di sicurezza!**
- Non afferrare mai l'apertura di riempimento o di espulsione.
- Tenere il viso e il corpo lontani dall'apertura di riempimento.

- Non portare le mani, altre parti del corpo e indumenti nel tubo di riempimento, nel canale di espulsione o in prossimità di altre parti rotanti.
 - Prima di accendere l'apparecchio controllare:
 - che non vi siano resti di materiale tritato nell'imbuto di riempimento.
 - che il contenitore di raccolta sia bloccato.
 - Non inclinare né trasportare (modifica della postazione) l'apparecchio con il motore in funzione.
 - Assicurarsi che il motore sia privo di rifiuti e altri accumuli, in modo da proteggerlo da possibili danni o incendi.
 - Durante il riempimento, verificare che pezzi metallici, pietre, bottiglie o altri oggetti che non vanno tritati non finiscano nell'imbuto di riempimento.
 - Spegnerne l'apparecchio prima di applicare o rimuovere il sacco di raccolta. Spegnerne l'apparecchio prima di applicare o rimuovere il sacco di raccolta.
 - Se oggetti estranei entrano nell'imbuto di riempimento o l'apparecchio inizia a emettere rumori strani o vibrazioni, spegnere immediatamente l'apparecchio e farlo fermare. Disinserire la spina ed procedere nel modo seguente:
 - verificare il danno
 - sostituire o riparare le parti danneggiate
 - controllare l'apparecchio e serrare le parti allentate
- ⚠ Non riparare l'apparecchio se non si è autorizzati (si veda Norme di sicurezza).

👉 Che cosa si può tritare?

Si:

- rami di tutti i tipi fino ad un diametro al massimo, in base al tipo di legno e alla freschezza,
 - cascame da giardino appassito, umido già raccolto da più giorni
- 👉 Att. sminuzzare solo in alternanza con i rami.

No:

- vetro, pezzi metallici, materiali plastici, sacchetti di plastica, pietre, resti di stoffa, radici con terra
- rifiuti senza consistenza solida p.es. rifiuti di cucina

👉 Istruzioni particolari per la tritatura:

- Inserire il materiale da tritare nell'apertura per il riempimento dell'imbuto sempre dal lato destro.
- Utilizzare il calcatoio in dotazione per tamponare il materiale da tritare.
- Tritare i rami, i ramoscelli e i legni subito dopo averli tagliati
 - questo materiale, seccandosi, diventa molto dura; di conseguenza, il diametro massimo dei rami da sminuzzare si riduce.
- Rimuovere i getti laterali in caso di rami molto ramificati.
- Trattamento di rifiuti da giardino molto acquosi e che tendono ad attaccarsi
 - per evitare l'intasamento dell'apparecchio, sminuzzare questo materiale alternandolo con rifiuti legnosi.



- Non fare accumulare eccessivamente il materiale tritato nell'area dell'apertura di espulsione. In caso contrario, il materiale già tritato potrebbe intasare il canale di espulsione. Ciò può provocare un contraccolpo del materiale attraverso l'apertura di riempimento. Svuotare regolarmente il contenitore di raccolta.
- Se l'apparecchio è intasato, pulire l'apertura di riempimento e il canale di espulsione. A tal fine, spegnere prima il motore e disinserire la spina di alimentazione.
- Accertarsi di rispettare il diametro massimo dei rami da sminuzzare corrispondente all'apparecchio in uso (si "Dati tecnici"). A seconda del tipo e della freschezza del legno può ridursi il diametro dei rami massimo da sminuzzare.
- Il meccanismo per il taglio prende il materiale da sminuzzare autonomamente e senza urti a causa della corsa lenta del cilindro da taglio.
- Inversione automatica del senso di rotazione: se l'apparecchio si blocca improvvisamente si può invertire il senso di rotazione del rullo di taglio che in questo caso spinge indietro il materiale da sminuzzare.
 - disinserire l'apparecchio
 - attendere che il rullo di taglio si fermi completamente
 - inserire nuovamente l'apparecchio e inserire del materiale facilmente sminuzzabile.
- In caso di sovraccarico dell'apparecchio, l'interruttore dotato di salvamotore si spegne automaticamente
 - accendere nuovamente il tritatore dopo circa 5 min.
 - se l'apparecchio non si riaccende dopo questo intervallo di tempo, consultare il paragrafo "Possibili guasti".

Regolazione della controlama

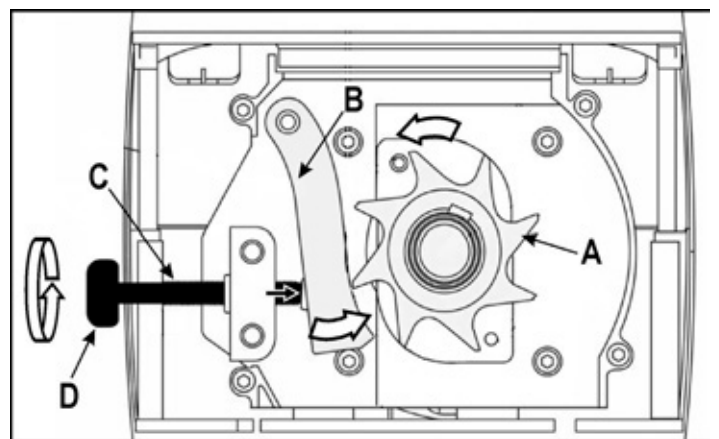
La controlama (B) può essere regolata nel cilindro portalame (A) senza gioco. Per un esercizio effettivo si consiglia di mantenere possibilmente una piccola distanza.

Il materiale morbido oppure i rami umidi potrebbero spaccarsi invece di venire tagliati. Anche una controlama consumata, dopo diversi azionamenti, può causare questo problema.

Regolazione della distanza.

Inserire l'apparecchio.

Sul lato destro del contenitore di plastica è situato un dispositivo di regolazione. Per impostare la distanza ruotare la manopola di regolazione (D) verso destra, in modo che la vite (C) si muova verso il rullo di taglio. Girare finché dalla fessura di espulsione non fuoriescono dei piccoli trucioli di alluminio.



Cura / Manutenzione / Conservazione

- **Prima di qualsiasi intervento di manutenzione**
 - Spegner il motore e disinserire la spina
 - Lasciar raffreddare l'apparecchio
 - Indossare guanti protettivi per evitare lesioni.

Quando l'apparecchio viene spento per le operazioni di manutenzione, magazzinaggio o sostituzione, verificare che la fonte di energia sia disattiva e la spina di alimentazione staccata. Assicurarsi che tutte le parti mobili siano ferme e che la chiave, qualora presente, sia disinserita. Lasciare raffreddare l'apparecchio prima delle operazioni di manutenzione, regolazione, ecc.

L'utensile di taglio non si ferma subito dopo lo spegnimento. Prima di iniziare la riparazione o la manutenzione, attendere l'arresto di tutte le parti.

Durante la manutenzione dell'utensile di taglio, verificare che esso continui a funzionare attraverso il meccanismo di avvio, anche quando il motore non è in funzione in seguito al bloccaggio della copertura.

Accertarsi di rimuovere l'utensile e la chiave dopo la manutenzione o la riparazione.

- **Il trituratore da giardino non necessita di alcuna manutenzione. Per mantenere il valore e garantire una lunga durata dell'apparecchio, osservare quanto segue:**

- lasciare libere e pulite le fessure di ventilazione.
- controllare le viti di fissaggio (se necessario, serrare).
- dopo la triturazione, pulire l'apparecchio internamente ed esternamente

Per la pulizia dell'apparecchio utilizzare solo un panno umido caldo e una spazzola morbida.

Non utilizzare mai detergenti o solventi. L'utilizzo di tali prodotti potrebbe danneggiare irreparabilmente l'apparecchio. Le parti in plastica possono essere aggredite dalle sostanze chimiche.



- Non pulire il trituratore con acqua corrente o idropultrici.
- Dopo l'uso, trattare tutti i componenti metallici lucidi con olio ecologico e biologico per proteggerli dalla corrosione.
- il cilindro da taglio e la lastra da taglio sono parti soggette ad usura. Tuttavia, se usate normalmente e sottoposte a regolare riaffilatura, hanno una durata di parecchi anni.

Anomalie




Prima di rimuovere qualsiasi guasto

- Spegner l'apparecchio
- Attendere l'arresto dell'apparecchio
- Disinserire la spina di alimentazione

Disturbo	Possibile causa	Eliminazione
Il motore ronza, ma non si avvia	Manca la tensione di rete	Controllare il dispositivo di sicurezza
	Cavo di connessione difettoso	fare controllare (da un elettricista)
	Apparecchio sovraccarico	Lasciare raffreddare l'apparecchio. Per il reinserimento premere il 1. pulsante di richiamo (salvatore) 2. pulsante verde
	Contenitore di raccolta sbloccato (è scattato l'interruttore di sicurezza)	Bloccare il contenitore di raccolta.
Il motore ronza, ma non si avvia	Cilindro da taglio bloccato	Disinserire l'apparecchio. Mettere il commutatore del senso di rotazione nella posizione . Inserire l'apparecchio finché non è stato rimosso il bloccaggio. Inserire nuovamente l'apparecchio. Mettere il commutatore del senso di rotazione, indietro, nella posizione .
	Condensatore difettoso	Portare l'apparecchio dal produttore o alla ditta da lui indicata per la riparazione.
Il materiale da sminuzzare non viene afferrato	Il cilindro portalamina si muove all'indietro. La posizione dell'interruttore è sbagliata.	Disinserire l'apparecchio e invertire il commutatore per il senso di rotazione.
	il materiale da sminuzzare	Disinserire l'apparecchio. Mettere il commutatore del senso di rotazione nella posizione . Inserire l'apparecchio, in maniera tale che il materiale tritato venga sbloccato, eventualmente rimuovere le impurità. Disinserire nuovamente l'apparecchio. Per continuare a lavorare con l'apparecchio, mettere il commutatore del senso di rotazione, indietro, nella posizione . Introdurre nuovamente i rami più grossi in modo che il rullo di taglio non rientri immediatamente negli intagli eseguiti.

Disturbo	Possibile causa	Eliminazione
Il materiale da sminuzzare non viene afferrato	Materiale da sminuzzare troppo molle/bagnato	Introdurre un ramo e sminuzzare.
	Logoramento del cilindro da taglio	Regolare la contropiastra come descritto nel punto "Regolazione della contropiastra", in caso di evidente usura del cilindro portalame sostituirlo. Il rullo di taglio deve essere sostituito da un centro assistenza.
Il materiale da sminuzzare non viene tagliato in modo corretto	La controlama non è sufficientemente regolata	Regolare la contropiastra come descritto nel punto "Regolazione della contropiastra".
L'apparecchio si avvia, però si blocca al minimo carico e si spegne tramite il salvamotore.	La prolunga è troppo lunga o la sua sezione è troppo piccola. La presa è troppo lontana dall'allacciamento principale e la linea elettrica ha la sezione troppo piccola.	La prolunga deve essere lunga max. 25 m, con una sezione di almeno 1,5 mm ² . In caso di cavi più lunghi, la sezione deve essere di almeno 2,5 mm ² .

Dati tecnici

Tipo / Modello	ALF 2600
Anno di costruzione	vedere ultima pagina
Motore	Motore a corrente alternata 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Potenza motore P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Potenza motore P ₁ S1	2000 W
Numero di giri cilindro portalame	40 min ⁻¹
Interruttore On/Off	protezione sovraccarico; funzione di taglio e di corsa inversa; interruttore di minima tensione
Peso	28 kg
Livello di pressione acustica L _{PA} (misurazione secondo la direttiva 2000/14/CE)	79,8 dB (A)
Livello di potenza acustica misurato L _{WA} (misurazione secondo la direttiva 2000/14/CE)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
Livello di potenza acustica garantito L _{WA} (misurazione secondo la direttiva 2000/14/CE)	89 dB (A)
Diametro max. dei rami da sminuzzare (a seconda del tipo e della freschezza del legno)	∅ max. 40 mm
Classe di protezione	I
Categoria di protezione	IP X4
Protezione della rete	16 A inerte 

Modalità operativa:	S1 Funzionamento continuo	S 6 – 40 % Funzionamento periodico ininterrotto con 10 min.: 4 min. di funzionamento continuo 6 min. di funzionamento al minimo o carico minore
----------------------------	------------------------------	--

Dichiarazione di conformità CE

N. (S-No.): 12675

corrispondentemente alle direttive: **2006/42/CE**

Con la presente dichiariamo

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau – Germany

sotto la nostra responsabilità che il prodotto

Gartenhäcksler (Trituratore da giardino) tipo ALF 2600

Numero di serie: 050000 - 075000

è conforme alle disposizioni delle summenzionate Direttive CE, nonché alle disposizioni delle seguenti ulteriori Direttive:
2014/30/UE, 2011/65/UE e 2000/14/CE.

Sono state applicate le seguenti norme armonizzate:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Procedura di accertamento di conformità: 2000/14/CE - Appendice V.

Livello di potenza acustica misurato L_{WA} 88,6 dB (A).


Livello di potenza acustico garantito L_{WA} 89 dB (A).

Incaricato della compilazione della documentazione tecnica:

ATIKA GmbH – ufficio tecnico – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.



i.A. G. Koppenstein, Direzione Costruzioni


Garanzia


Si prega di fare riferimento alla dichiarazione di garanzia allegata.

ⓘ Skal oppbevares for senere bruk.

ⓘ La bruksanvisningen være tilgjengelig for alle personer som arbeider med maskinen.

 Du må ikke ta dette apparatet i drift før du har lest denne bruksanvisningen, studert de angitte henvisningene og montert apparatet slik det beskrives.


 Barn, personer med begrensede fysiske, psykiske eller sensoriske evner eller utilstrekkelig erfaring og kunnskap eller personer som ikke vet hvordan maskinen benyttes får ikke lov til å betjene/benyttede den.

 Barn og unge under 16 år får ikke betjene maskinen.

Innhold

Samlet leveranse	88
Beskrivelse av apparatet	88
Driftstider	88
Apparatets symboler	88
Bruksanvisnings symboler	89
Hensiktsmessig anvendelse	89
Restrisikoer	89
Arbeide under trygge forhold	89
Montasje	91 / 164
Ibruktaking	91
Arbeide med hakkelsmaskinen	92
Innstilling av mellomtappskiven	93
Vedlikehold / Pleie / Oppbevaring	93
Mulige driftsforstyrrelser	94
Tekniske data	95
EF- konformitetserklæring	95
Garantibetingelser	95
Reservdeler	159

Samlet leveranse

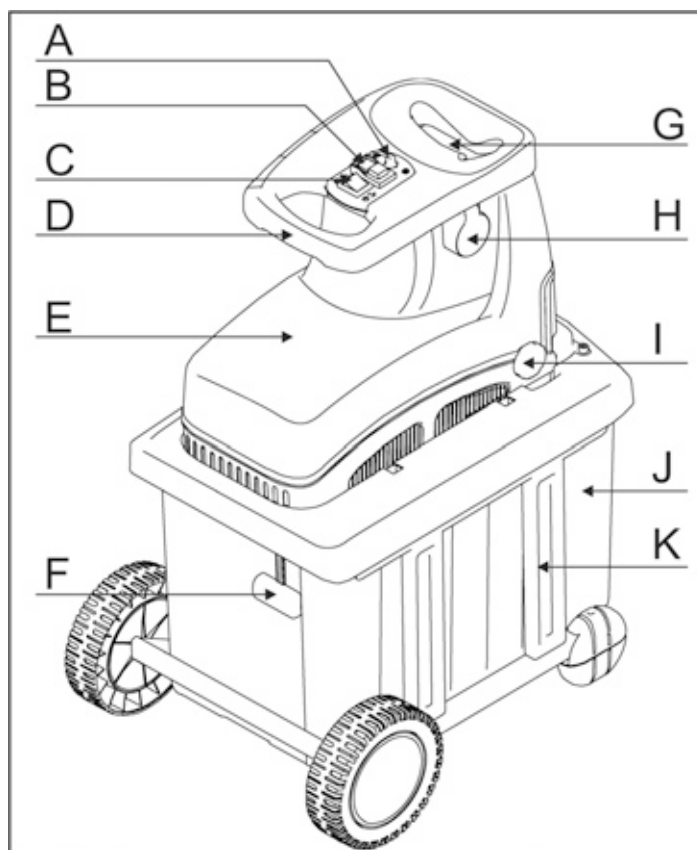
 Kontroller følgende når du har pakket ut esken:

- ▶ er esken komplett
- ▶ har det oppstått ev. transportskader

Reklamer omgående til forhandleren, leverandøren hlv. produsenten. Senere reklamasjoner godkjennes ikke.

- 1 formontert apparatdel
- 1 stativ
- 2 hjul
- 2 hjulkapsler
- 2 føtter
- 1 skruepose
- 1 oppsamlingskurv
- 1 stamper
- 1 bruksanvisning
- 1 garantierklæring

Beskrivelse av apparatet





- A. Tilbakestillingsknapp / Motorens beskyttelsesanordning
- B. På-/Avknapp
- C. Dreieretningsomkopler
- D. Håndtak
- E. Husoverdel
- F. Kurvlås
- G. Traktåpning for hakkelsmateriale
- H. Nettpluggen
- I. Innstillingsknappen til skjærevalsen
- J. Oppsamlingskurv
- K. Stativ med hjul og føtter

Driftstider

Vær oppmerksom på forskriftene som gjelder i ditt område.

Apparatets symboler

 	Les nøye gjennom bruks-anvisningen og vær oppmerksom på sikkerhetsanvisningene før apparatet tas i drift.
 	Slå av motoren og trekk ut støpselet før du foretar reparasjons-, vedlikeholds- og rengjøringsarbeider.
 	Fare pga. deler som akselererer videre når motoren er i gang – personer uten deltagelse, hus- og nytte dyr må holdes borte fra fareområdet.

	Vent til alle maskindelene har stanset helt før du berører dem.
	Vær oppmerksom på de roterende knivene. Ikke hold hender eller føtter i åpninger når maskinen er i gang.
	Bruk øye- og hørselsvern.
	Bruk vernehansker.
	Må beskyttes mot fuktighet.
	Må ikke benyttes som trinn.
Hakkelsesmaterialet skjæres.	 Hakkelsesmaterialet skjæres ikke.
	Kurven er låst
	Kurven er løsnet
	Produktet tilsvarer de gjeldene europeiske produktspesifikke retningslinjene.
	Elektriske apparater må ikke kastes sammen med husholdningsavfallet. Apparat, tilbehør og emballasje må innleveres for miljøvennlig gjenbruk. I henhold til det europeiske direktivet 2012/19/EU angående utrangerte elektriske og elektroniske apparater må elektriske apparater som ikke lenger kan benyttes samles separat og tilføres den miljøvennlige gjenbrukskretsen.

Bruksanvisningens symboler



Overhengende fare eller farlig situasjon. Dersom du ignorerer disse anvisningene, kan det føre til personskader og materielle skader.



Viktige anvisninger for korrekt håndtering. Forstyrrelser kan oppstå som følge av at du ignorerer disse anvisningene.



Brukeranvisninger. Disse anvisningene hjelper deg å utnytte alle funksjonene optimalt.



Montasje, betjening og vedlikehold. Her forklares nøyaktig hva du må gjøre.

Hensiktsmessig anvendelse

Riktig bruk omfatter hakling av

- alle typer kvister med et maks. tverrsnitt (alt etter tretype og hvor friskt det er)
- vissent, fuktig, flere dager gammelt hageavfall blandet med kvister

Hakling av glass, metall, kunststoffdeler, platikkposer, steiner, materialavfall, røtter med jord, avfall uten fast konsistens (f. eks. matavfall) er utrykkelig forbudt.

Denne hakkelsesmaskinen er kun egnet til privat bruk i hagen din.

Hakkelsesmaskiner som er ment brukt i private husholdninger og hageområder, er slike som ikke benyttes på offentlige anlegg, parker, idrettsanlegg og innen landbruks og skogsdrift og ikke benyttes i kommersielt øyemed.

Til riktig bruk hører også at man må overholde produsentens drifts-, vedlikeholds- og reparasjonsbetingelser og overholdelse av sikkerhetsinformasjonene i anvisningen.

All bruk utover dette gjelder som uriktig bruk. Produsenten er ikke ansvarlig for skader som oppstår på grunn av dette. Brukeren bærer selv risikoen.

Hvis du selv foretar endringer på hakkelsesmaskinen, er vi ikke ansvarlige for de skadene som oppstår på grunn av dette.

Apparatet må kun klargjøres, benyttes og vedlikeholdes av personer som kjenner disse oppgavene og som er kjent for farene de utsettes for. Reparasjonsarbeid må kun gjennomføres av oss eller av kundeservicesteder som er anbefalt av oss.

Restrisikoer



Til tross for at alle sikkerhetsbestemmelser overholdes ved den hensiktsmessige anvendelsen, kan det allikevel gjenstå restrisikoer som følge av apparatets konstruksjon.

Restrisikoer kan reduseres, dersom du er oppmerksom på "Sikkerhetsanvisningene" og "Hensiktsmessig anvendelse" og leser nøye gjennom bruksanvisningen.

Hvis man tar hensyn og er forsiktig minsker risikoen for person- og materialskader.

- Fare for skader på fingre og hender, dersom du putter hånden inn i en åpning og kommer borti knivverket.
- Fare for skader på fingre og hender ved monterings- og rengjøringsarbeid på knivverket.
- Skader på grunn av hakkelsesmaterialer som slynges ut rundt trakten.
- Fare ved strøm ved bruk av elektriske stikkledninger som ikke er intakt.
- Berøring av spenningsførende deler ved åpne elektriske bestanddeler.
- Hørselen svekkes ved vedvarende arbeid uten hørselsvern.

Til tross for alle forholdsregler som tas, kan det fremdeles gjenstå en restrisiko.

Arbeide under trygge forhold

Les nøye gjennom følgende anvisninger og forskrifter til forebygging av ulykker hhv. de gjeldende sikkerhetsbestemmelsene i de forskjellige landene. Slik kan du beskytte deg selv og andre mot skader.



Formidle sikkerhetsanvisningene til alle som arbeider med maskinen.



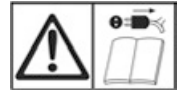
Ta godt vare på disse sikkerhetsanvisningene.



Reparasjoner på maskinen må kun utføres av produsenten hhv. av firmaer som produsenten henviser til.

- Gjør deg kjent med apparatet ved hjelp av bruksanvisningen før du tar det i bruk.
- Ikke bruk apparatet til formål som det ikke konstruert for (se "Hensiktsmessig anvendelse" og "Arbeide med hakkelsmaskinen").
- Sørg for at du står stabilt og hold likevekten hele tiden. Du arbeider bedre og tryggere i det angitte kapasitetsområdet. Ved kasting av hakkelsgodset må du stå på samme nivå mit som maskinen.
- Vær oppmerksom. Pass på hva du gjør. Gå fram med fornuft. Ikke benytt apparatet når du er sliten eller er påvirket av narkotiske stoffer, alkohol eller medikamenter. Et øyeblikks uoppmerksomhet kan medføre alvorlige skader.
- Bruk vernebriller, arbeidshansker og hørselsvern når du arbeider.
- Bruk egnet arbeidstøy:
 - ikke bruk vide klær eller smykker, det kan komme borti bevegelige deler
 - sklisikkert skotøy
 - lange bukser som beskytter bena
 - ikke bruk løstsittende klær eller klær med bånd eller korler som henger ned.
- Ikke arbeid med maskinen når du er barbent eller har lette sandaler.
- Den som betjener maskinen er ansvarlig for andre perosner i maskinenes arbeidsområde.
- Barn får ikke leke med apparatet.
- Hold barn borte fra apparatet.
- Rengjøring og brukervedlikehold får ikke utføres av barn.
- Du må aldri bruke apparatet hvis personer uvedkoemmende personer er i nærheten.
- La aldri trimmeren være uten oppsikt.
- Hold arbeidsområdet i orden! Uorden kan medføre ulykker.
- Innta arbeidsstilling ved siden av eller bak apparatet.
- Grip aldri inn i påfyllings- eller utkasteråpningen.
- Snu ansiktet og kroppen bort fra påfyllingsåpningen.
- Ikke overbelast apparatet. Du arbeider bedre og sikrere i det oppgitte ytelsesområdet.
- Maskinen må kun drives med komplette og korrekt festete verneinnretninger og du må ikke endre noe ved maskinen som kan påvirke sikkerheten.
- Forsøk aldri å omgå låsefunksjonen til verneinnretningen.
- Du må ikke endre regulatorinnstillingen til motoren, for dette regulerer den sikre, maksimale arbeidshastigheten og beskytter motoren og alle deler som dreies mot skader pga. for stor hastighet. Ta kontakt med kundeservice hvis det oppstår problemer.
- Ikke driv apparatet uten fylletrakt.
- Ikke forta endringer på apparatet eller apparatets deler.
- Du må ikke sprute vann på apparatet. (Risikokilde - elektrisk strøm).
- Ta hensyn til påvirkning fra omgivelsene:
 - Ikke bruk trimmeren i fuktige og våte omgivelser.
 - Ikke la apparatet stå ute i regnvær.
 - Du må aldri arbeide i dårlig vær (f. eks. regn, fare for tordenvær).
 - Arbeid kun under tilstrekkelige sikkerhetsforhold, sørg for god belysning.

- Bruk vernehansker for å unngå fare for skader på fingre ved monterings- og rengjøringsarbeider.
- Ikke transporter apparatet når motoren er i gang.
- Slå av maskinen og trekk støpselet ut av stikkkontakten ved:
 - festing og fjerning av oppsamlingskurven
 - vedlikeholds- og rengjøringsarbeider
 - oppretting av feil
 - kontroll av tilkopplingsledningen under driften, for å sjekke om denne er omslynget eller skadet
 - transport
 - reparasjonsarbeider
 - når du forlater apparatet (også ved kortere avbrudd).
- Ved tilstopping i maskinens inntak eller utløp må du slå av motoren og trekke ut støpselet fra stikkkontakten, før du fjerner materialrester i inntaket eller utløpet.
- Ikke berør deler som beveger seg, før maskinen er koblet fra strømmettet og de bevegelige delene har stanset helt.
- Kontroller om maskinen ev. er skadet:
 - kontroller omhyggelig om beskyttelsesanordningene fungerer feilfritt og hensiktsmessig før du fortsetter driften av apparatet.
 - kontrollér om de bevegelige delene fungerer som de skal og ikke er klemt fast eller om deler er skadet. Samtlige deler må være korrekt montert og oppfylle alle betingelser for å sikre en feilfri drift.
 - Skadete verneinnretninger og deler må repareres eller byttes ut på godkjent verksted (eller hos produsenten), hvis ikke annet er nevnt i bruksanvisningen.
 - Skadede eller uleselige sikkerhetsklistermerker skal erstattes.
- Oppbevar apparatet kun på et tørt sted utenfor barns rekkevidde.
- Lagre maskinen der hvor bensindampen ikke kommer i berøring med åpen flamme eller gnister. La maskinen avkjøles før bruk.



Elektrisk sikkerhet

- Stikkledningens utførelse iht. IEC 60245 (H 07 RN-F) med et åretverrsnitt på minimum:
 - 1,5 mm² ved en kabellengde på inntil 25 m
 - 2,5 mm² ved en kabellengde på over 25 m
- Lange og tynne tilkopplingsledninger gir et spenningsfall. Motoren oppnår ikke lenger sin maksimale effekt, apparatets funksjon reduseres.
- Støpslene og koplingsboksene på tilkopplingsledningene må være produsert i gummi, myk PVC eller annet termoplastisk material med lik mekanisk fasthet eller være trukket over med et slikt material.
- Pluggen til tilkopplingsledningen må være beskyttet mot sprutevann.
- Påse at stikkledningen ikke kommer i klemme eller bøyes og at pluggforbindelsen ikke blir våt når du installerer ledningen.
- Hold skjøteledningen borte fra bevegelige og farlige deler, slik at man unngår skader på kabelen, da det kan medføre berøring av aktive deler.
- Ved bruk av kabeltrommel, må kabelen vikles helt inn.
- Ikke bruk ledningen til noe den ikke er konstruert til. Beskytt ledningen mot varme, olje og skarpe kanter. Ikke bruk ledningen til å trekke støpselet ut av stikkkontakten.

- Kontroller skjøteledningen jevnlig og skift den ut når den er ødelagt.
- Ikke berør en skadet tilkoblingsledning, før du har koplet den fra nettet. Den skadete tilkoblingsledningen kan forårsake kontakt med strømførende deler.
- Ikke bruk defekte stikkledninger.
- Bruk kun skjøteledninger som er godkjent og kjennetegnet for utendørs bruk.
- Ikke monter provisoriske elektriske tilkoblinger.
- Du må aldri brokople eller slå av beskyttelses-anordningen.
- Kople til trimmeren via en feilstrømsvernebryter (30 mA).

⚠ Den elektriske tilkoblingen hhv. reparasjoner på maskinens elektriske deler må kun utføres av en faglært elektriker eller av vår kundeservice. Vær oppmerksom på lokale forskrifter, særlig med hensyn til sikkerhetstiltak.

⚠ Hvis nettkoblingsledningen til denne maskinen (hvis tilstede) er skadet, må den erstattes med en spesiell tilkoblingsledning som kan fås hos produsenten eller kundeservice.

⚠ Reparasjoner på maskinens andre deler må kun utføres av produsenten hhv. av hans kundeservice.

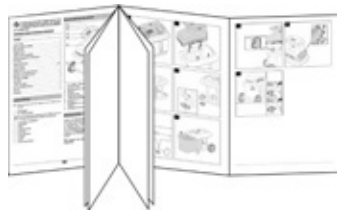
⚠ Benytt kun originale reservedeler. Hvis man benytter andre reservedeler kan det oppstå ulykker for brukeren. Produsenten er ikke ansvarlig for skader som oppstår som følge av dette.

Slik må du forholde deg i nødstilfeller

- Innled nødvendig førstehjelpstiltak og tilkall straks kvalifisert hjelp.
- Forsikre deg om at den skadde ikke utsetter for ytterligere skader og roh han/henne ned.

Montasje

se side 164



Ibruktaking

- Forsikre deg om at hele apparatet er montert på en forskriftsmessig måte.
- Plasser hakkelsmaskinen på et vannrett og hardt underlag før du tar den i bruk (fare for at den velter).
- Unngå arbeid på fuktig underlag. Et fuktig underlag forhindrer at maskinen står godt og øker faren for ulykker.
- Ikke bruk maskinen på asfaltert underlag eller underlag med småstein, hvor material som slynges ut kan medføre skader.
- Ikke arbeid rett ved svømmebasseng eller hagedammer.
- Bruk apparatet kun ute. Hold avstand (minst 2 m) fra vegger eller andre stive gjenstander.
- Man må ikke arbeide med maskinen i dårlig vær.
- Kontroller før hver bruk:
 - koblings- hhv. skjøteledningen for å finne defekte steder (sprekker, snitt o.l.) eller slitasje (brudd)

⚠ ikke benytt defekt tilkoblings- hhv. skjøteledning

- er apparatet ev. skadet (se "Arbeide under trygge forhold")
- at hekselverket ikke er slitt, skadet og at det er godt sikret
- om alle skruer, muttere og bolter og annet festematerial er godt festet
- at tildekninger, avviser og verneskilt er på plass og i god stand.

Nettkobling

- Sammenlign den angitte spenningen på apparatets typeskilt med nettspenningen. Kople apparatet til den tilsvarende og forskriftsmessige stikkontakten.
- Kople til maskinen via feilstrømsvernebryteren 30 mA.
- Bruk kun treårete skjøteledninger med tilkoblet jordingskabel og tilstrekkelig stort tverrsnitt.

Nettsikring

2600 W | 16 A treg

Nettimpedans

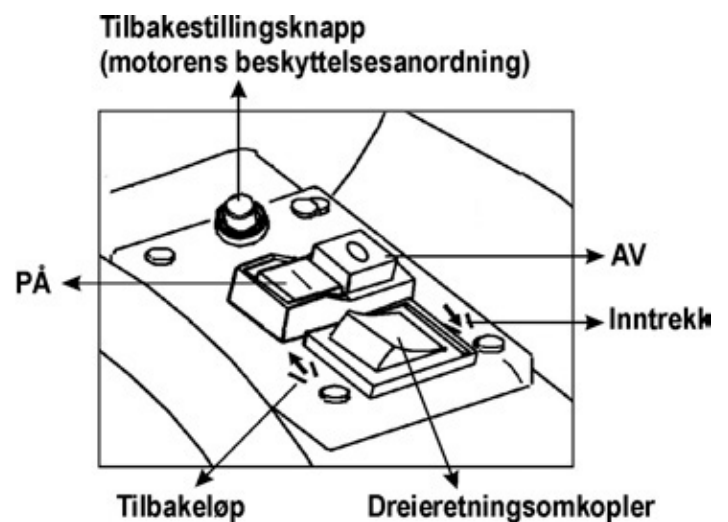
Dersom betingelsene for nettspenningen ikke er optimale, kan det oppstå korte spenningsfall når apparatet slås på. Dette kan ha negativ innvirkning på andre apparater (f. eks. lampe som blafrer).

Det oppstår ingen forstyrrelser, dersom den maksimale nettspenningen som angis i tabellen nedenfor ikke overskrides.

Inngangseffekt P ₁ (W)	Nettimpedans Z _{max} (Ω)
2600	0,42

Av/på-bryter

Ikke benytt trimmere hvor man ikke kan slå bryteren på eller av. Skadete brytere må straks repareres eller byttes ut av kundeservice.



Slå på apparatet

Trykk inn den grønne knappen

Slå av apparatet


Trykk på den røde knappen

Ved strøbrudd


Apparatet slås automatisk av ved strøbrudd (nullspenningsrelé). Trykk inn den grønne knappen for å slå på apparatet igjen.

Motorens beskyttelsesanordning

Motoren er utstyrt med en sikkerhetsbryter som slås automatisk av ved overbelastning. Motoren kan slås på igjen etter en kjøletid på ca. fem minutter.

1. Tilbakestillingsknapp (motorvern)
2. den grønne knappen  for å slå den på.

Dreieretningsomkopler


 Dreieretningsomkopleren må kun aktiveres når hakkelsmaskinen er slått av.

Stilling 

Materialet trekkes inn og kuttes av skjærevalsen.

Stilling 

Kniven arbeider i omvendt rekkefølge og inneklemt material frigjøres.

Etter at du har bragt dreieretningsomkopleren i stillingen  , hold den grønne knappen til på-/avbryteren inne. Skjærevalsen stilles i omvendt retning. Når du slipper på-/av-bryteren, stanser hakkelsmaskinen automatisk.


Tips


- Store gjenstander eller trestykker fjernes etter flere gangers aktivering både i skjære- og i frigjøringsretningen.
- Bruk en stamper eller en krok for å fjerne blokkerte gjenstander fra trakten eller utkasterspalten.


 Vent alltid til hakkelsmaskinen har stanset helt, før du slår den på igjen.


Oppsamlingskurv

Den integrerte oppsamlingskurven er utstyrt med et låsegrep og en sikkerhetsfrakobling.


 Slå av apparatet før du fester eller fjerner oppsamlingskurven.

 ⇒ Oppsamlingskurven er låst og fast forbundet med maskinen.

 ⇒ Kurven er låst opp og løsnet fra maskinen. Maskinen kan ikke slås på.

 Hvis oppsamlingskurven løsnet når maskinen slås på, slås maskinen av automatisk.

Arbeide med hakkelsmaskinen


- Innta arbeidsstilling ved siden av eller bak apparatet. Stå aldri i nærheten av utkasteråpningen.
- Sørg for at du står stabilt og hold likevekten hele tiden. Du arbeider bedre og tryggere i det angitte kapasitetsområdet. Ved kasting av hakkelsgodset må du stå på samme nivå mit som maskinen.
- Opphold deg alltid utenfor maskinens utkastingssone når maskinen tas i bruk.
-  Lengere material, som stikker ut av apparatet, kan slynes tilbake når det trekkes inn av knivene! Hold sikkerhetsavstanden!

- Grip aldri inn i påfyllings- eller utkasteråpningen.
- Snu ansiktet og kroppen bort fra påfyllingsåpningen.
- Ikke få hender, andre kroppsdeler og klær inn i påfyllingsrøret, utkastingkanalen eller i nærheten av andre bevegelige deler.
- Kontroller apparatet før motoren slås på
 - slik at det ikke er noen rester i påfyllingstrakten.
 - slik at oppsamlingskurven er låst.
- Ikke vipp eller transporter apparatet (bytte brukssted) når motoren er i gang.
- Påse at motoren er fri for avfall og andre rester, slik at motoren beskyttes mot skader og mulig antenning.
- Når du fyller på fylletrakten, må du påse at det ikke kommer metallgjenstander, steiner, flasker eller andre gjenstander i apparatet som det ikke kan bearbeide.
- Koble fra apparatet før festing eller fjerning av oppsamlingssekken.
- Det oppstår ingen forstyrrelser, dersom den maksimale nettspenningen som angis i tabellen nedenfor ikke overskrides. Slå av apparatet straks og la det komme til stillstand, dersom fremmede gjenstander kommer i fylletrakten. Det samme gjelder, dersom apparatet begynner å vibrere eller lage unaturlige lyder.
 - inspiser skaden
 - skift ut eller reparer ødelagte deler
 - kontroller apparatet og stram fast løse deler

 Du må ikke reparere apparatet, dersom du ikke er berettiget til det.

Hva kan jeg kutte opp?

Ja:

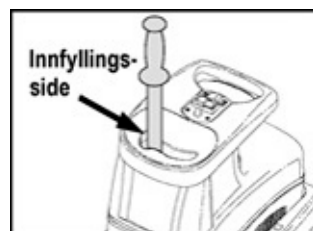
- alle typer kvister med et maks. tverrsnitt (alt etter tretype og hvor friskt det er)
- visent, fuktig, flere dager gammelt hageavfall blandet med kvister
 -  vekselvist med grener

Nei:

- glass, metalldele, kunststoffer, plastposer, steiner, stoffrester, røtter med jord
- avfall uten fast konsistens f. eks. kjøkkenavfall

Spesielle anvisninger vedrørende oppkutting:

- Fyll alltid det materialet som skal inn i hakkelsmaskinen fra høyre side i traktens innfyllings-åpning.
- Bruk den vedlagte stamperen for å etterstampe det materialet som skal inn i hakkelsmaskinen.
- Kutt opp grener, kvister og ved straks de er kappet av:
 - dette hakkelsmaterialet blir meget hardt når det tørker, den maksimale kvisttykkelsen som kan bearbeides blir derfor mindre.
- Fjern sideskuddene på grener med mange kvister.
- Bearbeid hageavfall som både er meget vannholdig og som lett klistrer seg sammen.
 - Bearbeid hage- og kjøkkenavfall som både er meget vannholdig og som lett klistrer seg sammen.



- Ikke la det hakkete materialet bli for høyt i området til utkastningskanalen. Dette kan føre til at hakkset material forstopper utkastningskanalen. Dermed kan det komme til tilbakeslag av materialet gjennom påfyllingsåpningen. Tøm oppsamlingskurven regelmessig.
- Rengjør påfyllingsåpningen og utkastningskanalen når apparatet er forstoppet. Slå først av motoren, og trekk ut nettpluggen.
- Påse at grenens maksimale diameter som skal bearbeides, tilsvarende diameteren på apparatet ditt, ikke overskrides (se "Tekniske data"). Alt etter tretype og friskhet, kan den maksimale kvistykkelsen som kan bearbeides blir forringes.
- Kvernen trekker automatisk inn det som skal kvernes uten rykk pga. den sakte bevegelsen.
- Automatisk omkopling av dreieretningen: dersom maskinen plutselig blokkeres, kan skjærevalsen skifte omdreiningretning og i dette tilfelle skyve materialet tilbake
 - slå av maskinen.
 - vent til skjærevalsen er kommet til stilstand.
 - start maskinen igjen og bruk materiale som er lettere å behandle.
- Bryteren som er utstyrt med motorens sikkerhetsbryter, slås automatisk av når apparatet overbelastes:
 - slå på hakkelsmaskinen igjen etter ca. fem minutter
 - les avsnitt "Mulige driftsforstyrrelser", dersom apparatet ikke kan slås på igjen etter denne ventetiden
 - Skjærevalsen og etterskjæringsplaten er bruksdeler, men har likevel en levetid på flere år ved normal bruk

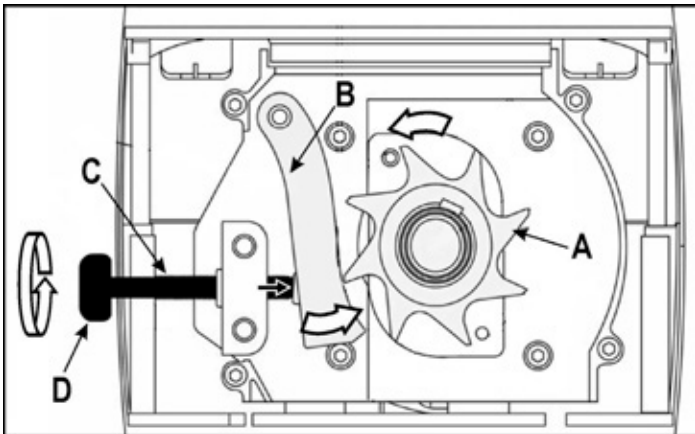
Innstilling av mellomtappskiven

Mellomtappskiven (B) kan settes inn i skjærevalsen (A) uten klaring. Minst mulig avstand bør holdes for å sikre effektiv drift.

Myke materialer eller våte grener kan rives i stykker i stedet for å kuttes. Et motstål som har vært i bruk lenge og er slitt kan ha samme virkning.

Avstandsjustering.

Koble inn apparatet. For innstilling av avstanden, vrir du innstillingsknappen (D) mot høyre, slik at skruen (C) beveger seg til skjærevalsen. Drei helt til det kommes fint metallspen ut av utkasteråpningen.



Vedlikehold / Pleie / Oppbevaring

• Før vedlikeholdsarbeidet kan begynne:

- stans motoren og trekk ut nettstikket.
- la apparatet avkjøles.
- bruk vernehansker for å unngå skader.

Hvis maskinen er slått av grunnet vedlikehold, lagring eller bytte av tilbehør, må du forsikre deg om at, energikilden er slått av og nettstøpselet er trukket ut. Påse at alle de bevegelige delene står stille og at nøkkelen er trukket ut hvis det finnes en nøkkel. La maskinen kjøles før det utføres vedlikehold, justering osv.

Skjæreverktøyet stanser ikke med en gang når man slår av apparatet. Vent med å foreta reparasjoner eller vedlikehold til alle delene har stanset helt.

Ved vedlikehold av skjæreverktøyet må man påse at verktøyet alltid kan gå gjennom startmekanismen, selvom motoren ikke går gjennom låsen til tildekningen.

Pass på å fjerne verktøy og skrutrekkere etter at du har gjennomført vedlikehold eller reparasjoner.

• Hakkelsmaskinen er i stor grad vedlikeholdsfri. Følg punktene under for verdibevaring og lang levetid:

- Luftespor skal holdes frie og rene.
- Kontroller festeskruene (evt. trekk til).
- Rengjør apparatet inn- og utvendig når du har brukt hakkelsmaskinen.

Til rengjøring av apparatet benyttes det kun en varm, fuktig klut og en myk børste.

Benytt aldri rengjørings- eller løsningsmidler. Det kan påføre apparatet skader som ikke kan repareres. Kunststoffdeler kan angripes av kjemikalier.










- Kvernen skal ikke rengjøres med rennende vann eller høytrykkspyler.
- Behandle blanke metaldeler med en miljøvennlig, biologisk nedbrytbar sprøyteolje etter hvert bruk for å beskytte apparatet mot korrosjon.
- Skjærevalsen og etterskjæringsplaten er bruksdeler, men har likevel en levetid på flere år ved normal bruk.


