THS 500

Elektro Teleskop Heckenschere
Electric telescoping hedge trimmer
Cisaille électrique télescopique
Tosasiepi elettrico telescopico
Cortasetos telescópico electrico
Elektrisk teleskophækkeklipper
Elektrisk teleskopisk häcksax
Sähkökäyttöinen teleskooppi pensasleikkuri
Elektrisk teleskophekklipper
Elektrıklı teleskopık çıt kesme
Elektrické teleskopické nůžky na živé ploty
Električne teleskopske škarje za živo mejo
Električne teleskopske škare za živicu
Elektromos teleszkópos sövényvágó olló
Elektriline hekilõikur
Електрически телескопичен храсторез
Elektryczne nożyce do żywopłotu na wysięgniku
Электрический телескопический кусторез

DE **Gebrauchsanweisung** - Originalbetriebsanleitung
Vor Inbetriebnahme Gebrauchsanweisung lesen!

GB **Operating Instructions** - Translation of the original Operating Instructions
Read operating instructions before use!

FR **Manuel d'utilisation** - Traduction du mode d'emploi d'origine
Lire attentivement le mode d'emploi avant chaquemise en service!

IT **Istruzioni per l'uso** - Traduzione delle istruzioni per l'uso originali.
Prima della messa in funzione leggere le istruzioni per l'utilizzo!

ES **Instrucciones de Manejo** - Traducción de las instrucciones de servicio originales
¡Lea las instrucciones de manejo antes de efectuar la puesta en marcha!

DK **Brugsanvisning** - Oversættelse af den originale driftsvejledning
Læs instruktionerne, inden maskinen tages i brug!

SE **Bruksanvisning** - Översättning av den ursprungliga instruktionen
Läs bruksanvisningen före användning!

FI **Käyttöohjeet** - Käännös alkuperäisestä käyttöohjeet
Lue käyttöohjeet ennen käyttöä!

NO **Bruksanvisning** - Oversettelse av den originale bruksanvisningen
Les bruksanvisningen før bruk!

TR **Kullanim Talımati** - Den çeviri orijinal
Çalıştırmadan önce kullanma talımatini okuyunuz!

CZ **Návod k použití** - Překlad původního návodu k použití
Před použitím je nutné si přečíst návod k použití!

SI **Navodila za uporabo** - Prevod originalnega navodila za uporabo
Pred uporabo preberite navodilo za uporabo!

HR **Uputstvo za uporabu** - Prijevod originalne upute za uporabu
Prije stavljanja u pogon pročitajte uputstvo za uporabu!

HU **Kezelesi Utasistas** - Az eredeti használati utasítás fordítása
Üzembe helyezés előtt olvassuk el a kezelési útmutatót!

EE **Kasutusjuhend** - Tõlge algsest kasutusjuhendist
Lugege kasutusjuhend enne trimmeri kasutamist läbi!

BG **Упътване за употреба** - Превод на оригиналното ръководство за употреба
Преди пускане в експлоатация прочетете ръководството за употреба!

PL **Instrukcja obsługi** – Oryginalna instrukcja obsługi
Przed użyciem przeczytać instrukcję obsługi!

RU **Руководство по эксплуатации** - Перевод оригинального Руководства по эксплуатации
Прочитайте руководство перед использованием!

CE

73710246-12

WICHTIG:

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Montage und Bedienung der Heckenschere aufmerksam durch. Machen Sie sich anhand dieser Bedienungsanleitung mit der Heckenschere, dem richtigen Gebrauch sowie den Sicherheitshinweisen vertraut.
- Unsachgemäße Nutzung der Teleskop-Heckenschere kann zu Verletzungen führen.
- Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung als zukünftige Referenz gut auf.

INHALTSVERZEICHNIS

	Seite
Bestimmungsgemäße Verwendung	DE-2
Einzelteile	DE-3
Technische Angaben	DE-4
Symbole	DE-5
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge	DE-6
- Arbeitsplatz	
- Elektrische Sicherheit	
- Sicherheit von Personen	
- Sorgfältiger Umgang und Gebrauch von Elektrowerkzeugen	
- Service	
- Sicherheitshinweise für Heckenscheren	
Sicherheitshinweise	DE-8
- Vor der Nutzung der Teleskop-Heckenschere	
- Während der Nutzung der Teleskop-Heckenschere	
Vor Inbetriebnahme	DE-9
- Auspacken	
- Inhalt	
- Montage	
Betrieb der Teleskopheckenschere	DE-10
- Antriebskopfverstellung	
- Einstellung des ausziehbaren Schaftes	
- Stromanschluss	
- Fehlerstromschutzschalter	
- Anschluss des Verlängerungskabels	
- EIN/AUS - Schalten	
- Montage des Schultergurts	
- Anweisung zum Gebrauch	
Bedienung der Teleskopheckenschere	DE-12
Reinigung, Wartung und Lagerung	DE-13
Entsorgung und Umweltschutz	DE-13
Reparaturdienst	DE-14
Garantiebedingungen	DE-14
Fehlerbehebung	DE-14
Konformitätserklärung	DE-15
Service	

Bestimmungsgemäße Verwendung

Diese Heckenschere ist nur zum Schneiden von Sträuchern, Büschen, Zierpflanzen und Hecken bestimmt. Die zu schneidende maximale Aststärke darf 18 mm nicht übersteigen. Die Benutzung der Heckenschere ist für den privaten Gartenbereich bestimmt. Der Benutzer der Heckenschere hat für eine ausreichende Schutzausrüstung während des Gebrauches entsprechend der Bedienungsanleitung und den an der Maschine angebrachten Warnpiktogramme zu sorgen. Vor jedem Gebrauch bzw. während des Gebrauches der Heckenschere ist diese auf eventuelle elektrischen oder mechanischen Beschädigungen zu prüfen.
Falls ein Schaden an der Maschine festgestellt wird, ist die Arbeit einzustellen und eine Fachwerkstatt ist zu kontaktieren.

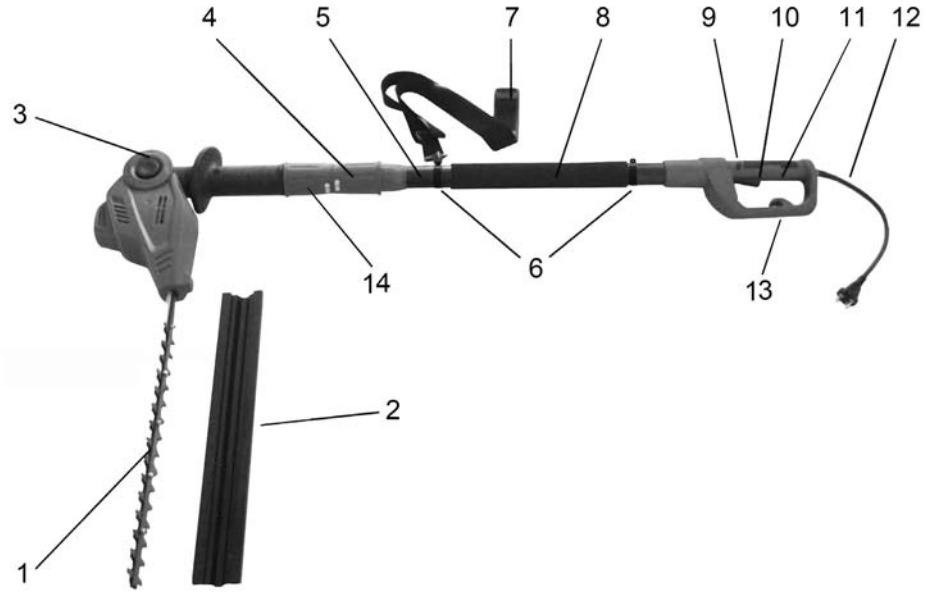
Nicht bestimmungsgemäße Verwendung

Alle Anwendungen der Heckenschere, die nicht im Kapitel „bestimmungsgemäße Verwendung“ genannt sind, gelten als eine nicht bestimmungsgemäße Verwendung.
Für alle daraus entstandenen Sachschäden sowie Personenschäden, die auf Grund einer Fehlanwendung entstanden sind, haftet der Benutzer der Heckenschere.
Bei Verwendung anderer bzw. nicht Original-Bauteile an der Heckenschere erlischt Herstellerseitige die Garantieleistung.

Restgefahren

Auch bei sachgemäßer Verwendung des Werkzeugs bleibt immer ein gewisses Restrisiko, das nicht ausgeschlossen werden kann. Aus der Art und Konstruktion des Werkzeugs können die folgenden potentiellen Gefährdungen abgeleitet werden:

- Kontakt mit dem ungeschützten Scherblatt (Schnittverletzungen)
- Hineingreifen in die laufende Heckenschere (Schnittverletzung)
- Unvorhergesehene, plötzliche Bewegung des Schneidgutes (Schnittverletzungen)
- Wegschleudern von fehlerhaften Scherzähnen
- Wegschleudern von Teilen des Schneidgutes
- Schädigung des Gehöres, wenn kein vorgeschriebener Gehörschutz getragen wird
- Einatmen von Schnittgutpartikel



Einzelteile

1. Messerblatt
2. Transportschutz
3. Einstellknopf des Messerkopfes (Winkel)
4. Schraubhülse 1 (Einstellen der variablen Schaftlänge)
5. Teleskopschaft
6. Befestigung des Schultergurtes
7. Schultergurt
8. Ummantelter Handgriff
9. Verriegelungssperre des EIN/AUS-Schalters
10. EIN/AUS Schalter
11. Griff
12. El. Zuleitungskabel
13. Kabelzugentlastung
14. Schraubhülse 2 (Montieren der Heckenschere an den Schaft)

Elektro Teleskop Heckenschere

Technische Angaben

Modell		THS 500	
Betriebsspannung	V~	230	
Nennfrequenz	Hz	50	
Nennaufnahme	W	500	
Schnittbewegungen	min^{-1}	3300	
Schnittlänge	mm	392	
Schnittstärke	mm	18	
Winkelverstellung des Motorteils		0°-bis-135°	
Gerätelänge	mm	1900 - 2300	
Gewicht ohne Kabel	kg	4,0	
Schalldruckpegel (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibration (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Schutzklasse II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Der angegebene Schwingungsemissionswert ist nach EN 60745 ermittelt worden. Dieser kann ggf. auch für eine andere Heckenschere mit der gleichen Konstruktion und Energieversorgung verwendet werden.
Der angegebene Schwingungsemissionswert schränkt die Arbeitsdauer ein. Wenn Sie ein Kribbeln oder eine Verfärbung (Weiß) der Finger bemerken, stellen Sie die Arbeit ein.

WARNUNG: Der Vibrationsemissionswert kann während des tatsächlichen Gebrauchs des Elektrowerkzeugs vom angegebenen Wert abweichen, je nachdem, wie das Werkzeug gemäß folgender Beispiele und anderweitiger Verwendungsmöglichkeiten eingesetzt wird:
- Wie das Werkzeug verwendet wird und welche Materialen geschnitten werden.
- Das Werkzeug ist in gutem Zusland und gut gepflegt. Verwendung des richtigen Zubehörs für das Werkzeug und Gewährleistung seiner Schärfe und seines guten Zustands.
- Die Festigkei der Handgriffe und ob Antivibrationszubehör verwendet wird.
- Ob das verwendete Werkzeug dem Design und diesen Anweisungen entsprechend verwendet wird.
- Wird dieses Werkzeug nicht angemessen gehandhabt, kann es ein Hand-Arm-Vibrationssyndrom erzeugen.

WARNUNG: Um sicher zu sein, sollte eine Abschätzung des Belastungsgrades aller Arbeitsabschnitte während der tatsächlichen Verwendung berücksichtigt werden, z.B. die Zeiten, in denen das Werkzeug ausgeschaltet ist und wenn es sich im Leerlauf befindet. Auf diese Weise kann der Belastungsgrad während der gesamten Arbeitszeit wesentlich gemindert werden.

Minimieren Sie ihr Risiko, wenn Sie Vibrationen ausgesetzt sind.

Pflegen Sie das Werkzeug diesen Anweisungen entsprechend und achten Sie auf eine gute Einfettung (wo erforderlich).

Vermeiden Sie den Einsatz von Werkzeugen bei Temperaturen von 10°C oder darunter. Machen Sie einen Arbeitsplan, um die Verwendung von hochvibrierenden Werkzeugen auf mehrere Tage zu verteilen.

Angaben zur Geräuschemission gemäß Produktsicherheitsgesetz (ProdSG) bzw. EG-Maschinenrichtlinie: Der Schalldruckpegel am Arbeitsplatz kann 80 dB (A) überschreiten. In dem Fall sind Schallschutzmaßnahmen für den Bediener erforderlich (z.B. Tragen eines Gehörschutzes).

⚠ **Bitte beachten Sie:** Dieses Gerät darf in Wohngebieten nach der deutschen Maschinenlärmschutzverordnung vom September 2002 an Sonn- und Feiertagen sowie an Werktagen von 20:00 Uhr bis 7:00 Uhr nicht in Betrieb genommen werden.

Beachten Sie zusätzlich auch die landesrechtlichen Vorschriften zum Lärmschutz!

Symbole

Die folgenden Symbole müssen bekannt sein, bevor die Bedienungsanleitung gelesen wird.

Achtung! Beim Arbeiten mit der Maschine besteht Verletzungsgefahr. Lesen Sie diese Betriebsanleitung und die beigefügten „ Sicherheitshinweise“ zum Arbeiten mit Elektrowerkzeugen aufmerksam und vollständig durch, bevor die Maschine zum ersten Mal in Betrieb genommen wird.

Beim Arbeiten mit dem Gerät, Augen- und Gehörschutz tragen.

Tragen Sie zugelassene Arbeitshandschuhe.

Tragen Sie zugelassene Sicherheitsschuhe mit rutschfester Sohle.

Die Bekleidung muss robust sein und gut sitzen und Ihnen dennoch vollkommene Bewegungsfreiheit ermöglichen.

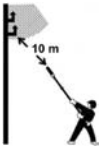
Wenn die Anschlussleitung einmal durch die Maschine beschädigt oder durchtrennt werden sollte, sofort den Stecker aus der Steckdose ziehen!

Nicht dem Regen aussetzen. Bei Regenwetter darf das Werkzeug nicht benutzt werden.

Achtung, Gefahr!

Die Maschine ist doppelt isoliert.

Achtung Umweltschutz! Dieses Gerät darf nicht mit dem Hausmüll/Restmüll entsorgt werden. Das Altgerät nur in einer öffentlichen Sammelstelle abgeben.



Halten Sie einen Mindestabstand von 10 m zu stromführenden Leitungen ein. Es besteht Lebensgefahr durch Stromschlag!

Gebrauchsanweisung lesen!

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

WARNUNG: Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel).

1) Arbeitsplatz

a) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und aufgeräumt. Unordnung und unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.**

b) **Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** *Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.*

c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** *Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.*

2) Elektrische Sicherheit

a) **Der Anschlussstecker des Gerätes muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Geräten.** *Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.*

b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** *Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.*

c) **Halten Sie das Gerät von Regen fern.** *Das Eindringen von Wasser in ein Elektrogerät erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.*

d) **Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Gerät zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen.** *Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.*

e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich zugelassen sind.** *Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** *Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

3) Sicherheit von Personen

a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie 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.*

b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** *Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.*

c) **Vermeiden Sie unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter in der Position „AUS“ ist, bevor Sie den Stecker in die Steckdose stecken.** *Wenn Sie beim Tragen des Gerätes den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.*

d) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Gerät einschalten.** *Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.*

e) **Überschätzen Sie sich nicht. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht.** *Dadurch können Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.*

f) **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen.** *Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.*

g) **Wenn Staubabsaug- und auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden.** *Das Verwenden dieser Einrichtungen verringert Gefährdungen durch Staub.*

4) Sorgfältiger Umgang und Gebrauch von Elektrowerkzeugen

a) **Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** *Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.*

b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** *Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.*

c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.**

Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Gerätes.

d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisung nicht gelesen haben.** *Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn Sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.*

e) **Pflegen Sie das Gerät mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Geräteteile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Gerätes beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren.** *Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.*

f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** *Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.*

g) **Verwenden Sie Elektrowerkzeuge, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen und so, wie es für diesen speziellen Gerätetyp vorgeschrieben ist. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** *Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.*

5) Service

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

Sicherheitshinweise für Heckenscheren

- **Halten Sie alle Körperteile vom Schneidmesser fern. Versuchen Sie nicht, bei laufendem Messer Schnittgut zu entfernen oder zu schneidendes Material festzuhalten. Entfernen Sie eingeklemmtes Schnittgut nur bei ausgeschaltetem Gerät.** *Ein Moment der Unachtsamkeit bei Benutzung der Heckenschere kann zu schweren Verletzungen führen.*
- **Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffflächen, da das Schneidmesser in Berührung mit dem eigenen Netzkabel kommen kann.** *Der Kontakt des Schneidmessers mit einer spannungsführenden Leitung kann metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.*
- **Tragen Sie die Heckenschere am Griff bei stillstehendem Messer. Bei Transport oder Aufbewahrung der Heckenschere stets die Schutzabdeckung aufziehen.** *Sorgfältiger Umgang mit dem Gerät verringert die Verletzungsgefahr durch das Messer.*
- **Halten Sie das Kabel vom Schneidbereich fern.** *Während des Arbeitsvorgangs kann das Kabel im Gebüsch verdeckt sein und versehentlich durchtrennet werden.*

- Bevor Sie mit dem Heckenschneiden beginnen, suchen Sie die Hecke nach verborgenen Objekten, z. B. Drahtzäunen, ab.
- Die Heckenschere darf nicht von Personen unter 16 Jahren oder von untrainierten Personen benutzt werden.
- Halten Sie Kinder, andere Personen und Haustiere von der Heckenschere fern.
- Tragen Sie passende Kleidung. Tragen Sie keine lockere Kleidung oder Schmuck. Diese könnten von bewegten Teilen erfasst werden. Benutzung von Gummihandschuhen und festem Schuhwerk wird empfohlen. Tragen Sie bei langen Haaren einen Haarschutz.
- Tragen Sie eine Gesichtsstaubmaske, wenn Sie in staubiger Umgebung arbeiten.
- Benutzen Sie die Heckenschere nicht, wenn das Schnittwerkzeug nicht richtig befestigt oder beschädigt ist.
- Stellen Sie vor dem Einschalten der Heckenschere sicher, dass die Klingen keine Steine oder Trümmer berühren.
- Halten Sie während des Betriebs das Schnittwerkzeug von allen Teilen des Körpers fern.
- Schneiden Sie keine harten Gegenstände. Dies könnte zu Verletzungen führen und die Heckenschere beschädigen.
- Schneiden Sie nur bei Tageslicht oder bei ausreichender künstlicher Beleuchtung.
- Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, tragen Sie die Heckenschere niemals am Kabel oder ziehen Sie daran, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl und scharfen Kanten fern.
- Wenn die Heckenschere nicht benutzt wird, lagern Sie sie an einem trockenen Ort, so dass die Klinge nicht hervorragt und sich außerhalb der Reichweite von Kindern befindet.
- Die Netzspannung muss mit der auf dem Typenschild angegebenen Spannung übereinstimmen.
- Benutzen Sie die Heckenschere niemals bei Regen. Vermeiden Sie Nässe und Feuchtigkeit. Lassen Sie sie nicht über Nacht draußen. Schneiden Sie kein feuchtes oder nasses Gras.
- Das Netzkabel muss regelmäßig überprüft werden. Stellen Sie vor jeder Benutzung sicher, dass das Kabel nicht beschädigt oder abgenutzt ist. Wenn sich das Kabel nicht in einem guten Zustand befindet, darf die Heckenschere nicht benutzt werden. Lassen Sie sie in einer autorisierten Fachwerkstatt reparieren.
- Benutzen Sie nur Verlängerungskabel, die für Arbeiten im Freien geeignet sind. Halten Sie dieses vom Schnittbereich, von feuchten, nassen oder öligen Oberflächen und von scharfen Kanten fern. Halten Sie es von Hitze und Brennstoffen fern.
- Vermeiden Sie versehentliches Starten. Transportieren Sie angesteckte Heckenscheren nicht mit den Fingern an beiden Schaltern. Stellen Sie sicher, dass der Schalter beim Einstecken ausgeschaltet ist.
- Versuchen Sie nicht, Schnittgut zu entfernen oder zu schneidendes Material festzuhalten, während sich die Klingen bewegen. Stellen Sie sicher, dass die Heckenschere ausgeschaltet und völlig zum Still-

stand gekommen ist, wenn Sie verklemmtes Material entfernen. Ergreifen Sie nicht die Schnittklingen, wenn Sie die Heckenschere aufheben oder halten.

⚠ **VORSICHT:** Die Klingen laufen nach dem Abschalten nach.

- Überlasten Sie die Heckenschere nicht. Sie wird die Arbeit besser und mit weniger Verletzungsgefahr bewältigen, wenn Sie sie wie vorgesehen betreiben.
- Bleiben Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun. Benutzen Sie den allgemeinen Menschenverstand. Benutzen Sie die Heckenschere nicht, wenn Sie müde sind.
- Pflegen Sie die Heckenschere mit Sorgfalt, halten Sie die Klingen für beste Leistung und geringe Verletzungsgefahr scharf und sauber. Überprüfen Sie Verlängerungskabel regelmäßig und ersetzen Sie diese, wenn sie beschädigt sind. Halten Sie die Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett.
- Die Benutzung eines Fehlerschutzschalters mit einem Fehlerstrom von 30 mA oder weniger wird für die Benutzung im Außenbereich benötigt.

- Ein Gefühl des Kribbelns oder der Taubheit an den Händen ist ein Hinweis auf übermäßige Vibration. Begrenzen Sie die Einsatzzeit, legen Sie eine ausreichend lange Arbeitspausen ein, teilen Sie die Arbeit auf mehrere Personen auf oder tragen Sie Antivibrations-Schutzhandschuhe bei langandauernder Verwendung des Gerätes.
- Eine gewisse Lärmbelastung durch dieses Gerät ist nicht vermeidbar. Verlegen Sie lärmintensive Arbeiten auf zugelassene und dafür bestimmte Zeiten. Halten Sie sich ggf. an Ruhezeiten und beschränken sie die Arbeitsdauer auf das Notwendigste. Zu ihrem persönlichen Schutz und Schutz in der Nähe befindlicher Personen ist ein geeigneter Gehörschutz zu tragen.

Sicherheitshinweise

⚠ **WARNUNG: Zur Reduzierung der Brandgefahr und Vermeidung eines elektrischen Schlages und Personenschäden sollten Sie während der Nutzung der elektrischen Teleskop-Heckenschere die Sicherheitshinweise befolgen.**

Vor der Nutzung der Teleskop-Heckenschere

⚠ **Lesen Sie alle Anweisungen bevor Sie die Teleskop-Heckenschere nutzen.**

1. **WARNUNG:** Achten Sie auf das was Sie tun. Seien Sie Aufmerksam während der Nutzung der Teleskop-Heckenschere.
2. Vermeiden Sie gefährliche Umgebungen:
   - Nutzen Sie die Teleskop-Heckenschere nicht im Regen, Nebel oder an nassen Orten.
   - Nutzen Sie die Teleskop-Heckenschere nicht, wenn Sie unter Einfluss von Alkohol, Medikamenten oder Drogen stehen.
   - Nutzen Sie die Teleskop-Heckenschere nicht in der Nähe von hochentzündlichen Flüssigkeiten oder Gasen.
   - Nutzen Sie die Teleskop-Heckenschere nicht während Sie auf einer Leiter oder auf einem Baum stehen.
   - Nutzen Sie die Teleskop-Heckenschere nicht, wenn sie defekt, nicht sicher oder unvollständig montiert ist.
3. Von Kindern fernhalten: Alle anwesenden Personen müssen einen ausreichenden Sicherheitsabstand zum Arbeitsbereich einhalten.
4. Nutzen Sie die Teleskop-Heckenschere nur für den beschrieben Einsatzbereich.
5. Die Teleskop-Heckenschere sollte nur von eingewiesenen Erwachsenen benutzt werden. Niemals Kindern die Nutzung der Teleskop-Heckenschere erlauben.
6. **Tragen Sie angemessene Kleidung während der Nutzung der Teleskop-Heckenschere**
   - Tragen Sie keine lockere oder weite Kleidung, ebenso keinen Schmuck, er kann von den Messern der Teleskop-Heckenschere erfasst werden.
   - Tragen Sie immer Schutzhandschuhe und festes Schuhwerk, wenn Sie im Garten arbeiten.
   - Tragen Sie immer ein Haarnetz bei längeren Haaren.
   - Tragen Sie immer einen Gesichtsschutz oder eine Staubmaske, wenn Sie in staubiger Umgebung arbeiten.
7. Tragen Sie immer eine Schutzbrille.
8. Nutzen Sie nur die auf dem Typenschild der Teleskop-Heckenschere angegebene elektrische Spannung.

   Verlängerungskabel: Vergewissern Sie sich, dass das Verlängerungskabel unbeschädigt ist. Wenn Sie ein Verlängerungskabel nutzen, vergewissern Sie sich, dass es für die notwendige Spannung der Teleskop- Heckenschere geeignet ist. Ein unpassendes Verlängerungskabel kann zu mangelnder Stromversorgung und somit zu Überhitzung führen.
9. Dieses Gerät verfügt über keine elektrische Isolierung. Sollte das Gerät Hochspannungsleitungen berühren oder in deren Nähe kommen, kann es zu schweren Verletzungen bis hin zu Todesfolge kommen. Elektrizität kann über Lichtbogen von einem Punkt zum nächsten springen. Je höher die Spannung, desto höher ist die Entfernung, welche die Elektrizität auf diesem Wege zurücklegen kann. Ebenso kann Elektrizität durch Äste und andere Objekte geleitet werden, besonders wenn Sie nass sind. Halten Sie deshalb stets einen Mindestabstand von 10 m zwischen dem Gerät und Hochspannungsleitungen oder solchen Objekten, welche in Verbindung damit stehen, ein. Sollten Sie doch näher daran arbeiten müssen kontaktieren Sie bitte ihren lokalen Stromanbieter um sicherzustellen, dass der Strom vor Arbeitsbeginn ausgeschaltet ist.
10. Dieses Gerät kann gefährlich sein! Deshalb muss der Benutzer sicherstellen dass zu keiner Zeit der Bedienung Personen oder Tiere näher als 15 m herankommen.

Während der Nutzung der Teleskop-Heckenschere

1. **WARNUNG:** Achten Sie auf das was, Sie tun. Seien Sie aufmerksam während der Nutzung der Teleskop-Heckenschere.
2. Achten Sie auf das Verlängerungskabel, während Sie die Teleskop- Heckenschere nutzen. Seien Sie vorsichtig, dass Sie nicht über das Verlängerungskabel

stolpern. Halten Sie das Verlängerungskabel stets fern von dem Messerblatt.

3. Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Starten: Schließen Sie die Teleskop-Heckenschere nicht an den Strom an, während Sie die Finger auf dem Schalter haben. Vergewissern Sie sich, dass die Teleskop-Heckenschere ausgeschaltet ist, wenn Sie sie an den Strom anschließen.
4. Vermeiden Sie sich hinauszulehnen: Achten Sie jederzeit auf gute Standfestigkeit und Ihr Gleichgewicht während der Bedienung der Teleskop-Heckenschere.

⚠ **ACHTUNG: VERLETZUNGSGEFAHR!** Halten Sie die Hände stets von dem Messerblatt fern. Lassen Sie beide Hände an den Griffen, wenn die Teleskop-Heckenschere angeschaltet ist. Versuchen Sie nicht den Abfall zu entfernen während die Messer sich bewegen. Fassen Sie nicht ungeschützt das Messerblatt oder die Klingen an, wenn Sie die Teleskop-Heckenschere aufheben oder festhalten.

⚠ **VORSICHT:** Die Messerblätter sind nach dem Ausschalten heiß.

5. **Ausschalten der Teleskop-Heckenschere:** Trennen Sie die Teleskop-Heckenschere von der Stromzufuhr:
   - Wenn sie nicht genutzt wird
   - Vor der Wartung
   - Beim Austausch von Zubehör, z.B. von Messern
   - Beim Reinigen der Messern von festklemmendem Material
   - Beim Wechseln der Arbeitsplatzes
6. **Üben Sie keine übermässige Kraft auf die Teleskop-Heckenschere aus:** Die Teleskop-Heckenschere wird ein besseres Ergebnis erzielen und das Risiko einer Verletzung wird minimiert.
7. **Zweckentfremden Sie nicht das Stromkabel:** Tragen Sie die Teleskop-Heckenschere niemals am Stromkabel oder ziehen daran, um es vom Netz zu trennen. Halten Sie das Stromkabel fern von Hitze, Öl und scharfen Kanten.
8. Bevor Sie die Teleskop-Heckenschere starten, vergewissern Sie sich, dass die Messerblätter nichts berühren.

Vor Inbetriebnahme

Auspacken

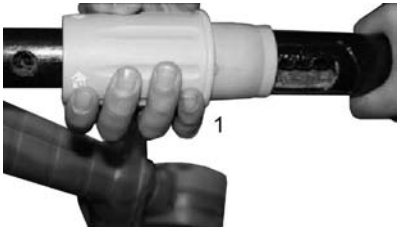
1. Entnehmen Sie der Verpackung die Teleskop-Heckenschere und alle anderen Dinge.
2. Kontrollieren Sie alle Teile auf Transportschäden. Sollten Sie Schäden finden oder feststellen dass Teile fehlen, informieren Sie bitte umgehend den Verkäufer dieser Teleskop-Heckenschere.

Inhalt:

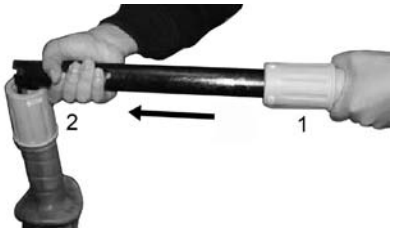
- Schneidmesser
- Schneidmesserabdeckung
- Schwenkantriebskopf
- Ausziehbarer Schaft
- Bedienungsanleitung

Montage

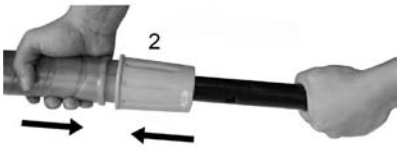
1. Drehen Sie die Schraubhülse 1 des ausziehbaren Rohrs im Uhrzeigersinn (🔓), um das Rohr zu lösen.



2. Ziehen Sie das Rohr ein kleines Stück heraus.



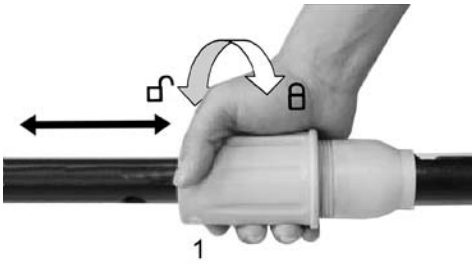
3. Schieben Sie die Heckenschere auf das schwarze Rohr (Schraubhülse 2 muss dazu durch Drehen im Gegenuhrzeigersinn (🔒) gelöst sein)



4. Halten Sie das schwarze Rohr fest, um sicherzustellen, dass die Heckenschere fest am oberen Ende des schwarzen Rohrs befestigt ist.

5. Drehen Sie die Schraubhülse 2 im Uhrzeigersinn (🔒) fest, um die Heckenschere endgültig am Rohr zu befestigen.

6. Stellen Sie durch Verschieben des Teleskoprohres Ihre gewünschte Länge ein.
7. Drehen Sie zum Abschluss die Schraubhülse 1 gegen den Uhrzeigersinn (🔒) fest, um das Teleskoprohr endgültig zu befestigen.



Betrieb der Teleskopheckenschere

WARNUNG: Lesen und verstehen Sie diese Bedienungsanleitung, bevor Sie die Teleskopheckenschere in Betrieb nehmen. Stellen Sie sicher, dass Sie alle Sicherheitswarnungen dieser Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben. Die unsachgemäße Verwendung dieser Teleskopheckenschere kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod durch Feuer, Stromschlag oder Kontakt mit bewegten Teilen führen.

Antriebskopf schwenken

Die Teleskopheckenschere ist mit einem schwenkbaren Antriebskopf ausgestattet. Der Antriebskopf kann über eine Federtaste in verschiedenen unterschiedlichen Positionen innerhalb eines 135° Drehkreises eingerastet werden. Stellen Sie sicher, dass der Antriebskopf in der richtigen Position eingerastet ist, bevor Sie die Teleskopheckenschere an die Stromversorgung anschließen. Versuchen Sie den Antriebskopf in beide Richtungen zu drehen, um dies zu überprüfen. Der Antriebskopf sollte an seiner Position eingerastet sein und sich nicht drehen. Befolgen Sie nachfolgende Anweisungen, um den Antriebskopf zu schwenken.

1. Drücken Sie auf die runde Taste an der Seite der Schwenksicherung. Die Taste steht unter Federspannung, so dass Sie beim Drücken einen Widerstand spüren.

2. Fassen Sie an das Motorgehäuse des Antriebskopfs und drehen Sie den Antriebskopf in eine der 6 Position.

3. Lassen Sie die runde Taste los.

Sie sollte zurück in ihre geschlossene Position springen. Falls nicht, drehen Sie den Antriebskopf vorsichtig vor und zurück, bis die Taste zurück in ihre geschlossene Position springt. Jetzt ist der Antriebskopf in seiner Position verriegelt und betriebsbereit.

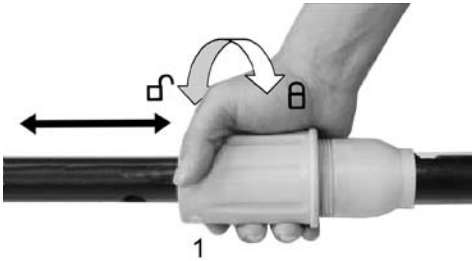
⚠ **WARNUNG:** Beachten Sie Folgendes, um sich vor Verletzungen zu schützen:

- Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Nutzung und bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf.
- Halten Sie Ihre Hände vom Schneidmesser fern.
- Lassen Sie Ihre Hände an den Griffen. Lehnen Sie sich nicht zu weit nach vorne.
- Wenn Sie die Teleskopheckenschere immer mit beiden Händen sicher und fest halten, können Sie leichter die Kontrolle über das Gerät behalten. Nicht loslassen. Halten Sie den hinteren Griff mit Ihrer rechten Hand, unabhängig davon, ob Sie Rechts- oder Linkshänder sind. Legen Sie die Finger Ihrer linken Hand über und um den vorderen Griff.

Einstellung der Arbeitslänge

⚠ Trennen Sie die Teleskopheckenschere von der Stromversorgung.

Drehen Sie die Schraubhülse 1 zum Lösen im Uhrzeigersinn (🔓).



Drücken Sie den Schaft zusammen, um die Länge der Stange zu verkürzen oder ziehen Sie sie auseinander, um die Stange zu verlängern.

Hinweis: Verlängern Sie den Schaft nur soweit, dass Sie die Hecken und Sträucher erreichen können.

Drehen Sie die Schraubhülse 1 im Gegenuhrzeigersinn (🔒) fest, sobald die gewünschte Länge erreicht ist.

Stromanschluss

Die Maschine kann nur an Einphasen-Wechselstrom angeschlossen werden. Sie ist schutzisoliert nach Klasse II VDE 0740. Achten Sie aber vor Inbetriebnahme darauf, dass die Netzspannung mit der auf dem Leistungsschild angegebenen Betriebsspannung der Maschine übereinstimmt.

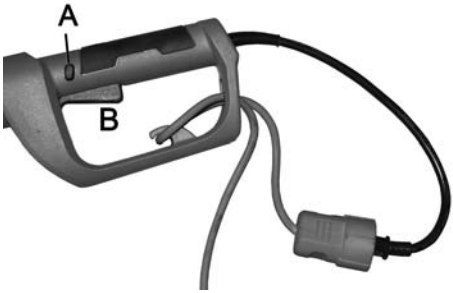
Fehlerstromschutzschalter

Wir empfehlen, die Heckenschere über einen Fehlerstromschutzschalter mit einem Fehlerstrom von nicht mehr als 30 mA anzuschliessen.

Anschluss des Verlängerungskabels

Die Teleskopheckenschere verfügt über eine eingebaute Verlängerungskabelhalterung, um zu verhindern, dass sich das Gerät während des Betriebs versehentlich vom Verlängerungskabel löst. Die Halterung ist in den unteren Handschutzbereich des Betätigungsgehäuses eingelassen.

1. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät ausgeschaltet ist
2. Verbinden Sie das Stromkabel mit dem Verlängerungskabel.
3. Legen Sie das Verlängerungskabel zu einer Schlinge und stecken Sie die Schlinge durch das untere Ende des Griffs. Ziehen Sie die Schlaufe um den eingelassenen Kabelhaken.



Einschalten/Ausschalten

- Drücken Sie mit dem Daumen den Sperrknopf (A) an der linken Seite des hinteren Handgriffs und danach den Betriebsschalter (B).
- Der Sperrknopf (A) dient nur zur Einschaltentriegelung und braucht nach dem Einschalten nicht weiter gedrückt zu werden.
- Zum Ausschalten lassen Sie den Schalter (B) los.

Achtung: Bei diesem Vorgang wird der Motor elektrisch gebremst. Dabei entsteht im Gehäuse der Heckenschere ein Lichtblitz. Dies ist technisch bedingt und keinesfalls auf einen Defekt zurückzuführen.

Montage des Schultergurts

1. Legen Sie den Tragegurt so an, dass der Gurt über der rechten Schulter liegt.

2. Befestigen Sie den Karabinerhaken an einer der beiden Schafthalterungen.

Anweisung zum Gebrauch

- Schere nicht bei Regen und zum Schneiden nasser Hecken verwenden!
- Das Kabel der Heckenschere und seine Verbindungen sind vor jedem Gebrauch auf sichtbare Mängel zu prüfen (Stecker gezogen). Mangelhafte Kabel nicht benutzen.
- Handschuhe: Zum Gebrauch der Heckenschere sollten Sie unbedingt Arbeitshandschuhe tragen.

Bedienung der Teleskopheckenschere

Die Teleskopheckenschere ist ein Gerät mit zwei Funktionen. Mit ihrem verlänger- und schwenkbaren Antriebskopf ist sie für das Schneiden und Trimmen von hohen, schwer erreichbaren Hecken und Büschen ausgelegt. Außerdem können Sie die Teleskopheckenschere auf das Schneiden und Trimmen von kleinen Hecken und Sträuchern in Bodennähe einstellen, so dass Sie sich nicht beugen oder bücken müssen.

Halten Sie die Teleskopheckenschere wie abgebildet, wenn Sie das Gerät zum Schneiden von hohen, schwer erreichbaren Hecken oder Sträuchern verwenden. Drehen Sie den Antriebskopf in verschiedene unterschiedliche Positionen, um Sträucher oder Hecken zu schneiden oder zu formen.

Halten Sie die Teleskopheckenschere wie abgebildet, wenn Sie das Gerät zum Schneiden von kleineren Hecken oder Sträuchern verwenden.

Halten Sie die Teleskopheckenschere wie abgebildet, wenn Sie das Gerät zum Schneiden von Unterseiten und Seiten von Hecken oder Sträuchern verwenden.

Halten Sie die Teleskopheckenschere wie abgebildet, wenn Sie das Gerät zum Schneiden von niedrigen Pflanzen oder Bodendeckern verwenden.

Verwenden Sie die Teleskopheckenschere ordnungsgemäß. Tragen Sie immer eine Schutzbrille, Gummihandschuhe und geeignete Schuhe, wenn Sie mit der Heckenschere arbeiten. Achten Sie immer auf einen sicheren Stand und auf Ihr Gleichgewicht und strecken Sie sich niemals zu weit, wenn Sie mit dem Gerät arbeiten. Halten Sie die Teleskopheckenschere mit beiden Händen an den Griffbereichen fest, bevor Sie das Gerät einschalten. Vergewissern Sie sich, dass das Schneidmesser nichts berührt.

Achten Sie darauf, dass sich das Verlängerungskabel während der Nutzung immer hinter der Heckenschere befindet. Legen Sie das Kabel nicht über die Hecke, da es dort von den Schneidmessern durchtrennt werden könnte. Schneiden Sie junge Triebe mit einer weichen gleichmäßigen Bewegung. Versuchen Sie nicht, zu viel auf einmal zu schneiden. Dadurch kann sich die Maschine verlangsamen oder verklemmen, so dass sich die Schnitteffizienz reduziert.

Versuchen Sie nicht, mit Kraft durch dichten Bewuchs zu schneiden. Größerer, dichterer Bewuchs lässt sich leichter durch eine leichte Vor- und Zurücksägebewegung schneiden. Reduzieren Sie die Schnittgeschwindigkeit, wenn die Teleskopheckenschere langsamer wird. Schalten Sie das Gerät sofort aus, wenn etwas in ihr festklemmt. Trennen Sie die Heckenschere von der Stromversorgung und entfernen Sie die eingeklemmten Rückstände von den Schneidmessern.

Versuchen Sie nicht, Zweige mit einem Durchmesser über 18 mm zu schneiden. Das beste Ergebnis erzielen Sie, wenn Sie die Seiten der Hecke mit einer nach oben gerichteten Schwenkbewegung schneiden. Trimmen Sie die Hecken so, dass die Oberseite etwas schmaler als die Unterseite ist.

Reinigung, Wartung und Lagerung

⚠ **WARNUNG:** Trennen Sie die Teleskop-Heckenschere vom Stromnetz, bevor Sie Reinigung oder Wartung durchführen. Feuer, elektrischer Schlag oder Körperkontakt mit sich bewegenden Messerklingen können zu schweren oder lebensgefährlichen Verletzungen führen. Warten Sie die Teleskop-Heckenschere mit Vorsicht

⚠ **WARNUNG:** Wenn Sie die Teleskop-Heckenschere reinigen:

- Tauchen Sie die Teleskop-Heckenschere nicht in Flüssigkeiten.
- Nutzen Sie keine Produkte, die Ammoniak, Chloride oder Scheuermittel beinhalten.
- Benutzen Sie keine gechlorten reinigenden Lösungsmittel, Kohlenstoff Tetrachoride, Kerosin oder Benzin.

Benutzen Sie ein weiches mit einer milden Seife und einem Reinigungswasser befeuchtetes Tuch, um den Teleskop- Schaft, das Gehäuse und die Messerblätter zu reinigen. Sprühen oder gießen Sie kein Wasser direkt auf die Teleskop- Heckenschere.

- Halten Sie die Klingen scharf und sauber, um das beste Ergebnis zu erzielen und das Verletzungsrisiko zu reduzieren.
- Tragen Sie hin und wieder einen Ölfilm auf, um die Messerblätter zu schmieren.
- Überprüfen Sie regelmäßig das Kabel der Teleskop-Heckenschere. Sollte es beschädigt sein, lassen Sie es in einer Fachwerkstatt reparieren.
- Überprüfen Sie regelmäßig das Verlängerungskabel und tauschen Sie es aus, wenn es defekt ist.
- Achten Sie darauf, dass die Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett sind.

1. **Überprüfung von defekten Teilen**
   - Sollten Teile defekt sein, überprüfen Sie vorsichtig den Fehler, bevor Sie die Teleskop-Heckenschere benutzen. Stellen Sie sicher, dass das Teil zuverlässig bedienbar ist und seine Funktion erfüllt.
   - Überprüfen Sie die Stellung der einstellbaren Teile, Verbindungen und der beweglichen Teile, Bruch von Teilen, Montage und andere Bedingungen, die vielleicht die Bedienung beeinflussen können.
2. Wenn Sie an der Teleskop-Heckenschere etwas reparieren, verwenden Sie nur Originalersatzteile.
3. Lagern Sie die Teleskop-Heckenschere in geschlossenen Räumen.

Bewahren Sie die Teleskop-Heckenschere an einem trockenen Ort auf. Lagern Sie die Teleskop-Heckenschere außerhalb der Reichweite von Kindern oder in einem abgesperrten Bereich, der für Kinder nicht zugänglich ist.

Umweltschutz

Sollte diese Heckenschere eines Tages so intensiv genutzt worden sein, dass Sie ersetzt werden muss oder Sie keine Verwendung mehr dafür haben, denken Sie bitte an den Umweltschutz. Elektrogeräte, Zubehör und

Verpackung gehören nicht in den normalen Hausmüll, sondern sollen einer umweltgerechten Wiederverwendung gemäß örtlichen Vorschriften zugeführt werden.

Reparaturdienst

Reparaturen an Elektrowerkzeugen dürfen nur durch eine Elektro-Fachkraft ausgeführt werden.
Bitte beschreiben Sie bei der Einsendung zur Reparatur den von Ihnen festgestellten Fehler.

Garantiebedingungen

Für dieses Elektrowerkzeug leisten wir unabhängig von den Verpflichtungen des Händlers aus dem Kaufvertrag gegenüber dem Endabnehmer wie folgt Garantie:

Die Garantiezeit beträgt 24 Monate und beginnt mit der Übergabe die durch Originalkaufbeleg nachzuweisen ist. Bei kommerziellem Einsatz sowie Verleih reduziert sich die Garantiezeit auf 12 Monate. Ausgenommen von der Garantie sind Verschleißteile und Schäden die durch Verwendung falscher Zubehörteile, Reparaturen mit Nichtoriginalteilen, Gewaltanwendungen, Schlag und Bruch sowie mutwillige Motorüberlastung entstanden sind. Garantieaustausch erstreckt sich nur auf defekte Teile, nicht auf komplette Geräte. Garantiereparaturen dürfen nur von autorisierten Werkstätten oder vom Werkskundendienst durchgeführt werden. Bei Fremdeingriff erlischt die Garantie.

Porto, Versand- und Nachfolgekosten gehen zu Lasten des Käufers.

Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache	Mögliche Lösung
Gerät funktioniert nicht	Stromkabel nicht angeschlossen	Anschluss an die Stromversorgung überprüfen
	Entriegelung nicht vollständig gelöst	Vor Betätigen des Ein/Aus-Schalters die Verriegelungssperre 9 drücken
Schneidmesser läuft heiß	Stumpfes Schneidmesser	Schneidmesser schleifen lassen
	Verbogenes Schneidmesser	Schneidmesser überprüfen/überholen lassen
	Zu viel Reibung durch zu wenig Schmiermittel	Schmiermittelspray auftragen
Schneidmesser bewegt sich nicht	Gerät defekt	An den Kundendienst wenden
Übermäßige Vibrationen/Geräusche	Gerät defekt	An den Kundendienst wenden
Teleskopheckenschere läuft mit Unterbrechungen	Interne Verkabelung des Geräts ist beschädigt	An den Kundendienst wenden
	Ein-/Aus-Schalter defekt	An den Kundendienst wenden

EG-Konformitätserklärung

Wir, **Ikra GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt **Teleskop-Heckenschere THS 500**, auf das sich diese Erklärung bezieht, den einschlägigen Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie **2006/42/EG** (Maschinenrichtlinie), **2004/108/EG** (EMV-Richtlinie), **2011/65/EU** (RoHS-Richtlinie) und **2000/14/EG** (Geräuschrichtlinie) einschließlich Änderungen entspricht. Zur sachgerechten Umsetzung der in den EG-Richtlinien genannten Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen wurden folgende Normen und/oder technische Spezifikation(en) herangezogen:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

gemessener Schallleistungspegel	95,9 dB (A)
garantierter Schallleistungspegel	98,0 dB (A)

Konformitätsbewertungsverfahren nach Anhang V / Richtlinie 2000/14/EG

Das Baujahr ist auf dem Typschild aufgedruckt und zusätzlich anhand der fortlaufenden Seriennummer feststellbar.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Technische Leitung Ikra GmbH

Aufbewahrung der technischen Unterlagen: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

IMPORTANT:

- Read and understand this manual before assembling or operating this Pole Trimmer.
- Improper use of Pole Trimmer can cause severe injury or death.
- Keep this operator's manual for future reference.

Content **Page**

Intended use GB-2

Parts GB-3

Technical data GB-4

Symbols GB-5

General safety information for power tools GB-6

- Safety at the workplace
- Electrical safety
- Personal safety
- Use and handling of the power tool
- Service
- Safety instructions for hedge trimmers

General safety GB-8

- Before use the pole trimmer
- When using the telescoping hedge trimmer

Before commissioning GB-8

- Unpacking
- Packing List
- Assembly

Operation pole hedge trimmer GB-9

- Pivoting the Power Head
- Adjusting telescoping pole
- Power connection
- Power circuit breaker
- Connecting Extension Cord
- Switching on/off
- Attachment of the shoulder belt
- Instructions for use of the equipment

Using the pole hedge trimmer GB-11

Cleaning, maintenance and storage of the pole trimmer GB-12

Environmental protection GB-13

Repair service GB-13

Warranty GB-13

Troubleshooting GB-13

Declaration of conformity GB-14

Service

Intended use

This hedge trimmer is only intended to be used to trim shrubs, bushes, ornamental plants and hedges. It is designed to cut branches with a diameter of no more than 18 mm. The hedge trimmer is not intended for commercial use. The user of the hedge trimmer must make sure that the protective equipment specified in the operating instructions and by the warning label on the trimmer is attached whenever the trimmer is in use. The hedge trimmer must be checked for electrical or mechanical damage before it is used or while it is being used.

Stop working and contact a specialist workshop if you find any damage.

Improper use

Any use not identified in the chapter „Intended use“ is an improper use.

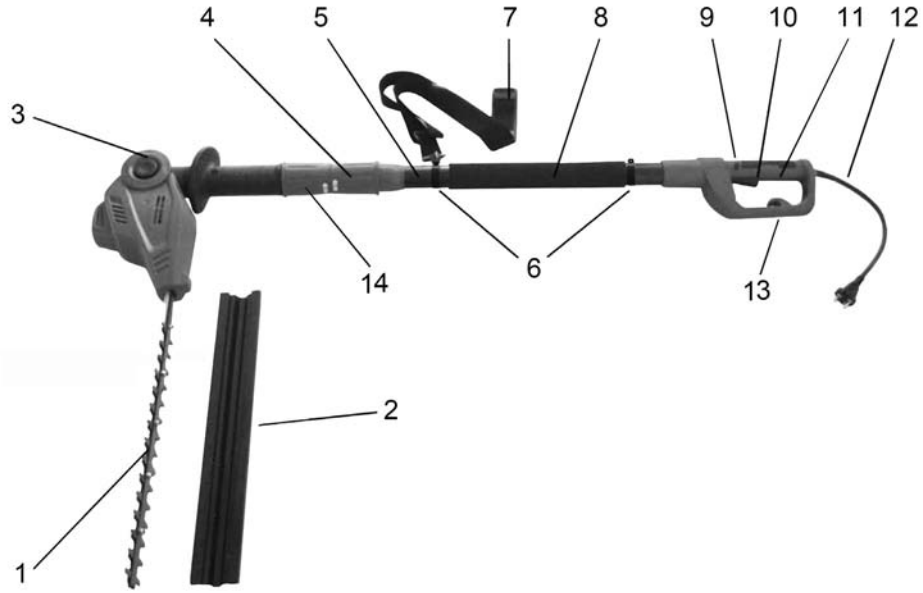
The user of the hedge trimmer is solely liable for any property damage or personal injury arising from improper use of the hedge trimmer.

The manufacturer‘s obligation to honour the warranty is voided if the hedge trimmer is used with non-original parts

Residual dangers

Residual risks always remain even if the hedge trimmer is used properly. The hedge trimmer‘s design can entail the following hazards:

- Contact can be made with the unprotected blade (resulting in cutting injuries)
- Reaching into or grabbing the hedge trimmer while it is in operation (resulting in cutting injuries)
- Unanticipated, sudden movement of the plant material being cut (resulting in cutting injuries)
- Ejection or catapulting of damaged cutting teeth
- Ejection or catapulting of the plant material being cut
- Hearing damage if the specified hearing protection is not worn
- Inhalation of cut materials



Parts

1. Blade
2. Transport guard
3. The adjusting knob (angle) for the cutter head
4. Threaded sleeve 1 (used to adjust the length of the shaft)
5. Telescoping shaft
6. Shoulder belt clasps
7. Shoulder belt
8. Wrapped handgrip
9. Lock for the ON/OFF switch
10. ON/OFF switch
11. Grip
12. Mains cable with plug
13. Cable strain relief
14. Threaded sleeve 2 (used to secure the hedge trimmer to the shaft)

Electric telescoping hedge trimmer

Technical data

Model		THS 500
Operating voltage	V~	230
Nominal frequency	Hz	50
Nominal consumption	W	500
Cutting motion	rpm	3300
Maximum cutting length	mm	392
Maximum cutting diameter	mm	18
Angle at which the motor can be set		0° to 135°
Tool length	mm	1900 - 2300
Weight without the cable	kg	4,0
Noise level (EN 60745-2-15)	dB (A)	83 K 3,0 dB(A)
Vibration (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 K 1,5 m/s^2
Protection class II/DIN EN 60745/VDE 0740		⧈

The specified vibration emissions value is measured in accordance with EN 60745. This can be used for any other hedge trimmer with the same design and type of power supply.
The specified vibration emissions value limits the working time. Stop working if you notice a tingling sensation or a discolouration (white) of the fingers.

WARNING: When in operation, the tool‘s actual vibration emissions value can deviate from the specified value depending on how the tool is used, as in the following examples or because it is used in another way:

- How the tool is being used and which materials are being cut.
- The tool is well maintained and in good working order. The correct accessories are being used and care has been taken to make sure they are sharp and in good working order.
- How secure the hand grip is and whether anti-vibration accessories are being used.
- Whether the tool is being used in accordance with its design and as specified in these instructions.
- The tool can cause hand-arm vibration syndrome symptoms if it is not used properly.

WARNING: To make sure, an assessment should be made of the strain exerted when the tool is in use, for example when the tool is switched off or is idling. This will make it possible to significantly reduce the strain exerted during the entire time the tool is in use.

Minimise your risks if the tool vibrates.

Take care of the tool as specified in these instructions and make sure the tool is properly lubricated (if necessary).

If the temperature is 10°C or less, do not use the tools. Prepare a work schedule so that work is distributed over several days when using tools that exert high vibrations.

Noise emission information in accordance with the German Product Safety Act (ProdSG) and the EC Machine Directive: the noise pressure level at the place of work can exceed 80 dB(A). In such cases the operator will require noise protection (e.g. wearing of ear protectors).

⚠ **Attention: Noise protection!** Please observe the local regulations when operating your device.

Symbols

The following symbols are used on this electric tool.

Attention! If you do not adhere to the instructions and safety measures described in the Operating Instructions severe injuries may occur. Read the Operating Instructions before you start and operate this device.

Wear eye and ear protection devices when operating this device.

Always wear safety gloves when operating the device.

Always wear safety boots when operating the device.

Clothing must be sturdy and snug-fitting, but allow complete freedom of movement.

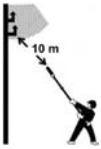
Unplug immediately if the power cord or plug becomes damaged!

Do not use the tool under wet weather conditions!

Attention, danger!

Protection class II

Environmental protection/ disposal! This device may not be disposed of with general/ household waste. Dispose of only at a designated collection point.



Maintain a minimum clearance of 10 m from current-carrying lines. Life-threatening danger from electric shock!

Read operating instructions!

General safety information for power tools

Warning! Read all safety-related information and safety instructions! *Failure to observe the safety information and instructions may result in electric shock, burns and/or severe injury.*

Keep the safety information and instructions for future reference.

The term 'power tool' as used in the safety information and instructions includes both mains-operated tools (with power cord) and battery-operated tools (without power cord).

1) Safety at the workplace

a) **Keep your working area clean, tidy and well-lit.** *Disorder and poorly lit working areas may result in accidents.*

b) **Do not operate the power tool in potentially explosive environments containing combustible fluids, gases or dusts.** *Power tools generate sparks that may ignite dusts or fumes.*

c) **Keep children and other persons away while you are operating the power tool.** *Distractions may result in the operator loosing control over the tool.*

2) Electrical safety

a) **The mains plug of the power tool must fit into the mains socket. The plug must not be modified in any way. Do not use adapter plugs/connectors in combination with tools with protective earthing.** *Unmodified plugs and fitting sockets reduce the risk of electric shock.*

b) **Avoid physical contact with earthed surfaces as pipes, heaters, ovens and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed.*

c) **Keep the tool out of the rain or moisture in general.** *The penetration of water into a power tool* **increases the risk of electric shock.**

d) **Do not use the cord to carry or hang up the tool or to pull the plug out of the socket. Keep the cord away from heat, oil and sharp edges or moving parts of the tool.** *Damaged or tangled cords increase the risk of electric shock.*

e) **When operating a power tool outdoors, use exclusively extension cords that are approved for outdoor-use.** *The use of an extension cord that is suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*

f) **If the operation of a power tool in a moist environment cannot be avoided it is highly recommended to use a residual current device (RCD).** *The use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

3) Personal safety

a) **Always pay attention to what you do and apply reasonable care when working with a power tool. Do not use the power tool when you are tired or under the influence of medication, drugs or alcohol.** *When working with power tools, even a short moment of inattentiveness may result in severe injury.*

b) **Wear personal protection equipment and always wear eye protection (safety goggles).** *Wearing personal protection equipment as a dust mask, nonslip safety shoes, safety helmet or ear protectors (depending on the type and application of the tool) reduces the risk of injury.*

c) **Avoid unintentional operation. Make sure that the power tool is switched off before you connect it to the mains supply and/or the battery and whenever you pick up or carry the tool.** *When carrying the tool with your finger on the on/off switch or connecting the tool to the mains supply with the switch in 'ON' position, this may result in accidents.*

d) **Remove adjustment tools or wrenches and the like before you switch the power tool on.** *A wrench or other tool that is inside or on a rotating part of the tool may cause injury.*

e) **Avoid unusual postures. Make sure to have a safe footing and keep your balance at all times.** *This will allow you to better control the power tool in unexpected situations.*

f) **Wear suitable clothes. Do not wear wide clothing or jewellery. Keep your hair, clothes and gloves clear of all moving parts.** *Loose clothing, jewellery or long hair may get caught in moving parts.*

g) **If dust extraction/collection devices are provided make sure that they are connected and used properly.** *The use of a dust extraction device may reduce risks caused by dust.*

4) Use and handling of the power tool

a) **Do not overtax the power tool. Use the power tool intended for your type of work in each case.** *The use of the suitable power tool within the stated range of performance makes working more effective and safer.*

b) **Do not use a power tool with a damaged switch.** *A power tool that cannot be switched on or off any more is dangerous and must be repaired.*

c) **Pull the mains plug and/or remove the battery before adjusting a tool, changing accessories or putting the tool aside.** *This precaution avoids the unintentional start of the tool.*

d) **Store power tools that are currently not used out of the reach of children. Do not allow persons to use the tool if they are not familiar with the tool or these instructions.** *Power tools are dangerous if used by inexperienced persons.*

e) **Thoroughly maintain your power tool. Check whether moving parts are working properly and are not jamming/sticking, and whether parts are broken or otherwise damaged in a way that may affect the function of the power tool. Have damaged parts repaired before using the tool.** *Many accidents are the result of poorly maintained power tools.*

f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Thoroughly maintained cutting tools with sharp cutting edges are jamming less often and are easier to guide.*

g) **Use power tools, accessories, add-on tools, etc. in accordance with these instructions and in the way prescribed for the respective type of tool. You should also consider the working conditions and the work to be carried out.** *The use of power tools for purposes other than those intended for the respective tool may result in dangerous situations.*

5) Service

a) **Have the power tool serviced by qualified technical personnel only; repairs should be carried out using exclusively original spare parts.** *This will ensure the continued safe operation of the power tool.*

Safety instructions for hedge trimmers:

- **Keep all parts of your body away from the cutting blades. Do not try to remove cut-off matter with the tool running. Do not try to hold material to be cut off with your hand. Remove cut-off matter that is stuck between the blades only with the tool being switched off!** *When working with hedge trimmers even a short moment of inattentiveness may result in severe injury.*
- **Hold the power tool by its insulated handling surfaces as the cutting blades might get in touch with the tool's own power cable.** *If the cutting blades should accidentally cut into a live power cable this might turn metal parts of the tool 'hot' thereby causing an electric shock.*
- **Carry the hedge trimmer at the handle with the cutting blades standing still. Always put on the protection cover when transporting or storing the hedge trimmer.** *Careful handling reduces the risk of injury through the cutting blades.*
- **Keep the cable away from the cutting area.** *When working with the trimmer the cable might be hidden in bushes and accidentally cut through.*

• Check the hedge for hidden objects such as wire fencing before beginning to cut.
• The hedge trimmer may not be used by persons who are younger than 16 years of age or by persons who have not been trained to use it.
• Keep the hedge trimmer away from children, other persons and pets.
• Wear suitable clothing. Do not wear loose clothing or jewellery. This could become caught in moving parts. Wearing rubber gloves and sturdy footwear is recommended. Wear a hair net if you have long hair.
• Wear a dust mask if it is dusty where you are working.
• Do not use the hedge trimmer if the cutter is not properly secured or if it is damaged.
• Make sure before switching on the hedge trimmer that the blades do not come into contact with stones or rubble.
• When working, keep the cutter away from your body and extremities.
• Do not cut hard objects. This can cause injuries and damage the hedge trimmer.
• Use only in daylight or if there is sufficient artificial lighting.
• Never carry the hedge trimmer by the cable or pull on the cable to pull the plug out of the socket. Keep the cable away from heat, oil and sharp edges.
• When the hedge trimmer is not being used, store it in a dry location in such a way that the blade is not exposed and the hedge trimmer is out of the reach of children.
• The mains voltage must match the voltage specified on the type plate.
• Never use the hedge trimmer in the rain. Keep away from the wet and the damp. Do not leave outdoors overnight. Do not cut damp or wet grass.
• Regularly check the mains cable. Make sure before every use that the cable is not damaged or worn. The hedge trimmer may not be used if the cable is not in good condition. Have the cable repaired by a specialist workshop.
• Only use extension cables which are suitable for the outdoors. Keep the cable out of the cutting zone and away from damp, wet or oily surfaces and sharp edges. Keep the cable away from heat and fuels.
• Make sure the hedge trimmer does not start accidentally. Do not carry the hedge trimmer with fingers on both switches if the hedge trimmer is plugged in. Make sure the switch is set to off before plugging the plug into the socket.
• Do not attempt to remove cut materials or attempt to hold on to materials being cut while the blades are in motion. Make sure that the hedge trimmer has been switched off and has come to a complete stop before attempting to remove jammed material. Do not lift or hold the hedge trimmer by the blades.

⚠ **CAUTION:** The blades continue to run after the trimmer has been switched off.

• Do not overload the hedge trimmer. The trimmer works better and poses less risk of injury if it is operated as intended.
• Be careful, pay attention to what you are doing. Use common sense. Do not use the hedge trimmer if you are tired.
• Take care of the hedge trimmer, keep the blades sharp and clean; the blades then provide the best performance and pose less risk of injury. Check the extension cable regularly and replace it if it is damaged. Keep the grips dry, clean and free of oil and grease.
• A circuit breaker with a fault current of 30 mA or less is necessary when working outdoors.

- A tingling feeling or numbness in the hands is sign of excessive vibration. Limit the operating time, take sufficiently long work breaks, distribute the work between several people or wear anti-vibration gloves when using the tool for extended periods.
- A certain degree of noise from this device is unavoidable. Perform noise-intensive work at times when this is permitted and at times intended for this type of work. Where applicable, observe quiet times and limit working time to the absolute minimum. You and other persons in the area where the trimmer is being used should wear suitable hearing protection.

General safety

WARNING: When using electric gardening appliances, basic safety precautions should always be followed to reduce risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following:

Before use the pole trimmer

READ ALL INSTRUCTIONS

1. **Stay Alert –** Watch what you are doing. Use common sense when operating Pole Trimmer.
2. Avoid Dangerous Environments:
   - Do not operate Pole Trimmer in rain or in damp or wet locations..
   - Do not operate Pole Trimmer while under the influence of alcohol, medications, or drugs.
   - Do not operate Pole Trimmer where highly- flammable liquids or gases are present.
   - Do not operate Pole Trimmer while standing on a ladder or in a tree.
   - Do not operate Pole Trimmer if it is damaged or not securely and fully assembled.
3. Keep Children Away – Keep all visitors, children and pets a safe distance from work area, at least 50 ft (15 m) away.
4. Use Right Appliance – Do not use Pole Trimmer for any job except that for which it is intended.
5. Only well instructed adults should operate Pole Trimmer. Never allow children to operate Pole Trimmer.
6. **Dress Properly when operating Pole Trimmer**
   - Do not wear loose clothing or jewelry that can get caught in the moving blades or parts of the Pole Trimmer.
   - Always wear rubber gloves and substantial foot wear when working outside.
   - Always wear protective hair covering to contain long hair.
   - Always wear a face or dust mask if operation is dusty.
7. Always wear eye protection.
8. Use only electrical voltage noted on model nameplate on Pole Trimmer.

   Extension Cord: Make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your Pole Trimmer will draw. An under sized extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating.
9. Your power tool is not insulated against electric shock. To reduce the risk of electrocution, never operate this power tool in the vicinity of any wires or cables (power, etc.) which may be carrying electric current. Electricity can jump from one point to another by means of arcing. Higher voltage increases the distance electricity can arc. Electricity can also move through branches, especially if they are wet. Maintain a clearance of at least 50 feet (15 m) between the pole trimmer (including any branches it is contacting) and any electrical line carrying live current. Before working with less clearance, contact your electric utility and make sure the current is turned off.
10. This power tool has a large range. In order to reduce the risk of personal or even fatal injury to bystanders from falling objects or inadvertent contact with the moving blades of your power tool always keep bystanders at least 50 feet (15 m) away when the power tool is running.

When using the telescopic hedge trimmer

1. **WARNING:** Pay attention to what you are doing. Be careful when using the telescopic hedge trimmer.
2. Pay attention to the extension cable when using the telescopic hedge trimmer. Be careful not to trip on the extension cable. Keep the blade away from the extension cable.
3. Make sure the hedge trimmer does not start accidentally: do not connect the telescopic hedge trimmer to the mains if your fingers are on the switch. Make sure the telescopic hedge trimmer is switched off when connecting it to the mains.
4. Avoid leaning out when working with the hedge trimmer: make sure that your footing and balance is always secure.

DANGER: Keep hands away from blades at all times. Keep both hands on handle areas when Pole Trimmer is on. Do not attempt to remove cut material nor hold material to be cut when blades are moving. Do not grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the Pole Trimmer.

CAUTION: The blades are hot after the trimmer has been switched off.

5. **Disconnect Pole Trimmer** – Disconnect the Pole Trimmer from the power supply:
   - when not in use
   - before servicing
   - when changing accessories such as blades
   - when clearing jammed material from blades
   - when moving from one worksite to another.
6. **Do Not Force Pole Trimmer** – It will do the job better and with less likelihood of a risk of injury at the rate for which it was designed.
7. **Do Not Abuse Power Cord** – Never carry Pole Trimmer by power cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep power cord from heat, oil, and sharp edges.
8. Make sure the blades are not touching anything before starting the telescoping hedge trimmer.

Before commissioning

Unpacking

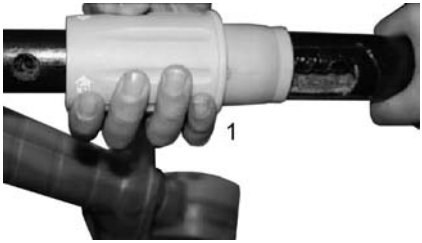
1. Remove the telescoping hedge trimmer and everything else from the packaging.
2. If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Failure to heed this warning could result in serious personal injury.

Packing List:

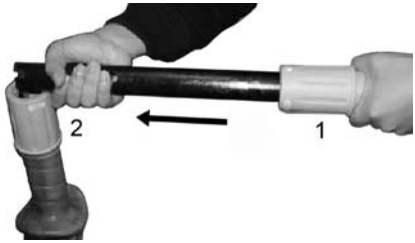
- Cutter Blade
- Cutter Blade Cover
- Pivoting Power Head
- Telescopic pole
- Operator's manual

Assembly

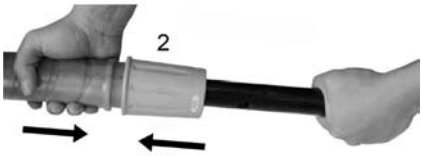
1. Rotate the knob (1) of the telescopic tube anticlockwise (🔓) to loosen the tube.



2. Pull up the tube for a short distance.



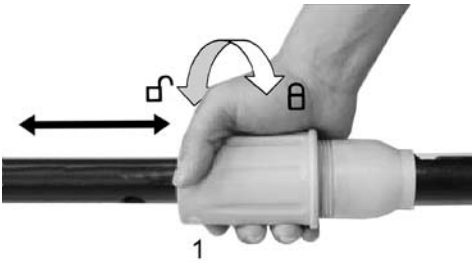
3. Fix the tube with machine on the black tube



4. Hold the black tube to make sure the head tube is fixed well on the top of the black tube.

5. Rotate the knob (2) of the head tube clockwise (🔒) to tighten the head part.

6. Draw back the tube
7. Rotate the knob (1) clockwise (🔒) to tighten the telescopic tube.



Operation pole hedge trimmer

WARNING: Read and understand this owner's manual before operating Pole Trimmer. Make certain you read and understand all Safety Warnings of this manual. Improper use of this Pole Trimmer can result in severe injury or death from fire, electric shock, or body contact with moving parts.

Pivoting the Power Head

The Pole Trimmer is equipped with a power head that pivots. The power head has a spring-loaded button that allows it to be locked into several different positions within its 135-degree rotation. Before connecting the Pole Trimmer to the electrical supply, make sure the power head is locked into position. Do this by trying to rotate the power head in either direction. The power head should be locked in position and should not rotate. To pivot the power head, follow the instructions below.

1. Push the round button located on the side of the pivot bracket. The button is spring-loaded, so you will feel some resistance when pulling it out.

2. Grasp the power head motor housing and rotate the power head to either of the 6 positions.

3. Release the round button.

It should snap back into its seated position. If it does not, rotate the power head back and forth slightly until the button snaps back into its seated position. The power head is now locked into position and ready for use.

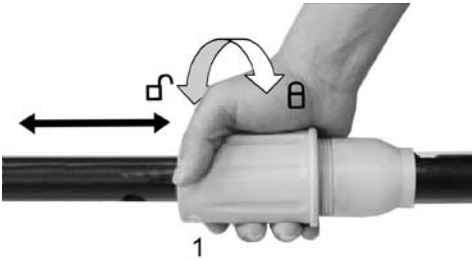
⚠ **WARNING:** To guard against injury observe the following:

- Read instruction manual before using, save instruction manual.
- Keep hands away from blade.
- Keep hands on handles. Don't overreach.
- A good, firm grip on the Pole Trimmer with both hands will help you maintain control. Don't let go. Grip the rear handle with your right hand whether you are right or left handed. Wrap the fingers of your left hand over and around the front handle.

Adjusting telescoping pole

⚠ **Disconnect the pole trimmer from the power supply.**

Rotate the collar (1) counter clockwise (🔓) to loosen.



Push poles towards each other to shorten the pole or pull away from each to lengthen the pole.

Note: Extend the pole only to the length required to reach the cut hedges or shrubs.

When the desired length is achieved, rotate the collar (1) clockwise (🔒) to secure.

Power connection

The machine can only be connected to a singlephase a.c. current connection.The machine is protectively insulated in accordance with classification II of VDE 0740. Before using the machine ensure that the mains current agrees with the operating voltage data on the machine's identification plate.

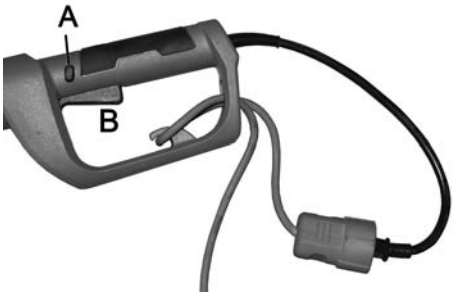
Power circuit breaker

We recommend to operate the pole trimmer in connection with a residual current operated device with a maximum breaking current of 30mA.

Connecting Extension Cord

The Pole Trimmer has a built-in extension cord retainer to prevent the accidental disconnection of the unit from the extension cord during use. It is molded into the lower hand guard area of the trigger housing.

1. Make sure the trigger lever is in the OFF position
2. Plug the power cord into the extension cord.
3. Create a loop in the extension cord and insert the loop through the bottom of the handle. Pull the loop tight around the molded cord hook.



Switching on/out

- Press with your thumbs the stopping button (A) on the left side of the rear handle and then the operating switch (B).
- The stopping button (A) is used for unlocking the switch-on mechanism and does not need to be pressed again after the device is switched on.
- To switch off the device, release switch (B).

Attachment of the shoulder belt

1. Wear the shoulder belt so that it lies over the right-shoulder.

2. Fasten the snap hook on the shaft bracket on the shaft.

Instructions for use of the equipment

- Do not use the trimmer in rain or for cutting wet hedges!
- Check the hedge trimmer flex and its connections before each and every use for visible signs of damage (disconnect the power plug)! Do not use a faulty flex.
- Gloves:
  Protective gloves must be worn when using the hedge trimmer.

Using the pole hedge trimmer

The Pole Trimmer is a dual- purpose tool. It is designed to trim and shape tall, hard-to-reach hedges and bushes with its extended reach and pivoting power head. You can also adjust the Pole Trimmer to trim and shape smaller hedges and shrubs near the ground without having to bend or stoop.

To use the Pole Trimmer for trimming tall, hard-to-reach hedges or shrubs, hold the Pole Trimmer at the positions shown. Pivot the power head to several different positions to shape or sculpt shrubs or hedges.

To use the Pole Trimmer for trimming smaller hedges or shrubs, hold the Pole Trimmer at the positions as shown.

To use the Pole Trimmer for trimming the bottoms and sides of hedges and shrubs, hold the Pole Trimmer at the positions as shown.

To use the Pole Trimmer for trimming low- lying foliage or ground cover, hold the Pole Trimmer at the position as shown.

Use the Pole Trimmer properly. Always wear eye protection, rubber gloves, and substantial foot wear while using the Pole Trimmer. Always maintain proper footing and balance and never overreach when using Pole Trimmer. Before starting the Pole Trimmer, hold the unit with both hands on the grip areas. Make sure that the cutter blade is not touching anything.

Always keep the extension cord behind the Pole Trimmer when in use. Do not drape the cord over the hedge where it may be cut by the blades. Use smooth steady sweeping motions to trim new growth. Do not try to cut too much at one time. This can cause the Pole Trimmer to slow down or get jammed, reducing the cutting efficiency.

Do not force the Pole Trimmer through dense growth. A slight back and forth sawing action may ease the cutting of larger, more dense growth. If the Pole Trimmer begins to slow down, reduce the rate of speed at which you are trying to cut. If the Pole Trimmer becomes jammed, immediately turn Pole Trimmer off. Disconnect Pole Trimmer from the power supply and remove the jammed debris from the cutter blades.

Do not try to cut branches larger than 18mm in diameter. For best results, trim the sides of hedges with an upward sweeping motion. Trim the hedges so that the top is slightly narrower than the bottom.

Cleaning, maintenance and storage of the pole trimmer

⚠ **WARNING:** Disconnect Pole Trimmer from power supply before cleaning or servicing. Severe injury or death could occur from fire, electrical shock, or body contact with moving cutter blades.

⚠ **WARNING:** When cleaning Pole Trimmer:
- Do not submerse Pole Trimmer in any liquids.
- Do not use products that contain Ammonia, Chlorine, or abrasives.
- Do not use chlorinated cleaning solvents, Carbon Tetrachloride, Kerosene, or Gasoline.

Use a soft cloth dampened with a mild soap and water mixture to wipe Pole Trimmer pole, housing, and cutter blades clean. Do not spray or pour water directly onto Pole Trimmer.

- Keep cutting edge sharp and clean for best performance and to reduce the risk of injury
- Follow instruction for lubricating and changing accessories.
- Inspect Pole Trimmer cord periodically, and if damaged, have it repaired by an authorized service facility.
- Inspect extension cords periodically and replace if damaged.
- Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.

1. **Check Damaged Parts**
   - If a part is damaged, carefully check the damaged part before using the Pole Trimmer. Make sure the part will operate properly and perform its intended function.
   - Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other condition that may affect its operation.
2. When servicing Pole Trimmer, use only identical replacement parts.
3. Store Idle Pole Trimmer Indoors.

When not in use, the Pole Trimmer should be stored indoors in a dry location. Store Pole Trimmer above the reach of children or in a locked area out of the reach of children.

Environmental protection

If this hedge trimmer should some day have been used in such an intensive way that it must be replaced or you do not have any use for it any longer, please think of the protection of the environment. Electrical devices, accessories and packaging do not belong to your domestic refuse, but should be supplied for environmentally friendly recycling in accordance with the applicable local regulations.

Repair service

Repairs to electric power tools should only be carried out by specialist electrical personel.

Warranty

For this electric tool, the company provides the end user - independently from the retailer‘s obligations resulting from the purchasing contract - with the following warranties:

The warranty period is 24 months beginning from the hand-over of the device which has to be proved by the original purchasing document. For commercial use and use for rent, the warranty period is reduced to 12 months. Wearing parts and defects caused by the use of no fitting accessories, repair with parts that are not original parts of the manufacturer, use of force, strokes and breaking as well as mischievous overloading of the motor are excluded from this warranty. Warranty replacement does only include defective parts, not complete devices. Warranty repair shall exclusively be carried out by authorized service partners or by the company‘s customer service. In the case of any intervention of not authorized personnel, the warranty will be held void.

All postage or delivery costs as well as any other subsequent expenses will be borne by the customer.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Possible Solution
Unit does not run	Power cord not connected	Check power supply connection
	Lock off not fully operated	Check that lock off is fully forward prior to moving trigger
Blade cutter is running hot	Blade cutter dull	Have blade sharpened
	Blade cutter has dent	Have blade inspected/ overhauled
	Too much friction, due to lack of lubricant	Apply lubricant spray
Blade cutter will not move	Machine defective	Contact Service Agent
Excessive vibrations/noise	Machine defective	Contact Service Agent
Pole trimmer operates intermittently	Internal wiring of machine damaged	Contact Service Agent
	On/Off switch defective	Contact Service Agent

EC Declaration of Conformity

We, **ikra Moderne Gartentechnik GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster,** declare under our sole responsibility that the product **Electric Telescopic Hedge Trimmer THS 500,** to which this declaration relates correspond to the relevant basic safety and health requirements of Directives **2006/42/EC** (Machinery Directive), **2004/108/EC** (EMC-Guideline), **2011/65/EU** (RoHS-Guideline) and **2000/14/EC** (noise directive) incl. modifications. For the relevant implementation of the safety and health requirements mentioned in the Directives, the following standards and/or technical specification(s) have been respected:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

measured acoustic capacity level	95,9 dB (A)
guaranteed acoustic capacity level	98,0 dB (A)

Conformity assessment method to annexe V / Directive 2000/14/EC

The year of manufacture is printed on the nameplate and can be additionally retrieved via the consecutive serial number.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Technical Management Ikra GmbH

Maintenance of technical documentation: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

IMPORTANT:

- Avant de monter et d‘utiliser la cisaille, lisez attentivement cette notice d‘utilisation. Cette notice vous permettra de vous familiariser avec la cisaille, avec son utilisation correcte et avec les prescriptions de sécurité.
- Toute utilisation non conforme aux dispositions de la cisaille télescopique peut entraîner des blessures.
- Conservez bien cette notice d‘utilisation afin de pouvoir vous y référer ultérieurement.

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Utilisation conforme	FR-2
Pièces détachées	FR-3
Indications techniques	FR-4
Symboles	FR-5
Consignes de sécurité générales concernant les outils électriques	FR-6
- Lieu de travail	
- Sécurité électrique	
- Sécurité des personnes	
- Manipulation et utilisation soigneuses des outils électriques	
- Entretien	
- Consignes de sécurité de la cisaille	
Consignes de sécurité	FR-8
- Avant d‘utiliser la cisaille télescopique	
- Pendant l‘utilisation de la cisaille télescopique	
Avant la mise en service	FR-9
- Déballage	
- Contenu	
- Montage	
Utilisation de la cisaille télescopique	FR-10
- Réglage de la tête d‘entraînement	
- Réglage du manche déployable	
- Raccord électrique	
- Interrupteur différentiel	
- Raccord de la rallonge	
- Commutation marche/arrêt	
- Montage de la bandoulière	
- Instructions d‘utilisation	
Commande de la cisaille télescopique	FR-12
Nettoyage, maintenance et stockage	FR-13
Élimination et protection de l‘environnement	FR-13
Service de réparation	FR-13
Conditions de garantie	FR-13
Résolution des erreurs	FR-14
Déclaration de conformité	FR-14
Entretien	

Utilisation conforme

Cette cisaille a pour seul objectif de tailler les buissons, les arbustes, les plantes ornementales et les haies. L‘épaisseur de branche maximale à couper ne doit pas dépasser 18 mm. Cette cisaille est destinée à une utilisation dans des jardins privés. L‘utilisateur de la cisaille doit veiller à porter un équipement de protection adapté conformément au mode d‘emploi et aux pictogrammes d‘avertissement apposés sur la machine. Avant ou pendant l‘utilisation de la cisaille, il convient de vérifier qu‘elle est exempte d‘endommagements au niveau électrique ou mécanique.
Si vous décelez des dommages sur la machine, arrêtez le travail et contactez un atelier spécialisé.

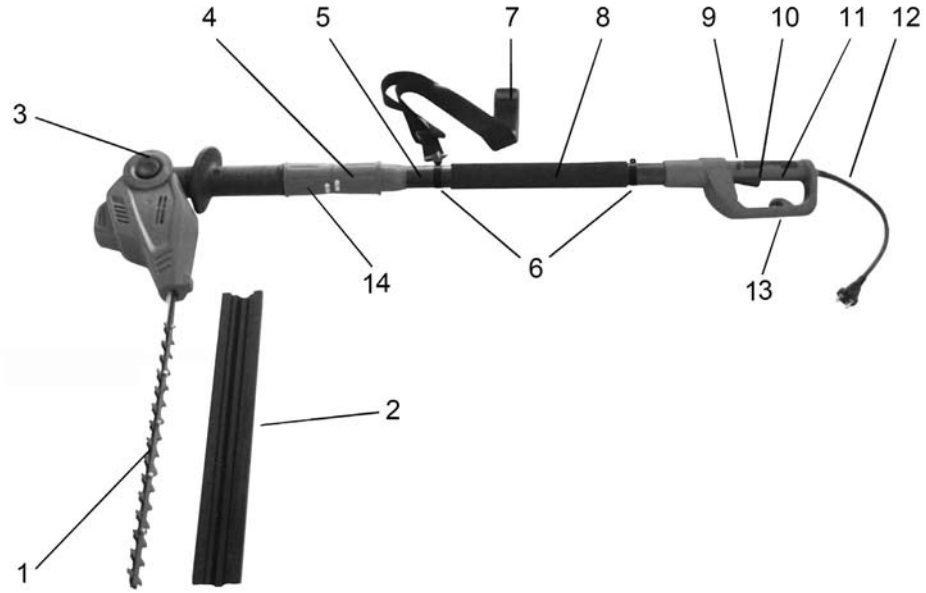
Usage non conforme

Tous les contextes d‘utilisation de la cisaille ne figurant pas au chapitre « Utilisation conforme aux dispositions » sont considérés comme des utilisations non conformes.
Dans ce cas, l‘utilisateur de la cisaille endosse l‘entière responsabilité des dommages matériels et blessures susceptibles de survenir en raison de cette utilisation incorrecte.
L‘utilisation sur la cisaille de composants autres que des pièces d‘origine annule tout droit à garantie.

Dangers résiduels

Même en cas d‘utilisation conforme de l‘outil, il est impossible d‘exclure totalement un certain risque résiduel. De par la nature et la conception de l‘outil, son utilisation implique les dangers potentiels suivants:

- Contact avec la lame non protégée (risques de coupures)
- Contact avec la cisaille en cours de fonctionnement (risque de coupures)
- Mouvement soudain et imprévisible du dispositif de coupe (risques de coupures)
- Projection de bouts de dents de la cisaille
- Projection de copeaux
- Perte partielle de l‘ouïe si l‘on néglige de porter la protection acoustique prescrite
- Inhalation de particules de matière coupée



Pièces détachées

1. Lame
2. Protection pour le transport
3. Tête de réglage de la tête de lame (angle)
4. Collet 1 (réglage de la longueur variable du manche)
5. Manche télescopique
6. Fixation de la bandoulière
7. Bandoulière
8. Poignée gainée
9. Blocage du verrouillage du commutateur ON/OFF
10. Commutateur ON/OFF
11. Poignée
12. Câble d'alimentation électrique
13. Décharge de traction du câble
14. Collet 2 (montage de la cisaille sur le manche)

Cisaille électrique télescopique

Indications techniques

Modèle		THS 500	
Tension de service	V~	230	
Fréquence nominale	Hz	50	
Puissance absorbée nominale	W	500	
Mouvements de coupe	min^{-1}	3300	
Longueur de coupe	mm	392	
Epaisseur de coupe	mm	18	
Réglage de l'angle de la pièce du moteur		0° bis 135°	
Longueur de l'appareil	mm	1900 - 2300	
Poids (hors câble)	kg	4,0	
Niveau sonore (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibrations (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Classe de protection II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

La valeur d'émission de vibrations indiquée est mesurée en fonction de la norme EN 60745. Celle-ci peut au besoin être utilisée également pur une autre cisaille présentant la même structure et la même alimentation électrique.
La valeur d'émission de vibrations indiquée limite la durée du travail. Si vous constatez un picotement ou une décoloration (blanc) de vos doigts, cessez le travail.

AVERTISSEMENT: Pendant l'utilisation proprement dite, la valeur d'émission de vibrations peut varier par rapport à la valeur indiquée selon si l'outil électrique est utilisé conformément aux exemples suivants ou dans d'autres conditions:
- Mode d'utilisation de l'outil et nature des matériaux coupés.
- Outil en bon état et soumis à un entretien satisfaisant. Appareil utilisé avec des accessoires adaptés et vérification de son affûtage et de son état.
- Poignée stable et utilisation d'un accessoire antivibration.
- Outil utilisateur conformément à sa conception et aux instructions.
- Si cet outil n'est pas manipulé de manière conforme, un syndrome de vibrations au niveau des mains et des bras peut apparaître.

AVERTISSEMENT: Pour être sûr, il est conseillé d'évaluer le niveau de charge de toutes les phases de travail pendant l'utilisation du matériel, par exemple les délais pendant lesquels l'outil est hors service et les moments où il fonctionne à vide. Ainsi, il est possible de réduire considérablement le niveau de charge pendant l'ensemble du temps de travail.

Minimisez le risque de vous retrouver soumis à des vibrations.

Procédez à l'entretien de l'outil conformément à ces instructions et veillez à assurer une lubrification suffisante (s'il y a lieu).

Évitez d'utiliser les outils à des températures de 10 °C ou moins. Élaborez un plan de travail afin de répartir sur plusieurs jours l'utilisation des outils impliquant de fortes vibrations.

Les indications relatives aux émissions sonores de bruit sont conformes à la loi sur la sécurité des produits (ProdSG), voire à la Directive Machines de l'Union Européenne: le niveau de pression acoustique au lieu de travail peut dépasser 80 dB (A). Dans ce cas il convient de prévoir des mesures de protection acoustique pour l'opérateur (par ex. port de protègeoreilles).

⚠ **Attention: protection contre le bruit!** Avant la mise en marche, informez-vous des prescriptions locales.

Symboles

Avant de consulter la notice d'utilisation, vous devez connaître les symboles suivants.

Attention ! L'utilisation de la machine s'accompagne de risques de blessures. Avant de mettre en service la machine pour la première fois, lisez cette notice d'utilisation, ainsi que les consignes de sécurité qui lui sont jointes afin de savoir comment travailler prudemment avec es outils électriques.

Lorsque vous utilisez l'appareil, portez des protections pour les yeux et les oreilles.

Portez des gants.

Portez des bottes résistantes lors de l'utilisation de cet appareil.

Les vêtements doivent être solides, près du corps, tout en permettant une liberté de mouvement suffisante.

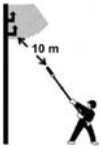
Lorsque la conduite de raccordement est endommagée ou doit être sectionnée, débranchez immédiatement le connecteur de la prise!

N'exposez pas l'appareil à la pluie. En cas de pluie, l'outil ne doit pas être utilisé.

Attention, danger!

La machine fait l'objet d'une double isolation.

Attention à la protection de l'environnement! Cet appareil ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères / déchets ordinaires. L'appareil usagé doit être déposé dans un centre de collecte public exclusivement.



Respectez une distance minimale de 10 m par rapport aux conduites de courant. Risque de blessures mortelles par choc électrique!

Consignes de sécurité générales pour appareils électriques

⚠ **Attention! Lisez l'intégralité des consignes de sécurité et instructions.** *La négligence des consignes de sécurité ou des instructions peut se solder par un choc électrique, des brûlures et/ou des blessures graves.*

Conservez toutes les consignes de sécurité et instructions pour une utilisation ultérieure.

Le terme «appareil électrique» utilisé dans les consignes de sécurité se rapporte à des appareils électriques fonctionnant sur le réseau électrique (liaison par câble) et à des appareils électriques fonctionnant au moyen d'accumulateurs (sans liaison par câble).

1) Sécurité au poste de travail

a) **Veillez à la propreté et au bon éclairage de votre zone de travail.** *Le désordre ou le manque d'éclairage peuvent entraîner des accidents.*

b) **N'utilisez pas votre appareil électrique dans un environnement menacé d'explosion dans lequel se trouvent des liquides, des gaz ou des poussières inflammables.** *Les appareils électriques produisent des étincelles qui risquent d'enflammer les poussières ou les vapeurs.*

c) **N'utilisez pas votre appareil électrique à proximité des enfants ou d'autres personnes.** *Un moment d'inattention peut vous faire perdre le contrôle de votre appareil.*

2) Sécurité électrique

a) **La fiche de raccordement de l'appareil électrique doit être adaptée à la prise. La fiche ne doit surtout pas être modifiée. N'utilisez pas d'adaptateur avec des appareils reliés à la terre.** *Les prises non modifiées diminuent le risque de choc électrique.*

b) **Evitez tout contact physique avec les surfaces reliées à la terre telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières ou réfrigérateurs.** *Il existe un risque accru de choc électrique dans le cas où votre corps est relié à la terre.*

C) **Ne laissez pas l'appareil sous la pluie ou dans un endroit humide.** *La pénétration d'eau dans un appareil électrique augmente le risque de choc électrique.*

d) **N'utilisez pas le câble à d'autres fins que celles prévues à l'origine, par exemple pour porter l'appareil, pour l'accrocher ou tirer sur la fiche pour la débrancher de la prise de courant. Veillez à maintenir le câble à distance raisonnable de toute source de chaleur, de l'huile, d'arêtes acérées ou des pièces en mouvement de l'appareil.** *Les câbles endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.*

e) **Lorsque vous travaillez à l'extérieur avec un appareil électrique, utilisez exclusivement des câbles de rallonge autorisés pour l'utilisation en extérieur.** *L'utilisation d'un câble de rallonge adapté à l'utilisation en extérieur réduit le risque de choc électrique.*

f) **Lorsque l'utilisation d'un appareil électrique dans un environnement humide est inévitable, utilisez un disjoncteur différentiel contre les courants de défaut.** *L'utilisation d'un disjoncteur différentiel contre les courants de défaut réduit le risque de choc électrique.*

3) Sécurité des personnes

a) **Restez attentif, veillez à ce que vous faites et faites preuve de bon sens en travaillant avec l'appareil électrique. N'utilisez pas d'appareil électrique si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention peut entraîner des blessures graves.*

b) **Portez un équipement de protection personnel et n'oubliez jamais vos lunettes de protection.** *Le port d'un équipement de protection personnel tel que masque antipoussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque ou protection acoustique, en fonction du type d'utilisation de l'appareil, diminue le risque de blessures.*

c) **Empêchez la mise en route involontaire. Assurez-vous que l'appareil électrique est éteint avant de le raccorder au réseau électrique et/ou à l'accumulateur, de le soulever ou de le porter.** *Il y a risque d'accident si votre doigt est posé sur l'interrupteur alors que vous portez l'appareil ou que l'appareil est allumé au moment où vous le raccordez au réseau électrique.*

d) **Retirez les outils de réglage ou les tournevis avant de mettre en route l'appareil.** *Un outil ou tournevis se trouvant sur une pièce mobile de l'appareil représente un risque de blessures.*

e) **Evitez toute posture anormale. Veillez à avoir une position stable et à conserver à tout moment votre équilibre.** *Ceci vous permettra de mieux maîtriser votre appareil électrique dans des situations imprévues.*

f) **Portez des vêtements appropriés. Evitez les vêtement amples et les bijoux. Maintenez une distance suffisante entre vos cheveux, vos vêtements et vos gants et les pièces en mouvement de l'appareil.** *Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs risquent d'être happés par les pièces en mouvement de l'appareil.*

g) **En présence de dispositifs destinés à aspirer et à recueillir la poussière, assurez-vous qu'ils sont raccordés et utilisés correctement.** *L'utilisation d'un dispositif d'aspiration de la poussière peut réduire les dangers présentés par la poussière.*

4) Utilisation et maniement de l'appareil électrique

a) **Ne surchargez jamais l'appareil. Utilisez l'appareil électrique approprié au travail à effectuer.** *L'utilisation de l'appareil électrique approprié augmente vos performances et votre sécurité sur la plage de puissance prévue.*

b) **N'utilisez pas un appareil électrique dont l'interrupteur est défectueux.** *Un appareil qui ne peut plus être allumé ni éteint est dangereux et doit être réparé.*

c) **Retirez la fiche de la prise de courant et/ou enlevez l'accumulateur avant de procéder à des réglages, de remplacer des pièces ou de ranger l'appareil.** *Cette mesure de sécurité évite un démarrage inopiné de l'appareil.*

d) **Conservez les appareils électriques inutilisés hors de portée des enfants. L'appareil ne doit pas être utilisé par des personnes ignorant son fonctionnement ou n'ayant pas lu les présentes instructions.** *Les appareils électriques sont dangereux entre les mains de personnes inexpérimentées.*

e) **Entretenez soigneusement l'appareil. Vérifiez le parfait fonctionnement et la mobilité des pièces mobiles. Vérifiez si des pièces sont cassées ou endommagées au point de porter atteinte au bon fonctionnement de l'appareil électrique. Avant d'utiliser l'appareil, faites réparer les pièces endommagées.** *De nombreux accidents sont dus à des appareils électriques mal entretenus.*

f) **Veillez à ce que l'outil de coupe soit toujours aiguisé et propre.** *Des outils de coupe bien entretenus présentant des arêtes de coupe acérées se coincent plus rarement et sont plus faciles à guider.*

g) **Utilisez les appareils électriques, les accessoires, les outils rapportés, etc. conformément aux présentes instructions et aux prescriptions en vigueur pour ce type spécifique d'appareil. Ce faisant, tenez compte des conditions de travail et du travail à effectuer.** *L'utilisation d'appareils électriques à des fins autres que celles prévues à l'origine peut engendrer des situations dangereuses.*

5) **Service après-vente**

a) **Faites exclusivement réparer votre appareil électrique par des spécialistes qualifiés utilisant des pièces de rechange d'origine.** *Ceci permet de garantir le maintien de la sécurité de l'appareil.*

Consignes de sécurité pour taille-haies:

- **Maintenez toutes les parties de votre corps éloignées de la lame. N'essayez pas d'éloigner les branches coupées pendant la marche de la lame ni de vous tenir à une partie que vous vous apprêtez à tailler. Ôtez les éléments coupés restés coincés dans l'appareil seulement lorsque celui-ci est éteint.** *Un moment d'inattention pendant l'utilisation du taille-haies peut causer de graves blessures.*
- **Tenez le taille-haie par les poignées isolées, car il peut arriver que la lame entre en contact avec le câble d'alimentation.** *Le contact de la lame avec un câble électrique peut mettre sous tension des éléments métalliques de l'appareil et provoquer une électrocution.*
- **Prenez le taille-haies en main lorsque la lame est à l'arrêt. Veillez toujours à mettre le revêtement de protection pendant le transport ou la maintenance du taille-haies.** *Une manipulation soigneuse de l'appareil réduit le risque de blessure lié à la lame.*
- **Tenez le câble éloigné de l'espace de coupe.** *Pendant le processus de travail, le câble peut être dissimulé par les buissons et être sectionné par inadvertance.*

- Avant de commencer à tailler, vérifiez que la cisaille est exempte d'éléments tordus, par exemple, clôtures de fil de fer.
- La cisaille ne doit pas être utilisée par des personnes de moins de 16 ans ou n'ayant pas été formées à ce sujet.
- Éloignez les enfants, tiers et animaux domestiques de la cisaille.
- Portez des vêtements adaptés. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Ceux-ci risqueraient en effet d'être entraîner par les pièces mobiles. Il est recommandé d'utiliser des gants de caoutchouc et des chaussures robustes. Si vous avez les cheveux longs, portez une protection.
- Portez un masque pour e visage si vous travaillez en milieu poussiéreux.
- N'utilisez pas la cisaille si l'outil de coupe n'est pas bien fixé ou est endommagé.
- Avant d'actionner la cisaille, veillez à ce que les lames n'entrent pas en contact avec des pierres ou des débris.
- Pendant l'utilisation de l'outil de coupe, ne l'approchez pas des parties de votre corps.
- Ne coupez pas d'objets durs. Vous risqueriez de vous blesser et d'endommager la cisaille.
- Coupez uniquement à la lumière du jour ou si la lumière artificielle est suffisante.
- Ne détournez pas le câble de sa destination première, ne portez jamais la cisaille en la tenant par le câble et n'utilisez pas le câble pour tirer sur le connecteur et le débrancher de la prise. Protégez le câble de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.
- Lorsque vous n'utilisez pas la cisaille, rangez-la dans un lieu sec de manière à ce que la lame ne dépasse pas et faites en sorte qu'elle soit hors de portée des enfants.
- La tension du secteur doit correspondre à celle indiquée sur la plaque signalétique.
- N'utilisez jamais la cisaille sous la pluie. Évitez toute humidité. Ne laissez jamais l'outil dehors pendant la nuit. Ne coupez pas d'herbe humide.
- Le câble d'alimentation doit être régulièrement contrôlé. Avant toute utilisation, veillez à ce que le câble ne soit ni endommagé, ni usé. Si le câble n'est pas en bon état, la cisaille ne doit pas être utilisée. Confiez-le pour réparation à un atelier spécialisé.
- Utilisez seulement une rallonge convenant à une utilisation en extérieur. Maintenez-le à bonne distance de la zone de coupe, ainsi que des surfaces humides ou huileuses et des arêtes coupantes. Éloignez-le de la chaleur et des carburants.
- Évitez tout démarrage accidentel. Ne transportez la cisaille branchée avec les doigts sur les 2 commutateurs. Veillez à ce que le commutateur soit désactivé lors du branchement.

- N‘essayez pas d‘éliminer des résidus ou le matériel de coupe pendant que les lames sont en mouvement. Pour éliminer les résidus coincés, veillez à ce que la cisaille soit désactivée et totalement à l‘arrêt. Ne saisissez pas les lames lorsque vous soulevez ou tenez la cisaille.

ATTENTION: Suite à l‘arrêt, les lames continuent de fonctionner.

- Ne surchargez pas la cisaille. Vous travaillerez plus efficacement et encourrez moins de risques de blessures si vous procédez suivant les indications.
- Faites preuve de la plus grande prudence et faites attention à ce que vous faites. Procédez avec bon sens. N‘utilisez pas la cisaille lorsque vous êtes fatigué.
- Prêtez la plus grande attention à l‘entretien de la cisaille. Pour garantir des performances optimales et réduire autant que possible les risques de blessures, les lames doivent être affûtées et propres. Contrôlez régulièrement la rallonge et remplacez-la si elle est endommagée. Maintenez les poignées propres, au sec, et à l‘abri de l‘huile et de la graisse.
- Pour l‘extérieur, il est nécessaire d‘utiliser un interrupteur différentiel présentant un courant de fuite de maximum 30 mA.
- Une sensation de picotement ou d‘insensibilité dans vos mains est un signe de vibrations excessives. Limitez la durée d‘utilisation, aménagez-vous des pauses de travail suffisamment longues, répartissez le travail entre plusieurs personnes ou portez des gants de protection anti-vibrations en cas d‘utilisation prolongée de l‘appareil.
- Une certaine nuisance sonore est inévitable dans le cadre de l‘utilisation de cet appareil. Reportez les travaux bruyants aux heures autorisées et prévues à cet effet. Le cas échéant, respectez des temps de pause et limitez la durée du travail au strict nécessaire. Pour votre sécurité personnelle et la sécurité des personnes qui se trouvent à proximité, il convient de porter une protection acoustique adaptée.

