

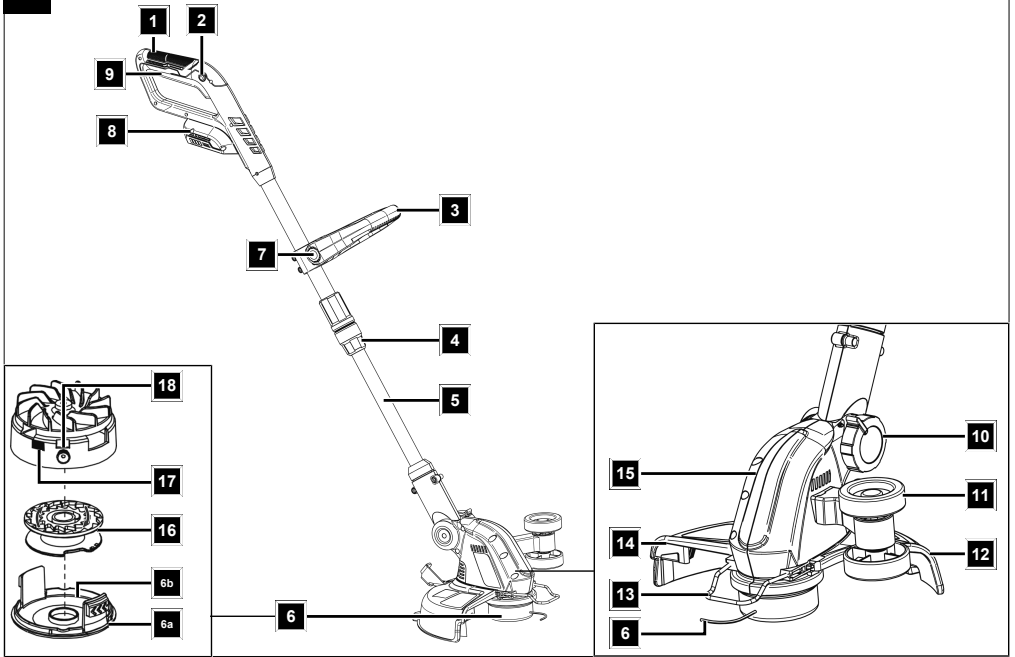
Art.Nr.
5910904900
AusgabeNr.
5910904900_0601
Rev.Nr.
21/11/2023



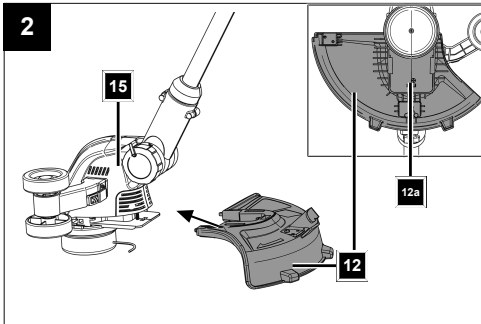
C-LT300-X

DE Akku-Rasentrimmer Originalbetriebsanleitung.....	4
GB Cordless strimmer Translation of the original operating instructions	15
FR Coupe-bordure sans fil Traduction du mode d'emploi original	25
IT Decespugliatore a batteria Traduzione delle istruzioni per l'uso originali	36
NL Accu gazontimmer Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing	47
ES Cortabordes eléctrico con batería Traducción del manual de instrucciones original	58
PT Aparador de relva a bateria Tradução do manual de operação original	69
CZ Akumulátorový zastříhovač trávy Překlad originálního provozního návodu	80
SK Akumulátorový vyžinač na trávu Preklad originálneho návodu na obsluhu	90
HU Akumulátoros fűkasza Az eredeti üzemeltetési útmutató fordítása	101
PL Akumulatorowy przycinacz do trawników Tłumaczenie oryginalnej instrukcji eksploatacji	112
HR Akumulatorski šišač tratine Prijevod originalnog priručnika za uporabu	123
SI Akumulatorski prirezovalnik trave Prevod originalnih navodil za uporabo	134
EE Aku-murutrimmer Originaalkasutusjuhendi tõlge	144
LT Akumulatorinė nešiojamoji žoliapjovė Originalios naudojimo instrukcijos vertimas	154
LV Akumulatora zāliena trimmeris Oriģinālās lietošanas instrukcijas tulkojums	165
SE Batteridrivnen grästrimmer Översättning av originalbruksanvisningen.....	176
FI Akkukäyttöinen ruohotrimmeri Alkuperäisen käyttöohjeen käänös	186
DK Batteridrevet plænetrimmer Oversættelse af den originale driftsvejledning.....	197
NO Batteridreven gresstrimmer Oversettelse av den originale bruksanvisningen.....	208
BG Аккумуляторен тример за трева Превод на оригиналното ръководство за експлоатация	218

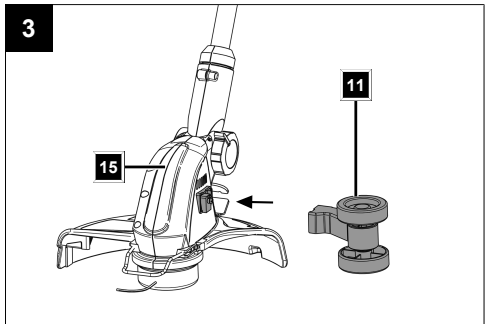
1



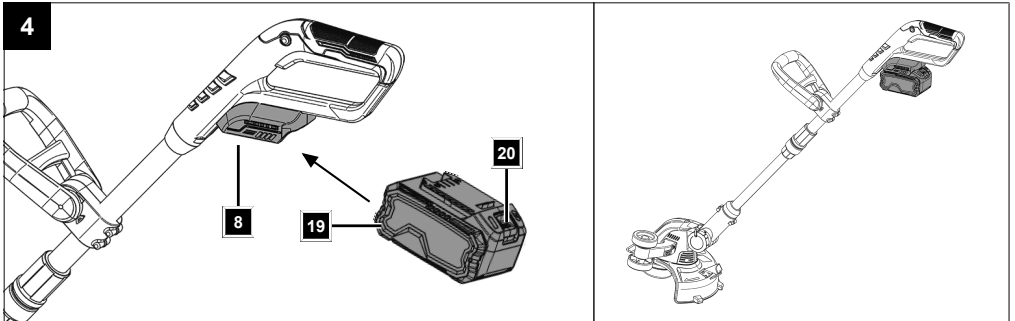
2

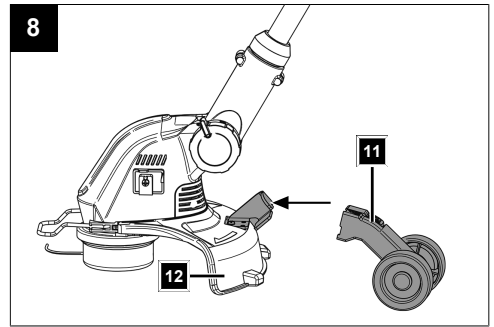
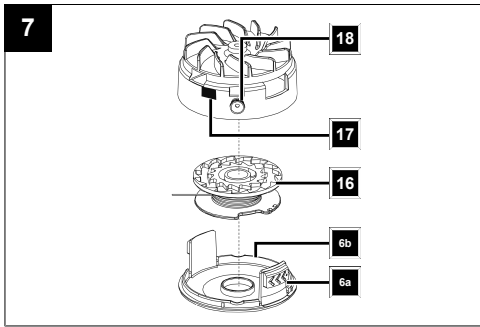
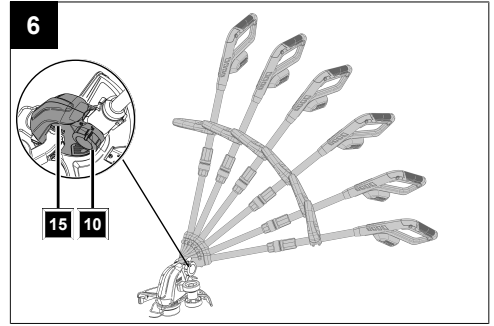
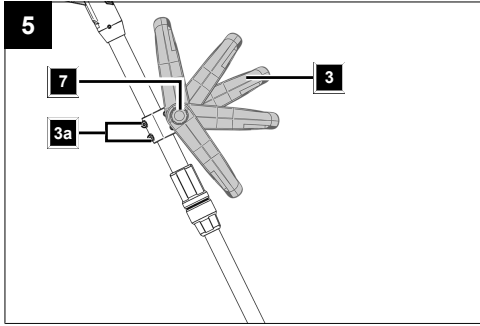


3



4















Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	4
2	Produktbeschreibung (Abb. 1 - 8)	5
3	Lieferumfang (Abb. 1)	5
4	Bestimmungsgemäße Verwendung	5
5	Sicherheitshinweise	6
6	Technische Daten	7
7	Auspacken	7
8	Montage	8
9	Bedienung	8
10	Arbeitshinweise	10
11	Reinigung und Wartung	10
12	Transport und Lagerung.....	11
13	Reparatur & Ersatzteilbestellung.....	11
14	Störung und Wiederverwertung.....	11
15	Störungsabhilfe	12
16	Garantiebedingungen.....	13
17	EU-Konformitätserklärung.....	14
18	Explosionszeichnung	230

Erklärung der Symbole auf dem Produkt

Die Verwendung von Symbolen in diesem Handbuch soll Ihre Aufmerksamkeit auf mögliche Risiken lenken. Die Sicherheitssymbole und Erklärungen, die diese begleiten, müssen genau verstanden werden. Die Warnungen selbst beseitigen keine Risiken und können korrekte Maßnahmen zum Verhüten von Unfällen nicht ersetzen.

	Vor Inbetriebnahme Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise lesen und beachten!
	Achtung! Das Nichtbeachten der an dem Produkt angebrachten Sicherheitszeichen und Warnhinweise sowie das Nichtbeachten der Sicherheits- und Bedienungshinweise kann zu schweren Verletzungen bis hin zum Tod führen.
	Tragen Sie eine Schutzbrille.
	Tragen Sie einen Gehörschutz.
	Sicherheitshandschuhe tragen!
	Festes Schuhwerk tragen!

	Halten Sie Hände und Füße von rotierenden Einsatzwerkzeugen fern
	Stellen Sie sicher, dass andere Personen ausreichend Sicherheitsabstand einhalten.
	Setzen Sie das Produkt nicht dem Regen aus. Das Produkt darf nur unter trockenen Umgebungsbedingungen stationiert, gelagert und betrieben werden.
	Wartungs-, Umrüst-, Einstell- und Reinigungsarbeiten nur bei ausgeschaltetem Motor und entferntem Akku durchführen.
	Gefahr durch fortschleudernde Teile bei laufendem Motor.
	Geöffnet
	Verriegelt
	Fadenstärke/Schnittkreis Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Winkleinstellung
	Garantierter Schalleistungspegel des Produkts. 93 dB
	Lithium-Ionen Akku
	Das Produkt entspricht den geltenden europäischen Richtlinien.

1 Einleitung

Hersteller:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Verehrter Kunde

Wir wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg beim Arbeiten mit Ihrem neuen Produkt.

Hinweis:

Der Hersteller dieses Produkts haftet nach dem geltenden Produkthaftungsgesetz nicht für Schäden, die an diesem Produkt oder durch dieses Produkt entstehen bei:

- Unsachgemäßer Behandlung
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung
- Reparaturen durch Dritte, nicht autorisierte Fachkräfte

- Einbau und Austausch von nicht originalen Ersatzteilen
- Nicht bestimmungsgemäßer Verwendung

Beachten Sie:

Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Produkts.

Sie enthält wichtige Hinweise, wie Sie mit dem Produkt sicher, fachgerecht und wirtschaftlich arbeiten, wie Sie Gefahren vermeiden, Reparaturkosten sparen, Ausfallzeiten verringern und die Zuverlässigkeit und Lebensdauer des Produkts erhöhen. Zusätzlich zu den Sicherheitsbestimmungen dieser Betriebsanleitung müssen Sie unbedingt die für den Betrieb des Produkts geltenden Vorschriften Ihres Landes beachten.

Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Betreiben Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Bewahren Sie die Betriebsanleitung gut auf und händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

2 Produktbeschreibung (Abb. 1 - 8)

1. Oberer Handgriff
2. Einschaltsperr
3. Zusatzhandgriff
- 3a. Kreuzschlitzschraube
4. Schraubhülse (Längenverstellung)
5. Teleskoprohr
6. Spulenkapsel
- 6a. Entriegelung
- 6b. Deckel
7. Druckknopf (Zusatzhandgriff)
8. Akku-Aufnahme
9. Ein-/Ausschalter
10. Verriegelung (Schnittwinkel)
11. Abstandsrolle
12. Schutzabdeckung
- 12a. Kreuzschlitzschraube
13. Distanzbügel (Blumenschutz)
14. Fadenschneider
15. Motorkopf
16. Fadenspule
17. Arretier-Knopf (Fadenspule)
18. Fadenauslass-Öse
19. Akku*
20. Entriegelungstaste (Akku)

* = nicht im Lieferumfang enthalten!

3 Lieferumfang (Abb. 1)

Pos.	Anzahl	Bezeichnung
3.	1 x	Zusatzhandgriff (vormontiert)
11.	1 x	Abstandsrolle
12.	1 x	Schutzabdeckung
12a.	1 x	Kreuzschlitzschraube
16.	2 x	Fadenspule (1 x vormontiert)
	1 x	Kreuzschlitzschraubendreher
	1 x	Akku-Rasentrimmer
	1 x	Bedienungsanleitung

4 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist nur zum Schneiden von Gras in Gärten und entlang von Beeträndern geeignet.

Das Produkt darf nur nach seiner Bestimmung verwendet werden. Jede weitere darüberhinausgehende Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß. Für daraus hervorgerufene Schäden oder Verletzungen aller Art haftet der Benutzer/Bediener und nicht der Hersteller.

Bestandteil der bestimmungsgemäßen Verwendung ist auch die Beachtung der Sicherheitshinweise, sowie die Montageanleitung und Betriebshinweise in der Bedienungsanleitung.

Personen, die das Produkt verwenden und warten, müssen mit dieser vertraut und über mögliche Gefahren unterrichtet sein.

Veränderungen an dem Produkt schließen eine Haftung des Herstellers und daraus entstehende Schäden gänzlich aus.

Das Produkt darf nur mit Originalteilen und Originalzubehör des Herstellers betrieben werden.

Die Sicherheits-, Arbeits- und Wartungsvorschriften des Herstellers sowie die in den Technischen Daten angegebenen Abmessungen müssen eingehalten werden.

Bitte beachten Sie, dass unsere Produkte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder industriellen Einsatz konstruiert wurden. Wir übernehmen keine Gewährleistung, wenn das Produkt in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben sowie bei gleichzusetzenden Tätigkeiten eingesetzt wird.

Erklärung der Signalwörter in der Bedienungsanleitung

⚠ GEFAHR

Signalwort zur Kennzeichnung einer unmittelbar bevorstehenden Gefährdungssituation, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.

⚠ WARNUNG

Signalwort zur Kennzeichnung einer möglichen Gefährdungssituation, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben könnte.

⚠ VORSICHT

Signalwort zur Kennzeichnung einer möglichen Gefährdungssituation, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben könnte.

ACHTUNG

Signalwort zur Kennzeichnung einer möglichen Gefährdungssituation, die, wenn sie nicht vermieden wird, Sachschäden am Produkt oder Eigentum/Besitz zur Folge haben könnte.

5 Sicherheitshinweise

WARNUNG

Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Produkts zu Ihrer eigenen Sicherheit dieses Handbuch und die allgemeinen Sicherheitshinweise gründlich durch. Wenn Sie das Produkt Dritten überlassen, legen Sie diese Gebrauchsanweisung immer bei.

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf!

5.1 Sicherheitshinweise für Rasentrimmer

5.1.1 Unterweisung

- Lesen Sie die komplette Bedienungsanleitung, bevor Sie das Produkt benutzen.
- Das Produkt darf nicht von Personen (einschließlich Kinder) mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden.
- Beachten Sie, dass der Bediener oder Benutzer für Unfälle oder Gefährdungen anderer Personen oder Ihres Eigentums verantwortlich ist.

5.1.2 Vorbereitung

- Überprüfen Sie die Spannungsversorgung und das Verlängerungskabel vor der Benutzung auf Anzeichen von Beschädigungen oder Alterung. Falls ein Kabel beim Gebrauch beschädigt wird, ist die Netzanschlussleitung sofort vom Netz zu trennen. **BERÜHREN SIE DAS KABEL NICHT, SOLANGE ES NOCH NICHT VOM NETZ GETRENNT IST.** Benutzen Sie das Produkt nicht, falls das Kabel beschädigt oder zerschissen ist.
- Überprüfen Sie Abdeckungen und Schutzeinrichtungen auf Beschädigungen und korrekten Sitz. Tauschen Sie diese gegebenenfalls aus.
- Betreiben Sie das Produkt niemals, wenn Menschen, insbesondere Kinder, oder Tiere in der Nähe sind.

5.1.3 Betrieb

- Tragen Sie immer eine Schutzbrille.
- Benutzen Sie das Produkt nicht barfuß oder mit Sandalen. Benutzen Sie festes Schuhwerk und lange Hosen.
- Der Gebrauch des Produkts bei Gewitter ist verboten - **Blitzschlaggefahr!**
- Arbeiten Sie nur bei Tageslicht oder guter künstlicher Beleuchtung.
- Betreiben Sie das Produkt niemals mit defekten **Schutzeinrichtungen** oder ohne Sicherheitseinrichtungen.
- Vor und nach dem Einschalten Hände und Füße nicht in den Bereich des rotierenden Werkzeugs bringen.
- Wenn ein Fremdkörper getroffen wurde, schalten Sie das Produkt sofort aus und entfernen Sie den Akku. Suchen Sie nach Beschädigungen am Produkt und führen Sie die erforderlichen Reparaturen durch, bevor Sie erneut starten und mit dem Produkt arbeiten. Falls das Produkt anfängt ungewöhnlich stark zu vibrieren, ist eine sofortige Überprüfung erforderlich.

- Lüftungsöffnungen müssen immer frei sein.

Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeugs

- Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden.** Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.
- Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen.** Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.
- Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten.** Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.
- Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch.** Austretende Akkufflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.
- Benutzen Sie keinen beschädigten oder veränderten Akku.** Beschädigte oder veränderte Akkus können sich unvorhersehbar verhalten und zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen.
- Setzen Sie einen Akku keinem Feuer oder zu hohen Temperaturen aus.** Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion hervorrufen.
- Befolgen Sie alle Anweisungen zum Laden und laden Sie den Akku oder das Akkuwerkzeug niemals außerhalb des in der Betriebsanleitung angegebenen Temperaturbereichs.** Falsches Laden oder Laden außerhalb des zugelassenen Temperaturbereichs kann den Akku zerstören und die Brandgefahr erhöhen.
- Warten Sie niemals beschädigte Akkus.** Sämtliche Wartung von Akkus sollte nur durch den Hersteller oder bevollmächtigte Kundendienststellen erfolgen.

Restrisiken

Das Produkt ist nach dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut. Dennoch können beim Arbeiten einzelne Restrisiken auftreten.

- Schnittverletzungen.
- Schädigung der Augen, wenn kein vorgeschriebener Augenschutz getragen wird.
- Schädigung des Gehöres, wenn kein vorgeschriebener Gehörschutz getragen wird.
- Restrisiken können minimiert werden, wenn die „Sicherheitshinweise“ und die „Bestimmungsgemäße Verwendung“, sowie die Bedienungsanleitung insgesamt beachtet werden.
- Verwenden Sie das Produkt so, wie es in dieser Bedienungsanleitung empfohlen wird. So erreichen Sie, dass Ihr Produkt optimale Leistungen erbringt.

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

WARNUNG

Dieses Elektrowerkzeug erzeugt während des Betriebes ein elektromagnetisches Feld. Dieses Feld kann unter bestimmten Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen. Um die Gefahr von ernsthaften oder tödlichen Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten ihren Arzt und den Hersteller vom medizinischen Implantat zu konsultieren, bevor das Elektrowerkzeug bedient wird.

WARNUNG

Bei längeren Arbeiten kann es auf Grund von Vibrationen in den Händen der Bedienungsperson zu Durchblutungsstörungen (Weißfingersyndrom) kommen.

Das Weißfingersyndrom ist eine Gefäßerkrankung, bei der die kleinen Blutgefäße an den Fingern und Zehen anfallartig verkrampfen. Die betroffenen Areale werden nicht mehr ausreichend mit Blut versorgt und erscheinen dadurch extrem blass. Der häufige Gebrauch von vibrierenden Produkten kann bei Personen, deren Durchblutung beeinträchtigt ist (z. B. Raucher, Diabetiker) Nervenschädigungen auslösen.

Wenn Sie ungewöhnliche Beeinträchtigungen bemerken, beenden Sie sofort die Arbeit und suchen Sie einen Arzt auf.

ACHTUNG

Das Produkt ist Teil der 20V IXES Serie und darf nur mit Akkus dieser Serie betrieben werden. Akkus dürfen nur mit Ladegeräten dieser Serie geladen werden. Beachten Sie hierbei die Angaben des Herstellers.

WARNUNG

Beachten Sie die Sicherheitshinweise und Hinweise zum Aufladen und der korrekten Verwendung, die in der Betriebsanleitung Ihres Akkus und Ladegeräts der 20V IXES Serie gegeben sind. Eine detaillierte Beschreibung zum Ladevorgang und weitere Informationen finden Sie in dieser separaten Bedienung.

6 Technische Daten

Akku-Rasentrimmer	C-LT300-X
Motorspannung	20 V
Leerlaufdrehzahl n_0	6500 min ⁻¹
Schnittkreis	300 mm
Fadenspule	einzeilig
Fadenstärke	1,6 mm
Fadenlänge	4 m
Schneidkopf Neigungsverstellung	0-90°
Höhenverstellung	bis zu 270 mm
Gewicht (ohne Akku)	2,49 kg

Technische Änderungen vorbehalten!

Geräusch und Vibration

WARNUNG

Lärm kann gravierende Auswirkungen auf Ihre Gesundheit haben. Übersteigt der Maschinenlärm 85 dB, tragen Sie und Personen, die sich in der Nähe befinden bitte einen geeigneten Gehörschutz.

Die Geräusch- und Vibrationswerte wurden nach einem genormten Messverfahren ermittelt.

Geräuschkennwerte

Schalldruck L_{pA}	76,3 dB
Schalleistung L_{wA}	88,7 dB
Messunsicherheit K_{wA}	2,03 dB

Vibrationskennwerte

Vibration a_h	2,03 m/s ²
Messunsicherheit K	1,5 m/s ²

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert sind nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und können zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden.

Der angegebene Geräuschemissionswert und der angegebene Schwingungsgesamtwert können auch zu einer vorläufigen Einschätzung der Belastung verwendet werden.

WARNUNG

Die Geräuschemissionen und der Schwingungsemissionswert können während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeugs von den Angabewerten abweichen, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird, insbesondere, welche Art von Werkstück bearbeitet wird.

Versuchen Sie, die Belastung so gering wie möglich zu halten. Beispielhafte Maßnahmen: die Begrenzung der Arbeitszeit. Dabei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen (beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

7 Auspacken

WARNUNG

Produkt und Verpackungsmaterialien sind kein Kinderspielzeug!

Kinder dürfen nicht mit Kunststoffbeuteln, Folien und Kleinteilen spielen! Es besteht Verschluckungs- und Erstickungsgefahr!

- Öffnen Sie die Verpackung und nehmen Sie das Produkt vorsichtig heraus.
- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial sowie Verpackungs- und Transportsicherungen (falls vorhanden).
- Überprüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist.

- Kontrollieren Sie das Produkt und die Zubehörteile auf Transportschäden. Etwaige Schäden sofort dem Transportunternehmen melden, mit dem das Produkt angeliefert wurde. Spätere Reklamationen werden nicht anerkannt.
- Bewahren Sie die Verpackung nach Möglichkeit bis zum Ablauf der Garantiezeit auf.
- Machen Sie sich vor dem Einsatz anhand der Bedienungsanleitung mit dem Produkt vertraut.
- Verwenden Sie bei Zubehör sowie Verschleiß- und Ersatzteilen nur Originalteile. Ersatzteile erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler.
- Geben Sie bei Bestellungen unsere Artikelnummern sowie Typ und Baujahr des Produkts an.

8 Montage

⚠ GEFAHR

Verletzungsgefahr!

Wenn ein unvollständig montiertes Produkt benutzt wird, können schwere Verletzungen hervorgerufen werden.

- Benutzen Sie das Produkt erst, wenn es vollständig montiert wurde.
- Vor jeder Benutzung eine Sichtkontrolle durchführen, um zu prüfen, ob das Produkt vollständig ist und keine beschädigten oder abgenutzten Bauteile enthält. Sicherheits- und Schutzeinrichtungen müssen intakt sein.

⚠ WARNUNG

Verwenden Sie Ihr Produkt nicht, bevor diese nicht vollständig entsprechend den Anleitungen zusammgebaut und installiert ist.

⚠ WARNUNG

Verletzungsgefahr!

Nehmen Sie den Akku vor allen Arbeiten am Elektrowerkzeug (z. B. Wartung, Werkzeugwechsel etc.) sowie bei dessen Transport und Aufbewahrung aus dem Elektrowerkzeug. Bei unbeabsichtigtem Betätigen des Ein-/Ausschalters besteht Verletzungsgefahr.

8.1 Schutzabdeckung (12) montieren (Abb. 2)

1. Schieben Sie die Schutzabdeckung (12) in die Aussparungen am Motorkopf (15). Die Schutzabdeckung (12) rastet hörbar ein.
2. Schrauben Sie die Schutzabdeckung (12) mit der Kreuzschlitzschraube (12a) fest. Verwenden Sie den im Lieferumfang enthaltenen Kreuzschlitzschraubendreher.

8.2 Distanzbügel (13) montieren (Abb. 1)

Hinweis:

Der Distanzbügel hält nicht zu schneidende Pflanzen und Stämme von der Schneideinrichtung fern.

1. Montieren Sie den Distanzbügel (13) vorne am Motorkopf (15).

8.3 Abstandsrolle (11) montieren (Abb. 3, 8)

Rasenkantentrimmen:

1. Bringen Sie die Abstandsrolle (11) am Motorkopf (15) an. Sie rastet hörbar ein.

Gras schneiden/Produkt transportieren:

1. Bringen Sie die Abstandsrolle (11) an der Schutzabdeckung (12) an. Sie rastet hörbar ein.

9 Bedienung

Der handgeführte und tragbare Akku-Rasentrimmer besitzt als Schneideinrichtung eine Fadenspule mit vollautomatischer Nachstellung. Zusätzlich ist das Produkt mit einem verstellbarem Neigungswinkel, verstellbarem Teleskoprohr und einem Distanzbügel ausgestattet. Zum Schutz des Anwenders ist das Produkt mit einer Schutzabdeckung versehen, die die Schneideinrichtung abdeckt.

⚠ WARNUNG

Verletzungsgefahr!

Nehmen Sie den Akku vor allen Arbeiten am Elektrowerkzeug (z. B. Wartung, Werkzeugwechsel etc.) sowie bei dessen Transport und Aufbewahrung aus dem Elektrowerkzeug. Bei unbeabsichtigtem Betätigen des Ein-/Ausschalters besteht Verletzungsgefahr.

⚠ WARNUNG

Überprüfen Sie die Sicherheitseinrichtungen regelmäßig vor jeder Inbetriebnahme. Defekte Sicherheitseinrichtungen können zu schweren Verletzungen führen!

ACHTUNG

Achten Sie darauf, dass die Umgebungstemperatur, während dem Arbeiten 50 °C nicht überschreitet und – 20 °C nicht unterschreitet.

ACHTUNG

Das Produkt ist Teil der 20V IXES Serie und darf nur mit Akkus dieser Serie betrieben werden. Akkus dürfen nur mit Ladegeräten dieser Serie geladen werden. Beachten Sie hierbei die Angaben des Herstellers.

9.1 Akku (19) in die Akku-Aufnahme (8) einsetzen/entnehmen (Abb. 4)

Akku einsetzen

1. Schieben Sie den Akku (19) in die Akku-Aufnahme (8). Der Akku (19) rastet hörbar ein.

Akku entnehmen

1. Drücken Sie die Entriegelungstaste (20) des Akkus (19) und ziehen Sie ihn aus der Akku-Aufnahme (8).

9.2 Produkt ein-/ausschalten (Abb. 1)

Einschalten

Hinweise:

Achten Sie vor dem Einschalten darauf, dass das Produkt keine Gegenstände berührt.

Hinweis:

- Halten Sie das Produkt während der Arbeit immer fest mit beiden Händen. Sorgen Sie für einen sicheren Stand.
 - Seien Sie stets aufmerksam bei der Arbeit und halten Sie dritte Personen in einem sicheren Abstand von Ihrem Arbeitsplatz fern.
1. Zum Einschalten betätigen Sie die Einschaltsperr (2) und drücken dann den Ein-/Ausschalter (9).

Hinweis:

Es ist nicht nötig, die Einschaltsperr nach dem Start des Produkts gedrückt zu halten. Die Einschaltsperr soll ein versehentliches Starten des Produkts verhindern.

Ausschalten

1. Zum Ausschalten lassen Sie den Ein-/Ausschalter (9) los.
Eine Dauerlaufschtaltung ist nicht möglich.

VORSICHT

Nach dem Ausschalten läuft das Produkt nach. Warten Sie, bis das Produkt vollständig zum Stillstand gekommen ist.

9.3 Überlastschutz

Hinweis:

Bei Überlastung des Motors schaltet dieser selbständig ab. Nach einer Abkühlzeit (zeitlich unterschiedlich) lässt sich der Motor wieder einschalten.

9.4 Einstellungen am Produkt

9.4.1 Zusatzhandgriff (3) verstellen (Abb. 5)

Hinweise:

Sie können den Zusatzhandgriff in verschiedene Positionen bringen.

Stellen Sie den Zusatzhandgriff so ein, dass die Spulenkapsel in der Arbeitshaltung leicht nach vorne geneigt ist.

ACHTUNG

Verwenden Sie das Produkt nur mit montiertem Zusatzhandgriff.

1. Betätigen Sie den Druckknopf (7) am Zusatzhandgriff (3). Halten Sie ihn gedrückt, um den Zusatzhandgriff (3) einzustellen.
2. Um den Zusatzhandgriff (3) zu arretieren, lassen Sie den Druckknopf (7) los.
Die in der Halterung integrierten Raststufen fixieren den Zusatzhandgriff (3) und verhindern ein ungewolltes Verstellen des Zusatzhandgriffes (3).

Hinweis:

Der Zusatzhandgriff ist am Produkt um 360° drehbar und kann in jede gewünschte/benötigte Position gebracht werden.

1. Öffnen Sie hierfür die zwei Kreuzschlitzschrauben (3a) am Zusatzhandgriff (3).
Verwenden Sie den mitgelieferten Kreuzschlitzschraubenzieher.
2. Drehen Sie den Zusatzhandgriff (3) in die gewünschte Position.
3. Ziehen Sie die zwei Kreuzschlitzschrauben (3a) wieder an.

9.4.2 Höhe verstellen (Abb. 1)

Hinweis:

Das Teleskoprohr erlaubt es Ihnen, das Produkt auf Ihre individuelle Größe einzustellen.

1. Lösen Sie die Schraubhülse (4).
2. Bringen Sie das Teleskoprohr (5) auf die gewünschte Länge und schrauben Sie die Schraubhülse (4) wieder fest.

9.4.3 Schnittwinkel verstellen (Abb. 6)

Mit verändertem Schnittwinkel können Sie auch an unzugänglichen Stellen trimmen, z. B. unter Bänken und Vorsprüngen.

Es sind 6 Stellungen möglich.

1. Drehen Sie die Verriegelung (10) am Motorkopf (15) auf und neigen Sie das Teleskoprohr (5).
2. Drehen Sie die Verriegelung (10) anschließend auf um die Verriegelung (10) zu arretieren.

Funktion als Rasentrimmer:

Schnittwinkelposition 1 – 5

Funktion als Rasenkantentrimmer:

Schnittwinkelposition 6

9.5 Fadenspule (16) austauschen (Abb. 1, 7)

1. Öffnen Sie die Spulenkapsel (6), indem Sie gleichzeitig die beiden Entriegelungen (6a) an der Spulenkapsel (6) drücken.
2. Nehmen Sie den Deckel (6b) der Spulenkapsel (6) ab und nehmen Sie die Fadenspule (16) heraus.
3. Ziehen Sie das Fadenende der Fadenspule (16) aus der Fadenauslass-Öse (18).
4. Fädeln Sie das Fadenende der neuen Fadenspule (16) durch die Fadenauslass-Öse (18).
5. Setzen Sie die neue Fadenspule in die Spulenkapsel (6) ein.
Die Seite der Fadenspule, auf der die Laufrichtung durch Pfeile angegeben ist, muss nach dem Einsetzen sichtbar sein.
6. Betätigen Sie den Arretier-Knopf (17). Die in der Spulenkapsel (6) integrierten Raststufen rutschen in die Raststufen der Fadenspule (16) und verhindern ein ungewolltes Verstellen.
7. Setzen Sie den Deckel (6b) wieder auf die Spulenkapsel (6) auf.
Achten Sie darauf, dass die Entriegelungen (6a) am Deckel (6b) dabei genau in die Aussparungen an der Spulenkapsel (6) passen. Sie rasten hörbar ein.

- Ziehen Sie an dem Fadenende und drücken Sie immer wieder den Arretier-Knopf (17), bis das Fadenende circa 1 cm über den Fadenschneider (14) heraussteht.

9.6 Schneidfaden verlängern (Abb. 1, 7)

Ihr Produkt ist mit einer Schneidfaden-Vollautomatik ausgerüstet.

Der Faden verlängert sich automatisch bei jedem Einschaltvorgang. Damit die Fadenverlängerungs-Automatik korrekt funktioniert, muss die Fadenspule (16) zum Stillstand gekommen sein, bevor Sie das Produkt einschalten.

Sollten der Faden anfangs länger sein als der Schnittkreis vorgibt, wird er durch den Fadenschneider (16) automatisch auf die richtige Länge gekürzt.

Hinweis:

Kontrollieren Sie den Nylonfaden regelmäßig auf Beschädigung und ob der Schneidfaden noch die durch den Fadenschneider vorgegebene Länge aufweist.

Wenn kein Fadenende sichtbar ist:

- Erneuern Sie die Fadenspule (16) wie unter *Fadenspule (16) austauschen* (Abb. 1, 7) beschrieben.

Fadenlänge manuell einstellen:

- Ziehen Sie leicht am Fadenende und drücken Sie, ggf. mehrmals, den Arretier-Knopf (17), bis das Fadenende etwas über den Fadenschneider (16) heraussteht.

10 Arbeitshinweise

Hinweis:

Eine gewisse Lärmbelastung durch dieses Produkt ist nicht vermeidbar. Verlegen Sie lärmintensive Arbeiten auf zugelassene und dafür bestimmte Zeiten. Halten Sie sich ggf. an Ruhezeiten.

- Halten Sie das Produkt während der Arbeit mit beiden Händen fest. Greifen Sie beide Handgriffe.
- Der Gebrauch des Produkts bei Gewitter ist verboten - **Blitzschlaggefahr!**
- Kontrollieren Sie das Produkt vor jedem Gebrauch auf offensichtliche Mängel wie lose, abgenutzte oder beschädigte Teile.
- Produkt einschalten und erst dann an das zu bearbeitende Material heranzuführen.
- Üben Sie nicht zu viel Druck auf das Produkt aus. Lassen Sie das Produkt die Arbeit verrichten.
- Gras lässt sich am besten schneiden, wenn es trocken und nicht zu hoch ist.
- Vermeiden Sie die Berührung mit festen Hindernissen (Steine, Mauern, Lattenzäune usw.).

10.1 Gras schneiden (Abb. 8)

Hinweis:

Die Abstandsrolle wird für das Grasschneiden nicht benötigt.