Mulige driftsforstyrrelser




Før hver retting av feil

- Slå av apparatet
- Vent til apparatet står helt stille
- Trekk ut nettpluggen

Forstyrrelser	Mulig årsak	Tiltak
Motoren starter ikke	Ikke koblet til nettet	Kontroller sikringen.
	Tilkoblingsledning er defekt	Kontrolleres av fagmann (elektriker).
	Maskinen er overbelastet (motorvernet ble utløst)	La apparatet avkjøles. Trykk på 1. tilbakestillingsknappen (motorvern) 2. den grønne knappen  for å slå det på igjen.
	Oppsamlingskurven er løst  (sikkerhetsfrakoblingen ble utløst)	Lås oppsamlingskurven 
Motoren durer, men starter ikke	Skjærevalsen er blokkert	Slå av apparatet. Kople dreieretningsomkopleren i stillingen  . Slå på apparatet inntil blokkeringen er opphevet. Slå av apparatet igjen. Kople dreieretnings-omkopleren tilbake i stillingen  .
	Kondensatoren er ødelagt.	Ta maskinen til et autorisert serviceverksted for reparasjon.
Det som skal kvernes blir ikke trukket inn	Skjærevalsen går bakover. Bryterstillingen er ikke riktig	Slå av apparatet og omstill dreieretnings-omkopleren.
	Hakkelsmaterialet er fastklemt i trekten (materialkø)	Slå av apparatet. Kople dreieretningsomkopleren i stillingen  . Slå på apparatet, slik at hakkelsmaterialet kan frigjøres, evt. fjerne urenheter. Slå av apparatet igjen. Kople dreieretnings-omkopleren tilbake i stillingen  .
	Før de tykke kvistene inn slik at skjærevalsen ikke straks griper de tilkuttete sporene.	
Det som skal kvernes blir ikke trukket inn	Det som skal kvernes er for mykt eller for vått	Skyv inn med en gren og la det kvernes.
	Slitasje på skjærevalsen	Still mellomtappskiven som beskrevet under "Innstilling av mellomtappskiven". Skift ut skjærevalsen hvis den er nedslitt. Bytte av skjærevalse må foretas av kundeservice.
Hakkelsmaterialet skjæres ikke godt nok over	Motkniven er ikke riktig innstilt	Innstill motkniven som beskrevet i "Innstilling av motkniven"
Maskinen starter, men den låses ved liten belastning og slås av via motorbeskyttelsesbryteren.	Skjøteledningen er for lang eller har for lite tverrsnitt. Stikkontakten for langt unna hovedtilkoblingen, for lite tverrsnitt på tilkoblingsledningen.	Sjøteledning minst 1,5 mm ² , maks. 25 m lang. Ved lengre ledning tverrsnitt minst 2,5 mm ² .

 Ved ytterligere feilfunksjoner må du ta kontakt med vår kundeservice.

Tekniske data

Modell / Type	ALF 2600
Byggeår	se siste side
Motor	vekselstrømsmotor 230 V, 50 Hz, 2800 / 40 min ⁻¹
Motorytelse P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Motorytelse P ₁ S1	2000 W
På-/Avknapp med	overbelastningsbeskyttelse, skjære- og reservefunksjon, nullspenningsutløser
Vekt	28 kg
Lydtrykknivå L _{PA} (målt i henhold til direktivet 2000/14/EC)	79,8 dB (A)
Målt lydeffektnivå L _{WA} (målt i henhold til direktivet 2000/14/EC)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
Garantert lydeffektnivå L _{WA} (målt i henhold til direktivet 2000/14/EC)	89 dB (A)
Maks. grendiameter som kan bearbeides (gjelder kun for nyskåret tre)	Ø max. 40 mm
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelsesart	IP X4
Nettsikring	16 A treg 

Driftstype:	S1 Kontinuerlig drift	S 6 – 40 % uavbrutt periodisk drift ved 10 min.: 4 min. kontinuerlig drift 6 min. tomgang eller lav last
--------------------	--------------------------	--

EU- konformitetserklæring

Nr. (S-No.): 12675

tilsvarer EU-direktivene: **2006/42 EC**

Herved erklærer vi

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Tyskland

seg eneansvarlig for at produktet

Kompostkvern type ALF 2600

Serienummer: 050000 - 075000

er konform med bestemmelsene i EU-direktivene som er nevnt over og bestemmelsene i direktivene som er nevnt nedenfor:
2014/30/EU, 2011/65/EU og 2000/14/EC.

Følgende harmoniserte normer ble benyttet:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Samsvarsvurderingsprosess: 2000/14/EC – vedlegg V

Målt lydeffektnivå L_{WA} 88,6 dB (A).

Garantert lydeffektnivå L_{WA} 89 dB (A).

Ansvarlig for sammenstilling av den tekniske dokumentasjonen:

ATIKA GmbH – Technisches Büro – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Tyskland

Burgau, 26.09.2016


i.A. 
i.A. G. Koppstein, Konstruksjonsledning


Garantibetingelser


Vennligst ta hensyn til den vedlagte garantierklæringen.

ⓘ Bewaar deze bedieningsaanwijzing voor alle toekomstige toepassingen.

ⓘ Geef de gebruiksaanwijzing aan alle personen door, die met deze machine werken, door.

 U mag de machine niet gebruiken voordat u deze gebruiksaanwijzing heeft gelezen, alle voorschriften heeft opgevolgd en de machine als voorgeschreven heeft gemonteerd.


 Kinderen, personen met beperkte lichamelijke, sensorische of mentale vermogens of onvoldoende ervaring en weten of personen die met de instructies niet vertrouwd zijn, is het nooit toegestaan, het toestel te bedienen/gebruiken.

 Kinderen en jongeren van minder dan 16 jaar mogen het toestel niet bedienen.

Inhoud

Leveringsomvang	96
Beschrijving van het apparaat	96
Bedrijfstijden	96
Symbolen apparaat	96
Symbolen in de gebruiksaanwijzing	97
Reglementaire toepassing	97
Restrisico's	97
Veiligheidsinstructies	98
Montage	99 / 164
Ingebruikname	99
Werken met de tuinhakselaar	100
Instellen van het tegenmes	101
Onderhoud / Verzorging / Opbergen	101
Storingen	102
Technische gegevens	103
EG-verklaring van overeenstemming	104
Garantie	104
Reserveonderdelen	159

Leveringsomvang

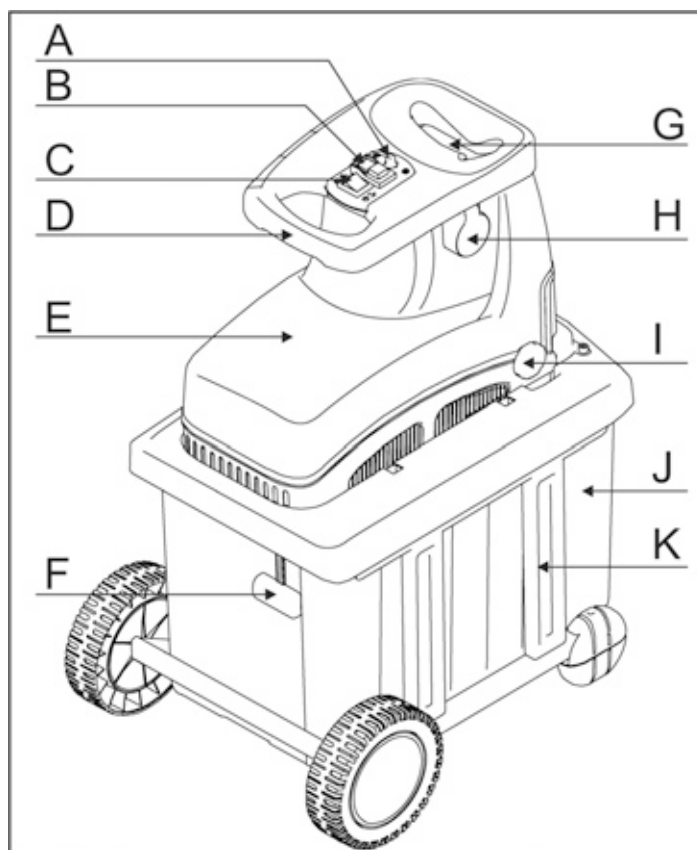
 Controleer na het uitpakken de inhoud van de verpakking op:

- ▶ Aanwezigheid van alle onderdelen
- ▶ Eventuele transportschade

Meld mogelijke onvolkomenheden direct aan uw leverancier. Latere reclamaties worden niet in behandeling genomen.

- 1 voorgemonteerd apparaat
- 1 onderstel
- 2 wielen
- 2 wielafdekkingen
- 2 standvoetjes
- 1 verpakking moeren
- 1 opvangbak
- 1 stopper
- 1 gebruiksaanwijzing
- 1 garantieverklaring

Beschrijving van het apparaat



- A. Terugzetknop / Motorveiligheid
- B. In-/uitschakelaar
- C. Draairichtingsomschakelaar
- D. Handgreep
- E. Bovenkant van de behuizing
- F. Opvangbakvergrendeling
- G. Trechteropening voor hakselmateriaal
- H. Netstekker
- I. Instelknop voor snijwals
- J. Opvangbak
- K. Onderstel met wielen en standvoetjes

Bedrijfstijden

Houdt alstublieft vóór ingebruikname van het toestel rekening met de landelijke (regionale) voorschriften omtrent de lawaaibeschermering.

Symbolen apparaat







Lees voor de inbedrijfstelling de gebruiksaanwijzing en veiligheidsvoorschriften en neem deze in acht.



Schakel de motor uit voor reparatie-, onderhouds- en reinigingswerkzaamheden en haal de netstekker uit het contactdoos.

	Gevaar door wegslingerende delen bij lopende motor – niet betrokken personen, alsook huis- en nuttagedieren uit de gevaarszone verwijderd houden.
	Wacht tot alle machinedelen volledig tot stilstand zijn gekomen, alvorens deze worden aangeraakt.
	Let op voor roterende messen. Handen en voeten niet in de openingen houden terwijl de machine draait.
	Oog- en geluids-bescherming dragen.
	Veiligheidshand-schoenen dragen.
	Tegen vochtigheid beschermen.
	Niet als pas gebruiken.
Hakselgoed wordt gesneden. 	Hakselgoed wordt niet gesneden.
	Opvangbak vergrendeld
	Opvangbak ontgrendeld
	Het product stemt overeen met de productspecifiek geldige Europese richtlijnen.
	Elektrische toestellen behoren niet in de huisafval. Toestellen, toebehoren en verpakking naar een milieuvriendelijk recycling brengen. Volgens de Europese Richtlijn 2012/19/EU over oude elektronische apparaten en electronica moeten niet meer bruikbare elektrische toestellen apart worden verzameld en een milieuvriendelijk recycling worden toegevoerd.

Symbolen in de gebruiksaanwijzing

-  **Dreigend gevaar of gevaarlijke situatie.** Het niet opvolgen van deze aanwijzingen kan schade of verwondingen tot gevolg hebben.
-  **Belangrijke aanwijzing voor het vakkundig gebruik.** Het niet opvolgen van deze aanwijzingen kan storingen aan de machine veroorzaken.
-  **Gebruikersaanwijzingen.** Deze aanwijzingen helpen u de machine optimaal te benutten.
-  **Montage, gebruik en onderhoud.** Hier wordt precies uitgelegd wat u moet doen.

Reglementaire toepassing

Bij het gebruik conform de voorschriften hoort het hakselen van

- allerhande takken tot max. diameter (naargelang het houtsoort en de versheid)
- verwelkte, vochtige, reeds meerdere dagen opgeslagen tuinafval afwisselend met de takken.

Het hakselen van glas, metaal, kunststofdelen, plastic zakken, stenen, textielafval, wortelen met aarde, afval zonder vaste consistentie (bijv. keukenafval) wordt uitdrukkelijk uitgesloten.

De tuinhakselaar is geschikt voor privé gebruik in huis- en hobbytuin.

Als hakselmachine voor de privé huis- of hobbytuin worden zulke toestellen aangezien die niet in openbare plantsoenen, parks, recreatieplaatsen alsook in het landbouwbedrijf en de bosbouw worden ingezet.


Tot de reglementaire toepassing behoort ook het opvolgen van de gebruiks-, onderhouds- en reparatievoorschriften en het opvolgen van de veiligheidsvoorschriften van de fabrikant.

Alle verdere toepassingen gelden als onreglementair. Voor de hieruit voortvloeiende schade is de fabrikant niet aansprakelijk – de aansprakelijkheid is alleen voor de gebruiker.

Eigenmachtige verbouwingen aan de machine sluiten een aansprakelijkheid van de fabrikant voor hieruit voortvloeiende schade van eenieder soort uit.

Deze machine mag alleen voorbereidt, gebruikt en onderhouden worden door personen die met de machine vertrouwd zijn en goed ingelicht zijn over de risico's. Reparaties mogen alleen door de fabrikant of geautoriseerde werkplaatsen uitgevoerd worden.

Restrisico's

 **Ook bij het gebruik volgens de voorschriften zijn er op grond van de constructie voor de toepassing van deze machine nog een aantal restricties.**

De restricties kunnen geminimaliseerd worden wanneer de veiligheids-, gebruiks-, gezondheid- en onderhoudsvoorschriften nauwkeurig in acht genomen worden.


Consideratie en voorzichtigheid verminderen het risico van personenletsels en beschadigingen.

- Gevaar voor letsels aan vingers en handen, wanneer u met de hand door een opening grijpt en in aanraking komt met de roterende messen.
- Gevaar voor letsels aan vingers en handen, bij montage- en reinigingswerkzaamheden aan de messen.
- Verwonding door wegslingerend hakselgoed in het bereik van de trechter.
- Gevaar door stroom door het niet juist aansluiten van de aansluitdraden.
- Het aanraken van onder spanning staande delen bij geopende elektrische delen.
- Vermindering van het gehoor bij langdurig werken zonder gehoorbescherming.

Verder kunnen er ondanks alle genomen maatregelen niet zichtbare restricties bestaan.

Veiligheidsinstructies

Lees en volg de onderstaande aanwijzingen, de voorschriften ter voorkoming van ongevallen en de algemene veiligheidsvoorschriften op, om u zelf en anderen tegen verwondingen te beschermen.

 Geef de veiligheidsvoorschriften aan alle personen, die met deze machine werken, door.

 Bewaar deze veiligheidsvoorschriften goed.

 **Reparaties aan elektrische onderdelen van de machine moeten door de fabrikant of een door hem aangewezen persoon worden uitgevoerd.**


- Maak u voor gebruik met het apparaat vertrouwd, met behulp van de bedieningshandleiding.
 - Gebruik de machine alleen waar hij voor gemaakt is (zie "Reglementaire toepassing" en "Werken met de tuinhakselaar").
 - Zorg voor een stabiele en uitgebalanceerde houding. Strek u niet vooruit. Ga bij het inwerpen van het hakselmateriaal op dezelfde hoogte met het toestel staan.
 - Wees oplettend. Let op dat, wat u doet. Ga met verstand te werk. Gebruik het toestel niet, wanneer u moe bent of onder de invloed van drugs, alcohol of medicamenten staat. Een moment van onoplettendheid bij het gebruik van het toestel kan tot ernstige verwondingen leiden.
 - Tijdens het werken met deze machine dienen veiligheidsbril, werkhandschoenen en gehoorbeveiliging te worden gedragen.
 - Draag de juiste werkkleding.
 - Nauw sluitende kleding en geen sieraden dragen, ze kunnen worden gegrepen door bewegende delen.
 - Geen schoenen met gladde zolen dragen.
 - Lange broeken ter bescherming van de benen.
 - Geen los hangende kleding of zulke met hangende banden of koorden.
 - Werk met het toestel niet blootsvoets of in lichte sandalen.
 - De bedienende persoon is binnen het arbeidsbereik van de machine verantwoordelijk ten opzichte van derden.
 - Kinderen niet met het toestel laten spelen.
 - Kinderen dienen uit de buurt van het apparaat te worden gehouden.
 - Reiniging en onderhoudswerkzaamheden mogen niet door kinderen worden uitgevoerd.
 - Zet het toestel nooit aan, terwijl niet betrokken personen in de buurt zijn.
 - Laat de machine nooit zonder toezicht.
 - Zorg dat uw werkomgeving in orde is. Rommel kan ongevallen veroorzaken.
 - Neem een werkpositie in, zijdelings of achter het apparaat. Ga nooit in het bereik van de uitwerpopening staan.
 - Nooit uw hand in de vul- of uitwerpopening steken.
 - Blijf met uw gezicht en uw lichaam uit de buurt van de vulopening.
 - Overbelast de machine niet. U werkt beter en zeker met de juiste belasting van de machine.
 - Werk alleen met alle en op de juiste wijze aangebrachte veiligheidsvoorzieningen en verander aan het toestel niets, dat de veiligheid zou kunnen belemmeren.
 - Probeer nooit de vergrendelingsfunctie van de veiligheidsvoorziening te omzeilen.
- Verander de regelaarinstelling van de motor niet; het toerental regelt de veilige maximum werksnelheid en beschermt de motor en alle zich draaiende delen tegen schade door te hoge snelheid. Neem bij problemen contact op met de klantenservice
 - Het apparaat mag niet zonder de vultrechter gebruikt worden.
 - Het toestel resp. delen van het toestel niet veranderen.
 - Het toestel niet met water afspatten. (Gevarenbron elektrische stroom).
 - Let op de omgevingsinvloeden.
 - Gebruik de machine niet in een vochtige of natte omgeving.
 - Machine niet in de regen laten staan.
 - Werk niet bij slechte weersomstandigheden (b.v. regen, gevaar van bliksem).
 - Werk alleen bij toereikend zicht, zorg voor een goede verlichting.
 - Om letsel aan vingers te vermijden, bij montage en/of reiniging werkhandschoenen dragen.
 - Transporteer het toestel niet bij draaiende motor.
 - Schakel de machine uit en neem de steker uit het stopcontact bij:
 - aanbrengen en verwijderen van de vangkorf
 - onderhouds- en reinigingswerkzaamheden
 - bij storingen
 - controle van de aansluitleiding gedurende het bedrijf, of deze verstrengeld of beschadigd is
 - transport
 - reparatiewerkzaamheden
 - het verlaten van de machine (ook voor een korte tijd)
 - Bij verstoppingen in de ingooi en uitwerp van de machine schakel de motor uit en neem de netsteker uit het stopcontact, alvorens u materiaalresten in de ingooi of uitwerp verwijdert.
 - Raak geen zich bewegende gevaarlijke delen aan, alvorens de machine van de stroomaansluiting werd gescheiden en de beweeglijke delen volledig tot stilstand zijn gekomen.
 - Onderzoek de machine op eventuele beschadigingen.
 - Voordat de machine verder wordt gebruikt, moet zorgvuldig worden onderzocht of de beschermingsvoorzieningen en licht beschadigde onderdelen foutloos en volgens de voorschriften functioneren.
 - Controleer of alle bewegende delen van de machine goed functioneren en niet klemmen of beschadigd zijn. Alle delen moeten juist gemonteerd zijn en goed functioneren om de machine correct te laten werken.
 - Beschadigde beschermingsrichtingen en -delen moeten, indien noodzakelijk, door een erkende reparatiewerkplaats gerepareerd of verwisseld worden.
 - Beschadigde of onleesbare veiligheidsstickers dienen te worden vervangen.
 - Bewaar de machine in een droge en afgesloten ruimte, buiten het bereik van kinderen.
 - Sla de motor daar op, waar benzinedampen niet met open vlam of vonken in aanraking komen. Laat de machine voor opslag steeds afkoelen.








Elektrische veiligheid

- De aansluitkabel moet volgens IEC 60245 (H 07 RN-F) zijn, met een draad doorsnede van minstens:
 - 1,5 mm² bij een lengte tot 25 m.
 - 2,5 mm² bij een lengte vanaf 25 m.
- Lange en dunne aansluitkabels zorgen voor een spanningsverlies. De motor bereikt zijn maximaal vermogen niet meer, de werking van het toestel wordt gereduceerd.
- Stekker en aansluitdozen aan aansluitleidingen moeten uit rubber, zacht pvc of een ander thermoplastisch materiaal van dezelfde mechanische vastheid zijn of met dit materiaal zijn gecoat.
- De stekkervoorziening van de aansluitleiding moet tegen spatwater beveiligd zijn.
- Let er bij het leggen van de aansluitkabel op dat deze niet stoort, bekneld raakt, geknikt wordt en de steekverbinding niet nat wordt.
- Houdt de verlengkabel van beweeglijke gevaarlijke delen weg, om beschadigingen aan de kabel te voorkomen, dat tot contact van actieve delen zou kunnen leiden.
- Wikkel bij gebruik van een kabeltrommel de kabel geheel af.
- Gebruik de kabel niet voor doeleinden waarvoor hij niet geschikt is. Bescherm de kabel tegen hitte, olie of scherpe randen. De stekker niet met de kabel uit het stopcontact trekken.
- Controleer de verlengkabel regelmatig op beschadigingen en vervang hem als hij beschadigd is.
- Raak niet de beschadigde aansluitleiding aan, alvorens u deze van het net heeft gescheiden. De beschadigde aansluitleiding kan contact met stroomvoerende onderdelen veroorzaken.
- Gebruik geen defecte kabels.
- Gebruik alleen toegestane en gemerkte verlengkabels.
- Maak geen geknutselde elektrische aansluitingen.
- Veiligheidsvoorzieningen nooit overbruggen of buitenwerking stellen.
- Het apparaat via een veiligheidsschakelaar (30 mA) aansluiten.

 **Elektrische aansluitingen of reparaties mogen alleen door een erkend bedrijf of een erkende reparatiewerkplaats uitgevoerd worden. De plaatselijke voorschriften moeten opgevolgd worden.**

 **Wordt de netaansluitleiding (indien voorhanden) van dit toestel beschadigd, moet ze door een bijzondere aansluitleiding worden vervangen die bij de fabrikant of zijn klantenservice verkrijgbaar is.**

 **Reparaties aan andere delen van de machine mogen alleen door de fabrikant of een door hem erkende werkplaats uitgevoerd worden.**

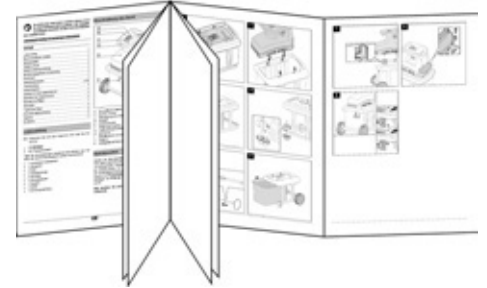
 **Alleen de originele toebehoren en onderdelen gebruiken. Bij het gebruik van niet originele onderdelen kunnen risico's voor de gebruiker ontstaan. De fabrikant kan niet aansprakelijk gesteld worden voor ongevallen hierdoor ontstaan.**

Gedrag in geval van nood


- Breng de in overeenstemming met de verwonding vereiste EHBO-maatregelen op gang en verzoek zo snel als mogelijk om gekwalificeerde medische hulp.
- Bewaar de gewonde voor verdere schade en kalmeer hem.

Montage

zie blz. 164



Ingebruikname

- Overtuigt u zich er van, dat het apparaat compleet en volgens voorschrift is gemonteerd.
- Plaats de hakselmachine vóór het gebruik op een horizontale en stevige ondergrond (kiepgevaar).
- Voorkom werkzaamheden op vochtige ondergrond. Een vochtige ondergrond reduceert de stand van het toestel en verhoogt het gevaar van ongevallen.
- Gebruik het toestel niet op een geplaveide of met grind bestrooide vlakke, waarop het uitgeworpen materiaal verwondingen zou kunnen veroorzaken.
- Werk niet direct aan zwembassins of tuinvijvers.
- Gebruik het toestel alleen in open lucht. Houd afstand (minimum 2 m) van een muur of een ander onbuigzaam voorwerp.
- Werk niet met het toestel bij slechte weersomstandigheden.
- Controleer voor elk gebruik:
 - de aansluiting- resp. verlengkabel op defecte plaatsen (scheuren, snitten of dergelijke) of slijtage (breekbaarheid)
-  **Gebruik geen defecte aansluit- resp. Verlengkabel.**
 - de machine op eventuele beschadigingen (zie veiligheidsinstructies)
 - of het hakselaarwerktuig noch versleten noch beschadigd en goed gezeurd is
 - of alle schroeven, moeren en bouten en ander bevestigingsmateriaal vast zijn aangetrokken
 - dat afdekkingen, afwijzers en bescherm bordes aan hun plaats en in een goede toestand zijn.

Aansluiting op het net

- Vergelijk de op het typeplaatje van de machine vermelde spanning, bv 230 V met de netspanning en sluit het toestel aan het desbetreffend en reglementair stopcontact aan.
- Sluit de machine via een FI-schakelaar (storingsstroom-schakelaar) 30 mA aan.
- Maak slechts gebruik van verlengkabels met drie aders met aangesloten aardkabel en voldoende doorsnede.

Beveiliging

2600 W

16 A traag 

Netimpedantie

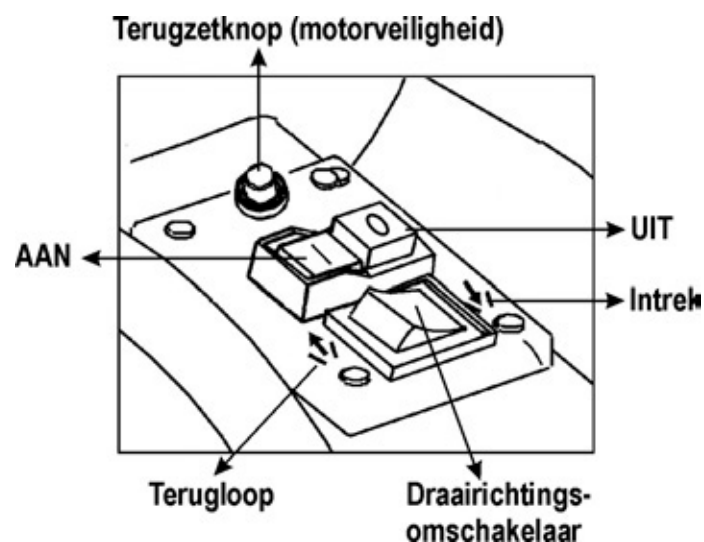
Bij ongunstige netcondities kan het gedurende het inschakelproces van het toestel tot korte spanningsdalingen komen die andere toestellen kunnen belemmeren (bv knipperen van een lamp).

Er zijn geen storingen te verwachten, wanneer de maximale netimpedanties worden opgevolgd.

Vermogensopname P_1 (W)	Netimpedantie Z_{max} (Ω)
2600	0,42

In-/uitschakelaar

Gebruik geen toestel, waarbij zich de schakelaar niet laat in- en uitschakelen. Beschadigde schakelaars moeten onmiddellijk door de klantenservice worden gerepareerd of worden vervangen.



Inschakelen

Druk op de groene knop

Uitschakelen

Druk op de rode knop

Beveiliging tegen opnieuw aanlopen bij stroomuitval

Bij stroomuitval schakelt het toestel automatisch uit (overbelastingsschakelaar).

Motorveiligheid

De motor is uitgerust met een veiligheidsschakelaar en schakelt bij overbelasting zelfstandig uit. Druk

1. terugzetknop (motorveiligheid)
2. groene knop om opnieuw in te schakelen.

Draairichtingsomschakelaar


 Activeer de draairichtingsomschakelaar alleen bij uitgeschakelde hakselaar.

Positie

Het materiaal wordt door de snijwals ingetrokken en gehakseld.

Positie

Het mes werkt in omgekeerde richting en ingeklemd materiaal komt vrij.

Nadat u de draairichtingsomschakelaar in de positie  heeft gebracht, houdt u de groene knop van de in-/uitschakelaar ingedrukt. De snijwals wordt op de omgekeerde richting geschakeld. Wanneer u de in-/uitschakelaar loslaat, blijft de hakselaar automatisch staan.


Tips

- Grote voorwerpen of stukken hout worden na meermalige activering zowel in de snij- alsook in de vrijgaverichting verwijderd.
- Gebruik een stopper of een haak voor het verwijderen van geblokkeerde voorwerpen uit de trechter of de uitworpopening.

 **Wacht steeds tot de hakselaar stilstaat, voor u deze opnieuw inschakelt.**

Opvangbak


De geïntegreerde opvangbak is uitgerust met een vergrendelingsgreep en een veiligheidsuitschakeling.

 Schakel het toestel vóór aanbrengen en verwijderen van de vangkorf uit.



⇒ De opvangbak is vergrendeld en vast verbonden met het apparaat.

⇒ De opvangbak is ontgrendeld en van het apparaat losgemaakt. Het apparaat kan niet worden ingeschakeld.

 Als de opvangbak bij ingeschakeld apparaat wordt ontgrendeld, wordt het apparaat automatisch uitgeschakeld.

Werken met de tuinhakselaar

- Neem een werkpositie in, zijdelings of achter het apparaat.
- Zorg voor een stabiele en uitgebalanceerde houding. Strek u niet vooruit. Ga bij het inwerpen van het hakselmateriaal op dezelfde hoogte met het toestel staan.
- Houdt u zich bij de ingebruikname van het toestel steeds buiten de uitgooizone.
-  Langer materiaal, dat uit het toestel uitsteekt, zou terug kunnen springen, wanneer het door de messen wordt ingetrokken! Veiligheidsafstand aanhouden!
- Nooit uw hand in de vul- of uitworpopening steken.
- Blijf met uw gezicht en uw lichaam uit de buurt van de vulopening.
- Breng uw handen, andere lichaamsdelen en kleding niet in de vulbuis, het uitwerkkanal of in de buurt van andere beweegbare delen.
- Controleer vóór inschakelen van het apparaat
 - of er geen hakselresten in de vulopening aanwezig zijn.
 - of de opvangbak is vergrendeld.

- Kantel of transporteer (wissel van standplaats) het toestel niet met draaiende motor.
 - Let erop dat de motor vrij van afvallen en overige verzamelingen is, om de motor tegen schade of mogelijk vuur te bewaren.
 - Let op bij het vullen, dat er geen metaal, stenen, flessen of andere niet verwerkbare voorwerpen in de vultrechter komen.
 - Schakel het toestel voor aanbrengen of verwijderen van de opvangzak uit. Schakel het toestel voor aanbrengen of verwijderen van de opvangzak uit.
 - Wanneer er vreemde voorwerpen in de vultrechter komen of het apparaat buitengewone geluiden of trillingen vertoont, schakel het apparaat dan onmiddellijk uit en laat het tot stilstand komen. Haal de stekker uit de contactdoos en voer de volgende punten uit:
 - controleer de schade
 - vervang of repareer beschadigde delen
 - controleer het apparaat, schroef losse delen vast.
- Let u er op dat bij uw apparaat alleen de max te verwerkende takmiddellijn bijgehouden wordt (zie “Technische gegevens”). Al naar soort en frisheid van het hout kan zich de maximaal te verwerken takdoorsnede reduceren.
 - Het snijsysteem trekt het materiaal zelfstandig en dankzij de langzame beweging van de wals gelijkmatig naar binnen.
 - Automatische omschakeling van de draairichting: Bij plotseling blokkeren van het apparaat kann de draairichting van de snijwals worden veranderd en kann het te hakselen materiaal terugschuiven.
 - apparaat uitschakelen
 - wachten tot de snijwals stilstaat
 - apparaat opnieuw inschakelen en eenvoudiger te verwerken materiaal gebruiken.
 - Bij overbelasting van het apparaat schakelt de schakelaar die met een motorbeveiliging is uitgerust vanzelf uit
 - schakel de hakselmachine na ca. 5 minuten opnieuw aan
 - wanneer het apparaat na deze wachttijd niet kan worden ingeschakeld, dient u onder het punt „Mogelijke storingen“ na te kijken.

⚠ U mag het apparaat niet repareren wanneer u daartoe niet bevoegd bent.

Wat kan ik hakselen?

Ja:

- allerhande takken tot max. diameter, naargelang de houtsoort en de versheid
- verlepte, vochtige, reeds meerdere dagen oude tuinafval.
 - ☞ Alleen afwisselend met takken verwerken.

Nee:

- glas, metaaldelen, kunststoffen, plastic zaken, stenen, stofaval, wortelen met aarde
- afval zonder vaste consistentie, b.v. keukenafval

Speciale aanwijzingen voor het hakselen:

- Vul het te hakselen materiaal steeds vanop de rechterzijde in de vulopening van de trechter.
 
- Maak voor het nastoppen van het materiaal dat gehakseld dient te worden gebruik van de meegeleverde stopper.
- Maak takken, twijgen en hout vlak na het snijden klein
 - dit hakselgoed wordt tijdens het uitdrogen zeer hard, de maximum te verwerken takdiameter wordt hierdoor kleiner.
- Verwijder zijtakken bij takken met veel twijgen.
- Verwerken van zeer waterhoudende, aan elkaar plakkend tuinafval
 - dit afwisselend met houten hakselgoed klein maken om een verstopping van het apparaat te vermijden.
- Laat het gehakselde materiaal in de zone van de uitwerpopening niet te zeer ophopen. Dit kan tot gevolg hebben, dat reeds gehakseld materiaal het uitwerpkanaal verstopt. Dit kan leiden tot een terugslag van het materiaal door de vulopening. Maak de opvangbak regelmatig leeg.
- Reinig de vulopening en het uitwerpkanaal wanneer het toestel verstopt is. Schakel hiervoor eerst de motor uit en haal de stekker uit de contactdoos.

Instellen van het tegenmes

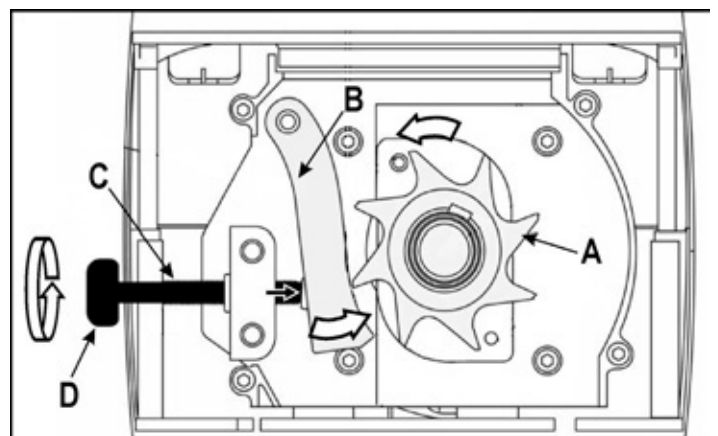
Het tegenmes (B) kan aan de snijwals (A) zonder speling worden ingesteld. Een zo klein mogelijke afstand dient voor een effectieve werking te worden aangehouden.

Zacht materiaal of natte takken kunnen spijten in plaats van te worden gesneden. Ook een meervoudige activering van een versleten tegenmes kan tot dit probleem leiden.

Instellen van de afstand.

Schakel het toestel in.

Op de rechterzijde van de behuizing bevindt zich een instelinrichting. Draai de instelknop (D) naar rechts om de afstand in te stellen. Door deze handeling beweegt de schroef (C) in de richting van de snijwals. Schroef zolang, tot er fijne aluminiumspaanders uit de uitwerpopening vallen.



Onderhoud / Verzorging / Opbergen

- **Voor iedere onderhoud:**
 - moet de motor uitgezet worden en de stekker uit het stopcontact verwijderd worden
 - toestel laten afkoelen
 - om een terugloop en verwondingen te voorkomen is het dragen van veiligheidshandschoenen aan te bevelen.

Is het toestel voor onderhoud, opslag of vervanging van een toebehor uitgeschakeld, waarborg, dat de energiebron is uitgeschakeld en de netstekker is getrokken. Waarborg, dat alle beweeglijke delen stil staan en indien er een sleutel is, deze afgetrokken. Laat het toestel vóór onderhoud, verplaatsing enz. afkoelen.

Het snijwerktuig staat na het uitschakelen niet meteen stil. Wacht alvorens u met de reparatie of het onderhoud begint tot alle delen tot stilstand zijn gekomen.

Bij onderhoud van het snijwerktuig moet in acht worden genomen, dat dit door het startmechanisme nog altijd kan draaien, zelfs wanneer de motor door de vergrendeling van de afdekking niet draait.

Let erop, werktuig en schroefsleutels na onderhouds- of reparatiewerkzaamheden weer te verwijderen.

• De tuinhakselaar is over het algemeen onderhoudsvrij. In het belang van het behoud van de waarde en een lange levensduur dient met het volgende rekening te worden gehouden:

- ventilatiegleuven open en schoon houden.
- bevestigingsschroeven controleren (indien nodig vastdraaien)

– na ieder gebruik, het apparaat van binnen en van buiten goed te reinigen.

Gebruik voor de reiniging van uw toestel slechts een warme, vochtige doek en een zachte borstel.

Gebruik nooit reinigings- of oplosmiddelen. Zij zouden onherstelbare schade aan het toestel kunnen veroorzaken. De kunststofdelen kunnen door chemische producten worden aangetast.



– de hakselmachine niet met stromend water of met hogedrukreinigers reinigen.

– blanke metalen delen na ieder gebruik ter bescherming tegen corrosie met een milieuvriendelijke, biologisch af te breken sproeiolie behandelen.






– snijwals en nasnijplaat zijn aan slijtage onderhevige onderdelen. Bij normaal gebruik en bijstelling volgens voorschrift gaan zij echter meerdere jaren mee.



Storingen



Voor het verhelpen van iedere storing


- toestel uitschakelen
- Wachten tot het apparaat stilstaat
- stroomtoevoer onderbreken

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Motor doet het niet	Geen netspanning	Zekering controleren
	Aansluitkabel defect	Laten controleren (elektromonteur)
	Toestel overbelast (motorveiligheid werd geactiveerd)	Toestel laten afkoelen. Druk op de 1. terugzetknop (motorveiligheid) 2. groene knop  om opnieuw in te schakelen.
	Opvangbak ontgrendeld  (veiligheidsuitschakeling opvangbak werd geactiveerd)	Vergrendel de opvangbak 
Motor bromt, maar doet het niet	Snijwals geblokkeerd	Toestel uitschakelen. Schakel de draairichtingsschakelaar in de positie  Toestel inschakelen tot de blokkering is verwijderd. Toestel weer uitschakelen. Zet de draairichtingsschakelaar terug in de positie  .
	Condensator defect	Apparaat ter reparatie naar de fabrikant of de door hem genoemde firma sturen.
Hakselmateriaal wordt niet naar binnen getrokken	De snijwals loopt achteruit. Schakelaarpositie niet correct.	Toestel uitschakelen en draairichtingsomschakelaar omschakelen.

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Hakselmateriaal wordt niet naar binnen getrokken	Materiaal zit klem in de trechter (materiaalopstuwing)	Toestel uitschakelen. Schakel de draairichtingsomschakelaar in de positie  . Toestel inschakelen, zodat het hakselmateriaal wordt vrijgegeven, evt. verontreinigingen verwijderen. Toestel weer uitschakelen. Om verder te werken schakelt u de draairichtingsomschakelaar weer in de positie  terug. Voer dikke takken zo in, dat de snijdwals niet meteen weer in de aangesneden kerven grijpt.
	Te zacht of te nat materiaal	Met een tak doorschuiven en hakselen
	Snijdwals versleten	Tegenplaat zoals bij „Instellen van de tegenplaat“ is beschreven instellen, bij sterke slijtage snijdwals vervangen. Het vervangen van de snijdwals dient door de klantenservice te geschieden.
Materiaal wordt niet goed doorgesneden.	Tegenmes niet voldoende ingesteld.	Tegenplaat zoals bij „Instellen van de tegenplaat“ is beschreven instellen.
Apparaat begint wel te lopen, maar blokkeert bij geringe belasting en schakelt via de motorveiligheidsschakelaar uit.	Verlengingskabel te lang of te dun. Stopcontact te ver van de hoofdaansluiting verwijderd en te dunne aansluitleiding.	Verlengingskabel minstens 1,5 mm ² , max. 25 meter lang. Bij langere kabels doorsnede minstens 2,5 mm ² .

Bij verdere storingen zet u zich alstublieft in verbinding met onze klantenservice.

Technische gegevens

Type / Model	ALF 2600	
Bouwjaar	zie laatste pagina	
Motor	Wisselstroommotor 230 V, 50 Hz, 2800 min ⁻¹	
Vermogen P ₁ S6 - 40 %	2600 W	
Vermogen P ₁ S1	2000 W	
Toerental snijwals	40 min ⁻¹	
Aan-/uitschakelaar met	beveiliging tegen overbelasting; snij- en achteruitfunctie; nulspanninginitiator	
Gewicht	28 kg	
Geluidsdrukpegel L _{PA} (volgens richtlijn 2000/14/EG)	79,8 dB (A)	
gemeten geluidsniveau L _{WA} (volgens richtlijn 2000/14/EG)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)	
gegarandeerd geluidsniveau L _{WA} (volgens richtlijn 2000/14/EG)	89 dB (A)	
max. te verwerkende takmiddellijn (geldt alleen voor het snijden van vers hout)	∅ max. 40 mm	
Veiligheidsklasse	I	
Veiligheidssoort	IP X4	
Netzekering	16 A traag 	

Bedrijfssoort:	S1 Continu bedrijf	S 6 – 40 % ononderbroken periodiek bedrijf bij 10 min.: 4 min. continu bedrijf 6 min. stationair toerental of geringe last
-----------------------	-----------------------	--

EG-verklaring van overeenstemming

Nr. (S-No.): 12675

overeenkomstig de richtlijn van de raad **2006/42/EG**

Hiermede verklaren wij

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau – Germany

in uitsluitende verantwoordelijkheid, dat het product

Gartenhäcksler (Tuinhakselaar) type ALF 2600

Serienummer: 050000 – 075000

aan de bepalingen van de boven vermelde EG-richtlijnen alsook aan de bepalingen van de volgende verdere richtlijnen beantwoordt:
2014/30/EU, 2011/65/EU en 2000/14/EG.

De volgende geharmoniseerde normen werden toegepast:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Conformiteit-beoordeling-procedures: 2000/14/EG - Aanhangsel V

Gemeten geluidsniveau L_{WA} 88,6 dB (A).

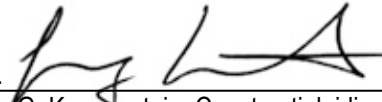
Gegarandeerd geluidsniveau L_{WA} 89 dB (A).

Gemachtigde voor het opmaken van technische documenten:

ATIKA GmbH – Technisch kantoor – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.


i.A. G. Koppenstein, Constructieleiding

Garantie

Houdt u alstublieft rekening met de ingesloten garantieverklaring.

❗ Niniejszą instrukcję należy przechować dla późniejszego wykorzystania.

❗ Należy przekazać niniejszą instrukcję obsługi wszystkim osobom, które użytkują urządzenie.



Zanim nie przeczytają Państwo niniejszej Instrukcji obsługi, nie przyjmą do wiadomości i przestrzegania zawartych w niej wskazówek oraz nie zmontują urządzenia w opisany poniżej sposób, nie wolno uruchomić urządzenia.

⚠ Urządzenie nie może być obsługiwane/używane przez osoby o ograniczonych predyspozycjach fizycznych, sensorycznych lub psychicznych lub nieposiadające odpowiedniego doświadczenia, a także przez osoby, które nie zapoznały się z podanymi zaleceniami.

⚠ Dzieci i młodzież poniżej 16 roku życia nie mogą obsługiwać urządzenia.