Consignes de sécurité

AVERTISSEMENT: Pour réduire les risques d‘incendie et éviter les chocs électriques ou blessures, utilisez la cisaille électrique télescopique en respectant les consignes de sécurité suivantes.

Avant d‘utiliser la cisaille télescopique

Lisez toutes les instructions avant d‘utiliser la cisaille télescopique.

1. **AVERTISSEMENT:** Faites attention à ce que vous faites. Restez prudent lorsque vous utilisez la cisaille télescopique.
2. Évitez les environnements dangereux:
   - N‘utilisez pas la cisaille télescopique sous la pluie, dans le brouillard ou dans d‘autres conditions humides.
   - N‘utilisez pas la cisaille télescopique lorsque vous êtes sous l‘emprise de l‘alcool, des médicaments ou de drogues.
   - N‘utilisez pas la cisaille télescopique à proximité de fluides ou de gaz hautement inflammables.
   - N‘utilisez pas la cisaille télescopique lorsque vous vous trouvez sur une échelle ou sur un arbre.
   - N‘utilisez pas la cisaille télescopique si celle-ci est défectueuse ou si elle n‘est pas montée de manière sûre et complète.
3. Éloignez les enfants: Toutes les personnes présentes doivent respecter une distance de sécurité suffisante par rapport à la zone de travail.
4. Utilisez uniquement la cisaille télescopique dans les contextes d‘utilisation décrits.
5. La cisaille télescopique ne doit être utilisée que par des adultes ayant été formés à cet effet. Vous ne devez jamais autoriser des enfants à utiliser la cisaille télescopique.
6. **Lors de l‘utilisation de la cisaille télescopique, portez des vêtements adaptés**
   - Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux susceptibles d‘être entraînés par les lames de la cisaille télescopique.
   - Lorsque vous travaillez dans votre jardin, portez toujours des gants de protection et des chaussures robustes.
   - Si vous avez les cheveux longs, portez un filet.
   - Portez toujours une protection pour le visage ou un masque si vous travaillez dans un environnement poussiéreux.
7. Portez toujours des lunettes de protection.
8. Utilisez uniquement une tension électrique correspondant à celle indiquée sur la plaque signalétique de la cisaille télescopique.

   Rallonge: Veillez à ce que la rallonge soit en bon état. Si vous utilisez une rallonge, veillez à ce qu‘elle convienne à la tension nécessaire à la cisaille télescopique. Une rallonge inadaptée peut être à l‘origine d‘une alimentation électrique insuffisante et ainsi conduire à une surchauffe.
9. Cet appareil n‘est doté d‘aucune isolation électrique. Tout contact ou rapprochement de l‘appareil avec des conduites hautes tension peut conduire à des blessures graves voire mortelles. L‘électricité peut former un arc d‘un point à l‘autre. Plus la tension est élevée, plus l‘électricité peut ainsi parcourir de la distance. Les branches ainsi que d‘autres objets sont conducteurs en particulier lorsqu‘ils sont humides. Par conséquent, respectez une distance minimale de 10 m entre l‘appareil et les conduites haute tension ou autres objets similaires en contact avec ces conduites. Si vous êtes amené à travailler à proximité, contactez votre fournisseur local d‘électricité afin de lui demander d‘arrêter l‘alimentation avant le début des travaux.
10. Cet appareil peut être dangereux! Par conséquent, l‘utilisateur doit veiller à ce qu‘à aucun moment des personnes ou animaux s‘approchent à moins de 15 m.

Pendant l‘utilisation de la cisaille télescopique

1. **AVERTISSEMENT:** Faites attention à ce que vous faites. Restez prudent lorsque vous utilisez la cisaille télescopique.
2. Faites attention à la rallonge pendant que vous uti-

lisez la cisaille télescopique. Faites attention de ne pas trébucher sur la rallonge. Maintenez la rallonge à distance de la lame.

3. Évitez tout démarrage impromptu: Ne raccordez pas la cisaille télescopique au courant pendant que vos doigts sont sur le commutateur. Veillez à ce que la cisaille télescopique soit arrêtez lorsque vous la raccordez au courant.
4. Évitez de vous pencher: à tout moment, assurez-vous de votre stabilité et de votre équilibre pendant que vous utilisez la cisaille télescopique.

ATTENTION: RISQUE DE BLESSURE! Maintenez vos mains à bonne distance de la lame. Maintenez vos deux mains sur les poignées lorsque la cisaille télescopique est activée. N'essayez pas d'éliminer les résidus pendant que les lames sont en mouvement. Ne touchez pas les lames sans protection lorsque vous soulevez ou maintenez la cisaille télescopique.

ATTENTION: Les lames restent brûlantes même après l'arrêt.

5. **Arrêt de la cisaille télescopique:** Débranchez la cisaille télescopique de l'alimentation:
   - Lorsqu'elle n'est pas utilisée
   - Avant de procéder à sa maintenance
   - Lors du remplacement des accessoires, par exemple des lames
   - Pour nettoyer les lames des résidus restés collés
   - Lors du changement de lieu de travail
6. **N'exercez pas de force excessive sur la cisaille télescopique:** Ainsi, elle donnera de meilleurs résultats et vous limiterez du même coup les risques de blessures.
7. **Ne détournez pas le câble d'alimentation de sa destination première:** Ne portez jamais la cisaille télescopique en la tenant par le câble et n'utilisez pas ce dernier non plus pour débrancher la prise du secteur. Protégez le câble d'alimentation de la chaleur, de l'huile et des arêtes vives.
8. Avant de démarrer la cisaille télescopique, veillez à ce que rien ne soit en contact avec les lames.

Avant la mise en service

Déballage

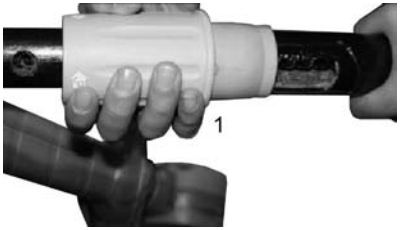
1. Retirez de l'emballage la cisaille télescopique et tout ce qui l'accompagne.
2. Vérifiez qu'aucune des pièces n'a été endommagée lors du transport. Si vous décelez des dommages ou que vous remarquez que des pièces manquent, informez-en immédiatement le revendeur de cette cisaille télescopique.

Contenu:

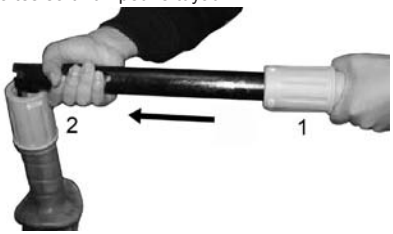
- Lame
- Protection des lames de coupe
- Tête d'entraînement de rotation
- Manche déployable
- Mode d'emploi

Montage

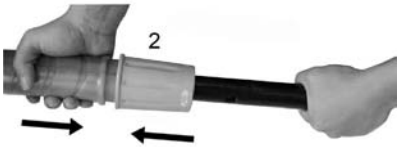
1. Faites tourner le collet 1 du tuyau déployable dans le sens des aiguilles d'une montre (🔓) afin de desserrer ce dernier.



2. Faites sortir un peu le tuyau.



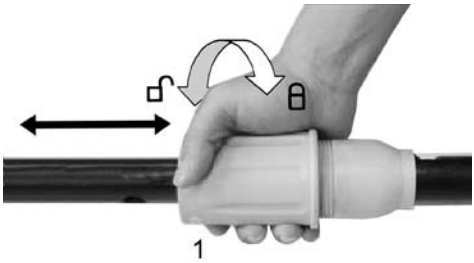
3. Poussez la cisaille sur le tube noir [le collet 2 doit pour se faire être desserré en le faisant tourner dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (🔓)].



4. Maintenez fermement le tuyau noir afin de veiller à ce que la cisaille soit bien fixée sur son extrémité supérieure.

5. Faites tourner le collet 2 dans le sens des aiguilles d‘une montre (🔒) pour finir de fixer la cisaille sur le tuyau.

6. En déplaçant le tuyau télescopique, réglez la longueur souhaitée.
7. Pour finir, faites tourner le collet 1 dans le sens inverse des aiguilles d‘une montre (🔒) pour finir de fixer le tuyau télescopique.



Utilisation de la cisaille télescopique

AVERTISSEMENT: Avant de mettre en service la cisaille télescopique, veillez à avoir lu et compris la présente notice d‘utilisation. Veillez à avoir lu et compris tous les avertissements de sécurité qui y figurent. Toute utilisation non conforme de cette cisaille télescopique peut entraîner des blessures graves voire mortelles dues aux incendies, chocs électriques ou contacts avec les pièces en mouvement.

Rotation de la tête d‘entraînement

La cisaille télescopique est dotée d‘une tête d‘entraînement inclinable. Par le biais d‘un bouton dynamique, cette tête d‘entraînement peut être enclenchée dans diverses positions au sein d‘un circuit rotatif à 135°. Avant de raccorder la cisaille télescopique à l‘alimentation électrique, veillez à ce que la tête d‘entraînement soit enclenchée dans la position qui convient. Pour vous en assurer, essayez de faire tourner la tête d‘entraînement dans les deux sens. La tête d‘entraînement doit être enclenchée dans sa position et ne pas tourner. Pour incliner la tête d‘entraînement, appliquez les instructions suivantes.

Réglage de la tête d’entraînement

1. Appuyez sur le bouton rond situé sur le côté de la protection d’inclinaison. Le bouton en question étant soumis à la tension d’un ressort, vous sentirez une résistance quand vous appuierez dessus.

2. Saisissez le boîtier du moteur de la tête d’entraînement et faites tourner cette dernière dans l’une des 6 positions.

Relâchez le bouton rond.

Celui-ci doit retrouver sa position fermée. Si tel n’est pas le cas, faites tourner prudemment la tête d’entraînement en imprimant un mouvement de va-et-vient jusqu’à ce que le bouton retrouve sa position fermée. La tête d’entraînement est maintenant verrouillée en position et prête à l’emploi.

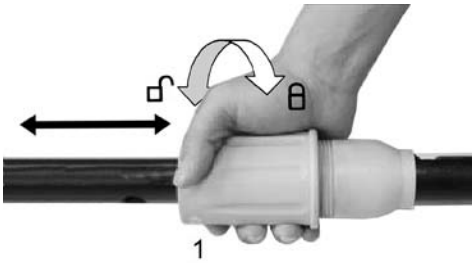
⚠ **AVERTISSEMENT:** Pour éviter toute blessure, respectez les consignes suivantes:

- Avant d’utiliser l’outil, lisez la notice d’utilisation et maintenez-la ouverte.
- Tenez vos mains à bonne distance de la lame de coupe.
- Laissez vos mains sur les poignées. Ne vous penchez pas trop en avant.
- Si vous tenez en permanence la cisaille télescopique fermement des deux mains, vous exercerez un meilleur contrôle sur l’appareil. Ne relâchez pas l’emprise. Que vous soyez droitier ou gaucher, tenez la poignée arrière de la main droite. Placez les doigts de votre main gauche sur et autour la poignée avant.

Réglage de la longueur de travail

⚠ Débranchez la cisaille télescopique de l’alimentation.

Faites tourner le collet 1 dans le sens des aiguilles d'une montre (🔓) afin de le desserrer.



Rapprochez le manche pour raccourcir la longueur de la barre ou éloignez-le pour la rallonger.

Remarque: Rallongez seulement le manche de manière à pouvoir atteindre les haies et buissons.

Faites tourner le collet 1 dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (🔒) dès que la longueur souhaitée est atteinte.

Raccord électrique

La machine ne peut être que raccordée à du courant alternatif monophasé. Elle est dotée d'une isolation de protection conforme à la classe II VDE 0740. Avant la mise en service, vérifiez néanmoins que la tension du secteur correspond à celle indiquée sur la plaque signalétique.

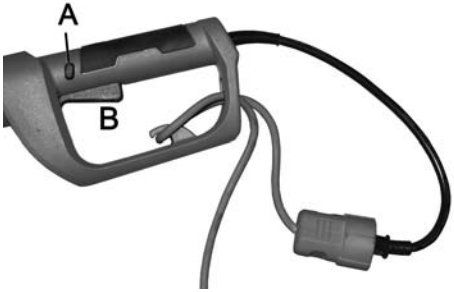
Interrupteur différentiel

Nous vous recommandons de raccorder la cisaille par le biais d'un interrupteur différentiel doté d'un courant de fuite de 30 mA maximum.

Raccord de la rallonge

La cisaille télescopique est dotée d'un support pour rallonge intégré qui a pour vocation d'empêcher que l'appareil ne se desserre de la rallonge de manière impromptue en cours de fonctionnement. Le support en question se trouve dans la zone de protection des mains inférieure du boîtier d'actionnement.

1. Veillez à ce que l'appareil soit désactivé
2. Raccordez le câble d'alimentation avec la rallonge.
3. Formez une boucle avec la rallonge et faites passer la boucle à travers l'extrémité inférieure de la poignée. Tirez le passant autour du crochet pour câble.



Activation/désactivation

- Appuyez, avec le pouce, sur le bouton de blocage (A) situé à gauche de la poignée arrière, puis sur le commutateur de fonctionnement (B).
- Le bouton de blocage (A) n'est destiné qu'au déverrouillage de la mise en service et ne doit pas être appuyé en continu après la mise en service.
- Pour mettre hors service, relâchez le commutateur (B).

Attention: au cours de ce processus, le freinage du moteur se fait électriquement. Il se produit alors une étincelle dans le boîtier du taille-haie. Ceci est dû à une incidence technique et en aucun cas à un défaut de fonctionnement quelconque.

Montage de la bandoulière

1. Positionnez la bandoulière en la faisant passer sur votre épaule droite.

2. Fixez le mousqueton à l'un des deux supports du manche.

Instructions d'utilisation

- N'utilisez pas la cisaille par temps de pluie et pour couper des haies humides!
- Contrôler l'absence de défauts visibles du câble de la cisaille et ses raccordements avant chaque utilisation (non branché). N'utilisez pas l'appareil si le câble est défectueux.
- Gants:
  Pour utiliser la cisaille, portez impérativement des gants de protection.

Commande de la cisaille télescopique

La cisaille télescopique est un appareil qui assure deux fonctions. Grâce à sa tête d'entraînement qui peut être rallongée et inclinée, elle s'avère parfaite lorsqu'il s'agit de tailler et d'élaguer les haies et arbustes hauts et difficiles d'accès. En outre, la cisaille télescopique peut également être réglée afin de tailler et d'élaguer les petites haies et les petits buissons près du sol, ce qui vous évite d'avoir à vous pencher ou à vous baisser.

Tenez la cisaille télescopique comme l'indique l'illustration si vous utilisez l'appareil afin de tailler des haies ou buissons hauts et difficiles d'accès. Faites tourner la tête d'entraînement dans diverses positions afin de tailler les buissons ou haies et de leur donner la forme voulue.

Tenez la cisaille télescopique comme l'indique l'illustration si vous utilisez l'appareil afin de tailler des haies ou buissons plus petits.

Tenez la cisaille télescopique comme l'indique l'illustration si vous utilisez l'appareil afin de tailler le bas et les côtés des haies ou buissons.

Tenez la cisaille télescopique comme l'indique l'illustration si vous utilisez l'appareil afin de tailler des plantes basses ou des parterres.

Utilisez la cisaille télescopique conformément aux dispositions. Lorsque vous utilisez la cisaille, portez toujours des lunettes de protection, des gants de caoutchouc et des chaussures adaptées. Veillez à votre position et à votre équilibre et ne vous étirez pas trop lorsque vous utilisez l'appareil. Avant d'actionner l'appareil, tenez fermement la cisaille télescopique des deux mains au niveau des poignées. Veillez à ce que la lame ne touche rien.

Attention: la rallonge se trouve toujours à l'arrière de la cisaille pendant l'utilisation. Ne placez pas le câble au-dessus de la haie étant donné qu'il risquerait alors d'être sectionné par les lames. Coupez les jeunes pousses d'un mouvement uniforme et doux. N'essayez pas d'en couper de trop en une fois. Vous risqueriez alors de ralentir voire de coincer la machine ce qui aurait pour effet de réduire l'efficience de la coupe.

N'essayez pas de couper d'épaisses couvertures de végétation en forçant. Il est plus facile de tailler d'épaisses couvertures de végétation en faisant de légers mouvements de va-et-vient. Réduisez la vitesse de coupe si la cisaille télescopique se fait plus lente. Déconnectez immédiatement l'appareil lorsque quelque chose se coince. Débranchez la cisaille de l'alimentation et éliminez les résidus coincés dans les lames de coupe.

N'essayez pas de couper des branches d'un diamètre supérieur à 18 mm. Vous obtiendrez des résultats optimaux en coupant les côtés de la haie par un mouvement d'oscillation vers le haut. Élaguez la haie de manière à ce que la partie supérieure soit quelque peu plus fine que la partie inférieure.

Nettoyage, maintenance et stockage

⚠ **AVERTISSEMENT:** Débranchez la cisaille télescopique du secteur avant de procéder à son nettoyage ou à sa maintenance. Les incendies, les chocs électriques ou contacts entre le corps et les lames en mouvement peuvent entraîner des blessures graves voire mortelles. Procédez à une maintenance attentive de la cisaille télescopique.

⚠ **AVERTISSEMENT:** Lorsque vous nettoyez la cisaille télescopique:
- N'immergez pas la cisaille télescopique dans des liquides.
- N'utilisez pas de produits contenant de l'ammoniac, du chlore ou des substances abrasives.
- N'utilisez aucun solvant de nettoyage contenant du chlore, du tétrachloride carbonique, du kérosène ou de l'essence.

Utilisez un savon doux et un chiffon imbibé d'eau de nettoyage pour nettoyer le manche télescopique, le boîtier et les lames. Vous ne devez ni pulvériser ni verser de l'eau directement sur la cisaille télescopique.

- Faites en sorte que les lames restent affûtées pour obtenir des résultats optimaux et réduire les risques de blessures.
- Appliquez régulièrement un film d'huile pour lubrifier les lames.
- Vérifiez régulièrement le câble de la cisaille télescopique. S'il est endommagé, faites-le réparer par un atelier spécialisé.
- Vérifiez régulièrement la rallonge. Si elle est défectueuse, remplacez-la.
- Faites en sorte que les poignées restent sèches, propres et à l'abri de l'huile et de la graisse.

1. **Contrôle des pièces défectueuses**
   - Si certaines pièces s'avèrent défectueuses, vérifiez attentivement l'erreur avant d'utiliser la cisaille télescopique. Vérifiez que la pièce peut être utilisée de manière fiable et remplit sa fonction.
   - Vérifiez la position des pièces réglables, raccords et pièces mobiles. Recherchez les ruptures de pièces, vérifiez le montage et les autres conditions susceptibles d'avoir un impact sur l'utilisation.
2. Si vous procédez à des réparations sur la cisaille télescopique, utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine.
3. Entreposez la cisaille télescopique dans des espaces clos.

Conservez la cisaille télescopique au sec. Entreposez la cisaille télescopique hors de portée des enfants ou dans une zone verrouillée à laquelle ils ne peuvent pas accéder.

Protection de l'environnement

Si cette cisaille est utilisée si intensément qu'elle nécessite d'être remplacée, pensez à protéger l'environnement Les appareils électriques, accessoires et emballages ne sont pas des ordures ménagères et doivent être éliminés conformément aux directives en vigueur localement afin de garantir leur valorisation écologique.

Service de réparation

Les réparations qui concernent les outils électriques doivent uniquement être réalisées par un électricien professionnel.
En cas d'expédition de l'appareil à des fins de réparation, veuillez décrire les défauts constatés.

Conditions de garantie

Indépendamment des obligations ressortant du contrat de vente conclu par le fournisseur avec le consommateur final, nous accordons pour cet appareil électrique la garantie suivante:

La période de garantie est de 24 mois et entre en vigueur à la remise de l'outil qui sera justifiée par présentation du bon d'achat original. En cas d'utilisation commerciale ou de location, la période de garantie se limite à 12 mois. Les pièces d'usure et les dommages dus à l'utilisation de pièces non conformes, à des réparations effectuées avec des pièces non originales, à l'exercice de la force, à des coups, une destruction ou une surcharge intentionnelle du moteur sont exclus de la garantie. Les échanges sous garantie ne concernent que les pièces défectueuses et non les appareils complets. Les réparations sous garantie ne peuvent être effectuées que par des ateliers autorisés ou par le service après-vente de l'usine. La garantie s'éteint en cas d'intervention étrangère au fournisseur agréé.

Les frais de port, d'expédition et autres frais annexes sont à la charge du client.

Dépannage

Problème	Cause possible	Solution possible
L‘appareil ne fonctionne pas	Câble d‘alimentation pas raccordé	Vérifiez le raccordement à l‘alimentation
	Déverrouillage pas entièrement débloqué	Avant d‘activer l‘interrupteur marche/arrêt, appuyez sur le blocage de verrouillage 9
La lame devient brûlante	Lame émoussée	Faites affûter la lame
	Lame tordue	Vérifiez la lame/faites-la réparer
	Frottement trop important en raison d‘une quantité insuffisante de lubrifiant	Appliquez du spray lubrifiant
La lame ne se déplace pas	Appareil défectueux	Adressez-vous au service après-vente
Vibrations/bruits excessifs	Appareil défectueux	Adressez-vous au service après-vente
Le fonctionnement de la cisaille télescopique connaît des interruptions	Le câblage interne de l‘appareil est endommagé	Adressez-vous au service après-vente
	Interrupteur Marche/Arrêt défectueux	Adressez-vous au service après-vente

Déclaration de Conformité pour la CE

Nous, **ikra GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, déclarons sous notre seule responsabilité que le produit **Cisaille électrique télescopique THS 500,** faisant l’objet de la déclaration sont conformes aux prescriptions fondamentales en matière de sécurité et de santé stipulées dans les Directives de la **2006/42/CE** (directive CE sur les machines) **2004/108/CE** (directive EMV), **2011/65/EU** (directive RoHS) et **2000/14/CE** (directives en matière de bruit) modifications inclues. Pour mettre en pratique dans les règles de l’art les prescriptions en matière de sécurité et de santé stipulées dans les Directives de la CEE, il a été tenu compte des normes et/ou des spécifications techniques suivantes:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

Niveau sonore mesuré 95,9 dB (A)
Niveau sonore garanti 98,0 dB (A)

Procédure d’évaluation de conformité voir annexe V / directive 2000/14/CE

L’année de fabrication est indiquée sur la plaque de l’appareil et est également repérable sur le numéro de série consécutif.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Direction technique Ikra GmbH

La documentation technique est conservée par: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, D-64839 Münster

IMPORTANTE:

- Prima di montare ed azionare il tosasiepi leggere attentamente le qui presenti istruzioni per l‘uso. Utilizzare queste istruzioni per l‘uso per familiarizzare con il tosasiepi, imparare a utilizzarlo nel modo giusto ed avere informazioni sulle avvertenze di sicurezza.
- L‘uso scorretto del tosasiepi telescopico può provocare lesioni.
- Conservare le qui presenti istruzioni per l‘uso per future consultazioni.

INDICE

	Pagina
Impiego conforme alla destinazione d‘uso	IT-2
Componenti	IT-3
Dati tecnici	IT-4
Simboli	IT-5
Avvertenze generali di sicurezza per gli elettroutensili	IT-6
- Luogo di lavoro	
- Sicurezza elettrica	
- Sicurezza delle persone	
- Manipolazione ed impiego accurato di elettroutensili	
- Assistenza	
- Avvertenze di sicurezza per i tosasiepi	
Avvertenze di sicurezza	IT-8
- Prima dell‘uso del tosasiepi telescopico	
- Durante l‘uso del tosasiepi telescopico	
Prima della messa in funzione	IT-9
- Rimozione dei componenti dalla confezione	
- Contenuto	
- Montaggio	
Funzionamento del tosasiepi telescopico	IT-10
- Regolazione della testa	
- Regolazione dell‘asta estraibile	
- Allacciamento alla corrente	
- Interruttore differenziale	
- Collegamento del cavo di prolunga	
- Accensione/spegnimento	
- Montaggio della tracolla	
- Istruzioni per l‘uso	
Azionamento del tosasiepi telescopico	IT-12
Pulizia, manutenzione e stoccaggio	IT-13
Smaltimento e tutela ambientale	IT-13
Servizio riparazioni	IT-13
Condizioni di garanzia	IT-13
Risoluzione dei malfunzionamenti	IT-14
Dichiarazione di conformità	IT-14
Assistenza	

Impiego conforme alla destinazione d‘uso

Questo tosasiepi è destinato ad essere utilizzato soltanto per tagliare arbusti, cespugli, piante ornamentali e siepi. Lo spessore massimo dei rami da tagliare non deve superare i 18 mm. Il tosasiepi è destinato ad un uso privato in giardino. L‘utilizzatore del tosasiepi deve indossare durante l‘uso un equipaggiamento protettivo sufficiente conforme a quanto indicato nelle istruzioni per l‘uso e dai pittogrammi di avvertimento fissati sulla macchina. Prima di ogni utilizzo o durante l‘utilizzo del tosasiepi controllare che questo non presenti eventuali danni elettrici o meccanici.
Se sulla macchina viene riscontrato un danno, interrompere il lavoro e contattare un’officina specializzata.

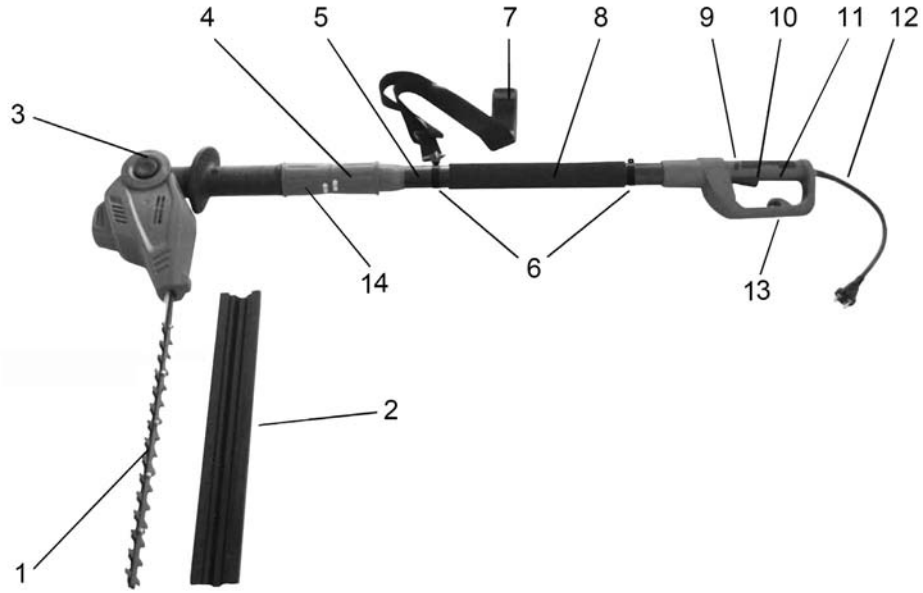
Impiego non conforme alla destinazione d‘uso

Tutti gli utilizzi del tosasiepi non riportati nel capitolo „Impiego conforme alla destinazione d‘uso“ sono considerati impieghi non conformi alla destinazione d‘uso.
Di tutti i danni materiali e personali derivanti da un uso non conforme, risponde l‘utilizzatore del tosasiepi.
Se vengono utilizzati pezzi non originali o diversi per il tosasiepi decade la prestazione di garanzia da parte del produttore.

Pericoli residui

Anche se l‘utensile viene utilizzato in modo corretto sussiste sempre comunque un certo rischio residuo che non può essere escluso. In base al tipo e alla struttura dell‘utensile possono derivare i seguenti potenziali pericoli:

- Contatto con la lama di taglio non protetta (ferite da taglio)
- Inserimento delle mani nel tosasiepi in funzione (ferita da taglio)
- Movimento improvviso ed imprevisto del materiale tagliato (ferite da taglio)
- Catapultamento da parte di denti di taglio difettosi
- Catapultamento di parti del materiale tagliato
- Danni all‘udito se non si indossa una protezione adeguata per l‘udito
- Inalazione di particelle del materiale tagliato



Componenti

1. Lama di taglio
2. Protezione per il trasporto
3. Pulsante di regolazione della testa di taglio (angolo)
4. Ghiera 1 (regolazione della lunghezza variabile dell‘asta)
5. Asta telescopica
6. Fissaggio della tracolla
7. Tracolla
8. Impugnatura rivestita
9. Dispositivo di blocco dell‘interruttore di accensione e spegnimento
10. Interruttore di accensione/spegnimento
11. Impugnatura
12. Cavo elettrico della linea di alimentazione
13. Serracavo
14. Ghiera 2 (montaggio del tosasiepi sull‘asta)

Tosasiepi elettrico telescopico

Dati tecnici

Modello	THS 500 Pro		
Tensione di esercizio	V~	230	
Frequenza nominale	Hz	50	
Consumo nominale	W	500	
Movimenti di taglio	min^{-1}	3300	
Lunghezza di taglio	mm	392	
Spessore di taglio	mm	18	
Regolazione dell'angolo del motore		da 0° a 135°	
Lunghezza dell'apparecchio	mm	1900 - 2300	
Peso senza cavo	kg	4,0	
Livello di pressione acustica (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibrazioni (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Classe di sicurezza II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Il valore di emissione vibrazioni indicato è misurato sulla base della EN 60745. Questo può essere utilizzato anche per un altro tosasiepi con la stessa struttura ed alimentazione elettrica.
Il valore di emissione vibrazioni indicato limita la durata di funzionamento. Se si percepisce un formicolio o se le dita diventano bianche, sospendere il lavoro.

AVVERTIMENTO: Durante l'effettivo impiego dell'elettroutensile, il valore di emissione vibrazioni può discostarsi da quello indicato a seconda dei modi in cui viene usato l'utensile, dei seguenti esempi ed altre variabili:
- Come viene usato l'utensile e quali materiali vengono tagliati.
- L'utensile è in buone condizioni e la relativa manutenzione eseguita correttamente. Utilizzo degli accessori corretti per l'utensile e mantenimento dell'affilatura e delle sue buone condizioni.
- La stretta sulle impugnature e l'eventuale utilizzo di accessori antivibrazioni.
- Se l'utensile viene utilizzato in modo adeguato rispetto al suo design e alle qui presenti istruzioni.
- Se questo utensile non viene manipolato correttamente, potrebbe causare la sindrome da vibrazioni mano-braccio.

AVVERTIMENTO: Per essere sicuri, dovrebbe essere tenuto conto anche di una stima del grado di sollecitazione in tutte le fasi di lavoro durante l'uso effettivo, p.e. il tempo in cui l'utensile è spento e il tempo in cui è al minimo. In questo modo è possibile ridurre significativamente il grado di sollecitazione durante l'intera durata del lavoro.

Ridurre al minimo i rischi quando si è esposti alle vibrazioni.

Eseguire la manutenzione dell'utensile conformemente alle qui presenti istruzioni e assicurarsi che sia ben ingrassato (ove necessario).

Evitare di utilizzare gli utensili in presenza di temperature di 10°C o inferiori. Redigere uno schema di lavoro per distribuire su più giorni l'utilizzo di utensili che producono molte vibrazioni.

Indicazioni sull'emissione di rumori in base alla legge tedesca sulla sicurezza dei prodotti (ProdSG) e/o alla Direttiva Macchine: se il livello di pressione acustica determinato nel posto di lavoro supera gli 80 dB(A). In un simile caso, bisogna prevedere per l'utente delle misure di isolamento acustico (per esempio il portare un dispositivo di protezione sonora).

⚠ **Attenzione: inquinamento acustico!** Prima dell'impiego prendere conoscenza delle norme regionali.

Simboli

Prima di leggere le istruzioni per l'uso accertarsi di conoscere i seguenti simboli.

Attenzione! Pericolo di lesioni durante i lavori con la macchina. Leggere attentamente e completamente le qui presenti istruzioni per l'uso e le „Avvertenze di sicurezza" allegate per il lavoro con gli elettroutensili prima di mettere in funzione la macchina per la prima volta.

Quando si lavora con l'apparecchio, indossare una protezione per l'udito e gli occhi.

Indossare guanti.

Indossare stivali resistenti durante l'uso dell'attrezzo.

Gli indumenti devono essere robusti e sufficientemente aderenti senza tuttavia intralciare nei movimenti.

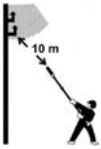
Se il cavo di collegamento viene danneggiato o reciso dalla macchina, staccare subito la spina dalla presa elettrica.

Non esporre alla pioggia. In caso di pioggia l'utensile non può essere utilizzato.

Attenzione, pericolo!

La macchina è dotata di doppio isolamento.

Attenzione: tutela ambientale! Questo apparecchio non deve essere smaltito con i rifiuti domestici/i rifiuti non riciclabili. L'apparecchio dismesso deve essere consegnato esclusivamente ad un centro di raccolta pubblico.



Mantenere una distanza di almeno 10 m dalle linee sotto tensione. Pericolo di morte a causa di scosse elettriche!

Avvertenze generali di sicurezza per utensili elettrici

⚠ **Avvertenza! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni.** *Eventuali mancanze nel rispetto delle avvertenze di sicurezza e delle istruzioni può essere causa di scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni.*

Conservare tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni per poterle consultare in futuro.

L'espressione "utensile elettrico" utilizzata nelle presenti istruzioni si riferisce ad attrezzature elettriche alimentate dalla rete elettrica (con cavo di rete) ed attrezzature elettriche alimentate da accumulatore (senza cavo di rete).

1) Sicurezza del posto di lavoro

a) **Mantenere la propria area di lavoro pulita e ben illuminata.** *Il disordine o aree di lavoro non illuminate possono essere causa di incidenti.*

b) **Non lavorare con l'utensile elettrico in ambiente a rischio di esplosione dove siano presenti liquidi, gas o polveri infiammabili.** *Gli utensili elettrici sviluppano scintille che possono incendiare la polvere o i vapori.*

c) **Tenere lontani i bambini e le altre persone durante l'utilizzo dell'utensile elettrico.** *In caso di distrazione l'operatore potrebbe perdere il controllo dell'attrezzo.*

2) Sicurezza elettrica

a) **La spina dell'utensile elettrico deve entrare nella presa di corrente, cioè deve essere compatibile con essa. La spina non può essere modificata in alcun modo. Non utilizzare spine adattatrici in abbinamento con attrezzi collegati a terra.** *L'utilizzo di spine non modificate e di prese di corrente idonee consente di ridurre il rischio di scosse elettriche.*

b) **Evitare il contatto corporeo con superfici collegate a terra, quali tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi.** *Quando il corpo dell'utilizzatore è collegato a terra è molto elevato il rischio di scosse elettriche.*

c) **Tenere l'attrezzo lontano da pioggia e bagnato.** *La penetrazione di acqua all'interno dell'utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche.*

d) **Non utilizzare il cavo per reggere l'attrezzo, appenderlo o per estrarre la spina dalla presa di corrente.** *Tenere il cavo lontano da calore, olio, spigoli taglienti o parti dell'attrezzo in movimento. I cavi eventualmente danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.*

e) **Nel lavorare all'aperto con un utensile elettrico utilizzare soltanto prolunghe omologate anche per l'uso esterno.** *L'impiego di un cavo di prolunga indicato per uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.*

f) **Laddove non sia evitabile l'utilizzo di un utensile elettrico in ambienti umidi, utilizzare un interruttore differenziale.** *L'impiego di un interruttore differenziale riduce il rischio di scosse elettriche.*

3) Sicurezza delle persone

a) **Agire con cautela e con giudizio prestando attenzione a quello che si fa nel lavorare con un utensile elettrico. Non utilizzare mai utensili elettrici quando si è stanchi o sotto l'effetto di sostanze stupefacenti, alcool o farmaci.** *Un momento di disattenzione durante l'uso dell'utensile elettrico può causare gravi lesioni.*

b) **Utilizzare l'equipaggiamento personale di protezione ed indossare sempre gli occhiali protettivi.** *L'utilizzo di equipaggiamento personale di protezione, quali maschera antipolvere, calzature di sicurezza antiscivolo, casco protettivo o protezione per l'udito, a seconda del tipo e dell'impiego dell'utensile elettrico, riduce il rischio di infortunio.*

c) **Evitare la messa in funzione accidentale. Accertarsi che l'utensile elettrico sia spento prima di collegarlo all'alimentazione di corrente e/o all'accumulatore e prima di sollevarlo o trasportarlo.** *Tenere il dito sull'interruttore nel reggere l'attrezzo o collegare l'attrezzo acceso all'alimentazione di corrente può causare incidenti.*

d) **Rimuovere eventuali strumenti di regolazione o chiavi prima di accendere l'utensile elettrico.** *La presenza di uno strumento, utensile o chiave all'interno di una parte dell'attrezzo in movimento può essere causa di lesioni.*

e) **Evitare di assumere posture anomale. Accertarsi di assumere una posizione stabile e mantenersi sempre bene in equilibrio.** *In questo modo sarà possibile controllare meglio l'utensile elettrico in situazioni impreviste.*

f) **Indossare indumenti adeguati. Non indossare abiti larghi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti lontani dalle parti in movimento.** *Indumenti larghi o malfermi, gioielli o capelli lunghi possono essere risucchiati all'interno delle parti in movimento.*

g) **Se è possibile montare dispositivi per l'aspirazione o raccolta della polvere, accertarsi che questi siano collegati e che vengano utilizzati correttamente.** *L'impiego di un sistema di aspirazione delle polveri può ridurre i rischi causati dalla polvere.*

4) Impiego e manipolazione dell'utensile elettrico.

a) **Non sovraccaricare l'attrezzo. Utilizzare per il lavoro soltanto l'utensile elettrico specifico per l'impiego in questione.** *L'utilizzo dell'utensile elettrico adatto consente di lavorare meglio e con maggiore sicurezza nell'ambito indicato.*

b) **Non utilizzare utensili elettrici con interruttori difettosi.** *Un utensile elettrico che non si accende o spegne più è pericoloso e pertanto deve essere riparato.*

c) **Estrarre la spina dalla presa di corrente e/o rimuovere l'accumulatore prima di effettuare le regolazioni dell'attrezzo, di sostituire gli accessori o di riporre l'attrezzo.** Questa misura precauzionale impedisce l'accensione involontaria dell'attrezzo.

d) **Conservare gli utensili elettrici inutilizzati fuori dalla portata dei bambini. Non consentire l'uti-**

lizzo dell'attrezzo a persone prive della necessaria dimestichezza o che non abbiano letto le presenti istruzioni. Gli utensili elettrici sono pericolosi se utilizzati da persone inesperte.

e) **Curare l'attrezzo scrupolosamente. Controllare che le parti mobili dell'attrezzo funzionino perfettamente senza incepparsi, che non vi siano componenti rotte o danneggiate e che la funzionalità dell'utensile stesso non sia compromessa. Far riparare le parti danneggiate prima di utilizzare l'attrezzo.** Numerosi incidenti sono causati da una cattiva manutenzione degli utensili elettrici.

f) **Mantenere gli utensili da taglio affilati e puliti.** Gli utensili da taglio tenuti con cura e dotati di taglienti ben affilati tendono meno ad incepparsi e sono più agevoli da condurre.

g) **Utilizzare utensili elettrici, accessori, utensili ad inserto ecc. conformemente alle presenti istruzioni e nelle modalità prescritte per questo tipo particolare d'attrezzo. Nel fare questo tenere conto delle condizioni di lavoro e dell'attività che si deve svolgere.** L'impiego di utensili elettrici per applicazioni diverse da quelle previste può essere causa di situazioni pericolose.

5) Assistenza tecnica

a) **Per la riparazione del proprio utensile elettrico rivolgersi esclusivamente a personale specializzato e qualificato ed utilizzare soltanto ricambi originali.** In questo modo è garantito il mantenimento della sicurezza dell'attrezzo.

Istruzioni per la sicurezza di cesoie per siepi:

- **tenere tutte le parti del corpo lontane dalle lame di taglio. Non tentare di rimuovere il materiale tagliato o di tenere fermo il materiale da tagliare quando la lama gira. Rimuovere il materiale eventualmente inceppato soltanto con l'attrezzo spento.** *Un momento di distrazione durante l'utilizzo delle cesoie per siepi può essere causa di gravi lesioni.*
- **Reggere l'utensile elettrico per le superfici isolate dell'impugnatura poiché la lama di taglio può venire a contatto con il cavo di alimentazione dell'attrezzo stesso.** *Il contatto della lama di taglio con un cavo sotto tensione può mettere sotto tensione parti metalliche dell'attrezzo e così provocare una scossa elettrica.*
- **Reggere le cesoie per siepi per l'impugnatura con la lama ferma. Quando le cesoie vengono trasportate o riposte occorre posizionare l'apposita protezione.** *Un'attenta manipolazione dell'attrezzo riduce il pericolo di lesioni causate dalla lama.*
- **Tenere il cavo lontano dall'area di taglio.** *Durante il lavoro il cavo potrebbe essere nascosto da fogliame o rami e quindi venire reciso inavvertitamente.*

- Prima di iniziare a tosare la siepe, controllare che non vi siano oggetti nascosti, p.e. fili di recinzione.
- Il tosasiepi non può essere utilizzato da persone al di sotto dei 16 anni o da persone non formate.
- Tenere lontani dal tosasiepi i bambini, le altre persone e gli animali.
- Indossare un abbigliamento adeguato. Non indossare indumenti lenti o gioielli. Questi potrebbero venire catturati dalle parti in movimento. Si consiglia l'uso di guanti in gomma e scarpe robuste. Chi ha i capelli lunghi deve indossare una cuffia.
- Se si lavora in ambienti polverosi indossare una maschera antipolvere.
- Non usare il tosasiepi se l'utensile di taglio non è fissato correttamente o se è danneggiato.
- Prima di accendere il tosasiepi accertarsi che le lame non siano a contatto con sassi o detriti.
- Durante il funzionamento dell'utensile di taglio tenere il tosasiepi lontano da tutte le parti del corpo.
- Non tagliare oggetti duri. Questo potrebbe provocare delle lesioni personali e danneggiare il tosasiepi.
- Praticare i tagli soltanto di giorno oppure in presenza di un'illuminazione artificiale sufficiente.
- Non usare il cavo per scopi diversi da quelli previsti, non usarlo mai per trasportare il tosasiepi né tirarlo per estrarre la spina dalla presa di corrente. Tenere il cavo lontano dal calore, dall'olio e da spigoli vivi.
- Quando il tosasiepi non viene utilizzato, stoccarlo in un luogo asciutto in modo tale che la lama non sporga e si trovi lontano dalla portata dei bambini.
- La tensione di rete deve coincidere con quella indicata sulla targhetta.
- Non utilizzare mai il tosasiepi in caso di pioggia. Evitare il bagnato e l'umidità. Non lasciarlo fuori di notte. Non tagliarvi erba umida o bagnata.
- Controllare regolarmente il cavo di rete. Prima di ogni uso accertarsi che il cavo non sia danneggiato o usurato. Se il cavo non si trova in buone condizioni il tosasiepi non può essere utilizzato. Farlo riparare in un'officina specializzata autorizzata.
- Utilizzare esclusivamente cavi di prolunga adatti ai lavori all'aperto. Tenerli lontani dal settore di taglio, da superfici umide, bagnate o oleose e da spigoli vivi. Tenerli lontani dal calore e dai combustibili.
- Evitare di azionare accidentalmente il tosasiepi. Non trasportare i tosasiepi collegati alla corrente elettrica tenendo le dita su entrambi gli interruttori. Accertarsi che l'interruttore sia spento quando si collega il tosasiepi alla corrente.
- Non cercare di rimuovere il materiale tagliato o di tenere fermo con le mani il materiale da tagliare mentre le lame sono in movimento. Assicurarsi che il tosasiepi sia spento e completamente fermo quando si rimuove il materiale rimasto impigliato. Quando si solleva o si tiene in mano il tosasiepi non afferrarlo mai per le lame di taglio.

⚠ **ATTENZIONE:** Le lame continuano a girare anche dopo lo spegnimento.

- Non sovraccaricare il tosasiepi. Gestirà meglio il lavoro e sussisterà un pericolo minore di lesioni se lo si aziona come indicato.
- Restare vigili e prestare attenzione a quello che si fa. Usare il buon senso. Non utilizzare il tosasiepi quando si è stanchi.
- Dedicare la dovuta attenzione alla manutenzione del tosasiepi, tenere le lame affilate e pulite in modo tale da raggiungere le prestazioni migliori e ridurre il pericolo di lesioni. Controllare regolarmente i cavi di

prolunga e sostituirli quando appaiono danneggiati. Mantenere le impugnature asciutte, pulite e libere da olio e grasso.

- Per l‘impiego all‘aperto è necessario utilizzare un interruttore differenziale con una corrente di intervento di 30 mA o meno.
- Una sensazione di formicolio o intorpidimento delle mani indica che si è stati esposti a una quantità eccessiva di vibrazioni. Limitare il tempo di utilizzo, fare una pausa sufficientemente lunga durante il lavoro, distribuire il lavoro fra più persone oppure indossare guanti protettivi antivibrazioni in caso di utilizzo prolungato dell‘apparecchio.
- L‘inquinamento acustico prodotto da questo apparecchio è in una certa misura inevitabile. Svolgere i lavori molto rumorosi negli orari consentiti e ad essi riservati. Rispettare i periodi di silenzio eventualmente specificati e limitare allo stretto necessario le ore di lavoro. Per la propria protezione personale e per la protezione delle persone particolarmente sensibili che si trovano nelle vicinanze, è consigliabile l‘utilizzo di una protezione per l‘udito adeguata.

Avvertenze di sicurezza

AVVERTIMENTO: Per ridurre il pericolo di incendi ed evitare scosse elettriche e danni personali osservare le avvertenze di sicurezza durante l‘uso del tosasiepi elettrico telescopico.

Prima dell‘uso del tosasiepi telescopico

Prima di utilizzare il tosasiepi telescopico leggere tutte le istruzioni.

1. **AVVERTIMENTO:** Prestare attenzione a quello che si fa. Essere vigili durante l‘uso del tosasiepi telescopico.
2. Evitare condizioni pericolose:
   - Non utilizzare il tosasiepi telescopico in caso di pioggia, nebbia o in luoghi bagnati.
   - Non utilizzare il tosasiepi telescopico se si è sotto l‘effetto di alcool, medicinali o droghe.
   - Non utilizzare il tosasiepi telescopico vicino a liquidi o gas altamente infiammabili.
   - Non utilizzare il tosasiepi telescopico mentre si è su una scala o su un albero.
   - Non utilizzare il tosasiepi telescopico quando questo è difettoso, non fissato bene o non è completamente montato.
3. Tenere lontano dai bambini: tutte le persone presenti devono mantenere una distanza di sicurezza sufficiente dalla zona di lavoro.
4. Utilizzare il tosasiepi telescopico soltanto per gli impieghi descritti.
5. Il tosasiepi telescopico deve essere utilizzato soltanto da adulti istruiti. Non permettere mai ai bambini di usare il tosasiepi telescopico.
6. **Indossare un abbigliamento adeguato durante l‘uso del tosasiepi telescopico**
   - Non indossare abiti larghi o ampi né gioielli; questi potrebbero venire catturati dalle lame del tosasiepi telescopico.
   - Indossare sempre guanti protettivi e scarpe robuste quando si lavora in giardino.
   - Chi ha i capelli lunghi deve sempre indossare una retina per capelli.
   - Se si lavora in ambienti polverosi indossare sempre una visiera o una maschera antipolvere.
7. Indossare sempre gli occhiali protettivi.
8. Utilizzare soltanto la tensione elettrica indicata sulla targhetta del tosasiepi telescopico.

   Cavo di prolunga: Accertarsi che il cavo di prolunga non sia danneggiato. Quando si usa un cavo di prolunga, assicurarsi che sia adatto alla tensione necessaria per il tosasiepi telescopico. Un cavo di prolunga non idoneo può non far arrivare all‘apparecchio l‘alimentazione di corrente necessaria e dunque provocare un surriscaldamento.
9. Questo apparecchio non dispone di un isolamento elettrico. Se l‘apparecchio tocca le linee di alta tensione o viene utilizzato nei pressi di queste, si possono verificare lesioni personali gravi o addirittura mortali. L‘elettricità può saltare da un punto all‘altro tramite un arco elettrico. Maggiore è la tensione, maggiore è la distanza che può percorrere l‘elettricità. L‘elettricità può essere condotta anche da rami e altri oggetti, soprattutto quando sono bagnati, perciò tenere sempre l‘apparecchio ad una distanza di almeno 10 m sia da questi che dalle linee di alta tensione. Se tuttavia dovesse essere necessario lavorare più vicini, contattare il proprio fornitore di corrente per accertarsi che la corrente venga tolta prima dell‘inizio dei lavori.
10. Questo apparecchio può essere pericoloso. Pertanto l‘operatore deve fare in modo che nessuna persona o animale possa avvicinarsi nel raggio di 15 m durante il funzionamento del tosasiepi.

Durante l‘uso del tosasiepi telescopico

1. **AVVERTIMENTO:** Prestare attenzione a quello che si fa. Essere vigili durante l‘uso del tosasiepi telescopico.
2. Prestare attenzione al cavo di prolunga mentre si usa il tosasiepi telescopico. Stare attenti a non inciampare nel cavo di prolunga. Tenere il cavo di prolunga sempre lontano dalla lama di taglio.
3. Evitare di azionare involontariamente il tosasiepi: non allacciare il tosasiepi telescopico alla corrente mentre si tengono le dita sull‘interruttore. Accertarsi che il tosasiepi telescopico sia spento quando lo si allaccia alla corrente.
4. Evitare di sporgersi: durante l‘azionamento del tosasiepi telescopico mantenere una posizione di equilibrio e assumere una posizione stabile.

   ATTENZIONE: PERICOLO DI LESIONI! Tenere le mani sempre lontane dalla lama di taglio. Tenere entrambe le mani sulle impugnature quando il tosasiepi telescopico è acceso. Non cercare di rimuovere gli scarti mentre le lame sono in movimento. Non afferrare le lame prive di protezione quando si solleva o si tiene fermo il tosasiepi telescopico.

   ATTENZIONE: Le lame di taglio restano calde anche dopo lo spegnimento.
5. **Spegnimento del tosasiepi telescopico:** Staccare il tosasiepi telescopico dall‘alimentazione di corrente:
   - Quando non viene usato

- Prima della manutenzione
- Quando si sostituiscono gli accessori, p.e. le lame
- Quando si ripuliscono le lame dal materiale che vi è rimasto impigliato
- Quando si cambia posto di lavoro

6. **Non esercitare una forza eccessiva sul tosasiepi telescopico:** Il tosasiepi telescopico raggiungerà risultati migliori e si ridurrà al minimo il rischio di lesioni.
7. **Non usare il cavo della corrente per scopi diversi da quelli previsti:** Non trasportare mai il tosasiepi telescopico afferrandolo per il cavo della corrente né tirare mai il cavo della corrente per staccarlo dalla rete. Tenere il cavo della corrente lontano dal calore, dall'olio e da spigoli vivi.
8. Prima di avviare il tosasiepi telescopico, assicurarsi che le lame di taglio non tocchino niente.

Prima della messa in funzione

Rimozione dei componenti dalla confezione

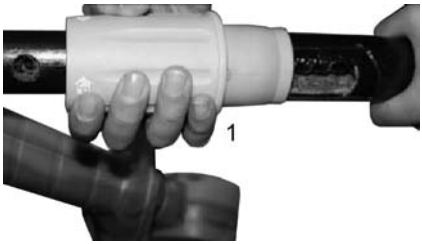
1. Prelevare il tosasiepi telescopico e gli accessori dalla confezione.
2. Controllare che non siano presenti danni di trasporto su nessun componente. Se si riscontrano danni o si nota la mancanza di alcuni componenti, informare immediatamente il venditore di questo tosasiepi telescopico.

Contenuto:

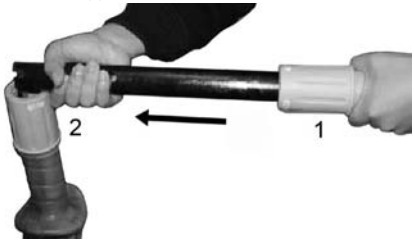
- Lama di taglio
- Copertura della lama di taglio
- Testa orientabile
- Asta estraibile
- Istruzioni per l'uso

Montaggio

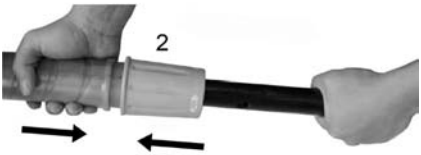
1. Ruotare in senso orario (🔓) la ghiera 1 del tubo estraibile per allentare il tubo.



2. Estrarre leggermente il tubo.



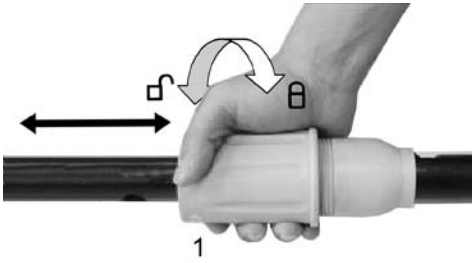
3. Spingere il tosasiepi sul tubo nero (la ghiera 2 deve essere allentata ruotandola in senso antiorario (🔓))



4. Tenere ben fermo il tubo nero per accertarsi che il tosasiepi sia saldamente fissato all'estremità superiore del tubo nero stesso.

5. Stringere la ghiera 2 ruotandola in senso orario (🔒) per fissare definitivamente il tosasiepi al tubo.

6. Spostando il tubo telescopico regolare la lunghezza desiderata.
7. Infine, stringere la ghiera 1 ruotandola in senso antiorario (🔒) per fissare definitivamente il tubo telescopico.



Funzionamento del tosasiepi telescopico

AVVERTIMENTO: Leggere e comprendere le qui presenti istruzioni per l‘uso prima di mettere in funzione il tosasiepi telescopico. Assicurarsi di aver letto e compreso tutte le avvertenze di sicurezza delle qui presenti istruzioni per l‘uso. L‘uso scorretto di questo tosasiepi telescopico può provocare lesioni gravi o mortali a causa di incendi, scosse elettriche o il contatto con parti in movimento.

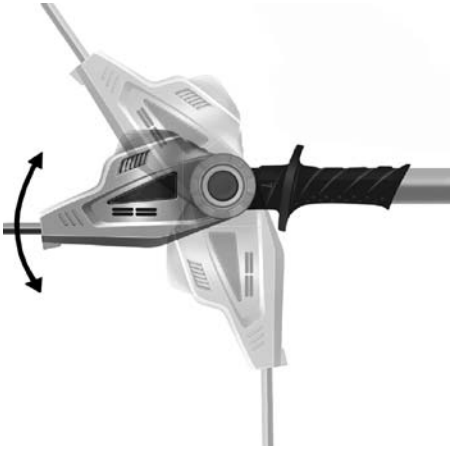
Orientare la testa

Il tosasiepi telescopico è dotato di una testa orientabile. La testa può essere orientata tramite un pulsante a molla in diverse posizioni all‘interno di un intervallo di 135°. Accertarsi che la testa si sia innestata nella posizione giusta prima di collegare il tosasiepi telescopico all‘alimentazione di corrente. Per verificarlo, provare a ruotare la testa in entrambe le direzioni. La testa deve essersi innestata nella sua posizione e non ruotare. Seguire le seguenti istruzioni per orientare la testa.

Regolazione della testa

1. Premere il pulsante tondo situato sul lato del dispositivo antiorientamento. Il pulsante è sottoposto alla tensione della molla, cosicché si avverte una certa resistenza quando lo si preme.

2. Sul carter del motore afferrare la testa e ruotarla in una delle 6 posizioni.



3. Rilasciare il pulsante tondo.
   Deve tornare in posizione chiusa. In caso contrario, ruotare avanti e indietro con attenzione la testa fintanto il pulsante non torna in posizione chiusa. Adesso la testa è bloccata in posizione e pronta all‘esercizio.

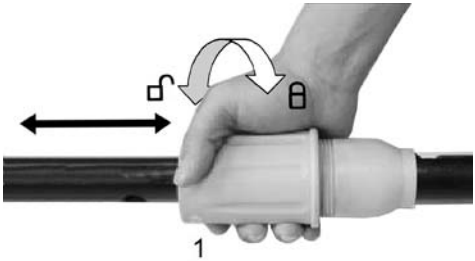
⚠ **AVVERTIMENTO:** Osservare quanto segue per proteggersi da eventuali lesioni:

- Prima dell‘uso leggere le istruzioni per l‘uso e conservarle con cura.
- Tenere le mani lontane dalle lame di taglio.
- Tenere le mani sulle impugnature. Non sporgersi troppo in avanti.
- Se si tiene saldamente il tosasiepi telescopico con entrambe le mani, è più facile mantenere il controllo sull‘apparecchio. Non mollare la presa. Tenere l‘impugnatura posteriore con la mano destra, indipendentemente dal fatto che siate destrorsi o sinistrorsi. Appoggiare le dita della mano sinistra sulla e attorno all‘impugnatura anteriore.

Regolazione della lunghezza di lavoro

⚠ Staccare il tosasiepi telescopico dall‘alimentazione di corrente.

Ruotare la ghiera 1 in senso orario (🔓) per allentarla.



Comprimere l‘asta per ridurne la lunghezza oppure estrarla per allungarla.

Avvertimento: Allungare l‘asta quanto basta per raggiungere le siepi e i cespugli.

Una volta raggiunta la lunghezza desiderata, stringere la ghiera 1 ruotandola in senso antiorario (⊖).

Allacciamento alla corrente

La macchina può essere allacciata soltanto ad una corrente alternata monofase. Il suo isolamento di protezione corrisponde alla classe II VDE 0740. Prima della messa in funzione controllare però che la tensione di rete coincida con la tensione di esercizio dell‘apparecchio indicata sulla targhetta di potenza.

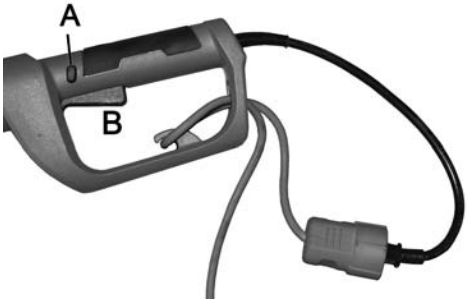
Interruttore differenziale

Consigliamo di allacciare il tosasiepi ad un‘alimentazione elettrica protetta da un interruttore differenziale con una corrente di intervento non superiore a 30 mA.

Collegamento del cavo di prolunga

Il tosasiepi telescopico dispone di un supporto integrato per il cavo di prolunga atto ad evitare che l‘apparecchio si stacchi inavvertitamente dal cavo di prolunga durante il funzionamento. Il supporto è inserito nel salvamano inferiore dell‘alloggiamento per l‘azionamento.

1. Accertarsi che l‘apparecchio sia spento.
2. Collegare il cavo della corrente al cavo di prolunga.
3. Passare il cavo di prolunga attraverso l‘estremità inferiore dell‘impugnatura formando un cappio. Stringere il cappio attorno al gancio per il cavo.



Accensione/spegnimento

- Premere il pulsante di blocco (A) sul lato sinistro dell‘impugnatura posteriore e successivamente l‘interruttore di servizio (B).
- Il pulsante di blocco (A) serve soltanto ad interdire l‘inserimento della macchina e non deve essere più premuto dopo l‘inserimento.
- Per lo spegnimento rilasciare l‘interruttore (B).

Attenzione: Durante questo procedimento il motore viene frenato elettricamente. All’interno della cassa della cesoia si può vedere un lampo. Esso è di origine tecnica e non proviene in nessun caso da un difetto.

Montaggio della tracolla

1. Indossare la tracolla in modo tale che questa poggi sulla spalla destra.

2. Fissare il moschettone ad uno dei due supporti dell‘asta.

Istruzioni per l‘uso

- Non utilizzare il tosasiepi in caso di pioggia o per tosare siepi bagnate.
- Prima di ogni utilizzo controllare il cavo del tosasiepi e i suoi collegamenti per escludere la presenza di difetti (spina staccata). Non utilizzare i cavi difettosi.
- Guanti:
  Per utilizzare il tosasiepi indossare guanti da lavoro.

Azionamento del tosasiepi telescopico

Il tosasiepi telescopico è un apparecchio dalla duplice funzione. Grazie alla sua testa allungabile ed orientabile è indicato per tagliare e tosare siepi e cespugli alti e difficilmente raggiungibili. Inoltre è possibile regolare il tosasiepi telescopico per tagliare e tosare siepi e cespugli bassi in prossimità del suolo, in modo tale da non doversi piegare o chinare.

Tenere il tosasiepi telescopico come raffigurato quando si utilizza l'apparecchio per tagliare siepi o arbusti alti e difficilmente raggiungibili. Ruotare la testa in diverse posizioni per tagliare o modellare arbusti o siepi.

Tenere il tosasiepi telescopico come raffigurato quando si utilizza l'apparecchio per tagliare siepi o arbusti più piccoli.

Tenere il tosasiepi telescopico come raffigurato quando si utilizza l'apparecchio per tagliare la parte inferiore e laterale di siepi o arbusti.

Tenere il tosasiepi telescopico come raffigurato quando si utilizza l'apparecchio per tagliare piante o tappezzanti bassi.

Utilizzare correttamente il tosasiepi telescopico. Indossare sempre occhiali protettivi, guanti in gomma e scarpe adatte quando si lavora con il tosasiepi. Fare sempre attenzione a mantenere una posizione di equilibrio, sistemarsi in una posizione stabile e non sporgersi mai troppo quando si lavora con l'apparecchio. Tenere ben saldo con entrambe le mani sulle zone di impugnatura il tosasiepi telescopico prima di accendere l'apparecchio. Accertarsi che la lama di taglio non tocchi niente.

Accertarsi che durante l'uso il cavo di prolunga si trovi sempre dietro al tosasiepi. Non posare il cavo sulla siepe, in quanto potrebbe venire reciso dalle lame di taglio. Tagliare i giovani germogli con un movimento leggero e uniforme. Non cercare di tagliare troppo in un'unica volta. Questo potrebbe far rallentare o impigliare la macchina e l'efficienza di taglio si ridurrebbe.

Non cercare di tagliare con forza la vegetazione fitta. La vegetazione più fitta ed alta si taglia più facilmente con un leggero movimento avanti ed indietro della sega. Ridurre la velocità di taglio quando il tosasiepi telescopico diventa più lento. Spegnere immediatamente l‘apparecchio quando vi resta qualcosa impigliato. Staccare il tosasiepi dall‘alimentazione di corrente e rimuovere dalle lame di taglio i residui rimasti impigliati.

Non cercare di tagliare i rami aventi un diametro superiore a 18 mm. Si raggiunge il risultato migliore tagliando i lati della siepe con un movimento oscillante rivolto verso l‘alto. Tosare le siepi in modo tale che il lato superiore sia leggermento più stretto di quello inferiore.

Pulizia, manutenzione e stoccaggio

⚠ **AVVERTIMENTO:** Prima di eseguire la pulizia o la manutenzione, staccare il tosasiepi telescopico dalla rete di corrente. Gli incendi, le scosse elettriche o il contatto delle lame di taglio in movimento con il corpo possono provocare lesioni gravi o mortali. Eseguire con attenzione la manutenzione del tosasiepi telescopico.

⚠ **AVVERTIMENTO:** Quando si pulisce il tosasiepi telescopico:
- Non immergere in liquidi il tosasiepi telescopico.
- Non utilizzare prodotti contenenti ammoniaca, cloro o agenti abrasivi.
- Non utilizzare solventi detergenti a base di cloro, tetracloruro di carbonio, kerosene o benzina.

Utilizzare un panno morbido imbevuto di acqua per pulizia e di un sapone leggero per pulire l‘asta telescopica, l‘alloggiamento e le lame di taglio. Non spruzzare o versare acqua direttamente sul tosasiepi telescopico.

- Tenere le lame affilate e pulite per raggiungere il miglior risultato e ridurre il rischio di lesioni.
- Applicare di tanto in tanto una pellicola lubrificante per lubrificare le lame.
- Controllare regolarmente il cavo del tosasiepi telescopico. Se è danneggiato, farlo riparare in un‘officina specializzata.
- Controllare regolarmente il cavo di prolunga e sostituirlo quando è difettoso.
- Assicurarsi che le impugnature siano asciutte, pulite e libere da olio e grasso.

1. **Controllo dei componenti difettosi**
   - Se i componenti dovessero essere difettosi, controllare attentamente di quale malfunzionamento si tratta prima di usare il tosasiepi telescopico. Assicurarsi che il componente si possa azionare in modo affidabile e che espleti la propria funzione.
   - Controllare la posizione dei componenti regolabili, dei collegamenti e dei componenti mobili, l‘eventuale rottura dei componenti, il montaggio e altre condizioni che possono influenzare l‘azionamento.
2. Quando si effettua una riparazione al tosasiepi telescopico utilizzare soltanto pezzi di ricambio originali.
3. Stoccare il tosasiepi telescopico in ambienti chiusi.

Conservare il tosasiepi telescopico in un luogo asciutto. Stoccare il tosasiepi telescopico fuori dalla portata dei bambini o in una zona chiusa non accessibile ai bambini.

Tutela ambientale

Se questo tosasiepi viene utilizzato in modo così intensivo che un giorno deve essere sostituito perché non può essere più utilizzato, ricordarsi di avere cura dell‘ambiente che ci circonda. Gli apparecchi elettrici, gli accessori e l‘imballaggio non devono essere gettati insieme ai rifiuti domestici, bensì essere avviati ad un riciclaggio rispettoso dell‘ambiente conforme alle norme locali.

Servizio di riparazione

Le riparazioni agli elettroutensili possono essere eseguite soltanto da un elettricista.
Nel consegnare l‘apparecchio per la riparazione, fornire una descrizione del malfunzionamento rilevato.

Garanzia

Per questo attrezzo elettrico, indipendentemente dagli obblighi del commerciante di fronte al consumatore, concediamo la seguente garanzia.

Il periodo della garanzia è di 24 mesi ed esso ha inizio al momento dell‘acquisto, il quale è da comprovare mediante lo scontrino fiscale. Se l‘apparecchio viene utilizzato in modo commerciale, o se viene affittato, questo periodo è ridotto a 12 mesi. Sono esclusi dalla garanzia: le componenti soggetti ad usura e danni che sono causati dall‘utilizzo di accessori non conformi, da riparazioni con componenti non originali, dall‘utilizzo di troppa forza, da colpi e rotture come anche il sovraccarico volontario del motore. La sostituzione nell‘ambito della garanzia si riferisce unicamente alle componenti difettose e non agli apparecchi completi. Le riparazioni, nell‘ambito della garanzia, si devono eseguire unicamente presso officine autorizzate o presso il servizio clienti dello stabilimento. Al momento di un intervento non autorizzato, la garanzia cessa di persistere.

I spedizione e quelle seguenti le stesse vanno a carico dell‘acquirente.

Risoluzione dei malfunzionamenti

Problema	Possibile causa	Possibile soluzione
L‘apparecchio non funziona	Il cavo della corrente non è allacciato	Controllare se l‘alimentazione di corrente è allacciata
	Dispositivo di blocco non completamente sbloccato	Prima di azionare l‘interruttore di accensione/spegnimento premere il dispositivo di blocco 9
La lama di taglio si surriscalda	Lama di taglio senza filo	Far affilare la lama di taglio
	Lama di taglia piegata	Controllare/far revisionare la lama di taglio
	Troppo attrito causato da una lubrificazione insufficiente	Applicare uno spray lubrificante
La lama di taglio non si muove	Apparecchio difettoso	Rivolgersi al servizio di assistenza clienti
Vibrazioni/rumori eccessivi	Apparecchio difettoso	Rivolgersi al servizio di assistenza clienti
Il tosasiepi telescopico funziona in modo discontinuo	Il cablaggio interno dell‘apparecchio è danneggiato	Rivolgersi al servizio di assistenza clienti
	Interruttore di accensione/spegnimento difettoso	Rivolgersi al servizio di assistenza clienti

Dichiarazione CE di Conformità

Noi, **ikra GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster,** dichiara sotto la propria responsabilità che i prodott **Tosasiepi elettrico telescopico THS 500,** sono conformi ai Requisiti Essenziali di Sicurezza e di Tutela della Salute di cui alle Direttive **2006/42/CE** (Direttiva Macchine), **2004/108/CE** (direttiva EMV), **2011/65/EU** (direttiva RoHS) e **2000/14/CE** (Direttiva sulla rumorosità) comprensivi di modifiche. Per la verifica della Conformità di cui alle Direttive sopra menzionate, sono state consultate le seguenti norme armonizzate EN e Specificazioni Tecniche Nazionali:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

livello di potenza sonora misurato 95,9 dB (A)
livello di potenza sonora garantito 98,0 dB (A)

Procedura di valutazione della conformità secondo l’allegato V della direttiva 2000/14/CE

L’anno di costruzione è riportato sulla targhetta dell’apparecchio ed individuabile tramite il numero di serie progressivo.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Direzione tecnica Ikra GmbH

Conservazione della documentazione tecnica: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

IMPORTANTE:

- Lea y entienda este manual antes de montar o utilizar este Cortasetos telescópico.
- El uso inapropiado del Cortasetos telescópico puede causar lesiones graves o la muerte.
- Conserve éste manual de instrucciones para futuras consultas.

Contentenido

Contentenido	Page
Uso previsto	ES-2
Partes	ES-3
Datos Técnicos	ES-4
Símbolos	ES-5
Información general de seguridad para herramientas eléctricas	ES-6
- Seguridad en el trabajo	
- Seguridad eléctrica	
- Seguridad personal	
- Uso y manejo de las herramientas eléctricas	
- Servicio	
- Instrucciones de seguridad para cortasetos	
Seguridad General	ES-8
- Antes de usar el Cortasetos telescópico	
- Cuándo se utiliza el cortasetos telescópico	
Antes de la puesta en marcha	ES-9
- Desembalaje	
- Lista del contenido del embajale	
- Montaje	
Operar con el Cortasetos Telescópico	ES-10
- Haciendo girar la cabeza de corte	
- Ajuste de la barra telescópica	
- Conexión de la alimentación	
- Disyuntor de potencia	
- Conexión del cable de extensión	
- Interruptor de Encendido/apagado	
- Fijación de la correa para el hombro o arnés	
- Instrucciones de uso del equipo	
Utilizando el cortasetos Telescópico	ES-11
Limpieza, mantenimiento y almacenamiento de los Cortasetos	ES-12
Protección del medio ambiente	ES-13
Servicio de reparación	ES-13
Garantía	ES-13
Solución de problemas	ES-13
Declaración de conformidad	ES-14
Servicio	

Traducción de las instrucciones de servicio originales

USO PREVISTO

Este cortasetos sólo se diseñó para ser utilizado para cortar arbustos, matorrales, plantas ornamentales y setos. Está diseñado para cortar las ramas con un diámetro de no más de 18 mm. El cortasetos no está destinado para uso comercial. El usuario del cortaseto debe asegurarse de que el equipo de protección especificado en el manual de instrucciones y la etiqueta de advertencia sobre los cortasetos se adjunta cada vez que la máquina no está en uso. El cortasetos debe comprobarse siempre para identificar posibles daños eléctricos o mecánicos antes de que se utiliza, o mientras se está utilizando.
Deje de trabajar y póngase en contacto con un taller especializado si encuentra algún daño.

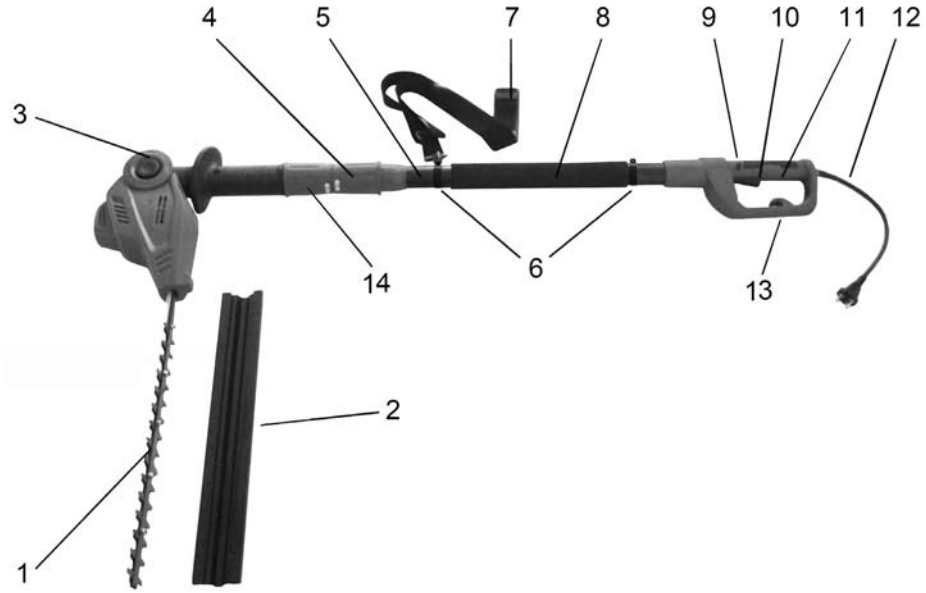
Uso indebido

Cualquier tipo de corte o trabajo no identificado en el capítulo „Uso previsto“ es un uso indebido.
El usuario del cortasetos es el único responsable de cualquier daño a la propiedad o daños personales derivados de un uso indebido del cortaseto.
La obligación del fabricante para cumplir con la garantía se anula si el cortasetos se utiliza con piezas no originales

Peligros residuales

Otros tipos de riesgos son siempre posibles, incluso si el cortasetos se utiliza correctamente. Un cortasetos puede implicar los siguientes riesgos:

- El contacto puede hacerse con la espada de corte sin protección (producirá lesiones de corte)
- Introduciendo la mano o agarrar el cortasetos, mientras está en funcionamiento (producirá lesiones de corte)
- Movimientos imprevistos, repentinos al cortar material vegetal (producirá lesiones de corte)
- Expulsión o lanzamiento de los dientes de corte dañados
- Expulsión o lanzamiento el material vegetal cortado
- Daños auditivos si la protección para los oídos especificado no se usa
- La inhalación de materiales de corte



COMPONENTES

1. Espada de corte
2. Protector de la espada de corte
3. Perilla o botón de ajuste del ángulo de la cabeza de corte
4. Varilla roscada 1 (usado para ajustar la longitud de la pértiga o prolongador)
5. Barra telescópica y eje
6. Broches del cinturón de hombro o arnés
7. Bandolera
8. Empuñadura antideslizante
9. Pulsador de bloqueo para el interruptor ON / OFF
10. Interruptor ON / OFF
11. Empuñadura
12. Cable de red con enchufe
13. Cable de alivio de tensión
14. Varilla roscada 2 (usado para asegurar y proteger el eje del cortasetos)

Cortasetos telescópico electrico

DATOS TECNICOS

Modelo		THS 500	
Tensión de servicio	V~	230	
Frecuencia nominal	Hz	50	
Potencia nominal	W	500	
Revoluciones de la velocidad de corte	r.p.m.	3300	
Longitud máxima de corte	mm	392	
Diámetro máximo de corte	mm	18	
Ángulo en el que puede ser el ajustada la cabeza giratoria de corte		0° a 135°	
Longitud de la Herramienta	mm	1900 - 2300	
Peso sin cable	kg	4,0	
Nivel de ruido (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibración (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Clase de protección II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

La vibración se especifica el valor de las emisiones medidas de acuerdo con EN 6074. Es la aplicada para cualquier cortasetos con el mismo diseño y tipo de fuente de alimentación.
Este valor de las vibraciones especifica y limita el tiempo de trabajo. Deje de trabajar con la máquina si usted nota una sensación de hormigueo o un cambio de color, blanquecino, de los dedos.

ADVERTENCIA: Cuando está en funcionamiento, el valor real de la vibración puede ser mayor o diferir del valor especificado, dependiendo de cómo se utiliza la máquina, como en los ejemplos siguientes, o porque se utiliza de otra manera:
- Según como se utilice la máquina, y como se estén cortando los materiales.
- Según esté bien realizado el mantenimiento de la máquina y si está en buen estado de funcionamiento. Los accesorios son correctos, se están utilizado bien y se ha asegurado de que están afilados y en buen estado de funcionamiento.
- ¿Qué de segura está apretada la empuñadura y los accesorios antivibración están siendo utilizados?
- Si la herramienta se utiliza de acuerdo con su diseño y como se especifica en estas instrucciones.
- La herramienta puede causar “carga de hombros” o síntomas del síndrome de la vibración si no se utiliza correctamente.

ADVERTENCIA: Para evaluar la presión que debe ejercerse sobre el seto cuando se trabaja con la máquina, hágalo por ejemplo, cuando el instrumento está apagado o al ralentí. Esto hará que sea posible reducir significativamente la presión ejercida durante todo el tiempo de uso de la herramienta.

Minimizar los riesgos si la herramienta vibra.

Realice el mantenimiento de la herramienta como se especifica en estas instrucciones y asegúrese de que la herramienta esté bien lubricada (si es necesario).

Si la temperatura es de 10°C o menos, no utilizar la máquina. Prepare un plan de trabajo para que el trabajo se distribuya en varios días cuando se utilizan herramientas que ejercen altas vibraciones.

Datos relativos a la emisión de ruido según la Ley alemana de seguridad de productos (ProdSG) y la Directriz de maquinaria de la CE: el nivel de ruido en el lugar de trabajo puede superar los 80 dB (A). En estos casos, el operador necesitará protección contra el ruido (por ejemplo, uso de protectores de oidos).

⚠ **Atención: protección contra el ruido.** Observe las normas locales al trabajar con este dispositivo.

Símbolos

Los símbolos utilizados con ésta herramienta se especifican a continuación.

¡Atención! Si no se respetan las instrucciones y medidas de seguridad descritas en el manual de instrucciones, se pueden producir lesiones graves. Lea las instrucciones antes de empezar ha operar este dispositivo¡

Utilizar protección para los ojos y para los oídos cuando se opera este dispositivo.

Llevar guantes de seguridad

Durante el funcionamiento de la máquina deben llevarse botas resistentes

Lleve la ropa de seguridad correspondiente, que quede ceñida al cuerpo, como pantalón de protección contra cortes.

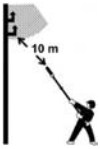
Desenchufe inmediatamente el cable de alimentación o se producirán daños en este dispositivo.

No utilice la herramienta en condiciones de lluvia.

Achtung, Gefahr!

Clase de protección II

Protección del medio ambiente. Este dispositivo no puede ser desechado con la basura general. Deshacerse de este dispositivo sólo en puntos de recogida apropiados.



Mantener una distancia mínima de 10 m de las líneas de corriente. Peligro de muerte por descarga eléctrica.

INSTRUCCIONES DE USO

Información general de seguridad para herramientas eléctricas

¡Advertencia! Lea toda la información relacionada con la seguridad y las instrucciones de seguridad! El incumplimiento de la información e instrucciones de seguridad puede provocar una descarga eléctrica, quemaduras y/o lesiones graves.

Conserve la información de seguridad e instrucciones para referencia futura.

„Herramienta Eléctrica", es el término que se utiliza en la información e instrucciones de seguridad de red, que incluye tanto las máquinas herramientas (con cable de alimentación) como las que funcionan con batería (sin cable).

1) Lugar de trabajo

a) **Mantener el área de trabajo limpio y ordenado.** *El desorden y lugares de trabajo no iluminados pueden causar accidentes.*

b) **No trabaje con este aparato en ambientes bajo peligro de explosión, donde haya líquidos, gases o polvos combustibles.** *Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden incendiar el polvo o los vapores.*

c) **Al usar una herramienta eléctrica, mantenga alejados a los niños y demás personas.** *Si le despistasen, podría perder el control sobre el aparato.*

2) Seguridad eléctrica

a) **El enchufe conector del aparato debe caber en la toma de corriente. El enchufe no debe modificarse de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador junto con aparatos con protección por puesta a tierra.** *Los enchufes y las cajas de empalme correspondientes no modificadas disminuyen el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.*

b) **Evite el contacto físico con superficies con puesta a tierra, como tuberías, calefacciones, hornos y neveras.** *Existe un mayor riesgo de sufrir una descarga eléctrica si su cuerpo está puesto a tierra.*

c) **Mantener el aparato alejado de la lluvia.** *Si penetra agua en un aparato eléctrico, aumenta el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.*

d) **No utilice el cable para finalidades inadecuadas, como para llevar el aparato, colgarlo o tirar de él para desenchufarlo de la toma de corriente. Mantener el cable alejado del calor, el aceite, bordes afilados y piezas móviles del aparato. Los cables dañados o liados aumentan el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.**

e) **Si trabaja con una herramienta eléctrica al aire libre, utilice sólo cables de alargo que también estén autorizados para el exterior.** *La aplicación de un cable de alargo adecuado para el exterior disminuye el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.*

3) Seguridad de personas

a) **Esté atento, observe lo que hace y proceda razonadamente para trabajar con una herramienta eléctrica. No utilice este aparato cuando esté cansado o se encuentre bajo los efectos de medicamentos, drogas o alcohol.** *Un momento de descuido al utilizar el aparato puede producir graves lesiones.*

b) **Lleve un equipo protector personal y siempre unas gafas protectoras.** *Si lleva un equipo protector personal como mascarilla contra el polvo, zapatos de seguridad antideslizantes, casco protector o protectores del oído, disminuye el riesgo de sufrir lesiones según el tipo y la aplicación de la herramienta eléctrica.*

c) **Evite poner en marcha el aparato de una forma inadvertida. Asegúrese de que el interruptor se encuentra en la posición "Desc." (OFF), antes de colocar el enchufe en la toma de corriente.** *Si al llevar el aparato tiene el dedo sobre el interruptor o al conectar el aparato a la alimentación de corriente, ello puede dar lugar a accidentes.*

d) **Extraiga las herramientas de ajuste y los destornilladores antes de conectar el aparato.** *Las herramientas o llaves que se encuentren en una de las piezas giratorias del aparato, pueden producir lesiones.*

e) **No se sobreestime. Procure estar en una posición segura y mantenga en todo momento el equilibrio.** *De esta forma podrá controlar el aparato mejor en situaciones inesperadas.*

f) **Lleve ropa adecuada. No lleve ropa ancha ni joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles.** *La ropa suelta, las joyas o el pelo largo pueden ser atrapados por piezas móviles del aparato.*

g) **Cuando se puedan montar sistemas aspiradores y recogedores de polvo, asegúrese de que éstos estén conectados y se utilicen correctamente.** *Si se utilizan estos sistemas, disminuye el peligro derivado del polvo.*

4) Manejo y utilización cuidadosa de herramientas eléctricas

a) **No sobrecargue el aparato. Utilice para el trabajo la herramienta eléctrica adecuada para ello.** *Con la herramienta eléctrica adecuada trabajará mejor y de forma más segura dentro de la gama de potencia indicada.*

b) **No utilice ninguna herramienta eléctrica que tenga un interruptor defectuoso.** *Las herramientas eléctricas que ya no se pueden conectar o desconectar son peligrosas y tienen que repararse.*

c) **Sacar el enchufe de la toma de corriente antes de proceder a ajustar el aparato, de cambiar piezas accesorias o de guardar el aparato.** *Esta medida preventiva evita que se ponga en marcha el aparato de una forma inadvertida.*

d) **Guardar los aparatos eléctricos que no se utilicen fuera del alcance de los niños. No deje que personas utilicen este aparato si no están familiarizados con él o no han leído estas**

instrucciones. *Las herramientas eléctricas son peligrosas si son utilizadas por personas que no tienen experiencia.*

e) **Cuide el aparato con esmero. Compruebe que las piezas móviles del aparato funcionan perfectamente y no estén atascadas, que no haya piezas rotas ni tan dañadas que ello afecte al funcionamiento del aparato. Haga reparar las piezas dañadas antes de utilizar el aparato.** *Numerosos accidentes tienen su origen en herramientas eléctricas que están mal mantenidas.*

f) **Mantener las herramientas cortantes afiladas y limpias.** *Las herramientas bien cuidadas con bordes cortantes afilados se atascan menos y son más fáciles de manejar.*

g) **Utilice herramientas eléctricas, accesorios, herramientas adicionales, etc. según estas instrucciones y de la forma cómo esté prescrito para este tipo especial de aparato. Tenga en cuenta para ello las condiciones de trabajo y la actividad que deba ejercer.** *El uso de herramientas eléctricas para otras aplicaciones que las previstas, puede producir situaciones peligrosas.*

5) Asistencia

a) **Haga reparar el aparato sólo por personal técnico cualificado, usando solamente piezas de recambio originales. De esta forma se garantiza que se mantiene la seguridad del aparato.**

Instrucciones de seguridad para cizallas para cortar setos:

- **Mantener todas las partes del cuerpo alejadas de la cuchilla cortante. No intente eliminar material cortado ni de sujetar el material a ser cortado, estando la cizalla en marcha. Extraiga el material cortado atascado solamente cuando el aparato esté desconectado.** *Un momento de descuido al utilizar la cizalla para cortar setos puede producir graves lesiones.*
- **Sujete la herramienta eléctrica por los asideros aislados, ya que la cizalla cortante podría entrar en contacto con el propio cable eléctrico.** *El contacto de la cuchilla cortante con una línea que esté bajo tensión puede electrificar las partes metálicas del aparato y producir descargas eléctricas.*
- **Lleve la cizalla para cortar setos por el mango, estando la cuchilla detenida. Al transportar o guardar la cizalla para cortar setos, aplicar siempre la cobertura protectora.** *Si se maneja el aparato con cuidado, disminuye el peligro de accidentarse debido a la cuchilla.*
- **Mantener el cable alejado de la zona cortante.** *Durante el trabajo puede estar el cable tapado por los arbustos y ser seccionado por descuido.*

• Compruebe la cobertura de los objetos ocultos, tales como cercas de alambre antes de comenzar a cortar.
• El cortasetos no puede ser utilizado por personas menores de 16 años de edad o de personas que no han sido formadas para ello.
• Mantener el cortasetos lejos de los niños, otras personas y animales domésticos.
• Use ropa adecuada. No use ropa suelta o joyas. Estos podrían quedar atrapados en las piezas móviles. Se recomienda el uso de guantes de goma y calzado resistente. Use una redecilla para el cabello, si tienes el pelo largo.
• Use una mascarilla si el lugar en el que trabaja tiene polvo.
• No utilice el cortasetos si la espada cortadora no está debidamente asegurada o si está dañada.
• Asegúrese de que antes de encender el cortasetos que las cuchillas no entran en contacto con las piedras o escombros.
• Cuando se trabaja, mantener la cuchilla alejada de su cuerpo y las extremidades.
• No cortar objetos duros. Esto puede causar lesiones y daños a los cortasetos.
• Trabaje sólo con la luz del día o si hay luz artificial suficiente.
• Nunca transporte el cortasetos por el cable de alimentación, ni tire del cable para sacar el enchufe de la toma. Mantener el cable lejos de zonas de calor, el aceite y químicos, inflamables.
• Cuando el cortasetos no se está utilizando, guárdelo en un lugar seco, de tal manera que la hoja no quede expuesta a la intemperie y deje el cortasetos fuera del alcance de los niños.
• La tensión de red debe coincidir con el voltaje especificado en la placa de características.
• Nunca use el cortasetos con lluvia. Mantenerlo alejado de la humedad y el agua. No lo deje al aire libre durante la noche. No corte la hierba húmeda o mojada.
• Compruebe regularmente el cable de alimentación. Asegúrese de que antes de cada uso que el cable no está dañado o gastado. El cortasetos no se puede utilizar si el cable no está en buenas condiciones. Si no es así, repare el cable por un taller especializado.
• Utilice únicamente cables de extensión que son adecuados para el aire libre. Mantenga el cable fuera de la zona de corte y lejos de las superficies húmedas, mojadas o aceitosas y bordes afilados. Mantener el cable lejos del calor y de combustibles.
• Asegúrese de que el cortasetos no se inicia de forma accidental. No transporte el cortasetos con los dedos en ambos interruptores si el cortasetos está enchufado Asegúrese de que el interruptor está desactivado antes de conectar el enchufe en el zócalo.
• No trate de eliminar los materiales de corte o se agarre a los materiales que se cortan (por ejemplo ramas) mientras que las cuchillas estén en movimiento. Asegúrese de que el cortasetos se ha apagado y ha llegado a una parada completa antes de intentar retirar el material atascado. Nunca levantar o sostener el cortasetos por las cuchillas.

⚠ **PRECAUCION:** La cuchilla puede seguir funcionando después de haber apagado el cortasetos.

• No sobrecargue el cortasetos. La máquina funciona mejor y plantea menos riesgo de lesión si se opera como se pretende.
• Tenga cuidado, prestar atención a lo que está haciendo. Use el sentido común. No utilice el cortasetos si está cansado.

- Cuide los cortasetos, mantener las cuchillas afiladas y limpias, proporciona el mejor rendimiento y menos riesgo de lesión. Compruebe el cable de extensión con regularidad, por si está dañado. Mantenga los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.
- Un interruptor de circuito con una corriente de defecto de 30 mA o menos es necesario cuando se trabaja al aire libre.

- Una sensación de hormigueo o entumecimiento en las manos es señal de vibración excesiva. Limitar el tiempo de funcionamiento, tome descansos de trabajo lo suficientemente largo, distribuir el trabajo entre varias personas o usar guantes contra la vibración cuando se utiliza la herramienta por largos períodos.
- Un cierto grado de ruido de este dispositivo es inevitable. Trabaje por ello en momentos en que esté permitido y, a veces destinados a este tipo de trabajo. En su caso, tómese períodos de descanso y limítese el tiempo de trabajo. Usted y otras personas de la zona donde se utiliza el condensador de ajuste deben llevar protección auditiva adecuada.

Normas Generales de Seguridad

ADVERTENCIA: Cuando use aparatos eléctricos de jardinería, las precauciones básicas de seguridad siempre se deben seguir para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica y lesiones personales, incluyendo los siguientes:

Antes de usar el Cortasetos Telescópico

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

1. **Manténgase alerta** - Mire lo que está haciendo. Use el sentido común cuando utilice un Cortasetos Telescópico
2. Evite los entornos peligrosos:
   - No haga funcionar el cortasetos con lluvia o en lugares húmedos o mojados.
   - No haga funcionar el cortasetos bajo la influencia del alcohol, medicamentos o drogas.
   - No haga funcionar el cortasetos, en zonas altamente inflamables con líquidos o gases inflamables.
   - No haga funcionar el cortasetos de pie en una escalera o en un árbol.
   - No haga funcionar el cortasetos si está dañado o no está bien montado y completo.
3. Alejar a los niños - Mantenga a toda la gente, niños y mascotas a una distancia segura del área de trabajo, por lo menos 50 pies (15 m) de distancia.
4. Use la máquina adecuadamente - No utilice el cortasetos telescópico para cualquier trabajo, excepto aquellos para los que se pretende y está diseñado.
5. Sólo los adultos deben manipular y si están bien instruidos trabajar con el cortasetos. Nunca permita que los niños usen el cortasetos.
6. **Vístase apropiadamente cuando utilice el cortasetos telescópico**
   - No use ropa suelta o joyas que puedan quedar atrapados en las cuchillas en movimiento o en otras partes del cortasetos telescópico.
   - Siempre use guantes de goma y calzado resistente y aislante cuando se trabaja fuera.
   - Siempre use protector para el cabello para contener el cabello largo.
   - Siempre use una mascarilla facial contra el polvo si la operación se realiza en áreas polvorientas.
7. Siempre use protección para los ojos.
8. Utilice solamente la tensión eléctrica señalada en la placa de características del modelo en el cortasetos telescópico.
   Cable de extensión: Asegúrese de que su cable de extensión esté en buenas condiciones. Cuando se utiliza un cable de extensión, asegúrese de usar uno suficientemente fuerte para llevar la corriente a su cortasetos telescópico. Un cable de extensión de menor capacidad causará una caída en el voltaje de la línea que provocará la pérdida de potencia y sobrecalentamiento.
9. Su herramienta no está aislada contra las descargas eléctricas. Para reducir el riesgo de electrocución, nunca haga funcionar la herramienta eléctrica en las proximidades de los cables o cables (de alimentación, etc) que pueden llevar corriente eléctrica. La electricidad puede saltar de un punto a otro por medio de un “arco voltáico”. Un voltaje más alto aumenta la distancia en que la electricidad puede saltar. La electricidad también puede moverse a través de las ramas, especialmente si están mojadas. Mantener una distancia mínima de 50 pies (15 m) entre el cortasetos telescópico (incluyendo las ramas que está en contacto) y de cualquier línea eléctrica. Antes de trabajar con poco espacio libre con líneas de tensión, cables eléctricos, etc, ponerse en contacto con su compañía de electricidad y asegúrese de que la corriente está apagada.
10. Esta herramienta eléctrica tiene un alcance general. Con el fin de reducir el riesgo de daños personales o incluso mortales para los espectadores de la caída de objetos o de contacto accidental con las cuchillas en movimiento de su máquina siempre mantener a los curiosos por lo menos 50 pies (15 m) de distancia cuando la herramienta está en funcionamiento.

Cuándo se utiliza el cortasetos telescópico

1. **ADVERTENCIA:** Ponga atención a lo que está haciendo. Tenga cuidado al usar el cortasetos telescópico.
2. Preste atención a la extensión de cable cuando se utiliza el cortasetos telescópico. Tenga cuidado de no tropezar con el cable de extensión. Mantenga la cuchilla a distancia del cable de extensión.
3. Asegúrese de que el cortasetos no se inicia de forma accidental: no conecte el cortasetos telescópico a la red con los dedos en el interruptor. Asegúrese de que el cortasetos telescópico se apaga cuando se desconecta de la red eléctrica.
4. No se asome por delante de la herramienta cuando se trabaja con el cortasetos: asegúrese de que su posición y el equilibrio es siempre seguro.

PELIGRO: Mantenga las manos alejadas de las hojas en todo momento. Mantenga ambas manos en las áreas de sujeción de la máquina cuando se está con el Cortasetos Telescópico. No intente retirar el material cortado ni sujetar el material a cortar

cuando la cuchilla se mueve. No tenga las cuchillas de corte o filos en movimiento al retirar o mantener el Cortasetos Telescópico.

PRECAUCIÓN: Las cuchillas están calientes después de que la máquina se ha apagado.

5. **Desconecte el cortasetos Telescópico** - Desconecte el cortasetos Telescópico de la fuente de alimentación:
   - cuando no se utiliza
   - antes de dar servicio
   - al cambiar los accesorios tales como cuchillas
   - al despejar materiales atascados de hojas
   - cuando se pasa de un lugar de trabajo a otro.
6. **No fuerce el cortasetos Telescópico** - Se va a hacer el trabajo mejor y con menos probabilidad de un riesgo de lesión en la velocidad para la que fue diseñado.
7. **No abuse del cable de alimentación** - Nunca lleve cortasetos telescópicos por el cable o tire de él al desconectarse de la toma de red. Mantenga el cable fiera de zonas de calor, aceite y bordes afilados.
8. Asegúrese de que la cuchilla no toque nada antes de poner en marcha el cortasetos telescópico.

Antes de la puesta en marcha

Desembalaje

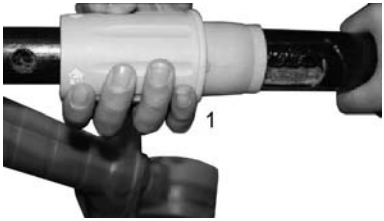
1. Extraer el cortasetos telescópico y todo lo demás elementos de su embalaje.
2. Si alguna pieza falta o está dañada, no utilice este producto hasta que las piezas se sustituyan. La inobservancia de esta advertencia puede provocar lesiones personales graves.

Lista del Embalaje:

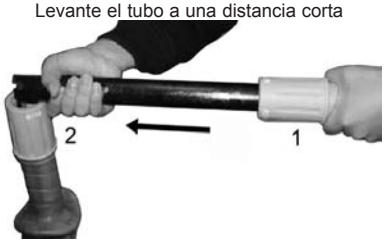
- Cuchilla o espada de corte
- Protector de la cuchilla o espada de corte
- Cabezal de giro del elemento de corte
- Barra telescópica
- Manual del operador

Montaje

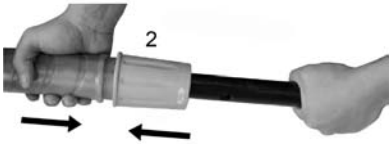
1. Gire el mando (1) del tubo telescópico hacia la izquierda (🔓) para aflojar el tubo.



Levante el tubo a una distancia corta



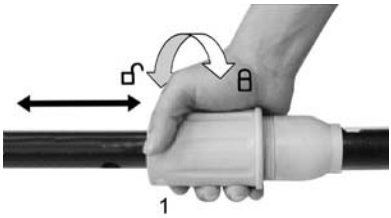
2. Fijar el tubo a la máquina con el tubo negro



3. Sostenga el tubo negro para asegurarse de que el eje de dirección se fija bien en la parte superior del tubo negro.

4. Gire la perilla (2) del tubo del cabezal de corte hacia la derecha (🔒) para ajustar la parte del cabezal de corte.

5. Tirar hacia atrás del tubo.
6. Gire la perilla (2) del tubo de la cabeza hacia la derecha (🔒) para ajustar la parte del cabezal.



OPERATIVIDAD DEL CORTASETOS TELESCÓPICO

ADVERTENCIA: Lea y entienda este manual antes de utilizar el cortasetos telescópico. Asegúrese de leer y entender todas las advertencias de seguridad de este manual. El uso inapropiado de este cortasetos telescópico puede ocasionar lesiones graves o muerte por fuego, descarga eléctrica, o por el contacto del cuerpo con partes móviles.

Haciendo girar la cabeza de corte

Esta herramienta recortasetos telescópica está equipada con un cabezal de corte giratoria. El cabezal de corte tiene un botón con resorte que le permite ser bloqueado en varias posiciones diferentes dentro de sus 135 grados de rotación. Antes de conectar el cortasetos telescópico a la red eléctrica, asegúrese de que el cabezal de corte está bloqueado en su posición. Para ello, gire la cabeza de corte en cualquier dirección. El cabezal de corte debe ser bloqueado en la posición requerida y no debe girar, esto es, debe quedar bloqueado. Para girar el cabezal de corte, siga las siguientes instrucciones.

1. Presione el botón redondo situado en el lado de la ménsula de pivote. El botón es de resorte, debe sentir un poco de resistencia al quitarla.

2. Sujete el cabezal de corte a la carcasa del motor y gire la cabeza de corte a cualquiera de las 6 posiciones que tiene.

3. Suelte el botón redondo.

Debería volver a su posición de asiento. Si no es así, gire la cabeza de derecha a izquierda un poco hasta que el botón vuelva a encajar en su posición de asentado. Entonces la cabeza está bloqueada en su posición y lista para su uso.

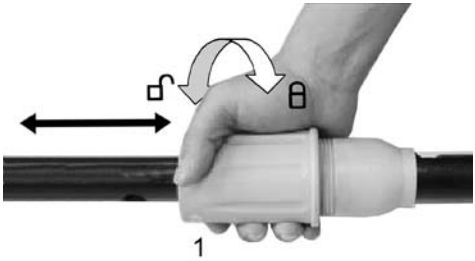
ADVERTENCIA: Para prevenir daños tenga en cuenta lo siguiente:

- Lea el manual de instrucciones antes de usar, y consérvelo.
- Mantenga las manos lejos de la espada de corte.
- Mantenga las manos en las asas o empuñadura. No se estire demasiado.
- Un buen apretón, firme en el cortasetos con las dos manos, le ayudará a mantener el control. No se deje ir. Agarre el mango trasero con la mano derecha si es diestro o zurdo. Envuelva los dedos de su mano izquierda sobre y alrededor del mango delantero.

Ajuste de la barra telescópica

Desconecte el cortasetos telescópico de la fuente de alimentación.

Gire el anillo (1) en sentido antihorario (🔓) para aflojar.



Impulsar la barra telescópica hacia dentro o hacia afuera para reducir o aumentar la longitud de la barra telescópica.

Nota: Ampliar la longitud de la barra telescópica lo necesario para alcanzar la zona de corte de los arbustos requerido.

Cuando tenga la longitud deseada, girar el cuello o anilla(1) hacia la derecha (🔒) para asegurar.

Conexión de la alimentación

El equipo sólo puede ser conectado a una toma de corriente alterna AC monofásico. La máquina está protegida y aislada de acuerdo con la clasificación II de la VDE 0740. Antes de usar la máquina debe asegurarse que la red actual está de acuerdo con los datos de tensión de servicio en la placa de identificación de la máquina.

Disyuntor de potencia

Se recomienda utilizar el cortasetos telescópico en relación con un dispositivo de corriente residual operada con una ruptura de corriente máxima de 30mA.

Conexión del cable de extensión

La máquina tiene un soporte de retención integrado para el cable para evitar la desconexión accidental de la unidad de la extensión durante su uso. Que se moldea a mano en el área de protección inferior de la carcasa del gatillo.