- Bringen Sie die Abstandsrolle (11) an der Schutzabdeckung (12) an. Sie rastet hörbar ein.

- Schneiden Sie Gras, indem Sie das Produkt nach rechts und links schwenken.
- Schneiden Sie langsam und halten Sie beim Schneiden das Produkt um ca. 30° nach vorn geneigt.
- Schneiden Sie langes Gras schichtweise von oben nach unten.

10.2 Rasenkantentrimmen (Abb. 3)

Um die Kanten von Rasen und Beeten zu schneiden, kann der Rasentrimmer auf folgende Weise umfunktioniert werden:

- Stellen Sie den Schnittwinkel wie unter Schnittwinkel verstellen (Abb. 6) beschrieben ein.
- Bringen Sie die Abstandsrolle (11) am Motorkopf (15) an. Sie rastet hörbar ein.
- Auf diese Weise hat man den Rasentrimmer zu einem Kantenschneider umfunktioniert, mit dem man Vertikalschnitte des Rasens ausführen kann.
- Führen Sie beim Kantenschneiden das Produkt auf dem Kantenrand.
- Um das Produkt wieder umzubauen, gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.

Zum Trimmen von Rasenkanten führen Sie das Produkt langsam an den Rasenkanten entlang.

11 Reinigung und Wartung

WARNUNG

Lassen Sie Instandsetzungsarbeiten und Wartungsarbeiten, die nicht in dieser Bedienungsanleitung beschrieben sind, von einer Fachwerkstatt durchführen. Benutzen Sie nur originale Ersatzteile.

Es besteht Unfallgefahr! Führen Sie Wartungs- und Reinigungsarbeiten grundsätzlich mit entferntem Akku durch. Es besteht Verletzungsgefahr! Lassen Sie das Produkt vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten abkühlen. Elemente des Motors sind heiß. Es besteht Verletzungs- und Verbrennungsgefahr!

Das Produkt kann unerwartet starten und dadurch zu Verletzungen führen.

- Entfernen Sie den Akku.
- Lassen Sie das Produkt auskühlen.
- Entnehmen Sie das Einsatzwerkzeug.

WARNUNG

Verletzungsgefahr, wenn Sie mit der Sägekette oder dem Schwert hantieren!

- Tragen Sie schnittfeste Handschuhe.

11.1 Reinigung

1. Tauchen Sie das Produkt zur Reinigung keinesfalls in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
2. Spritzen Sie das Produkt nie mit Wasser ab.
3. Halten Sie Schutzvorrichtungen, Luftschlitze und Motorengehäuse so staub- und schmutzfrei wie möglich. Reiben Sie das Produkt mit einem sauberen Tuch ab oder blasen Sie es mit Druckluft bei niedrigem Druck aus. Wir empfehlen, dass Sie das Produkt direkt nach jeder Benutzung reinigen.
4. Lüftungsöffnungen müssen immer frei sein.
5. Verwenden Sie keine Reinigungs- oder Lösungsmittel; diese könnten die Kunststoffteile des Produkts angreifen. Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Produktinnere gelangen kann.

11.2 Wartung

1. Kontrollieren Sie das Produkt vor jedem Gebrauch auf offensichtliche Mängel wie lose, abgenutzte oder beschädigte Teile.
2. Überprüfen Sie Abdeckungen und Schutzeinrichtungen auf Beschädigungen und korrekten Sitz. Tauschen Sie diese gegebenenfalls aus.
3. Leichte Scharten an den Schneidzähnen können Sie selbst glätten. Ziehen Sie dazu die Schneiden mit einem Ölstein ab. Nur scharfe Schneidzähne bringen eine gute Schnittleistung.

11.2.1 Spulenkapsel (6) austauschen (Abb. 1, 7)

1. Öffnen Sie die Spulenkapsel (6), indem Sie gleichzeitig die beiden Entriegelungen (6a) an der Spulenkapsel (6) drücken.
2. Nehmen Sie den Deckel der Spulenkapsel (6) ab und nehmen Sie die Fadenspule (16) heraus.
3. Ziehen Sie das Fadende der Fadenspule (16) aus der Fadenauslass-Öse (18).
4. Öffnen Sie die Innensechskantschraube mit einem Innensechskantschlüssel 5 mm (nicht zwingend im Lieferumfang enthalten).
5. Tauschen Sie die Spulenkapsel (6) aus und montieren Sie sie mit der Innensechskantschraube.
6. Setzen Sie die Fadenspule (16) ein. Gehen Sie hier wie unter Fadenspule (16) austauschen (Abb. 1, 7) beschrieben vor.

12 Transport und Lagerung

12.1 Produkt transportieren

1. Bringen Sie die Abstandsrolle (11) an der Schutzabdeckung (12) an. Sie rastet hörbar ein.
2. Kippen Sie das Produkt nach hinten.
3. Über die Abstandsrolle (11) können Sie das Produkt verfahren.

12.2 Vorbereiten für das Einlagern

1. Entfernen Sie den Akku.
2. Reinigen und überprüfen Sie das Produkt auf Schäden.

3. Zum Transport oder bei der Lagerung des Produkts decken Sie das Messer mit dem Messerschutz ab.
4. Düngemittel und andere Gartenchemikalien enthalten Stoffe, die stark korrosiv auf die Metallteile wirken können. Lagern Sie das Produkt nicht in der Nähe dieser Stoffe.

Lagern Sie das Produkt und dessen Zubehör an einem dunklen, trockenen und frostfreien sowie für Kinder unzugänglichen Ort.

Die optimale Lagertemperatur liegt zwischen 5°C und 30°C.

Bewahren Sie das Produkt in der Originalverpackung auf. Decken Sie das Produkt ab, um es vor Staub oder Feuchtigkeit zu schützen. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung bei dem Produkt auf.

13 Reparatur & Ersatzteilbestellung

Es ist zu beachten, dass bei diesem Produkt folgende Teile einem gebrauchsgemäßen oder natürlichen Verschleiß unterliegen bzw. folgende Teile als Verbrauchsmaterialien benötigt werden.

ACHTUNG

Laut Produkthaftungsgesetz wird nicht für Schäden gehaftet, die durch unsachgemäße Reparaturen oder durch Nichtverwendung von Originalersatzteilen verursacht werden.

Beauftragen Sie einen Kundendienst oder eine autorisierte Fachkraft. Entsprechendes gilt auch für Zubehörteile.

Ersatzteile und Zubehör erhalten Sie in unserem Service-Center. Scannen Sie hierzu den QR-Code auf der Titelseite.

13.1 Ersatzteilbestellung

Bei der Ersatzteilbestellung sollten folgende Angaben gemacht werden:

- Modellbezeichnung
- Artikelnummer
- Daten des Typenschildes

Ersatzteile / Zubehör

Akku SBP2.0 Artikel-Nr.:	7909201708
Akku SBP4.0 Artikel-Nr.:	7909201709
Ladegerät SBC2.4A Artikel-Nr.:	7909201710
Ladegerät SBC4.5A Artikel-Nr.:	7909201711
Ladegerät SDBC2.4A Artikel-Nr.:	7909201712
Ladegerät SDBC4.5A Artikel-Nr.:	7909201713
StarterKit SBSK2.0 Artikel-Nr.:	7909201720
StarterKit SBSK4.0 Artikel-Nr.:	7909201721

14 Entsorgung und Wiederverwertung

Hinweise zur Verpackung



Die Verpackungsmaterialien sind recycelbar. Bitte Verpackungen umweltgerecht entsorgen.

Hinweise zum Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG)



Elektro- und Elektronik-Altgeräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern sind einer getrennten Erfassung bzw. Entsorgung zuzuführen!

- Altbatterien oder -akkus, welche nicht fest im Altgerät verbaut sind, müssen vor Abgabe zerstörungsfrei entnommen werden! Deren Entsorgung wird über das Batteriegesetz geregelt.
- Besitzer bzw. Nutzer von Elektro- und Elektronikgeräten sind nach deren Gebrauch gesetzlich zur Rückgabe verpflichtet.
- Der Endnutzer trägt die Eigenverantwortung für das Löschen seiner personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät!
- Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass Elektro- und Elektronikaltgeräte nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen.
- Elektro- und Elektronikaltgeräte können bei folgenden Stellen unentgeltlich abgegeben werden:
 - Öffentlich-rechtliche Entsorgungs- bzw. Sammelstellen (z. B. kommunale Bauhöfe)
 - Verkaufsstellen von Elektrogeräten (stationär und online), sofern Händler zur Rücknahme verpflichtet sind oder diese freiwillig anbieten.
 - Bis zu drei Elektroaltgeräte pro Geräteart, mit einer Kantenlänge von maximal 25 Zentimetern, können Sie ohne vorherigen Erwerb eines Neugerätes vom Hersteller kostenfrei bei diesem abgeben oder einer anderen autorisierten Sammelstelle in Ihrer Nähe zuführen.
 - Weitere ergänzende Rücknahmebedingungen der Hersteller und Vertrieber erfahren Sie beim jeweiligen Kundenservice.

- Im Falle der Anlieferung eines neuen Elektrogerätes durch den Hersteller an einen privaten Haushalt, kann dieser die unentgeltliche Abholung des Elektroaltgerätes, auf Nachfrage vom Endnutzer, veranlassen. Setzen Sie sich hierzu mit dem Kundenservice des Herstellers in Verbindung.
- Diese Aussagen gelten nur für Geräte, die in den Ländern der Europäischen Union installiert und verkauft werden und die der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU unterliegen. In Ländern außerhalb der Europäischen Union können davon abweichende Bestimmungen für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten gelten.

Hinweise zu Lithium-Ion-Akkus



Akku vor der Entsorgung des Geräts ausbauen!

- Werfen Sie den Akku nicht in den Hausmüll, ins Feuer (Explosionsgefahr) oder ins Wasser. Beschädigte Akkus können der Umwelt und Ihrer Gesundheit schaden, wenn giftige Dämpfe oder Flüssigkeiten austreten.
- Defekte oder verbrauchte Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006/66/EG recycelt werden.
- Geben Sie das Gerät und das Ladegerät an einer Verwertungsstelle ab. Die verwendeten Kunststoff- und Metallteile können sortenrein getrennt werden und so einer Wiederverwertung zugeführt werden.
- Entsorgen Sie Akkus im entladenen Zustand. Wir empfehlen die Pole mit einem Klebestreifen zum Schutz vor einem Kurzschluss abzudecken. Öffnen Sie den Akku nicht.
- Entsorgen Sie Akkus nach den lokalen Vorschriften. Geben Sie Akkus an einer Altbatteriesammelstelle ab, wo sie einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Fragen Sie hierzu Ihren lokalen Müllentsorger.

15 Störungsabhilfe

Störung	Mögliche Ursache	Abhilfe
Das Produkt lässt sich nicht starten.	Die Akkuleistung ist zu schwach.	Laden Sie den Akku auf.
	Der Akku ist nicht richtig eingesetzt.	Schieben Sie den Akku in die Akku-Aufnahme. Der Akku rastet hörbar ein.
	Ein-/Ausschalter defekt.	Wenden Sie sich an unseren Servicedienst.
	Motor defekt.	
Produkt arbeitet mit Unterbrechungen.	Interner Wackelkontakt.	Wenden Sie sich an unseren Servicedienst.
	Ein-/Ausschalter defekt.	
Starke Vibration, laute Geräusche.	Schneidvorrichtung verschmutzt.	Schneidvorrichtung reinigen.
	Motor defekt.	Wenden Sie sich an unseren Servicedienst.
Schlechtes Schneidergebnis.	Fadenspule hat nicht genügend Schneidfaden.	Schneidfaden verlängern/Fadenspule auswechseln.
	Schneidvorrichtung verschmutzt.	Schneidvorrichtung reinigen.
	Die Akkuleistung ist zu schwach.	Laden Sie den Akku auf.

16 Garantiebedingungen

Revisionsdatum 11.07.2023

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

unsere Produkte unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Sollte ein Produkt dennoch nicht einwandfrei funktionieren, bedauern wir dies sehr und bitten Sie, sich an unseren Servicedienst unter der unten angegebenen Adresse zu wenden. Gerne stehen wir Ihnen auch telefonisch über die Servicenummer zur Verfügung. Die nachfolgenden Hinweise sollen Ihnen für eine problemlose Bearbeitung und Regulierung im Schadensfall dienen.

Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt folgendes:

1. **Diese Garantiebedingungen** regeln unsere zusätzlichen Hersteller-Garantieleistungen für Käufer (private Endverbraucher) von neuen Produkten. Die gesetzlichen Gewährleistungsansprüche werden von dieser Garantie nicht berührt. Für diese ist der Händler zuständig, bei dem Sie das Produkt erworben haben.
2. **Die Garantieleistung** erstreckt sich ausschließlich auf Mängel an einem von Ihnen erworbenen neuen Produkt, die auf einem Material- oder Herstellungsfehler beruhen und ist - nach unserer Wahl - auf die unentgeltliche Reparatur solcher Mängel oder den Austausch des Produktes beschränkt (ggf. auch Austausch mit einem Nachfolgemodell). Ersetzte Produkte oder Teile gehen in unser Eigentum über. Bitte beachten Sie, dass unsere Produkte bestimmungsgemäß nicht für den gewerblichen, handwerklichen oder beruflichen Einsatz konstruiert wurden. Ein Garantiefall kommt daher nicht zustande, wenn das Produkt innerhalb der Garantiezeit in Gewerbe-, Handwerks- oder Industriebetrieben verwendet wurde oder einer gleichzusetzenden Beanspruchung ausgesetzt war.
3. **Von unseren Garantieleistungen ausgenommen sind:**
 - Schäden am Produkt, die durch Nichtbeachtung der Montageanleitung, nicht fachgerechte Installation, Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung (z.B. Anschluss an eine falsche Netzspannung oder Stromart) bzw. der Wartungs- und Sicherheitsbestimmungen oder durch Einsatz des Produktes unter ungeeigneten Umweltbedingungen sowie durch mangelnde Pflege und Wartung entstanden sind.
 - Schäden am Produkt, die durch missbräuchliche oder unsachgemäße Anwendungen (wie z.B. Überlastung des Produktes oder Verwendung von nicht zugelassenen Werkzeugen bzw. Zubehör), Eindringen von Fremdkörpern in das Produkt (wie z.B. Sand, Steine oder Staub), Transportschäden, Gewaltanwendung oder Fremdeinwirkungen (wie z. B. Schäden durch Herunterfallen) entstanden sind.
 - Schäden am Produkt oder an Teilen des Produktes, die auf einen bestimmungsgemäßen, üblichen (betriebsbedingten) oder sonstigen natürlichen Verschleiß zurückzuführen sind sowie Schäden und/oder Abnutzung von Verschleißteilen.
 - Mängel am Produkt, die durch Verwendung von Zubehör-, Ergänzungs- oder Ersatzteilen verursacht wurden, die keine Originalteile sind oder nicht bestimmungsgemäß verwendet werden.

- Produkte, an denen Veränderungen oder Modifikationen vorgenommen wurden.
 - Geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für Wert und Gebrauchstauglichkeit des Produkts unerheblich sind.
 - Produkte an denen eigenmächtig Reparaturen oder Reparaturen, insbesondere durch einen nicht autorisierten Dritten, vorgenommen wurden.
 - Wenn die Kennzeichnung am Produkt bzw. die Identifikationsinformationen des Produktes (Maschinenaufkleber) fehlen oder unlesbar sind.
 - Produkte, die eine starke Verschmutzung aufweisen und daher vom Servicepersonal abgelehnt werden.
 - Schadensersatzansprüche sowie Folgeschäden sind von dieser Garantieleistung generell ausgeschlossen.
4. **Die Garantiezeit** beträgt regulär **5 Jahre** (12 Monate bei Batterien / Akkus) und beginnt mit dem Kaufdatum des Produktes. Maßgeblich ist das Datum auf dem Original-Kaufbeleg. Garantieansprüche müssen jeweils nach Kenntniserlangung unverzüglich erhoben werden. Die Geltendmachung von Garantieansprüchen nach Ablauf der Garantiezeit ist ausgeschlossen. Die Reparatur oder der Austausch des Produktes führt weder zu einer Verlängerung der Garantiezeit noch wird eine neue Garantiezeit durch diese Leistung für das Produkt oder für etwaige eingebaute Ersatzteile in Gang gesetzt. Dies gilt auch bei Einsatz eines Vor-Ort-Services. Das betroffene Produkt ist in gesüßertem Zustand zusammen mit einer Kopie des Kaufbelegs, - hierin enthalten die Angaben zum Kaufdatum und der Produktbezeichnung - der Kundendienststelle vorzulegen bzw. einzusenden. Wird ein Produkt unvollständig, ohne den kompletten Lieferumfang eingesendet, wird das fehlende Zubehör wertmäßig in Anrechnung / Abzug gebracht, falls das Produkt ausgetauscht wird oder eine Rückerstattung erfolgt. Teilweise oder komplett zerlegte Produkte können nicht als Garantiefall akzeptiert werden. Bei nicht berechtigter Reklamation bzw. außerhalb der Garantiezeit trägt der Käufer generell die Transportkosten und das Transportrisiko. **Einen Garantiefall melden Sie bitte vorab bei der Servicestelle (s.u.) an.** In der Regel wird vereinbart, dass das defekte Produkt mit einer kurzen Beschreibung der Störung per organisierter Rücksendung oder - im Reparaturfall außerhalb des Garantiezeitraums - ausreichend frankiert, unter Beachtung der entsprechenden Verpackungs- und Versandrichtlinien, an die unten angegebene Serviceadresse eingesendet wird. **Beachten Sie bitte, dass Ihr Produkt (modellabhängig) bei Rücklieferung, aus Sicherheitsgründen - frei von allen Betriebsstoffen ist.** Das an unser Service-Center eingeschickte Produkt, muss so verpackt sein, dass Beschädigungen am reklamierten Produkt auf dem Transportweg vermieden werden. Nach erfolgter Reparatur / Austausch senden wir das Produkt frei an Sie zurück. Können Produkte nicht repariert oder ausgetauscht werden, kann nach unserem eigenen freien Ermessen ein Geldbetrag bis zur Höhe des Kaufpreises des mangelhaften Produkts erstattet werden, wobei ein Abzug aufgrund von Abnutzung und Verschleiß berücksichtigt wird. Diese Garantieleistungen gelten nur zugunsten des privaten Erstkäufers und sind nicht abtret- oder übertragbar.

5. **Verlängerung der Garantiezeit auf 10 Jahre:** Scheppach bietet eine zusätzliche Garantieverlängerung von 5 Jahren auf Produkte aus der Scheppach 20V Serie. Somit beläuft sich der Garantiezeitraum für diese Produkte auf insgesamt 10 Jahre. Ausgenommen hiervon sind Batterien / Akkus, Ladegeräte und Zubehör. Diese Garantieverlängerung können Sie in Anspruch nehmen, indem Sie Ihr Scheppach-Produkt aus diesem Bereich bis spätestens 30 Tage ab Kaufdatum online unter <https://garantie.scheppach.com> registrieren. Nach erfolgreicher Online-Registrierung erhalten Sie die Bestätigung für die artikelbezogene Garantieverlängerung.

6. **Für die Geltendmachung Ihres Garantieanspruches kontaktieren Sie bitte unser Service-Center.**

Bitte verwenden Sie vorzugsweise unser Formular auf unserer Homepage: <https://www.scheppach.com/de/service>

Bitte senden Sie uns keine Produkte ohne vorherige Kontaktaufnahme und Anmeldung bei unserem Service-Center.

Für die Inanspruchnahme dieser Garantiezusagen ist der Erstkontakt mit unserem Service-Center zwingende Voraussetzung. Garantieansprüche müssen vor Ablauf der Garantiefrist innerhalb von 14 Tagen nach Feststellung des Mangels geltend gemacht werden. Dafür ist der Original-Kaufbeleg und ggf. die Bestätigung der artikelbezogenen Garantieverlängerung notwendig.

7. **Bearbeitungszeit** - Im Regelfall erledigen wir Reklamationssendungen innerhalb 14 Tagen nach Eingang in unserem Service-Center. Sollte in Ausnahmefällen die genannte Bearbeitungszeit überschritten werden, so informieren wir Sie rechtzeitig.

8. **Verschleißteile sind von der Garantie generell ausgeschlossen** - Verschleißteile sind: a) mitgelieferte, an- und/oder eingebaute Batterien / Akkus sowie b) alle modellabhängigen Verschleißteile (unter anderem Riemen, Sägeblätter, Einsatzwerkzeuge, Schleifscheiben, Filter, Kohlebürsten etc., siehe Bedienungsanleitung). Von der Garantieleistung ausgeschlossen sind tief entladene bzw. an Gehäuse und oder Batteriepolen beschädigte Batterien bzw. Akkus.

9. **Kostenvoranschlag** - Von der Garantieleistung nicht oder nicht mehr erfasste Produkte reparieren wir gegen Berechnung. Auf Nachfrage bei unserem Service-Center können Sie die defekten Produkte für einen Kostenvoranschlag einsenden und ggf. dem Service-Center schriftlich (per Post, eMail) die Reparaturfreigabe erteilen. Ohne Reparaturfreigabe erfolgt keine weitere Bearbeitung.

10. **Andere Ansprüche**, als die oben genannten, können nicht geltend gemacht werden.

Die Garantiebedingungen gelten nur in der jeweils aktuellen Fassung zum Zeitpunkt der Reklamation und können ggf. unserer Homepage (www.scheppach.com) entnommen werden. Bei Übersetzungen ist stets die deutsche Fassung maßgeblich.

**Scheppach GmbH ·
Günzburger Str. 69 ·
89335 Ichenhausen (Deutschland)**

Telefon: +800 4002 4002 ·

E-Mail: customerservice.DE@scheppach.com ·

Internet: <https://www.scheppach.com>

Änderungen dieser Garantiebedingungen ohne Voranmeldung behalten wir uns jederzeit vor.

17 EU-Konformitätserklärung

Originalkonformitätserklärung

Hersteller:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das hier beschriebene Produkt mit den geltenden Richtlinien und Normen übereinstimmt.

Marke:	SHEPPACH
Art.-Bezeichnung:	AKKU-RASENTRIMMER C-LT300-X
Art.-Nr.	5910904900

EU-Richtlinien:

2014/30/EU, 2006/42/EG, 2000/14/EG_2005/88/EG, 2011/65/EU*

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

Angewandte Normen:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Dokumentationsbevollmächtigter:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management












Table of contents

1	Introduction	15
2	Product description (fig. 1 - 8).....	16
3	Scope of delivery (Fig. 1)	16
4	Proper use.....	16
5	Safety instructions.....	16
6	Technical data.....	18
7	Unpacking	18
8	Assembly.....	18
9	Operation	19
10	Working instructions.....	20
11	Cleaning and maintenance	21
12	Transport and storage.....	21
13	Repair & ordering spare parts	21
14	Disposal and recycling	22
15	Troubleshooting	22
16	Warranty conditions - Scheppach 20V IXES series	23
17	EU Declaration of Conformity.....	24
18	Exploded view	230

Explanation of the symbols on the product

Symbols are used in this manual to draw your attention to potential hazards. The safety symbols and the accompanying explanations must be fully understood. The warnings themselves will not rectify a hazard and cannot replace proper accident prevention measures.

	Before commissioning, read and observe the operating manual and safety instructions!
	Attention! Failure to observe the safety signs and warning information affixed to the product and failure to observe the safety and operating manual can result in serious injury or even death.
	Wear safety goggles.
	Wear hearing protection.
	Wear safety gloves!
	Wear sturdy footwear!
	Keep hands and feet away from the rotating parts of the tool

	Make sure that other persons maintain a sufficient safety distance.
	Do not expose the product to rain. The product may only be stationed, stored and operated in dry ambient conditions.
	Only carry out maintenance, modification, adjustment and cleaning work when the motor is switched off and the battery is removed.
	Danger due to parts flying off while the engine is running.
	Open
	Locked
	Thread thickness / cutting circle Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Angle setting
	Guaranteed sound power level of the product. 93 dB
	Lithium-ion battery
	The product complies with the applicable European directives.

1 Introduction

Manufacturer:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Dear Customer

We hope your new product brings you much enjoyment and success.

Note:

In accordance with the applicable product liability laws, the manufacturer of this product assumes no liability for damage to the product or caused by the product arising from:

- Improper handling
- Non-compliance with the operating manual
- Repairs carried out by third parties, unauthorised specialists
- Installing and replacing non-original spare parts

- Improper use

Note:

The operating manual is part of this product.

It includes important instructions for the safe, proper and economic operation of the product, for avoiding danger, for minimising repair costs and downtimes and for increasing the reliability and extending the service life of the product. In addition to the safety instructions in this operating manual, you must also observe the regulations applicable to the operation of the product in your country.

Familiarise yourself with all operating and safety instructions before using the product. Only operate the product as described and for the specified areas of application. Keep the operating manual in a good place and hand over all documents when passing the product on to third parties.

2 Product description (fig. 1 - 8)

1. Top handle
2. Switch lock
3. Additional handle
- 3a. Phillips screw
4. Threaded sleeve (length adjustment)
5. Telescopic tube
6. Coil capsule
- 6a. Unlocking
- 6b. Cover
7. Pushbutton (additional handle)
8. Battery mount
9. On/off switch
10. Locking (cutting angle)
11. Spacer roller
12. Protective cover
- 12a. Phillips screw
13. Spacer bar (flower guard)
14. Thread cutter
15. Motor head
16. Thread coil
17. Locking button (thread coil)
18. Thread outlet eyelet
19. Battery*
20. Release button (battery)

* = not included in the scope of delivery!

3 Scope of delivery (Fig. 1)

Item	Quantity	Designation
3.	1 x	Additional handle (pre-fitted)
11.	1 x	Spacer roller
12.	1 x	Protective cover
12a.	1 x	Phillips screw
16.	2 x	Thread coil (1 x pre-fitted)
	1 x	Phillips screwdriver
	1 x	Cordless strimmer
	1 x	Operating manual

4 Proper use

The product is only suitable for cutting grass in gardens and along the edges of flower beds.

The product may only be used in the intended manner. Any use beyond this is improper. The user/operator, not the manufacturer, is responsible for damages or injuries of any type resulting from this.

An element of the intended use is also the observance of the safety instructions, as well as the assembly instructions and operating information in the operating manual.

Persons who operate and maintain the product must be familiar with the manual and must be informed about potential dangers.

The liability of the manufacturer and resulting damages are excluded in the event of modifications of the product.

The product may only be operated with original parts and original accessories from the manufacturer.

The safety, operating and maintenance specifications of the manufacturer, as well as the dimensions specified in the technical data, must be observed.

Please note that our products were not designed with the intention of use for commercial or industrial purposes. We assume no guarantee if the product is used in commercial or industrial applications, or for equivalent work.

Explanation of the signal words in the operating manual

DANGER

Signal word to indicate an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

WARNING

Signal word to indicate a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.

CAUTION

Signal word to indicate a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in minor or moderate injury.

ATTENTION

Signal word to indicate a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in product or property damage.

5 Safety instructions

WARNING

For your own safety, please thoroughly read this manual and the general safety instructions before turning the product on. If you give the product to third parties, always include these usage instructions.

Keep all safety information and instructions for future reference!

5.1 Safety instructions for grass trimmers

5.1.1 Instructions

- a) Read the entire operating manual before using the product.

- b) The product shall not be operated by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental abilities or who have inadequate experience or knowledge.
- c) Note that the operator or user is responsible for accidents or hazards to other people or their property.

5.1.2 Preparation

- a) Check the power supply and the extension cable for signs of damage or ageing before use. If a cable is damaged during use, disconnect the mains connection cable from the mains immediately. **DO NOT TOUCH THE CABLE UNTIL IT HAS BEEN DISCONNECTED FROM THE MAINS.** Do not use the product if the cable is damaged or tattered.
- b) Check the covers and protective devices for damage and correct seating. Replace them if necessary.
- c) Never operate the product while people, especially children, or animals are nearby.

5.1.3 Operation

1. Always wear safety goggles.
2. Do not use the product barefoot or with sandals. Wear sturdy footwear and long trousers.
3. Do not use the product in a thunderstorm - **Danger of lightning strike!**
4. Only work in daylight or with good, artificial lighting.
5. Never operate the product with defective **Protective devices** or without safety devices.
6. Do not put your hands or feet in the area of the rotating tool before or after switching on.
7. If a foreign object is hit, switch off the product immediately and remove the battery. Inspect the product for damage and perform the required repairs before starting again and working with the product. If the product begins to experience exceptionally strong vibrations, switch it off immediately and check it.
8. Ventilation openings must always be free.

Using and handling the cordless tool

- a) **Only charge the batteries with battery chargers recommended by the manufacturer.** A battery charger that is suitable for a particular type of battery poses a fire hazard when used with other batteries.
- b) **Only use the batteries in power tools that are designed for them.** The use of other batteries can lead to injuries and a risk of fire.
- c) **Keep the unused battery away from paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that could cause a short-circuit between the contacts.** A short-circuit between the contacts of the battery could result in burns or fires.
- d) **Liquid may leak from the battery if used incorrectly. Avoid contact with it. In case of accidental contact, rinse with water. If the liquid gets into your eyes, seek additional medical attention.** Leaking battery fluid may cause skin irritation or burns.
- e) **Do not use a damaged or modified battery.** Damaged or modified batteries can behave unpredictably and cause fire, explosion or injury.

- f) **Do not expose a battery to fire or excessive temperatures.** Fire or temperatures above 130°C may cause an explosion.
- g) **Follow all charging instructions and never charge the battery or rechargeable tool outside the temperature range specified in the operating manual.** Incorrect charging or charging outside the approved temperature range can destroy the battery and increase the risk of fire.
- h) **Never attempt to service damaged batteries.** Any type of battery maintenance shall be carried out only by the manufacturer or an authorised customer service centre.

Residual risks

The product has been built according to state-of-the-art and the recognised technical safety rules. However, individual residual risks can arise during operation.

- Cutting injuries.
- Damage to eyes if the stipulated eye protection is not worn.
- Damage to hearing if the stipulated hearing protection is not worn.
- Residual risks can be minimised if the "Safety Instructions" and the "Intended Use" together with the operating manual as a whole are observed.
- Use the product in the way that is recommended in this operating manual. This is how to ensure that your product provides optimum performance.
- Furthermore, despite all precautions having been met, some non-obvious residual risks may still remain.

WARNING

This power tool generates an electromagnetic field during operation. This field can impair active or passive medical implants under certain circumstances. In order to prevent the risk of serious or deadly injuries, we recommend that persons with medical implants consult with their physician and the manufacturer of the medical implant prior to operating the power tool.

WARNING

In case of extended working periods, the operating personnel may suffer circulatory disturbances in their hands (vibration white finger) due to vibrations.

Raynaud's syndrome is a vascular disease that causes the small blood vessels on the fingers and toes to cramp in spasms. The affected areas are no longer supplied with sufficient blood and therefore appear extremely pale. The frequent use of vibrating products can cause nerve damage in people whose circulation is impaired (e.g. smokers, diabetics).

If you notice unusual adverse effects, stop working immediately and seek medical advice.


ATTENTION

The product is part of the 20V IXES series and may only be operated with batteries of this series. Batteries may only be charged with battery chargers of this series. Observe the manufacturer's instructions.

⚠ WARNING

Follow the safety and charging instructions and correct usage given in the instruction manual of your 20V IXES Series battery and charger. A detailed description of the charging process and further information are provided in this separate manual.

6 Technical data

Cordless strimmer	C-LT300-X
Engine voltage	20 V 
Idle speed n_0	6500 rpm
Cutting circle	300 mm
Thread coil	Single-line
Thread count	1.6 mm
Thread length	4 m
Cutting head tilt adjustment	0-90°
Height adjustment	Up to 270 mm
Weight (without battery)	2.49 kg

Subject to technical changes!

Noise and vibration

⚠ WARNING

Noise can have serious effects on your health. If the machine noise exceeds 85 dB, please wear suitable hearing protection for you and persons in the vicinity.

The noise and vibration values have been determined through a standardised measurement process.

Noise data

Sound pressure L_{pA}	76.3 dB
Sound power L_{WA}	88.7 dB
Measurement uncertainty K_{WA}	2.03 dB

Vibration parameters

Vibration a_h	2.03 m/s^2
Measurement uncertainty K	1.5 m/s^2

The total vibration emission values specified and the device emissions values specified have been measured in accordance with a standardised test procedure and can be used for comparison of one electric tool with another.

The total noise emission values specified and the total vibration emission values specified can also be used for an initial estimation of the load.

⚠ WARNING

The noise emission values and vibration emission value can vary from the specified values during the actual use of the power tool, depending on the type and the manner in which the electric tool is used, and in particular the type of workpiece being processed.

Try to keep the stress as low as possible. For example: Limit working time. In doing so, all parts of the operating cycle must be taken into account (such as times in which the power tool is switched off or times in which it is switched on, but is not running under a load).

7 Unpacking

⚠ WARNING

The product and the packaging material are not children's toys!

Do not let children play with plastic bags, films or small parts! There is a danger of choking or suffocating!

- Open the packaging and carefully remove the product.
- Remove the packaging material, as well as the packaging and transport safety devices (if present).
- Check whether the scope of delivery is complete.
- Check the product and accessory parts for transport damage. Immediately report any damage to the transport company that delivered the Product. Later claims will not be recognised.
- If possible, keep the packaging until the expiry of the warranty period.
- Familiarise yourself with the product by means of the operating manual before using for the first time.
- With accessories as well as wearing parts and replacement parts use only original parts. Spare parts can be obtained from your specialist dealer.
- When ordering please provide our article number as well as type and year of manufacture for the product.

8 Assembly

⚠ DANGER

Danger of injury!

If an incompletely assembled product is used, serious injuries can be caused.

- Do not use the product until it has been fully fitted.
- Before each use, carry out a visual inspection to check that the product is complete and does not contain any damaged or worn components. Safety and protective devices must be intact.

⚠ WARNING

Do not use your product until it is completely assembled and installed according to the instructions.

WARNING

Danger of injury!

Remove the battery from the power tool before carrying out any work on the power tool (e.g. maintenance, tool change, etc.) and when transporting and storing it. There is a risk of injury if the on/off switch is operated unintentionally.

8.1 Fitting the protective cover (12) (Fig. 2)

- Slide the protective cover (12) into the recesses on the motor head (15).
The protective cover (12) clicks into place audibly.
- Screw the protective cover (12) tight with the Phillips screw (12a).
Use the Phillips screwdriver included in the scope of delivery.

8.2 Fitting the spacer bar (13) (Fig. 1)

Note:

The spacer bar keeps plants and stems that cannot be cut away from the cutting device.

- Fit the spacer bar (13) to the front of the motor head (15).

8.3 Fitting the spacer roller (11) (Fig. 3, 8)

Lawn edge trimming:

- Attach the spacer roller (11) to the motor head (15).
It engages audibly.

Cutting grass / transporting the product:

- Attach the spacer roller (11) to the protective cover (12).
You will hear it click into place.

9 Operation

The hand-held and portable cordless strimmer has a cutting device with a thread coil with fully automatic adjustment. The product is also equipped with an adjustable tilt angle, adjustable telescopic tube and a spacer bar. To protect the user, the product is fitted with a protective cover that covers the cutting device.

WARNING

Danger of injury!

Remove the battery from the power tool before carrying out any work on the power tool (e.g. maintenance, tool change, etc.) and when transporting and storing it. There is a risk of injury if the on/off switch is operated unintentionally.

WARNING

Check the safety equipment regularly before each start-up. Faulty safety equipment can cause serious injuries!

ATTENTION

Make sure that the ambient temperature does not exceed 50°C and does not fall below -20°C during work.

ATTENTION

The product is part of the 20V IXES series and may only be operated with batteries of this series. Batteries may only be charged with battery chargers of this series. Observe the manufacturer's instructions.

9.1 Inserting/removing the battery (19) into/from the battery mount (8) (Fig. 4)

Inserting the battery

- Push the battery (19) into the battery mount (8). The battery (19) clicks into place audibly.

Removing the battery

- Press the unlock button (20) of the battery (19) and remove it from the battery mount (8).