Spis treści

Zakres dostawy	105
Opis urządzenia	105
Czas użytkowania	105
Symbole na urządzeniu	106
Symbole w Instrukcji obsługi	106
Stosowanie zgodne z przeznaczeniem	106
Pozostałe elementy ryzyka	106
Bezpieczna praca	107
Montaż	108 / 164
Uruchomienie	109
Praca rozdrabniaczem ogrodowym	110
Ustawienie przeciwnoża	111
Konserwacja / Dogład / Przechowywanie	111
Możliwe zakłócenia w pracy urządzenia	112
Dane techniczne	113
Deklaracja zgodności UE	113
Gwarancja	113
Części zamienne	159

Zakres dostawy

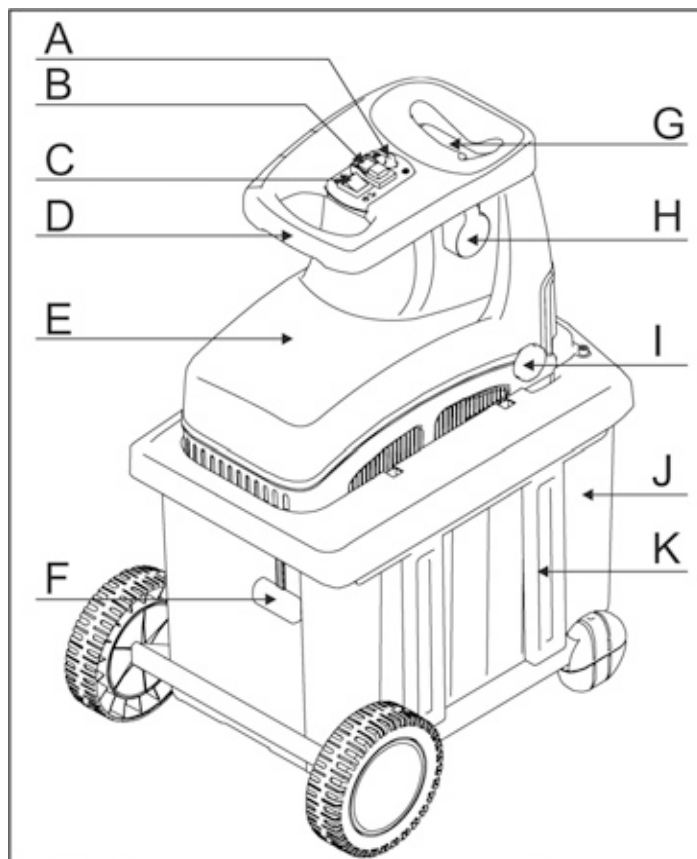
👉 Po rozpakowaniu kartonu należy sprawdzić

- ▶ kompletność dostawy
- ▶ ew. szkody transportowe

Należy odwrotnie poinformować dystrybutora, dostawcę bądź producenta o zastrzeżeniach. Późniejsze reklamacje nie zostaną uwzględnione.

- 1 wstępnie zmontowane urządzenie
- 1 dolna część korpusu
- 2 koła
- 2 zaślepki osi
- 2 stopy
- 1 woreczek zawierający śruby
- 1 zgarniacz
- 1 popychacz
- 1 Instrukcja obsługi
- 1 oświadczenie o gwarancji

Opis urządzenia



- A. otwór leja zasypowego dla rozdrabnianych przedmiotów
- B. włącznik / wyłącznik
- C. przycisk powrotny / bezpiecznik silnika
- D. uchwyt
- E. gniazdo wtykowe
- F. kosz wychwytyjący
- G. przełącznik kierunku obrotów
- H. górna część obudowy
- I. przycisk nastawy dla walca tnącego
- J. kosz wychwytyjący
- K. dolna część podstawy z kołami i stopami





Czas użytkowania

Należy stosować się do przepisów lokalnych.

Symbole na urządzeniu

	Przed uruchomieniem urządzenia należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i stosować się do zamieszczonych w niej wskazówek.
	Przed rozpoczęciem wykonywania napraw, czynności obsługowo-konserwacyjnych oraz czyszczenia urządzenia należy wyłączyć silnik i wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania sieciowego.
	Niebezpieczeństwo wywołane przez części obracające się podczas pracy silnika – nie pozwolić na zbliżanie się osób nieuczestniczących w pracy oraz zwierząt domowych i użytkowników do strefy zagrożenia.
	Przed dotknięciem poczekać, aż wszystkie elementy maszyny całkowicie się zatrzymają.
	Uwaga na obracające się noże. Nie wkładać dłoni i rąk do otworów, gdy maszyna pracuje.
	Stosować ochronę narządów wzroku i słuchu.
	Nosić rękawice ochronne.
	Chronić przed wilgocią.
	Nie wchodzić na urządzenie.
siecarka jest cięta  siecarka nie jest cięta	
	kosz wychwytyjący zablokowany
	kosz wychwytyjący odblokowany
	Produkt spełnia wymagania stosownych dyrektyw europejskich.
	Urządzenie elektryczne nie nadają się do wyrzucania z odpadami domowymi. Urządzenia, osprzęt i opakowania należy poddawać ekologicznemu recyklingowi. Zgodnie z dyrektywą europejską 2012/19/UE w sprawie urządzeń elektrycznych i niesprawne urządzenia należy gromadzić oddzielnie i poddawać utylizacji zgodnie z zasadami ochrony środowiska.

Symbole w Instrukcji obsługi

-  **Zagrażające niebezpieczeństwo lub niebezpieczna sytuacja.** Nieprzestrzeganie niniejszych wskazówek może prowadzić w następstwie do odniesienia obrażeń lub wystąpienia szkód rzeczowych.
-  **Ważne wskazówki dotyczące prawidłowej obsługi.** Nieprzestrzeganie niniejszych wskazówek może prowadzić do zakłóceń w pracy urządzenia.
-  **Wskazówki dla użytkownika.** Wskazówki te pomagają w optymalnym wykorzystaniu wszystkich funkcji urządzenia.
-  **Montaż, obsługa i konserwacja.** Tutaj następuje dokładne objaśnienie czynności, które należy wykonać.

Stosowanie zgodne z przeznaczeniem

Pojęcie zgodnej z przeznaczeniem eksploatacji obejmuje rozdrabnianie:

- wszelkiego rodzaju gałęzi do maksymalnej średnicy (w zależności od rodzaju drewna i jego świeżości).
- zwiędłych, wilgotnych, kilka dni składowanych odpadów ogrodowych na zmianę z gałęziami.

Z naciskiem wyklucza się rozdrabnianie przedmiotów ze szkła, metali, tworzyw sztucznych, plastikowych torebek, kamieni, odpadów materiałowych, korzeni z ziemią, odpadów niestałych (np. odpadów kuchennych).

Rozdrabniacz ogrodowy jest przewidziany wyłącznie do hobbystycznego stosowania w ogródkach domowych.

Za rozdrabniacze do ogródków domowych i hobbystycznych uznaje się takie urządzenia, których nie używa się na publicznych skwerach, w parkach, obiektach sportowych, w rolnictwie i leśnictwie i nie w ramach działalności gospodarczej.


Do eksploatacji zgodnej z przeznaczeniem zalicza się także dotrzymanie podanych przez producenta warunków eksploatacji, konserwacji i napraw, jak również stosowanie się do umieszczonych w instrukcji obsługi wskazówek bezpieczeństwa.

Każdy inny przypadek użytkowania maszyny, niż podany w instrukcji obsługi, uważa się za niezgodny z przeznaczeniem. Producent nie odpowiada za wynikające stąd szkody: ryzyko ponosi wyłącznie użytkownik.

Samowolne przeróbki siewczarni ogrodowej wykluczają gwarancję producenta za wynikające z nich szkody wszelkiego rodzaju.

Urządzenie mogą uzbierać, stosować i konserwować tylko osoby, które je znają i są pouczone o zagrożeniach. Wykonywanie prac naprawczych wolno powierzać tylko nam lub wyznaczonym przez nas punktom serwisowym.

Pozostałe elementy ryzyka

-  **Także przy posługiwaniu się urządzeniem w sposób zgodny ze wszystkimi obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa mogą, w związku z jego przeznaczeniem i konstrukcją, pozostać jeszcze pewne elementy ryzyka.**

Te pozostałe elementy ryzyka można zminimalizować, przestrzegając łącznie „wskazówek bezpieczeństwa“, „stosowania zgodnego z przeznaczeniem“ oraz instrukcji obsługi.


Praca wykonywana w przemyślny sposób i z zachowaniem należytej ostrożności zmniejsza ryzyko odniesienia obrażeń przez inne osoby oraz ryzyko spowodowania szkód.


- Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń palców i rąk, jeżeli ręka zostanie włożona przez otwór wpustowy do wnętrza maszyny i nastąpi kontakt z wirującymi nożami.
- Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń palców i rąk podczas montażu i czyszczenia zespołu noży tnących.
- Obrażenia odniesione przez uderzenie odrzuconym rozdrobnionym materiałem w strefie leja wpustowego.
- Zagrożenie porażeniem prądem przy stosowaniu nieprawidłowych przewodów zasilania energią elektryczną.
- Dotknięcie elementów przewodzących prąd przy otwartych podzespołach elektrycznych.
- Uszkodzenie słuchu wskutek długotrwałego użytkowania maszyny bez stosowania odpowiedniego zabezpieczenia narządu słuchu przed hałasem.


Ponadto, pomimo wszystkich zastosowanych środków zapobiegawczych mogą wystąpić elementy utajonego ryzyka.

Bezpieczna praca

W celu ochrony siebie samego i innych przed ewentualnymi obrażeniami, przed włączeniem niniejszego produktu należy przeczytać i stosować się do następujących wskazówek i przepisów o zapobieganiu wypadkom, opracowanych przez Wasze zrzeszenia branżowe lub do obowiązujących lokalnie w danym kraju regulacji dotyczących bezpieczeństwa.

 Należy przekazać niniejsze wskazówki dotyczące bezpieczeństwa wszystkim osobom, które użytkują maszynę.

 Niniejsze wskazówki dotyczące bezpieczeństwa należy starannie przechowywać.

 **Naprawy wyłącznika bezpieczeństwa mogą być wykonywane wyłącznie przez producenta lub firmy posiadające jego autoryzację.**

- Przy pomocy niniejszej instrukcji należy zapoznać się z urządzeniem przed rozpoczęciem użytkowania.
- Nie należy stosować urządzenia do celów, do których nie jest ono przeznaczone (patrz Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem i praca rozdrabniaczem ogrodowym).
- Przyjmij bezpieczną postawę i stale utrzymuj równowagę. Nie wyciągać się nad urządzeniem. Podczas wrzucania materiału, który ma zostać rozdrobniony, stać na równej wysokości z urządzeniem.
- Pracować uważnie i zwracać uwagę na wykonywane czynności. Zachować rozsądek podczas pracy. Nie używać urządzenia w stanie zmęczenia, pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Moment nieuwagi podczas używania urządzenia może doprowadzić do poważnych obrażeń.
- Podczas pracy stosować okulary ochronne, rękawice robocze i ochronę narządu słuchu.
- Należy także stosować odpowiednią odzież roboczą:

- nie zakładaj szerokiej, nie przylegającej do ciała odzieży oraz biżuterii, mogą ją uchwycić i wciągnąć ruchome części maszyny.
- stosować obuwie o antypoślizgowych podeszwach.
- nie nosić luźno zwisającego ubrania ani ubrań ze zwisającymi taśmami, sznurkami.
- długie spodnie dla ochrony nóg.
- Nie pracować urządzeniem boso lub w lekkich sandałach.
- Obsługujący maszynę odpowiada w miejscu użytkowania maszyny w stosunku do osób trzecich.
- Nie pozwalać dzieciom bawić się urządzeniem.
- Dzieci muszą pozostawać z dala od urządzenia.
- Dzieci nie mogą zajmować się czyszczeniem i konserwacją urządzenia.
- Nigdy nie używać urządzenia, gdy w pobliżu są osoby niebiorące udziału w pracy.
- Nie pozostawiać urządzenia bez dozoru.
- Na stanowisku pracy należy utrzymywać porządek! Następstwem nieporządku mogą być wypadki.
- Prawidłowa pozycja pracy to pozycja z boku lub z tyłu urządzenia. Nie należy nigdy pozostawać w pobliżu otworu wyrzucania rozdrobnionego materiału.
- Nie należy nigdy wkładać rąk do otworów wpustu lub wyrzucania.
- Twarz i ciało powinny pozostawać z dala od otworu wpustu materiału.
- Nie należy przeciążać urządzenia! Praca w podanym zakresie wykorzystania mocy jest łatwiejsza i bezpieczniejsza.
- Użytkować urządzenie tylko z kompletnymi i prawidłowo zamontowanymi urządzeniami ochronnymi i nie dokonywać przy maszynie żadnych zmian, które mogą mieć wpływ na zmniejszenie bezpieczeństwa.
- Nie wolno nigdy próbować omijać funkcji blokowania zabezpieczenia.
- Nie zmieniać ustawień silnika; prędkość obrotowa reguluje maksymalną bezpieczną prędkość roboczą maszyny i chroni silnik oraz wszystkie obracające się części przed uszkodzeniem na skutek nadmiernej prędkości. W razie problemów należy zwrócić się do serwisu.
- Nie eksploatować urządzenia bez leja wpustowego.
- Nie dokonywać zmian konstrukcyjnych urządzenia ani jego podzespołów.
- Nie spryskiwać urządzenia wodą (zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym).
- Uwzględnić wpływ środowiska:
 - Nie używać urządzenia w wilgotnym i mokrym otoczeniu.
 - Nie wystawiać maszyny na działanie deszczu.
 - Nie pracować w złych warunkach pogodowych (np. deszcz, niebezpieczeństwo piorunów).
 - Zapewnić dobre oświetlenie.
- Przechowywać urządzenie w suchym miejscu i uniemożliwić dostęp dzieciom.
- Aby uniknąć zagrożenia odniesienia obrażeń palców, podczas prac związanych z montażem i czyszczeniem należy zakładać rękawice ochronne.
- Nie transportować urządzenia z włączonym silnikiem.
- Do wykonywania następujących robót należy wyłączyć maszynę i wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania sieciowego:
 - zakładanie i zdejmowanie kosza
 - naprawy
 - czynności obsługowo-konserwacyjne





- sprawdzanie kabla zasilającego podczas pracy pod kątem zawinięć i uszkodzeń
- usuwanie zakłóceń
- transport
- pozostawienie urządzenia (także na krótki okres czasu)
- W przypadku zapchania otworu wrzutowego i wyrzutowego maszyny wyłączyć silnik i wyjąć wtyczkę sieciową, zanim usunie się pozostałości materiału w otworze wrzutowym lub wyrzutowym.
- Przed odłączeniem maszyny od prądu i zatrzymaniem się wszystkich ruchomych elementów nie dotykać żadnych ruchomych, niebezpiecznych elementów.
- Sprawdzić maszynę, czy nie wykazuje ona ewentualnych uszkodzeń:
 - Przed dalszym użytkowaniem urządzenia należy starannie sprawdzić, czy urządzenia ochronne zostały w prawidłowy sposób zamontowane i czy spełniają swoją funkcję.
 - Sprawdzić, czy części ruchome należycie funkcjonują, czy nie są blokowane oraz, czy jakieś części nie uległy uszkodzeniu. Dla zapewnienia prawidłowej eksploatacji urządzenia wszystkie jego części muszą zostać należycie zamontowane i muszą spełniać wszystkie stawiane wymogi.
 - Jeżeli niniejsza instrukcja nie stanowi inaczej, wszystkie uszkodzone urządzenia ochronne muszą zostać fachowo naprawione lub wymienione przez autoryzowany warsztat.
 - Uszkodzone lub nieczytelne etykiety bezpieczeństwa należy wymienić na nowe.
- Nieużywane urządzenia przechowywać w suchym, zamkniętym pomieszczeniu poza zasięgiem dzieci.
- Maszynę należy przechowywać w miejscu, w którym opary benzyny nie mogą zetknąć się z otwartym płomieniem lub iskrą. Przed schowaniem maszyna musi zawsze ostygnąć.


Bezpieczeństwo urządzeń elektrycznych


- Wykonanie przewodu zasilania sieciowego zgodnie z IEC 60245 (H 07 RN-F) o minimalnych przekrojach:
 - 1,5 mm² przy przewodzie do 25 m
 - 2,5 mm² przy przewodzie powyżej 25 m
- Długie i cienkie przewody zasilające powodują spadek napięcia. Silnik nie uzyskuje wówczas swojej maksymalnej mocy, spadają także wydajność i moc urządzenia.
- Wtyczki i gniazda wtykowe przewodów zasilających i przedłużaczy muszą być wykonane z gumy, miękkiego PCW lub innych materiałów termoplastycznych o jednakowej wytrzymałości mechanicznej, lub muszą być odpowiednio takim materiałem zaizolowane.
- Wtyczki przewodów zasilających i przedłużaczy muszą być chronione przez rozbryzgami wody.
- Przy układaniu przewodu zasilania sieciowego należy zwrócić uwagę na to, żeby nie został zgnieciony ani złamany oraz żeby połączenie wtykowe nie uległo zawilgoceniu.
- Nie należy stosować przewodu zasilającego do celów, do których nie jest przewidziany. Należy chronić przewód zasilania przed wysokimi temperaturami, olejem i ostrymi krawędziami. Nie wyciągać wtyku z gniazda zasilania sieciowego ciągnąc za przewód.
- Nie zbliżać przedłużacza do ruchomych, niebezpiecznych elementów, ponieważ w razie uszkodzenia kabla istnieje możliwość dotknięcia elementów podłączonych do prądu.

- Podczas używania bębna do nawijania kabla kabel należy w pełni rozwinąć.
- Regularnie sprawdzać stan techniczny przewodu przedłużacza i wymienić go, jeżeli jest uszkodzony. Nie należy posługiwać się uszkodzonymi przewodami zasilającymi.
- Nie dotykać uszkodzonego kabla przed odłączeniem go od sieci. Uszkodzony kabel może być przyczyną dotknięcia elementów podłączonych bezpośrednio do prądu.
- Nie stosuj uszkodzonych elementów przyłączowych.
- Podczas pracy na otwartej przestrzeni należy stosować tylko dozwolone do tego i odpowiednio oznakowane przedłużenia przewodów zasilających.
- Nie należy posługiwać się prowizorycznymi przyłączami elektrycznymi.
- Nie należy nigdy stosować obejść urządzeń zabezpieczających, ani ich wyłączać.
- Przyłączyć urządzenie poprzez wyłącznik ochronny prądowy (30 mA).

 **Przyłącze elektryczne lub naprawy podzespołów elektrycznych maszyny mogą być wykonywane wyłącznie przez koncesjonowanego elektrotechnika lub jedną z naszych stacji obsługi klienta. Należy przy tym stosować się do lokalnych przepisów dotyczących bezpieczeństwa.**

 **W razie uszkodzenia przewodu do podłączenia urządzenia do sieci (jeśli urządzenie go posiada) należy go wymienić na specjalny przewód, który można nabyć u producenta lub w jego punkcie serwisowym.**

 **Naprawy innych podzespołów maszyny wykonuje producent lub jedna z jego stacji obsługi klienta.**

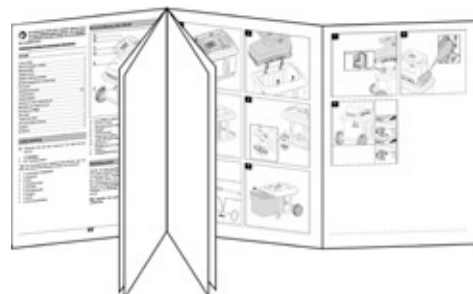
 **Należy stosować wyłącznie oryginalne części zamienne oraz elementy wyposażenia standardowego i specjalnego. Wskutek stosowania innych części zamiennych oraz elementów wyposażenia użytkownik może ulec wypadkowi. Za szkody wynikłe wskutek powyższego producent nie przyjmuje na siebie odpowiedzialności.**

Postępowanie w sytuacjach awaryjnych

- Pierwsza pomoc powinna być dostosowana do rodzaju urazów. Jak najszybciej zapewnić fachową pomoc medyczną
- Poszkodowaną osobą zabezpieczyć przed dalszymi urazami i zapewnić jej spokój.

Montaż

patrz strona 164



Uruchomienie

- Upewnić się, czy urządzenie jest kompletne oraz czy jest prawidłowo zmontowane.
- W celu użytkowania należy ustawić rozdrabniacz na poziomym i mocnym podłożu (niebezpieczeństwo przewrócenia).
- Nie pracować na wilgotnym podłożu. Wilgotne podłoże ogranicza stateczność urządzenia i zwiększa ryzyko wypadku.
- Nie wolno używać urządzenia na powierzchniach wyłożonych kostką lub posypanych żwirem, ponieważ wyrzucany materiał może spowodować obrażenia.
- Nie pracować bezpośrednio przy basenie lub stawie.
- Używać urządzenia wyłącznie na wolnym powietrzu. Zachować odległość (co najmniej 2 m) od ściany lub innych sztywnych przedmiotów.
- Nie pracować z użyciem urządzenia w złych warunkach pogodowych.
- Przed każdym użyciem należy sprawdzić:
 - sprawdzić kabel przyłączeniowy i przedłużacz pod kątem uszkodzeń (pęknięć, przecięć itp.) lub starzenia się materiału (kruchość),
⚠ nie używać uszkodzonych kabli przyłączeniowych i przedłużaczy
 - czy nie występują inne uszkodzenia (patrz – Bezpieczne wykonywanie pracy),
 - czy wszystkie śruby, nakrętki i sworznie są prawidłowo dokręcone,
 - czy osłony, odbojniki i tarcze ochronne są zamontowane w odpowiednich miejscach i czy ich stan jest dobry.

Przyłącze sieciowe

- Porównać napięcie podane na tabliczce identyfikacyjnej, np. 230 V, z napięciem sieciowym i podłączyć urządzenie do odpowiedniego i przepisowego gniazda wtykowego.
- Podłączyć maszynę przez przełącznik prądu przeciążeniowego 30 mA.
- Należy używać wyłącznie trójżyłowych przedłużaczy z podłączonym kablem uziemiającym o odpowiednim przekroju.

Bezpiecznik zasilania sieci

2600 W

16 A bierny 

Impedancja sieci zasilania

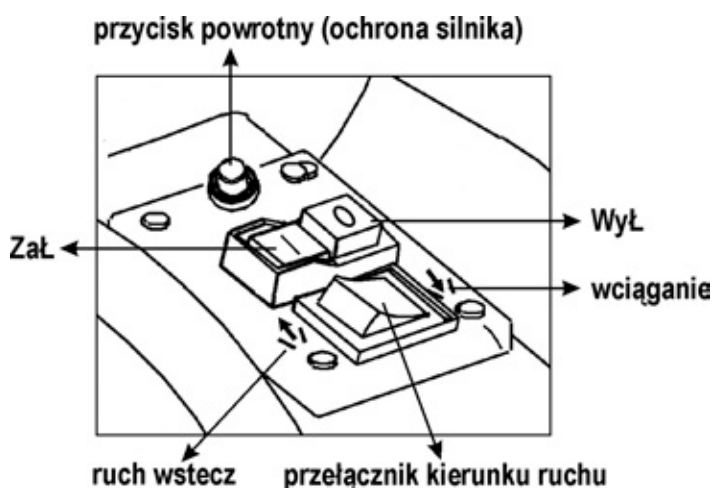
W niekorzystnych warunkach sieciowych może w czasie włączania urządzenia dojść do krótkotrwałego spadku napięcia, który może wyrzucić ujemny wpływ na inne urządzenia (np. migotanie lampy).

Jeżeli zostaną zachowane maksymalne impedancje sieci podane w tabeli, nie powinny wystąpić żadne zakłócenia.


Pobór mocy P_1 (W)	Impedancja sieci Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Włącznik / wyłącznik


Nie używać urządzeń, których wyłączniki nie dają się włączyć lub wyłączyć. Uszkodzone wyłączniki muszą być niezwłocznie naprawione lub wymienione przez serwis.



Włączenie

Wciśnij zielony przycisk .

Wyłączenie


Wciśnij zielony przycisk .

Zabezpieczenie przed samorozruchem

W przypadku zaniku prądu urządzenie automatycznie wyłącza się (wyzwalacz zanikowy). Aby je włączyć, ponownie wciśnij zielony przycisk.

Ochrona silnika

Silnik posiada wyłącznik ochronny i w przypadku przeciążenia samoczynnie się wyłącza. Po około 5-minutowej przerwie na ochłodzenie silnik można ponownie włączyć. W tym celu wciśnij:

1. przycisk powrotny (ochrony silnika)
2. zielony przycisk  dla ponownego włączenia.

Przełącznik zmiany kierunku obrotów


⚠ Przełącznik zmiany kierunku obrotów wolno uruchamiać tylko przy wyłączonej rozdrabniarce.

Nastawa 

Walec tnący wciąga i rozdrabnia cięty materiał.

Nastawa 

Nóż pracuje w odwrotnym kierunku, zakleszczony materiał zostaje uwolniony.

Po ustawieniu przycisku zmiany kierunku obrotu walców w położeniu  przytrzymaj zielony przycisk włącznika / wyłącznika. Walec tnący jest ustawiany w odwrotnym kierunku. Po zwolnieniu przycisku włącznika / wyłącznika rozdrabniarka automatycznie się zatrzyma.

Wskazówki

- Większe przedmioty i kawałki drewna można usunąć przez wielokrotne uruchamianie zarówno w kierunku rozdrabniania, jak i w kierunku wstecznym.

- Aby usunąć zablokowane przedmioty z leja zasypowego lub szczeliny wyrzutnika, korzystaj z upychacza lub z haka.

⚠ Przed ponownym uruchomieniem rozdrabniarki poczekaj, aż się całkowicie zatrzyma.

Kosz wychwytyjący

Zintegrowany kosz wychwytyjący jest wyposażony jest w uchwyt blokujący oraz wyłącznik zabezpieczający.

- ① Przed zakładaniem i zdejmowaniem kosza wyłączyć urządzenie.

- ⇒ Kosz wychwytyjący jest zablokowany i jest na stałe połączony z urządzeniem.
- ⇒ Kosz wychwytyjący jest odblokowany i jest odłączony od urządzenia. Nie da się załączyć urządzenia.

- ① Po odblokowaniu kosza wychwytyjącego przy załączonym urządzeniu następuje automatyczne wyłączenie urządzenia.

Praca rozdrabniaczem ogrodowym

- Podczas pracy należy pozostawać z boku urządzenia.
- Przyjąć bezpieczną postawę i stale utrzymywać równowagę. Nie wyciągać się nad urządzeniem. Podczas wrzucania materiału, który ma zostać rozdrobniony, stać na równej wysokości z urządzeniem.
- Podczas uruchamiania urządzenia nie należy przebywać w strefie wyrzutu.
- **⚠ Wkładane do urządzenia materiały dłuższe, które wystają z leja, mogą gwałtownie cofnąć się podczas wciągania przez noże! Zachować bezpieczną odległość!**
- Nie należy nigdy wkładać rąk do otworu wsadu lub do otworu wylotu rozdrobnionego materiału.
- Twarz i ciało obsługującego powinny pozostawać z dala od otworu wsadu.
- Nie wkładaj dłoni, innych części ciała i odzieży do rury wlotowej, kanału wylotowego lub w pobliże innych ruchomych części.
- Przed załączeniem urządzenia sprawdzić
 - czy w leju do napełniania nie ma resztek sieczki.
 - czy kosz wychwytyjący jest zablokowany
- Nie transportować i nie przechylać (zmiana lokalizacji) urządzenia z włączonym silnikiem.
- W celu zapewnienia ochrony silnika przez uszkodzeniem lub ewentualnym pożarem, należy go oczyszczać z odpadów i innych osadów.
- Podczas napełniania należy zwrócić uwagę na to, żeby w leju wpustowym maszyny nie znalazły się przedmioty metalowe, kamienie, butelki oraz inne przedmioty nienadające się do rozdrobnienia.
- Przed zakładaniem i zdejmowaniem worka wyłączyć urządzenie. Przed zakładaniem i zdejmowaniem worka wyłączyć urządzenie.
- Jeżeli takie przedmioty znalazły się w leju wpustowym, lub jeżeli urządzenie zaczyna wydawać odgłosy nietypowe dla normalnej pracy lub wpadać w wibracje, to należy je

natychmiast wyłączyć i odczekać aż się zatrzyma. Wyjąć wtyk z gniazda zasilania sieciowego i wykonać następujące czynności:

- ustalić rodzaj i zakres szkód,
- wymienić lub naprawić uszkodzone podzespoły,
- sprawdzić urządzenie i dokręcić luźne podzespoły

⚠ Jeżeli nie dysponują Państwo odpowiednimi uprawnieniami, to nie wolno samodzielnie naprawiać urządzenia.

Co mogę rozdrabniać?

Tak:

- Wszelkiego rodzaju gałęzie o maksymalnej średnicy (w zależności od rodzaju i świeżości drewna)
- zwiędłe, wilgotne, składowane już od szeregu dni odpady ogrodowe
- ✎ rozdrabniać tylko na przemian z gałęziami

Nie:

- szkło, przedmioty metalowe, tworzywa sztuczne, torby plastikowe, kamienie, odpady tkanin, korzenie z ziemią.
- odpady o niestalej konsystencji np. odpadki kuchenne.

Szczególne wskazówki dotyczące rozdrabniania:

- Materiał do rozdrabniania wkładać zawsze z prawej strony otworu napełniania leja.
- Do popychania ścinanego materiału używać wyłącznie popychacza dostarczonego z urządzeniem.
- Gałęzie, gałązki i drzewka należy rozdrobnić wkrótce po ich obcięciu
 - powyższy materiał po wyschnięciu stanie się bardzo twardy i maksymalny przekrój gałęzi nadających się do rozdrobnienia będzie wskutek tego dużo mniejszy.
- Przy rozłożystych gałęziach należy poobcinać boczne pędy.
- Rozdrabnianie odpadków ogrodowych o dużej zawartości wody i wskutek tego skłonnych do sklejania się
 - w celu uniknięcia zapchania maszyny wskutek posklejania należy je rozdrabniać na przemian z materiałem drewnianym.
- Nie pozwól, aby nagromadzenie rozdrobnionego materiału urosło zbyt wysoko w okolicy otworu wylotowego. Może to spowodować zapchanie kanału wylotowego przez rozdrobniony już materiał. W wyniku tego może dojść do wyrzucenia materiału z powrotem przez otwór wlotowy. Proszę regularnie opróżniać kosz wychwytyjący.
- Wyczyść otwór wlotowy i kanał wylotowy, gdy urządzenie zapcha się. W tym celu najpierw wyłączyć silnik i wyciągnąć wtyczkę z gniazdka.
- Zwracać uwagę na to, żeby nie przekraczać maksymalnej grubości gałęzi dozwolonej dla urządzenia (patrz „Dane techniczne”). Zależnie od rodzaju i świeżości drewna może się zmniejszyć maksymalna średnica gałęzi, które można obrabiać.
- Urządzenie tnące w maszynie wciąga materiał do rozdrabniania w znacznym stopniu samodzielnie.



- Samoczynna zmiana kierunku obrotów:
Przy nagłym zablokowaniu urządzenia może nastąpić zmiana kierunku obrotów walca tnącego i w takim przypadku materiał zostanie wysunięty w przeciwnym kierunku.
 - wyłączyć urządzenie
 - odczekać aż się zatrzyma walec tnący
 - Ponownie włączyć urządzenie i zastosować materiał łatwiej ulegający rozdrobnieniu.
- Przy przeciążeniu urządzenia nastąpi samoczynne wyłączenie silnika wyposażonego w wyłącznik przeciążeniowy.
 - ponownie włączyć urządzenie po upływie około 5 min.
 - jeżeli po tym czasie oczekiwania nie będzie można włączyć ponownie urządzenia – patrz punkt „Zakłócenia w pracy urządzenia“.

Ustawienie przeciwnoża

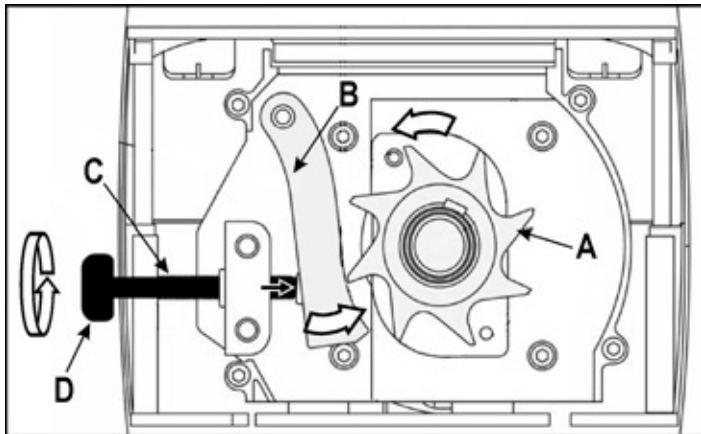
Przeciwnóż (B) można ustawić przy walcu tnącym (A) bez luzu. Dla zapewnienia efektywnej eksploatacji należy zachować możliwie mały odstęp.

Miękkie materiały lub wilgotne gałęzie mogą być rozrywane zamiast cięte. Także, stępiony podczas wielokrotnego użytku przeciwnóż, może być przyczyną takich problemów.

Ustawienie odstępu.

Włącz urządzenie.

Z prawej strony korpusu z tworzywa sztucznego znajduje się mechanizm regulacji. W celu ustawienia odstępu obracać pokrętkę ustawczą (D) w prawo, tak aby śruba (C) przesunęła się do walca tnącego. Dokręcaj tak długo, aż ze szczeliny wylotowej zaczną wypadać drobne wióry aluminium.



Konserwacja / Dogład / Przechowywanie

- **Przed rozpoczęciem każdej obsługi urządzenia**
 - wyłączyć silnik i wyjąć wtyk z gniazda zasilania sieciowego
 - poczekać, aż urządzenie ostygnie
 - w celu uniknięcia skaleczeń założyć rękawice ochronne

Jeśli urządzenie jest wyłączone w celu wykonania czynności konserwacyjnych, schowania lub wymiany akcesoriów, należy sprawdzić, czy dopływ energii jest rzeczywiście odłączony i czy wtyczka jest wyciągnięta z gniazdka. Wszystkie ruchome elementy muszą być zatrzymane, a ewentualny kluczyk musi być wyciągnięty. Przed konserwacją, regulacją itp. urządzenie musi ostygnąć.

Ostrze po wyłączeniu nie zatrzymuje się natychmiast. Przed rozpoczęciem prac związanych z naprawą lub konserwacją proszę poczekać, aż wszystkie ruchome części się zatrzymają.

Podczas konserwacji narzędzia tnącego należy pamiętać, że może się on w każdej chwili uruchomić za pomocą mechanizmu rozruchowego - nawet, gdy silnik jest wyłączony za pomocą blokady osłony.

Proszę zwrócić uwagę, aby ponownie wyjąć narzędzie i klucz po zakończeniu konserwacji lub naprawy.

Po konserwacji lub naprawie pamiętać o usunięciu narzędzi i kluczy do śrub.

- Rozdrabniacz ogrodowy nie wymaga większej konserwacji. W celu zachowania wartości urządzenia i jego długiej trwałości należy zwrócić uwagę na następujące zagadnienia:
 - szczeliny wentylacyjne należy utrzymywać w wolnym i czystym stanie.
 - sprawdzać (i w razie potrzeby dokręcać) śruby mocujące.
 - po zakończeniu rozdrabniania wyczyścić urządzenie. Do czyszczenia urządzenia używać tylko ciepłej wilgotnej ściereki i miękkiej szczotki.
 Nigdy nie stosować środków czyszczących lub rozpuszczalników. W ten sposób można by spowodować szkody nie do naprawienia. Części z tworzywa sztucznego mogą zostać uszkodzone przez chemikalia.






- nie należy czyścić rozdrabniacza pod bieżącą wodą lub przy pomocy myjni wysokociśnieniowej.
- niemalowane podzespoły metalowe należy po każdym użyciu zabezpieczyć przed korozją poprzez spryskanie olejem nieszkodliwym dla środowiska naturalnego i ulegającym rozkładowi biologicznemu.
- Walec tnący i płyta tnąca są podzespołami ulegającymi zużyciu eksploatacyjnemu. Jednakże przy normalnym użytkowaniu i przepisowej regulacji okres ich trwałości wynosi wiele lat.

Możliwe zakłócenia w pracy urządzenia




- Przed każdą naprawą
- wyłączyć urządzenie
 - odczekać, aż zatrzyma się urządzenie
 - wyciągnąć wtyczkę z gniazda

Zakłócenie	Możliwa przyczyna	Sposób usunięcia
silnik nie podejmuje pracy	brak napięcia sieciowego	sprawdzić zabezpieczenie
	uszkodzony przewód zasilania sieciowego	zlecić sprawdzenie (elektrotechnikowi)
	przeciążenie urządzenia	Urządzenie ochłodzić. Wciśnij przycisk 1. przycisk powrotny / bezpiecznik silnika 2. zielony przycisk  dla ponownego włączenia.
	Kosz wychwytyjący odblokowany (nastąpiło uaktywnienie wyłącznika bezpieczeństwa kosza wychwytyjącego) 	Proszę zablokować kosz wychwytyjący 
silnik wydaje pomruki ale nie podejmuje pracy	zablokowany walec tnący	Urządzenie wyłączyć. Przełącznik kierunku obrotów ustawić w położeniu ↑. Urządzenie włączyć do momentu usunięcia blokady. Urządzenie ponownie wyłączyć. Przełącznik kierunku obrotów ustawić ponownie w położeniu ↓.
	niesprawny kondensator	zlecić wykonanie naprawy producentowi lub wskazanej przez niego firmie
materiał do rozdrabniania nie zostaje wciągnięty	Walec tnący obraca się w kierunku wstecznym. Błędne położenie przełącznika.	Urządzenie wyłączyć i przestawić przełącznik kierunku obrotów.
	materiał do rozdrabniania zaciął się w leju wpustowym	Urządzenie wyłączyć. Przełącznik kierunku obrotów ustawić w położeniu ↑. Urządzenie włączyć i uwolnić zakleszczony materiał, ewentualnie usunąć zanieczyszczenia. Urządzenie ponownie wyłączyć. Aby kontynuować pracę, przestawić przełącznik kierunku obrotów na powrót w położenie ↓. Grube gałęzie należy wprowadzać z powrotem tak, aby wałek tnący nie wchodził ponownie w nacięte karby.
	zbyt miękki lub mokry materiał do rozdrabniania	popchnąć materiał przy pomocy gałęzi i rozdrobnić
	zużycie eksploatacyjne walca tnącego	Płytę dociskową ustawić zgodnie z opisem zawartym w rozdziale „Ustawienie płyty dociskowej”. W przypadku silniejszego zużycia wymienić walec tnący. Wymianę wałka tnącego należy przeprowadzić w serwisie.
materiał do rozdrabniania nie zostaje wciągnięty	Złe ustawienie przeciwnoża.	Płytę dociskową ustawić zgodnie z opisem zawartym w rozdziale „Ustawienie płyty dociskowej”.
urządzenie podejmuje pracę, jednakże ulega zablokowaniu już przy niewielkim obciążeniu i zostaje wyłączony przez wyłącznik ochronny silnika	Przedłużenie przewodu zasilania silnika jest za długie lub o zbyt małym przekroju, gniazdo zasilania sieciowego w zbyt dużej odległości od przyłącza głównego oraz zbyt mały przekrój przewodu przyłącza elektrycznego.	Przekrój przedłużenia przewodu zasilania sieciowego minimum 1,5 mm ² , maksymalna długość 25 m – przy dłuższym przewodzie przekrój minimum 2,5 mm ² .

W przypadku dalszych problemów z funkcjonowaniem piły prosimy skontaktować się z naszym serwisem klienta.

Dane techniczne

Typ / Model	ALF 2600
Rok produkcji	patrz ostatnia strona
Silnik	silnik prądu zmiennego 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Moc silnika P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Moc silnika P ₁ S1	2000 W
Prędkość obrotowa walca tnącego	40 min ⁻¹
Włącznik/wyłącznik	z wyłącznikiem przeciążeniowym, funkcjami cięcia i wycofywania materiału, wyzwalacz prądu zerowego
Ciężar	28 kg
Akustyczny poziom szumów L _{PA}	79,8 dB (A) - (pomiar wg 2000/14/WE)
Mierzony poziom ciśnienia akustycznego L _{WA}	88,6 dB (A); K = 3 dB (A) - (pomiar wg 2000/14/WE);
Gwarantowany poziom ciśnienia akustycznego L _{WA}	89 dB (A) - (pomiar wg 2000/14/WE)
Maksymalna grubość gałęzi do rozdrabniania (obowiązuje w stosunku do świeżo obciętych gałęzi)	∅ max. 40 mm
Klasa zabezpieczenia	I
Stopień ochrony	IP X4
Bezpiecznik zasilania sieciowego	16 A bierny 

Tryb roboczy:	S1 Tryb ciągły	S 6 – 40 % nieprzerwany tryb okresowy przy 10 min.: 4 min. tryb ciągły 6 min. praca jałowa lub niewielkie obciążenie
----------------------	-------------------	--

Deklaracja zgodności WE

Nr. (S-No.): 12675

z dyrektywą **2006/42/WE**

Niniejszym my, firma

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau – Germany

oświadczamy, przyjmując na siebie wyłączną odpowiedzialność, że następujący produkt,

Gartenhäcksler (Rozdrabniacz) typ ALF 2600

Numer seryjny: 050000 - 075000

jest zgodny z postanowieniami dyrektyw Wspólnoty Europejskiej oraz następujących, innych dyrektyw:

2014/30/UE, 2011/65/UE i 2000/14/WE.

Zastosowane zostały następujące normy zharmonizowane:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN

55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Postępowanie szacunku zgodności: 2000/14/WE - Wyrostek roboczkowy V.

Mierzony poziom ciśnienia akustycznego L_{WA} 88,6 dB (A).

Gwarantowany poziom ciśnienia akustycznego L_{WA} 89 dB (A).

Osoba upoważniona do skompletowania dokumentacji technicznej:

ATIKA GmbH – Biuro Techniczne – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.


i.A. G. Koppenstein,

Zarządzanie projektami

Gwarancja

Proszę przestrzegać załączonego oświadczenia gwarancyjnego.

❗ Păstrați instrucțiunile pentru utilizări viitoare.

❗ Transmiteți instrucțiunile de utilizare tuturor persoanelor care lucrează cu această mașină.



Este interzisă punerea în funcțiune a aparatului, înainte de a: citi aceste instrucțiuni de folosire, înainte de a respecta toate instrucțiunile indicate și de a fi montat aparatul conform descrierii.

⚠ Nu este permisă operarea/utilizarea aparatului de către copii, persoane cu capacitate sau mentale reduse sau care nu au suficientă experiență nu sunt familiarizate cu instrucțiunile.

⚠ Este interzis copiilor și tinerilor sub 16 ani să folosească utilajul.

Cuprins

Volumul de livrare	114
Descrierea aparatului	114
Timpi de utilizare	114
Simbolurile aparatului	114
Simbolurile din instrucțiunile de folosire	115
Utilizarea conform destinației	115
Alte riscuri	115
Indicații de siguranță	116
Montarea	117 / 164
Punerea în funcțiune	117
Munca cu tocătorul de grădină	118
Reglarea contracuțitului	119
Întreținerea / Îngrijirea / Depozitare	119
Avarii	120
Date tehnice	121
Declarație de conformitate UE	122
Garanția	122
Piese de schimb	159

Volumul de livrare

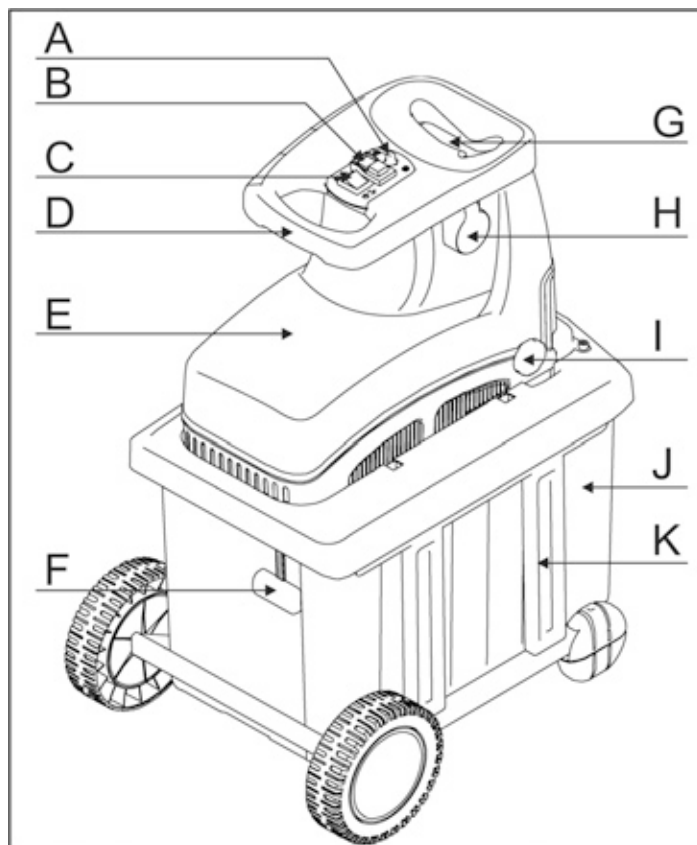
👉 Verificați după despachetare, dacă conținutul cartonului

- ▶ este complet
- ▶ și dacă nu a fost deteriorat în timpul transportului

Transmiteți reclamațiile imediat comerciantului sau furnizorului. Reclamațiile ulterioare nu se iau în considerare.