1. Asegúrese de que la palanca de disparo está en la posición OFF
2. Conecte el cable de alimentación en el cable de extensión.
3. Crear un bucle en el cable de extensión e insertar el bucle a través de la parte inferior del mango. Tire del lazo apretado alrededor del gancho de cable moldeado.

Switching on/out

- Presione con los pulgares en el botón de parada (A) en el lado izquierdo de la empuñadura trasera y luego la tecla de funcionamiento (B).
- El botón de parada (A) se utiliza para desbloquear el mecanismo de encendido y no hay que presionar de nuevo después de que el dispositivo está encendido.
- Para apagar el dispositivo, suelte el interruptor (B).

Atención: Durante esta operación, el motor será frenado eléctricamente. Al mismo tiempo, en el cárter de la podadera de setos se originará un destello luminoso. Esto se debe a criterios técnicos y no se atribuye de ninguna manera a un defecto.

Fijación de la correa para el hombro

1. Use el cinturón de hombro derechoel hombro izquierdo a modo de bandolera.

2. Fije los ganchos de seguridad en los soportes del eje.

INSTRUCCIONES DE USO DEL EQUIPO

- No utilice el cortasetos con lluvia o para cortar setos mojados
- Compruebe el cable del cortasetos y sus conexiones antes de cada uso para detectar signos visibles de daños (desconecte el cable de alimentación). No utilice un cable dañado.
- Guantes: Los guantes de protección deben ser usados cuando se utiliza el cortasetos.

UTILIZANDO EL CORTASETOS TELESCOPICO

El cortasetos t elescópicoes una herramienta con doble propósito. Está diseñada para recortar y dar forma en las partes altas y difíciles de alcanzar en setos y arbustos, con su mayor alcance y cabeza giratoria de corte. También puede ajustar el cortasetos telescópico para recortar y dar forma a pequeños setos y arbustos cerca del suelo sin tener que agacharse o inclinarse.

Para utilizar la herramienta en zonas altas y difíciles de alcanzar en setos y arbustos, mantenga el cortasetos telescópico en las posiciones mostradas. Gire la cabeza de corte a varias posiciones diferentes para dar forma o esculpir arbustos o setos. Como se muestra en el gráfico.

Para utilizar la herramienta de recorte para recortar zonas medias y en el fondo y los lados de setos y arbustos, mantenga el cortasetos telescópico en las posiciones como se muestra.

Para utilizar la herramienta de recorte para recortar zonas bajas del follaje o a nivel del suelo, mantener el cortasetos telescópico en la posición como se muestra en la imagen.

Utilice el cortasetos telescópico correctamente. Use siempre protección ocular, guantes de goma y calzado resistente durante el trabajo con el cortasetos. Mantener siempre el equilibrio y no abarcar demasiado cuando se utiliza el cortasetos telescópico. Antes de poner en marcha el cortasetos telescópico, mantenga la unidad con las dos manos en sus zonas de agarre. Asegúrese de que la cuchilla de corteno toque nada.

Mantenga siempre el cable de extensión detrás del cortasetos cuando está en uso. No cubra el cable por encima del seto, donde se puede cortar por las cuchillas. Use suaves movimientos de barrido, constante, para recortar zonas nuevos del seto. No trate de cortar demasiado de una sola vez. Esto puede causar que el cortasetos reduzca la velocidad o se atasque, lo que reduce la eficiencia de corte.

No fuerce la herramienta de recorte a través de zonas densamente crecidas de vegetación. Un corte leve y demás acciones de aserrado puede facilitar el corte de mayor tamaño, y áreas más densas. Si el cortasetos empieza a disminuir su capacidad de corte, reducir la tasa de velocidad a la que están tratando de recortar. Si el cortasetos se atasca, apague inmediatamente el cortasetos. Desconecte el cortasetos de la fuente de alimentación y eliminar los desechos atascados en las cuchillas.

No trate de cortar ramas de más de 18 mm de diámetro. Para mejores resultados, arreglar los lados de las coberturas con un movimiento hacia arriba de barrido. Recortar los setos para que la parte superior sea ligeramente más estrecha que la parte inferior.

Limpieza, mantenimiento y almacenamiento de los cortasetos telescópico

⚠ **ADVERTENCIA:** Desconecte el cortasetos telescópico de la fuente de alimentación antes de limpiar o reparar. Lesiones graves o la muerte puede ocurrir, por incendios, choques eléctricos, o por el contacto del cuerpo con cuchillas en movimiento.

⚠ **PRECAUCION:** Al limpiar el cortasetos telescópico:

- No sumerja el cortasetos en ningún líquido.
- No use productos que contengan amoníaco, cloro o abrasivos.
- No utilice disolventes clorados de limpieza, tetracloruro de carbono, el keroseno o gasolina.

Use un paño suave humedecido con un jabón suave y con mezcla de agua para limpiar el cortasetos, y las hojas de corte. No rocíe agua directamente sobre el cortasetos.

- Mantenga el filo afilado y limpio para un mejor rendimiento y reducir el riesgo de lesiones
- Siga las instrucciones para lubricar y cambiar accesorios.
- Inspeccione el cable de alimentación periódicamente, y si está dañado, debe ser reparado por un centro de servicio autorizado.
- Inspeccione los cables de extensión periódicamente y reemplácelos si están dañados.
- Mantenga los mangos secos, limpios y libres de aceite y grasa.

1. **Comprobación de las piezas dañadas**
   - Si una parte está dañada, revise con cuidado la parte dañada antes de usar la máquina cortasetos. Asegúrese de que todas las partes funcionan correctamente y llevan a cabo su función.
   - Revise la alineación de las piezas móviles, de las partes móviles, rotura de piezas, montaje, y cualquier otra condición que pueda afectar su funcionamiento.
2. Cuando lleve el cortasetos al Servicio Técnico, utilice piezas de repuesto originales.
3. Guarde en el interior el cortasetos.

Cuando no esté en uso, la máquina debe ser almacenada en un lugar seco. Lejos del alcance de los niños o en un lugar bajo llave.

PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

Si este cortasetos algún día después de haber sido utilizado de una manera intensa debe ser reemplazado o no tienen ningún uso para él por más tiempo, por favor, piense en la protección del medio ambiente. Los aparatos eléctricos, y accesorios no se deben tirar a la basura doméstica, sino que deben ser suministrados para su reciclaje o depositados en los puntos específicamente situados para ello, protegiendo el medio ambiente de acuerdo con las normas locales aplicables.

SERVICIO DE REPARACION

La reparación de herramientas eléctricas sólo deben ser realizadas por personal especialista en electricidad o servicio ténico autorizado.

Garantía

Para esta herramienta eléctrica, la empresa proporciona al usuario final - con independencia de las obligaciones del comerciante y emanadas del contrato de compra - con las siguientes garantías:

El período de garantía es de 24 meses a partir de la entrega del dispositivo, que tiene que ser probado por el documento de compra original. Para uso comercial y para el uso de alquiler, el período de garantía se reduce a 12 meses. Piezas de desgaste y defectos causados por el uso de ningún accesorios de montaje, reparación con piezas que no son piezas originales del fabricante, el uso de la fuerza, golpes y rompiendo así como a través de sobrecarga del motor están excluidos de esta garantía. Reemplazo de la garantía sólo incluyen las piezas defectuosas, no equipos completos. La reparación de la garantía exclusivamente se llevará a cabo por los socios de servicio autorizado o por el servicio al cliente de la compañía. En el caso de la intervención de personal no autorizado, la garantía será declarada nula.

Todos los gastos de envío o entrega, así como otros gastos posteriores serán asumidos por el cliente.

Solución de Problemas

Problema	Posible Causa	Posible Solución
La unidad no arranca	Cable desconectado de la red	Compruebe la conexión de suministro de energía
	No está bien bloqueada	Compruebe que el bloqueador está hacia delante, antes de poerla en marcha
La cuchilla se calienta	La cuchilla está desafilada	Afilar la cuchilla
	La cuchilla está mellada	Revisar la cuchilla y cambiarla si procede
	Demasiada fricción debido a la falta de lubricación	Lubricar
La cuchilla no se mueve	Máquina defectuosa	Contactar con su agente del Servicio Técnico
Excesivo ruido y vibraciones	Máquina defectuosa	Contactar con su agente del Servicio Técnico
El cortasetos funciona de forma intermitente	Cableado interno dañado	Contactar con su agente del Servicio Técnico
	Interruptor ON/OFF defectuoso	Contactar con su agente del Servicio Técnico

Declaración de Conformidad EC

Nosotros, **ikra Moderne Gartentechnik GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, declaramos bajo nuestra única responsabilidad que el producto **Cortasetos telescópico electrico THS 500**, a la que se refiere esta declaración se corresponden con las normas de seguridad básicas y de salud de las Directivas **2006/42/CE** (Directiva de Máquinas), **2004/108/CE** (EMV-Orientación), **2011/65/EU** (normativa RoHS) y **2000/14/CE** (Directiva sobre el ruido) incl. modificaciones. Para la ejecución pertinente de los requisitos de seguridad y de salud mencionadas en las Directivas, las siguientes normas y/o especificación técnica (s) se han respetado:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

Nivel medido la capacidad acústica	95,9 dB (A)
Nivel de capacidad acústica garantizado	98,0 dB (A)

Conformidad de valoración metodo de análisis V / Directive 2000/14/EC

El año de fabricación se imprime en la placa de identificación y pueden ser, además, recupera a través del número de serie consecutivos.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Technical Management Ikra GmbH

Maintenance of technical documentation: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

VIGTIGT:

- Læs betjeningsvejledningen grundigt igennem før montering og betjening af hækkeklipperen. Gør dig fortrolig med hækkeklipperen, den korrekte brug og sikkerhedsforskrifterne ved hjælp af betjeningsvejledningen.
- Ukorrekt brug af teleskophækkeklipperen kan føre til kvæstelser.
- Opbevar betjeningsvejledningen sikkert til senere brug.

INDHOLDSFORTEGNELSE

	Side
Korrekt anvendelse	DK-2
Maskinens dele	DK-3
Tekniske data	DK-4
Symboler	DK-5
Generelle sikkerhedshenvisninger	DK-6
- Arbejdsplads	
- Elektrisk sikkerhed	
- Personers sikkerhed	
- Omhyggelig håndtering og brug af elværktøjer	
- Service	
- Sikkerhedshenvisninger til hækkesakse	
Sikkerhedsforskrifter	DK-7
- Før brug af teleskophækkeklipperen	
- Ved brug af teleskophækkeklipperen	
Før ibrugtagning	DK-8
- Udpakning	
- Indhold	
- Montering	
Anvendelse af teleskophækkeklipperen	DK-9
- Justering af motordelen	
- Indstilling af arbejdslængden	
- Elektrisk tilslutning	
- Fejlstrømsrelæ	
- Tilslutning af forlængerledningen	
- Tænd/sluk	
- Montering af skulderremmen	
- Brugsvejledning	
Betjening af teleskophækkeklipperen	DK-11
Rengøring, vedligeholdelse og opbevaring	DK-12
Bortskaffelse og miljøbeskyttelse	DK-13
Reparationsservice	DK-13
Garantibetingelser	DK-13
Fejlafhjælpning	DK-13
Erklæring om EF-konformitet	DK-14
Service	

Oversættelse af den originale driftsvejledning

Korrekt anvendelse

Denne hækkeklipper er beregnet til at klippe krat, buske, prydplanter og hække. Grenene, der klippes, må maksimalt være 18 mm tykke. Hækkeklipperen er beregnet til brug i private haver. Brugeren af hækkeklipperen skal bruge tilstrækkeligt med sikkerhedsudstyr ved brug af maskinen som beskrevet i betjeningsvejledningen og de advarselspiktogrammer, der findes på maskinen. Hækkeklipperen skal kontrolleres for eventuelle elektriske eller mekaniske skader, før den tages i brug og mens den er i brug.
Hvis der konstateres en skade på maskinen, skal arbejdet stoppes, og maskinen skal indsendes til et specialværksted.

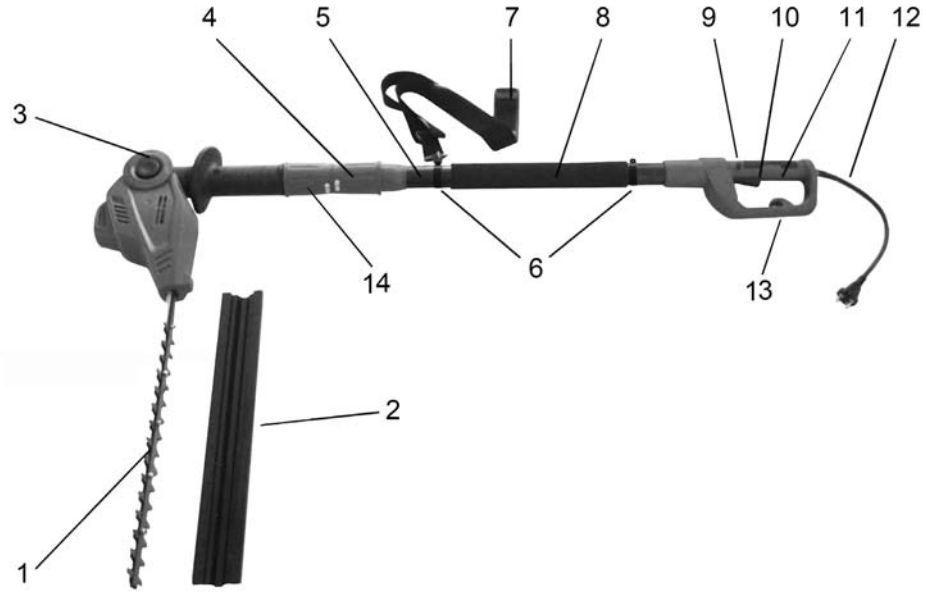
Ukorrekt anvendelse

Enhver anvendelse af hækkeklipperen, der ikke er nævnt i kapitlet „Korrekt anvendelse“, anses for at være ukorrekt anvendelse.
Brugeren af hækkeklipperen er ansvarlig for alle tings- eller personskader, der måtte opstå som følge af forkert anvendelse af maskinen.
Producentens garanti bortfalder, hvis der anvendes andre eller uoriginale dele til hækkeklipperen.

Resterende risici

Ved korrekt anvendelse af maskinen er der altid stadig en vis resterende risiko, der ikke kan udelukkes. Der kan afledes følgende potentielle risici ud fra maskinens art og konstruktion:

- Kontakt med det ikke-afskærmede sværd (snitsår)
- Greb ind i den kørende hækkeklipper (snitsår)
- Uforudset, pludselig bevægelse af planten, der klippes (snitsår)
- Udslyngning af defekte tænder fra sværdet
- Udslyngning af planterester
- Høreskader, hvis der ikke anvendes høreværn som foreskrevet
- Indånding af planterester



Maskinens dele

1. Sværd
2. Transportsikring
3. Knap til indstilling af motordelen (vinklen)
4. Skruemuffe 1 (til indstilling af den variable skaftlængde)
5. Teleskopskaft
6. Montering af skulderremmen
7. Skulderrem
8. Beklædt greb
9. Låseknap til tænd/sluk-knappen
10. Tænd/sluk-knap
11. Greb
12. Netkabel med stik
13. Kabeltrækaflastning
14. Skruemuffe 2 (til montering af hækkeklipperen på skaftet)

Elektrisk teleskophækkeklipper

Tekniske data

Model		THS 500	
Driftsspænding	V~	230	
Nom. frekvens	Hz	50	
Nom. strømforbrug	W	500	
Skærebevægelser	o/min	3300	
Skærelængde	mm	392	
Grentykkelse	mm	18	
Vinkeljustering af motordelen		0° til 135°	
Maskinens længde	mm	1900 - 2300	
Vægt uden kabel	kg	4,0	
Lydtryksniveau (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibration (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Kapslingsklasse II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Den angivne vibrationsemissionsværdi er målt iht. EN 60745. Den kan evt. også anvendes for en anden hækkeklipper med samme konstruktion og energiforsyning.
Den angivne vibrationsemissionsværdi begrænser arbejdstiden. Stop arbejdet, hvis det prikker i fingrene, eller fingrene er misfarvede (hvide).

ADVARSEL: Vibrationsemissionsværdien kan afvige fra den angivne værdi ved brug af den elektriske maskine, afhængigt af hvordan maskinen anvendes ud fra følgende eksempler og andre anvendelsesmuligheder:
- Hvordan maskinen anvendes, og hvilke materialer der klippes.
- Maskinen er i god stand og er velplejet. Anvendelse af korrekt tilbehør til maskinen og sikring af, at sværdet er skarpt og i gud stand.
- Om grebene sidder fast, og om der anvendes antivibrationstilbehør.
- Om den anvendte maskine anvendes i overensstemmelse med dens konstruktion og denne vejledning.
- Hvis maskinen ikke anvendes korrekt, kan det medføre hånd-arm-vibrationssyndrom.

ADVARSEL: For at være sikker bør der tages højde for en vurdering af belastningsgraden i alle dele af arbejdet ved faktisk brug, f.eks. perioder, hvor maskinen er slukket og den kører i tomgang. På den måde kan belastningen reduceres væsentligt i løbet af den samlede arbejdstid.

Minimer risikoen, når du er udsat vor vibrationer.

Vedligehold maskinen som beskrevet i denne vejledning, og hold den godt smurt (hvor det er nødvendigt).

Undgå at anvende maskinen ved temperaturer under 10°C. Udarbejd en arbejdsplan for at fordele anvendelse af kraftigt vibrerende maskiner over flere dage.

Oplysninger om støjemission iht. den tyske lov om produktsikkerhed (ProdSG) og EF-maskindirektivet: Lydtryksniveauet på arbejdssteder kan overskride 80 dB(A). Operatøren skal i disse tilfælde have beskyttelse mod søcjen (d.v.s. bære høreværn).

⚠ **Pas på: Støjbeskyttelse!** Vær ved monteringen opmærksom på de regionale forskrifter

Symboler

Du skal gøre dig bekendt med følgende symboler, før du læser betjeningsvejledningen.

Pas på! Der er fare for at blive kvæstet ved arbejde med maskinen. Læs betjeningsvejledningen og de medfølgende „sikkerhedsforskrifter“ for arbejde med elektriske maskiner nøje igennem, før maskinen tages i brug første gang.

Brug altid beskyttelsesbriller og høreværn!

Bær faste støvler og handsker under brug af apparatet.

Beklædningen skal være robust og sidde godt samtidigt med at den giver dig fuldkommen bevægelsesfrihed. Brug lange bukser af tungt materiale for at beskytte dine ben.

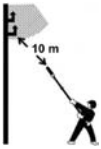
Tag stikket ud, hvis ledningen bliver beskadiget eller klippet over!

Brug ikke dette elektriske apparat i fugtigt vejr!

Advarsel!

Maskinen er dobbelt isoleret.

NB! Miljøbeskyttelse! Dette apparat må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald/restaffald. Aflever det gamle apparat kun på en kommunal modtagestation.



Overhold en afstand på mindst 10 m fra strømførende ledninger. Elektrisk stød kan være forbundet med livsfare!

Læs instruktionerne!

Generelle sikkerhedshenvisninger

OBS! Samtlige anvisninger skal læses. Fejl ved overholdelse af de efterfølgende anførte anvisninger kan forårsage elektrisk stød, brand og/eller alvorlige kvæstelser. Det følgende anvendte udtryk "elværktøj" vedrører netdrevne elværktøjer (med forsyningskabel) og akkudrevne elværktøjer (uden forsyningskabel).

OPBEVAR DISSE ANVISNINGER GODT

1) Arbejdsplads

a) **Hold dit arbejdsområde rent og opryddet. Uorden og mørke arbejdsområder kan medføre ulykker.**

b) **Arbejd ikke med apparatet i eksplosionsfarlige omgivelser, hvori der befinder sig brandbare væsker, gasser eller støv.** *Elværktøjer frembringer gnister, der kan antænde støvet eller dampen.*

c) **Hold børn og andre personer væk mens du benytter elværktøjet.** *Ved afledning kan du miste kontrollen over apparatet.*

2) Elektrisk sikkerhed

a) **Apparatets tilslutningsstik skal passe i stikdåsen. Stikket må på ingen måde forandres. Anvend ingen adapterstik sammen med jordforbundne apparater.** *Uforandrede stik og passende stikdåser forringer risikoen for elektriske stød.*

b) **Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader, såsom rør, radiatorer, komfurer og køleskabe.** *Der er større risiko for et elektrisk stød, hvis din krop har jordforbindelse.*

c) **Hold apparatet væk fra regn.** *Indtrængning af vand i et elapparat forøger risikoen for et elektrisk stød.*

d) **Misbrug ikke ledningen til at bære, ophænge eller til at trække stikket ud af stikdåsen med. Hold ledningen væk fra varme, olie, skarpe kanter eller apparatets bevægelige dele. Beskadigede eller indviklede ledninger forøger risikoen for et elektrisk stød.**

e) **Hvis du arbejder med et elværktøj udendørs, så anvend kun forlængerkabler, der er godkendt til udendørs brug.** *Anvendelse af et forlængerkabel der er godkendt til udendørs brug, reducerer risikoen for et elektrisk stød.*

3) Personers sikkerhed

a) **Vær opmærksom, pas på, hvad du gør, og udfør arbejder med et elværktøj med fornuft. Benyt ikke apparatet, hvis du er påvirket af narkotika, alkohol eller medikamenter.** *Et øjebliks uopmærksomhed ved brug af apparatet, kan medføre alvorlige kvæstelser.*

b) **Brug personligt beskyttelsesudstyr og altid en beskyttelsesbrille.** *Brugen af personligt beskyttelsesudstyr, såsom støvmaske, skridsikre sikkerhedssko, beskyttelseshjelm eller høreværn, forringer risikoen for kvæstelser, alt efter art og indsats af elværktøjet.*

c) **Undgå utilsigtet ibrugtagning. Forvis dig om, at afbryderen står på position „SLUK" (OFF), inden du sætter stikket i stikdåsen.** *Hvis du har fingeren på afbryderen når du bærer apparatet eller tilslutter apparatet til strømforsyningen i tændt tilstand, kan dette medføre ulykker.*

d) **Fjern indstillingsværktøjer- eller skruenøgle, inden du tænder apparatet.** *Et værktøj eller en nøgle, der befinder sig i en roterende del, kan medføre kvæstelser.*

e) **Overvurder ikke dig selv. Sørg for at stå sikkert og hold altid balancen.** *Derved kan du bedre kontrollere apparatet i uventede situationer.*

f) **Bær egnet beklædning. Bær ingen løstsiddende beklædning eller smykker. Hold hår, beklædning og handsker væk fra bevægelige dele.** *Løs beklædning, smykker eller langt hår kan indfanges af bevægelige dele..*

g) **Hvis der kan monteres støvudsugnings- og opsamleanordninger, så sørg for, at disse er tilsluttet og bliver brugt rigtigt.** *Anvendelse af disse anordninger forringer risikoen som følge af støv.*

4) Omhyggelig håndtering og brug af elværktøjer

a) **Overbelast ikke apparatet. Anvend kun det dertil beregnede elværktøj til dit arbejde.** *Med det passende elværktøj arbejder du bedre og mere sikkert i det angivne ydelsesområde.*

b) **Benyt ikke et elværktøj, hvis afbryder er defekt.** *Et elværktøj, der ikke mere lader sig tænde eller slukke, er farligt og skal repareres.*

c) **Træk stikket ud af stikdåsen, inden du foretager indstillinger, udskifter tilbehørsdele eller lægger apparatet væk.** *Disse forholdsregler forhindrer en utilsigtet start af apparatet.*

d) **Opbevar ikke benyttede elværktøjer utilgængeligt for børn. Lad ikke personer benytte apparatet, der ikke er fortrolig med dette eller der ikke har læst disse anvisninger.** *Elværktøjer er farlige, hvis de benyttes af uerfarne personer.*

e) **Plej dit apparat omhyggeligt. Kontroller, om bevægelige dele fungerer fejlfrit og ikke klemmer, og om dele er brækket eller beskadiget på en sådan måde, at dette påvirker apparatets funktion. Lad beskadigede dele reparere inden du bruger apparatet.** *Mange ulykker har deres årsag i dårligt vedligeholdte elværktøjer.*

f) **Hold dine skæreværktøjer skarpe og rene.** *Omhyggeligt plejede skæreværktøjer med skarpe skærekanter klemmer mindre og er lettere at føre.*

g) **Anvend elværktøjer, tilbehør, redskaber osv. tilsvarende disse anvisninger, og som forskrevet for denne specielle apparattype. Tag derved hensyn til arbejdsbetingelserne og arbejdet der skal udføres.** *Ikke-formålsbestemt anvendelse af elværktøjer kan medføre farlige situationer.*

5) Service

a) **Lad kun dit apparat reparere af kvalificeret faglært personale og kun med originale reservedele.** *Dermed garanteres det, at apparatets sikkerhed bibeholdes.*

Sikkerhedshenvisninger til hækkesakse:

- **Hold alle legemsdele væk fra knivene. Forsøg ikke at fjerne afklippet materiale eller at holde materiale fast når apparatet kører. Fjern kun fastklemt materiale når apparatet er slukket.** *Et øjebliks uopmærksomhed ved brug af hækkesaksen kan medføre alvorlige kvæstelser.*
- **Hold elværktøjet på de isolerede flader, da skærekniven kan komme i berøring med sin egen ledning.** *Hvis skærekniven kommer i kontakt med en strømførende ledning kan apparatets metaldele også blive strømførende, hvad der kan medføre et elektrisk stød.*
- **Bær hækkesaksen i grebet når knivene står stille. Brug altid beskyttelsesafdækningen ved transport eller opbevaring.** *Forsigtig håndtering af apparatet reducerer faren for at komme til skade på knivene.*
- **Hold ledningen væk fra klippeområdet.** *Under arbejdet kan ledningen være skjult i buskadset og klippes over ved en fejltagelse.*

- Bevor Før du begynder at klippe hæk, skal hækken kontrolleres for skjulte objekter, som f.eks. trådhegn.
- Hækkeklipperen må ikke anvendes af personer under 16 år eller utrænede personer.
- Hold børn, andre personer og husdyr væk fra hækkeklipperen.
- Hav passende tøj på. Hav ikke løstsiddende tøj eller smykker på. Maskinens bevægelige dele kan gribe fat i disse ting. Det anbefales at anvende gummihandsker og solide sko. Brug f.eks. hue eller hårnet, hvis du har langt hår.
- Brug støvmaske, hvis du arbejder i støvfyldte omgivelser.
- Brug ikke hækkeklipperen, hvis sværdet ikke er monteret korrekt eller er beskadiget.
- Sørg for, at klingerne ikke er i kontakt med sten eller andre solide genstande, før hækkeklipperen tændes.
- Hold sværdet væk fra alle kroppens dele, når maskinen kører.
- Klip ikke i hårde genstande. Det kan medføre kvæstelser og beskadige hækkeklipperen.
- Klip kun hæk i dagslys eller med tilstrækkelig kunstig belysning.
- Apparatet må ikke bæres eller ophænges i kablet, og der må ikke trækkes i kablet for at trække stikket ud af stikkontakten. Hold kablet væk fra varme, olie og skarpe kanter.
- Når hækkeklipperen ikke er brug, skal den opbevares på et tørt sted, så sværdet ikke rager ud og maskinen er utilgængelig for børn.
- Netspændingen skal stemme overens med angivelsen på typeskiltet.
- Brug aldrig hækkeklipperen i regnvejr. Undgå fugt og vand. Efterlad aldrig maskinen udendørs om natten. Brug ikke maskinen til klipning af fugtigt eller vådt græs.
- Netkablet skal kontrolleres regelmæssigt. Kontrollér altid før brug, at kablet ikke er beskadiget eller slidt igennem. Hvis kablet ikke er i god stand, må hækkeklipperen ikke anvendes. Send den til reparation på et autoriseret værksted.
- Brug kun en forlængerledning, der er egnet til udendørs brug. Hold forlængerledningen væk fra klippeområdet samt fugtige, våde eller olierede overflader og skarpe kanter. Hold forlængerledningen væk fra varme og brændstof.
- Undgå at komme til at starte maskinen ved et uheld. Transporter ikke hækkeklipperen, når den er sluttet til strømmen, med fingrene på begge knapper. Kontrollér, at der er slukket på knappen, når der sluttes strøm til.
- Forsøg ikke at fjerne afklippet materiale eller at holde fast i plantedele, der skal klippes, mens klingerne kører. Kontrollér, at hækkeklipperen er slukket og står helt stille, før du fjerner fastklemte plantedele fra maskinen. Grib ikke om sværdet, når du løfter eller holder hækkeklipperen.

FORSIGTIGT: Der er efterløb på klingerne, efter at maskinen er blevet sluttet.

- Overbelast ikke hækkeklipperen. Arbejdet bliver gjort bedre og med mindre risiko for at komme til skade, hvis du betjener maskinen efter vejledningen.
- Sørg for at være opmærksom på, hvad du gør. Brug din almindelige sunde fornuft. Brug ikke hækkeklipperen, når du er træt.
- Vedligehold hækkeklipperen omhyggeligt, og hold klingerne skarpe og rene, det giver det bedste resultat og reducerer faren for at komme til skade. Kontrollér forlængerledningen regelmæssigt, og udskift den, hvis den er beskadiget. Hold grebene tørre, rene og frie for olie og fedt.
- Der skal anvendes et fejlstrømsrelæ med en fejlstrøm på 30 mA eller mindre ved brug af maskinen udendørs.

- Hvis det kribler i hænderne, eller de er følelsesløse, er det tegn på for kraftig vibrationspåvirkning. Begræns arbejdstiden, afhold tilstrækkelig lange pauser i arbejdet, del arbejdet mellem flere personer, eller brug antivibrationshandsker ved langvarig anvendelse af maskinen.
- Det kan ikke undgås, at maskinen har en vis støjbelastning. Sørg for at lave kraftigt støjende arbejde på tilladte tidspunkter. Overhold eventuelle hviletidsbestemmelser, og begræns arbejdets varighed til det nødvendige. Både du og andre personer, der befinder sig i nærheden, bør anvende egnet høreværn.

Sikkerhedsforskrifter

ADVARSEL: Følg sikkerhedsforskrifterne ved brug af den elektriske teleskophækkeklipper for at reducere faren for brand, elektrisk stød og personskader.

Før brug af teleskophækkeklipperen

Læs alle vejledningerne, før du anvender teleskophækkeklipperen.

1. **ADVARSEL:** Vær opmærksom på, hvad du gør. Hav fuld opmærksomhed på brugen af teleskophækkeklipperen.
2. Undgå farlige omgivelser:
   - Brug ikke teleskophækkeklipperen i regnvejr, i tåge eller på fugtige/våde steder.

- Brug ikke teleskophækkeklipperen, hvis du er påvirket af alkohol, medicin eller euforiserende stoffer.
- Brug ikke teleskophækkeklipperen i nærheden af letantændelige væsker eller gas.
- Brug ikke teleskophækkeklipperen, mens du står på en stige eller i et træ.
- Brug ikke teleskophækkeklipperen, hvis den er defekt, ikke er sikker eller ikke er monteret fuldstændigt.

3. Hold maskinen væk fra børn: Alle tilstedeværende personer skal holde en passende sikkerhedsafstand til arbejdsområdet.
4. Brug kun teleskophækkeklipperen til de beskrevne anvendelsesformål.
5. Teleskophækkeklipperen må kun anvendes af voksne, der har modtaget de nødvendige instruktioner. Lad aldrig børn anvende teleskophækkeklipperen.
6. **Brug passende tøj, når du bruger teleskophækkeklipperen**
   - Hav ikke løstsiddende tøj eller smykker på, da teleskophækkeklipperens klinger kan gribe fat i disse ting.
   - Brug altid beskyttelseshandsker og solide sko, når du arbejder i haven.
   - Brug altid hårnet, hvis du har langt hår.
   - Brug altid ansigts- eller støvmaske, hvis du arbejder i støvfyldte omgivelser.
7. Brug altid beskyttelsesbriller.
8. Brug kun den elektriske spænding, der fremgår af typeskiltet på teleskophækkeklipperen.

   Forlængerledning: Kontrollér, at forlængerledningen er ubeskadiget. Hvis du bruger en forlængerledning, skal du kontrollere, at den er egnet til den spænding, der er nødvendig for at bruge teleskophækkeklipperen. En upassende forlængerledning kan medføre manglende strømforsyning, som kan medføre overophedning.
9. Denne maskine er ikke elektrisk isoleret. Hvis maskinen skulle komme i kontakt med højspændingsledninger, kan det medføre alvorlige kvæstelser og dødsfald. Elektricitet kan springe fra et punkt til et andet via lysbuer. Jo højere spændingen er, jo længere er den afstand, som elektriciteten kan tilbagelægge på den måde. Desuden kan elektricitet løbe gennem grene og andre objekter, især når de er våde. Overhold derfor altid en afstand på mindst 10 m mellem maskinen og højspændingsledninger eller sådanne objekter, som er forbundet med højspænding. Hvis du alligevel skal arbejde tættere på højspændingsledninger, skal du kontakte det lokale elværk for at sikre, at der er slukket for strømmen, før arbejdet påbegyndes.
10. Denne maskine kan være farlig! Derfor skal brugeren sikre, at personer og dyr på intet tidspunkt kommer tættere på end 15 m fra maskinen, når den kører.

Ved brug af teleskophækkeklipperen

1. **ADVARSEL:** Vær opmærksom på, hvad du gør. Hav fuld opmærksomhed på brugen af teleskophækkeklipperen.
2. Pas på forlængerledningen, når du bruger teleskophækkeklipperen. Pas på ikke at falde over forlængerledningen. Hold hele tiden forlængerledningen væk fra sværdet.
3. Undgå at komme til at starte maskinen ved et uheld: Slut ikke teleskophækkeklipperen til strømforsyningen, mens du har fingeren på tændknappen. Kontrollér, at teleskophækkeklipperen er slukket, når du tænder for strømmen.
4. Undgå at læne dig fremad: Sørg for hele tiden at stå sikkert og bevare ligevægten, når du bruger teleskophækkeklipperen.

PAS PÅ: FARE FOR AT KOMME TIL SKADE! Hold hele tiden hænderne væk fra sværdet. Hold begge hænder på teleskophækkeklipperens greb, når den er tændt. Forsøg ikke at fjerne afklippet, mens klingerne bevæger sig. Grib ikke om sværdet eller klingerne uden beskyttelse, når du vil løfte eller holde teleskophækkeklipperen**.**

FORSIGTIGT: Sværdets dele er varme, når maskinen slukkes.

5. **Slukning af teleskophækkeklipperen:** Afbryd strømmen til teleskophækkeklipperen:
   - Når den ikke anvendes
   - Før vedligeholdelse
   - Ved udskiftning af tilbehør, f.eks. af klingerne
   - Ved rengøring af klingerne for fastklemte planterester
   - Ved skift af arbejdsområde
6. **Brug ikke unødvendige kræfter mod teleskophækkeklipperen:** Du opnår et bedre resultat med teleskophækkeklipperen, og risikoen for at komme til skade minimeres.
7. **Strømkablet må ikke bruges til forkerte formål:** Bær aldrig teleskophækkeklipperen i kablet, og træk aldrig i kablet for at trække stikket ud af stikkontakten. Hold strømkablet væk fra varme, olie og skarpe kanter.
8. Kontrollér, at sværdets dele ikke rører noget, før du starter teleskophækkeklipperen.

Før ibrugtagning

Udpakning

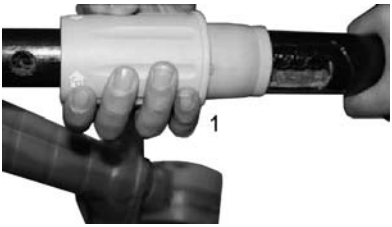
1. Tag teleskophækkeklipperen og alle de andre dele ud af emballagen.
2. Kontrollér alle delene for transportskader. Kontakt omgående forhandleren af teleskophækkeklipperen, hvis du finder skader eller konstaterer, at der mangler noget.

Indhold:

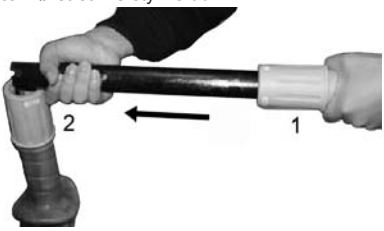
- Sværd
- Kappe til sværdet
- Justerbar motordel
- Teleskopskaft
- Betjeningsvejledning

Montering

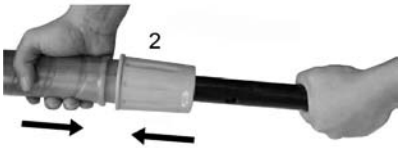
1. Drej skruemuffe 1 på teleskoprøret med uret (🔓) for at løsne røret.



2. Træk røret et lille stykke ud.



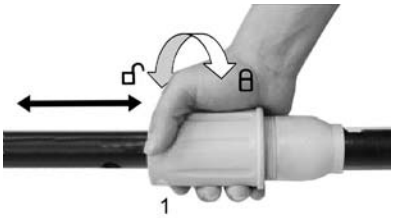
3. Skub hækkeklipperen på det sorte rør [skruemuffe 2 skal være løsnet ved at være blevet drejet mod uret (🔓)].



4. Hold fast på det sorte rør for at sikre, at hækkeklipperen er fastmonteret i den øverste del af det sorte rør.

5. Drej skruemuffe 2 fast med uret (🔒) for at fastgøre hækkeklipperen på røret.

6. Indstil teleskoprøret til den ønskede længde ved at skubbe det op eller ned.
7. Drej til sidst skruemuffe 1 fast mod uret (🔒) for at fastgøre teleskoprøret.



Anvendelse af teleskophækkeklipperen

ADVARSEL: Du skal læse og forstå betjeningsvejledningen, før du tager teleskophækkeklipperen i brug. Kontrollér, at du har læst og forstået alle sikkerhedsadvarslerne i betjeningsvejledningen. Forkert anvendelse af teleskophækkeklipperen kan medføre alvorlige kvæstelser eller dødsfald som følge af brand, elektrisk stød eller kontakt med bevægelige dele.

Vinkling af motordelen

Teleskophækkeklipperen er udstyret med en justerbar motordel. Motordelen kan sættes fast i forskellige positioner inden for en 135° drejecirkel ved hjælp af en fjederlås. Kontrollér, at motordelen er fastgjort i den rigtige position, før teleskophækkeklipperen sluttes til strømforsyningen. Det kontrollerer du ved at prøve at dreje motordelen i begge retninger. Motordelen skal sidde fast i sin position og må ikke kunne drejes. Følg nedenstående anvisninger for at justere motordelen.

Justering af motordelen

1. Tryk på den runde knap på siden af drejesikringen. Knappen er fjederbelastet, så du kan mærke modstand, når du trykker på den.

2. 2. Grib fast om motordelens motorhus, og drej motordelen over i en af de 6 positioner.

3. Slip den runde knap.

Den skal springe tilbage i den lukkede position. Hvis det ikke sker, skal du dreje motordelen forsigtigt frem og tilbage, til knappen springer tilbage i den lukkede position. Nu er motordelen fastgjort i sin position, og maskinen er klar til brug.

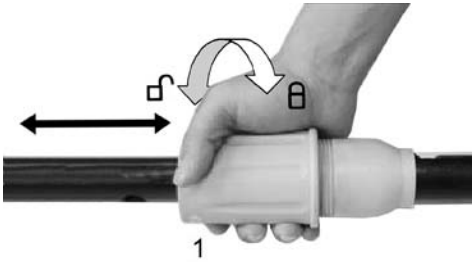
⚠ **ADVARSEL:** Følg nedenstående anvisninger for at beskytte dig mod kvæstelser:

- Læs betjeningsvejledningen før brug af maskinen, og gem den sikkert til senere brug.
- Hold hænderne væk fra sværdet.
- Hold begge hænder på maskinens greb. Bøj dig ikke alt for meget fremad.
- Hvis du altid holder teleskophækkeklipperen fast og sikkert med begge hænder, er det lettere at bevare kontrollen over maskinen. Slip den ikke. Hold på det bageste greb med højre hånd, uanset om du er højre- eller venstrehåndet. Placer venstre hånds fingre over og omkring det forreste greb.

Indstilling af arbejdslængden

⚠ Afbryd strømmen til teleskophækkeklipperen.

Drej skruemuffe 1 med uret for at løsne den (🔓).



Tryk teleskopskaftet sammen for at reducere dets længde, eller træk skaftet fra hinanden for at forlænge det.

Bemærk: Gør kun skaftet så meget længere, at du kan nå hækken og buskene.

Dreje skruemuffe 1 fast mod uret (🔒), når du har fundet den ønskede længde.

Elektrisk tilslutning

Maskinen kan kun sluttes til enfaset vekselstrøm. Før ibrugtagning er det vigtigt at kontrollere, at netspændingen stemmer overens med den driftsspænding, der er angivet på maskinens typeskilt.

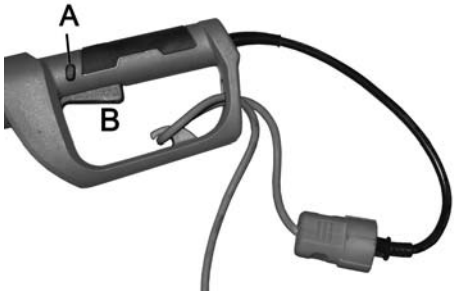
Fejlstrømsrelæ

Det anbefales at tilslutte hækkeklipperen via et fejlstrømsrelæ med en fejlstrøm på maks. 30 mA.

Tilslutning af forlængerledningen

Teleskophækkeklipperen har en indbygget holder til forlængerledningen for at forhindre, at forlængerledningen ved et uheld trækkes ud af maskinen, mens den kører. Holderen er forsænket i den nederste del af håndafskærmningen på betjeningshåndtaget.

1. Kontrollér, at maskinen er slukket.
2. Forbind strømkablet med forlængerledningen.
3. Læg forlængerledningen i en løkke, og stik løkken ind gennem den nederste del af grebet. Træk løkken omkring den forsænkede kabelholder.



Tænd/sluk

- Tryk på låseknappen (A) på den venstre side af det bageste greb med tommelfingeren og herefter på tændknappen (B).
- Låseknappen (A) bruges kun til at frigøre tændingen, og den skal ikke betjenes igen, efter at maskinen er blevet tændt.
- Maskinen slukkes ved at slippe knappen (B).

Bemærk: Under dette forløb bremses motoren elektrisk. Derved vil der opstå lysgnister i hækkesaksens kabinet. Dette er teknisk betinget og skyldes ikke, at apparatet er defekt.

Montering af skulderremmen

1. Tag skulderremmen på, så remmen ligger over højre skulder.

2. Fastgør karabinhagen i en af de 2 holdere på skaftet.

Brugsvejledning

- Hækkeklipperen må ikke anvendes i regnvejr og til klipning af en våd hæk!
- Kablet til hækkeklipperen og dens forbindelser skal kontrolleres for synlige fejl før hver brug (stikket skal være trukket ud). Defekte kabler må aldrig anvendes.
- Handsker: Brug altid arbejdshandsker ved anvendelse af hækkeklipperen.

Betjening af teleskophækkeklipperen

Teleskophækkeklipperen har 2 funktioner. Med den teleskoperbare og justerbare motordel er maskinen beregnet til klipning og trimning af høje hække og buske, der er svært tilgængelige. Desuden kan teleskophækkeklipperen indstilles, så den kan bruges til klipning og trimning af mindre hække og buske i nærheden af jorden, så du ikke behøver at bøje og bukke dig.

Hold teleskophækkeklipperen som vist på billedet, når du klipper høje hække og buske, der er svært tilgængelige. Drej motordelen til de forskellige positioner for at klippe og forme buske og hække.

Hold teleskophækkeklipperen som vist på billedet, når du klipper mindre hække og buske.

Hold teleskophækkeklipperen som vist på billedet, når du klipper mindre hække og buske forneden.

Hold teleskophækkeklipperen som vist på billedet, når du klipper lave planter og bunddække.

Anvend teleskophækkeklipperen korrekt. Brug altid beskyttelsesbriller, gummihandsker og egnet fodtøj, når du arbejder med teleskophækkeklipperen. Sørg hele tiden for at at stå sikkert og bevare ligevægten, og stræk dig aldrig for langt fremad, når du arbejder med maskinen. Hold fast med begge hænder på teleskophækkeklipperens greb, før du tænder maskinen. Kontrollér, at sværdet ikke rører ved noget.

Sørg for, at forlængerledningen altid befinder sig bag hækkeklipperen, når den kører. Læg ikke forlængerledningen hen over hækken, da du så kan komme til at klippe den over. Klip unge skud med en blød, jævn bevægelse. Forsøg ikke at klippe for meget på én gang. Det kan få maskinen til at køre langsommere, eller få plantedele til at sætte sig i klemme, så klippekapaciteten falder.

Forsøg ikke at klippe gennem kraftig bevoksning ved at bruge kræfter. Større planter med tæt vækst er lettere at klippe ved hjælp af en let frem- og tilbagegående savebevægelse. Sænk klippehastigheden, hvis teleskophækkeklipperen bliver langsommere. Sluk straks maskinen, hvis der er noget, der kommer i klemme. Afbryd strømmen til hækkeklipperen, og fjern de fastklemte plantedele fra sværdet.

Forsøg ikke at klippe grene med en diameter på over 18 mm. Du opnår det bedste resultat, hvis du klipper hækkens sider med en fejende bevægelse, der går nedefra og op. Trim hækken, så den er smallere øverst end nederst.

Rengøring, vedligeholdelse og opbevaring

ADVARSEL: Afbryd strømmen til teleskophækkeklipperen, før du rengør eller vedligeholder den. Brand, elektrisk stød eller kontakt med sværdet, der kører, kan medføre alvorlige og livsfarlige kvæstelser. Vær meget forsigtig, når du vedligeholder teleskophækkeklipperen

ADVARSEL: Rengøring af teleskophækkeklipperen:

- Teleskophækkeklipperen må ikke nedsænkes i væske.
- Brug ikke rengøringsprodukter, der indeholder ammoniak, klorin eller skuremidler.
- Brug ikke rengøringsmidler, der indeholder chlorerede opløsningsmidler, tetrachlorkulstof, petroleum eller benzin.

Brug en blød klud opvredet i mildt sæbevand til rengøring af teleskopskaftet, motorhuset og sværdet. Sprøjt eller hæld ikke vand direkte på teleskophækkeklipperen.

- Hold klingerne skarpe og rene for at opnå det bedste resultat og for at reducere faren for at komme til skade.
- Påfør regelmæssigt en oliefilm for at smøre sværdet.
- Kontrollér teleskophækkeklipperens kabel regelmæssigt. Hvis det er blevet beskadiget, skal teleskophækkeklipperen sendes til reparation på et autoriseret værksted.
- Kontrollér forlængerledningen regelmæssigt, og udskift den, hvis den er defekt.
- Hold grebene tørre, rene og frie for olie og fedt.

1. **Kontrol af defekte dele**
   - Hvis en del skulle være defekt, skal du forsigtigt kontrollere fejlen, før teleskophækkeklipperen anvendes. Kontrollér, at delen kan betjenes sikkert og opfylder sin funktion.
   - Kontrollér, at de indstillelige dele, forbindelserne og de bevægelige dele sidder korrekt, at delene ikke er defekte, at delene er monteret korrekt, samt andre forhold, der kunne påvirke betjeningen.
2. Brug kun originale reservedele til reparation af teleskophækkeklipperen.
3. Opbevar teleskophækkeklipperen i et aflukket rum.

Opbevar teleskophækkeklipperen på et tørt sted. Opbevar teleskophækkeklipperen, så den er utilgængelig for børn, eller i et aflåst rum, som børn ikke har adgang til.

Bortskaffelse og miljøbeskyttelse

Hvis apparatet en skønne dag ikke mere skulle fungere eller ikke mere bruges, må apparatet ikke kasseres sammen med husholdningsaffald, men skal bortskaffes på en miljøvenlig. Aflever apparatet på en genbrugsstation. Plast- og metaldele kan sorteres her og anvendes til genbrug. Informationer herom kan du få på dit kommunekontor.

Reparationsservice

Reparationer på elektrisk værktøj må kun udføres af en elektriker.
Ved indsendelse til reparation bedes De beskrive fejlen, som De har konstateret.

Garantibetingelser

For dette elektroværktøj yder vi uafhængig af forhandlerens forpligtelser i købekontrakten over for forbrugeren garanti på følgende måde:

Garantitiden er på 24 måneder og starter med udleveringen, som skal kunne dokumenteres med en originalkvittering. Ved kommerciel anvendelse samt udlejning reduceres garantitiden til 12 måneder. Undtaget fra garantien er sliddele og skader, der er opstået på grund af anvendelse af forkerte tilbehørsdele, reparationer med brug af fremmede dele, magtanvendelse, slag og brud samt forsætlig overbelastning af motoren. Garantiudskiftning omfatter kun defekte dele, og ikke komplette apparater. Garantireparationer må kun udføres i autoriserede værksteder eller af producentens service. Garantien slettes ved reparation gennem andre.

Porto-, forsendelses- og efterfølgende omkostninger afholdes af køberen.

Fejlafhjælpning

Problem	Mulig årsag	Mulig løsning
Maskinen fungerer ikke	Strømkablet er ikke tilsluttet	Kontrollér tilslutningen til strømforsyningen
	Låseknappen er ikke trykket helt ind	Tryk på låseknappen 9, før du trykker på tænd/sluk-knappen
Sværdet kører varmt	Sværdet er ikke skarpt	Få sværdet slebet
	Sværdet er bøjet	Få sværdet efterset/repareret
	For stor friktion på grund af utilstrækkelig smøring	Påfør smørespray
Sværdet bevæger sig ikke	Maskinen er defekt	Kontakt kundeservice
Kraftige vibrationer/kraftig støj	Maskinen er defekt	Kontakt kundeservice
Teleskophækkeklipperen stopper under kørslen	Ledningsføringen inde i maskinen er beskadiget	Kontakt kundeservice
	Tænd/sluk-knappen er defekt	Kontakt kundeservice

Erklæring om EF-konformitet

Vi, **Ikra GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster,** erklæerepå eget ansvar, at produkt **Elektrisk teleskophækkeklipper THS 500**, til hvilke denne erklæring henholder sig, tilsvarer de pågældende sikkerheds- og sundhedskrav efter retningslinjer af Europæisk fællesskab **2006/42/EF** (maskindirektiv), **2004/108/EF** (Retningslinje EMV), **2011/65/EU** (Retningslinje RoHS) og **2000/14/EF** (støjdirektiv), inklusive deres ændringer. For at rigtig virkeliggøre sikkerheds- og sundhedskrav, som var nævnte i retningslinjer EF, var der udnyttede følgende normer og/eller tekniske specifikationer:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

målt lydeffektniveau	95,9 dB (A)
garanteret lydeffektniveau	98,0 dB (A)

Konformitetsbedømmelsesmetode i h.t. tillæg V / direktiv 2000/14/EF

Fabrikationsår er angivet på typeskiltet og kan endvidere konstateres ved hjælp af det fortløbende serienummer.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Teknisk ledelse Ikra GmbH

Opbevarelse af de tekniske materialer: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

VIKTIGT:

- Läs bruksanvisningen noga innan du monterar och börjar använda häcksaxen. Använd bruksanvisningen för att bekanta dig med häcksaxen, för att lära dig hur du använder den på ett riktigt sätt och för att informera dig om säkerhetsanvisningarna.
- Du kan skada dig om du använder häcksaxen med teleskop på ett felaktigt sätt.
- Spara bruksanvisningen för framtida bruk.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Sida
Ändamålsenlig användning	SE-2
Häcksaxens delar	SE-3
Tekniska uppgifter	SE-4
Symboler	SE-5
Allmänna säkerhetsföreskrifter för elektrisk utrustning	SE-6
- Arbetsplats	
- Elsäkerhet	
- Personsäkerhet	
- Aktsam hantering med och användning av elverktyg	
- Service	
- Säkerhetsföreskrifter för häcksaxar	
Säkerhetsanvisningar	SE-7
- Innan du använder häcksaxen med teleskop	
- När du använder häcksaxen med teleskop	
Före användning	SE-8
- Packa upp	
- Beståndsdelar	
- Montering	
Använda häcksaxen med teleskop	SE-9
- Justera ställdonshuvudet	
- Ställa in arbetslängden	
- Elanslutning	
- Felströmsskyddsbrytare	
- Ansluta förlängningssladd	
- Starta/stänga av	
- Montera axelbandet	
- Anvisningar om användningen	
Använda häcksax med teleskop	SE-11
Rengöring, underhåll och förvaring	SE-12
Miljöskydd	SE-13
Reparationstjänst	SE-14
Garantiebedingungen	SE-14
Fehlerbehebung	SE-14
Konformitätserklärung	SE-15
Service	

Översättning av den ursprungliga instruktionen

Ändamålsenlig användning

Häcksaxen är endast avsedd för att beskära, buskar, prydnadsväxter och häckar. Kvistdiametern får inte överstiga 18 mm. Häcksaxen är avsedd för användning i privata trädgårdar. Användaren måste sörja för att använda en tillräckligt god skyddsutrustning, som motsvarar anvisningarna i bruksanvisningen när han/hon använder häcksaxen, och att ta hänsyn till informationen som finns på symbolerna som sitter på häcksaxen. Användaren ska kontrollera om häcksaxen eventuellt uppvisar elektriska eller mekaniska skador före användningen och vara uppmärksam på om sådana inträffar under användningen.
Om en skada konstateras ska arbetet avbrytas och en fackverkstad kontaktas.

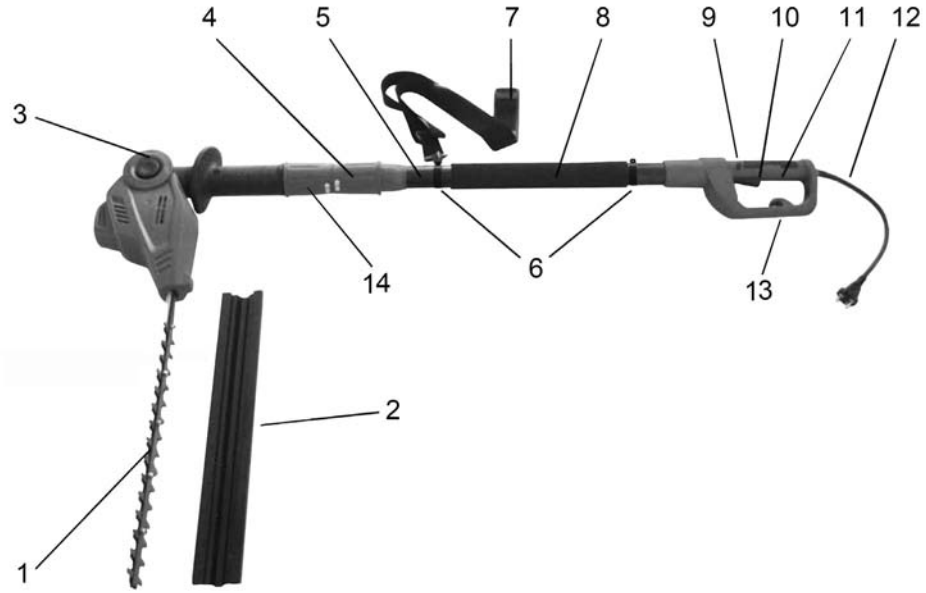
Inte ändamålsenlig användning

All användning som inte beskrivs i kapitlet ”Ändamålsenlig användning” gäller som inte ändamålsenlig användning.
Det är den som använder häcksaxen som ensam ansvarar för alla person- och sakskador som orsakas av en felaktig användning.
Om andra komponenter som inte är originaldelar används tillsammans med häcksaxen upphör tillverkarens garanti att gälla.

Övriga faror

Även om redskapet används på ett ändamålsenligt sätt går det inte att helt utesluta alla faror. Följande möjliga faror kan uppstå på grund av redskapets typ och konstruktion:

- Kontakt med det oskyddade knivbladet (skärskador)
- Händer i beröring med knivbladet när det är igång (skärskador)
- Oförutsedda, plötsliga rörelser i grenar/kvistar (skärskador)
- Defekta sågtänder kan slungas ut
- Delar av grenar/kvistar kan slungas ut
- Hörselskador om föreskrivet hörselskydd inte används
- Inandning av skärstoft



Häcksaxens delar

1. Knivblad
2. Transportskydd
3. Inställningsknapp för knivhuvud (vinkel)
4. Skruvhylsa 1 (för inställning av skaftets längd)
5. Teleskopskaft
6. Fästning för axelband
7. Axelband
8. Handtag med hölje
9. Spärr av TILL-/FRÅN-knapp
10. TILL-/FRÅN-knapp
11. Handtag
12. Elkabel med kontakt
13. Kabelavlastare
14. Skruvhylsa 2 (montering av häcksaxen på skaftet)

Elektrisk teleskopisk häcksax

Tekniska uppgifter

Modell		THS 500	
Driftspänning	V~	230	
Nominell frekvens	Hz	50	
Märkström	W	500	
Skärrörelser	min^{-1}	3300	
Skärlängd	mm	392	
Kvistdiameter	mm	18	
Motordelens vinkeljustering		0° till 135°	
Apparatlängd	mm	1900 - 2300	
Vikt utan kabel	kg	4,0	
Bullernivå (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibration (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Skyddsklass II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Det angivna vibrationsvärdet har uppmätts i enlighet med EN 60745. Detta kan i tillämpliga fall även användas för en annan häcksax av samma konstruktion och energiförsörjning.

Det angivna vibrationsvärdet begränsar hur länge häcksaxen kan användas. Avbryt arbetet om du känner domningar i fingrarna eller om fingrarna börjar vitna.

VARNING: Vibrationsvärdet kan i praktiken avvika från det angivna värdet när den elektriska häcksaxen används beroende på hur redskapet används eller beroende på användningsområden. Exempel på faktorer som kan påverka detta är:

- Hur redskapet används och vilka material som klipps.
- Att redskapet är i gott skick och välskött. Att tillbehör som är avsett för redskapet används samt att det säkerställs att bladet är vasst och i gott skick.
- Att handtagen är sitter fast ordentligt och om antivibrationsutrustning används.
- Om redskapet används på ett sätt som motsvarar dess utförande och enligt anvisningarna.
- Om redskapet används på ett felaktigt sätt kan det orsaka hand-arm-vibrationssyndrom (HAVS).

VARNING: För att vara säker bör man ta hänsyn till belastningsgraden för alla arbeten under själva användningen, t.ex. den tid då redskapet är avstängt eller när det går på tomgång. Om man gör det kan belastningsgraden minskas märkbart under den sammanlagda arbetstiden.

Minimera riskerna när du utsätts för vibrationer.

Håll redskapet i gott skick på det sätt som beskrivs i bruksanvisningen och var noga med att fetta in det ordentligt (där det behövs).

Undvik att använda redskapet om temperaturen ligger på 10°C eller lägre. Gör ett arbetsschema så att du delar upp användningen av högvibrerande redskap på flera dagar.

Uppgifter om ljudemission enligt produktsäkerhetslagen (ProdSG) resp. EG-maskinriktlinje: ljudtrycksnivån på arbetsplatsen kan överstiga 80 dB (A). I sådana fall behöver användaren hörselskydd.

⚠ **Observera:** Bullerskydd! Beakta de regionala föreskrifterna vid användningen.

Symboler

Lär dig de här symbolerna innan du fortsätter läsa bruksanvisningen.

Observera! Risk för personskador när du använder redskapet. Läs igenom hela bruksanvisningen och de medföljande säkerhetsanvisningarna gällande arbete med elektriska redskap noga innan du använder redskapet första gången.

Bär alltid ögon- och hörselskydd!

Använd stadiga stövlar och handskar när du använder apparaten.

Det är mycket viktigt att bära lämpliga, tätt sittande skyddskläder som sågskyddsbyxor.

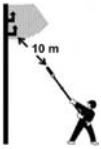
Ta genast bort kontakten om sladden skadas eller går av!

Använd inte detta eldrivna redskap i fuktig väderlek!

Varning!

Redskapet är dubbelisolerat.

Observera miljöskydd! Denna apparat får inte slängas i hushållssopor/restsopor. Den kasserade apparaten får endast lämnas till en allmän återvinningsstation.



Håll ett avstånd på minst 10 m till strömförande ledningar. Livsfara på grund av elstöt!

Läs bruksanvisningen före användning!

Allmänna säkerhetsföreskrifter för elektrisk utrustning

Observera! Läs igenom samtliga föreskrifter. Åsidosättande av nedanstående föreskrifter kan medföra elektrisk stöt, brand och/eller allvarliga personskador. Det nedan använda begreppet ”elverktyg” avser nätdrivna elverktyg (med nätkabel) och batteridrivna elverktyg (utan nätkabel).

SPARA DENNA BRUKSANVISNING PÅ ETT SÄKERT STÄLLE.

1) Arbetsplats

a) **Håll arbetsområdet rent och städat.** *Oordning och obelysta arbetsområden kan leda till olyckor.*

b) **Arbeta inte med apparaten i en explosiv miljö, där det finns brännbara vätskor, gaser eller brännbart damm.** *Elverktyg förorsakar gnistor som kan antända damm eller ånga.*

c) **Håll barn och andra personer på avstånd under arbetet med elverktyget.** *Om de distraherar dig kan du tappa kontrollen över apparaten.*

2) Elsäkerhet

a) **Apparatens anslutningskontakt måste passa i eluttaget. Stickkontakten får inte förändras på något sätt. Använd inga adapterkontakter tillsammans med skyddsjordade apparater.** *Oförändrade stickkontakter och passande eluttag minskar risken för elektrisk stöt.*

b) **Undvik kroppskontakt med jordade ytor som t.ex. rör, element, spisar och kylskåp.** *Det finns ökad risk för elektrisk stöt om din kropp är jordad.*

c) **Håll apparaten borta från regn.** *Inträngande vatten i en elapparat ökar risken för elektrisk stöt.*

d) **Använd inte kabeln för att bära eller hänga upp apparaten eller för att dra ut stickkontakten ur eluttaget. Håll kabeln borta från värme, vassa kanter och rörliga apparatdelar. Skadade eller trassliga kablar ökar risken för elektrisk stöt.**

e) **Om du arbetar med ett elverktyg utomhus, använd då endast förlängningskablar som är godkända för användning utomhus.** *Användning av en förlängningskabel som är godkänd för användning utomhus minskar risken för elektrisk stöt.*

3) Personsäkerhet

a) **Var uppmärksam, koncentrera dig på det du håller på med och använd sunt förnuft när du arbetar med ett elverktyg. Använd inte apparaten om du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller läkemedel.** *Ett ögonblicks oaktsamhet under användningen av apparaten kan medföra allvarliga skador.*

b) **Använd personlig skyddsutrustning och alltid skyddsglasögon.** *Användning av personlig skyddsutrustning som dammfiltermask, halksäkra skyddsskor, skyddshjälm eller hörselskydd, beroende på hur elverktyget ska användas, minskar risken för skador.*

c) **Undvik oavsiktlig igångsättning. Förvissa dig om att brytaren står i läget ”FRÅN” innan du sätter i stickkontakten i eluttaget.** *Om du har fingret på brytaren när du bär apparaten eller om du ansluter apparaten till strömförsörjningen i tillkopplat läge, kan det medföra olyckor.*

d) **Avlägsna inställningsverktyg och skruvnycklar innan du kopplar på apparaten.** *Ett verktyg eller en nyckel i en roterande apparatdel kan medföra personskador.*

e) **Överskatta dig inte. Se till att du står stabilt och håll hela tiden balansen.** *På så sätt kan du kontrollera apparaten bättre i oväntade situationer.*

f) **Bär lämpliga kläder. Bär inga vida kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar.** *Lösa kläder, smycken eller långt hår kan dras med av rörliga delar.*

g) **Om dammsugnings- och dammuppsamlingsutrustning kan monteras, förvissa dig då om att de är anslutna och används på rätt sätt.** *Användning av denna utrustning minskar skaderisken genom damm.*

4) Aktsam hantering med och användning av elverktyg

a) **Överlasta inte apparaten. Använd det elverktyg som passar för arbetet.** *Med passande elverktyg arbetar du bättre och säkrare i det angivna effektområdet.*

b) **Använd inga elverktyg, vars brytare är defekt.** *Ett elverktyg som inte längre kan till- eller frånkopplas är farligt och måste repareras.*

c) **Dra ut stickkontakten ur eluttaget innan du utför apparatinställningar, byter tillbehör eller lägger undan apparaten.** *Denna försiktighetsåtgärd förhindrar oavsiktlig start av apparaten.*

d) **Förvara oanvända elverktyg utom räckhåll för barn. Låt inte personer använda apparaten, som inte är insatta i dess användning eller inte har läst denna bruksanvisning.** *Elverktyg är farliga om de används av oerfarna personer.*

e) **Sköt om apparaten noggrant. Kontrollera om rörliga apparatdelar fungerar felfritt och inte fastnar, om delar är brutna eller så skadade, att apparatens funktion påverkas. Se till att skadade delar repareras innan apparaten används på nytt.** *Många olyckor beror på dåligt underhållna elverktyg.*

f) **Håll skärverktyg vassa och rena.** *Noggrant skötta skärverktyg med vassa eggar fastnar inte så lätt och är lättare att styra.*

g) **Använd elverktyg, tillbehör, verktyg osv. i enlighet med dessa föreskrifter och på ett sådant sätt, som är föreskrivet för denna apparattyp. Beakta därvid arbetsvillkoren och sysslan som ska utföras.** *Användning av elverktyg för andra ändamål än det avsedda kan leda till farliga situationer.*

5) Service

a) **Låt endast kvalificerad yrkespersonal reparera apparaten och endast med originalreservdelar.** *Därmed säkerställs att apparatens säkerhet bibehålls.*

Säkerhetsföreskrifter för häcksaxar:

- **Håll alla kroppsdelar borta från skärkniven. Försök inte avlägsna klippet eller hålla fast material som ska klippas när kniven är igång. Avlägsna inklämt klipp endast när apparaten är avstängd.** *Ett ögonblicks oaktsamhet under användningen av häcksaxen kan medföra allvarliga personskador.*
- **Håll fast elverktyget i de isolerade handtagsytorna, eftersom skärkniven kan komma i kontakt med den egna nätkabeln.** *Om skärkniven kommer i kontakt med en spänningsförande kabel kan metallföremål bli spänningsförande och medföra elektrisk stöt.*
- **Bär häcksaxen i handtaget när kniven står stilla. Vid transport eller förvaring av häcksaxen måste skyddet alltid dras på.** *Aktsam hantering av apparaten minskar skaderisken genom kniven.*
- **Håll kabeln borta från klippområdet.** *Under arbetets gång kan kabeln vara dold av buskarna och kapas av misstag.*

- Sök igenom område efter dolda föremål, t.ex. ståltråd, innan du börjar beskärningen.
- Häcksaxen får inte användas av personer under 16 år eller av personer utan erfarenhet av beskärning.
- Håll barn, andra personer och husdjur borta från häcksaxen.
- Bär lämpliga kläder. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Dessa kan fastna i saxens rörliga delar.
- Vi rekommenderar att du bär gummihandskar och stadig fotbeklädnad. Använd ett hårskydd om du har långt hår.
- Bär ansiktsmask mot damm och stoft om omgivningen som du arbetar i är dammig.
- Använd inte häcksaxen om skärbladet inte är ordentligt fäst eller om det är skadat.
- Innan du startar häcksaxen ska du försäkra dig om att knivbladet inte rör vid stenar eller andra föremål.
- Se till att knivbladet hålls på avstånd från alla kroppsdelar under beskärningen.
- Skär inte i hårda föremål. Det kan orsaka personskador och skador på häcksaxen.
- Beskär endast under dagtid eller om det finns tillräckligt god konstbelysning.
- Kabeln ska inte användas till något annat än sitt avsedda ändamål. Bär inte häcksaxen i kabeln och dra inte i kabeln för att dra ut kontakten ur eluttaget. Håll kabeln borta från värme, olja och vassa kanter.
- När du inte använder häcksaxen ska du förvara den på ett torrt ställe och knivbladet får inte sticka ut, häcksaxen ska förvaras oåtkomlig för barn.
- Nätspänningen måste överensstämma med spänningen som anges på märkskylten.
- Häcksaxen får inte användas om det regnar. Undvik väta och fuktighet. Lämna inte häcksaxen utomhus under natten. Beskär inte gräs som är fuktigt eller blött.
- Elkabeln måste kontrolleras regelbundet. Innan du använder häcksaxen ska du försäkra dig om att kabeln inte är skadad eller nött. Om kabeln inte är i ett gott skick får du inte använda häcksaxen. Lämna in den till en behörig fackverkstad för reparation.
- Endast förlängningssladdar som är avsedda för utomhusbruk får användas. Dessa ska hållas på avstånd från skärområdet, fuktiga,våta eller oljiga ytor och från vassa kanter. Kablarna ska hållas borta från värme och bränslen.
- Undvik att starta häcksaxen oavsiktligt. Bär inte en häcksax med installerat knivblad med fingrarna på de två brytarna. Försäkra dig om att brytaren är frånkopplad när du sätter i kontakten.
- Försök inte att ta bort grenar/kvistar, eller att hålla fast grenar/kvistar som du håller på att beskära, medan knivbladen är igång. Försäkra dig om att häcksaxen är avstängd och att knivbladen inte längre rör sig innan du tar bort fastklämda grenar/kvistar. Fatta aldrig tag om knivbladen när du lyfter eller håller i häcksaxen.

⚠ **FÖRSIKTIG:** Knivbladen rör sig en stund efter avstängningen.

- Häcksaxen får inte överbelastas. Beskärningen blir bättre och skaderiskerna blir lägre om du använder häcksaxen enligt anvisningarna.
- Var koncentrerad under arbetet, var uppmärksam på det du gör. Använd sunt förnuft. Använd inte häcksaxen när du är trött.
- Sköt om häcksaxen väl. Se till att bladen är vassa och rena för bästa resultat och för att minska skaderisken. Kontrollera förlängningssladdarna regelbundet och byt ut dem om de är skadade. Se till att handtagen är torra, rena och fria från olja och fett.
- När häcksaxen används utomhus måste det finnas en felströmsskyddsbrytare med en felström på 30 mA eller lägre.

- Om det pirrar i händerna eller om de domnar är det ett tecken på för hög vibration. Begränsa användningstiden, ta tillräckligt långa pauser, dela upp arbetet på fler personer eller bär antivibrationshandskar om du använder apparaten en längre tid.
- Det går inte att undvika en viss bullernivå när redskapet används. Förlägg därför arbeten med hög bullernivå till tider som är tillåtna och passande. Tag de raster som i tillämpliga fall är anvisade och begränsa arbetstiden så att den är så kort som möjligt. Du och de personer som ev.vistas i närheten ska ska bära hörselskydd för er personliga säkerhets skull.

Säkerhetsanvisningar

⚠ **VARNING: För att minska brandrisken och för att undvika elstötar och personskador, måste säkerhetsanvisningarna alltid följas när du använder den elektriska häcksaxen med teleskop.**

Innan du använder häcksaxen med teleskop

⚠ **Läs igenom alla anvisningarna innan du börjar använda häcksaxen med teleskop.**

1. **VARNING:** Var uppmärksam på vad du gör. Var koncentrerad när du använder häcksaxen med teleskop.
2. Undvik farliga områden:
   - Använd inte häcksaxen med teleskop när det regnar, är dimma eller där det är blött.
   - Du får inte använda häcksaxen med teleskop om du har druckit alkohol, om du tar vissa läkemedel eller om du har använt droger.
   - Använd inte häcksaxen med teleskop i närheten av lättantändliga vätskor eller gaser.

- Använd inte häcksaxen med teleskop när du står på en stege eller i ett träd.
- Använd inte häcksaxen med teleskop när den är defekt eller inte är korrekt eller ofullständigt monterad.

3. Håll häcksaxen på avstånd från barn: Alla närvarande personer måste hålla sig på ett säkert avstånd från arbetsområdet.
4. Häcksaxen med teleskop får bara användas för det beskrivna ändamålet.
5. Häcksaxen med teleskop får bara användas av vuxna som har kunskap om användningen. Låt aldrig barn använda häcksaxen med teleskop.
6. **Bär lämpliga kläder när du använder häcksaxen med teleskop.**
   - Bär inte löst sittande eller vida kläder, bär inte heller smycken. Löst sittande kläder eller smycken kan fastna i häcksaxen med teleskop.
   - Bär alltid skyddshandskar och kraftiga skor när du arbetar i trädgården.
   - Bär alltid ett hårnät om du har långt hår.
   - Bär alltid ett ansiktsskydd eller en ansiktsmask mot damm och stoft om omgivningen som du arbetar i är dammig.
7. Bär alltid skyddsglasögon.
8. Använd den elektriska spänning som står angiven på häcksaxens märkskylt.

   Förlängningssladd: Försäkra dig om att förlängningssladden är utan skador. Om du använder en förlängningssladd ska du försäkra dig om att den är avsedd för samma elspänning som häcksaxen med teleskop. En olämplig förlängningssladd kan medföra att strömförsörjningen blir för låg och därmed till överhettning.
9. Redskapet har ingen elektrisk isolering. Om redskapet kommer i kontakt med högspänningsledningar, eller om det kommer i närheten av dem, kan fara för liv och lem uppstå. Elektricitet kan alstra en ljusbåge och på det sättet hoppa från en punkt till en annan. Ju högre elspänning, desto längre kan avståndet som elektriciteten på detta sätt förflyttar sig på bli. Elektricitet kan också ledas via grenar och andra föremål, i synnerhet om dessa är våta. Håll därför ett avstånd på minst 10 m mellan redskapet och högspänningsledningar, eller till föremål som står i kontakt med ledningarna. Kontakta din lokala elleverantör om du måste arbeta närmare ledningarna är 10 m så att denne kan stänga av strömmen innan du påbörjar arbetet.
10. Redskapet kan utgöra en fara! Därför måste användaren säkerställa att inga personer eller djur kommer närmare än 15 m vid någon tidpunkt under arbetet.

När du använder häcksaxen med teleskop

1. **VARNING:** Var uppmärksam på vad du gör. Var koncentrerad när du använder häcksaxen med teleskop.
2. Se upp med förlängningssladden när du använder häcksaxen med teleskop. Var försiktig så att du inte snubblar över förlängningssladden. Håll alltid förlängningssladden på avstånd från knivbladet.
3. Undvik att starta häcksaxen oavsiktligt. Håll inga fingrar på brytaren när du ansluter häcksaxen med teleskop till strömförsörjningen. Försäkra dig om att häcksaxen med teleskop är avstängd innan du ansluter den till strömmen.
4. Luta dig inte mot häcksaxen: Tänk alltid på att stå stadigt och att ha god balans när du använder häcksaxen med teleskop.

⚠ **OBSERVERA: SKADERISK!** Håll alltid händerna på avstånd från knivbladet. Håll händerna på handtagen när häcksaxen med teleskop är igång. Försök inte att ta bort trädgårdsavfallet medan knivbladet är i rörelse. Fatta inte tag om knivbladet eller klingorna utan skydd när du lyfter upp eller håller i häcksaxen med teleskop.

⚠ **FÖRSIKTIG:** Knivbladen är heta efter avstängningen.

5. **Stänga av häcksaxen med teleskop:** Avskilj häcksaxen med teleskop från strömförsörjningen:
   - När den inte används
   - Före underhåll
   - När du byter tillbehör, t.ex. knivar
   - När du tar bort material som har fastnat i knivarna
   - När du byter arbetsplats
6. **Använd inte övermåttligt våld på häcksaxen med teleskop:** Häcksaxen med teleskop kommer att ge ett bättre resultat och skaderisken minimeras.
7. **Använd inte elkabeln till annat än det avsedda ändamålet:** Bär inte häcksaxen med teleskop i elkabeln och dra inte i den för att dra ut kontakten från eluttaget. Håll elkabeln borta från värme, olja och vassa kanter.
8. Försäkra dig om att häcksaxens knivblad inte rör vid något föremål innan du startar den.

Före användning

Packa upp

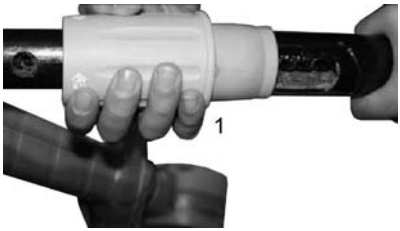
1. Ta bort förpackningen från häcksaxen med teleskop och från alla andra föremål.
2. Kontrollera alla delar avseende transportskador. Om du ser transportskador eller upptäcker att delar saknas ska du genast informera försäljaren av häcksaxen med teleskop.

Beståndsdelar:

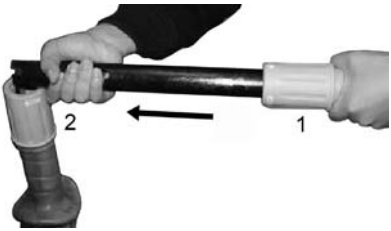
- Skärkniv
- Skydd för skärkniv
- Huvud vridställdon
- Utdragbart skaft
- Bruksanvisning

Montering

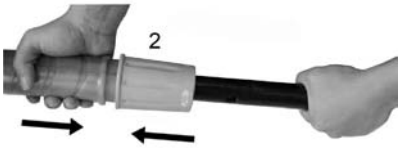
1. Vrid det utdragbara rörets skruvhylsa 1 medurs (🔓) för att lossa röret.



2. Dra ut röret en liten bit.



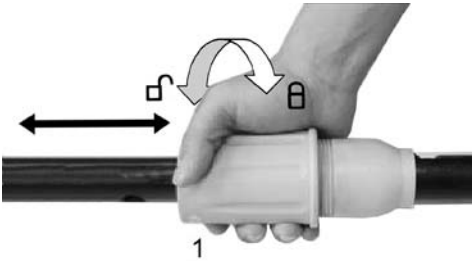
3. Skjut häcksaxen på det svarta röret (skruvhylsa 2 måste då vridas moturs (🔓) för att vara lossad).



4. Håll fast det svarta röret för att försäkra dig om att häcksaxen är ordentligt infäst i det svarta rörets övre ände.

5. Vrid skruvhylsa 2 medurs (🔒) för att slutgiltigt fästa häcksaxen i röret.

6. Ställ in önskad längd genom att skjuta teleskopet till önskat läge.
7. Avsluta med att vrida fast skruvhylsa 1 moturs (🔒) för att slutgiltigt fästa teleskopröret.



Använda häcksaxen med teleskop

VARNING: Innan du börjar använda häcksaxen med teleskop ska du ha läst igenom och förstått bruksanvisningen. Försäkra dig om att du har läst och förstått alla säkerhetsvarningarna i bruksanvisningen. Om du använder häcksaxen med teleskop på ett felaktigt sätt kan det leda till fara för liv och lem på grund av eldsvåda, elstöt eller vid kontakt med rörliga delar.

Vrida ställdonshuvudet

Häcksaxen med teleskop är utrustad med ett vridbart ställdonshuvud. Ställdonshuvudet kan snäppas fast i olika lägen inom en radie på 135° med hjälp av en knapp med fjäder. Försäkra dig om att ställdonshuvudet har snäppt fast i rätt läge innan du ansluter häcksaxen med teleskop till strömförsörjningen. Försök att vrida ställdonets huvud i båda riktningarna för att kontrollera detta. Ställdonets huvud ska vara fastsnäppt i sitt läge och inte gå att vrida. Följ nedanstående anvisningar för att vrida ställdonshuvudet.

Justera ställdonshuvudet

1. Tryck på den runda knappen som finns på sidan av vridsäkringen. Knappen står under fjäderspänning, vilket gör att du märker ett motstånd när du trycker.

2. Fatta tag om ställdonshuvudets motorhus och vrid ställdonshuvudet i ett av de 6 lägena.

3. Släpp den runda knappen.

Den ska hoppa tillbaka till sitt stängda läge. Om det inte sker ska du försiktigt vrida ställdonshuvudet fram och tillbaka tills knappen hoppar tillbaka till stängt läge. Nu är ställdonshuvudet spärrat i korrekt läge och är driftklart.

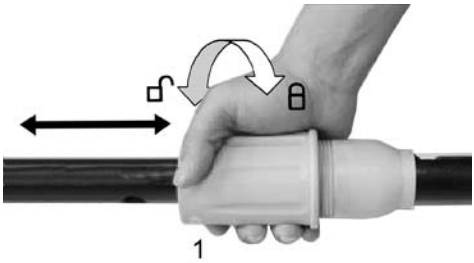
⚠ **VARNING:** Följ nedanstående punkter för att skydda dig mot skador:

- Läs bruksanvisningen innan du börjar använda häcksaxen och spara anvisningen för framtida bruk.
- Håll händerna borta från skärkniven.
- Du ska hålla händerna på handtagen. Luta dig inte för långt framåt.
- Om du alltid håller häcksaxen med teleskop stadigt med båda händerna blir det lättare för dig att kontrollera och styra redskapet. Släpp inte taget. Håll alltid det bakre handtaget med din högra hand oavsett om du är vänster- eller högerhänt. Placera din vänstra hands fingrar över och runt det främre handtaget.

Ställa in arbetslängden

⚠ Avskilj häcksaxen med teleskop från strömförsörjningen.

Lossa skruvhylsa 1 genom att vrida den medurs (🔓).



Skjut ihop skaftet för att korta av skaftets längd, eller dra isär det för att förlänga skaftet.

Observera: Du ska inte förlänga skaftet mer än att du kan komma åt häckar och buskar.

Vrid fast skruvhylsa 1 moturs (🔒) när du har ställt in önskad längd.

Elanslutning

Maskinen kan bara anslutas till enfas växelström. Den är skyddsisolerad enligt klass II VDE 0740. Var uppmärksam på att nätspänningen överensstämmer med den nätspänning som står angiven på märkskylten innan du börjar använda häcksaxen.

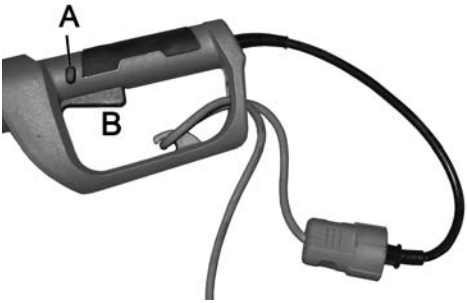
Felströmsskyddsbrytare

Vi rekommenderar att häcksaxen ansluts via en felströmsskyddsbrytare med en felström som inte överstiger 30 mA..

Ansluta förlängningssladd

Häcksaxen med teleskop har en inbyggd hållare för förlängningssladden för att förhindra att redskapet oavsiktligt lossnar från förlängningssladden under användningen. Hållaren sitter i aktiveringshusets undre handskyddsdel.

1. Försäkra dig om att redskapet är avstängt.
2. Anslut elkabeln till förlängningssladden.
3. Lägg förlängningssladden i en ögla och för öglan genom handtagets undre del. Dra öglan runt de inbyggda kabelkroken.



Starta/stänga av

- Tryck in spärrknappen (A) på den vänstra sidan av det bakre handtaget med tummen och därefter på driftknappen (B).
- Spärrknappen (A) har bara till uppgift att låsa upp för tillkoppling och behöver efter tillkopplingen inte tryckas in fler gånger.
- Släpp knappen (B) för frånkoppling.

Observera: Vid detta förlopp bromsas motorn elektriskt. Samtidigt uppstår en ljusblixt i häcksaxens kåpa. Detta beror på tekniska orsaker och absolut inte på en teknisk defekt.

Montera axelbandet

1. Placera bärselen så att den ligger över din höger axel.

2. Fäst karbinhaken i en av skaftets två fästen.

Anvisningar om användningen

- Använd inte häcksaxen för att beskära blöta häckar!
- Före varje gång du använder häcksaxen ska du kontrollera så att kabeln och dess anslutningar inte har synliga brister (kontakt utdragen). Använd inte en defekt kabel.
- Handskar: Du måste ovillkorligen bära arbetshandskar när du använder häcksaxen.

Använda häcksax med teleskop

Häcksaxen med teleskop är ett redskap med två funktioner. Dess förlängda och vridbara ställdonshuvud gör att den kan användas för att beskära och trimma höga, svåråtkomliga häckar och buskar. Dessutom kan du ställa in häcksaxen med teleskop så att du kan beskära och trimma låga häckar och buskar i markhöjd utan att vara tvungen att luta och böja dig framåt.

Håll häcksaxen med teleskop på det sätt som visas på bilden när du använder redskapet för att beskära höga, svåråtkomliga häckar och buskar. Vrid ställdonshuvudet i olika lägen gör att beskära eller forma häckar och buskar.

Håll häcksaxen med teleskop på det sätt som visas på bilden när du använder redskapet för att beskära låga häckar och buskar.

Håll häcksaxen med teleskop på det sätt som visas på bilden när du använder redskapet för att beskära häckar och buskar undertill eller på sidorna.

Håll häcksaxen med teleskop på det sätt som visas på bilden när du använder redskapet för att beskära låga växter och marktäckande växter.

Använd häcksaxen med teleskop på ett korrekt sätt. Bär alltid skyddsglasögon, gummihandskar och lämpliga skor när du arbetar med häcksaxen. Tänk alltid på att stå stadigt och i god balans och sträck dig aldrig för långt framåt när du använder häcksaxen. Håll fast i häcksaxen med teleskop med båda händerna på handtagen innan du startar redskapet. Försäkra dig om att knivbladet inte rör vid något.

Var noga med att förlängningssladden alltid är bakom häcksaxen när den är igång. Lägg inte kabeln över häcken eftersom den i så fall kan kapas av knivbladen. Unga skott beskärs med en mjuk, jämn rörelse. Försök inte att skära av för mycket åt gången. Det kan göra redskapet långsammare eller klämma samman det så att skäreffektiviteten blir sämre.

Använd inte kraft för att skära igenom tät vegetation. Kraftig, tät vegetation kan lättare beskäras med en lätt sågande rörelse fram och tillbaka. Minska skärhastigheten när häcksaxen med teleskop blir långsammare. Stäng omedelbart av redskapet när något har fastnat i det. Avskilj häcksaxen från strömförsörjningen och ta bort de föremål som har fastnat i skärbladen.

Försök inte beskära kvistar med en större diameter än 18 mm. Du får det bästa resultatet om du beskär häckens sidor med en svängande rörelse i riktning uppåt. Beskär häcken så att dess övre del är något smalare än underdelen.

Rengöring, underhåll och förvaring

⚠ **VARNING:** Avskilj häcksaxen med teleskop från elnätet innan du påbörjar rengöringen eller underhållet. Eldsvådor, elstötar eller kroppskontakt med rörliga knivblad kan leda till fara för liv och lem. Var försiktig när du utför underhåll av häcksaxen med teleskop.

⚠ **VARNING:** När du rengör häcksaxen med teleskop:

- Doppa inte häcksaxen med teleskop i vätskor.
- Använd inte produkter som innehåller ammoniak, klorin eller slipmedel.
- Använd inte lösningsmedel som innehåller klor, koltetraklorid, fotogen eller bensin.

Använd en mjuk som du har fuktat med vatten och ett milt diskmedel för att torka av och rengöra teleskopskaftet, huset och knivbladen. Du ska aldrig spruta eller hälla vatten direkt på häcksaxen med teleskop.

- Se till att bladen är rena och vassa för att få bästa resultat och för att minska skaderisken.
- Applicera då och då ett oljeskikt för att smörja knivbladen.
- Kontrollera regelbundet kabeln till häcksaxen med teleskop. Om du upptäcker skador ska du lämna in den på en fackverkstad för reparation.
- Kontrollera regelbundet förlängningssladden och byt ut den om den är defekt.
- Var noga med att handtagen är torra, rena och fria från olja och fett.

1. **Kontrollera defekta delar**
   - Om någon del är defekt ska du försiktigt kontrollera felet innan du använder häcksaxen med teleskop. Försäkra dig om att delen kan användas riskfritt och att den uppfyller sin funktion.
   - Kontrollera de inställningsbara delarnas läge, de rörliga delarnas anslutningar, om delar är avbrutna, monteringen samt andra förutsättningar som kan påverka funktionen.
2. Om du reparerar något på häcksaxen med teleskop ska du endast använda originalreservdelar.
3. Förvara häcksaxen med teleskop i ett slutet utrymme.

Förvara häcksaxen med teleskop i ett torrt utrymme. Förvara häcksaxen med teleskop utom räckhåll för barn eller i ett låst utrymme, som barnen inte har tillgång till.

Miljöskydd

Om häcksaxen en dag skulle ha använts så intensivt att den måste bytas ut eller du inte har någon användning för den längre, tänk då på miljöskyddet. Elapparater, tillbehör och förpackning får inte slängas i de normala hushållssoporna, utan måste tillföras en miljövänlig återvinning enligt de lokala föreskrifterna.

Reparationstjänst

Reparationer på elverktyg får endast utföras av en elfackman.
Var god beskriv felet om du skickar in apparaten på reparation.

Garantivillkor

På det här verktyget ger vi slutkonsumenten följande garanti oberoende av handlarens skyldigheter ur köpeavtalet:

Garantitiden uppgår till 24 månader och börjar vid överlämnandet, som måste intygas genom köpekvittot i original. Vid kommersiell användning samt uthyrning minskar garantitiden till 12 månader. Undantagna från garantin är förslitningsdelar och skador som uppstått till följd av användning av fel tillbehör, reparationer med icke originaldelar, våldsinverkan, slag och brott samt avsiktlig motoröverbelastning. Garantibyte omfattar endast defekta delar, inte hela apparaten. Garantireparationer får endast utföras av auktoriserade verkstäder eller av tillverkarens kundtjänst. Vid externa ingrepp upphör garantin att gälla.

Porto, leverans- och följdkostnader står köparen för.

Åtgärda fel

Problem	Möjlig orsak	Möjlig åtgärd
Redskapet fungerar inte	Elkabel inte ansluten	Kontrollera elkabelns anslutning
	Spärren inte helt lossad	Tryck på låsspärren 9 innan du trycker på till-/frånknappen
Skärkniven blir varm	Slö skärkniv	Låt slipa skärkniven
	Böjd skärkniv	Låt kontrollera/reparera skärkniven
	För stor friktion p.g.a. för lite smörjmedel	Applicera smörjmedelsspray
Skärkniven rör inte på sig	Redskap defekt	Kontakta kundtjänst
För hög vibration/för högt buller	Redskap defekt	Kontakta kundtjänst
Häcksaxen med teleskop är igång med avbrott	Redskapets interna kablage är skadat	Kontakta kundtjänst
	Till-/frånbrytare defekt	Kontakta kundtjänst

Förklaring ES om överensstämmelse

Vi, **Ikra GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster,** intygar med ensamansvar att nedanstående produkten/produkterna **Elektrisk teleskopisk häcksax THS 500** som denna förklaring innefattar, uppfyller krav på säkerhet och hälsa **2006/42/EG** (Maskindirektiv), **2004/108/EG** (Direktiv EMW), **2011/65/EU** (Direktiv RoHS) och **2000/14/EG** (bullerdirektiv), inklusive deras ändringar. För att uppfylla krav på säkerhet och hälsa från direktiv ES, har man använt följande normer och/eller tekniska specifikationer:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

Mätt ljudeffektsnivå	95,9 dB (A)
Garanterad ljudeffektsnivå	98,0 dB (A)

Värderingsförfarande av konformitet enligt supplement V / riktlinjer 2000/14/EG

Tillverkningsåret står på typskylten och kan dessutom beräknas med hjälp av det löpande serienumret.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Teknisk ledning Ikra GmbH

Deponering av de tekniska handlingarna: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

TÄRKEÄÄ:

- Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen trimmerin asentamista ja käyttöä.
- Trimmerin virheellinen käyttö voi aiheuttaa vakavia loukkaantumisia tai johtaa kuolemaan.
- Säilytä nämä ohjeet huolellisesti tulevaa käyttöä varten.

SISÄLTÖ

	sivu
Käyttötarkoitus	FI-2
Osat	FI-3
Tekniset tiedot	FI-4
Merkit	FI-5
Yleisiä turvallisuusohjeita sähkötyökalujen käyttöön	FI-6
- Turvallisuus työpaikalla	
- Sähköturvallisuus	
- Henkilökohtainen turvallisuus	
- Sähkötyökalujen käyttö ja käsittely.	
- Huolto	
- Turvallisuusohjeita trimmerin käyttöön	
Yleistä tietoa turvallisuudesta	FI-8
- Ennen trimmerin käyttöä	
- Teleskooppivarrella varustetun trimmerin käyttö	
Ennen käyttöönottoa	FI-8
- Purkaminen	
- Pakkausluettelo	
- Kokoaminen	
Trimmerin käyttö	FI-9
- Kääntyvä tehopää	
- Teleskooppivarren säätö	
- Virtaliitäntä	
- Virtakytkin	
- Jatkojohdon kytkentä	
- Päälle ja pois päältä kytkeminen	
- Olkahihnan kiinnittäminen	
- Käyttöohjeet	
Trimmerin käyttö	FI-11
Puhdistus, kunnossapito ja säilytys	FI-12
Ympäristönsuojelu	FI-12
Korjaukset	FI-13
Takuu	FI-13
Vianetsintä	FI-13
Vaatimustenmukaisuuvakuutus CE	FI-14
Huolto	

Käyttötarkoitus

Tämä trimmeri on tarkoitettu ainoastaan erilaisten pensaiden, koristekasvien ja pensasaitojen leikkaamiseen. Trimmeri on suunniteltu halkaisijaltaan yli 18 mm oksien leikkaamiseen. Trimmeriä ei ole tarkoitettu kaupalliseen käyttöön. Trimmerin käyttäjän on ehdottomasti käytettäviä käyttöohjeissa sekä trimmeriin kiinnitetyissä merkeissä kuvailtuja suojavarusteita aina trimmeriä käytettäessä. Trimmeri on tarkistettava mahdollisten sähkövaurioiden ja mekaanisten vaurioiden varalta ennen käyttöä ja myös käytön aikana.
Keskeytä trimmerin käyttö ja ota yhteyttä huoltoliikkeeseen, mikäli havaitset vaurioita.

Virheellinen käyttö

Mikä tahansa muu käyttö, mikä poikkeaa kohdassa Käyttötarkoitus kuvatusta käytöstä, on virheellistä käyttöä.

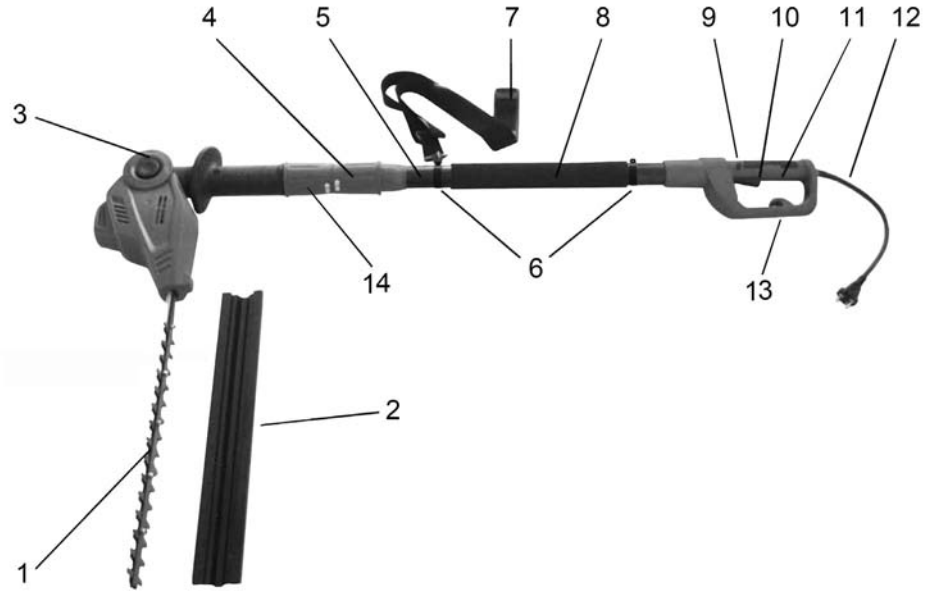
Trimmerin käyttäjä on yksinomaan vastuussa kaikesta trimmerin virheellisestä käytöstä juontuvista aineellisista vahingoista ja henkilövahingoista.

Valmistaja vapautuu takuusta, mikäli trimmeriin on asennettu muita kuin alkuperäisiä varaosia.

Jäljelle jäävät vaarat

Trimmerin asianmukaisesta käytöstä huolimatta, jäljelle jää aina joitakin vaaroja, joita ei voida täysin poistaa. Trimmerin käyttöön liittyy seuraavia vaaroja:

- Suojaamattomaan terään voidaan koskea (voi aiheuttaa vammoja)
- Käynnissä olevan trimmerin käteen ottaminen tai sitä kohti kurkottaminen (voi aiheuttaa vammoja)
- Yllättävä ja äkkinäinen leikattavan oksan liikahdus (voi aiheuttaa vammoja)
- Vaurioitunut terä voi irrota
- Leikattava oksa voi irrota
- Kuulon vaurioituminen, mikäli asianmukaisia kuulosuojaimia ei käytetä.
- Leikatun aineksen hengitysteihin joutuminen



Osat

1. Terä
2. Kuljetussuojus
3. Terän säätönuppi (kulma)
4. Kierreholkki (karan pituuden säätämiseen)
5. Teleskooppivarsi
6. Olkahihnan kiinnikkeet
7. Olkahihna
8. Pehmustettu kädensija
9. irtakytkimen lukitus
10. Virtakytkin (ON/OFF)
11. Kädensija
12. Pistotulpalla varustettu virtajohto
13. Kaapelikiristin
14. Kierreholkki 2 (trimmeri osan karaan kiinnittämistä varten)

Sähkökäyttöinen teleskooppi pensasleikkuri

Tekniset tiedot

Malli		THS 500	
Käyttöjännite	V~	230 - Vaarallinen jännite!	
Nimellistaajuus	Hz	50	
Nimellisvirrankulutus	W	500	
Leikkausliike	rpm	3300	
Suurin sallittu leikkauspituus	mm	392	
Suurin sallittu leikkaushalkaisija	mm	18	
Moottorin säätökulma		0° - 135°	
Työkalun pituus	mm	1900 - 2300	
Paino ilman johtoa	kg	4,0	
Melutaso (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Tärinä (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Suojausluokka II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Määritelty tärinätaso on mitattu EN 60745 mukaisesti. Sama pätee myös kaikkiin muihin malliltaan ja virransyötöltään vastaaviin pensastrimmereihin.
Määritelty tärinätaso rajoittaa laitteen käyttöaikaa. Työskentely on keskeytettävä, mikäli sormissa tuntuu pistelyä tai näkyy värimuutoksia (sormet muuttuvat valkoisiksi).

VAROITUS: Trimmeriä käytettäessä, todellinen tärinä voi poiketa ilmoitetusta arvosta trimmerin käytöstä riippuen, kuten esimerkiksi seuraavissa tapauksissa, joissa trimmeriä käytetään toisella tavalla:
- Trimmerin käyttötapa sekä leikattavat pensaat vaikuttavat trimmerin käyttöön.
- Trimmerin on oltava hyvässä käyttökunnossa sekä toimittava asianmukaisesti. Asianmukaisia lisävarusteita on käytettävä ja lisäksi lisävarusteiden asianmukainen toimintakunto on varmistettava.
- Kädensijan on oltava kiinnitetty asianmukaisesti paikoilleen ja lisäksi on mahdolliset tärinää vaimentavien lisävarusteiden kunto ja kiinnitys on tarkistettava.
- Trimmerin käyttötarkoitusta vastaava käyttö näitä ohjeita noudattaen on varmistettava.
- Trimmeri voi aiheuttaa käsivarren rasitusvammoja tärinän vuoksi silloin kun trimmeriä ei käytetä oikein.

VAROITUS: Trimmerin asianmukainen toiminta on varmistettava käytön aikana, tyhjäkäynnin aikana sekä trimmerin ollessa sammuksissa. Näin voidaan vähentää trimmeriin kohdistuvaa liiallista rastitusta koko trimmerin käyttöiän aikana.

Trimmerin aiheuttamaan tärinään liittyvät riskit on minimoitava.

Trimmeriä on huolettava näissä käyttöohjeissa annettujen ohjeiden mukaisesti ja trimmeri on myös voideltava (tarpeen mukaan).

Älä käytä trimmeriä alle 10 °C lämpötilassa. Laadi työskentelysuunnitelma siten, että pensaiden leikkaaminen jakautuu useamman päivän ajalle tärinää aiheuttavia työkaluja käytettäessä.

Melutasoa koskevat tiedot on mitattu saksalaisen tuoteturvallisuuslain (ProdSG) sekä EY:n konedirektiivin edellyttämällä tavalla: melutaso työskentelypaikalla voi ylittää 80 dB(A). Käyttäjän on tällöin suojauduttava melulta (esim. käytettävä kuulosuojaimia).

⚠ **Huomio: Melulta suojautuminen:** Paikallisia määräyksiä on noudatettava laitetta käytettäessä.

Merkit

Tämä sähkötyökalu on varustettu seuraavilla merkeillä:

Huomio! Tässä ohjekirjassa annettuojen ohjeiden ja turvallisuusohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa vakaviin loukkaantumisiin. Perehdy ohjekirjaan huolellisesti ennen laittene käyttöä.