9.2 Switching the product on/off (Fig. 1)

Switching on

Notes:

Before switching on, make sure that the product does not touch any objects.

Note:

- Always hold the product tight with both hands during work. Make sure that you have a secure footing.
 - Remain attentive at all times when working, and keep third parties at a safe distance from your work area.
- To switch on, press the switch lock (2) and then press the on/off switch (9).

Note:

It is not necessary to keep the switch lock pressed after starting the product. The switch lock is intended to prevent accidental starting of the product.

Switching off

- To switch off, release the on/off switch (9).
Continuous operation is not possible.

CAUTION

After switching off, the product will run on. Wait until the product has come to a complete stop.

9.3 Overload protection

Note:

In the event of overloading, the motor will switch itself off. After a cool-down period (time varies) the motor can be switched back on again.

9.4 Settings on the product

9.4.1 Adjusting the additional handle (3) (Fig. 5)

Notes:

You can move the additional handle to various different positions.

Adjust the additional handle so that the coil capsule is tilted slightly forwards in the working position.

ATTENTION

Only use the product with the additional handle fitted.

1. Press the pushbutton (7) on the additional handle (3). Hold it down to adjust the additional handle (3).
2. To lock the additional handle (3) in place, release the push button (7).
The locking detents integrated in the holder secure the additional handle (3) and prevent it from moving unintentionally.

Note:

The additional handle can be rotated 360° on the product and can be moved to any desired/needed position.

1. To do this, loosen the two Phillips screws (3a) on the additional handle (3).
Use the Phillips screwdriver supplied.
2. Turn the additional handle (3) to the desired position.
3. Tighten the two Phillips head screws (3a) again.

9.4.2 Adjust the height (Fig. 1)**Note:**



The telescopic tube allows you to adjust the product to suit your individual size.

1. Loosen the threaded sleeve (4).
2. Adjust the telescopic tube (5) to the desired length and tighten the threaded sleeve (4) again.

9.4.3 Adjusting the cutting angle (Fig. 6)

By changing the cutting angle, you can also trim in inaccessible places, e.g. under benches and protrusions.

6 positions are possible.

1. Loosen off the locking device (10) on the motor head (15)  and tilt the telescopic tube (5).
2. Tighten the locking device (10) again  to lock the locking device (10) in place.

Function as a strimmer:

Cutting angle positions 1 – 5

Function as a lawn edge trimmer:

Cutting angle position 6

9.5 Replacing the thread coil (16) (Fig. 1, 7)

1. Open the coil capsule (6) by simultaneously pressing the two release buttons (6a) on the coil capsule (6).
2. Remove the cover (6b) of the coil capsule (6) and remove the thread coil (16).
3. Pull the thread end of the thread coil (16) out of the thread outlet eyelet (18).
4. Thread the thread end of the new thread coil (16) through the thread outlet eyelet (18).
5. Insert the new thread coil into the coil capsule (6).
The side of the thread coil on which the running direction is indicated by arrows must be visible after insertion.
6. Press the locking button (17). The detents integrated in the coil capsule (6) slide into the detents of the thread coil (16) and prevent unintentional adjustment.

7. Replace the cover (6b) on the coil capsule (6).
Make sure that the release catches (6a) on the cover (6b) fit exactly into the recesses on the coil capsule (6). You can hear them click into place.
8. Pull the thread end and keep pressing the locking button (17) until the thread end protrudes approx. 1 cm beyond the thread cutter (14).

9.6 Lengthening the cutting thread (Figs. 1, 7)

Your product is equipped with a fully automatic cutting thread.

The thread is automatically extended each time the machine is switched on. For the automatic thread extension system to function correctly, the thread coil (16) must have come to a standstill before you switch on the product.

If the thread is initially longer than the cutting circle specified, it is automatically shortened to the correct length by the thread cutter (16).

Note:

Check the nylon thread regularly for damage and whether the cutting thread is still the length specified by the thread cutter.

If no thread end is visible:

1. Replace the thread coil (16) as described under *Replacing the thread coil (16) (Fig. 1, 7)*.

Set the thread length manually:

1. Pull lightly on the thread end and press the locking button (17), several times if necessary, until the thread end protrudes slightly beyond the thread cutter (16).

10 Working instructions**Note:**

Some noise pollution from this product is unavoidable. Postpone noisy work to approved and designated times. If necessary, adhere to rest periods.

- Hold the product with both hands during the work. Grasp both handles.
- Do not use the product in a thunderstorm - **Danger of lightning strike!**
- Check the product for obvious defects such as loose, worn or damaged parts before each use.
- Switch on the product and only then approach the material to be processed.
- Do not exert excessive pressure on the product. Let the product do the work.
- Grass is best cut when it is dry and not too long.
- Avoid contact with solid obstacles (stones, walls, fences, etc.).

10.1 Cutting grass (Fig. 8)**Note:**

The spacer roller is not required for grass cutting.

1. Attach the spacer roller (11) to the protective cover (12).
You will hear it click into place.
2. Cut grass by swivelling the product to the right and left.

- Cut slowly and keep the product tilted forwards by approx. 30° when cutting.
- Cut long grass in layers from top to bottom.

10.2 Lawn edge trimming (Fig. 3)

The lawn trimmer can be converted as follows to cut the edges of lawns and flower beds:

- Set the cutting angle as described under Adjusting the cutting angle (Fig. 6).
- Attach the spacer roller (11) to the motor head (15). It engages audibly.
- In this way, the lawn trimmer has been converted into an edge cutter that can be used to make vertical cuts to the lawn.
- When edging, guide the product on the edging wheel.
- In order to change the tool back again, proceed in reverse order.

To trim lawn edges, guide the product slowly along the edges of the lawn.

11 Cleaning and maintenance

WARNING

Have maintenance and repair tasks that are not described in this operating manual, carried out by a specialist workshop. Use only original spare parts.

There is a risk of accident! Always perform maintenance and cleaning work with the battery removed. There is a danger of injury! Let the Product cool down before all maintenance and cleaning tasks. Elements of the engine are hot. There is a danger of injury and burning!

The product can start unexpectedly and cause injuries.

- Remove the battery.
- Allow the product to cool down.
- Remove the tool attachment.

WARNING

Danger of injury when handling the saw chain or the blade!

- Wear cut-resistant gloves.

11.1 Cleaning

- Never immerse the product in water or other liquids for cleaning.
- Do not splash the product with water.
- Keep protective devices, air vents and the motor housing as free of dust and dirt as possible. Rub the product clean with a clean cloth or blow it off with compressed air at low pressure. We recommend that you clean the product directly after every use.
- Ventilation openings must always be free.

- Do not use any cleaning products or solvents; they could attack the plastic parts of the product. Make sure that no water can penetrate the product interior.

11.2 Maintenance

- Check the product for obvious defects such as loose, worn or damaged parts before each use.
- Check the covers and protective devices for damage and correct seating. Replace them if necessary.
- You can smooth out slight nicks on the cutting teeth yourself. To do this, draw an oil stone along the cutting edges. Only sharp cutting teeth provide a good cutting performance.

11.2.1 Replacing the coil capsule (6) (Fig. 1, 7)

- Open the coil capsule (6) by simultaneously pressing the two release buttons (6a) on the coil capsule (6).
- Remove the screws from the coil capsule (6) and take off the thread coil (16).
- Pull the thread end of the thread coil (16) out of the thread outlet eyelet (18).
- Loosen the Allen screw with a 5 mm Allen key (not necessarily included in the scope of delivery).
- Replace the coil capsule (6) and fit it with the Allen screw.
- Insert the thread coil (16). Proceed as described under Replacing the thread coil (16) (Fig. 1, 7).

12 Transport and storage

12.1 Transporting the product

- Attach the spacer roller (11) to the protective cover (12).
You will hear it click into place.
- Tilt the product backwards.
- You can move the product using the spacer roller (11).

12.2 Preparation for storage

- Remove the battery.
- Clean and check the product for damage.
- For transport or when storing the product, cover the blade with the blade guard.
- Fertiliser and other garden chemicals contain substances that can have a severely corrosive effect on the metal parts. Do not store the product in the vicinity of these substances.

Store the product and its accessories in a dark, dry and frost-free place that is inaccessible to children.

The optimum storage temperature is between 5°C and 30°C.

Store the product in its original packaging.

Cover the product to protect it from dust or moisture. Store the operating manual with the product.

13 Repair & ordering spare parts

With this product, it is necessary to note that the following parts are subject to natural or usage-related wear, or that the following parts are required as consumables.

ATTENTION

According to the German Product Liability Act, no liability is accepted for damage caused by improper repairs or by not using original spare parts.

Such work should be performed by a customer service centre or an authorised specialists. The same applies to accessory parts.

Spare parts and accessories can be obtained from our Service Centre. To do this, scan the QR code on the front page.

13.1 Ordering spare parts

Please provide the following information when ordering spare parts:

- Model designation
- Item number
- Type plate data

Spare parts / accessories

Battery pack SBP2.0 - Article no.:	7909201708
Battery pack SBP4.0 - Article no.:	7909201709
Battery charger SBC2.4A - Article no.:	7909201710
Battery charger SBC4.5A - Article no.:	7909201711
Battery charger SDBC2.4A - Article no.:	7909201712
Battery charger SDBC4.5A - Article no.:	7909201713
StarterKit SBSK2.0 - Article no.:	7909201720
StarterKit SBSK4.0 - Article no.:	7909201721

14 Disposal and recycling

Notes for packaging



The packaging materials are recyclable. Please dispose of packaging in an environmentally friendly manner.

Notes on the electrical and electronic equipment act [ElektroG]

Waste electrical and electronic equipment does not belong in household waste, but must be collected and disposed of separately!

- Used batteries or rechargeable batteries that are not installed permanently in the old appliance must be removed non-destructively before disposal! Their disposal is regulated by the battery act.
- Owners or users of electrical and electronic devices are legally obliged to return them after use.
- The end user is responsible for deleting their personal data from the old device being disposed of!

15 Troubleshooting

Fault	Possible cause	Remedy
The product cannot be started.	The battery power is too weak.	Charge the battery.
	The battery is not properly inserted.	Push the battery into the battery mount. The battery clicks into place audibly.
	On/off switch defective	Please contact our service department.
	Motor defective.	

- The symbol of the crossed-out dustbin means that waste electrical and electronic equipment must not be disposed of with household waste.
- Waste electrical and electronic equipment can be handed in free of charge at the following places:
 - Public disposal or collection points (e.g. municipal works yards)
 - Points of sale of electrical appliances (stationary and online), provided that dealers are obliged to take them back or offer to do so voluntarily.
 - Up to three waste electrical devices per type of device, with an edge length of no more than 25 centimetres, can be returned free of charge to the manufacturer without prior purchase of a new device from the manufacturer or taken to another authorised collection point in your vicinity.
 - Further supplementary take-back conditions of the manufacturers and distributors can be obtained from the respective customer service.
- If the manufacturer delivers a new electrical appliance to a private household, the manufacturer can arrange for the free collection of the old electrical appliance upon request from the end user. Please contact the manufacturer's customer service for this.
- These statements only apply to devices installed and sold in the countries of the European Union and which are subject to the European Directive 2012/19/EU. In countries outside the European Union, different regulations may apply to the disposal of waste electrical and electronic equipment.

Notes on lithium-ion batteries



Remove the battery before disposing of the device!

- Do not dispose of the battery in household waste, in a fire (risk of explosion) or in water. Damaged batteries can harm the environment and your health if toxic vapours or liquids escape.
- Defective or used batteries must be recycled in accordance with Directive 2006/66/EC.
- Hand in the device and the battery charger at a recycling centre. The plastic and metal parts used can be separated by type and thus recycled.
- Dispose of batteries when discharged. We recommend covering the poles with an adhesive strip to protect against a short circuit. Do not open the battery.
- Dispose of batteries according to local regulations. Return batteries to a used battery collection point where they can be recycled in an environmentally friendly manner. Ask your local waste disposal company about this.

Fault	Possible cause	Remedy
Product works with interruptions.	Internal loose contact.	Please contact our service department.
	On/off switch defective	
Heavy vibration, loud noise.	Cutting device is dirty.	Clean the cutting device.
	Motor defective.	Please contact our service department.
Poor cutting results.	Thread coil does not have enough cutting thread.	Extend the cutting thread / replace the thread coil.
	Cutting device is dirty.	Clean the cutting device.
	The battery power is too weak.	Charge the battery.

16 Warranty conditions - Scheppach 20V IXES series

Revision date 11/07/2023

Dear customer,

our products are subject to strict quality checks. However, if a product does not function perfectly, we deeply regret this and ask that you contact our customer service at the address specified below. We will also be glad to assist you by telephone via the service number. The following information is intended to help you to process and settle your claim without any problems.

For the assertion of warranty claims, the following applies:

- The warranty conditions** govern our additional manufacturer warranty services for purchasers (private end consumers) of new products. The statutory warranty claims are not affected by this warranty. This is the responsibility of the dealer who you purchased the product from.
- The warranty service** extends exclusively to defects in a new product purchased by you that are based on a material or manufacturing fault and is, at our discretion, limited to the repair of such defects free of charge or the replacement of the product (also replacement with a successor model, if necessary). Replaced products or parts shall become our property. Please note that our products were not designed for commercial, trade or professional use. A warranty claim is therefore not valid if the product has been used in commercial, trade or industrial operations within the warranty period or has been subjected to equivalent stress.
- The following are excluded from our warranty services:**
 - Damage to the product which was caused by non-observance of the assembly instructions, improper installation, non-observance of the operating instructions (e.g. connection to an incorrect mains voltage or type of current) or the maintenance and safety regulations or use of the product in unsuitable environmental conditions as well as by insufficient care and maintenance.
 - Damage to the product caused by misuse or improper application (such as overloading the product or using non-approved tools and accessories), penetration of foreign bodies into the product (such as sand, stones or dust), transport damage, use of force or external influences (such as damage caused if dropped).

- Damage to the product or parts of the product which is due to intentional, normal (operational) or other natural wear as well as damage and/or wearing of wear parts.
 - Defects in the product which have been caused by the use of accessories, expansions or spare parts that are not original parts or are not used as intended.
 - Products on which changes or modifications have been made.
 - Minor deviations from the target characteristics which are irrelevant for the value and usability of the product.
 - Products on which unauthorised repairs have been carried out, in particular by an unauthorised third party.
 - If the marking on the product or the identification information of the product (machine label) is missing or illegible.
 - Products that are very dirty and are therefore re-fused by the service personnel.
 - Claims for damages and consequential damages are generally excluded from this warranty.
- The warranty period** is usually **5 years** (12 months for batteries/rechargeable batteries) and starts from the date of purchase of the product. The date on the original purchase receipt is decisive. Warranty claims must be made immediately after becoming aware of them. The assertion of warranty claims after expiry of the warranty period is excluded. The repair or replacement of the product does not result in an extension of the warranty period, nor does this service initiate a new warranty period for the product or for any installed spare parts. This also applies when using an on-site service. The product concerned is to be cleaned and returned to the service centre together with a copy of the purchase receipt, which must include the date of purchase and the product designation. If a product is sent in incomplete without the complete scope of delivery, the missing accessories will be charged / deducted in value if the product is exchanged or in the event of a refund. Partially or completely dismantled products cannot be accepted as a warranty claim. In the event of an unjustified complaint or if outside the warranty period, the purchaser shall generally bear the transport costs and the transport risk. **Please report a warranty claim in advance to the service centre (see below).**

It is generally agreed upon that the defective product will be returned to the service address given below with a brief description of the fault by organised return or, in the case of repair outside the warranty period, with sufficient postage, taking the appropriate packaging and shipping guidelines into account. **Please note that your product (depending on the model) will be free of all operating materials when returned for safety reasons.** The product sent to our service centre must be packaged in such a way that damage to the product under complaint is avoided during transport. After successful repair / replacement, we will send the product back to you free of charge. If products cannot be repaired or replaced, a sum up to the purchase price of the defective product may be refunded at our own discretion, taking into account any deduction for wear and tear. These warranties are only for the benefit of the original private purchaser and cannot be assigned or transferred.

5. **Extension of the warranty period to 10 years:** Scheppach offers an additional warranty extension of 5 years on products of the Scheppach 20V series. Thus, the warranty period for these products totals 10 years. Batteries / rechargeable batteries, battery chargers and accessories are excluded from this. You can claim this warranty extension by registering your Scheppach product from this range at <https://garantie.scheppach.com> no later than 30 days from the date of purchase. After registering online successfully, you will receive confirmation for the item-related warranty extension.
6. **In order to submit your warranty claim, please contact our service centre.**

Preferably, please use our form on our homepage:
<https://www.scheppach.com/de/service>

Please do not send us any products without first contacting and registering with our service centre.

Contacting our service centre first is mandatory to claim these warranty promises. Warranty claims must be made before expiry of the warranty period within 14 days of discovery of the defect. For this purpose, the original purchase receipt and, if necessary, confirmation of the item-related warranty extension are required.

7. **Processing time** - We normally process complaint consignments within 14 days of receipt at our service centre. If, in exceptional cases, the processing time mentioned is exceeded, you will be informed in good time.
8. **Wear parts are generally excluded from the warranty!** - Wear parts are: a) supplied, attached and/or installed batteries / rechargeable batteries as well as b) all model-dependent wear parts (i.e. belts, saw blades, tool attachments, grinding discs, filters, carbon brushes etc., see operating manual). The warranty does not cover batteries or rechargeable batteries that are deeply discharged or those with damaged housing or battery terminals.
9. **Cost estimate** - Products that are not covered or no longer covered by the warranty will be repaired at extra cost. Upon request to our service centre, you can send in the defective products for a cost estimate and, if necessary, give the service centre approval for the repair in writing (by post, e-mail). No further processing will take place without approval for the repair.

10. **Claims other** than those mentioned above cannot be asserted.

The warranty conditions only apply in the current version at the time of the complaint and, if necessary, can be found on our homepage (www.scheppach.com).

In case of translations, the German version is decisive.

**Scheppach GmbH ·
 Günzburger Str. 69 ·
 89335 Ichenhausen (Germany)**

Tel: +800 4002 4002 ·

E-Mail: customerservice.GB@scheppach.com ·

Internet: <https://www.scheppach.com>

We reserve the right to make changes to the warranty conditions at any time without prior notice.

17 EU Declaration of Conformity

Original Declaration of Conformity

Manufacturer:

Scheppach GmbH
 Günzburger Straße 69
 D-89335 Ichenhausen

We declare under our sole responsibility that the product described here complies with the applicable directives and standards.

Brand: **SCHEPPACH**
 Art. designation: **CORDLESS STRIMMER
 C-LT300-X
 5910904900**

EU directives:

2014/30/EU, 2006/42/EC, 2000/14/EC_2005/88/EC,
 2011/65/EU*

* The object of the declaration described above fulfils the regulations of the directive 2011/65/EU of the European Parliament and Council from 8th June 2011, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

Applied standards:

EN 60335-1:2012/A15:2021; EN 50636-2-91:2014;
 EN IEC 5014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021

Documentation authorised representative:

Stefan Hartinger
 Günzburger Str. 69
 D-89335 Ichenhausen
 Ichenhausen, 21.11.2023


 Simon Schünk
 Division Manager Product Center


 Andreas Pecher
 Head of Project Management

Sommaire

1	Introduction	25
2	Description du produit (fig. 1 - 8).....	26
3	Fournitures (fig. 1).....	26
4	Utilisation conforme.....	26
5	Consignes de sécurité.....	27
6	Caractéristiques techniques.....	28
7	Déballage	28
8	Montage	29
9	Utilisation.....	29
10	Consignes de travail.....	31
11	Nettoyage et maintenance	31
12	Transport et entreposage.....	32
13	Réparation et commande de pièces de rechange	32
14	Élimination et recyclage	32
15	Dépannage.....	33
16	Conditions de garantie - série IXES 20 V de Scheppach	34
17	Déclaration de conformité UE	35
18	Vue éclatée	230

Explication des symboles sur le produit

L'utilisation de symboles dans ce manuel permet d'attirer votre attention sur les éventuels risques. Les symboles de sécurité et les explications qui les accompagnent doivent être parfaitement compris. Les avertissements en eux-mêmes ne permettent pas d'éliminer les risques et ne dispensent pas de prendre des mesures adaptées pour la prévention des accidents.

	Lisez la notice d'utilisation et observez les consignes de sécurité avant de procéder à la mise en service !
	Attention ! Le non-respect des symboles de sécurité et des avertissements apposés sur le produit et le non-respect des consignes de sécurité et d'utilisation peut causer de graves blessures, voire la mort.
	Portez des lunettes de protection.
	Portez une protection auditive.
	Portez des chaussures de sécurité !
	Porter des chaussures solides !

	Tenez vos mains et pieds à distance des outils auxiliaires en rotation
	Vérifiez que chacun respecte une distance de sécurité suffisante.
	N'exposez pas le produit à la pluie. Le produit ne peut être stationné, entreposé et exploité que dans des conditions ambiantes sèches.
	Ne procédez aux travaux de maintenance, de transformation, de réglage et de nettoyage que lorsque le moteur est à l'arrêt et que la batterie est débranchée.
	Danger lié à la projection de pièces lorsque le moteur est en cours de fonctionnement.
	Ouvert
	Verrouillé
	Épaisseur/périmètre de coupe du fil Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Réglage d'angle
	Niveau de puissance acoustique garanti du produit. 93 dB
	Batterie lithium-ion
	Le produit respecte les directives européennes en vigueur.

1 Introduction

Fabricant :

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Cher client,

Nous espérons que votre nouveau produit vous apportera satisfaction et de bons résultats.

Remarque :

Conformément à la loi en vigueur sur la responsabilité du fait des produits, le fabricant de ce produit n'est pas responsable des dommages survenus sur ce produit dans les cas suivants :

- Manipulation incorrecte

- Non-respect de la notice d'utilisation
- Réparations effectuées par des tiers, des spécialistes non autorisés
- Montage et remplacement des pièces de rechange non originales
- Utilisation non conforme

Attention :

Le mode d'emploi fait partie du produit.

Il contient des remarques importantes sur l'utilisation sécuritaire, réglementaire et économique du produit et sur la façon d'éviter les dangers, de limiter les frais de réparation, de réduire les périodes d'arrêt et d'augmenter la fiabilité et la durée de vie du produit. Outre les dispositions de sécurité figurant dans ce mode d'emploi, vous devez absolument observer les prescriptions concernant le fonctionnement du produit en vigueur dans votre pays.

Avant d'utiliser le produit, familiarisez-vous avec les consignes de sécurité et d'utilisation. Utilisez le produit uniquement conformément aux descriptions et pour les domaines d'utilisation prescrits. Conservez bien le mode d'emploi et transmettez tous les documents en cas de remise du produit à un tiers.

2 Description du produit (fig. 1 - 8)

1. Poignée supérieure
2. Verrouillage de commande
3. Poignée supplémentaire
- 3a. Vis cruciforme
4. Douille fileté (réglage de la longueur)
5. Tuyau télescopique
6. Capsule de bobine
- 6a. Déverrouillage
- 6b. Couvercle
7. Bouton-poussoir (poignée supplémentaire)
8. Logement de batterie
9. Interrupteur On/Off
10. Verrouillage (angle de coupe)
11. Galet d'écartement
12. Cache de protection
- 12a. Vis cruciforme
13. Étrier d'écartement (protection des fleurs)
14. Coupe-fil
15. Tête du moteur
16. Bobine de fil
17. Bouton de blocage (bobine de fil)
18. Œillet de sortie de fil
19. Batterie*
20. Touche de déverrouillage (batterie)

* = non fourni !

3 Fournitures (fig. 1)

Pos.	Quantité	Désignation
3.	1 x	Poignée supplémentaire (prémontée)
11.	1 x	Galet d'écartement
12.	1 x	Cache de protection
12a.	1 x	Vis cruciforme
16.	2 x	Bobine de fil (1x prémontée)
	1 x	Tournevis cruciforme
	1 x	Coupe-bordure sans fil
	1 x	Notice d'utilisation

4 Utilisation conforme

Ce produit est uniquement conçu pour tailler l'herbe dans les jardins et le long des plates-bandes.

Le produit doit être utilisé selon les dispositions correspondantes. Toute autre utilisation est considérée comme étant non conforme. Le fabricant décline toute responsabilité quant aux dommages ou blessures qui en résulteraient. Dans ce cas, l'utilisateur/opérateur est le seul responsable.

Une utilisation conforme consiste également à respecter les consignes de sécurité, ainsi que les instructions de montage et les consignes d'utilisation de la notice d'utilisation.

Les personnes utilisant le produit et en assurant la maintenance doivent être familiarisées avec celui-ci et connaître les dangers possibles qu'il implique.

Toute modification du produit annule toute garantie du fabricant pour les dommages en résultant.

Le produit ne doit être utilisé qu'avec des pièces de rechange et des accessoires originaux du fabricant.

Respectez les prescriptions de sécurité, de travail et de maintenance du fabricant, ainsi que les dimensions indiquées dans les caractéristiques techniques.

Remarque : conformément aux dispositions, nos produits n'ont pas été conçus pour une utilisation commerciale, artisanale ou industrielle. Nous déclinons toute responsabilité si le produit est utilisé dans des exploitations commerciales, artisanales ou industrielles, ou dans le cadre d'activités comparables.

Explication des mots de signalisation dans le mode d'emploi

⚠ DANGER

Terme de signalisation servant à désigner une situation de danger immédiate qui entraîne des blessures graves voire mortelles si elle n'est pas évitée.

⚠ AVERTISSEMENT

Terme de signalisation servant à désigner une situation de danger possible qui peut entraîner des blessures graves voire mortelles si elle n'est pas évitée.

⚠ PRUDENCE

Terme de signalisation servant à désigner une situation de danger possible qui peut entraîner des blessures légères ou modérées si elle n'est pas évitée.

ATTENTION

Terme de signalisation servant à désigner une situation de danger possible qui peut endommager le produit ou les biens environnants.

5 Consignes de sécurité

AVERTISSEMENT

Pour votre sécurité, merci de lire entièrement cette notice et les consignes de sécurité avant la mise en service du produit. Lorsque vous prêtez le produit, joignez toujours les instructions d'utilisation correspondantes.

Conservez toutes les consignes de sécurité et instructions pour l'avenir !

5.1 Consignes de sécurité pour le coupe-bordure

5.1.1 Formation

- Lisez entièrement la notice d'utilisation avant d'utiliser le produit.
- Le produit ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) présentant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou qui ne possèdent pas l'expérience et les connaissances nécessaires.
- Notez que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents ou des dangers vis-à-vis des autres personnes ou de leurs biens.

5.1.2 Préparation

- Contrôlez, avant l'utilisation, l'alimentation électrique et le câble de rallonge pour vous assurer qu'ils ne présentent pas de signes de dommages ou de vieillissement. Si un câble est endommagé pendant l'utilisation, débranchez immédiatement le câble de raccordement secteur. **NE TOUCHEZ PAS LE CÂBLE AVANT QU'IL NE SOIT DÉBRANCHÉ DU SECTEUR.** N'utilisez pas le produit si le câble est endommagé ou usé.
- Vérifiez les endommagements et la bonne fixation des couvercles et dispositifs de protection. Remplacez-les si besoin.
- N'utilisez jamais le produit lorsque des personnes, en particulier des enfants, ou des animaux se trouvent à proximité.

5.1.3 Fonctionnement

- Portez toujours des lunettes de protection.
- N'utilisez pas le produit pieds nus ou avec des sandales. Portez des chaussures fermées et un pantalon.
- Il est interdit d'utiliser le produit pendant un orage : **risque de foudroiement !**
- Ne travaillez qu'à la lumière du jour ou avec un bon éclairage artificiel.
- N'utilisez pas le produit si les **dispositifs de protection** sont défectueux ou absents.
- Éloignez vos pieds et vos mains de la zone de l'outil rotatif avant et après le démarrage.
- Si le produit touche un corps étranger, arrêtez immédiatement le produit et retirez la batterie. Vérifiez si le produit a été endommagé et effectuez les réparations nécessaires avant de le redémarrer et de l'utiliser. Si le produit commence à vibrer fortement, un contrôle immédiat est indispensable.

- Les ouvertures d'aération ne doivent jamais être obstruées.

Utilisation et manipulation de l'outil sur batterie

- Ne rechargez les batteries qu'avec des chargeurs recommandés par le fabricant.** Un chargeur adapté à un certain type de batteries présente un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec d'autres batteries.
- N'utilisez que les batteries prévues à cet effet dans les outils électriques.** L'utilisation d'autres batteries peut entraîner des blessures et un risque d'incendie.
- Gardez la batterie non utilisée à distance des trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques susceptibles d'entraîner un pontage des contacts.** Un court-circuit entre les contacts de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- En cas de mauvaise utilisation, du liquide peut s'échapper de la batterie. Évitez tout contact. En cas de contact, rincez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, contactez en outre un médecin.** Le liquide qui s'écoule des batteries peut causer des démangeaisons ou des brûlures de la peau.
- N'utilisez pas une batterie endommagée ou altérée.** Les batteries endommagées ou altérées peuvent se comporter de manière imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessures.
- N'exposez pas une batterie au feu ou à des températures excessives.** Le feu et les températures supérieures à 130 °C peuvent provoquer une explosion.
- Suivez toutes les instructions de chargement et ne chargez jamais la batterie ou l'outil sans fil en dehors de la plage de températures indiquée dans le mode d'emploi.** Une charge incorrecte ou une charge en dehors de la plage de températures admise risque de détruire la batterie et d'augmenter le risque d'incendie.
- N'entretenez jamais les batteries endommagées.** La maintenance des batteries est réservée au fabricant ou à une agence de service client autorisée.

Risques résiduels

Le produit est construit selon l'état actuel de la technique et selon les règles techniques de sécurité reconnues. Toutefois, des risques résiduels peuvent survenir lors des travaux.

- Blessures par coupure.
- Lésions oculaires en l'absence de la protection oculaire prescrite.
- Lésions auditives si la protection auditive prescrite n'est pas portée.
- Les risques résiduels peuvent être minimisés en observant les consignes de sécurité, l'utilisation conforme, ainsi que la notice d'utilisation de manière générale.
- Utilisez le produit recommandé dans la présente notice d'utilisation. Le produit présentera ainsi des performances optimales.

- En outre, malgré toutes les précautions prises, il peut demeurer des risques résiduels qui ne sont pas évitables.

AVERTISSEMENT

Pendant son fonctionnement, cet outil électrique génère un champ électromagnétique. Ce champ peut dans certaines circonstances nuire aux implants médicaux actifs ou passifs. Pour réduire les risques de blessures graves voire mortelles, nous recommandons aux personnes porteuses d'implants médicaux de consulter leur médecin, ainsi que le fabricant de leur implant avant d'utiliser l'outil électrique.

AVERTISSEMENT

En cas de travail prolongé, les vibrations qui s'exercent sur les mains de l'opérateur peuvent causer des problèmes de circulation (syndrome de Raynaud).

Le syndrome de Raynaud est une maladie vasculaire qui se caractérise par une contraction brutale des petits vaisseaux sanguins des doigts et des orteils. Le sang n'irrigue plus suffisamment les zones concernées, ce qui leur donne un aspect extrêmement pâle. L'utilisation fréquente de produits vibrants peut causer des atteintes nerveuses pour les personnes souffrant des problèmes de circulation (par exemple, fumeurs, diabétiques).

Si vous constatez des troubles inhabituels, cessez immédiatement le travail et consultez un médecin.

ATTENTION

Le produit fait partie de la série 20V IXES et ne doit être utilisé qu'avec des batteries de cette série. Les batteries ne doivent être chargées qu'avec les chargeurs de cette série. Dans ce cas, observer les indications du fabricant.

AVERTISSEMENT

Respectez les consignes de sécurité et les indications relatives à la charge et à l'utilisation correcte qui figurent dans le mode d'emploi de votre batterie et de votre chargeur de la série 20V IXES. Vous trouverez une description détaillée du processus de charge et d'autres informations dans cette notice d'utilisation séparée.

6 Caractéristiques techniques

Coupe-bordure sans fil	C-LT300-X
Tension du moteur	20 V
Vitesse de rotation à vide n_0	6500 min ⁻¹
Périmètre de coupe	300 mm
Bobine de fil	ligne unique
Épaisseur du fil	1,6 mm
Longueur du fil	4 m
Réglage de l'inclinaison de la tête de coupe	0-90°
Réglage de la hauteur	jusqu'à 270 mm

Poids (sans batterie)	2,49 kg
-----------------------	---------

Sous réserve de modifications techniques !

Bruits et vibrations

AVERTISSEMENT

Le bruit peut avoir des conséquences graves sur la santé. Si le niveau sonore de la machine dépasse 85 dB, vous devez, ainsi que les personnes à proximité, porter une protection auditive adaptée.

Les valeurs de bruits et de vibrations ont été calculées selon un procédé de mesure normalisé.

Valeurs caractéristiques sonores

Niveau de pression acoustique L_{pA}	76,3 dB
Niveau de puissance sonore L_{WA}	88,7 dB
Incertitude de mesure K_{WA}	2,03 dB

Paramètres de vibrations

Vibration a_h	2,03 m/s ²
Incertitude de mesure K	1,5 m/s ²

La valeur totale des vibrations et la valeur d'émission de bruit indiquées ont été mesurées dans le cadre d'une méthode de contrôle normalisée et peuvent être utilisées pour comparer un outil électrique avec un autre.

La valeur totale des vibrations et la valeur d'émission de bruit indiquées peuvent également être utilisées pour réaliser une estimation préalable de la charge.

AVERTISSEMENT

Les valeurs d'émission de bruit et de vibrations peuvent varier par rapport aux valeurs indiquées lors de l'utilisation réelle de l'outil électrique selon la manière dont l'outil électrique est utilisé et en particulier selon le type de pièce usinée traitée.

Faites en sorte que la charge demeure la plus faible possible. Exemple de mesures : limitation du temps de travail. À ce niveau, tous les éléments du cycle de fonctionnement doivent être pris en compte (par exemple, les périodes d'arrêt de l'outil électrique et les périodes de fonctionnement sans charge).

7 Déballage

AVERTISSEMENT

Le produit et les matériaux d'emballage ne sont pas des jouets !

Les enfants ne doivent pas jouer avec les sacs en plastique, films d'emballage et pièces de petite taille ! Il existe un risque d'ingestion et d'étouffement !

- Ouvrez l'emballage et sortez délicatement le produit.
- Retirez le matériau d'emballage, ainsi que les protections d'emballage et de transport (s'il y a lieu).
- Vérifiez que les fournitures sont complètes.

- Vérifiez que le produit et les accessoires n'ont pas été endommagés lors du transport. Signalez immédiatement tout dommage au transporteur qui a livré le produit. Les réclamations ultérieures ne seront pas acceptées.
- Conservez si possible l'emballage jusqu'à la fin de la période de garantie.
- Familiarisez-vous avec le produit à l'aide de la notice d'utilisation avant de commencer à l'utiliser.
- N'utilisez que des pièces d'origine pour les accessoires ainsi que les pièces d'usure et de rechange. Vous trouverez les pièces de rechange chez votre revendeur.
- Lors de la commande, indiquez la référence, ainsi que le type et l'année de construction du produit.

8 Montage

DANGER

Risque de blessures !

Si le produit n'est pas entièrement monté, son utilisation peut entraîner des blessures graves.

- Vous ne devez utiliser le produit qu'une fois qu'il a été monté entièrement.
- Avant toute utilisation, procédez à un contrôle visuel afin de vérifier que le produit est complet et qu'il ne présente aucun composant endommagé ou usé. Les dispositifs de sécurité et de protection doivent être intacts.

AVERTISSEMENT

N'utilisez pas votre produit avant qu'il ne soit entièrement assemblé et installé conformément aux notices.

AVERTISSEMENT

Risque de blessures !

Retirez la batterie de l'outil électrique avant toute intervention sur celui-ci (par ex. entretien, changement d'outil, etc.) ainsi que lors de son transport et de son rangement. Il existe un risque de blessure en cas d'actionnement involontaire de l'interrupteur marche/arrêt.