- 1 unitate premontată
- 1 suport
- 2 roți
- 2 capace pentru roți
- 2 picioare suport
- 1 pungă cu șuruburi
- 1 coș de captare
- 1 dispozitiv de îndesat
- 1 instrucțiune de folosire
- 1 declarație de garanție

Descrierea aparatului



- A. Butonul de readucere / Siguranța motorului
- B. Comutatorul pornire/oprire
- C. Comutatorul pentru schimbarea direcției de rotire
- D. Mâner
- E. Partea superioară a carcasei
- F. Dispozitivul de blocare al coșului de captare
- G. Deschidere sub formă de pânză pentru materialul tocat
- H. Fișa de rețea
- I. Buton de reglare a cuțitului-disc
- J. Coș de captare
- K. Suport cu roți și picioare suport

Timpi de utilizare

Vă rugăm să respectați prevederile regionale.

Simbolurile aparatului



Înainte punerii în funcțiune să se citească cu atenție și să se respecte instrucțiunile de folosire și indicațiile de protecție.







Înainte începerii lucrărilor de reparație, întreținere și curățire, trebuie oprit motorul și scos ștecărul din priză.



Pericol din cauza pieselor centrifugate în timpul funcționării motorului – păstrați la distanță de zona de pericol persoanele neimplicate dar și animalele de companie și animalele domestice.

	Așteptați până când toate componentele mașinii sunt oprite complet, înainte de a le atinge.
	Atenție la cuțitele care se rotesc. În timpul funcționării mașinii este interzisă introducerea mâinilor și a picioarelor în deschizăturile acesteia.
	Purtați protecție pentru ochi și urechi.
	Purtați mănuși de protecție.
	A se feri de umezeală.
	Nu utilizați pentru urcare.
Se taie materialul de tocat  Nu se taie materialul de tocat	
	Coș de captare blocat
	Coș de captare deblocat
	Produsul corespunde directivelor europene aplicabile specifice produsului.
	Aparatele electrice nu se aruncă cu resturile menajere. Aparatele, accesoriile și ambalajul se revalorifică într-un mod care protejează mediul înconjurător. Conform Directivei Europene 2012/19/UE referitoare la aparatele electronice și electrotehnice vechi, aparatele electrice care nu mai pot fi utilizate trebuie colectate separat și reciclate în mod ecologic.

Simbolurile din instrucțiunile de folosire

-  **Pericol iminent sau situație periculoasă.** Nerespectarea acestor indicații poate cauza accidentări sau daune materiale.
-  **Indicații importante privind utilizarea competentă.** Nerespectarea acestor indicații poate duce la perturbații.
-  **Instrucțiuni de folosire.** Aceste indicații vă ajută să folosiți în mod optim toate funcțiile.
-  **Montarea, folosirea și întreținerea.** Aici vi se explică exact, ce aveți de făcut.

Utilizarea conform domeniului de aplicație specificat

Prin folosire conform domeniului de aplicație specificat se înțelege tocarea

- crengilor de orice fel până la un diametru max. (în concordanță cu felul și gradul de umiditate al lemnului)
- a resturilor oflitate, umede de grădină, depozitate deja câteva zile, amestecate cu crengi

Se exclude strict mărunțirea sticlei, a metalelor, a materialelor plastice, a pungilor de plastic, a pietrelor, a resturilor de materiale, a rădăcinilor cu pământ, a resturilor neconsistente (de ex. resturi menajere).

Tocătoarea pentru grădină este destinată doar folosirii particulare pentru casă și grădină.

Tocători pentru casa și grădina personală sunt considerate utilajele, care nu sunt folosite în locuri publice, parcuri, baze sportive, în agricultură și silvicultură sau profesional.


Prin folosirea conformă domeniului de aplicație specificat se înțelege și respectarea condițiilor de folosire, întreținere și reparație, impuse de producător, și respectarea măsurilor de siguranță prevăzute în instrucțiuni.

Orice alt mod de utilizare este considerat a nu fi în conformitate cu domeniul de aplicație specificat. Producătorul nu răspunde de pagubele rezultate astfel – riscul și-l asumă în exclusivitate utilizatorul.

Modificări arbitrare ale tocătorului de grădină exclud răspunderea producătorului pentru pagube de orice fel rezultate din acestea.

Montarea, utilizarea și întreținerea aspiratorului de frunze este permisă doar persoanelor care cunosc aparatul și sunt informate în legătură cu pericolele. Lucrările de reparații pot fi efectuate numai de noi, resp. de firme de prestare a serviciilor numite de noi.

Alte riscuri

 În ciuda utilizării corecte și a respectării tuturor măsurilor de protecție în vigoare, mai apar alte riscuri datorită construcției conform scopului de folosire.

Aceste riscuri pot fi diminuate dacă se respectă în totalitate „Măsurile de siguranță”, „Utilizarea conform domeniului de aplicație specificat” și instrucțiunile de folosire.

Atenția și precauția diminuează riscul accidentării persoanelor și riscul pagubelor materiale.

- Pericolul accidentării degetelor și mâinilor, dacă introduceți mâna într-un orificiu și atingeți cuțitul.
- Pericolul accidentării degetelor și mâinilor în timpul montării și curățării cuțitului.
- Accidentare în zona pânzei prin bucățile tocate aruncate.
- Pericolul de electrocutare prin folosirea unor legături electrice nepotrivite.
- Atingerea unor părți sub tensiune la piese electrice deschise.
- Deteriorarea auzului datorită unor lucrări îndelungate fără protejarea auzului.

Cu toate măsurile de precauție luate mai pot rămâne niște riscuri, greu definibile.

Indicații de siguranță

Înainte de punerea în funcțiune a acestui utilaj, citiți și respectați indicațiile următoare și măsurile de prevenire a accidentelor ale asociației d-voastră profesionale, respectiv instrucțiunile de prevenire a accidentelor valabile în țara d-voastră, pentru a vă feri pe d-voastră și pe alții de accidente.

- ❶ Transmiteți măsurile de siguranță tuturor persoanelor, care lucrează cu această mașină.
- ❶ Păstrați aceste instrucțiuni de siguranță.
- ⚠ **Reparațiile la aparat vor fi efectuate de către producător respectiv de către o firmă, numită de acesta.**
- Cu ajutorul instrucțiunilor de folosire, familiarizați-vă cu acest utilaj înainte de punerea sa în funcțiune.
- Nu utilizați aparatul pentru alte domenii de aplicație, pentru care nu a fost conceput (Vezi utilizarea conform domeniului de aplicație specificat și Lucrul cu tocătorul de grădină.)
- Asigurați-vă stabilitatea și mențineți-vă tot timpul echilibrul. Nu vă aplecați în față. Stați pe același plan cu utilajul când introduceți materialul de tocat.
- **Lucrați cu precauție. Fiți atent, la ce faceți. Lucrați rațional. Nu folosiți aparatul, când sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție în timpul folosirii aparatului poate conduce la accidente serioase.**
- Purtați ochelari de protecție, mănuși de protecție și protecție a auzului în timpul muncii.
- Purtați haine potrivite:
 - nu purtați haine largi sau bijuterii, ele pot fi prinse de către piesele mobile
 - pantofi rezistenți la alunecare
 - pantaloni lungi pentru a vă proteja picioarele
 - fără îmbrăcăminte lejeră sau îmbrăcăminte cu benzi sau cordoane care atârnă liber.
- Nu lucrați cu aparatul desculț sau în sandale ușoare.
- În perimetru de lucru al mașinii, persoana care o deservește poartă răspunderea față de alte persoane.
- Nu permiteți copiilor să se joace cu aparatul.
- Păstrați copii la distanță de utilaj.
- Sunt interzise curățarea și efectuarea întreținerii utilizatorului de către copii.
- Nu utilizați niciodată aparatul acolo, unde se află persoane neparticipante în apropiere.
- Nu lăsați niciodată aparatul nesupravegheat.
- Păstrați-vă locul de muncă în ordine! Dezordinea poate cauza accidente.
- Luați o poziție de lucru, care se află lateral sau în spatele utilajului. Nu stați niciodată în sfera de acțiune a orificiului de aruncare.
- Nu introduceți niciodată mâna în orificiul de umplere și evacuare.
- Țineți departe fața și corpul de orificiul de umplere.
- Nu suprasolicitați aparatul! Lucrați mai bine și mai sigur în intervalul de putere indicat.
- Folosiți utilajul doar cu dispozitivele de protecție complet și corect fixate și nu modificați nimic la mașină, ce ar putea diminua siguranța.


- Nu încercați niciodată să evitați funcția de blocare a dispozitivului de protecție.
- Nu modificați setarea regulatorului motorului; turația reglează viteza maximă sigură de lucru și protejează motorul și toate părțile rotative împotriva deteriorării din cauza vitezei excesive. Dacă intervin probleme, vă rugăm să vă adresați serviciului pentru clienți.
- Aparatul nu se folosește fără pâlnie de umplere.
- Este interzisă modificarea aparatului sau unor părți ale acestuia.
- Nu stropiți aparatul cu apă. (sursa de pericol curentul electric).
- Țineți cont de influențele din jur:
 - Nu folosiți aparatul într-un mediu umed sau ud.
 - Nu expuneți niciodată aparatul la ploaie.
 - Nu lucrați în condiții meteorologice nefavorabile (de ex. ploaie, pericol de trăsnet).
 - Lucrați exclusiv acolo unde aveți vizibilitate suficientă, asigurați o iluminare bună.
- Purtați mănuși de protecție în timpul montării și al curățării, pentru a evita accidentarea degetelor.
- Opriți mașina și scoateți ștecărul din priză în timpul:
 - instalării și scoaterii coșului de colectare
 - lucrărilor de întreținere și curățire
 - lucrărilor de reparație a avariilor
 - verificării cablului de racordare în timpul operării pentru a constata dacă nu este cumva încurcată sau deteriorată
 - transportului
 - lucrărilor de reparație
 - în timpul părăsirii utilajului (și la întreruperi de scurtă durată)
- În cazul în care alimentarea sau evacuarea mașinii se astupă, opriți motorul și scoateți ștecherul din priză înainte de a îndepărta resturile de material din dispozitivul de alimentare sau de evacuare.
- Nu atingeți componentele periculoase aflate în mișcare, înainte de a deconecta mașina de la rețeaua electrică, iar piesele mobile să fie oprite complet.
- Verificați, dacă mașina nu cumva prezintă eventuale deteriorări:
 - Înainte de utilizarea în continuare a aparatului, trebuie verificată cu grijă funcționarea ireproșabilă și conformă domeniului de aplicație specificat a dispozitivelor de protecție.
 - Verificați dacă piesele sunt deteriorate sau defecte. Toate piesele trebuie montate corect și trebuie să îndeplinească toate condițiile pentru o funcționare ireproșabilă.
 - Dispozitivele de protecție defecte și alte părți deteriorate trebuie reparate sau înlocuite în mod competent de către un atelier specializat autorizat, dacă nu este prevăzut altceva în instrucțiunile de folosire.
 - Autocolantele de siguranță deteriorate sau ilizibile trebuie înlocuite.
- Depozitați aparatele nefolosite într-un loc uscat, închis, departe de copii.
- Depozitați mașina numai în spații în care vaporii de benzină nu intră în contact cu flăcări deschise sau cu sănței. Înainte de depozitare, lăsați întotdeauna mașina să se răcească.








Siguranța electrică

- Conductele de legătură se fixează conform IEC 60245 (H 07 RN-F) cu un diametru al conductorului de minimum
 - 1,5 mm² la lungimea cablului până la 25 m
 - 2,5 mm la lungimea cablului peste 25 m
- Conductele de legătură lungi și subțiri produc o cădere de tensiune. Motorul nu-și mai atinge randamentul maxim, funcționarea aparatului este redusă.
- Fișele și dozele de conectare la cablurile electrice trebuie să fie din cauciuc, PVC moale sau alt material termoplastice de aceeași rezistență mecanică, sau acoperite cu acest material.
- Prizele cablurilor electrice trebuie să fie protejate împotriva stropirii cu apă.
- La fixarea conductei de legătură asigurați-vă că aceasta nu este turtită, îndoită și că racordul cu ștecăr nu se umezește.
- Țineți cablul de prelungire la distanță de componentele mobile periculoase, pentru a evita eventualele deteriorări ale cablului, ceea ce ar putea duce la contactul direct cu piesele sub tensiune.
- Când folosiți un tambur pentru cabluri, desfășurați complet cablul.
- Nu folosiți cablul în scopuri care nu corespund domeniului de aplicație. Feriți cablul de căldură, de ulei și muchii ascuțite. Nu folosiți cablul pentru a trage ștecărul din priză.
- Verificați cu regularitate cablurile prelungitoare și înlocuiți-le, dacă sunt deteriorate.
- Nu atingeți un cablu de racordare avariât înainte de a-l deconecta de la rețea. Un cablu de racordare avariât poate provoca un contact cu piesele conductoare de tensiune electrică.
- Nu folosiți conducte de legătură defecte.
- Folosiți în aer liber doar cabluri de prelungire autorizate și deci marcate corespunzător.
- Nu folosiți legături electrice provizorii.
- Niciodată să nu se șunteze sau să se scoată din funcțiune instalațiile de protecție.
- Conectați aparatul folosind un dispozitiv de protecție contra curentilor vagabonzi (30 mA).

 **Conectarea electrică respectiv reparații ale părților electrice ale mașinii trebuie efectuate de către un specialist electrician concesionat sau de către unul din atelierelor noastre de servicii pentru clienți. Regulamentele locale privind mai ales măsurile de protecție trebuie respectate.**

 **Dacă a fost deteriorat cablul de racordare la rețea al acestui aparat (dacă există), acesta trebuie înlocuit cu un cablu de racordare special, disponibil la producător sau la unul dintre centrele sale de servicii pentru clienți.**

 **Reparațiile altor părți ale mașinii trebuie efectuate de către producător sau unul din atelierelor noastre de servicii pentru clienți.**

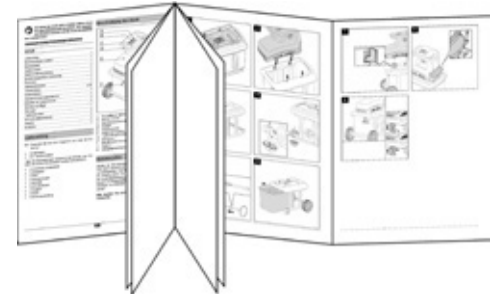
 **Folosiți doar piese originale. Folosirea altor piese de schimb poate duce la accidentarea utilizatorului. Producătorul nu răspunde de daunele astfel provocate.**

Comportament în caz de urgență


- Luați măsurile de prim ajutor corespunzătoare accidentării și solicitați ajutorul unui medic cât mai repede posibil.
- Evitați ale accidentării ale persoanei rănite și așezați-o într-o poziție liniștită.

Montarea

vezi pag. 164



Punerea în funcțiune

- Asigurați-vă că aparatul este montat conform indicațiilor.
- În scopul utilizării, așezați tocătoarea pe o suprafață orizontală și stabilă (pericol de răsturnare).
- Evitați să lucrați pe soluri umede. Un sol umed reduce stabilitatea aparatului și crește riscul de accidentare.
- Nu utilizați aparatul pe o suprafață pavată sau presărată cu pietriș, deoarece materialul aruncat poate provoca accidentări.
- Nu lucrați în imediata apropiere a bazinelor de înot sau a iazurilor din grădină.
- Folosiți utilajul numai în aer liber. Păstrați distanță (cel puțin 2 m) față de un zid sau alt obiect fix.
- Nu lucrați cu aparatul în condiții meteorologice nefavorabile.
- Verificați înainte de fiecare utilizare:
 - cablul de alimentare, respectiv cablul prelungitor să nu prezinte defecte (fisuri, tăieturi etc.) sau urme de învechire (fragilitate)
-  **Nu folosiți un cablu de alimentare sau prelungitor defect !**
 - dacă aparatul a suferit eventuale stricăciuni (vezi Instrucțiunile de protecție a muncii)
 - sistemul tocător să nu fie uzat sau deteriorat și să fie bine asigurat
 - că toate șuruburile, piulițele și bolțurile și celelalte materiale de fixare sunt bine strânse
 - că toate capacele, deflectoarele și scuturile de protecție sunt la locul lor și în bună stare de funcționare.

Racordarea la rețea

- Comparați intensitatea curentului indicată pe eticheta aparatului și intensitatea curentului din rețea, și conectați aparatul în priza respectivă.
- Conectați mașina printr-un întrerupător de protecție contra curentilor vagabonzi 30 mA .
- Utilizați doar cabluri prelungitoare cu trei fire și un cablu de împământare conectat care are un diametru suficient.

Asigurarea

2600 W

16 A inertă 

Impedanță inertă a rețelei

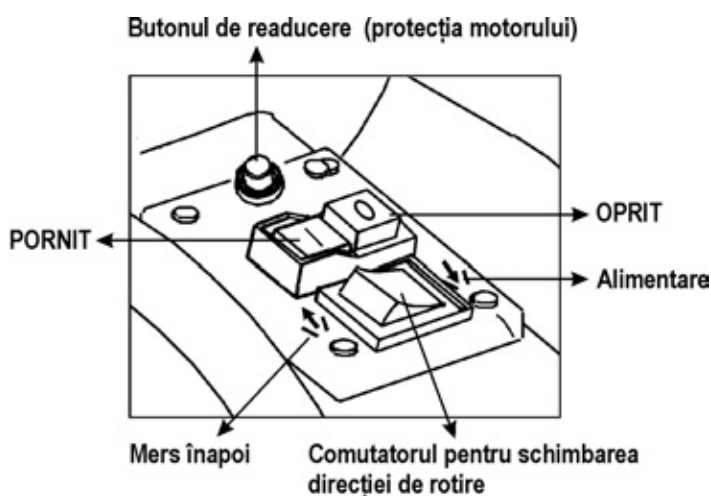
Din cauza unor condiții nefavorabile pe rețea, conectarea aparatului ar putea provoca scăderi de tensiune de scurtă durată, care ar putea afecta alte aparate (de ex. pâlpâirea unei lămpi).

Nu se vor produce perturbații, dacă se respectă impedanțele maxime indicate în tabel.

Puterea absorbită P_1 (W)	Impedanța rețelei Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Comutatorul pornit / oprit

Nu folosiți aparate, la care comutatorul nu se poate porni și opri. Comutatoarele defecte trebuie reparate sau înlocuite imediat de către atelierul de service.



Conectarea

Apăsați butonul verde

Oprirea

Apăsați butonul roșu

Siguranța împotriva repornirii în cazul unei pene de curent

În cazul întreruperii de curent, utilajul se oprește automat (declanșatorul tensiunii zero). Pentru repornire se apasă din nou butonul verde.

Protecția motorului

Motorul are un comutator de protecție și se oprește singur în caz de suprasolicitare. Motorul poate fi repornit după o pauză de răcire (ca. 5 min). Apăsați

- Butonul de readucere (protecția motorului)
- Butonul verde pentru repornire.

Comutatorul pentru schimbarea direcției de rotire


 Acest comutator se activează doar când utilajul este oprit.

Poziția

Materialul este atras de cuțitul-disc și mărunțit de acesta.


Poziția

Cuțitul se mișcă în direcția opusă și materialul prins este eliberat.

După ce ați adus comutatorul pentru schimbarea direcției de rotire în poziția , țineți apăsat butonul verde al întrerupătorului. Cuțitul-disc este comutat pe sensul opus. Dacă lăsați liber butonul de conectare / întrerupere, tocătoarea se oprește automat.


Sfaturi:

- Obiectele sau bucățile de lemn mari sunt eliberate după mai multe activări atât în direcția tăierii cât și în direcția eliberării.
- Folosiți o unealtă de presat sau un cârlig pentru îndepărtarea obiectelor blocate din pâlnie sau din orificiul de evacuare.

 Așteptați întotdeauna oprirea completă a tocătorii, înainte de a o reporni.

Coșul de captare

Coșul de captare integrat este dotat cu un mâner de blocare și cu o deconectare de siguranță.


 Oprii aparatul înainte de montarea și demontarea coșului de colectare.




⇒ Coșul este blocat și îmbinat fix cu aparatul.



⇒ Coșul este deblocat și separat de aparat. Aparatul nu poate fi pornit.

 Dacă se deblochează coșul de captare când aparatul este pornit, aparatul se oprește în mod automat.

Munca cu tocătorul pentru grădină

- Luați o poziție de lucru laterală față de aparat.
- Asigurați-vă stabilitatea și mențineți-vă tot timpul echilibrul. Nu vă aplecați în față. Stați pe același plan cu utilajul când introduceți materialul de tocat.
- La punerea în funcțiune a aparatului, stați întotdeauna în afara zonei de evacuare.
-  **Materialele mai lungi, care ies în afara utilajului, ar putea ricoșa, când sunt atrase de cuțite! Respectați distanța de siguranță!**
- Nu introduceți niciodată mâna în orificiul de umplere și evacuare.
- Țineți departe fața și corpul de orificiul de umplere.
- Nu apropiați mâinile, alte părți ale corpului și îmbrăcămintea de orificiul de umplere, de canalul de evacuare sau de alte părți mișcătoare.
- Verificați înaintea pornirii aparatului
 - dacă nu se mai află cumva resturi de tocare în pâlnia de umplere.
 - dacă coșul de captare este blocat.
- Nu înclinați aparatul spre dumneavoastră și nu-l transportați (schimbarea locului) cu motorul pornit.
- Atenție ca la motorul să fie liber de reziduuri sau alte acumulări, pentru a preveni deteriorarea motorului și posibile incendii.

- La umplere asigurați-vă, că nu intră bucăți de metal, pietre, sticle sau alte obiecte, care nu pot fi tocate, în pâlnia de umplere.
- Opriți aparatul înainte de montarea și demontarea sacului de captare. Opriți aparatul înainte de montarea și demontarea sacului de captare.
- Dacă au pătruns corpuri străine în pâlnia de umplere sau dacă utilajul produce zgomote ciudate sau vibrații, se oprește imediat aparatul și se așteaptă oprirea utilajului. Se scoate ștecărul din priză și se îndeplinesc următoarele puncte:
 - controlați paguba
 - înlocuiți sau reparați părțile defecte
 - verificați utilajul și fixați prin strângere părțile slăbite

⚠ Nu aveți voie să reparați utilajul, dacă nu sunteți autorizat să o faceți.

👉 Ce pot toca?

Da:

- Crengi de toate felurile, până la diametrul max., în conformitate cu felul lemnului și gradul lui de umiditate.
 - Resturi de grădină ofilite, umede, depozitate deja câteva zile
- 👉 a se toca doar alternativ cu crengile

Nu:

- Sticlă, metal, materiale plastice, pungii din plastic, pietre, resturi de stofă, rădăcini cu pământ
- Resturi neconsistente, de ex. resturi menajere

👉 Indicații speciale privind tocarea:

- Aruncați materialul de tocat întotdeauna din partea dreaptă în orificiul de umplere al pâlniei.
- Pentru îndesarea ulterioară a materialului de tocat, vă rugăm să utilizați dispozitivul de îndesat livrat.
- Mărunțiți crengile și lemnele imediat după tăiere.
 - Acest material se întărește prin uscare, astfel ca diametrul maxim tocabil al crengilor se micșorează.
- Îndepărtați ramurile laterale la crengile puternic ramificate.
- Prelucrarea de resturi din grădină care conțin multă apă și au tendința de lipire
 - acestea se mărunțesc alternativ cu material lemnos pentru a evita înfundarea aparatului.
- Nu permiteți să se adune prea mult material tocat la orificiul de evacuare. Aceasta poate duce la înfundarea canalului de evacuare cu materialul deja tocat. Ca urmare materialul poate ricoșa prin orificiul de umplere. Goliți coșul de captare la intervale regulate.
- Curățați orificiile de umplere și de evacuare, dacă aparatul este înfundat. Pentru aceasta opriți mai întâi motorul și scoateți ștecărul din priză.
- Respectați diametrul max. al crengilor care pot fi tocate de aparatul d-voastră (vezi „Date tehnice”). În conformitate cu felul lemnului și gradul lui de umiditate, diametrul tocabil se poate reduce.
- Cuțitele atrag materialul de tocat automat și fără șocuri, prin mersul încet al cuțitului-disc.



- Schimbarea automată a direcției de rotire: Dacă aparatul se blochează brusc, direcția de rotire a cuțitului-disc se poate schimba și în acest caz poate împinge înapoi materialul de tocat.
 - Opriți aparatul
 - Așteptați oprirea cuțitului-disc
 - Se pornește din nou aparatul și se introduce material mai ușor de tocat
- În cazul suprasolicității aparatului, întrerupătorul rotativ, dotat cu un comutator de protecție a motorului, se oprește automat.
 - Porniți tocătoarea din nou după ca. 5 min.
 - Dacă aparatul nu se lasă pornit după acest timp de așteptare, citiți la punctul „Pană în funcționare”.

Reglarea contra-cuțitului

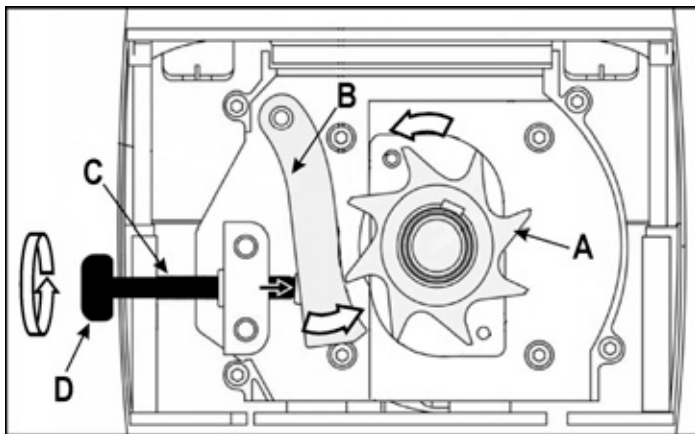
Contra-cuțitul B poate fi reglat fără joc la cuțitul-disc A. Pentru o funcționare efektivă trebuie păstrată o distanță cât mai mică.

Materialul moale sau crengile ude se pot rupe în loc să fie tăiate. Această problemă poate să apară și în urma uzurii contra-cuțitului după multiple utilizări.

Reglarea distanței.

Porniți utilajul.

Pe partea dreaptă a carcasei din material plastic se află un dispozitiv de reglare. Pentru reglarea distanței, utilizați șurubelnița D livrată și rotiți spre dreapta, astfel ca șurubul C să se miște spre cuțitul-disc. Rotiți, până când așchii fine de aluminiu cad din orificiul de evacuare.



Întreținerea / Îngrijirea / Depozitare

- Înaintea oricărei munci de întreținere
 - Se oprește motorul și se scoate ștecărul din priză.
 - Lăsați aparatul să se răcească.
 - Se îmbracă mănuși de protecție pentru evitarea accidentelor.

Dacă aparatul a fost deconectat pentru efectuarea unor lucrări de întreținere, pentru depozitare sau pentru schimbarea unei piese, asigurați-vă că sursa de energie este deconectată și ștecherul de rețea este scos. Asigurați-vă că toate piesele mobile stau pe loc și dacă există o cheie, că aceasta a fost scoasă. Înainte de întreținere, reglare etc., lăsați întotdeauna aparatul să se răcească.

Uneltele de tăiere nu se opresc imediat după oprirea aparatului. Înainte de a începe reparațiile sau întreținerea, așteptați până când toate piesele s-au oprit complet.

La întreținerea dispozitivului de tăiere aveți în vedere faptul că utilajul de tăiat poate funcționa încă datorită mecanismului de pornire, chiar dacă motorul nu merge datorită blocării capacului.

Nu uitați să îndepărtați uneltele și cheile utilizate după terminarea lucrărilor de întreținere sau reparații.

• **Practic, tocătoarea pentru grădină nu necesită întreținere. Pentru menținerea calității și pentru prelungirea duratei de funcționare, trebuie să respectați următoarele:**

- Orificiile de aerisire trebuie păstrate libere și curate.
- Verificați șuruburile de fixare (strângeți-le la nevoie).
- după tocare, curățați aparatul în interior și în exterior.
Folosiți pentru curățarea aparatului numai o cârpă caldă și umedă și o perie moale.

Nu folosiți niciodată soluții de curățat sau diluanți. Ați putea provoca aparatului daune ireparabile. Chimicalele pot afecta părțile din material plastic.



- Nu curățați tocătoarea cu apă curgătoare sau cu un curățător de înaltă presiune.
- Cuțitul-disc se tratează după fiecare folosire pentru protejarea împotriva coroziunii, cu un ulei pulverizat ecologic, care se descompune biologic.
- Cuțitul-disc și placa de tăiere ulterioară sunt piese care se uzează, durata lor de funcționare este însă de câțiva ani, dacă se folosesc normal și se reglează regulamentar.

Avarii



Înainte remedierii unei defecțiuni:


- opriți aparatul
- așteptați oprirea completă a aparatului
- scoateți din priză ștecărul

Problema	Cauza posibilă	Remedierea
Motorul nu pornește	tensiunea de rețea lipsește	Se verifică asigurarea
	cablul de conectare defect	Se dispune o verificare (electrician specialist)
	utilaj suprasolicitat (s-a declanșat protecția motorului)	Aparatul să se răcească Apăsați 1. Butonul de readucere (protecția motorului) 2. Butonul verde pentru repornire.
	Coșul de captare deblocat (deconectarea de siguranță a coșului de captare a fost declanșată)	Blocați coșul de captare
Motorul face zgomot, dar nu pornește	cuțit-disc blocat	Se oprește aparatul. Se pune comutatorul pentru schimbarea direcției de rotire în poziția . Se pornește aparatul, până este înlăturată blocarea. Se oprește iarăși aparatul. Se pune comutatorul pentru schimbarea direcției de rotire înapoi în poziția .
	condensator defect	Se dă aparatul spre reparație producătorului sau firmei indicate de acesta
Materialul de tocat nu este tras înăuntru	cuțitul-disc se mișcă înapoi. poziție incorectă a comutatorului	Se oprește aparatul și se schimbă poziția comutatorului pentru schimbarea direcției de rotire.
	materialul de tăiat se prinde în pânlie (acumulare de material)	Se oprește aparatul. Se pune comutatorul pentru schimbarea direcției de rotire în poziția . Se pornește aparatul, ca materialul de tăiat să fie eliberat; îndepărtați eventualele impurități. Se oprește iarăși aparatul. Pentru continuarea lucrului repuneți comutatorul de schimbare a direcției de rotire în poziția . Reintroduceți crengile groase astfel încât cuțitul-disc să nu prindă imediat în creștăturile deja formate.

Problema	Cauza posibilă	Remedierea
Materialul de tocat nu este tras înăuntru	material prea moale sau ud uzura cuțitului-disc	Se împinge cu o creangă și se toacă. Se reglează placa de tăiere ulterioară precum descris în „Reglarea plăcii de tăiere ulterioară”, în caz de uzare avansată se înlocuiește cuțitul-disc. Înlocuirea cuțitului-disc trebuie efectuată de către Serviciul pentru clienți.
Materialul de tocat nu se separă bine	Contrațuțitul nu a fost reglat suficient	Se reglează placa de tăiere ulterioară precum descris în „Reglarea plăcii de tăiere ulterioară”.
Aparatul pornește, se blochează însă la sarcină mică și este deconectat de către comutatorul de protecție a motorului.	Cablul prelungitor prea lung sau cu diametru prea mic. Priza prea îndepărtată de conexiunea principală și diametru prea mic a cablului de legătură.	cablu de prelungire de cel puțin 1,5 mm ² , lungime maximă 25 m. La un cablu mai lung diametru minim 2,5 mm ² .

În cazul altor defecțiuni, vă rugăm să contactați serviciul nostru pentru clienți.

Date tehnice

Tip / model	ALF 2600
An de construcție	vezi ultima pagină
Motorul	motor de curent alternativ 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Puterea motorului P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Puterea motorului P ₁ S1	2000 W
Turația cuțitului-disc	40 min ⁻¹
Comutatorul de pornire / oprire cu	protecție împotriva suprasolicității, funcție de tăiere și readucere, declanșator al tensiunii zero
Greutatea	28 kg
Nivelul de presiune acustică (măsurat conform 2000/14/UE)	79,8 dB (A)
Nivelul măsurat al puterii zgomotului L _{WA} (măsurat conform 2000/14/UE)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
Nivelul garantat al puterii zgomotului L _{WA} (măsurat conform 2000/14/UE)	89 dB (A)
Diametrul maxim al crengilor de tăiat (valabil numai pentru lemne proaspăt tăiate)	∅ max. 40 mm
Clasa de protecție	I
Tip de protecție	IP X4
Asigurarea rețelei	16 A inertă 

Regimul de funcționare:	S1 funcționare continuă	S6 – 40 % funcționarea periodică neîntreruptă la 10 min.: 4 min. funcționare continuă 6 min. funcționare în gol sau cu sarcină redusă
--------------------------------	----------------------------	---

Declarație de conformitate UE

Nr. (S-No.): 12675

conform directivei **2006/42/UE**

Prin prezenta, noi

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau – Germany

declaram pe proprie raspundere ca produsul
Gartenhäcksler (Tocătoare pentru grădină) tip ALF 2600

Numărul de serie: 050000 - 075000

Este conform cu prevederile directivelor numite mai sus, dar și cu prevederile următoarelor directive:
2014/30/UE, 2011/65/UE și 2000/14/UE.

Au fost aplicate următoarele norme armonizate:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Conformity assessment procedure: 2000/14/UE – Appendix V

Nivelul măsurat de putere a zgomotului L_{WA} 88,6 dB (A).

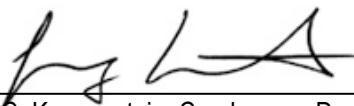
Nivelul garantat de putere a zgomotului L_{WA} 89 dB (A).

Împuternicit cu întocmirea documentelor tehnice:

ATIKA GmbH – Technisches Büro – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.


i.A. G. Koppenstein, Conducerea Departamentului de Construcție

Garanția

Atenție la declarația de garanție anexată.

❶ Сохранить инструкцию для использования в будущем.

❷ Передайте инструкцию по эксплуатации всем лицам, работающим с устройством.



Запрещается вводить устройство в эксплуатацию до того, как Вы прочтете настоящую инструкцию по эксплуатации, учтете все приведенные указания и смонтируете устройство описанным образом.



Детям, лицам с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями или с недостаточным опытом и знаниями или лицам, не знакомым с инструкциями, управлять/пользоваться устройством категорически запрещается.



Запрещается работать с машиной детям и подросткам младше 16 лет.

Содержание

Объем поставки	123
Описание устройства	123
Время работы	123
Символы, используемые в устройстве	123
Символы, используемые в инструкции по эксплуатации	124
Использование в соответствии с назначением	124
Остаточные источники риска	124
Безопасная работа	125
Сборка	127 / 164
Ввод в эксплуатацию	127
Работа с садовым измельчителем	128
Настройка противорежущего ножа	129
Техническое обслуживание / Уход / Хранение	129
Возможные неполадки	130
Технические данные	131
Заявление о соответствии требованиям	132
Гарантия	132
Запасные части	159

Объем поставки

☞ После распаковки проверьте содержимое картонной упаковки на

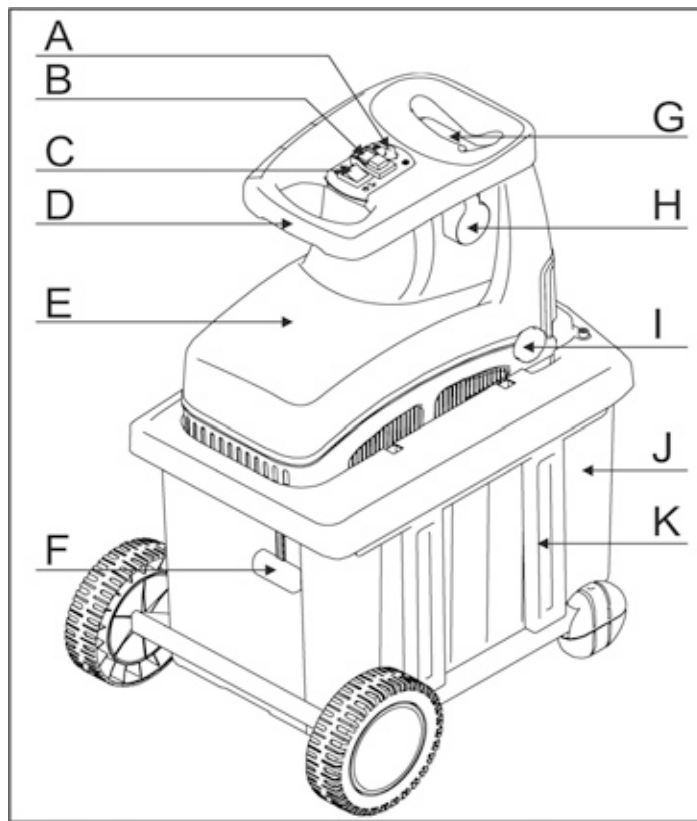
- ▶ комплектность поставки,
- ▶ наличие возможных повреждений в результате транспортировки.

Незамедлительно сообщите о рекламациях торговой организации или на завод-изготовитель. Рекламации, заявленные позже, не признаются.

- 1 предварительно смонтированный узел устройства
- 1 пакет с винтами
- 1 рама
- 1 ловильная корзина

- 2 колеса
- 2 колпака колес
- 2 опоры
- 1 заталкиватель
- 1 инструкция по эксплуатации
- 1 гарантийное обязательство

Описание устройства



- A. Клавиша возврата/защита двигателя
- B. Двухпозиционный переключатель
- C. Переключатель направления вращения
- D. Ручка
- E. Верхняя часть корпуса
- F. Фиксатор ловильной корзины
- G. Раструб для измельчаемого материала
- H. Сетевой штекер
- I. Ручка установки режущего валика
- J. Ловильная корзина
- K. Рама с колесами и опоры

Время работы

Просьба соблюдать региональные предписания по защите от шума.

Символы, используемые в устройстве



Перед вводом в эксплуатацию прочитайте и соблюдайте инструкцию по эксплуатации и указания по технике безопасности.



Перед проведением работ по ремонту, техобслуживанию и очистке отключить двигатель и вытащить вилку соединительного шнура.

	Опасность вылетания частей при работающем двигателе – не допускать в опасную зону посторонних, а также домашних животных и скот.
	Прежде чем прикасаться к деталям машины, дождаться полной остановки всех деталей машины.
	Соблюдать осторожность при обращении с вращающимися ножами. Не вставлять руки и ноги в отверстия во время работы машины.
	Носить средства для защиты глаз и слуха.
	Носить защитные перчатки.
	Предохранять от влаги.
	Не использовать в качестве подножки.
<p>Режется измельчаемый материал</p> <p>Измельчаемый материал не режется</p>	
	Ловильная корзина заблокирована
	Ловильная корзина разблокирована
	Продукт отвечает требованиям европейских директив, действующих для данного продукта.
	<p>Электрические приборы не удалять в бытовом мусоре. Устройства, принадлежности и упаковку направлять на утилизацию в соответствии с требованиями окружающей среды.</p> <p>В соответствии с Европейской директивой 2012/19/ЕС по старым электрическим и электронным приборам больше непригодные к использованию электроприборы должны отдельно собираться и направляться на утилизацию в соответствии с требованиями защиты окружающей среды.</p>

Символы, используемые в инструкции по эксплуатации

- Грозящая опасность или опасная ситуация.** Несоблюдение этих указаний может привести к травмам или к материальному ущербу.
- Важные указания по надлежащему обращению.** Несоблюдение этих указаний может привести к неполадкам.

Указания для пользователя. Эти указания помогут Вам оптимально использовать все функции.

Монтаж, обслуживание и техническое обслуживание. Здесь Вам даются точные разъяснения о том, что Вам нужно делать.

Использование в соответствии с назначением

Объем применения измельчителя по назначению включает в себя

- обработку веток любых видов с макс. диаметром (в зависимости от сорта и возраста дерева)
- обработку вялых садовых отходов, лежащих уже несколько дней, поочередно с обработкой веток.

Категорически запрещается производить измельчение стекла, металла, пластмассовых изделий, пластмассовых мешков, камней, текстильных отходов, корней с содержанием земли, отходов, которые не имеют твердую консистенцию (например, кухонные отходы).

Садовый измельчитель предназначен только для частного использования на приусадебных садово-огородных участках и на участках садоводов-любителей.

Измельчителями для частных домовых и садовых участков считаются такие, которые не используются в общественных сооружениях, парках, спортивных сооружениях, в сельском и лесном хозяйстве и в промышленных целях.

Также необходимо соблюдение действительных для эксплуатации предписаний по предотвращению несчастных случаев, а также прочих общепризнанных предписаний по производственной медицине и технике безопасности.

К использованию по назначению относится также соблюдение предписанных изготовителем условий эксплуатации, техобслуживания и ремонта и соблюдение приведенных в инструкции указаний по технике безопасности.

Несанкционированные изменения садового измельчителя исключают ответственность изготовителя за причиненный в результате этого ущерб любого вида.

Снаряжать и использовать аппарат, а также выполнять работы по его техническому обслуживанию разрешается только лицам, умеющим обращаться с ним и которым известны возможные опасности при его использовании. Ремонтные работы разрешается проводить только нам или сервисным службам, уполномоченным нами.

Остаточные источники риска

Даже при использовании в соответствии с назначением и несмотря на соблюдение всех соответствующих положений техники безопасности все еще могут иметься остаточные источники риска, обусловленные конструкцией, которая определяется назначением.

Можно свести до минимума остаточные источники риска, если соблюдаются разделы „Указания по технике безопасности“ и „Использование в соответствии с назначением“, а также инструкция по эксплуатации в целом.




Внимательность и осторожность снижают степень риска получения травм и повреждения устройства.

- Опасность повредить пальцы и руки, если Вы введете руку в отверстие и попадете в ножевой механизм.
- Опасность повредить пальцы и руки в процессе работ по монтажу и очистке ножевого механизма.
- Повреждения, когда измельченная масса разбрасывается по сторонам в зоне воронки.
- Опасность поражения электрическим током, если используются ненадлежащие соединительные электропровода.
- Прикосновение к токопроводящим деталям, если открыты электрические узлы.
- Ухудшение слуха, если работа проводится без средств защиты слуха в течение продолжительного времени.

Далее, несмотря на все принятые меры предосторожности могут иметься остаточные источники риска, не очевидные однозначно.

Безопасная работа

Перед вводом в эксплуатацию этого изделия прочитайте и соблюдайте следующие указания и предписания по профилактике несчастных случаев Вашего профессионального объединения или, соотв., действующие в конкретной стране положения по технике безопасности с тем, чтобы защитить от возможных травм самого себя и других.