Käytä suojalaseja ja kuulosuojaimia laitetta käytettäessä.

Työskennellessäsi käytä tukevia, pitkävartisia kenkiä ja käsineitä.

Käytä aina vastaavanlaista vartalonmyötäistä suojavaatetusta, kuten leikkaussuojahousuja, käsineitä ja turvakenkiä.

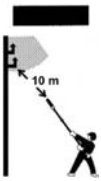
Irrota laite välittömästi verkkovirrasta, mikäli pistotulppa tai virtajohto vaurioituvat!

Älä käytä laitetta märällä säällä!

Huomio, vaara!

Suojausluokka II

Ympäristönsuojelu/käytöstä poistaminen! Tätä laitetta ei saa hävittää kotitalousjäteen mukana. Laite on on vietävä asianmukaiseen kierrätyspisteeseen.



Ylläpidä vähintään 10 metrin etäisyyttä sähkölinjoihin. Sähköisku on hengenvaarallinen!

Lue kaikki ohjeet!

Yleisiä turvallisuusohjeita sähkötyökalujen käyttöön

Varoitus! Lue kaikki turvallisuutta koskevat tiedot sekä turvallisuusohjeet! *Jäljempänä annettujen ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan henkilövahingon aiheutumiseen.*

Säilytä nämä turvallisuusohjeet ja muut ohjeet huolellisesti tulevaa käyttöä varten.

Ilmaisu „sähkötyökalu“ viittaa näissä ohjeissa sekä turvallisuusohjeissa verkkovirtaa käyttävään (johdolla varustettuun) sähkötyökaluun tai akulla toimivaan (johdottomaan) sähkötyökaluun.

1) Turvallisuus työpaikalla

a) **Huolehdi työskentelyalueen siisteydestä ja varmista asianmukainen valaistus.** *Sotkuisissa ja heikosti valaistuissa työskentelytiloissa tapahtuu herkästi onnettomuuksia.*

b) **Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysherkässä ympäristössä, kuten esimerkiksi herkästi syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn läheisyydessä.** *Sähkötyökalut kipinöivät, joten pöly tai kaasut voivat syttyä palamaan.*

c) **Varmista, että lapset ja sivulliset ovat riittävän kaukana sähkötyökalusta käytön aikana.** *Laitteen käyttäjä voi menettää laitteen hallinnan keskittymiskyvyn herpaantuessa.*

2) Sähköturvallisuus

a) **Sähkötyökalun pistotulpan on sovittava pistorasiaan. Älä koskaan muokkaa pistotulppaa millään tavalla. Älä käytä sovittimia/liittimiä maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa.** *Muokkaamattomat pistotulpat ja sopivat pistorasiat vähentävät sähköiskunvaaraa.*

b) **Vältä kosketusta maadoitettujen pintojen, kuten putkien, lämpöpattereiden, hellojen ja jääkaappien kanssa.** *Sähköiskunvaara kasvaa maadoitettua laitetta kosketettaessa.*

c) **Älä käytä tätä laitetta sateessa tai altista laitetta koskteudelle.** *Kastunut sähkötyökalu lisää sähköiskunvaaraa.*

d) **Älä kanna työkalua johdosta kiinni pitäen tai ripusta sitä tai irrota pistorasiasta johdosta vetämällä. Suojaa sähköjohto lämmönlähteiltä, öljyltä sekä teräviltä reunoilta ja liikkuvilta osilta.** *Vaurioitunut ja sotkuinen johto lisää sähköiskunvaaraa.*

e) **Sähkötyökalua ulkotiloissa käytettäessä on käytettävä ulkokäyttöön sopivaa jatkojohtoa.** *Ulkokäyttöön sopivan jatkojohdon käyttö vähentää sähköiskunvaaraa.*

f) **Mikäli sähkötyökalua on käytettävä kosteissa tiloissa, jäännösvirtalaitteen (RCD) käyttöä suositellaan.** *Jäännösvirtalaitteen käyttö vähentää sähköiskunvaaraa.*

3) Henkilöturvallisuus

a) **Toimi tietoisesti ja ole varovainen sähkötyökalua käyttäessäsi. Älä käytä sähkötyökaluja väsyneenä tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksenalaisena.** *Hetkellinen tarkkaavaisuuden herpaantuminen sähkötyökalua käytettäessä voi johtaa vakaviin henkilövahinkoihin.*

b) **Käytä henkilökohtaisia suojalaitteita ja suojaa aina silmät (käytä suojalaseja).** *Henkilösuojavarusteiden käyttö,, kuten esimeriksi hengityssuojuksen, liukastumattomilla pohjilla varustettujen turvakenkien, kypärän ja kuulosuojainten (käytettävästä työkalusta riippuen), vähentää loukkaantumisvaaraa.*

c) **Vältä vahingossa tapahtuvaa käynnistämistä. Varmista, että sähkötyökalu on kytketty pois päältä ennen sen verkkovirtaan ja/tai akkuun kytkemistä sekä aina laitetta siirrettäessä tai kannettaessa.** *Sähkötyökalujen kantaminen siten, että sormi on virtakytkimellä tai sähkötyökalujen kytkeminen virtalähteeseen virtakytkimen ollessa ON-asennossa, lisää onnettomuuksien todennäköisyyttä.*

d) **Poista kaikki säätöavaimet ja jakoavaimet ennen työkalun päälle kytkemistä.** *Jakoavain tai muu avain, joka on kiinnitetty sähkötyökalun pyörivään osaan, voi johtaa henkilövahingon aiheutumiseen.*

e) **Vältä vaarallisia käyttöasentoja. Säilytä tukeva asento sekä tasapaino keskeytyksettä.** *Näin sähkötyökalu pysyy paremmin hallinnassa odottamattomissa tilanteissa.*

f) **Pukeudu asianmukaisesti. Älä käytä löysiä vaatteita tai roikkuvia koruja. Pidä hiuksesi, vaatteesi sekä käsineesi poissa laitteen liikkuvista osista.** *Löysät vaatteet, roikkuvat korut ja pitkät hiukset voivat juuttua pyöriviin osiin.*

g) **Mikäli laite on varustettu pölynpoistoon ja keräämiseen tarkoitetuilla lisävarusteilla, varmista, että nämä lisävarusteet on asennettu oikein ja että niitä käytetään asianmukaisesti.** *Pölynkeräyslaitteen käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä vaaratekijöitä.*

4) Sähkötyökalujen käyttö ja käsittely

a) **Älä pakota sähkötyökalua. Käytä aina kyseiseen työhön soveltuvaa sähkötyökalua.** *Teholtaan sopivan sähkötyökalun käyttö tekee työskentelystä tehokkaampaa ja turvallisempaa.*

b) **Älä pakota sähkötyökalua, jos virtakytkin on vaurioitunut.** *Kaikki sellaiset sähkölaitteet, joita ei voi ohjata virtakytkimen avulla, ovat vaarallisia ja on korjattava välittömästi.*

c) **Irrota pistotulppa virtalähteestä ja/tai akku ennen minkäänlaisten sähkötyökalujen säätöjen suorittamista tai osien vaihtamista tai sähkötyökalujen säilytykseen siirtämistä.** *Näin vältät työkalun vahingossa tapahtuvan käynnistymisen*

d) **Säilytä sähkötyökaluja lasten ulottumattomissa silloin kun niitä ei käytetä. Älä anna sellaisten henkilöiden käyttää sähkötyökaluja, jotka eivät ole perehtyneet kyseiseen työkaluun tai näihin**

käyttöohjeisiin. *Sähkötyökalut ovat vaarallisia kokemattomien käyttäjien käsissä.*

e) **Huolla sähkötyökalut perusteellisesti. Tarkista toimivatko liikkuvat osat asianmukaisesti eivätkä ole juuttuneet/tarttuneet kiinni ja osat on tarkistettava mahdollisten sellaisten vaurioiden varalta, jotka voivat vaikuttaa työkalun toimintaan. Vaurioituneet osat on korjattava ennen käyttöä.** *Useat onnettomuudet ovat heikosti huollettujen sähkötyökalujen aiheuttamia.*

f) **Huolehdi terien terävyydestä sekä puhtaudesta.** *Asianmukaisesti huolletut ja terävät terät jumittuvat todennäköisesti vähemmän ja tällaisia työkaluja on myös helpompi hallita.*

g) **Sähkötyökaluja, lisävarusteita ja lisätyökaluja jne. on käytettävä näiden ohjeiden mukaisesti vastaavan työkalun käyttöohjeiden mukaisesti. Mikäli työkalua käytettään vaativissa olosuhteissa, huoltovälejä on lyhennettävä.** *Sähkötyökaluja muuhun kuin niiden käyttötarkoituksen mukaiseen tarkoitukseen käyttäminen voi johtaa vaarallisiin tilanteisiin.*

5) Huolto

a) **Huolla sähkötyökalut asiantuntevassa huollossa ja käytä ainoastaan alkuperäisiä varaosia.** *Näin varmistat sähkötyökalun turvallisuuden.*

Turvallisuusohjeita trimmerin käyttöön:

- **Pidä kaikki kehonosat poissa laitteen liikkuvista osista. Älä yritä poistaa leikattuja oksia trimmerin ollessa käynnissä. Älä yritä pidellä leikattavia oksia käsin. Poista leikatut oksat, jotka ovat jumittuneet teriin, vasta sen jälkeen kun työkalu on kytketty pois päältä!** *Hetkellinen tarkkaavaisuuden herpaantuminen trimmeriä käytettäessä voi johtaa vakaviin henkilövahinkoihin.*
- **Pitele sähkötyökalua eristetyistä kädensijoista, sillä terät voivat osua työkalun virtajohtoon.** *Terät voivat osua vahingossa sähköjohtoon, jolloin trimmerin metalliosat virroittuvat ja aiheuttavat sähköiskun.*
- **Kanna trimmeriä aina kädensijasta siten, että terät pysyvät liikkumatta paikoillaan. Aseta suojus aina paikoilleen trimmeriä siirrettäessä tai säilytyksen ajaksi.** *Varovainen käsittely vähentää terien aiheuttamaa loukkaantumisvaaraa.*
- **Pidä sähköjohto aina poissa laitteen käyttöalueelta.** *Kaapeli voi jäädä piiloon pensaisiin trimmeriä käytettäessä ja terät voivat osua siihen vahingossa.*
- Tarkista pensas mahdollisten huomaamatta jääneiden esineiden varalta, kuten teräsverkkojen varalta ennen leikkaamisen aloittamista.
- Alle 16-vuotiaat tai trimmerin käyttöön perehtymättömät henkilöt eivät saa käyttää trimmeriä.
- Varmista, että lapset ja sivulliset sekä lemmikkieläimet ovat riittävän kaukana trimmeristä käytön aikana.
- Pukeudu asianmukaisesti. Älä käytä löysiä vaatteita tai roikkuvia koruja. Ne voivat juuttua liikkuviin osiin. Kumisten suojakäsineiden ja tukevatekoisten jalkineiden käyttöä suositellaan. Käytä hiusverkkoa, jos hiuksesi ovat pitkät.
- Käytä hengityssuojausta, mikäli työskentelyalue on pölyinen.
- Älä käytä trimmeriä, mikäli terä ei ole asianmukaisesti paikoillaan tai on vaurioitunut.
- Varmista, ennen trimmerin käynnistämistä, että terät eivät pääse osumaan kiviin tai soraan.
- Pysyttele aina poissa laitteen käyttöalueelta.
- Älä yritä leikata liian kovia oksia. Trimmerivoi vahingoittua tai voit satuttaa itsesi.
- Käytä trimmeriä ainoastaan päivällä tai riittävässä valaistuksessa.
- Älä kanna työkalua johdosta kiinni pitäen tai irrota pistorasiasta johdosta vetämällä. Suojaa sähköjohto aina lämmöltä, öljyltä sekä teräviltä reunoilta.
- Säilytä trimmeriä kuivassa paikassa, terä suojattuna ja lasten ulottumattomissa silloin kun trimmeriä ei käytetä.
- Verkkovirran jännitteen on vastattava laitteen nimikilpeen merkittyä jännitettä.
- Älä koskaan käytä trimmeriä sateessa. Suojaa laite kastumiselta ja kosteudelta. Älä jätä tirmmeriä yöksi ulos. Älä käytä leikkaa kosteaa tai märkää ruohoa.
- Tarkista sähköjohdot oikein. Varmista aina ennen käyttöä, että virtajohto ei ole vaurioitunut tai kulunut. Mikäli virtajohto on vaurioitunut, trimmeriä ei saa käyttää. Korjaa tai vaihda virtajohto viivyttelemättä valtuutetussa huollossa.
- Käytä ainoastaan ulkokäyttöön sopivia jatkojohtoja. Pidä virtajohto aina poissa terien luota sekä suojaa virtajohto lämmöltä, öljyltä sekä teräviltä reunoilta. Suojaa virtajohto aina lämmöltä sekä polttoaineilta.
- Varmista aina, että trimmeri ei käynnisty vahingossa. Älä kanna trimmeriä siten, että sormet ovat virtakytkimillä, mikäli trimmeri on kytketty virtalähteeseen. Varmista, että trimmeri on varmasti poissa päältä ennen virtalähteeseen yhdistämistä.
- Älä yritä irrottaa oksia tai pitää niitä paikoillaan terien pyöriessä. Varmista, että trimmeri on kytketty pois päältä ja että terät ovat varmasti pysähtyneet ennen jumittuneiden oksien irrottamista. Älä nosta tai pitele trimmeriä teristä kiinni pitäen.

⚠ **VAROITUS:** Terät pyörivät vielä sen jälkeenkin kun trimmeri on sammutettu.

- Älä ylikuormita trimmeriä. Trimmeri toimii paremmin ja loukkaantumisvaara on pienempi silloin kun trimmeriä käytetään asianmukaisesti.
- Ole varovainen ja keskity siihen mitä teet. Käytä tervettä järkeä. Älä käytä trimmeriä väsyneenä.
- Huolehdi trimmerin kunnosta ja pidä terät terävinä ja puhtaina – asianmukaisesti huolletut terät tehostavat trimmerin käyttöä ja vähentävät loukkaantumisvaaraa. Tarkista jatkojohto säännöllisesti ja vaihda vaurioitunut johto viivyttelemättä. Pidä kädensijat puhtaina ja varmista, että niissä ei ole öljyä eikä rasvaa.
- 30 mA vikavirransuojauksella tai pienemmällä suojauksella varustettua virtakytkintä tarvitaan laitetta ulkona käytettäessä.

- Käsien pistely ja puutuminen ovat merkkejä liialliselle tärinälle altistumisesta. Vähennä käyttöaikaa, pidä riittävän pitkiä taukoja, jaa työ useamman henkilön kesken ja käytä tärinältä suojaavia käsineitä trimmeriä pitkään käytettäessä.

- Trimmerin aiheuttamaa melua ei voida täysin välttää. Tee meluisat työt sopivaan aikaan päivästä sekä tällaisille töille varattuun aikaan. Noudata yörauhaa ja yritä käyttää trimmeriä mahdollisimman vähän aikaa kerrallaan. Trimmerin käyttäjän sekä muiden läheisyydessä oleskelevien on käytettävä sopivia kuulosuojaimia.

Yleistä tietoa turvallisuudesta

VAROITUS: Sähkökäyttöisiä puutarhatyökaluja käytettäessä on noudatettava yleisiä turvallisuusohjeita tulipalon-, sähköiskun- sekä henkilövahingonvaaran välttämiseksi:

Ennen trimmerin käyttöä

LUE KAIKKI OHJEET

1. **Ole tarkkaavainen** – keskity siihen mitä teet. Käytä tervettä järkeä.
2. Vältä vaarallista käyttöympäristöä:
   - Älä käytä trimmeriä sateessa, kosteissa tai märissä tiloissa.
   - Älä käytä trimmeriä väsyneenä tai huumeiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksenalaisena.
   - Älä käytä trimmeriä tiloissa, joissa on herkästi syttyviä nesteitä tai kaasuja.
   - Älä käytä trimmeriä seisoessasi tikkailla tai puussa.
   - Älä käytä vaurioitunutta trimmeriä tai trimmeriä, jota ei ole koottu turvallisesti tai kokonaan.
3. Pidä lapset poissa – Pidä kaikki sivulliset, lapset sekä lemmikkieläimet turvallisen etäisyyden päässä, vähintään 15 metrin päässä.
4. Käytä sopivia laitteita – Älä käytä trimmeriä mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin sen määriteltyyn käyttötarkoitukseen.
5. Ainoastaan trimmerin käyttöön perehtyneet aikuiset voivat käyttää trimmeriä. Älä anna lasten käyttää trimmeriä.
6. **Pukeudu asianmukaisesti trimmeriä käyttäessäsi.**
   - Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja, jotka voivat tarttua trimmerin liikkuviin osiin tai teriin.
   - Kumikäsineitä ja liukastumattomilla pohjilla varustettuja kenkiä kannattaa aina käyttää ulkona työskenneltäessä.
   - Suojaa aina hiukset tai sido pitkät hiukset kiinni.
   - Käytä aina hengityssuojusta pölyisissä olosuhteissa työskenneltäessä.
7. Käytä aina suojalaseja.
8. Käytä ainoastaan trimmerin nimikilpeen merkittyä jännitettä vastaavaa virtalähdettä.

   Jatkojohto: Varmista, että jatkojohto on hyvässä kunnossa. Varmista, että käytettävä jatkojohto on riittävän suuri trimmerin tarvitsemaan virtaa varten. Liian pien jatkojohto aiheuttaa jännitehäviön, mikä voi johtaa liian heikkoon virransyöttöön ja trimmerin ylikuumentumiseen.
9. Työkalua ei ole eristetty sähköiskun varalta. Sähköiskunvaaran vähentämiseksi tätä sähkötyökalua ei saa koskaan käyttää minkäänlaisten johtojen tai kaapeleiden (virtajohdot jne.) läheisyydessä, joissa voi olla sähkövirtaa. Sähkö voi siirtyä kohdasta toiseen sähkökaaren avulla. Korkeampi jännite lisää sähkökaaren muodostumiseen liittyvää vaaraa. Sähkö voi siirtyä myös oksien kautta, erityisesti silloin mikäli oksat ovat märkiä. Pidä trimmeri (mukaan lukien oksat, joita trimmeri koskettaa) vähintään 15 metrin päässä kaikista sähkölinjoista. Ota yhteyttä sähkölaitokseen ja pyydä heitä kytkemään virta pois päältä näistä linjoista, mikäli trimmeriä on käytettävä lähempänä sähkölinjoja.
10. Tämän sähkötyökalun käyttöalue on laaja. Tipahtavien oksien tai vahingossa tapahtuvaan teriin koskettamiseen liittyvien henkilövahinkojen sekä sivullisten loukkaantumisvaaran vähentämiseksi, sivullisten on pysyteltävä vähintään 15 metrin päässä trimmeristä käytön aikana.

Teleskooppivarrella varustettua trimmeriä käytettäessä

1. **VAROITUS:** Ole varovainen ja keskity siihen mitä teet. Ole varovainen teleskooppivarrella varustettua trimmeriä käytettäessä
2. Varo jatkojohtoa teleskooppivarrella varustettua trimmeriä käyttäessäsi. Varo kompastumasta jatkojohtoon. Pidä terät aina poissa jatkojohdon läheltä.
3. Varmista aina, että trimmeri ei käynnisty vahingossa. Älä kytke trimmeriä virtaverkkoon, mikäli sormesi ovat samaan aikana virtakytkimellä. Varmista, että trimmeri on kytketty pois päältä ennen sen virtaverkkoon kytkemistä.
4. Älä kurkota trimmeriä käyttäessäsi. Säilytä tukeva asento sekä tasapaino keskeytyksettä.

VAARA! Älä koske teriin käsin. Pidä molemmat kädet kädensijoissa trimmerin ollessa käynnissä. Älä yritä irrottaa oksia tai pitää niitä paikoillaan terien pyöriessä. Älä tartu teriin tai terien reunoihin trimmeriä nostaessasi tai pidellessäsi.

VAROITUS: Terät ovat kuumia vielä sen jälkeenkin kun trimmeri on sammutettu.

5. **Kytke trimmeri pois päältä** – irrota trimmeri virtalähteestä:
   - silloin kun trimmeriä ei käytetä
   - ennen huoltoa
   - lisävarusteita, kuten teriä, vaihdettaessa
   - teriin juuttuneita oksia irrotettaessa
   - paikasta toiseen siirryttäessä.
6. **Älä pakota trimmeriä** – trimmeri selviytyy työstä paremmin ja onnettomuuksien todennäköisyys vähenee silloin, kun sitä käytetään asianmukaisella teholla.
7. **Älä käytä virtajohtoa väärin** - älä koskaan kanna trimmeriä johdosta käsin tai irrota sitä virtalähteestä johdosta vetämällä. Suojaa sähköjohto aina lämmöltä, öljyltä sekä teräviltä reunoilta.
8. Varmista, että terät eivät ole kosketuksissa minkään kanssa ennen trimmerin käynnistämistä.

Ennen käyttöönottoa

Purkaminen

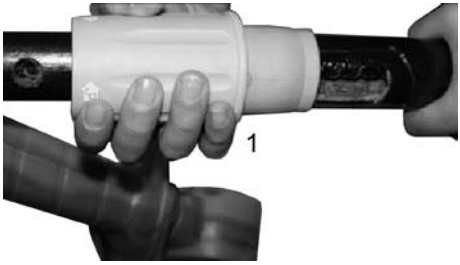
1. Poista trimmeri sekä muut sen mukana toimitettavat osat pakkauksesta.
2. Mikäli osia puuttuu tai mikä tahansa osa on vaurioitunut, älä käytä trimmeriä ennen kuin kyseinen osa on vaihdettu. Tämän varoituksen noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja.

Pakkausluettelo:

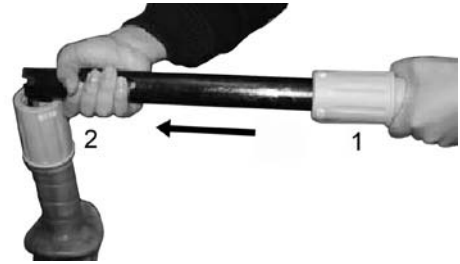
- Terä
- Teränsuojus
- Kääntyvä tehopää
- Teleskooppivarsi
- Ohjekirja

Kokoaminen

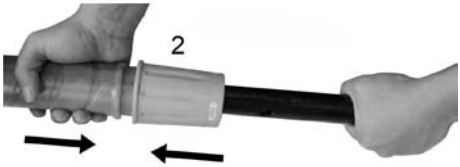
1. Käännä teleskooppivarren nuppia (1) vastapäivään (🔓) löysätäksesi vartta.



2. Vedä vartta hiukan ulos.



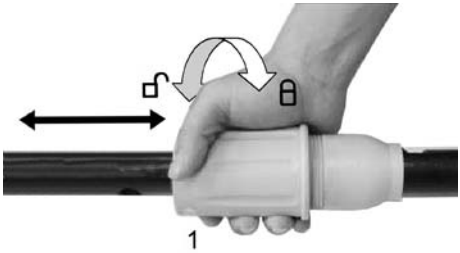
3. Kiinnitä varsi koneosassa olevaan mustaan putkeen.



4. Pitele mustaa putkea ja varmista samalla että varsi asettuu tukevasti paikoilleen mustaan putkeen.

5. Käännä teleskooppivarren nuppia (2) myötäpäivään (🔒) kiristääksesi vartta.

6. Vedä vartta takaisin.
7. Käännä teleskooppivarren nuppia (2) myötäpäivään (🔒) kiristääksesi vartta.



Trimmerin käyttö

VAROITUS: Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen trimmerin asentamista ja käyttöä. Varmista, että olet lukenut ja ymmärtänyt kaikki tässä ohjekirjassa annetut turvallisuutta koskevat varoitukset. Trimmerin virheellinen käyttö voi johtaa tulipalon, sähköiskun tai kehonosien liikkuviin osiin koskettamisen aiheuttamaan vakavaan loukkaantumiseen tai jopa kuolemaan.

Kääntyvä tehopää

Trimmeri on varustettu pyörivällä tehopäällä. Tehopäässä on jousitettu painike, jonka avulla tehopää voidaan lukita sopivaan käyttöasentoon (säätöväli 135 astetta). Varmista, että tehopää on lukittu paikoilleen ennen trimmerin virtaverkkoon kytkemistä. Varmista tämä yrittämällä kääntää tehopäätä kumpaan tahansa suuntaan. Tehopäät on lukittava paikoilleen eikä se saa pyöriä. Pyöritä tehopäätä noudattamalla jäljempänä annettuja ohjeita.

1. Paina hakasen vieressä olevaa pyöreää painiketta. Painike on varustettu jousella, joten painiketta vedettäessä tuntuu vastetta.

2. artu tehopään koteloon ja käännä tehopäätä johonkin kuudesta asennosta.

3. Vapauta pyöreä painike.

Painikkeen tulisi napsahtaa takaisin pohjaan. Mikäli näin ei tapahdu, käännä tehopäätä eteen ja taaksepäin kevyesti kunnes painike napsahtaa takaisin paikoilleen. Tehopää on nyt lukittu paikoilleen ja on käyttövalmis.

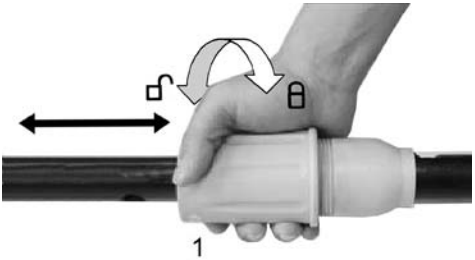
VAROITUS: Suojaudu loukkaantumiselta noudattamalla seuraavia ohjeita:

- Lue ohjekirja huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja säilytä ohjekirja.
- Pidä kädet poissa teristä.
- Pitele kiinni kädensijoista Älä kurkota.
- Pitele trimmeriä tukevasti molemmin käsin säilyttääksesi laitteen hallinnan. Älä irrota otetta. Tartu takakahvaan oikealla kädellä riippumatta siitä oletko vasen- tai oikeakätinen. Tartu kädensijasta tukevasti vasemman käden sormilla.

Teleskooppivarren säätö

Irrota trimmeri virransyötöstä.

Käännä kaulusta (1) vastapäivään (🔓) löysätäksesi vartta.



Työnnä varsia toisiaan kohden lyhentääksesi vartta tai poispäin toisistaan varren pidentämiseksi.

Huomaa: Pidennä vartta ainoastaan sen verran kuin pensasaitojen tai pensaiden leikkaamiseen tarvitaan.

Käännä kaulusta (1) myötäpäivään (🔒) lukitaksesi varren paikoilleen sopivan pituuden säätämisen jälkeen.

Virtaliitäntä

Trimmeri voidaan kytkeä ainoastaan yksivaiheeseen vaihtovirtaliitäntään. Trimmeri on suojattu eristyksellä luokituksen II VDE 0740 mukaisesti. Varmista, että virtalähteen jännite vastaa laitteen nimikilpeen merkittyä käyttöjännitettä ennen trimmerin käyttöä.

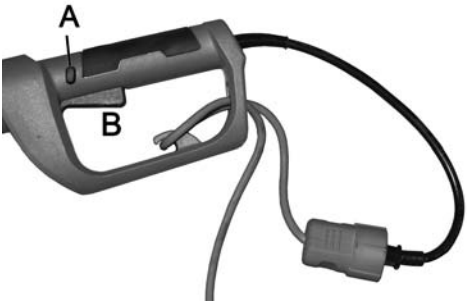
Virtakytkin

Trimmeri kannattaa kytkeä jäännösvirtalaitteeseen, jonka suurin sallittu katkaisuvirta on 30mA.

Jatkojohdon kytkentä

Trimmeri on varustettu sisäänrakennetulla jatkojohdonpidikkeellä jatkojohdon vahingossa tapahtuvan irtoamisen estämiseksi jatkojohtoa käytettäessä. Pidike on kiinnitetty trimmerin kotelon alemman kädensuojuksen yhteyteen.

1. Varmista, että kytkimen vipu on OFF-asennossa.
2. Kytke virtajohto jatkojohtoon.
3. Kierrä jatkojohto lenkille ja työnnä lenkki alemman kahvan lävitse. Vedä lenkki tiukasti johtokoukun ympärille.



Päälle ja pois päältä kytkeminen

- Paina takimmaisen kädensijan vasemmalla puolella olevaa pysäytyspainiketta (A) peukalolla ja sitten käynnistyskytkintä (B).

- Pysäytyspainiketta (A) käytetään käynnistysmekanismin pois päältä kytkemiseen, eikä sitä tarvitse painaa uudelleen laitteen päälle kytkemisen jälkeen.
- Laite sammutetaan vapauttamalla kytkin (B).

Huomio: Moottori jarrutetaan tässä tapauksessa sähköllä. Pensasaitasaksien rungossa syntyy silloin valonleimaus. Tämä on tekninen ilmiö, eikä se merkitse sitä, että laite on epäkunnossa.

Olkahihnan kiinnittäminen

1. Aseta hihna oikea olkapää ylitse.

2. Kiinnitä koukku karan hakaseen.

Käyttöohjeet

- Älä käytä tätä laitetta sateessa tai märkien pensasaitojen leikkaamiseen!
- Tarkista trimmerin johto ja liitännät aina ennen käyttöä mahdollisten näkyvien vaurioiden varalta (irrota pistotulppa pistorasiasta!). Älä käytä viallista johtoa.
- Käsineet: Suojaavia käsineitä on käytettävä trimmeriä käytettäessä

Trimmerin käyttö

Trimmeri on kaksikäyttöinen laite. Trimmeri on suunniteltu korkeiden, vaikeasti leikattavien pensasaitojen ja pensaiden trimmaukseen ja muotoiluun ja on varustettu tähän tarkoitukseen sopivalla varrella ja pyörivällä tehopäällä. Trimmeriä voi myös säätää pienempien pensasaitojen ja pensaiden trimmaukseen maasta käsin ilman tarvetta kumartua.

Käytä trimmeriä korkeiden, vaikeasti leikattavien pensasaitojen ja pensaiden trimmaukseen pitämällä trimmeriä kuvien osittamalla tavalla. Muuta tehopään asentoa pensaiden ja pensasaitojen leikkaamista ja muotoilua varten.

Käytä trimmeriä pienempien pensaiden ja pensasaitojen trimmaukseen pitämällä trimmeriä kuvan osittamalla tavalla.

Käytä trimmeriä pensaiden ja pensasaitojen alaosien ja reunojen trimmaukseen pitämällä trimmeriä kuvan osittamalla tavalla.

Käytä trimmeriä matalalla kasvavien lehtien ja korkean kasvuston trimmaukseen pitämällä trimmeriä kuvan osittamalla tavalla.

Käytä trimmeriä asianmukaisesti. Suojalaseja, kumikäsineitä ja liukastumattomilla pohjilla varustettuja kenkiä kannattaa aina käyttää ulkona työskenneltäessä. Säilytä tukeva asento ja tasapaino ja älä koskaan kurkota trimmeriä käyttäessäsi. Pidä trimmeriä molemmin käsin kädensijoista ennen trimmerin käynnistämistä. Varmista, että terä ei koske mihinkään.

Pidä jatkojohto aina trimmerin takana käytön aikana. Älä aseta johtoa leikattavan pensasaidan päälle, sillä terät voivat osua vahingossa johtoon. Leikkaa nuoret oksat yhtenäisin ja pyyhkivin liikkein. Älä yritä leikata liian paljon yhdellä kertaa. Trimmeri voi hidastua tai jumittua, mikä heikentää leikkaustehoa.

Älä pakota trimmeriä tiheää oksastoa leikattaessa. Kevyt sahaava liike eteen ja taaksepäin helpottaa isokokoisten ja tiheiden oksien leikkaamista. Mikäli trimmeri tuntuu hidastuvan, vähennä leikkausnopeutta. Mikäli trimmeri jumittuu, sammuta trimmeri viivyttelemättä. Irrota trimmeri virransyötöstä ja poista teriin jumittuneet oksat.

Älä yritä leikata halkaisijaltaan yli 18 mm oksia. Leikkaa pensasaidan reunat ylöspäin suuntautuvin, pyyhkivin liikkein parhaimman lopputuloksen varmistamiseksi. Leikkaa pensasaidat siten, että yläosa on hiukan alaosaa kapeampi.

Puhdistus, kunnossapito ja säilytys

VAROITUS: Irrota trimmeri virtalähteestä ennen puhdistusta tai huoltoa. Liikkuviin teriin koskeminen, tulipalo tai sähköisku voi johtaa vakavaan henkilövahinkoon tai jopa kuolemaan.

VAROITUS: Trimmerin puhdistus:

- Älä upota trimmeriä mihinkään nesteisiin.
- Älä käytä ammoniakkia, klooria tai hiovia aineosia sisältäviä puhdistusaineita
- Älä puhdista trimmeriä klooria, hiilitetrakloridia, kerosiinia tai bensiiniä sisältävillä puhdistusaineilla tai liuottimilla.

Käytä pehmeää, mietoon saippuaan ja veteen kostutettua liinaa trimmerin varren, kotelon ja terien puhdistukseen. Älä suihkuta tai kaada vettä suoraan trimmerin päälle.

- Pidä terät terävinä parhaimman lopputuloksen varmistamiseksi sekä loukkaantumisvaaran vähentämiseksi
- Noudata lisävarusteiden voitelusta ja vaihdosta annettuja ohjeita.
- Tarkista trimmeri säännöllisesti ja korjauta vaurioitunut trimmeri valtuutetussa huollossa.
- Tarkista jatkojohdot säännöllisesti ja vaihda vaurioituneet johdot.
- Pidä kädensijat puhtaina ja kuivina varmista, että niissä ei ole öljyä eikä rasvaa.

1. **Tarkista vaurioituneet osat**
   - Mikäli jokin osa on vaurioitunut, tarkista vaurioitunut osa huolellisesti ennen trimmerin käyttöä. Varmista, että osa toimii asianmukaisesti ja suoriutuu vastaavista tehtävistä.
   - Tarkista liikkuvat osat mahdollisten kohdistusvirheiden ja vääntymien varalta ja varmista osien eheys sekä muut tekijät, jotka voivat vaikuttaa trimmerin toimintaan.
2. Käytä ainoastaan identtisiä varaosia trimmeriä huollettaessa.
3. Säilytä trimmeriä sisätiloissa.

Trimmeriä on säilytettävä kuivissa sisätiloissa silloin kun sitä ei käytetä. Säilytä trimmeriä lasten ulottumattomissa tai lukituissa tiloissa lasten ulottumattomissa.

Ympäristönsuojelu

Trimmerin saapuessa käyttöikänsä päähän tai mikäli et tarvitse trimmeriä enää, trimmeri on hävitettävä ympäristöystävällisellä tavalla. Sähkölaitteet, lisävarusteet sekä pakkaukset eivät ole kotitalousjätteen mukana hävitet-

tävää jätettä, vaan on kierrätettävä erikseen paikallisten määräysten edellyttämällä tavalla.

Korjaukset

Sähkötyökalut voi korjata ainoastaan pätevä sähköasentaja.

Takuu

Yritys myöntää tämän sähkölaitteen loppukäyttäjälle seuraavat takuut myyntisopimuksesta juontuvista jälleenmyyjän velvollisuuksista riippumatta:

Takuuaika on 24 kuukautta laitteen luovutushetkestä lukien, mikä on todistettava alkuperäisellä ostokuitilla. Kaupallisessa käytössä sekä vuokrauksessa, takuuaika rajoittuu 12 kuukauteen. Osien kuluminen sekä epäasianmukaisten lisävarusteiden käytön aiheuttamat viat, muiden kuin valmistajan alkuperäisten varaosien korjauksissa käyttämisen, pakottamisen, iskujen ja tahallinen rikkomisen ja moottorin tarkoituksellisen ylikuormituksen aiheuttamat viat eivät sisälly takuuseen. Takuukorjaukset kattavat ainoastaan viallisten osien vaihtamisen – eivät koko laitteen vaihtamista. Takuukorjaukset suoritetaan ainoastaan valtuutetussa huollossa tai yrityksen asiakaspalvelun kautta. Takuu mitätöityy, mikäli laitetta yritetään korjata muiden henkilöiden toimesta.

Kaikki lähetys- ja toimituskulut sekä muut ylimääräiset kustannukset maksaa asiakas.

Vianetsintä

Ongelma	Mahdollinen syy	Mahdollinen ratkaisu
Trimmeri ei käynnisty	Virtajohtoa ei ole kytketty	Tarkista virransyöttö
	Lukitus ei ole kytkeytynyt täysin pois päältä operated	Tarkista, että lukitus varmasti poistettu ennen kytkimen siirtämistä
Terä on kuuma	Terä on tylsä	Teroita terät
	Terässä on lommoja	Tarkasta/huolla terät
	Liikaa kitkaa heikon voitelun vuoksi	Suihkuta voiteluainetta
Terät eivät liiku	Laitteessa on vikaa	Virtakytkin on vioittunut
Trimmeri tärisee voimakkaasti/ trimmeristä kuuluu voimakasta melua	Laitteessa on vikaa	Virtakytkin on vioittunut
Trimmeri toimii epäyhtenäisesti	Trimmerin sisäiset johdotukset ovat vaurioituneet	Virtakytkin on vioittunut
	Virtakytkin on vioittunut	Virtakytkin on vioittunut

Vaatimustenmukaisuuvakuutus

Me, **ikra Moderne Gartentechnik GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, vahvistamme täten omalla vastuullamme, että tuote **Sähkökäyttöinen teleskooppi pensasleikkuri THS 500**, jota tämä vakuutus koskee, vastaa olennaisia turvallisuuteen ja työsuojeluun liittyviä direktiivin **2006/42/EY** (konedirektiivi), **2004/108/EY** (EMC-ohjeet), **2011/65/EU** (RoHS määräykset) ja **2000/14/EY** (meludirektiivi) ja niiden muutoksien asettamia vaatimuksia. Direktiiveissä ja/tai teknisissä määritelmissä mainittujen turvallisuuteen ja työsuojeluun liittyvien vaatimuksien lisäksi myös seuraavia vaatimuksia ja/tai teknisiä määritelmiä on noudatettu:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

mitattu akustinen kapasiteetti	95,9 dB (A)
varmistettu akustinen kapasiteetti	98,0 dB (A)

Yhdenmukaisuus varmistettu liitteen V / direktiivi 2000/14/EY mukaisesti.

Valmistusvuosi on painettu nimikilpeen ja voidaan määritellä myös vastaavan sarjanumeron perusteella.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, tekninen johtaja, Ikra GmbH

Teknisen dokumentaation säilytys: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

VIKTIG:

- Les grundig gjennom denne bruksanvisningen om montering og betjening av hekklipperen. Ved hjelp av denne bruksanvisningen skal du gjøre deg kjent med hekklipperen, riktig bruk og sikkerhetsanvisningene.
- Feil bruk av teleskophekklipperen kan føre til skader.
- Oppbevar denne bruksanvisningen trygt til framtidig referanse.

INNHOLDSFORTEGNELSE

	Side
Tiltenkt bruk	NO-2
Enkeltdeler	NO-3
Tekniske opplysninger	NO-4
Symboler	NO-5
Generelle sikkerhetsmerknader for elektriske apparater	NO-6
- Arbeidsplass	
- Elektrisk sikkerhet	
- Sikkerhet til personer	
- Omtenksom behandling og bruk av elektroverktøy	
- Service	
- Sikkerhetsinstrukser for hekksakser	
Sikkerhetsanvisninger	NO-7
- Før bruk av teleskophekklipperen	
- Ved bruk av teleskophekklipperen	
Før igangsetting	NO-8
- Utpakkining	
- Innhold	
- Montering	
Drift av teleskophekklipperen	NO-9
- Justering av drivhodet	
- Innstilling av arbeidslengde	
- Strømtilkobling	
- Jordfeilbryter	
- Tilkobling av skjøteledning	
- Slå av/på	
- Montering av skulderbeltet	
- Bruksveiledning	
Betjening av teleskophekklipperen	NO-11
Rengjøring, vedlikehold og lagring	NO-12
Miljøvern	NO-13
Reparasjonservice	NO-13
Garantivilkår	NO-14
Feilretting	NO-13
Erklæring om EF-overensstemmelse	NO-14
Service	

Oversettelse av den originale bruksanvisningen

Tiltenkt bruk

Denne hekklipperen er laget for klipping av kratt, busker, prydplanter og hekker. Den maksimale grentykkelsen for klipping skal ikke overgå 18 mm. Hekklipperen er laget til bruk i private hager. Brukeren av hekklipperen må under bruk sørge for til tilstrekkelig beskyttelsesutrustning iht. bruksanvinsingen og varselsbildene på maskinen. Før hver bruk eller under bruk av hekklipperen skal du kontrollere at den ikke har elektriske eller mekaniske skader.
Hvis det fastslås at maskinen har en skade, skal du slutte med arbeidet og kontakte et fagverksted.

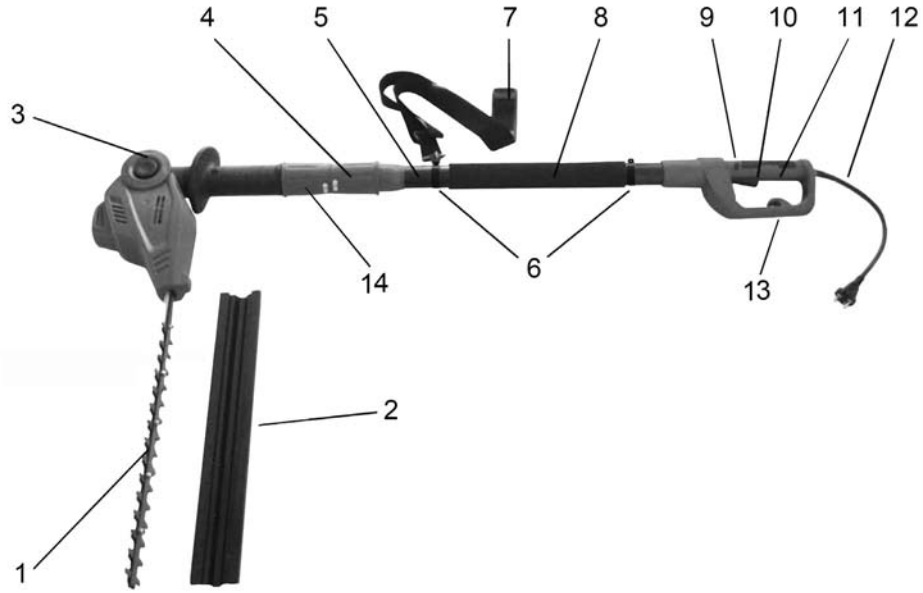
Ikke-tiltenkt bruk

All bruk av hekklipperen som ikke er nevnt i kapittelet „tiltenkt bruk“, gjelder som ikke-tiltenkt bruk.
Brukeren er av hekklipperen er ansvarlig for alle skader på gjenstander og personer som har oppstått på grunn av feil bruk.
Ved bruk av andre deler eller deler som ikke er originale, opphører produsentens garanti.

Øvrige farer

Også ved riktig bruk av verktøyet er det alltid en liten risiko som ikke kan utelukkes. Av type og konstruksjon av verktøyet kan man utlede følgende mulige farer:

- Kontakt med ubeskyttet saksblad (skjæringsskader)
- Inngripen i hekklipper som er i gang (skjæreskade)
- Uforutsett, plutselig bevegelse av skjæreredskapet (skjæringsskader)
- Bortkslynging av skjæretenner med feil
- Bortslynging av deler av skjæreredskapet
- Hørselsskader hvis man ikke bruker hørselsvern
- Innånding av skjærepartikler



Enkeltdeler

1. Knivblad
2. Transportbeskyttelse
3. Innstillingsknott for knivhodet (vinkel)
4. Skruhylse 1 (innstilling av varialbel aksellengde)
5. Teleskopaksel
6. Feste av skulderbeltet
7. Skulderbelte
8. Håndtak med belegg
9. Låsesperre for PÅ/AV-bryteren
10. PÅ/AV-bryter
11. Håndtak
12. Strømkabel med kontakt
13. Kabelavlastning
14. Skruhylse 2 (montering av hekklipperen på akselen)

Elektrisk teleskophekklipper

Tekniske opplysninger

Modell		THS 500	
Driftsspenning	V~	230	
Nominell frekvens	Hz	50	
Nominelt strøminntak	W	500	
Skjærebevegelser	min^{-1}	3300	
Skjærelengde	mm	392	
Skjærekraft	mm	18	
Vinkeljustering av motordelen		0° til 135°	
Apparatets lengde	mm	1900 - 2300	
Vekt uten kabel	kg	4,0	
Lydtrykknivå (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibrasjon (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Beskyttelsesklasse II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Den angitte svingningsemisjonsverdien er målt iht. EN 60745. Denne kan også brukes til en annen hekklipper med lik konstruksjon og energiforbuk.
Den angitte svingningsemisjonsverdien begrenser varigheten av arbeidet. Når du legger merke til en kribling i fingeren eller at den får en annen farge (hvit), skal du avslutte arbeidet.

ADVARSEL: Vibrasjonsutsendelsesverdien kan under faktisk bruk av det elektriske verktøyet avvike fra den angitte verdien, alt etter hvordan verktøyet brukes iht. følgende eksempler og ytterligere bruksmuligheter:
- Hvordan verktøyet brukes og hvilke materialer som skjæres.
- Verktøyet er i god stand og godt tatt vare på. Bruk av riktig tilbehør for verktøyet og garanti for at det er skarpt og i god stand.
- Om man får fast grep rundt håndtaket og om man bruker antivibrasjonstilbehør.
- Om det brukte verktøyet brukes i henhold til konstruksjonen og denne bruksanvisningen.
- Hvis dette verktøyet ikke håndteres slik det er oppgitt, kan man få et hånd-arm-vibrasjonssyndrom.

ADVARSEL: For å være sikker skal man vurdere belastningsgraden i alle deler av arbeidet i den faktiske bruken, f.eks. perioder da verktløyet er avslått og når det går på tomgang. På denne måten kan belastningsgraden reduseres vesentlig i løpet av den totale arbeidstiden.

Reduser risikoen når du er utsatt for vibrasjoner.

Vedlikehold på verktøyet i henhold til denne bruksanvisningen og pass på å smøre det godt inn med fett (der det er påkrevd).

Unngå bruk av verktøyene ved temperaturer på 10°C eller lavere. Lag en arbeidsplan for å fordele bruk av verktøy med sterk vibrasjon over flere dager.

Opplysninger om støyemisjon i henhold til lov om produktsikkerhet (ProdSG), og EF-maskindirektiv: lydtrykknivået på arbeidsområdet kan overskride 80 dB (A). I så tilfelle må brukeren beskytte seg mot støy (ved. f. eks. å bruke hørselsvern).

⚠ **OBS: Støyvern !** Ta hensyn til de regionale forskrifter når du tar maskinen i drift

Symboler

De følgende symbolene må være kjent før man leser bruksanvisngen.

Obs! Under arbeid med maskinen er det fare for personskade. Les denne brukerveiledningen og de vedlagte „Sikkerhetsanvisningene“ grundig og helt gjennom ved arbeid med elektriske verktøy, før du setter i gang maskinen for første gang.

Bruk alltid øye- og hørselsvern!

Bruk faste støvler og hansker når du arbeider med maskinen.

Bruk tettsittende verneklær

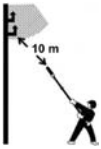
Trekk øyeblikkelig støpselet ut hvis ledningen blir skadet!

Ikke bruk dette elektriske redskapet i fuktig vær!

Advarsel!

Maskinen er dobbelt isolert.

OBS miljøvern! Denne maskinen skal ikke kastes i husholdningsavfallet/restavfallet. Den gamle maskinen skal bare leveres inn til et offentlig deponi.



Hold en minsteavstand på 10 m til strømførende ledninger. Det er livsfare på grunn av elektrisk støt!

Les bruksanvisningen før bruk!

Generelle sikkerhetsmerknader for elektriske apparater

OBS! Alle instruksjoner skal leses. Dersom du gjør feil og ikke overholder de instruksjonene som er oppført nedenunder, kan dette forårsake elektrisk støt, brann og/eller alvorlige personskader. Uttrykket „elektroverktøy", som blir brukt heretter i teksten, refererer til nettdrevne elektroverktøy (med nettkabel) og til batteridrevne elektroverktøy (uten nettkabel).

TA GODT VARE PÅ DISSE SIKKERHETSINSTRUKSENE.

1) Arbeidsplass

a) **Hold arbeidsplassen ren og ryddig.** *Uorden og dårlig belyste arbeidsplasser kan føre til ulykker.*

b) **Du må ikke arbeide med maskinen i eksplosive omgivelser hvor det befinner seg brennbare væsker, gasser eller støv.** *Elektroverktøy lager gnister som kan antenne støvet eller dampene.*

c) **Hold barn og andre personer på avstand når du arbeider med elektroverktøyet.** *Dersom oppmerksomheten din blir avledet, kan du miste kontrollen over maskinen.*

2) Elektrisk sikkerhet

a) **Maskinens forbindelsesplugg må passe inn i stikkontakten. Det er ikke tillatt å foreta noen form for endringer på pluggen. Ikke bruk adapterplugger sammen med jordete maskiner.** *Uendrede plugger og passende stikkontakter reduserer risikoen for elektrisk støt.*

b) **Unngå kroppskontakt med jordete overflater, som for eksempel på rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap.** *Det er høynet risiko for elektrisk støt når kroppen din er jordet.*

c) **Utsett ikke maskinen for regnvær.** *Dersom det trenger vann inn i et elektroverktøy, er det høynet risiko for elektrisk støt.*

d) **Ikke bruke kabelen i strid med intensjonen, f.eks. for å bære maskinen, henge den opp eller for å trekke pluggen ut av stikkontakten. Hold kabelen på avstand fra varme, olje, skarpe kanter eller maskindeler som er i bevegelse. En kabel som er skadet eller har vaset seg sammen, innebærer høynet risiko for elektrisk støt.**

e) **Dersom du arbeider utendørs med et elektroverktøy, må du bare bruke skjøteledninger som er godkjent for utendørs bruk.** *Dersom du bruker en skjøteledning som er egnet for utendørs bruk, reduseres risikoen for elektrisk støt.*

3) Sikkerhet til personer

a) **Vær oppmerksom, pass på hva du gjør og bruk sunn fornuft når du arbeider med elektroverktøy. Bruk ikke maskinen dersom du er trøtt eller er påvirket av narkotika, alkohol eller medikamenter.** *Dersom du er uoppmerksom bare et lite øyeblikk når du arbeider med maskinen, kan det oppstå alvorlige personskader.*

b) **Bruk personlig verneutstyr, og bruk alltid vernebriller.** *Når man bruker personlig verneutstyr, som f.eks. støvmaske, sklisikre vernesko, hjelm eller hørselsvern, alt etter hvilken type elektroverktøy og hvilken bruk det dreier seg om, reduseres risikoen for personskader.*

c) **Unngå utilsiktet start av maskinen. Kontroller at bryteren er i „AV" (OFF) -stilling, før du stikker pluggen inn i stikkontakten.** *Dersom du holder fingeren på bryteren når du bærer maskinen, eller dersom maskinen er slått på når du kopler den til strømforsyningen, kan dette føre til ulykker.*

d) **Fjern verktøy som du har brukt til innstillinger, eller skrunøkler før du slår maskinen på.** *Et verktøy eller en skrunøkkel som befinner seg i en roterende maskindel, kan føre til personskader.*

e) **Overvurder ikke deg selv. Sørg for å stå stabilt og hold alltid likevekten.** *Når du gjør det, har du bedre kontroll over maskinen i uventede situasjoner.*

f) **Bruk egnede klær. Unngå å bruke løstsittende klær og smykker. Hold hår, klær og hansker på avstand fra bevegelige deler.** *Løstsittende klær, smykker eller langt hår kan sette seg fast i og bli dratt med av bevegelige deler.*

g) **Dersom det er mulig å montere støvsuginnretninger og innretninger til oppsamling av støv, må du kontrollere at disser er tilkoplet, og at de brukes korrekt.** *En bruk av slike innretninger reduserer risikoene på grunn av støv.*

4) Omtenksom behandling og bruk av elektroverktøy

a) **Overbelast ikke maskinen. Bruk bare et elektroverktøy som er beregnet på det arbeid du skal utføre.** *Du arbeider bedre og tryggere med passende elektroverktøy, og når du holder deg innenfor det angitte ytelsesområde.*

b) **Ikke bruk elektroverktøy med defekte brytere.** *Et elektroverktøy som ikke lenger kan slås på eller av, er farlig og må repareres.*

c) **Trekk pluggen ut av stikkontakten før du utfører innstillinger på maskinen, skifter ut tilbehørsdeler eller legger fra deg maskinen.** *Denne forsiktighetsregelen forhindrer utilsiktet start av maskinen.*

d) **Elektroverktøyet skal oppbevares utilgjengelig for barn når det ikke er i bruk. La ikke personer som ikke er fortrolige med maskinen, eller som ikke har lest disse sikkerhetsinstruksjonene, benytte maskinen.** *Elektroverktøy er farlige dersom de brukes av uerfarne personer.*

e) **Ta omhyggelig vare på maskinen. Kontroller at bevegelige maskindeler fungerer forskriftsmessig og ikke har kilt seg fast. Kontroller om deler er brukket eller så skadet at dette virker inn på maskinens funksjon. Sørg for at skadete deler blir reparert før maskinen tas i bruk igjen.** *Mange ulykker skyldes dårlig vedlikeholdt elektroverktøy.*

f) **Hold verktøy som brukes til skjæring, skarpt og rent.** *Skjæreverktøy med skarpe kniver eller egger kiler seg mer sjelden fast og er lettere å føre når det stelles omhyggelig.*

g) **Bruk elektroverktøy, tilbehør, innsettingsverktøy osv. i samsvar med disse sikkerhetsinstruksjonene og i samsvar med de forskrifter som gjelder for den spesielle maskintypen. Ta i denne forbindelse hensyn til arbeidsforholdene og de arbeider som skal utføres.** *Det kan oppstå farlige situasjoner dersom elektroverktøy brukes til andre formål enn det de er beregnet på.*

5) Service

a) **La bare kvalifisert fagpersonale reparere maskinen, og sørg for at det bare brukes originalreservedeler.** *Dermed er du sikker på at maskinens sikkerhet opprettholdes.*

Sikkerhetsinstrukser for hekksakser:

- **Hold alle kroppsdeler på avstand fra skjærekniven. Forsøk ikke å fjerne materiale eller holde fast materiale som skal skjæres så lenge kniven er i bevegelse. Fjern bare materiale som har kilt seg fast, når maskinen er slått av.** *Dersom du er uoppmerksom bare et lite øyeblikk når du bruker hekksaksen, kan det oppstå alvorlige personskader.*
- **Hold i de isolerte håndtaksflatene når du skal holde fast elektroverktøyet, fordi skjærekniven kan komme i berøring med nettkabelen.** *Dersom skjærekniven kommer i kontakt med en spenningsførende ledning, kan metalldelene på maskinen bli satt under spenning, og det kan føre til elektrisk støt.*
- **Hold tak i håndtaket for å bære hekksaksen når kniven er stanset. Under transport eller oppbevaring av hekksaksen må beskyttelsesdekslet alltid settes på.** *Omtenksom behandling av maskinen reduserer faren for å bli skadet av kniven.*
- **Hold kabelen på avstand fra det området klippingen finner sted i.** *Under arbeidsprosessen kan kabelen være skjult i buskaset og bli kappet av i vanvare.*

• Før du begynner å arbeide med hekklipperen, skal du lete gjennom hekken etter skjulte gjenstander, f.eks. ståltråd.
• Hekklipperen skal ikke brukes av personer under 16 år eller av utrente personer.
• Hold barn, andre personer og husdyr langt unna hekklipperen.
• Gå med passende klær. Ikke gå med løstsittende klær eller smykker. Disse kan feste seg i deler som er i bevegelse. Vi anbefaler at du bruker gummihansker og solide sko. Hvis du har langt hår, skal du bruke hårbeskyttelse.
• Bruk støvmaske hvis du arbeider i støvete omgivelser.
• Ikke bruk hekklipper når skjæreredskapet ikke er riktig festet eller er skadet.
• Før du slår på hekklipperen, skal du sørge for at eggene ikke berører steiner eller avfall.
• Under drift skal du holde skjæreverktøyet unna alle kroppsdeler.
• Ikke skjær i harde gjenstander. Dette kan føre til skader og skade hekklipperen.
• Bare klipp i dagslys eller hvis du har tilstrekkelig kunstig belysning.
• Ikke bruk kabelen feil. Ikke bære hekklipperen etter kabelen, trekk i så fall støpselet ut av stikkontakten. Hold kabelen unna varme, olje og skarpe kanter.
• Når hekklipperen ikke brukes, skal du oppbevare den på et tørt sted slik at at eggen ikke stikker fram og befinner seg utilgjengelig for barn.
• Nettspenningen må stemme overens med spenningen som er oppgitt på typeskiltet.
• Bruk aldri hekklipperen når det regner. Unngå væte eller fuktighet. Ikke la den stå ute en hel natt. Ikke skjær i fuktig eller vått gress.
• Strømkabelen må kontrolleres regelmessig. Før hver bruk skal du forsikre deg om at kabelen ikke er skadet eller slitt. Hvis kabelen ikke er i god stand, skal du ikke bruke hekklipperen. Få den reparert på et autorisert verksted.
• Bare bruk skjøtekabler som er egnet til arbeid i friluft. Hold disse unna skjæreområdet, fuktige, våte eller oljeaktige overflater og skarpe kanter. Hold den unna varme og drivstoff.
• Unngå oppstart ved feil. Ikke frakt en tilkoblet hekklipper med fingrene på begge bryterne. Forsikre deg om at bryteren er avslått når du stikker støpselet i stikkontakten.
• Ikke forsøk å fjerne skjærematerialeller holde fast i materiale som skal skjæres mens eggene beveger seg. Forsikre deg om at hekklipperen er slått av og overhodet ikke beveger seg når du fjerner fastklemt materiale. Ikke grip inn i skjæreeggene når du skal løfte eller stanse hekkskjæreren.

⚠ **FORSIKTIG:** Eggene fortsetter å gå etter at verktøyet er slått av.

• Ikke overbelast hekklipperen. Du kommer til å gjennomføre arbeidet bedre og med mindre fare for skade hvis du går fram som anvist.
• Vær oppmerksom og pass på hva du gjør. Bruk alminnelig sunn fornuft. Ikke bruk hekklipperen når du er trøtt.
• Hold hekklipperen grundig ved like. Hold bladene/eggene skarpe og rene for å få best ytelse og liten fare for skade. Test forlengningskabelen regelmessig og skift den ut når den er skadet. Hold håndtakene tørre, rene og fri for olje og fett.
• Ved bruk utendørs er det nødvendig med en jordfeilbryter med en feilstrøm på 30 mA eller mindre.

- En følelse av kribling eller nummenhet i hendene er et tegn på for mye vibrasjon. Begrens brukstiden, legg inn arbeidspauser som er tilstrekkelig lange, fordel arbeidet på flere personer og bruk antivirbasjonshansker ved langvarig bruk av apparatet.
- Man kan ikke unngå en viss støybelastning ved bruk av dette apparatet. Legg arbeid med mye støy til tider som er tillatt og bestemt for dette. Stans i perioder når det skal være ro og begrens arbeidet til det nødvendigste. For din personlige beskyttelse og beskyttelse i nærheten av følsomme personer, skal du bruke egnet hørselsvern.

Sikkerhetsanvisninger

⚠ **ADVARSEL: For å redusere brannfaren og unngå elektrisk støt og personskader skal du følge sikkerhetsanvisningene ved bruk av den elektriske teleskophekklipperen.**

Før bruk av teleskophekklipperen

⚠ **Les alle anvisningene før du bruker teleskophekklipperen.**

1. **ADVARSEL:** Vær oppmerksom på hva du gjør. Vær oppmerksom under bruk av teleskophekklipperen.
2. Unngå farlige omgivelser:
   - Ikke bruk teleskophekklipperen i regn, tåke eller på våte steder.
   - Ikke bruk teleskophekklipperen mens du er påvirket av alkohol, medikamenter eller narkotika.
   - Ikke bruk teleskophekklipperen i nærheten av lettantennelige væsker eller gasser.
   - Ikke bruk teleskophekklipperen mens du står i en stige eller oppe i et tre.
   - Ikke bruk teleskophekklipperen når den er defekt, utrygg eller ufullstendig montert.
3. Skal være utilgjengelig for barn: Alle personer som er til stede, må ha tilstrekkelig sikkerhetsavstand til arbeidsområdet.
4. Bare bruk teleskophekklipperen for det beskrevne bruksområdet.
5. Teleskophekklipperen skal bare brukes av kompetente voksne personer. Barn skal aldri bruke teleskophekklipperen.
6. **Bruk riktige klær ved bruk av teleskophekklipperen**
   - Ikke bruk løstsittende eller vide klær, heller ikke smykker. Disse kan bli sittende fast i knivene på teleskophekklipperen.
   - Bruk alltid beskyttelseshansker og solide sko når du arbeider i hagen.
   - Bruk alltid hårnett hvis du har langt hår.
   - Bruk alltid ansiktsbeskyttelse eller støvmaske hvis du arbeider i støvete omgivelser.
7. Bruk alltid vernebriller.
8. Bruk bare den elektriske spenningen som er oppgitt på teleskophekklipperen.

   Skjøtekabel: Forsikre deg om at skjøtekabelen er uskadd. Når du bruker en skjøtekabel, skal du forsikre deg om at den er egnet for den nødvendige spenningen i teleskophekklipperen. Feil skjøtekabel kan føre til manglende strømforsyning og dermed overoppheting.
9. Dette apparatet har ingen elektrisk isolering. Hvis det kommer i kontakt med eller berører høyspentledninger, kan det føre alvorlige skader eller død. Elektrisitet kan gå fra ett punkt til et annet gjennom lysbuer. Jo høyere spenning, jo lengre blir avstanden som elektrisiteten kan gå denne veien. Likeså kan elektristet ledes gjennom grener og andre ting spesielt når de er våte. Hold derfor alltid en minsteavstand på 10 m mellom apparatet og høyspentledningene, eller gjenstander som kan stå i forbindelse med disse. Skal du arbeide nærmere enn dette, skal du kontakte den lokale strømlevereandøren for å sørge for at strømmen er avslått for du begynner å arbeide.
10. Dette apparatet kan være farlig! Derfor må en bruker sørge for at personer eller dyr aldri kommer nærmere enn 15 m under bruk.

Ved bruk av teleskophekklipperen

1. **ADVARSEL:** Vær oppmerksom på hva du gjør. Vær oppmerksom under bruk av teleskophekklipperen.
2. Vær oppmerksom på skjøtekabelen mens du bruker teleskophekklipperen. Vær forsiktig slik at du ikke snubler over skjøtekabelen. Hold alltid skjøtekabelen unna knivbladet.
3. Unngå oppstart ved feil: Ikke koble teleskophekklipperen til strømnettet mens du har fingrene på bryteren. Forsikre deg om at teleskophekklipperen er slått av når du kobler den til strømmen.
4. Unngå å lene deg utover: Pass alltid på at du står støtt og har god likevekt mens du bruker teleskophekklipperen.

⚠ **OBS: FARE FOR SKADE!** Hold alltid hendene langt unna knivbladet. Ha begge hendene på håndtaket når teleskophekklipperen blir slått på. Ikke forsøk å fjerne avfall mens knivene beveger seg. Ikke ta ubeskyttet på knivbladet eller eggene mens du løfter opp eller holder fast teleskophekklipperen.

⚠ **FORSIKTIG:** Knivbladene er varme etter at redskapet er slått av.

5. **Slå av teleskophekklipperen:** Koble teleskophekklipperen fra strømtilførselen:
   - Når den ikke brukes
   - Før vedlikehold
   - Mens du skifter ut tilbehør, f.eks. kniver
   - Ved rengjøring av fastklemt materiale
   - Ved skifte av arbeidsplass
6. **Ikke bruk for sterk kraft på teleskophekklipperen:** Teleskophekklipperen gir bedre resultater og risikoen for skade minimaliseres.
7. **Ikke bruk strømkabelen på feil måte:** Ikke bær teleskophekklipperen etter strømkabelen eller trekk i den for å koble den fra nettet. Hold strømkabelen unna varme, olje og skarpe kanter.
8. Før du starter teleskophekklipperen, skal du forsikre deg om at knivbladene ikke berører noe.

Før igangsetting

Utpakkining

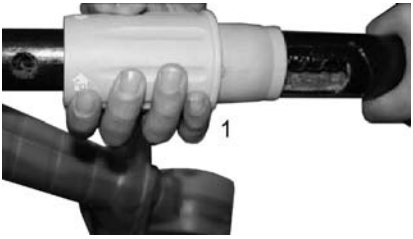
1. Ta av emballasjen i teleskophekklipperen og alle andre ting.
2. Kontroller alle deler for å se om de har transportskader. Hvis du finner skader eller oppdager at det mangler deler, skal du straks melde fra til forhandleren av denne teleskophekklipperen.

Innhold:

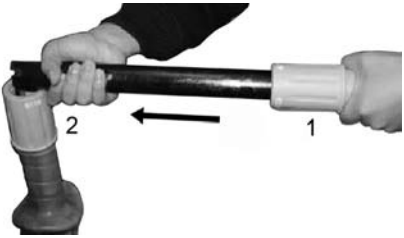
- Skjærekniv
- Skjæreknivdekke
- Svingedrivhode
- Avtakbar aksel
- Bruksanvisning

Montering

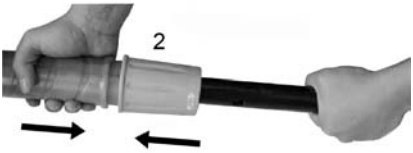
1. Drei skruhylsen 1 på det uttrekkbare røret med klokken (🔓), for å løsne røret.



2. Trekk røret litt ut.



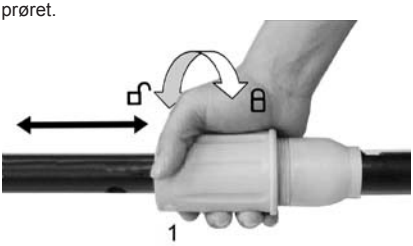
3. Skyv hekklipperen på det svarte røret (skruhylse 2 må tas løs ved å dreie den med klokken (🔓).



4. Hold fast det svarte røret for å sørge for at hekklipperen sitter fast i øvre ende av det svarte røret.

5. Skru fast skruhylsen 2 med klokken (🔒) for å feste hekklipperen til røret.

6. Still inn lengden du ønsker ved å skyve teleskoprøret.
7. Som avslutning skal du skru fast skruhylse 1 ved å dreie den mot klokken (🔒) for å endelig feste teleskoprøret.



Drift av teleskophekklipperen

ADVARSEL: Du skal lese og forstå denne bruksanvisningen før du tar i bruk teleskophekklipperen. Forsikre deg om at du har lest og forstått alle sikkerhetsadvarslene i denne bruksanvisningen. Feil bruk av denne teleskophekklipperen kan føre til alvorlige skader eller død gjennom brann, elektrisk stør eller kontakt med deler i begevelse.

Sving drivhodet

Teleskophekklipperen er utstyrt med svingbart drivhode. Drivhodet kan låses via en fjærtast i forskjellige posisjoner innenfor en svingkrets på 135°. Forsikre deg om at drivhodet hviler i riktig posisjon før du kobler teleskophekklipperen til strømnettet. Forsøk å dreie drivhodet i begge retninger for å teste dette. Drivhodet skal hvile i posisjonen sin og ikke dreie. Følg anvisningen under for å svinge drivhodet.

Justering av drivhodet

1. Trykk på den runde tasten på siden til svingesikringen. Tasten står under fjærspenningen, slik at du føler motstand når du trykker.

2. Grip i drivhodets motordeksel og drei drivhodet i én av 6 posisjoner.

3. Løsne på den runde tasten.

Den skal gå tilbake til lukket posisjon. Hvis dette ikke skjer, skal du dreie drivhodet forsiktig fram og tilbake til tasten går tilbake i lukket posisjon. Nå er drivhodet låst i en posisjon og klar til å brukes.

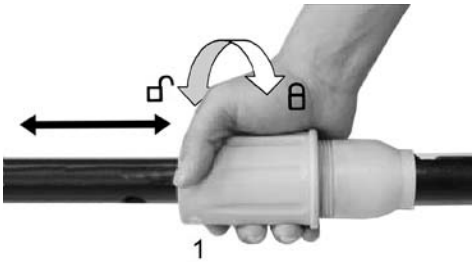
⚠ **ADVARSEL:** Pass på følgende for å beskytte deg mot skader:

- Les bruksanvisningen før bruk og ta vare på den.
- Hold hendene langt unna skjærekniven.
- Hold hendene på håndtaket. Ikke len deg for langt framover.
- Når du holder teleskophekklipperen fast og sikkert med begge hender, kan du lettere beholde kontrollen over apparatet. Ikke slipp apparatet. Hold det bakre grepet med høyre hånd, uansett om du er høyre- eller venstrehendt. Legg fingrene i den venstre hånden din over og rundt det fremste håndtaket.

Innstilling av arbeidslengde

⚠ Koble teleskophekklipperen fra strømnettet.

Drei skruhylsen 1 med klokken for å løsne den (🔓).



Press sammen akselen for å forkorte lengden på stangen eller dra den fra hverandre for å forlenge stangen.

Merknad: Bare forleng akselen så mye at du når fram til hekkene og buskene.

Skru fast skruhylsen 1 med klokken (🔒) når du har nådd ønsket lengde.

Strømtilkobling

Maskinen kan bare kobles til enfases vekselstrøm. Den er beskyttelsesisolert iht. klasse II VDE 0740. Før du setter maskinen i gang, skal du passe på at nettspenningen stemmer overens med driftsspenningen som er angitt på driftsskiltet.

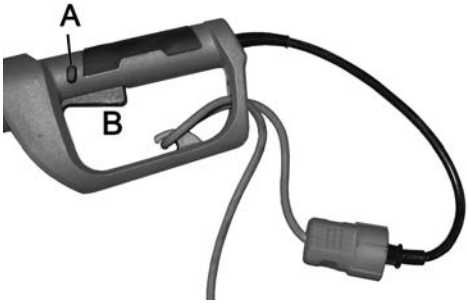
Jordfeilbryter

Vi anbefaler å koble hekklipperen til strømnettet via en jordfeilbryter med en feilstrøm på ikke mer enn 30 mA.

Tilkobling av skjøteledning

Teleskophekklipperen har en innebygd stoppeanordning for skjøtekabelen for å forhindre at apparatet løsner fra skjøteledningen ved en feil under bruk. Stoppanordningen er plassert i det nedre håndbeskyttelsesområdet i betjeningsdekselet.

1. Forsikre deg om at apparatet er slått av
2. Koble strømkabelen til skjøtekabelen.
3. Legg skjøtekabelen i en løkke og stikk løkken gjenneom håndtakets nedre ende. Trekk løkken rundt kabelkroken.



Slå av/på

- Trykk låseknotten (A) med tommelen på venstre side av det bakre håndtaket og trykk etterpå driftsbryteren (B).
- Låseknotten (A) tjener til å regulere påslåingen, og du trenger ikke å trykke den mer etter at apparatet er slått på.
- Løs ut bryteren (B) for å slå av apparatet.

OBS: Under denne prosessen bremses motoren elektrisk. I denne forbindelse oppstår det et blitzlys i huset. Dette har tekniske årsaker og skyldes ikke under noen omstendighet en defekt.

Montering av skulderbeltet

1. Legg bærebeltet slik at beltet ligger over høyre skulder.

2. Fest låsebøylen på ett av akselfestene.

Bruksveiledning

- Ikke klipp i regn og ikke klipp en våt hekk!
- Før du bruker hekklipperens kabel og dens koblinger, skal du alltid kontrollere om den har synlige mangler (støpsel trukket ut). Ikke bruk en kabel med feil eller mangler.
- Hansker: Du skal alltid ha på arbeidshansker ved bruk av hekklipperen.

Betjening av teleskophekklipperen

Teleskophekklipperen er et apparat med to funksjoner. Med sitt forlengelsesdrivhode som kan svinges, er den laget for skjæring og trimming av høye hekker og busker der det er vanskelig å komme til. Ved siden av dette kan du stille inn teleskophekklipperen på skjæring og trimming av små hekker og busker i bakkehøyde, slik at du ikke trenger å bøye deg ned.

Hold teleskophekklipperen som vist på bildet når du skal bruke den til å klippe høye hekker eller busker der det er vanskelig å komme til. Drei drivhodet i forskjellige posisjoner for å kunne klippe eller forme busker eller hekker.

Hold teleskophekklipperen som vist på bildet når du skal bruke den til å klippe mindre hekker eller busker.

Hold teleskophekklipperen som vist på bildet når du skal bruke den til å klippe undersidene og sidene på hekker og busker.

Hold teleskophekklipperen som vist på bildet når du skal bruke den til å klippe mindre små planter eller planter som dekker bakken.

Bruk teleskophekklipperen riktig. Bruk alltid vernebriller, gummihansker og egnede sko når du arbeider med hekklipperen. Pass alttid på at du står sikkert og har god likevekt og ikke strekk deg for lang når du arbeider med apparatet. Hold teleskophekklipperen fast med begge hendene på håndtaket før du slår den på. Forsikre deg om at skjærekniven ikke berører noe.

Pass på at skjøtekabelen under bruk alltid befinner sg bak hekklipperen. Ikke legg kabelen over hekken da den der kan bli skåret over av skjærekniven. Skjær unge skudd med en en myk, jevn bevegelse. Ikke prøv å skjære for mye på én gang. Maskinen kan gå kangsommere eller bli klemt, slik at skjæringens effektivitet reduseres.

Ikke forsøk å skjære deg gjennom tett vegetasjon med kraft. Større tett vegetasjon kan letts skjæres gjennom med en lett fram- og tilbakebevegelse. Reduser gjennomsnittfarten når teleskophekklipperen blir langsommere. Slå straks av apparatet når noe klemmer det fast. Koble hekklipperen fra strømforsyningen og ta de inneklemte restene av skjæreknivene.

Ikke forsøk å skjære grener med en diameter på over 18 mm. Du får best resultat når du klipper sidene av hekken med en svingebevegelse som er rettet oppover. Trim hekkene slik at oversiden er noe smalere enn undersiden.

Rengjøring, vedlikehold og lagring

⚠ **ADVARSEL:** Koble teleskophekklipperen fra strømnettet før du gjennomfører rengjøring eller vedlikehold. Brann, elektrisk støt eller kroppskontakt med knivegger i bevegelse kan føre til alvorlige eller livsfarlige skader. Vær forsiktig når du vedlikeholder teleskophekklipperen.

⚠ **ADVARSEL:** Når du rengjør teleskophekklipperen:
- Ikke senk teleskophekklipperen ned i væske.
- Ikke bruk produkter som inneholder ammoniakk, klor eller slipemidler.
- Ikke bruk klorholdig løsningsmiddel, karbontetaklorid, parafin eller bensin.

Bruk en myk klut som er fuktet med mild såpe og rengjøringsvann for å rengjøre teleskopakselen, dekselet og knivbladene. Ikke spray eller tøm vann direkte på teleskophekklipperen.

- Hold eggene skarpe og rene for å oppnå best resultat og redusere faren for skade.
- Legg på et lag med olje for å smøre knivbladene.
- Kontroller kabelen på teleskophekklipperen reglemessig. Hvis den er skadet, skal du få den reparert på en fagverksted.
- Kontroller regelmessig skjøtekabelen og skift den ut hvis den er defekt.
- Pass på at håndtakene er tørre, rene og fri for olje og fett.

1. **Kontroll av defekte deler**
   - Hvis noen deler er defekte, skal du forsikte kontrollere feilen før du bruker teleskophekklipperen. Forsikre deg om at delen kan brukes på en pålitelig måte og fungerer slik den skal.
   - Kontroller stillingen til de justerbare delene, koblingene og de bevegelige delene, brudd på deler, montering og andre betingelser, som kanskje kan påvrike betingelsene.
2. Når du ønsker å reparere teleskophekklipperen, skal du bare bruke originale reservedeler.
3. Oppbevar teleskophekklipperen i låste rom.

Oppbevar teleskophekklipperen på et tørt sted. Lagre teleskophekklipperen utilgjengelig for barn eller på et avsperret område der barn ikke kan komme til.

Miljøvern

Hvis denne hekksaksen en vakker dag har vært utsatt for så intensiv bruk at den må skiftes ut, eller hvis du ikke har bruk for den lenger, så må du ikke glemme miljøvernet. Elektriske maskiner, tilbehør og emballasje skal ikke kastes i det vanlige husholdningsavfallet, men leveres inn til miljøvennlig gjenbruk i samsvar med gjeldende lokale forskrifter.

Reparasjonservice

Reparasjoner av elektriske redskaper bør kun utføres av godkjente elektrikere. Når du sender maskinen til reparasjon, vennligst legg ved en beskrivelse av feilen.

Garantivilkår

For dette verktøyet gir vi følgende garanti, uavhengig av forhandlers forpliktelser overfor kjøper på grunnlag av kjøpekontrakten:

Garantitiden er 24 måneder og begynner ved levering. Dette dokumenteres ved original kjøpskvittering. Ved kommersiell bruk og ved utleie reduseres garantitiden til 12 måneder. Unntatt fra garantien er slitasjedeler og skader som måtte oppstå på grunn av bruk av feil tilbehørsdeler, reparasjoner med ikke-originaldeler, bruk av makt, slag og brudd, samt bevisst overbelastning av motoren. Garantibytte er begrenset til å gjelde defekte deler, ikke komplett utstyr. Garantireparasjoner skal kun utføres av autoriserte verksteder eller av fabrikkens kundeservice. Ved inngrep av ikke autoriserte instanser tapes garantien.

Porto, forsendelses- og følgeutgifter må kunden bære.

Feilretting

Problem	Mulig årsak	Mulig løsning
Apparatet fungerer ikke	Strømkabelen er ikke koblet til	Kontroller koblingen til strømtilførselen
	Låsen ikke fullstendig åpen	Før du bruker på/av-knappen, skal du trykke låsesperren 9.
Skjærekniven går varm	Uskarp skjærekniv	Slip skjærekniven
	Bøyd skjærekniv	Kontroller/reparer skjærekniven
	For mye slitasje på grunn av for lite smøremiddel	Ha på smøremiddelspray
Skjærekniven beveger seg ikke	Defekt apparat	Henvend deg til kundeservice
Svært kraftig vibrasjon/støy	Defekt apparat	Henvend deg til kundeservice
Teleskophekklipperen går med avbrudd	Det innvendlige ledningsnettet er skadd	Henvend deg til kundeservice
	På/av-bryteren er defekt	Henvend deg til kundeservice

Erklæring om EF-overensstemmelse

Vi, **ikra GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, er fullt ut og eneansvarlig for ar produkter **Elektrisk teleskophekklipper THS 500**, som denne erklæringen gjelder for, svarer til gjeldende krav utlinjet i EFs direktiv for sikkerhet og helsevern **2006/42/EF** (EFs direktiv for maskiner), **2004/108/EF** (EMVs direktiv), **2011/65/EU** (RoHS-direktiv) og **2000/14/EF** (støydirektiv), inkludert deres endringer. For behørig iverksettelse av kravene til sikkerhet og helsevern anført i EFs direktiver, er følgende normer og/eller tekniske spesifikasjoner benyttet:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

målt lydeffektnivå	95,9 dB (A)
garantert lydeffektnivå	98,0 dB (A)

Metode for vurdering av samsvar i henhold til tillegg V / direktiv 2000/14/EF

Konstruksjonsåret er angitt på merkeplaten og kan i tillegg fastslås ved hjelp av det fortløpende serienummeret.

Münster, 11.03.2015

G. Knorr

Gerhard Knorr, Teknisk ledelse Ikra GmbH

Oppbevaring av de tekniske dokumentene: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

ÖNEMLİ:

- Elektrikli çit kesmeyi kullanmadan önce bu kitapçığı iyice okuyup anlayınız.
- Elektrikli çit kesmenin hatalı kullanımı ağır yaralanmalara veya ölüme neden olabilir.
- İleride kullanılmak üzere bu kitapçığı saklayınız.

İÇİNDEKİLER

	Sayfa
Genel Kullanım	TR-2
Parçalar	TR-3
Teknik Bilgi	TR-4
Semboller	TR-5
Elektrikli aletler için genel güvenlik bilgileri	TR-6
- Çalışma yeri güvenliği	
- Elektrik güvenliği	
- İnsan güvenliği	
- Makinenin kullanımı ve taşınması	
- Servis	
- Makine için güvenlik talimatları	
Genel Güvenlik	TR-7
- Makineyi kuıllanmadan once	
- Makineyi kullanırken	
Makineyi Devreye Sokmadan Önce	TR-8
- Paketi boşaltmak	
- Paketleme listesi	
- Montaj	
Makinenin Kullanılması	TR-9
-Elektrikli kafayı döndürme	
-Teleskopik kafayı ayarlama	
-Güç bağlantısı	
-Akım kesici	
-Üzatma kablosunun takılması	
-Açıp kapama	
-Omuz askısı	
-Aletin kullanımı ile ilgili talimatlar	
Makinenin Kullanılması	TR-11
Makinenin Temizlenmesi, Bakımı ve Saklanması	TR-12
Çevresel Koruma	TR-12
Tamir servisi	TR-12
Garanti	TR-12
Problem Çözme	TR-13
Uygunluk Deklarasyonu	TR-13
Servis	

Den çeviri orijinal

Kullanım Amacı

Bu makinenin kullanım amacı sadece çit, çalı ve süs bitkilerini biçmek içindir. Çapı 18 mm'den daha fazla olmayan dalları budamak içindir. Ticari kullanım için üretilmemiştir. Makineyi kullanan operator makinayı her kullandığında güvenlik ekipmanlarının ve uyarı etiketinin makine üzerinde takılı olduğundan emin olmalıdır. Makinenin her kullanımdan önce mekanik veya elektriksel bir problem olup olmadığı kontrol edilmelidir.

Eğer bir hasar veya arıza görülüyorsa çalışma hemen durdurulmalıdır.

Hatalı Kullanım

Bu kitapçık içinde bahsedilen kullanım amaçları dışında bütün kullanımlar "hatalı kullanım" kapsamındadır.

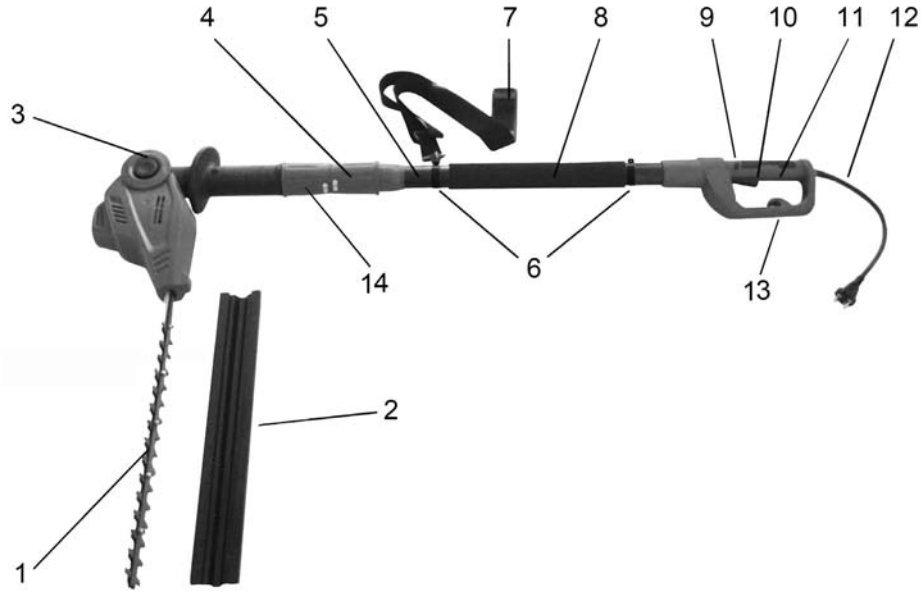
Elektrikli tıpanı kullanan kişi hatalı kullanım sonucu meydana gelen bütün hasar ve yaralanmalardan kişisel olarak sorumludur.

Makine orjinal yedek parça ile kullanılmadığı taktirde üretici tarafından garanti kapsamına alınmaz.

Kalıcı Tehlikeler

Makine koşullarına uygun kullanıldığı halde kalıcı riskler oluşması herzaman mümkündür. Makinenin dizaynı aşağıdaki tehlikelere yolaşabilir:

- Bıçak koruması olmadan bıçakla temas etmek (kesikli yaralanmalarla sonuçlanır)
- Makine çalışırken bıçağı tutmak (kesikli yaralanmalarla sonuçlanır)
- Kesilen bitkinin beklenmeyen ani hareketi (kesikli yaralanmalarla sonuçlanır)
- Hasar gören kesici dişin fırlaması
- Kesilen bitkinin fırlaması
- Kulaklık kullanılmaması durumunda duyma problemlerinin oluşması
- Budanan bitki tozlarının solunması



Makinenin Parçaları

1. Bıçak
2. Taşıma kılıfı
3. Kesivi kafa için ayar kolu
4. Dişli kol 1 (şaft uzunluğunu ayarlamak için kullanılır)
5. Teleskopik şaft
6. Omuz askısı klipsleri
7. Omuz askısı
8. El tutma yeri
9. Açma/kapama düğmesi kilidi
10. Açma/kapama düğmesi
11. Kavrama yeri
12. Fişli ana elektrik kablosu
13. Elektrik kablosu salma düğmesi
14. Dişli kol 2 (Tırpanla şaft bağlantısını sağlamlaştırır)

ELEKTRİKLİ TELESKOPİK ÇİT KESME

Teknik Özellikler

Model		THS 500	
Çalışma voltajı	V~	230	
Nominal frekansı	Hz	50	
Nominal tüketim	W	500	
Kesim hızı	rpm	3300	
Maksimum kesim uzunluğu	mm	392	
Maksimum kesim çapı	mm	18	
Çalışılabilir kesim açısı aralığı		0°'dan 135°'ye	
Makine uzunluğu	mm	1900 - 2300	
Kablosuz ağırlığı	kg	4,0	
Gürültü Düzeyi (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibrasyon (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Güvenlik sınıfı II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Vibrasyon emisyon değeri EN 60745 standartına göredir. Bu standart aynı tip ve aynı tip güç kaynağıyla çalışan bütün makineler için geçerlidir.

Çalışma zamanını belirtilen vibrasyon emisyon değerleri sınırlar. Parmaklarınızda morarma ya da yorgunluk hissediyorsanız çalışmaya ara veriniz.

UYARI: Kesim sırasında, makinenin vibrasyon emisyon değeri makinenin nasıl ve ne kadar kullanıldığına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Makinenin ne kadar kullanıldığı ve hangi tür bitkilerin budandığı önemlidir.

- Aletin bakımı tamdır ve düzgün çalışmaktadır. Uygun aksesuarlar kullanılmaktadır ve bıçağın keskin olduğuna ve düzgün çalıştığına dikkat edilmelidir.
- El tutacağının ne kadar güvenli tutuş sağladığına ve anti-vibrasyon aksesuarlarının makine üzerinde takılı olup olmadığına dikkat edilmelidir
- Makinenin dizayn edildiği ve kullanım talimatlarında bahsedilen kullanım amaçları için kullanılmalıdır. Alet düzgün kullanılmaz ise el ve kollarda vibrasyondan kaynaklanan semptonlar görülebilir.

UYARI: Makine kullanılacağı zaman bir gerginlik dayanıklılık ölçümü yapılmalıdır. Örneğin makine kapalı konumdayken veya rölanti durumundayken. Bu uygulama makinenin kullanımda olduğu süre boyunca karşılaşılacak zorlanmayı fark edilir derecede azaltmaya yarayacaktır.

Makine vibrasyonlarına karşı riskleri en aza indiriniz.

Aletin bakımını talimatlarda belirtildiği gibi yapınız ve gerekli ise aleti yağlayınız.

Eğer sıcaklık 10°C ve ya daha düşükse makineyi kullanmayız. Makineyi uzun süreli kullanma gerektirecek durumlarda yüksek vibrasyona maruz kalmamak için çalışma programınızı birkaç güne yayın.

Gürültü seviyesi bilgileri Alman Ürün Güvenliği Yasası (ProdSG)'ye göre ve Avrupa Makine Direktifleri: gürültü seviyesi çalışma alanında 80 dB(A)'yı geçebilir. Bu gibi durumlarda makineyi kullanan operatör kulaklık kullanmalıdır.

⚠ **Dikkat: Gürültüden korunma!** Makinenizi kullanırken gürültüyle ilgili bölgesel sınırlamalara ve kurallara uyunuz.

İşaretler

Aşağıdaki işaretler bu alette kullanılmaktadır.

Dikkat! Makineyi kullanmadan önce kullanma kılavuzunu okuyup anlayınız. Tüm uyarı ve güvenlik talimatlarına uyunuz.Kılavuzu referans olarak kullanmak üzere saklayınız. Eğer uyarı ve güvenlik talimatlarına uymazsanız ciddi yaralanmalar meydana gelebilir.

Aleti kullanırken gözlük ve kulaklık kullanın.

Cihazı çalıştırırken daima güvenli botlar ve eldivenler kullanın.

Her zaman dar giysiler giymek

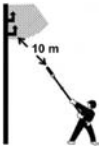
Elektrik kablosu hasar görmüş ise fişten hemen çekin.

Yağışlı havalarda elektrikli aleti kullanmayınız!

Dikkat, Tehlike!

Güvenlik Sınıfı II

Çevresel koruma Bu makine evsel atık olarak elden çıkartılamaz. Sadece belirtilen toplama noktalarında çöp olarak değerlendirin.



10 metreden daha az yakınında bulunmayınız. Hayatı tehtit edecek elektrik şoklarından kaçının.

Çalışma talimatlarını okuyunuz!

Elektrikli aletler için genel güvenlik bilgileri

Uyarı! Güvenlikle ilgili tüm bilgi ve talimatları okuyunuz! *Güvenlik bilgilerine ve talimatlarına uyulmaması elektrik şoklarına, ciddi yaralanmalara ve yanıklara yol açabilir.*

İleride başvurulmak üzere güvenlik bilgilerini ve talimatlarını saklayınız.

Güvenlik bilgilerinde ve talimatlarında elekrikli alet terimi güç kablosu veya pil ile çalışan (kablosuz) aletleri kapsar.

1) Çalışma alanı güvenliği

a) **Çalışma alanınızı temiz, düzenli ve iyi ışıklandırılmış tutunuz.** *Düzensiz ve loş çalışma alanları kazaya neden olabilir*

b) **Makineyi potansiyel patlayıcı çevrelerde, yanıcı sıvıların, gazların yada tozların yakınıda kulllanmayınız.** *Elektrikli aletler kıvlcım çıkartabilir ve kıvlcımlar tozları tutuşturabilir.*

c) **Makine çalışırken operatör dışında tüm, insan ve çocukları uzakta tutunuz.** *Dikkat dağılması operatörün makinenin kontrolünü kaybetmesine neden olur.*

2) Elektrik güvenliği

a) **Fiş asla değiştirilmemelidir. Makina güveli topraklaması olmayan adaptor, ara kablo vb.. ile çalıştırılmamalıdır.** *Orjinal fiş ve tam oturan prizler elektrik çarpma riskini azaltır.*

b) **Topraklamaya sahip kablo, ısıtıcı, fırın ve buzdolaplarıyla fiziksel temastan kaçının. Vücut elektrik yüklü ise elektrik çarpma riski artar.**

c) **Aleti genel olarak nemden ve yağmurdan koruyun.** *Elektrikli aletin su ile teması; elektrik çarpma riskini arttırır.*

d) **Güç kablosunu makineyi taşımak veya ,asmak için kullanmayınız. Makineyi fişten çekmek için kabloya asılmayınız.** *Hasarlı kablolar elektrik çarpması riskini arttırır.*

e) **Makineyi dış mekanda kullanıyorsanız,dış mekanda kullanıma uygun uzatma kablosu ile kullanın.** *Dış mekanda kullanıma uygun uzatma kablosu elektrik çarpma riskini azaltır.*

f) **Eger makine nemli bir ortamda çalışmak zorunda ise kaçak akım rölesi ile çalıştırılması şiddetle tavsiye edilir.** *Kaçak akım rölesi kullanımı elektrik çarpma riskini azaltır.*

3) Kişisel Güvenlik

a) **Elektrikli bir alet ile çalışırken yaptığınız işe herzaman dikkatinizi verin. Makineyi, yorgun, hasta veya ilaç, alkol kullanımı etkisi altında kullanmayınız.** *Elektrikli aletlerle çalışırken kısa bir süre bile olsa dikkatin dağılması ağır yaralanmalara yol açar.*

b) **Kişisel güvenlik ekipmanları ve herzaman gözlük kullanın.** *Kişisel güvenlik ekipmanları kullanmak toz maskesi, kaymayan ayakkabı, kask ve kulaklık takmak yaralanma riskini azaltır.*

c) **Düşünmeden yapılan hareketlerden kaçının. Ana güç kaynağını veya akküyü sökmeden önce veya makineyi taşımadan önce makinenin kapalı olduğundan emin olun.** *Açma/kapama düğmesine basılı şekilde makineyi taşımak, makine açık iken taşımak kazalara neden olur.*

d) **Ayar aparatlarını ve anahtarları makineyi çalıştırmadan makineden uzaklaştırın.** *Makinenin içinde bırakılan anahtar veya herhangi bir alet yaralanmaya neden olur.*

e) **Uygun olmayan duruş şekillerinden kaçının. Ayaklarınızı her zaman dengeli ve sağlam bir şekilde yere basın.** *Bu şekilde beklenmeyen durumlarda aletin kontrolu daha iyi sağlanır.*

f) **Uygun kıyafetler giyin. Bol kıyafetler giymeyin ve takı gibi şeyler takmayın. Makinenin hareket eden parçalarından elbiselerinizi, saçınızı ve eldivenlerinizi koruyun.** *Bol kıyafetler, takılar ya da uzun saç makinenin haretli parçalarına takılabilir.*

g) **Toz toplayıcı aparatları takın ve düzgün şekilde kullanın.** *Toz toplayıcı aparatlar toz nedeniyle meydana gelecek riskleri azaltır.*

4) Makinenin kullanılması

a) **Elektrikli alet aşırı derecede zorlamayınız. Yapacağınız işe uygun elektrikli aleti kullanınız.** *Uygun elektrikli aletin kullanımı etkili ve güvenli budama yapılmasını sağlar.*

b) **Arızalı açma/kapama düğmesi olan makineyi kullanmayın.** *Açılıp kapatılamayan bir elektrikli alet daha tehlikelidir ve tamir edilmelidir.*

c) **Makineye bir aparat eklerken, bir aksesuar değiştirirken ana güç kablosunu fişten çıkartın/ makinenin aküsünü çıkartın.** *Bu önlemler makinenin kazayla çalışmasına engel olur.*

d) **Elektrikli makineyi çocukların ulaşabileceği yerlerde saklamayın. Makineyi daha önce kullanmamış kişilerin ve bu talimatları bilmeyen kişilerin kullanmasına izin vermeyin.** *Elektrikli aletlerin tecrübesiz kişiler tarafından kullanımı tehlikelidir.*

e) **Makinenizin bakımını düzenli olrak yaptırın. Hareketli parçalarının sağlam olup olmadığını, düzgün çalışıp çalışmadığını, sıkışma, yapışma olup olmadığını kontrol edin. Hasarlı parçaları makineyi kullanmadan önce tamir ettirin.** *Çoğu kazalar bakımsız elektrikli aletler sebebiyle oluşur.*

f) **Kesici aparatları keskin ve temiz tutunuz. Keskin bıçaklı bakımlı kesici aparatlar daha az tutukluk yapar ve yönlendirmesi daha kolaydır**

g) **Elektrikli makineyi, takılıp çıkarılan parçalarını, aksesuarlarını talimatlara ve makinenin tipine uygun şekilde kullanın. Makine ile çalışırken çalışma şartlarını ve yapılacak işin özelliklerini de göz önünde bulundurmalısınız.** *Makinenin belirlenen kullanım amaçları dışında kullanılması tehklikeli sonuçlar doğurabilir.*

5) Servis

a) **Nitelikli teknik personelden servis almaya dikkat edin, parça değişimlerinde sadece orjinal parça kullanın.** *Bu makinenin güvenli şekilde çalışmasının devamlılığını sağlar.*

Makine için güvenlik talimatları:

- **Tüm vücudunuzu kesici bıçaklardan koruyun. Makine çalışırken budanmış parçayı uzaklaştırmaya çalışmayın. Budanacak bitkiyi elinizle tutmaya çalışmayın. Bıçaklar arasında sıkışmış olan budanmış parçaları makineyi durdurduktan sonra çıkartın!** *Bu makine ile çalışırken kısa bir sure bile olsa dikkatin dağılması ağır yaralanmalara yol açar.*
- **Bıçak ana güç kablosuna temas edebileceği için makinenin izole edilmiş tutma yerlerinden tutun.** *Ana güç kablosu kesilmiş ise makinenin metal kısımları elektrik yüklü olabilir ve elektrik çarpabilir.*
- **Makineyi bıçakları hareketsizken taşıyın. Aleti taşırken veya saklarken herzaman koruma kılıflarını takınız.** *Dikkatli taşıma kesici bıçakların neden olacağı yaralanma riskini azaltır.*
- **Kabloyu budama yapılan alanın dışında tutun.** *Çalışırken kablo farkedilmeden biçilecek bitki aralarına girebilir ve kazayla kesilebilir.*
- Kesime başlamadan önce bitkilerin arasında tel, çit olup olmadığını kontrol edin.
- Makineyi 16 yaşından küçük ve deneyimsiz kişiler kullanmamalıdır.
- Makine çalışırken operatör dışında tüm, insan, çocuk ve hayvanları uzakta tutunuz.
- Uygun kıyafetler giyin. Bol kıyafetler giymeyin ve takı gibi şeyler takmayın.. Bol kıyafetler, takılar ya da uzun saç makinenin haretli parçalarına takılabilir.
- Lastik eldiven ve sağlam ayakkabı giyin. Saçınız uzun ise saçınızı toplayın.
- Çalıştığınız yer tozlu ise toz maskesi takın.
- Makine hasarlı ise kullanmayın.
- Makineyi çalışır konuma getirmeden bıçakların taş ve kayalara değmediğini kontrol edin.
- Makine çalışırken kesici kafayı vücudunuzdan uzakta tutun.
- Sert cisimler budamayın.Bu yaralanmalara ve tırpanın hasar görmesine neden olur
- Çalışırken gün ısığında veya muhakkak yeterli ışıklandırma ile çalışın..
- Güç kablosunu makineyi taşımak veya asmak için kullanmayınız. Makineyi fişten çekmek için kabloya asılmayınız. Kabloyu sıcaktan, yağdan ve keskin köşelerden koruyun.
- Makineyi kullanlanmadığınız zaman makineyi bıçağın paslanmayacağı kurubir yerde ve çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
- Elektrik voltajı makine üzerindeki metal plakada yazan voltajla aynı olmalıdır.
- Makineyi asla yağmurda kullanmayın. Nem ve ıslaklıktan koruyun. Geceleri makineyi dışarıda bırakmayın. Makine ile ıslak çim kesmeyin.
- Ana güç kablosunu düzenli olarak kontrol edin. Her kullanımdan önce kablonun sağlam olduğundan emin olun.Eğer kablo iyi durumda değilse veya hasarlın ise makineyi kullanmayın. Hasarlı kabloyu uzman bir serviste değiştirin/tamir ettirin. Sadece açık alanlarda kullanıma uyggun uzatma kablosuyla kullanın.. Kabloyu budama alanından, nemden, sudan, sıcaktan, yağdan ve keskin köşelerden koruyun
- Makinenin kazayla çalışmayacağından emin olun.Makinenin fişi takılıyken eliniz açma kapama düğmesi üzerinde olacak şekilde taşımayın.Makinenin fişini çekmeden makinenin çalışmadığından emin olun.
- Bıçaklar hareket halindeyken budanmış parçaları veya budanmak üzere olan bitkileri tutmaya çalışmayın.
- Makineyi bıçaklarından tutarak kaldırmayın/taşımayın. Bıçaklar arasına sıkışan bitki parçalarını makine durmadan ve bıçaklar tamamen durmadan çıkartmaya yeltenmeyin.

⚠ **Dikkat** Makine kapandıktan sonra da bıçaklar hareket etmeye devam eder.

- Makineyi aşırı çalıştırmayınız. Makine talimatlara uygun çalıştırılırsa daha verimli ve daha düşük yaralanma riskiyle çalışır.
- İşinize dikkatinizi verin. Eğer yorgunsanız makineyi kullanmayın
- Makinenin bakımını ihmal etmeyin , bıçakların keskin ve temiz olmasına dikkat edin; böyle bıçaklar makinenin en iyi performans ile çalışmasını sağlar ve yaralanma riskini azaltır.
- Dış alanlarda çalışırken 30mA'lık bir kaçak akım rölesi gerekir.