8.1 Montage du cache de protection (12) (fig. 2)

1. Insérez le cache de protection (12) dans les évidements de la tête du moteur (15).
Vous entendrez le cache de protection (12) s'enclencher.
2. Vissez fermement le cache de protection (12) avec la vis cruciforme (12a).
Utilisez le tournevis cruciforme fourni.

8.2 Montage de l'étrier d'écartement (13) (fig. 1)

Remarque :

L'étrier d'écartement maintient les plantes et les troncs qui ne doivent pas être coupés à distance de l'unité de coupe.

1. Montez l'étrier d'écartement (13) à l'avant sur la tête du moteur (15).

8.3 Montage du galet d'écartement (11) (fig. 3, 8)

Taille des bordures :

1. Installez le galet d'écartement (11) sur la tête du moteur (15).
Vous l'entendrez s'enclencher.

Tonte du gazon/transport du produit :

1. Installez le galet d'écartement (11) sur le cache de protection (12).
Vous l'entendrez s'enclencher.

9 Utilisation

Le dispositif de coupe du coupe-bordure sans fil portatif est une bobine de fil à réglage entièrement automatique. Vous pouvez en outre régler l'angle d'inclinaison et le tube télescopique du produit et l'appareil est équipé d'un étrier d'écartement. Le produit est également pourvu d'un cache de protection qui recouvre l'unité de coupe afin de protéger l'utilisateur.

AVERTISSEMENT

Risque de blessures !

Retirez la batterie de l'outil électrique avant toute intervention sur celui-ci (par ex. entretien, changement d'outil, etc.) ainsi que lors de son transport et de son rangement. Il existe un risque de blessure en cas d'actionnement involontaire de l'interrupteur marche/arrêt.

AVERTISSEMENT

Contrôlez les dispositifs de sécurité avant chaque mise en service. Des dispositifs de sécurité défectueux peuvent causer de graves blessures !

ATTENTION

Veillez à ce que la température ambiante ne dépasse pas 50 °C et ne passe pas sous -20 °C pendant le travail.

ATTENTION

Le produit fait partie de la série 20V IXES et ne doit être utilisé qu'avec des batteries de cette série. Les batteries ne doivent être chargées qu'avec les chargeurs de cette série. Dans ce cas, observer les indications du fabricant.

9.1 Mise en place/retrait de la batterie (19) dans le logement de batterie (8) (fig. 4)

Mise en place de la batterie

1. Poussez la batterie (19) dans le logement de batterie (8). Un bruit signale que la batterie (19) est enclenchée.

Retirer la batterie

1. Appuyez sur la touche de déverrouillage (20) de la batterie (19) et retirez-la du logement de batterie (8).

9.2 Mise en marche/arrêt du produit (fig. 1)

Mise sous tension

Remarques :

Avant de le mettre sous tension, vérifiez que le produit n'est en contact avec aucun objet.

Remarque :

- **Pendant le travail, tenez toujours le produit à deux mains.** Veillez à avoir une position stable.
 - Se montrer toujours vigilant pendant le travail et tenir les tiers à une distance de sécurité du lieu de travail.
1. Pour mettre l'appareil en marche, appuyez sur le verrouillage de commande (2) et actionnez l'interrupteur On/Off (9).

Remarque :

Il n'est pas nécessaire de maintenir enfoncé le verrouillage de commande après le démarrage du produit. Le verrouillage de commande doit empêcher tout démarrage inopiné du produit.

Mise hors tension

1. Pour arrêter l'appareil, relâchez l'interrupteur On/Off (9).
Il n'est pas possible de bloquer l'interrupteur On/Off.

PRUDENCE

Après l'arrêt, le produit continue de fonctionner pendant un court moment. Attendez que le produit se soit complètement immobilisé.

9.3 Protection contre les surcharges

Remarque :

En cas de surcharge du moteur, ce dernier s'arrête de lui-même. Après un temps de refroidissement (d'une durée variable), le moteur peut être remis en marche.

9.4 Réglages sur le produit

9.4.1 Réglage de la poignée supplémentaire (3) (fig. 5)

Remarques :

Vous pouvez régler la poignée supplémentaire dans plusieurs positions.

Réglez la poignée supplémentaire de manière à ce que la capsule de bobine soit légèrement inclinée vers l'avant pendant les travaux.

ATTENTION

Utilisez uniquement le produit lorsque la poignée supplémentaire est montée.

1. Appuyez sur le bouton-poussoir (7) de la poignée supplémentaire (3). Maintenez-le enfoncé pour régler la poignée supplémentaire (3).
2. Pour bloquer la poignée supplémentaire (3) relâchez le bouton-poussoir (7).
Les crans intégrés au support bloquent la poignée supplémentaire (3) et empêchent tout dérèglement involontaire de la poignée supplémentaire (3).

Remarque :

La poignée supplémentaire du produit peut être pivotée à 360° et peut être mise dans la position souhaitée/requise.

1. Pour ce faire, desserrez les deux vis cruciformes (3a) de la poignée supplémentaire (3).
Utilisez le tournevis cruciforme fourni.
2. Tournez la poignée supplémentaire (3) dans la position souhaitée.
3. Resserrez les deux vis cruciformes (3a).

9.4.2 Réglage de la hauteur (fig. 1)

Remarque :



Le tube télescopique vous permet d'ajuster le produit à votre taille.

1. Desserrez la douille filetée (4).
2. Réglez le tube télescopique (5) au niveau souhaité et resserrez la douille filetée (4).

9.4.3 Réglage de l'angle de coupe (fig. 6)

Le réglage de l'angle de coupe vous permet d'accéder aux zones difficiles d'accès, par exemple sous les bancs et les protubérances.

6 réglages sont disponibles.

1. Desserrez le verrouillage (10) sur la tête du moteur (15)  et inclinez le tube télescopique (5).
2. Resserrez ensuite le verrouillage (10)  pour bloquer le verrouillage (10).

Utilisation comme coupe-gazon :

Réglages de l'angle de coupe 1 – 5

Utilisation comme coupe-bordure :

Réglage de l'angle de coupe 6

9.5 Remplacement de la bobine de fil (16) (fig. 1, 7)

1. Ouvrez la capsule de bobine (6) en appuyant simultanément sur les deux déverrouillages (6a) de la capsule de bobine (6).
2. Retirez le couvercle (6b) de la capsule de bobine (6) et retirez la bobine de fil (16).
3. Retirez l'extrémité du fil de la bobine de fil (16) de l'œillet de sortie de fil (18).
4. Faites passer l'extrémité du fil de la nouvelle bobine de fil (16) par l'œillet de sortie de fil (18).
5. Installez la nouvelle bobine de fil dans la capsule de bobine (6).
Le côté de la bobine de fil avec le sens de rotation indiqué par des flèches doit être visible après la mise en place.
6. Actionnez le bouton de blocage (17). Les crans intégrés à la capsule de bobine (6) s'enclenchent dans les crans de la bobine de fil (16) et empêchent tout dérèglement involontaire.
7. Remettez le couvercle (6b) sur la capsule de bobine (6).
Veillez à ce que les déverrouillages (6a) du couvercle (6b) s'insèrent correctement dans les évidements de la capsule de bobine (6). Vous les entendrez s'enclencher.

- Tirez sur l'extrémité du fil et appuyez plusieurs fois sur le bouton de blocage (17) jusqu'à ce que l'extrémité du fil dépasse d'environ 1 cm du coupe-fil (14).

9.6 Rallonge du fil de coupe (fig. 1, 7)

Votre produit est équipé d'un dispositif de réglage du fil de coupe entièrement automatique.

Le fil est automatiquement rallongé à chaque démarrage. Pour garantir le bon fonctionnement du dispositif de rallonge automatique de fil, attendez que la bobine de fil (16) se soit immobilisée avant de redémarrer le produit.

Si le fil dépasse du périmètre de coupe indiqué, le coupe-fil (16) le coupera automatiquement à la bonne longueur.

Remarque :

Contrôlez régulièrement le fil en nylon pour détecter les éventuels dommages et vérifiez que le fil mesure encore la longueur définie par le coupe-fil.

Si vous ne voyez pas l'extrémité du fil :

- Remplacez la bobine de fil (16) comme indiqué au chapitre *Remplacement de la bobine de fil (16) (fig. 1, 7)*.

Réglage manuel de la longueur du fil :

- Tirez doucement sur l'extrémité du fil et appuyez sur le bouton de blocage (17), plusieurs fois si nécessaire, jusqu'à ce que l'extrémité du fil dépasse du coupe-fil (16).

10 Consignes de travail

Remarque :

Un certain niveau de nuisances sonores lié à ce produit est inévitable. Effectuez les travaux bruyants aux heures autorisées et prévues à cet effet. Observez des temps de repos.

- Pendant les travaux, tenez l'appareil fermement à deux mains. Tenez les deux poignées.
- Il est interdit d'utiliser le produit pendant un orage : **risque de foudroiement !**
- Avant chaque utilisation, contrôlez les défauts manifestes sur le produit (pièces desserrées, usées ou endommagées).
- Mettez le produit en marche et approchez-le ensuite du matériau à usiner.
- N'exercez pas de pression excessive sur le produit. Laissez le produit travailler.
- La coupe du gazon est plus facile quand le gazon est sec et pas trop haut.
- Évitez tout contact avec des objets solides (pierres, murs, clôtures en bois, etc.).

10.1 Tonte du gazon (fig. 8)

Remarque :

Le galet d'écartement n'est pas nécessaire pour la tonte du gazon.

- Installez le galet d'écartement (11) sur le cache de protection (12).
Vous l'entendrez s'enclencher.
- Tondez le gazon en faisant basculer le produit de gauche à droite.

- Effectuez une tonte lente et maintenez le produit incliné d'env. 30° vers l'avant pendant la tonte.
- Si l'herbe est haute, tondez de haut en bas par étapes.

10.2 Taille des bordures (fig. 3)

Pour tailler les bordures de pelouse et des plates-bandes, vous pouvez régler le coupe-gazon de la manière suivante :

- Réglez l'angle de coupe selon la procédure décrite au chapitre *Réglage de l'angle de coupe (fig. 6)*.
- Installez le galet d'écartement (11) sur la tête du moteur (15).
Vous l'entendrez s'enclencher.
- Vous pouvez ainsi transformer le coupe-gazon en coupe-bordures et effectuer des coupes verticales du gazon.
- Pour effectuer des coupes de bordures, guidez le produit avec la roue de bordure.
- Pour revenir au réglage précédent, procédez dans l'ordre inverse.

Pour tailler les bordures de pelouse, guidez lentement le produit le long du bord de la pelouse.

11 Nettoyage et maintenance



AVERTISSEMENT

Confiez les travaux de réparation et de maintenance qui ne figurent pas dans cette notice d'utilisation à un atelier spécialisé. Utilisez uniquement des pièces de rechange d'origine.

Risque d'accident ! Réalisez en principe les travaux de maintenance et de nettoyage avec la batterie retirée. Risque de blessure ! Laissez le produit refroidir avant tout travail de maintenance et de nettoyage. Des éléments du moteur sont chauds. Risque de blessure et de brûlure !

Le produit pourrait démarrer de manière inattendue et causer des blessures.

- Retirez la batterie.
- Laissez le produit refroidir.
- Retirez l'outil auxiliaire.



AVERTISSEMENT

Risque de blessures lors de la manipulation de la chaîne de tronçonneuse ou du guide !

- Portez des gants résistants aux coupures.

11.1 Nettoyage

- N'immergez jamais le produit dans l'eau ou tout autre liquide pour le nettoyer.
- N'aspergez en aucun cas le produit d'eau.

3. Veillez à ce que les dispositifs de protection, le volet d'aération et le logement du moteur restent aussi exempts de poussières et d'impuretés que possible. Frottez le produit avec un chiffon propre ou soufflez dessus avec de l'air comprimé à faible pression. Nous vous recommandons de nettoyer le produit après chaque utilisation.
4. Les ouvertures d'aération ne doivent jamais être obstruées.
5. N'utilisez pas de produits de nettoyage ou de solvants qui risqueraient d'attaquer les pièces en plastique du produit. Veillez à ce que l'eau ne puisse pas pénétrer à l'intérieur du produit.

11.2 Maintenance

1. Avant chaque utilisation, contrôlez les défauts manifestes sur le produit (pièces desserrées, usées ou endommagées).
2. Vérifiez les endommagements et la bonne fixation des couvercles et dispositifs de protection. Remplacez-les si besoin.
3. Vous pouvez vous-même lisser les petites brèches sur les dents de coupe. Ôtez pour cela les entailles avec une pierre à huile. Seules les dents de coupe à bords saillants garantissent une bonne capacité de coupe.

11.2.1 Remplacement de la capsule de bobine (6) (fig. 1, 7)

1. Ouvrez la capsule de bobine (6) en appuyant simultanément sur les deux déverrouillages (6a) de la capsule de bobine (6).
2. Retirez le couvercle de la capsule de bobine (6) et retirez la bobine de fil (16).
3. Retirez l'extrémité du fil de la bobine de fil (16) de l'œillet de sortie de fil (18).
4. Desserrez la vis à six pans creux avec une clé à six pans creux de 5 mm (pas nécessairement fournie).
5. Remplacez la capsule de bobine (6) et serrez-la avec la vis à six pans creux.
6. Mettez la bobine de fil (16) en place. Procédez comme indiqué au chapitre Remplacement de la bobine de fil (16) (fig. 1, 7).

12 Transport et entreposage

12.1 Transport du produit

1. Installez le galet d'écartement (11) sur le cache de protection (12). Vous l'entendrez s'enclencher.
2. Basculez le produit vers l'arrière.
3. Le galet d'écartement (11) vous permet de transporter le produit.

12.2 Préparation à l'entreposage

1. Retirez la batterie.
2. Nettoyez le produit et vérifiez s'il est endommagé.
3. Pour le transport et le stockage du produit, couvrez la lame avec le protège-lame.

4. Les engrais et autres produits chimiques pour le jardin contiennent des substances pouvant avoir des effets très corrosifs sur les pièces en métal. Ne stockez pas le produit à proximité de ces substances.

Stockez le produit, ainsi que des accessoires à un endroit sombre, sec, exempt de gel et inaccessible aux enfants. La température de stockage optimale se situe entre 5 et 30 °C.

Conservez le produit dans son emballage d'origine. Recouvrez le produit afin de le protéger de la poussière ou de l'humidité. Conservez la notice d'utilisation à proximité du produit.

13 Réparation et commande de pièces de rechange

Notez que, pour ce produit, les composants suivants sont soumis à une usure naturelle ou due à l'utilisation et que les composants suivants sont nécessaires en tant que consommables.

ATTENTION

La loi allemande de responsabilité produit décharge le fabricant de toute responsabilité en cas de dommages dus à des réparations incorrectes ou à la non-utilisation de pièces de rechange d'origine.

Faites-les effectuer dans un atelier de service après-vente ou par un spécialiste dûment autorisé. Il en va de même pour les accessoires.

Les pièces de rechange et accessoires sont disponibles auprès de notre centre de service après-vente. Pour ce faire, scannez le QR Code figurant sur la page d'accueil.

13.1 Commande de pièces de rechange

Les informations suivantes sont nécessaires pour commander des pièces de rechange :

- Désignation du modèle
- Référence
- Informations de la plaque signalétique

Pièces de rechange/accessoires

SBP2.0 batterie Réf. :	7909201708
SBP4.0 batterie Réf. :	7909201709
SBC2.4A chargeur Réf. :	7909201710
SBC4.5A chargeur Réf. :	7909201711
SDBC2.4A chargeur Réf. :	7909201712
SDBC4.5A chargeur Réf. :	7909201713
StarterKit SBSK2.0 Réf. :	7909201720
StarterKit SBSK4.0 Réf. :	7909201721

14 Élimination et recyclage

Consignes relatives à l'emballage



Les matériaux d'emballage sont recyclables. Merci d'éliminer les emballages de manière respectueuse de l'environnement.

Consignes relatives à la loi allemande sur les appareils électriques et électroniques



Les appareils électriques et électroniques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères, mais éliminés séparément !

- Retirer les piles ou batteries amovibles usagées de manière non destructive avant de déposer vos déchets électroniques dans un point de collecte ! L'élimination des piles et batteries est réglementée par la loi allemande sur les piles.
- Les propriétaires et utilisateurs d'appareils électriques et électroniques sont légalement tenus de les rapporter à l'issue de leur utilisation.
- Il incombe à l'utilisateur final de supprimer ses données à caractère personnel enregistrées sur l'appareil usagé !
- Le symbole représentant une poubelle barrée signifie que les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.
- Les appareils électriques et électroniques peuvent être gratuitement déposés :
 - Dans les points de collecte et d'élimination publics (dépôts municipaux p. ex.)
 - Dans les points de vente d'appareils électroniques (sur place ou en ligne) si le distributeur est tenu de les reprendre ou propose ce service.
 - Vous pouvez déposer jusqu'à trois appareils électroniques usagés dont les bords ne dépassent pas 25 centimètres de longueur auprès du fabricant ou d'un point de collecte agréé situé près de chez vous sans acheter de nouvel appareil.
 - Pour plus de détails concernant les conditions de reprise des fabricants et distributeurs, contactez le service client correspondant.

- En cas de livraison d'un nouvel appareil électronique à un consommateur privé par le fabricant, le fabricant peut accepter de reprendre l'appareil électronique usagé gratuitement sur demande de l'utilisateur final. Pour en être sûr, contactez le service client du fabricant.
- Ces déclarations ne s'appliquent qu'aux appareils vendus et installés dans les pays membres de l'Union européenne et visés par la directive européenne 2012/19/UE. D'autres dispositions relatives à l'élimination des appareils électriques et électroniques usagés peuvent s'appliquer dans les pays hors de l'Union européenne.

Consignes pour les batteries lithium-ion



Retirer la batterie avant d'éliminer l'appareil !

- Ne jetez pas la batterie avec les ordures ménagères, au feu (risque d'explosion) ou dans l'eau. Les batteries endommagées risquent de polluer l'environnement et de nuire à votre santé si jamais des valeurs ou liquides nocifs s'en échappent.
- Les batteries défectueuses ou usagées doivent être recyclées conformément à la directive 2006/66/UE.
- Confiez l'appareil et le chargeur à une filière de valorisation. Les pièces en plastique et en métal utilisées peuvent être triées par matériau et ainsi faire l'objet d'un recyclage.
- Éliminez les batteries une fois qu'elles sont déchargées. Nous recommandons de recouvrir les pôles avec un ruban adhésif afin de les protéger d'un court-circuit. N'ouvrez pas la batterie.
- Éliminez les batteries conformément aux dispositions locales. Confiez les batteries à un point de collecte de piles usagées, où elles seront recyclées dans le respect de l'environnement. Renseignez-vous à ce sujet auprès de l'entreprise locale de collecte des déchets.

15 Dépannage

Défaut	Cause possible	Remède
Le produit ne démarre pas.	La puissance de la batterie est trop faible.	Chargez la batterie.
	La batterie n'est pas insérée correctement.	Poussez la batterie dans le logement de batterie. Un bruit signale que la batterie est enclenchée.
	Interrupteur On/Off défectueux.	Contactez notre service après-vente.
	Moteur défectueux.	
Le produit fonctionne par intermittence.	Faux contact interne.	Contactez notre service après-vente.
	Interrupteur On/Off défectueux.	
Vibrations importantes, bruits importants.	Dispositif de coupe encrassé.	Nettoyez le dispositif de coupe.
	Moteur défectueux.	Contactez notre service après-vente.
Mauvais résultat de coupe.	Longueur de fil insuffisante sur la bobine de fil.	Rallongez le fil de coupe/remplacez la bobine de fil.
	Dispositif de coupe encrassé.	Nettoyez le dispositif de coupe.
	La puissance de la batterie est trop faible.	Chargez la batterie.

16 Conditions de garantie - série IXES 20 V de Scheppach

date de révision 11/07/2023

Chère cliente, cher client,

Nos produits sont soumis à un contrôle de qualité exigeant. Si un produit ne devait cependant pas fonctionner de manière irréprochable, nous le regrettons vivement et vous invitons à vous mettre en relation avec notre service après-vente à l'adresse indiquée ci-dessous. Nous nous tenons bien volontiers également à votre disposition par téléphone aux numéros d'appel. Les indications suivantes doivent vous permettre de traiter et de gérer sans problème les dysfonctionnements.

Pour faire valoir vos droits à garantie, respectez les indications suivantes :

1. **Ces conditions de garantie** encadrent nos prestations de garantie fabricant supplémentaires envers les acheteurs (consommateurs finaux privés) sur les produits neufs. Les droits de garantie légale ne sont pas affectés par cette garantie. La garantie légale incombe au revendeur chez qui vous avez acheté le produit.

2. **Les prestations de garantie** couvrent exclusivement les défauts d'un produit neuf que vous avez acheté, qui résultent d'une erreur matérielle ou de fabrication et se limitent - à notre discrétion - à l'élimination gratuite de ces défauts ou au remplacement du produit (si nécessaire, le produit sera remplacé par un modèle plus récent). Les pièces ou produits remplacés redeviennent notre propriété. Remarque : conformément aux dispositions, nos produits n'ont pas été conçus pour une utilisation commerciale, artisanale ou professionnelle. Par conséquent, la garantie ne s'applique pas si le produit a été utilisé dans des exploitations commerciales, artisanales ou industrielles, ou exposé à des sollicitations comparables.

3. **Sont exclus de nos prestations de garantie :**

- Les dommages du produit causés par un non-respect de la notice de montage, une installation incorrecte, le non-respect de la notice d'utilisation (raccordement à une tension secteur ou à un type de courant incorrect p. ex.), des dispositions de maintenance et de sécurité ou par l'utilisation du produit dans des conditions météorologiques inadéquates ainsi que par un entretien et une maintenance insuffisants.
- Les dommages causés par des utilisations abusives ou incorrectes (par exemple, surcharge du produit ou recours à des outils ou accessoires non autorisés), par la pénétration de corps étrangers dans l'appareil (par exemple, sable, gravier ou poussières), les dommages dus au transport, à une utilisation forcée ou à des circonstances extérieures (par exemple, dommages liés à une chute).
- Les dommages du produit ou de certaines pièces du produit résultant de l'usure ordinaire intervenant dans le cadre d'une utilisation conforme, normale (liée à l'utilisation) ou naturelle ainsi que les dommages et/ou l'usure de pièces d'usure.

- Les défauts du produit causés par l'utilisation d'accessoires, de compléments et de pièces de rechange qui ne sont pas des pièces d'origine ou qui ne sont pas utilisés de manière conforme.

- Les produits ayant été transformés ou modifiés.
- Les petites différences avec les caractéristiques nominales qui n'ont aucun impact sur la valeur et la fonctionnalité du produit.
- Les produits ayant subi des réparations unilatérales, en particulier par des tiers non autorisés.
- Les produits dont le marquage ou les informations d'identification (autocollant sur la machine) ont disparu ou sont illisibles.
- Les produits présentant un encrassement important et qui sont refusés par le personnel du service après-vente pour cette raison.
- Les demandes de dommages et intérêts ainsi que les dommages consécutifs sont généralement exclus des prestations de cette garantie.

4. **La durée de garantie est normalement de 5 ans** (12 mois pour les piles/batteries) et commence à la date d'achat du produit. La date indiquée sur la facture d'achat originale est déterminante. Les demandes de garantie doivent être communiquées immédiatement après la prise de connaissance. Il n'est plus possible de faire valoir ses droits à garantie du moment où le délai de garantie arrive à expiration. La réparation ou le remplacement du produit n'entraîne ni prolongation du délai de garantie, ni nouvelle période de garantie pour le produit ou les pièces de rechange qui y sont montées. Cela vaut également pour les interventions sur site. Le produit concerné doit être présenté ou envoyé au SAV nettoyé et accompagné d'une copie de la facture d'achat, avec indication de la date d'achat et désignation du produit. Si un produit est envoyé incomplet, sans la totalité des pièces fournies, les accessoires manquants seront pris en compte/déduits en fonction de leur valeur en cas d'échange ou de remboursement du produit. Les produits partiellement ou entièrement démontés ne peuvent pas être acceptés en cas de garantie. En cas de réclamation injustifiée ou de réclamation effectuée en dehors du délai de garantie, c'est généralement l'acheteur qui prend en charge les frais de transport et le risque lié au transport. **Merci de prévenir le centre de SAV au préalable (voir ci-dessous) en cas de demande de garantie.** En règle générale, le produit défectueux, accompagné d'une brève description de la panne, est envoyé par retour organisé ou, en cas de réparation en dehors de la durée de garantie, suffisamment affranchi, en respectant les directives d'emballage et d'envoi, à l'adresse de SAV indiquée ci-dessous. **Veillez noter que votre produit (en fonction du modèle) doit être renvoyé sans aucun consommable pour des raisons de sécurité.** Le produit envoyé à notre centre de SAV doit être emballé de manière à éviter tout dommage sur le trajet de transport. Une fois le produit réparé/remplacé, il vous sera renvoyé gratuitement. Si certains produits ne peuvent pas être réparés ou remplacés, nous pourrions vous rembourser le produit défectueux après évaluation de sa valeur, valeur qui ne pourra pas dépasser le prix d'achat, de laquelle sera retiré un montant correspondant à l'usure. Ces prestations de garantie ne s'appliquent que pour le premier acheteur privé et ne sauraient être cédées ni transférées.

5. **Extension de la garantie à 10 ans :** Scheppach propose une extension de garantie supplémentaire de 5 ans sur les produits de la série 20 V Scheppach. La durée de garantie pour ces produits est donc de 10 ans en tout. Les piles/batteries, chargeurs et accessoires en sont exclus. Vous pouvez activer cette extension de garantie en enregistrant votre produit Scheppach de cette série à l'adresse <https://garantie.scheppach.com> au plus tard 30 jours après la date d'achat. Une fois l'enregistrement en ligne effectué, vous recevrez une confirmation de l'extension de garantie de l'article.
6. **Pour faire valoir vos droits à garantie, veuillez contacter notre SAV.**

Veuillez privilégier le formulaire disponible sur notre page d'accueil : <https://www.scheppach.com/de/service>

Merci de ne pas nous envoyer de produit sans prise de contact préalable et enregistrement auprès de notre centre de SAV.

La prise de contact avec notre centre de SAV est une étape préalable obligatoire à l'acceptation de la garantie. Les demandes de garantie doivent être envoyées avant la fin du délai de garantie et dans les 14 jours qui suivent la constatation du défaut. La facture d'achat originale et éventuellement la confirmation de l'extension de garantie de l'article sont nécessaires.

7. **Durée de traitement** - Nous traitons normalement les réclamations dans les 14 jours qui suivent l'arrivée de l'article dans notre centre de SAV. Exceptionnellement, en cas de dépassement de la durée de traitement indiquée, nous vous informerons à temps.
8. **Les pièces d'usure** sont généralement exclues de la garantie ! - Les pièces d'usure sont : a) les piles/batterie fournies ou intégrées b) toutes les pièces d'usure propre au modèle (notamment les courroies, lames de scie, outils, meules, filtres, balais de carbone, etc., voir la notice d'utilisation). Les piles/batteries entièrement déchargées et les piles/batteries dont le boîtier ou les pôles sont endommagés sont exclues de la garantie.
9. **Devis estimatif** - nous pouvons réparer les produits qui ne sont pas ou plus couverts par la garantie contre facturation. Sur demande auprès de notre centre de SAV, vous pouvez nous envoyer vos produits défectueux en vue d'un devis estimatif et, le cas échéant, valider la réparation par écrit (par voie postale ou par courriel). Aucune intervention n'aura lieu sans validation de la réparation.
10. **Toute autre demande** que celles mentionnées ci-dessus est irrecevable.

Les conditions de garantie appliquées sont celles de la dernière version en vigueur au moment de la réclamation et peuvent être consultées sur notre page d'accueil (www.scheppach.com).

En cas de traduction, la version allemande fait toujours foi.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Allemagne)

Téléphone : +800 4002 4002 · **E-mail :** customerservice.FR@scheppach.com · **Site web :** <https://www.scheppach.com>

Nous nous réservons le droit de modifier les conditions de cette garantie sans avertissement préalable

17 Déclaration de conformité UE

Déclaration de conformité d'origine

Fabricant :

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Nous déclarons, sous notre propre responsabilité, que le produit décrit ici est conforme aux directives et normes en vigueur.

Marque : **SCHEPPACH**
Désignation : **COUPE-BORDURE SANS FIL C-LT300-X**
Réf. **5910904900**

Directives UE :

2014/30/UE, 2006/42/CE, 2000/14/CE_2005/88/CE, 2011/65/UE*

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

Normes appliquées :

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014 ; EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Responsable de la documentation :

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center



Andreas Pecher
Head of Project Management

Indice

1	Introduzione	36
2	Descrizione del prodotto (Fig. 1-8).....	37
3	Contenuto della fornitura (Fig. 1)	37
4	Impiego conforme alla destinazione d'uso	37
5	Indicazioni di sicurezza	38
6	Dati tecnici.....	39
7	Disimballaggio.....	39
8	Montaggio	40
9	Utilizzo.....	40
10	Istruzioni di lavoro	42
11	Pulizia e manutenzione	42
12	Trasporto e stoccaggio.....	43
13	Riparazione e ordine dei pezzi di ricambio	43
14	Smaltimento e riciclaggio	43
15	Risoluzione dei guasti	44
16	Condizioni di garanzia - Scheppach Serie 20V IXES	45
17	Dichiarazione di conformità UE.....	46
18	Disegno esploso.....	230

Spiegazione dei simboli sul prodotto

L'utilizzo di simboli in questo manuale serve ad attirare la vostra attenzione sui possibili rischi. I simboli di sicurezza e le spiegazioni che li accompagnano devono essere perfettamente compresi. Le avvertenze in quanto tali non eliminano i rischi e non possono sostituire le misure atte a prevenire gli infortuni.

	Prima della messa in funzione leggere attentamente e attenersi alle istruzioni per l'uso e alle indicazioni di sicurezza!
	Attenzione! Una mancata osservanza dei segnali di sicurezza e delle avvertenze applicate sul prodotto nonché delle istruzioni di sicurezza e del manuale di istruzioni può portare a gravi lesioni, persino mortali.
	Indossare degli occhiali protettivi.
	Indossare degli otoprotettori.
	Indossare guanti di sicurezza!
	Indossare calzature rigide!
	Tenere mani e piedi lontano dagli accessori a innesto rotanti

	Assicurarsi che le altre persone mantengano una distanza di sicurezza sufficiente.
	Non esporre il prodotto alla pioggia. Il prodotto può essere stazionato, immagazzinato e azionato solo in condizioni ambientali asciutte.
	Eseguire interventi di manutenzione, configurazione e pulizia solo a motore spento e con la batteria rimossa.
	Pericolo di pezzi proiettati in avanti con motore in funzione.
	Aperto
	Bloccato
	Spessore del filo/Circonferenza di taglio Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Regolazione angolare
	Il livello di potenza acustica del prodotto è garantito.
	Batteria agli ioni di litio
	Il prodotto è conforme alle direttive europee in vigore.

1 Introduzione

Produttore:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
89335 Ichenhausen, Germania

Egregio cliente,

Le auguriamo un lavoro piacevole e di successo con il suo nuovo prodotto.

Avvertenza:

Sulla base della legge attualmente in vigore sulla responsabilità per prodotti difettosi, il fabbricante del presente prodotto non risponde dei danni al prodotto in questione o derivanti da esso in caso di:

- Trattamento improprio
- Mancato rispetto delle istruzioni per l'uso
- Riparazioni da parte di terzi, personale tecnico non autorizzato
- Montaggio e sostituzione di pezzi di ricambio non originali

- Utilizzo non conforme

Da osservare:

Le istruzioni per l'uso sono parte integrante del prodotto.

Esse contengono avvertenze importanti su come utilizzare il prodotto in modo sicuro, corretto ed economico, su come evitare i pericoli, risparmiare sui costi di riparazione, ridurre i tempi di inattività ed aumentare l'affidabilità e la durata di vita del prodotto. Oltre alle disposizioni di sicurezza contenute nelle qui presenti istruzioni per l'uso, è necessario altresì osservare le norme in vigore nel proprio Paese per il prodotto.

Cerchi di prendere dimestichezza, prima dell'utilizzo, con tutte le avvertenze di sicurezza e di comando. Utilizzare il prodotto solo come descritto e per i campi di applicazione specificati. Conservare le istruzioni per l'uso in un luogo sicuro e consegnare personalmente tutta la documentazione all'atto del passaggio del prodotto a terzi.

2 Descrizione del prodotto (Fig. 1-8)

1. Impugnatura superiore
2. Blocco di accensione
3. Maniglia supplementare
- 3a. Vite con intaglio a croce
4. Manicotto a vite (regolazione della lunghezza)
5. Tubo telescopico
6. Scatola della bobina
- 6a. Sblocco
- 6b. Coperchio
7. Pulsante (Maniglia supplementare)
8. Portabatteria
9. Interruttore ON/OFF
10. Bloccaggio (angolo di taglio)
11. Rullo distanziatore
12. Copertura di protezione
- 12a. Vite con intaglio a croce
13. Staffa distanziatrice (protezione fiori)
14. Tagliafilo
15. Testa del motore
16. Bobina di filo
17. Pulsante di bloccaggio (bobina di filo)
18. Occhiello di uscita del filo
19. Batteria*
20. Tasto di sblocco (batteria)

* = non incluso nel contenuto della fornitura!

3 Contenuto della fornitura (Fig. 1)

Pos.	Quantità	Denominazione
3.	1 x	Maniglia supplementare (premontata)
11.	1 x	Rullo distanziatore
12.	1 x	Copertura di protezione
12a.	1 x	Vite con intaglio a croce
16.	2 x	Bobina di filo (1 x premontata)
	1 x	Cacciavite a croce
	1 x	Decespugliatore a batteria
	1 x	Istruzioni per l'uso

4 Impiego conforme alla destinazione d'uso

Il prodotto è adatto solo per il taglio dell'erba di giardini e lungo i bordi delle aiuole.

È consentito impiegare il prodotto solo conformemente alla sua destinazione d'uso. Qualsiasi ulteriore impiego che esuli dalla suddetta finalità non è conforme alla destinazione d'uso. L'utente/l'operatore, e non il produttore, è unico responsabile dei danni o delle lesioni provocati da un uso non conforme.

L'osservanza delle indicazioni di sicurezza, nonché il rispetto delle istruzioni di montaggio e delle indicazioni operative contenute nelle istruzioni per l'uso sono fondamentali al fine di un utilizzo del dispositivo conforme alla destinazione d'uso.

Il personale addetto all'uso e alla manutenzione del prodotto deve possedere una certa dimestichezza con lo stesso ed essere al corrente dei possibili pericoli.

Modifiche al prodotto escludono completamente la responsabilità del produttore per i danni che ne derivano.

Il prodotto può essere utilizzato soltanto con componenti e accessori originali del produttore.

Le disposizioni relative alla sicurezza, al lavoro e alla manutenzione del produttore e le misure indicate nei Dati tecnici devono essere rispettate.

Si prega di osservare che i nostri prodotti non sono destinati a un uso commerciale, artigianale o industriale. Si declina ogni responsabilità qualora il prodotto venga impiegato nel quadro di un'attività commerciale, artigianale, industriale o simili.

Spiegazione delle parole di segnalazione nelle istruzioni per l'uso

	PERICOLO
Dicitura di segnalazione indicante la presenza di una situazione imminente di pericolo che, se non viene evitata, porta alla morte o a gravi lesioni.	

	AVVISO
Dicitura di segnalazione indicante una possibile situazione di pericolo che, se non viene evitata, può portare alla morte o a gravi lesioni.	

	CAUTELE
Dicitura di segnalazione indicante una possibile situazione di pericolo che, se non viene evitata, può comportare lesioni di lieve o media entità.	

ATTENZIONE
Dicitura di segnalazione indicante una possibile situazione di pericolo che, se non viene evitata, potrebbe comportare danni materiali al prodotto o proprietà.