-  Проинформируйте об указаниях по технике безопасности всех людей, которые работают с машиной.
-  Хорошо сохраните эти указания по технике безопасности.
-  **Ремонт защитного выключателя необходимо поручать заводу-изготовителю или, соотв., поименованным им фирмам.**

- Перед тем как использовать устройство, ознакомьтесь с ним при помощи инструкции по эксплуатации.
- Не используйте устройство для целей, для которых оно не предназначено (см. разделы "Использование в соответствии с назначением" и "Работа с садовым измельчителем").
- Позаботьтесь о надежной устойчивости и о том, чтобы Вы всегда сохраняли равновесие. Не наклоняйтесь вперед при работе. При закладывании измельчаемого материала стойте на одном уровне с машиной.
- Будьте внимательны. Обращайте внимание на то, что Вы делаете. Выполняйте работы рационально. Запрещается работать на устройстве под воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. Один момент невнимательности во время работы может привести к серьезным травмам.
- Во время работы носите защитные очки, рабочие перчатки и средство для защиты слуха.
- Носите подходящую рабочую одежду:
 - Одежда не должна быть широкой, запрещается носить во время работы украшения, они могут попасть во вращающиеся детали;
 - обувь не должна скользить;

- Для защиты ног работать в длинных брюках;
- не работайте в свободно свисающей одежде или в одежде с висящими лентами или шнурами.
- Не работайте с устройством босиком или в легких сандалиях.
- Обслуживающее лицо несет ответственность по отношению к третьим лицам в рабочей зоне машины.
- Детям запрещается играть с устройством.
- Держите детей вдали от устройства.
- Запрещается допускать детей к очистке устройства и уходу за ним.
- Не включайте машину, если поблизости находятся посторонние.
- Никогда не оставляйте устройство без надзора.
- Поддерживайте порядок на Вашем рабочем участке! Беспорядок может привести к несчастным случаям.
- Займите такое рабочее положение, чтобы Вы находились сбоку или позади устройства. Строго запрещается стоять в зоне выбросного отверстия.
- Строго запрещается засовывать руки в загрузочное или выбросное отверстие.
- Держите лицо и туловище вдали от загрузочного отверстия.
- Не перегружайте устройство! Вы будете работать лучше и безопаснее в указанном диапазоне мощности.
- Осуществляйте эксплуатацию устройства только с полностью укомплектованными и правильно смонтированными защитными приспособлениями и не вносите в машину никаких изменений, которые могли бы отрицательно сказаться на безопасности.
- Ни в коем случае не пытайтесь обойти функцию блокировки защитного устройства.
- Не изменяйте настройку регулятора двигателя, так как частота вращения определяет максимальную надежную рабочую скорость и защищает двигатель и все вращающиеся части от повреждений вследствие чрезмерной скорости. При появлении проблем просим обращаться в сервисную службу.
- Не осуществляйте эксплуатацию устройства без загрузочной воронки.
- Не вносите изменения в устройство или, соотв., в детали устройства.
- Закрывайте устройство перед тем, как включить двигатель.
- Не обливайте устройство водой (источник опасности: электрический ток).
- Соблюдать также влияния окружающей среды:
 - Запрещается использовать устройство в условиях повышенной влажности.
 - Запрещается оставлять устройство под дождем.
 - Не работайте при плохой погоде (например, в дождь, при опасности удара молнии).
 - Выполнять работы только в условиях достаточного освещения. Работать необходимо также при хорошем освещении.
- Во избежание опасности повреждения пальцев работы по монтажу и очистке выполнять в защитных перчатках.
- Не транспортируйте устройство при работающем двигателе.

- Отключите машину и вытащите из розетки вилку соединительного шнура в следующих случаях:
 - при установке и удалении ловильной корзины
 - ремонтные работы
 - работы по техобслуживанию и очистке
 - устранение неполадок
 - транспортировка
 - когда Вы отходите от устройства (даже при кратковременных перерывах в работе).
- При забивании входного и выходного отверстий машины выключите двигатель и извлеките сетевую штепсельную вилку и только потом приступайте к удалению остатков материала из входного или выходного отверстия.
- Не прикасайтесь к движущимся опасным деталям, пока машина не будет отключена от сети и подвижные детали полностью не остановятся.
- Проверьте машину на наличие возможных повреждений:
 - Перед дальнейшей эксплуатацией устройства необходимо тщательно обследовать защитные приспособления на их безупречную и соответствующую назначению работу.
 - Проверьте, повреждены или дефектны ли детали. Все детали должны быть правильно смонтированы и выполнять все условия, чтобы обеспечить безупречную эксплуатацию.
 - Необходимо осуществлять квалифицированный ремонт или замену поврежденных защитных приспособлений в авторизованной специализированной мастерской, если в руководстве по эксплуатации не указано иного.
 - Поврежденные или нечитаемые предохранительные наклейки следует заменять.
- Хранить неиспользуемые устройства в сухом месте, замыкаемом на ключ и недоступном для детей.
- Храните машину в местах, где пары бензина не будут вступать в контакт с открытым огнем или искрами. Всегда давайте машине остыть перед ее помещением на хранение.



- При прокладке соединительной линии следите за тем, чтобы она не зажималась, не надламывалась и чтобы не становился влажным штепсельный разъем.
- Держите удлинительный кабель на расстоянии от подвижных опасных деталей, чтобы избежать повреждений кабеля, которые могут привести к контакту с активными частями.
- При использовании кабельного барабана кабель необходимо полностью разматывать с него.
- Не используйте кабель для целей, для которых он не предназначен. Защищайте кабель от жары, масла и острых кромок. Не используйте кабель для того, чтобы вытаскивать из розетки штепсельную вилку.
- Не прикасайтесь к соединительному кабелю до тех пор, пока Вы его не отсоедините от сети. Поврежденный соединительный кабель может иметь контакт с токоведущими деталями.
- Регулярно контролируйте удлинительные кабели и заменяйте их, если они повреждены.
- Не используйте дефектные соединительные провода.
- Под открытым небом используйте только удлинительные кабели, допущенные для этого и снабженные соответствующей маркировкой.
- Не пользуйтесь временными подсоединениями к источнику электрического питания.
- Подключайте устройство через выключатель защиты от токов повреждения (30 мА).

⚠ Поручайте реализацию электрического подсоединения или, соотв., проведение ремонта на электрических деталях машины авторизованному специалисту-электрику или одному из наших пунктов сервисного обслуживания. Соблюдайте местные предписания, в частности, касающиеся мер обеспечения защиты.

⚠ В случае повреждения кабеля для подключения к сети (при его наличии) этого устройства кабель следует заменить специальным соединительным проводом, который можно приобрести у изготовителя или в его сервисной службе.

⚠ Поручайте проведение ремонта на других деталях машины заводу-изготовителю или одному из его пунктов сервисного обслуживания.

⚠ Разрешается использовать только оригинальные запчасти и принадлежности. Использование других запчастей и других принадлежностей может привести к травмированию пользователя. За причиненный в таких случаях ущерб изготовитель ответственности не несет.

⚠ Электрическая безопасность

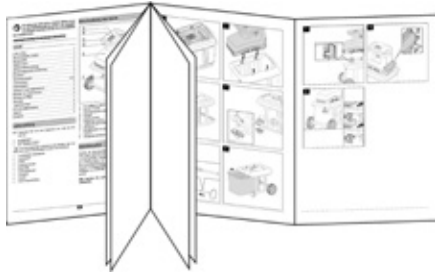
- Исполнять соединительную проводку согласно стандарту IEC 60245 (H 07 RN-F) с поперечным сечением жил не менее
 - 1,5 мм² при длине кабеля до 25 м,
 - 2,5 мм² при длине кабеля свыше 25 м.
- Соединительные линии с большой длиной и с небольшим диаметром обуславливают понижение напряжения. В данном случае двигатель не в состоянии достигать максимальную мощность, в результате чего происходит понижение работоспособности прибора.
- Штекеры и соединительные розетки на линиях подключения должны быть изготовлены из резины, эластичного ПВХ или из другого термопластичного материала с подобной механической прочностью, или же они должны содержать покрытие из такого материала.
- Штекерное приспособление соединительной линии должно иметь брызгозащищенное исполнение.

Поведение в экстренной ситуации

- Примите меры по оказанию неотложной помощи в соответствии с характером травмы и как можно скорее затребуйте квалифицированную медицинскую помощь.
- Предохраните пострадавшего от других повреждений и обеспечьте ему полный покой.

Сборка

см. стр. 164



Ввод в эксплуатацию

- Убедитесь в том, что устройство смонтировано полностью и в соответствии с предписаниями.
- Для использования измельчителя поставьте его на ровное и прочное основание (опасность опрокидывания).
- Избегайте работать на влажной поверхности. Влажная поверхность снижает устойчивость устройства и повышает опасность аварии.
- Не используйте устройство на мощёной поверхности или поверхности, посыпанной щебнем, на которой выброшенный материал может вызвать травмирование.
- Не работайте непосредственно у плавательных бассейнов или садовых прудов.
- Эксплуатируйте машину только на открытом воздухе. Соблюдайте дистанцию (не менее 2 м) до стен и других неподвижных предметов.
- Не работайте с устройством в плохую погоду.
- Перед каждым использованием проверьте:
 - соединительный или удлинительный кабель на наличие дефектов (трещин, надрезов и т.п.) или на старение (ломкость);
 - ⚠ Не используйте дефектный соединительный или соединительный кабель!**
 - устройство на наличие возможных повреждений (см. раздел "Безопасная работа");
 - измельчающий механизм на износ и наличие повреждений и хорошо ли он зафиксирован;
 - все ли винты, гайки и болты и другой крепежный материал затянуты до упора;
 - установлены ли крышки, отражающие и предохранительные щитки на своем штатном месте и находятся ли они в надлежащем рабочем состоянии.

Подсоединение к сети

- Сравнить указанное на фирменной табличке напряжение, например 230 В, с напряжением сети и подключить устройство к соответствующей розетке, заземленной в соответствии с предписаниями.
- Подключать устройство через выключатель защиты от токов повреждения (30 мА).
- Используйте только трёхжильные удлинительные кабели с подключённым заземляющим кабелем и достаточным поперечным сечением.

Сетевое предохранение

2600 Вт

16 А Инерционно-плавкие предохранители



Полное сопротивление сети

При неблагоприятных параметрах сети в процессе включения устройства может иметь место кратковременное падение напряжения, которое может отрицательно повлиять на другие устройства (например, вызвать мигание лампы).

Помех не придется ожидать, если будут соблюдены параметры максимального полного сопротивления сети, приведенные в таблице.

Потребляемая мощность P_1 (Вт)	Полное сопротивление сети $Z_{\text{макс.}}$ (Ом)
2600	0,42

Двухпозиционный переключатель

Запрещается использовать устройство, выключатель которого не включается и не выключается. Поврежденные выключатели подлежат немедленному ремонту или замене сервисной службой.



Включение

Нажмите зеленую клавишу

Выключение

Нажмите красную клавишу

Предохранитель повторного пуска в случае перебоя электроснабжения


В случае перебоя электроснабжения прибор автоматически выключается (нулевой автомат). Для повторного включения необходимо нажать зеленую клавишу.

Защита электродвигателя

Электродвигатель оснащен защитным автоматом, за счет которого в случае перегрузки происходит автоматическое выключение. После определенного времени охлаждения (около 5 минут) электродвигатель можно снова включить. Для этого нажмите

- клавишу возврата (защита двигателя)
- зеленую клавишу для повторного включения.

Переключатель направления вращения


 Переключатель направления вращения можно включать только при выключенном приборе.

Положение 

Материал затягивается и измельчается режущим валиком.


Положение 

Нож работает в обратном направлении, при этом происходит освобождение зажатого материала.

После включения переключателя направления вращения в положение  необходимо держать в нажатом состоянии переключатель вкл./выкл. За счет этого происходит перестановка режущего валика в обратное направление. В случае отпускания переключателя вкл./выкл. измельчитель автоматически останавливается.


Рекомендации

- Удаление крупногабаритных или деревянных предметов осуществляется путем повторного включения, как по направлению резки, так и по направлению деблокировки.
- Для удаления блокирующих предметов из раструбы или шлица выброса используйте специальное приспособление или крючок.

 Перед повторным включением подождите, пока не произойдет останов измельчителя.

Ловильная корзина

Интегрированная ловильная корзина оснащена фиксирующей ручкой и защитным отключением.


 При установке и удалении ловильной корзины необходимо отключать устройство.




⇒ Ловильная корзина заблокирована и жестко связана с устройством.




⇒ Ловильная корзина разблокирована и отсоединена от устройства. Устройство не включается.

 После разблокировки ловильной корзины при работающем устройстве оно автоматически отключается.

Работа с садовым измельчителем

- Займите такое рабочее положение, чтобы Вы находились сбоку устройства.
- Позаботьтесь о надежной устойчивости и о том, чтобы Вы всегда сохраняли равновесие. Не наклоняйтесь вперед при работе. При закладывании измельчаемого материала стойте на одном уровне с машиной.
- При вводе устройства в эксплуатацию всегда держитесь за пределами зоны отбрасывания.
-  **Материал большой длины, выступающий из устройства, во время его затягивания ножами, может отскочить назад! Обратите Ваше внимание на надежное расстояние!**

- Строго запрещается засовывать руки в загрузочное или выбросное отверстие.
- Держите лицо и туловище вдали от загрузочного отверстия.
- Не допускайте попадания рук, других частей тела и одежды в загрузочную трубу, выбросной канал или другие подвижные части.
- Перед включением устройства проверить:
 - не находятся ли в загрузочной воронке остатки измельченного материала.
 - не заблокирована ли ловильная корзина.
- Не наклоняйте и не транспортируйте машину (при смене местоположения) при работающем двигателе.
- Следите за тем, чтобы двигатель был свободен от отходов и прочих скоплений для его предохранения от повреждения или возможного возгорания.
- Проводя загрузку, следите за тем, чтобы в загрузочную воронку не попадали куски металла, камни, бутылки или другие предметы, не подлежащие переработке.
- Перед установкой или удалением приёмного мешка отключайте устройство. Перед установкой или удалением приёмного мешка отключайте устройство.
- Если в загрузочную воронку попали посторонние предметы или если устройство начинает издавать непривычные звуки или вибрировать, немедленно отключите устройство и дайте ему остановиться. Вытащите вилку соединительного провода и выполните следующие операции:
 - осмотреть повреждения;
 - заменить или отремонтировать поврежденные детали;
 - проверить устройство и подтянуть ослабевшие соединения деталей.

 Вам запрещается ремонтировать устройство, если Вы не располагаете соответствующей авторизацией.

Что я могу измельчать?

Да:

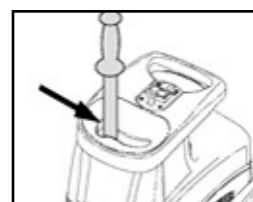
- Ветки любых видов с максимальным диаметром в зависимости от сортов и возраста дерева.
- Увядавшие, мокрые, хранившиеся уже несколько дней садовые отходы
- ☞ измельчать только попеременно с сучьями.

Нет:

- стекло, металлические детали, пластмасса, пластиковые мешочки, камни, отходы из ткани, корни с приставшей к ним землей.
- Отходы без твердой консистенции, например, кухонные отходы.

Особые указания по процессу измельчения:

- Загрузку материала, подлежащего измельчению, в загрузочное отверстие раструбы производите всегда с правой стороны.
- Для дополнительного заталкивания измельчаемого материала необходимо использовать входящий в комплект поставки заталкиватель.



- Измельчайте сучья, ветви и древесину вскоре после резки.
 - Этот измельчаемый материал становится очень твердым по мере высыхания, в результате чего уменьшается максимально возможный для переработки диаметр сучьев.
- Удалите побеги с сильно разветвленных сучьев.
- Переработка садовых отходов, содержащих большое количество влаги и имеющих склонность к склеиванию:
 - измельчать эти отходы попеременно с древесным измельчаемым материалом, чтобы предупредить закупорку устройства.
- Не допускайте большого скопления измельченного материала в зоне выходного отверстия, так как это может привести к закупорке выбросного канала. Это в свою очередь может вызвать обратный выброс материала через загрузочное отверстие. При закупорке прочистите загрузочное отверстие и выбросной канал. Предварительно отключите двигатель и вынуть вилку питания. Необходимо регулярно опорожнять ловильную корзину.
- Следите, чтобы выдерживался диаметр сучьев, максимально допустимый для переработки (см. „Технические данные“). В зависимости от вида и свежести древесины диаметр сучьев, максимально допустимый для переработки, может уменьшиться.
- Ножевой механизм в принципе сам втягивает в себя измельчаемый материал.
- Автоматическое переключение направления вращения: при внезапной блокировке устройства направление вращения режущего валика может переключиться и в таком случае вытеснить обратно измельчаемый материал.
 - Отключить устройство.
 - Подождать, пока не остановится режущий валик.
 - Опять включить устройство и загружать измельчаемый материал, который легче перерабатывается.
- При перегрузке устройства двигатель, оснащенный защитным выключателем, отключается автоматически.
 - Опять включите измельчитель прилб. через 5 минут.
 - Если устройство не удастся включить спустя этот период времени, посмотрите раздел „Возможные неполадки“.

Настройка противорежущего ножа

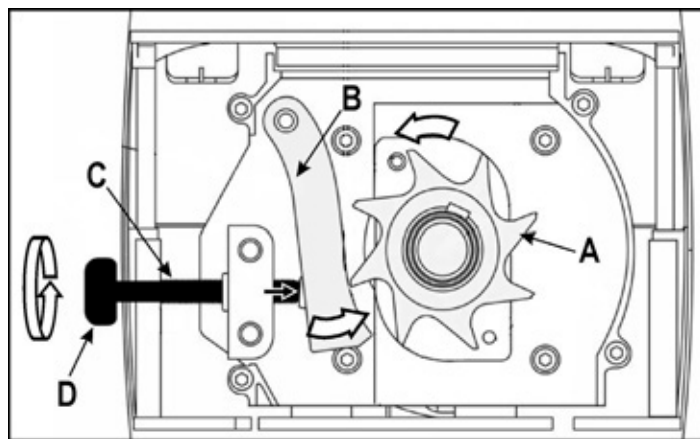
Противорежущий нож (B) можно настроить на режущем валике (A) без зазора. При этом необходимо предусмотреть небольшое расстояние для обеспечения эффективного рабочего режима.

У определенных видов материала или у мокрых ветвей может вместо резки происходить разрыв. Такая проблема может возникнуть в случае многократного применения изношенного противорежущего ножа.

Настройка расстояния.

Включите прибор. На правой стороне пластмассового корпуса находится регулировочное устройство. Для регулирования расстояния поверните ручку установки (D) вправо, так чтобы винт (C) переместился к режущему валику.

Произведите поворот до тех пор, пока из шлица выброса не будут падать мелкие алюминиевые стружки.



Техническое обслуживание / Уход / Хранение

- **Перед тем, как проводить любые работы по техобслуживанию:**
 - отключить двигатель и вытащить вилку соединительного шнура.
 - дать устройству остыть.
 - Надеть защитные перчатки во избежание повреждений.

Если устройство было выключено для проведения технического обслуживания, помещения на хранение или замены принадлежности, проследите за тем, чтобы источник энергии был отключен, а сетевая штепсельная вилка была извлечена из розетки. Проследите за тем, чтобы все подвижные части находились в состоянии покоя, а при наличии ключа он был извлечен. Перед техническим обслуживанием, регулировкой и т.д. давайте устройству остыть.

При техобслуживании режущего инструмента следует иметь в виду, что за счет пускового механизма он еще может работать, даже если двигатель уже не работает после блокировки крышки.

При техническом обслуживании режущего инструмента следует иметь в виду, что он под действием пускового механизма всё ещё может работать, даже если двигатель, благодаря блокировке крышки, уже находится в состоянии покоя.

После проведения работ по техническому обслуживанию или ремонту проследить за тем, чтобы были удалены инструменты и гаечные ключи.

- **Садовый измельчитель в принципе не нуждается в техническом обслуживании. Для сохранения его ценности и в интересах продолжительного срока службы учитывать нижеследующее:**
 - Не загромождать вентиляционные отверстия и поддерживать их в чистом виде.
 - Проверять крепежные винты (при необходимости подтянуть).
 - Очистить устройство после измельчения. Для очистки устройства пользоваться только теплой влажной салфеткой и мягкой кисточкой.

Категорически запрещается пользоваться чистящими средствами или растворителями. В противном случае устройству может быть нанесен непоправимый ущерб. Химикаты могут разрушить пластиковые детали.










- Не очищать измельчитель проточной водой или высоконапорными средствами для очистки.
- После каждого употребления предохранять непокрытые краской металлические детали от коррозии, опрыскав их экологически совместимым маслом, способным к биологическому расщеплению.

- Режущий валик и зачистная плита являются быстроизнашивающимися деталями, которые однако имеют срок службы в несколько лет при нормальном использовании и дополнительной регулировке в соответствии с предписаниями.

Возможные неполадки




- Перед каждым устранением неисправностей
- выключить станок
 - Подождать останова механизма
 - вытащить сетевой штекер

Неполадка	Возможная причина	Способ устранения
Двигатель не запускается.	Отсутствует сетевое напряжение.	Проверить защиту предохранителями.
	Неисправен присоединительный кабель. Устройство перегружено.	Поручить проверить (специалисту-электрику). Подождите, пока прибор не охладится. Нажмите 1. клавишу возврата (защита двигателя) 2. зеленую клавишу  для повторного включения.
Двигатель гудит, но не запускается.	Ловильная корзина разблокирована (сработало защитное отключение ловильной корзины) 	Необходимо заблокировать ловильную корзину 
	Блокирован режущий валик.	Выключите прибор. Включите переключатель направления вращения в положение  . Включите прибор до тех пор, пока не будет устранена блокировка. Затем снова выключите прибор. Включите переключатель направления вращения назад в положение  .
Измельчаемый материал не затягивается.	Неисправен конденсатор.	Отправить устройство на ремонт на завод-изготовитель или, соотв., на поименованную им фирму.
	Режущий валик производит обратный ход. Переключатель включен в неправильное положение Измельчаемый материал заклинило в воронке.	Выключить прибор и изменить положение переключателя направления вращения. Выключить прибор. Включите переключатель направления вращения в положение  . Включите прибор для деблокировки материала, подлежащего измельчению. В случае необходимости удалите загрязнение. Снова выключите прибор. Для выполнения дальнейшей работы включите переключатель направления вращения назад в положение  . Повторно вводите толстые сучья таким образом, чтобы режущий валик не входил сразу снова в зацепление с надрезанными заплатами.

Неполадка	Возможная причина	Способ устранения
Измельчаемый материал не тягивается.	Слишком мягкий или влажный измельчаемый материал	Подтолкнуть суком и измельчить.
	Износ режущего валика	Выполните регулировку контрплиты, как это описано в разделе «регулировка контрплиты». При высоком износе замените режущий валик. Замена режущего валика должна проводиться силами сервисной службы.
Измельчаемый материал не разрезается аккуратно.	Неправильно настроен противорежущий нож.	Выполните регулировку контрплиты, как это описано в разделе «регулировка контрплиты».
Устройство запускается, однако стопорится при незначительной нагрузке и отключается посредством защитного выключателя двигателя.	Удлинительный кабель слишком длинный или имеет слишком малое поперечное сечение.	Удлинительный кабель не менее 1,5 мм ² , не более 25 м длины. При более длинном кабеле поперечное сечение не менее 2,5 мм ² .
	Розетка слишком далеко удалена от магистрального подсоединения и слишком малое поперечное сечение соединительного кабеля.	

При возникновении других неисправностей просим обращаться к нашей сервисной службе.

Технические данные

Тип / Модель	ALF 2600
Род изготовления	см. на последней странице
Двигатель	Двигатель переменного тока 230 В~, 50 Гц, 2800 об./мин
Мощность двигателя P ₁ S6 - 40 %	2600 Вт
Мощность двигателя P ₁ S1	2000 Вт
Число оборотов режущего валика	40 min ⁻¹
Двухпозиционный переключатель с	защитой от перегрузки, функциями резания и обратного хода, минимальным расцепителем напряжения
Вес	28 кг
Уровень звукового давления L _{PA} (замерено по Директиве 2000/14/EG)	79,8 дБ (A)
замеренный уровень звуковой мощности L _{WA} (замерено по Директиве 2000/14/EG)	88,6 дБ (A) K = 3 dB (A)
гарантированный уровень звуковой мощности L _{WA} (замерено по Директиве 2000/14/EG)	89 дБ (A)
Макс. возможный для переработки диаметр сучьев (распространяется только на свежесрезанную древесину)	∅ макс. 40 мм
Класс защиты	I
Степень защиты	IP X4
Сетевое предохранение	16 А * 

* = Инерционно-плавкие предохранители

Режим работы:	S1 Продолжительная эксплуатация	S 6 – 40 % непрерывная периодическая эксплуатация при 10 мин.: Продолжительная эксплуатация 4 мин. Холостой ход или незначительная нагрузка 6 мин.
----------------------	------------------------------------	---

Заявление о соответствии требованиям Европейского Союза

№ (S-No.): 12675

Согласно директиве ЕС: **2006/42/ЕС**

Настоящим мы,

АТИКА GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau – Germany

заявляем под единоличную ответственность, что продукт

Gartenhäcksler (Садовые измельчители) тип ALF 2600

Серийный номер: 050000 - 075000

соответствует положениям вышеназванных директив ЕС, а также положениям следующих дополнительных директив:
2014/30/ЕС, 2011/65/ЕС и 2000/14/ЕС.

Были применены следующие согласованные стандарты:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Метод оценки соответствия: 2000/14/ЕС – Приложение V

Замеренный уровень звуковой мощности L_{WA} 88,6 dB (A).


Гарантированный уровень звуковой мощности L_{WA} 89 dB (A).

Уполномоченный по составлению технической документации:

АТИКА GmbH – техническое бюро – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.


i.A. G. Koppenstein, Руководство конструкторского отдела

Гарантия

Просим обратить внимание на прилагаемое гарантийное обязательство.

❗ Förvara bruksanvisning i original väl.

❗ Ge bruksanvisningen till alla personer, som arbetar med apparaten.



Det är inte tillåtet att ta maskinen i drift om man inte noga har läst igenom bruksanvisning i original, följt alla anvisningar och har monterat maskinen enligt monteringsanvisningarna.

⚠ Barn, personer med begränsade fysiska, känslemässiga eller mentala egenskaper, eller som har bristande erfarenhet och/eller kunnande, eller personer som inte känner till anvisningarna, får inte manövrera eller använda apparaten.

⚠ Barn och ungdomar under 16 år får inte använda maskinen.

Innehåll

Leveransomfattning	133
Beskrivning	133
Drifttider	133
Symboler på maskinen	133
Symboler driftinstruktion	134
Användning till rätt ändamål	134
Resterande risker	134
Säkerhetshänvisningar	135
Montering	136/164
Idrifttagning	136
Hur man använder kompostkvarnen	137
Ställa in motkniven	138
Underhåll / Skötsel / Förvaring	138
Möjliga störningar	139
Tekniska data	140
EG-konformitetsförklaring	141
Garanti	141
Reservdelar	159

Leveransomfattning

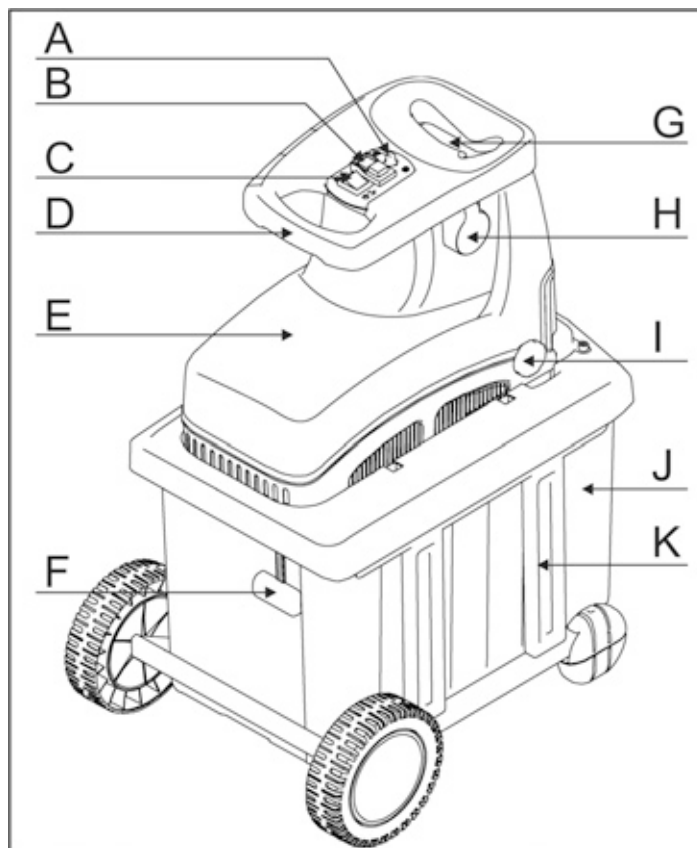
📦 Kontrollera kartongens innehåll efter uppackning

- ▶ att leveransen är komplett
- ▶ ev. transportskador

Vid reklamationer ska omgående återförsäljaren, underleverantörerna och tillverkaren meddelas. Senare reklamationer kan inte godkännas.

- 1 förmonterad maskinenhet
- 1 understativ
- 2 hjul
- 2 hjulkåpor
- 2 fötter
- 1 skruppåse
- 1 fångkorg
- 1 stopp
- 1 bruksanvisning
- 1 garantivillkor

Beskrivning



- A. Nollställningsknapp / motorskydd
- B. På-/Av-brytare
- C. Rotationsriktningsomkopplare
- D. Handtag
- E. Kapsling
- F. Fångkorgslåsning
- G. Trattöppning för grenmaterialet
- H. Nätkontakt
- I. Inställningsratt för skärvalsen
- J. Fångkorg
- K. Understativ med hjul och fötter

Drifttider

Var vänlig beakta ert lands (regionala) föreskrifter gällande bullerskydd

Symboler på maskinen



Läs noga igenom bruksanvisningen innan ni börjar använda maskinen och beakta alla säkerhetsanvisningar.



Stäng av motorn och dra ur nätkontakten innan ni börjar med några som helst reparationer, underhålls- och rengöringsarbeten.



Risk för utkastade delar när motorn är igång – håll obehöriga personer, liksom husdjur och andra djur på avstånd från riskområdet.

	Vänta tills alla maskindelar står helt stilla, innan ni vidrör dessa.
	Se upp för roterande knivar. Stick inte in händer eller fötter när maskinen är igång.
	Använd ögon- och hörselskydd.
	Bär skyddshandskar.
	Skydda mot fuktighet.
	Använd inte som fotsteg.
Komposterings- materialet skärs inte.	 Komposterings- materialet skärs.
	Fångkorg låst
	Fångkorg upplåst
	Produkten motsvarar de produktspecifika och gällande europeiska direktiven.
	Elektriska apparater bör inte slängas i soptunnan. Apparater, tillbehör och förpackning skall återvinnas på miljövänligt sätt. Enligt det europeiska direktivet 2012/19/EU om gamla el- och elektronikapparater, måste elapparater som inte längre är driftsdugliga, samlas ihop åtskilt och tillföras en miljöriktig återanvändning.

Symboler driftinstruktion



Hotande fara eller farlig situation. Underlåtenhet att följa dessa anvisningar kan leda till person- eller sakskador.



Viktiga anvisningar för den rätta användningen. Underlåtenhet att följa dessa anvisningar kan leda till fel.



Användningstips. Här får ni information och tips om hur ni använder maskinen på optimalt sätt.



Montering, hantering och underhåll. Här förklaras allt i detalj som ni måste göra.

Användning enligt bestämmelserna

Användning enligt bestämmelserna innebär nerskärning av

- grenar och kvistar med en diameter på max. (beroende på hur hårt och färskt träet är)
- visset och fuktigt trädgårdsavfall som redan legat några dagar omväxlande med grenar och kvistar

Det är absolut inte tillåtet att skära glas, metall, plast, plastpåsar, stenar, tygavfall, rötter med jord på eller avfall som inte har någon fast konsistens (t ex köksavfall).

Denna trädgårds-kompostkvarn får endast användas privat, dvs hemma i trädgården.

Som kompostkvarn för den privata hemmaträdgården, avses sådana apparater som inte används yrkesmässigt inom offentliga anläggningar, parker, sportanläggningar, lantbruk eller skogsbruk.


I användning till rätt ändamål ingår också att de av tillverkaren föreskrivna drift-, underhålls- och reparationsbestämmelserna samt de i bruksanvisningen angivna säkerhetsbestämmelserna följs.

Varje form av användning utöver detta gäller som användning utanför bestämmelserna. Tillverkaren tar inget ansvar för skador orsakade av användning till ej godkända ändamål. Endast användaren står för hela risken.

Tillverkaren tar inget ansvar för skador som uppstått på grund av egenmäktiga förändringar av kompostkvarnen.

Maskinen får endast ställas in, användas och underhållas av personer förtrogna med detta och som är informerade om riskerna. Reparationsarbeten får endast utföras av oss eller av oss rekommenderade kundserviceverkstäder.

Övriga risker

 Även om man använder maskinen på föreskrivet sätt och beaktar alla säkerhetsanvisningar finns alltid en viss risk att skada sig på grund av maskinens speciella konstruktion.


Risken att skada sig kan man i första hand reducera genom att i detalj följa alla anvisningar i avsnittet "Användning enligt bestämmelserna" och "Säkerhetsanvisningar", bärutöver bör man vara extra försiktig vad det gäller följande risker.


Hänsyn och försiktighet minskar riskerna för person- och sakskador.


- Risk att skada händer och fingrar om man går ner med handen i någon öppning och kommer i kontakt med knivarna.
- Risk att skada händerna och fingrar i samband med att man monterar eller rengör knivarna.
- Risk att skadas genom att skärmaterial slungas i väg i området kring tratten.
- Risk orsakade av elspänning vid användning av ej korrekta elanslutningsledning.
- Beröring av spänningsförande delar i öppnade elektriska komponenter.
- Risk för hörselskador vid längre arbetspass utan hörselskydd.

Dessutom kan det trots alla vidtagna skyddsåtgärder kvarstå uppenbara resterande risker.

Säkerhetsanvisningar

 **Läs noga igenom och beakta anvisningarna nedan samt alla tillämpliga nationella säkerhetsbestämmelser innan ni börjar använda maskinen för att skydda både er själv och andra, för möjliga faror.**

 Ge säkerhetsanvisningarna till alla personer, som arbetar med maskinen.

 Spara dessa säkerhetsanvisningar väl.

 **Reparationer på säkerhetsfrånkopplingen får endast utföras av tillverkaren själv eller på auktoriserade service-verkstäder.**

- Informera er med hjälp av bruksanvisningen om maskinen och dess funktioner.
- Använd aldrig maskinen för andra ändamål än den är avsedd för (se avsnitten "Användning enligt bestämmelserna" och "Hur man använder kompostkvarnen").
- Se till att ni står stadigt så att ni har god balans. Sträck er inte framåt. Stå alltid på samma höjd som maskinen när ni kastar in trädgårdsavfallet.
- **Var uppmärksam. Koncentrera er på arbetet. Arbeta förnuftigt. Använd inte apparaten om ni är trött eller påverkad av narkotika, alkohol eller läkemedel. Ett ögonblicks oaksamhet kan leda till allvarliga personskador.**
- Använd skyddsglasögon, skyddshandskar och hörselskydd när maskinen är igång.
- Bär lämpliga arbetskläder:
 - inga vida kläder eller smycken, de kan fastna i rörliga delar och dras med.
 - halksäkra skor.
 - långa byxor för skydd av benen.
 - inga löst hängande kläder eller sådana med hängande band eller snören.
- Arbeta inte barfota eller med lätta sandaler med apparaten.
- Den som använder maskinen ansvarar för att inga andra personer kan ta skada av den.
- Låt inte barn leka med apparaten.
- Håll barn på avstånd från kompostkvarnen.
- Rengöring och underhåll får inte utföras av barn.
- Använd aldrig maskinen när obehöriga personer uppehåller sig i närheten.
- Låt maskinen aldrig vara utan uppsikt.
- Se till att ert arbetsområde alltid är i gott skick. Oordning kan leda till olycksfall.
- Ställ er alltid så, att ni befinner er antingen vid sidan om maskinen eller bakom den.
- Stick aldrig in händerna i påfyllnings- eller utkastningsöppningen.
- Håll alltid ansiktet och kroppen på avstånd från påfyllningsöppningen.
- Överbelasta inte maskinen! Arbetet går bättre och säkrare i det angivna effektområdet.
- Använd endast maskinen med kompletta och korrekt monterade skyddsanordningar och ändra inget som kan påverka säkerheten.
- Försök aldrig att kringgå låsfunktionen i skyddsanordningen.
- Förändra inte reglerinställningen på motorn; varvtalet reglerar nämligen en säker maximal arbetshastighet och skyddar

motorn och alla roterande delar från skador genom överdrivet hög hastighet. Vänd er till kundtjänst vid problem

- Använd maskinen aldrig utan påfyllningstratt.
- Förändra inte maskinen eller dess delar.
- Spruta inte maskinen med vatten. (riskkälla: elektrisk ström).
- Ta hänsyn till omgivningens påverkan:
 - Använd inte maskinen i fuktig eller våt omgivning.
 - Låt maskinen aldrig stå ute i regn.
 - Arbeta inte i dåligt väder (t.ex. regn eller åska).
 - Arbeta bara där det är god sikt. Se till att det är god belysning.
- Använd skyddshandskar i samband med monterings- eller rengöringsarbeten för att förhindra att skada fingarna.
- Stäng av maskinen och dra ut nätkontakten ur eluttaget vid:
 - underhålls- och rengöringsarbeten
 - åtgärd av fel
 - vid kontroll av om anslutningsledningarna har flätats ihop eller skadats.
 - transport
 - reparationsarbeten
 - att ni lämnar maskinen (även vid korta arbetsavbrott)
- Om in- och utloppen stoppas igen på maskinen, kopplar ni ifrån maskinen och drar ut stickkontakten, innan ni åtgärdar materialresterna i in- och utloppen.
- Berör inga rörliga och farliga delar, innan ni har skiljt maskinen från nätet och alla rörliga delar står helt stilla.
- Kontrollera att maskinen inte har fått några eventuella skador:
 - Före vidare användning ska man kontrollera skyddsanordningarna noga, så att de fungerar korrekt.
 - Kontrollera om de rörliga delarna fungerar felfritt och inte sitter i kläm eller om det finns skadade delar. Samtliga delar måste vara rätt monterade och uppfylla alla villkor för att maskinen ska fungera korrekt.
 - Skadade skyddsanordningar och delar måste fackmannamässigt repareras eller bytas av erkänd fackverkstad eller tillverkare, om inte annat framgår av bruksanvisningen.
 - Skadade eller oläsliga etiketter med säkerhets-anvisningar måste ersättas.
- Förvara oanvända apparater på ett torrt, låst ställe, utanför barns räckvidd.
- Lagra maskinen där som bensenångor inte kan komma i beröring med öppen eld eller gnistor. Låt alltid apparaten svalna innan lagringen.



Elektrisk säkerhet

- Anslutningsledningen måste motsvara IEC 60245 (H 07 RN-F) och ha ett trådtvärsnitt på minst
 - 1,5 mm² vid kabellängder upp till 25 m
 - 2,5 mm² vid kablar över 25 m längd
- Långa och tunna anslutningsledningar skapar ett spänningsfall. Motorn uppnår inte längre sin maximala effekt, apparatens funktion reduceras.
- Stickkontakter och kopplingsdosor vid anslutningsledningarna måste vara tillverkade av gummi, mjuk PVC eller av ett annat termoplastmaterial med samma mekaniska hållfasthet eller vara överdragna med dessa material.
- Anslutningsledningens stickkontakt måste vara stänkvattenskyddad.

- Vid montage se till att anslutningsledningen inte kläms eller knäcks och att stickkontakten inte blir blöt.
- Håll förlängningskabeln borta från rörliga och farliga delar, för att undvika skador på kabeln.
- Linda helt av kabeln om ni använder en kabeltrumma.
- Använd inte kabeln för ändamål, den inte är avsedd för. Skydda kabeln från värme, olja och vassa kanter. Använd inte kabeln för att dra ut kontakten ur eluttaget.
- Kontrollera förlängningskabeln regelbundet och byt ut den om den är skadad.
- Använd inga defekta anslutningsledningar.
- Använd endast godkända kablar och förlängningskablar vid arbete utomhus.
- Använd inte provisoriska kablar.
- Skyddsanordningar får aldrig överbryggas eller tas ur drift.
- Anslut kompostkvarnen med en jordfelsbrytare (30 mA).

⚠ Elanslutningar resp. reparationer på maskinens elektriska komponenter får endast iordningställas resp. genomföras av auktoriserad elfackman eller på en av våra service-verkstäder. De lokala föreskrifterna, i synnerhet vad det gäller skyddsåtgärder, ska alltid beaktas.

⚠ Om nätkabeln (om sådan finns) till denna apparat skadas, måste den ersättas av en särskild anslutningsledning som man kan få från tillverkaren eller dess kundtjänst.

⚠ Reparationer på övriga delar på maskinen får endast genomföras av tillverkaren eller på en av våra service-verkstäder.

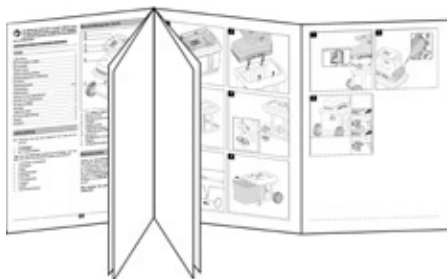
⚠ Använd endast original-reservdelar och original tillbehör. Genom att använda andra reservdelar och andra tillbehör kan olyckor vållas. För skador som följd av att andra delar än originaldelar har använts ansvarar tillverkaren inte.

Nödfallsrutin

- Påbörja åtgärder för att utföra nödvändig Första-hjälpen och tillkalla så snabbt som möjligt kvalificerad läkarhjälp.
- Undvik att den skadade får ytterligare skador och se till att bevara lugnet.

Montering

se Sidan 164



Idrifttagning


- Kontrollera att maskinen är komplett monterad och att alla anvisningar har beaktats i samband med monteringen.

- Ställ kompostkvarnen på en jämn och plan yta innan ni börjar använda den (så att den inte kan välta).
 - Undvik att arbeta på fuktig mark. Fuktig mark minskar stabiliteten för apparaten och ökar olycksrisken.
 - Använd inte apparaten på en grusbelagd eller makadambelagd yta, där utkastat material kan vålla skador.
 - Arbeta inte nära en pool eller ett dike.
 - Använd enbart maskinen utomhus. Håll den på avstånd (minst 2 m) från en vägg eller ett annat fast föremål.
 - Arbeta inte i dåligt väder med apparaten.
 - Kontrollera före varje start:
 - Om det finns defekter på anslutnings- eller förlängningskabeln (sprickor eller snitt) eller om kablarna är för gamla (spröda)
- ⚠ Använd inga defekta anslutnings- eller förlängningskablar.**
- Om själva maskinen eventuellt kan vara skadad (se avsnittet "Säker användning")
 - Om kvarnen är sliten eller skadad. Se också till att den står stadigt.
 - om alla skruvar, muttrar och bultar och annat fästmaterial är fastdragna
 - att kapslingar, skydd och skyddssköldar sitter på plats och är i gott skick.

Nätanslutning

- Kontrollera att spänningen (t. ex. 230 V) som står på maskinens typsylt stämmer överens med nätspänningen och anslut maskinen till ett föreskrivet el-uttag.
- Anslut maskinen via en jordfelsbrytare 30 mA.
- Använd endast tredare som förlängningskabel med ansluten jordning och som har tillräcklig ledningsarea.

Nätsäkringar

2600 W	16 A trög 
--------	---

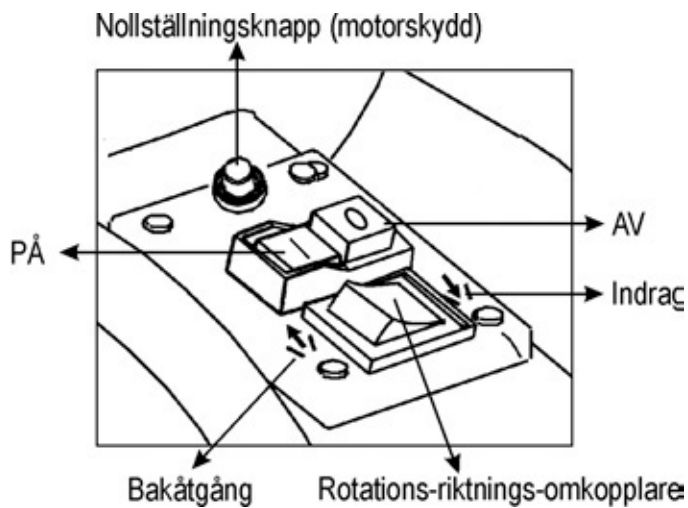
Nätimpedans

Vid ogynnsamma nätvillkor kan det under tillkopplingen av maskinen under en kort tid förekomma spänningsfall som kan ha inflytande på andra apparater (t.ex. lampflimmer). Om man iakttar maximala nätimpedanser är inga störningar att vänta.