- Ellerde karıncalanma ve parmaklarda morarma aşırı vibrasyona maruz kalındığını gösterir. Makineyle çalışma sürenizi kısaltın. Periyotlar arasında mola verin. Makine ile çalışmayı birkaç kişi arasında bölüştürün ve uzun süreli çalışmalarda anti-vibrasyon eldiveni giyin.
- Makineden belli miktarda gürültü gelmesi kaçınılmazdır.Çalışma zamanlarınızı gürültü-yoğun vakitlerde yapın.Gürültü yasağının uygulandığı yerlerde ve zamanlarda bu vakitleri öğrenin ve çalışma zamanınızı buna gore sınırlayın. Makinenin çalışma alanında olan kişiler ve operator uygun kulaklık kullanmalıdır.

Genel Güvenlik

⚠ **UYARI: Yangın, elektrik şoku, yaralanma risklerini azaltmak için elektrikli bahçe aletleri kullanırken, yangın temel güvenlik kuralları herzaman izlenmelidir:**

Makineyi kullanmadan önce

⚠ **BÜTÜN TALİMATLARI OKUYUN**

1. **Tetikte Olun** – Ne yaptığınıza dikkat edin. Makineyi kullanırken sağduyunuzu kullanın.
2. Tehlikeli Çevrelerden Kaçının:
   - Makineyı ıslak veya nemli yerlerde çalıştırmayın.
   - Makineyi ilaç yada alkol etkisi altında iseniz kullanmayın.
   - Makineyi yanıcı ve alev alıcı svıların ve gazların olduğu alanlarda kullanmayın.
   - Makineyi merdiven veya ağacın üzerindeyken kullanmayın.
   - Makine hasarlı veya zarar görmüş ise makineyi kullanmayın.
3. Çocuklardan uzak tutun – Makine çalışırken operatör dışında tüm, insan, çocuk ve hayvanları en az 15 metre uzakta tutun.
4. Uygun makineyi kullanın – makineyi belirtilen kullanım amaçları dışında kullanmayın.
5. Makineyi sadece iyi bilen yetişkinler kullanmalıdır.

Çocukların makineyi kullanmasına asla izin vermeyin.

6. **Makinayla Çalışırken Uygun Kıyafetler Giyin**
   - Uygun kıyafetler giyin. Bol kıyafetler giymeyin ve takı gibi şeyler takmayın. Bol kıyafetler, takılar makinenin haretli parçalarına takılabilir.
   - Dışarıda çalışırken herzaman lastik eldiven ve sağlam ayakkabılar giyin.
   - Uzun saçlıysanız herzaman saçınızı toplayın.
   - Tozlu ortamda çalışıyorsanız her zaman yüz maskesi veya toz maskesi kullanın.
7. Her zaman koruyucu gözlük kullanın.
8. Makineyi sadece üzerindeki metal tablada yazan voltajda çalıştırın.

   Uzatma Kablosu: Uzatma kablosunun sağlam olduğundan emin olun. Uzatma kablosu kullanırken kablonun makinenin elektriksel gücünü kaldırabilecek dirençte olduğundan emin olun.Daha düşük dirençteki bir kablo voltaj düşmesine, güç kaybına ve makinenin aşırı ısınmasına neden olur.
9. Elektrikli çit kesme elektrik şoklarına karşı izole değildir. Elektrik çarpmasıyla ölüm riskini azaltmak için makineyi elektrik akımı taşıyan kablo veya tellerin yakınında çalıştırmayın. Elektrik arklar şeklinde bir noktadan diğerine atlayabilir. Yüksek voltaj elektriğin daha uzun arklar yapmasına neden olur. Elektrik akımı dallar arasındanda geçer özellikle de dallar ıslaksa.elektrik akımı taşıyan hatlardan en az 15m mesafede çalışın. Çalışmaya başlamadan önce akımı kesin.
10. Makinenin çalışma menzili oldukça geniştir. Makine çalışırken budama sırasında düşen parçalarla ve bıçaklarla temas nedeniyle yaralanma hatta ölüm riskini azaltmak için operator dışındaki herkesin 15 m uzakta olduğundan emin olun.

Makineyi kullanırken

1. **UYARI:** Yaptığınız işe dikkatinizi verin. Makineyi kullanırken dikkale çalışın.
2. Makineyi kullanırken uzatma kablosuna dikkat edin Makinenin uzatma kablosu üzerinden geçmemesine dikkat edin. Makinenin bıçaklarını kablodan uzak tutun.
3. Makinenin aniden kazayla çalışmayacağından emin olun: Parmaklarınız açma/kapama düğmesinde ise ana güç kablosunu fişe takmayın.Ana güç kablosu fişe takılıyken makinenin kapalı durumda olduğundan emin olun.
4. Makineyi kullanırken vücüdunuzu sarkıtarak durmayın: her zaman dengenizin tam olduğundan ve ayaklarınızın yere dengeli bastiğindan emin olun.

⚠ **TEHLİKE:** Herzaman ellerinizi bıçaklardan koruyun. Makine çalışır durumdayken elleriniz makine üzerindeki tutma yerlerinde olsun. Makine çalışır durumdayken kesilen parçaları tutmaya bıçaklardan temizlemeye kalkışmayın. Makineyi taşırken veya kaldırırken açıktaki bıçakları ellemeyin.

⚠ **DİKKAT:** Makine kapatıldıktan hemen sonra bıçaklar sıcaktır!

5. **Güç Kablosunu Fişten Çekin**:
   - Makine kullanılmadığında
   - Onarıma başlamadan önce
   - Bıçak gibi aksesuar ve parçaları değiştirmeden önce
   - Bıçakların arasına sıkışmış parçaları temizlemeden önce
   - Bir çalışma alanından başka bir çalışma alanına makineyi taşırken.
6. **Makineyi Kullanım Amaçları Dışında Zorlamayın** – Makine dizayn edildiği işler için kullanıldığı sürece daha iyi performansla ve daha az yaralanma riskiyle çalışacaktır.
7. **Ana Güç Kablosunu Asla Zorlamayın** – Makineyi asla kablosundan tutarak taşımayın ve fişten çekerken kablodan asılmayın. Kabloyu sıcaktan, yağdan ve keskin uçlardan koruyun.
8. Makineyi çalıştırmadan önce bıçakların hiçbir şeye değmediğinden emin olun.

Makineyi Devreye Sokmadan Önce

Ambalajdan Çıkarma

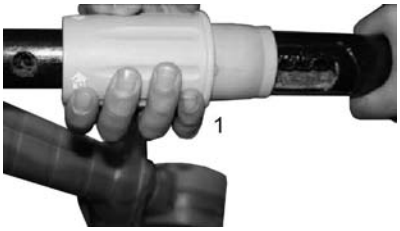
1. Makine ve ambalaj kutusu içindeki herşeyi dışarıya çıkartın.
2. Herhangibir parça eksik yada hasarlı ise parça değiştirilinceye kadar makineyi çalıştırmayın. Sözkonusu parçanın eksikliği veya hasarlı oluşu ciddi yaralanmalara neden olabilir.

Paket İçindekiler:

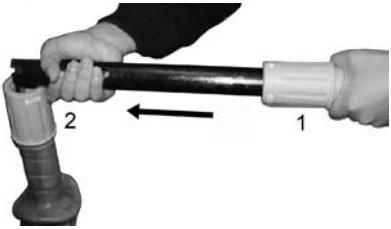
- Kesici bıçak
- Kesici bıçak koruması
- Döner kafa
- Teleskopik uç
- Kullanıcı kitabı

Montaj

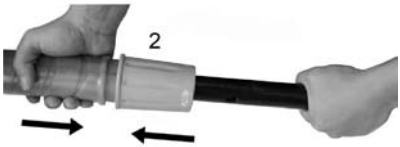
1. Boruyu gevşetmek için teleskopik borunun kol tutamağını (1) saatin tersi yönüne çeviriniz. (🔓)



2. Boruyu az bir miktarda çekin.



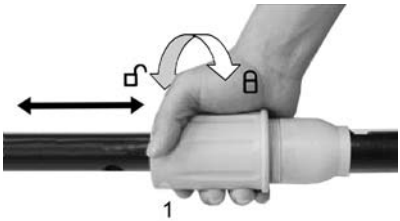
3. Boruyu makineye siyah boru parçasıyla sabitleyin.



4. Siyah boruyu tutarak boru kafasının siyah boruya sabitlendiğinden emin olun.

5. Kafayı sıkmak için boru kafasının kol tutamağını (2) saat yönünde (🔒) çeviriniz.

6. Boruyu geri çekin.
7. Kafayı sıkmak için boru kafasının kol tutamağını (2) saat yönünde çevirin. (🔒)



Makinenin Kullanımı

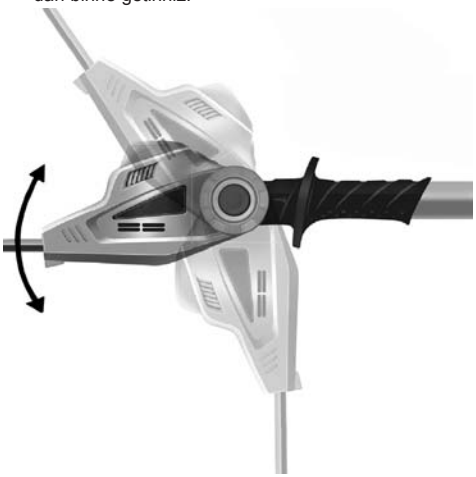
UYARI: Makineyi kullanmadan önce kullanma kılavuzunu okuyup anlayınız. Tüm uyarı ve güvenlik talimatlarına uyunuz.Kılavuzu referans olarak kullanmak üzere saklayınız. Makinenin uygun olmayan kullanımında uymasanız ciddi yaralanmalar, elektrik çarpmaları, yangın sonucu ölüm meydana gelebilir.

Dner Kafanın Ayarlanması

Makinede mihverlere sahip bir elektrikli kafa bulunur. Döner kafa, 0 -135° arasında farklı noktalarda sabitlenebilmeyi sağlayan yaylı bir düğmeye sahiptir. Makineyi elektrik fişine bağlamadan önce kafanın istenen pozisyonda kilitli (sabitlenmiş) olduğundan emin olun. Sabitlemeyi kafayı farklı yönlerde döndürmeye çalışarak yapabilirsiniz. Sabitlendikten sonra kafanın haraket etmemesi gerekmektedir. Kafayı döner duruma getirmek için aşağıdaki talimatları izleyin.

1. Kafanın yan tarafındaki düğmeye basın Düğme yaylı olduğu için ufak bir direnç hissedeceksiniz.

2. Kafanın yuvasını tutarak kafayı var olan 6 pozisyondan birine getiriniz.



3. Yuvarlak düğmeyi serbest bırakın.

Düğme yerine oturmalıdır. Düğme yerine oturmaz ise düğme yerine oturuncaya dek kafayı yavaşça öne ve arkaya hareket ettirin. Eğer kafa yerine sabitlendiyse makine kullanıma hazırdır.

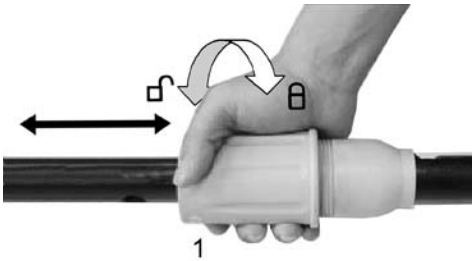
⚠ **UYARI:** Elektrikli çit kesmenin hatalı kullanımı ağır yaralanmalara veya ölüme neden olabilir.

- Kullanmadan önce kullanma kılavuzunu okuyun, kılavuzu gerektiğinde kullanmak üzere saklayın.
- Elleriniz bıçaktan uzak tutun.
- Ellerinizle makinenin el tutma yerlerinden tutun. Uzanmaya çalışmayın.
- Makinenin iki elle kavranması daha iyi kontrol edilmesini sağlar. Makinenin elleriniz arasından kaymasına izin vermeyin. Arka el tutma yerini sağ elinizle tutun, ön tutma yerinden ise sağ elinizin parmaklarıyla sıkıca sararak tutun.

Teleskopik Kafanın Ayarı

⚠ **Dikkat!** Elektrik fişini çekiniz.

Sıkma bileziğini (1) saat yönünde (🔓) gevşetin.



Boyu kısaltmak veya uzatmak için sopaları birbirine doğru itin veya birbirinden uzaklaştırın.

Not: Boyu budanacak çalılara yetecek çekilde ayarlayın.

İstenilen uzunluğa geldiğinde, sıkma bileziğini (1) saat yönünde (🔒) çevirin.

Güç Bağlantısı

Makine sadece monofaze elektrik akımıyla çalıştırılmalıdır. Makinenin koruyucu izolasyonu VDE 0740 Sınıf II'ye göre yapılmıştır. Makineyi kullanmadan önce elektrik voltajının makinenin çalışma voltajı ile uyumlu olduğundan emin olun.

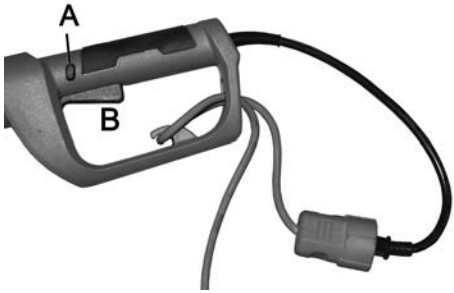
Güç Akım Kesicisi

Makineyi maksimum 30 mA'lık güç akım kesicisi ile kullanmanızı tasviye ederiz.

Uzatma Kablosunun Bağlanması

Makinenin çalışma esnasında kazayla kablonun çıkmasını ve makinenin durmasını engellemek üzere dahili bir uzatma kablosuna sahiptir. Kablo tekik yuvasının içindeki alt el tutma yerindedir.

1. Tetik kolunun kapalı pozisyonda olduğundan emin olun.
2. Ana güç kablosunu uzatma kablosuna takın.
3. Kabloyu toplayarak alt tutma yerinin içinden geçirin. Kabloyu kablo askısına asarak tablo topunu sıkılaştırın.



Açma /kapatma

- Başparmağınızla arka tutma yerinin solundaki durdurma butonuna (A) basın ardından çalıştırma düğmesine basın (B).
- Durdurma butonu (A) çalıştırma mekanizmasının kilidini açmak için kullanılır ve alet çalıştıktan sonra tekrar butona basmaya gerek yoktur.
- Makineyi kapatmak için (B) düğmesini serbest bırakın.

Dikkat: Bu işlemde motor elektrikle frenleyerek yavaşlar. Bu esnada çit makasının gövdesinde görülebilir kıvılcım oluşur. Bu teknik açıdan oluşmaktadır ve kesin olarak bir arızadan kaynaklanmamaktadır.

Omuz askısının kullanılması

1. Askıyı sağ omuzunuzun üzerinden geçecek şekilde takın.

2. Şaft üzerindeki askı halkasına yaylı askı kancasını geçirin.

Makinenin Kullanımı Hakkında Talimatlar

- makineyı yağmurda kullanmayınız. Islak bitkileri tırpanla budamayınız.
- makine kablosunu üzerindeki gözlenebilir hasarlar için her kullanımdan önce kontrol edin.(Kontrolu yaparken güç bağlantısını kesin) Hasarlı bir kabloyla makinayı kullanmayın.
- Eldiven: Makineyi kullanırken koruyucu eldiven giyin.

Makinenin Kullanımı

Makineniz çift amaçlı kullanıma sahiptir. Uzun ve ulaşılması zor bitkileri budamak ve citleri düzeltmek için kullanılır. Bu makine ile kısa boylu otları ve toprağa yakın otları yere eğilmek zorunda kalmadan budayabilirsiniz..

Makineyi ulaşılması zor veya uzun boylu bitkileri budarken aşağıdaki şekilde gösterildiği pozisyonda tutunuz Kesme kafasını farklı pozisyonlara çevirerek bitkileri budayabilir veya düzeltebilirsiniz.

Makineyi daha küçük ve kısa boylu bitkileri budamak için aşağıdaki resimde görüldğü gibi tutun.

Makineyi bitkilerin yan taraflarını ve dip taraflarını düzeltmek ve budamak için kullanacaksanız aşağıdaki şekilde gördüğünüz şekilde tutun.

Makineyi alçak ve yere yakın bitkileri budamak için kullanacaksanız aleti aşağıdaki şekilde gördüğünüz gibi tutun.

Makineyi düzgün şekilde kullanın. Makineyi kullanırken herzaman koruyucu gözlük, lastik eldiven ve sağlam ayakkabılar giyin. Her zaman ayaklarınıza dengeli basın ve dengeli durun. Makinanin üzerinden eğilmeyin, bir yere uzanmaya çalışmayın. Makineyi tutma yerlerinden iki elinizle tutun. Kesici bıçağın hiçbir yere temas etmediğinden emin olun.

Makinayı kullanırken uzatma kablosunu herzaman arkanızda tutun. Bıçağa dokunarak kesilebileceği için kablonun gevşeyerek bitkinin üzerine gelmemesine dikkat edin. Bir seferde çok fazla miktarda budama yapmaya çalışmayın. Bu bıçakların sıkışmasına, makinenin yavaşlamasına neden olabilir.

Makineyi sık bitki kümelerini budarken zorlamayın.Makineyı öne ve arkaya hafifçe sallayarak budamak, budamayı kolaylaştırır ve daha geniş alanları budayabilmenizi

sağlar. Eğer makinenin hızında yavaşlama olursa, makinenin ayarlamış olduğunuz hızını düşürün. Makine sıkışırsa, aleti hemen durdurun. Ana güç kablosunu fişten çıkartın ve sıkışan kalıntıları kesici bıçakların arasından temizleyin.

18 mm den daha keniş çaplı bitkileri budmaya çalışmayın. Bilkilerin kenarların en iyi sonuç için bitkinin kenarlarını aşağı yukarı hareketlerle budayın. Budamayı bitkinin tepesi kök tarafına göre daha ince görünecek şeklde yapın.

Makinenin temizlenmesi, bakımı ve saklanması

⚠ **UYARI:** Makineyi temizlemeden veya makineye bakım yapmadan önce güç kablosunu fişten çekin. Yangın elektrik şoku veya hareket eden bıçakların çarpması ağır yaralanmalara veya ölüme sebep olabilir.

⚠ **UYARI:** Makineyi temizlerken:
- Makineyi hiçbir sıvının içine sokmayın
- Aşındırıcı, klorak veya amonyal içeren hiçbir ürün kullanmayın.
- Klorlu temizlik malzemeleri, benzin, gazyağı veya karbon tetraklorid içerem malzemeler kullanmayın.

Sabunlu hafif nemlendirilmiş bir bezle kafayı, yuvasını ve kesici bıçakları silin. Suyu direk makine üzerine dökmeyin veya fışkırtmayın. Aleti yağlama ve aksesuar değişiklikleri için aşağıdaki talimatlara uyun:

- En iyi performans ve yaralanma riskini en aza indirmrk için kesici bıçakları keskin ve temiz tutun.
- Cit makası ile yapılan her uzun çalışmadan sonra makasın temizlenmesi ve yağlanması gerekir.
- Makine kablosunu sıklıkla kontro edin, yıprnmış veya hasarlı ise uyetkili servisine kabloyu değiştirtin.
- Uzatma kablosunu periyodik olarak kontrol edin ve yıpranmış ise yenisiyle değiştirin.
- Ellerinizin kuru, temiz ve yağsız (gressiz) olmasına dikkat edin.

1. **Hasarlı veya Yıpranmış Parçaları Kontrol Edin**
   - Herhangi bir parça hasarlı ise tırpanı kullanmadan önce kontrol edin. Parçanın düzgün çalışıp çalışmayacağından emin olun.
   - Hareket eden parçaların duruşlarını, bağlantı noktalarını, kırık olup olmadıklarını, montajlarının durmunu ve makinenin çalışmasını etkileyecek diğer faktörleri kontrol edin.
2. Makine servise götürüldüğü zaman sadece orjinal yedek parçalar kullanılmalıdır.
3. Makine kullanılmadığı zaman kapalı bir yerde muhafaza edilmelidir .

Makine kullanılmadığı zaman kapalı ve kuru bir yerde muhafaza edilmelidir. Makine çoçukların ulaşamayacağı bir yerde veya kilitli olarak muhafaza edilmelidir.

Çevresel Koruma

Makine yoğun kullanım yada eskilik nedeniyle veya kullanmaktan vazgeçmeniz durumunda, makineyi atmadan önce çevresel korumayı göz önünde bulundurun. Elektrikli aletler, aksesuarlarıi ve ambalajları evsel atık değildir. Bölgesel çevre düzenlemelerine göre geridönüşümü sağlanacak şekilde elden çıkartınız.

Tamir Servisi

Elektrikli aletlerin tamiri uzman elektrikçiler tarafından yapılmalıdır.

Garanti

Üretici firma bu makine için nihai kullanıcıya – satıcının satınalma kontratı kapsamından hariç-aşağıdaki garantileri sağlar:

Garanti süresi satınalma tarihinden itibaren 24 aydır. Garanti faturanın ibrazı ile geçerlidir. Ticari kullanım ve kiralama durumunda garanti süresi 12 ay ile sınırlıdır. Hatalı kullanım, orijinal olmayan parçaların kullanımı, makinenin zorlanarak kullanılması, makinenin kullanım amacı dışında kullanılması sonucu oluşan hasarlar garanti kapsamı dışındadır. Garantide sadece arızalı parçaların değişimi sözkonusudur, komple makine değişimi yoktur. Garanti tamirleri sadece yetkili servislerce veya firmanın kendi tamir servisi tarafından yapılır. Yetkili servis dışında yapılan tamirler garanti kapsamında değildir ve makine garanti kapsamından çıkar. Tüm nakliye, posta veya teslimat masrafları ve oluşacak diğer tüm masraflar müşteri tarafından karşılanır.

Problem Çözme

Problem	Olası Nedeni	Olası Çözüm
Makine çalışmıyor	Güç kablosu takılı değil.	Güç bağlantısını kontrol edin.
	Kilit açık, tümüyle çalışmıyor.	Kilidi kontrol edin, trigere doğru hareket ettirin
Kesici bıçak ısınıyor	Bıçak körelmiştir.	Bıçağı keskinleştirin.
	Bıçakta ezik var	Bıçağı inceleyin / tamir ettirin.
	Yağ eksikliğinden kaynaklı çok fazla sürtünme var	Yağ spreyi kullanın.
Bıçak hareket etmiyor	Makine arızası	Servise götürün.
Aşırı vibrasyon / gürültü	Makine arızası	Servise götürün.
Makine kesik kesik çalışıyor	Makinenin iç kabloları hasar görmüş	Servise götürün.
	Açma / kapama düğmesi çalışmıyor	Servise götürün.

CE Uyguluk Deklarasyonu

Biz, **ikra Moderne Gartentechnik GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, **Elektrikli Tırpan THS 500** ürünümüzün temel güvenlik ve sağlık yönetmelikleri olan **2006/42/EC** (Makine Yönetmeliği), **2004/108/EC** (EMV-kılavuzu), **2011/65/EU** (RoHS-Direktifi) ve **2000/14/EC** (gürültü yönetmeliği)'ne ve eklerine uygun olduğunu teyit ederiz. Yönetmeliklerde belirtilen gerekliliklerin aşağıda belirtilen standartlara uygun veya teknik özelliklere uygundur:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

Ölçülen gürültü düzeyi 95,9 dB (A)
Garanti edilen gürültü düzeyi 98,0 dB (A)

Deklarasyon değerlendirme metodu V / Direktif 2000/14/EC

Makine seri numarası ve üretim tarihi makine üzerindeki isim tabelasında basılıdır.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Technical Management Ikra GmbH

Teknik dökümentasyon: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

DŮLEŽITÉ:

- Před montáží a použitím nůžek na křoví si pozorně přečtěte tento návod k obsluze. Seznamte se podle tohoto návodu k obsluze s nůžkami na křoví, se správným použitím a s bezpečnostními pokyny.
- Neodborné použití teleskopických nůžek na křoví může vést ke zraněním.
- Návod k obsluze si dobře uschovejte jako budoucí referenci.

Obsah

Obsah	Strana
Použití v souladu s určením	CZ-2
Součásti	CZ-3
Technické údaje	CZ-4
Symboly	CZ-5
Všeobecné bezpečnostní pokyny	CZ-6
- Pracovní prostor	
- Elektrická bezpečnost	
- Bezpečnost osob	
- Starostlivé zacházení a používaní elektrického nářadí	
- Servis	
- Bezpečnostní pokyny pro nůžky na živé ploty	
Bezpečnostní pokyny	CZ-7
- Před použitím teleskopických nůžek na křoví	
- Během používání teleskopických nůžek na křoví	
Před uvedením do provozu	CZ-8
- Vybalení	
- Obsah	
- Montáž	
Provoz teleskopických nůžek na křoví	CZ-9
- Otáčení hlavy pohonu	
- Nastavení pracovní délky	
- Připojení proudu	
- Proudový chránič	
- Připojení prodlužovacího kabelu	
- Zapínání/vypínání	
- Montáž ramenního popruhu	
- Návod k použití	
Obsluha teleskopických nůžek na křoví	CZ-11
Čištění, údržba a skladováníg	CZ-13
Likvidace a ochrana životního prostøedí	CZ-13
Opravářská služba	CZ-13
Záruèní podmínky	CZ-13
Odstraňování poruch	CZ-13
ES Prohlášení o shodě	CZ-14
Servis	

Použití v souladu s určením

Tyto nůžky na křoví jsou určeny pouze k ořezávání křovin, keřů, ozdobných rostlin a živých plotů. Maximální tloušťka stříhaných větví nesmí překročit 18 mm. Použití nůžek na křoví je určeno pouze pro oblast soukromých zahrad. Uživatel nůžek na křoví se musí postarat o dostatečnou ochrannou výstroj během používání podle návodu k obsluze a na přístroji připevněných výstražných piktogramů. Před každým použitím, resp. během použití je třeba nůžky na křoví zkontrolovat, zda nevykazují elektrická nebo mechanická poškození.
Jsou-li na přístroji zjištěny škody, je třeba práci zastavit a kontaktovat servis.

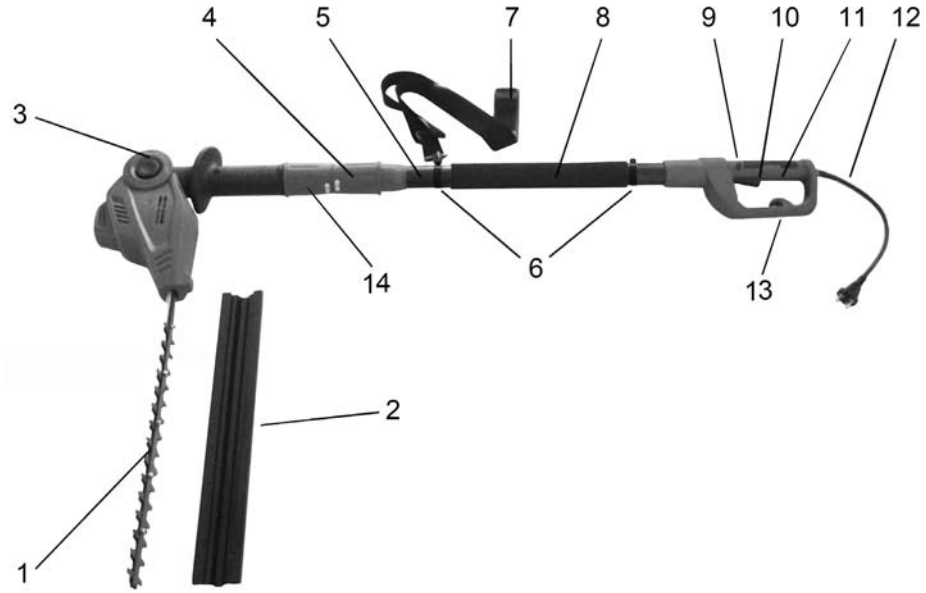
Použití v rozporu s určením

Všechny aplikace nůžek na křoví, které nejsou uvedeny v kapitole „Použití v souladu s určením“, platí za použití v rozporu s určením.
Za z toho vzniklé věcné a osobní škody způsobené chybným použitím ručí uživatel nůžek na křoví.
Při použití jiných, resp. neoriginálních dílů na nůžkách na křoví zaniká záruka výrobce.

Zbytková nebezpečí

I při používání nástroje v souladu s určením vždy zůstává určité riziko, které nelze vyloučit. Z druhu a konstrukce nástroje lze odvodit následující potenciální ohrožení:

- Kontakt s nechráněnými čelistmi nůžek (řezná zranění)
- Sáhnutí do běžících nůžek na křoví (řezné zranění)
- Nepředpokládaný náhlý pohyb řezaného materiálu (řezná zranění)
- Odvržení vadných zubů nůžek
- Odvržení částí řezaného materiálu
- Poškození sluchu, není-li nošena předepsaná ochrana sluchu
- Vdechnutí částic řezaného materiálu



Součásti

1. Listový nůž
2. Transportní ochrana
3. Nastavovací knoflík nožové hlavy (úhel)
4. Šroubovací pouzdro 1 (nastavení variabilní délky násady)
5. Teleskopická násada
6. Uchycení ramenního popruhu
7. Ramenní popruh
8. Opláštěná rukojeť
9. Pojistka přepínače ZAP/VYP
10. Přepínač ZAP/VYP
11. Rukojeť
12. Síťový kabel se zástrčkou
13. Odlehčení tahu kabelu
14. Šroubovací pouzdro 2 (montáž nůžek na křoví na násadu)

Elektrické teleskopické nůžky na živé ploty

Technické údaje

Model		THS 500	
Provozní napětí	V~	230	
Jmenovitý kmitočet	Hz	50	
Jmenovitý příkon	W	500	
Řezné pohyby	min^{-1}	3300	
Délka řezu	mm	392	
Síla řezu	mm	18	
Úhlové nastavení motorové části		0°až 135°	
Délka přístroje	mm	1900 - 2300	
Hmotnost bez kabelu	kg	4,0	
Hladina akustického tlaku (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibrace (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Třída ochrany II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Uvedená hodnota emise kmitání je měřena podle EN 60745. Tu lze použít i pro jiné nůžky na křoví se stejnou konstrukcí a napájením.
Uvedená hodnota emise kmitání omezuje dobu práce. Zpozorujete-li svrbění nebo zabarvení (bílé) prstů, zastavte práci.

VÝSTRAHA: Hodnota emise vibrací se může během skutečného používání elektrického nástroje od uvedené hodnoty lišit, podle toho, jak se nástroj podle následujících příkladů a jiných možností aplikace používá:

- Jak se nástroj používá a jaké materiály jsou řezány.
- Nástroj je v dobrém stavu a dobře udržovaný. Používání správného příslušenství pro nástroj a zajištění jeho ostrosti a dobrého stavu.
- Pevnost rukojetí a zda se používá antivibrační příslušenství.
- Zda se nástroj používá v souladu s konstrukcí a pokyny.
- Nezachází-li se s nástrojem přiměřeně, může vzniknout syndrom třesení rukou.

VÝSTRAHA: Pro jistotu by se měl zohlednit odhad stupně zátěže všech pracovních řezů během skutečného používání, např. doby, po které je nástroj vypnutý a kdy běží na volnoběh. Tímto způsobem lze významně snížit stupeň zatížení během celkové doby práce.

Minimalizujte riziko, jste-li vystaveni vibracím.

Pečujte o nástroj podle těchto pokynů a dbejte na dobré namazání (kde je třeba).

Vyhněte se používání nástrojů při teplotách 10°C nebo nižších. Udělejte si pracovní plán pro rozvržení používání vysoce vibračních nástrojů na více dnů.

Základní informace o hlučnosti stroje: hladina akustického tlaku v místě obsluhy může při práci dosáhnout až 80 dB(A). V takovém případě se doporučuje používat osobní ochranné pomůcky na ochranu sluchu (např. chrániče sluchu).

⚠ **Pozor: Ochrana proti hluku!** Dodržujte při uvádění do provozu regionální předpisy.

Symboly

Následující symboly musí být známé před čtením návodu k obsluze.

Pozor! Při práci s nástrojem existuje nebezpečí zranění. Přečtěte si pozorně a úplně návod k obsluze a přiložené „Bezpečnostní pokyny“ pro práci s elektrickými nástroji předtím, než uvedete přístroj poprvé do provozu.

Používejte ochranné brýle a chrániče sluchu!

Používejte ochranné rukavice

Při provozu přístroje používejte pevné boty.

Bezpodmínečně noste odpovídající, těsně přiléhající ochranné oblečení jako protipořezový oděv pro práci s řetězovou pilou.

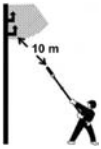
Při poškození nebo proříznutí elektrického kabelu odpojte stroj od sítě!

Elektrický přístroj nepoužívejte za deště nebo za mokra!

POZOR!

Přístroj je dvojitě izolovaný.

Pozor! Ochrana životního prostředí! Tento přístroj se nesmí likvidovat společně s domovním/ komunálním odpadem. Vysloužilý přístroj je zapotřebí odevzdat ve sběrně, zabývající se ekologickou likvidací odpadu.



Udržujte minimální odstup 10 m od vedení vedoucích proud. Existuje nebezpečí ohrožení života zasažením elektrickým proudem!

Prostudujte si návod k použití!

Všeobecné bezpečnostní pokyny

POZOR! Přečtěte si všechny pokyny. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek elektrický úder, požár a / nebo těžké zranění. Níže uváděný pojem „elektrické nářadí“ se vztahuje na elektrické nářadí napájené z elektrické sítě (se síťovým kabelem) a elektrické nářadí napájené z akumulátoru (bez síťového kabelu).

TYTO POKYNY SI DOBŘE USCHOVEJTE.

1) Pracovní prostor

a) **Svůj pracovní prostor udržujte vždy čistý a uklizený. Nepořádek a neosvětlené části pracovního prostoru mohou vést k úrazům.**

a) **S přístrojem nepracujte v prostředí s nebezpečím výbuchu, ve kterém se nacházejí hořlavé kapaliny, plyny nebo prach.** *Elektrické nářadí vytváří jiskry, které by takový prach nebo páry mohli zapálit.*

a) **V průběhu používání elektrického nářadí udržujte děti a jiné osoby v bezpečné vzdálenosti.** *Při odvrácení můžete ztratit kontrolu nad přístrojem.*

2) Elektrická bezpečnost

a) **Zástrčka přístroje se musí hodit do síťové zásuvky. Zástrčku přístroje nesmíte žádným způsobem měnit.** *Společně s přístroji, které mají ochranné uzemnění, nepoužívejte žádná adaptérové zástrčky. Nepozměněné zástrčky a vhodné zásuvky snižují riziko elektrického úderu.*

b) **Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými povrchy jako rourami, topením, kamny a lednicemi.** *Zvýšené riziko elektrického úderu v případě uzemnění Vašeho těla.*

c) **Přístroj nevystavujte dešti.** *Vniknutí vody do elektrického přístroje zvyšuje riziko elektrického úderu.*

d) **Kabel nepoužívejte na jiné účely, než ke kterým je určený, přístroj za kabel nenoste, nezavěšujte ani nevytahujte zástrčku ze sítě taháním za kabel. Chraňte kabel před vysokými teplotami, oleji, ostrými hranami a pohyblivými díly přístroje. Poškozené nebo zkroucené kabely zvyšují riziko elektrického úderu.**

e) **Pokud s elektrickým přístrojem pracujete venku, používejte pouze takové prodlužovaní kabely, které jsou pro práci venku schválené.** *Používání prodlužovacích kabelů, které jsou vhodné k používání venku, snižuje riziko elektrického úderu.*

3) Bezpečnost osob

a) **Buďte pozorní, dávejte pozor na to, co děláte a k práci s elektrickými přístroji přistupujte s rozmyslem. Přístroj nepoužívejte, jste-li unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** *Malý okamžik nepozornosti při používání přístroje může mít za následek vážná zranění.*

b) **Používejte osobní ochranné vybavení a vždy ochranné brýle.** *Používání osobního ochranného vybavení jako protiprachové masky, protiskluzové pracovní obuvi, ochranné přilby nebo ochrany sluchu, podle druhu a použití elektrického přístroje, snižuje riziko poranění.*

c) **Zabraňte náhodnému spuštění přístroje. Před odpojením zástrčky ze zásuvky zkontrolujte, zda je vypínač v poloze „VYP“ (OFF).** *Pokud přístroj přenášíte s prstem na spínači a nebo zapnutý přístroj připojíte na síť, můžete si přivodit zranění.*

d) **Před zapnutím přístroje odstraňte nastavovací nástroje a nebo šroubováky.** *Nástroj a nebo klíč, který zůstane v otočné části přístroje, může způsobit zranění .*

e) **Nepřeceňujte se. Dbejte vždy na stabilní postoj a vždy udržujte rovnováhu.** *Tak budete moct přístroj v neočekávaných situacích lépe kontrolovat.*

f) **Používejte vhodné oblečení. Nenoste žádné volné oblečení nebo ozdoby. Vlasy, oblečení a obuv držte v bezpečné vzdálenosti od pohyblivých dílů.** *Volné oblečení, ozdoby a nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými díly přístroje zachycené.*

g) **Pokud je možné namontovat zařízení k odsávání prachu nebo záchytná zařízení, přesvědčte se, zda jsou tato připojená a správně použitá.** *Používaní těchto zařízení snižuje ohrožení prachem.*

4) Starostlivé zacházení a používaní elektrického nářadí

a) **Nepřetěžujte přístroj. Ke své práci používejte k tomu určené elektrické nářadí.** *S vhodným elektrickým nářadím budete v uvedeném výkonové rozsahu pracovat lépe a bezpečněji.*

b) **Nepoužívejte žádné elektrické nářadí, u kterého je poškozený vypínač.** *Elektrický přístroj, který nejde zapnout nebo vypnout, je nebezpečný a musí být opravený.*

c) **Před nastavováním přístroje, výměnou příslušenství nebo odložením přístroje vždy vytáhněte zástrčku ze zásuvky.** *Tímto opatřením zabráníte nechtěnému spuštění přístroje.*

d) **Pokud elektrické nářadí nepoužíváte, držte ho mimo dosah dětí. Nenechte pracovat s přístrojem osoby, které s ním nejsou seznámené nebo které nečetly tyto pokyny.** Elektrické nářadí je nebezpečné, pokud ho používají nezkušené osoby.

e) **Přístroj důkladně ošetřujte. Kontrolujte, zda pohyblivé části přístroje bezchybně fungují a nezadrhávají se, zda dílce nejsou zlomené nebo tak poškozené, že by mohly mít negativní vliv na funkci přístroje. Před použitím přístroje nechte poškozené díly opravit.** *Mnohá nehoda má svou příčinu ve zle udržovaném elektrickém nářadí.*

f) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** *Důkladně ošetřované řezné nástroje s ostrými ostřími se méně zadrhávají a nechají se lépe vodit.*

g) **Používejte elektrické nářadí, příslušenstvo, ná-**

hradní nástroje atd. ve smyslu těchto pokynů a tak, jako je to pro tento speciální typ přístroje předepsané. Respektujte přitom pracovní podmínky a prováděný druh činnosti. *Použití elektrického nářadí k jiným jako určeným účelům může vést ke vzniku nebezpečných situací.*

5) Servis

a) Přístroj nechte opravovat jenom kvalifikovanému personálu a pouze s použitím originálních náhradních dílů. *Tím bude zaručené, že bezpečnost přístroje zůstane zachovaná.*

Bezpečnostní pokyny pro nůžky na živé ploty:

- **Všechny části těla držte v bezpečné vzdálenosti od střihacího nože. Nepokoušejte se odstraňovat ostříhaný materiál při běžícím noži nebo stříhaný materiál pevně držet. Zachycený stříhaný materiál odstraňujte pouze při vypnutém přístroji.** *Malý okamžik nepozornosti při používaní nůžek na živý plot může mít za následek těžké zranění.*
- **Elektrické nářadí držte za izolované uchycovací plochy, protože řezný nástroj může přijít do styku s vlastním elektrickým kabelem.** *Kontakt řezného nože s napěťovým kabelem může dostat pod napětí vodivé části přístroje a způsobit tak elektrický úder.*
- **Při stojícím noži noste nůžky na živý plot za rukojeť. Při transportě nebo odkládání vždy nasuňte ochranný kryt.** *Pozorné zacházení s přístrojem snižuje riziko poranění od nože.*
- **Kabel držte v bezpečné vzdálenosti od oblasti sekání.** *V průběhu práce se může kabel v křoví schovat a neúmyslně může dojít k jeho přeseknutí.*
- Než začnete se stříháním křoví, prohledejte je, zda se v něm neskrývají předměty, např. drátěný plot.
- Nůžky na křoví nesmějí používat osoby mladší 16 let nebo netrénované osoby.
- Držte děti, jiné osoby a domácí zvířata mimo dosah nůžek na křoví.
- Noste vhodný oděv. Nenoste volný oděv nebo šperky. Ty mohou být zachyceny pohyblivými díly. Doporučuje se používání gumových rukavic a pevné obuvi. Dlouhé vlasy noste zakryté.
- Noste obličejovou protiprachovou masku, pracujete-li v prašném prostředí.
- Nepoužívejte nůžky na křoví, není-li střižný nástroj správně připevněný nebo je-li poškozený.
- Před zapnutím nůžek na křoví se ujistěte, že se čepele nedotýkají žádných kamenů nebo sutin.
- Držte během provozu střižný nástroj dále od všech částí těla.
- Nestříhejte žádné tvrdé předměty. To by mohlo vést ke zraněním a k poškození nůžek na křoví.
- Stříhejte pouze za denního světla nebo při dostatečném umělém osvětlení.
- Nepoužívejte kabel k jinému účelu, nenoste nikdy nůžky na křoví za kabel ani za něj netahejte pro vytažení zástrčky ze zásuvky. Držte kabel mimo dosah tepla oleje a ostrých hran.
- Nebudete-li nůžky na křoví používat, uskladněte je na suchém místě tak, aby čepel netrčela a aby se nacházela mimo dosah dětí.
- Síťové napětí musí souhlasit s napětím uvedeným na typovém štítku.
- Nikdy nepoužívejte nůžky na křoví za deště. Vyhněte se mokru a vlhkosti. Nenechávejte nůžky venku přes noc. Nestříhejte nikdy vlhkou nebo mokrou trávu.
- Síťový kabel se musí pravidelně kontrolovat. Před každým použitím se ujistěte, že není kabel poškozený nebo opotřebený. Není-li kabel v dobrém stavu, nesmí se nůžky na křoví používat. Nechte je opravit v autorizovaném servisu.
- Používejte jen prodlužovací kabely, které jsou schválené pro práci venku. Držte je dále od oblasti stříhání, od vlhkých, mokrých nebo naolejovaných povrchů a od ostrých hran. Držte je mimo dosah tepla a hořlavých látek.
- Zabraňte neúmyslnému spuštění. Nepřenášejte zapojené nůžky na křoví prsty na obou spínačích. Ujistěte se, že je spínač při zapojování vypnutý.
- Nepokoušejte se odstranit nebo zachytit řezaný materiál během pohybu čepelí. Ujistěte se, že jsou nůžky na křoví vypnuté a zcela zastavené, když odstraňujete zaseknutý materiál. Nesahejte na čepele, když nůžky na křoví zvedáte nebo držíte.

POZOR: Čepele po vypnutí dobíhají.

- Nepřetěžuje nůžky na křoví. Práci provedete lépe a s menším nebezpečím zranění, provozujete-li nůžky podle určení.
- Zůstaňte pozorní, dávejte pozor, co děláte. Používejte obecný lidský rozum. Nepoužívejte nůžky na křoví, jste-li unavení.
- Pečujte o nůžky na křoví, udržujte čepele pro co nejlepší výkon a malé nebezpečí zranění ostré a čisté. Pravidelně kontrolujte prodlužovací kabel a je-li poškozený, vyměňte jej. Udržujte rukojeti suché, čisté a prosté oleje a tuku.
- Pro používání venku je potřeba použít proudový chránič s parazitním proudem 30 mA nebo méně.

- Pocit svrbění nebo necitlivosti rukou je známkou nadměrných vibrací. Při dlouhodobějším používání přístroje omezte dobu používání, vkládejte dostatečně dlouhé přestávky v práci, rozdělte práci mezi více osob nebo noste antivibrační ochranné rukavice.
- Určité hlukové zátěži nelze při používání tohoto přístroje zabránit. Přeložte hlukově intenzivní práce na schválené a k tomu určené časy. Dodržujte příp. doby klidu a omezte dobu práce na nejnutnější. Pro vaši osobní ochranu a ochranu osob nacházejících se v blízkosti je třeba nosit ochranu sluchu.

Bezpečnostní pokyny

VÝSTRAHA: Pro omezení nebezpečí požáru a zabránění zasažení elektrickým proudem a zraněním byste se během používání elektrických teleskopických nůžek na křoví měli řídit bezpečnostními pokyny.

Před použitím teleskopických nůžek na křoví

Před použitím teleskopických nůžek na křoví si přečtěte všechny pokyny.

1. **VÝSTRAHA:** Dávejte pozor, co děláte. Buďte během používání teleskopických nůžek na křoví obezřetní.
2. Vyhněte se nebezpečným prostředím:
   - Nepoužívejte teleskopické nůžky na křoví za deště, mlhy nebo na mokrých místech.
   - Nepoužívejte teleskopické nůžky na křoví, jste-li pod vlivem alkoholu, léků nebo drog.
   - Nepoužívejte teleskopické nůžky na křoví v blízkosti vysoce hořlavých kapalin nebo plynů.
   - Nepoužívejte teleskopické nůžky na křoví, stojíte-li na žebříku nebo na stromě.
   - Nepoužívejte teleskopické nůžky na křoví, jsou-li vadné, nejsou-li bezpečné nebo nejsou-li kompletně smontované.
3. Držte mimo dosah dětí: Všechny přítomné osoby musí udržovat dostatečnou bezpečnostní vzdálenost od pracovní oblasti.
4. Používejte teleskopické nůžky na křoví pouze pro popsaný rozsah použití.
5. Teleskopické nůžky na křoví by měly používat pouze poučené dospělé osoby. Nikdy nedovolte používat teleskopické nůžky na křoví dětem.
6. **Noste během používání teleskopických nůžek na křoví přiměřený oděv**
   - Nenoste volný nebo široký oděv, rovněž nenoste šperky, mohou být zachyceny noži teleskopických nůžek na křoví.
   - Noste vždy při práci na zahradě ochranné rukavice a pevnou obuv.
   - Na dlouhých vlasech noste vždy síťku na vlasy.
   - Noste chránič obličeje nebo protiprachovou masku, pracujete-li v prašném prostředí.
7. Noste vždy ochranné brýle.
8. Používejte pouze elektrické napětí uvedené na typovém štítku teleskopických nůžek na křoví.

   Prodlužovací kabel: Přesvědčte se, že je prodlužovací kabel nepoškozený. Používáte-li prodlužovací kabel, přesvědčte se, že je vhodný pro potřebné napětí teleskopických nůžek na křoví. Nevhodný prodlužovací kabel může vést k nedostatečnému napájení a tím k přehřívání.
9. ento přístroj nedisponuje žádnou elektrickou izolací. Dotkne-li se přístroj vysokonapěťových vedení nebo přijde-li do jejich blízkosti, může dojít k těžkým zraněním až s následkem smrti. Elektřina může přes elektrický oblouk přeskočit z jednoho bodu na druhý. Čím vyšší je napětí, tím vyšší je vzdálenost, kterou může elektřina tímto způsobem urazit. Rovněž může být elektřina vedena větvemi a jinými objekty, zvláště jsou-li mokré. Proto vždy udržujte minimální vzdálenost 10 m mezi přístrojem a vysokonapěťovými vedeními nebo takovými objekty, které jsou s nimi spojeny. Musíte-li přesto pracovat blíže k nim, kontaktujte místního distributora elektrické energie a zajistěte, aby byl proud před zahájením práce vypnutý.
10. Tento přístroj může být nebezpečný! Proto musí uživatel zajistit, aby se po dobu používání nepřiblížily osoby nebo zvířata na menší vzdálenost než 15 m.

Během používání teleskopických nůžek na křoví

1. **VÝSTRAHA:** Dávejte pozor, co děláte. Buďte během používání teleskopických nůžek na křoví obezřetní.
2. Během používání teleskopických nůžek na křoví dávejte pozor na prodlužovací kabel. Buďte opatrní, abyste o prodlužovací kabel nezakopli. Držte vždy prodlužovací kabel dále od listového nože.
3. Zabraňte neúmyslnému spuštění: Nepřipojujte teleskopické nůžky na křoví k napájení, máte-li prsty na spínači. Přesvědčte se, že jsou při připojování k napájení teleskopické nůžky na křoví vypnuté.
4. Zabraňte vyklánění se: Dbejte vždy na dobrou stabilitu a svoji rovnováhu během používání teleskopických nůžek na křoví.

POZOR: NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ! Držte ruce vždy dále od listového nože. Nechávejte obě ruce na rukojetích, když jsou teleskopické nůžky na křoví zapojené. Nikdy se nepokoušejte odstranit odpad během pohybu nožů. Nikdy nesahejte nechráněnýma rukama na listový nůž nebo čepele při zvedání nebo držení teleskopických nůžek na křoví.

POZOR: Listové nože jsou po vypnutí horké.

5. **Vypnutí teleskopických nůžek na křoví:** Odpojte teleskopické nůžky na křoví od přívodu proudu:
   - Nepoužívají-li se
   - Před údržbou
   - Při výměně příslušenství, např. nožů
   - Při čištění nožů od sevřeného materiálu
   - Při změně pracoviště
6. **Nevyvíjejte na teleskopické nůžky na křoví nadměrnou sílu:** Teleskopické nůžky na křoví dosáhnou lepšího výsledku a minimalizuje se riziko zranění.
7. **Nepoužívejte elektrický kabel k jinému účelu:** Nenoste teleskopické nůžky na křoví za kabel ani za něj netahejte pro odpojení od sítě. Držte elektrický kabel mimo dosah tepla, oleje a ostrých hran.
8. Než spustíte teleskopické nůžky na křoví, přesvědčte se, že se listové nože ničeho nedotýkají.

Před uvedením do provozu

Vybalení

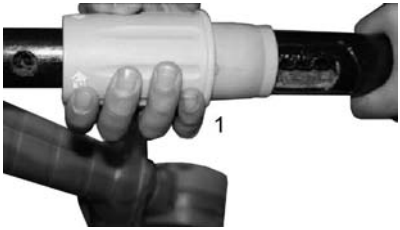
1. Odstraňte z teleskopických nůžek na křoví obal a všechny ostatní věci.
2. Zkontrolujte všechny díly, zda se nepoškodily při přepravě. Naleznete-li poškození nebo zjistíte-li že chybí díly, informujte prosím obratem prodejce těchto teleskopických nůžek na křoví.

Obsah:

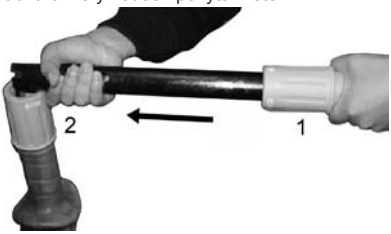
- Nože
- Kryt nožů
- Kyvná hlava pohonu
- Teleskopická tyč
- Návod k obsluze

Montáž

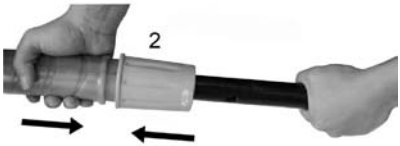
1. Otáčejte šroubovacím pouzdrem 1 teleskopické trubky ve směru pohybu hodinových ručiček (🔓) pro uvolnění trubky.



2. Trubku o malý kousek povytáhněte.



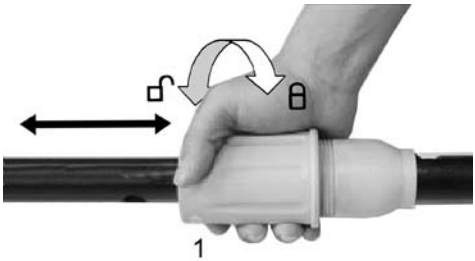
3. Nasuňte nůžky na křoví na černou trubku (šroubovací pouzdro 2 se k tomu musí uvolnit otáčením ve směru pohybu hodinových ručiček (🔓).



4. Pevně držte černou trubku pro důkladné připevnění nůžek na křoví k hornímu konci černé trubky.

5. Utáhněte šroubovací pouzdro 2 otáčením ve směru pohybu hodinových ručiček (🔒) pro konečné připevnění nůžek na křoví na trubku.

6. Posunutím teleskopické trubky nastavte její požadovanou délku.
7. Pro dokončení utáhněte šroubovací pouzdro 1 otáčením proti směru pohybu hodinových ručiček (🔒) pro konečné připevnění teleskopické trubky.



Provoz teleskopických nůžek na křoví

VÝSTRAHA: Než uvedete teleskopické nůžky na křoví do provozu, přečtěte si tento návod k obsluze a porozumějte mu. Ujistěte se, že jste si přečetli všechny bezpečnostní výstrahy tohoto návodu k obsluze a že jste jim porozuměli. Neodborné používání těchto teleskopických nůžek na křoví může vést k těžkým zraněním nebo k úmrtí v důsledku požáru, zasažení elektrickým proudem nebo kontaktu s pohyblivými díly.

Otáčení hlavy pohonu

Teleskopické nůžky na křoví jsou opatřeny otočnou hlavou pohonu. Hlavu pohonu lze zajistit pomocí pružinového tlačítka v různých pozicích v rozsahu otáčení 135°. Ujistěte se, že je hlava pohonu zajištěná ve správné poloze, než připojíte teleskopické nůžky na křoví k napájení. Zkuste otočit hlavu pohonu oběma směry, abyste si toto

ověřili. Hlava pohonu by měla být zajištěná ve své poloze a neotáčet se. Řiďte se následujícími pokyny pro otáčení hlavy pohonu.

1. Stiskněte kulaté tlačítko na straně pojistky otáčení. Tlačítko je pod tlakem pružiny, takže při stisknutí ucítíte odpor.

2. Uchopte těleso motoru hlavy pohonu a otočte hlavu pohonu do jedné z 6 poloh.

3. Uvolněte kulaté tlačítko

Mělo by zaskočit zpět do své uzamčené polohy. Pokud ne, otočte hlavou pohonu opatrně dopředu a zpět, dokud tlačítko nezaskočí zpět do své uzamčené polohy. Nyní je hlava pohonu zajištěná ve své poloze a připravená k provozu.

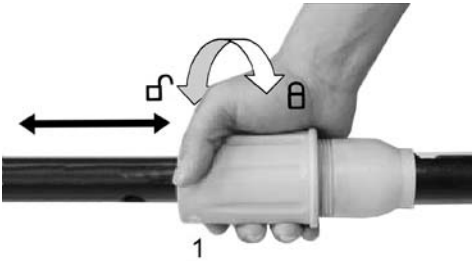
VÝSTRAHA: Na ochranu před zraněními dodržujte následující:

- Přečtěte si návod k obsluze před použitím a uschovejte jej pro pozdější nahlédnutí.
- Držte ruce mimo dosah nože.
- Nechávejte ruce na rukojetích. Neopírejte se příliš daleko vpředu.
- Budete-li teleskopické nůžky na křoví držet vždy bezpečně a pevně oběma rukama, můžete si snadněji zachovat kontrolu nad přístrojem. Nepovolujte. Držte zadní rukojeť vždy pravou rukou, nezávisle na tom, zda jste pravák nebo levák. Položte prsty své levé ruky přes a okolo přední rukojeti.

Nastavení pracovní délky

Odpojte teleskopické nůžky na křoví od přívodu proudu.

Povolte šroubovací pouzdro 1 otočením ve směru pohybu hodinových ručiček (🔓).



Zasuňte násadu pro zkrácení její délky nebo ji pro prodloužení vytáhněte.

Upozornění: Prodlužujte násadu pouze natolik, abyste mohli dosáhnout na živý plot a keře.

Utahujte šroubovací pouzdro 1 otáčením ve směru pohybu hodinových ručiček (🔒), až bude dosaženo požadované délky.

Připojení proudu

Přístroj se smí připojit pouze k jednofázovému střídavému proudu. Má ochrannou izolaci podle třídy II VDE 0740. Dejte však před uvedením do provozu pozor, aby síťové napětí souhlasilo s provozním napětím přístroje uvedeným na výkonovém štítku.

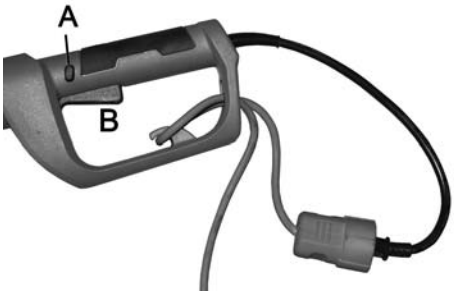
Proudový chránič

Doporučujeme nůžky na křoví připojit přes proudový chránič s parazitním proudem ne vyšším než 30 mA.

Připojení prodlužovacího kabelu

Teleskopické nůžky na křoví disponují namontovaným držákem prodlužovacího kabelu pro zabránění nechtěného uvolnění přístroje od kabelu během provozu. Držák je zapuštěný v dolní oblasti ochrany ruky krytu ovládání.

1. Přesvědčte se, že je přístroj vypnutý
2. Spojte elektrický kabel s prodlužovacím kabelem.
3. Vytvořte z prodlužovacího kabelu smyčku a prostrčte ji skrz dolní konec rukojeti. Protáhněte smyčku okolo zapuštěného háku pro kabel.



Zapínání/vypínání

- Stiskněte palcem zajišťovací tlačítko (A) na levé straně zadní rukojeti a poté provozní tlačítko (B).
- Zajišťovací tlačítko (A) slouží pouze k odblokování zapínání a po zapnutí již není třeba je tisknout.
- Chcete-li provést vypnutí, uvolněte vypínač (B)..

Pozor: při tomto procesu je motor brzděn elektricky. Přitom se vytvoří v poudře nůžek na živé ploty blesk. To je podníměno technikou a není to v žádném případě vada přístroje.

Montáž ramenního popruhu

1. Přiložte ramenní popruh tak, aby ležel přes pravé rameno.

2. Zaháknéte jej karabinou na jednom ze dvou držáků násady.

Návod k použití

- Nepoužívejte nůžky za deště a ke stříhání mokrých keřů!
- Kabel nůžek na křoví a jeho přípojky je před každým použitím třeba zkontrolovat, zda nevykazuje viditelné nedostatky (vytažená zástrčka). Vadný kabel nepoužívejte.
- Rukavice: K používání nůžek na křoví byste měli bezpodmínečně nosit pracovní rukavice.

Obsluha teleskopických nůžek na křoví

Teleskopické nůžky na křoví jsou přístrojem se dvěma funkcemi. Se svojí prodlužovatelnou a otočnou hlavou pohonu jsou konstruovány pro řezání a stříhání vysokých, těžko dostupných živých plotů a keřů. Kromě toho můžete teleskopické nůžky na křoví nastavit na řezání a stříhání malých živých plotů a keřů blízko u země, takže se nemusíte ohýbat nebo shýbat.

Držte teleskopické nůžky na křoví podle vyobrazení, používáte-li přístroj k řezání vysokých, těžko dostupných živých plotů nebo keřů. Otočte hlavu pohonu do různých poloh pro stříhání nebo tvarování keřů nebo živých plotů.

Držte teleskopické nůžky na křoví podle vyobrazení, používáte-li přístroj k řezání malých živých plotů nebo keřů.

Držte teleskopické nůžky na křoví podle vyobrazení, používáte-li přístroj k řezání spodních stran nebo boků živých plotů nebo keřů.

Držte teleskopické nůžky na křoví podle vyobrazení, používáte-li přístroj ke stříhání nízkých rostlin nebo půdokryvných rostlin.

Používejte teleskopické nůžky na křoví řádným způsobem. Noste vždy ochranné brýle, gumové rukavice a vhodnou obuv, pracujete-li s nůžkami na křoví. Dbejte vždy na bezpečný postoj a na svoji rovnováhu a nikdy se při práci s přístrojem nenatahujte příliš daleko. Uchopte teleskopické nůžky na křoví pevně oběma rukama za oblasti rukojetí, než přístroj zapnete. Přesvědčte se, že se řezací nůž ničeho nedotýká.

Dbejte na to, aby se prodlužovací kabel během používání nacházel vždy za nůžkami na křoví. Nepokládejte kabel přes živý plot, neboť by jej zde mohly přetnout nože. Mladé výhonky stříhejte měkkým rovnoměrným pohybem. Nepokoušejte se odříznout příliš mnoho najednou. Tím se může přístroj zpomalit nebo zablokovat, takže se sníží účinnost řezání.

Nepokoušejte se silou pořezávat skrz hustý porost. Větší, hustší porost lze snadněji řezat lehkými pilovými pohyby vpřed a zpět. Snižte rychlost řezání, pokud se teleskopické nůžky na křoví zpomalí. Pokud se do přístroje něco sevře, okamžitě jej vypněte. Odpojte nůžky na křoví od napájení a odstraňte sevřené zbytky z nožů.

Nepokoušejte se řezat větve s průměrem nad 18 mm. Nejlepšího výsledku dosáhnete, budete-li boky živého plotu stříhat kývavým pohybem směřujícím nahoru. Stříhejte živé ploty tak, aby byla horní strana o něco užší než dolní strana.

Čištění, údržba a skladování

VÝSTRAHA: Před prováděním čištění nebo údržby odpojte teleskopické nůžky na křoví od napájení. Požár, zasažení elektrickým proudem nebo tělesný kontakt s pohybujícími se čepelemi nožů mohou vést k těžkým nebo život ohrožujícím zraněním. Provádějte údržbu teleskopických nůžek na křoví s obezřetností

VÝSTRAHA: Čistíte-li teleskopické nůžky na křoví:

- Neponořujte teleskopické nůžky na křoví do kapalin.
- Nepoužívejte žádné produkty obsahující amoniak, chlor nebo abrazivní prostředky.
- Nepoužívejte chlorovaná čisticí rozpouštědla, uhlíkový tetrachlorid, kerosin nebo benzín.

Pro čištění teleskopické násady, tělesa a nožů používejte měkkou tkaninu namočenou ve vodě s jemným mýdlem. Nestříkejte ani nelijte vodu přímo na teleskopické nůžky na křoví.

- Udržujte čepele ostré a čisté pro docílení co nejlepších výsledků a snížení rizika zranění.
- Naneste olejovou vrstvu pro namazání nožů.
- Kontrolujte pravidelně kabel teleskopických nůžek na křoví. Je-li poškozený, nechte jej v servisu opravit.
- Kontrolujte pravidelně prodlužovací kabel a je-li vadný, vyměňte jej.
- Dbejte na to, aby byly rukojeti suché, čisté a prosté oleje a tuku.

1. **Kontrola vadných dílů**
   - Jsou-li díly vadné, prověřte pečlivě závadu, dříve než teleskopické nůžky na křoví použijete. Ujistěte se, že je díl spolehlivě provozovatelný a plní svoji funkci.
   - Zkontrolujte polohu nastavitelných dílů, spojení a pohyblivých součástí, porušení dílů, montáž a jiné podmínky, které by možná mohly ovlivnit ovládání.
2. Opravujete-li něco na teleskopických nůžkách na křoví, používejte pouze originální náhradní díly.
3. Skladujte teleskopické nůžky na křoví v uzavřených prostorách.

Přechovávejte teleskopické nůžky na křoví na suchém místě. Skladujte teleskopické nůžky na křoví mimo dosah dětí nebo v uzavřené oblasti, která není dětem přístupná.

Likvidace a ochrana životního prostředí

Když Váš přístroj jednoho dne doslouží nebo jej již nebudete potřebovat, v žádném případě přístroj neodhazujte do domovního odpadu, nýbrž jej zlikvidujte ekologicky. Prosíme, abyste přístroj odevzdali v pověřené sběrně k ekologické likvidaci. Zde je možné separovat plastové a kovové díly a postoupit je k opětovnému zpracování. Informace k tomuto tématu obdržíte na správě Vaší obce nebo města.

Opravy

Servis provádí firma MOUNTFIELD ve svých prodejnách a specializovaných servisech a přes své dealery. Adresu nejbližšího servisu naleznete v katalogu Mountfield nebo na webových stránkách www.mountfield.cz.

Záruční podmínky

Nezávisle od závazku prodejce vyplývajícího z kupní smlouvy vůči konečnému odběrateli poskytujeme na toto elektrické zařízení následující záruku:

Záruční doba je 24 měsíců a začíná datem prodeje, které je třeba prokázat originálním pokladním dokladem. U komerčního užívání a půjčování se záruční doba snižuje na 12 měsíců. Záruka se nevztahuje na díly podléhající rychlému opotřebení a na škody vzniklé v důsledku používání nesprávného příslušenství a oprav za použití neoriginálních dílů a v důsledku použití násilí, úderu nebo rozbití a svévolného přetížení motoru. V rámci záruky se provádí pouze výměna vadných dílů, a ne kompletních přístrojů. Opravy v záruce smějí provádět pouze autorizované opravny nebo podnikový servis. V případě cizího zásahu záruka zaniká.

Porto, zasilatelské jakož i následné náklady nese kupující.

Odstraňování poruch

Problém	Možná příčina	Možné řešení
Přístroj nefunguje	Elektrický kabel není připojený	Zkontrolujte přípojku k elektrickému napájení
	Odjištění není zcela uvolněné	Před stisknutím přepínače Zap/Vyp stiskněte pojistku přepínače 9
Nůž je horký	Tupý nůž	Nechte nůž nabrousit
	Pokřivený nůž	Zkontrolujte nůž/nechte jej opravit
	Příliš velké tření kvůli nedostatku maziva	Naneste sprejem mazivo
Nůž se nepohybuje	Přístroj je vadný	Obraťte se na zákaznický servis
Nadměrné vibrace/hluk	Přístroj je vadný	Obraťte se na zákaznický servis
Teleskopické nůžky na křoví běží přerušovaně	Vnitřní kabeláž přístroje je poškozená	Obraťte se na zákaznický servis
	Přepínač Zap/Vyp je vadný	Obraťte se na zákaznický servis

ES Prohlášení o shodě

My, **Ikra GmbH, Schlesier Straße 36, D-64839 Münster/Altheim**, tímto prohlašujeme ve výhradní odpovědnosti, že produkty **Elektrické teleskopické nůžky na živé ploty THS 500** na které se toto prohlášení vztahuje, odpovídají příslušným bezpečnostním a zdravotním požadavkům směrnice **2006/42/ES** (Směrnice o strojích), **2004/108/ES** (směrnice o elektromagnetické slučitelnosti), **2011/65/EU** (smìrnice o RoHS) ve **2000/14/ES** (směrnice o hluku) včetně změn. Při řádné aplikaci bezpečnostních a zdravotních požadavků, uvedených ve jmenovaných směrnicích ES, byly využity následující normy a / nebo technické specifikace:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

měřená hladina akustického výkonu	95,9 dB (A)
zaručená hladina akustického výkonu	98,0 dB (A)

Řízení k prohlášení o shodě podle přílohy V / směrnice 2000/14/ES

Rok výroby je vytlačený na typovém štítku a dodatečně se dá zjistit podle pokračujícího sériového čísla

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Technické vedení Ikra GmbH

Archivace technických podkladů: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

POMEMBNO:

- Pred montažo in uporabo teh škarij za grmičevje najprej preberite in razumite ta navodila za uporabo.
- Nepravilna uporabo škarij za grmičevje lahko povzroči hude poškodbe ali smrt.
- Navodila za uporabo shranite za kasnejšo uporabo.

Kazalo

Kazalo	Stran
Namen uporabe	SI-2
Sestavni deli	SI-3
Tehnični podatki	SI-4
Simboli	SI-5
Splošni varnostni napotki za električna orodja	SI-6
- Varnost na delovnem mestu	
- Varnost pred elektriko	
- Osebna varnost	
- Uporaba in rokovanje z orodjem	
- Servis	
- Varnostni napotki za škarje za grmičevje	
Splošna varnost	SI-8
- Pred uporabo teleskopskih škarij za grmičevje	
- Med uporabo teleskopskih škarij za grmičevje	
Pred uporabo	SI-8
- Odstranitev embalaže	
- Seznam delov v paketu	
- Sestavljanje	
Uporaba teleskopskih škarij za grmičevje	SI-9
- Spreminjanje kota glave škarij	
- Nastavitev teleskopske cevi	
- Priključitev na napajanje	
- Varnostno napetostno prekinjalo	
- Priključitev podaljševalnega kabla	
- Vklop in izklop orodja	
- Namestitev naramnega traka za nošenje	
- Navodila za uporabo opreme	
Uporaba teleskopskih škarij za grmičevje	SI-11
Čiščenje, vzdrževanje in shranjevanje teleskopskih škarij	SI-12
Zaščita okolja	SI-12
Pooblaščeni servis	SI-13
Garancijski pogoji	SI-13
Reševanje težav	SI-13
ES-izjava o skladnosti	SI-13
Servis	

Prevod originalnega navodila za uporabo

Namen uporabe

Te škarje za grmičevje so namenjene za obrezovanje grmovja, okrasnih rastlin, žive meje. Narejena je tako, da lahko reže veje do debeline 18 mm. Škarje niso narejene za komercialno uporabo. Uporabnik škarij za grmičevje mora zagotoviti, da je nameščena vsa zaščitna oprema, ki je opisana v navodilih za uporabo in označena z nalepkami na škarjah. Pred uporabo in med delom morate preveriti ali so električni in mehanski deli nepoškodovani.

Če odkrijete poškodbe, prekinite z delom in se posvetujte s pooblaščenim serviserjem.

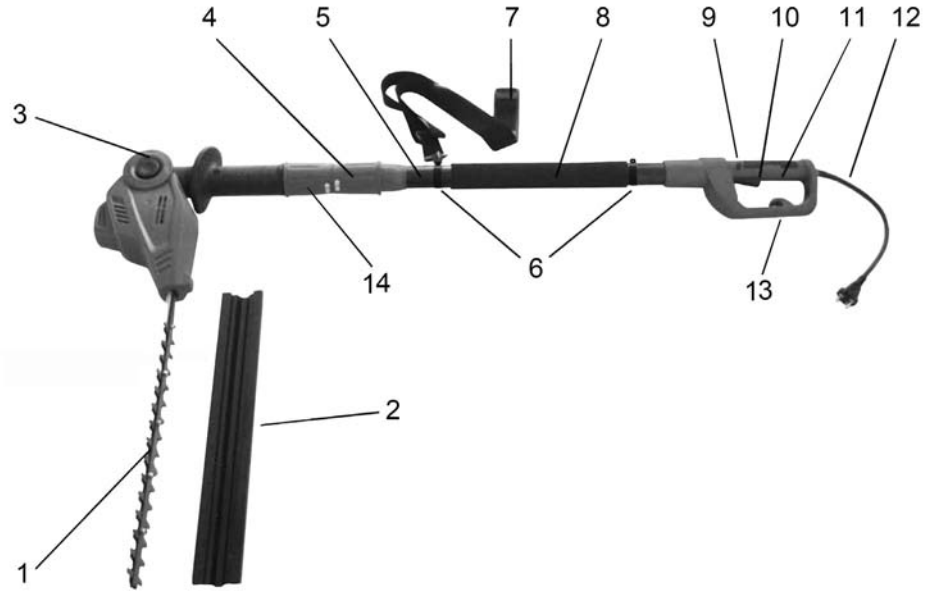
Nepravilna uporaba

Vsakršna uporaba, ki ni opisana v poglavju „Namen uporabe“ je nepravilna uporaba.
Uporabnik škarij za grmičevje je osebno odgovoren za poškodbe lastnine ali ljudi, ki izvirajo iz nepravilne uporabe škarij.
Garancija ne velja več, če škarje uporabljate z neoriginalnimi sestavnimi deli.

Druge nevarnosti

Druge nevarnosti vedno obstajajo, če tudi škarje za grmičevje uporabljate pravilno. Oblika in sestavni deli škarij lahko povzročijo naslednje nevarnosti::

- Lahko se dotaknete nezaščitenega rezila (ureznine).
- Prijeti škarje med delovanjem (ureznine).
- Nepričakovano in hitro premikanje rastline, ki jo režete (ureznine).
- Izmet poškodovanega zoba škarij.
- Izmet dela rastline, ki jo režete.
- Poškodbe sluha, če ne uporabljate zaščite za sluh.
- Vdihavanje odrezanega materiala.



Sestavni deli

1. rezilo
2. zaščita rezila med prenašanjem
3. nastavitvena tipka za glavo škarij (kot)
4. navojna zaponka 1 (za nastavitev dolžine gredi)
5. teleskopska gred
6. zaponka za naramni trak
7. naramni trak za nošenje
8. ovit ročaj
9. zaklep za stikalo ON/OFF
10. stikalo ON/OFF
11. ročaj
12. napajalni kabel z vtičem
13. zaponka za kabel
14. navojna zaponka 2 (za zavarovanje gredi škarij)

Električne teleskopske škarje za živo mejo

Tehnični podatki

Model		THS 500	
Delovna napetost	V~	230	
Nominalna frekvenca	Hz	50	
Nominalna moč	W	500	
Hitrost rezanja	obr./min	3300	
Največja dolžina rezanja	mm	392	
Največji premer obdelovanca za rezanje	mm	18	
Kot pod katerim lahko nastavite motor		od 0° do 135°	
Dolžina zob	mm	1900 - 2300	
Masa brez kabla	kg	4,0	
Nivo hrupa (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibracije (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Razred zaščite II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Zapisana vrednost emisij vibracij je izmerjena v skladu s EN 60745. To se lahko uporabi tudi za druge škarje za grmičevje, ki so enake oblike in imajo enak način napajanja.
Zapisana vrednost emisij vibracij omejuje delovni čas. Z delom prekinite, če v prstih začutite mravljinčenje ali kadar prsti postanejo beli.

OPOZORILO: Med delovanjem lahko vrednost emisij vibracij niha od zapisane vrednosti, saj nanj vpliva način uporabe orodja ali kot so spodaj opisani različni razlogi.
- Način uporabe orodja in kateri material se reže.
- Orodje je dobro vzdrževano in v dobrem delovnem stanju. Uporabljajo se ustrezni rezalni nastavki, ki so vedno dobro nabrušeni in v dobrem delovnem stanju.
- Kako močno držite orodje z rokama in ali uporabljate proti-vibracijske pripomočke?
- Ali orodje uporabljate v skladu z njegovim namenom in kot je zapisano v teh navodilih za uporabo?
- Orodje lahko povzroči sindrom tresavice dlani in rok, če ga ne uporabljate pravilno.

OPOZORILO: Da se prepričate, morate opraviti oceno napora med uporabo orodja, na primer ko je orodje izključeno in kadar deluje v prostem teku. Na ta način boste lahko močno zmanjšali napor med celotnim časom delovanja.

Zmanjšajte nevarnosti kadar orodje vibrira.

Za orodje skrbite kot je opisano v teh navodilih za uporabo in zagotovite, da je orodje pravilno namazano (če je potrebno).

Če je zunanja temperatura nižja od 10 °C, orodja ne uporabljajte. Pripravite delovni razpored tako, da je delo razporejeno na več dni, kadar orodje uporabljate z močnejšim vibriranjem.

Informacije o nivoju hrupa so v skladu z Nemškim zakonom o varnosti izdelkov (ProdSG) in direktive Evropske unije o strojih: nivo zvočnega tlaka na delovnem mestu lahko preseže 80 dB (A). V teh primerih uporabnik potrebuje zaščito za sluh (na primer zaščitne slušalke).

⚠ **Pozor! Zaščita pred hrupom.** Prosimo, da upoštevate lokalne predpise kadar uporabljate škarje za grmičevje.

Simboli

Spodnji simboli so uporabljeni na tem stroju.

Pozor! Če ne upoštevate napotkov za uporabo in varnost, ki so zapisani v teh navodilih za uporabo, se lahko pojavijo poškodbe. Pred uporabo stroja najprej preberite ta navodila za uporabo.

Med uporabo stroja uporabite zaščitna očala in slušalke.

Ko naprava obratuje, nosite stabilne visoke čevlje in rokavice.

Brezpogojno nosite ustrezna tesno oprijeta zaščitna oblačila.

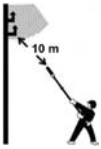
Če se napajalni kabel ali vtikač poškodujeta, takoj izklopite napravo z električnega napajanja.

Orodja ne uporabljajte med mokrimi vremenskimi pogoji.

Pozor, nevarnost!

Razred zaščite II

Zaščita okolja/odpadki! Tega stroja ne smete zavreči med navadne splošne/gospodinjske odpadke. Stroj morate odnesti na ustrezno zbirno mesto.



Delujte vsaj 10 m vstran od visokonapetostnih električnih kablov. Električni udar s takšnega omrežja je smrtno nevaren.

Preberite navodila za delovanje!

Splošni varnostni napotki za električna orodja

Opozorilo! Preberite vse informacije o varnosti in napotke, ki se navezujejo na varnost. *Neupoštevanje varnostnih informacij in napotkov lahko privede do električnega udar, opeklin in/ali hudih poškodb.*

Varnostne informacije in napotke shranite za kasnejšo uporabo.

Izraz »orodje«, ki ga uporabljamo v teh varnostnih informacijah in napotkih vključuje orodje na električno napajanje preko napajalnega kabla in napajanje preko baterije.

1) Varnost na delovnem mestu

a) **Delovno mesto naj bo čisto, urejeno in dobro osvetljeno.** *Nered in slaba vidljivost na delovnem mestu lahko privedeta do nesreč.*

b) **Orodja ne uporabljajte v potencialno eksplozivnem okolju, ki vsebuje vnetljive tekočine, pline ali prah.** *Orodje ustvarja iskre, ki lahko vnamejo prah ali pline.*

c) **Otroci in drugi ljudje ne smejo biti v delovnem območju stroja.** *Odvračanje pozornosti lahko povzroči izgubo nadzora nad orodjem.*

2) Varnost pred elektriko

a) **Vtič napajalnega kabla mora ustrezati dimenzijam vtičnice. Vtiča ne smete spreminjati na nikakršen način. Ne uporabljajte pretvornikov/vmesnikov v nobeni kombinaciji z orodjem brez ozemljitve.** *Nespremenjeni vtikači in vtičnice zmanjšujejo nevarnost električnega udara.*

b) **Izogibajte se fizičnemu kontaktu z ozemljenimi predmeti kot je pipa, radiator, pečica ali hladilnik.** *Če je vaše telo tako ozemljeno se poveča nevarnost električnega udara.*

c) **Orodja ne izpostavljajte dežju ali prekomerni vlažnosti.** *Vstop vode v notranjost orodja poveča možnost nevarnosti električnega udara.*

d) **Napajalnega kabla ne uporabljajte za prenašanje orodja in vtiča ne odklapljajte iz vtičnice tako, da bi vlekli za kabel. Kabla ne približujte izvorom toplote, olju, ostrim robovom ali premičnim delom orodja.** *Poškodovan ali zamotan napajalni kabel povečuje možnost električnega udara.*

e) **Kadar orodje uporabljate na prostem, lahko uporabljate podaljševalni kabel, ki je narejen izključno za uporabo na prostem.** *Uporaba podaljševalnega kabla, ki je namenjen uporabi na prostem, zmanjšuje nevarnost električnega udara.*

f) **Če se ne morete izogniti uporabi orodja v vlažnem okolju, je zelo priporočljivo uporabiti zaščitno varovalno napravo za kratek stik.** *Uporaba te naprave zmanjšuje nevarnost električnega udara.*

3) Osebna varnost

a) **Vedno bodite pozorni na svoje delovanje in upoštevajte varnostne napotke med uporabo tega orodja. Orodja ne uporabljajte kadar ste utrujeni ali pod vplivom zdravil, druge ali alkohola.** *Med uporabo orodja lahko tudi kratka nepazljivost privede do hudih poškodb.*

b) **Uporabite osebna zaščitna sredstva in vedno nosite zaščito za oči (zaščitna očala).** *Uporaba osebnih zaščitnih sredstev, kot je maska proti prahu, nedrseči čevlji, zaščitna čelada in zaščita za sluh (odvisno od načina uporabe orodja), zmanjšuje nevarnost poškodb.*

c) **Izogibajte se neželeni uporabi. Poskrbite, da je orodje izklopljeno preden ga priključite na električno napajanje in/ali baterijo, ter preden ga poberete s tal ali prenašate na drugo delovno mesto.** *Kadar orodje prenašate tako, da imate prst na stikalo ON/OFF ali kadar je orodje priključeno na električno omrežje s stikalom v položaju ON, povečujete možnosti za hude poškodbe.*

d) **Odstranite nastavitveno orodje in ključe prede orodje vključite.** *Ključ ali drugo orodje, ki je v aparatu ali na premičnem delu, lahko povzroči hude poškodbe.*

e) **Izogibajte se nenavadnim pozam. Zagotovite, da trdno stojite in vedno imejte ravnotežje.** *Na ta način boste imeli boljši nadzor nad orodjem tudi v nepričakovanih situacijah.*

f) **Oblecite primerna oblačila. Ne nosite ohlapnih oblek in nalita. Las, obleke in rokavic ne približujte premičnim delom orodja.** *Ohlapne obleke, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo med premične dele orodja.*

g) **Če orodje ima napravo za zbiranje/odstranjevanje prahu, zagotovite, da je pravilno priključena in pravilno uporabljena.** *Uporaba takšne naprave lahko zmanjša nevarnost poškodb zaradi prahu.*

4) Uporaba in rokovanje z orodjem

a) **Ne preobremenjujte orodja. Orodje lahko uporabljate le za namenska dela.** *Uporaba primernega orodja znotraj njegovih možnosti naredi delo učinkovito in varno.*

b) **Ne uporabljate orodja s pokvarjenim stikalom.** *Orodja, ki ga ni mogoče več vklopiti ali izklopiti ni varno in ga je treba pred uporabo popraviti.*

c) **Pred nameščanjem delovnega nastavka, vzdrževanjem ali odlaganjem orodja, ga najprej odklopite z električnega omrežja ali odstranite baterijo.** *Ta varnostni ukrep preprečuje neželeni vklop orodja.*

d) **Orodje, ki ga ne uporabljate, shranite na mesto, kjer ga ne morejo doseči otroci.** *Ne dovolite uporabe orodja osebam, ki niso seznanjene z njegovim delovanjem in varnostnimi napotki. Orodja so nevarna, če jih uporabljajo neizkušene osebe.*

e) **Temeljito vzdržujte svoje orodje. Preverite ali premikajoči deli delujejo brezhibno, se ne zatikajo ali preskakujejo, niso zlomljeni ali drugače poškodovani na način, ki bi lahko vplival na delovanje. Poškodovane dele naj popravijo pri pooblaščenem servisu preden orodje ponovno uporabite.** *Veliko nesreč in poškodb se zgodi zaradi slabo vzdrževanega orodja.*

f) **Rezilni del naj bo vedno oster in čist.** *Redno*

vzdrževano in ostro rezilo se med delom manjkrat zatakne in tako je orodje lažje kontrolirati.

g) **Uporabljajte orodja, nastavke in dodatke v skladu s temi varnostnimi napotki in na način, kot je za posamezen del zapisano v navodilih za uporabo. Prav tako morate upoštevati delovne pogoje in delo, ki ga je treba opraviti.** *Uporaba orodja za drugačne namene, kot je zapisano v teh navodilih za uporabo, lahko privede do nevarne situacije.*

5) Servis

a) **Orodje lahko popravlja samo pooblaščeni serviser; popravila se lahko opravijo samo z originalnimi rezervnimi deli.** *Na ta način se lahko zagotovi varno delovanje orodja.*

Varnostni napotki za škarje za grmičevje:

- **Rezilu ne približujte nobenega dela telesa. Odrezanega dela ne odstranjujte z delujočim orodjem. Rezanega dela rastline ne držite z roko. Če se odrezan del rastline zatakne med rezila, ga lahko odstranite le takrat, ko je orodje izklopljeno.** *Kadar delate s škarjami za grmičevje, lahko že samo trenutek nepazljivosti privede do hude nesreče.*
- **Orodje držite le za izoliran ročaj, saj se lahko med delom rezilo dotakne napajalnega kabla.** *Če se zgodi, da škarje zarežejo v napajalni kabel, lahko postanejo kovinski deli orodja prevodniki za električno energijo, kar pomeni, da lahko pride do električnega udara.*
- **Škarje prenašajte tako, da jih držite za ročaj, rezila pa morajo mirovati. Pred prenašanjem ali shranjevanjem škarij za grmičevje najprej namestite zaščito za rezilo.** *Previdno rokovanje zmanjšuje možnosti ureznin.*
- **Napajalni kabel naj ne bo v bližini območja rezanja.** *Med delovanjem je lahko kabel skrit v grmovju in ga lahko nehote prerežete.*

- Grmovje vedno najprej preglejte, saj se lahko v njem skrivajo predmeti kot je žična ograja.
- Škarje za grmičevje ne smejo uporabljati osebe, ki so mlajše od 16 let in osebe, ki niso seznanjene z njenim delovanjem.
- Škarij ne približujte otrokom, drugim osebam in domačim živalim.
- Oblecite primerna oblačila. Ne nosite ohlapnih oblačil. Te se lahko zapletejo med premične dele orodja.
- Uporabite gumijaste rokavice in močno obutev. Če imate dolge lase, uporabite mrežico za lase.
- Če je v delovnem okolju prašno, uporabite zaščitno masko proti prahu.
- Škarij ne uporabljajte, če rezilo ni pravilno zavarovano ali je poškodovano.
- Pred vklopom orodja poskrbite, da se rezilo ne dotika kamenja ali grušča.
- Med delom orodja ne približujte telesu ali udom.
- Ne režite trdih predmetov. To lahko povzroči poškodbe in škodo na orodju.
- Uporabljate le pri dnevni svetlobi ali pri ustrezno močni umetni razsvetljavi.
- Škarij za grmičevje ne prenašajte tako, da bi držali za napajalni kabel in vtiča ne odklapljajte iz vtičnice tako, da bi vlekli za kabel. Kabel ne sme priti v stik z vročino, oljem in ostrimi robovi.
- Kadar škarij ne uporabljate jih shranite v suh prostor tako, da rezilo ni izpostavljeno in ga otroci ne dosežejo.
- Napajalna napetost mora ustrezati napetosti, ki je zapisana na tipski ploščici aparata.
- Škarij ne uporabljajte med dežjem. Prav tako jih ne izpostavljajte prekomerni vlagi. Ne pustite jih preko noči na prostem. Ne režite mokre ali vlažne trave.
- Redno pregledujte napajalni kabel. Pred vsako uporabo preverite ali je kabel poškodovan ali izrabljen. Škarij za grmičevje ne smete uporabljati, če je napajalni kabel poškodovan. Kabel lahko popravijo/zamenjajo samo v pooblaščenem servisu. Uporabljate lahko le podaljševalne kable, ki so primerni za uporabo na prostem. Kabel ne sme biti v območju rezanja, na mokri, vlažni ali oljnati površini in ne sme biti položen preko ostrih robov. Kabel ne sme biti izpostavljen vročini in gorivu.
- Poskrbite, da se škarje za grmičevje ne vklopijo brez nadzora. Škarij ne prenašajte tako, da bi imeli prste preko obeh stikal, če so priključene na električno napajanje. Zagotovite, da je stikalo za vklop v položaju OFF (izklop) preden priključite vtič v vtičnico.
- Dokler se rezila premikajo ne smete držati ali poskusiti odstraniti vej, ki jih režete. Zagotovite, da so škarje izklopljene in se rezila povsem ustavijo, preden poskusite odstraniti zagozden material. Škarij ne dvigujte in ne prenašajte tako, da bi jih držali za rezila.

⚠ **PREVIDNO:** Po izklopu škarij se rezila še vedno premikajo.

- Ne preobremenjujte škarij za grmičevje. Škarje delujejo bolje in izpostavljajo manjšo nevarnost, če jih uporabljate pravilno.
- Bodite previdni, pazite kaj počnete. Uporabite zdravo pamet. Škarij za grmičevje ne uporabljate kadar ste utrujeni.
- Negujte škarje za grmičevje, rezila morajo biti čista in ostra; takšna rezila lahko zagotavljajo najboljše delovanje in predstavljajo manjšo nevarnost za poškodbe. Redno pregledujte podaljševalni kabel in če je poškodovan, ga zamenjajte. Ročaji naj bodo suhi, čisti in brez olja ali masti.
- Za delo na prostem potrebujete varovalno stikalo za kratkostični tok do 30 mA.

- Ščemenje ali omrtvičenost dlani je znak prekomernih vibracij. Omejite čas uporabe, opravite dovolj dolge premore med delom, delo razporedite med več ljudi ali uporabite proti-vibracijske rokavice, kadar boste orodje uporabljali dlje časa.

- Določen nivo hrupa tega orodja je neizogiben. Hrupna dela opravljajte takrat, ko je to dovoljeno. Kjer je primerno, upoštevajte čas počitka in delo omejite na minimum. Vi in druge osebe v bližini škarij morate nositi zaščitne slušalke za varovanje sluha.

Splošna varnost

⚠ **OPOZORILO: Kadar uporabljate električno vrtno orodje je treba upoštevati osnovne varnostne ukrepe, da se zmanjša nevarnost požara, električnega udara in poškodbe ljudi, vključno z naslednjimi:**

Pred uporabo teleskopskih škarij za grmičevje

⚠ **PREBERITE VSA NAVODILA ZA UPORABO**

1. **Bodite pozorni** – Opazujte kaj delate. Uporabite zdravo pamet kadar uporabljate škarje za grmičevje.
2. Izogibajte se nevarnih okolij:
   - Škarij za grmičevje ne uporabljajte na dežju ali v vlažnem okolju.
   - Škarij za grmičevje ne uporabljajte, če ste pod vplivom alkohola, zdravil ali droge.
   - Škarij za grmičevje ne uporabljajte kjer so prisotni visoko vnetljivi plini ali tekočine.
   - Škarij za grmičevje ne uporabljajte kadar stojite na lestvi ali na drevesu.
   - Škarij za grmičevje ne uporabljajte, če so poškodovana ali nepopolno in nepravilno sestavljene.
3. Otroci ne smejo biti v bližini – vsi obiskovalci, otroci in domače živali morajo biti na varni razdalji od delovnega območja in sicer vsaj 15 metrov.
4. Uporabite ustrezno orodje – škarij za grmičevje ne uporabljajte za vsa opravila, uporabite jih samo za opravila, za katere so narejena.
5. Škarje za grmičevje lahko uporabljajo samo dobro podučene odrasle osebe. Nikdar ne dovolite otrokom uporabljati škarij za grmičevje.
6. **Za uporabo škarij se primerno oblecite.**
   - Ne oblecite ohlapnih oblačil in ne nosite nakita, saj se lahko zapletejo v premična rezila ali druge premične dele škarij.
   - Vedno uporabite gumijaste rokavice in močnejšo obutev, kadar delujete na prostem.
   - Vedno uporabite pokrivalo za daljše lase, da jih tako lahko zaščitite.
   - Če delujete v prašnem okolju vedno uporabite zaščitno masko priti prahu.
7. Vedno uporabite zaščito za oči.
8. Škarje priključite le na električno omrežje, ki je enako kot je zapisano na tipski ploščici škarij.

   Podaljševalni kabel: Zagotovite, da je podaljševalni kabel v dobrem delovnem stanju. Kadar uporabljate podaljševalni kabel poskrbite, da je dovolj močan, da prenese električne obremenite, kakršne proizvajajo škarje za grmičevje. Nezadovoljiv podaljševalni kabel povzroča padce napetosti in s tem izgubo napajanja škarij, ter pregrevanje.
9. Vaše orodje ni izolirano proti električnim udarom. Za zmanjšanje možnosti električnega udara nikdar ne uporabljajte škarij v bližini žic ali kablov (daljnovodi), ki so lahko pod napetostjo. Elektrika lahko preskoči iz enega konca na drugega kot iskra. Višja napetost poveča razdaljo, ki jo lahko elektrika preskoči. Elektrika se lahko premika tudi skozi veje, še posebej kadar so mokre. Vzdržujte razdaljo vsaj 15 metrov med škarjami (vključno z vejami, ki se dotikajo) in električni napeljavi (daljnovod).
10. Pred delovanjem na manjši razdalji, se obrnite na odgovorno elektro-podjetje in naj odklopijo napajanje. To orodje ima velik doseg. Med delovanjem orodja je treba zmanjšati možnosti za poškodbe opazovalcev (dotik z rezilom, padec odrezane veje), zato morajo biti vse druge osebe odmaknjene od delovnega okolja vsaj 15 metrov.

Med uporabo teleskopskih škarij za grmičevje

1. **OPOZORILO:** Bodite pozorni na svoje delo. Bodite previdni kadar uporabljate teleskopske škarje za grmičevje.
2. Bodite pozorni na podaljševalni kabel kadar uporabljate teleskopske škarje za grmičevje. Pazite, da se ne spotaknete zaradi podaljševalnega kabla. Rezila ne približujte podaljševalnemu kablu.
3. Zagotovite, da se škarje ne vklopijo nehote: če imate prste na stikalu za vklop, ne smete vtakniti vtiča v vtičnico. Zagotovite, da so škarje izklopljene preden vtaknete vtič v vtičnico.
4. Izogibajte se stegovanju s škarjami med delom. Poskrbite, da imate vedno stabilno držo in stojite na trdni površini.

⚠ **NEVARNOST:** Nikdar ne približujte rok rezilu. Kadar so škarje vklopljene imejte roki vedno na ročaju. Kadar se rezila premikajo ne odstranjujte odrezanih vej in med rezanjem jih ne držite. Ne sežite za rezila in jih ne držite kadar želite dvigniti ali držati škarje.

⚠ **PREVIDNO:** Po izklopu škarij so rezila vroča.

5. **Odklop škarij** – Škarje odklopite z električnega napajanja:
   - kadar jih ne uporabljate,
   - pred popravili,
   - pred menjavo priključkov ali dodatkov (rezila),
   - pred odstranjevanjem zagozdenega materiala med rezila,
   - pred premikom na drugo delovne območje.
6. **Ne potiskajte škarij za grmičevje** – Škarje ne delajo bolje, poveča se možnost za nesreče in škarje uporabljajte za dela, za katera so bila narejene.
7. **Ne slabo ravnati z napajalnim kablom –** Nikdar ne nosite škarij tako, da bi držali za napajalni kabel. Prav tako ne vlecite kabla kadar želite odklopite vtič iz vtičnice. Napajalnega kabla ne izpostavljajte vročini, olju in ostrim predmetom.
8. Pazite, da se rezila ne dotikajo ničesar ob vklopu teleskopskih škarij za grmičevje.

Pred uporabo

Odstranitev embalaže

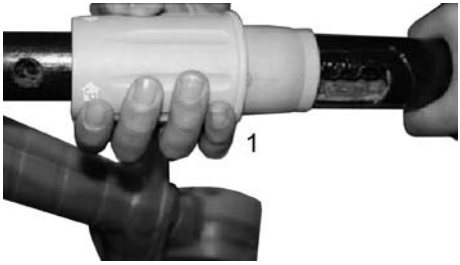
1. Iz paketa odstranite teleskopske škarje za grmičevje in vse ostalo.
2. Če so kateri deli poškodovani ali manjkajo, ne uporabljate škarij vse dokler teh delov ne zamenjate. Neupoštevanje tega opozorila lahko povzroči hude telesne poškodbe.

Seznam delov v paketu:

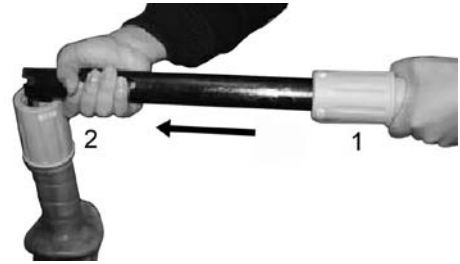
- rezilo
- pokrov rezila
- gibljiva rezilna glava
- teleskopska cev
- navodila za uporabo

Sestavljanje

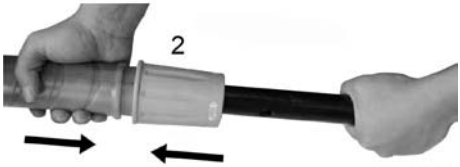
1. Zavrtite navojno zaponko (1) teleskopske cevi v nasprotno smer urnih kazalcev (🔓), da se sprosti cev.



2. Malo cevi izvlecite



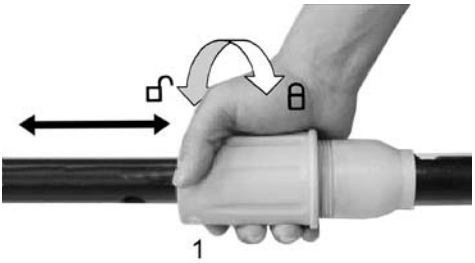
3. Na zadnjo cev namestite cev z motorjem.



4. Zadržite cev tako, da zagotovite dobro pričvrstitev sprednje cevi na vrh zadnje cevi.

5. Zavrtite navojno zaponko (2) sprednje cevi v smer urnih kazalcev (🔒), da se tako privije.

6. Izvlecite cev.
7. Zavrtite navojno zaponko (2) sprednje cevi v smer urnih kazalcev (🔒), da se tako privije sprednja cev.



Uporaba teleskopskih škarij za grmičevje

OPOZORILO: Pred uporabo teleskopskih škarij za grmičevje naprej preberite in razumite ta navodila za uporabo. Zagotovo morate prebrati in razumeti varnostne napotke teh navodil za uporabo. Nepravilna uporaba teh teleskopskih škarij lahko povzroči hude telesne poškodbe ali smrt zaradi požara, električnega udara ali dotika s premičnimi deli škarij.

Spreminjanje kota glave škarij

Teleskopske škarje imajo glavo, kateri se lahko spremeni kot delovanja. Glava ima vzmetno tipko, ki omogoča, da se glava zatakne v različnih položajih v 135° kotu gibanja. Pred priključitvijo teleskopskih škarij na električno napajanje preverite ali je glava zataknjena v enem od položajev. To storite tako, da poskušate premakniti glavo v različne smeri. Glava bi morala biti zataknjena v svo-

jem položaju in se ne sme premikati. Za premikanje kota glave sledite spodnjim napotkom.

1. Pritisnite na okroglo tipko, ki je na sredini zgiba za premikanje glave. Tipka ima povratno vzmet in tako boste čutili nekaj upora pri pritiskanju.

2. Primite rezalno glavo orodja in jo zavrtite v enega od 6 položajev.

3. Sprostite tipko

Tipka mora poskočiti nazaj na svoje izhodno mesto. Če se tipka ne dvigne rahlo premaknite rezalno glavo, da se lahko tipka sprosti in skoči nazaj v izhodiščni položaj. Sedaj je rezalna glava nameščena v novem položaju in je tako pripravljena za delo.

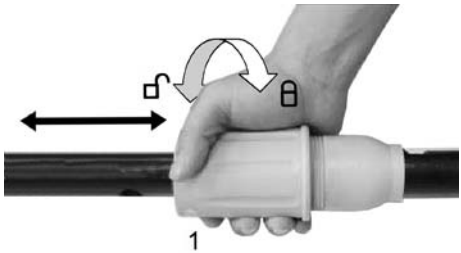
⚠ **OPOZORILO:** Za preprečevanje poškodb upoštevajte spodnje napotke:

- Pred uporabo orodja najprej preberite navodila za uporabo in jih shranite za kasnejšo rabo.
- Rok ne približujte rezilom.
- Dlani imejte na ročajih. Ne stegujte se naprej.
- Dober in čvrst prijem ročajev omogoča lažje kontroliranje orodja. Ne spustite ročajev. Zadnji ročaj primite z desno roko, ne glede ali ste desničar ali levičar. Prste ovite preko in okoli sprednjega ročaja.

Nastavitev teleskopske cevi

⚠ **Orodje odklopite z električnega napajanja.**

Navojno zaponko (1) zavrtite v nasprotni smeri urnih kazalcev (🔓), da sprostite navoj.



Cevi potisnite eno proti drugi, da skrajšate dolžino, ali cevi potegnite narazen, da podaljšate dolžino cevi.

Opomba: Cev raztegnite samo toliko, da dosežete želeno vejo ali grmovje.

Ko je želena dolžina dosežena zavrtite navojno zaponko (1) v smeri urnih kazalcev (🔒), da privijete cevi.

Priključitev na napajanje

Orodje lahko priključite samo na enofazno. Izmenično napetost. Orodje je zaščitno izolirano v skladu s klasifikacijo II po VDE 0740. Pred vklopom orodja preverite ali napetost električnega omrežja ustreza napetosti, ki je zapisana na tipski ploščici orodja.