5 Indicazioni di sicurezza

AVVISO

Si prega, per la propria sicurezza personale, di leggere il presente manuale prima della messa in funzione del prodotto e di prendere visione delle indicazioni di sicurezza generali. Qualora il prodotto sia affidato a terzi, allegare sempre questo manuale d'uso.

Conservare tutte le indicazioni di sicurezza e le istruzioni per ulteriori consultazioni!

5.1 Avvertenze di sicurezza per i decespugliatori a batteria

5.1.1 Istruzioni

- Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente tutte le istruzioni per l'uso del prodotto.
- Questo prodotto non deve essere utilizzato da persone (bambini inclusi) con facoltà fisiche, psichiche o mentali ridotte o che manchino di esperienza e conoscenze.
- Tenere a mente che l'operatore o utilizzatore è responsabile per incidenti o la messa in pericolo di altre persone o dei loro beni materiali.

5.1.2 Preparazione

- Prima dell'uso controllare che l'alimentatore e il cavo di prolunga non presentino segni di danni o usura. Se un cavo viene danneggiato durante l'uso, scollegare immediatamente il cavo di allacciamento alla rete. **NON TOCCARE IL CAVO PRIMA DI AVERLO SCOLLEGATO DALLA RETE ELETTRICA.** Non utilizzare il prodotto se il cavo è danneggiato o usurato.
- Verificare l'eventuale presenza di danni sui coperchi e i dispositivi di protezione e il relativo corretto posizionamento. Sostituirli all'occorrenza.
- Non azionare mai il prodotto in presenza di persone, soprattutto bambini o animali.

5.1.3 Funzionamento

- Indossare sempre degli occhiali protettivi.
- Non utilizzare il prodotto a piedi nudi o con i sandali. Indossare calzature resistenti e pantaloni lunghi.
- È vietato l'uso del prodotto durante i temporali - **Pericolo di folgorazione!**
- Lavorare solo durante il giorno o se è presente una buona illuminazione artificiale.
- Non azionare mai il prodotto qualora difettoso **Dispositivi di protezione** o senza dispositivi di sicurezza.
- Prima e dopo l'accensione, non portare mani e piedi nell'area dell'attrezzo in rotazione.
- In caso di urto con un oggetto estraneo, spegnere immediatamente il prodotto e rimuovere la batteria. Esaminare eventuali danni sul prodotto ed eseguire le riparazioni necessarie prima di riavviarlo e procedere con i lavori. Se il prodotto comincia a vibrare in modo insolito, occorre eseguire un controllo immediato.
- Le aperture di ventilazione devono sempre essere libere.

Utilizzo e gestione dell'apparecchio a batteria

- Caricare le batterie ricaricabili solo usando i caricabatterie consigliati dal fabbricante.** Con un caricatore adatto per un determinato tipo di batteria ricaricabile sussiste il pericolo di incendio qualora venga usato con altre batterie ricaricabili.
- Utilizzare esclusivamente le batterie previste per gli attrezzi elettrici.** L'uso di altre batterie ricaricabili può causare lesioni e pericolo di incendio.
- Tenere la batteria ricaricabile non utilizzata lontana da fermagli d'ufficio, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti in metallo, che potrebbero causare un'esclusione dei contatti.** Un cortocircuito tra i contatti della batteria può causare ustioni o fiamme.
- In caso di utilizzo improprio dalla batteria ricaricabile potrebbe fuoriuscire del liquido. Evitare il contatto con il liquido. In caso di contatto accidentale sciacquare abbondantemente con acqua. In caso di contatto del liquido con gli occhi consultare un medico.** Il liquido della batteria può essere irritante per la pelle o ustionante.
- Non utilizzare una batteria danneggiata o alterata.** Le batterie danneggiate o alterate possono avere un comportamento imprevedibile e causare incendi, esplosioni o costituire pericolo di lesioni.
- Non esporre la batteria al fuoco o a temperature eccessive.** La fiamma o le temperature superiori a 130 °C possono causare un'esplosione.
- Seguire tutte le istruzioni relative al caricamento e non caricare mai la batteria o l'utensile al di fuori dell'intervallo di temperatura specificato nelle istruzioni di servizio.** Un caricamento errato o al di fuori dell'intervallo di temperatura approvato può distruggere la batteria e aumentare il rischio di incendio.
- Non eseguire mai la manutenzione di batterie danneggiate.** Tutti gli interventi di manutenzione delle batterie devono essere eseguiti esclusivamente dal produttore o dai centri di assistenza autorizzati.

Rischi residui

Il prodotto è stato costruito secondo lo stato dell'arte e le regole tecniche di sicurezza riconosciute. Tuttavia, durante il suo impiego, si possono presentare rischi residui.

- Lesioni da taglio.
- Danni agli occhi, se non si indossa una protezione per gli occhi adeguata.
- Danni all'udito se non si indossano otoprotettori adeguati.
- I rischi residui possono essere minimizzati se si rispettano complessivamente le "Indicazioni di sicurezza", l'"Utilizzo conforme" e le istruzioni per l'uso.
- Utilizzare il prodotto come raccomandato nelle presenti istruzioni per l'uso. In questo modo è possibile garantire che il prodotto funzioni con prestazioni ottimali.
- Inoltre, nonostante tutte le misure precauzionali adottate, possono comunque venirsi a creare dei rischi residui non evidenti.

⚠ AVVISO

Questo attrezzo elettrico genera un campo magnetico durante l'esercizio. Tale campo può danneggiare impianti medici attivi o passivi in particolari condizioni. Per ridurre il rischio di lesioni serie o mortali, si raccomanda alle persone con impianti medici di consultare il proprio medico e il fabbricante dell'impianto medico prima di utilizzare l'attrezzo elettrico.

⚠ AVVISO

In caso di utilizzo prolungato, possono presentarsi problemi di vascolarizzazione nelle mani dell'operatore (fenomeno di Raynaud) a causa delle vibrazioni.

La sindrome di Raynaud è un'angiopatia consistente nella costrizione improvvisa dei piccoli vasi sanguigni delle dita delle mani e dei piedi. Le aree interessate non vengono più irrorate di sangue a sufficienza e per questo motivo diventano estremamente pallide. L'utilizzo frequente di prodotti vibranti può causare danni ai nervi nelle persone che soffrono di problemi di vascolarizzazione (ad es. fumatori, diabetici).

Se si notano della alterazioni insolite, terminare subito il lavoro e consultare un medico.

ATTENZIONE

Il prodotto fa parte della serie 20V IXES e può essere utilizzato solo con batterie di questa serie. Le batterie possono essere caricate solo con caricatore di questa serie. Osservare le istruzioni del produttore.

⚠ AVVISO

Seguire le istruzioni di sicurezza, di carica e di utilizzo corretto riportate nel manuale di istruzioni della batteria e del caricabatterie della Serie 20V IXES. Una descrizione dettagliata del processo di carica e ulteriori informazioni sono reperibili nelle presenti istruzioni separate.

6 Dati tecnici

Tosaerba a batteria	C-LT300-X
Tensione del motore	20 V
Velocità di minimo n_0	6500 min ⁻¹
Circuito di taglio	300 mm
Bobina di filo	una sola fila XX
Spessore del filo	1,6 mm
Lunghezza del filo	4 m
Regolazione dell'inclinazione dell'incisione	0-90°
Regolazione dell'altezza	fino a 270 mm
Peso (senza batteria)	2,49 kg

Con riserva di modifiche tecniche!

Rumori e vibrazioni

⚠ AVVISO

Il rumore può avere un grave impatto sulla salute. Se il rumore del prodotto è superiore a 85 dB, occorre che voi e le persone nelle vicinanze indossiate degli ottoprotettori adeguati.

I valori di rumore e vibrazione sono stati calcolati come da procedura di misurazione standardizzata.

Valori caratteristici delle emissioni sonore

Pressione acustica L_{pA}	76,3 dB
Potenza acustica L_{wA}	88,7 dB
Incertezza di misura K_{wA}	2,03 dB

Valori caratteristici delle vibrazioni

Vibrazioni a_h	2,03 m/s ²
Incertezza di misura K	1,5 m/s ²

Il valore totale delle vibrazioni indicato e il valore delle emissioni sonore indicato sono stati misurati con un metodo di prova standardizzato e possono essere utilizzati per confrontare un attrezzo elettrico con un altro.

Il valore delle emissioni sonore indicato e il valore totale delle vibrazioni indicato possono essere utilizzati anche per una prima valutazione del carico.

⚠ AVVISO

Le emissioni sonore e il valore di emissione delle vibrazioni possono differire dai valori specificati durante l'uso effettivo dell'attrezzo elettrico a seconda del modo in cui l'attrezzo elettrico viene utilizzato e, in particolare, del tipo di pezzo da lavorare su cui si opera.

Provare a mantenere il carico il più basso possibile. Provvedimenti esemplificativi: limitazione del tempo di lavoro. A tal fine è necessario prendere in considerazione tutte le parti del ciclo di lavoro (per esempio, i tempi in cui l'attrezzo elettrico rimane spento, e quelli in cui, è acceso, ma in assenza di carico).

7 Disimballaggio

⚠ AVVISO

Il prodotto e i materiali d'imballaggio non sono giocattoli per bambini!

I bambini non devono giocare con i sacchetti di plastica, pellicole e piccole parti! Sussiste il pericolo di ingerimento e soffocamento!

- Aprire l'imballaggio ed estrarre con cautela il prodotto.
- Rimuovere il materiale di imballaggio nonché le staffe di sicurezza per il trasporto e l'imballaggio (se presenti).
- Controllare se il contenuto della fornitura è completo.
- Controllare il prodotto e gli accessori per rilevare l'eventuale presenza di danni dovuti al trasporto. Segnalare immediatamente eventuali danni al corriere che ha consegnato il prodotto. Non si accettano reclami successivi.

- Ove possibile, conservare l'imballaggio fino alla scadenza della garanzia.
- Prima dell'impiego familiarizzare con il prodotto con l'ausilio delle istruzioni per l'uso.
- Utilizzare solo pezzi originali per quanto riguarda accessori e pezzi di ricambio o soggetti ad usura. È possibile acquistare i pezzi di ricambio presso il proprio rivenditore specializzato.
- In caso di ordinazioni, indicare i nostri codici di articoli, il tipo e l'anno di costruzione del prodotto.

8 Montaggio

PERICOLO

Pericolo di lesioni!

Se si utilizza un prodotto non completamente montato, si possono verificare gravi lesioni.

- Utilizzare il prodotto solo quando è completamente montato.
- Eseguire un controllo visivo prima di ogni utilizzo, per verificare se il prodotto è completo e non presenta componenti danneggiati o usurati. I dispositivi di sicurezza e protezione devono essere intatti.

AVVISO

Non utilizzare il prodotto fino a quando non è stato completamente assemblato e installato secondo le istruzioni per l'uso.

AVVISO

Pericolo di lesioni!

Rimuovere la batteria dall'elettro utensile prima di eseguire qualsiasi operazione sull'elettro utensile (ad es. manutenzione, cambio utensile, ecc.) e durante il trasporto e lo stoccaggio. Se l'interruttore di accensione/spegnimento viene azionato involontariamente, sussiste il rischio di lesioni.

8.1 Montaggio della copertura di protezione (12) (Fig. 2)

1. Far scorrere la copertura di protezione (12) negli incavi della testa del motore (15).
La copertura di protezione (12) scatta in posizione in modo percettibile.
2. Avvitare saldamente la copertura di protezione (12) con la vite a croce (12a).
Utilizzare il cacciavite a croce inclusa nella fornitura.

8.2 Montaggio della staffa distanziatrice (13) (Fig. 1)

Avvertenza:

La staffa distanziatrice tiene lontano le piante e gli steli che non possono essere tagliati dal dispositivo di taglio.

1. Montare la staffa distanziatrice (13) davanti sulla testa del motore (15).

8.3 Montaggio del rullo distanziatore (11) (Fig. 3, 8)

Rifinitura dei bordi del prato:

1. Fissare il rullo distanziatore (11) sulla testa del motore (15).
Si innesta in modo percettibile.

Taglio erba/Trasporto del prodotto:

1. Fissare il rullo distanziatore (11) sulla copertura di protezione (12).
Si innesta in modo percettibile.

9 Utilizzo

Il decespugliatore a batteria, portatile e guida manuale, è dotato di dispositivo di taglio con un rocchetto di filo con regolazione completamente automatica. Il prodotto è inoltre dotato di angolo di inclinazione regolabile, tubo telescopico regolabile e di una staffa distanziatrice. Per proteggere l'utente, il prodotto è dotato di una copertura di protezione che copre il dispositivo di taglio.

AVVISO

Pericolo di lesioni!

Rimuovere la batteria dall'elettro utensile prima di eseguire qualsiasi operazione sull'elettro utensile (ad es. manutenzione, cambio utensile, ecc.) e durante il trasporto e lo stoccaggio. Se l'interruttore di accensione/spegnimento viene azionato involontariamente, sussiste il rischio di lesioni.

AVVISO

Controllare regolarmente i dispositivi di sicurezza prima di ogni messa in funzione. I dispositivi di sicurezza difettosi possono causare gravi lesioni!

ATTENZIONE

Assicurarsi che la temperatura ambiente non superi i 50 °C e non scenda sotto i -20 °C durante il lavoro.

ATTENZIONE

Il prodotto fa parte della serie 20V IXES e può essere utilizzato solo con batterie di questa serie. Le batterie possono essere caricate solo con caricatore di questa serie. Osservare le istruzioni del produttore.

9.1 Inserire/estrarre la batteria (19) nel portabatteria (8) (Fig. 4)

Inserire la batteria

1. Spingere la batteria (19) nel portabatteria (8). La batteria (19) scatta in posizione in modo percettibile.

Rimuovere la batteria

1. Premere il pulsante di sblocco (20) della batteria (19) ed estrarla dal portabatteria (8).

9.2 Accensione/Spegnimento del prodotto (Fig. 1)

Accensione

Indicazioni:

Accertarsi, prima dell'accensione, che il prodotto non tocchi alcun oggetto.

Avvertenza:


- **Tenere sempre il prodotto saldamente con entrambe le mani durante il funzionamento.** Fare in modo di avere una posizione stabile.
 - Fare sempre attenzione durante il lavoro e mantenere le altre persone presenti a un distanza di sicurezza rispetto alla propria postazione di lavoro.
1. Per accendere, premere il blocco di accensione (2) e poi premere l'interruttore ON/OFF (9).

Avvertenza:

Non è necessario mantenere premuto il blocco di accensione dopo l'accensione del prodotto. Il blocco di accensione ha lo scopo di impedire un avvio accidentale del prodotto.

Spegnimento

1. Per spegnere, rilasciare l'interruttore ON/OFF (9). Non è possibile il funzionamento continuo.

 CAUTELA
Dopo lo spegnimento, il prodotto continua a funzionare. Attendere fino a quando il prodotto non si sia completamente arrestato.

9.3 Protezione da sovraccarico

Avvertenza:

In caso di sovraccarico il motore si disinserisce automaticamente. Dopo un tempo di raffreddamento (di durata diversa) è possibile inserire nuovamente il motore.

9.4 Impostazioni sul prodotto

9.4.1 Regolazione della maniglia supplementare (3) (Fig. 5)

Indicazioni:

È possibile spostare la maniglia supplementare in diverse posizioni.

Regolare la maniglia supplementare in modo che la scatola della bobina sia leggermente inclinata in avanti nella posizione di lavoro.

ATTENZIONE
Utilizzare il prodotto solo con l'impugnatura supplementare montata.

1. Premere il pulsante (7) sulla maniglia supplementare (3). Tenere premuto per regolare la maniglia supplementare (3).
2. Per bloccare la maniglia supplementare (3) in posizione, rilasciare il pulsante (7).

Le tacche di bloccaggio integrate nel supporto fissano la maniglia supplementare (3) e impediscono lo spostamento accidentale della maniglia supplementare (3).

Avvertenza:

L'impugnatura supplementare è girevole di 360° sul prodotto e può essere portata in ogni posizione desiderata/necessaria.

1. A tal fine, aprire le due viti a croce (3a) della maniglia supplementare (3). Utilizzare il cacciavite a croce inclusa nella fornitura.
2. Girare la maniglia supplementare (3) nella posizione desiderata.
3. Stringere di nuovo le due viti a croce (3a).

9.4.2 Regolazione dell'altezza (Fig. 1)

Avvertenza:



Il tubo telescopico consente di regolare il prodotto in base all'altezza personale.

1. Allentare il manicotto a vite (4).
2. Regolare il tubo telescopico (5) alla lunghezza desiderata e serrare nuovamente il manicotto a vite (4).

9.4.3 Regolazione dell'angolo di taglio (Fig. 6)

Modificando l'angolo di taglio, è possibile tagliare anche in punti inaccessibili, ad esempio sotto panchine e sporgenze.

Sono disponibili 6 posizioni.

1. Avvitare il meccanismo di bloccaggio (10) sulla testa del motore (15)  e inclinare il tubo telescopico (5).
2. Avvitare poi il meccanismo di bloccaggio (10) sulla testa del motore  per bloccare il meccanismo di bloccaggio (10).

Funzionamento come decespugliatore:

Posizione dell'angolo di taglio 1 – 5

Funzionamento come tagliabordi:

Posizione dell'angolo di taglio 6

9.5 Sostituzione bobina di filo (16) (Fig. 1, 7)

1. Aprire la scatola della bobina (6) premendo contemporaneamente i due pulsanti di sblocco (6a) sulla scatola della bobina (6).
2. Rimuovere il coperchio (6b) della scatola della bobina (6) e rimuovere la bobina del filo (16).
3. Estrarre all'occhiello di uscita del filo (18) l'estremità del filo della bobina di filo (16).
4. Infilare l'estremità del filo della nuova bobina di filo (16) nell'occhiello di uscita del filo (18).
5. Inserire la nuova bobina di filo nella scatola della bobina (6). Dopo l'inserimento, deve essere visibile il lato della bobina di filo su cui è indicata la direzione di funzionamento.
6. Premere il pulsante di blocco (17). Le tacche di bloccaggio integrate nella scatola della bobina (6) si inseriscono nelle tacche di bloccaggio della bobina del filo (16) e impediscono uno spostamento accidentale.

- Riposizionare il coperchio (6b) sulla scatola della bobina (6).
Assicurarsi che gli sblocchi (6a) del coperchio (6b) si inseriscano esattamente negli incavi della scatola della bobina (6). Scattano in posizione in modo percettibile.
- Tirare l'estremità del filo e tenere premuto il pulsante di bloccaggio (17) finché l'estremità del filo non sporge di circa 1 cm oltre il tagliafilo (14).

9.6 Allungamento del filo di taglio (Fig. 1, 7)

Il prodotto è dotato di un filo di taglio completamente automatico.

Il filo si allunga automaticamente a ogni accensione della macchina. Affinché il sistema di allungamento automatico del filo funzioni correttamente, prima di accendere il prodotto è necessario che la bobina del filo (16) si sia completamente arrestata.

Se inizialmente il filo risulta più lungo della circonferenza di taglio desiderata, viene automaticamente accorciato alla lunghezza corretta dal tagliafilo (16).

Avvertenza:

Controllare regolarmente che il filo di nylon non sia danneggiato e che la lunghezza del filo di taglio sia ancora quella specificata dal tagliafilo.

Se non è visibile l'estremità del filo:

- Sostituire la bobina di filo (16) come descritto in *Sostituzione bobina di filo (16) (Fig. 1, 7)*.

Impostare manualmente la lunghezza del filo:

- Tirare l'estremità del filo e se necessario tenere premuto il pulsante di bloccaggio (17) finché l'estremità del filo non sporge un poco oltre il tagliafilo (16).

10 Istruzioni di lavoro

Avvertenza:

Un determinato livello di inquinamento acustico dovuto a questo prodotto non è evitabile. Rimandare il lavoro rumoroso a fasce orarie approvate e stabilite. Rispettare gli orari di silenzio, se presenti.

- Tenere sempre ben stretto il prodotto con entrambe le mani durante il lavoro. Afferrare entrambe le maniglie.
- È vietato l'uso del prodotto durante i temporali - **Pericolo di folgorazione!**
- Prima di ogni utilizzo, controllare se sono presenti anomalie evidenti sul prodotto, come ad es. parti allentate, usurate o danneggiate.
- Accendere il prodotto e avvicinarsi al materiale da lavorare.
- Non esercitare troppa pressione sul prodotto. Lasciare che sia il prodotto a svolgere il lavoro.
- L'erba si taglia al meglio quando è asciutta e non è troppo alta.
- Evitare il contatto con ostacoli solidi (pietre, muri, recinzioni, ecc.).

10.1 Taglio dell'erba (Fig. 8)

Avvertenza:

Il rullo distanziatore non è necessario per il taglio dell'erba.

- Fissare il rullo distanziatore (11) sulla copertura di protezione (12).
Si innesta in modo percettibile.
- Tagliare l'erba ruotando il prodotto a destra e a sinistra.
- Tagliare lentamente e mantenere il prodotto inclinato in avanti di circa 30° durante il taglio.
- Tagliare l'erba alta procedendo a strati, dall'alto verso il basso.

10.2 Rifinitura dei bordi del prato (Fig. 3)

Per tagliare i bordi di prati e aiuole, il tagliabordi può essere convertito nel modo seguente:

- Impostare l'angolo di taglio desiderato, come descritto in *Regolazione dell'angolo di taglio (Fig. 6)*.
- Fissare il rullo distanziatore (11) sulla testa del motore (15).
Si innesta in modo percettibile.
- In questo modo si converte il decespugliatore in un tagliabordi, con cui è possibile eseguire tagli verticali del tappeto erboso.
- Durante il taglio dei bordi, guidare il prodotto sulla ruota di bordatura.
- Per riconvertire nuovamente il prodotto, procedere in ordine inverso.

Per rifinire i bordi del prato, guidare lentamente il prodotto lungo i bordi del prato.

11 Pulizia e manutenzione

AVVISIO

Lasciare che sia un'officina specializzata ad eseguire operazioni di riparazione e manutenzione non riportati nelle presenti istruzioni per l'uso. Utilizzare solo pezzi di ricambio originali.

Sussiste il pericolo di incidenti! Eseguire sempre le attività di manutenzione e pulizia con la batteria rimossa. Sussiste il pericolo di lesioni! Lasciar raffreddare il prodotto prima di tutti i lavori di manutenzione e pulizia. Gli elementi del motore sono caldi. Sussiste il pericolo di lesioni e di ustioni!

Il prodotto può avviarsi in modo inaspettato e dunque portare a lesioni.

- Rimuovere la batteria.
- Lasciare raffreddare il prodotto.
- Rimuovere l'attrezzo ausiliario.

AVVISIO

Pericolo di lesioni durante la manipolazione della catena della sega o della lama!

- Indossare guanti antitaglio.

11.1 Pulizia

1. Non immergere il prodotto mai in acqua o altri liquidi per la pulizia.
2. Non lavare mai il prodotto con un getto d'acqua.
3. Mantenere i dispositivi di protezione, le feritoie di ventilazione e l'alloggiamento del motore il più possibile privi di polvere e di sporcizia. Pulire il prodotto strofinando con un panno pulito o soffiando con aria compressa a bassa pressione. Si raccomanda di pulire il prodotto subito dopo ogni utilizzo.
4. Le aperture di ventilazione devono sempre essere libere.
5. Non impiegare detergenti o solventi; questi potrebbero corrodere i componenti in plastica del prodotto. Assicurarsi che non possa penetrare acqua all'interno del prodotto.

11.2 Manutenzione

1. Prima di ogni utilizzo, controllare se sono presenti anomalie evidenti sul prodotto, come ad es. parti allentate, usurate o danneggiate.
2. Verificare l'eventuale presenza di danni sui coperchi e i dispositivi di protezione e il relativo corretto posizionamento. Sostituirli all'occorrenza.
3. Piccole tacche sui denti di taglio possono essere levigate autonomamente. Affilare dunque i taglienti con una pietra a olio. Solo con denti di taglio affilati è possibile ottenere buone prestazioni di taglio.

11.2.1 Sostituzione della scatola della bobina (6) (Fig. 1, 7)

1. Aprire la scatola della bobina (6) premendo contemporaneamente i due pulsanti di sblocco (6a) sulla scatola della bobina (6).
2. Rimuovere il coperchio della scatola della bobina (6) e rimuovere la bobina del filo (16).
3. Estrarre all'occhiello di uscita del filo (18) l'estremità del filo della bobina di filo (16).
4. Aprire le vite ad esagono cavo con una chiave a brugola da 5 mm (non necessariamente inclusa nella fornitura).
5. Sostituire la scatola della bobina (6) e montarla con la vite ad esagono cavo.
6. Inserire la nuova bobina di filo (16). Procedere come descritto in Sostituzione bobina di filo (16) (Fig. 1, 7).

12 Trasporto e stoccaggio

12.1 Trasporto del prodotto

1. Fissare il rullo distanziatore (11) sulla copertura di protezione (12). Si innesta in modo percettibile.
2. Inclinare il prodotto all'indietro.
3. È possibile spostare il prodotto utilizzando il rullo distanziatore (11).

12.2 Preparazione allo stoccaggio

1. Rimuovere la batteria.
2. Pulire il prodotto e controllare che non sia danneggiato.

3. In occasione del trasporto o dello stoccaggio del prodotto coprire la lama con la protezione delle lame.
4. I concimi e altre sostanze chimiche per il giardinaggio possono avere effetti altamente corrosivi sulle parti in metallo. Non conservare il prodotto nelle vicinanze di queste sostanze.

Conservare il prodotto e i suoi accessori in un luogo buio, asciutto e al riparo dal gelo, inaccessibile ai bambini. La temperatura di stoccaggio ottimale è compresa tra 5 e 30 °C.

Conservare il prodotto nella sua confezione originale. Coprire il prodotto per proteggerlo da polvere o umidità. Conservare le istruzioni per l'uso nei pressi del prodotto.

13 Riparazione e ordine dei pezzi di ricambio

Occorre notare che in questo prodotto i seguenti componenti sono soggetti a naturale usura o usura legata all'uso e sono richiesti i seguenti pezzi come materiali di consumo.

ATTENZIONE

Come da legge di responsabilità sui prodotti, non si è responsabili di danni dovuti a riparazioni improprie o non utilizzo di pezzi di ricambio originali.

Incaricare un servizio clienti o un tecnico specializzato e autorizzato. Lo stesso vale anche per gli accessori.

I pezzi di ricambio e gli accessori sono reperibili presso il nostro Service Center. Scansionare a tal fine il codice QR che si trova in prima pagina.

13.1 Ordine di pezzi di ricambio

In caso di ordinazione di pezzi di ricambio è necessario indicare quanto segue:

- Denominazione del modello
- Numero di articolo
- Dati della targhetta identificativa

Ricambi / Accessori

Batteria SBP2.0 - N. articolo:	7909201708
Batteria SBP4.0 - N. articolo:	7909201709
Caricatore SBC2.4A - N. articolo:	7909201710
Caricatore SBC4.5A - N. articolo:	7909201711
Caricatore SDBC2.4A - N. articolo:	7909201712
Caricatore SDBC4.5A - N. articolo:	7909201713
Kit iniziale SBSK2.0 N. articolo:	7909201720
Kit iniziale SBSK4.0 - N. articolo:	7909201721

14 Smaltimento e riciclaggio

Avvertenze per l'imballaggio



Il materiale d'imballaggio è riciclabile. Si prega di smaltire gli imballaggi nel rispetto dell'ambiente.

Avvertenze relative alla legge sui dispositivi elettrici ed elettronici (ElektroG)



I dispositivi elettrici ed elettronici usati non rientrano nei rifiuti domestici, ma devono essere trattati e smaltiti in modo separato!

- Le batterie o gli accumulatori utilizzati non integrati nel dispositivo usato devono essere rimossi prima della consegna, senza distruggerli! Il loro smaltimento è regolato dalla legge sulle batterie.
- I proprietari o gli utilizzatori di dispositivi elettrici ed elettronici sono tenuti per legge a restituirli al termine della loro durata utile.
- L'utente finale è responsabile in prima persona per la cancellazione dei suoi dati personali in relazione al dispositivo usato da smaltire!
- Il simbolo del bidone della spazzatura barrato indica che i dispositivi elettrici ed elettronici non possono essere smaltiti insieme ai normali rifiuti domestici.
- I dispositivi elettrici ed elettronici possono essere restituiti gratuitamente presso i seguenti centri:
 - Centri di raccolta e smaltimento di diritto pubblico (ad es. depositi comunali)
 - Punti vendita di dispositivi elettronici (fisici e online), nella misura in cui il distributore sia tenuto al ritiro o lo offra in modo volontario.
 - È possibile consegnare gratuitamente al produttore, senza dovere acquistare prima un nuovo dispositivo da questi, fino a tre dispositivi elettronici usati per ogni tipo di dispositivo con una lunghezza del bordo di massimo 25 centimetri, oppure portare il dispositivo presso un altro centro di raccolta autorizzato nelle proprie vicinanze.
 - Altre condizioni di ritiro complementari del produttore e del distributore sono reperibile presso il rispettivo servizio clienti.

- In caso di consegna da parte del produttore di un nuovo dispositivo elettronico presso un privato, quest'ultimo può richiedere il ritiro gratuito del dispositivo elettronico usato, su richiesta dell'utente finale stesso. Contattare a tale proposito il servizio clienti del produttore.
- Quanto esposto si applica solo ad apparecchi installati e distribuiti in un paese dell'Unione Europea e soggetti alla Direttiva europea 2012/19/UE. Nel paesi al di fuori dell'Unione Europea possono applicarsi norme diverse per lo smaltimento di dispositivi elettrici ed elettronici usati.

Avvertenze sulle batterie agli ioni di litio



Prima di smaltire il dispositivo, smontare la batteria!

- Non gettare la batteria nei rifiuti domestici, nel fuoco (pericolo di esplosione) o nell'acqua. Le batterie danneggiate possono danneggiare l'ambiente e la salute se fuoriescono vapori o liquidi tossici.
- Batterie difettose o esaurite devono essere riciclate in base alla direttiva 2006/66/CE.
- Consegnare l'apparecchio e il caricatore presso un centro di raccolta. I componenti in plastica e in metallo utilizzati possono essere smaltiti in modo differenziato e dunque riciclati in modo opportuno.
- Smaltire le batterie quando scariche. Consigliamo di coprire i poli con un nastro adesivo per la protezione da cortocircuito. Non aprire la batteria.
- Smaltire le batterie come da disposizioni locali. Consegnare le batterie a un centro di raccolta delle batterie usate, dove possono essere riciclate in modo ecologico. Chiedere a tale proposito alla società locale di raccolta dei rifiuti.

15 Risoluzione dei guasti

Guasto	Possibile causa	Rimedio
Il prodotto non si avvia.	La carica della batteria è troppo debole.	Caricare la batteria.
	La batteria non è inserita correttamente.	Spingere la batteria nel portabatteria. La batteria scatta in posizione in modo percettibile.
	Interruttore ON/OFF difettoso.	Rivolgersi al nostro servizio di assistenza clienti.
	Motore difettoso.	
Il prodotto funziona in modo discontinuo.	Contatto interno difettoso.	Rivolgersi al nostro servizio di assistenza clienti.
	Interruttore ON/OFF difettoso.	
Forti vibrazioni, rumorosità elevata.	Il dispositivo di taglio è sporco.	Pulire il dispositivo di taglio.
	Motore difettoso.	Rivolgersi al nostro servizio di assistenza clienti.
Scarsi risultati di taglio.	Il filo di taglio presente nella bobina di filo non è sufficiente.	Allungare il filo di taglio/sostituire la bobina di filo.
	Il dispositivo di taglio è sporco.	Pulire il dispositivo di taglio.
	La carica della batteria è troppo debole.	Caricare la batteria.

16 Condizioni di garanzia - Schepach Serie 20V IXES

Data di revisione 11/07/2023

Gentile cliente,

i nostri prodotti vengono sottoposti a un rigoroso controllo di qualità. Se nonostante ciò un prodotto non dovesse funzionare correttamente, ci dispiace molto e vi chiediamo di contattare il nostro servizio di assistenza all'indirizzo indicato di seguito. Saremo lieti di assistervi anche telefonicamente tramite il numero di assistenza. Le seguenti istruzioni hanno lo scopo di aiutarvi a garantire un'elaborazione e una liquidazione senza problemi in caso di reclamo.

Per la rivendicazione dei diritti di garanzia vale quanto segue:

1. **Le presenti condizioni di garanzia** regolano i nostri servizi di garanzia supplementare del produttore per gli acquirenti (consumatori finali privati) di nuovi prodotti. I diritti di garanzia previsti dalla legge non sono interessati dalla presente garanzia. Per questi ultimi è responsabile il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto.
2. **L'assistenza in garanzia** si estende esclusivamente ai difetti di un prodotto nuovo acquistato dal cliente che si basano su un difetto di materiale o di fabbricazione e si limita - a nostra discrezione - alla riparazione gratuita di tali difetti o alla sostituzione del prodotto (se necessario anche alla sostituzione con un modello successivo). I prodotti o le parti sostituite diventano di nostra proprietà. Si prega di notare che i nostri prodotti non sono progettati per uso commerciale, artigianale o professionale. Una richiesta di garanzia non è pertanto valida se il prodotto è stato utilizzato in operazioni commerciali, artigianali o industriali entro il periodo di garanzia o è stato sottoposto a sollecitazioni equivalenti.
3. **Sono esclusi dalla nostra garanzia:**
 - Danni al prodotto causati dall'inosservanza delle istruzioni di montaggio, da un'installazione non corretta, dall'inosservanza delle istruzioni per l'uso (ad esempio, collegamento a una tensione di rete o a un tipo di corrente non corretti) o delle norme di manutenzione e sicurezza o dall'uso del prodotto in condizioni ambientali non idonee, nonché dalla mancanza di cura e manutenzione.
 - Danni al prodotto causati da un uso improprio o non corretto (come il sovraccarico del prodotto o l'utilizzo di strumenti o accessori non approvati), dalla penetrazione di corpi estranei nel prodotto (come sabbia, pietre o polvere), da danni dovuti al trasporto, dall'uso della forza o da influenze esterne (come i danni causati dalla caduta).
 - Danni al prodotto o a parti del prodotto dovuti a normale usura (dovuta al funzionamento) o altra usura naturale, nonché danni e/o usura di parti soggette a usura.
 - Difetti del prodotto causati dall'uso di accessori, supplementi o parti di ricambio che non sono parti originali o che non vengono utilizzati come previsto.
 - Prodotti sui quali sono state apportate modifiche o cambiamenti.

- Scostamenti di lieve entità dalle condizioni nominali, che sono insignificanti per il valore e l'utilizzabilità del prodotto.
- Prodotti su cui sono state effettuate riparazioni o interventi non autorizzati, in particolare da parte di terzi non autorizzati.
- Se la marcatura sul prodotto o le informazioni di identificazione del prodotto (adesivo della macchina) sono mancanti o illeggibili.
- Prodotti che presentano un forte imbrattamento e che quindi vengono rifiutati dal personale di assistenza.
- Le richieste di risarcimento danni e i danni conseguenti sono generalmente esclusi dalla presente garanzia.