Effektförbrukning P1 (W)	Nätimpedans Z _{max} Z _{max} (Ω)
2600	0,42

Till/Frånknapp

Använd ingen apparat vars brytare inte slår till och ifrån. Skadade brytare måste omedelbart repareras eller bytas av kundtjänsten.



Tillkoppling

Tryck på den gröna knappen .

Frånkoppling

Tryck på den röda knappen .

Återstartsäkring vid strömavbrott

Vid elavbrott stängs maskinen av automatiskt (nollspänningsutlösningssdon). För att starta maskinen igen trycker ni på den gröna knappen.

Motorskydd

Motorn är utrustad med en skydds brytare som stänger av motorn automatiskt om den överbelastas. När motorn har svalnat (efter ca 5 minuter) kan den startas igen. Tryck på

1. återställningsknappen (motorskydd)
2. gröna knappen för att starta den igen.

Rotationsriktningsomkopplare


 Ställ om rotationsriktningsomkopplaren endast när hackelsemaskinen är avstängd.

Läge 

Materialet dras in av skärvalsen och krossas.

Läge 

Kniven roterar i omvänd riktning, material som har fastnat frigörs.

När du har ställt rotationsriktningsomkopplaren på läget  håller du den gröna knappen på På-/Av-brytaren nertryckt. Skärvalsen ställs nu in på den omvända riktningen. När du släpper På-/Av-brytaren stannar hackelsemaskinen automatiskt.




Tips

- Stora föremål eller träbitar lossnar efter det att man tryckt på knappen flera gånger både i skärriktning och i frigörningsriktning.
- Använd en laddstake eller en krok för att ta bort blockerade föremål ur tratten eller utkastningsöppningen.


 Vänta tills hackelsemaskinen står stilla innan du startar den igen.

Fångkorg

Den integrerade fångkorgen är försedd med en låsspak och en säkerhetsfrånkoppling.

	⇒ Fångkorgen är låst och fast förbunden med apparaten.
	⇒ Fångkorgen är upplåst och lossad från apparaten. Apparaten kan inte kopplas till.  Låses fångkorgen upp då apparaten är i gång, kopplas apparaten automatiskt från.

Hur man använder kompostkvarnen

- Inta en arbetsställning så att ni befinner er vid sidan om maskinen.
- Se till att ni står stadigt så att ni har god balans. Sträck er inte framåt. Stå alltid på samma höjd som maskinen när ni kastar in trädgårdsavfallet.
- Befinn er alltid vid idrifttagningen av apparaten utanför utkastningszonen.
-  **Långa kvistar som står ut över maskinens kant kan utföra en piskande rörelse när det dras in av knivarna! Se till att ni befinner er på säkert avstånd!**
- Gå aldrig med händerna in i påfyllnings- eller utkastningsöppningen.
- Håll alltid ansiktet och kroppen på avstånd från påfyllningsöppningen.
- Håll inte händer, andra kroppsdelar och kläder i inmatningsrör, utkaströr eller i närheten av andra rörliga delar.
- Kontrollera att det inte finns några materialrester kvar i påfyllningstratten innan ni tillkopplar maskinen.
- Tippa eller transportera (byta arbetsplats) inte maskinen när motorn är igång.
- Tänk på att hålla motorn fri från avfall och andra ansamlingar som kan skada motorn eller leda till brand.
- När ni fyller påfyllningstratten är det viktigt att kontrollera att det inte hamnar några andra föremål än trädgårdsavfall, som t.ex metallbitar, stenar, flaskor eller annat material som maskinen inte kan bearbeta, i påfyllningstratten.
- Koppla från apparaten innan ni sätter på eller tar av uppfångarsäcken. Koppla från apparaten innan ni sätter på eller tar av uppfångarsäcken.
- Om föremål som maskinen inte kan bearbeta har hamnat i påfyllningstratten eller om ovanliga ljud hörs eller maskinen börjar vibrera på onormalt sätt måste man omgående frånkoppla maskinen och vänta tills den har stannat helt. Drag sedan ur nätkontakten och gör följande:
 - kontrollera om maskinen har tagit skada
 - byt ut eller låt reparera defekta delar
 - kontrollera apparaten och spänn fast lösa delar

 Ni får inte reparera apparaten, om ni inte är behörig till det.

Vilka material får jag skära med maskinen?

Áno:

- grenar och kvistar med en diameter på max. (beroende på hur hårt och färskt träet är)
visset och fuktigt trädgårdsavfall som redan legat några dagar omväxlande med grenar och kvistar

Nie:

- glas, metalldelar, plast, plastpåsar, stenar, tygrester och rötter med jord
- avfall utan fast konsistens t. ex. köksavfall

Speciella anvisningar:

- Fyll alltid på materialet som ska krossas från höger sida i trattens påfyllningsöppning.
- Använd efterstopp till de medlevererade stoppen, för materialet som ska hackas.
- Skär ner grenar, kvistar och trä kort tid efter att de har klippts resp. sågats av
 - dessa material blir mycket hårda när de väl har torkat, så att den maximala diametern som kan bearbetas blir mindre.
- Tag bort kvistarna på större grenar.
- Om ni vill skära trädgårds- eller köksavfall som innehåller mycket vatten resp. som har en tendens att klibba
 - ska dessa skäras omväxlande med trämaterial för att förhindra att maskinen täpps igen.
- Låt inte det bearbetade fliset växa för högt i området omkring utkastöppningen. Detta kan ha till följd att det redan bearbetade fliset stoppar upp i utkaströret. Därigenom kan det uppstå ett bakslag av materialet genom inmatningsöppningen.
- Rensa inmatningsöppningen och utkaströret när apparaten är tillstoppad. Koppla därför alltid först från motorn och dra ut stickproppen ur eluttaget.
- Beakta den maximala grendiametern som får skäras (se "Tekniska data"). Beroende på typ och färskhetsgrad på träet, kan den maximala diametern på grenar som ska skäras, reduceras.
- Knivarna drar automatiskt ner komposteringsmaterialet i jämn takt, pga att knivarna går så långsamt.
- Automatisk omkoppling av rotationsriktningen:
om maskinen plötsligt blockerar kan man ioppla skärvalsens rotationsriktning och på så skjuta tillbaka hackelseprodukten.
 - Frånkoppla maskinen.
 - Vänta tills skärvalsens har stannat.
 - Tillkoppla maskinen på nytt och använd material som är lättare att bearbeta.
- Om motorn överbelastas frånkopplas den automatiskt genom motorskyddsstyret.
 - Tillkoppla sedan maskinen igen efter ca. 5 min.
 - Om det inte går att tillkoppla den igen efter denna tid, se avsnittet "Möjliga störningar".



Ställa in motkniven

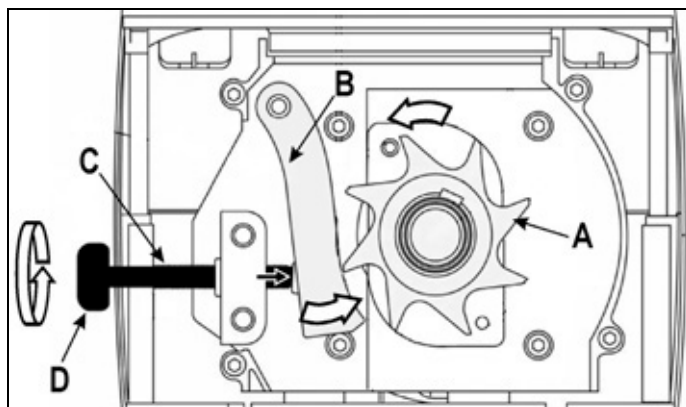
Motkniven (B) kan man ställa in på skärvalsens (A) så att den inte har något spelrum. För en optimal drift bör avståndet vara så litet som möjligt.

Mjukt material eller våta kvistar kan slitas sönder i stället för att krossas. Även om man aktiverar en sliten motkniv flera gånger kan man ha detta problem.

Ställa in avståndet.

Starta maskinen.

På plasthusets högra sida befinner sig en inställningsanordning. För att ställa in avståndet sätter du i nyckeln med den infällda bussningen (D) som bifogas och vrider den åt höger så att skruven (C) rör sig i riktning mot skärvalsens. Vrid nyckeln så mycket, tills du ser små aluminiumspån komma ut utkastningsöppningen.



Underhåll / Skötsel / Förvaring

- Innan underhållsarbeten genomförs ska
 - motorn stängas av och dra ut stickkontakten.
 - låt apparaten svalna.
 - skyddshandskar tas på för att undvika skador.

Är apparaten frånkopplad för underhåll, lagring eller utbyte av något tillbehör, ska ni säkerställa att energikällan är frånkopplad och nätanslutningen är borttagen. Se till att rörliga delar står stilla och om det finns en nyckel, ska den dras ut. Låt alltid apparaten svalna innan underhåll, omändring, etc.

Knivarna stannar inte direkt efter frånkoppling. Vänta därför innan ni börjar med reparation eller underhåll, tills alla delar står stilla.

Vid underhåll av skärverktyget ska man tänka på att den fortfarande kan gå genom startmekanismen, även om motorn inte går på grund av låsning av kapslingen.

Tänk på att ta bort verktyg och skruvnycklar efter avslutat underhålls- eller reparationsarbete.

- Kompostkvarnen är nästan helt underhållsfri. Observera följande för att den ska hålla så länge som möjligt:
 - se till att luftspalterna är fria och rena
 - kontrollera fästskruvarna (dra åt dem vid behov)
 - Rengör maskinen noga både in- och utvändigt när ni har använt den färdigt.
Använd endast en varm och fuktig trasa eller en mjuk borste för att rengöra maskinen.

Använd aldrig rengörings- eller lösningsmedel. Ni kan utsätta apparaten för obotliga skador. Plastdetaljerna kan angripas av kemikalier.










- rengör inte kvarnen med rinnande vatten eller en högtrycksvätt
- Skydda blanka metalldelar efter varje användning för korrosion genom att behandla dem med en miljövänlig och biologiskt nedbrytbar olja i sprayform.
- knivarna och skärplattan är delar som slits, men vid normalt slitage och justering enligt föreskrifterna har de en livslängd på flera år.

Möjliga störningar



Innan varje störningsavhjälpning


- Slå från apparaten
- Vänta tills apparaten står stilla
- Dra ut nätanslutningen

Störning	möjlig orsak	Åtgärd
Motorn startar inte	Ingen nätspänning	Kontrollera säkringen.
	Anslutningskabel defekt	Kontrolleras av (elektriker).
	Maskinen har överbelastats (motorskyddet har slagit till).	Låt maskinen svalna. Tryck på 1. nollställningsknappen (motorskydd) och den 2. gröna knappen  för att starta den igen.
Motorn brummar, men går inte runt	Fångkorg upplåst  (Säkerhetsfrånkopplingen fångkorg löstes ut)	Lås fångkorgen 
	Knivarna blockeras	Stäng av maskinen. Ställ rotationsriktningsomkopplaren på läget  . Starta maskinen tills blockeringen har försvunnit. Stäng sedan av maskinen igen. Ställ tillbaka rotationsriktningsomkopplaren på läget  igen.
Komposteringsmaterialet dras inte ner	Kondensator defekt	Ta maskinen till en auktoriserad service-verkstad för reparation.
	Skärvalsen rör sig bakåt. Omkopplarens läge stämmer inte.	Stäng av maskinen och ställ om rotationsriktningsomkopplaren.
	För mjukt eller fuktigt komposteringsmaterial	Stäng av maskinen. Ställ rotationsriktningsomkopplaren på läget  . Starta maskinen så att materialet frigörs, ta bort eventuella föroreningar. Stäng sedan av maskinen igen. Ställ tillbaka rotationsriktningsomkopplaren på läget  . För in tjocka grenar så att skärvalsen inte direkt griper in i de redan sågade styckena.
	Knivarna slitna	Ställ in skärplattan enligt "Inställning av skärplatta", byt ut knivarna vid för mycket slitage. Byte av skärvalsen ska göras av Kundtjänst.

Störning	möjlig orsak	Åtgärd
Komposteringsmaterialet skärs inte längre itu	Motkniven är inte riktigt inställd.	Ställ in motkniven.
Motorn startar, men blockerar vid minsta belastning och stängs av med motorskyddsströmställaren	Förlängningskabel för lång eller för litet tvärsnitt. Stickdosan är för långt bort från huvudanslutningen och för litet tvärsnitt på anslutningskabeln.	Förlängningskabel minst 1,5 mm ² , max. 25 m lång. Vid längre kabel, tvärsnitt minst 2,5 mm ² .

Vid ytterligare felaktiga funktioner var vänlig ta kontakt med vår kundservice:

Tekniska data

Typ / Modell	ALF 2600
Tillverkningsår	se sista sidan
Motor	Växelströmmotor 230 V, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Motoreffekt P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Motoreffekt P ₁ S1	2000 W
Varvtal skärvals	40 min ⁻¹
Till-/frånbrytare med	överbelastningsskydd, skör- och backfunktion, nollspänningsutlösare
Vikt	28 kg
Ljudtrycksnivå L _{PA} (uppmätt enligt direktiv 2000/14/EG)	79,8 dB (A)
Uppmätt bullernivå L _{WA} (uppmätt enligt direktiv 2000/14/EG)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
Garanterad bullernivå L _{WA} (uppmätt enligt direktiv 2000/14/EG)	89 dB (A)
Max. tillåten grendiameter (gäller endast för färskt skuret trämaterial)	∅ max. 40 mm
Säkerhetsklass	I
Skyddklass	IP X4
Nätsäkring	16 A trög 

Driftsätt:	S1 Kontinuerlig drift	S 6 – 40 % oavbruten periodisk drift under 10 min.: 4 min. kontinuerlig drift 6 min. tomgång eller liten last

EG-konformitetsförklaring

Nr. (S-No.): 12675

Motsvarande EG-direktiv: **2006/42/EG**

Härmed förklarar vi

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

med ensamt ansvar att produkten

Gartenhäcksler (Kompostkvarn) Typ ALF 2600

Serienummer: 050000 – 075000

Är konform med bestämmelserna i ovannämnda EG-direktiv, samt med bestämmelserna i dessa följande direktiv:
2014/30/EU, 2011/65/EU och 2000/14/EG.

Följande passande normer har använts:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Förfarande vid konformitetsvärdering: 2000/14/EG – bilaga V


Uppmätt bullernivå L_{WA} 88,6 dB (A).

Garanterad bullernivå L_{WA} 89 dB (A).

Ansvarig för sammanställning av de tekniska underlagen:

ATIKA GmbH – Technisches Büro – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A. 
i.A. G. Koppenstein, Designledning

Garanti

Var vänlig beakta bifogade garantivillkor.

❗ Návod si dobre odložte pre použitie v budúcnosti.

❗ Návod na obsluhu odovzdajte všetkým osobám, ktoré pracujú so zariadením.



Tento prístroj nesmiete spustiť predtým do prevádzky, až pokým si neprečítate tento návod k obsluhu, nebudete dodržiavať všetky v ňom uvedené upozornenia a prístroj nezmontujete podľa návodu.

⚠ Deti, osoby s obmedzenými telesnými, senzoričnými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatočnými skúsenosťami a vedomosťami alebo osoby, ktoré sa neriadia návodom, nesmú zariadenie obsluhovať/používať.

⚠ Deti a mládež do 16 rokov nesmú obsluhovať stroj.

Obsah

Obsah dodávky	142
Popis stroja	142
Prevádzkové časy	142
Symbole prístroj	142
Symbole návodu na obsluhu	143
Vymedzenie použitia na stanovený účel	143
Zvyškové riziká	143
Bezpečnosť práce	143
Montáž	145 / 164
Uvedenie do prevádzky	145
Práca so záhradným štiepkovačom	146
Nastavenie protinoža	147
Údržba / Čistenie / Skladovanie	147
Možné poruchy	148
Technické údaje	149
ES-Prehlásenie o zhode	149
Záruka	149
Náhradné diely	159

Obsah dodávky

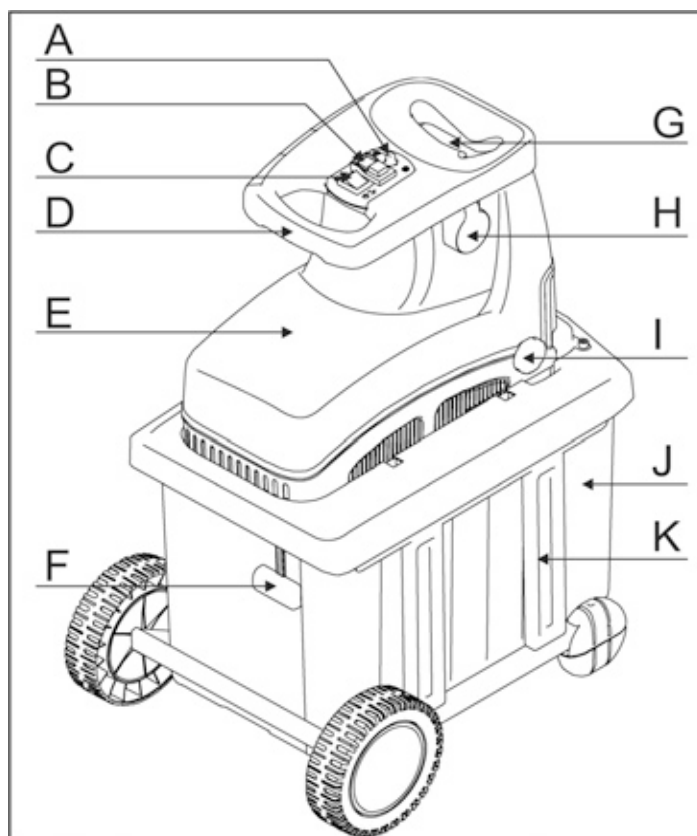
📦 Po vybalení skontrolujte obsah kartóna na

- ▶ kompletnosť
- ▶ príp. poškodenia dopravou

Výhrady oznámte okamžite obchodníkovi, podávateľovi príp. výrobcovi. Neskoré reklamácie nebudú uznané.

- 1 čiastočne zmontovaná jednotka prístroja
- 1 podstavec
- 2 kolečká
- 2 puklice na kolečká
- 2 oporné nohy
- 1 vrecko so skrutkami
- 1 záchytný kôš
- 1 napchávač
- 1 návod na obsluhu
- 1 záručné prehlásenie

Popis stroja



- A. Gombík spätného prestavenia / ochrana motora
- B. Hlavný spínač/vypínač
- C. Prepínač smeru otáčania
- D. Rukoväť
- E. Vrchná časť krytu
- F. Zámok záchytného koša
- G. Sieťová zástrčka
- H. Lievikovitý otvor pre drevený materiál
- I. Regulačné koliesko
- J. Záchytný kôš
- K. Podstavec s kolieskami a opornými nohami

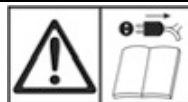
Prevádzkové časy

Pred uvedením náradia do prevádzky dbajte prosím na štátno-právne (regionálne) predpisy pre ochranu proti hluku.

Symbole prístroja














Pred spustením do prevádzky si prečítajte návod na obsluhu a bezpečnostné upozornenia, a dodržiavajte ich.







Pred opravami, údržbou a čistením vypnúť motor a vytiahnuť zástrčku.



Nebezpečenstvo vyplývajúce z vymrštených častí pri zapnutom motore – nezúčastnené osoby, domáce a užitkové zvieratá sa nesmú zdržiavať v nebezpečnom priestore.

	Pred kontaktom so súčasťami stroja počkajte, kým tieto nie sú v pokoji.
	Pozor pred rotujúcimi nožmi. Ruky a nohy nevkladajte do otvorov, ak je stroj zapnutý.
	Noste ochranu očí a sluchu.
	Noste ochranné rukavice.
	Chráňte pred vlhkosťou.
	Nepoužívajte ako schodík.
Drtený materiál je správne rozdrtený  Drtený materiál nie je správne rozdrtený	
	Záchytný kôš je uzamknutý
	Záchytný kôš je odomknutý
	Výrobok zodpovedá daným špecifickým požiadavkám ES smerníc pre tieto produkty.
	Elektrické prístroje nepatria do domového odpadu. Pre prístroje, príslušenstvo a balenie zaistite recykláciu, ktorá nezaťažuje životné prostredie. Podľa smernice EU 2012/19/EU o elektro- a elektronických starých prístrojoch, je potrebné tieto prístroje jednotlivo zhromažďovať a dodať k ekologickej recyklácii.

Symbole návodu na obsluhu

-  **Hroziace nebezpečenstvo alebo nebezpečná situácia.** Nerešpektovanie tohto pokynu môže mať za následok zranenia alebo hmotné škody.
-  **Dôležité upozornenia k správne mu zaobchádzaniu.** Nedodržanie týchto upozornení môže spôsobiť poruchy.
-  **Upozornenia pre užívateľa.** Tieto upozornenia Vám pomôžu využiť optimálne všetky funkcie.
-  **Montáž, obsluha a údržba.** Tu Vám bude presne vysvetlené, čo musíte vykonať.

Vymedzenie použitia na stanovený účel

- Za použitie na stanovený účel sa považuje štiepkovanie
- konárov každého druhu do maximálneho priemeru (v závislosti od druhu dreva a jeho čerstvosti)
 - zvädnutého, vlhkého, niekoľko dní skladovaného záhradného odpadu striedavo s konármi

Drvenie skla, kovu, plastových dielov, plastových vrieciek, kameňov, látkového odpadu, koreňov v pôde, odpadu bez pevnej konzistencie (napr. odpadu z kuchyne) je výslovne vylúčené.

Záhradný štiepkovač je vhodný iba pre privátne použitie v záhrade okolo domu alebo v záhradke.

Za štiepkovače pre súkromnú domovú a hobby záhradu sa považujú také prístroje, ktoré nie sú nasadzované vo verejných zariadeniach, parkoch, športoviskách ani v poľnohospodárstve a lesohospodárstve.


K použitiu na stanovený účel patrí aj dodržiavanie výrobcom predpísaných podmienok pre prevádzku, údržbu a opravy a dodržiavanie bezpečnostných predpisov uvedených v návode.

Každé ďalšie iné použitie platí ako použitie, ktoré nie je v súlade so stanoveným účelom. Za škody každého druhu, ktoré z toho vyplývajú, výrobca neručí. Riziko nesie sám užívateľ.

Svojevoľné zmeny na stroji sú nepripustné a vylučujú všetky ručenia výrobcu za takto spôsobené škody.

Nástroj môžu pripravovať, používať a vykonávať na ňom údržbu iba osoby, ktoré sú s ním oboznámené a poučené o nebezpečenstvách vyplývajúcich z jeho používania. Oprávárske práce sme sme predpísané len my, príp. nami menované servisné miesta.

Zvyškové riziká

 **I pri použití prístroja zodpovedajúc jeho určeniu, môžu i pri dodržaní zvyklých bezpečnostných predpisov vzniknúť zvyškové riziká na základe určitej konštrukcie prístroja, vzťahujúcej sa na jeho použitie.**

Zvyškové riziká sa dajú znížiť na minimum, ak sa budú celkovo dodržiavať „Bezpečnostné upozornenia“ a „Vymedzenie použitia na stanovený účel“, ako i návod k obsluhu prístroja.

Ohľaduplnosť a opatrnosť znižujú riziko úrazu osôb a poškodení.

- Nebezpečenie zranenia prstov a rúk, ak vsuniete ruku do otvoru a siahnete až na rezacie zariadenie.
- Nebezpečenie zranenia prstov a rúk pri montáži a čistení rezacieho zariadenia.
- Zranenia v oblasti lievika vymršteným drveným materiálom.
- Ohrozenie el. prúdom z elektrického prípojného vedenia, ktoré nezodpovedá predpisom.
- Kontakt s časťami pod elektrickým prúdom pri otvorených elektrických súčiastkach.
- Poškodenie sluchu pri dlhšie trvajúcich prácach bez ochrany sluchu.

Okrem toho môžu, napriek všetkým prijatým opatreniam vzniknúť ďalšie skryté zvyškové riziká.

Bezpečnosť práce

Pred spustením tohto výrobku do prevádzky si prečítajte a dodržujte nasledujúce upozornenia a predpisy predchádzajúce pracovným úrazom a predpisy Vášho zväzu profesionálneho združenia popr. platné bezpečnostné predpisy Vašej krajiny, aby ste sa vyvarovali sám a iných pred možnými zraneniami.

i Bezpečnostné predpisy dajte všetkým osobám, ktoré pracujú so strojom.

i Tieto bezpečnostné predpisy dobre uschovajte.

! **Opravy bezpečnostného vypnutia smie prevádzka iba výrobca popr. ním menované firmy.**

- Spoznajte prístroj pred použitím na základe návodu k obsluhu.
- Nepoužívajte prístroj pre účely, pre ktoré nebol určený (viď „Vymedzenie použitia na stanovený účel“ a „Práca so záhradným štiepkovačom“).
- Postarajte sa o bezpečný odstup a udržujte vždy rovnováhu. Nepredkláňajte sa. Pri vhadzovaní vecí na rezanie stojte na rovnakej úrovni so strojom.

Buďte pozorní. Dávajte pozor na to, čo robíte. K práci pristupujte s rozumom. Prístroj nepoužívajte, ak ste unavení alebo ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Moment nepozornosti pri používaní prístroja môže viesť k vážnym poraneniam.

- Pri práci noste ochranné okuliare, pracovné rukavice a ochranu sluchu.
- Noste vhodné pracovné oblečenie:
 - žiadne voľné oblečenie alebo ozdoby, tieto môžu byť zachytené pohyblivými časťami
 - nekúzajúcu obuv
 - dlhé nohavice pre ochranu nôh
 - žiadny voľne prevísajúci odev ani odev s visiacimi stužkami alebo šnúrkami.
- So strojom nepracujte bosí alebo len v ľahkých sandáloch. Používajte riadnu ochrannú pracovnú obuv.
- Obsluha prístroja je v jeho pracovnej oblasti zodpovedná voči tretím osobám.
- Deti sa so zariadením nesmú hrať.
- Deti sa nesmú zdržovať v blízkosti prístroja.
- Deti nesmú vykonávať čistenie a používateľskú údržbu.
- Ak sa v blízkosti stroja nachádzajú nezúčastnené osoby, stroj nezapínajte. pravá poloha:
- Prístroj nikdy nenechávajte bez dozoru.
- Udržujte svoje pracovné prostredie v poriadku! Neporiadok môže spôsobiť úrazy.
- Zaujmite také pracovné postavenie, aby ste sa nachádzali vedľa prístroja, alebo za prístrojom. Nestojte nikdy v oblasti vyhadzovacieho otvoru.
- Nesiahajte nikdy do plniaceho a vyhadzovacieho otvoru.
- Nepribližujte sa tvárou alebo telom k plniacemu otvoru.
- Nepreťažujte prístroj! Stroj pracuje lepšie a bezpečnejšie v udanej výkonovej oblasti.
- Prístroj prevádzkujte len s kompletnými a správne nasadenými ochrannými pomôckami a nič, čo by mohlo ovplyvniť bezpečnosť prístroja, na ňom nemeňte.
- Nikdy sa nesnažte obísť funkciu blokovania ochranného zariadenia.
- Nemeňte nastavenie regulátora motora; otáčky regulujú maximálnu bezpečnú pracovnú rýchlosť a chránia motor a všetky otáčajúce sa diely pred poškodením v dôsledku nadmernej rýchlosti. V prípade problémov sa obráťte na zákaznícky servis.
- Neprevádzkujte prístroj bez lievika k plneniu.
- Nemeňte prístroj resp. diely prístroja.
- Prístroj nepostrekujte vodou. (zdroj nebezpečenstva elektrický prúd).

▪ Berte do úvahy vplyvy okolia:

- Prístroj nepoužívajte vo vlhkom alebo mokrom prostredí.
- Nenechajte prístroj stáť v daždi.
- Nepracujte za zlých poveternostných podmienok (napr. dážď, búrka).
- Pracujte len pri dostatočnej viditeľnosti, Postarajte sa o dobré osvetlenie.

▪ Aby ste zamedzili zbytočnému poraneniu prstov, noste pri montáži či očistení stroja rukavice.

▪ Neprepravujte štiepkovač s bežiacim motorom.

▪ Stroj vypnite a vytahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky pri:

- pripevnenie a výnimanie zachytavacieho koša
- údržbe a čistení
- odstraňovaní porúch
- v priebehu práce kontrolujte el.prievod, azda není poškodený či prekrúcaný

- doprave
- opravách

– vzdialení sa od prístroja (i pri krátkom prerušení práce)

▪ Pri upchatí vo vkladacej a vyhadzovacej časti stroja vypnite motor a vytahnite sieťovú zástrčku, kým odstránite zvyšky materiálu z vkladacej lebo vyhadzovacej časti.

▪ Pred tým, ako stroj odpojte zo siete a všetky časti sa uvedú do pokoja, sa nedotýkajte žiadnych pohyblivých alebo nebezpečných častí.

▪ Skontrolujte stroj na možné poškodenia.

– Pred ďalším použitím stroja musia byť ochranné prípravky skontrolované, či sú schopné bezchybnej a správnej funkcie podľa predpisov.

– Preverte, čo pohyblivé časti bezchybne fungujú a nezasekávajú sa, alebo či nie sú poškodené. Všetky konštrukčné diely musia byť správne zabudované a všetky podmienky bezpečnej a bezporuchovej prevádzky musia byť zabezpečené.

– Poškodené ochranné zariadenia a konštrukčné diely musia byť odborne opravené alebo vymenené autorizovanou odbornou dielňou, ak nie je inak udané v návode k obsluhu.

– Ak sa v pracovnom okruhu ešte nachádza iná osoba - nezapínajte stroj.

– Poškodené alebo nečitateľné bezpečnostné nálepky treba nahradiť novými.

▪ Uchovávajúce nepoužívané prístroje na suchom uzamknutom mieste mimo dosahu detí.

▪ Stroj skladujte na mieste, kde benzínové výpary neprídu do kontaktu s otvoreným plameňom alebo iskrami. Stroj nechajte pred uskladnením vždy ochladiť.



Elektrická bezpečnosť

▪ Prevedenie prípojného vedenia podľa IEC 60245 (H 07 RN-F) s prierezom žil najmenej

- 1,5 mm² pri dĺžke kábla do 25 m
- 2,5 mm² pri dĺžke kábla nad 25 m

▪ Dlhé a tenké prípojné vedenia vytvárajú pokles napätia. Motor nedosiahne maximálny výkon, funkcia stroja je zredukovaná.

▪ Zástrčky a spojovacie zásuvky na prípojných vedeniach musia byť z gumy, mäkkého PVC alebo iných termoplastových materiálov o rovnakej mechanickej pevnosti alebo musia byť takýmto materiálom potiahnuté.

▪ Zástrčné zariadenie prípojného vedenia musí byť chránené proti striekajúcej vode.

- Pri kladení prípojného vedenia dbať na to, aby neprekážalo, nebolo stlačené, nebolo zalomené a spojenie so zásuvkou nebolo vlhké.
- Predlžovací kábel držte ďalej od pohyblivých nebezpečných častí, aby ste predišli poškodeniu kábla, ktoré môže viesť ku kontaktu s aktívnymi časťami.
- Pri použití káblového bubna kábel úplne odviňte.
- Kábel nepoužívajte na účely, pre ktoré nie je určený. Chráňte kábel pred horúčavou, olejom a ostrými hranami. Nepoužívajte kábel na vytiahnutie zástrčky zo zásuvky.
- Kontrolujte pravidelne predlžovacie káble a vymeňte ich, ak sú poškodené.
- Nedotýkajte sa poškodených el.častí pred tým ako stroj je vypnutý zo sieťa el.prúdu.
- Nepoužívajte žiadne poškodené prípojné vedenia.
- Vonku používajte len pre toto použitie povolené a zodpovedajúco označené predlžovacie káble.
- Nepoužívať žiadne provizórne elektrické pripojenia.
- Ochranné zariadenia nikdy nepremosťovať alebo vyradovať z prevádzky.
- Prístroj pripojte cez prúdový ochranný spínač (30 mA).

⚠ Elektrickú prípojku popr. opravy na elektrických dieloch stroja smie prevádzať iba koncesionovaný elektrikár, alebo niektoré naše služby zákazníkom. Musia sa dodržiavať mieste predpisy, obzvlášť predpisy týkajúce sa ochranných opatrení.

⚠ Ak je sieťová prípojka tohto zariadenia (ak je k dispozícii) poškodená, musí sa nahradiť osobitnou prípojkou, ktorá je k dispozícii u výrobcu alebo v jeho zákazníckom servise.

⚠ Opravy na iných dieloch stroja nechať previesť výrobcom popr. jeho službami zákazníkom.

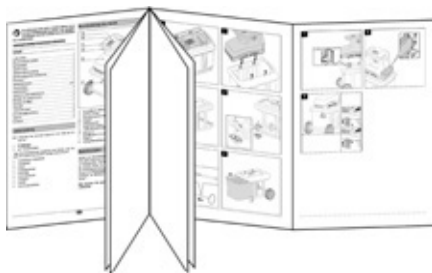
⚠ Používajte len originálne náhradné diely Použitím iných náhradných dielov môžu vzniknúť pre užívateľa úrazy. Za škody, ktoré z toho vyplývajú, výrobca neručí.

Zachovanie sa v núdzovom prípade

- Prípadné poranenie ošetríte podľa pravidiel prvej pomoci a čo najrýchlejšie vyhľadajte lekára.
- Zraneného chráňte pred ďalším prípadným poranením a zabezpečte kludovú polohu.

Montáž

vid' stranu 164



Uvedenie do prevádzky

- Presvedčíte sa, či je prístroj kompletne zmontovaný podľa predpisov.
- Postavte záhradný štiepkovač pre použitie na vodorovnú a pevnú podložku (nebezpečie prevrátenia).
- Vyhnite sa prácam na vlhkom podklade. Vlhký podklad znižuje polohu zariadenia a zvyšuje riziko úrazu.
- Zariadenie nepoužívajte na dláždených a štrkovaných plochách, na opotrebovaných materiáloch môže dôjsť k úrazu.
- Nepracujte v bezprostrednej blízkosti bazénov alebo záhraných jazierok.
- Prístroj používajte len vonku. Dodržiavajte odstup (najmenej 2 m) od steny alebo iného stabilného predmetu.
- Nepracujte so zariadením za zlých poveternostných podmienok.
- Skontrolujte pred každým použitím:
 - či sa na pripájacom, prípadne predlžovacom kábli nenachádzajú poškodené miesta (ryhy, rezy alebo pod.) alebo opotrebovanie (krehké miesta),

⚠ **Nepoužívajte poškodený pripájací alebo predlžovací kábel!**

- prístroj na eventuálne poškodenie (viď Bezpečnosť práce)
- či nie je mechanizmus štiepkovača opotrebovaný, poškodený a či je dobre zaistený.
- či sú pevne dotiahnuté skrutky, matice a svorníky a iný upevňovací materiál,
- či sú kryty, vyhadzovače a ochranné štíty na svojom mieste a v dobrom pracovnom stave.

Pripojenie na sieť

- Porovnajte napätie udané na typovom štítku prístroja, napr. 230 V s napätím v sieti a zapojte pílu do zodpovedajúcej a podľa predpisov uzemnenej zásuvky.
- Zariadenie pripojte cez prúdový ochranný spínač (30 mA).
- Používajte iba trojžilový predlžovací kábel s pripojeným uzemňovacím káblom a dostatočným prierezom.

Zabezpečenie siete (poistky)

2600 W

16 A pomalé 

Sieťová impedancia

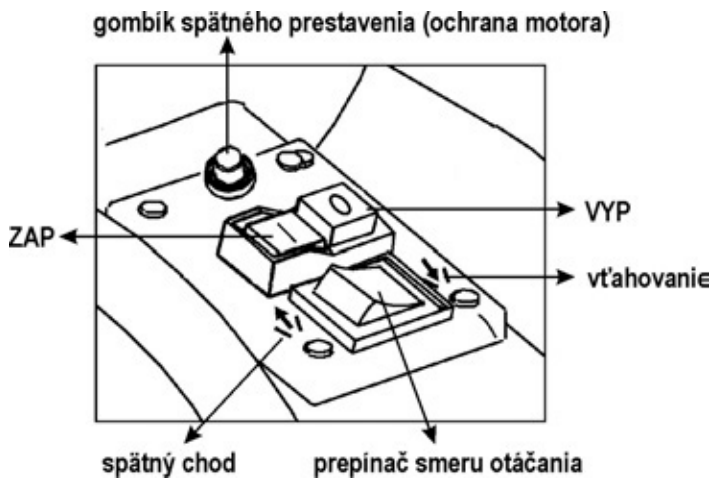
Pri nevhodných sieťových podmienkach môže počas zapínania prístroja dôjsť ku krátkodobému poklesu napätia, ktorý môže ovplyvniť iné prístroje (napr. blikanie lampy).

Nemusí sa očakávať žiadne poruchy, ak sa dodržia v tabuľke uvedené maximálne impedancie siete.

Príkion P_1 (W)	Sieťová impedancia Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Zapínač/vypínač

Nepoužívajte prístroj, na ktorom sa nedá spínač ani zapnúť, ani vypnúť. Poškodené spínače musia byť okamžite servisom opravené alebo vymenené za nové.



Zapnutie

Stlačte zelený gombík .

Vypnutie

Stlačte červený gombík .

Poistka proti opätovnému rozbehu pri výpadku prúdu

Pri výpadku elektrickej energie sa prístroj automaticky vypne (spínač nulového napätia). K znovuzapnutiu znovu stlačiť zelený gombík.

Ochrana motora

Motor je vybavený ochranným spínačom a vypne sa pri preťažení samostatne. Motor sa dá po fáze ochladenia (cca 5 min.) znovu zapnúť. K znovuzapnutiu

1. stlačte gombík spätného prestavenia (ochrana motora)
2. stlačte zelený gombík

Prepínač smeru otáčania

Prepínač smeru otáčania stláčajte iba ak je štiepkovač vypnutý.

Poloha

Materiál vťahuje a drví valcová fréza.

Poloha

Valec pracuje v opačnom smere a zaseknutý materiál sa uvoľní.

Keď dáte prepínač smeru otáčania do polohy , držte zelené tlačidlo hlavného vypínača stlačený. Valcová fréza sa nastaví do opačného smeru. Keď hlavný vypínač pustíte, ostane drvič automaticky stáť.

Tipy

- Veľké predmety alebo kusy dreva sa po viacnásobnom spustení v smere rezania ako aj v smere pre uvoľňovanie uvoľnia.
- Na odstránenie zablokovaných predmetov z násypky použite upchávadlo alebo hák.

Vždy počkajte, kým sa štiepkovač zastaví, skôr než ho opäť zapnete.

Záchytný kôš

Vstavaný záchytný kôš je vybavený uzamykacím zariadením s bezpečnostným vypnutím stroja.

Pred pripavením alebo výnimaním záchytavacieho koša vypnite stroj.



⇒ Záchytný kôš je uzavretý a pevne spojený so strojom.



⇒ Záchytný kôš je odomknutý a je možné ho vytiahnuť zo stroja. V tomto prípade sa nedá stroj spustiť.

Ak sa stane, že v prípade prevádzky uvoľníte zámok zacyteného koša, stroj sa automaticky vypne.

Práca so záhradným drtičom

- Zaujmite také pracovné postavenie, aby ste sa nachádzali vedľa prístroja, alebo za prístrojom.
- Postarajte sa o bezpečný odstup a udržiavajte vždy rovnováhu. Nepredkláňajte sa. Pri vhadzovaní vecí na rezanie stojte na rovnakej úrovni so strojom.
- Pri uvádzaní zariadenia do prevádzky sa držte vždy mimo zóny vyhadzovania.
- **Dlhší materiál, ktorý z prístroja vyčnieva, by sa mohol pri vťahovaní nožmi vymrštíť! Dodržiavajte bezpečnostnú vzdialenosť!**
- Nesiahajte nikdy do plniaceho a vyhadzovacieho otvoru.
- Nepribližujte sa tvárou alebo telom k plniacemu otvoru.
- Ruky, iné časti tela a odevu nedávajte do plniacej rúry, vyhadzovacieho kanálu alebo do blízkosti iných pohyblivých dielov.
- Pred uvedením stroja do činnosti preskúšajte
 - či v plniacom lieviku nie sú zbytky po drvení
 - že záchytný kôš je uzamknutý v stroji
- Zariadenia neprekláľajte alebo neprepravujte (zmeny umiestnenia) so zapnutým motorom.
- Dbajte na to, aby bol motor zbavený odpadu a iného nahromadeného materiálu, aby ste motor chránili pred poškodením alebo možným požiarom.
- Pri vkladaní dbajte na to, aby sa nedostali žiadne kovové časti, kamene, fľaše, alebo iné nespracovateľné predmety do lievika plnenia.
- Pred pripavením alebo odobratím zberného koša zariadenie vypnite. Pred pripavením alebo odobratím zberného koša zariadenie vypnite.
- Ak sa dostanú cudzie predmety do lievika plnenia, alebo prístroj začne vydávať nezvyčajné zvuky, alebo začne vibrovať, prístroj okamžite vypnúť a nechať ho zastaviť. Vytiahnuť zástrčku zo zásuvky a previesť nasledujúce body:
 - kontrola poškodenia
 - vymeňte alebo opravte poškodené diely
 - skontrolujte prístroj a pevne dotiahnite povolené diely

Prístroj nesmiete opravovať, ak k tomu nie ste oprávnený.

☞ Čo smiem štiepkovať?

Áno:

- konáre každého druhu do maximálneho priemeru, v závislosti od druhu dreva a jeho čerstvosti
- zvädnuté, vlhké a viacero dní skladované záhradné odpady
 - ☞ rezať iba striedavo s vetvami

Nie:

- sklo, kovové časti, umelé hmoty, igelitové tašky, kamene, textilie, korene so zemou
- odpady bez pevnej konzistencie, napr. kuchynský odpad

☞ Zvláštne upozornenia pre štiepkovanie:

- Materiál určený na štiepkovanie vkladajte vždy z pravej strany do plniaceho otvoru násypky.
- Na odstránenie zablokovaných predmetov z násypky použite upchávadlo alebo hák.
- Sekajte konáre, vetvy a drevá krátko po ich odrezaní
 - tento materiál na drvenie vyschnutím veľmi stvrdne, maximálna prípustná hrúbka vetiev sa tým znižuje.
- Pri silne spletených vetvách odstráňte bočné výhonky.
- Spracovanie materiálov s vysokým obsahom vody náchylného na lepenie
 - tieto sekať striedavo s drevnatým materiálom, aby sa predišlo upchatiu prístroja.
- Narezaný materiál by v okolí vyhadzovacieho kanálu nemal tvoriť vysoké stohy, čo by malo za následok, že drvený materiál spôsobí zapchatie vyhadzovacieho kanálu. V tomto prípade by mohlo dôjsť k tomu, že sa narezaný materiál vráti naspäť cez plniaci otvor. Preto pravidelne vyprázdňujte záchytný kôš.
- Ak je prístroj zapchatý, vyčistíte plniaci otvor a vyhadzovací kanál. Za týmto účelom najprv vypnite motor a vyťahnite zástrčku zo sieťovej zásuvky.
- Dbajte na to, aby sa dodržal pre Váš prístroj predpísaný maximálny spracovateľný priemer vetiev (viď „Technické údaje“). V závislosti od druhu a surovosti dreva sa môže maximálny priemer konára, ktorý je potrebné spracovať, zmenšiť.
- Rezaacie zariadenie vŕha materiál na drvenie viac menej samostatne.
- Prepnutie smeru otáčok:
Pri náhlom blokovaní prístroja sa dá prepnúť smer otáčania valcové frézy a takým spôsobom posunúť rezaný materiál smerom naspäť.
 - Prístroj vypnúť
 - Vyčakať zastavenie stroja
 - Prístroj znovu zapnúť a vložiť ľahšie spracovateľný materiál k rezaniu.
- Pri preťažení prístroja sa prístroj automaticky vypne ističom motora
 - zapnite štiepkovač znovu po cca 5 minútach
 - ak sa prístroj nedá zapnúť po tejto čakacej dobe, pozrite sa pod bod „Možné poruchy“.