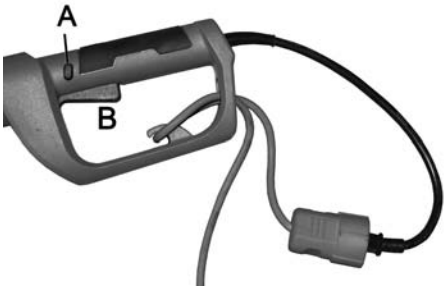
Varnostno napetostno prekinjalo

Priporočamo uporabo orodja na domačem omrežju, ki je zaščiteno z varovalko in sicer z največjim dopustnim tokom 30 mA.

Priključitev podaljševalnega kabla

Škarje za grmičevje imajo na ročaju nameščeno zaponko za podaljševalni kabel, ki omogoča varno namestitev in preprečuje neželene odklope vtiča in vtikača. Nameščen je na spodnje delu ročaja.

1. Zagotovite, da je stikalo za vklop v položaju OFF.
2. Napajalni kabel priključite na podaljševalni kabel.
3. Naredite zanko na podaljševalnem kablu in jo zataknite za zaponko kabla na ročaju. Zanko tesno zavijte na zaponko.



Vklop in izklop orodja

- Na levi strani ročaja pritisnite na tipko za blokiranje (A), za tem pa še tipko za vklop (B).

- Tipko za blokiranje (A) morate pritisnite zato, da sprosti premikanje tipke (B). Ko orodje deluje ni treba več pritisnite na tipko (A), če želite pritisnite na tipko (B).
- Za izklop naprave sprostite tipko (B).

Pozor: Pri tem postopku se motor električno zavira. V ohišju škarij za živo mejo se pri tem pojavi blisk. To je tehnično pogojeno in v nobenem primeru si tega ni treba razlagati kot okvaro.

Namestitev naramnega traka za nošenje

1. Naramni trak namestite tako, da je nameščen preko desno rame.

2. Zaponko na traku zapnite na zaponko na teleskopski cevi.

Navodila za uporabo opreme

- Škarij ne uporabljajte na dežju ali za rezanje mokrega grmičevja!
- Pred vsako uporabo preverite napajalni kabel in orodje za vidnimi znaki poškodb (odklopite napajalni kabel)! Ne uporabljajte poškodovanega napajalnega kabla.
- Kadar uporabljate škarje za grmičevje morate uporabljati zaščitne rokavice.

Uporaba teleskopskih škarij za grmičevje

Teleskopske škarje za grmičevje imajo dve funkciji. Narejene so za obrezovanje in oblikovanje višjih in težje dostopnih grmičev z raztegnjeno teleskopsko cevjo in nagnjeno rezalno glavo. Prav tako lahko nastavite škarje tako, da lahko režejo manjše in lažje dostopne grmiče bližje tlom in to tako, da se ni treba sklanjati ali čepeti.

Za rezanje višjih grmičev nastavite škarje tako, kot je prikazano na spodnji sliki. Rezalno glavo postavite v ustrezen položaj, da lahko lažje režete in oblikujete grmičje.

Za uporabo škarij na nižjih in lažje dostopnih grmov, nastavite škarje tako, kot je prikazano na spodnji sliki.

Za uporabo škarij na način, da režete grm pri spodnjem delu in ob strani, nastavite škarje tako, kot je prikazano na spodnji sliki.

Za uporabo škarij na grmih, ki pri tleh, nastavite škarje tako, kot je prikazano na spodnji sliki.

Teleskopske škarje uporabljajte pravilno. Kadar uporabljate škarje vedno nosite zaščito za oči, gumijaste rokavice in ustrezno obutev. Vedno stojte stabilno in bodite v ravnotežju ter se ne stegujte naprej z orodjem. Pred vklopom škarij jih držite z obema rokama za ročaj. Poskrbite, da se rezila ničesar ne dotikajo.

Napajalni kabel naj bo vedno za vami in za škarjami. Kabla ne namestite preko grma , saj ga lahko prerežete z rezilom. Škarje premikajte počasi ter enakomerno in tako odrežite prirastek grmovja. Ne poskušajte naenkrat odrezati preveč. To zaustavlja škarje in le-te se lahko zataknejo, kar povzroča zmanjšanje učinkovitosti.

Škarij ne potiskanje skozi gosto rast. Rahlo premikanje naprej in nazaj (kot žaganje) olajša rezanje večjih in bolj gostih področij grmovja. Če rezila zgubljajo na hitrosti, potem zmanjšajte hitrost s katero premikate rezilo preko grmovja. Če se rezila škarij zagozdijo, takoj izklopite orodje. Škarje odklopite z električnega napajanja in odstranite zagozdene ostanke vejevja iz rezil.

Ne poskušajte rezati vej, ki so debelejše od 18 mm. Stranice grmičevja režite od spodaj proti navzgor. Grmičevje režite tako, da je vrh rahlo ožji od spodnjega dela.

Čiščenje, vzdrževanje in shranjevanje teleskopskih škarij

⚠ **OPOZORILO:** Pred čiščenjem ali popravilom najprej odklopite škarje z električnega omrežja. Lahko pride do hudih telesnih poškodb zaradi požara, električnega udara ali dotika telesa s premičnimi deli škarij.

⚠ **OPOZORILO:** Kadar čistite teleskopske škarje:
- Škarij ne potapljajte v nobeno tekočino.
- Ne uporabljajte izdelkov, ki vsebujejo amoniak, klor ali druge agresivne sestavine.
- Ne uporabljajte raztopin s klorom, ogljikovim tetrakloridom, kerozinom ali bencinom.

Uporabite mehko krpo namočeno v nežno raztopino milnice in vode za čiščenje škarij, ohišja in rezil. Vode ne pršite in ne polivajte po škarjah.

- Rezila naj bodo ostra in čista, saj tako delujejo bolje in je manjša nevarnost za poškodbe.
- Upoštevajte napotke za mazanje in zamenjavo orodij.
- Redno pregledujte napajalni kabel teleskopskih škarij in če je poškodovan, na ga zamenjajo pri pooblaščenem serviserju.
- Redno pregledujte podaljševalni kabel in če je poškodovan, ga zamenjajte.
- Ročaji morajo biti suhi, čisti in brez ostankov olja ali masti.

1. **Pregled za poškodovanimi deli**
   - Če je kateri sestavni del poškodovan, ga previdno in temeljite preglejte, preden bi uporabili škarje. Zagotovite, da del deluje pravilno in varno.
   - Preverite poravnanost premičnih delov, zgibe preklopnih delov, poiščite mogoče razpoke in druge pogoje, ki lahko negativno vplivajo na varno in pravilno delovanje škarij.
2. Kadar je treba zamenjati del škarij, uporabite le originalne dele.
3. Teleskopske škarje shranite v suhem prostoru.

Kadar orodja ne potrebujete, ga shranite v suhem prostoru. Shranite ga na mesto, kjer ga otroci ne dosežejo ali v prostoru, ki je zaklenjen in ni na voljo otrokom.

Zaščita okolja

Če bo čez čas to orodje tako močno izrabljeno, da ga je treba v celoti zamenjati ali ga enostavno ne potrebujete več, takrat najprej pomislite na varovanje okolja. Električne naprave, dodatki, nastavki in embalaža ne sodijo med navadne gospodinjske odpadke, temveč jih je treba zavreči na način, da je mogoča njihova reciklaža na okolju prijazen način in v skladu z lokalno zakonodajo.

Pooblaščeni servis

Popravila električnih aparatov lahko opravijo le v pooblaščenem servisu.

GARANCIJSKI POGOJI

Za to električno napravo dajemo garancijo, neodvisno od obveznosti in dolžnosti prodajalca iz kupne pogodbe, do kupca:

Garancijski čas znaša 24 mesecev in se začne z nakupom, ki se dokazuje z originalnim računom. Pri komercialni uporabi ali izposoji se garancijski čas zniža na 12 mesecev. Garancija ne zajema delov, ki se hitro obrabijo, škode, ki je nastala zaradi uporabe napačnih priključkov, popravil z neoriginalnimi rezervnimi deli, uporabe sile, udarcev in zloma ter namerne preobremenitve motorja. Zamenjava v okviru garancije zajema samo poškodovane dele in ne celega aparata. Garancijska popravila lahko opravlja samo pooblaščena delavnica ali servisna služba. Pri tujem posegu garancija preneha veljati.

Poštnina, stroški pošiljanja in posledični stroški so breme kupca.

Reševanje težav

težava	**Verjeten razlog**	**Rešitev**
Aparat se ne vklopi.	Napajalni kabel ni priključen.	Preverite priključitev napajalnega kabla.
	Stikalo za vklop ni v pravem položaju.	Preverite stikalo za vklop ali je v pravilnem položaju.
Rezilo se ne premika.	Rezila so topa.	Rezila je treba nabrusiti.
	Rezila so ukrivljena.	Rezila naj pregledajo na servisu.
	Zaradi premalo maziva je trenje preveliko.	Nanesite mazivo.
Rezilo se ne premika.	Okvara motorja	Obrnite se na pooblaščeni servis
Prevelike vibracije/hrup.	Okvara motorja	Obrnite se na pooblaščeni servis
Škarje delujejo neenakomerno.	Notranje ožičenje je poškodovano.	Obrnite se na pooblaščeni servis
	Okvara stikala za vklop/izklop (ON/OFF).	Obrnite se na pooblaščeni servis

ES-izjava o skladnosti

Podjetje **ikra GmbH, Schlesier Straße 36, D-64839 Münster**, na lastno odgovornost izjavlja, da je izdelek **Električne teleskopske škarje za živo mejo THS 500**, na katerega se izjava nanaša, v skladu z ustreznimi varnostnimi in zdravstvenimi zahtevami ES-direktiv **2006/42/ES** (direktiva o strojih), **2004/108/ES** (direktiva o elektromagnetni združljivosti), **2011/65/ES** (direktiva o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi) in **2000/14/ES** (direktiva o emisiji hrupa). Za ustrezno spreminjanje varnostnih in zdravstvenih zahtev v direktivah ES so uporabljeni naslednji standardi in/ali tehnične specifikacije:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

Izmerjena raven zvočne moči 95,9 dB (A)
Zagotovljena raven zvočne moči 98,0 dB (A)

Postopek ugotavljanja skladnosti je v skladu z dodatkom V / direktivo 2000/14/ES.

Leto izdelave je natisnjeno na tipski ploščici in se dodatno lahko ugotovi na podlagi zaporedne serijske številke.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, tehnični vodja Ikra GmbH

Shranjevanje tehnične dokumentacije : Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

CTC – UNIT d.o.o., Cesta Dolomitskega odreda 10,
1000 Ljubljana, telefon: 08 205 2540, info@ctc-unit.com

Garancijski list št.

Izdelek

Tip

tovarniška št. _____

garancijska doba 24 (štiriindvajstet) mesecev

datum izročitve blaga _____

podpis prodajalca _____

žig

Garancijska izjava

Izdajatelj garancijskega lista prevzame obveznost, da bo izdelek v garancijskem roku brezhibno deloval **in jamči za lastnosti ali brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku**. V garancijskem roku bomo odstranili vse pomanjkljivosti in okvare na izdelku, ki bi nastale ob normalni uporabi izdelka, pod pogojem, da v izdelek niso posegale osebe, ki nimajo pooblastila izdajatelja garancijskega lista in da so bili uporabljeni originalni deli. Če izdelek ne bo popravljen v 45. dneh, ga bomo zamenjali. Garancija velja, če je datum izročitve na garancijskem listu potrjen z žigom in podpisom prodajalca in s predložitvijo originalnega računa o nakupu. V garancijskem roku poravnamo stroške v zvezi z odstranitvijo pomanjkljivosti ali okvar ter stroške morebitnega prevoza pokvarjenega izdelka, če bo izdelek poslan v trgovino v kateri je bil kupljen. Stroške prevoza bomo obračunali po veljavni poštni tarifi. **Reklamacijo izdelka bomo upoštevali samo, če je izdelek v popravilo dostavljen skupaj s celotnim pripadajočim priborom in kompletno originalno embalažo. V primeru, da je aparat poslan na servis v brezhibnem stanju, zaračunavamo stroške diagnostike aparata in prevozne stroške.** Garancijski rok bo podaljšan za toliko dni, kolikor je trajalo popravilo izdelka. Servisiranje izdelka in rezervni deli so zagotovljeni za dobo 3 (treh) let po preteku garancijske dobe; Uradni list RS, št. 73 z dne 29.7.2003. **Ozemeljsko območje veljavnosti garancije:** Republika Slovenija

Opozorilo: Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti, prodajalca za napake na blagu. Dajalec garancije jamči za lastnosti ali brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku

POOBLAŠČENI SERVIS:

VAŽNO:

- Pročitajte i upoznajte se s ovim priručnikom prije sastavljanja i rukovanja ovim škarama za živicu.
- Nepravilnom uporabom škara za živicu možete izazvati ozbiljne ozljede ili smrt.
- Čuvajte ovaj priručnik za uporabu za buduće potrebe.

Sadržaj

Sadržaj	Stranica
Namjena uporabe	HR-2
Dijelovi	HR-3
Tehnički podaci	HR-4
Simboli	HR-5
Opće sigurnosne informacije za uporabu električnih alata	HR-6
- Sigurnost na radnome mjestu	
- Električna sigurnost	
- Osobna sigurnost	
- Uporaba i rukovanje električnim alatom	
- Servis	
- Sigurnosne upute za uporabu škara za živicu	
Opća sigurnost	HR-8
- Prije uporabe škara za živicu	
- Uporaba teleskopskih škara za živicu	
Prije uporabe	HR-9
- Raspakiranje	
- Popis sadržaja paketa	
- Sastavljanje	
Rukovanje teleskopskim škarama za živicu	HR-10
- Okretanje rotirajuće glave	
- Podešavanje teleskopskog štapa	
- Priključivanje na električnu mrežu	
- Strujna zaštitna sklopka	
- Spajanje produžnog kabla	
- Uključivanje/isključivanje	
- Stavljanje remena za nošenje preko ramena	
- Upute za uporabu opreme	
Uporaba teleskopskih škara za živicu	HR-11
Čišćenje, održavanje i pohranjivanje teleskopskih škara za živicu	HR-12
Čuvanje okoliša	HR-12
Popravljanje	HR-13
Garancija	HR-13
Uklanjanje grešaka	HR-13
Izjava o sukladnosti	HR-14
Service	

Namjena uporabe

Ove škare za živicu namijenjene su isključivo za šišanje žbunja, grmlja, ukrasnih grmova i živica. Oblikovane su za rezanje grana s najvećim promjerom 18 mm. Škare za živicu nisu namijenjene komercijalnoj uporabi. Korisnik škara za živicu mora provjeriti da je sva sigurnosna oprema, koja je navedena u uputama za uporabu i na naljepnici upozorenja na škarama, priključena na aparat pri svakoj uporabi. Prije uporabe ili tijekom uporabe škara za živicu morate ih pregledati i uvjeriti se da nema električnih ili mehaničkih kvarova.
Ako primijetite bilokakvu štetu, prekinite rad i stupite u kontakt s ovlaštenom servisnom službom.

Neprimjerena uporaba

Svaka uporaba koja nije opisana u poglavlju „Namjena uporabe“ važi za neprimjerenu uporabu.

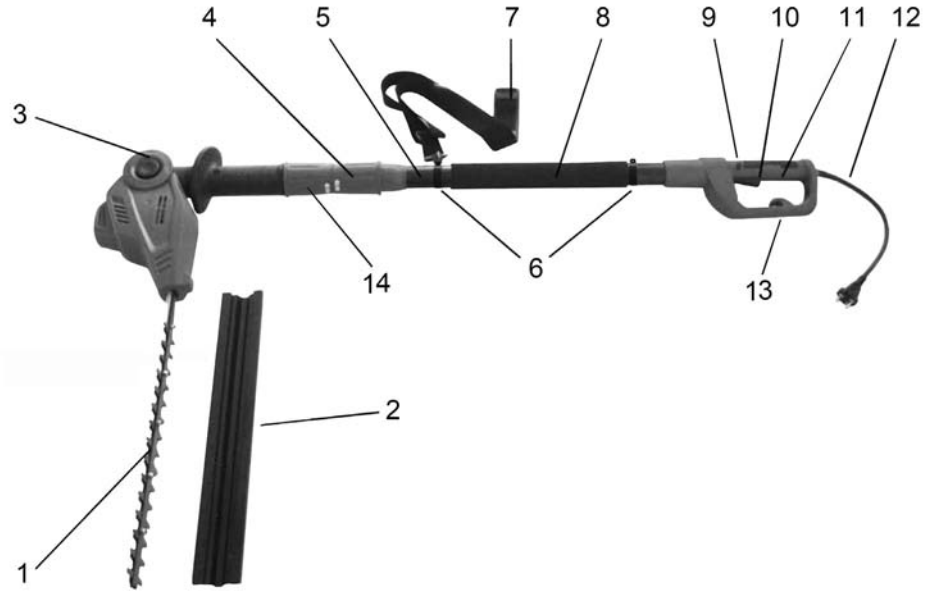
Korisnik škara za živicu sam odgovara za bilokakvu štetu na imovini ili za osobne ozljede koje su posljedica neprimjerene uporabe škara za živicu.

Proizvođač ne mora uzeti u obzir garanciju ako koristite škare za živicu s neoriginalnim dijelovima.

Druge opasnosti

Auch bei sachgemäßer Verwendung des Werkzeugs bleibt immer ein gewisses Restrisiko, das nicht ausgeschlossen werden kann. Aus der Art und Konstruktion des Werkzeugs können die folgenden potentiellen Gefährdungen abgeleitet werden:

- Uvijek postoje i druge opasnosti, čak pri pravilnoj uporabi škara za živicu. Dizajn škara za živicu uključuje sljedeće opasnosti:
- Možete doći do kontakta s nezaštićenim nožem (posljedice toga su rezne rane).
- Posezanje ili grabljenje rukama po škarama za živicu dok su uključene (posljedice toga su rezne rane).
- Neočekivani, iznenadni pokreti raslinja koje režete (posljedice toga su rezne rane).
- Izbacivanje ili odbijanje oštećenih zubaca za rezanje.
- Izbacivanje ili odbijanje raslinja koje režete.
- Ozljede sluha ako ne koristite preporučeno sredstvo za zaštitu sluha.
- Udisanje odrezanog raslinja.



Dijelovi

1. Nož
2. Štitnik noža pri transportu
3. Podesni gumb (za nagib) rezne glave
4. Čahura s navojem 1 (za podešavanje duljine osovine)
5. Teleskopski štap
6. Kopče za remen
7. Remen za nošenje preko ramena
8. Remen za ruke
9. Blokada prekidača UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE
10. Prekidač za UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE
11. Drška
12. Električni kabl s utikačem
13. Gumb za otpuštanje kabla
14. Čahura s navojem 2 (za podešavanje duljine osovine)

Električne teleskopske škare za živicu

Tehnički podaci

Model		THS 500	
Radni napon	V~	230	
Nazivna frekvencija	Hz	50	
Nazivna snaga	W	500	
Okretni moment noža	obr./min	3300	
Najveća duljina rezanja	mm	392	
Najveći promjer rezanja	mm	18	
Nagib podešavanja motora		0°-bis-135°	
Duljina alata	mm	1900 - 2300	
Težina bez kabla	kg	4,0	
Razina buke (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibracije (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Zaštitni razred II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Navedena vrijednost emisije vibracija izmjerena je u skladu s normom EN 60745. Ovo se odnosi na sve druge škare za živicu istog dizajna i tipa električne struje.
Navedena vrijednost emisije vibracija ograničava vrijeme uporabe. Prekinite s radom ako primijetite trnjenje ili blijeđenje prstiju.

UPOZORENJE: Tijekom uporabe alata realna vrijednost emisije vibracija može odstupati od navedene vrijednosti, ovisno o načinu na koji rukovodite alatom, kao u sljedećim primjerima, ili zato što ga koristite na drukčiji način:
- Način uporabe alata i materijali koje režete.
- Alat je dobro održavan i u dobrom je radnom stanju. Koristite prave dodatke i brinete se o tome da su svi dijelovi oštri i u dobrom radnom stanju.
- Koliko je čvrst remen za ruke i koristite li antivibracijske elemente.
- Koristite li alat u skladu s njegovim dizajnom i u skladu s ovim uputama.
- Nepravilna uporaba alata može prouzrokovati vibracijski sindrom šake i ruke.

UPOZORENJE: Da biste bili sigurni, trebali biste procijeniti koliki napor je potreban pri uporabi alata, na primjer, kad je alat isključen ili radi u praznom hodu. Time ćete moći znatno smanjiti silu naprezanja kroz cijelo vrijeme trajanja uporabe alata.

Smanjite mogućnost za ozljede ako alat vibrira.

Pobrinite se za održavanje alata kao što je navedeno u ovim uputama i za primjereno podmazane dijelove alata (ako je potrebno).

Ako je temperatura 10°C ili manje, ne upotrebljavajte alat. Pripremite raspored rada tako da je radno vrijeme raspoređeno na nekoliko dana, kao što je potrebno pri uporabi alata koji proizvode vibracije.

Informacije o emisiji buke u skladu s njemačkim Aktom o sigurnosti proizvoda (ProdSG) i s direktivom EZ o strojevima: razina zvučnog tlaka na radnome mjestu može prekoračiti 80 dB(A). U takvim slučajevima rukovanje alatom zahtijeva uporabu sredstava za zaštitu sluha (npr. štitnici za uši).

⚠ **Pažnja: Zaštita sluha!** Molimo vas da slijedite lokalne propise pri uporabi vašeg alata.

Simboli

Na ovom električnom alatu pojavljuju se sljedeći simboli.

Pažnja! Ne budete li se držali ovih uputa i mjera opreza koje su opisane u Uputama za uporabu, moglo bi doći do ozbiljnih ozljeda. Prije početka uporabe ovog alata pročitajte Upute za uporabu.

Stavite zaštitu za oči i uši kad koristite ovaj alat.

Prilikom rada sa ovim uređajem nositi čvrste čizme i rukavice.

Obvezno nosite odgovarajući, tijesno pripijenu zaštitnu odjeću.

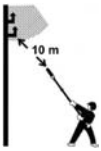
Ako se ošteti električni kabl ili utikač, smjesta ga izvadite iz električne mreže!

Ne upotrjebljavajte alat u mokrim uvjetima!

Pažnja, opasno!

Zaštitno staklo II

Čuvanje okoliša / zbrinjavanje! Ovaj alat ne smijete bacati u obično / kućno smeće. Odložite samo na primjerenom zbirnom mjestu.



Održavajte minimalnu udaljenost od 10 m od dalekovodova. Životna opasnost od električnog udara!

Pročitajte upute za uporabu!

Opće sigurnosne informacije za uporabu električnih alata

Upozorenje! Pročitajte sve informacije koje se odnose na sigurnost i sigurnosne upute! Ne budete li slijedili sigurnosne informacije i upute, moglo bi doći do električnog udara, opekotina / ili ozbiljnih ozljeda.

Čuvajte sigurnosne informacije i upute za buduće potrebe.

Termin 'električni alat' koji se koristi u sigurnosnim informacijama i uputama obuhvaća obe vrste alata, one koje se uključuju u električnu mrežu (preko električnog kabla) i alate pogonjene na bateriju (bez električnog kabla).

1) Sigurnost na radnome mjestu

a) **Radno mjesto neka bude čisto, uredno i dobro osvijetljeno.** *Neuredno i slabo osvijetljeno radno mjesto može izazvati nesreće.*

b) **Ne upotrjebljavajte električni alat tamo gdje postoji opasnost eksplozije, ili tamo gdje se nalaze zapaljive tekućine, plinovi ili prah.** *Pri uporabi električnih alata stvaraju se iskre koje bi mogle zapaliti prah ili dim.*

c) **Držite podalje djecu i druge osobe za vrijeme rukovanja električnim alatom.** *Smetnje tijekom rada mogle bi uzrokovati gubitak kontrole nad alatom.*

2) Električna sigurnost

a) **Utikač električnog alata mora odgovarati električnoj utičnici. Utikač ne smijete preoblikovati na bilokakav način. Ne upotrjebljavajte adaptere za utikač/konektore u kombinaciji s alatima koji imaju zaštitno uzemljenje.** *Nepromijenjeni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od električnog udara.*

b) **Izbjegavajte fizički kontakt s uzemljenim površinama, kao npr. cijevima, grijačima, pećnicama i hladnjacima.** *Ako je vaše tijelo uzemljeno, postoji velika opasnost od električnog udara.*

c) **Držite alat podalje od kiše, odnosno od vlage općenito.** *Prodiranje vode u električni alat povećava opasnost od električnog udara.*

d) **Ne nosite i ne vješajte alat tako da ga držite za kabl, također ne vucite kabl kad vadite utikač. Držite kabl podalje od vrućine, masnoće i oštrih rubova, odnosno od pokretljivih dijelova alata.** *Oštećeni ili zamršeni kablovi povećavaju opasnost od električnog udara.*

e) **Kad koristite alat vani, upotrijebite isključivo one produžne kablove koji su preporučeni za vanjsku uporabu.** *Uporaba produžnog kabla koji je primjeren za vanjsku uporabu smanjuje opasnost od električnog udara.*

f) **Ako nije moguće izbjeći uporabu električnog alata u vlažnim uvjetima, preporučujemo da upotrijebite zaštitni uređaj za rezidualnu struju (RCD).** *Uporabom RCD smanjite opasnost od električnog udara.*

3) Osobna sigurnost

a) **Uvijek obratite pažnju na rad koji obavljate i razumno postupajte pri rukovanju električnim alatom. Ne upotrjebljavajte električni alat ako ste umorni ili pod utjecajem lijekova, droga ili alkohola.** *Pri rukovanju električnim alatom čak kratak trenutak nepažnje može prouzrokovati ozbiljne ozljede.*

b) **Upotrijebite osobnu zaštitnu opremu i uvijek stavite zaštitu za oči (zaštitne naočale).** *Uporaba osobne zaštitne opreme, kao što je zaštitna maska, radne cipele koje ne klize, zaštitna kaciga ili zaštita za uši (ovisno o tipu i uporabi alata) smanjuje opasnost od nastanka tjelesnih ozljeda.*

c) **Izbjegavajte nehotično djelovanje. Provjerite da je električni alat isključen prije nego što ga uključite u električnu mrežu i/ili uključite pogon na bateriju te svaki put kad podignete ili nosite alat.** *Budete li nosili alat tako da držite prst na prekidaču za uključivanje/isključivanje, ili pri uključivanje alata u električnu mrežu dok je prekidač podešen na 'ON', moglo bi doći do nesreće.*

d) **Odstranite ključeve za podešavanje i slične alate prije no što uključite električni alat.** *Ključ za podešavanje ili drugi sličan alat koji se nalazi unutra ili ostane na okretljivom dijelu električnog alata može prouzrokovati ozljedu.*

e) **Izbjegavajte neobično držanje tijela. Pobrinite se da čvrsto stojite i održavajte svoju ravnotežu.** *Tako ćete lakše održati kontrolu nad alatom u neočekivanim situacijama.*

f) **Odjenite primjerenu odjeću. Ne nosite široku odjeću i ne stavljajte nakit. Držite svoju kosu, odjeću i rukavice podalje od pokretljivih dijelova.** *Široka odjeća, nakit ili duga kosa mogu se zakačiti u pokretljive dijelove.*

g) **Ako imate mogućnost uporabe uređaja za odsisavanje/usisavanje, pobrinite se da ih pravilno spojite i koristite.** *Uporabom uređaja za usisavanje možete smanjiti mogućnost za nesreće zbog prašine.*

4) Uporaba i rukovanje električnim alatom

a) **Ne preopterećujte električni alat. Upotrijebite električni alat tako da je svaki put prilagođen vrsti vašeg rada.** *Uporabom odgovarajućeg električnog alata u okviru navedenog radnog dometa rad će biti efektivnije i sigurnije odrađen.*

b) **Ne upotrjebljavajte električni alat ako je prekidač oštećen.** *Električni alat koji više ne možete uključiti ili isključiti opasan je i morate ga odnijeti na popravak.*

c) **izvadite električni utikač/ili izvadite bateriju prije podešavanja električnog alata, mijenjanja dodataka ili ostavljanja električnog alata.** *Ovom mjerom opreza izbjeći ćete nehotično uključivanje alata.*

d) **Električne alate koje trenutno ne koristite čuvajte podalje od djece. Ne dozvolite uporabu alata osobama koje nisu upoznate s pravilnom uporabom alata ili sadržajem ovih uputa.** *Električni alati koje upotrjebljuju neiskusne osobe opasni su.*

e) **Dobro održavajte svoj električni alat. Provjeravajte pravilno li djeluju pokretljivi dijelovi i da ne zapinju/prianjaju, da nema slomljenih ili oštećenih dijelova koji bi tako mogli utjecati na djelovanje električnog alata. Prije uporabe električnog alata popravite oštećene dijelove.** *Mnogo je nesreća posljedica slabo održavanih električnih alata.*

f) **Rezni alati neka budu oštri i čisti.** *Dobro održavani rezni alati s oštrim rubovima rjeđe zapinju i lakše ih je upravljati.*

g) **Upotrijebite električne alate, dodatke, dodatne alate, itd. u skladu s ovim uputama te na način propisan za određeni tip alata. Također morate uzeti u obzir radne uvjete te rad koji namjeravate obaviti.** *Uporaba električnih alata u svrhe koje nisu predviđene za određeni alat može izazvati opasne situacije.*

5) Servis

a) **Električni kabl mora biti servisiran samo od strane kvalificiranog tehničkog osoblja; pri popravku treba upotrijebiti isključivo originalne rezervne dijelove.** *Ovim ćete omogućiti siguran rad električnog alata.*

Sigurnosne upute za uporabu škara za živicu

- **Držite tjelesne dijelove podalje od noževa. Ne pokušavajte odstraniti odrezani materijal dok je alat u pogonu. Ne pokušavajte držati rukama materijal koji režete. Odrezani materijal koji se zaglavio između noževa odstranite tek kada je alat isključen!** *Pri uporabi škara za živicu čak kratak trenutak nepažnje može prouzrokovati ozbiljne ozljede.*
- **Električni alat držite tamo gdje su izolirane ručke, jer bi noževi mogli doći u dodir s električnim kablom škara za živicu.** *Ako noževi slučajno zarežu u električni kabl, metalni dijelovi alata mogli bi se ugrijati te tako prouzrokovati električni udar.*
- **Škare za živicu nosite držeći ručku sa zaustavljenim noževima. Uvijek stavite štitnik noža pri prijevozu ili pohranjivanju škara za živicu.** *Pažljivo postupanje s alatom smanjite mogućnost ozljeda od okretajućih noževa.*
- **Držite kabl podalje od područja rezanja.** *Pri rukovanju škarama za živicu kabl se može sakriti u grmlju i tako ga možete nenamjerno odrezati.*

- Prije početka šišanja grmlja, provjerite nema li u njemu skrivenih predmeta, kao što su žičane ograde.
- Škare za živicu nije dozvoljeno koristiti osobama mlađim od 16 godina i onim koji nisu osposobljeni za uporabu.
- Škare za živicu držite podalje od djece, drugih ljudi i životinja.
- Odjenite primjerenu odjeću. Ne nosite široku odjeću i ne stavljajte nakit. Mogli bi se zakačiti u pokretljive dijelove. Preporučuje se uporaba gumenih rukavica i robusne obuće. Ako imate dugu kosu, stavite mrežicu za kosu.
- Stavite zaštitnu masku ako se diže prašina tamo gdje radite.
- Ne upotrjebljavajte škare za živice ako nož nije dobro pričvršćen ili ako je oštećen.
- Prije uključivanja škara za živicu provjerite da noževi ne dođu u dodir s kamenjem ili šljunkom.
- Tijekom rada držite nož podalje od tijela i udova.
- Ne režite tvrde predmete. Mogli biste prouzrokovati ozljede i oštetiti škare za živicu.
- Alat upotrjebljavajte samo pod dnevnom svjetlošću ili tamo gdje ima dovoljno umjetne rasvjete.
- Nikad ne nosite škare za živicu tako da držite kabl i ne vucite za kabl kad vadite utikač iz utičnice. Kabl držite podalje od vrućine, masnoće i oštrih rubova.
- Kad ne koristite škare za živicu, držite ih na suhome mjestu tako da nož nije izložen te pazite da su škare za živicu izvan dosega djece.
- Električni napon glavne električne mreže mora odgovarati naponu navedenom na tipskoj tablici.
- Nikad ne rukovodite električnim alatom u kiši. Držite podalje od mokroće i vlage. Ne ostavljajte ga vani preko noći. Ne režite vlažnu ili mokru travu.
- Redovito pregledavajte električni kabl. Prije svake uporabe provjerite nije li kabl oštećen ili istrošen. Zabranjena je uporaba škara za živicu ako je kabl u lošem stanju. Odnesite kabl na popravak u specijalizirani servis.
- Upotrijebite samo produžne kablove koji su namijenjeni za vanjsku uporabu. Kabl držite podalje od područja gdje režete i od vlažnih, mokrih ili masnih površina te oštrih rubova. Također ga držite podalje od vrućine i goriva.
- Pazite da ne dođe do nehotičnog uključivanja škara za živicu. Ne nosite škare za živicu tako da držite prste na obima prekidačema ako su škare uključene. Prije stavljanja utikača u utičnicu provjerite da je prekidač isključen.
- Ne pokušavajte odstranjivati odrezani materijal ili pridržati materijal koji režete dok se noževi okreću. Provjerite da su škare za živicu isključene i potpuno zaustavljene prije odstranjivanja odrezanog materijala. Ne dižite i ne držite škare za živicu tako da držite nož.

⚠ **PAŽNJA:** Noževi se nastavljaju vrtjeti nakon što ste isključili škare za živicu.

- Ne preopterećujte škare za živicu. One će bolje raditi i smanjiti mogućnost ozljeda budete li ih koristili kako treba.
- Pazite, dobro obratite pažnju na svoj rad. Postupajte razumno. Ne rukovodite škarama za živicu ako ste umorni.
- Dobro održavajte škare za živicu, noževi moraju biti oštri i čisti; tako će noževi najbolje raditi i smanjiti mogućnost ozljeda. Redovito pregledavajte produžni kabl i zamijenite ga ako je oštećen. Ručke moraju biti suhe, čiste i na njima ne smije biti ulja ili masti.
- Strujna zaštitna sklopka s diferencijalnom strujom 30 mA ili manje nužno je potrebna pri radu vani.

- Trnjenje ili mravinjanje u rukama znak su prekomjerne ispostavljenosti vibracijama. Skratite radno vrijeme, uzmite dovoljno duge odmore, porazdijelite rad na druge osobe ili stavite antivibracijske rukavice pri dugotrajnoj uporabi.
- Određena razina emisija buke neizbježna je pri ovom alatu. Radove pri kojim se intenzivno stvara buka obavite povremeno kad je to dozvoljeno te tada kad

je to očekivano s obzirom na određeni tip rada. Kad je moguće prekinite s radom i ograničite radno vrijeme na minimum. Vi i ostale osobe koje se nalaze na području gdje se koriste škare za živicu morate staviti odgovarajuću zaštitu za uši.

Opća sigurnost

UPOZORENJE: Pri uporabi električnih alata za vrt, uvijek se držite osnovnih mjera opreza kako biste smanjili opasnost od požara, električnog udara i tjelesnih ozljeda. Mjere opreza uključuju sljedeće:

Prije uporabe škara za živicu

PROČITAJTE SVE UPUTE

1. **Budite oprezni** – Pazite što radite. Postupajte razumno kad koristite škare za živicu.
2. Izbjegavajte opasne uvjete:
   - Ne upotrebljavajte škare za živicu u kiši ili u vlažnim, odnosno mokrim uvjetima.
   - Ne upotrebljavajte škare za živicu ako ste pod utjecajem alkohola, lijekova ili droga.
   - Ne upotrebljavajte škare za živicu u blizini brzo zapaljivih tekućina ili plinova.
   - Ne upotrebljavajte škare za živicu dok stojite na ljestvama ili na drvetu.
   - Ne upotrebljavajte škare za živicu ako su oštećene ili ako nisu sigurno i do kraja sastavljene.
3. Djecu držite podalje – Svi posjetitelji, djeca i životinje držite na sigurnoj udaljenosti od radnog mjesta, na najmanje 15 m.
4. Upotrijebite pravi uređaj – Ne upotrebljavajte škare za živicu za obavljanje radova za koje nisu namijenjene.
5. Samo dobro obučene osobe smiju rukovoditi škarama za živicu. Nikad ne dozvolite djeci uporabu škara za živicu.
6. **Odjenite se prikladno za uporabu škara za živicu**
   - Ne nosite široku odjeću i ne stavljajte nakit koji bi se mogao zakačiti u okretajuće noževe ili druge dijelove škara.
   - Uvijek nosite gumene rukavice i čvrstu obuću za rad vani.
   - Dugu kosu zaštitite, odnosno stavite mrežicu za kose.
   - Uvijek imajte na sebi zaštitnu masku ako radite na terenu gdje se stvara prašina.
7. Uvijek imajte na sebi zaštitu za oči.
8. Uključite samo u električnu mrežu s naponom navedenim na tipskoj tablici škara za živicu.

   Produžni kabl: Provjerite da je produžni kabl u dobrom stanju. Pri uporabi produžnog kabla morate upotrijebiti dovoljno velik kabl koji će prenijeti dovoljno struje za vaše škare za živicu. Nedovoljno velik produžni kabl izazvat će pad električnog napona u vodu, što će za posljedicu imati prekid električne struje ili preopterećenje.
9. Vaš električni alat nije zaštićen protiv električnog udara. Da biste smanjili opasnost od električnog udara, nikad ne rukovodite električnim alatom u blizini žica ili kablova (električnih, itd.) koji bi mogli biti pod električnim naponom. Električna struja može preskočiti iz jedne točke na drugu kao posljedica iskrenja. Viši što je električni napon, veća je razdaljina koju proizvede iskrenje. Struja također prolazi kroz granje, osobito ako je mokro. Zadržavajte se na udaljenosti od najmanje 15 m između škara za živicu (uključujući s granama koje se možda nalaze na njima) i bilokakvog električnog voda koji je pod naponom. Prije no što se počnete rad na manjoj udaljenosti, raspitajte se kod lokalne električne službe i uvjerite se da je električna struja isključena.
10. Ovaj električni alat ima velik domet. Da biste smanjili opasnost od ozljeda ili ozbiljnih ozljeda promatrača zbog pada predmeta ili nehotičnog kontakta s okretajućim noževima vašeg električnog alata, pobrinite se da se prisutne osobe zadržavaju na udaljenosti od najmanje 15 m kad rukovodite alatom.

Uporaba teleskopskih škara za živicu

1. **UPOZORENJE:** Obratite pažnju na svoj posao. Budite pažljivi kad rukovodite škarama za živicu.
2. Pazite na produžni kabl kad rukovodite škarama za živicu. Pazite da se ne spotaknete o produžni kabl. Nož držite podalje od produžnog kabla.
3. Pobrinite se da ne dođe do nehotičnog uključivanja škara za živicu: ne stavljajte utikač škara za živicu u električnu mrežu dok držite prste na prekidaču. Pobrinite su da su škare za živicu isključene kad ih uključujete.
4. Pri uporabi škara za živicu pazite da se ne sklanjate previše: očuvajte siguran položaj tijela i dobru ravnotežu.

   OPASNOST: Uvijek držite ruke podalje od noževa. Obe ruke držite na ručkama kad su škare za živicu uključene. Ne pokušavajte odstraniti odrezan materijal i ne pokušavajte držati materijal koji režete dok se noževi okreću. Pazite da ne dirate noževa ili reznih površina kad dižete ili držite škare za živicu.

   PAŽNJA: Noževi su vrući još nekoliko vremena nakon isključivanja škara za živicu.
5. **Isključite škare za živicu** – Izvadite utikač škara za živicu iz električne mreže:
   - Kad ih ne upotrebljavate
   - Prije servisiranja
   - Pri zamjeni dodatnih dijelova, kao što su noževi
   - Pri odstranjivanju odrezanog materijala s noževa
   - Kad se pomičete s jednog radnog mjesta na drugi.
6. **Ne preopterećujte škare za živicu** – Bolje će odraditi svoj posao i s manje mogućnosti za ozljede budete li ga koristili na način koji se preporučuje.
7. **Ne upotrebljavajte električni kabl na pogrešan način** – Nikad ne nosite škare za živicu tako da ih držite za kabl i ne vucite za kabl kad vadite utikač iz utičnice. Držite kabl podalje od vrućine, masnoće i oštrih rubova.
8. Prije uključivanja škara za živicu pazite da noževi nisu u dodiru s bilokakvim predmetima.

Prije uporabe

Raspakiranje

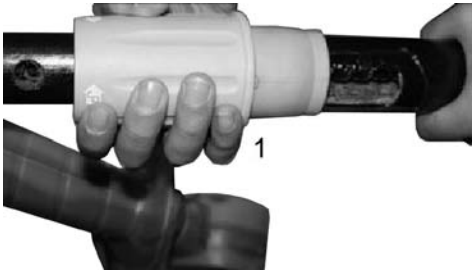
1. Izvadite teleskopske škare za živicu i sve ostalo.
2. Ako primijetite da nekih dijelova nema ili su oštećeni, ne upotrebljavajte ovaj alat dok ne zamijenite dijelove. Ne budete li se držali ovog upozorenja, moglo bi doći do ozbiljnih ozljeda.

Popis sadržaja paketa:

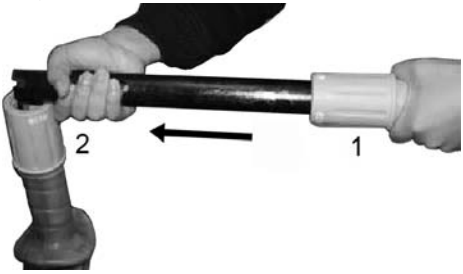
- Nož
- Štitnik noža
- Rotirajuća glava
- Teleskopski štap
- Priručnik za uporabu škara za živicu

Sastavljanje

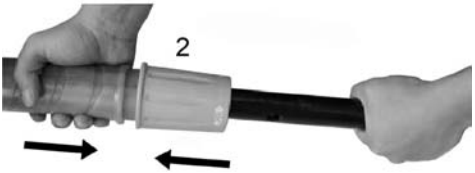
1. Okrenite gumb (1) na teleskopskoj cijevi u obrnutom smjeru od smjera kazaljke na satu (🔓) da otpustite cijev.



2. Cijev malo izvucite.



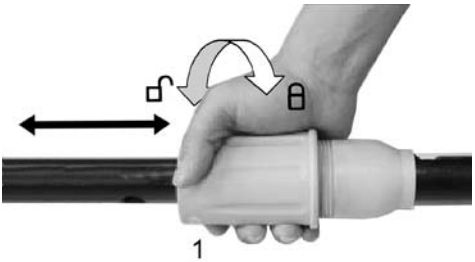
3. Pričvrstite cijev pomoću mehanizma na crnoj cijevi (🔓).



4. Pridržite crnu cijev kako biste se uvjerili da je glavna cijev dobro pričvršćena na vrhu crne cijevi.

5. Okrenite gumb (2) na glavnoj cijevi u smjeru kazaljke na satu (🔒) kako biste pričvrstili glavni dio.

6. Uvucite natrag cijev.
7. Okrenite gumb (1) na glavnoj cijevi u smjeru kazaljke na satu (🔒) kako biste pričvrstili glavni dio.



Rukovanje teleskopskim škarama za živicu

UPOZORENJE: Prije rukovanja škarama za živicu pročitajte i upoznajte ovaj priručnik proizvođača. Uvjerite se da ste pročitali i razumjeli sva sigurnosna upozorenja u ovom priručniku. Neprimjerena uporaba škara za živicu mogla bi prouzrokovati ozbiljne ozljede ili smrt od požara, električnog udara ili ozljede zbog okretajućih dijelova.

Okretanje rotirajuće glave

Škare za živicu imaju rotirajuću električnu glavu. Na njoj se nalazi opružni gumb kojim je moguće zablokirati rotirajuću glavu u nekoliko različitih položaja u okviru 135 stupnjeva rotacije. Prije uključivanja škara za živicu u električnu mrežu, pazite da je rotirajuća glava zaustavljena u svom položaju. To uradite tako da pokušavate okrenuti rotirajuću glavu u bilo koji smjer. Rotirajuća glava morala bi se zablokirati u jednom položaju i ne smije se okretati. Za podešavanje rotirajuće glave, slijedite donje upute.

1. Pritisnite okrugli gumb koji se nalazi sa strane rotirajućeg okvira. Gumb je opružni, tako da ćete osjetiti nekoliko otpora kad ga budete pokušali izvući.

2. Pridržite kućište motora rotirajuće glave i zavrtite rotirajuću glavu na bilo koji od 6 mogućih položaja.

3. Otpustite okrugli gumb.

Trebao bi natrag skočiti u svoj predviđeni položaj. Ako se to ne dogodi, zavrtite malo rotirajuću glavu naprijed i natrag dok gumb ne skoči natrag u svoj položaj. Rotirajuća glava sada je zablokirana i pripremljena za uporabu.

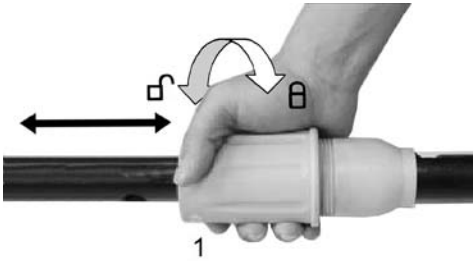
UPOZORENJE: Da biste se zaštitili protiv ozljeda, postupite na sljedeći način:

- Prije uporabe pročitajte upute za uporabu, čuvajte ovaj priručnik.
- Držite ruke podalje od noža.
- Ruke držite na ručkama. Ne posežite rukama predaleko.
- Škare za živicu držite dobro i čvrsto objema rukama, tako ćete održati kontrolu nad njima. Ne ispustite ih. Stražnju ručku držite desnom rukom, bez obzira na to da li ste ljevak ili desničar. Prstima lijeve ruke zagrabite preko i okolo prednje ručke.

Podešavanje teleskopskog štapa

Izvadite utikač škara za živicu iz električne mreže.

Okrenite naglavak (1) u obrnutom smjeru od smjera kazaljke na satu (🔓) da biste ga otpustili.



Potisnite štapove jednog prema drugome za skraćivanje ili ih izvucite za produljivanje štapa.

Napomena: Produljite štap samo toliko koliko je potrebno da dohvatite živicu ili grmlje.

Kad postignete poželjnu duljinu, okrenite naglavak (1) u smjeru kazaljke na satu (🔒) za pričvršćivanje.

Priključivanje na električnu mrežu

Ovaj uređaj smijete spojiti samo u jednofazni priključak. Uređaj je opremljen zaštitnom izolacijom u skladu s klasifikacijom II prema VDE 0740. Prije uporabe uređaja provjerite da napon glavne električne mreže odgovara podacima o naponu navedenim na tipskoj tablici uređaja.

Strujna zaštitna sklopka

Preporučujemo da škare za živicu koristite zajedno sa zaštitnim uređajem za rezidualnu struju, s maksimalnom prekidnom strujom 30mA.

Spajanje produžnog kabla

Škare za živicu imaju ugrađeni mehanizam za zadržavanje produžnog kabla, da bi se tako spriječilo nehotično vađenje kabla tijekom uporabe. Ugrađen je u predjelu donjeg štitnika za ruke na kućištu prekidača.

1. Pobrinite se da je prekidač s polugom u položaju OFF.
2. Spojite električni kabl s produžnim kablom.
3. Napravite omču u produžnom kablu i provedite omču kroz dno ručke. Čvrsto povucite omču oko napravljene kuke kabla.

Uključivanje/isključivanje

- Palčevima pritisnite gumb za zaustavljanje (A) na lijevoj strani stražnje ručke i zatim pritisnite prekidač (B).
- Gumb za zaustavljanje (A) koristi se za oslobađanje mehanizma za uključivanje i ne trebate ga ponovno pritisnuti nakon što ste već uključili uređaj.
- Za isključivanje uređaja otpustite prekidač (B).

Napomena: Pri tome je iskrenje (munja) u području gornjih ventilacijskih otvora normalno i nije štetno za uređaj.

Stavljanje remena za nošenje preko ramena

1. Remen nosite preko desno ramena.

2. Pričvrstite remen pomoću opružnog jezička na okviru osovine.

Upute za uporabu opreme

- Ne upotrjebljavajte škare za živicu u kiši ili za rezanje mokre živice!
- Prije svake uporabe pregledajte kabl škara za živicu i sve njene spojeve. Provjerite da nema vidljivih oštećenja (izvadite utikač iz električne mreže)! Ne upotrjebljavajte neispravne kablove.
- Rukavice: Pri uporabi škara za živicu morate staviti zaštitne rukavice.

Uporaba teleskopskih škara za živicu

Škare za živicu su alat koji ima dvije funkcije. Oblikovane su za šišanje i oblikovanje visokih, teško dostupnih živica i grmlja te imaju štap koji je moguće produljiti i rotirajuću glavu. Škare za živicu možete također podesiti za šišanje i oblikovanje nižih živica i žbunja bez sagibanja.

Za šišanje visokih, teško dostupnih živica i grmlja, držite škare za živicu kao što je prikazano na slikama. Okrenite rotirajuću glavu na nekoliko različitih položaja da biste oblikovali grmlje ili živicu.

Za šišanje nižih živica i grmlja držite škare za živicu kao što je prikazano na slikama.

Za šišanje donjih i bočnih dijelova živica i grmlja držite škare za živicu kao što je prikazano na slikama.

Za šišanje niskog raslinja držite škare za živicu kao što je prikazano na slikama.

Pravilno uporabljajte škare za živicu. Uvijek stavite zaštitu za oči, gumene rukavice i čvrstu obuću za uporabu škara za živicu. Uvijek stojte čvrsto i održavajte dobru ravnotežu, nikad ne posežite rukama predaleko kad rukovodite škarama za živicu. Prije uključivanja škara za živicu držite uređaj objema rukama tamo gdje su ručke. Pazite da nož nije u kontaktu s bilokakvim predmetima.

Pri uporabi pazite da je produžni kabl uvijek iza škara za živicu. Ne stavljajte kabl preko živice, jer bi ga tako mogli odrezati. Za šišanje novo izraslog raslinja upotrijebite lagane, odmjerene zamahe. Ne pokušavajte odrezati previše odjednom. Time biste mogli usporiti rad ili bi se škare za živicu mogle zaglaviti, što smanjuje učinkovitost rezanja.

Ne preopterećujte škare za živicu kad režete kroz gusto raslinje. Laganim pokretima naprijed i natrag mogli biste olakšati rezanje većeg, gušćeg raslinja. Ako škare za živicu počnu raditi sporije, smanjite brzinu koju ste podesili za rezanje. Ako se škare za živicu zaglave, smjesta ih isključite. Izvadite utikač iz utičnice i odstranite odrezani materijal koji se nakupio na noževima.

Ne pokušavajte rezati granje s promjerom većim od 18 mm. Za najbolje rezultate šišajte živicu s bočne strane zamasima prema gore. Živicu šišajte tako da je vrh živice malo uži od njenog dna.

Čišćenje, održavanje i pohranjivanje teleskopskih škara za živicu

UPOZORENJE: Prije čišćenja ili servisiranja izvadite utikač iz utičnice. Moglo bi doći do ozbiljnih ozljeda ili smrti od požara, električnog udara, ili u slučaju da dođe do kontakta s noževima.

UPOZORENJE: Kad čistite škare za živicu:

- Ne uranjajte škare za živicu u bilokakvu tekućinu.
- Ne upotrjebljavajte proizvode koji sadrže amonijak, klor ili abrazivna sredstva.
- Ne upotrjebljavajte sredstava za čišćenje na bazi klora, ugljik-tetraklorida, kerozina ili benzina.

Za čišćenje štapa, kućišta i noževa upotrijebite meku krpu navlaženu s malo mješavine vode i sapuna. Ne špricajte i ne lijevajte vodu direktno na škare za živicu.

- Za najbolje rezultate i da biste smanjili opasnost ozljede pobrinite se za oštre i čiste rezne rubove.
- Za podmazivanje i zamjenu dodatnih dijelova slijedite upute.
- Redovito pregledavajte kabl škara za živicu. Ako je oštećen, odnesite u popravak u ovlaštenu servisnu službu.
- Redovito pregledavajte produžne kablove i zamijenite ih ako treba.
- Ručke moraju biti suhe, čiste i na njima ne smije biti ulja ili masti.

1. **Provjerite oštećene dijelove**
   - Ako je koji dio uređaja oštećen, pažljivo pregledajte oštećeni dio prije uporabe. Pobrinite se da će oštećeni dio raditi ispravno i dobro obaviti svoju funkciju.
   - Provjerite poravnanost, spojenost, lomljivost, montažu i bilo koje drugo stanje pokretljivih dijelova koje bi moglo utjecati na rad škara za živicu.
2. Za servisiranje škara za živicu moraju biti upotrijebljeni originalni rezervni dijelovi.
3. Škare za živicu pohranite unutra.

Kad ih ne koristite, škare za živicu morate čuvati unutra i na suhome mjestu. Čuvajte ih izvan dosega djece ili negdje gdje možete prostor zaključati.

Čuvanje okoliša

Budete li ikad upotrjebljivali ove škare za živicu toliko intenzivno da biste ih morali zamijeniti ili ako ih ne namjeravate više upotrjebljivati, molimo vas da imate na umu čuvanje okoliša. Električni uređaji, dodatni dijelovi i ambalaže ne smijete bacati u obično kućno smeće, već se morate pobrinuti da ih odložite za kasniju reciklažu u skladu s važećim lokalnim propisima.

Popravljanje

Popravke električnih alata dozvoljeno je izvoditi samo ovlaštenom stručnjaku za elektriku.

Garancija

Tvrtka korisniku ovog električnog alata nudi – neovisno o obvezama trgovca, koje su rezultat kupoprodajnog ugovora – sljedeće garancije:

Garancijski rok je 24 mjeseca, počevši s danom predaje uređaja, što mora biti dokazano s originalnom potvrdom o kupnji. Za komercijalnu uporabu ili za iznajmljivanje uređaja garancijski rok se skrati na 12 mjeseci. Garancija ne pokriva istrošene dijelove i kvarove koji su posljedica uporabe neodgovarajućih dodatnih dijelova, popravak i zamjenu dijelova koji nisu originalni dijelovi proizvođača, uporabu sile, udaraca, lomljenje te preopterećivanje motora. Zamjena dijelova u okviru garancije uključuje samo neispravne dijelove i ne važi za cijeli uređaj. Popravak u okviru garancije mora biti urađen isključivo od strane ovlaštenog servisnog partnera ili servisne službe proizvođača. U slučaju bilokakvog zahvata u uređaj od strane neovlaštenih osoba, garancija ne važi.

Svu poštarinu ili troškove dostave, kao i sve naknadne troškove krije korisnik.

Uklanjanje grešaka

Problem	Mogući uzrok	Moguće rješenje
Uređaj ne radi.	Električni utikač nije stavljen u utičnicu.	Provjerite električni priključak.
	Blokada prekidača nije do kraja pomaknuta.	Prije pokretanja prekidača provjerite da je blokada pomaknuta do kraja naprijed.
Nož je vruć dok se okreće.	Nož je tup.	Naoštrite nož.
	Nož je oštećen.	Nož dajte pregledati/ispitati.
	Previše trenja, jer nije dovoljno podmazan.	Upotrijebite sprej za podmazivanje.
Nož se ne pomiče.	Uređaj je neispravan.	Pozovite servisnu službu.
Prekomjerne vibracije/buka.	Uređaj je neispravan.	Pozovite servisnu službu.
Škare za živicu rade isprekidano.	Oštećeno unutarnje ožičenje uređaja.	Pozovite servisnu službu.
	Oštećen prekidač za Uključivanje/ Isključivanje	Pozovite servisnu službu.

EZ Izjava o sukladnosti

Mi, **ikra Moderne Gartentechnik GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster,** pod punom odgovornošću izjavljujemo da je proizvod **Električne teleskopske škare za živicu THS 500**, na koji se odnosi ova izjava, u skladu s važećim osnovnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima Direktiva **2006/42/EZ** (Direktiva o strojevima), **2004/108/EZ** (EMV standard), **2011/65/EU** (RoHS-direktiva) i **2000/14/EZ** (Direktiva o emisijama buke) i svim njihovim promjenama. Za odgovarajuće izvršavanje sigurnosnih i zdravstvenih zahtjeva navedenih u direktivama, držali smo se sljedećih standarda i/ili tehničkih specifikacija:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

Izmjerena razina zvučne snage 95,9 dB (A)
Zajamčena razina zvučne snage 98,0 dB (A)

Metoda u ocjenjivanju sukladnosti za aneks V / Direktiva 2000/14/EZ

Godina proizvodnje natiskana je na tipskoj tablici i može se naknadno očitati pomoću serijskog broja.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Technical Management Ikra GmbH

Održavanje tehničke dokumentacije: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

FONTOS:

- A sövényvágó olló összeszerelése és használata előtt gondosan olvassa át ezt a használati utasítást. Ennek a használati utasításnak a segítségével megismerkedhet a sövényvágó ollóval, annak helyes használatával, valamint a biztonsági útmutatásokkal.
- A teleszkópos sövényvágó olló szakszerűtlen használata sérülésekhez vezethet.
- Későbbi referenciaként jól őrizze meg ezt a használati utasítást.

TARTALOM

	Oldal
Rendeltetésszerű használat	HU-2
Egyes alkatrészek	HU-3
Műszaki adatok	HU-4
Szimbólumok	HU-5
Általános biztonsági tudnivalók	HU-6
- Munkahely	
- Elektromos biztonság	
- Személyek biztonsága	
- Elektromos szerszámgépek gondos kezelése és használata	
- Szerviz	
- Biztonsági tudnivalók sövényvágó ollókhoz	
Biztonsági útmutatások	HU-8
- A teleszkópos-sövényvágó olló használata előtt	
- A teleszkópos-sövényvágó olló használata közben	
Üzembevétel előtt	HU-9
- Kicsomagolás	
- Tartalom	
- Összeszerelés	
A teleszkópos sövényvágó olló üzemeltetése	HU-10
- Hajtófej forgatása	
- Munkahossz beállítása	
- Áramcsatlakozás	
- Hibaáram megszakító	
- A hosszabbító kábel csatlakoztatása	
- Bekapcsolás/kikapcsolás	
- Vállheveder összeszerelése	
- Használati útmutató	
A teleszkópos sövényvágó olló használata	HU-12
Tisztítás, karbantartás, és tárolás	HU-13
Ártalmatlanítás és környezetvédelem	HU-13
Javítási szerviz	HU-13
Garanciális feltételek	HU-13
Hibaelhárítás	HU-14
EC egyezési	HU-14
Szerviz	

Az eredeti használati utasítás fordítása

Rendeltetésszerű használat

Ez a sövényvágó olló csak cserjék, bokrok, dísznövények és sövény vágására alkalmas. A vágásra váró ágak maximális erőssége nem haladhatja meg a 18 mm-t. A sövényvágó olló privát kertben történő használatra tervezett. A sövényvágó olló használójának a használat során a használati utasításnak, és a gépen elhelyezett figyelmeztető piktogrammoknak megfelelő védőfelszerelésről kell gondoskodnia. A sövényvágó olló minden használata előtt, ill. használata közben meg kell vizsgálni annak esetleges elektromos, vagy mechanikus sérüléseit.
Amennyiben megállapítható a gép sérülése, a munkát be kell fejezni, és kapcsolatba kell lépni egy szakműhellyel.

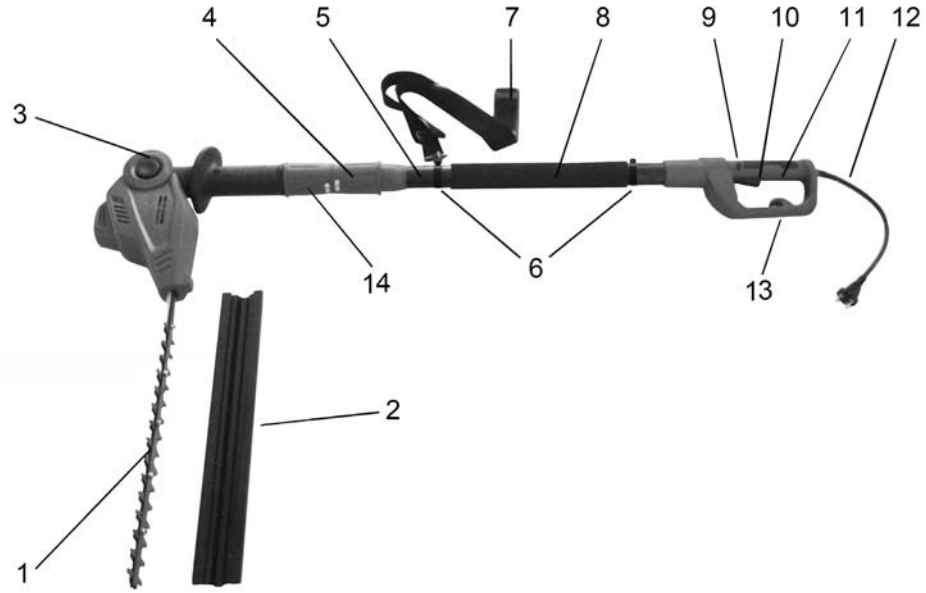
Nem rendeltetésszerű használat

A sövényvágó olló valamennyi olyan alkalmazása, amely a „Rendeltetésszerű használat“ fejezetben nincs megnevezve, nem számít rendeltetésszerűnek.
A hibás használatból eredő valamennyi dologi kárért, valamint személyi sérülésért, a sövényvágó olló használója felel.
A sövényvágó olló más, ill. nem eredeti-alkatrészekkel történő használata esetén a gyártó garanciális teljesítése megszűnik.

Maradék veszélyek

A szerszám szakszerű használata esetén is marad egy bizonyos maradék kockázat, mely nem zárható ki. A szerszám fajtájából, és szerkezetéből a következő potenciális veszélyek vezethetők le:

- Védelem nélküli vágólemezzel való érintkezés (vágási sérülések)
- Járó sövényvágó ollóba történő belenyúlás (vágási sérülés)
- A vágásra váró zöld váratlan, hirtelen mozgása (vágási sérülések)
- Hibás vágófogak elhajítása
- A vágásra váró zöld részeinek elhajítása
- Halláskárosodás, ha nem viselik az előírt hallásvédőt
- Zöld hulladék részecskéinek belégzése



Egyes alkatrészek

1. Vágólemez
2. Szállítási védő
3. Vágófej beállító gomb (szög)
4. 1. csavaros hüvely (a különböző tengelyhossz beállítása)
5. Teleszkópos nyél
6. Vállheveder rögzítő
7. Vállheveder
8. Bevont fogantyú
9. A BE/KI-kapcsoló reteszelő zárja
10. BE/KI kapcsoló
11. Fogantyú
12. Hálózati kábel csatlakozóval
13. Kábel törésgátló
14. 2. csavaros hüvely (a sövényvágó olló nyélre történő szerelése)

Elektromos teleszkópos sövényvágó olló

Műszaki adatok

Modell		THS 500	
Üzemi feszültség	V~	230	
Névleges frekvencia	Hz	50	
Névleges felvétel	W	500	
Vágó mozgások	min^{-1}	3300	
Vágás hossza	mm	392	
Vágás erőssége	mm	18	
A motorrész szög beállítása		0°-tól 135°-ig	
Készülék hossza	mm	1900 - 2300	
Súly kábel nélkül	kg	4,0	
Hangnyomásszint (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Rezgés (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Védelmi osztály II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

A megadott rezgés kibocsátási érték az EN 60745 szerint lett mérve. Ez adott esetben ugyanolyan szerkezetű, és energiaellátású más sövényvágó ollóhoz is használható.
A megadott rezgés kibocsátási érték bekorlátozza a munka időtartamát. Ha az ujjaiban bizsergést érez, vagy azok elszíneződését (fehér) érzékeli, hagyja abba a munkát.

FIGYELMEZTETÉS: A rezgés kibocsátási érték az elektromos szerszám tényleges használata során a megadott értéktől eltérhet, attól függően, hogy a szerszámot hogyan használják a következő példák, és egyéb alkalmazási lehetőségek szerint:
- Hogyan használják a szerszámot, és milyen anyagokat vágnak vele.
- A szerszám jó állapotban van, és jól ápolt. A szerszámhoz a megfelelő tartozékok használata, és élességének, és jó állapotának biztosítása.
- A fogantyúk szilárdsága, és hogy használnak-e rezgéscsillapító tartozékot.
- Hogy az alkalmazott szerszámot a design-nak, és ezeknek a rendelkezéseknek megfelelően használják-e.
- Amennyiben nem megfelelően kezelik ezt a szerszámot, kéz-kar-rezgésszindróma jöhet létre.

FIGYELMEZTETÉS: Hogy biztosak lehessünk, a tényleges használat során figyelembe kell venni minden munkaszakasz terhelési fokának megbecsülését, pl. azokat az időket, melyekben a szerszám ki van kapcsolva, és mikor üresjáratban található. Ily módon a terhelési fok a teljes munkaidő alatt jelentősen csökkenthető.

Minimalizálja a kockázatát, a rezgések kizárásával.

Ezeknek a rendelkezéseknek megfelelően ápolja a szerszámot, és (ahol szükséges) ügyeljen a megfelelő bezsírozásra.

Kerülje a szerszámok 10°C-on, vagy az alatti hőmérsékleten történő használatát. A nagy rezgést kibocsátó szerszámok használatának több napra történő elosztása érdekében készítsen munkatervet.

A zajkibocsátásra vonatkozó adatok a termékbiztonsági törvény (ProdSG) ill. az EK gépirányelve szerint: A hangnyomás-szint a munkahelyen meghaladhatja a 80 dB (A)-t. Ebben az esetben hallásvédő óvórendszabályokra van szükség a kezelő számára (pl. zajvédő viselése).

⚠ **Figyelem:** Zajvédelem! Üzembe helyezés során vegye figyelembe a regionális előírásokat.

Szimbólumok

A használati utasítás elolvasása előtt a következő szimbólumokat kell ismerni.

Figyelem! A géppel végzett munkálatok során sérülésveszély áll fenn. A gép első üzembevétele előtt alaposan, és teljesen olvassa át ezt a használati utasítást, és a mellékelt „Biztonsági útmutatásokat“-at az elektromos szerszámokkal végzett munkálatokhoz.

Viseljen fülvédőket és védőszemüveget.

A készülék üzemeltetése közben viseljen szilárd csizmát és kesztyűt.

Feltétlenül viseljen megfelelő, szorosan illeszkedő védőruházatot.

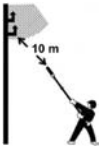
Meghibásodás vagy a csatlakozókábel átvágása esetén azonnal húzzuk ki a hálózati dugaszt!

Ne tegyük ki az elektromos gépet az esőnek!

Figyelmeztetés!

A gép duplán szigetelt.

Figyelem - Környezetvédelem! A készülék nem ártalmatlanítható a háztartási/általános hulladékokkal együtt. A régi készüléket nyilvános gyûjtõhelyen adjuk le.



Az áramot vezető vezetékektől minimum 10 m-es távolságot tartson. Áramütés általi életveszély áll fenn!

Általános biztonsági tudnivalók

Figyelem! Valamennyi utasítást el kell olvasni. A lenti utasítások betartása során elkövetett hibák áramütést, égési és/vagy súlyos sérüléseket okozhatnak. A lentiekben alkalmazott „elektromos szerszámgép" fogalom hálózatról (hálózati kábellel) működtetett elektromos szerszámgépekre és akkuval (hálózati kábel nélkül) működtetett elektromos szerszámgépekre vonatkozik.

JÓL ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

1) Munkahely

a) **Munkaterületét tartsa tisztán és rendben. A rendetlenség és a megvilágítatlan munkaterületek balesetekhez vezethetnek.**

b) **Ne dolgozzon a készülékkel robbanásveszélyes környezetben, ahol éghető folyadékok, gázok vagy porok találhatók.** *Az elektromos szerszámgépek szikrákat hoznak létre, melyek meggyújthatják a port vagy a gőzöket.*

c) **Az elektromos szerszámgép használata közben tartsa távol a gyermekeket és az egyéb személyeket.** *Ha elvonják a figyelmét, elveszítheti a készülék feletti uralmat.*

2) Elektromos biztonság

a) **A készülék csatlakozó dugójának passzolnia kell a dugaszoló aljzatba. A dugót semmilyen módon sem szabad módosítani. Ne használjon adapterdugókat védőföldelt elektromos készülékekkel együtt.** *A módosítás nélküli dugók és a megfelelő dugaszoló aljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.*

b) **Kerülje teste érintkezését a földelt felületekkel, mint pl. csövekkel, fűtőtestekkel, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel.** *Megnő az áramütés veszélyének kockázata, ha az Ön teste földelve van.*

c) **A készüléket tartsa távol esőtől.** *Nő az áramütés kockázata, ha víz hatol be az elektromos készülékbe.*

d) **Ne használja a kábelt rendeltetésétől eltérő célokra, a készülék hordozásához, felakasztásához vagy a dugó dugaszoló aljzatból történő kihúzásához. Tartsa távol a kábelt hőtől, olajtól, éles peremektől vagy mozgásban lévő készülékelemektől. A sérült vagy összegabalyodott kábelek növelik az áramütés kockázatát.**

e) **Ha egy elektromos szerszámgéppel a szabadban akar dolgozni, csak olyan hosszabbító kábelt használjon, amely külső térben történő használatra is engedélyezett.** *A kültéri használatra alkalmas hosszabbító kábel alkalmazása csökkenti az áramütés kockázatát.*

3) Személyek biztonsága

a) **Legyen figyelmes, ügyeljen arra, hogy mit csinál és végezze a munkát racionálisan az elektromos szerszámgéppel. Ne használja a készüléket, ha fáradt, illetve kábítószerek, alkohol vagy gyógyszerek hatása alatt áll.** *A készülék használata közben egyetlen figyelmetlen pillanat is komoly sérülésekhez vezethet.*

b) **Hordjon személyi védőfelszerelést és mindig egy védőszemüveget.** *A személyi védőfelszerelés, mint a pormaszk, a csúszásálló biztonsági cipők, a védősisak vagy a hallásvédő viselése, az elektromos szerszámgép mindenkori fajtája és alkalmazása függvényében, csökkenti a sérülések kockázatát.*

c) **Kerülje a véletlen üzembe helyezést. Győződjön meg arról, hogy a kapcsoló „KI" állásban legyen, mielőtt a dugót a dugaszoló aljzatba dugja.** *Balesetekhez vezethet, ha a készülék hordozása közben a kapcsolón tartja az ujját, vagy a készüléket bekapcsolva csatlakoztatja az áramellátásra.*

d) **A készülék bekapcsolása előtt távolítsa el a beállító szerszámokat vagy a csavarkulcsokat.** *A forgó készülékrészekben lévő szerszám vagy kulcs sérülésekhez vezethet.*

e) **Ne becsülje magát túl. Gondoskodjon a stabil álló helyzetről és mindenkor tartsa meg egyensúlyát.** *Így váratlan helyzetekben jobban tudja kontrollálni a készüléket.*

f) **Viseljen megfelelő ruházatot. Ne viseljen bő ruházatot vagy ékszereket. Haját, ruházatát és kesztyűit tartsa távol a mozgásban lévő alkotóelemektől.** *A mozgásban lévő alkotóelemek behúzhatják a laza ruházatot, az ékszereket vagy a hosszú hajat.*

g) **Ha lehetőség van porszívó és porgyűjtő szerkezetek felszerelésére, győződjön meg arról, hogy azok csatlakoztatva vannak és szabályszerűen kerülnek alkalmazásra.** *A berendezések alkalmazása csökkenti a por miatti veszélyeztetéseket.*

4) Elektromos szerszámgépek gondos kezelése és használata

a) **Ne terhelje túl a készüléket. Munkájához használja az annak megfelelő elektromos szerszámgépet.** *A megfelelő elektromos szerszámgéppel jobban és biztonságosabban dolgozhat a megadott teljesítménytartományban.*

b) **Ne használjon olyan elektromos szerszámgépet, melynek meghibásodott a kapcsolója.** *A nem be- vagy kikapcsolható elektromos szerszámgép veszélyes és meg kell javíttatni.*

c) **Húzza ki a dugót a dugaszoló aljzatból, mielőtt készülékbeállításokat végez, tartozékelemeket cserél vagy elrakja a készüléket.** *Ez az óvintézkedés megakadályozza a készülék véletlen beindulását.*

d) **A használaton kívül lévő elektromos szerszámgépek tárolása gyermekek által el nem érhető helyen történjen. Ne engedje, hogy olyan személyek használják a készüléket, akik azt nem ismerik és jelen utasításokat nem olvasták el.** *Az elektromos szerszámgépek veszélyesek, ha azokat tapasztalatlan személyek használják.*

e) **A készüléket ápolja gondosan. Ellenőrizze, hogy a mozgatható alkotóelemek kifogástalanul működjenek, és ne szoruljanak, illetve hogy ne legyenek eltörve vagy olyan mértékben megsérülve alkotóelemek, hogy az csorbítsa a készülék működését. A készülék használata előtt javíttassa meg a sérült alkotóelemeket.** *Számos baleset okát a rosszul karbantartott elektromos szerszámgépek képezik.*

f) **A vágószerszámokat tartsa élesen és tisztán.** *A gondosan ápolt, éles vágóélekkel rendelkező vágószerszámok kevésbé szorulnak be és könnyebben vezethetők.*

g) **Az elektromos szerszámgépeket, a tartozékokat, a behelyezhető szerszámokat stb. alkalmazza jelen utasításoknak megfelelően és úgy, ahogy az e speciális készüléktípus esetében elő van írva. Eközben legyen figyelemmel a munkafeltételekre és a kivitelezendő tevékenységre.** *Az elektromos szerszámgépek rendeltetés szerinti alkalmazásoktól eltérő célra történő használata veszélyes szituációkat teremthet.*

5) Szerviz

a) **Készüléke javíttatásához csak szakképzett szakszemélyzetet és csak eredeti pótalkatrészeket vegyen igénybe.** *Ezzel biztosított, hogy a készülék biztonságos marad.*

Biztonsági tudnivalók sövényvágó ollókhoz:

- **Minden testrészt tartson távol a vágókéstől. Járó kés mellett ne kísérelje meg eltávolítani a vágott anyagot vagy megfogni a vágandó anyagot. A beszorult vágott anyagot csak akkor távolítsa el, ha a készülék ki van kapcsolva.** *A sövényvágó olló használata közben egyetlen figyelmetlen pillanat is súlyos sérülésekhez vezethet.*
- **Az elektromos szerszámgépet a szigetelt markolatfelületeknél fogva tartsa, mivel a vágókés érintkezhet a saját hálózati vezetékkel.** *A vágókés feszültség alatt álló vezetékekkel történő érintkezése a készülék fémből készült alkotóelemeit is feszültség alá helyezheti és áramütéshez vezethet.*
- **A sövényvágó ollót csak nyugalmi állapotban lévő késsel hordozza. A sövényvágó olló szállítása vagy tárolása során mindig húzza fel a védőburkolatot.** *A készülék gondos használata csökkenti a késekből kiinduló sérülésveszélyt.*
- **A kábelt tartsa távol a vágástartománytól.** *Munkavégzés közben a kábel esetleg rejtetten fekszik a bokorban, ami miatt véletlenül átvághatjuk.*
- A sövényvágás megkezdése előtt keressen meg minden rejtett tárgyat, pl. drótkerítést.
- A sövényvágó ollót 16 év alatti, vagy képzetlen személyek nem használhatják.
- A gyermekeket, más személyeket, és háziállatokat távol kell tartani a sövényvágó ollótól.
- Viseljen testresimuló ruházatot. Ne viseljen bő ruházatot, vagy ékszereket. Ezeket elkaphatják a mozgatott alkatrészek. Ajánlatos gumi kesztyűt, és stabil cipőt viselni. Hosszú haj esetén viseljen hajvédőt.
- Ha poros környezetben dolgozik, viseljen porvédő maszkot.
- Ne használja a sövényvágó ollót, ha a vágószerszám nincs helyesen rögzítve, vagy sérült.
- A sövényvágó olló bekapcsolása előtt bizonyosodjon meg, hogy a pengék nem érintkeznek kövekkel, vagy fadarabokkal.
- Üzemeltetés közben tartsa távol a vágószerszámot valamennyi testrészétől.
- Ne vágjon kemény tárgyakat. Ez sérülésekhez vezethet, és károsíthatja a sövényvágó ollót.
- A vágást csak nappali fényben, vagy elégséges mesterséges megvilágítás mellett végezze.
- A kábelt csak rendeltetésének megfelelően használja, soha ne tartsa a sövényvágó ollót a kábelen, vagy húzza azt, a csatlakozó aljzatból történő kihúzásához. Tartsa távol a kábelt hőtől, olajtól, és éles szélektől.
- Ha nem használja a sövényvágó ollót, tárolja száraz helyen, úgy hogy a penge ne lógjon ki, és gyermekek ne érhessék el.
- A hálózati feszültségnek meg kell egyeznie a típustáblán megadott feszültséggel.
- Soha ne használja a sövényvágó ollót esőben. Kerülje a nedvességet, és a párát. Ne hagyja kint éjszakára. Ne vágjon vele nedves, vagy nyirkos füvet.
- A hálózati kábelt rendszeresen kell ellenőrizni. Minden használat előtt bizonyosodjon meg, hogy a kábel nem sérült, vagy elhasználódott. Ha nincs jó állapotban a kábel, a sövényvágó ollót nem szabad használni. A javítást erre felhatalmazott szakműhelyben kell elvégeztetni.
- Csak olyan hosszabbító kábeleket használjon, melyek alkalmasak szabadban történő munkálatokhoz. Ezt tartsa távol a vágás területétől, nedves, nyirkos, vagy olajos felületektől, és éles szélektől. Tartsa távol hőtől, és gyúlékony anyagoktól.
- Kerülje el a véletlen indítást. Ne szállítsa a ráhelyezett sövényvágó ollót úgy, hogy az ujjai mindkét kapcsolón rajta vannak. Bizonyosodjon meg róla, hogy a kapcsoló a behelyezésnél ki van kapcsolva.
- Ne próbálja meg a zöld hulladékot eltávolítani, vagy a vágásra váró anyagot megtartani, mialatt a pengék mozognak. Ha beragadt anyagot távolít el, bizonyosodjon meg róla, hogy a sövényvágó olló ki van kapcsolva, és teljesen le lett állítva. Ne fogja meg a pengéket, ha megemeli, vagy tartja a sövényvágó ollót.

⚠ **VIGYÁZAT:** A pengék a kikapcsolás után még járnak.

- Ne terhelje túl a sövényvágó ollót. Jobban, és kevesebb sérülésveszéllyel fogja a munkát elvégezni, ha az ollót az előírás szerint üzemelteti.
- Legyen figyelmes, ügyeljen arra, amit csinál. Használja a józan paraszti eszét. Ne használja a sövényvágó ollót, ha fáradt.
- Nagy gondossággal ápolja a sövényvágó ollót, a lehető legjobb teljesítmény, és a csekély sérülésveszély érdekében tartsa a pengéket éles, és tiszta állapotban. Rendszeresen ellenőrizze a hosszabbító kábelt, és cserélje ki, ha sérült. Tartsa a foganytúkat tisztán, szárazon, olaj- és zsírmentesen.

- Kültéren történő használathoz 30 mA-es, vagy ennél kisebb hibaáramú hibaáram megszakító használata szükséges.
- A kezek bizsergése, vagy elzsibbadása a túlzott rezgés jele. Korlátozza a használat idejét, iktasson be elég hosszú szüneteket, ossza fel a munkát több személy között, vagy a készülék hosszabb ideig tartó alkalmazása esetén viseljen rezgés-csillapító védőkesztyűt.
- A készülék bizonyos mértékű zajterhelése nem kerülhető el. A zajjal járó munkálatokat engedélyezett, és erre alkalmas időben végezze. Adott esetben tartsa magát a pihenőidőkhöz, és a munka időtartamát korlátozza a legszükségesebbre. A saját, és a közelben tartózkodó személyek védelme érdekében viseljen erre alkalmas hallásvédőt.

Biztonsági útmutatások

FIGYELMEZTETÉS: A tűzveszély csökkentése, és az elektromos áramütés, valamint a személyi sérülések elkerülése érdekében az elektromos teleszkópos -sövényvágó olló használata során követni kell a biztonsági útmutatásokat.

A teleszkópos-sövényvágó olló használata előtt

A teleszkópos-sövényvágó olló használata előtt olvasson el minden rendelkezést.

1. **FIGYELMEZTETÉS:** Ügyeljen arra, amit csinál. Legyen figyelmes a teleszkópos-sövényvágó olló használata során.
2. Kerülje a veszélyes környezeteket:
   - Ne használja a teleszkópos-sövényvágó ollót esőben, ködben, vagy nedves helyeken.
   - Ne használja a teleszkópos-sövényvágó ollót, ha alkohol, gyógyszerek vagy drogok befolyásoltsága alatt áll.
   - Ne használja a teleszkópos-sövényvágó ollót gyúlékony folyadékok, vagy gázok közelében.
   - Ne használja a teleszkópos-sövényvágó ollót, miközben létrán, vagy fán áll.
   - Ne használja a teleszkópos-sövényvágó ollót, ha az sérült, nem biztonságos, vagy nincs teljesen összeszerelve.
3. Gyermekektől távol tartandó: Valamennyi jelen lévő személynek megfelelő biztonsági távolságot kell tartania a munkaterülettel.
4. Csak a leírt alkalmazási területen használja a teleszkópos-sövényvágó ollót.
5. A teleszkópos-sövényvágó ollót csak oktatott felnőttek használhatják. Soha ne engedje, hogy azt gyermekek használják.
6. **Viseljen megfelelő ruházatot a teleszkópos-sövényvágó olló használata során**
   - Ne viseljen laza, vagy bő ruházatot, valamint ékszereket, ezeket a teleszkópos-sövényvágó olló pengéi elkaphatják.
   - A kertben végzett munka során mindig viseljen védőkesztyűt, és stabil cipőt.
   - Hosszú haj esetén mindig viseljen hajhálót.
   - Ha poros környezetben dolgozik, mindig viseljen arcvédőt, vagy egy porvédő maszkot.
7. Mindig viseljen védőszemüveget.
8. Csak a teleszkópos-sövényvágó olló típustábláján megadott elektromos feszültséget használja.

   Hosszabbítókábel: Bizonyosodjon meg róla, hogy a hosszabbító kábel sértetlen. Ha hosszabbítókábelt használ, bizonyosodjon meg róla, hogy az a teleszkópos-sövényvágó olló szükséges feszültségéhez megfelelő. A nem megfelelő hosszabbítókábel elégtelen áramellátáshoz, és így túlhevüléshez vezethet.
9. Ez a készülék nem rendelkezik elektromos szigeteléssel. Amennyiben a készülék nagy feszültségű távvezetékekkel érintkezne, vagy azok közelébe kerülne, az súlyos sérülésekkel, vagy akár halállal is járhat. Az elektromosság a fényíven keresztül egyik pontról a másikra terjedhet. Minél nagyobb a feszültség, annál nagyobb az a távolság, amelyet az elektromosságot ilyen módon megtehet. Az elektromosságot ágak, és más objektumok szintén vezethetik, különösen ha nedvesek. Ezért mindig tartson 10 m-es minimális távolságot a készülék, és nagy feszültségű távvezetékek, vagy olyan objektumok között, melyek azzal kapcsolatban állnak. Amennyiben mégis közelebb kell ezen dolgoznia, kérjük, vegye fel a kapcsolatot helyi áramellátójával, hogy megbizonyosodhasson, hogy az áram a munka megkezdése előtt ki van kapcsolva.
10. Ez a készülék veszélyes lehet! Ezért a használónak biztosítania kell, hogy a kezelés idején személyek, vagy állatok 15 m-nél ne jöjjenek közelebb.

A teleszkópos-sövényvágó olló használata közben

1. **FIGYELMEZTETÉS:** Ügyeljen arra, amit csinál. Legyen figyelmes a teleszkópos-sövényvágó olló használata során.
2. A teleszkópos sövényvágó olló használata során ügyeljen a hosszabbító kábelra. Legyen óvatos, hogy elkerülje a hosszabbító kábelban való elbotlást. A hosszabbító kábelt mindig tartsa távol a vágólemeztől.
3. Kerülje el a véletlen indítást: Addig ne csatlakoztassa a teleszkópos-sövényvágó ollót a hálózathoz, amíg az ujjai a kapcsolón vannak. Bizonyosodjon meg, hogy a teleszkópos-sövényvágó olló ki van kapcsolva, ha a hálózathoz csatlakoztatja.
4. Kerülje a kihajolást: A teleszkópos sövényvágó olló használata során mindig ügyeljen a megfelelő stabilitásra, és az egyensúlyára.

FIGYELEM: SÉRÜLÉSVESZÉLY! Mindig tartsa távol a kezeit a vágólemeztől. Tartsa mindkét kezét a fogantyúkon, ha a teleszkópos-sövényvágó olló be van kapcsolva. Ne próbálja a hulladékot eltávolítani, amíg a pengék mozognak. Védelem nélkül ne érintse meg a vágólemezt, vagy a pengéket, ha a teleszkópos-sövényvágó ollót megemeli, vagy tartja.

VIGYÁZAT: A vágólemezek a kikapcsolás után még forrók.

5. **A teleszkópos-sövényvágó olló kikapcsolása:** Válassza le a teleszkópos sövényvágó ollót a hálózatról:
   - Ha nem használja
   - Karbantartás előtt

- Tartozékok, pl. pengék kicserélésekor
- A pengék beleragadt anyagoktól való megtisztítása során
- Munkahely váltás során

6. **Kerülje a teleszkópos-sövényvágó ollóra mért túlzott erőkifejtést:** Jobb eredményt fog elérni a teleszkópos-sövényvágó ollóval, és a sérülés veszély is csökken.
7. **Az áramkábelt csak az eredeti célra használja:** Soha ne tartsa a teleszkópos-sövényvágó ollót az áramkábelen, vagy húzza meg azt, a hálózatról való leválasztáshoz. Tartsa távol az áramkábelt hőtől, olajtól, és éles szélektől.
8. A teleszkópos-sövényvágó olló indítása előtt bizonyosodjon meg róla, hogy a vágólemezek semmihez sem érnek.

Üzembevétel előtt

Kicsomagolás

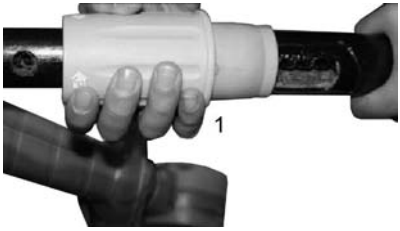
1. Vegye ki a csomagolásból a teleszkópos-sövényvágó ollót, és minden egyéb dolgot. A teleszkópos-sövényvágó ollót teljesen összeszerelve, és használatra készen szállítjuk.
2. Ellenőrizze valamennyi alkatrész szállítás közbeni sérüléseit. Amennyiben sérüléseket találna, vagy azt állapítaná meg, hogy hiányoznak bizonyos alkatrészek, kérjük, haladéktalanul tájékoztassa ennek a teleszkópos-sövényvágó ollónak az értékesítőjét.

Tartalom:

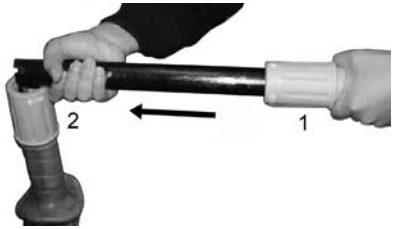
- Vágópenge
- Vágópenge borítás
- Forgó hajtófej
- Kihúzható nyél
- Használati utasítás

Összeszerelés

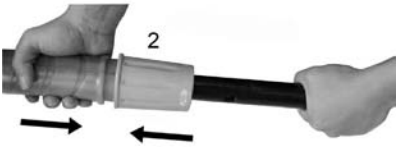
1. Tekerje a kihúzható cső 1. csavaros hüvelyét az óramutató járásával megegyező irányba (🔓), a cső kioldásához.



2. Húzza ki egy kicsit a csővet.



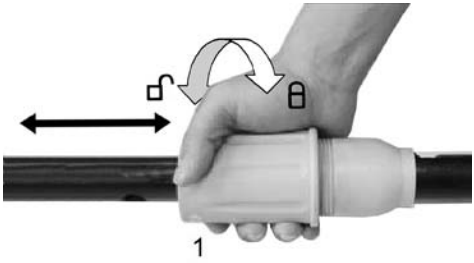
3. Tolja a sövényvágó ollót a fekete csőre (ehhez a 2. csavaros hüvelynek az óramutató járásával ellentétes irányba történő tekerésével (🔓) kioldva kell lennie)



4. Tartsa meg a fekete csövet, annak biztosításához, hogy a sövényvágó olló szilárdan legyen rögzítve a fekete cső felső végén.

5. Tekerje erősen a 2. csavaros hüvelyt az óramutató járásával megegyező irányba (🔒), a sövényvágó olló csövön történő végleges rögzítéséhez.

6. A teleszkópos cső eltolásával állítsa be a kívánt hosszt.
7. Majd a teleszkópos cső végleges rögzítéséhez tekerje erősen az 1. csavaros hüvelyt az óramutató járásával ellentétes irányba (🔒).



A teleszkópos sövényvágó olló üzemeltetése

FIGYELMEZTETÉS: A teleszkópos sövényvágó olló üzembevétele előtt olvassa el, és értse meg ezt a használati utasítást. Biztosítsa, hogy ennek a használati utasításnak valamennyi biztonsági figyelmeztetését elolvassa, és megérti. Ennek a teleszkópos sövényvágó ollónak a szakszerűtlen használata súlyos sérülésekhez, vagy akár halálhoz is vezethet, tűz, áramütés, vagy mozgó alkatrészekkel való érintkezés által.

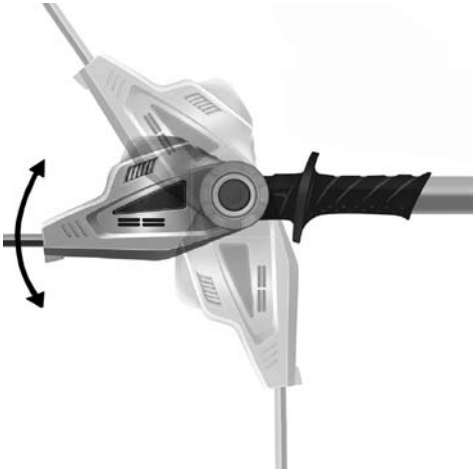
Hajtófej forgatása

A teleszkópos sövényvágó olló egy forgatható hajtófejjel van felszerelve. A hajtófej egy rugós billentyű segítségével 135° forgókörön belül különböző pozíciókba kattintható be. A teleszkópos sövényvágó olló hálózathoz való csatlakoztatása előtt bizonyosodjon meg, hogy a hajtófej a megfelelő pozícióba van bekattintva. Ennek ellenőrzéséhez, próbálja a hajtófejet mindkét irányba eltekerni. A hajtófejnek a pozíciójában bekattintva kell lennie, és nem szabadna elfordulnia. A hajtófej forgatásához kövesse a következő rendelkezéseket.

Hajtófej beállítása

1. Nyomja meg a forgásbiztosító oldalán lévő kerek billentyűt. A billentyű rugóerő alatt áll, úgy hogy megnyomása során ellenállás érezhető.

2. Fogja meg a hajtófej motorházát, és tekerje a hajtófejet a 6 pozíció egyikébe.



3. Engedje el a kerek billentyűt.

   Annak vissza kellene ugrania zárt pozíciójába. Amennyiben ez nem így történik, tekerje óvatosan a hajtófejet előre, majd hátra, amíg a billentyű vissza nem ugrik zárt pozíciójába. A hajtófej most pozíciójában lezárt, és üzemkész.

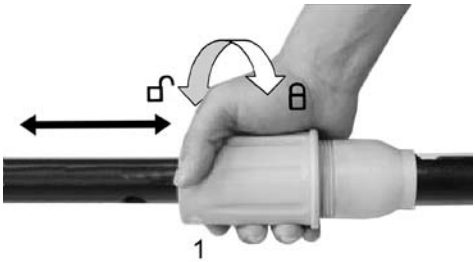
⚠ **FIGYELMEZTETÉS:** A sérülések elkerülése végett vegye figyelembe a következőket:

- Használat előtt olvassa el a használati utasítást, és jól őrizze meg.
- Tartsa távol a kezeit a vágópengéktől.
- Tartsa a kezeit a fogantyúkon. Ne nagyon dőljön előre.
- Ha a teleszkópos sövényvágó ollót mindig mindkét kézzel biztonságosan, és stabilan fogja, könnyebben megőrizheti a készülék feletti uralmát. Ne engedje el. A hátsó fogantyút a jobb kezével tartsa, függetlenül attól, hogy jobb- vagy balkezes. Kulcsolja át a bal kezének ujjait az elülső fogantyú fölött, és körül.

Munkahossz beállítása

⚠ Válassza le a teleszkópos sövényvágó ollót a hálózatról.

Tekerje az 1. csavaros hüvelyt kioldáshoz az óramutató járásával megegyező irányba (🔓).



Nyomja össze a nyelet, a rúd hosszának rövidítéséhez, vagy húzza szét, a rúd meghosszabbításához.

Útmutatás: Csak annyira hosszabbítsa meg a nyelet, hogy a sövényt, és cserjéket elérje.

Tekerje erősen az 1. csavaros hüvelyt az óramutató járásával ellentétes irányba (⏀) a kívánt hossz eléréséig.

Áramcsatlakozás

A gép csak egyfázisú-váltóáramhoz csatlakoztatható. A II VDE 0740 osztály szerint védőszigetelt. Az üzembevétel előtt azonban ügyeljen arra, hogy a hálózati feszültség megegyezzen a gép teljesítménytáblán megadott üzemi feszültségével.

Hibaáram megszakító

A sövényvágó ollót egy maximum 30 mA hibaáramú hibaáram megszakítón keresztül ajánlatos csatlakoztatni.

A hosszabbító kábel csatlakoztatása

A teleszkópos sövényvágó olló egy beépített hosszabbító kábeltartóval rendelkezik, annak megakadályozására, hogy, a készülék üzemelés közben a hosszabbítókábelről véletlenül leoldódjon. A tartó a működtető ház alsó kézvédő területére van beillesztve.

1. Bizonyosodjon meg róla, hogy a készülék ki van kapcsolva.
2. Kösse össze az áramkábelt a hosszabbítókábellel.
3. Hurkolja át a hosszabbítókábelt, és helyezze át a hurkot a fogantyú alsó végén. Húzza a hurkot a beillesztett kábelhorog köré.

Bekapcsolás/kikapcsolás

- Nyomja meg hüvelykujjával a lezárógombot (A) a hátsó fogantyú bal oldalán, majd ezután az üzemkapcsolót (B).
- A lezárógomb (A) csak a bekapcsolás kireteszelésére szolgál, és a bekapcsolás után nem kell tovább nyomni.
- A kikapcsoláshoz engedje el a kapcsolót (B).

Útmutatás: Ennek során a felső szellőzőnyílások környékén szikraképződés (villámlás) figyelhető meg, ami normális és a készülékre ártalmatlan.

Vállheveder összeszerelése

1. Úgy helyezze fel a tartóhevedert, hogy a heveder a jobb vállon keresztül legyen átvetve.

2. Rögzítse a karabinerhorgot a két nyéltartó egyikén.

Használati útmutató

- Ne használja az ollót esőben, és nedves sövény vágására!
- A sövényvágó olló kábeljét, és annak csatlakozásait minden használat előtt ellenőrizni kell külsőleg látható sérülésekre vonatkozóan (csatlakozó kihúzva). A sérült kábeleket nem szabad használni.
- Kesztyű: A sövényvágó olló használatához feltétlenül viseljen munkakesztyűt.

A teleszkópos sövényvágó olló használata

A teleszkópos sövényvágó olló egy két funkciós készülék. A hosszabbítható- és forgatható hajtófejével magas, nehezen elérhető sövények, és bokrok vágására, és nyírására alkalmas. Ezenkívül a teleszkópos sövényvágó ollót beállíthatja talajközeli, kis sövények, és cserjék vágására, és nyírására, úgy hogy ne kelljen lehajolnia, vagy görnyednie.

Ha a készüléket magas, nehezen elérhető sövények, vagy cserjék vágására használja, tartsa a teleszkópos sövényvágó ollót az ábra szerint. Cserjék, vagy sövények vágásához, vagy formázásához tekerje a hajtófejet különböző pozíciókba.

Ha a készüléket kisebb sövények, vagy cserjék vágására használja, tartsa a teleszkópos sövényvágó ollót az ábra szerint.

Ha a készüléket sövények, vagy cserjék alsó felének, és oldalának vágására használja, tartsa a teleszkópos sövényvágó ollót az ábra szerint.

Ha a készüléket alacsony növények, vagy talajtakaró vágására használja, tartsa a teleszkópos sövényvágó ollót az ábra szerint.

Használja rendeltetésszerűen a teleszkópos sövényvágó ollót. A sövényvágó ollóval történő munkálatok során mindig viseljen védőszemüveget, gumikesztyűt, és megfelelő cipőt. Mindig ügyeljen a biztonságos helyzetre, és az egyensúlyára, és soha ne nyújtózkodjon túlságosan, ha a készülékkel dolgozik. A készülék bekapcsolása előtt tartsa szorosan a teleszkópos sövényvágó olló fogantyűterületén mindkét kezét. Bizonyosodjon meg róla, hogy a vágópenge semmihez sem ér.

Ügyeljen arra, hogy a használat során a hosszabbító kábel mindig a sövényvágó olló mögött legyen. Ne helyezze a kábelt a sövény fölé, mivel ott azt a vágópengék átvághatják. A fiatal hajtásokat lágy, egyenletes mozgással vágja le. Ne próbáljon meg

egyszerre, túl sokat vágni. Ezáltal a gép lelassulhat, vagy beszorulhat, ami csökkenti a vágási hatékonyságát.

Ne próbálja meg erővel sűrű növényzet vágását. A nagyobb, sűrűbb növényzet enyhe előre-hátra fűrészelő mozdulatokkal könnyebben levágható. Ha a teleszkópos sövényvágó olló lassul, csökkentse a vágási sebességet. Ha valami beszorul, azonnal kapcsolja ki a készüléket. Válassza le a sövényvágó ollót az áramforrásról, és távolítsa el a beszorult maradványokat a vágópengékről.

Ne próbáljon meg 18 mm-nél nagyobb átmérőjű ágakat vágni. A legjobb eredményt akkor érheti el, ha a sövény oldalait felfelé irányuló forgómozgással vágja. A sövények nyírását úgy végezze, hogy a felső oldal valamennyivel keskenyebb legyen, mint az alsó oldal.

Tisztítás, karbantartás, és tárolás

⚠ **FIGYELMEZTETÉS:** Tisztítás, vagy karbantartás végrehajtása előtt válassza le a teleszkópos-sövényvágó ollót az áramhálózatról. Tűz, elektromos áramütés, vagy mozgó képspengékkel történő testi kontaktus súlyos, vagy életveszélyes sérülésekhez vezethet. A teleszkópos-sövényvágó olló karbantartását óvatosan végezze.

⚠ **FIGYELMEZTETÉS:** Ha a teleszkópos-sövényvágó ollót tisztítja:

- Ne merítse folyadékokba a teleszkópos-sövényvágó ollót.
- Ne használjon olyan termékeket, melyek ammóniát, klórt, vagy súrolószert tartalmaz.
- Ne használjon klórozott, tisztító oldószereket, szén-tetrakloridot, kerozint, vagy benzint.

A teleszkópos-nyél, a ház, és a vágólemezek tisztításához puha, lágy szappannal és tisztítóvízzel átitatott ruhát használjon. Ne fújjon, vagy öntsön vizet közvetlenül a teleszkópos-sövényvágó ollóra.

- A legjobb eredmény elérése, és a sérülés kockázatának csökkentése érdekében tartsa a pengéket élesen, és tisztán.
- A vágólemezek kenéséhez, néha-néha vigyen fel egy olajfilm réteget.
- Rendszeresen ellenőrizze a teleszkópos-sövényvágó olló kábeljét. Amennyiben ez sérült lenne, javíttassa ki egy szakműhelyben.
- Rendszeresen ellenőrizze a hosszabbítókábelt, és cserélje ki, ha sérült.
- Ügyeljen arra, hogy a foganytúk tiszták, szárazok, és olaj- zsírmentesek legyenek.

1. Sérült alkatrészek ellenőrzése

- Amennyiben az alkatrészek sérültek, a teleszkópos sövényvágó olló használata előtt óvatosan ellenőrizze a hibát. Bizonyosodjon meg, hogy az alkatrész megbízhatóan kezelhető, és betölti funkcióját.
- Ellenőrizze a beállítható alkatrészek, a csatlakozások, és a mozgó alkatrészek helyzetét, az alkatrészek törését, szerelését, és más olyan feltételeket, melyek talán befolyásolhatják a használatot.