4. **Il periodo di garanzia** è normalmente di **5 anni** (12 mesi per le batterie / batterie ricaricabili) e inizia con la data di acquisto del prodotto. È determinante la data riportata sulla ricevuta d'acquisto originale. I reclami in garanzia devono essere presentati immediatamente dopo l'accertamento delle condizioni dell'apparecchio. È esclusa la rivendicazione di diritti di garanzia dopo la scadenza del periodo di garanzia. La riparazione o la sostituzione del prodotto non comporta un'estensione del periodo di garanzia, né l'avvio di un nuovo periodo di garanzia per il prodotto o per i pezzi di ricambio installati. Questo si applica anche all'uso di un servizio in loco. Il prodotto interessato deve essere presentato o inviato al centro di assistenza clienti in condizioni di buona pulizia generale, insieme a una copia della ricevuta d'acquisto, contenente i dati relativi alla data di acquisto e alla denominazione del prodotto. Se un prodotto viene restituito incompleto, senza il contenuto della fornitura completo, il valore degli accessori mancanti verrà detratto in caso di sostituzione del prodotto o di rimborso. I prodotti parzialmente o completamente smontati non possono essere accettati come richiesta di garanzia. In caso di reclamo ingiustificato o al di fuori del periodo di garanzia, l'acquirente dovrà generalmente sostenere le spese di trasporto e il rischio di trasporto. **Si prega di segnalare preventivamente un reclamo in garanzia al centro di assistenza (vedi sotto).** Di norma, si concorda che il prodotto difettoso con una breve descrizione del guasto venga inviato tramite spedizione di ritorno organizzata o - in caso di riparazione al di fuori del periodo di garanzia - sufficientemente affrancata, rispettando le linee guida per l'imballaggio e la spedizione appropriati, all'indirizzo di assistenza indicato di seguito. **Per motivi di sicurezza, al momento della restituzione il prodotto (a seconda del modello) deve essere privo di qualsiasi materiale operativo.** Il prodotto inviato al nostro Centro di assistenza deve essere imballato in modo da evitare danni al prodotto oggetto del reclamo durante il trasporto. Dopo la riparazione/sostituzione, vi restituiremo il prodotto gratuitamente. Se i prodotti non possono essere riparati o sostituiti, a nostra esclusiva discrezione potrà essere rimborsato un importo pari al prezzo di acquisto del prodotto difettoso, tenendo conto di eventuali detrazioni per usura. Queste prestazioni di garanzia sono a beneficio del solo acquirente privato originale e non sono cedibili o trasferibili.

5. **Estensione del periodo di garanzia a 10 anni:** Scheppach offre un'ulteriore estensione della garanzia di 5 anni sui prodotti della serie Scheppach 20V. In questo modo il periodo di garanzia totale per questi prodotti sale a 10 anni. Sono escluse le batterie / batterie ricaricabili, i caricabatterie e gli accessori. È possibile usufruire di questa estensione della garanzia registrando online il prodotto Scheppach di questa gamma sul sito <https://garantie.scheppach.com> entro 30 giorni dalla data di acquisto. Dopo la registrazione online, riceverete la conferma dell'estensione della garanzia relativa all'articolo.
6. **Per presentare una richiesta di garanzia,** si prega di contattare il nostro **Centro di assistenza.**

Utilizzare preferibilmente il modulo presente sulla nostra homepage: <https://www.scheppach.com/de/service>

Non inviateci alcun prodotto senza aver prima contattato e registrato il nostro Centro Assistenza.

Il contatto iniziale con il nostro Centro di assistenza è un requisito obbligatorio per presentare una richiesta di garanzia. Le richieste di garanzia devono essere presentate entro 14 giorni dalla scoperta del difetto prima della scadenza del periodo di garanzia. A tal fine, sono necessari lo scontrino d'acquisto originale e, se del caso, la conferma dell'estensione della garanzia relativa all'articolo.

7. **Tempo di elaborazione** - Di norma, elaboriamo i reclami entro 14 giorni dal ricevimento nel nostro Centro di assistenza. Se, in casi eccezionali, il tempo di elaborazione indicato viene superato, vi informeremo tempestivamente.
8. **Le parti soggette a usura sono generalmente escluse dalla garanzia!** - Per parti soggette a usura si intendono: a) le batterie/accumulatori forniti, collegati e/o installati, nonché b) tutte le parti soggette a usura dipendenti dal modello (tra cui cinghie, lame per sega, inserti, mole, filtri, spazzole di carbone ecc.). La garanzia non copre le batterie o gli accumulatori scarichi o danneggiati nell'alloggiamento e/o nei terminali della batteria.
9. **Preventivo di spesa** - I prodotti non coperti o non più coperti dalla garanzia saranno riparati a pagamento. Su richiesta al nostro Centro di assistenza, è possibile inviare i prodotti difettosi per una stima dei costi e, se necessario, dare al Centro di assistenza l'approvazione scritta (per posta, via e-mail) per la riparazione. Senza l'approvazione della riparazione non si procederà ad alcuna ulteriore elaborazione.

10. **Non è possibile far valere altre rivendicazioni** oltre a quelli sopra menzionati.

Le condizioni di garanzia sono valide solo nella versione in vigore al momento del reclamo e, se necessario, possono essere prelevate dalla nostra homepage (www.scheppach.com).

In caso di traduzioni, fa sempre fede la versione tedesca.

Scheppach GmbH - Günzburger Str. 69 - 89335 Ichenhausen (Germania)

Teléfono: +800 4002 4002 -

E-mail: customerservice.IT@scheppach.com -

Internet: <https://www.scheppach.com>

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle presenti condizioni di garanzia in qualsiasi momento e senza preavviso.

17 Dichiarazione di conformità UE

Dichiarazione di conformità originale

Produttore:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto qui descritto è conforme alle direttive e alle norme vigenti.

Marchio: **SCHEPPACH**
Denominazione art.: **DECESPUGLIATORE
A BATTERIA
C-LT300-X
5910904900**

N. art.

Direttive UE:

2014/30/UE, 2006/42/CE, 2000/14/CE_2005/88/CE, 2011/65/UE*

* L'oggetto della dichiarazione, sopra descritto, soddisfa le disposizioni della Direttiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'8 giugno 2011, sulla restrizione nell'utilizzo di determinate sostanze pericolose negli apparecchi elettrici ed elettronici.

Norme applicate:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Responsabile per la documentazione:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Inhoudsopgave

1	Inleiding.....	47
2	Productbeschrijving (afb. 1 - 8).....	48
3	Inhoud van de levering (afb. 1).....	48
4	Beoogd gebruik.....	48
5	Veiligheidsvoorschriften.....	49
6	Technische gegevens.....	50
7	Uitpakken.....	50
8	Montage.....	51
9	Bediening.....	51
10	Werkinstructies.....	53
11	Reiniging en onderhoud.....	53
12	Transport en opslag.....	54
13	Reparatie & bestellen van reserveonderdelen.....	54
14	Afvalverwerking en hergebruik.....	54
15	Verhelpen van storingen.....	55
16	Garantievoorwaarden - Scheppach 20V IXES-serie.....	55
17	EU-conformiteitsverklaring.....	57
18	Explosietekening.....	230

Verklaring van de symbolen op het product

Het gebruik van symbolen in deze handleiding is bedoeld om uw aandacht te vestigen op eventuele risico's. De veiligheidssymbolen en de bijbehorende uitleg moeten goed worden begrepen. De waarschuwingen zelf voorkomen geen risico's en kunnen de juiste maatregelen betreffende ongevallenpreventie niet vervangen.

	Lees voorafgaand aan de ingebruikname de gebruikshandleiding en de veiligheidsvoorschriften!
	Let op! Het niet in acht nemen van de op het product aangebrachte veiligheidstekens en waarschuwingen alsook het niet in acht nemen van de veiligheids- en bedieningsaanwijzingen kan tot ernstig of zelfs dodelijk letsel leiden.
	Draag een veiligheidsbril.
	Draag gehoorbescherming.
	Draag veiligheidshandschoenen!
	Stevig schoeisel dragen!

	Houd uw handen en voeten uit de buurt van het roterende inzetgereedschap
	Zorg ervoor dat andere personen voldoende veiligheidsafstand aanhouden.
	Stel het product niet bloot aan regen. Het product mag alleen in droge omgevingscondities worden gestationeerd, opgeslagen en gebruikt.
	Voer onderhouds-, ombouw-, instel- en reinigingswerkzaamheden alleen uit als de motor is uitgeschakeld en de accu is verwijderd.
	Gevaar door wegslingerende onderdelen bij een draaiende motor.
	Geopend
	Vergrendeld
 Ø 1,6 mm Ø 300 mm	Draaddikte/snijcirkel
	Hoekinstelling
 L _{WA} 93 dB	Gegarandeerd geluidsvermogensniveau van het product.
	Lithium-ionen-accu
	Het product voldoet aan de geldende EU-bepalingen.

1 Inleiding

Fabrikant:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Geachte klant,

Wij wensen u veel plezier en succes bij het werken met uw nieuwe product.

Opmerking:

De fabrikant van dit product is volgens de van kracht zijnde wet inzake productaansprakelijkheid niet aansprakelijk voor schade die aan dit product of door dit product ontstaan bij:

- Ondeskundige behandeling

- Het niet in acht nemen van de gebruikshandleiding
- Reparaties door derden, niet geautoriseerde vakmensen
- Inbouw en vervanging van niet-originele reserveonderdelen
- Gebruik dat niet conform de voorschriften is

Let op:

De gebruikshandleiding maakt deel uit van dit product.

Deze bevat belangrijke aanwijzingen, hoe u met het product veilig, vakkundig en economisch werkt, hoe u gevaren verijd, reparatiekosten uitspaart, uitvaltijden vermindert en de betrouwbaarheid en levensduur van het product verhoogt. Aanvullend op de veiligheidsbepalingen van deze gebruikshandleiding moet u absoluut de voor de werking van het product geldende voorschriften van uw land in acht nemen.

Maak u voor aanvang van de werkzaamheden bekend met alle bedienings- en veiligheidsinstructies. Gebruik het product uitsluitend als beschreven en voor de aangegeven toepassingsbereiken. Bewaar de gebruikshandleiding daarom goed, en verstrek alle documentatie als het product wordt doorgegeven aan derden.

2 Productbeschrijving (afb. 1 - 8)

1. Bovenste handgreep
2. Inschakelblokkering
3. Extra handgreep
- 3a. Kruiskopschroef
4. Schroefhuls (lengteverstelling)
5. telescoopbuis
6. Spoelcapsule
- 6a. Ontgrendeling
- 6b. Deksel
7. Drukknop (extra greep)
8. Accu-houder
9. Aan/uit-schakelaar
10. Vergrendeling (snielhoek)
11. Afstandsrol
12. Veiligheidsafdekking
- 12a. Kruiskopschroef
13. Afstandbeugel (bloemenschaar)
14. Draadsnijder
15. Motorkop
16. spoel
17. Borgknop (spoel)
18. Draaduitvoeroog
19. Accu*
20. Ontgrendelingsknop (accu)

* = niet meegeleverd!

3 Inhoud van de levering (afb. 1)

Pos.	Aantal	Aanduiding
3.	1 x	Extra greep (voorgemonteerd)
11.	1 x	Afstandsrol
12.	1 x	Veiligheidsafdekking
12a.	1 x	Kruiskopschroef
16.	2 x	Spoel (1 x voorgemonteerd)
	1 x	Kruiskopschroevendraaier
	1 x	Accu gazontimmer
	1 x	Gebruikshandleiding

4 Beoogd gebruik

Het product is geschikt voor het snijden van gras in tuinen en langs bloembedden.

Het product mag uitsluitend worden gebruikt waarvoor het bedoeld is. Elk ander of verdergaand gebruik is niet volgens de voorschriften. De gebruiker/bediener en niet de fabrikant is aansprakelijk voor ontstane schade of elke vorm van letsel.

Ook de naleving van de veiligheidsvoorschriften, de montagehandleiding en de aanwijzingen in de gebruikshandleiding maken deel uit van het beoogd gebruik.

Personen, die het product bedienen of onderhoud aan het product verrichten, moeten hiermee bekend zijn en op de hoogte zijn van de mogelijke gevaren.

De fabrikant is niet aansprakelijk voor wijzigingen die aan het product worden aangebracht en de hieruit voortvloeiende schade.

Het product mag uitsluitend met de originele onderdelen en originele accessoires van de fabrikant worden gebruikt.

De veiligheids-, werk- en onderhoudsvoorschriften van de fabrikant alsook de in de technische gegevens aangegeven afmetingen moeten in acht worden genomen.

Let erop dat onze producten volgens het beoogd gebruik niet voor bedrijfsmatige, ambachtelijke of industriële toepassingen zijn ontworpen. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid wanneer het product in bedrijfsmatige, ambachtelijke of industriële ondernemingen of bij soortgelijke werkzaamheden worden ingezet.

Verklaring van de signaalwoorden in de gebruikshandleiding

⚠ GEVAAR

Signaalwoord voor aanduiding van een direct aanwezige, gevaarlijke situatie die, indien deze niet wordt vermeden, de dood of ernstige verwondingen tot gevolg heeft.

⚠ WAARSCHUWING

Signaalwoord voor aanduiding van een mogelijke gevaarlijke situatie die, indien deze niet wordt vermeden, tot de dood of ernstige verwondingen kan leiden.

⚠ VOORZICHTIG

Signaalwoord voor aanduiding van een mogelijke gevaarlijke situatie die, indien deze niet wordt vermeden, tot geringe of matige verwondingen kan leiden.

LET OP

Signaalwoord voor aanduiding van een mogelijke gevaarlijke situatie die, indien deze niet wordt vermeden, materiële schade aan producten of eigendommen tot gevolg kan hebben.

5 Veiligheidsvoorschriften



WAARSCHUWING

Lees voor de ingebruikname van het product deze handleiding voor uw eigen veiligheid en de algemene veiligheidsvoorschriften grondig door. Als u het product aan derden geeft om te gebruiken, dient u deze gebruikshandleiding altijd mee te leveren.

Bewaar alle veiligheidsvoorschriften en -aanzwijzingen voor toekomstig gebruik!

5.1 Veiligheidsvoorschriften voor grastrimmer

5.1.1 Instructie

- Lees de volledige gebruikshandleiding voordat u het product gaat gebruiken.
- Het product mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of een gebrek aan ervaring en kennis.
- Merk op dat de bediener of gebruiker verantwoordelijk is voor ongevallen of gevaren voor andere personen of hun eigendommen.

5.1.2 Voorbereiding

- Controleer de voeding en het verlengsnoer voor gebruik op tekenen van beschadiging of veroudering. Als een snoer tijdens het gebruik beschadigd raakt, moet het netsnoer direct worden losgekoppeld van de stroomvoorziening. **RAAK HET SNOER NIET AAN ZOLANG DEZE NOG NIET VAN DE STROOMVOORZIENING IS LOSGEKOPPELD.** Gebruik het product niet als het snoer is beschadigd of versleten.
- Controleer afdekkingen en veiligheidsvoorzieningen op beschadigingen en kijk of ze goed zitten. Vervang ze indien nodig.
- Bedien het product nooit als er mensen, vooral kinderen, of dieren in de buurt zijn.

5.1.3 Bedrijf

- Draag altijd een veiligheidsbril.
- Gebruik het product niet als u op blote voeten of met sandalen loopt. Draag stevig schoeisel en een lange broek.
- Het gebruik van het product bij onweer is verboden - **Bliksemgevaar!**
- Werk alleen bij daglicht of bij geschikt kunstlicht.
- Gebruik het product nooit met defecte **veiligheidsvoorzieningen** of zonder afschermingen.
- Let er voor en na het inschakelen op, dat zich geen handen of voeten binnen het bereik van de draaiende trimmer bevinden.
- Als er vreemde voorwerpen worden aangetroffen, schakelt u het product direct uit en verwijdert u de accu. Controleer het product op beschadigingen en voer de noodzakelijke reparaties uit voordat u het product opnieuw start en ermee gaat werken. Indien het product bij het starten ongewoon sterk trilt, moet deze direct worden onderzocht.
- Ventilatieopeningen moeten altijd vrij zijn.

Gebruik en behandeling van het accugereedschap

- Laad de accu's alleen op met laders die door de fabrikant zijn aanbevolen.** Een oplader die voor de ene accu geschikt is, hoeft nog niet geschikt te zijn voor andere accu's. In een dergelijk geval kan brand ontstaan.
- Gebruik alleen de hiervoor bedoelde accu's in de elektrische apparaten.** Gebruik van andere accu's kan letsel veroorzaken en brandgevaar opleveren.
- Houd de niet gebruikte accu verwijderd van paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die een overbrugging van de contacten kunnen veroorzaken.** Een kortsluiting tussen de accucontacten kan tot schroeiplekken of brand leiden.
- Bij verkeerde toepassing kan vloeistof uit de accu uittreden. Vermijd contact met deze vloeistof. Spoel de vloeistof bij toevallig contact af met water. Als de vloeistof in de ogen terechtkomt, moet u een arts consulteren.** Uittredende accuvloeistof kan de huid irriteren of brandwonden veroorzaken.
- Gebruik geen beschadigde of gewijzigde accu.** Beschadigde of gewijzigde accu's kunnen onvoorspelbaar gedrag vertonen en leiden tot vuur, explosie of gevaar voor letsel.
- Stel een accu niet bloot aan vuur of te hoge temperaturen.** Vuur of temperaturen boven 130 °C kunnen een explosie veroorzaken.
- Neem alle aanzwijzingen voor het opladen in acht en laad de accu of het accugereedschap nooit buiten het in de gebruikshandleiding aangegeven temperatuurbereik.** Onjuist opladen of laden buiten het toegestane temperatuurbereik kan de accu verstoren en het brandgevaar verhogen.
- Voer nooit onderhoud aan beschadigde accu's uit.** Al het onderhoud van accu's mag uitsluitend door de fabrikant of gevlomachtigde servicecentra worden uitgevoerd.

Restrisico's

Het product is vervaardigd volgens de stand van de techniek en de erkende veiligheidstechnische regels. Toch kan tijdens de werkzaamheden sprake zijn van enkele restrisico's.

- Snijwonden.
- Beschadiging van de ogen als er geen voorgeschreven oogbescherming wordt gedragen.
- Beschadiging van het gehoor, als de voorgeschreven gehoorbescherming niet wordt gedragen.
- Restrisico's kunnen worden geminimaliseerd als de "veiligheidsvoorschriften" en het "gebruik conform de voorschriften" alsook de bedieningshandleiding worden opgevolgd.
- Gebruik het product zoals in deze gebruikshandleiding wordt aanbevolen. U verkrijgt dan optimale prestaties met uw product.
- Bovendien kunnen er ondanks alle getroffen voorzieningen verborgen restrisico's bestaan.

! WAARSCHUWING

Dit elektrisch apparaat genereert een elektromagnetisch veld als het is ingeschakeld. Dit veld kan onder bepaalde omstandigheden interfereren met actieve of passieve medische implantaten. Om het risico op ernstig of dodelijk letsel te beperken, raden we personen met medische implantaten aan om hun arts en de fabrikant van het medische implantaat te raadplegen voordat het elektrische apparaat wordt gebruikt.

! WAARSCHUWING

Bij langdurige werkzaamheden kunnen door de trillingen stoomnissen in de doorbloeding in de handen van de gebruiker optreden (witte vinger syndroom).

Raynaud-syndroom (dove vingers) is een vaatziekte, waarbij kleine bloedvaten in de vingers en tenen acuut verkrampen. De desbetreffende lichaamsdelen worden dan niet meer voldoende van bloed voorzien waardoor ze een bleke kleur krijgen. Het frequente gebruik van trillende producten kan zenuwbeschadigingen veroorzaken bij personen met een verminderde doorbloeding (bijv. rokers, diabetici).

Als u ongewone beperkingen bespeurt, stopt u direct de werkzaamheden en raadpleegt u een arts.


LET OP

Het product maakt deel uit van de 20V IXES serie en mag alleen met accu's uit deze serie worden gebruikt. Accu's mogen alleen met opladers uit deze serie worden opgeladen. Let hierbij op de specificaties van de fabrikant.

! WAARSCHUWING

Neem de veiligheidsvoorschriften en aanwijzingen voor het opladen en het juiste gebruik in acht zoals in de gebruikshandleiding van uw accu en oplader van de 20V IXES serie aangegeven. Een gedetailleerde beschrijving voor het laadproces en overige informatie vindt u in deze afzonderlijke bediening.

6 Technische gegevens

Accu gazontrimmer	C-LT300-X
Motorspanning	20 V 
Stationair toerental n_0	6500 min ⁻¹
Snijcirkel	300 mm
spoel	enkeldraads
Draaddikte	1,6 mm
Draadlengte	4 m
Snijkop hoekverstelling	0-90°
Hoogteverstelling	tot 270 mm
Gewicht (zonder accu)	2,49 kg

Technische wijzigingen voorbehouden!

Geluid en trilling

! WAARSCHUWING

Lawaai kan ernstige gezondheidsklachten tot gevolg hebben. Als het geluid van de machine hoger is dan 85 dB, draag dan geschikte gehoorbescherming voor u en personen in de omgeving.

De waarden voor geluid en vibratie zijn bepaald door middel van een gestandaardiseerde meetprocedure.

Geluidswaarden

Geluidsdruk L_{pA}	76,3 dB
Geluidsvermogen L_{WA}	88,7 dB
Meetonzekerheid K_{WA}	2,03 dB

Trillingseigenschappen

Vibratie a_h	2,03 m/s ²
Meetonzekerigheid K	1,5 m/s ²

De aangegeven totale trillingswaarde en de aangegeven geluidsemissiewaarde zijn gemeten volgens een standaardtestmethode en kunnen worden gebruikt om elektrische apparaten met elkaar te vergelijken.

De aangegeven geluidsemissiewaarden en de aangegeven totale trillingswaarde kunnen ook worden gebruikt als voorlopige indicatie van de belasting.

! WAARSCHUWING

De geluidsemissies en de trillingsemissiewaarde kunnen van de opgegeven waarde afwijken wanneer de machine daadwerkelijk wordt gebruikt. Dit is afhankelijk van de wijze waarop het elektrische apparaat wordt gebruikt en de aard van het werkstuk dat wordt bewerkt.

Probeer om de belasting zo gering mogelijk te houden. Zo kan bijvoorbeeld de werktijd worden beperkt. Hierbij moeten alle aspecten van de bedrijfscyclus in aanmerking worden genomen (zoals de tijd dat de machine uitgeschakeld is en de tijd dat deze ingeschakeld is, maar onbelast draait).

7 Uitpakken

! WAARSCHUWING

Het product en de verpakkingsmaterialen zijn geen kinderspeelgoed!

Kinderen mogen niet met plastic zakken, folies en kleine onderdelen spelen! Er bestaat gevaar voor inslikken en verstikkingsgevaar!

- Open de verpakking en haal het product er voorzichtig uit.
- Verwijder het verpakkingsmateriaal evenals de verpakkings- en transportbeveiligingen (indien voorhanden).
- Controleer of de inhoud van de levering volledig is.
- Controleer het product en de hulpstukken op transportschade. Meld eventuele schade direct bij het transportbedrijf dat het product heeft bezorgd. Reclamaties op een later tijdstip worden niet erkend.

- Bewaar de verpakking indien mogelijk tot na het verstrijken van de garantietijd.
- Maak u voor aanvang van de werkzaamheden bekend met het product aan de hand van de gebruikshandleiding.
- Gebruik bij accessoires alsook slijtage- en reserveonderdelen uitsluitend originele onderdelen. Reserveonderdelen zijn verkrijgbaar bij de leverancier.
- Geef bij bestellingen onze artikelnummers alsook type en bouwjaar van het product aan.

8 Montage

GEVAAR

Gevaar voor letsel!

Als een onvolledig gemonteerd product wordt gebruikt, kan dit ernstig letsel veroorzaken.

- Gebruik het product pas nadat het volledig gemonteerd is.
- Voor elk gebruik een visuele inspectie uitvoeren om te controleren of het product compleet is en geen beschadigde of versleten onderdelen bevat. Veiligheids- en veiligheidsinrichingen moeten intact zijn.

WAARSCHUWING

Gebruik uw product als deze niet volledig, overeenkomstig de handleidingen is gemonteerd en geïnstalleerd.

WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel!

Neem de accu voor alle werkzaamheden aan het elektrische gereedschap (bijv. onderhoud, werktuigwissel etc.) alsook bij het transport en het bewaren uit het elektrische gereedschap. Bij onvoorzien indrukken van de aan/uit-schakelaar bestaat gevaar voor letsel.

8.1 Veiligheidsafdekking (12) monteren (afb. 2)

1. Schuif de veiligheidsafdekking (12) in de uitsparingen op de motorkop (15).
De veiligheidsafdekking (12) klikt hoorbaar vast.
2. Schroef de veiligheidsafdekking (12) met de kruiskop-schroef (12a) vast.
Gebruik de meegeleverde kruiskopschroevendraaier.

8.2 Afstandbeugel (13) monteren (afb. 1)

Opmerking:

De afstandbeugel houdt planten en stengels die niet gemaaid moeten worden uit de buurt van de snij-inrichting.

1. Monteer de afstandbeugel (13) voor op de motorkop (15).

8.3 Afstandrol (11) monteren (afb. 3, 8)

Graskantafsteker:

1. Breng de afstandrol (11) op de motorkop (15) aan.
Deze klikt hoorbaar vast.

Gras snijden/product transporteren:

1. Breng de afstandrol (11) op de veiligheidsafdekking (12) aan.
Deze klikt hoorbaar vast.

9 Bediening

De handbediende en draagbare accu gazontrimmer heeft een spoel met volautomatische verstelling als snij-inrichting. Het product is ook uitgerust met een verstelbare kantelhoek, een verstelbare telescoopbuis en een afstandbeugel. Om de gebruiker te beschermen, is het product voorzien van een veiligheidsafdekking die de snij-inrichting afdekt.

WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel!

Neem de accu voor alle werkzaamheden aan het elektrische gereedschap (bijv. onderhoud, werktuigwissel etc.) alsook bij het transport en het bewaren uit het elektrische gereedschap. Bij onvoorzien indrukken van de aan/uit-schakelaar bestaat gevaar voor letsel.

WAARSCHUWING

Controleer de veiligheidsvoorzieningen regelmatig voor elk gebruik. Defecte veiligheidsvoorzieningen kunnen leiden tot ernstige letsels!

LET OP

Let op dat de omgevingstemperatuur, tijdens de werkzaamheden niet hoger is dan 50 °C en niet lager is dan -20 °C.

LET OP

Het product maakt deel uit van de 20V IXES serie en mag alleen met accu's uit deze serie worden gebruikt. Accu's mogen alleen met opladers uit deze serie worden opgeladen. Let hierbij op de specificaties van de fabrikant.

9.1 Accu (19) in de accu-houder (8) plaatsen/verwijderen (afb. 4)

Accu plaatsen

1. Schuif de accu (19) in de accu-houder (8). De accu (19) klikt hoorbaar vast.

Accu uitnemen

1. Druk op de ontgrendelingsknop (20) van de accu (19) en trek de deze uit de accuhouder (8).

9.2 Product in-/uitschakelen (afb. 1)

Inschakelen

Aanwijzingen:

Let er voor het inschakelen op dat het product geen voorwerpen aanraakt.

Opmerking:

- Houd het product tijdens het werk altijd goed vast met beide handen. Zorg voor een veilige stand.
- Let altijd goed op tijdens het werk en zorg dat derden op een veilige afstand van uw werkplek blijven.

1. Voor het inschakelen, drukt u eerst de inschakelblokkering (2) in en vervolgens de aan/uit-schakelaar (9).

Opmerking:

Het is niet nodig om de inschakelblokkering na het starten van het product ingedrukt te houden. De inschakelblokkering moet een onvoorzien starten van het product verhinderen.

Uitschakelen

1. Voor het uitschakelen, laat u de aan/uit-schakelaar (9) los.
Een continu-schakeling is niet mogelijk.

 VOORZICHTIG
<p>Na het uitschakelen loopt het product na. Wacht tot het product volledig tot stilstand is gekomen.</p>

9.3 overbelastingsbeveiliging

Opmerking:

Bij overbelasting van de motor schakelt deze vanzelf uit. Na een afkoeltijd (deze tijd is verschillend) kan de motor weer worden ingeschakeld.

9.4 Instellingen op het product

9.4.1 Extra handgreep (3) verstellen (afb. 5)

Aanwijzingen:

U kunt de extra handgreep in verschillende posities brengen.

Stel de extra handgreep zo in dat de spoelcapsule tijdens de werkhouding iets naar voren is gekanteld.

<p>LET OP</p>
<p>Gebruik het product uitsluitend met een gemonteerde extra handgreep.</p>

1. Bedien de drukknop (7) op de extra greep (3). Houd deze ingedrukt om de extra greep (3) in te stellen.
2. Om de extra handgreep (3) te vergrendelen, laat u de drukknop (7) los.
De in de houder geïntegreerde vergrendelingsstappen fixeren de extra handgreep (3) en voorkomen dat de extra handgreep (3) per ongeluk wordt versteld.

Opmerking:

De extra greep is op het product 360° draaibaar en kan in elke gewenste/benodigde positie worden gebracht.

1. Open hiervoor de twee kruiskopschroeven (3a) op de extra handgreep (3).
Gebruik de meegeleverde kruiskopschroevendraaier.
2. Draai de extra handgreep (3) in de gewenste positie.
3. Haal de twee kruiskopschroeven (3a) weer aan.

9.4.2 Hoogte verstellen (afb. 1)

Opmerking:



De telescoopbuis maakt het mogelijk om het product aan uw individuele maat aan te passen.

1. Draai de schroefhuls (4) los.
2. Breng de telescoopbuis (5) op de gewenste lengte en schroef de schroefhuls (4) weer vast.

9.4.3 Snijhoek verstellen (afb. 6)

Door de snijhoek te veranderen, kunt u ook op ontoegankelijke plaatsen knippen, bijv. onder banken en uitsteeksels.

Er zijn 6 posities mogelijk.

1. Draaien de vergrendeling (10) op de motorkop (15) vast  en kantel de telescoopbuis (5).
2. Draai de vergrendeling (10) aansluiten open  om de vergrendeling (10) te borgen.

Functie als gazontimmer:

Snijhoekpositie 1 – 5

Functie als graskantafsteker:

Snijhoekpositie 6

9.5 Spoel (16) vervangen (afb. 1, 7)

1. Open de spoelcapsule (6) door gelijktijdig beide ontgrendelingen (6a) op de spoelcapsule (6) in te drukken.
2. Neem het deksel (6b) van de spoelcapsule (6) weg en neem de spoel (16) er uit.
3. Trek het einde van de draad van de spoel (16) uit het draaduitvoerorg (18).
4. Haal het einde van de draad van de nieuwe spoel (16) door het draaduitvoerorg (18).
5. Plaats de nieuwe spoel in de spoelcapsule (6).
De zijkant van de spoel waarop de looprichting door pijlen wordt aangegeven, moet na het inzetten zichtbaar zijn.
6. Druk op de borgknop (17). De in de spoelcapsule (6) geïntegreerde vergrendelingsstappen glijden in de vergrendelingsstappen van de spoel (16) en voorkomen een ongewenst verstellen.
7. Plaats het deksel (6b) weer op de spoelcapsule (6).
Let op dat de ontgrendelingen (6a) op het deksel (6b) hierbij exact in de uitsparingen op de spoelcapsule (6) passen. Deze klikken hoorbaar vast.
8. Trek aan het einde van de draad en druk steeds weer op de borgknop (17) tot het einde van de draad circa 1 cm boven de draadsnijder (14) uitsteekt.

9.6 Snijdraad langer maken (afb. 1, 7)

Uw product is voorzien van een volledig automatisch snijdraadmechanisme.

De draad wordt automatisch langer bij elke inschakeling. De automatische draadverlenging werkt alleen correct als de spoel (16) tot stilstand is gekomen voordat u het product inschakelt.

Als de draad aanvankelijk langer is dan de snijcirkel aangeeft, wordt deze automatisch door de draadsnijder (16) tot de juiste lengte ingekort.

Opmerking:

Controleer de nylondraad regelmatig op beschadigingen en of de snijdraad nog steeds de door de draadsnijder aangegeven lengte heeft.

Als er geen einde van de draad zichtbaar is:

1. Vervang de spoel (16) zoals in *Spoel (16) vervangen (afb. 1, 7)* beschreven.

Draadlengte handmatig instellen:

1. Trek voorzichtig aan het einde van de draad en druk meerdere keren op de borgknop (17) tot het einde van de draad iets boven de draadsnijder (16) uitsteekt.

10 Werkinstructies

Opmerking:

Enige geluidsoverlast van dit product is onvermijdelijk. Stel werkzaamheden met lawaai uit tot goedgekeurde en aangewezen tijden. Houdt u evt. aan de rusttijden.

- Houd het product tijdens het werken stevig met beide handen vast. Pak beide handgrepen vast.
- Het gebruik van het product bij onweer is verboden - **Bliksemgevaar!**
- Controleer het product voor elk gebruik op zichtbare defecten, zoals losse, versleten of beschadigde onderdelen.
- Product inschakelen en pas daarna het te bewerken materiaal toevoeren.
- Oefen niet te veel druk uit op het product. Laat het product het werk doen.
- Gras kan het beste worden gesnoeid, als dit droog en niet te hoog is.
- Vermijd het aanraken van vaste obstakels (stenen, muren, hekken etc.).

10.1 Gras snijden (afb. 8)

Opmerking:

De afstandrol wordt niet gebruikt voor het gras snijden.

1. Breng de afstandrol (11) op de veiligheidsafdekking (12) aan. Deze klikt hoorbaar vast.
2. Snij het gras, door het product naar links en rechts te zwenken.
3. Snij langzaam en houd bij het snijden het product ca. 30° naar voren gekanteld.
4. Snij lang gras in gedeeltes van boven naar beneden.

10.2 Graskantafsteker (afb. 3)

Om de kanten van gazons en bloembedden te snijden, kan de grastrimmer op de volgende wijze worden omgekeerd:

1. Stel de snijhoek zoals in beschreven.
2. Breng de afstandrol (11) op de motorkop (15) aan. Deze klikt hoorbaar vast.
3. Zo bouwt u de grastrimmer om naar een graskantrimmer, waarmee het gazon verticaal kan worden bijgewerkt.
4. Gebruik bij het trimmen van de kanten het product op het kantelwiel.
5. Om het product weer om te zetten, gaat u in omgekeerde volgorde te werk.

Voor het trimmen van graskanten geleidt u het product langzaam langs de graskanten.

11 Reiniging en onderhoud

⚠ WAARSCHUWING

Laat reparatie- en onderhoudswerkzaamheden, die niet in deze gebruikshandleiding beschreven staan, uitvoeren door een gespecialiseerde werkplaats. Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen.

Er bestaat gevaar voor ongevallen! Voer onderhouds- en reinigingswerkzaamheden doorgaans uit met een verwijderde accu. Er bestaat gevaar voor verwonding! Laat het product altijd afkoelen voordat onderhouds- of reinigingswerkzaamheden worden uitgevoerd. Elementen van de motor zijn heet. Er bestaat gevaar voor letsel en brandwonden!

Het product kan onverwacht starten en kan daardoor verwondingen veroorzaken.

- Verwijder de accu.
- Laat het product afkoelen.
- Verwijder het inzetstuk.

⚠ WAARSCHUWING

Gevaar voor letsel bij het hanteren van de zaagketting of het zwaard!

- Draag snijbestendige handschoenen.

11.1 Reiniging

1. Dompel het product om te reinigen nooit onder in water of andere vloeistoffen.
2. Spuit het product nooit af met water.
3. Zorg dat de veiligheidsinrichtingen, de ventilatiesleuven en de motorbehuizing zo stof- en vuilvrij mogelijk zijn. Wrijf het product met een schone doek af en blaas deze met perslucht bij lage druk uit. Wij adviseren u, om het product direct na elk gebruik te reinigen.
4. Ventilatieopeningen moeten altijd vrij zijn.
5. Gebruik geen reinigingsmiddelen of oplosmiddelen; deze kunnen de kunststofonderdelen van het product aantasten. Zorg ervoor dat er geen water in het product kan komen.

11.2 Onderhoud

1. Controleer het product voor elk gebruik op zichtbare defecten, zoals losse, versleten of beschadigde onderdelen.
2. Controleer afdekkingen en veiligheidsvoorzieningen op beschadigingen en kijk of ze goed zitten. Vervang ze indien nodig.
3. Lichte afslijting aan de snijtanden kunt u zelf gladmaken. Slijp daartoe de tanden met een oliesteen. Alleen scherpe snijtanden zorgen voor goede snijprestaties.