Nastavenie protinôža

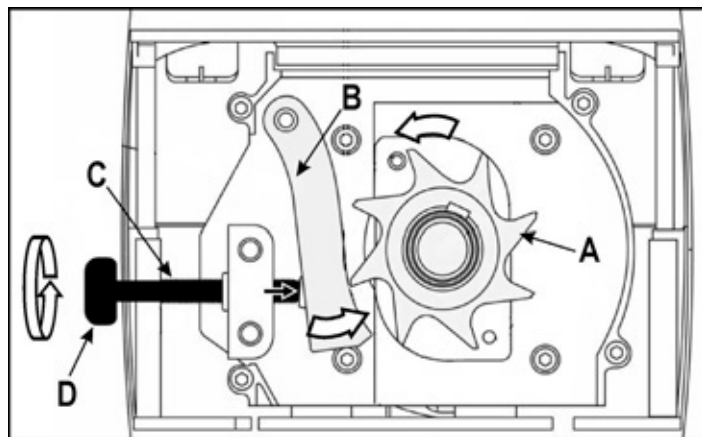
Protinôž (B) je možné nastaviť na valcové fréze (A) bezvôľovo. Pre efektívnu prevádzku by mala byť dodržaná čo najmenšia vzdialenosť.

Mäkký materiál alebo mokré vetvy sa môžu namiesto rezania trhať. Takýto problém môže spôsobiť aj protinôž, ktorý sa po niekoľkých použitiach opotrebuje.

Nastavenie vzdialenosti.

Zapnite prístroj.

Na pravej strane plastového krytu sa nachádza zariadenie na nastavovanie. K nastaveniu odstuha točte regulačným kolesom (D) vpravo, aby skrutka (C) sa priblížila k reznému válci. Otáčajte dovtedy, kým z vyhadzovacieho otvoru nezačnú vypadávať jemné hliníkové piliny.



Údržba / Čistenie / Skladovanie

• Pred začiatkom akejkoľvek údržby

- vypnúť motor a vyťahnúť zástrčku zo zásuvky
- nechajte zariadenie vychladnúť
- použiť ochranné rukavice, aby sa predišlo zraneniu rúk a prstov.

Ak je zariadenie kvôli údržbe, uskladneniu alebo výmene príslušenstva vypnuté, uistite sa, že je vypnutý zdroj energie a vyťahnutá sieťová zástrčka. Uistite sa, že všetky pohyblivé diely sú zastavené a ak je k dispozícii kľúč, že je vyťahnutý. Zariadenie nechajte pred údržbou, nastavovaním atď. ochladiť.

Rezný nástroj sa po vypnutí neastaví okamžite. Počkajte, prv než začnete s opravou alebo údržbou, kým sa všetky časti nezastavia.

Pri údržbe rezného nástroja je potrebné vziať do úvahy, že v dôsledku štartovacieho mechanizmu môže stále bežať, aj keď samotný motor po zaistení krytu nebeží.

Dbajte na to, aby ste po údržbe alebo oprave odstránili náradie a kľúč na skrutky.

• Záhradný štiepkovač nevyžaduje takmer žiadnu údržbu. K udržaniu jej hodnoty a dlhšej životnosti dbajte na nasledovné:

- udržiavajte vetracie otvory voľné a čisté
- kontrolujte upevňovacie skrutky (popr. ich dotiahnite)

- po sekaní očistiť prístroj z vnútra a z vonku.
Používajte na čistenie Vášho náradia len teplú vlhkú handričku a jemnú kefku.
Nikdy nepoužívajte čistiace prostriedky a rozpúšťadlá.
Mohli by ste náradie spôsobiť neodstrániteľné škody.
Umelohmotné časti môžu chemikálie rozleptať.










- drtič nečistiť pod tečúcou vodou alebo podtlakovým čistiacim prístrojom.
- Namastiť nastriekaním kovové plochy drtiča po každom použití biologicky odstrániteľným olejom, ako ochranou proti korózii.
- rezací valec a za ním sa nachádzajúca doska rezu sú diely podliehajúce opotrebovaniu, majú ale pri normálnom používaní a predpísanom nastavení dlhú životnosť niekoľkých rokov.

Možné poruchy




Pred každým odstránením poruchy

- prístroj vypnúť
- vyčkajte úplného zastavenia stroja
- vytiahnuť sieťovú zástrčku

Porucha	Možná príčina	Odstránenie
motor sa nerozbehne	chýba sieťové napätie	skontrolovať poistky
	kábel prípojky je vadný prístroj je preťažený (ochr. motora)	nechať skontrolovať prístroj (elektrikárom) Prístroj nechajte vychladnúť. Stlačte 1. gombík spätného prestavenia (ochr. motora) 2. zelené tlačidlo  pre opätovné zapnutie.
motor vrčí, ale sa nerozbehne	záchytný kôš je odomknutý  (bezpečnostné vypínanie je vypnuté)	uzamknite záchytný kôš 
	Valcová fréza je blokována	prístroj vypnite Prepnite prepínač smeru otáčania do polohy  Prístroj zapnite, až kým sa blokovanie neodstráni. Prístroj opäť vypnite. Prestavte prepínač smeru otáčania späť do polohy  .
materiál k rezaniu nie je vŕhovaný	kondenzátor je vadný	prístroj zaslať k oprave výrobcovi, popr. ním menovanej firme
	Fréza beží opačným smerom. Poloha spínača je nesprávna.	Prístroj vypnite a prestavte prepínač smeru otáčania.
	materiál k rezaniu visí v lieviku	Prístroj vypnite. Prepnite prepínač smeru otáčania do polohy  Prístroj zapnite, aby sa drvený materiál uvoľnil, príp. odstráňte nečistoty. Prístroj opäť vypnite. Aby ste mohli pokračovať v práci, prestavte prepínač smeru otáčania späť do polohy  Hrubé konáre vsúvajte tak, aby rezací valec znova nezachytil práve vyrezané zárezy.
materiál k rezaniu nie je čisto prerezaný	príliš mäkký alebo mokry materiál na rezanie	vsunúť pomocou vetvy a nechať posekať
	opotrebovaný rezací valec	Protinôž nastavte tak, ako je to opísané v kapitole „Nastavenie protinôža“, v prípade silného opotrebenia vymeňte rezací valec. Výmenu rezacieho valca smie vykonávať len zákaznicky servis.
prístroj beží, zablokuje sa ale pri najmenšom zaťažení a vypne sa ističom motora	protinôž je nesprávne nastavený	Protinôž nastavte tak, ako je to opísané v kapitole „Nastavenie protinôža“.
	kábel predlžovačky je príliš dlhý, alebo má príliš malý prierez, zástrčka sa nachádza príliš ďaleko od hlavnej prípojky a prierez prípojky je príliš malý	Predlžovací kábel najmenej 1,5 mm ² , maximálne 25 m dlhý. Pri dlhšom kábli prierez najmenej 2,5 mm ² .

Pri ďalších funkčných nedostatkoch sa obráťte na autorizovaný servis.

Technické údaje

Typu / Model	ALF 2600
Výrobný rok	viz posledná strana
Motor	motor na striedavý prúd 230 V, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Výkon motora P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Výkon motora P ₁ S1	2000 W
Otáčky valcovej frézy	40 min ⁻¹
Spínač s	ochranou proti preťaženiu, funkciou rezania a spätného chodu, akčný člen nulového napätia
Hmotnosť	28 kg
Hladina akustického výkonu L _{PA}	79,8 dB (A) - (meraná podľa smernice 2000/14/ES)
Nameraná hladina akustického výkonu L _{WA}	88,6dB (A); K = 3 dB (A) - (meraná podľa smernice 2000/14/ES)
Zaručená hladina akustického výkonu L _{WA}	89dB (A) - (meraná podľa smernice 2000/14/ES)
max. spracovateľný priemer vetiev (platí iba pre čerstvé odrezky)	∅ max. 40 mm
Ochranná trieda	I
Druh ochrany	IP X4
Zabezpečenie siete	16 A pomalé 

Spôsob prevádzky	S1 Kontinuálna prevádzka	S 6 – 40 % Nepreerušovaná periodická prevádzka 10 min 4 min. stálá prevádzka 6 min. voľnobeh alebo malé zaťaženie
-------------------------	-----------------------------	--

Prehlásenie o zhode – EU

Nr. (S-No.): 12675

podľa smernice EU **2006/42/ES**

Prehlašujeme

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau - Germany

na vlastnú zodpovednosť, že výrobok

Gartenhäcksler (Záhradný tichý štiepkovač) typu ALF 2600

Seriové číslo: 050000 - 075000

zodpovedá daným požiadavkám ES smerníc a ustanoveniam nasledujúcich smerníc:

2014/30/EU, 2011/65/EU a 2000/14/ES.

Následujúce normy byly použité:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2;

EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Hodnoty shody sa riadia podľa: 2000/14/EU - Príloha V

Nameraná hladina akustického výkonu L_{WA} 88,6 dB (A).


Zaručená hladina akustického výkonu L_{WA} 89 dB (A).

Splnomocnená osoba pre technické podklady:

ATIKA GmbH – Technické oddelenie – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Germany

Burgau, 26.09.2016

i.A.


i.A. G. Koppenstein, Vedenie odd. konštrukcie

Záruka

Prosíme, prečítajte a rešpektujte priložené záručné prehlásenie a jeho podmienky.

❗ Navodilo shranite za prihodnjo uporabo.

❗ Vsem osebam, ki delajo s to napravo, dajte tudi ta navodila za uporabo.

⚠ Naprave ne smete pognati, preden ste prebrali ta navodila, upoštevali vse navedene napotke in napravo montirali, kot je opisano.

⚠ Te naprave ne smejo upravljati/uporabljati otroci, osebe z omejenimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ter osebe, ki nimajo ustreznih izkušenj in znanja ali niso seznanjene z navodili.

⚠ Otroci in mladostniki mlajši od 16 let ne smejo delati z napravo.

Vsebina

Obseg dobave	150
Opis naprave	150
Obratovalni časi	150
Simboli na napravi	150
Simboli v navodilih za uporabo	151
Pravilna uporaba	151
Preostala tveganja	151
Varnostni napotki	151
Sestava	153 / 164
Zagon	153
Delo z vrtnim rezalnikom	154
Postavitev nasprotnega noža	155
Vzdrževanje / Nega / Shranjevanje	155
Možne motnje	156
Tehnični podatki	157
Izjava o skladnosti	157
Garancija	157
Nadomestni deli	159

Obseg dobave

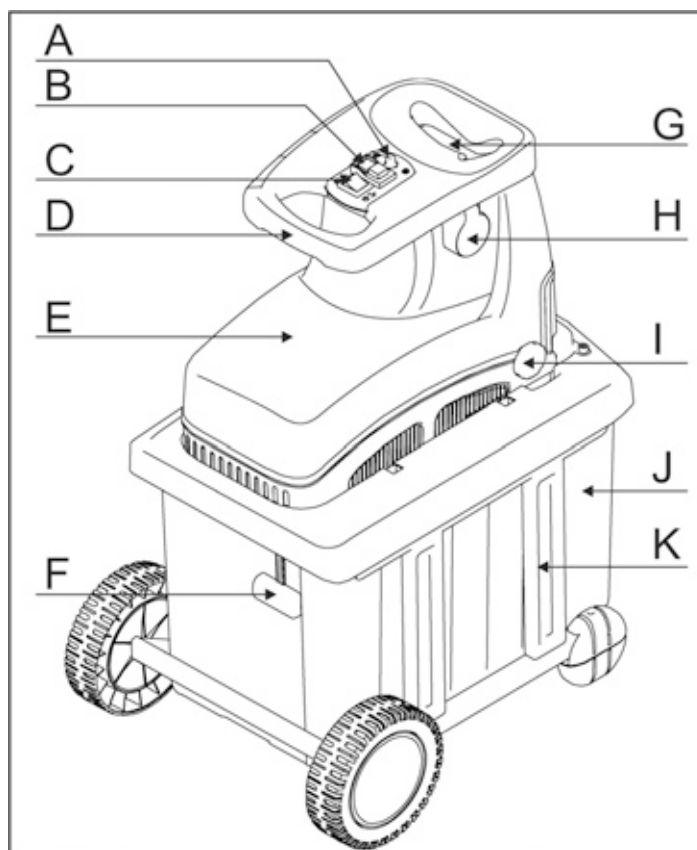
👉 Po razpakiranju preverite vsebino kartona, če

- ▶ je popolna,
- ▶ se je morebiti poškodovala med transportom.

Prosimo, da reklamacije takoj sporočite trgovcu, dobavitelju oziroma proizvajalcu. Poznejših reklamacij ne bomo upoštevali

- 1 predmontirana enota naprave
- 1 podvozje
- 2 kolesi
- 2 kolesna pokrova
- 2 nogi
- 1 vrečke z vijaki
- 1 lovilna košara
- 1 mašilka
- 1 navodilo
- 1 garancijska izjava

Opis naprave



- A. Povratni gumb / Zaščite motora
- B. Stikalo za vklop/izklop
- C. Stikalo za smer vitja
- D. Ročaj d
- E. Gornji del ohišjal
- F. Zapah lovilne košare
- G. Žrelo za rezalno blago
- H. Vtič
- I. Nastavni gumb za rezalni valj
- J. Lovilna košara
- K. Podvozje s kolesi in nogami

Obratovalni časi





Prosimo, upoštevajte regionalne predpise.

Simboli na napravi

	Pred zagonom preberite navodila za uporabo ter varnostne napotke in jih upoštevajte.
	Pred popravilom, vzdrževanjem in čiščenjem izključite motor in izvlecite omrežni vtič.
	Nevarnost zmečkanin pri obratujočem motorju – oddaljite neudeležene osebe, hišne ljubimce in domače živali.

	Počakajte, da se ustavijo vsi deli stroja, preden se jih dotaknete!
	Pazite na obračajoče se nože. Roke in noge med obratovanjem stroja ne držite v odprtinah.
	Nosite zaščito za vid in sluh.
	Nosite zaščitne rokavice.
	Zaščitite pred vlago.
	Ne uporabljajte za stopanje.
Rezanje materiala  Ni rezanja materiala	
	Lovilna košara zapahnjena
	Lovilna košara odpahnjena
	Izdelek ustreza evropskim direktivam, ki veljajo za tovrstne izdelke.
	Električni aparati ne spadajo med hišne odpadke. Aparate, pribor in embalažo posredujte ekološki reciklažni postaji. V skladu z evropsko Direktivo 2012/19/EU o odpadni električni in elektronski opremi morate neuporabne električne naprave zbirati ločeno in jih reciklirajte okolju prijazno.

Simboli v navodilih za uporabo

-  Preteča nevarnost ali nevarna situacija. Neupoštevanje teh napotkov lahko povzroči poškodbe oseb ali materialno škodo.
-  **Pomembni napotki za pravilno uporabo.** Neupoštevanje teh napotkov lahko povzroči motnje.
-  **Napotki za uporabnika.** Ti napotki vam pomagajo optimalno uporabljati vse funkcije.
-  **Montaža, uporaba in vzdrževanje.** Tukaj je natančno razloženo, kaj morate storiti.

Pravilna uporaba

- K pravilni uporabi spada rezanje
- vej vseh vrst do premera (odvisno od vrste in svežine lesa)
 - ovenelega, vlažnega, že več dni skladiščenega vrtnega odpadka z vejami.

Rezanje stekla, kovin, plastični delov, plastičnih vrečk, kamenja, odpadkov materiala, korenin z zemljo, odpadkov brez trdih materialov (npr. kuhinjski odpadki) ni dovoljeno.

Vrtni rezalnik je primeren samo za zasebno uporabo v hiši in na vrtu.

Vrtni rezalniki za zasebni domač in ljubiteljski vrt so tiste naprave, ki se ne uporabljajo v javnih nasadih, parkih, na športnih igriščih ter v kmetijstvu in gozdarstvu.


K pravilni uporabi sodi tudi upoštevanje proizvajalčevih predpisov za obratovanje, vzdrževanje in zagon ter upoštevanje varnostnih napotkov iz navodil za uporabo.

Kot nepravilna uporaba šteje vsaka drugačna uporaba. Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za škode, ki izhajajo iz takšne uporabe - tveganje zanje prevzema izključno uporabnik.

Samovoljno spreminjanje vrtnega rezalnika ima za posledico izključitev jamstva proizvajalca za vse vrste škode, ki zaradi tega nastane.

Napravo lahko pripravljajo, uporabljajo in vzdržujejo le osebe, ki se na to spoznajo in so seznanjene z možnimi nevarnostmi. Zagon sme izvesti samo naše osebje ali servisna služba, ki smo jo za to pooblastili.

Preostala tveganja

 Tudi pri pravilni uporabi lahko kljub upoštevanju vseh zadevnih varnostnih predpisov obstajajo preostala tveganja zaradi konstrukcije, ki je pogojena z namenom uporabe.

Preostala tveganja se lahko zmanjšajo, če se v celoti upoštevata točki „Varnostni napotki“ in „Pravilna uporaba“ ter celotna navodila za uporabo.



Pozornost in previdnost zmanjšujeta nevarnost osebnih poškodb in materialne škode.

- Nevarnost poškodb prstov in rok, če z roko sežete skozi neko odprtino in pridete v stik z rezilom.
- Nevarnost poškodb prstov in rok pri montažnih in čistilnih opravilih na nožu/rezilu.
- Poškodbe zaradi izmeta rezanih delov na področju lijaka.
- Nevarnost zaradi električnega toka, pri uporabi neustreznih električnih priključnih vodov/napeljav.
- Dotik delov, ki prevajajo električni tok, pri odprtih električnih sestavnih delih.
- Prizadetost sluha pri dlje trajajočih delih brez zaščite za sluh.

Nadaljnje lahko kljub sprejetim ukrepom obstajajo neopredeljena preostala tveganja.

Varnostni napotki

Pred zagonom tega izdelka preberite in upoštevajte naslednje napotke ter predpise o preprečevanju nezgod oziroma varnostna določila, ki veljajo v posamezni državi, da sebe in druge zaščitite pred možnimi poškodbami.

-  Varnostne napotke posredujte vsem osebam, ki delajo s strojem.
-  Te varnostne napotke dobro shranite.

Popravila na varnostnem izklopu smejo opravljati samo proizvajalec oziroma od njega imenovano podjetje.

- Pred uporabo naprave se s pomočjo navodil za uporabo seznanite z njo.
- Naprave ne uporabljajte za namene, za katere ni namenjena (glejte poglavji "Pravilna uporaba" in "Delo z vrtnim rezalnikom").
- Poskrbite za varno postavitvev in zmeraj ohranjajte ravnotežje naprave. Ne iztegujte se. Pri vstavljanju materiala za rezanje stojte na enaki ravnini z napravo.
- **Bodite previdni in pozorni. Pazite na to, kaj delate. Ravnajte razumno. Ne uporabljajte stroja, če ste utrujeni oziroma ste pod vplivom drog, alkohola ali zdravil. Samo trenutek nepazljivosti med uporabo naprave lahko povzroči resne poškodbe.**
- Pri delu nosite zaščitna očala in zaščito za sluh.
- Nosite primerno delovno oblačilo:
 - ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita, ker se lahko ujamejo v gibljive dele stroja,
 - obutev, ki ne drsi,
 - dolge hlače za zaščito nog,
 - ne nosite ohlapnih padajočih oblačil ali oblačil z visečimi trakci ali vrvicami.
- Z napravo nikoli ne delajte bos ali z lahko obutvijo.
- Upravljalca je na delovnem področju stroja odgovoren za tretje osebe.
- Otroci se z napravo ne smejo igrati.
- Poskrbite, da se pri stroju ne zadržujejo otroci.
- Otroci naprave ne smejo čistiti ali vzdrževati, kjer je za vzdrževanje odgovoren uporabnik.
- Naprave nikoli ne uporabljajte, ko se v njeni bližini nahajajo neudeležene osebe.
- Naprave nikoli ne pustite brez nadzora.
- Skrbite za red na delovnem področju! Nered lahko povzroči nezgode.
- Postavite se v delovni položaj, t.j. stransko ali za napravo. Nikoli ne stojte na predelu odprtine za izmetavanje.
- Nikoli ne segajte v odprtino za vstavljanje ali izmetavanje.
- Obraz in telo ne približujte odprtini za vstavljanje materiala.
- Naprave ne obremenite prekomerno! Bolje in varneje boste delali v navedenem zmogljivostnem področju.
- Napravo uporabljajte samo s celotnimi in pravilno nameščenimi varnostnimi napravami in na stroju ne spreminjajte ničesar, kar bi lahko vplivalo na varnost.
- Nikoli ne poskušajte zaobiti zaklepne funkcije zaščitnih naprav.
- Ne spreminjajte števila nastavitve regulatorja motorja, število vrtljajev uravnava varno največjo delovno hitrost in ščiti motor in vse vrteče se dele pred poškodbami zaradi prevelike hitrosti. Pri težavah se obrnite se na servisno službo.
- Naprave ne uporabljajte brez polnilnega lijaka.
- Ne spreminjajte naprave oz. delov naprave.
- Naprave ne škropite z vodo. (Električni tok je vir nevarnosti).
- Upoštevajte vplive okolice:
 - Naprave ne uporabljajte v vlažni ali mokri okolici.
 - Naprave ne pustite stati v dežju.
 - Ne delajte v slabem vremenu (npr. med dežjem; nevarnost strel).
 - Delajte le v razmerah z dovolj svetlobe, poskrbite za zadostno osvetlitev.

- Preprečite nevarnost poškodovanja prstov in nosite zaščitne rokavice, ko napravo montirate in čistite.
- Naprave ne transportirajte, ko motor deluje.
- Stroj izklopite in izvlecite omrežni vtičnik iz vtičnice pri:
 - pri nameščanju in odstranjevanju lovilne košare
 - popravilih
 - vzdrževalnih in čistilnih delih
 - kadar med obratovanjem preverjate, ali so priključni vodi zavozlani ali poškodovani
 - odpravljanju motenj
 - transportu
 - zapuščanju naprave (tudi pri kratkotrajnem premoru)
- Pri zamašenem vstopnem ali izstopnem delu stroja motor izključite in izvlecite omrežno stikalo, preden odstranite ostanke materiala iz vstopnega ali izstopnega dela stroja.
- Ne dotikajte se premikajočih se nevarnih delov, dokler stroja ne ločite od električnega napajanja in se vsi gibljivi deli povsem ne ustavijo.
- Preverite, ali je stroj poškodovan:
 - pred nadaljnjo uporabo naprave je treba skrbno preveriti, ali varnostne naprave brezhibno delujejo;
 - prepričajte se, ali gibljivi deli stroja brezhibno delujejo, se pri tem ne zatikajo in niso poškodovani. Vsi deli morajo biti pravilno montirani in izpolnjevati vse pogoje, ki so potrebni za brezhibno delovanje vrtnega rezalnika.
 - poškodovane zaščitne priprave in dele mora pravilno popraviti ali zamenjati strokovnjak, če v navodilih za uporabo ni navedeno drugače.
 - treba je zamenjati poškodovane ali nečitljive varnostne nalepke.
- Naprave in orodja, ki jih trenutno ne uporabljate, hranite v suhem, zaklenjenem prostoru, izven dosega otrok.
- Stroj skladiščite tam, kjer bencinski hlapi ne pridejo v stik z odprtim plamenom ali iskrami. Stroj se mora dobro ohladiti, preden ga uskladiščite.



Električna varnost

- Izvedba priključnega voda v skladu z IEC 60245 (H 07 RN-F) s prečnim prežezom voda najmanj
 - 1,5 mm² pri dolžini kabla do 25 m
 - 2,5 mm² pri dolžini kabla več kot 25 m
- Dolgi in tanki priključni vodi povzročajo izgubo napetosti. Motor ne bo dosegel največje zmogljivosti, funkcija naprave pa se bo zmanjšala.
- Vtič in vtičnica priključnega voda morata biti gumijasta, iz mehke plastike ali drugega termoplastičnega materiala z enako mehansko trdnostjo ali pa biti s tem materialom vsaj obložena.
- Vtična naprava priključnega voda mora biti zaščitena pred škropljenjem.
- Pri polaganju priključnih vodov pazite, da niso stisnjeni ali upognjeni in da se vtična povezava ne zmoči.
- Kabla ne uporabljajte v namene, za katere ni namenjen. Zaščitite kabel pred vročino, oljem in ostrimi robovi. Ne uporabljajte kabla za vlečenje vtičnika iz vtičnice.
- Podaljška ne približujte premikajočim se nevarnim delom, da se ne poškoduje, kar lahko vodi v dotikanje aktivnih delov.
- Če uporabljate kabelski boben, morate kabel popolnoma odviti.
- Redno kontrolirajte podaljševalni kabel in ga zamenjajte, če je poškodovan.

- Poškodovanih priključnih vodov se ne dotikajte, dokler jih ne ločite od omrežja. Poškodovan priključni vodi lahko povzroči stik z deli, ki so pod napetostjo.
- Ne uporabljajte pokvarjenih priključnih vodov/napeljav.
- Na prostem uporabljajte samo za to odobrene in ustrezno označene podaljševalne kable.
- Ne uporabljajte nikakršnih začasnih električnih priključkov.
- Priključite napravo preko stikala za zaščito pred okvarnim tokom (30 mA).

⚠ **Električni priključek oz. popravila na električnih delih stroja lahko izvaja samo koncesioniran električar ali ena od naših servisnih služb. Upoštevati morate krajevne predpise, še posebej tiste, ki zadevajo zaščitne ukrepe.**

⚠ **Če je omrežna napeljava (če obstaja) tega pripomočka poškodovana, jo morate nadomestiti s posebno priključno napeljavo, ki je na voljo pri izdelovalcu ali službi za stranke.**

⚠ **Popravila na drugih delih stroja smejo opravljati samo proizvajalec oziroma ena od njegovih servisnih služb.**

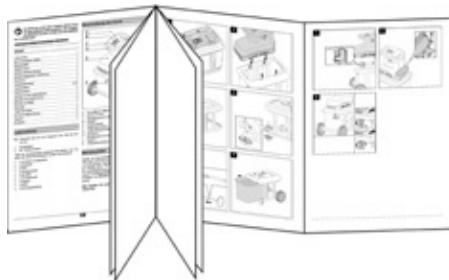
⚠ **Uporabljajte samo originalne nadomestne dele. Če uporabljate druge nadomestne dele in drug pribor, lahko pride do nesreč. Za škodo, ki pri tem lahko nastane, proizvajalec ne odgovarja.**

Ravnanje v primeru nuje

- Uvedite ukrepe prve pomoči v skladu s poškodbo in takoj poiščite pomoč usposobljenega zdravnika.
- Poškodovanca zaščitite pred nadaljnjimi poškodbami in ga stabilizirajte.

Sestava

glej stran 164



Zagon

- Prepričajte se, ali je naprava celotna in montirana v skladu s predpisi.
- Za uporabo postavite rezalnik na vodoravno in trdno podlago (nevarnost, da se prevrne).
- Ne delajte na vlažni podlagi. Vlažna podlaga pomeni manj stabilnosti in večjo nevarnost za nesrečo.
- Naprave ne uporabljajte na tlakovanih površinah, posutih z gramozom, na kateri lahko izvržen material povzroči poškodbe.
- Ne delajte v neposredni bližini bazenov ali vrtnih ribnikov.
- Napravo uporabljajte samo na prostem. Vzdržujte oddaljenost (najmanj 2 m) od stene ali drugega trdega predmeta.
- Z napravo ne delajte ob slabih vremenskih pogojih.

- Pred vsako uporabo preverite:
 - ali je priključni kabel ali podaljšek poškodovan (razpoke, rezi in podobno) ali utrujen (lomljiv);
 - ⚠ **Ne uporabljajte okvarjenih priključnih kablov ali podaljškov!**
 - glede morebitnih poškodb (glejte Varnostni napotki);
 - da enota za seseklanje ni obrabljena ali poškodovana in ali je dobro zavarovana
 - če so trdno priviti vsi vijaki, matice in sorniki ter drugi pritrditveni material;
 - če so pokrovi, deflektorji in zaščitni pokrovi na svojem mestu in v dobrem delovnem položaju.

Omrežni priključek

- Preverite ali napetost omrežja odgovarja napetosti, navedeni na tipski ploščici stroja, npr. 230 V. Vtaknite vtič napajalnega kabela v ustrezno in pravilno ozemljeno vtičnico.
- Napravo priključite prek stikala FI (stikalo za okvarni tok) 30 mA.
- Uporabljajte le trižilne podaljške s priključenim ozemljitvenim kablom in zadostnim presekom.

Zavarovanje omrežja

2600 W	16 A nosilci	
--------	--------------	--

Omrežna impedanca

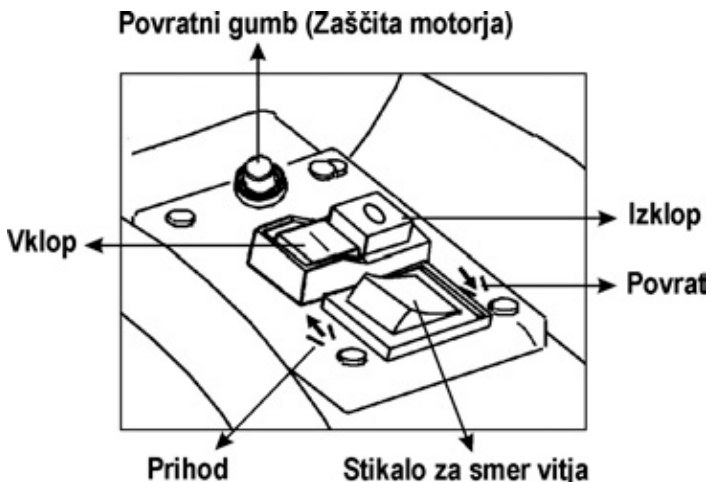
Pri neugodnih omrežnih pogojih lahko pride med postopkom vklopa do kratkotrajnega znižanja napetosti, ki lahko negativno vpliva na druge naprave (npr. utripanje luči).

Če upoštevate največje omrežne impedance, navedeni v tabeli, so motnje malo verjetne.

Moč P_1 (W)	Omrežna impedanca Z_{max} (Ω)
2600	0,42

Stikalo za vklop/izklop

Ne uporabljajte naprav, na katerih ne deluje stikalo za vklop in izklop. Pokvarjeno stikalo mora nemudoma popraviti oziroma zamenjati pooblaščen servisna služba.



Vklop

Pritisnite zeleni gumb

Izklop


Pritisnite rdeči gumb .

Zaščita pred ponovni zagonom pri izpadu električnega toka

Pri izpadu toka se naprava samodejno izklopi (sprožilec ničelne napetosti). Za ponovni vklop znova pritisnite zeleni gumb.

Zaščita motorja

Motor je opremljen s zaščitnim stikalom, ki pri preobremenitvi motorja, slednjega samodejno izključi. Ko se motor ohladi (pribl. 5 min.), ga je možno ponovno zagnati. Pritisnite

1. ponastavitveni gumb (zaščita motorja)
2. zeleni gumb  za ponovni vklop.

Stikalo za smer vitja


 Stikalo za smer vitja aktivirajte le pri izklopljenom rezalniku.

Postavitev

Materijal bova vdrt z rezalnim valjkom in nasekan.

Postavitev

Nož dela v nasprotnem smeru in vkleščeni material bova spet svoboden.

Potem ste stikalo za smer vitja dali v postavitev , držite zeleni gumb vklopnika/izklopnika vtisnit. Rezalni valj po postavljen v nasprotni smer. Kadar vklopnik/izklopnik pustite, se rezalnik avtomatski izklopi.


Tip


- Veliki predmeti ali kosi lesa se z večkratno aktiviranje odstranjajo tako v smeru rezanja in tudi v smeru osvobodjanja.
- Za odstranjevanje blokiranih predmetov z žrela ali izpraznjevalne odprtine rabite palico ali kavelj.


 Čakajte vselej da rezalnik stane preden ga znova vklopite.


Lovilna košara

Vgrajena lovilna košara je opremljena z ročajem za zapahnitev in varnostnim izklopom.

 Napravo pred namestitvijo in odstranitvijo lovilne košare izključite.


 ⇒ Lovilna košara je zapahnjena in tesno povezana z napravo.


 ⇒ Lovilna košara je odpahnjena in ločena od naprave. Naprave ni možno vključiti.

 Če lovilno košaro odpahnete ob delujoči napravi, se naprava samodejno izklopi.

Delo z vrtnim rezalnikom


- Pri delu nosite zaščitna očala in zaščito za sluh.

- Poskrbite za varno postavitev in zmeraj ohranjajte ravnotežje naprave. Ne iztegujte se. Pri vstavljanju materiala za rezanje stojte na enaki ravnini z napravo.
- Pri zagonu naprave vedno stojte zunaj izmetne cone.
-  **Daljši material, ki moli iz naprave, lahko skoči nazaj, ko ga noži vpotegnejo! Ohranjajte varnostno razdaljo!**
- Nikoli ne segajte v odprtino za vstavljanje ali izmetavanje materiala.
- Obraz in telo ne približujte odprtini za vstavljanje.
- Roke, druge dele telesa in obleke ne dajajte v polnilno cev, izpraznjevalni kanal ali v bližino drugih gibljivih delov.
- Pred vklopom naprave preverite
 - da v polnilnem lijaku ni ostankov rezanja.
 - ali je lovilna košara zapahnjena.
- Naprave ne prevračajte in ne prenašajte (menjava lokacije) pri delujočem motorju.
- Pazite na to, da pri motorju ne bo odpadkov ali nakopičenega materiala, da stroj zaščitite pred škodo ali možnim požarom.
- Pri polnjenju pazite, da v lijak ne zaidejo nikakršni kovinski deli, kamni, steklenice ali drugi predmeti, ki se ne morejo obdelati.
- Napravo izključite, preden namestite ali odstranite lovilno vrečo. Napravo izključite, preden namestite ali odstranite lovilno vrečo.
- Če v polnilni lijak zaidejo tujki ali se začne naprava nenavadno oglašati ali vibrirati, jo takoj izklopite in počakajte, da se zaustavi. Izvlecite omrežno stikalo in izvedite naslednje točke:
 - preverite škodo,
 - zamenjajte ali popravite poškodovane dele,
 - preverite napravo in zategnite zrahljane dele,

 **Naprave ne smete popravljati, če za to niste pooblašteni.**

Kaj lahko sekljam?

Da:

- Veje vsih vrst do maks. premera, odvisno od vrste in svežine lesa
 - ovenele, vlažne, že več dni uskladiščene vrtno odpadke
-  sekľajte samo izmenično z vejami

Ne:

- steklo, kovinske dele, umetne mase, plastične vrečke, kamne, odpadke blaga, korenine z zemljo
- odpadke brez trde konsistence npr. kuhinjske odpadke

Posebni napotki za sekľanje:

- Polnite material za rezanje vedno z desne strani v polnilne odprtine žrela.
- Za potiskanje materiala, ki ga sekľate, uporabljajte dobavljeno mašilko.
- Za odstranjevanje blokiranih predmetov z žrela ali izpraznjevalne odprtine rabite palico ali kavelj.
- Veje, vejice in les sekľajte kratek čas po rezanju
 - ko se ta rezan material posuši, postane zelo trd, največji prerez vej, ki se jih da obdelovati, pa se s tem zmanjša.
- Pri močno razvejanih vejah odstranite stranske poganjke.



- Obdelovanje vrtnih odpadkov, ki vsebujejo veliko vode in so nagnjeni k lepljenju
 - te odpadke sekljajte skupaj z materialom za sekljanje, ki vsebujejo les, da preprečite zamašitev v napravi.
- Zrezani material v področju izpraznjevalne odprtine ne sme biti previsok. Previsok zrezani material lahko zamaši izpraznjevalni kanal. S tem lahko pride do vračanja materiala skozi polnilno odprtino materiala. Lovilno košaro redno praznite.
- Polnilno odprtino in izpraznjevalni kanal očistite, če je naprava zamašena. Za to najprej izklopite motor in izvlecite mrežni vtič.
- Bodite pozorni, da se upošteva največji prerez vej, ki ga je možno obdelati z vašo napravo (glejte »Tehnični podatki«). Glede na vrsto in svežino lesa, se lahko zmanjša največji premer vej za obdelavo.
- Rezilo v veliki meri samodejno povleče material za sekljanje.
- Samodejni preklon smeri vrtenja:

Pri nenadnem blokiranju naprave se lahko smer vrtenja rezalnega valja preklopi in v tem primeru material za sekljanje potisne nazaj.

 - izklopite napravo
 - počakajte, da se rezalni valj zaustavi
 - napravo ponovno vklopite in uporabite material, ki se lažje seklja.
- Pri preobremenitvi naprave se samodejno izklopi motor, ki je opremljen z zaščitnim stikalom za motor.
 - Po pribl. 5 minutah rezalnik ponovno vklopite.
 - V primeru, da se naprava po tem času ne da vklopiti, pogledajte napotke pod točko „Obratovalne motnje“.

Postavitev nasprotnog noža

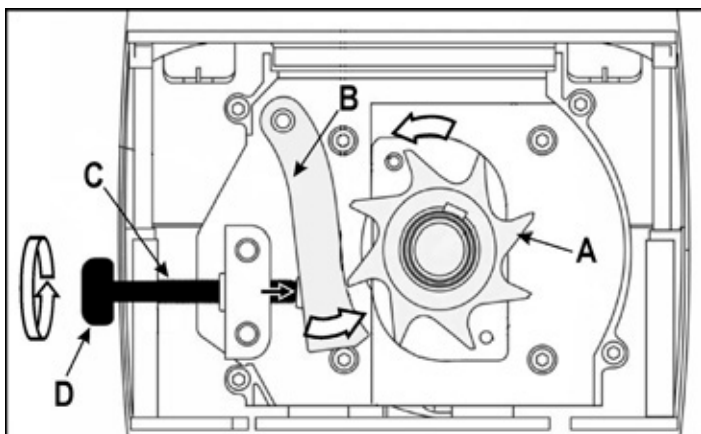
Nasprotni nož B je možno naravnati prosto naravnati na rezalnem valju A. Po močnosti je treba ostaviti malo razdaljo kakor bi obratovanje blo efektivno.

Mehki material ali mokre veje se lahko strgajo namesto da bova rezane. Tudi nasprotni obrabljeni nož more po večkratnem obratovanju voditi do tistega problema

Naravnava razdalje.

Vključite aparat.

Na desne strane plastičnega ohišja je naprava za naravnavo. Za nastavitev distance obrnite nastavni gumb (D) v desno tako, da se vijak (C) premika k rezalnemu valju. Vrtite tolk časa dokler z ispraznjevalne odprtine ne pada alu ostružek.



• Pred začetkom vsakega vzdrževalnega opravila

- izključite motor in izvlecite omrežni vtič;
- počakajte, da se naprava ohladi;
- da preprečite poškodbe si nadenite zaščitne rokavice.

Če morate napravo zaradi vzdrževanja, uskladiščenja ali zamenjave opreme izključiti, se prepričajte, da je vir energije izklopljen in omrežni vtič izvlečen. Prepričajte se, da so vsi gibljivi deli na miru in ključ izvlečen, če obstaja. Naprava se mora pred vzdrževanjem, premikanjem ali podobnim ohladiti.

Ko napravo izključite, se rezalno orodje še nekaj časa vrtili. Pred začetkom popravila ali vzdrževanja počakajte, da se vsi deli ustavijo.

Pri vzdrževanju rezilnega orodja upoštevajte, da lahko zaradi zagonskega mehanizma še naprej teče, tudi če se motor zaradi zapaha pokrova več ne premika.

Bodite pozorni, da po koncu popravila ali vzdrževanja odstranite vso orodje in izvijače.

• Vrtni rezalnik v glavnem ne potrebuje vzdrževanja. Zaradi ohranjanja vrednosti in za dolgo življenjsko dobo upoštevajte naslednje:

- Poskrbite, da bodo prezračevalne reže proste in čiste.
- Preverite pritrdilne vijake (po potrebi jih zategnite).
- Po sekljanju očistite napravo.

Napravo čistite samo s toplo, mehko krpo in mehko krtačo. Nikoli ne uporabljajte čistilnih sredstev ali razredčil. Na napravi lahko povzročite nepopravljive škode. Kemikalije lahko razjede dele iz umetne mase.









- Rezalnika ne čistite s tekočo vodo ali z visokotlačnim čistilnim aparatom.
- Nezaščitene kovinske dele po vsaki uporabi zaradi zaščite pred rjo poškrpite z okolju prijaznim, biološko razgradljivim razpršilnim oljem.
- Rezalni valj in plošča za naknadno rezanje sta dela, ki se obrabita, vendar imata pri normalni uporabi in naknadni nastavitvi v skladu s predpisom življenjsko dobo, ki traja več let.

Možne motnje




Pred vsakim odpravljanjem motenj

- izklopite napravo,
- počakajte, da se naprava ustavi
- izvlecite vtikač iz električnega omrežja.

Motnja	Možni vzrok	Odprava
Motor ne steče	ni omrežne napetosti	preverite varovalko
	priključni kabel je pokvarjen naprava je preobremenjena (Zaščita motorja)	poskrbite za preverjanje (strokovnjak – električar) aparatus pustiti ohlajevati Vtisnite 1. Povratni gumb (Zaščita motorja) 2. zeleni gumb <input type="checkbox"/> za ponovni začetek obratovanja.
	Lovilna košara odpahnjena  (varnostni izklop lovilne košare se sprodi)	zapahnite lovilno košaro 
Motor brni, vendar ne steče	rezalni valj je blokiran	Aparatus izklopiti. Vključite stikalo za smer vitja na aparatus v postavitev  . Aparatus vključiti dokler se blokiranje ne dviga. Postavite stikalo za smer vitja v postavitev  nazaj.
	Kondenzator je pokvarjen	napravo pošljite v popravilo proizvajalcu ali podjetju, ki ga je navedel
Material za sekljanje se ne povlači v napravo	Rezalni valj se vrti v obratni smeri. Položaj stikala ni pravilen	Aparatus izklopiti in stikalo za smer vitja preusmeriti.
	material za sekljanje tiči v lijaku	Aparatus izklopiti. Vključite stikalo za smer vitja v postavitev  . Aparatus vključiti kakor bi rezalno blago blo osvobodeno oz., odstraniti evtl. nečistoču. Aparatus spet izklopiti. Za dalje obratovanje postavite stikalo za smer vitja v postavitev  nazaj. Debelejše veje vstavite tako, da rezalni valj ne bo takoj segel v zarez.
	Material za sekljanje premehak ali preveč vlažen	izrabljeni rezalni valj
	izrabljeni rezalni valj	nasprotno ploščo postaviti kako je to pri „naravnava nasprotne plošče“ opisovano, pri zelo močne obrabe nadomestite rezalni valj Rezalni valj mora zamenjati servis za stranke.
Material za sekljanje se ne reže dobro.	Nasprotni nož ni dovolno naravn.	Nasprotno ploščo postaviti kako je to pri „naravnava nasprotne plošče“ opisovano.
Naprava steče, vendar pri majhni obremenitvi blokira in se preko stikala za zaščito motorja izklopi.	Predolg kabel za podaljšek ali premajhen presek vtičnica preveč oddaljena od glavnega priključka ali premajhen presek priključnega voda.	Kabel za podaljšek z najmanjšim prerezom 1,5 mm ² , dolg maksimalno 25 m. pri daljšem kablu prerez najmanj 2,5 mm ² .

V primeru drugačnega nepravilnega delovanja se obrnite na našo servisno službo.