2. Ha valamit javít a teleszkópos-sövényvágó ollón, csak eredeti pótalkatrészeket használjon.
3. Zárt helységekben tárolja a teleszkópos-sövényvágó ollót.

Száraz helyen tárolja a teleszkópos-sövényvágó ollót. A teleszkópos-sövényvágó ollót gyermekektől elzárt helyen tárolja, vagy egy olyan lezárt területen, ahol gyermekek nem férhetnek hozzá.

Ártalmatlanítás és környezetvédelem

Ha készüléke egy nap használhatatlanná válik, vagy már nincs rá szüksége, kérjük, semmi esetre se tegye a készüléket a háztartási hulladékok közé, hanem gondoskodjon környezetbarát ártalmatlanításáról.

Kérjük, a készüléket adja le egy hulladékgyûjtõ helyen. A mûanyag- és fémrészek itt különválaszthatók és újrafelhasználás alá vethetõk. Erre vonatkozó felvilágosítást a községi vagy városi önkormányzatoknál is kaphat.

Javítási szerviz

Villamos szerszámokon kizárólag villamossági szakember végezhet javításokat.

Javítás céljából történõ beküldés esetén kérjük írja le az Ön által megállapított hibát.

Garanciális feltételek

Erre a szerszámra - a kereskedő adásvételi szerződés szerinti kötelezettségétől függetlenül - az alábbiak szerint vállalunk garanciát:

A garancia ideje 24 hónap az átadástól számítva, amelyet az eredeti vásárlási blokkal kell igazolni. Ipari használat, valamint kölcsönzés esetén a garanciális idő 12 hónapra csökken. A garancia nem vonatkozik kopó alkatrészekre, nem megfelelő tartozékok használatából, nem originál alkatrészekkel végzett javításokból, erőszak alkalmazásából, ütésből, törésből eredő károkra. A garanciális csere csak a hibás alkatrésze terjed ki, nem a komplett készülékre. Garanciális javításokat csak az erre felhatalmazott szerviz műhelyek, vagy a gyári vevoszolgálat végezhetnek. Illetéktelen beavatkozás esetén a garancia megszunik.

Postai, szállítási és járulékos költségek a vevot terhelik.

Hibaelhárítás

Probléma	Lehetséges ok	Lehetséges megoldás
A készülék nem működik	Az áramkábel nincs csatlakoztatva	Ellenőrizze az áramellátás csatlakozását
	A kireteszelés nem oldódik ki teljesen	A be/ki-kapcsoló működtetése előtt nyomja meg a 9-es reteszelőzárat
A vágópenge működés közben forró	A vágópenge tompa	Éleztesse meg a vágópengét
	Meghajlott vágópenge	Ellenőriztesse/javíttassa ki a vágópengét
	Túl kevés kenőanyag miatti túl nagy súrlódás	Vigyen fel kenőanyag sprayt
A vágópenge nem mozog	A készülék hibás	Foduljon Ügyfélszolgálatunkhoz
Túlzott rezgés/zaj	A készülék hibás	Foduljon Ügyfélszolgálatunkhoz
A teleszkópos sövényvágó olló megszakításokkal működik	A készülék belső kábelezése sérült	Foduljon Ügyfélszolgálatunkhoz
	A be-/ki-kapcsoló hibás	Foduljon Ügyfélszolgálatunkhoz

EC egyezési

Mi, az **ikra GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster,** kizárólagos felelősséggel kinyilatkoztatjuk, hogy **Elektromos teleszkópos sövényvágó olló THS 500,** termékeink, amelyekre ezen nyilatkozat vonatkozik, megfelelnek az **2006/42/EK** (Gépirányelv), **2004/108/EK** (EMV iréanyelv), **2011/65/EU** (RoHS irányelv) és **2000/14/EK** (Zajról szóló irányvonal) beleértve ezek módosításait is, idevonatkozó biztonsági és egészségvédelmi követelményeinek. Az EG-irányelvekben megjelölt biztonsági és egészségvédelmi követelmények szakszerû megvalósításához a következõ szabványokat és / vagy mûszaki specifikáció(k) kerültek felhasználásra:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

mért hangteljesítményszint 95,9 dB (A)
garantált hangteljesítményszint 98,0 dB (A)

Egyezõségi értékelési eljárás a 2000/14/EK irányelv V. melléklete szerint

A gyártási éve a típustáblán található, ezen kívül megállapítható a folyamatos gyári szám alapján is.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Műszaki vezetés Ikra GmbH

A műszaki dokumentáció megőrzése: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

JÓTÁLLÁSI JEGY

a fogyasztói szerződés keretében vásárolt új tartós fogyasztási cikkre a 151/2003. (XI.22.) Korm. rendelet alapján.

Forgalmazó neve, címe:

Fogyasztási cikk típusa, megnevezése:

Gyártási szám:

Vásárlás időpontja:

Üzembe helyezés időpontja (Split klíma és gázkészülék esetén):

Jótállási idő: 24 hónap

Szerviz: **Tooltechnic Kft.**
Nagytétényi út 282.
H-1225 Budapest
Tel.: 330-4465, 330-4467
Fax: 283-6550
E-mail: ikra@tooltechnic.net

Jótállási szelvények:

Jótállási jegy a kötelező jótállási időre	Jótállási jegy a kötelező jótállási időre		
Bejelentés időpontja:.....	**JÓTÁLLÁSI SZELVÉNY**	IKRA-SERVICE	**A**
Bejelentett hiba:.....	Fogyasztási cikk:		
Hiba oka:.....	Gyártási szám:.....		
Javítás módja:.....	Eladás kelte:.....		
Jótállás meghosszabbítva.....nappal. (Javítási időtartam.)	.....20.....hó.....n.		
A javított termék visszaadásának időpontja:	(betűvel)		
Munkalapszám:			
Kelt.: 20 ..... bélyegző olvasható aláírás	Eladó szerv:..... (P.H.) aláírás		
Bejelentés időpontja:.....	**JÓTÁLLÁSI SZELVÉNY**	IKRA-SERVICE	**B**
Bejelentett hiba:.....	Fogyasztási cikk:		
Hiba oka:.....	Gyártási szám:.....		
Javítás módja:.....	Eladás kelte:.....		
Jótállás meghosszabbítva.....nappal. (Javítási időtartam.)	.....20.....hó.....n.		
A javított termék visszaadásának időpontja:	(betűvel)		
Munkalapszám:			
Kelt.: 20 ..... bélyegző olvasható aláírás	Eladó szerv:..... (P.H.) aláírás		

SZERVIZEK

M1000	Tooltechnic Kft.	1225 Budapest, Nagytétényi út 282.	06-1-330-4465
M1112	Eszkimo Szerviz Kft.	7630 Pécs, Mohácsi út 13.	06-72-525-490
M1205	Belka Kft.	6500 Baja, Jelky tér 1	06-79-322-333
M1219	FRIGO-MATIC	6000 Kecskemét, Széchenyi Sétány 5.	06-76-475-399
M1238	HARGITAI ELEKTRO SZERVIZ Bt.	6300 Kalocsa, Petőfi S. u. 55/2.	06-78-563-100
M1318	Juhász Elektronikai Kft.	5600 Békéscsaba, Kölcsey út 17.	06-66-324-419
M1416	Gazdik Jav-Ker Kft.	3529 Miskolc, Testvérvárosok útja 16	06-46-365-000
M1504	Szuper ELSZO	6722 Szeged, Tábor u. 3.	06-62-426-928
M1513	SPECIÁL MŰSZAKi Szaküzlet és Szerviz	6600 Szentes, Szűrszabó N.I. u. 3.	06-63-314-123
M1607	Komolai Zoltán	2400 Dunaújváros, Rákóczi tér 3. Fsz. 3.	06-25-412-727
M1619	Baracskai Sándor	7000 Sárdbogárd, Asztalos u. 2/b.	06-25-460-243
M1620	KIRÁLY Elektro	2841 Oroszlány, Fürst S. út 24. Pf.: 75	06-34-365-127
M1708	EM-Elektromechanika Kft.	9023 Győr, Török István u. 32/a.	06-96-424-166
M1805	Papp Imre	PolgárHősök u. 97.	06-52-392-626
M1812	Nagy-Szerviz Bt.	4029 Debrecen, Kígyó u. 19.	06-52-426-699
M2002	Praktikus Szerviz Kft.	2800 Tatabánya, Kodály Z. tér 6.	06-34-310-442
M2104	JAVKAR Kft.	3100 Salgótarján, Úttörők útja 31/a.	06-32-312-910
M2207	Melker Kft.	2200 Monor, Kossuth u. 76.	06-29-410-742
M2322	ROTECH Kft.	7400 Kaposvár, Bajcsy-Zs. u. 16-18.	06-82-412-030
M2425	Fehér Tamás László	4481 Nyíregyháza, Fejedelem út 21.	06-42-475-579
M2501	Szolker-Szerviz 1993 Kft.	5000 Szolnok, Mátyás Kir. u.4.	06-56-423-702
M2603	EKRON Kft.	7100 Szekszárd, Rákóczi út 31.	06-74-510-704
M2932	Borzai József	8360 Keszthely, Bercsényi u. 41.	06-83-312-291
M2936	Gyémánt Mihály	8900 Zalaegerszeg, Hock János út 3/b.	06-92-348-446

FONTOS TUDNIVALÓK

Tisztelt fogyasztó, bízunk benne, hogy az Ön által megvásárolt készülék folyamatosan az Ön megelégedésére működni fog. Ennek ellenére az alábbi **Fontos Tudnivalókra** hívjuk fel a figyelmét!

1. A jótállási jogokat a fogyasztási cikk tulajdonosa érvényesítheti, feltéve, hogy fogyasztónak minősül. (Fogyasztó: a gazdasági, vagy szakmai tevékenység körén kívül eső célból szerződést kötő személy – Ptk. 685.§ d) pont). Amennyiben a fogyasztó bemutatja az ellenérték megfizetését igazoló bizonylatot, úgy a fogyasztói szerződés megkötését bizonyítottnak kell tekinteni a 49/2003. (VII.30.) GKM rendelet 2.§ alapján. Mindezek érdekében kérjük tisztelt Vásárlóinkat, hogy őrizzék meg a fizetési bizonylatot is.
2. Kérjük a készülék használatba vétele előtt feltétlenül olvassa el a kezelési útmutatót.
3. Kérjük, hogy a jótállási jegy forgalmazóra vonatkozó adatait töltesse ki a forgalmazóval (forgalmazó neve, címe, gyártási szám, vásárlás időpontja).
4. Ez a készülék kizárólag háztartásban, háztartási célra használható, amennyiben erről a használati útmutató, működési leírás, felhasználói kézikönyv vagy egyéb dokumentum másképp nem rendelkezik.
5. A jótállási határidő a fogyasztási cikk fogyasztó részére történő átadás vagy üzembe helyezésre kötelezett termék esetén az üzembe helyezés napjával kezdődik.
6. A jótállási igény a jótállási jeggyel érvényesíthető.
7. A jótállási kötelezettség teljesítése a forgalmazót terheli.
8. A fogyasztó a kijavítás iránti igényét a forgalmazó által a jótállási jegyen feltüntetett javító szolgálatnál (szerviznél) közvetlenül is érvényesítheti.
9. A készüléket meghibásodás esetén a jótállási jegyen feltüntetett szerviz vagy szervizek valamelyikébe kell beszállítani vagy postán - ha a termék jellege indokolja, akkor törékenyként - elküldeni a jótállási jeggyel. Utánvéttel feladott készüléket a szervizek átvenni nem tudnak!
10. A rögzített bekötésű, valamint a 10 kg-nál súlyosabb, tömegközlekedési eszközön kézi csomagként nem szállítható fogyasztási cikket – a járművek kivételével – az üzemeltetés helyén kell megjavítani. Ha a javítás az üzemeltetés helyén nem végezhető el, akkor le- és felszerelésről, valamint az el- és visszaszállításról a forgalmazó gondoskodik.
11. Ha a fogyasztási cikk a vásárlástól (üzembe helyezéstől) számított három munkanapon belül meghibásodott, a forgalmazó a fogyasztó kívánságára köteles azt kicserélni, feltéve, hogy a meghibásodás a rendeltetésszerű használatot akadályozza.

12. Jótállási igény nem érvényesíthető:
    a. Rendeltetés ellenes használat, átalakítás, hibás vagy szakszerűtlen kezelés, helytelen tárolás, elemi kár vagy egyéb nem gyártási eredetű meghibásodás esetén.
    b. Karbantartási – tisztítási munkák esetén.
    c. Nem a jótállási jegyen feltüntetett szerviz által a fogyasztási cikken végzett bárminemű beavatkozás esetén.
    d. A kopó alkatrészek rendeltetésszerű használatából eredő kopása esetén.
    e. Amennyiben az autóhifit (autórádió, autórádió magnó, CD-s autórádió, CD-váltó, erősítő, ekvalizer, stb.) nem szakszervizben szerelték be.
13. A készülék üzembe helyezése és beállítása nem tartozik a jótállási javítási kötelezettségek körébe, ezt az ügyfél megrendelésére a szerviz külön díjtétel felszámítása ellenében vállalja, akkor is, ha a termék a kijelölt szerviz által kötelezően üzembe helyezendő (split klímák és gáz készülékek) és akkor is, ha nincs üzembe helyezési kötelezettsége a szerviznek, de a vásárló azt megrendeli.
14. A hosszú ideig és nem megfelelő körülmények között történő tárolás a fogyasztási cikk műszaki állapotának romlását idézheti elő. Ez esetben a készüléket üzembe helyezése előtt át kell vizsgáltatni a biztonságos üzemeltetés érdekében. Az átvizsgálás költsége szintén nem tartozik a jótállási kötelezettség körébe.
15. A jótállás a fogyasztó törvényből eredő jogait nem érinti.
16. Szavatossági igényt a forgalmazóval szemben érvényesíthet azzal, hogy ha bemutatja az ellenérték megfizetését igazoló bizonylatot, akkor a szerződést megkötöttnek kell tekinteni. Ezért felhívjuk tisztelt vásárlóink figyelmét, hogy őrizzék meg a számlát/blokkot, hogy kétséget kizáróan igazolni tudják a fogyasztói szerződés megkötését.
17. 1Jótállásra, szavatosságra vonatkozó jogszabályok, rendeletek: 151/2003. (IX.22.) Korm. rendelet; Ptk. 685. § e) pont; Ptk. 305.§ - 311/A-ig; 49/2003. (VII.30.) GKM rendelet.

Amennyiben a kijavítás során a szerviz nem helyesen jár el, vevőszolgálatunk az Ön rendelkezésére áll.

Tooltechnic Kft.
H – 1225 Budapest
Nagytétényi út 282.
Tel.: 330-4465, 330-4467
Fax: 283-6550
E-mail: ikra@tooltechnic.net
Web: http://tooltechnic.net

CE

TÄHTIS!

- Enne teleskoop-hekilõikuri kasutamist lugege läbi käesolev kasutusjuhend.
- Teleskoop-hekilõikuri väärkasutamine võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma.
- Hoidke käesolev kasutusjuhend alles.

Peatükk	lk
Kasutusotstarve	EE-2
Osad DE-3	
Tehnilised andmed	EE-4
Sümbolid	EE-5
Üldine elektritööriistu puudutav ohutusalane teave	EE-6
- Tööohutus	
- Elektriohutus	
- Isikukaitse	
- Elektritööriista kasutamine ja käsitsemine	
- Service Teenindus	
- Hekilõikurite ohutuseeskirjad	
Üldohutus	EE-8
- Enne teleskoop-hekilõikuri kasutamist	
- Teleskoop-hekilõikuri kasutamise ajal	
Toimingud enne kasutuselevõttu	EE-8
- Lahtipakkimine	
- Komplekti sisu	
- Kokkupanek	
Teleskoop-hekilõikuri kasutamine	EE-9
- Lõikepea pööramine	
- Teleskooptoru kohandamine	
- Vooluvõrku ühendamine	
- Kaitselüliti	
- Pikendusjuhtme ühendamine	
- Sisse-/väljalülitamine	
- Õlarihma kinnitamine	
- Seadme kasutusjuhised	
Teleskoop-hekilõikuri kasutamine	EE-11
Teleskoop-hekilõikuri puhastamine, hooldamine ja hoidmine	EE-12
Keskkonnakaitse	EE-12
Remonditööd	EE-12
Garantii	EE-12
Rikkeotsing	EE-13
Vastavusdeklaratsioon	EE-13
Teenindus	

Tõlge algsest kasutusjuhendist

Kasutusotstarve

Hekilõikurit võib kasutada ainult põõsaste, võsa, ehistaimede ja hekkide pügamiseks. See on ette nähtud ainult kuni 18 mm diameetriga okste lõikamiseks. Hekilõikur pole ette nähtud kommertskasutuseks. Hekilõikuri kasutaja peab seadme kasutamisel järgima kasutusjuhendis ja seadmel oleval hoiatussildil esitatud juhiseid. Enne hekilõikuri kasutamist või kasutamise ajal tuleb seda kontrollida elektriliste ja mehaaniliste kahjustuste suhtes.

Kui märkate mis tahes kahjustust, lõpetage töö ja võtke ühendust spetsialiseerunud töökojaga.

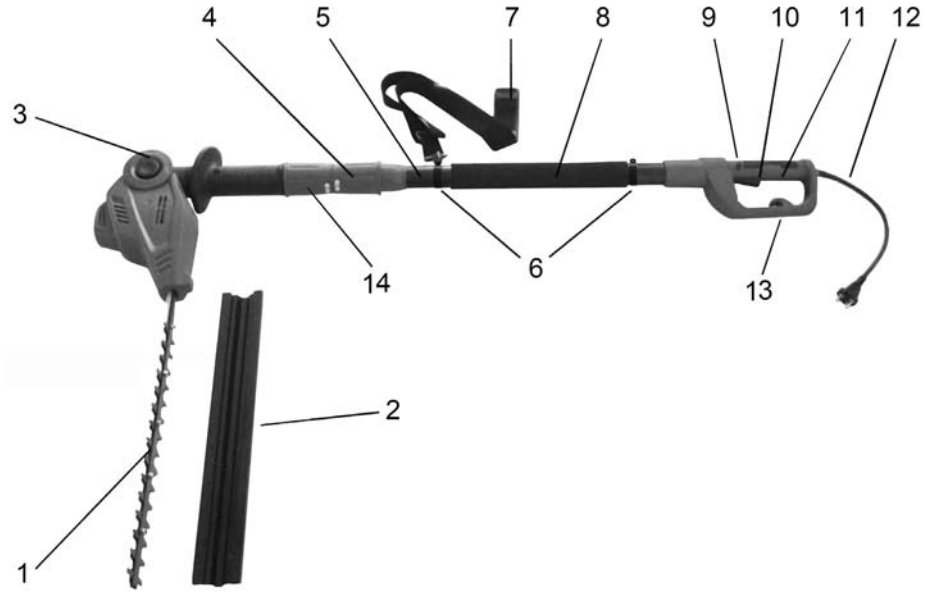
Väärkasutus

Kasutamist viisil, mida pole kirjeldatud jaotises „Kasutusotstarve”, loetakse väärkasutuseks.
Hekilõikuri kasutaja vastutab ainuisikuliselt kõikide varaliste kahjude või isiklike vigastuste eest, mida on põhjustanud hekilõikuri väärkasutamine.
Tootja garantii kaotab kehtivuse, kui hekilõikurit kasutada koos mitteoriginaalosadega.

Jääkohud

Teatud riskid kaasnevad ka hekilõikuri õigesti kasutamise korral. Hekilõikuri konstruktsioonist võivad tuleneda järgmised ohud.

- Võimalik on kokkupuutumine kaitseta lõiketeraga (põhjustab lõikevigastusi).
- Käe asetamine hekilõikuri sisemusse või selle haaramine käega, kui see töötab (põhjustab lõikevigastusi).
- Pügatava taime ootamatu ja järsk liikumine (põhjustab lõikevigastusi).
- Lõiketera purunemisel selle tükkide eemalepaiskumine.
- Lõigatud taimeosade laialipaiskumine.
- Kuulmiskahjustus, kui ei kanta ettenähtud kuulmiskaitsevahendeid.
- Lõigatud taimeosade sissehingamine.



Osad

1. Lõiketera
2. Transpordikaitse
3. Lõikepea reguleerimisnupp (nurk)
4. Keermestatud liitetoru 1 (teleskooptoru pikkuse reguleerimiseks)
5. Teleskooptoru
6. Õlarihma kinnituskohad
7. Õlarihm
8. Pehmendusega käepide
9. Toitelüliti lukk
10. Toitelüliti
11. Pide
12. Toitejuhe koos pistikuga
13. Toitejuhtme tõmbetõkis
14. Keermestatud liitetoru 2 (hekilõikuri teleskooptoru külge fikseerimiseks)

Elektriline hekilõikur

Tehnilised andmed

Mudel		THS 500	
Tööpinge	V~	230	
Võrgusagedus	Hz	50	
Energiatarve	W	500	
Lõikamiskiirus	p/min	3300	
Max lõikepikkus	mm	392	
Max lõikediameeter	mm	18	
Mootori pöörlemisulatus		0° kuni 135°	
Tööriista pikkus	mm	1900 - 2300	
Kaal ilma toitejuhtmeta	kg	4,0	
Müratase (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Vibratsioon (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Kaitseklass II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Esitatud vibratsiooniväärtused on mõõdetud vastavalt standardile EN 60745. Need kehtivad kõikidele hekilõikuritele, millel on sama kujundus ja sama tüüpi toiteallikas.
Määratletud vibratsiooniväärtused seavad tööajale piirangu. Lõpetage töö, kui tunnete näppudes surinat või märkate, et need on värvi muutnud (valgeks muutunud).

HOIATUS! Olenevalt tööriista kasutamisest võivad tööriista tegelikud vibratsiooniväärtused kasutamise ajal tehnilistes andmetes esitatutest erineda, sõltudes järgmistest aspektidest.
- Kuidas tööriista kasutatakse ja milliseid materjale lõigatakse.
- Kas tööriista hooldatakse piisavalt ja see on heas töökorras. Kas kasutatakse sobivaid tarvikuid ning kas need on teravad ja heas seisukorras.
- Kas tööriistast hoitakse kindlalt kinni ja kasutatakse vibratsioonivastaseid tarvikuid.
- Kas tööriista kasutatakse otstarbekohaselt ja käesolevat juhendit järgides.
- Kui tööriista ei kasutata õigesti, võib see põhjustada vibratsioontõve sümptomeid.

HOIATUS! Ohutuse huvides tuleks hinnata, millist koormust tööriist kasutajale kaasa toob (seda tuleks teha nt siis, kui tööriist on välja lülitatud või tühikäigul). See aitab tunduvalt vähendada koormust, mida tööriistaga töötamine kasutajale kaasa toob.

Minimeerige oma riske, kui tööriist vibreerib.

Hoolitsege tööriista eest käesolevat juhendit järgides ja veenduge, et tööriista liikuvad osad on sobivalt määritud (vajaduse korral).

Ärge kasutage tööriista, kui õhutemperatuur on 10 °C või madalam. Koostage töögraafik, et töö oleks jaotatud mitmele päevale, kui kasutate äärmiselt kõrge vibratsioonitasemega tööriistu.

Müraemissiooni teave vastavalt Saksa toodete ohutuse seadusele (ProdSG) ja EÜ masinadirektiivile: töökoha müratase võib olla üle 80 dB(A). Sellisel juhul peab operaator kasutama kuulmiskaitsevahendeid (nt kõrvaklappe).

⚠ **Tähelepanu! Mürakaitse!** Palun järgige seadet kasutades kohalikke eeskirju.

Sümbolid

Elektritööriistal kasutatakse järgmisi sümboleid.

Tähelepanu! Kui eirate kasutusjuhendis esitatud juhiseid ja ohutusnõudeid, võivad kaasneda tõsised vigastused Lugege kasutusjuhend läbi enne seadme käivitamist ja kasutamist.

Kandke seadme kasutamisel silma- ja kõrvakaitsevahendeid.

Kandke töö ajal tugevaid, pika säärega jalatseid ja kindaid.

Kandke alati asjakohast kehasuurusele vastavat kaitseriietust – töötürpi, kindaid ja turvajalatseid.

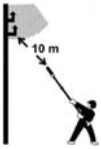
Toitejuhtme või selle pistiku kahjustuste korral ühendage seade kohe vooluvõrgust lahti!

Ärge kasutage tööriista märgades tingimustes!

Tähelepanu! Oht!

Kaitseklass II

Keskkonnakaitse/kõrvaldamine! Seadet ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega. Kõrvaldamiseks viige vastavasse jäätmete kogumispunkti.



Töötage elektriliinidest vähemalt 10 m kaugusel. Elektrilöök võib põhjustada surma!

Lugege kasutusjuhendit!

Üldine elektritööriistu puudutav ohutusalane teave

Hoiatus! Lugege läbi ohutusalane teave ja ohutuseeskirjad! *Ohutusalase teabe ja ohutuseeskirjade eiramine võib põhjustada elektrilööke, põletusi ja/või tõsiseid vigastusi.*

Hoidke ohutusalane teave ja ohutuseeskirjad edaspidiseks alles.

Mõiste „elektritööriist“ viitab ohutusalases teabes ja ohutuseeskirjades nii vooluvõrgust toite saavatele (koos toitejuhtmega) kui ka akutoitega (ilma toitejuhtmeta) seadmetele.

1) Tööohutus

a) **Töökoht peab olema puhas ja hästi valgustatud.** *Korratu ja halvasti valgustatud töökoht võib põhjustada õnnetusi.*

b) **Ärge kasutage elektritööriista plahvatusohtlikes keskkondades, kus on plahvatusohtlikke vedelikke, gaase või tolmu.** *Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad süüdata tolmu või aure.*

c) **Hoidke elektritööriista kasutamise ajal tööalast eemal lapsed ja kõrvalised isikud.** *Kui tööriista kasutajat segada, võib ta tööriista üle kontrolli kaotada.*

2) Elektriohutus

a) **Elektritööriista toitejuhtme pistik peab seinakontakti sobima. Pistikut ei tohi mis tahes viisil muuta. Ärge kasutage koos kaitsemaandusega tööriistadega adapterpistikuid/-konnektoreid.** *Muutmata pistikud ja seinakontaktid vähendavad elektrilöögi riski.*

b) **Vältige füüsilist kontakti maandatud pindadega (nt torud, radiaatorid, ahjud ja külmkapid).** *Maandatud keha suurendab elektrilöögi riski.*

c) **Hoidke tööriista alati vihma või niiskuse eest kaitstuna.** *Vee pääsemine elektritööriista sisse suurendab elektrilöögi riski.*

d) **Ärge kasutage tööriista kandmiseks või riputamiseks selle toitejuhet ega tõmmake pistikut seinakontaktist välja toitejuhtmest kinni hoides. Hoidke toitejuhe eemal kuumusest, õlist, teravatest servadest või tööriista liikuvatest osadest.** *Kahjustatud või takerdunud juhtmed suurendavad elektrilöögi riski.*

e) **Töötades elektritööriistaga väljas, kasutage pikendusjuhet, mis on ette nähtud välitingimustes kasutamiseks.** *Välitingimustes kasutamiseks ette nähtud pikendusjuhe vähendab elektrilöögi riski.*

f) **Kui elektritööriista kasutamist niiskes keskkonnas pole võimalik vältida, on tungivalt soovitatav kasutada rikkevoolukaitset (RCD).** *Rikkevoolukaitse kasutamine vähendab elektrilöögi riski.*

3) Isikukaitse

a) **Olge elektritööriista kasutades alati ettevaatlik ja pöörake tähelepanu oma tegevusele. Ärge kasutage tööriista, kui olete väsinud või ravimite, uimastite või alkoholi mõju all.** *Elektritööriista kasutades võib ka lühiajaline hooletus põhjustada tõsiseid vigastusi.*

b) **Kasutage isikukaitsevahendeid ja kandke alati silmakaitsevahendeid (kaitseprille).** *Isikukaitsevahendite, nagu tolmumask, mittelibisevad turvajalanõud, kiiver või kõrvaklapid (olenevalt tööriista tüübist ja kasutusest), kasutamine vähendab vigastuste riski.*

c) **Vältige juhuslikku käivitumist. Veenduge enne elektritööriista vooluvõrku ja/või akuga ühendamist ja alati, kui tööriista üles tõstate või seda kannata, et see on välja lülitatud.** *Kui hoiate tööriista kandmisel sõrme toitelüliti peal või ühendate tööriista vooluvõrku ajal, kui toitelüliti on sisselülitatud asendis, võite põhjustada õnnetusi.*

d) **Eemaldage reguleerimistööriistad, -võtmed vms enne elektritööriista sisselülitamist.** *Mutrivõti vms tööriist, mis on elektritööriista sees või pöörleva osa küljes, võib põhjustada vigastusi.*

e) **Vältige ebatavalisi asendeid. Veenduge, et seisate kindlal pinnal ja hoidke end alati tasakaalus.** *See võimaldab teil elektritööriista ootamatutes olukordades paremini kontrollida.*

f) **Kandke sobivaid rõivaid. Ärge kandke lahtisi rõivaid ega ehteid. Hoidke oma juuksed, rõivad ja kindad eemal kõikidest liikuvatest osadest.** *Lahtised rõivad, ehted ja pikad juuksed võivad liikuvate osade vahele kinni jääda.*

g) **Kui seadmel on tolmu äratõmbe/kogumise seadised, veenduge, et need on õigesti ühendatud ja kasutusel.** *Tolmu äratõmbe seadise kasutamine võib vähendada tolmu põhjustatud riske.*

4) Elektritööriista kasutamine ja käsitsemine

a) **Ärge koormake elektritööriista üle. Kasutage elektritööriista otstarbekohaselt.** *Elektritööriista kasutamine lubatud koormusvahemikus teeb töö tõhusamaks ja ohutumaks.*

b) **Ärge kasutage kahjustatud lülitiga elektritööriista.** *Elektritööriist, mida pole võimalik sisse või välja lülitada, on ohtlik ja seda tuleb remontida.*

c) **Ühendage enne tööriista reguleerimist, tarvikute vahetamist või tööriista kõrvale asetamist selle toitejuhe vooluvõrgust lahti ja/või eemaldage tööriista aku.** *See ettevaatusabinõu aitab hoida ära tööriista juhusliku käivitumise.*

d) **Hoidke elektritööriistu lastele kättesaamatus kohas. Ärge laske elektritööriista kasutada isikutel, kes pole tööriista või käesoleva juhendiga tutvunud.** *Elektritööriist on ohtlik, kui seda kasutab kogemusteta isik.*

e) **Hooldage oma elektritööriista õigesti. Kontrolliige, kas liikuvad osad töötavad korrektselt ja ei kiilu kinni ning ega mõni osa pole purunenud või kahjustunud muul viisil, mis võiks mõjutada elektritööriista talitlust. Laske kahjustatud osad remontida enne tööriista kasutamist.**

Paljude õnnetuste põhjuseks on elektritööriistade vähene hooldus.

f) **Hoidke lõiketerad teravad ja puhtad.** *Õigesti hooldatud teravate lõikeservadega lõiketööriistad kiiluvad kinni palju vähem ja neid on lihtsam juhtida.*

g) **Kasutage elektritööriistu, tarvikuid, lisaseadmeid jms käesolevat juhendit järgides ja ainult otstarbekohaselt. Peaksite võtma arvesse ka töötingimusi ja tehtavate tööde iseloomu.** *Elektritööriista kasutamine muul viisil kui otstarbekohaselt võib põhjustada ohtlikke olukordi.*

5) Teenindus

a) **Laske elektritööriista hooldada ainult kvalifitseeritud tehnikutel. Remonditöödel peaks kasutama ainult originaalvaruosi.** *See tagab elektritööriista püsiva ohutu töötamise.*

Hekilõikurite ohutuseeskirjad

- **Hoidke kõik kehaosad lõiketerast eemal. Ärge proovige eemaldada lõigatud taimeosi, kui tööriist on sisse lülitatud. Ärge proovige hoida lõigatavast taimest kinni. Eemaldage lõiketerade vahele jäänud materjali ainult siis, kui tööriist on välja lülitatud!** *Hekilõikurit kasutades võib ka lühiajaline hooletus põhjustada tõsiseid vigastusi.*
- **Hoidke elektritööriista selle isoleeritud käepidemetest, sest lõiketerad võivad tööriista toitejuhtmega kokku puutuda.** *Kui lõiketerad peaksid juhuslikult pingestatud toitejuhtme läbi lõikama, võidakse selle tagajärjel tööriista metallosad pingestada ja see võib põhjustada elektrilöögi.*
- **Hekilõikurit kandes hoidke seda käepidemest ja veenduge, et lõiketerad on peatunud. Hekilõikuri transportimisel või hoiustamisel paigaldage alati transpordikaitse.** *Ettevaatlik käsitsemine vähendab lõiketerade põhjustatud vigastuste riski.*
- **Hoidke toitejuhe lõikealast eemal.** *Hekilõikuriga töötamisel võib toitejuhe pöösaste varju jääda ning võite selle juhuslikult läbi lõigata.*

- Kontrollige enne pügamise alustamist, ega hekis pole peidetud objekte (nt traataed).
- Hekilõikurit ei tohi kasutada alla 16-aastased isikud või isikud, kellel pole vastavaid teadmisi.
- Hoidke hekilõikur eemal lastest, kõrvalistest isikutest ja lemmikloomadest.
- Kandke sobivaid rõivaid. Ärge kandke lahtisi rõivaid ega ehteid. Need võivad liikuvate osade vahele kinni jääda. Soovitatav on kanda kummikindaid ja tugevaid jalanõusid. Kui teil on pikad juuksed, kasutage juuksevõrku.
- Kui töökohas on tolmune, kandke tolmumaski.
- Ärge kasutage hekilõikurit, kui lõikepea ei ole õigesti fikseeritud või on kahjustunud.
- Veenduge enne hekilõikuri sisselülitamist, et selle lõiketerad ei puutu kokku kivide või killustikuga.
- Töötamise ajal hoidke lõikepea eemal kehast ja jäsemetest.
- Ärge proovige lõigata kõvu objekte. See võib põhjustada vigastusi ja hekilõikurit kahjustada.
- Töötage ainult päeval või juhul, kui kunstlik valgus on piisavalt tugev.
- Ärge kandke hekilõikurit kunagi selle toitejuhtmest hoides ega tõmmake toitejuhet, et selle pistik pesast välja tõmmata. Hoidke toitejuhe eemal kuumusest, õlist ja teravatest servadest.
- Kui hekilõikurit ei kasutata, hoidke seda kuivas kohas ja tagage, et selle lõiketera on kaitstud ning hekilõikur ise on lastele kättesaamatus kohas.
- Võrgupinge peab vastama tööriista andmesildil esitatud pingele.
- Ärge kasutage hekilõikurit kunagi vihmas. Kaitske märja ja niiskuse eest. Ärge jätke ööseks välja. Ärge niitke niisket ega märga rohtu.
- Kontrollige regulaarselt toitejuhet. Veenduge enne iga kasutuskorda, et toitejuhe pole kulunud ega kahjustunud. Hekilõikurit ei tohi kasutada, kui toitejuhe pole heas seisukorras. Laske toitejuhe parandada spetsialiseerunud töökojas.
- Kasutage ainult selliseid pikendusjuhtmeid, mis on ette nähtud välitingimustes kasutamiseks. Hoidke toitejuhe eemal lõikealast ning niiskete, märgade või õliste pindade ja teravate servade juurest. Hoidke toitejuhe eemal kuumusest ja kütustest.
- Veenduge, et hekilõikur ei saa juhuslikult käivituda. Ärge hoidke hekilõikurit kandes sõrmi mõlemal lülitil, kui hekilõikur on vooluvõrku ühendatud. Veenduge enne toitejuhtme vooluvõrku ühendamist, et toitelüliti on väljalülitatud asendis.
- Ärge proovige eemaldada lõigatud taimeosi või hoida taimedest lõikamise ajal kinni, kui lõiketerad liiguvad. Veenduge enne kinnikiilunud osade eemaldamist, et hekilõikur on välja lülitatud ja selle lõiketerad täielikult peatunud. Ärge tõstke hekilõikurit selle lõiketeradest kinni hoides.

⚠ **ETTEVAATUST!** Lõiketerad jätkavad liikumist ka pärast hekilõikuri väljalülitamist.

- Ärge koormake hekilõikurit üle. Hekilõikur töötab paremini ja vigastuste risk on väiksem, kui seda kasutada otstarbekohaselt.
- Olge ettevaatlik ja pöörake tähelepanu sellele, mida teete. Kasutage tervet mõistust. Ärge kasutage hekilõikurit, kui olete väsinud.
- Hoolitsege hekilõikuri eest; hoidke lõiketerad puhaste ja teravatena; niimoodi tagate optimaalse jõudluse ja vähendate vigastuste riski. Kontrollige pikendusjuhet regulaarselt kahjustuste suhtes ja vahetage see vajaduse korral välja. Hoidke käepidemed kuivadena ning puhastena õlidest ja määrdeainetest.
- Välitingimustes töötades on vajalik kuni 30 mA rikkevoolukatkesti.

- Käte surisemine või tuimus viitab liigsele vibratsioonile. Kui kasutate tööriista pikemalt, piirake tööaega, tehke piisavalt tööpause, jagage töö mitme inimese vahel või kandke vibratsioonivastaseid kindaid.

- Seda tüüpi seade tekitab alati müra. Tehke mürarikast tööd siis, kui see on lubatud, ja aegadel, mis on selleks ette nähtud. Kui vajalik, järgige öörahu kellaaegasid ja piirake tööaeg absoluutse miinimumini. Kõik hekilõikuri tööalas olevad isikud (s.o teie ja kõrvalised isikud) peaksid kandma sobivaid kuulmiskaitsevahendeid.

Üldohutus

HOIATUS! Tulekahju, elektrilöögi ja vigastuste riski vähendamiseks tuleb elektriliste aiatööriistade kasutamisel alati järgida peamisi ettevaatusabinõusid (sh järgmisi).

Enne teleskoop-hekilõikuri kasutamist

LUGEGE LÄBI KÕIK JUHENDID

1. **Olge tähelepanelik** – jälgige oma tegevust. Säilitage teleskoop-hekilõikurit kasutades kaine mõistus.
2. Vältige ohtlikke keskkondi:
   - Ärge kasutage teleskoop-hekilõikurit vihmas või niisketes ja märgades kohtades.
   - Ärge kasutage teleskoop-hekilõikurit alkoholi, ravimite või uimastite mõju all.
   - Ärge kasutage teleskoop-hekilõikurit kergestisüttivate vedelike või gaaside juures.
   - Ärge kasutage teleskoop-hekilõikurit redelil seistes või puu otsas olles.
   - Ärge kasutage teleskoop-hekilõikurit, kui see on kahjustada saanud või pole korralikult ja täielikult kokku pandud.
3. Hoidke lapsed eemal – hoidke kõik kõrvalised isikud, lapsed ja lemmikloomad tööalast ohutus kauguses: s.o vähemalt 15 m (15 ft) kaugusel.
4. Kasutage seadet õigesti – ärge kasutage teleskoop-hekilõikurit ühekski tööks, milleks see pole ette nähtud.
5. Teleskoop-hekilõikurit peaksid kasutama ainult hästi juhendatud täiskasvanud isikud. Lastel on teleskoop-hekilõikuriga töötamine keelatud.
6. **Riietuge teleskoop-hekilõikurit kasutades sobivalt**
   - Ärge kandke lahtisi rõivaid või ehteid, mis võivad liikuvate lõiketerade või teleskoop-hekilõikuri osade vahele kinni jääda.
   - Välitingimustes töötades kandke alati kummikindaid ja tugevaid jalanõusid.
   - Pikkade juuste paigal hoidmiseks kandke sobivat peakatet.
   - Tolmu eraldumisel kandke näo- või tolmumaski
7. Kandke alati kaitseprille.
8. Ühendage teleskoop-hekilõikur ainult vooluvõrku, mille parameetrid vastavad tööriista andmesildil esitatule.

   Pikendusjuhe: veenduge, et pikendusjuhe on heas seisukorras. Kasutage pikendusjuhet, mis talub voolutugevust, mida teleskoop-hekilõikur kasutab. Liiga nõrk pikendusjuhe põhjustab pinge langust ning sellest tuleneb võimsuse kadu ja ülekuumenemine
9. Tööriist pole elektrilöögi eest isoleeritud. Elektrilöögi riski vähendamiseks ärge kasutage elektritööriista kunagi pingestatud juhtmete või kaablite (toide vms) läheduses. Kaarlahenduse tõttu võib elekter ühest punktist teise hüpata. Kõrgem pinge suurendab vahemaad, mille ulatuses elektrikaar võib tekkida. Elekter võib liikuda ka läbi okste, seda eriti juhul, kui need on märjad. Hoidke teleskoop-hekilõikur (sh kõik oksad, millega see kokku puutub) kõikidest pingestatud elektriliinidest vähemalt 15 m (50 ft) kaugusel. Enne kui alustate elektriliinidele lähemal olevate okste pügamist, võtke ühendust oma energiaettevõttega ja veenduge, et elekter on välja lülitatud.
10. Elektritööriist on suure ulatusega. Selleks, et vältida kõrvalistele isikutele vigastuste (sh lausa surmavate) tekitamist kukkuvate objektide või juhusliku elektritööriista lõiketeradega kokkupuutumise tõttu, hoidke nad elektritööriista käitamisel vähemalt 15 m (50 ft) kaugusel.

Teleskoop-hekilõikuri kasutamise ajal

1. **HOIATUS!** Pöörake oma tegevusele tähelepanu. Olge teleskoop-hekilõikuri kasutamise ajal ettevaatlik.
2. Pöörake teleskoop-hekilõikuri kasutamisel erilist tähelepanu pikendusjuhtmele. Olge ettevaatlik, et vältida pikendusjuhtme tõttu komistamist. Hoidke lõiketerad eemal pikendusjuhtmest.
3. Veenduge, et hekilõikur ei saa juhuslikult käivituda: ärge ühendage teleskoop-hekilõikurit vooluvõrku, kui hoiate sõrme toitelülitil. Veenduge enne teleskoop-hekilõikuri vooluvõrku ühendamist, et see on välja lülitatud.
4. Vältige hekilõikuri kasutamisel liigset sirutamist: veenduge, et seisate kindlal pinnal ja hoiate kindlalt tasakaalu.

OHT! Hoidke käed alati lõiketeradest eemal. Kui teleskoop-hekilõikur on sisse lülitatud, hoidke mõlemad käed käepideme aladel. Ärge proovige eemaldada lõigatud taimeosi või lõigatavast taimest kinni hoida, kui lõiketerad liiguvad. Ärge haarake paljastatud lõiketeradest või lõikeservadest, kui teleskoop-hekilõikurit hoiate või üles tõstate.

ETTEVAATUST! Lõiketerad jätkavad liikumist ka pärast hekilõikuri väljalülitamist.

5. **Vooluvõrgust lahti ühendamine** – ühendage elektritööriist järgmistel juhtudel vooluvõrgust lahti:
   - kui see pole kasutusel;
   - enne hooldamist;
   - tarvikute (nt lõiketerade) vahetamisel;
   - lõiketerade vahele ummistunud taimeosade eemaldamisel;
   - ühest töökohast teise liikumisel.
6. **Ärge rakendage teleskoop-hekilõikurile jõudu** – see toimib paremini ja vigastuste risk on väiksem, kui kasutate seadet ettenähtud nimikiirusel.
7. **Ärge kahjustage toitejuhet** – ärge kandke teleskoop-hekilõikurit seda toitejuhtmest hoides ega tõmmake toitejuhet, et selle pistik seinakontaktist lahti ühendada. Kaitske toitejuhet kokkupuute eest kõrge temperatuuri, õli ja teravate servadega.
8. Enne teleskoop-hekilõikuri käivitamist veenduge, et selle lõiketerad ei puutu millegi vastu.

Toimingud enne kasutuselevõttu

Lahtipakkimine

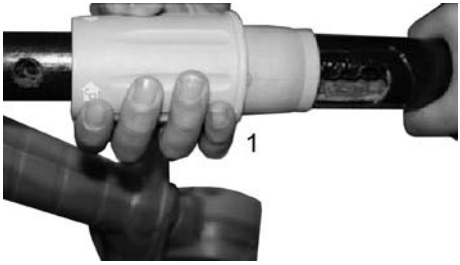
1. Eemaldage teleskoop-hekilõikur ja kõik muu pakendist.
2. Kui mõni osa on kahjustunud või puudub, ärge kasutage toodet, kuni vastavad osad on välja vahetatud. Selle hoiatuse eiramine võib põhjustada tõsiseid vigastusi.

Komplekti sisu:

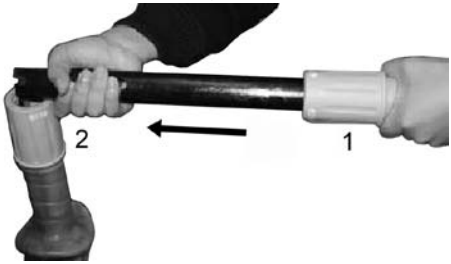
- Lõiketera
- Lõiketera kate
- Pööratav lõikepea
- Teleskooptoru
- Kasutusjuhend

Kokkupanek

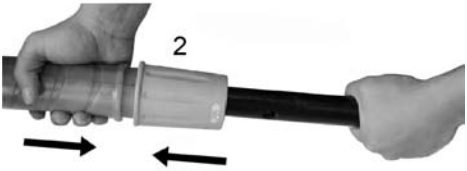
1. Pöörake teleskooptoru nuppu (1) vastupäeva (🔓), et toru vabastada.



2. Tõmmake toru veidi välja.



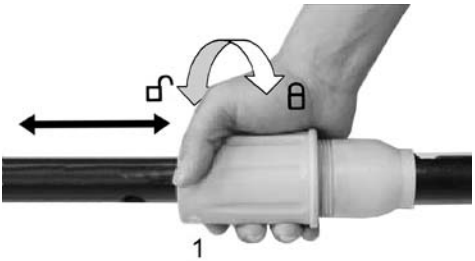
3. Fikseerige masinaga mustal torul. (🔓)



4. Hoidke musta toru paigal, et veenduda, et lõikepea toru on kindlalt musta toru otsa fikseeritud.

5. Pöörake lõikepea toru nuppu (2) päripäeva (🔒), et lõikepea fikseerida.

6. Tõmmake toru tagasi sisse.
7. Pöörake lõikepea toru nuppu (2) päripäeva (🔒), et lõikepea fikseerida.



Teleskoop-hekilõikuri kasutamine

HOIATUS! Enne teleskoop-hekilõikuriga töötamist lugege käesolev kasutusjuhend hoolikalt läbi. Veenduge, et olete kõik käesolevas juhendis esitatud ohutusalased hoiatused läbi lugenud ja neist aru saanud. Teleskoop-hekilõikuri valesti kasutamine võib põhjustada tulekahju, elektrilöögi või liikuvate osade vastu puutumise tõttu tõsiseid vigastusi või surma.

Lõikepea pööramine

Teleskoop-hekilõikur on varustatud pööratava lõikepeaga. Lõikepeal on vedrunupp, mis võimaldab selle 135 kraadi raadiuses erinevatesse asenditesse lukustada. Veenduge enne teleskoop-hekilõikuri vooluvõrku ühendamist, et selle lõikepea on lukustatud asendis. Selleks proovige lõikepead suvalises suunas pöörata. Lõikepea

peaks olema lukustatud asendis ja seda ei tohiks olla võimalik pöörata. Lõikepea pööramiseks toimige järgmiselt.

1. Vajutage liigendil olevat ümmargust nuppu. Nupp on vedrupingega ja seega nõuab selle vajutamine veidi jõudu.

2. Haarake lõikepea mootori korpusest ja pöörake lõikepea ühte kuuest asendist.

3. Vabastage ümmargune nupp.

See peaks liikuma tagasi ülemisse asendisse. Kui seda ei juhtu, pöörake lõikepead veidi edasi ja tagasi, kuni nupp liigub tagasi ülemisse asendisse. Lõikepea on nüüd asendisse lukustatud ja tööks valmis.

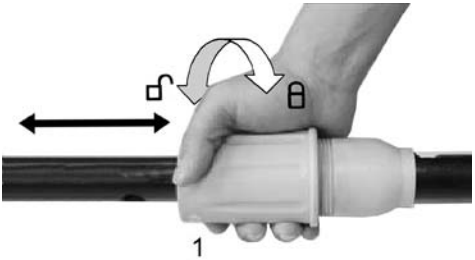
HOIATUS! Vigastuste eest kaitsmiseks pöörake tähelepanu järgmisele.

- Lugege juhend enne kasutamist läbi ja hoidke see alles.
- Hoidke käed lõiketerast eemal.
- Hoidke käed käepidemetel. Ärge kaotage tasakaalu.
- Kontrolli säilitamiseks hoidke teleskoop-hekilõikurit kindlalt kahe käega. Ärge laske seda lahti. Olenemata sellest, kas olete parema- või vasakukäeline, haarake tagumisest käepidemest parema käega. Haarake vasaku käega eesmisest käepidemest.

Teleskooptoru kohandamine

Ühendage teleskoop-hekilõikur vooluvõrgust lahti.

Pöörake liitetoru (1) vastupäeva (🔓), et see vabastada.



Lükake teleskooptoru kokku või tõmmake seda lahti (vastavalt siis teleskooptoru lühendamiseks või pikendamiseks).

Märkus: Pikendage teleskooptoru ainult niipalju, kui on vajalik heki või võsa lõikamiseks.

Kui pikkus on sobiv, pöörake liitetoru (1) päripäeva (🔒), et teleskooptoru fikseerida.

Vooluvõrku ühendamine

Seadme võib ühendada ainult ühefaasilisse vahelduvvooluvõrku. Seadme kaitseisolatsioon vastab VDE 0740 klassifikatsioonile II. Veenduge enne seadme kasutamist, et vooluvõrgu parameetrid vastavad seadme andmesildil esitatutele.

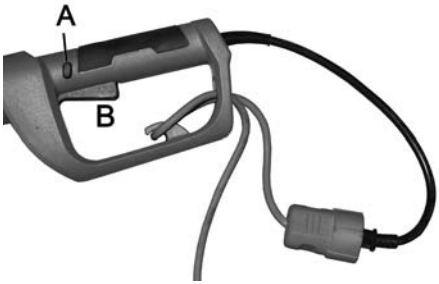
Kaitselüliti

Soovitame kasutada teleskoop-hekilõikurit koos rikkevoolukaitsega, mille max lahutusvool on 30 mA.

Pikendusjuhtme ühendamine

Teleskoop-hekilõikuril on integreeritud pikendusjuhtme tõmbetõkis, mis aitab vältida kasutamise ajal seadme juhuslikku pikendusjuhtme küljest lahti ühendamist. See on vormitud lülititega käepideme alumisse ossa.

1. Veenduge, et toitelüliti on väljalülitatud asendis.
2. Ühendage toitejuhe pikendusjuhtmega.
3. Tehke pikendusjuhtmesse aas ja sisestage see läbi käepideme alumise osa. Tõmmake aas ümber vormitud konksu.



Sisse-/väljalülitamine

- Vajutage põidlaga vasakul küljel olevat peatamisnuppu (A) ja seejärel töölülitit (B).
- Peatamisnuppu (A) kasutatakse sisselülitamismehhanismi lukust vabastamiseks ja seda ei pea pärast seadme sisselülitamist enam uuesti vajutama.

- Vabastage lüliti (B), et seade välja lülitada.

Märkus: Kiirseiskamisfunktsioon peatab lõiketera, seejuures tekkivad sädemed õhuavade piirkonnas on normaalne nähtus ja see ei kahjusta seadet.

Õlarihma kinnitamine

1. Kandke õlarihma üle parema õla.

2. Kinnitage õlarihm teleskooptorul olevatesse kinnituskohtadesse.

Seadme kasutusjuhised

- Ärge kasutage teleskoop-hekilõikurit vihmas või märja heki lõikamiseks!
- Kontrollige enne iga kasutuskorda teleskoop-hekilõikuri toitejuhet ja ühendusi visuaalselt kahjustuste suhtes (ühendage enne vooluvõrgust lahti)! Ärge kasutage kahjustatud toitejuhet.
- Kindad: Teleskoop-hekilõikurit kasutades tuleb kanda kaitsekindaid.

Teleskoop-hekilõikuri kasutamine

Teleskoop-hekilõikur on kaheotstarbeline tööriist. Tänu teleskoop-tüüpi ehitusele ja pööratavale lõikepeale sobib see kõrgete ja raskesti ligipääsetavate hekkide ja põõsaste pügamiseks. Samuti saate teleskoop-hekilõikurit reguleerida, et pügada ka madalamaid hekke ja põõsaid ilma, et peaksite kummargil töötama.

Hoidke teleskoop-hekilõikurit järgmiselt, et kasutada seda kõrgete, raskesti ligipääsetavate hekkide või põõsaste pügamiseks. Pöörake lõikepea erinevatesse asenditesse, et hekile või põõsale soovitud kuju anda.

Hoidke teleskoop-hekilõikurit järgmiselt, et kasutada seda väiksemate hekkide või põõsaste pügamiseks.

Hoidke teleskoop-hekilõikurit järgmiselt, et kasutada seda hekkide ja põõsaste aluskihi ja külgede pügamiseks.

Hoidke teleskoop-hekilõikurit järgmiselt, et kasutada seda muru või madalate taimede lõikamiseks.

Kasutage teleskoop-hekilõikurit õigesti. Kandke teleskoop-hekilõikurit kasutades alati kaitseprille, kummikindaid ja tugevaid jalanõusid. Töötage teleskoop-hekilõikuriga alati kindlal pinnal ja ärge kaotage kunagi tasakaalu. Enne teleskoop-hekilõikuri käivitamist peate hoidma mõlema käega selle käepidemetest. Veenduge, et lõiketera ei puuduta midagi.
Teleskoop-hekilõikuri kasutamisel hoidke pikendusjuhe alati enda selja taga. Ärge laotage pikendusjuhet üle heki, kus võite selle juhuslikult läbi lõigata. Pügage sujuvate ja kindlate pühkimisliigutustega. Ärge proovige lõigata korraga liiga palju taimeosi. See võib põhjustada teleskoop-hekilõikuri aeglustumist või ummistumist ja vähendada pügamistõhusust.
Ärge suruge teleskoop-hekilõikurit jõuga läbi tiheda taimestiku. Kerge edasi-tagasi liigutamine („saagimine") võib hõlbustada tiheda taimestiku lõikamist. Kui teleskoop-hekilõikuri mootor aeglustub, vähendage lõikamiskiirust. Kui teleskoop-hekilõikuri lõikepea ummistub, lülitage teleskoop-hekilõikur viivitamatult välja. Ühendage teleskoop-hekilõikur vooluvõrgust lahti ja eemaldage kinni jäänud taimeosad lõiketerade vahelt.
Ärge proovige lõigata oksi, mille diameeter on suurem kui 18 mm. Parimate tulemuste saavutamiseks pügage hekke ülessuunalise pühkimisliigutusega. Pügage hekkide tipp alumisest osast veidi kitsamaks.

Teleskoop-hekilõikuri puhastamine, hooldamine ja hoidmine

⚠ **HOIATUS!** Ühendage teleskoop-hekilõikur enne puhastamist või hooldamist vooluvõrgust lahti. Tulekahju, elektrilöök või liikuvate lõiketerade vastu puutumine võib põhjustada tõsiseid vigastusi või surma.

⚠ **HOIATUS!** Pöörake teleskoop-hekilõikuri puhastamisel tähelepanu järgmisele.
- Ärge kastke teleskoop-hekilõikurit vedelike sisse.
- Ärge kasutage tooteid, mis sisaldavad ammoniaaki, kloori või abrasiivmaterjale.
- Ärge kasutage klooritud puhastuslahuseid, süsiniktetrakloriidi, petrooli või bensiini.

Pühkige teleskoop-hekilõikuri teleskooptoru, korpus ja lõiketerad pehme seebi ja vee lahuses niisutatud pehme lapiga puhtaks. Ärge pihustage või valage vett otse teleskoop-hekilõikurile.
- Optimaalseks jõudluseks ja vigastusriski vähendamiseks hoidke lõikeserv terava ja puhtana.
- Järgige määrimise ja lisatarvikute vahetamise juhiseid.
- Kontrollige korrapäraselt teleskoop-hekilõikuri elektrijuhet ja laske kahjustunud elektrijuhe volitatud töökojal välja vahetada.
- Kontrollige pikendusjuhtmeid regulaarselt ja vajaduse korral vahetage need välja.
- Hoidke käepidemed kuivadena ning õlidest ja määrdeainetest puhastena.

1. **Kahjustatud osade kontrollimine**
   - Kui osa on kahjustunud, kontrollige kahjustatud osa tähelepanelikult enne teleskoop-hekilõikuri kasutamist. Veenduge, et osa töötab korrektselt ja täidab oma funktsiooni.
   - Kontrollige liikuvate osade paiknemist üksteise suhtes. Samuti kontrollige, ega liikuvate osade pöörlemine ei ole takistatud ja ega mõni osa ei ole purunenud. Kontrollige kinnitusi ja teisi olulisi detaile, mis võivad mõjutada tööriista tööomadusi.
2. Teleskoop-hekilõikuri remontimisel võib kasutada ainult identseid varuosi.
3. Hoidke teleskoop-hekilõikurit siseruumis.

Kui teleskoop-hekilõikur pole kasutusel, tuleks seda hoida siseruumis kuivas kohas. Hoidke teleskoop-hekilõikurit lastele kättesaamatus kohas või lukustatud alas, kus see pole lastele kättesaadav.

Keskkonnakaitse

Teleskoop-hekilõikuri kasutusea lõppemisel või juhul, kui teil pole sellele enam rakendust, mõtelge keskkonnakaitsele. Elektriseadmed, tarvikud ja pakendid ei kuulu olmejäätmete hulka. Neid tuleks käidelda keskkonnasõbralikult ja võtta ringlusse vastavalt kehtivatele kohalikele eeskirjadele.

Remonditööd

Elektritööriistade remonditöid peaksid tegema ainult spetsialiseerunud elektrikud.

Garantii

Tootja annab elektritööriista lõppkasutajale järgmised jaemüüja kohustustest sõltumatud garantiid.
Garantiiaeg on 24 kuud ja algab seadme üleandmise hetkest, mida tuleb tõestada ostutehingu originaaldokumendiga (ostuarve, -tšekk). Kommertskasutuse puhul ja rentimisel on garantiiaeg 12 kuud. Kuluosad ja defektid, mille põhjuseks on tarvikute puudumine, remontimisel muude kui tootja originaalvaruosade kasutamine ning jõu, löökide rakendamine või purustamine ja mootori ülekoormamine, ei kuulu käesoleva garantii alla. Garantiijuhtumite korral vahetatakse välja ainult defektsed osad, mitte kogu seade. Garantiiremonti võivad teha ainult volitatud hoolduspartnerid või ettevõtte klienditeenindus. Garantii kaotab kehtivuse, kui seadme on avanud volitamata isik.
Kõik posti- ja transpordikulud ning mis tahes muud järgnevad kulud kannab klient.

Veaotsing

Probleem	Võimalik põhjus	Võimalik lahendus
Seade ei tööta	Toitejuhe pole ühendatud	Kontrollige ühendust vooluvõrguga
	Lukk pole täielikult vabastatud	Veenduge, et lukk on enne lüliti liigutamist täielikult ette lükatud
Lõiketera on väga kuum	Lõiketera on nüri	Laske lõiketera teritada
	Lõiketeras on mõlk	Laske lõiketera üle vaadata / remontida
	Liiga palju hõõrdumist, sest määrdeainet on vähe	Pihustage määrdeainet
Lõiketera ei liigu	Seade on defektne	Võtke ühendust teenindusega
Liigne vibratsioon/müra	Seade on defektne	Võtke ühendust teenindusega
Teleskoop-hekilõikur töötab katkendlikult	Seadme sisemine juhtmestik on kahjustunud	Võtke ühendust teenindusega
	Toitelüliti on defektne	Võtke ühendust teenindusega

EÜ vastavusdeklaratsioon

Meie, **ikra Moderne Gartentechnik GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, deklareerime oma ainuvastutusel, et toode **Elektriline hekilõikur THS 500**, millega käesolev deklaratsioon on seotud, vastab kõikidele peamistele ohutus- ja tervishoiunõuetele, mis on esitatud direktiivides **2006/42/EÜ** (masinadirektiiv), **2004/108/EÜ** (EMÜ direktiiv), **2011/65/EU** (RoHS direktiiv) ja **2000/14/EÜ** (müradirektiiv) ja nende parandustes. Direktiivide asjakohaste ohutus- ja tervishoiunõuete täitmiseks on rakendatud järgmisi standardeid ja/või tehnilisi spetsifikatsioone:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

mõõdetud akustiline müratase	95,9 dB(A)
garanteeritud akustiline müratase	98,0 dB(A)

Vastavushindamise meetod vastavalt direktiivi 2000/14/EÜ V lisale

Valmistamisaasta on esitatud andmesildil ja seda on võimalik kindlaks teha ka seerianumbri järgi.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Ikra GmbH tehnikajuht

Tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

ВАЖНО:

- Преди сглобяването и използването на тази ножица за жив плет прочетете и разберете настоящата Инструкция.
- Неправилното използване на ножицата за жив плет може да доведе до тежко нараняване или смърт.
- Запазете тази Инструкция за оператора за бъдещи справки.

Съдържание

Използване 2

Части 3

Технически данни 4

Символи 5

Обща информация по безопасността при работа с механизирани инструменти 6

- на работното място
- Електрическа безопасност
- Лична безопасност
- Използване и работа с механизиран инструмент
- Обслужване
- Указания по безопасността за ножиците за жив плет:

Обща безопасност

- Преди използване на ножицата за жив плет
- При използване на телескопични ножици за жив плет

Преди пускане в експлоатация 9

- Разопаковане
- Опаковъчен лист
- Сглобяване

Експлоатация на телескопичните ножици за жив плет 10

- Завъртане на шпинделната глава
- Регулировка на телескопичния прът
- Включване на захранването
- Автоматичен изключвател на електрозахранването
- Включване на удължителен шнур
- Включване/изключване
- Поставяне на раменния колан
- Указания по използването на оборудване

Експлоатация на телескопичните ножици за жив плет 12

Чистене, техническо обслужване и съхранение на ножицата за жив плет 13

Защита на околната среда 14

Ремонтно обслужване 14

Гаранция 14

Търсене и отстраняване на неизправности 14

Европейска декларация за съответствие 15

Използване

Тази ножица е предназначена само за подкастряне на храсти, декоративни растения и живи плетове. С нея могат да се режат клонки с диаметър не повече от 18 mm. Ножицата за кастрене на жив плет не е предназнача за търговско използване. Потребителят на ножицата трябва да осигури използването на защитно оборудване, посочено в Инструкцията за експлоатация и на табелките, поставени на машината. Преди използване е необходимо да се провери ножицата за наличие на електрически и механични повреди, както и по време на работа.
Ако бъде установена някаква повреда, прекратете работа и се обърнете към специалистите от сервиза.

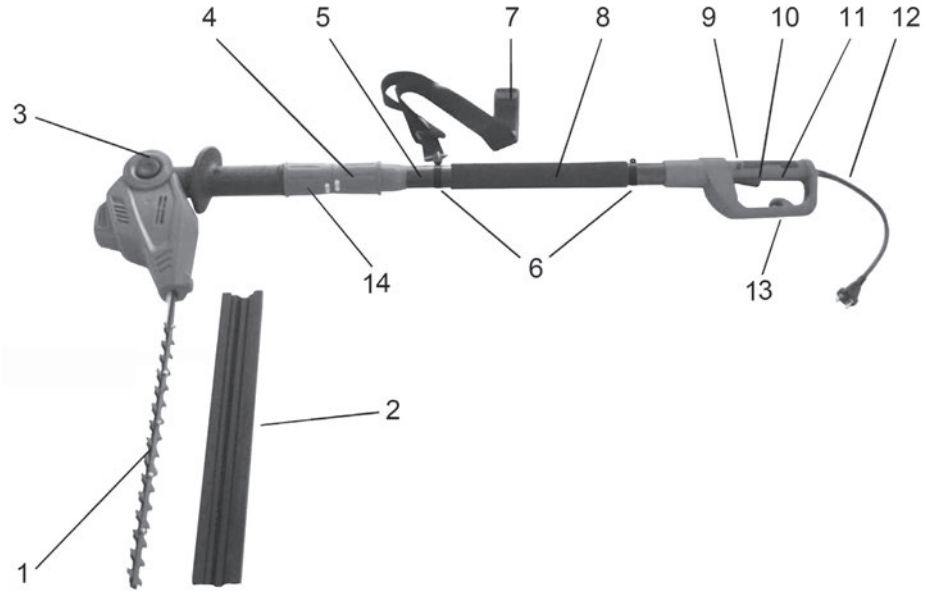
Неправилно използване

Всяко използване, което не е посочено в глава „Неправилно използване“, представлява неправилно използване. При причиняване на щети върху имущество или нараняване на лица в резултат на неправилно използване на ножицата за жив плет единственото отговорно лице е нейният потребител.
Задължението на производителя за спазване на гаранцията няма юридическа сила, ако ножицата е използвана с неоригинални части.

Други опасности

Другите опасности съществуват винаги, даже ако ножицата се използва правилно. Конструкцията на ножицата може да е свързана със следните опасности:

- Съприкосновение с незащитено острие (водещо до порезни рани)
- Протягане към или хващане на ножицата по време на работа (водещо до порезни рани)
- Неочаквано, рязко движение на обрязвания растителен материал (водещо до порезни рани)
- Изхвърляне или катапултиране на повредени режещи зъбци
- Изхвърляне или катапултиране на обрязвания материал
- Увреждане на слуха, ако не се използват посочените средства за защита на слуха
- Вдишване на материали от рязането



Части

1. Острие
2. Транспортен предпазител
3. Регулираща ръкохватка за ъгъла на режещата глава.
4. Муфа с резба 1 (използва се за регулиране на дължината на вала)
5. Телескопичен вал
6. Раменен колан
7. Раменен колан
8. Обвита ръкохватка
9. Блокировка на превключвателя ON/OFF (вкл./изкл.)
10. Превключвател Вкл/Изкл.
11. Ръкохватка
12. Мрежов захранващ кабел със щепсел
13. Освобождаване на опъването на кабела
14. Муфа с резба 2 (използва се за закрепване на ножицата към вала)

Електрически телескопичен храсторез

Технически данни

Модел		THS 500
Работно напрежение	V~	230
Номинална честота	Hz	50
Номинална консумирана мощност	W	500
Работен режим при рязане	об/мин	3300
Максимална дължина на рязане	mm	392
Максимален диаметър на рязане	mm	18
Ъгъл на поставяне на мотора		0° до 135°
Дължина на инструмента	mm	1900 - 2300
Тегло (без шнура)	kg	4,0
Ниво на шум (EN 60745-2-15)	dB (A)	83 K 3,0 dB(A)
Вибрация (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2 K 1,5 m/s^2

Клас на защита II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Посочената величина на вибрациите е измерена съгласно EN 60745. Тя може да се използва за всички ножици за жив плет със същата конструкция и вид захранване.
Посочената величина на вибрациите ограничава времето за работа. Прекратете работа, ако сте усетили боцкане или обезцветяване (побеляване) на пръстите.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: По време на работа фактическата вибрация на инструмента може да се отклонява от посочената величина в зависимост от способа на използване на инструмента, както е в следващите примери, или поради друг способ на използване

- Как се използва инструмента и върху какъв материал се извършва кастренето;
- Инструмент е добре обслужен и се поддържа в добро работно състояние;
- Използват се съответните принадлежности и са положени грижи за поддържането им остри и в добро работно състояние;
- Закрепена ли е добре ръкохватката и дали се използват противовибрационни принадлежности.
- Дали инструментът се използва по предназначение и по начина, описан в тези указания.
- В случай на неспазване на правилата за използване на инструмента може да се придобие вибрационен синдром на ръцете .

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За осигуряване на безопасността е необходимо да се направи оценка на необходимото усилие при използването на инструмента, например при изключен инструмент или когато той работи на празен ход. Това ще позволи да се намали съществено използваните усилия по време на използването на инструмента.

Намалете риска, ако инструментът вибрира.

Необходимо е да се грижите за инструмента така, както е посочено в тази инструкции и да сте сигурни, че инструментът е смазан правилно.

Ако температурата е 10°C или по-ниска, не използвайте инструмента. Подгответе план за работата по такъв начин, че да разпределите работата на няколко дни при използване на инструмент, който има повишена вибрация.

Информацията за шумовото излъчване в съответствие с „Германския закон за безопасността на изделията“ (ProdSG) и Директивата за машинното оборудване на ЕС: нивото на звуковото налягане на работното място може да превишава 80dB (A). В такива случи операторът е длъжен да носи средства за защита от шума (например ушни тапи).

⚠ **Внимание! Защита от шум!** Да се спазват местните предписания при експлоатацията на тази машина.

Символи

Върху този електрически инструмент са използвани следните символи:

Внимание! Ако не спазвате тази инструкция и мерките за безопасност, описани в Инструкцията за експлоатация, може да настъпи тежко нараняване. Преди пускане на машината и работа с нея прочетете тази Инструкция за експлоатация.

При използването на тази машина носете предпазни очила и средства за защита на слуховите органи.

По време на работа с машината носете здрави ботуши и ръкавици

Носете подходящо предпазно облекло – здраво и плътно прилягащо, но позволяващо пълна свобода на движение

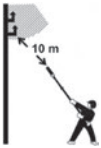
Изключете щепсела от мрежата, ако има повреда на шнура или щепсела!

При дъжд и във влажно време не използвайте инструмента.

Внимание, опасност!

Защита Клас II

Защита на околната среда / унищожаване. Тази машина не бива да се изхвърля с обикновения домашен боклук. Да се предаде в определения пункт за събиране на вторични суровини.



Поддържайте разстояние не по-малко от 10m от линиите на електропреносната мрежа. Опасност за живота от електрически удар!

Прочетете Инструкцията за експлоатация!

Обща информация по безопасността при работа с механизирани инструменти

Предупреждение! Прочетете цялата свързана с безопасността информация и указанията по безопасността. Неизпълнението на информацията по безопасността може да доведе до електрически удар, изгаряния и/или тежко нараняване.

Запазете информацията и указанията по безопасността за бъдещи справки.

Терминът „механизиран инструмент“, както е използван в информацията по безопасността и в указанията, включва както инструментите, захранвани от мрежата, така и инструментите, работещи на акумулатори.

1) Безопасност на работното място

a) **Поддържайте работния участък чист, подреден и добре осветен. Безпорядъкът и недостатъчното осветление на работните участъци може да доведе до аварии.**

b) **Не използвайте механизираните инструменти в потенциално взривоопасна среда, съдържаща запалителни течности, газове или прахове.** *Механизираните инструменти създават искри, които могат да възпламенят праха или парите.*

c) **Дръжте децата и другите хора настрана по време на използването на механизирани инструменти.** *Отвличането на вниманието може да доведе до загуба на контрол над инструмента.*

2) Електрическа безопасност

a) **Щепселът за захранване на механизирания инструмент от мрежата трябва точно да пасва на захранващия контакт. Щепселът не бива да се променя по никакъв начин. Да не се използва преходен щепсел/конектор при инструменти със защитно заземяване.** *Оригиналните щепсели и съответстващите им контакти намаляват риска от електрически удар.*

b) **Да се избягва физически контакт със заземени повърхности, като тръби, нагреватели, печки и хладилници.** *Съществува увеличен риск от електрически удар, ако вашето тяло е заземено.*

c) **Пазете инструмента от дъжд или изобщо от влага.** *Попадането на вода в механизирания инструмент увеличава риска от електрически удар.*

d) **Не използвайте шнура за носене, окачване или изключване на щепсела на механизирания инструмент от контакта. Дръжте шнура далеч от топлина, масла, остри ръбове или движещите се части на инструмента.** *Повредените или заплетени шнурове увеличават риска от електрически удар.*

e) **При използването на механизиран инструмент на открито използвайте удължителен шнур, подходящ за използване на открито.** *Използването на шнур, подходящ за използване на открито, намалява риска от електрически удар.*

f) **Ако не е възможно да се избегне работата с механизиран инструмент във влажна среда, препоръчително е да използвате устройство за остатъчен ток (residual current device - RCD).** *Използването на RCD намалява риска от електрически удар.*

3) Лична безопасност

a) **Винаги обръщайте внимание на своите действия и използвайте подходящи мерки за безопасност при работа с механизирани инструменти. Не използвайте механизирания инструмент, ако сте уморени или се намирате под влияние на наркотици, алкохол или лекарства.** *При работа с механизирани инструменти невниманието дори за късо време може да доведе до тежко нараняване.*

b) **Носете лично предпазно оборудване, както и средство за защита на очите (предпазни очила).** *Оборудването, осигуряващо безопасност при работа, като маска против прах, непързалящи се обувки, каска или средства за защита на слуха (в зависимост от типа на инструмента и неговото използване), намалява опасността от нараняване.*

c) **Да се избягва непреднамерена работа. Преди включване на механизирания инструмент към мрежата и/или акумулатора се убедете, че той е изключен или когато вдигате или носите инструмента.** *Носенето на инструмента с пръст на превключвателя вкл./изкл.. или включването на инструмента към мрежата при превключвател в положение ON (вкл.) може да доведе до авария.*

d) **Махнете инструментите, гаечните ключове за регулиране и други подобни, преди да включите механизирания инструмент.** *Гаечен ключ или друг инструмент в или върху въртяща се част на инструмента може да причини нараняване.*

e) **Избягвайте ненормални пози. Винаги поддържайте устойчиво положение на краката и пазете равновесие.** *Това осигурява по-добър контрол над механизирания инструмент в неочаквани ситуации.*

f) **Носете подходящо облекло. Не бива да се носят широки дрехи или бижутерия. Косата, облеклото и ръкавиците трябва да се държат далеч от движещите се части.** *Широките дрехи, бижутерията или дългите коси могат да бъдат захванати от движещите се части.*

g) **Ако са предвидени устройства за засмукване и събиране на праха, убедите се, че те са включени и се използват по определения начин.** *Използването на устройства за засмукване на прах може да намали риска, причиняван от праха.*

4) Използване и работа с механизиран инструмент

a) **Да не се претоварва механизирания инструмент. Във всички случаи механизираният инструмент трябва да се използва в съответствие с предназначението му.** *Използването на механизирания инструмент в рамките на обявените характеристики прави работата по-ефективна и безопасна.*

b) **Да не се използва механизиран инструмент с неизправен превключвател.** *Инструмент, който не може да се контролира с помощта на неговия превключвател, е опасен и трябва да се ремонтира.*

c) **Преди регулиране на инструмента, смяна на принадлежности или прекратяване на работа да се изключи щепсела от мрежата и/ или да се снеме акумулатора.** *Тази мярка за безопасност отстранява неволното включване на инструмента.*

d) **Дръжте неработещите механизирани инструменти извън обсега на децата. Да не се допускат до използване на инструмента лица, които не са запознати с механизирания инструмент или с тези указания.** *Механизираните инструменти са опасни, ако се използват от необучени потребители.*

e) **Старателно изпълнявайте техническото обслужване на механизирания инструмент. Проверявайте нормалната работа на движещите се части, дали няма заяждане/ залепване, счупвания или други неизправности, които биха могли да повлияят на работата на механизирания инструмент. Преди използване на инструмента ремонтирайте повредените части.** *Повечето аварии са резултат от лошо техническо обслужване на механизираните инструменти.*

f) **Поддържайте режещите инструменти остри и сухи.** *Грижливо поддържаните режещи инструменти с остри ножове по-рядко засядат и се управляват по-лесно.*

g) **Механизираните инструменти, принадлежности, приставки и т.н. трябва да се използват в съответствие с настоящите указания и способите, предписани за съответния тип инструмент. Необходимо също да се имат предвид условията на работа и самата предстояща работа.** *Използването на механизираните инструменти за цели, различни от предназначението на конкретния инструмент, може да доведе до опасни ситуации.*

5) Обслужване

a) **До обслужване на механизираните инструменти се допуска само квалифициран технически персонал; ремонтите следва да се изпълняват изключително с използване на оригинални резервни части.** *Това ще осигури непрекъсната безопасна експлоатация на механизирания инструмент.*

Указания по безопасността за ножиците за жив плет

- **Дръжте всички части на тялото настрана от движещите се части. Не се опитвайте да отстранявате отрязания материал с работещия инструмент. Не дръжте с ръка материала, който режете. Махайте отрязания материал, заседнал между ножовете, само след изключване на инструмента!** *При работа с механизирани инструменти невниманието дори за късо време може да доведе до тежко нараняване.*
- **Дръжте инструмента за изолираните работни повърхности, тъй като ножовете могат да влезнат в съприкосновение със собствения захранващ шнур.** *Ако ножовете случайно закачат електрически кабел под напрежение, това може да нагрее металните части на инструмента и по този начин да причини електрически удар.*
- **Носете ножицата за жив плет за ръкохватката с неподвижни ножове. При транспортиране и съхранение винаги поставяйте предпазния капак на ножицата.** *Внимателното боравене намалява риск от нараняване от ножовете.*
- **Дръжте шнура настрана от мястото на кастрене.** *При работа с ножицата шнурът може да се скрие в храстите и случайно да бъде прерязан.*

• Проверете живия плет за скрити предмети, като бодлива тел, преди началото на рязане.
• Не допускайте до работа с ножицата за жив плет лица под 16 години или необучени за нейното използване.
• Дръжте ножицата за жив плет далеч от деца, други хора и животни.
• Носете подходящо облекло. Не бива да се носят широки дрехи или бижутерия. Те могат да бъдат повлечени от движещите се части. Препоръчва се да се носят гумени ръкавици и непързалящи се обувки. Носете мрежа за коса, ако косите ви са дълги.
• Носете маска за лице, ако мястото за работа е прашно.
• Не използвайте ножицата за жив плет, ако ножът не е добре закрепен или е повреден.
• Преди включването на ножицата се убедете, че ножовете няма да докосват камъни или чакъл.
• По време на работа дръжте режещата част настрана от тялото и крайниците си.
• Не режете твърди предмети. Това може да доведе до нараняване и повреда на ножицата.
• Работете само при дневна светлина или ако има достатъчно силно изкуствено осветление.
• Не носете ножицата за жив плет за шнура и не вадете щепсела от контакта с дърпане на шнура. Дръжте удължителния шнур далеч от топлина, масла и остри ръбове.
• Когато ножицата за жив плет не се използва, дръжте я на сухо по такъв начин, че ножовете да не са открити и децата да нямат достъп до ножицата.
• Напрежението на мрежата трябва да съвпада с напрежението, посочено на фабричната табелка.
• Никога не използвайте ножицата за жив плет по време на дъжд. Дръжте я настрана от вода и

влага. Не я оставяйте на открито нощем. Не косете влажна или мокра трева.

- Редовно проверявайте захранващия шнур. Преди всяко използване се убедете, че шнурът не е повреден или износен. Не бива ножицата да се използва, ако шнурът не е в добро състояние. Ремонтирайте шнура само в специализиран сервиз.
- Използвайте само подходящи за работа на открито удължителни кабели. Дръжте кабела настрана от мястото на кастрене, от влажни, мокри или омаслени повърхности и остри предмети. Дръжте удължителния шнур далеч от топлина и горива.
- Вземете мерки за предотвратяване на неволно включване на ножицата за жив плет. Не носете ножиците за жив плет, като държите пръстите си на двата превключвателя, ако ножицата е включена в мрежата. Убедете се, че превключвателя се намира в изключено положение, преди да включите захранването.
- Не се опитвайте да отстранявате отрязания материал или да държите с ръка материала, който режете, докато ножовете са в движение. Преди да се опитате да отстраните заседнал материал се убедете, че ножицата и изключена и е напълно спряла. Не вдигайте и не дръжте ножицата за ножовете.

ВНИМАНИЕ: Ножовете продължават да се въртят и след изключването на машината.

- Не претоварвайте ножицата за жив плет. Ножицата работи по-добре и с по-малък риск от нараняване, ако се експлоатира правилно.
- Бъдете внимателни, гледайте какво правите. Използвайте здравия смисъл. Не бива да работите с ножицата за жив плет, ако сте уморени.
- Грижете се за ножицата, поддържайте ножовете остри и чисти; само тогава ножовете ще работят най-добре и с най-малък риск от нараняване.
- Проверявайте редовно удължителния кабел и го заменете при повреда.
- Пазете ръкохватките сухи, чисти и не допускайте замърсяването им с масла или грес.
- За работа на открито е необходимо да се оборудва машината с предпазителен изключвател, който да сработва при ток на повредата не повече от 30 mA.

- Появяването на боцкане и изтръпване в ръцете е признак за повишена вибрация. При продължителна работа ограничете работното време, правете достатъчно големи почивки, разпределете работата между няколко души или носете противовибрационни ръкавици.
- При работа с това устройство не може да се избегне известно ниво на шум. Изпълнявайте шумните работи по време, когато това е позволено и когато времето позволява да ги изпълнявате. Когато е приложимо, спазвайте „тихите“ часове и ограничете работното време до абсолютния минимум. Вие и другите хора, намиращи се в района на използване на ножицата за жив плет, трябва да носите подходящи средства за защита на слуха.

Обща безопасност

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При използване на електрически градинарски уреди е необходимо винаги да се спазват основните мерки за безопасност, за да се намали риска от пожар, електрически удар и нараняване на хора, включително следните.

Преди използване на ножицата за жив плет

ПРОЧЕТЕТЕ ВСИЧКИ УКАЗАНИЯ

1. **Бъдете нащрек** – Внимавайте какво правите При работа ножицата за жив плет използвайте здравия смисъл.
2. Избягвайте опасната околна среда:
   - Не използвайте ножицата за жив плет при влажни или мокри места.
   - Не работете с ножицата под влиянието на алкохол, лекарства или наркотици.
   - Не работете с ножицата за жив плет при наличие на силно огнеопасни течности или газове.
   - Не работете ножицата, като стоите на стълба или дърво.
   - Не работете с ножицата за жив плет, ако е повредена или не е здраво или напълно сглобена.
3. Дръжте децата, посетителите и домашните животни на безопасно разстояние от мястото на работа, не по-малко от 15 метра (50 фута).
4. Използвайте необходимия уред - Не използвайте ножицата за жив плет, освен за работата, за която са предназначени.
5. С ножиците могат да работят само добре инструктирани възрастни хора. Не допускайте деца да работят с ножицата.
6. **При работа с ножицата за жив плет носете подходящо облекло**
   - Не носете свободно облекло или бижута, които може да бъдат захванати от движещите се части на ножицата за жив плет.
   - При работа на открито носете винаги гумени ръкавици и солидни обувки.
   - Винаги носете предпазно покритие на главата, за да приберете дългите коси.
   - Носете маска за лице или за защита от прах, ако мястото за работа е прашно.
7. Винаги носете предпазни очила.
8. Използвайте само електрическо напрежение, посочено на фирмената табелка на ножицата за жив плет.

   Удължителен шнур: Убедете се, че удължителният шнур се намира в добро състояние. При използване на удължителен шнур се убедете, че той отговаря на изискванията за предаване на консумираната от ножицата за жив плет мощност. Удължителен шнур с по-малка мощност ще предизвика пад на напрежението, който води до загуба на мощност и прегряване.
9. Този механизиран инструмент не е изолиран от електрически удар. За намаляване на смъртоносния риск от електрически удар, не

използвайте този механизиран инструмент близо до проводници или кабели (силови и други), които могат да пренасят електрически ток. Електричеството може да прескача от една точка към друга чрез образуване на волтова дъги. По-високото напрежение увеличава разстоянието, на което електричеството може да образува дъга. Освен това електричеството може да преминава по клонките, особено ако те са мокри. Поддържайте разстояние не по-малко от 50 фута (15m) между ножицата за жив плет (включително клонките, до които тя се докосва) и електрическия проводник, който пренася ток. Преди работа на по-малко разстояние се свържете с енергоразпределителното дружество и се убедете, че токът е изключен.

10. Този механизиран инструмент има голям обхват. За намаляване на риска от нараняване и даже фатална травма на хората наоколо от падащи предмети или неволен допир до движещите се ножове на механизирания инструмент, винаги дръжте наблюдателите на разстояние не по-малко от 50 фута (15m), когато механизираният инструмент работи.

При използване на телескопични ножици за жив плет

1. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Бъдете внимателни, гледайте какво правите. При използване на телескопични ножици за жив плет бъдете винаги нащрек.
2. При използване на телескопични ножици за жив плет обръщайте внимание на удължителния кабел. Внимавайте да не се спънете в удължителния кабел. Дръжте ножовете далеч от удължителния кабел.
3. Вземете мерки за предотвратяване на неволно включване на ножицата за жив плет. Не включвайте ножицата в мрежата, ако пръстите ви са на превключвателя. Убедете се, че превключвателят се намира в изключено положение, преди да включите захранването.
4. При работа с ножицата за жив плет избягвайте да се навеждате: Постоянно поддържайте устойчиво положение на краката и пазете равновесие.

ОПАСНО: Винаги дръжте ръцете си далеч от ножовете. По време на работа с ножицата за жив плет дръжте ръцете си на ръкохватките. Не се опитвайте да отстранявате отрязания материал или да държите с ръка материала, който режете, докато ножовете са в движение. Не докосвайте откритите ножове или режещите острия при вдигане или държане на ножицата за жив плет.

ВНИМАНИЕ: След изключване на машината ножовете са горещи.

5. **Изключете ножицата за жив плет** – Откачете ножицата от мрежовото захранване:
   - когато не се използва;
   - преди обслужване;
   - при смяна на принадлежности, например ножове;
   - при отстраняване на заседнал материал между ножовете;
   - при преместване от едно място на работа на друго.
6. **Не използвайте сила при работа** – Ножицата ще работи по-добре и д по-малка вероятност за нараняване при усилията, за които тя е изчислена.
7. **Не претоварвайте захранващия шнур** – Не носете ножицата за шнура и не го дърпайте, за да откачите щепсела от контакта. Дръжте удължителния шнур далеч от топлина, масла и остри ръбове.
8. Преди пускане на ножицата се убедете, че ножовете не се докосват до нищо.

Преди пускане в експлоатация

Разопаковане

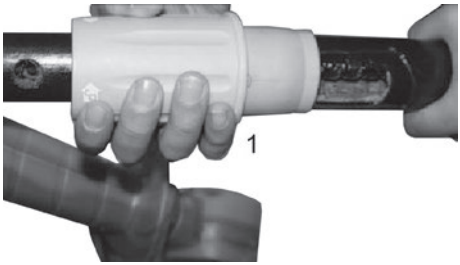
1. Извадете ножицата и всичко останало от опаковката.
2. Ако някои части са повредени или липсват, не използвайте машината до смяната на тези части. Неизпълнението на това може да доведе до сериозни наранявания на хора.

Опаковъчен лист:

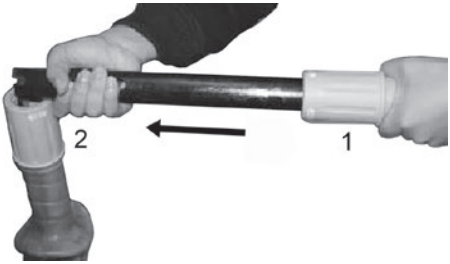
- Нож
- Капак на ножа
- Въртяща се шпинделна глава
- Телескопичен прът
- Инструкция за оператора

Сглобяване

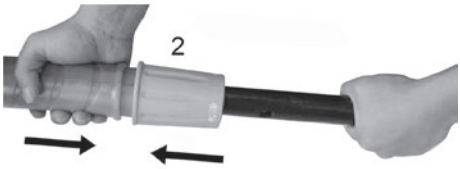
1. Завъртете ръкохватката (1) на телескопичната тръба срещу часовниковата стрелки (🔓), за да освободите тръбата.



2. Издърпайте тръбата малко нагоре.

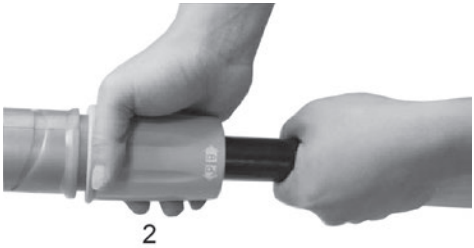


3. Съединете тръбата с машината към черната тръба (🔓).

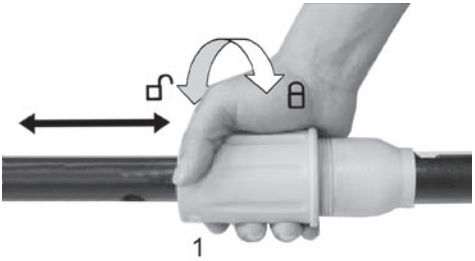


4. Хванете черната тръба, за да се убедите, че предната тръба е добре закрепена към края на черната тръба.

5. Завъртете ръкохватката (2) на предната тръба по часовниковата стрелка (🔒), за да затегнете предната част.



6. Върнете тръбата обратно.
7. Завъртете ръкохватката (2) на предната тръба по часовниковата стрелка (🔒), за да затегнете предната част.



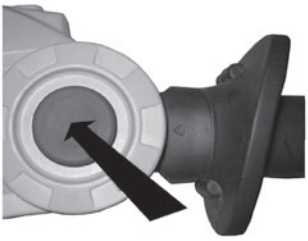
Експлоатация на телескопичните ножици за жив плет

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Преди сглобяването и използването на тази ножица за жив плет прочетете и разберете настоящата Инструкция. Убедете се, че сте прочели и разбрали всички предупреждения по безопасността в тази инструкция. Неправилното използване на ножицата за жив плет може да доведе до тежко нараняване или смърт от пожар, електрически удар или допир на тялото до движещи се части.

Завъртане на шпинделната глава

Ножицата за жив плет е снабдена с шпинделна глава, която се върти. Шпинделната глава има бутон с пружина, който позволява да се блокира главата в няколко различни положения в рамките на диапазона на завъртане от 135 градуса. Преди включване на ножицата към електрическата мрежа трябва да се убедите, че шпинделната глава е фиксирана в някакво положение. Това се прави със завъртане на шпинделната глава във всяка посока. Шпинделната глава трябва да бъде във фиксирано положение и да не се върти. За завъртане на шпинделната глава следвайте долните указания.

1. Натиснете кръглия бутон, който е разположен на въртящата вилка. Бутонът е на пружина, така че ще усетите известно съпротивление при натискането му.



2. Хванете корпуса на мотора на шпинделната глава и завъртете шпинделната глава в някое от всичките 6 положения.

3. Отпуснете кръглия бутон.

Той ще щракне обратно в нормалното положение. Ако не щракне, завъртете шпинделната глава обратно напред и назад, докато бутонът щракне в нормално положение. Сега шпинделната глава е фиксирана на мястото си и е готова за работа.

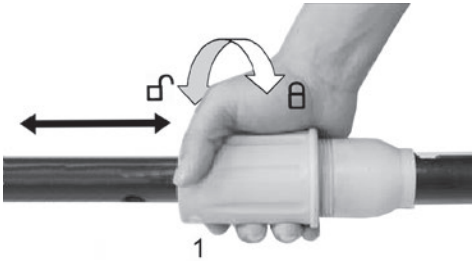
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За предотвратяване на нараняване спазвайте следното:

- Прочетете Инструкцията за експлоатация и я запазете.
- Винаги дръжте ръцете си далеч от ножовете.
- Дръжте ръцете си на ръкохватките. Не се протягайте.
- Доброто, здраво захващане на ножицата за жив плет с две ръце ще помогне да запазите контрола. Не отпускайте здравото захващане. Задната ръкохватка дръжте с дясната ръка, независимо дали сте левичар или десничар. Хванете с пръстите на лявата ръка предната ръкохватка.

Регулировка на телескопичния прът

Откачете ножицата за жив плет от захранващата мрежа.

Завъртете втулката (1) срещу часовниковата стрелки (🔓) за да я разхлабите.



Натиснете двете части на пръта една към друга за скъсяване или настрана за удължаване на пръта.

Забележка: Удължете пръта само до дължината, необходима за подкастрянето на живия плет или храстите.

След достигане на желаната дължина завъртете втулката (1) по часовниковата стрелка (🔒), за да я фиксирате.

Включване на захранването

Машината може да се включва само в еднофазна мрежа за променлив ток. Машината има предпазна изолация Класа II съгласно VDE 0740. Преди използване на машината да се провери съответствието между данните за експлоатационното напрежение на мрежата и данните на идентификационната табелка на машината.

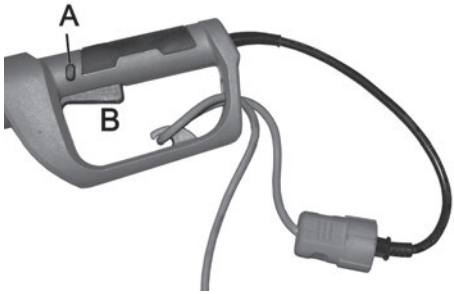
Автоматичен изключвател на електрозахранването

Ние препоръчваме да работите с ножицата за жив плет с включено устройство за остатъчен ток с максимален ток на прекъсване 30mA.

Включване на удължителен шнур

Ножицата за жив плет има вграден държател за удължителния шнур, за да се предотврати неволното откачване на удължителния шнур от машината по време на работа. Той е пресован до долния предпазител за ръцете върху кожуха на механизма на спусъка.

1. Убедете се, че пусковата скоба е в положение OFF (изкл.).
2. Включете захранващия шнур към удължителния шнур.
3. Направете примка на удължителния шнур и вкарайте примката през долния край на ръкохватката. Затегнете здраво примката около пресованата кука за шнура.



Включване/изключване

- Натиснете с палеца бутона стоп (A) на лявата страна на задната ръкохватка и след това натиснете превключвателя (B).
- Бутонът стоп (A) се използва за снемане на блокировката на механизма за включване; след включване на машината вече не е необходимо да я натискате.
- За изключване на машината освободете превключвателя (B).

Поставяне на раменния колан

1. Раменният колан се носи на дясното рамо.

2. Закопчейте карабината към скобата на вала.

Указания по използването на оборудване

- Не използвайте машината в дъждовно време или за кастрене на мокър жив плет.
- Проверете гъвкавия шнур и неговото свързване всеки път преди започване на работа за видими признаци за повреди (първо откачете щепсела на захранването!). Не огъвайте шнура прекомерно.
- Ръкавици: При използването на ножицата за жив плет задължително носете предпазни ръкавици.

Експлоатация на телескопичните ножици за жив плет

Ножицата за жив плет представлява инструмент с двойно предназначение. Тя е предназначена за подкастряне и оформяне на високи, трудно достъпни живи плетове и храсти с помощта на увеличения обхват и въртящата се шпинделна глава. Освен това ножицата може да се настрои за кастрене и оформяне на по-малки плетове и храсти близо до земята, като се избягва необходимостта от клякане или навеждане.

При използване на ножицата за подкастряне и оформяване на високи, трудно достъпни живи плетове и храсти дръжте така, както е посочено на рисунката. Завъртете шпинделната глава в няколко различни положения за оформяне или скулптиране на живи плетове.

При използване на ножицата за подкастряне и оформяване на по-ниски живи плетове и храсти дръжте така, както е посочено на рисунката.

При използване на ножицата за подкастряне и оформяване на по-ниски живи плетове и храсти дръжте така, както е посочено на рисунката.

При използване на ножицата за подкастряне и оформяване на ниски храсти и треви дръжте така, както е посочено на рисунката.

Телескопичната ножица за жив плет следва да се използва съгласно инструкцията. При работа с телескопичната ножица за жив плет винаги носете предпазни очила, гумени ръкавици и солидни обувки. Винаги дръжте ножицата за жив плет здраво, осигурявайте поддържането на равновесие и устойчиво положения на краката, не се протягайте. Преди пускане на ножицата за жив плет дръжте машината с две ръце за ръкохватките. Убедете се, че ножицата за жив плете не се опира в нищо.

По време на работа винаги дръжте удължителния шнур зад машината. Не окачвайте шнура върху живия плет, тъй като може да го срежете с ножовете. Използвайте равномерни плавни „метящи“ движения за подкастряне на новите израстъци. Не се опитвайте да режете по много наведнъж. Това може да доведе до забавяне на ножицата или заклинване, което намалява ефективността на рязане.

Не използвайте сила за рязане в гъсталаци. Леките разрязващи движения напред и назад могат да облекчат рязането на големи и по-плътни израстъци. Ако ножицата започне да намалява скоростта си, намалете оборотите, с които се опитвате да кастрите. Ако ножицата блокира, веднага я изключете. Откачете ножицата от захранващата мрежа и отстранете заседналите парчета от ножовете.

Не се опитвайте да режете клонки с дебелина повече от 18 mm. За по-добри резултати кастрете страните на живия плет с метящо движение отдолу нагоре. Кастрете живия плет по такъв начин, че горната част да бъде малко по-тясна в сравнение с основата.

Чистене, техническо обслужване и съхранение на ножицата за жив плет

⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Преди чистене и обслужване откачете ножицата за жив плет от захранващата мрежа. Могат да станат тежки наранявания или смърт от пожар, електрически удар или контакт на тялото с движещи се части.

⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** При чистене на ножицата за жив плет:
- Не потапяйте ножицата за жив плет в течности.
- Не използвайте продукти, съдържащи амоняк, хлор или абразиви.
- Не използвайте хлорни миещи разтворители, четирихлорен въглерод, керосин или бензин.

За чистене на ножицата за жив плет, кожуха и ножовете използвайте мека тъкан, намокрена с разтвор от мек сапун и вода. Не пръскайте и не поливайте с вода направо върху ножицата за жив плет.

- Поддържайте ножовете остри и чисти за най-добра работа с най-малък риск от нараняване.
- Следвайте указанията за смазване и смяна на принадлежностите.
- Проверявайте шнура периодично и в случай на повреда дайте за ремонт в упълномощен сервиз.
- Проверявайте периодично удължителните шнурове и ги заменяйте при необходимост.
- Пазете ръкохватките сухи, чисти, без масла и грес по тях.

1. **Проверка за повредени части**
   - Ако някаква част е повредена, внимателно огледайте повредената част преди използване на ножицата за жив плет. Проверете нормалната работа на частта и дали тя изпълнява своите функции.
   - Проверете подравняването на движещите се части, тяхното свързване, дали има счупвания, на части, монтажът и всички оставали състояния, които биха могли да повлияят на експлоатацията.
2. При обслужване на ножицата за жив плет използвайте само идентични резервни части.
3. Съхранявайте ножицата за жив плет само на закрито.

Когато не се използва, съхранявайте ножицата за жив плет само в сух помещение. Дръжте ножицата за жив плет извън обсега на децата и или в заключено помещение извън достъпа на деца.

Защита на околната среда

Ако някога се наложи да замените тази ножица за жив плет поради много интензивна експлоатация или вече нямате нужда от нея, помислете за опазването на околната среда. Електрическите уреди, принадлежности и опаковките им не спада към категорията битови отпадъци и трябва да се предават за безопасно унищожаване в съответствие с действащото местно законодателство.

Ремонтно обслужване

Ремонтът на електрически механизирани инструменти може да се извършва само от квалифицирани електротехници.

Гаранция

За този електрически инструмента компания поема за крайния потребител - независимо от търговеца на дребно - следните задължения, произтичащи от договора за покупка, със следните гаранции:

Гаранционният период е 24 месеца от момента на предаване на машината, което се доказва с оригиналния документ за покупката. При търговско използване или в случай на даване под наем гаранционният период се съкращава на 12 месеца. Износването на части и дефектите, предизвикани от използване на неподходящи принадлежности, ремонт с неоригинални (не от производителя) части, използването на сила, удари, счупвания, както и вредното претоварване на мотора са изключени от гаранцията. Гаранционните замени включват само смяна на дефектните части, а не на цялата машина. Гаранционният ремонт ще се извършва изключително от упълномощени сервизни партньори или от клиентската служба на компанията. В случай на намеса на неупълномощени лица гаранцията се смята недействителна.

Всички пощенски, транспортни и други произтичащи от това разходи се поемат от потребителя.