11.2.1 Spoelcapsule (6) vervangen (afb. 1, 7)

1. Open de spoelcapsule (6) door gelijktijdig beide ontgrendelingen (6a) op de spoelcapsule (6) in te drukken.
2. Neem het deksel van de spoelcapsule (6) weg en neem de spoel (16) er uit.
3. Trek het einde van de draad van de spoel (16) uit het draaduitvoeroog (18).
4. Draai de inbusbout met een inbussleutel 5 mm (niet meegeleverd) los.
5. Vervang de spoelcapsule (6) en monteer deze weer met de inbusbout.
6. Plaats de spoel (16) weer terug. Ga te werk zoals in beschreven.

12 Transport en opslag

12.1 Product transporteren

1. Breng de afstandrol (11) op de veiligheidsafdekking (12) aan.
Deze klikt hoorbaar vast.
2. Kantel het product naar achteren.
3. Met behulp van de afstandrol (11) kunt u het product verplaatsen.

12.2 Voorbereiden voor de opslag

1. Verwijder de accu.
2. Reinig en controleer het product op schade.
3. Voor het transport of bij opslag van het product dekt u het mes met de mesbescherming af.
4. Meststoffen en andere chemische stoffen die in de tuin worden gebruikt, bevatten stoffen die sterk corrosief op de metalen delen kunnen werken. Bewaar het product niet in de nabijheid van deze stoffen.

Bewaar het product en de bijbehorende accessoires op een donkere, droge en vorstvrije en voor kinderen ontoegankelijke plaats.
De optimale bewaartemperatuur ligt tussen 5 °C en 30 °C. Bewaar het product in de originele verpakking.
Dek het product af om het te beschermen tegen stof of vocht. Bewaar de gebruikshandleiding bij het product.

13 Reparatie & bestellen van reserveonderdelen

Let op dat bij dit product de volgende delen onderhevig zijn aan gebruiksmatige of natuurlijke slijtage, resp. de volgende delen als verbruiksmateriaal wordt gebruikt.

LET OP

Conform de wetgeving voor productgaranties wordt er geen garantie geboden voor schade die ontstaan is door incorrecte reparaties of door het niet gebruiken van originele reserveonderdelen.

Neem contact op met een servicecentrum of een erkende specialist. Overeenkomstig geldt dit ook voor accessoires.

Reserveonderdelen en accessoires zijn verkrijgbaar bij ons servicecentrum. Scan hiertoe de QR-code op de titelpagina.

13.1 Bestelling van reserveonderdelen

Bij het bestellen van reserveonderdelen moeten de volgende gegevens worden vermeld:

- Modelaanduiding
- Artikelnummer
- Gegevens op het typeplaatje

Reserveonderdelen/accessoires

Accu SBP2.0 Artikelnr.:	7909201708
Accu SBP4.0 Artikelnr.:	7909201709
Oplader SBC2.4A Artikelnr.:	7909201710
Oplader SBC4.5A Artikelnr.:	7909201711
Oplader SDBC2.4A Artikelnr.:	7909201712
Oplader SDBC4.5A Artikelnr.:	7909201713
StarterKit SBSK2.0 Artikelnr.:	7909201720
StarterKit SBSK4.0 Artikelnr.:	7909201721

14 Afvalverwerking en hergebruik

Aanwijzingen op de verpakking



De verpakkingsmaterialen zijn recyclebaar. Verpakkingen milieuvriendelijk afvoeren.

Aanwijzingen betreffende de wetgeving Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA)



Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur behoort niet bij het huishoudelijke afval, maar moeten worden ingezameld resp. gescheiden worden afgevoerd!

- Oude batterijen of accu's die niet vast in het afgedankte apparaat zijn geïntegreerd, moeten vóór het afvoeren op niet-destructieve wijze worden verwijderd! Het afvoeren hiervan is geregeld in de wetgeving inzake batterijen.
- Eigenaars resp. gebruikers van elektrische en elektronische apparaten zijn wettelijk verplicht om na gebruik de batterijen en accu's in te leveren.
- De eindgebruiker is verantwoordelijk voor het wissen van persoonsgerelateerde gegevens op het af te voeren afgedankte apparaat!
- Het symbool van de doorgekruiste vuilnisbak betekent dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur niet bij het huishoudelijk afval mag worden gooid.
- Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur kunnen bij de volgende punten kosteloos worden ingeleverd:
 - Openbare afvalverwijderings- of inzamelpunten (bijv. gemeentewerven)
 - Verkooppunten van elektrische apparaten (stationair en online), voor zover dealers verplicht zijn ze terug te nemen of dit vrijwillig aanbieden.
 - Tot drie afgedankte elektronische apparaten per apparaattype, met een randlengte van niet meer dan 25 centimeter, kunnen gratis naar de fabrikant worden teruggebracht zonder eerst een nieuw apparaat van de fabrikant te hoeven kopen, of naar een ander erkend verzamelpunt in je omgeving worden gebracht.

- Voor verdere aanvullende terugnamevoorwaarden van de fabrikanten en distributeurs verzoeken wij u contact op te nemen met de betreffende klantenservice.
- Bij levering van een nieuw elektrisch apparaat door de fabrikaat aan een particulier huishouden, kan de fabrikant op verzoek van de eindgebruiker zorgen voor het kosteloos afhalen van het afgedankte elektrische apparaat. Neem hiertoe contact op met de klantenservice van de fabrikant.
- Deze uitspraken zijn alleen geldig voor apparaten die in de landen van de Europese Unie worden geïnstalleerd en verkocht en die onder de Europese Richtlijn 2012/19/EU vallen. In landen buiten de Europese Unie kunnen andere voorschriften gelden voor het afvoeren van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.

Aanwijzingen voor de lithium-ion accu's



- Gooi de accu niet bij het huishoudelijk afval, in open vuur (explosiegevaar) of in water. Beschadigde accu's kunnen het milieu en uw gezondheid schaden, als er giftige dampen of vloeistoffen gaan lekken.
- Defecte of verbruikte accu's moeten overeenkomstig richtlijn 2006/66/EG worden gerecycled.
- Lever het apparaat en de oplader in bij een afvalverwerkingsstation. De gebruikte kunststof- en metalen onderdelen kunnen per type gescheiden worden en zo worden gerecycled.
- Voer accu's in ontladen toestand af. Wij adviseren de polen af te plakken met tape om ze te beschermen tegen kortsluiting. Open de accu niet.
- Gooi uw accu's weg volgens de lokale voorschriften. Lever accu's in bij een afvalverwerkingsstation voor verbruikte accu's, waar ze milieuvriendelijk kunnen worden gerecycled. Neem hiertoe contact op met het plaatselijke afvalverwerkingsstation.

15 Verhelpen van storingen

Storing	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het product kan niet worden gestart.	Het accuvermogen is te zwak.	Laad de accu op.
	De accu is niet goed geplaatst.	Schuif de accu in de accu-houder. De accu klikt hoorbaar vast.
	Aan/uit-schakelaar defect. Motor defect.	Neem contact op met onze klantenservice.
Product werkt met onderbrekingen.	Intern loszittend contact.	Neem contact op met onze klantenservice.
	Aan/uit-schakelaar defect.	
Sterke trillingen, harde geluiden.	Snij-inrichting vervuild.	Snij-inrichting reinigen.
	Motor defect.	Neem contact op met onze klantenservice.
Slecht snijresultaat.	Spoel heeft niet voldoende snijdraad.	Snijdraad langer maken/spoel vervangen.
	Snij-inrichting vervuild.	Snij-inrichting reinigen.
	Het accuvermogen is te zwak.	Laad de accu op.

16 Garantievoorwaarden - Schepach 20V IXES-serie

Herzieningsdatum 11-07-2023

Beste klant,

onze producten worden onderworpen aan een strenge kwaliteitscontrole. Mocht een product toch niet naar behoren functioneren, dan betreuren wij dit ten zeerste en verzoeken wij u contact op te nemen met onze serviceafdeling op het onderstaande adres. Wij helpen u ook graag telefonisch via het servicenummer. De volgende informatie is bedoeld om u te helpen uw claim zonder problemen te verwerken en af te wikkelen.

Het volgende geldt voor de aanspraak op garantie:

1. Deze **garantievoorwaarden** regelen onze aanvullende fabrieksgarantieservices voor kopers (particuliere eindgebruikers) van nieuwe producten. De wettelijke garantieclaims worden niet beïnvloed door deze garantie. Dit is de verantwoordelijkheid van de dealer bij wie u het product hebt gekocht.

2. De **garantieservice** strekt zich uitsluitend uit tot defecten in een nieuw door u aangeschaft product die gebaseerd zijn op een materiaal- of fabricagefout en is - naar ons goedgeunden - beperkt tot de kosteloze reparatie van dergelijke defecten of de vervanging van het product (indien nodig ook vervanging door een opvolgend model). Vervangen producten of onderdelen worden ons eigendom. Let erop dat onze producten volgens het beoogd gebruik niet voor bedrijfsmatige, ambachtelijke of beroepsmatige toepassingen zijn ontworpen. Een garantieclaim is daarom niet geldig als het product binnen de garantieperiode voor bedrijfsmatige, ambachtelijke of industriële doeleinden is gebruikt of aan een gelijkwaardige belasting is blootgesteld.

3. Uitgesloten van onze garantieservices zijn:

- Schade aan het product veroorzaakt door het niet naleven van de montagehandleiding, onjuiste installatie, het niet naleven van de gebruikshandleiding (bijv. aansluiting op een verkeerde netspanning of stroomsoort) of de onderhouds- en veiligheidsvoorschriften of door het gebruik van het product onder ongeschikte omgevingsomstandigheden en door onvoldoende zorg en onderhoud.

- Schade aan het product veroorzaakt door verkeerd gebruik of onjuiste toepassing (zoals overbelasting van het product of gebruik van niet-goedgekeurd gereedschap of accessoires), binnendringen van vreemde voorwerpen in het product (zoals zand, stenen of stof), transportschade, gebruik van geweld of invloeden van buitenaf (zoals schade veroorzaakt door vallen).
- Schade aan het product of onderdelen van het product die te wijten is aan normale, gebruikelijke (operationele) of andere natuurlijke slijtage, evenals schade en/of slijtage van slijtageonderdelen.
- Defecten in het product die veroorzaakt zijn door het gebruik van accessoires, aanvullende onderdelen of reserveonderdelen die geen originele onderdelen zijn of die niet worden gebruikt zoals bedoeld.
- Producten waarop wijzigingen of aanpassingen zijn aangebracht.
- Kleine afwijkingen van de nominale toestand die onbeduidend zijn voor de waarde en bruikbaarheid van het product.
- Producten waaraan onbevoegde reparaties of herstelwerkzaamheden zijn uitgevoerd, in het bijzonder door een niet-geautoriseerde derde partij.
- Als de markering op het product of de identificatiegegevens van het product (machinesticker) ontbreken of onleesbaar zijn.
- Producten die sterk vervuild zijn en daarom door het servicepersoneel worden geweigerd.
- Schadeclaims en gevolgschade zijn over het algemeen uitgesloten van deze garantie.

4. **De garantieperiode** is normaal gesproken **5 jaar** (12 maanden voor accu's / oplaadbare accu's) en gaat in op de aankoopdatum van het product. De datum op de originele aankoopbon is doorslaggevend. Aanspraak op garantie moet telkens direct na het in kennis stellen worden ingediend. Het indienen van garantieclaims na het verstrijken van de garantieperiode is uitgesloten. De reparatie of vervanging van het product leidt niet tot een verlenging van de garantieperiode, noch start deze service een nieuwe garantieperiode voor het product of voor geïnstalleerde reserveonderdelen. Dit geldt ook bij services ter plaatse.

Het product in kwestie moet worden gereinigd en samen met een kopie van de aankoopbon, waarop de aankoopdatum en de productnaam vermeld moeten staan, naar het servicecentrum worden teruggestuurd. Als een product onvolledig wordt verzonden, zonder de volledige leveringsomvang, worden de ontbrekende accessoires gecrediteerd / in mindering gebracht in waarde als het product wordt omgeruild of terugbetaald. Gedeeltelijk of volledig gedemonteerde producten kunnen niet worden aanvaard als garantieclaim. In geval van een onterechte klacht of buiten de garantieperiode, draagt de koper over het algemeen de transportkosten en het transportrisico. **Meld een garantieclaim vooraf bij het servicecentrum (zie hieronder).** In principe wordt overeengekomen dat het defecte product met een korte beschrijving van het defect per georganiseerde retourzending of - in geval van reparatie buiten de garantieperiode -

voldoende gefrankeerd, met inachtneming van de juiste verpakings- en verzendrichtlijnen, naar het onderstaande serviceadres wordt gestuurd. **Houd er rekening mee dat uw product (afhankelijk van het model) om veiligheidsredenen vrij is van alle bedieningsmaterialen bij retourzending.** Het product dat naar ons Servicecentrum wordt gestuurd, moet zodanig worden verpakt dat schade aan het product waarover wordt gereclameerd, tijdens het transport wordt voorkomen. Na een succesvolle reparatie/vervanging sturen wij het product gratis naar u terug. Als producten niet kunnen worden gerepareerd of vervangen, kan een geldbedrag tot aan de aankoopprijs van het defecte product naar eigen goeddunken worden terugbetaald, rekening houdend met een eventuele aftrek voor slijtage. Deze garanties zijn uitsluitend bedoeld voor de oorspronkelijke particuliere koper en kunnen niet worden toegewezen of overgedragen.

5. **Verlenging van de garantieperiode tot 10 jaar:** Scheppach biedt een extra garantieverlenging van 5 jaar op producten uit de Scheppach 20V-serie. De garantieperiode voor deze producten bedraagt dus in totaal 10 jaar. Accu's / oplaadbare accu's, opladers en accessoires zijn hiervan uitgesloten. U kunt aanspraak maken op deze garantie-uitbreiding door uw Scheppach-product uit dit assortiment uiterlijk 30 dagen na de aankoopdatum online te registreren op <https://garantie.scheppach.com>. Na een succesvolle online registratie ontvangt u de bevestiging voor de artikelgerelateerde garantie-uitbreiding.
6. Neem **contact op met ons Servicecentrum om aanspraak te maken** op een garantieclaim.

Gebruik bij voorkeur ons formulier op onze homepage: <https://www.scheppach.com/de/service>

Stuur geen producten naar ons op zonder eerst contact op te nemen met ons servicecentrum en ons te registreren.

Om aanspraak te kunnen maken op deze garanties moet u eerst contact opnemen met ons Servicecentrum. Garantieclaims moeten vóór het verstrijken van de garantieperiode binnen 14 dagen na ontdekking van het defect worden ingediend. Hiervoor zijn de originele aankoopbon en, indien van toepassing, de bevestiging van de artikelgerelateerde garantie-uitbreiding nodig

7. **Verwerkingstijd** - in principe verwerken wij klachten binnen 14 dagen na ontvangst bij ons Servicecentrum. Als in uitzonderlijke gevallen de aangegeven verwerkingstijd wordt overschreden, zullen wij u hiervan tijdig op de hoogte stellen.
8. **Slijtageonderdelen zijn over het algemeen uitgesloten van garantie!** - Slijtagedelen zijn: a) meegeleverde, bevestigde en/of geïnstalleerde accu's en b) alle modelafhankelijke slijtagedelen (onder meer riemen, zaagbladen, inzetgereedschap, slijpschijven, filters, koelborstels enz.). De garantie geldt niet voor accu's of oplaadbare accu's die diep ontladen zijn of beschadigd zijn aan de behuizing van accu-aansluitingen.

9. **Kostenraming** - producten die niet of niet meer onder de garantie vallen, worden tegen betaling gerepareerd. Op verzoek aan ons Servicecentrum kunt u de defecte producten opsturen voor een kostenraming en, indien nodig, het Servicecentrum schriftelijke goedkeuring geven (per post, e-mail) voor de reparatie. Zonder reparatiegoedkeuring vindt er geen verdere verwerking plaats.
10. **Andere claims** dan de hierboven vermelde kunnen niet worden ingediend.

De **garantievoorwaarden** zijn alleen van toepassing in de versie die van kracht is op het moment van de claim en zijn te vinden op onze homepage (www.scheppach.com), indien van toepassing. Bij vertalingen is altijd de Duitse versie doorslaggevend.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Duitsland)

Telefoon: +800 4002 4002 · E-mail: customerservice.NL@scheppach.com · Internet: <https://www.scheppach.com>

Wij behouden ons het recht voor om deze garantievoorwaarden te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

17 EU-conformiteitsverklaring

Originele conformiteitsverklaring

Fabrikant:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Wij verklaren onder eigen verantwoordelijkheid dat het hier beschreven product voldoet aan de geldende richtlijnen en normen.

Merk: **SCHEPPACH**
Art.-aanduiding: **ACCU GAZONTRIMMER**
C-LT300-X
Art.nr. **5910904900**

EU-richtlijnen:

2014/30/EU, 2006/42/EG, 2000/14/EG_2005/88/EG, 2011/65/EU*

* Het hierboven beschreven onderwerp van deze verklaring voldoet aan de voorschriften van richtlijn 2011/65/EU van het Europese Parlement en de Raad van 8 juni 2011 omtrent de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparaten.

Toegepaste normen:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Documentatie gevolmachtigde:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management







Índice

1	Introducción.....	58
2	Descripción del producto (fig. 1 - 8)	59
3	Volumen de suministro (fig. 1)	59
4	Uso previsto	59
5	Indicaciones de seguridad	60
6	Datos técnicos.....	61
7	Desembalaje	61
8	Montaje	62
9	Manejo	62
10	Indicaciones de trabajo	64
11	Limpieza y mantenimiento	64
12	Transporte y almacenamiento.....	65
13	Reparación y pedido de piezas de repuesto.....	65
14	Eliminación y reciclaje.....	66
15	Solución de averías.....	66
16	Condiciones de garantía - Serie Scheppach 20 V IXES.....	67
17	Declaración de conformidad UE	68
18	Plano de explosión.....	230

Explicación de los símbolos del producto

Este manual utiliza símbolos para llamar su atención sobre los posibles riesgos. Los símbolos de seguridad y explicaciones que acompañan a estos deben ser comprendidos perfectamente. Las propias advertencias no descartan ningún riesgo y no sustituyen las medidas correctas para prevenir accidentes.

	Antes de la puesta en marcha, lea y siga el manual de instrucciones, así como las indicaciones de seguridad.
	¡Atención! La inobservancia de las señales de seguridad e indicaciones de advertencia adheridas al producto y de las indicaciones de seguridad y manejo puede provocar lesiones graves o incluso la muerte.
	Use gafas de protección.
	Utilice protección auditiva.
	¡Utilizar guantes de seguridad!
	Llevar calzado robusto

	Mantenga alejados las manos y los pies de las herramientas intercambiables rotatorias
	Asegúrese de que otras personas mantengan una distancia de seguridad satisfactoria.
	No exponga el producto a la lluvia. El producto solo se puede colocar, almacenar y utilizar en condiciones ambientales secas.
	Los trabajos de mantenimiento, reequipamiento, ajuste y limpieza únicamente deben realizarse con el motor detenido y la batería retirada.
	Peligro por piezas lanzadas con el motor en marcha.
	Abierto
	Bloqueado
	Grosor de hilo/círculo de corte Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Ajuste de ángulo
	Nivel de potencia acústica garantizado del producto.
	Batería de iones de litio
	El producto cumple con las normativas europeas vigentes.

1 Introducción

Fabricante:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen (Alemania)

Estimado cliente:

Esperamos que el trabajo con su nuevo producto sea muy satisfactorio y fructífero.

Nota:

El fabricante de este producto, de acuerdo con la legislación alemana de responsabilidad sobre productos, no se hace responsable de los daños originados en este producto o causados por éste en los siguientes casos:

- Tratamiento incorrecto
- Inobservancia del manual de instrucciones

- Reparaciones efectuadas por personal técnico no autorizado, ajeno a nuestra empresa
- Montaje y sustitución de piezas de repuesto no originales
- Uso no conforme a lo previsto

Observe lo siguiente:

El manual de instrucciones forma parte de este producto.

Contiene indicaciones importantes sobre cómo trabajar con el producto de forma segura, adecuada y rentable y cómo evitar peligros, ahorrar costes de reparaciones, reducir periodos de inactividad y aumentar la fiabilidad y la vida útil del producto. Además de las normas de seguridad incluidas en este manual de instrucciones, se deberán observar estrictamente las prescripciones vigentes en su país para el funcionamiento del producto.

Antes de utilizar el producto, familiarícese con todas las indicaciones de funcionamiento y seguridad. Utilice el producto únicamente de la forma descrita y para los usos indicados. Guarde bien el manual de instrucciones y entregue todos los documentos en caso de ceder el producto a terceros.

2 Descripción del producto (fig. 1 - 8)

1. Asidero superior
2. Bloqueo de conexión
3. Asidero adicional
- 3a. Tornillo de cabeza ranurada en cruz
4. Casquillo roscado (ajuste de longitud)
5. Tubo telescópico
6. Cápsula portacañilla
- 6a. Desbloqueo
- 6b. Tapa
7. Botón (asidero adicional)
8. Soporte de la batería
9. Interruptor de conexión/desconexión
10. Bloqueo (ángulo de corte)
11. Rodillo distanciador
12. Cubierta protectora
- 12a. Tornillo de cabeza ranurada en cruz
13. Arco distanciador (protección de flores)
14. Cortadora de hilo
15. Cabezal del motor
16. Bobina de hilo
17. Botón de bloqueo (bobina de hilo)
18. Ojal de salida del hilo
19. Batería*
20. Botón de desbloqueo (batería)

* = no incluido en el volumen de suministro.

3 Volumen de suministro (fig. 1)

Pos.	Cantidad	Denominación
3.	1 x	Asidero adicional (premontado)
11.	1 x	Rodillo distanciador
12.	1 x	Cubierta protectora
12a.	1 x	Tornillo de cabeza ranurada en cruz
16.	2 x	Bobina de hilo (1 premontada)
	1 x	Destornillador para tornillos de cabeza ranurada en cruz
	1 x	Cortabordes eléctrico con batería
	1 x	Manual de instrucciones

4 Uso previsto

El producto solo es adecuado para cortar el césped de jardines y a lo largo de los bordes de los parterres.

El producto solo debe utilizarse para el uso previsto. Se considerará inapropiado cualquier uso que vaya más allá. Los daños o lesiones de cualquier tipo producidos a consecuencia de lo anterior serán responsabilidad del usuario/operario, no del fabricante.

El cumplimiento de las indicaciones de seguridad también forma parte del uso conforme al previsto, al igual que el manual de montaje y las instrucciones de funcionamiento en el manual de instrucciones.

Las personas que se ocupen del manejo y uso del producto deben estar familiarizadas con este e informadas sobre los posibles peligros.

Si el usuario hiciera modificaciones en el producto, el fabricante no se responsabilizará de ningún daño que ello pueda causar.

El producto debe usarse únicamente con piezas y accesorios originales del fabricante.

Deben observarse las prescripciones de seguridad, trabajo y mantenimiento del fabricante, así como las dimensiones indicadas en los Datos técnicos.

Recuerde que nuestros productos no están diseñados para usos comerciales, artesanales ni industriales. No concedemos ningún tipo de garantía si se utiliza el producto en empresas comerciales, artesanales o industriales, ni en actividades de características similares.

Explicación de las palabras de señalización en las instrucciones de uso

	PELIGRO
Palabra de advertencia para indicar una situación de peligro inminente que, de no evitarse, provocará la muerte o lesiones graves.	
	ADVERTENCIA
Palabra de advertencia para indicar una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría provocar la muerte o lesiones graves.	
	PRECAUCIÓN
Palabra de advertencia para indicar una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría provocar lesiones leves o moderadas.	
ATENCIÓN	
Palabra de advertencia para indicar una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría provocar daños materiales al producto o a la propiedad.	

5 Indicaciones de seguridad

ADVERTENCIA

Por su propia seguridad, lea detenidamente este manual y las indicaciones generales de seguridad antes de la puesta en marcha del producto. Si cede el producto a un tercero, incluya siempre estas instrucciones de uso.

Conserve todas las indicaciones de seguridad e instrucciones para futuros usos.

5.1 Indicaciones de seguridad sobre cortabordes

5.1.1 Instrucción

- Lea por completo las instrucciones de manejo antes de usar el producto.
- El producto no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos.
- Tenga en cuenta que el operador o usuario es responsable de cualquier accidente o peligro para otras personas o sus bienes.

5.1.2 Preparación

- Compruebe que la fuente de alimentación y el cable alargador no presenten signos de deterioro o envejecimiento antes de utilizarlos. Si se daña un cable durante el uso, debe desconectarse inmediatamente el cable de conexión a la red eléctrica. **NO TOQUE EL CABLE HASTA DESPUÉS DE HABERLO DESCONECTADO DE LA RED ELÉCTRICA.** No utilice el producto si el cable está dañado o desgastado.
- Compruebe que las cubiertas y los dispositivos de protección no estén dañados y estén bien ajustados. En caso necesario, sustítúyalos.
- No utilice nunca el producto cuando haya personas, especialmente niños, o animales cerca.

5.1.3 Funcionamiento

- Lleve siempre puestas unas gafas de protección.
- No utilice el producto descalzo o con sandalias. Lleve calzado resistente y pantalones largos.
- Está prohibido el uso del producto si hay tormenta, ya que existe **peligro de rayos**.
- Trabaje únicamente a la luz del día o con buena iluminación artificial.
- No utilice nunca el producto con **dispositivos de protección** o sin dispositivos de seguridad.
- Antes y después de efectuar la conexión, asegúrese de que las manos y los pies estén fuera del área de la herramienta giratoria.
- En caso de golpear un objeto extraño, apague inmediatamente el producto y retire la batería. Busque si hay daños en el producto y realice las reparaciones necesarias antes de arrancar de nuevo el producto y de trabajar con él. En caso de que el producto comience a vibrar de forma marcadamente anormal, es necesaria una revisión inmediata.
- Los orificios de ventilación deben estar siempre libres.

Uso y tratamiento de la herramienta alimentada por batería

- Cargue las baterías solo con cargadores recomendados por el fabricante.** Si se usa un cargador adecuado para un determinado tipo de baterías, existe peligro de incendio en caso de emplearse unas baterías distintas.
- Utilice únicamente las baterías previstas para las herramientas eléctricas.** El uso de otras baterías puede causar lesiones y peligro de incendio.
- Mantenga las baterías que no estén en uso alejadas de clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros pequeños objetos metálicos que puedan causar un puenteado de los contactos.** Un cortocircuito entre los contactos de la batería puede causar lesiones o incluso un incendio.
- En caso de emplearse incorrectamente, puede salir un líquido de la batería. Evite el contacto. En caso de un conectado accidental, enjuáguese con abundante agua. Si el líquido entrara en contacto con los ojos, requiera inmediatamente la presencia de un médico o acuda a éste.** Los líquidos salidos de una batería pueden causar irritaciones de la piel o quemaduras.
- No utilice una batería dañada o modificada.** Las baterías dañadas o modificadas pueden tener un comportamiento impredecible y provocar incendios, explosiones o peligro de lesiones.
- No exponga la batería al fuego ni a temperaturas excesivas.** El fuego o las temperaturas superiores a 130 °C pueden provocar una explosión.
- Siga todas las instrucciones de carga y nunca cargue la batería o la herramienta de batería fuera del rango de temperatura especificado en el manual de instrucciones.** La carga incorrecta o fuera del rango de temperatura permitido puede destruir la batería y aumentar el peligro de incendio.
- Nunca repare baterías dañadas.** El mantenimiento de la batería en su totalidad únicamente debe ser realizado por el fabricante o punto de servicio al cliente autorizado.

Riesgos residuales

El producto se ha construido de acuerdo con los últimos avances tecnológicos y las reglas técnicas de seguridad reconocidas. Aun así, pueden emanar determinados riesgos residuales durante el trabajo.

- Lesiones por corte.
- Daños en los ojos al utilizar el producto sin la protección ocular prescrita.
- Lesiones auditivas, cuando se utiliza sin la protección auditiva obligatoria.
- Los riesgos residuales pueden minimizarse si se tienen en cuenta las "indicaciones de seguridad" y el "uso previsto", así como el "manual de instrucciones".
- Utilice el producto tal y como se recomienda en este manual de instrucciones. De este modo conseguirá que su producto brinde el mejor rendimiento.
- Además, a pesar de todas las precauciones adoptadas puede seguir habiendo riesgos residuales no evidentes.

⚠ ADVERTENCIA

Esta herramienta eléctrica produce un campo electromagnético mientras funciona. Este campo puede perjudicar bajo circunstancias concretas implantes médicos activos o pasivos. Con el fin de reducir el peligro de lesiones graves o mortales, recomendamos a las personas con implantes médicos que consulten tanto a su médico como al fabricante del implante médico antes de manejar la herramienta eléctrica.

⚠ ADVERTENCIA

Si se usa para trabajos más prolongados, las vibraciones pueden causar alteraciones del riego sanguíneo en las manos de la persona que la use (fenómeno de Raynaud).

El fenómeno de Raynaud es una enfermedad de los vasos sanguíneos que produce espasmos en los capilares de los dedos de manos y pies. Las zonas afectadas dejan de recibir suficiente sangre y a causa de ello se ponen muy pálidas. El uso frecuente de productos que vibran puede causar daños neurológicos en personas que no tienen un buen riego sanguíneo (p. ej., en las personas fumadoras o diabéticas).

Si nota alguna dolencia extraordinaria, deje inmediatamente de trabajar y llame a un médico.

ATENCIÓN

El producto forma parte de la serie IXES de 20 V y sólo puede utilizarse con pilas de esta serie. Las baterías solo pueden cargarse con cargadores de esta serie. Observe las instrucciones del fabricante.

⚠ ADVERTENCIA

Siga las instrucciones de seguridad y de carga y uso correcto que figuran en el manual de instrucciones de su batería y cargador de la serie IXES de 20 V. Puede encontrar una descripción detallada del proceso de carga y más información en este manual.

6 Datos técnicos

Cortabordes eléctrico con batería	C-LT300-X
Tensión del motor	20 V
Número de revoluciones en régimen de marcha al ralentí n_0	6500 min ⁻¹
Círculo de corte	300 mm
Bobina de hilo	una sola hilera
Grosor de hilo	1,6 mm
Longitud de hilo	4 m
Ajuste de inclinación del cabezal de corte	0-90°
Regulación de altura	hasta 270 mm
Peso (sin batería)	2,49 kg

Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas.

Ruidos y vibraciones

⚠ ADVERTENCIA

El ruido puede tener consecuencias graves para su salud. Si el ruido de la máquina supera los 85 dB, póngase una protección auditiva adecuada y asegúrese de que las personas que se encuentren cerca hagan lo mismo.

Los valores de ruido y vibraciones han sido determinados de acuerdo con un procedimiento de medición normalizado.

Valores característicos de ruido

Presión acústica L_{pA}	76,3 dB
Potencia de sonido L_{wA}	88,7 dB
Inseguridad de medición K_{wA}	2,03 dB

Valores característicos de vibración

Vibración a_n	2,03 m/s ²
Incertidumbre de medición K	1,5 m/s ²

El valor total de vibración indicado y el valor de emisión de ruidos indicado se han medido siguiendo un proceso de comprobación normalizado y pueden utilizarse para comparar una herramienta eléctrica con otra.

El valor de emisión de ruidos indicado y el valor total de vibración indicado también se pueden emplear para realizar una evaluación preliminar de la carga.

⚠ ADVERTENCIA

Las emisiones de ruido y el valor de emisión de vibraciones pueden diferir de los valores indicados durante el uso real de la herramienta eléctrica, dependiendo del tipo y modo de uso de la misma, especialmente, del tipo de pieza de trabajo con el que se trabaje.

Intente mantener lo más baja posible la carga. Medida a modo de ejemplo: limitación del tiempo de trabajo. Para ello, deben tenerse en cuenta todas las fracciones de los ciclos de funcionamiento (por ejemplo, tiempos en los que la herramienta eléctrica se encuentra desconectada, y tiempos en los que se encuentra conectada, pero funcionando sin carga).

7 Desembalaje

⚠ ADVERTENCIA

El producto y los materiales de embalaje no son aptos como juguetes para niños.

Los niños no deben jugar con bolsas de plástico, láminas o piezas pequeñas. Existe peligro de atragantamiento y asfixia.

- Abra el embalaje y extraiga el producto cuidadosamente.
- Retire el material de embalaje y los seguros de embalaje y transporte (si los hubiera).
- Compruebe la integridad del volumen de suministro.

- Compruebe que no haya daños de transporte en el producto y en los componentes de los accesorios. Notifique de inmediato cualquier daño detectado a la empresa de transporte encargada de entregar el producto. Las reclamaciones realizadas posteriormente no serán atendidas.
- Conserve el embalaje por si fuera preciso hasta la extinción del período de garantía.
- Familiarícese con el producto antes de su uso con ayuda del manual de instrucciones.
- Emplee únicamente piezas originales para los accesorios, las piezas de desgaste y piezas de repuesto. Puede encargar las piezas de repuesto a su proveedor técnico.
- Indique en los pedidos nuestro número de artículo, el tipo de producto y su año de construcción.

8 Montaje

PELIGRO

¡Peligro de lesiones!

En caso de utilizarse un producto no acabado de montar, pueden producirse lesiones graves.

- No utilice el producto hasta que no esté completamente montado.
- Antes de cada uso, realice una inspección visual para comprobar que el producto esté completo y no tenga ningún componente dañado o desgastado. Los dispositivos de seguridad y de protección deben estar intactos.

ADVERTENCIA

No utilice su producto antes de que esta se haya montado e instalado completamente de acuerdo con las instrucciones.

ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones!

Retire la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier trabajo en la misma (por ejemplo, mantenimiento, cambio de herramienta, etc.) y al transportarla y guardarla. Existe riesgo de lesiones si se acciona involuntariamente el interruptor de encendido/apagado.

8.1 Montar la cubierta protectora (12) (fig. 2)

1. Empuje la cubierta protectora (12) hacia las escotaduras del cabezal del motor (15). La cubierta protectora (12) encaja de forma audible.
2. Atornille la cubierta protectora (12) con el tornillo de cabeza ranurada en cruz (12a). Utilice el destornillador para tornillos de cabeza ranurada en cruz incluido en el volumen de suministro.

8.2 Montar el arco distanciador (13) (fig. 1)

Nota:

El arco distanciador mantiene alejados del dispositivo de corte los troncos y las plantas que no deben cortarse.

1. Monte el arco distanciador (13) en la parte delantera del cabezal del motor (15).

8.3 Montar el rodillo distanciador (11) (fig. 3, 8)

Recortar los bordes del césped:

1. Coloque el rodillo distanciador (11) en el cabezal del motor (15). Este encaja de forma audible.

Cortar la hierba/transportar el producto:

1. Coloque el rodillo distanciador (11) en la cubierta de protección (12). Este encaja de forma audible.

9 Manejo

El cortabordes eléctrico con batería portátil y guiado a mano tiene como dispositivo de corte una bobina de hilo con reajuste completamente automático. Además, el producto consta de un ángulo de inclinación regulable, un tubo telescópico ajustable y un arco distanciador. El producto dispone de una cubierta de protección que cubre el dispositivo de corte para proteger al usuario.

ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones!

Retire la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier trabajo en la misma (por ejemplo, mantenimiento, cambio de herramienta, etc.) y al transportarla y guardarla. Existe riesgo de lesiones si se acciona involuntariamente el interruptor de encendido/apagado.

ADVERTENCIA

Compruebe regularmente los dispositivos de seguridad antes de cada puesta en marcha. ¡Los dispositivos de seguridad defectuosos pueden provocar lesiones graves!

ATENCIÓN

Asegúrese de que la temperatura ambiente no supere los 50 °C y no descienda por debajo de -20 °C durante el trabajo.

ATENCIÓN

El producto forma parte de la serie IXES de 20 V y sólo puede utilizarse con pilas de esta serie. Las baterías solo pueden cargarse con cargadores de esta serie. Observe las instrucciones del fabricante.

9.1 Coloque/retire la batería (19) del soporte de la batería (8) (fig. 4)

Colocar la batería

1. Coloque la batería (19) en el soporte de la batería (8). La batería (19) debe encajar de forma audible.

Retirar la batería

1. Pulse el botón de desbloqueo (20) de la batería (19) para sacar la batería de su soporte (8).

9.2 Conexión/desconexión del producto (fig. 1)

Conexión

Notas:

Antes del encendido, asegúrese de que el producto no esté en contacto con ningún objeto.