Tehnični podatki

Tip / Model	ALF 2600
Leto izdelave	glejte zadnjo stran
Motor	Motor na izmenični tok 230 V~, 50 Hz, 2800 min ⁻¹
Zmogljivost motorja P ₁ S6 - 40 %	2600 W
Zmogljivost motorja P ₁ S1	2000 W
Število vrtaljev rezalni valj	40 min ⁻¹
Stikalo za vklop/izklop s	zaščito pred obremenitvijo, rezalno in vzvratno funkcijo, aktiviranjem ob ničelni napetosti
Teža	28 kg
nivo zvočnega tlaka L _{PA} (merjeno v skladu z 2000/14/ES)	79,8 dB (A)
izmerjen nivo hrupa L _{WA} (merjeno v skladu z 2000/14/ES)	88,6 dB (A) K = 3 dB (A)
zagotovljen nivo hrupa L _{WA} (merjeno v skladu z 2000/14/ES)	89 dB (A)
največji prerez vej, ki se jih da obdelati (glede na vrsto in svežino vej)	∅ maks. 40 mm
Zaščitni razred	I
Vrsta zaščite	IP X4
Zavarovanje omrežja	16 A nosilci 

Način obratovanja:	S1 Trajno delovanje	S 6 – 40 % neprekinjeno periodično obratovanje pri 10 min.: 4 min. trajnega obratovanja 6 min. praznega teka ali manjše obremenitve
---------------------------	------------------------	---

Izjava o skladnosti ES

Št. (S-No.): 12675

v skladu z direktivo **2006/42/ES**

S tem izjavljamo mi,

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau – Germany

z izključno odgovornostjo, da je izdelek

Gartenhäcksler (Vrtni rezalnik) tip ALF 2600

Serijska številka: 050000 – 075000

v skladu z določili zgoraj navedene Direktive ES ter z določili naslednjih Direktiv:

2014/30/EU, 2000/14/ES, 2011/65/EU.

Uporabljeni so bili naslednjih harmonizirani standardi:

EN 60335-1:2012+A11; EN 50434:2014; EN 62233:2008; EN 55014-1:2006+A1+A2; EN 55014-2:1997+A1+A2; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-11:2000

Postopek za ugotavljanje skladnosti: 2000/14/ES – Dodatek V.

Izmerjen nivo hrupa L_{WA} 88,6 dB (A).

Garantirani nivo hrupa L_{WA} 89 dB (A).

Pooblaščenec za sestavo tehnične dokumentacije:

ATIKA GmbH – Tehnična pisarna – Josef-Drexler-Str. 8 – 89331 Burgau – Nemčija

Burgau, 26.09.2016

i.A.


i.A. G. Koppenstein, Vodstvo gradnje

Garancija

Prosimo, da upoštevate priloženo garancijsko izjavo.

D Ersatzteile	GB Spare parts	F Pièces de rechange
<p>Entnehmen Sie die Ersatzteile der Ersatzteillist oder Zeichnung.</p> <p>Ersatzteile bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bezugsquelle ist der Hersteller oder Händler - erforderliche Angaben bei der Bestellung: <ul style="list-style-type: none"> • Farbe des Gerätes • Ersatzteil - Nr. / Bezeichnung • gewünschte Stückzahl • Gartenhäcksler-Modell • Gartenhäcksler-Typ <p>Beispiel: orange, 380368/ Gehäuseoberteil, 1, ALF 2600</p>	<p>Please refer to the drawing and list for spare.</p> <p>Ordering spare parts:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Available from the manufacturer - Orders must quote the following information: <ul style="list-style-type: none"> • Colour of appliance • Spare parts no. / Designation • Quantity required • Garden shredder model • Garden shredder type <p>Example: orange, 380368/ upper enclosure part, 1, ALF 2600</p>	<p>Pour les pièces de rechange, veuillez vous reporter au schéma.</p> <p>Commande de pièces de rechange:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la source d'approvisionnement est le constructeur - indications nécessaires pour la commande: <ul style="list-style-type: none"> • couleur de l'appareil • n° de pièce de rechange / description • nombre d'unités souhaité • modèle de hacheuse de jardin • type de hacheuse de jardin <p>Exemple: orange, 380368/ partie supérieure du carter, 1, ALF 2600</p>

BG Резервни части	CZ Náhradní díly	DK Reservedeler
<p>Данните за резервните части вземете от списъка на резервните части или от чертежа.</p> <p>Заявяване на резервни части:</p> <ul style="list-style-type: none"> - източник на доставката е производителят или търговецът - необходимите данни при заявка: <ul style="list-style-type: none"> • цвят на уреда; • номер на резервната част; • обозначение на резервната част; • желан брой; • Модел – градинска резачка <p>Пример: оранжев, 380368/ Шумозаглушителен капак, 1, ALF 2600</p>	<p>Náhradní díly zjistíte z výkresu a seznamu.</p> <p>Objednávka náhradních dílů:</p> <ul style="list-style-type: none"> - náhradní díly a servis zajišťuje prodejce - potřebné údaje při objednávce: <ul style="list-style-type: none"> ➢ barva přístroje ➢ číslo náhradního dílu / popis ➢ požadovaný počet kusů ➢ model zahradního štěpkovače ➢ typ zahradního štěpkovače <p>Příklad: oranžový, 380368/ horní část pláště, 1, ALF 2600</p>	<p>Reservedelene fremgår af tegningen.</p> <p>Bestilling af reservedele:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reservedele bestilles hos producenten - følgende bedes oplyst ved bestillingen: <ul style="list-style-type: none"> • Apparatets farve • Reservedel-nr. / Betegnelse • Det ønskede stykantal • Model • Type <p>Eksempel: orangefarvet, 380368/ husets låg, 1, ALF 2600</p>

FI Varaosat	H Pótalkatrészek	HR Rezervni dijelovi
<p>Katso varaosia varaosapiirustuksesta.</p> <p>Varaosien tilaaminen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Varaosat tilataan valmistajalta. - Tilauksessa tarvittavat tiedot: <ul style="list-style-type: none"> • laitteen väri • varaosa-nro / nimitys • tilauksen kappalemäärä • silppurimalli • silppurityyppi <p>Esimerkki oranssi, 380368/ Kotelon yläosa, 1, ALF 2600</p>	<p>A pótalkatrészeket a rajzon és a jegyzéken találhatja.</p> <p>Pótalkatrészek megrendelése:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beszerzési forrás a gyártó - a megrendelésnél szükséges adatok: <ul style="list-style-type: none"> • a készülék színe • pótalkatrész-szám / megnevezés • kívánt darabszám • kerti aprítógép modellje • typ <p>Példa: narancs, 380368/ a motorház felső része, 1, ALF 2600</p>	<p>Rezervne dijelove vidite u nacrtu.</p> <p>Naručiti rezervne dijelove:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izvor nabave je proizvođač - potrebni navodi prilikom narudžbe: <ul style="list-style-type: none"> • boja uređaja • broj rezervnog dijela / oznaka • željeni broj komada • model vrtno sjeckalice • tip vrtno sjeckalice <p>Na primjer: narančasti, 380368/ gornji dio kućišta, 1, ALF 2600</p>

I Pezzi di ricambio	N Reservdeler	NL Reserveonderdelen
<p>Per i pezzi di ricambio si prega di consultare il disegno.</p> <p>Ordinazione dei pezzi di ricambio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fonte d'acquisto è il produttore - indicazioni richieste per l'ordinazione: <ul style="list-style-type: none"> • colore dell'apparecchio • n° dei pezzo di ricambio / denominazione • quantità dei pezzi • modello della sminuzzatrice • tipo della sminuzzatrice <p>Esempio: arancione, 380368/ parte superiore contenitore, 1, ALF 2600</p>	<p>Se reservedelene på reservedelsskissen.</p> <p>Reservedelsbestilling:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bestilling på produsenten - Nødvendige oplysninger ved bestilling: <ul style="list-style-type: none"> • Farve på maskinen • Reservedelsnr / Betegnelse • Nødvendige antall • Type av kompostkvern • Modell av kompostkvern <p>F. eks.: oransje, 380368/ husoverdel, 1, ALF 2600</p>	<p>Voor de reserveonderdelen zie de reserveonderdelen tekening.</p> <p>Reserveonderdelen bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bij de fabrikant - noodzakelijke gegevens bij de bestelling: <ul style="list-style-type: none"> • kleur van de het apparaat • reservedeel-nr. / benaming • gewenste aantal • model tuinhakselaar • typ tuinhakselaar <p>Voorbeeld: oranje, 380368/ bovenkant van de behuizing, 1, ALF 2600</p>

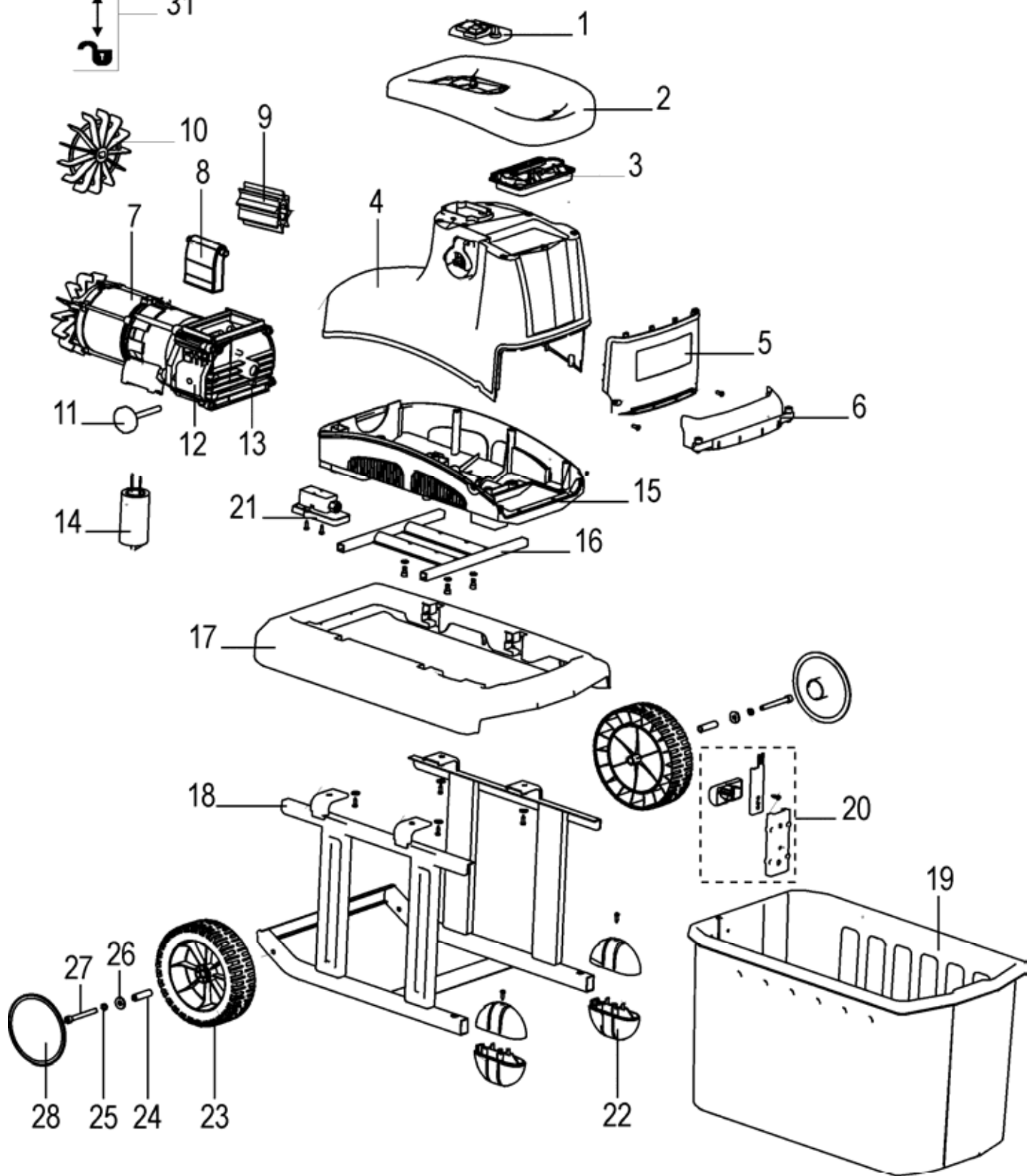
PL Części zamienne	RO Piese de schimb	RUS Запасные части
<p>Części zamienne znajdują się w listach części zamiennych lub na rysunkach.</p> <p>Zamawianie części zamiennych:</p> <ul style="list-style-type: none"> - części zamienne dostarcza producent lub dystrybutor - do niezbędnych informacji należą przy składaniu zamówienia: <ul style="list-style-type: none"> • kolor urządzenia • nr części zamiennej / oznaczenie • żądana ilość • model rozdrabniacza ogrodowego • nazwa rozdrabniacza ogrodowego <p>przykład: pomarańczowy, 380368/ górna część obudowy, 1, ALF 2600</p>	<p>Găsiți piesele de schimb în lista cu piese de schimb sau în desen.</p> <p>Comandarea pieselor de schimb:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sursa de aprovizionare o constituie producătorul sau distribuitorul - informațiile necesare la transmiterea comenzii: <ul style="list-style-type: none"> • Culoarea aparatului • Nr. piesei de schimb • Denumirea piesei de schimb • Numărul dorit • Model de tocător de grădină <p>Exemplu: portocaliu, 380368/ partea de sus a carcasei, 1, ALF 2600</p>	<p>Выбрать запасные части согласно чертежу.</p> <p>Заказ запасных частей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - источником поставки является завод-изготовитель. - При оформлении заказа необходимо указать следующие данные: <ul style="list-style-type: none"> • расцветка устройства • № запасной части / обозначение • требуемое количество в штуках • модель садового измельчителя • обозначение садового измельчителя <p>Пример: оранжевый, 380368/ верхняя часть корпуса, 1, ALF 2600</p>

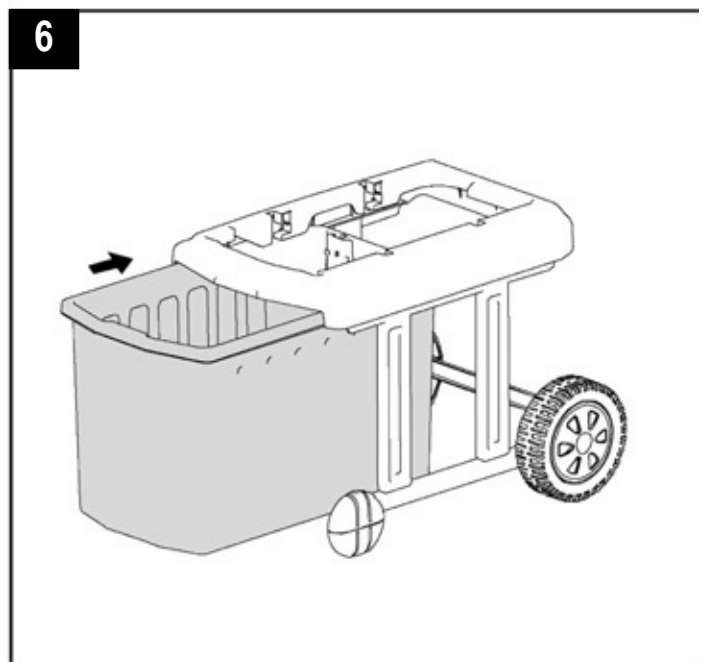
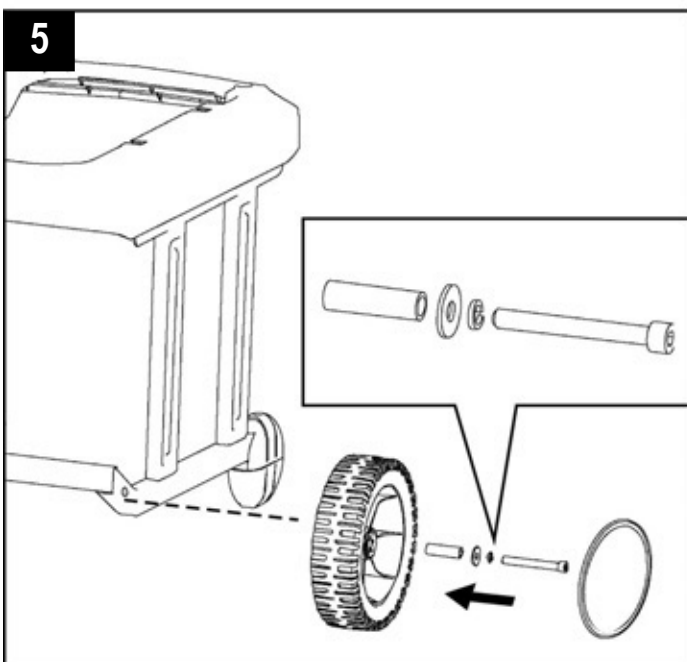
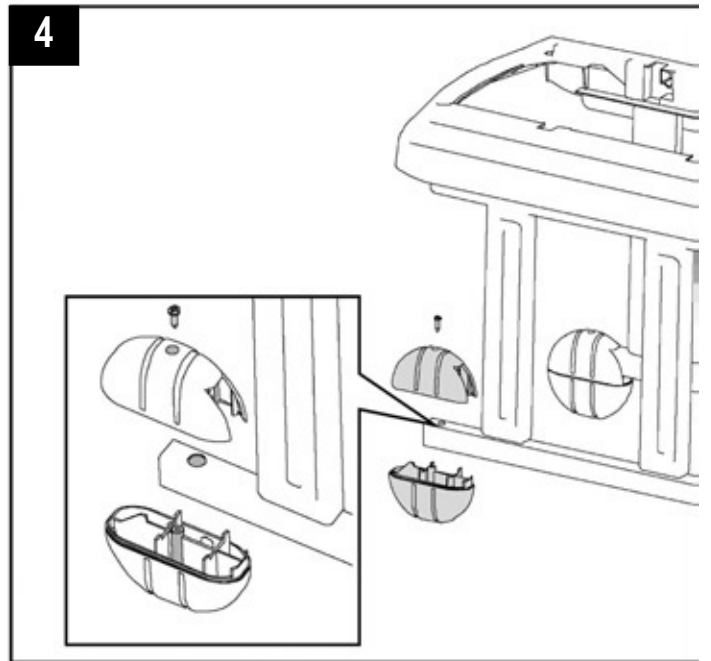
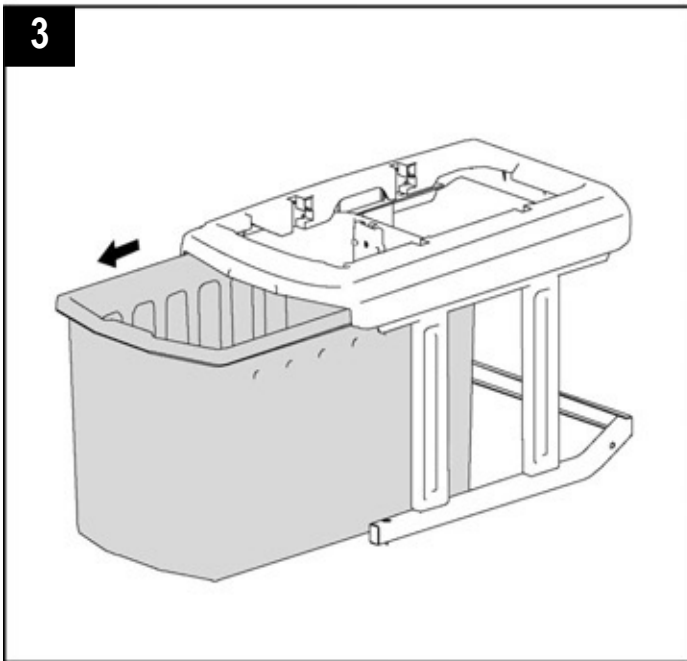
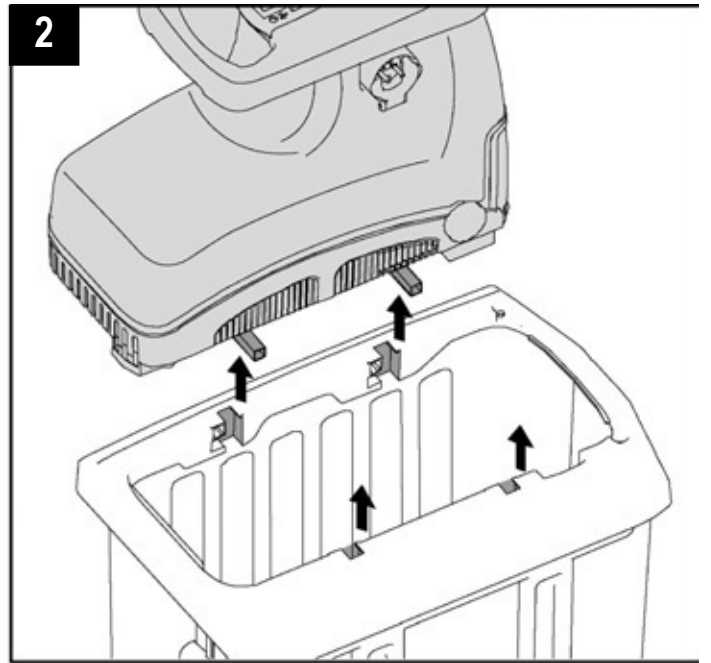
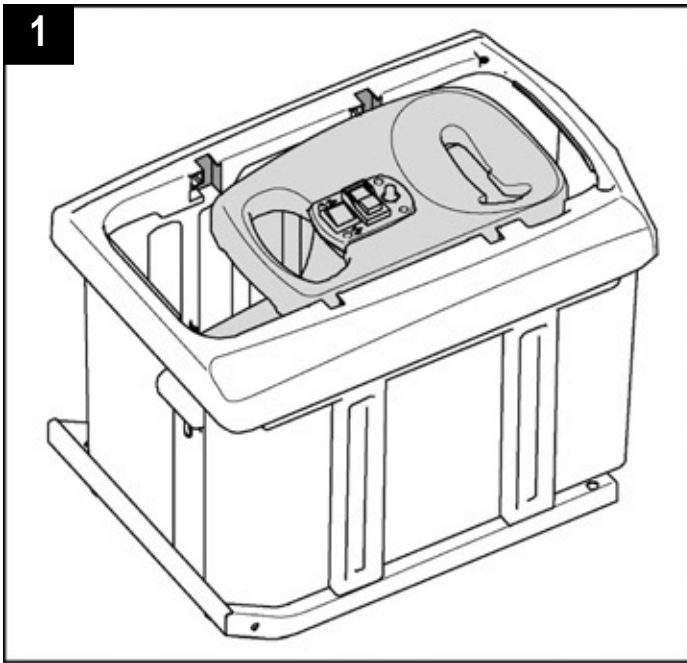
S Reservdelar	SK Náhradné diely	SLO Nadomestni deli
<p>Se reservdelarna på sprängskissen.</p> <p>Reservdelsbeställning:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Referenskälla är tillverkaren - Erforderliga uppgifter vid beställning: <ul style="list-style-type: none"> • Färg på maskinen • Reservdelsnummer / Beteckning • Önskat antal • Model av kompostkvarn • <p>Exempel: orange, 380368/ Lock till kapsling, 1, ALF 2600</p>	<p>Náhradné diely zistíte z výkresu.</p> <p>Objednanie náhradných dielov:</p> <ul style="list-style-type: none"> - prameňom dodania je výrobca - potrebné údaje pri objednávke: <ul style="list-style-type: none"> • farba prístroja (iba častí telesa) • náhradný diel č. / označenie • želaný počet kusov • model • typ <p>Príklad: oranžová, 380368/ vrchná časť krytu, 1, ALF 2600</p>	<p>Podatki o nadomestnih delih se nahajajo na seznamu in v skici.</p> <p>Naročanje nadomestnih delov:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dobavlja jih proizvajalec - potrebne navedbe pri naročanju: <ul style="list-style-type: none"> • barva naprave • številka naročila / oznaka • želeno število kosov • model vrtnega rezalnika • typ vrtnega rezalnika <p>primer: oranžen, 380368/ gornji del ohišjal, 1, ALF 2600</p>

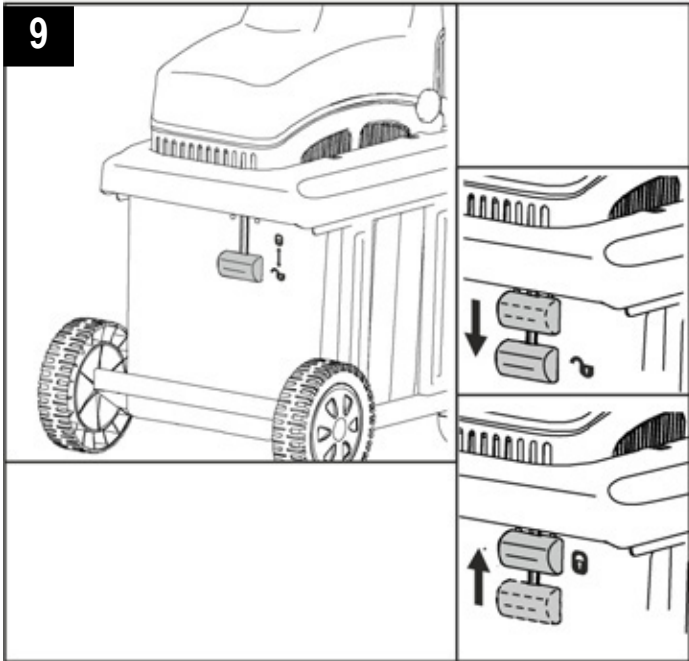
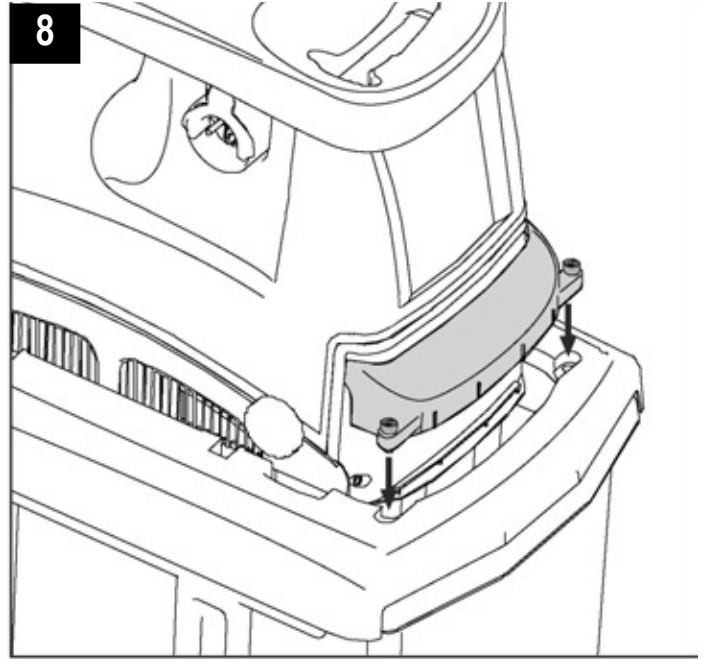
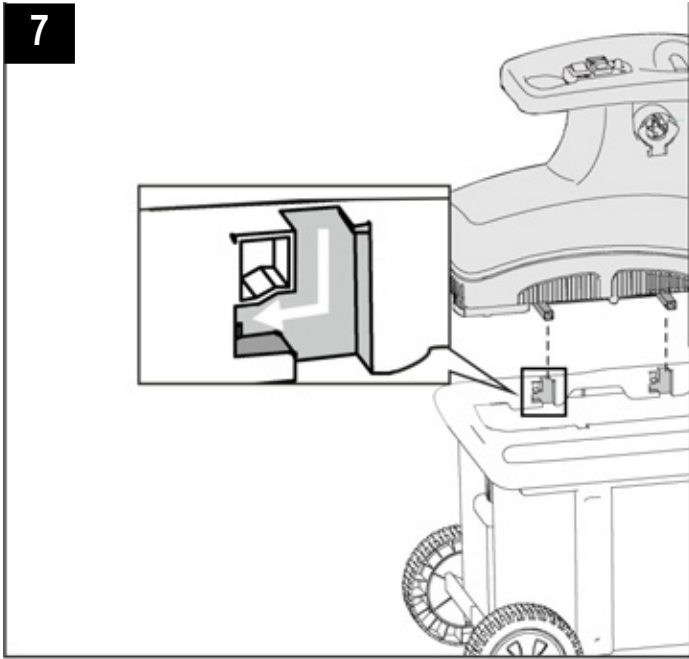
Nr	Ersatzteil-Nr. Spare part no. Référence Номер заказа Obj. Číslo Bestillings-nr.	D Bezeichnung	GB Designation	F Description	BC Обозначение	CE Popis	DK Betegnelse
1	380365	Ein-/Ausschalter	On/Off switch	Interrupteur marche/arrêt	Прекрывач за включване и изключване	Zapínač/vypínač	Tænd-/sluk-knap
2	380366	Trichter	Funnel	Trémie	Фуния	Náspyka	Tragt
3	380367	Astführung	Branch guide	Guidage des branches	Запелящи се знаци и указания за безопасност	Vedení větví	Grenføring
4	380368	Gehäuseoberteil	Upper enclosure part	Partie supérieure du carter	Горна част на кожуха	Horní část pláště	Husets overdel
5	380370	Gehäusedeckel	Housing lid	Couvercle du carter	Шумозаглушителен капак	Víko pláště	Husets låg
6	380372	Wefestigungsrahmen	Mounting frame	Châssis de fixation	Крепёжна рамка	Upevňovací rám	Monteringsramme
7	380373	Wechselstrommotor mit Getriebe	AC-motor with gear	Moteur à courant alternatif	Двигател с редуктор	Motor na střídavý proud	Vekselstrømsmotor -
8	380374	Gegenmesser	Fixed counter blade	Contre-couteau	Насрежен нож	Protínůž	Knivskive med kniv
9	380080	Schneidwalze	Cutting roller	Cylindre de coupe	Режещ валък	Válcová fréza	Skærevalse
10	380375	Lüfterflügel	Fan blade	Pale de ventilateur	Лопатка за вентилатора	Vzduchová křídélka	Ventilatorvinge
11	380376	Einstellknopf für Schneidwalze	Adjusting knob for cutting roller	Bouton de réglage du rouleau de coupe	Регулиращ винт	Regulační kolečko	Indstillingsknap til skærevalsen
12	380377	Zwischenplatte kpl.	Spacer plate, cpl.	Plaque intermédiaire cpl.	Междина плоча компл.	Vymezovací destička kompl.	Mellemladee kpl.
13	380316	Gehäusedeckel	Housing lid	Couvercle du carter	Шумозаглушителен капак	Víko pláště	Husets låg
14	380011	Kondensator 30µF	Capacitor 30µF	Condensateur 30µF	Кондензатор 30µF	Kondenzátor 30µF	Kondensator 30µF
15	380379	Gehäuseunterteil	Lower enclosure part	Partie inférieure du carter	Долна част на корпус	Dolní část pláště	Husets underdel, kpl.
16	380380	Aufägerahmen	Supporting frame	Châssis de support	Поставна рамка	Opěrný rám	Støtteramme
17	380381	Aufnahmerahmen für Hackslereinheit	Supporting frame for shredder unit	Châssis de l'unité de broyage	Рамка за поставяне на режещото устройство	Rámová konstrukce pro drtičí jednotku	Holderamme knuserenhed
18	380382	Gestell	Stand	Bâti	Стойка	Podstava	Stel
19	380383	Fangkorb	Retaining basket	Vac collecteur	Предпазна решетка	Sběrný box	Fangkurv
20	380384	Fangkorbverriegelung kpl.	Basket lock	Verrouillage bac de ramassage	Блокровка на улавящ кош компл.	Zámek sběrného boxu kompl.	Låsemekanisme fangkurv kpl.
21	380385	Sicherheitsschalter für Fangkorbverriegelung	Safety switch for basket lock	Arrêt de sécurité pour verrouillage bac de ramassage	Защитен прекъсвач за блокровка на улавящ кош	Bezpečnostní spínač pro zajištění sběrného boxu	Sikkerhedskontakt til låsning af fangkurv
22	380386	Standfuss	Foot	Pied	Стойка	Opěrná noha	Fod
23	380387	Rad	Wheel	Roue	Колело	Kolo	Hjul
24	380388	Hülse	Bushing	Douille	Втулка	Pouzdro	Bøsning
25	391914	Federring	Spring washer	Circlip	Пружинен пръстен	Pérová podložka	Fjedring
26	391658	Scheibe A8	Washer A8	Rondelle A8	Шайба A8	Podložka A8	Skivee A8
27	390029	Achse (Schraube M8x70)	Axle (screw M8x70)	Axe (vis M8x70)	Ос (Винт M8x70)	Osa (Šroub M8x70)	Aksel (Skruv M8x70)
28	380389	Radkappe	Wheel cap	Enjoliveur de roue	Покривач накрайник за колело	Kolečkovú kryt	Hjuldæksel
29	380302	Sicherheitsaufkleber 1	Safety label 1	Autocollant de sécurité 1	Държач на фунията 1	Bezpečnostní nálepka 1	Sikkerhedsmærkat 1
30	382316	Sicherheitsaufkleber 2	Safety label 2	Autocollant de sécurité 2	Държач на фунията 2	Bezpečnostní nálepka 2	Sikkerhedsmærkat 2
31	380305	Sicherheitsaufkleber 3	Safety label 3	Autocollant de sécurité 3	Държач на фунията 3	Bezpečnostní nálepka 3	Sikkerhedsmærkat 3
32	380391	Stopfer	Push stick	Pilon	приспособление за натъпкване	Pěchovač	Presser

Nr.	Varaosano. pótkattész- szám broj rezervnog dijela n° dei pezzo di ricambio Reservedeelnr. Reservedeel-nr.	FIK Nimitys	H Megnevezés	HE Oznaka	I Denominazione	N Betegnelse	NL Benaming
1	380365	Käynnitys-/ sammutuskytkin	KI-/BE-kapcsoló	Sklopka za uključivanje/ isključivanje	Interruttore on / off	Av/på-bryter	In-/uitschakelaar
2	380366	Suppilo (musta)	Töicsér (fekete)	Ljevjak	Imbuto	Trakt	Trechter
3	380367	Oksan	Ágvezető	Vodilo za grane	Guidarami	Kviststyrning	Takkegeleiding
4	380368	Kotelon yläosa kokon.	A motorház felső része	Gornji dio kućišta	Parte superiore contenitore	Husoverdel	Bovenkant van de behuizing
5	380370	Kotelon kansi	Motorházfedő	Poklopac kućišta	Coperchio contenitore	Huslock	Behuizingdeksel
6	380372	Kiinnityskelvy	Rögzítő keret	Privrsni okvir	Telaio di fissaggio	Festerammer	Bevestigingsframe
7	380373	Vaihtovirtamoottori	Váltakozó áramú motor	Izmjenični motor	Motore a corrente alternata	Vekselstrømmotor	Wisselstroommotor
8	380374	Vastaterä	Ellenkés	Protunož	Controlama	Motkniv	Tegenmes
9	380080	Leikkuutela	Vágóél	Rezni valjak	Cilindro portelame	Skärvals	Snijswals
10	380375	Tuuletuslevy	Ventilátor szárnnylapát	Ventilatorsko krilo	Palette di ventilazione	Viftvinge	Ventilatorvleugel
11	380376	Leikkuuterän säätönuppi	Beállító gomb a vágóhengerhez	Gumb za podešavanje valjka za rezanje	Manopola di regolazione per rullo di taglio	Innstillingsknappen til skjærevalsen	Instelknop voor snijwals
12	380083	Välilevy kokon.	Távtartó lemez kompl.	Međuploča kompl.	Piastra di interposizione compl.	Mellomplate kompl.	Tussenplaat cpl.
13	380377	Kotelon kansi	Motorházfedő	Poklopac kućišta	Coperchio contenitore	Huslock	Behuizingdeksel
14	380311	Kondensaattori 30µF	Kondenzátor 30µF	Kondenzator 30µF	Condensatore 30µF	Kondensator 30µF	Condensator 30µF
15	380379	Kotelon alaosa kokon.	A motorház alsó része	Donji dio kućišta	Parte inferiore contenitore	Husonderdel	Onderdeel van de behuizing
16	380380	Asetuskehvy	Támasztó keret	Podložni okvir	Telaio di appoggio	Underlagsramme	Steunframe
17	380381	Slippuriyksikön kiinnitysrunko	Felfogó keret aprító egységhez	Prihvatni okvir za jedinicu za sjeckanje	Telaio alloggiamento unità sminuzzatrice	Mottaksramme for hakseleareenheid	Opnameframe voor hakseleareenheid
18	380382	Teeline	Váz	Postolje	Supporto	Statik	Onderstel
19	380383	Keruusäiliö	Gyűjtőkosár	Prihvatna košara	Contenitore di raccolta	Oppsamlingskurv	Opvangbak
20	380384	Keruusäiliön lukitus kokon.	Gyűjtőkosár reteszelés kompl.	Zasun prihvatne košare kompl.	Contenitore di raccolta compl.	Lås til oppsamlingskurv kompl.	Vangkorfvergrendeling cpl.
21	380385	Keruusäiliön lukituksen turvakytkin	Biztonsági kapcsoló gyűjtőkosár reteszeléshez	Sigurnosna sklopka za zasun prihvatne košare	Interruttore di sicurezza per il bloccaggio del contenitore di raccolta	Sikkerhetsbryter for lås for opsamlingskurv	Veiligheidschakelaar voor vangkorfvergrendeling
22	380386	Tukijalka	Láb	Nogar	Piedino	Ståfot	Standvoetje
23	380387	Pylvä	Kerék	Točak	Ruota	Hjul	Wiel
24	380388	Holkki	Hüvely	Čahura	Busola	Hylse	Huls
25	391914	Jousi-aluslaatta	Opružni prsten	Opružni prsten	Rondella elastica	Fjærring	Veerring
26	391658	Aluslaatta A8	A8 tárcsa	Pločica A8	Rondella A8	Skive A8	Schijf A8
27	390029	Akseli (Ruuvi M8x70)	Tengely (Csavar M8x70)	Osovina (Vijak M8x70)	Asse (Vite M8x70)	Aksel (Skruv M8x70)	As (Schroef M8x70)
28	380389	Pylväkapseli	Keréksapka	Poklopac kotača	Copriruota	Hjulcappe	Wielop
29	380302	Turvallisuustarra 1	Biztonsági matrica 1	Sigurnosna naljepnica 1	Eticchetta 1	Sikkerhetsmerke 1	Veiligheidssticker 1
30	382316	Turvallisuustarra 2	Biztonsági matrica 2	Sigurnosna naljepnica 2	Eticchetta 2	Sikkerhetsmerke 2	Veiligheidssticker 2
31	380305	Turvallisuustarra 3	Biztonsági matrica 3	Sigurnosna naljepnica 3	Eticchetta 3	Sikkerhetsmerke 3	Veiligheidssticker 3
32	380391	Survvoja	Tömőszék	Zatsak	Calcatio	Stamper	Stopper

Nr.	nr zamówien Nr. piesei de schimb № запасной части Reservdels-nr. Náhradný diel č. Številka naročila	PL Oznaczenie	RC Denumirea	RU Обозначение	S Beteckning	SK Označenie	SLC Oznaka
1	380365	Wyłącznik / wyłącznik	Comutatorul pornire/oprire	Переключатель вкл./выкл.	Till-/Frånbytare	Zapaláč/vypínač	Vkljopnik/izkljopnik
2	380366	Lejek	Pâlnie	Воронка	Tratt	Lievik	Ljak
3	380367	Prowadnica galézi	Ghidaj crenghi	Направляющая ветвей	Grenstyrning	Vodilo konárov	Vodilo vej
4	380368	Gónia część obudowy	Partea de sus a carcasei	Верхняя часть корпуса	Apparatöverdel komplett	Vrchná časť krytu	Gornji del ohišjal
5	380370	Pokrywka obudowy	Sarac carcasă	Крышка корпуса	Lock till kapsling orange	Vrchnák krytu telesa	Pokrov ohišja
6	380372	Rama montajowa	Cadru de fixare	Крепежная рама	Fästarm	Upevnovací rám	Pritrdilni okvir
7	380373	Silnik prądu zmiennego	Motor cu angrenaj	Двигатель переменного тока	Växelströmmotor	Motor na stridedavy prúd	Motor na izmenični tok
8	380374	Przecewnóż	Contracufiț	Противорежущий нож	Motkniv	Protinôž	Nasprotni nôž
9	380080	Walec tnący	Cuțit-disc	Режущий валик	Skärvals	Rezací valec	Rezalni valj
10	380375	Łopatką wentylatora	Aripile ventilatorului	Лопасть вентилятора	Fläktvinge	Křídlo vetráka	Krilo zračnika
11	380376	Pokręto ustawcze walca tnącego	Șurub de reglare	Ручка установки режущего валика	Inställningsratt för skärvalsen	Regulační koliesko	Nastavni gumb za rezalni valj
12	380083	Płyta pośrednia kpl	Placă intermediară cpl.	Промежуточная пластина в сборе	Mellanplatta komplett	Vymedzovací platňa kompl.	Vmesna plošča komplet
13	380377	Pokrywka obudowy	Sarac carcasă	Крышка корпуса	Lock till kapsling orange	Vrchnák krytu telesa	Pokrov ohišja
14	380378	Kondensator 30 µF	Condensator 30 µF	Пружинный зажим гаек	Kondensator 30 µF	Kondenzátor 30 µF	Kondenzator 30 µF
15	380379	Dolna część obudowy	Parte inferioară a carcasei	Нижняя часть корпуса	Husunderdel	Dolna časť skrine	Dolnji del ohišja
16	380380	Auflegerahmen			Oporný rám	Oporný rám	
17	380381	Rama mocująca zespół ścinający	Cadru de montare pentru unitatea de tocare	Приемная рама для измельчительного модуля	Hållarram till hackseesenhett	Konštrukcia pre drvíci jednotku	Sprejemni okvir za sekljalno ento
18	380382	Stojak	Cadru	Рама	Ställning	Podstava	Ogradje
19	380383	Zgarniacz	Coș de captare	Ловильная корзина	Fångkorg	Sbemý box	Lovilina košara
20	380384	Blokada kosza kpl	Dispozitivul de blocare al coșului de captare cpl.	Фиксатор ловильной корзины в сборе	Fångkorgslåsning kompl.	Zámok sberného boxu kompl.	Zapah loviline košare komplet
21	380385	Wyłącznik bezpieczeństwa do blokady kosza	Înterupător de avarie pentru dispozitivul de blocare al coșului de captare	Лопасть вентилятора	Fläktvinge	Bezpečnostný spínač pre zaistenie sberného boxu	Varnostno stikalo za zapah loviline košare
22	380386	Stopa	Picior suport	Опора	Stödfot	Oporná noha	Noga
23	380387	Kółko	Roată	Колесо	Hjul	Koleso	Kolo
24	380388	Uszczelka gumowa	Manșon	Гильза	Hylsa	Puzdro	Tulec
25	391914	Podkładka sprężysta	Inel de siguranță	Пружинная шайба	Fjädering	Perovává podložka	Vzmetni obroč
26	391658	Podkładka A8	Șaibă A8	Шайба A8	Brickă A8	Podložka A8	Ploščica A8
27	390029	Oś (śruba M8x70)	Ax (Șurub M8x70)	Ось (Винт M8x70)	Skruv (Șurub M8x70)	Os (Škrutka M8x70)	Os (Vijak M8x70)
28	380389	Kolpak kola (pomarańczowy)	Acoperire a marginii (portocaliu)	Колпак колеса (оранжевый)	Hjul kapsel	Puklica (oranžová)	Kolesni pokrov (oranžen)
29	380302	Naklejka bezpieczeństwa 1	Eticheta de siguranță 1	Наклейка 1	Säkerhetsetikett 1	Bezpečnostná nálepka 1	Varnostna nalepnica 1
30	382316	Naklejka bezpieczeństwa 2	Eticheta de siguranță 2	Наклейка 2	Säkerhetsetikett 2	Bezpečnostná nálepka 2	Varnostna nalepnica 2
31	380305	Naklejka bezpieczeństwa 3	Eticheta de siguranță 3	Наклейка 3	Säkerhetsetikett 3	Bezpečnostná nálepka 3	Varnostna nalepnica 3
32	380391	Mašilka	Dispozitiv de îndesat	Заталкиватель	Stopp	Napchavač	Mašilka







D	Baujahr	I	Anno di costruzione
GB	Year of construction	N	Byggeår
F	Année de construction	NL	Bouwjaar
BG	година на производство	PL	Rok produkcji
CZ	Rok výroby	RO	An de construcție
DK	Produktionsår	RUE	год изготовления
FIN	Valmistusvuosi	S	Tillverkningsår
H	Gyártási év	SK	Výrobný rok
HR	Godina gradnje	SLC	Leto izdelave

ATIKA GmbH

Josef-Drexler-Str. 8, 89331 Burgau
Germany

Tel.: +49 (0) 8222 / 414 708-0 • Fax: +49 (0) 8222 / 414 708-10

E-mail: info@atika.de • Internet: www.atika.de