Търсене и отстраняване на неизправности

Проблем	Възможна причина	Възможно решение
Машината не работи	Шнурът не включен	Проверете свързано ли е захранването
	Блокировката не работи напълно	Проверете дали блокировката е в крайно предно положение преди преместването на скобата на спусъка.
Ножовете се нагряват при работа	Ножовете са затъпени.	Наточете ножовете.
	Вдлъбнатина на режещото острие.	Проверете остриетата/ ремонтирайте
	Твърде голямо триене поради недостиг на смазка	Напръскайте с аерозолна смазка.
Ножовете не се движат	Машината е повредена	Свържете се с представител на обслужващия сервиз
Повишена вибрация/ шум	Машината е повредена	Свържете се с представител на обслужващия сервиз
Ножицата за жив плет работи на тласъци	Повредено е вътрешното окабеляване на машината	Свържете се с представител на обслужващия сервиз
	Дефектен превключвател Вкл/ Изкл.	Свържете се с представител на обслужващия сервиз

Европейска декларация за съответствие

Ние, **Ikra Moderne Gartentechnik GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, заявяваме изцяло на наша отговорност, че изделието **Електрически телескопичен храсторез THS 500**, за което се отнася тази декларация, отговаря на съответните основни изисквания за безопасност и опазване на здравето на Директиви **2006/42/EC** (Ръководство за машини), **2004/108/EC** (EMV-Директива), **2011/65/EU** (RoHS-Директива)и **2000/14/EC** (директива за шума), вкл. техните изменения. За съответното прилагане на изискванията по безопасността и опазването на здравето, споменати в Директивите, бяха спазени следните стандарти и/или технически спецификации:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

измерено акустично ниво	95,9	dB(A)
гарантирано акустично ниво	98,0	dB(A)

Методът на оценка на съответствието е съгласно приложение V към Директива 2000/14/EC.

Годината на производство е отпечатана на паспортната табелка и допълнително може да се извлече от серийния номер.

Münster, 11.03.2015

G. Knorr

Герхард Кнор, техническо ръководство на Ikra GmbH

Поддръжка на техническата документация: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

WAŻNE:

- Należy przeczytać uważnie instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej zaleceń. Proszę się zapoznać z urządzeniem, jego właściwym zastosowaniem i zasadami bezpieczeństwa przez przeczytanie tej instrukcji.
- Proszę zachować niniejszą instrukcję żeby zawsze była dostępna.
- W przypadku przekazania tego urządzenia innej osobie proszę przekazać także niniejsze instrukcję obsługi.

SPIS TREŚCI

Zamierzone użycie PL-2

Części zamienne PL-3

Dane techniczne PL-4

Symbole PL-5

Ogólne wskazówki bezpieczeństwa dla elektronarzędzi PL-6
- Miejsce pracy
- Bezpieczeństwo elektryczne
- Bezpieczeństwo osób
- Obsługa I użycie elektronarzędzi
- Serwis
- Wskazówki bezpieczeństwa dla nożyc do żywopłotu

Wskazówki bezpieczeństwa PL-8
- Przed użyciem nożyc do żywopłotu
- Podczas używania nożyc do żywopłotu

Przed uruchomieniem PL-8
- Wypakowanie
- Zawartość
- Montaż

Użycie nożyc do żywopłotu PL-9
- Nastawienie części roboczej
- Nastawienie wysięgnika teleskopowego
- Podłączeni prądu
- Zabezpieczenie różnicowoprądowe
- Podłączenie przedłużacza
- Włączenie/wyłączenie
- Montaż pasa nośnego
- Wskazówki do użytkowania

Obsługa nożyc na wysięgniku PL-11

Czyszczenie, składowanie i obsługa PL-12

Utylizacja u ochrona środowiska PL-12

Naprawy PL-13

Warunki gwarancji PL-13

Znajdowanie usterek PL-13

Deklaracja zgodności PL-14

Serwis

Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi

Zamierzone użycie

Nożyce są przeznaczone do cięcia krzewów, roślin uprawnych i żywopłotów. Maksymalna grubość ciętych gałęzi nie powinna przekraczać 18 mm. Nożyce są przeznaczone do użytku amatorskiego. Użytkownik podczas użytkowania nożyc powinien się zatroszczyć o odpowiednie wyposażenia ochronne określone w instrukcji jak i pokazana na piktogramach znajdujących się na urządzeniu. Przed każdym użyciem jak i podczas użytkowania nożyc należy sprawdzić czy nożyce nie mają uszkodzeń elektrycznych lub mechanicznych.

W razie stwierdzenia uszkodzeń należy przerwać pracę i skontaktować się z odpowiednim warsztatem naprawczym.

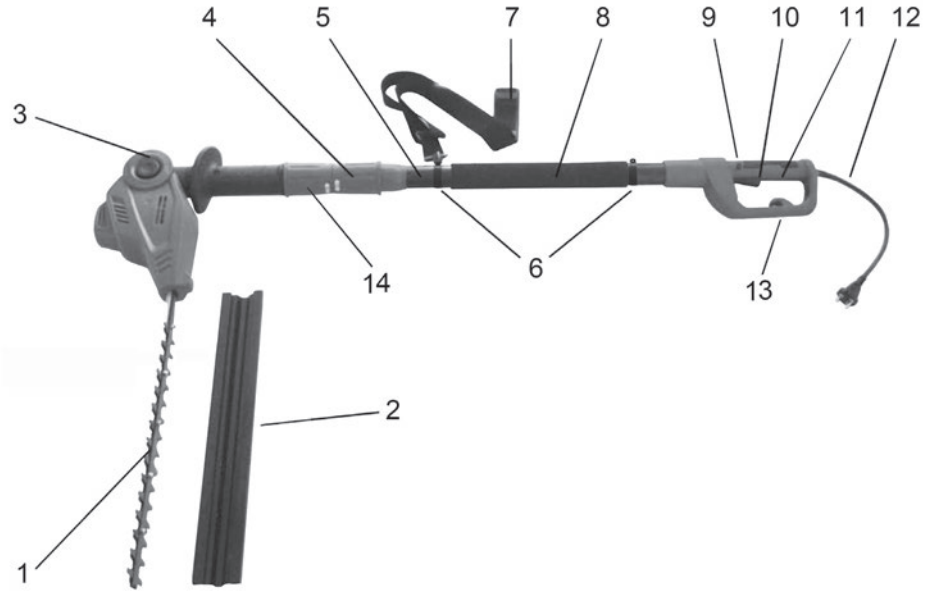
Niedozwolone użycie

Wszystkie zastosowania nożyc, które nie zostały opisane w rozdziale “Zamierzone użycie” są uznawane jako niedozwolone.
Za wszystkie szkody materialne jak i uszkodzenie ciała powstałe podczas niedozwolonego użycia odpowiedzialność ponosi użytkownik nożyc do żywopłotu. Zastosowanie innych względnie nieoryginalnych części zamiennych w nożycach do żywopłotu powoduje utratę gwarancji

Niebezpieczeństwo resztkowe

Także przy dozwolonym użyciu urządzenie istnieje pewne ryzyko, które nie może zostać wykluczone. Z powodu rodzaju i konstrukcji narzędzia mogą zostać stworzone następujące potencjalne ryzyka:

- Kontakt z nieosłoniętym ostrzem (ryzyko przecięcia)
- Dotarcie do pracujących nożyc (ryzyko przecięcia)
- Niezamierzone, nagłe poruszenie się ciętych gałęzi (ryzyko przecięcia)
- Wyrzucenie wadliwych zębów tnących
- Wyrzucenie cząstek obcinanych gałęzi
- Uszkodzenie słuch, jeżeli nie nosie się ochronników słuchu
- Zaczerpnięcie odcinanych cząstek roślin



Części składowe

1. Ostrze
2. Osłona transportowa
3. Przycisk nastawiania części roboczej (nastawa kąta cięcia)
4. Nakrętka regulacyjna1 (regulacja długości wysięgnika)
5. Wysięgnik teleskopowy
6. Mocowanie pasa nośnego
7. Pas nośny
8. Miękki uchwyt
9. Blokada włącznika
10. Włącznik
11. Uchwyt
12. Przewód sieciowy
13. Odciążenie przewodu sieciowego
14. Nakrętka 2 (Mocowanie nożyc do wysięgnika)

Elektryczne nożyce do żywopłotu na wysięgniku

Dane techniczne

Модель		THS 500	
Napięcie robocze	V~	230	
Częstotliwość	Hz	50	
Moc pobierana	W	500	
Szybkość cięcia	min^{-1}	3300	
Długość cięcia	mm	392	
Grubość cięcia	mm	18	
Kąt regulacji silnika		0°-do-135°	
Długość urządzenia	mm	1900 - 2300	
Waga bez przewodu	Kg	4,0	
Poziom mocy akustycznej (EN 60745-2-15)	dB (A)	83	K 3,0 dB(A)
Wibracje (EN 60745-2-15)	m/s^2	2,5 m/s^2	K 1,5 m/s^2

Klas ochrony II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Podana wartość wibracji jest podana wg. EN 60745-2-15. Ma ona zastosowanie także do innych nożyc o tej samej konstrukcji i zasilaniu. Podana wartość wibracji może się zmieniać w trakcie użytkowania urządzenia. W przypadku zaobserwowania drżenia lub przebarwienia (bladość) palców należy przerwać pracę.

UWAGA: Wielkość wibracji może odbiegać od podanej wartości zgodnie z rzeczywistym zastosowaniem zgodnie z poniższymi przykładami zastosowań i innymi warunkami:

- rodzaj użycia I rodzaj ciętego materiału
- Stan urządzenia. Zastosowanie właściwego osprzętu I zagwarantowanie właściwego stanu technicznego i ostrości ostrzy.
- Solidność uchwytów oraz rodzaj wyposażenia zastosowanego antywibracyjnego.
- Odpowiedniość urządzenie do wykonywanej pracy.
- Niewłaściwy chwyt urządzenie może podwyższyć wielkość wibracji

UWAGA: Żeby być pewnym powinno się dokonać oceny stopnia obciążenia wszystkich krawędzi tnących podczas rzeczywistego zastosowania., Np. w czasie, kiedy urządzenie jest wyłączone i kiedy pracuje bez obciążenia. W tych powodów stopień obciążenia może być znacznie zmniejszony podczas całego okresu pracy.

Należy minimalizować ryzyko, gdy występują wibracje. Należy konserwować urządzenie zgodnie z zaleceniami oraz dbać o właściwe smarowanie (w miejscach wymagających smarowania).

Unikać stosowania urządzenia w temperaturach poniżej 10°C I poniżej. Podczas pracy z urządzeniami wytwarzającymi wibracje rozdzielić zadanie na kilka dni.

Dane dotyczące emisji hałasu zgodnie z Dyrektywą Maszynową UE: wielkość ciśnienia akustycznego może przekroczyć 80 dB (A). W takim przypadku należy nosić ochronniki słuchu.

⚠ **Należy przestrzegać:** To urządzenie lokalnych przepisów ograniczających emisję hałasu.

Symbole

Przed przeczytaniem instrukcji obsługi należy zaznajomić się z następującymi symbolami:

Uwaga! Podczas pracy istnieje ryzyko skaleczenia. Przeczytać tę instrukcję obsługi oraz załączone wskazówki bezpieczeństwa dla pracy z urządzeniami elektrycznymi przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem.

Podczas pracy nosić ochronniki słuchu i wzroku.

Nosić atestowane rękawice robocze.

Nosić atestowane obuwie ochronne z antypoślizgową podeszwą.

Podczas użytkowania **SEKATORA DO ŻYWOPŁOTU** należy stosować odpowiednią odzież i wyposażenie ochronne. Podczas użytkowania urządzenia należy nosić odzież przylegającą do ciała – zabrania się noszenia luźnych ubrań. Nie należy nosić niczego, co mogłoby zaplątać się w ruchome części urządzenia.

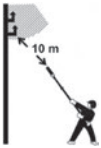
W razie uszkodzenia przewodu sieciowego natychmiast wyciągnąć wtyczkę z gniazdka zasilającego!

Nie stosować podczas deszczu. Nie wolno używać urządzenia podczas opadów atmosferycznych.

Uwaga, niebezpieczeństwo!

Urządzenie jest podwójnie izolowane.

Uwaga ochrona środowiska! Tego urządzenie nie wolno wyrzucać razem z zwykłymi odpadami bytowymi. Stare urządzenie można oddać tylko do punktu przyjmowania odpadów kłopotliwych.



Zachować odstęp przynajmniej n 10 m od linii energetycznych. Istnieje ryzyko porażenia elektrycznego!

Przeczytać instrukcję obsługi!

Ogólne warunki bezpieczeństwa

To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (włącznie z dziećmi) w ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi lub mentalnymi oraz osoby z niewystarczającą wiedzą chyba, że takie osoby są dozorowane przez odpowiednie osoby lub otrzymują od tych osób informacje o prawidłowym użyciu urządzenia. Dzieci powinny być nadzorowane, czy nie bawią się urządzeniem. Podczas pracy elektronarzędziami bądźcie Państwo uważni i zwracajcie uwagę na to, co czynicie. Nie używajcie urządzenia, gdy jesteście zmęczeniu lub pod wpływem alkoholu, narkotyków lub lekarstw.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa dla urządzeń elektrycznych

Uwaga! Proszę przeczytać wskazówki I zalecenia. Nieprzestrzeganie zaleceń może spowodować porażenie prądem, pożar lub ciężkie uszkodzenia ciała.

Proszę przestrzegać wskazówek eksploatacyjnych i wskazówek również w przyszłości.

Użyte wyrażenie „urządzenie elektryczne" odnosi się do urządzeń zasilanych przewodem sieciowym jak i również do urządzeń zasilanych akumulatorem (bez przewodu sieciowego),

1) Bezpieczeństwo pracy

a) **Miejsce pracy powinno być utrzymane w porządku oraz oświetlone.** *Nieporządek oraz niedostateczne oświetlenie mogą prowadzić do wypadku.*

b) **Nie wolno pracować w otoczeniu grożącym eksplozją, w pobliżu palnych płynów, gazów lub pyłów.** *Urządzenie elektryczne wytwarzają iskry, które mogą zapalić pyły lub opary.*

c) **Podczas pracy w pobliżu operatora nie mogą się znajdować dzieci lub osoby postronne.** *Podczas pracy ze zmniejszoną uwagą może dojść do utraty kontroli nad urządzeniem*

2) Bezpieczeństwo elektryczne

a) **Wtyczka urządzenia musi pasować do gniazdka. Wtyczka nie może być wymieniona. Nie wolno używać wtyczek adaptacyjnych w urządzaniach z przewodem ochronnym.** *Oryginalna wtyczka I pasujące gniazdko zasilające zmniejszają ryzyko porażenia elektrycznego.*

b) **Unikać kontaktu z uziemionymi powierzchniami jak rury, grzejniki, piece I chłodziarki.** *Istnieje podwyższone ryzyko porażenia elektrycznego, gdy państwa ciało jest uziemione.*

c) **Nie dopuszczać do kontaktu urządzenie z deszczem lub wilgocią.** *Wniknięcie wody do urządzenia podwyższa ryzyko porażenia elektrycznego.*

d) **Nie wolno używać przewodu sieciowego do przenoszenia lub przewieszania urządzenia lub wyciągania wtyczki z gniazdka. Przewód trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub poruszających się części maszyn.** *Uszkodzony lub zaplątany przewód zwiększa ryzyko porażenia elektrycznego.*

e) **Podczas pracy urządzeniem na zewnątrz można używać tylko takiego przedłużacza, który jest przeznaczony do pracy na zewnątrz.** *Użycie odpowiedniego przedłużacza zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego.*

f) **W przypadku konieczności pracy w wilgotnym otoczeniu proszę podłączyć urządzenie do obwodu chronionego wyłącznika różnicowoprądowego.** *Użycie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego.*

3) Bezpieczeństwo osobiste

a) **Proszę zawsze zwracać uwagę na to jak Państwo pracujecie i zastosujcie rozwagę podczas pracy z urządzeniem elektrycznym.** *Nie używajcie urządzenia, gdy jesteście zmęczeniu lub pod wpływem alkoholu czy narkotyków. Chwila nieuwagi może prowadzić do skaleczenia lub zranienia.*

b) **Proszę nosić odzież ochronną I zawsze okulary ochronne.** *Noszenie środków ochrony osobistej jak maska przeciwpyłowa, buty antypoślizgowe, kask lub ochronniki słuchu zgodnie z rodzajem urządzenia elektrycznego zmniejsza ryzyko skaleczeń.*

c) **Należy unikać niezamierzonego użycia. Należy się upewnić, że urządzanie jest wyłączone zanim podłączy się przewód sieciowy lub akumulator oraz gdy urządzenie jest przenoszone lub składowane.** *Jeżeli podczas przenoszenia urządzenia palec znajduje się na włączniku lub urządzenie jest podłączone do sieci może dojść do wypadku.*

d) **Należy usunąć narzędzia regulacyjne lub klucze z urządzenia zanim uruchomi się urządzenie.** *Narzędzie lub klucz znajdujące sią na obracającej się części urządzenia może prowadzić do wypadku.*

e) **Należy unikać nienaturalnej pozycji ciała. Należy zatroszczyć się o pewne podłoże i utrzymywać ciało w równowadze.** *Poprzez to można lepiej kontrolować urządzenie w nieoczekiwanych sytuacjach.*

f) **Należy nosić właściwą odzież. Nie należy nosić szerokich obrać oraz ozdób. Podczas pracy należy trzymać włosy, odzież i rękawice z dala od ruchomych części.** *Luźne włosy i odzież, ozdoby oraz długie włosy mogą być pochwycone przez ruchome części.*

g) **Podczas pracy z wyciągiem pyłu lub zbiornikiem na odpady należy się upewnić, że są one prawidłowo podłączone i pracują prawidłowo.** *Zastosowanie odciągu pyłu zmniejsza ryzyko spowodowane przez pyły.*

4) Użycie i obsługa elektronarzędzi

a) **Nie należy przeciążać urządzenia. Do pracy należy używać przeznaczonego to tego celu narzędzia.** *Z elektronarzędziem przeznaczonym do konkretnego zadania pracuje się lepiej i pewnej.*

b) **Nie wolno używać narzędzia z uszkodzonym włącznikiem.** *Urządzenie, którego nie można prawidłowo włączyć i wyłączyć jest niebezpieczne i musi zostać naprawione.*

c) **Przed wymianą akumulatora, regulacją urządzenie lub mocowaniem części roboczej należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdka i/lub odłączyć akumulator.** *Te środki bezpieczeństwa zapobiegają niezamierzonemu włączeniu urządzenia.*

d) **Elektronarzędzia przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie dopuścić to używania urządzenia przez osoby nieznające urządzenia lub te, które nie przeczytały instrukcji obsługi.** *Elektronarzędzia są niebezpieczna, gdy są obsługiwane przez osoby bez doświadczenia.*

e) **O narzędzia należy dbać z należytą starannością. Należy sprawdzać, czy ruchome części pracują bez zarzutu i się nie zacinają, nie są ułamane lub uszkodzone w jakikolwiek sposób mogący zakłócić prawidłowe funkcjonowanie urządzenia. Przed użyciem urządzenia należy naprawić uszkodzone części.** *Wiele wypadków ma przyczynę w ich niewłaściwej pielęgnacji.*

f) **Narzędzia należy utrzymywać czyste I naostrzone.** *Starannie utrzymane urządzenie tnące z ostrymi ostrzami nie zakleszczają się i można je łatwiej obsługiwać.*

g) **Należy używać elektronarzędzi, akcesoriów, przystawek zgodnie z tymi zaleceniami oraz tak, jak jest to opisane w instrukcjach to poszczególnych typów urządzeń. Należy wziąć pod uwagę warunki pracy oraz wykonywaną pracę.** *Użycie elektronarzędzi do innych celów niż zamierzone użycie może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.*

5) Serwis

a) **Elektronarzędzie należy powierzać do naprawy jedynie wykwalifikowanym pracownikom i używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych.** *Dzięki temu zostanie zapewnione trwałe bezpieczeństwo urządzenia.*

Wskazówki bezpieczeństwa dla nożyc do żywopłotu

- **Trzymać części ciała z dala od ostrzy. Nie usuwać odciętych resztek podczas pracy urządzenia. Usuwać resztki tylko przy nieruchomych ostrzach.** *Moment nieuwagi może prowadzić do poważnych zranień.*
- **Trzymać nożyce na zaizolowane części, ponieważ ostrze może uszkodzić przewód sieciowy.** *Kontakt ostrzy z przewodami znajdującymi się pod napięciem może prowadzić do porażenia prądem.*
- **Urządzenie przenosić trzymając za uchwyt, gdy ostrze jest nieruchome. Podczas transportu zawsze wyciągnąć wtyczkę z gniazdka.** *Delikatne obchodzenie się z urządzeniem zmniejsza ryzyko skaleczenia przez ostrza.*
- **Przewód sieciowy trzymać z dala od ostrzy.** *Podczas pracy przewód może się być niewidoczny w gęstwinie i nieopatrznie przecięty.*
- Przed rozpoczęciem pracy sprawdzić czy w żywopłocie nie są ukryte twarde przedmioty np. płot.
- Nożyce nie mogą być obsługiwane przez osoby poniżej 16 roku życia oraz osoby nieprzeszkolone.
- Dzieci, osoby postronne I zwierzęta trzymać z dala od urządzenia.
- Należy nosić właściwą odzież. Nie należy nosić szerokich obrać oraz ozdób. Podczas pracy należy trzymać włosy, odzież i rękawice z dala od ruchomych części.
- Nosić maskę przeciwpyłową podczas pracy w zapylonym otoczeniu.
- Nie pracować nożycami, gdy ostrze nie jest odpowiednio zamontowane.
- Przed włączeniem upewnić się, ze ostrza nie dotykają kamieni lub innych twardych przedmiotów.
- Podczas pracy trzymać z dala od ostrzy wszystkie części ciała.
- Nie ciąć twardych przedmiotów. Może to prowadzić do uszkodzeń ciała I samego urządzenia.
- Ciąć tylko przy dobrej widoczności lub przy sztucznym oświetleniu.
- Przewodu sieciowego używać tylko zgodnie z przeznaczeniem, nie trzymać urządzenia za przewód ani nie wyciągać z gniazdka przez pociągnięcie. Przewód trzymać z dala od źródeł ciepła oraz ostrych krawędzi.
- Gdy nie są używane przechowywać nożyce w suchym miejscu w taki sposób, aby ostrze nie wystawało oraz poza zasięgiem dzieci.
- Napięcie sieciowe musi odpowiadać podanemu na tabliczce znamionowej.
- Nie używać podczas deszczu. Unikać wilgoci i cieczy. Nie ciąć mokrych lub wilgotnych gałęzi.
- Należy regularnie przeglądać przewód sieciowy. Przed użyciem upewnić się, że przewód nie jest uszkodzony lub zużyty. Jeżeli przewód jest w nieodpowiednim stanie nie wolno używać nożyc. Urządzenie w takim wypadku należy naprawić w autoryzowanym punkcie napraw.
- Podczas pracy urządzeniem na zewnątrz można używać tylko takiego przedłużacza, który jest przeznaczony do pracy na zewnątrz. Użycie odpowiedniego przedłużacza zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego
- Unikać niezamierzonego użycia. Nie przenosić urządzenie z rękami na włączniku. Upewnić się, że urządzenie jest odłączone od źródła prądu.
- Nie usuwać ścinek podczas pracy ostrzy. Upewnić się, że ostrza sią zatrzymały i urządzenie jest wyłączone przed usuwaniem zakleszczonych części. Nie chwytać za ostrza podczas przenoszenia lub podnoszenia nożyc.

⚠ **UWAGA:** Ostrza poruszają się przez chwilę po wyłączeniu urządzenia.

- Nie przeciążać urządzenia. Pracę wykona się z mniejszym wysiłkiem, gdy zostanie ona podzielona na mniejsze zadania..
- Należy uważać na to, co się robi. Zwrócić uwagę na ogólny stan urządzenia. Nie używać urządzenia, gdy się jest znużonym.
- Nożyce pieczołowicie konserwować. Dla zapewnienie najlepszej wydajności utrzymywać ostrza ostre i czyste. Sprawdzać regularnie przewód sieciowy i wymieniać w przypadku uszkodzenia. Uchwyty utrzymywać w czystym stanie.

- Wymagane jest podłączenie urządzenia do obwodu zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowoprądowym o wartości 30 mA lub mniej.
- Mrowienie rąk lub blednięcie palców jest oznaką nadmiernych wibracji. W takim przypadku należy ograniczyć czas pracy, podzielić pracę na mniejsze zadania, podzielić pracę na kilka osób lub założyć rękawice antywibracyjne.
- Pewna emisja hałasu przez urządzenie jest nie do uniknięcia. Prace wykonywać w odpowiednich porach. Przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących emisji hałasu. Dla ochrony osobistej nosić ochronniki słuchu.

Wskazówki bezpieczeństwa

⚠ **UWAGA: Dla zapobieżenia powstania pożaru I ulegnięcia porażeniu elektrycznemu podczas użytkowania nożyc należy przestrzegać następujących wskazówek bezpieczeństwa.**

Przed użyciem nożyc

⚠ **Przed użyciem nożyc przeczytać instrukcję obsługi**

1. **UWAGA:** Zwrócić uwagę na to, co się czyni. Podczas pracy nożycami należy zachować uwagę.
2. Unikać niebezpiecznego otoczenia:
   - Nie używać nożyc podczas deszczu, mgły lub opadów atmosferycznych.
   - Nie używać nożyc będąc pod wpływem alkoholu lub narkotyków
   - Nie używać nożyc w obecności łatwo zapalnych gazów I cieczy.
   - Nie używać nożyc stojąc na drabinie lub na gałęzi drzewa
   - Nie używać niesprawnych lub niekompletnych nożyc
3. Trzymać z dala od dzieci: wszystkie postronne osoby musza utrzymywać wystarczający dystans od miejsca pracy.
4. Nożyc używać tylko do prac, do których są przeznaczone.
5. Nożyce mogą być używane tylko przez przeszkolonych dorosłych. Nigdy nie dopuścić do używania nożyc przez dzieci.
6. **Podczas pracy nosić właściwą odzież.**
   - Nie zakładać luźnej odzieży, nie nosić ozdób, które mogą być pochwycone przez nożyce.
   - Podczas pracy nosić rękawice ochronne
   - W przypadku posiadania długich włosów skryć je pod przykryciem
   - nosić maskę ochronną lub przeciwpyłową podczas pracy w zapylonym środowisku
7. Nosić okulary ochronne.
8. Nożyce podłączać tylko do źródła prądu zgodnego z tabliczka znamionową.

   Przedłużacz: Należy się upewnić, że przedłużacz jest nieuszkodzony. Przedłużacz powinien być podłączony do odpowiedniego źródła prądu. Nieodpowiedni przedłużacz może spowodować przegrzanie się urządzenia.
9. Urządzenie nie posiada izolacji elektrycznej. Dotknięcie przewodów elektrycznych może prowadzić do ciężkich zranień lub śmierci. Ładunek może przeskoczyć z jednego miejsca na drugie. Ze wzrostem napięcia wzrasta również odległość, na którą może przeskoczyć iskra elektryczna. Ładunki elektryczne mogą również przepływać po gałęziach i liściach, szczególnie, gdy są wilgotne. Z tego powodu należy utrzymywać odstęp minimum 10 m między urządzeniem i przewodami wysokiego napięcia. W przypadku konieczności prac w takich miejscach należy skontaktować się z lokalnym zakładem energetycznym w celu stwierdzenie możliwości czasowego odłączenia napięcia.
10. Urządzenie może być niebezpieczne! Z tego powodu osoby postronne I zwierzęta nie mogą być bliżej niż 15 m od operatora.

Podczas użytkowane nożyc do żywopłotu

1. **UWAGA:** Zwrócić uwagę na to, co się czyni. Podczas pracy nożycami należy zachować uwagę.
2. **Przedłużacz:** Należy się upewnić, ze przedłużacz jest nieuszkodzony. Przedłużacz powinien być podłączony do odpowiedniego źródła prądu. Nieodpowiedni przedłużacz może spowodować przegrzanie się urządzenia. Ostrza trzymać z dala od przedłużacza.
3. Unikać niezamierzonego użycia. Nie podłączać nożyc do źródła prąd trzymając palec na włączniku. Podczas podłączania nożyc upewnić się, że nożyce są wyłączone.
4. Unikać wychylania się. Zwrócić uwagę na stabilność podłoża i utrzymywanie równowagi podczas pracy.

⚠ **UWAGA. RZYKO SKALECZENIA!** Ręce trzymać z dala od ostrzy. Podczas pracy trzymać obydwie ręce na uchwycie. Nie próbować zrzucać ścinek podczas pracy urządzenia. Nie dotykać nieosłoniętych ostrzy.

UWAGA: Po pracy ostrza mogą być gorące.

5. **Wyłączanie nożyc: Odłączyć nożyce od źródła prądu:**
   - gdy nie są używane
   - przy konserwacji
   - przy wymianie osprzętu
   - przy czyszczeniu ostrzy
   - prze zmianie miejsca pracy
6. **Nie wywierać nadmiernej siły na nożyce:** nożyce uzyskają lepsza wydajność i zmniejsza się ryzyko wypadku.
7. **Nie przeciążać przewodu sieciowego:** nie nosić urządzenie trzymając za przewód lub w celu wyciągnięcia wtyczki z gniazdka. Przewód trzymać z dala od źródeł ciepła, tłuszczu i ostrych krawędzi.
8. Przed uruchomieniem nożyc upewnić się, że ostrza niczego nie dotykają.

Przed uruchomieniem

Wypakowanie

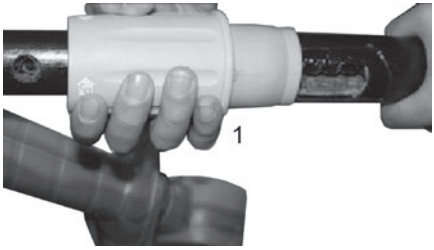
1. Wyciągnąć nożyce z kartonu.
2. Sprawdzić czy wszystkie części są nieuszkodzone. W przypadku uszkodzeń lub brakujących części zwrócić się do sprzedawcy.

Zawartość:

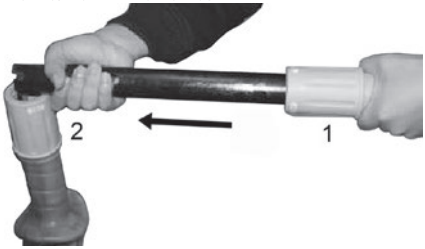
- Ostrze
- Osłona ostrzy
- Uchylna głowica robocza
- Wysięgnik regulowany
- Instrukcja obsługi

Montaż

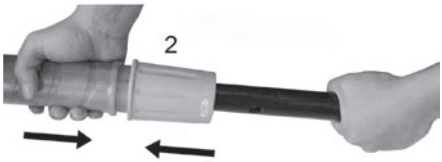
1. Przekręcić nakrętkę 1 wysięgnika w kierunku ruchu wskazówek zegara. (🔓)



2. Wyciągnąć trochę wysięgnik.



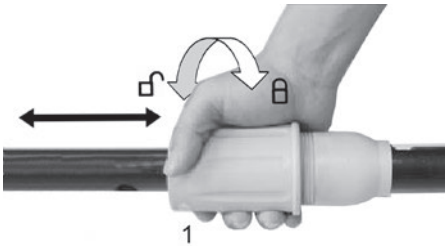
3. Wyciągnąć czarną rurę (nakrętka 2 musi być zwolniona przez przekręcenie w ruchu przeciwnym do ruch wskazówek zegara). 🔓



4. Zamocować czarną rurę upewniając się, że rura głowicy jest zamocowana na górnej krawędzi.

5. Przekręcić nakrętkę 2 zgodnie z ruchem wskazówek zegara żeby ostatecznie zamocować nożyce na wysięgniku. (🔒)

6. Poprzez przesunięcie ustalić żądaną długość nożyc.
7. Przekręcić nakrętkę 2 w ruchu wskazówek zegara. 🔒



8. Przekręcić nakrętkę 1 w ruchu przeciwnym do ruchu wskazówek zegara żeby ostatecznie zamocować rurę teleskopową.

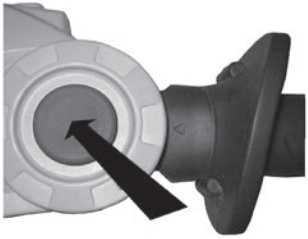
Operowanie nożycami na wysięgniku

UWAGA: Przed użyciem przeczytać ze zrozumieniem niniejszą instrukcję obsługi. Niewłaściwe użytkowanie nożyc może prowadzić do wypadku lub śmierci poprzez ogień, porażenie prądem lub kontakt z poruszającymi się częściami.

Wychylanie głowicy roboczej

Nożyce są wyposażone w wychylną głowicę roboczą, która może być wychylana w zakresie do 135°. Przed podłączeniem do prądu należy się upewnić, ze głowica jest pewnie umocowane z żądanym wychyleniu. Należy spróbować wychylić głowice w obydwóch kierunkach, aby być tego pewnym. Głowica powinna być pewnie osadzona w swojej pozycji I nie powinna się chwiać. Aby zmienić położenie głowicy postępować jak następuje:

1. Nacisnąć okrągły przycisk z boku głowicy roboczej. Przycisk jest oparty na sprężynie więc jest wyczuwalny opór.



2. Chwycić za obudowę silnika i ustawić głowicę w jednej z 6 pozycji.

3. Zwolnić czerwony przycisk.

Powinien wskoczyć z powrotem w wybranej pozycji. Jeżeli nie to przekręcić głowicę w przód I w tył aż przycisk wskoczy w swoje miejsce. Teraz głowica robocza jest zablokowana w swojej pozycji i gotowa do pracy.

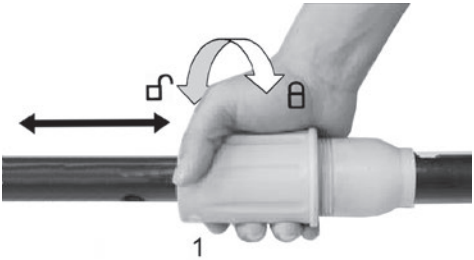
⚠ **UWAGA:** Aby uchronić się przed skaleczeniami przestrzegać następujących wskazówek:

- Przed użyciem przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją na
- Trzymać ręce z dala od ostrzy.
- Ręce trzymać na uchwytach. Nie wychylać się zbyt do przodu.
- Trzymając nożyca zawsze pewnie dwoma rękami można lepiej je kontrolować. Nie puszczać. Tylny uchwyt trzymać prawą ręką bez względu na to czy jest się prawo-czy leworęcznym. Palce lewej ręki dookoła przedniego uchwytu.

Regulacja długości roboczej

⚠ Odłączyć nożyce od źródła prądu.

Odkręcić nakrętkę 1 w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara). 🔓



Ścisnąć wysięgnik, aby skrócić długość lub rozciągnąć, aby wydłużyć.

Wskazówka: Wysięgnik wydłużyć tylko na tyle, aby sięgnąć do ciętego żywopłotu lub gałęzi. Nie podnosić uchwytu ponad talię.

Po osiągnięciu żądanej długości przykręcić nakrętkę 1. 🔒

Podłączeni prądu

Urządzenie może być podłączone tylko do jednofazowego źródła prądu zabezpieczonego wyłącznikiem nadprądowym. Przed uruchomieniem sprawdzić zgodność wielkość napięcia podanego na tabliczce znamionowej ze źródłem prądu.

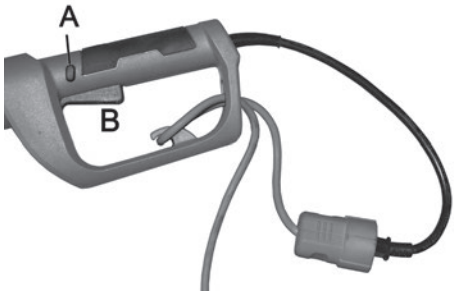
Wyłącznik różnicowoprądowy

Zalecamy podłączenie nożyc do obwodu zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowoprądowym o wielkości maksimum 30 mA.

Podłączenie przedłużacza

Nożyce są wyposażone w uchwyt przedłużacza, aby uchronić się przed niekontrolowanym odcięciem zasilania podczas pracy. Uchwyt znajduje się w dolnej części korpusu.

1. Upewnić się, że urządzenie jest wyłączone
2. Połączyć przewód sieciowy z przedłużaczem
3. Zrobić pętlę z przewodu i przełożyć ją przez otwór w rękojeści. Zaczepić pętlę o uchwyt przedłużacza.



Włączenie/wyłączenie

- Nacisnąć kciukiem przycisk (A) na lewej stronę tylnego uchwytu I następnie nacisnąć włącznik (B).
- Przycisk blokujący (A) służy tylko do zabezpieczenia przycisku głównego u po uruchomieniu nożyc może być zwolniony.

- W celu wyłączenia zwolnić włącznik (B).

Uwaga: Przy wyłączaniu silnik jest hamowany elektrycznie i z tego powodu wewnątrz obudowy mogą być widoczne iskry. Jest to wymuszone technicznie i w żadnym wypadku nie jest podstawą do reklamacji.

Montaż pasa nośnego

1. Nałożyć pas tak, aby był przełożony przez prawe ramię.

2. Zamocować karabińczyki na obydwóch zaczepach.

Zalecenia do użytkowania

- Nie używać nożyc przy opadach atmosferycznych!
- Przed każdym użyciem sprawdzić wizualnie (przy wyciągniętej wtyczce) przewód i przedłużacz. Nie używać przy uszkodzonym przewodzie.
- Rękawice: podczas pracy nożycami koniecznie nosić rękawice ochronne.

Obsługa nożyc na wysięgniku

Nożyce na wysięgniku mają dwojakie zastosowanie. Dzięki wysięgnikowi i wahliwej głowicy mogą służyć do cięcia wysokich, ciężko dostępnych gałęzi. Ponadto nożyce mogą służyć do cięcia niskich żywopłotów i krzaków bez konieczności schylania się.

Podczas cięcia wysokich żywopłotów I krzaków trzymać nożyce jak na rysunku poniżej. Głowicę kierować w różne kierunki celem odpowiedniego cięcia I kształtowania roślin.

Podczas cięcia mniejszych żywopłotów I krzaków trzymać nożyce jak na rysunku poniżej.

Podczas cięcia boków I najniższych gałęzi trzymać nożyce jak poniżej.

Nożyce trzymać jak poniżej podczas ciecia niskich roślin.

Nożyc na wysięgniku należy używać zgodnie z przeznaczeniem. Podczas pracy nożycami zawsze nosić okulary ochronne, rękawice i odpowiednie obuwie. Podczas prazy zwrócić uwagę na pewne podłoże I właściwą pozycję. Przed uruchomieniem nożyc trzymać je obydwoma rękami za uchwyty. Upewnić się, że ostrza niczego nie dotykają.

Zwrócić uwagę na to, aby przedłużacz zawsze znajdował się z tyłu. Nie kłaść przedłużacza na żywopłot, ponieważ może tam zostać uszkodzony przez ostrza. Młode gałęzie ciąć równomiernymi ruchami. Nie ciąć zbyt dużo na raz. Przez to nożyce mogą zwolnić lub się zakleszczyć, co zmniejsza efektywność cięcia.

Nie próbować siłą przecinać grubych gałęzi. Większe i grubsze gałęzie można ciąć wykonując lekkie ruchy do przodu i do tyłu. Zmniejszyć prędkość cięcia, gdy zaobserwuje się zwolnienie pracy ostrzy. W przypadku zatrzymania się ostrzy natychmiast wyłączyć urządzenie. Przed usunięciem zakleszczonych gałęzi z ostrzy odłączyć nożyce od źródła prądu.

Nie próbować ciąć gałęzi o średnicy przekraczającej 18 mm. Najlepsze rezultaty osiągnie się przy cięciu ścian żywopłotu ruchem skierowanym do góry. Ściany przycinać tak, aby podstawa żywopłotu była większa niż jego górna część.

Czyszczenie, konserwacja I składowanie

⚠ **UWAGA:** Przed czyszczeniem lub konserwacją odłączyć nożyce od źródła prądu. Porażenie elektryczne lub kontakt z ostrzami może prowadzić do poważnych obrażeń ciała. Nożyce konserwować z uwagą.

⚠ **UWAGA:** Podczas czyszczenia nożyc należy:
- Nie zamaczać nożyc w cieczach
- Nie używać produktów zawierających amoniak, chlor lub środki ścierne.
- Nie używać środków zawierających rozpuszczalniki, czterochlorek węgla, naftę lub benzynę.

Używać miękkiej szmatki nasączonej łagodnym środkiem myjącym. Nie lać wody bezpośrednio na urządzenie.

- Dla osiągnięcia najlepszej efektywności cięcia i uniknięcia ryzyka ostrza utrzymywać w czystości i naostrzone.
- Dla nasmarować ostrzy pokryć je cienką warstwą oleju.
- Regularnie przeglądać przewód nożyc. W razie jego uszkodzenia oddać nożyce do naprawy.
- Regularnie sprawdzać przedłużacz I w razie potrzeby go wymienić.
- Uchwyty utrzymywać w czystości.

1. **Sprawdzenie uszkodzonych części**
   - W razie uszkodzenia części sprawdzić funkcjonalność nożyc przed ich użyciem. Upewnić się, że nożyce można poprawnie obsługiwać.
   - Sprawdzić stan części nastawnych, zużycie części, montaż I inne okoliczności, które być może mogą wpływać nap race nożycami.
2. Podczas naprawy nożyc używać tylko oryginalnych części zamiennych
3. Nożyce przechowywać w zamkniętych pomieszczeniach.

Nożyce przechowywać w suchym pomieszczeniu poza zasięgiem dzieci.

Ochrona środowiska

Jeżeli pewnego dnia z powodu intensywnego u użytkowania nożyce będą tak zużyte, że będą musiały być wymienione proszę pomyśleć o ochronie środowiska. Urządzeni elektryczne, osprzęt i opakowanie nie należą do zwykłych odpadów użytkowych, lecz musza być dostarczone do specjalistycznych punktów zbiórki odpadów kłopotliwych.

Naprawy

Naprawy elektronarzędzi mogą być dokonywane tylko w specjalistycznych warsztatach.

Gwarancja

Gwarancja na to urządzenie niezależnie od zobowiązań sprzedającego wynikających z umowy sprzedaży wynosi następująco:

Okres gwarancji wynosi 24 miesiące i zaczyna się z chwilą przekazania wskazanego na dowodzie zakupu. Przy użyciu profesjonalnym jest ograniczona do 6 miesięcy. Gwarancja nie obejmuje części zużytych w trakcie normalnej eksploatacji i szkody wynikłe z użycie nieoryginalnych części zamiennych, nieprawidłowego użytkowania, złamane oraz wynikłe z przeciążenia mechanicznego. Wymiana gwarancyjna jest ograniczona tylko do wymiany uszkodzonych części a nie kompletnego urządzenia. Naprawy gwarancyjne mogą być dokonywane tylko w autoryzowanych warsztatach.

Znajdowanie uszkodzeń

Problem	Możliwa przyczyna	Możliwe rozwiązanie
Urządzenie nie funkcjonuje	Niepodłączony przewód sieciowy	Sprawdzić połączenie ze źródłem prądu
	Przycisk blokady włącznika nie jest zwolniony	Przed włączeniem włącznika przycisnąć przycisk blokady 9
Ostrza stają się gorące	Tępe ostrza	Naostrzyć ostrza
	Wygięte ostrza	Naprawić/wymienić ostrza
	Za duże tarcie ostrzy	Nałożyć smar
Ostrza się nie poruszają	Uszkodzenie urządzenia	Zwrócić się do warsztatu naprawczego
Nadmierne wibracje / hałas	Uszkodzenie urządzenia	Zwrócić się do warsztatu naprawczego
Nożyce pracują z przerwami	Wewnętrzna instalacja jest uszkodzona	Zwrócić się do warsztatu naprawczego
	Uszkodzenie włącznika	Zwrócić się do warsztatu naprawczego

Deklaracja zgodności CE

My, **ikra GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, deklarujemy na nasza wyłączną odpowiedzialność, że produkt **Elektryczne nożyce do żywopłotu na wysięgniku THS 500**, do której ta deklaracja się odnosi odpowiada przepisom ochronie bezpieczeństwa, zdrowia zawartych w dyrektywach **2006/42/EG** (Dyrektywa maszynowa), **2004/108/EG** (Dyrektywa elektromagnetyczna), **2011/65/EU** (Dyrektywa dot. RoHS) oraz **2000/14/EG** (Dyrektywa hałasowa). W celu uzupełnienia odpowiednich wymogów bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska uwzględniono następujące przepisy:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

Zmierzony poziom mocy akustycznej	95,9 dB (A)
Gwarantowany poziom mocy akustycznej	98,0 dB (A)

Postępowanie zgodnie z dyrektywą 2000/14/EG

Rok produkcji jest wydrukowany na tabliczce znamionowej i dodatkowo możliwy do stwierdzenie na podstawie numeru seryjnego.

Münster, 11.03.2015

Gerhard Knorr, Technische Leitung Ikra GmbH

Przechowywanie dokumentacji technicznej: Gerhard Knorr, Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

VICTUS–EMAK Sp. z o.o.
61-619 Poznań, ul. Karpia 37
www.victus.pl, www.oleomac.pl

tel. 61 823 83 69, fax 61 820 51 39
serwis@victus.com.pl

KARTA GWARANCYJNA

MODEL.....NR SERYJNY .....

SILNIK MODEL..... TYP.....CODE.....

DATA SPRZEDAŻY.....
(miesiąc słownie)

UŻYTKOWNIK.....
(imię, nazwisko, adres, nr telefonu)

UWAGA! Przed uruchomieniem urządzenia należy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi, a w szczególności z zasadami bezpieczeństwa i eksploatacji urządzenia.
Urządzenie napędzane silnikiem czterosuwowym - przed uruchomieniem napełnić miskę olejową silnika olejem przeznaczonym do silników czterosuwowych SAE 30. Stosować olej zgodnie z instrukcją silnika.
Urządzenie z silnikiem dwusuwowym – przed uruchomieniem napełnić zbiornik paliwa mieszanką przygotowaną zgodnie z instrukcją obsługi silnika. Stosować olej przeznaczony do silników dwusuwowych polecany przez instrukcję obsługi.

Karta gwarancyjna musi zostać wypełniona w dniu zakupu urządzenia przez sprzedawcę w obecności użytkownika.
Użytkownik ma obowiązek zapoznania się z warunkami gwarancji przed zawarciem umowy kupna/sprzedaży. Prawidłowo wypełniona karta gwarancyjna musi zawierać następujące dane: model urządzenia, nr seryjny, datę sprzedaży (miesiąc słownie), imię i nazwisko użytkownika oraz jego adres i nr telefonu (jeśli posiada), pieczątkę punktu sprzedaży na stronie 1 oraz wszystkich kuponach napraw gwarancyjnych.
UWAGA! Nieprawidłowo wypełniona karta gwarancyjna jest nieważna.
Uszkodzone urządzenie należy dostarczyć do autoryzowanego punktu serwisowego wraz z kartą gwarancyjną w stanie w jakim uległo awarii. Do dokonywania wpisów w karcie gwarancyjnej uprawnione są wyłącznie autoryzowane punkty napraw oraz upoważnieni pracownicy gwaranta. Wpisy muszą być potwierdzone pieczątką uprawnionej osoby.
UWAGA! Samowolne dokonanie wpisu do karty gwarancyjnej lub dokonanie jakichkolwiek zmian w istniejących wpisach jest równoznaczne z utratą praw gwarancyjnych.
W wypadku stwierdzenia jakichkolwiek niezgodności wpisów ze stanem faktycznym punkt serwisowy ma obowiązek unieważnienia karty gwarancyjnej oraz powiadomienia o zaistniałym fakcie gwaranta.

KARTA GWARANCYJNA JEST WAŻNA WYŁĄCZNIE Z DOWODEM ZAKUPU.

Oświadczam, że zapoznałem się z warunkami gwarancji

....

pieczątka punktu sprzedaży podpis użytkownika

WARUNKI GWARANCJI

1. Producent udziela gwarancji na swoje wyroby na okres 24 miesięcy od daty zakupu. Okres ten dotyczy wyłącznie zastosowania urządzenia do prac w gospodarstwach domowych przez nabywców będących konsumentami w rozumieniu Ustawy z dnia 27 lipca 2002 o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej. W pozostałych przypadkach okres gwarancji wynosi 12 miesięcy.
Dla silników spalinowych Briggs & Stratton, HONDA, KAWASAKI, SUBARU, itp. montowanych w naszych urządzeniach obowiązuje gwarancja producenta silnika. Szczegóły dotyczące warunków gwarancji zawierają instrukcje obsługi silników.

2. Gwarancja obejmuje wszystkie uszkodzenia powstałe w okresie obowiązywania gwarancji wynikające z ujawnienia się w tym okresie ukrytych wad materiałowych, montażowych lub technologicznych.
3. Personel techniczny przystąpi do naprawy w czasie, na który pozwolą wymagania organizacyjne, zawsze najszybciej jak to możliwe.
4. Naprawa gwarancyjna może zostać dokonana wyłącznie na podstawie ważnej karty gwarancyjnej. Brak karty lub jej unieważnienie wykluczają odpowiedzialność gwaranta z tytułu udzielonej gwarancji.
5. Użytkownikowi przysługuje odwołanie od decyzji punktu serwisowego dotyczącej kwalifikacji zgłoszonej awarii. Odwołanie musi zostać złożone wyłącznie w formie pisemnej wraz z kompletem dokumentów stwierdzających przebieg dokonanych napraw oraz opisem stanu technicznego urządzenia w momencie pierwotnych oględzin dokonanych przez punkt serwisowy.
6. Okres gwarancji ulega wydłużeniu o czas niezbędny do dokonania naprawy gwarancyjnej.
7. Punkt napraw jest zobowiązany do dokonywania wpisów dotyczących zakresu napraw gwarancyjnych oraz odpłatnych w niniejszej karcie gwarancyjnej.
8. Na wykonane naprawy odpłatne gwarant udziela 3 miesięcznej gwarancji pod warunkiem dokonania naprawy w warsztacie gwaranta.
9. Naprawie gwarancyjnej nie podlegają: uszkodzenia powstałe na skutek niewłaściwej eksploatacji, uszkodzenia powstałe na skutek zastosowania urządzenia do celów, do których nie jest przeznaczone, uszkodzenia powstałe na skutek zastosowania niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych, uszkodzenia mechaniczne oraz powstałe na skutek niewłaściwego transportu lub przechowywania, uszkodzenia powstałe na skutek braku konserwacji, elementy które uległy zużyciu eksploatacyjnemu w trakcie prawidłowej eksploatacji.
10. Gwarancja traci ważność na skutek zmian konstrukcyjnych lub przeróbek dokonanych przez użytkownika, na skutek stwierdzenia przez punkt serwisowy ingerencji wewnątrz urządzenia przez osoby nieuprawnione, na skutek zerwania lub demontażu blokad regulacyjnych gaźnika, w przypadku stwierdzenia dokonania wpisów w karcie gwarancyjnej przez osoby nieuprawnione.
11. Gwarancją nie są objęte elementy eksploatacyjne takie jak: noże tnące, piasty noża, śruby noża, filtry, koła jezdne, paski klinowe, powłoka lakiernicza wnętrza korpusu kosiarki, świece zapłonowe, głowice żyłkowe, elementy układu tnącego (bęben sprzęgła, łańcuch, prowadnica), lance, listwy tnące nożyc do żywopłotu, akumulatory.
12. W zakres naprawy gwarancyjnej nie wchodzą czynności regulacyjne oraz konserwacyjne.
13. Uszkodzenia takie jak zatarcie silnika, skrzywienie lub pęknięcie wału korbowego, zerwanie wpustu koła magnesowego lub piasty noża nie podlegają naprawie gwarancyjnej.
14. W przypadku gdy punkt serwisowy nie wywiązuje się ze swoich obowiązków, użytkownik ma obowiązek poinformowania o tym fakcie gwaranta. Odmowa wykonania naprawy przez punkt serwisowy musi być wpisana w kartę gwarancyjną. W przypadku nie uznania przez gwaranta naprawy jako gwarancyjnej koszty naprawy i transportu pokrywa reklamujący.
15. Wymienione w ramach naprawy gwarancyjnej części zamienne są własnością gwaranta.
16. Reklamację należy zgłaszać w najbliższym autoryzowanym punkcie serwisowym lub bezpośrednio u gwaranta. Zgłoszenie reklamacji w punkcie sprzedaży może spowodować wydłużenie czasu naprawy. Uszkodzone urządzenie użytkownik dostarcza do serwisu na swój koszt.
17. W trakcie odbioru urządzenia po naprawie gwarancyjnej użytkownik ma obowiązek sprawdzić zgodność dokonanych wpisów w karcie gwarancyjnej ze stanem faktycznym oraz upewnić się czy odbierane urządzenie jest kompletne i nieuszkodzone. Punkt napraw ma obowiązek uruchomienia urządzenia przed przekazaniem po naprawie użytkownikowi.
18. Punkt serwisowy ma prawo pobrać opłatę za dokonanie czynności konserwacyjnych, które należą do obowiązków użytkownika, a wymagają ich dokonania przed przystąpieniem do naprawy. Punkt napraw ma obowiązek wymiany na koszt użytkownika wszystkich elementów zapewniających

bezpieczeństwo pracy, które uległy uszkodzeniu w trakcie eksploatacji niezależnie od zgody wyrażonej przez użytkownika.

19. Bieżąco aktualizowana lista znajduje się na www.victus.pl
20. W przypadku stwierdzenia niezgodności załączonej listy ze stanem faktycznym użytkownik powinien skontaktować się bezpośrednio z gwarantem celem wyjaśnienia niezgodności. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.
21. Koszty nieuzasadnionej reklamacji pokrywa reklamujący.
22. Niniejsza gwarancja obowiązuje na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
23. Ewentualne uszkodzenia powstałe podczas transportu powinny zostać natychmiastowo zgłoszone przewoźnikowi pod groźbą utraty gwarancji.
24. Gwarancja nie obejmuje ewentualnych szkód wyrządzonych bezpośrednio lub pośrednio osobom lub rzeczom z powodu usterek w urządzeniu lub wynikłych z przedłużonego przestoju w pracy urządzenia.

E Urządzenia elektryczne
S Urządzenia spalinowe
EW Urządzenia elektryczno – wodne

POTWIERDZENIE PRZEGLĄDU GWARANCYJNEGO

wymiana oleju ☐ wymiana świecy zapłonowej ☐ wymiana filtra ☐

UWAGI ……..

……..

……..

……..

……..

……..

……..

……..

……..

……..

……..

Data i podpis

Pieczątka punktu serwisowego

REJESTR DOKONANYCH NAPRAW

data przyjęcia	data wydania	opis dokonanej naprawy	rodzaj naprawy	pieczęć podpis

KUPON D	KUPON C
Urządzenie .... Nr fabryczny ..... Data sprzedaży .... Podpis i pieczęć sprzedawcy	Urządzenie .... Nr fabryczny ..... Data sprzedaży .... Podpis i pieczęć sprzedawcy
KUPON B	**KUPON A**
Urządzenie .... Nr fabryczny ..... Data sprzedaży .... Podpis i pieczęć sprzedawcy	Urządzenie .... Nr fabryczny ..... Data sprzedaży .... Podpis i pieczęć sprzedawcy

ВНИМАНИЕ:

- Внимательно прочитайте данное руководство перед сборкой и эксплуатацией данного устройства.
- Ненадлежащее использование устройства может привести к серьезной травме и смерти.
- Сохраните данное руководство на будущее.

СОДЕРЖАНИЕ

Предполагаемое использование RU-2

Составные части RU-3

Технические данные RU-4

Символы RU-5

Общие меры предосторожности при работе с электрическими инструментами RU-6
-- Техника безопасности на рабочем месте
-- Электробезопасность
-- Индивидуальные средства защиты
-- Использование и обращение с электрическим инструментом
-- Обслуживание
-- Инструкции по технике безопасности для телескопических кусторезов

Общие сведения о технике безопасности RU-6
-- До работы с кусторезом
-- При использовании телескопического кустореза

Перед началом эксплуатации RU-9
-- Распаковка
-- Упаковочный лист
-- Сборка

Эксплуатация устройства RU-10
-- Поворот моторного блока
-- Регулировка телескопической ручки
-- Подсоединение питания
-- Предохранитель
-- Подсоединение удлинителя
-- Включение/выключение
-- Присоединение плечевого пояса
-- Инструкция по эксплуатации инструмента

Использование телескопического кустореза RU-12

Чистка, обслуживание и хранение устройства RU-13

Защита окружающей среды RU-13

Сервисный ремонт RU-14

Гарантия RU-14

Устранение неисправностей RU-14

Декларация соответствия RU-15

Сервис

Перевод с оригинального руководства по эксплуатации

Предполагаемое использование

Данный кусторез предназначен только для подстригания кустов, кустарников, декоративных растений и живой изгороди. Он предназначен для срезания веток диаметром не больше 18 мм. Данное устройство не предназначено для коммерческого использования. При использовании устройства нужно убедиться, что защитное снаряжение, указанное в инструкции по эксплуатации в предупредительной надписи на устройстве, исправно. Следует проверить устройство на наличие электрических или механических повреждений до и во время работы. Прекратите использование и свяжитесь со специалистом при обнаружении повреждения.

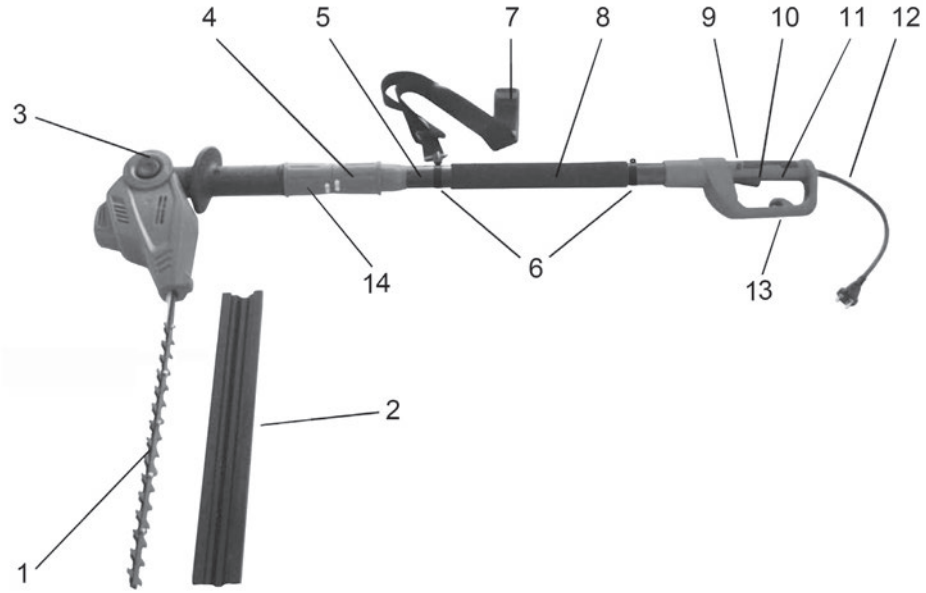
Ненадлежащее использование

Любой вид использования, не описанный в разделе «Предполагаемое использование» является ненадлежащим.
Пользователь устройства несет полную ответственность за любое повреждение имущества или травму из-за ненадлежащего использования данного устройства.
Гарантийное обязательство производителя теряет силу, если устройство используется не с оригинальными деталями.

Другие опасности

Другие опасности всегда могут иметь место даже при надлежащем использовании устройства. Конструкция данного устройства может повлечь за собой следующие опасности:

- Может случиться касание незащищенного лезвия (порезы)
- Касание или захват кустореза при работе (порезы)
- Внезапное движение подстригаемого растения (порезы)
- Выброс поврежденного лезвия
- Выброс щепок при подстригании кустов
- Повреждение слуха, если указанная защита органов слуха не используется
- Вдыхание материалов подстригании кустов



Составные части

1. Ножи
2. Чехол для транспортировки
3. Кнопка для регулировки (угла) ножей
4. Резьбовая муфта 1 (используется для регулировки длины ручки)
5. Телескопическая ручка
6. Застежки плечевого ремня
7. Плечевой ремень
8. Рукоятка с ограничителем
9. Блокировка выключателя Вкл/Выкл
10. Выключатель Вкл/Выкл
11. Рукоятка
12. Электрический кабель с вилкой
13. Кабельный крючок
14. Резьбовая муфта 2 (используется для закрепления устройства на ручке)

Электрическое телескопическое устройство для стрижки живой изгороди

Технические характеристики

Модель		THS 500	
Рабочее напряжение	V~	230	
Номинальная частота	Гц	50	
Номинальная мощность	Вт	500	
Частота хода	1/мин	3300	
Максимальная длина среза	мм	392	
Максимальный шаг среза	мм	18	
Угол, под которым может быть установлен моторный блок		От 0° до 135°	
Длина инструмента	мм	1900 - 2300	
Вес без кабеля	кг	4,0	
Уровень шума (EN 60745-2-15)	дБ (A)	83	К 3,0 дБ (A)
Вибрация (EN 60745-2-15)	м/с^2	2,5 m/s^2	К 1,5 м/с^2

Класс защиты II/DIN EN 60745/VDE 0740 ⧈

Указанный уровень вибрации измерен в соответствие с EN 60745-2-15. Этот показатель может использоваться для любого другого кустореза с похожей конструкцией и типом питания.
Указанный уровень вибрации ограничивает время работы. Прекратите работу если вы почувствуете покалывание или когда увидите, что пальцы побелели.

ВНИМАНИЕ: При работе реальный уровень вибрации устройства может отличаться от указанного в зависимости от способа использования устройства , как в следующих примерах или из-за того, что он используется другим образом:
- Каким образом используется устройство, и какие материалы режутся.
- Устройство обслуживается надлежащим образом и находится в хорошем рабочем состоянии. Используются правильные приспособления, и пользователь убедился, что они острые и находятся в хорошем рабочем состоянии.
- Насколько крепко пользователь держит устройство, и используются ли противовибрационные приспособления.
- Используется ли устройство по назначению как указано в настоящей инструкции.
- Устройство может вызвать признаки синдрома вибрации рук при неправильном использовании.

ВНИМАНИЕ: Чтобы удостовериться, следует выполнить проверку нагрузки, возникающей при использовании устройства, например, когда устройство отключено или простаивает. Это позволит значительно сократить нагрузку, возникающую в течение всего времени использования устройства.

Сведите к минимуму риск, если устройство вибрирует.

Обслуживайте устройство как указано в данной инструкции и убедитесь, что устройство смазано надлежащим образом (если необходимо).

Если температура составляет 10°C или ниже , не используйте настоящее устройство. Подготовьте график работы, таким образом, чтобы работа с использованием устройства с высоким уровнем вибрации была распределена на несколько дней.

Уровень шума в соответствии с Законом Германии о Безопасности Оборудования и Продукции (GPSG) и Директивой ЕС по Машиностроению: уровень звукового давления в месте работы может превышать 80 дБ (A). В этом случае оператору следует принять меры по защите от шума (например, надеть защитные наушники).

⚠ **Внимание: Защита от шума!** Пожалуйста, соблюдайте местные стандарты при работе с устройством.

Символы

Следующие символы используются для данного электрического устройства.

Внимание! Если не следовать данной инструкции и мерам предосторожности, описанным в настоящей инструкции по эксплуатации, могут произойти серьезные травмы. Прочитайте инструкцию по эксплуатации перед началом работы с устройством.

Одевайте защиту органов слуха и зрения при работе с устройством.

При работе с машиной и ее приспособлений всегда носить перчатки. Прочные, нескользящие перчатки улучшают захват и помогают оберечь руки.

Хорошая обувь является очень важной. Носить прочные ботинки на нескользящей подошве. Рекомендуются предохранительные ботинки со стальным носком.

Одежда должна быть крепкой и плотно облегающей, но позволяющая полную свободу движений. Носить длинные брюки из плотной материи, чтобы защитить ноги. Не носит трусы, сандалий и не работать босиком.

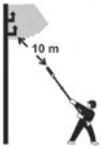
Немедленно отключите питание при повреждении кабеля или вилки!

Не используйте устройство в дождливую погоду!

Внимание, опасность!

Класс защиты II

Защита окружающей среды / утилизация! Настоящее устройство не может быть утилизировано с общими/бытовыми отходами. Утилизируйте только в специальном пункте сбора.



Соблюдайте минимальное расстояние от линий электропередачи 10 м. Поражение током опасно для жизни!

Прочитайте инструкцию по эксплуатации!

Общая информация по безопасности для электрических инструментов.

Внимание! Прочитайте всю информацию по безопасности и инструкцию по технике безопасности! *Несоблюдение правил техники безопасности может привести к поражению электричеством, ожогам и/или серьезным травмам.*

Сохраните информацию по технике безопасности на будущее.

Термин «электрический инструмент», как он использован в сведениях по технике безопасности, включает как инструменты, работающие от сети (со шнуром питания), так и работающие от батарей (без шнура питания).

1) Безопасность на рабочем месте

a) **Держите рабочее место в чистоте, порядке и хорошо освещенным.** *Находящиеся в беспорядке и плохо освещенные места могут привести к несчастным случаям.*

b) **Не работайте с электрическим инструментом в потенциально взрывоопасных средах с горючими жидкостями, газами или пылью.** *Электрические инструменты производят искры, которые могут поджечь пыль или пары.*

c) **При работе с электрическим инструментом не допускайте к месту работы людей, детей и животных.** *При отвлечении оператор может потерять контроль над инструментом.*

2) Электрическая безопасность

a) **Вилка электрического инструмента должна подходить к розетке. Вилка не должна быть изменена ни в коем случае. Не используйте вилки-адаптеры/соединители в сочетании с инструментами с заземлением.** *Неизмененные вилки и адаптеры к розеткам понижают риск поражения электричеством.*

b) **Избегайте физического контакта с заземленными поверхностями, такими как трубы, нагреватели, печи и холодильники.** *Существует повышенный риск поражения электричеством, если ваше тело заземлено.*

c) **Берегите устройство от дождя и влаги в целом.** *Проникновение воды в электрический инструмент повышает риск поражения электричеством.*

d) **Не используйте шнур для переноса или подвешивания инструмента и не выдергивайте вилку из розетки. Берегите шнур от тепла, масла и острых предметов или движущихся частей инструмента.** *Поврежденные или запутанные шнуры повышают риск поражения электричеством.*

e) **При работе с электрическим инструментом вне помещения используйте только удлинители, одобренные для использования вне помещения. Использование удлинителя, подходящего для работы вне помещения сокращает риск поражения электричеством.**

f) **Если использование электрического инструмента невозможно избежать во влажной среде, настоятельно рекомендуется использовать устройство защитного отключения (УЗО).** *Использование УЗО сокращает риск поражения электричеством.*

3) Индивидуальная защита

a) **Всегда обращайте внимание на то, что вы делаете, и будьте внимательны при работе с электрическим инструментом. Не используйте электрический инструмент, если вы устали или находитесь под влиянием лекарств, наркотических средств или алкоголя.** *При работе с электрическими инструментами, даже короткий момент невнимательности может привести к серьезной травме.*

b) **Одевайте индивидуальную защиту и всегда носите защитные очки.** *Ношение индивидуальных средств защиты, таких как пылезащитная маска, нескользящая защитная обувь, каска или защита органов слуха (в зависимости от типа и применения инструмента) сокращает риск травм.*

c) **Избегайте случайного включения. Убедитесь, что электрический инструмент выключен до того как вы подключите его к электричеству и/или батарее или когда берете или несете инструмент.** *При несении инструмента, когда ваш палец находится на кнопке включения/выключения или при подключении инструмента к сети при нахождении выключателя в положении 'ВКЛ', может произойти несчастный случай.*

d) **Уберите регулировочные инструменты или гаечные ключи и тому подобное, прежде чем включить электрический инструмент.** *Гаечный ключ или другой инструмент, который находится внутри или на вращающейся части инструмента может привести к травме.*

e) **Избегайте неестественных положений. Убедитесь, что устойчиво стоите и сохраняйте равновесие во время работы с инструментом.** *Это позволит вам лучше контролировать электрический инструмент в неожиданных ситуациях.*

f) **Одевайте подходящую одежду. Не носите широкую одежду или украшения. Следите за тем, чтобы на ваших волосах, одежде и перчатках не было движущихся частей.** *Свободная одежда, украшения и длинные волосы могут попасть в движущиеся части.*

g) **Если имеются устройства для удаления/сбора пыли, убедитесь, что они подсоединены и используются надлежащим образом.** *Использование устройства для удаления пыли может сократить риски вызванные пылью.*

4) **Использование и обращение с электрическим устройством**

a) **Не перегружайте электрический инструмент. Используйте электрический инструмент, предназначенный для вашего типа работы в каждом случае.** *Использование подходящего электрического инструмента, подходящего по мощности, делает работу более эффективной и безопасной.*

b) **Не используйте электрический инструмент с поврежденным выключателем.** *Электрический инструмент, который не может быть больше включен или выключен, опасен и должен быть отремонтирован.*

c) **Вытащите вилку из розетки и/или выньте батарею, прежде чем регулировать инструмент, заменить принадлежности или отложить инструмент.** *Эта мера предосторожности направлена против непредвиденного включения инструмента.*

d) **Храните электрические инструменты, которые не используются в данное время, подальше от детей. Не позволяйте пользоваться инструментом людям, если они не знакомы с инструментом и с настоящей инструкцией.** *Электрические инструменты опасны, если они используются неопытными людьми.*

e) **Проводите тщательное обслуживание вашего электрического инструмента. Проверьте надлежащую работу движущихся частей и убедитесь, что они не зажимаются/застревают, или не повреждены другим образом, что может повлиять на работу электрического инструмента. Отремонтируйте поврежденные части, прежде чем использовать инструмент.** *Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электрических инструментов.*

f) **Следите, чтобы лезвия ножа были острыми и чистыми.** *Тщательно обслуживаемые режущие ножи с острыми лезвиями намного меньше заклинивают и проще в эксплуатации.*

g) **Используйте электрические инструменты, принадлежности, приспособления, и т.д. в соответствии с настоящей инструкцией, способом, описанным для соответствующего типа инструмента. Вы также должны учесть условия работы и работу, подлежащую выполнению.** *Использование инструментов в целях, отличных от предназначения соответствующего инструмента может создать опасную ситуацию.*

5) **Обслуживание**

a) **Электрический инструмент должен обслуживаться только квалифицированными техническими работниками; ремонт должен производиться только при использовании оригинальных запасных частей.** *Это будет гарантировать продолжительную безопасную работу электрического инструмента.*

Техника безопасности инструмента для стрижки живой изгороди:

- **Берегите конечности от режущих лезвий. Не пытайтесь убрать срезанные ветки при включенном инструменте. Не пытайтесь держать материал для стрижки рукой. Убирайте срезанные ветки, которые застряли между лезвиями только при выключенном инструменте!** *При работе с кусторезом даже короткий момент невнимания может стать причиной серьезной травмы.*
- **Держите электрический инструмент за изолированные поверхности, так как режущие лезвия могут задеть шнур питания самого инструмента.** *Если режущие лезвия случайно порежут шнур питания под током, это может сделать металлические части инструмента «горячими» и тем самым вызвать поражение электричеством.*
- **Переносите устройство за ручку при остановленных лезвиях. Всегда одевайте защитный чехол при перевозке или хранении кустореза.** *Внимательное обращение сокращает риск получения травмы лезвиями.*
- **Держите кабель питания подальше от области стрижки.** *При работе с устройством, шнур может быть скрытым в кустах и случайно порезан.*

• Проверьте кустарник на наличие скрытых предметов, таких как провода, ограждения до того как начинать стрижку.
• Устройство не может быть использовано людьми моложе 16 лет или людьми, которые не прошли обручение по работе с этим устройством.
• Храните устройство в месте не доступном для детей, посторонних людей и домашних животных.
• Одевайте подходящую одежду. Не носите слишком широкую одежду или украшения. Они могут попасть в движущиеся части устройства. Рекомендуется носить резиновые перчатки и прочную обувь. Одевайте сетку для волос, если у вас длинные волосы.
• Одевайте пылезащитную маску, если там, где вы работаете пыльно.
• Не используйте устройство, если ножи не закреплены надлежащим образом или повреждены.
• Прежде чем включить устройство, убедитесь, что лезвия не задевают камни или щебень.
• При работе, держите режущую часть подальше от тела и конечностей.
• Не режьте твердые предметы. Это может повлечь за собой травмы и повредить само устройство.
• Используйте устройство только днем или при наличии достаточного искусственного освещения.
• Никогда не носите устройство для стрижки за шнур и не вытаскивайте за шнур вилку из розетки. Держите шнур подальше от тепла, масла и острых краев.
• Когда устройство для стрижки не используется, храните его в сухом месте, так чтобы лезвие не находилось на воздухе, и устройство было недоступно детям.

- Напряжение в сети должно соответствовать напряжению, указанному на табличке с характеристиками.
- Не используйте устройство для стрижки под дождем. Не используйте во влажной среде. Не оставляете вне помещения на ночь. Не стригите мокрые или влажные кусты.
- Регулярно проверяйте шнур питания. Убедитесь перед каждым применением, что шнур не поврежден и не изношен. Устройство нельзя использовать, если шнур находится в плохом состоянии. Отдайте шнур в ремонт в специальную мастерскую.
- Используйте только удлинители, которые годятся для использования вне помещения
- Держите шнур подальше от области стрижки и от влажных, мокрых, жирных поверхностей и острых углов. Держите шнур подальше от тепла и горючего.
- Убедитесь, что устройство не сможет случайно включиться. Не носите устройство таким образом, что оба пальца находятся на выключателе, если устройство включено в сеть. Убедитесь, что устройство выключено перед включением прибора в сеть.
- Не пытайтесь убирать срезанный материал или держать подстригаемый материал при движущихся ножах. Убедитесь, что устройство выключено и остановилось полностью, прежде чем пытаться удалит зажатый материал. Не поднимайте и не держите кусторез за лезвия.

ВНИМАНИЕ: Ножи продолжают двигаться после выключения устройства.

- Не перегружайте устройство. Кусторез работает лучше и представляет собой меньшую опасность получения травм, если им работают по прямому назначению.
- Будьте внимательны, обращайте внимание на то, что Вы делаете. Руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте кусторез, если вы устали.
- Поддерживайте устройство в хорошем техническом состоянии, лезвия должны быть чистыми и острыми; тогда лезвия работают лучшим образом и представляют меньший риск получения травмы. Регулярно проверяйте удлинитель и замените его, если он поврежден. Держите рукоятки сухими, чистыми и без масла и смазки.
- Предохранитель с током повреждения 30 мА или менее, необходимый при работе вне помещения.

- Покалывание или онемение в руках является признаком чрезмерной вибрации. Ограничьте время работы, паузы в работе должны быть достаточными, распределяйте работу между несколькими людьми или одевайте противовибрационные перчатки при использовании устройства в течение долгого времени.
- Определенный уровень шума от данного устройства невозможно устранить. Выполняйте работу с высоким уровнем шума в разрешенное и предназначенное время для данного типа работ. Где нужно, соблюдайте период тишины и сократите рабочее время к самому минимуму. Вам и другим людям в месте использования устройства следует носить соответствующую защиту органов слуха.

Общие меры предосторожности

ВНИМАНИЕ: При использовании садовых инструментов , основные меры предосторожности должны всегда соблюдаться для сокращения риска возникновения пожара, поражения электричеством, травмы, включая следующие:

Перед использованием телескопического кусторeза

ПРОЧИТАЙТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ

1. **Будьте бдительны** – Следите за тем, что Вы делаете. Руководствуйтесь здравым смыслом при работе с устройством.
2. **Избегаете опасной среды**:
   - Не работайте с устройством в дождь или сырую погоду или во влажных местах.
   - Не работайте с устройством под воздействием алкоголя, лекарств или наркотиков.
   - Не работайте с устройством в присутствии легко воспламеняемых жидкостей или газов.
   - Не работайте с устройством стоя на лестнице или на дереве.
   - Не работайте с устройством, если оно повреждено или не собрано полностью и ненадежно.
3. Держите людей, детей и домашних животных на безо-пасном расстоянии от места работы, по меньшей мере 15 м.
4. Используйте устройство надлежащим образом – не используйте устройство не по назначению.
5. олько хорошо обученные взрослые люди могут работать с устройством. Никогда не позволяйте детям работать с устройством.
6. **Одевайте надлежащую одежду при работе с кусторезом**
   - Не носите просторную одежду или украшения, которые могут попасть в движущиеся лезвия или части устройства.
   - Всегда носите резиновые перчатки и надлежащую обувь при работе вне помещения.
   - Всегда носите покрытие, чтобы скрыть длинные волосы.
   - Всегда носите противопыльную маску на лице, если работа пыльная.
7. Всегда носите защиту на глаза.
8. Используйте только электрическое напряжение, указанное в паспортной табличке на устройстве.
   Удлинитель: Убедитесь, что ваш удлинитель находится в хорошем состоянии. При использовании удлинителя, используйте тот, который сможет выдержать ток, потребляемый устройством. Удлинитель слишком малого размера станет причиной падения напряжения на линии, что вызовет потерю мощности и перегревание.
9. Ваш электроинструмент не изолирован от поражения электричеством. Чтобы сократить риск смерти от электрического удара, никогда не работайте с этим инструментом возле проводов или кабелей (силовых и т.д.) которые могут проводить электрический ток. Электричество может перепрыгнуть с одной точки на другую через искры. Более высокое напряжение увеличивает расстояние, на котором электричество может дать искру.

Электричество также может передаваться через ветки, особенно если они мокрые. Соблюдайте расстояние минимум в 15 м между устройством (включая любые ветки, которые могут там оказаться) и любой электрической линией, которая может находиться под током. Прежде чем работать на более коротком расстоянии, свяжитесь с представителями электросети и удостоверьтесь, что тока нет.

10. **Настоящий электроинструмент имеет большой размах.** Чтобы сократить риск травмы или даже смертельной травмы стоящих рядом людей из-за падающих предметов или случайного контакта с движущимися ножами вашего инструмента, всегда держите стоящих рядом людей на расстоянии минимум 15 м при работе инструмента.

При использовании устройства

1. **ВНИМАНИЕ:** Всегда обращайте внимание на то, что вы делаете. Будьте внимательны при пользовании устройством.
2. Следите за удлинителем при использовании устройства. Не наступайте на удлинитель. Держите лезвия подальше от удлинителя.
3. Убедитесь, что устройство не сработает случайно: Не включайте кусторез в электросеть, если ваши пальцы находятся на выключателе. Убедитесь, что кусторез выключен при включении в электросеть.
4. Не высовывайтесь при работе с кусторезом: убедитесь, что ваше положение устойчиво, и вы сохраняете равновесие.

⚠ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Держите руки подальше от ножей все время работы. Держитесь обеими руками за рукоятку, когда устройство включено. Не пытайтесь удалить срезанный материал и держать материал для стрижки пока лезвия двигаются. Не хватайте оголенные режущие поверхности или режущие края, когда берете или держите телескопический кусторез.

⚠ **ОСТОРОЖНО:** Лезвия горячие после выключения устройства.

5. **Отсоедините устройство** – отсоедините устройство от электросети:
   - когда оно не используется
   - пред проведением обслуживания
   - при замене аксессуаров, таких как лезвия
   - при прочистке застрявшего материала между лезвиями
   - при переносе с одного места работы на другое.
6. **Не перегружайте устройство** – оно справится с работой лучше и с меньшим риском получения травмы при работе со скоростью, на которую оно рассчитано.
7. **Не нарушайте правила пользования силовым кабелем** – Никогда не носите устройство за силовой кабель и не выдергивайте его из розетки. Держите силовой кабель подальше от тепла, масла и острых углов.
8. Убедитесь, что лезвия ничего не задевают, прежде чем начать работу с устройством.

Перед запуском

Распаковка

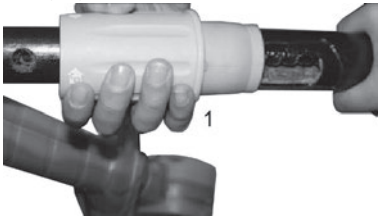
1. Достаньте кусторез с телескопической ручкой и все остальные предметы из упаковки.
2. Если какие-либо части повреждены или отсутствуют, не работайте с данным устройством, пока эти части не будут заменены. Игнорирование может привести к серьезной травме.

Список компонентов:

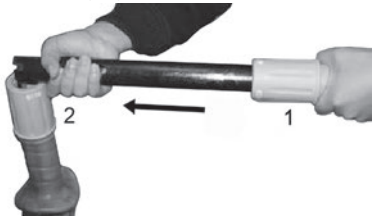
- Ножи-кусторезы
- Чехол ножей-кусторезов
- Поворотный моторный блок
- Телескопическая ручка
- Руководство по эксплуатации

Сборка

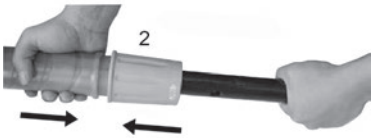
1. Вращайте резьбовую муфту (1) телескопической ручки против часовой стрелки (🔓) чтобы ослабить трубку.



2. Вытяните трубку на небольшое расстояние.

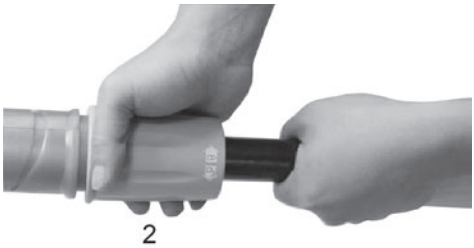


3. Закрепите трубку с соединительным устройством на черной рукоятке с ограничителем.

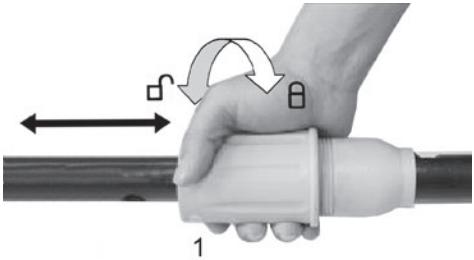


4. Возьмите черную рукоятку с ограничителем, убедитесь, что головка трубки хорошо зафиксирована наверху черной рукоятки.

5. Вращайте резьбовую муфту (2) по часовой стрелке (🔒), чтобы затянуть головную часть.



6. Введите обратно трубку
7. Вращайте резьбовую муфту (1) по часовой стрелке (🔒) чтобы затянуть телескопическую трубку.



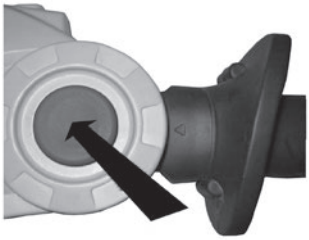
Работа с кусторезом с телескопической ручкой

ОСТОРОЖНО: Внимательно прочитайте и вникните в настоящее руководство по эксплуатации, прежде чем работать с настоящим устройством. Убедитесь, что вы прочитали и поняли все правила техники безопасности в настоящем руководстве.
Неправильное использование настоящего устройства может привести к серьезной травме или смерти от поражения электрическим током или соприкосновения тела с движущимися частями устройства.

Поворот моторного блока

Кусторез оборудован поворотным моторным блоком. Моторный блок имеет пружинную кнопку для регулировки угла ножей, которая позволяет фиксировать блок в нескольких различных положениях с поворотом на 135 градусов. Перед подсоединением устройства к электросети, убедитесь, что поворотный моторный блок зафиксирован в рабочем положении. Выполните это путем поворота моторного блока в обоих направлениях. Моторный блок должен быть зафиксирован в определенном положении и не должен поворачиваться. Чтобы повернуть моторный блок следуйте ниже приведенным инструкциям.

1. Нажмите кнопку для регулировки угла ножей расположенную сбоку поворотного фиксатора. Кнопка работает от пружины, поэтому вы почувствуйте сопротивление при вытягивании ее обратно.



2. Возьмитесь за корпус моторного блока и установите моторный блок в одно из 6 положений.

3. Отпустите кнопку регулировки угла ножей.

Она должна встать в первоначальное положение . Если этого не произошло, слегка поверните моторный блок назад и вперед пока кнопка не встанет в первоначальное положение . Моторный блок теперь зафиксирован в рабочем положении и готов к использованию.

⚠ **ОСТОРОЖНО:** Во избежание травмы, соблюдайте следующие правила:

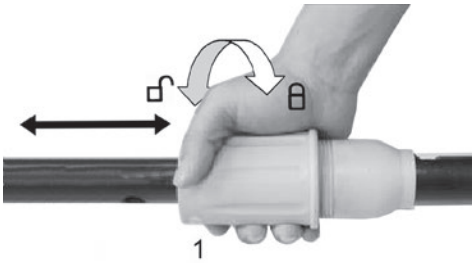
- Прочитайте инструкцию по эксплуатации перед использованием, сохраните ее.
- Держите руки подальше от лезвий.
- Держитесь руками за рукоятки. Не переоцените свои силы.

- Держите устройство крепко двумя руками для устойчивого контроля. Не дайте устройству выскользнуть. Возьмите дальнюю черную рукоятку с ограничителем правой рукой независимо от того, левша вы или правша. Возьмитесь пальцами левой руки за переднюю рукоятку.

Настройте телескопическую ручку.

⚠ **Отсоедините устройство от источника энергии.**

Поверните резьбовую муфту (1) против часовой стрелки (🔓) для ослабления.



Втяните телескопические трубки по направлению друг к другу, чтобы укоротить ручку или вытяните их друг из друга, чтобы удлинить ручку.

Примечание: Выдвиньте ручку только на длину, требуемую для стрижки кустов. Не выдвигайте ручку больше уровня пояса.

При достижении нужной длины, поверните резьбовую муфту (1) по часовой стрелке (🔒) для фиксации.

Подсоединение питания

Устройство может быт подсоединено только к однофазному источнику переменного тока. Устройство изолировано в соответствии с классификацией II по VDE 0740. Прежде чем использовать устройство, убедитесь, что напряжение в источнике соответствует данным о рабочем напряжении на пластинке с данными устройства.

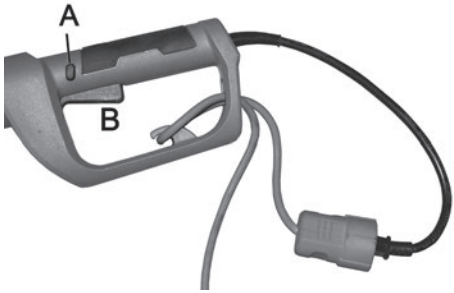
Предохранитель

Мы рекомендуем работать с кусторезом в связи с устройством, работающим на дифференциальном токе с максимальным током отключения 30мА.

Подсоединение удлинителя

В удлиняющейся рукоятке есть встроенный крючок для удлинителя для предотвращения случайного отсоединения устройства от удлинителя при работе. Крючок находится в нижней части рукоятки, в районе кнопки выключателя.

1. Убедитесь, что рычаг выключателя находится в положении Выкл.
2. Подсоедините силовой кабель к удлинителю.
3. Сделайте петлю из кабеля удлинителя и вставьте петлю через отверстие в рукоятке. Крепко зацепите петлю за кабельный крючок.



Включение/выключение

- Нажмите большими пальцами кнопку остановки (A) на левой стороне нижней ручки и затем переключатель работы (B).
- Кнопка остановки (A) используется для размыкания механизма включения и ее не нужно нажимать еще раз после включения устройства.
- Чтобы выключить устройство нажмите выключатель (B).

Achtung: Bei diesem Vorgang wird der Motor elektrisch gebremst. Dabei entsteht im Gehäuse der Heckenschere ein Lichtblitz. Dies ist technisch bedingt und keinesfalls auf einen Defekt zurückzuführen.

Присоединение плечевого ремня

1. Одевайте плечевой ремень таким образом, чтобы он находился на правое плече.

2. Застегните крючок на петле рукоятки.

Указания по использованию устройства

- Не используйте устройство в дождь или для стрижки мокрых кустов!
- Перед началом работы следует проверить кабель и удлинитель на наличие любых видимых повреждений и дефектов (при отключенной от сети вилке). Нельзя пользоваться поврежденным кабелем.
- Перчатки: Защитные перчатки должны использоваться при работе с устройством.

Использование кустореза с телескопической ручкой

Телескопическая ручка имеет две функции. Она предназначена для предания формы высоким, труднодоступным кустам при помощи широкого захвата и вращающегося моторного блока. Также можно настроить кусторез для предания формы и подрезки более низких кустов без нагибания.

Чтобы использовать устройство для высоких, труднодоступным кустов, держите устройство как указано на рисунках. Поворотный моторный блок имеет несколько положений для предания формы фигурным кустарникам.

При использовании кустореза для предания формы более низким кустарникам, держите устройство как показано ниже.

Чтобы использовать устройство для предания формы нижним и боковым участкам кустов, держите устройство как показано ниже.

Чтобы использовать устройство для расположенной низко листвы кустов или стелющихся растений, держите устройство как показано ниже.

Используйте устройство надлежащим образом. Всегда носите защитные очки, резиновые перчатки надлежащую обувь при работе с настоящим устройством. Всегда занимайте устойчивое положение, держите равновесие и никогда не переоценивайте свои силы при работе с кусторезом. Перед включением кустореза, держите устройство обеими руками за рукоятки. Убедитесь, что лезвия ничего не задевают.

Всегда держите удлинитель за кусторезом при использовании. Не закидывайте кабель на куст, он может быть порезан лезвиями. Движения при стрижке молодых веток кустов должны быть плавными, устойчивыми и широкими. Не пытайтесь срезать слишком много за один раз. Из-за этого устройство может работать медленнее или оказаться заклиненными, что сократит эффективность стрижки.

Не стригите устройством слишком густые заросли. Легкие движения назад и вперед, при работе с устройством могут облегчить стрижку больших, более плотных зарослей. Если устройство начинает работать медленнее, снизьте скорость, с которой вы пытаетесь стричь. Если кусторез заклинило, немедленно выключите его. Отсоедините устройство от источника питания и удалите остатки из ленточной пилы.

Не пытайтесь резать ветки диаметром больше 18 мм. Для получения наилучших результатов стригите края кустов широким движением снизу вверх. Стригите кусты так, чтобы верхняя часть была немного уже, чем нижняя.

Чистка, обслуживание и хранение кустореза

ВНИМАНИЕ: Отсоедините устройство от источника питания перед выполнением чистки и обслуживания. Серьезная травма или смерть может наступить из-за , поражения электричеством, и соприкосновения с движущимися ножами.

ВНИМАНИЕ: При чистке устройства:

- Не погружайте устройство ни в какие жидкости.
- Не используйте вещества, содержащие аммиак, хлор или абразивные вещества.
- Не используйте хлорсодержащие чистящие растворители, четыреххлористый углерод, керосин или бензин.

Используйте мягкий материал смоченный раствором мягкого мыла и воды для протирания рукоятки устройства, корпуса и ножа. Не распыляйте и не наливайте воду прямо на устройство.

- Держите лезвия острыми и чистыми для наилучших результатов и сокращения риска получения травмы
- Проверяйте кабель устройства периодически, при обнаружении повреждения отдайте его в ремонт в официальный сервисный центр.
- Проверяйте удлинители периодически и при повреждении заменяйте
- Рукоятки должны быть сухими, чистыми и не быть покрытыми маслом или смазкой.

1. **Проверьте на наличие поврежденных частей устройства**
   - Если часть устройства повреждена, внимательно проверьте поврежденную часть перед работой с устройством. Убедитесь, что часть будет работать надлежащим образом и выполняет предназначенную функцию.
   - Проверьте регулировку движущихся частей, крепления движущихся частей, наличие поломок в частях, дефектов монтажа или любых других обстоятельств, которые могут повлиять на работу.
2. При обслуживании устройства используйте только оригинальные запасные части.
3. Храните устройство при простое в помещении.

При неиспользовании, устройство должно храниться в помещении в сухом месте. Храните кусторез вне досягаемости детей или в закрытом помещении, куда дети не имеют доступ.

Защита окружающей среды

Если кусторез использовался какое-то время так интенсивно, что его нужно заменить или вы больше не находите ему применения, пожалуйста, подумайте о защите окружающей среды. Электронные устройства, аксессуары и упаковка не относятся к вашим бытовым отходам, и должны быть сданы для экологически чистой утилизации в соответствие с действующими местными законами.

Ремонт

Ремонт электрических инструментов должен производиться только специалистами.

Гарантия

В отношении данного электроинструмента компания – независимо от следующих из договора о покупке обязательств розничного продавца – предоставляет конечному пользователю следующие гарантии:

Гарантийный срок 24 месяца с момента передачи устройства, подтвержденной оригиналом документа о покупке. В отношении коммерческого использования и сдачи в аренду гарантия сокращается до 12 месяцев. Из настоящей Гарантии исключаются подверженные износу части и износ и дефекты, вызванные применением неподходящих аксессуаров, ремонтом с применением неоригинальных запасных частей, применением силы, ударами и поломками, а также злонамеренными перегрузками мотора. Замена по гарантии не включает дефектные части, некомплектные устройства. Гарантийный ремонт должен проводиться исключительно авторизованными сервисными партнерами. В случае вмешательства любого неавторизованного персонала гарантия будет признана недействительной.

Все почтовые или транспортные расходы, а также любые последующие расходы, оплачиваются клиентом.

Устранение неполадок

Проблема	Возможная причина	Возможное решение
Устройство не работает	Не подсоединен кабель питания	Проверьте соединение с источником питания
	Предохранитель пускателя не был полностью выдвинут	Проверьте, выдвинут ли предохранитель, прежде чем нажимать на пускатель
Ножи нагреваются	Ножи тупые	Наточите ножи
	На лезвии имеются зазубрины	Отдайте ножи для осмотра/ремонта
	Слишком большое трение из-за нехватки смазки	Нанесите смазку распылением
Ножи не двигаются	Устройство неисправно	Свяжитесь с агентом по сервисному обслуживанию
Übermäßige Vibrationen/Geräusche	Устройство неисправно	Свяжитесь с агентом по сервисному обслуживанию
Устройство работает с перебоями	Внутренняя проводка устройства повреждена	Свяжитесь с агентом по сервисному обслуживанию
	Выключатель неисправен	Свяжитесь с агентом по сервисному обслуживанию

Декларация Соответствия ЕС

Мы, **ikra Moderne Gartentechnik GmbH, Schlesierstraße 36, D-64839 Münster**, на нашу единоличную ответственность декларируем, что устройство **электрический телескопический кусторез THS 500**, к которому относится настоящая Декларация, соответствует применимым основным требованиям по безопасности и защите здоровья Директив **2006/42/EC** (Директива Машины, Механизмы и Машинное Оборудование), **2004/108/EC** (Регламент Электромагнитной Уязвимости), **2011/65/EU** (директива по RoHS) и **2000/14/EC** (директива об уровне шума), включая изменения таковых. Для надлежащей реализации требований по обеспечению безопасности и защиты здоровья, предусмотренных указанными Директивами, соблюдены следующие стандарты и/или технические спецификации:

EN 60745-1: 2009+A11:2010; EN 60745-2-15:2009+A1:2010
EN ISO 10517:2009+A1:13
EN 55014-1/A2:2011; EN 55014-2/A2:2008; EN 61000-3-2/A2:2009, EN 61000-3-3:2013
EN ISO 3744:2009, ISO 11094:1991

измеренный уровень акустической мощности	95,9 дБ (A)
гарантированный уровень акустической мощности	98,0 дБ (A)

Метод оценки соответствия согласно Приложению V / Директивы 2000/14/EC

Год производства указан на заводской табличке и может быть дополнительно проверен посредством анализа серийного номера.

Münster, 11.03.2015

Герхард Кнорр (Gerhard Knorr), Технический Управляющий, Ikra GmbH

Ведение технической документации:
Герхард Кнорр (Gerhard Knorr), Kärcherstraße 57, DE-64839 Münster

SERVICE

Aktuelle Service-Adressen finden Sie immer unter:
Latest service adresses can be found under:
Vous trouvez nos adresses SAV sous:
Las direcciones actuales para asistencia técnica las encuentran siempre con:

www.ikramogatec.com

DE Ikra Mogatec - Service
c/o Mogatec Moderne Gartentechnik GmbH
Max-Wenzel-Str. 31, 09427 Ehrenfriedersdorf
✆ +49 3725 449-335
+49 3725 449-324

AM UNITOOLS LLC
Davit Anhaght, 4
0002 Yerevan
✆ +374 10 239697
+374 10 239697

AT ikra - Reparatur Service
c/o Mogatec Moderne Gartentechnik GmbH
Max-Wenzel-Str. 31, 09427 Ehrenfriedersdorf
Deutschland
✆ +43 7207 34115
+49 3725 449-324

BE QBC Machinery
Europaplein 19 bus 21
3620 Lanaken
✆ Hotline: 00800 17627

BG MTD Bulgaria EOOD
2 Lui Ayer Str., 6th floor
Sofia 1404
✆ +359 2 958 81 39
+359 2 958 12 51

CH Wetec Service und Verkauf AG
Täfernstrasse 14
5405 Baden-Dättwil
✆ +41 56 622 74 66
+41 56 622 89 62

CY Lambrou Agro Ltd.
11 Othellos Street, Dali Industrial Zone
2540 Nicosia
✆ Tel.: +357 22667908
+357 22667157

CZ Drupol
T.G. Masaryka 81/833
277 13 Kostelec nad Labem
✆ +420 326 981 228
+420 326 990 012

DK Bahn-Larsen
Skov- Have- og Parkmaskiner
Vinkelvej 28
7840 Hoejslev
✆ +45 40 45 08 86
+45 48 28 70 70

EE Hooldusbuss OÜ
Kabelikopli tee, 5
79221 Kohila vald, Raplamaa
✆ +372 56 678 672

ES Yaros Dau
C/ Puigpalter nº 48, Polígono Industrial UP4
17820 Banyoles (Girona)
✆ +34 972 57 52 64
+34 972 57 36 00
Horario: de 09:00 a 13:00 y 15:00 a 18:00

FR ikra Service France, ZI de la Vigne
20 Rue Hermes, Bâtiment 5
31190 Auterive
✆ +33 5 615078 94
+33 5 342807 78

GB J&M Distribution Systems Ltd
Unit E, Clayton Works Business Centre
Midland Road
Leeds, LS10 2RJ
✆ 0344 824 3524
0113 385 1115

GR Panos Vrontanis & Co
3 Molas Street
13671 Aharnes
✆ +30 210 2402020
+30 210 2463300

HR VAR - ERCO d.o.o.
Stipana Vilova 14A
10090 ZAGREB
✆ +385 91 571 3164
+385 1 3454 906

HU Tooltechnic Kft.
Nagytétényi út 282.
1225 Budapest
✆ +36 1 330 4465
+36 1 283 6550

IN Agritech Floritech Inc.
206 - B Rajindera Arihant Tower
B-1 Community Centre Janak Puri
New Delhi - 110058 / India
✆ +91 11 45662679
+91 11 25597432

IR J&M Distribution Systems Ltd
Unit E, Clayton Works Business Centre
Midland Road
Leeds, LS10 2RJ
✆ +353 1890 8823 74
+44 113 385 1115

IT Ikra Service Italia, by BRUMAR
Loc. Valgera 110/B
14100 ASTI (AT)
✆ +39 0141 477309
+39 0141 440385

JO Taha & Qashou Agri Co. (LLC)
205 Mekka Street
Amman 11821, Jordan
✆ +962 6 585 0251
+962 6 582 5728

LT UAB „Baltic Continent“
P. Lukšio g. 23
09132 Vilnius
✆ +370 8 700 555 95
@ remontas@bcsc.lt

LU Bobinage Georges Back
53, Rue Nic. Meyers
4918 Bascharage
✆ +352 507622
+352 504889

MD OLSOM S.R.L.
Mateevici Str., 38/1
2009 Chisinau
✆ +373 22 214075
+373 22 225009

MK FEROELEKTRO D.O.O.
Str.Nikola Parapunov br.35A/3
1000 Skopje
✆ +389 2 3063190
+389 2 3063190

NL Muldertechniek
Noorderkijl 1
9571 AR 2 e Exloermond
✆ +31 599 671570
+31 599 672650

NO Maskin Importeure
Verpetveien 34
1540 Vestby
✆ +47 64 95 35 00
+47 64 95 35 01

PL ikra Service Polska
ul. Ostroroga 18A
01-163 Warszawa
✆ +48 22 4245420 / 22 3926058
+48 22 4335045

PT Branco & Ca, S.A.
Rua Cega, 348/350 S. Bernardo
3810-232 Aveiro
✆ +351 234 340 690
+351 234 342 185
Timetable: 09:00 to 12:30 and
14:00 to 18:30 (except Friday that is 18:00)

RO BRONTO COMPROD S.R.L.
Str. Corneliu Coposu nr. 35-37
400235 Cluj-Napoca
✆ +40 264 435 337
+40 264 406 703

RU САД и КОлесо
Варшавское ш., д. 125, стр.1
117587, г. Москва
✆ +7 495 7812167
+7 495 3191878

SE ikra Service Sweden
Stallbergavägen 1B
57361 Sommen
✆ +46 763 268982
@ ikrawinbladh@gmail.com

SI BIBIRO d.o.o.
Trzaska cesta 233
1000 Ljubljana
✆ +386 1 256 4868
+386 1 256 4867

SK AGF Invest s.r.o.
Hlinikova 365/39
95201 Vrable 1
✆ +421 02 62 859549
+421 02 62 859052

TR ZİMAŞ Ziraat Makinaları Sanayi ve Ticaret A.Ş.
1202/1 Sokak No:101/G Yenişehir
35110 İZMİR
✆ +90 232 4580586 - 4591581
+90 232 4572697

UA ДНЕПРОКОР
ул. Чубанова, 1
69600 г. Запорожье
✆ +38 061 228 11 52