Nota:

- **Sujete siempre el producto firmemente con ambas manos durante el trabajo.** Procure mantener una posición de trabajo estable y segura.
 - **Esté siempre atento durante el trabajo y mantenga a terceras personas a una distancia segura de su lugar de trabajo.**
1. Para conectar el producto, accione primero el bloqueo de conexión (2) y pulse, a continuación, el interruptor de conexión/desconexión (9).

Nota:

No es necesario seguir pulsando el bloqueo de conexión una vez se ha arrancado el producto. El bloqueo de conexión tiene la función de evitar el arranque accidental del producto.

Desconexión

1. Para desconectar el producto, suelte el interruptor de conexión/desconexión (9). El funcionamiento continuo no es posible.

PRECAUCIÓN
<p>Tras la desconexión, el producto sigue por un tiempo en marcha por inercia. Espere hasta que el producto se haya detenido del todo.</p>

9.3 Protección frente a sobrecargas

Nota:

En caso de sobrecarga del motor, este se desconecta automáticamente. Tras un tiempo de refrigeración (los tiempos varían), puede conectarse de nuevo el motor.

9.4 Ajustes del producto

9.4.1 Ajustar el asidero adicional (3) (fig. 5)

Notas:

El asidero adicional puede colocarse en diferentes posiciones.

Ajuste el asidero adicional de modo que la cápsula portacanilla quede, en la posición de trabajo, ligeramente inclinada hacia delante.

ATENCIÓN
<p>Utilice el producto únicamente con el asidero adicional montado.</p>

1. Pulse el botón (7) del asidero adicional (3). Manténgalo pulsado para ajustar el asidero adicional (3).

2. Para bloquear el asidero adicional (3), suelte el botón (7).
Los niveles de bloqueo integrados en el soporte fijan el asidero adicional (3) e impiden el ajuste accidental del asidero adicional (3).

Nota:

El asidero adicional puede girar 360° sobre el producto y desplazarse a cualquier posición deseada/necesaria.

1. Para ello, desenrosque los dos tornillos de cabeza ranurada en cruz (3a) del asidero adicional (3). Utilice para ello el destornillador suministrado para tornillos de cabeza ranurada en cruz.
2. Gire el asidero adicional (3) hasta la posición deseada.
3. Vuelva a apretar los dos tornillos de cabeza ranurada en cruz (3a).

9.4.2 Ajustar la altura (fig. 1)

Nota:

El tubo telescópico permite ajustar el producto a su tamaño individual.

1. Afloje el casquillo roscado (4).
2. Coloque el tubo telescópico (5) a la longitud deseada y vuelva a apretar el casquillo roscado (4).

9.4.3 Ajustar el ángulo de corte (fig. 6)

Mediante el cambio de ángulo de corte, se pueden recortar lugares poco accesible como, por ejemplo, las zonas debajo de bancos y salientes.

Hay 6 posiciones disponibles.

1. Gire el bloqueo (10) del cabezal del motor (15) hacia e incline el tubo telescópico (5).
2. A continuación, gire el bloqueo (10) hacia para bloquear el bloqueo (10).

Funcionamiento como cortacésped:

Posición de ángulo de corte 1 – 5

Funcionamiento como cortabordes de césped:

Posición de ángulo de corte 6

9.5 Cambiar la bobina de hilo (16) (fig. 1, 7)

1. Abra la cápsula portacanilla (6) pulsando simultáneamente los dos botones de desbloqueo (6a) de la cápsula portacanilla (6).
2. Retire la tapa (6b) de la cápsula portacanilla (6) y saque la bobina de hilo (16).
3. Saque el extremo del hilo de la bobina de hilo (16) del ojal de salida del hilo (18).
4. Pase el extremo del hilo de la nueva bobina de hilo (16) por el ojal de salida del hilo (18).
5. Coloque la nueva bobina de hilo en la cápsula portacanilla (6).
El lado de la bobina de hilo en el que se indica el sentido de marcha mediante flechas debe quedar visible después de la colocación.
6. Accione el botón de bloqueo (17). Los niveles de bloqueo integrados en la cápsula portacanilla (6) se deslizan en los niveles de bloqueo de la bobina de hilo (16), evitando un ajuste accidental.

- Vuelva a colocar la tapa (6b) sobre la cápsula portacanilla (6).
Asegúrese de que los bloqueos (6a) de la tapa (6b) encajen exactamente en los huecos de la cápsula portacanilla (6). Encajarán de forma audible.
- Tire del extremo del hilo y mantenga pulsado el botón de bloqueo (17) hasta que el extremo del hilo sobresalga aprox. 1 cm de la cortadora de hilo (14).

9.6 Alargar el hilo de corte (fig. 1, 7)

Su producto está equipado con un hilo de corte totalmente automático.

El hilo se extiende automáticamente cada vez que se conecta el producto. Para que el sistema automático de extensión del hilo funcione correctamente, la bobina de hilo (16) debe haberse detenido antes de conectar el producto.

Si el hilo es inicialmente más largo de lo que especifica el círculo de corte, la cortadora de hilo (16) lo acorta automáticamente a la longitud correcta.

Nota:

Compruebe regularmente si el hilo de nailon está dañado y si el hilo de corte sigue teniendo la longitud especificada por la cortadora de hilo.

Si no se ve el extremo del hilo:

- Cambie la bobina de hilo (16) como se describe en el capítulo *Cambiar la bobina de hilo (16) (fig. 1, 7)*.

Ajustar manualmente la longitud del hilo:

- Tire ligeramente del extremo del hilo y pulse el botón de bloqueo (17) las veces que sea necesario hasta que el extremo del hilo sobresalga un poco de la cortadora de hilo (16).

10 Indicaciones de trabajo

Nota:

Es inevitable que este producto emita cierta contaminación acústica. Posponga el trabajo ruidoso a los tiempos aprobados y designados. Respete los periodos de descanso, si es necesario.

- Sujete el producto con ambas manos al utilizarlo. Agarre ambas asas.
- Está prohibido el uso del producto si hay tormenta, ya que existe **peligro de rayos**.
- Inspeccione el producto antes de cada uso con el fin de detectar defectos tales como piezas sueltas, desgastadas o dañadas.
- Encienda el producto y solo entonces acerque el material a procesar.
- No ejerza demasiada presión sobre el producto. Deje que el producto haga el trabajo.
- La hierba se corta mejor cuando está seca y no demasiado alta.
- Evite el contacto con obstáculos sólidos (piedras, muros, vallas, etc.).

10.1 Cortar la hierba (fig. 8)

Nota:

El rodillo distanciador no es necesario para cortar la hierba.

- Coloque el rodillo distanciador (11) en la cubierta de protección (12).
Este encaja de forma audible.
- Corte la hierba girando el producto a derecha e izquierda.
- Corte lentamente y mantenga el producto inclinado hacia delante unos 30° al cortar.
- Corte la hierba larga en capas de arriba abajo.

10.2 Recortar los bordes del césped (fig. 3)

Para recortar los bordes de céspedes y huertos, el cortacésped se puede transformar de la siguiente manera:

- Ajuste el ángulo de corte tal y como se describe en la sección *Ajustar el ángulo de corte (fig. 6)*.
- Coloque el rodillo distanciador (11) en el cabezal del motor (15).
Este encaja de forma audible.
- De este modo se transforma el cortabordes en un cortador de bordes con el que se pueden realizar cortes verticales del césped.
- Al recortar la hierba de los bordes, guíe el producto sobre la rueda de bordes.
- Para volver a convertir el producto, proceda en orden inverso.

Para recortar los bordes del césped, guíe el producto lentamente a lo largo de los bordes del césped.

11 Limpieza y mantenimiento

⚠ ADVERTENCIA

Encargue todos los trabajos de mantenimiento y reparación que no se describan en este manual de instrucciones a un taller especializado. Utilice únicamente piezas de repuesto originales.

¡Hay riesgo de accidente! Realice los trabajos de mantenimiento y limpieza siempre con la batería extraída. ¡Existe peligro de lesión! Deje que el producto se enfríe antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento y limpieza. Los elementos del motor están calientes. ¡Hay riesgo de lesiones y quemaduras!

El producto puede arrancar inesperadamente, provocando lesiones personales.

- Retire la batería.
- Deje enfriar el producto.
- Retire la herramienta intercambiable.

⚠ ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones al manipular la cadena de sierra o la espada!

- Lleve guantes resistentes a los cortes.

11.1 Limpieza

1. Para limpiar el producto, este no debe sumergirse en agua ni en ningún otro líquido.
2. No rocíe nunca el producto con agua.
3. En lo posible, mantenga los dispositivos de protección, las ranuras de aire y el cárter del motor libres de polvo y suciedad. Limpie el producto con un paño limpio o soplelo con aire comprimido a baja presión. Recomendamos limpiar el producto directamente después del uso.
4. Los orificios de ventilación deben estar siempre libres.
5. No utilice ningún producto de limpieza ni disolventes; estos podrían deteriorar las piezas de plástico del producto. Asegúrese de que no pueda entrar agua en el producto.

11.2 Mantenimiento

1. Inspeccione el producto antes de cada uso con el fin de detectar defectos tales como piezas sueltas, desgastadas o dañadas.
2. Compruebe que las cubiertas y los dispositivos de protección no estén dañados y estén bien ajustados. En caso necesario, sustitúyalos.
3. Las mellas ligeras en los dientes de corte pueden ser igualadas por el propio usuario. Para ello, repase los filos con una piedra de afilar. Solo unos dientes de corte afilados proporcionan un resultado de corte satisfactorio.

11.2.1 Cambiar la cápsula portacanilla (6) (fig. 1, 7)

1. Abra la cápsula portacanilla (6) pulsando simultáneamente los dos botones de desbloqueo (6a) de la cápsula portacanilla (6).
2. Retire la tapa de la cápsula portacanilla (6) y saque la bobina de hilo (16).
3. Saque el extremo del hilo de la bobina de hilo (16) del ojal de salida del hilo (18).
4. Abra el tornillo Allen con una llave Allen de 5 mm (no incluida necesariamente en el volumen de suministro).
5. Cambie la cápsula portacanilla (6) y móntela con el tornillo Allen.
6. Coloque la bobina de hilo (16). Proceda como se describe en Cambiar la bobina de hilo (16) (fig. 1, 7).

12 Transporte y almacenamiento

12.1 Transportar el producto

1. Coloque el rodillo distanciador (11) en la cubierta de protección (12). Este encaja de forma audible.
2. Incline el producto hacia atrás.
3. El producto puede desplazarse utilizando el rodillo distanciador (11).

12.2 Preparación para el almacenamiento

1. Retire la batería.

2. Limpie el producto e inspecciónelo en busca de daños.
3. Para el transporte o almacenamiento del producto, cubra la cuchilla con la protección de la cuchilla.
4. Los abonos y otras sustancias químicas de jardinería contienen sustancias muy corrosivas en piezas metálicas. No almacene el producto cerca de estas sustancias.

Almacene el producto y sus accesorios en un lugar oscuro, seco y sin riesgo de heladas, donde no esté accesible a ningún niño.

La temperatura de almacenamiento óptima se da entre un rango de 5 °C a 30 °C.

Conserve el producto en su embalaje original.

Cubra el producto para protegerlo del polvo o de la humedad. Guarde el manual de instrucciones junto con el producto.

13 Reparación y pedido de piezas de repuesto

Hay que tener en cuenta que los siguientes componentes de este producto están sometidos a desgaste natural o por el uso o que se requieren los siguientes materiales de consumo.

ATENCIÓN

Según la ley de responsabilidad de los productos, no se asume ninguna responsabilidad por daños ocasionados por reparaciones no profesionales o por no utilizar piezas de repuesto originales.

Contrate a un servicio técnico o un profesional autorizado. Esto también es válido para las piezas de accesorios.

Encontrará las piezas de repuesto y los accesorios en nuestro centro de servicio. Para ello, escanee el código QR que aparece en la portada.

13.1 Pedido de piezas de repuesto

Al efectuar el pedido de piezas de repuesto, deben incluirse las siguientes indicaciones:

- Designación del modelo
- Número de artículo
- Datos de la placa de características

Piezas de repuesto / accesorios

Batería SBP2.0 - N.º de artículo:	7909201708
Batería SBP4.0 - N.º de artículo:	7909201709
Cargador SBC2.4A - N.º de artículo:	7909201710
Cargador SBC4.5A - N.º de artículo:	7909201711
Cargador SDBC2.4A - N.º de artículo:	7909201712
Cargador SDBC4.5A - N.º de artículo:	7909201713
Kit inicial SBSK2.0 - N.º de artículo:	7909201720
Kit inicial SBSK4.0 - N.º de artículo:	7909201721

14 Eliminación y reciclaje

Notas sobre el embalaje



Los materiales de embalaje son reciclables. Deseche los embalajes de forma respetuosa con el medio ambiente.

Notas sobre la Ley alemana de aparatos eléctricos y electrónicos (ElektroG)

¡Los residuos de equipos eléctricos y electrónicos no forman parte de la basura doméstica, sino que deben recogerse o eliminarse por separado!

- ¡Antes de la entrega, deben retirarse, libres de daños, las baterías usadas o las baterías recargables que no vengán instaladas de manera permanente en el aparato usado! Su eliminación está regulada por la ley alemana de baterías.
- Los propietarios o usuarios de aparatos eléctricos y electrónicos están legalmente obligados a devolverlas después de su uso.
- ¡El usuario final es responsable de eliminar sus datos personales en el aparato usado que se va a desechar!
- El símbolo del contenedor con ruedas tachado significa que los equipos eléctricos y electrónicos no deben desecharse junto con la basura doméstica.
- Los residuos de equipos eléctricos y electrónicos se pueden entregar de forma gratuita en los siguientes lugares:
 - Puntos públicos de eliminación o recogida (p. ej., obras públicas municipales)
 - Puntos de venta de dispositivos electrónicos (físicos y online), siempre que los distribuidores comerciales estén obligados a retirarlos o los ofrezcan voluntariamente.
 - Puede entregar hasta tres aparatos eléctricos usados por tipo de aparato, con una longitud máxima de canto de 25 centímetros, de forma gratuita sin necesidad de adquirir previamente un aparato nuevo del fabricante o bien llevarlos a otro punto de recogida autorizado en su zona.

– En el correspondiente servicio de atención al cliente podrá encontrar condiciones de devolución adicionales de los fabricantes y distribuidores.

- Si el fabricante entrega un aparato eléctrico nuevo a un domicilio particular, el fabricante puede encargarse de que el aparato eléctrico usado sea recogido de forma gratuita a petición del usuario final. Para ello, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente del fabricante.
- Estas declaraciones solo se aplican a los aparatos instalados y vendidos en los países de la Unión Europea y sujetos a la Directiva Europea 2012/19/UE. En países fuera de la Unión Europea, se pueden aplicar diferentes regulaciones a la eliminación de residuos de equipos eléctricos y electrónicos.

Notas sobre las baterías de iones de litio

Desmonte la batería antes de eliminar el aparato.



- No arroje las baterías a la basura doméstica, al fuego (peligro de explosión) ni al agua. Las baterías deterioradas pueden dañar el medioambiente y su salud en caso de fuga de vapores o líquidos tóxicos.
- Las baterías defectuosas o gastadas deben reciclarse de acuerdo con la directiva 2006/66/CE.
- Entregue el aparato y el cargador en un centro de reciclaje. Las piezas de plástico y metal utilizadas pueden separarse por tipos y así reciclarse.
- Deshágase de las baterías cuando se descarguen. Recomendamos cubrir los polos con una tira adhesiva como protección ante un cortocircuito. No abra la batería.
- Deseche la batería de acuerdo con las disposiciones locales. Entregue las baterías consumidas en un punto de recogida de baterías viejas donde se realice un reciclaje respetuoso con el medioambiente. Consulte a su empresa local de eliminación de residuos al respecto.

15 Solución de averías

Avería	Posible causa	Solución
El producto no se puede poner en marcha.	La capacidad de la batería es demasiado baja.	Cargue la batería.
	La batería no se ha insertado correctamente.	Coloque la batería en el soporte de la batería. La batería debe encajar de forma audible.
	Interruptor de conexión/desconexión averiado.	Póngase en contacto con nuestro servicio técnico.
	Motor averiado.	
El producto funciona con interrupciones.	Contacto interno flojo.	Póngase en contacto con nuestro servicio técnico.
	Interruptor de conexión/desconexión averiado.	
Vibración y ruidos fuertes.	Dispositivo de corte sucio.	Limpiar el dispositivo de corte.
	Motor averiado.	Póngase en contacto con nuestro servicio técnico.
Resultado de corte incorrecto.	La bobina de hilo no tiene suficiente hilo de corte.	Extender el hilo de corte/cambiar la bobina de hilo.

Avería	Posible causa	Solución
	Dispositivo de corte sucio.	Limpiar el dispositivo de corte.
	La capacidad de la batería es demasiado baja.	Cargue la batería.

16 Condiciones de garantía - Serie Scheppach 20 V IXES

Fecha de revisión 11.07.2023

Estimado cliente:

Nuestros productos son sometidos a un estricto control de calidad. En caso de que un producto siga sin funcionar correctamente, lo lamentamos mucho y le rogamos que se ponga en contacto con nuestro servicio técnico en la dirección indicada a continuación. También estaremos encantados de atenderle por teléfono a través del número de servicio. Las siguientes indicaciones tienen por objeto ayudarle a garantizar una tramitación y liquidación sin problemas en caso de siniestro.

Para hacer valer las reclamaciones de garantía se aplica lo siguiente:

- Estas condiciones de garantía** regulan nuestros servicios adicionales de garantía del fabricante para compradores (usuarios finales particulares) de productos nuevos. Las reclamaciones de garantía legales no se ven afectadas por esta garantía. Estas son responsabilidad del distribuidor comercial al que compró el producto.
- El servicio de garantía** se extiende exclusivamente a los defectos en un producto nuevo adquirido por usted que se basan en un defecto material o de fabricación y está, a nuestra discreción, limitada a la reparación de tales defectos de forma gratuita o a la sustitución del producto (si es necesario, también la sustitución por un modelo sucesor). Los productos o piezas sustituidos pasarán a ser de nuestra propiedad. Tenga en cuenta que nuestros productos no están diseñados para uso comercial, artesanal ni profesional. Por lo tanto, una reclamación de garantía no es válida si el producto se ha utilizado en operaciones comerciales, artesanales o industriales dentro del periodo de garantía o si se ha sometido a un esfuerzo equivalente.
- Quedan excluidos de nuestros servicios de garantía:**
 - Daños en el producto causados por la inobservancia de las instrucciones de montaje, instalación incorrecta, inobservancia del manual de instrucciones (p. ej., conexión a una tensión de red o tipo de corriente incorrectos) o de las disposiciones de mantenimiento y seguridad o por el uso del producto en condiciones ambientales inadecuadas, así como por falta de cuidado y mantenimiento.
 - Daños en el producto causados por un uso incorrecto o inadecuado (como la sobrecarga del producto o el uso de herramientas o accesorios no homologados), la penetración de cuerpos extraños en el producto (como arena, piedras o polvo), daños de transporte, uso de la fuerza o influencias externas (como daños causados por caídas).

- Daños en el producto o en partes del producto atribuibles al desgaste previsto, normal (de funcionamiento) u otro desgaste natural, así como daños y/o deterioro de piezas de desgaste.
 - Defectos en el producto causados por el uso de accesorios, suplementos o piezas de repuesto que no sean piezas originales o que no se utilicen según lo previsto.
 - Productos en los que se hayan realizado cambios o modificaciones.
 - Desviaciones menores del estado nominal que sean irrelevantes para el valor y la usabilidad del producto.
 - Productos en los que se hayan efectuado reparaciones por cuenta propia, en particular por un tercero no autorizado.
 - Si el marcado del producto o la información de identificación del producto (etiqueta adhesiva de la máquina) está ausente o es ilegible.
 - Productos que muestren una gran suciedad y, por tanto, sean rechazados por el personal de servicio.
 - En general, quedan excluidas de este servicio de garantía las reclamaciones por daños y perjuicios, así como los daños consecuenciales.
- El periodo de garantía** es regularmente de **5 años** (12 meses para pilas/baterías) y comienza con la fecha de compra del producto. La fecha que figura en el recibo de compra original es determinante. Las reclamaciones de garantía deben realizarse inmediatamente después de detectarse la necesidad de efectuarlas. Queda excluida la presentación de reclamaciones de garantía tras la expiración del periodo de garantía. La reparación o sustitución del producto no da lugar a una extensión del periodo de garantía, ni se inicia un nuevo periodo de garantía por este servicio para el producto o para cualquier pieza de repuesto instalada. Esto también se aplica a la utilización de servicios técnicos in situ. El producto en cuestión debe presentarse o devolverse al centro de servicio al cliente en un estado limpio, junto con una copia del recibo de compra, que debe incluir la fecha de compra y la denominación del producto. Si un producto se devuelve incompleto, sin el volumen de suministro completo, se descontará/deducirá el valor de los accesorios que falten si se sustituye el producto o se efectúa un reembolso. Los productos parcial o totalmente desmontados no se aceptarán como reclamación de garantía. En caso de reclamación injustificada o fuera del periodo de garantía, los gastos de transporte y el riesgo de transporte correrán generalmente a cargo del comprador. **Notifique con antelación al centro de servicio (véase a continuación) una reclamación de garantía.** Como norma general, se conviene que el producto defectuoso con una breve descripción del fallo se enviará mediante devolución organizada o, en caso de reparación fuera del periodo de garantía, con franqueo suficiente, observando las directrices de embalaje y envío correspondientes, a la dirección de servicio indicada a continuación.

Tenga en cuenta que su producto (según el modelo) debe estar sin material de operación en el momento de la devolución por razones de seguridad. El producto enviado a nuestro centro de servicio debe embalsarse de tal forma que se eviten daños en el producto reclamado durante el transporte. Tras la reparación/sustitución, le devolveremos el producto sin coste alguno. Si los productos no pueden ser reparados ni sustituidos, se puede hacer un reembolso monetario de hasta el precio de compra del producto defectuoso a nuestra entera discreción, teniendo en cuenta cualquier deducción por deterioro y desgaste. Estos servicios de garantía benefician únicamente al comprador particular original y no son cedibles ni transferibles.

5. **Extensión del periodo de garantía a 10 años:** Scheppach ofrece una extensión de garantía adicional de 5 años para los productos de la serie Scheppach 20 V. Con ello, el periodo de garantía total de estos productos asciende a 10 años. Se exceptúan pilas/baterías, cargadores y accesorios. Esta extensión de garantía puede reclamarse registrando su producto Scheppach de esta gama en línea en <https://garantie.scheppach.com> a más tardar 30 días desde la fecha de compra. Después de registrarse correctamente en línea, recibirá la confirmación de la extensión de la garantía relacionada con el artículo.
6. **Para presentar su reclamación de garantía, póngase en contacto con nuestro centro de servicio.**

Utilice preferentemente el formulario de nuestra página web: <https://www.scheppach.com/de/service>

No nos envíe ningún producto sin antes ponerse en contacto y registrarse en nuestro centro de servicio.

El contacto inicial con nuestro centro de servicio es un requisito previo obligatorio para hacer uso de estas declaraciones de garantía. Las reclamaciones de garantía deben realizarse en un plazo de 14 días desde la constatación del defecto antes de que expire el periodo de garantía. Para ello, se requiere el recibo de compra original y, dado el caso, la confirmación de la extensión de la garantía relacionada con el artículo.

7. **Plazo de tramitación** - Por regla general, resolvemos las reclamaciones en un plazo de 14 días a partir de la recepción en nuestro centro de servicio. Si, en casos excepcionales, se supera el plazo de tramitación mencionado, le informaremos con la debida antelación.
8. **Por lo general, las piezas de desgaste quedan excluidas de la garantía.** - Las piezas de desgaste son: a) las pilas/baterías suministradas, adosadas y/o montadas, así como b) todas las piezas de desgaste dependientes del modelo (incluidas correas, hojas de sierra, herramientas de inserción, discos de amolado, filtros, cepillos de carbón, etc.; véase el manual de instrucciones). Quedan excluidas de la garantía las pilas o baterías muy descargadas o dañadas en la carcasa y/o en los polos de la batería.
9. **Estimación de costes** - Los productos que no estén o hayan dejado de estar cubiertos por la garantía serán reparados con cargo.

Previo solicitud a nuestro centro de servicio, puede enviar los productos defectuosos para obtener una estimación de costes y, si es necesario, dar al centro de servicio su aprobación por escrito (por correo postal o electrónico) para la reparación. Sin la aprobación de la reparación, no se realizará ninguna otra tramitación.

10. **No se podrán hacer valer otras reclamaciones distintas de las mencionadas anteriormente.**

Las condiciones de garantía solo son válidas en la versión vigente en el momento de la reclamación y pueden consultarse en nuestra página web (www.scheppach.com) si procede.

En caso de traducciones, la versión alemana es siempre predominante.

Scheppach GmbH - Günzburger Str. 69 - 89335 Ichenhausen (Alemania)

Teléfono: +800 4002 4002 - Correo electrónico: customerservice.E5@scheppach.com - Internet: <https://www.scheppach.com>

Nos reservamos el derecho de modificar estas condiciones de garantía en cualquier momento y sin previo aviso.

17 Declaración de conformidad UE

Declaración de conformidad original

Fabricante:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Declaramos, bajo nuestra exclusiva responsabilidad, que el producto aquí descrito cumple las directivas y normas aplicables.

Marca: **SCHEPPACH**
Denominación del art.: **CORTABORDES ELÉCTRICO CON BATERÍA C-LT300-X**
N.º de art. **5910904900**

Directivas UE:

2014/30/UE, 2006/42/CE, 2000/14/CE_2005/88/CE, 2011/65/UE*

* El asunto descrito más arriba de la declaración cumple las disposiciones de la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y el Consejo del 8 de junio de 2011 sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

Normas aplicadas:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014; EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Apoderado de la documentación:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Índice

1	Introdução	69
2	Descrição do produto (Fig. 1 - 8)	70
3	Âmbito de fornecimento (Fig. 1).....	70
4	Utilização correta	70
5	Indicações de segurança	71
6	Dados técnicos.....	72
7	Desembalar	72
8	Montagem	73
9	Operação	73
10	Instruções de trabalho.....	75
11	Limpeza e manutenção	75
12	Transporte e armazenamento.....	76
13	Reparação e encomenda de peças sobresselentes.....	76
14	Eliminação e reciclagem	76
15	Resolução de problemas	77
16	Condições de garantia – Série Scheppach 20V IXES	78
17	Declaração de conformidade UE	79
18	Vista explodida.....	230

Explicação dos símbolos no produto

A utilização de símbolos neste manual serve para chamar a sua atenção para potenciais riscos. Os símbolos de segurança e explicações associadas devem ser bem compreendidos. Os avisos em si não eliminam quaisquer riscos e não substituem medidas corretas para a prevenção de acidentes.

	Leia e siga o manual de instruções e as indicações de segurança antes da colocação em funcionamento!
	Atenção! A inobservância dos sinais de segurança e das indicações de aviso afixadas no produto, assim como das indicações de segurança e instruções de comando podem resultar em ferimentos graves ou mesmo fatais.
	Utilize óculos de proteção.
	Use proteção auditiva.
	Usar sapatos de segurança!
	Use calçado resistente!

	Mantenha as mãos e pés longe de ferramentas de colocação em rotação
	Certifique-se de que outras pessoas mantêm uma distância de segurança adequada.
	Não exponha o produto à chuva. O produto só deve ser estacionado, armazenado e operado sob condições ambiente secas.
	Realize trabalhos de manutenção, conversão, ajuste e limpeza apenas com o motor desligado e a bateria removida.
	Perigo devido à projeção de materiais durante o funcionamento do motor.
	Aberto
	Trancado
	Tamanho do fio/circunferência de corte Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Ajuste do ângulo
	Nível de potência sonora garantido do produto. 93 dB
	Bateria de íons de lítio
	O produto cumpre as diretivas europeias em vigor.

1 Introdução

Fabricante:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen, Alemanha

Estimado cliente,

Desejamos-lhe muita satisfação e sucesso ao trabalhar com o seu novo produto.

Nota:

De acordo com a legislação vigente relativa à responsabilidade pelos produtos, o fabricante deste produto não é responsável por danos que ocorram nele ou através dele nas seguintes situações:

- Manuseio incorreto
- Incumprimento do manual de instruções

- Reparações efetuadas por técnicos terceiros não autorizados
- Incorporação e substituição de peças sobresselentes que não sejam de origem
- Utilização incorreta

Tenha em atenção:

O manual de operação faz parte do produto.

Ele contém indicações importantes sobre como trabalhar com o produto de modo seguro, correto e económico, como evitar perigos, poupar em custos de reparação, reduzir períodos de paragem e aumentar a fiabilidade e vida útil do produto. Para além dos regulamentos de segurança deste manual de operação, deverá cumprir sempre as diretivas respeitantes à operação do produto vigentes no seu país.

Antes de utilizar o produto, familiarize-se com todas as indicações de segurança e operação. Opere o produto apenas conforme descrito e para as áreas de aplicação indicadas. Conserve corretamente o manual de operação e, em caso de cedência do produto a terceiros, entregue juntamente toda a documentação.

2 Descrição do produto (Fig. 1 - 8)

1. Pega superior
2. Bloqueio de ligação
3. Pega adicional
- 3a. Parafuso Phillips
4. Manga roscada (ajuste do comprimento)
5. Tubo telescópico
6. Cápsula da bobina
- 6a. Desbloqueio
- 6b. Tampa
7. Botão de pressão (pega adicional)
8. Base da bateria
9. Interruptor para ligar/desligar
10. Bloqueio (ângulo de corte)
11. Rolo distanciador
12. Cobertura de proteção
- 12a. Parafuso Phillips
13. Arco distanciador (proteção para flores)
14. Cortador de fio
15. Cabeça do motor
16. Bobina de fio
17. Botão de bloqueio (bobina de fio)
18. Ilhó de saída do fio
19. Bateria*
20. Botão de desbloqueio (bateria)

* = não incluídas no âmbito de fornecimento!

3 Âmbito de fornecimento (Fig. 1)

Pos.	Quantidade	Designação
3.	1 x	Pega adicional (pré-montada)
11.	1 x	Rolo distanciador
12.	1 x	Cobertura de proteção
12a.	1 x	Parafuso Phillips
16.	2 x	Bobina de fio (1 x pré-montada)
	1 x	Chave de fendas Phillips
	1 x	Aparador de relva a bateria
	1 x	Manual de instruções

4 Utilização correta

O produto destina-se exclusivamente ao corte de relva em jardins e ao longo das bordas de canteiros.

O produto só deve ser utilizado para a sua finalidade especificada. Qualquer outra utilização é considerada incorreta. Os danos ou ferimentos daí resultantes serão da responsabilidade da entidade operadora/operador e não do fabricante.

Faz igualmente parte da utilização correta o cumprimento das indicações de segurança, assim como das instruções de montagem e das indicações de operação no manual de instruções.

As pessoas responsáveis pela operação e manutenção da ferramenta deverão estar familiarizadas com a mesma e ser instruídas relativamente aos possíveis perigos.




Qualquer alteração no produto isenta o fabricante de toda e qualquer responsabilidade por danos daí resultantes.

O produto só pode ser operado com peças e acessórios originais do fabricante.

As instruções de segurança e de manutenção, os procedimentos de trabalho do fabricante, bem como as dimensões constantes nos Dados Técnicos devem ser observados.

Tenha em atenção que os nossos produtos não foram construídos para utilização em ambientes comerciais, artesanais ou industriais. Não assumimos qualquer garantia, se o produto for utilizado em ambientes comerciais, artesanais, industriais ou equivalentes.

Explicação das palavras de sinalização no manual de instruções

 PERIGO
Palavra de sinalização para identificar uma situação iminentemente perigosa que, se não for evitada, resultará em morte ou ferimentos graves.
 AVISO
Palavra de sinalização para identificar uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, poderá resultar em morte ou ferimentos graves.
 CUIDADO
Palavra de sinalização para identificar uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, poderá resultar em ferimentos menores ou moderados.
ATENÇÃO
Palavra de sinalização para identificar uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, poderá resultar em danos materiais ao produto ou património/propriedade.

5 Indicações de segurança

AVISO

Para a sua própria segurança, leia atentamente este manual e as indicações gerais de segurança antes da colocação em funcionamento do produto. Se ceder o produto a terceiros, faça-o sempre incluindo estas instruções de funcionamento.

Guarde todas as indicações de segurança e instruções para uso futuro!

5.1 Indicações de segurança para aparadores de relva

5.1.1 Instruções

- Leia o manual de instruções na íntegra antes de utilizar o produto.
- O produto nunca deve ser usado por pessoas (incluindo as crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais limitadas ou com falta de experiência e conhecimentos.
- Tenha em atenção que o operador ou utilizador é responsável por acidentes e perigos para outras pessoas ou a sua propriedade.

5.1.2 Preparação

- Antes da utilização, verifique a alimentação de tensão e o cabo de prolongamento quanto a sinais de danos ou envelhecimento. Se um cabo for danificado durante a utilização, deve-se desligar imediatamente o cabo de ligação à rede da rede. **NÃO TOQUE NO CABO ENQUANTO ELE AINDA ESTIVER LIGADO À REDE.** Não utilize o produto, se o cabo estiver danificado ou desgastado.
- Verifique as coberturas e dispositivos de proteção quanto a danos e à sua fixação. Substitua-os, se necessário.
- Nunca opere o produto, se outras pessoas, especialmente crianças, ou animais se encontrarem nas proximidades.

5.1.3 Funcionamento

- Utilize sempre óculos de proteção.
- Não utilize o produto descalço ou calçando sandálias. Use calçado resistente e calças.
- É proibida a utilização do produto durante tempestades - **Perigo de queda de raios!**
- Trabalhe apenas durante o dia ou com uma boa iluminação artificial.
- Nunca opere o produto com **dispositivos de proteção** com defeito ou sem dispositivos de segurança.
- Antes e após a ligação, não coloque as mãos e os pés na área da ferramenta em rotação.
- Se for atingido um corpo estranho, desligue imediatamente o produto e remova a bateria. Inspeccione o produto quanto a danos e execute as reparações necessárias antes de voltar a ligar e trabalhar com o produto. Se o produto começar a vibrar fortemente de modo invulgar, é necessária uma inspeção imediata.
- As aberturas de ventilação devem estar sempre desobstruídas.

Utilização e manuseio da ferramenta a bateria

- Carregue as baterias apenas com carregadores recomendados pelo fabricante.** Se utilizar um carregador adequado a um determinado tipo de bateria para carregar outras baterias, existe o perigo de incêndio.
- Utilize apenas as baterias previstas para o efeito nas ferramentas elétricas.** A utilização de outras baterias pode levar a ferimentos e perigo de incêndio.
- Mantenha a bateria não utilizada afastada de cliques, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros pequenos objetos metálicos que possam provocar uma ligação em ponte dos contactos.** Um curto-circuito entre os contactos da bateria pode causar queimaduras ou incêndio.
- Em caso de utilização indevida, pode verter líquido da bateria. Evite o contacto com o mesmo. Em caso de contacto accidental, lave com água. Se o líquido entrar em contacto com os olhos, consulte adicionalmente um médico.** Líquido da bateria vazado poderá provocar irritações da pele ou queimaduras.
- Não utilize uma bateria danificada ou alterada.** Baterias danificadas ou alteradas podem comportar-se de modo imprevisível e levar a um incêndio, a uma explosão ou um perigo de ferimentos.
- Não exponha uma bateria ao fogo ou a altas temperaturas.** Fogo ou temperaturas superiores a 130 °C podem provocar uma explosão.
- Siga todas as instruções de carregamento e nunca carregue a bateria ou a ferramenta a bateria fora da gama de temperaturas especificada no manual de instruções.** Um carregamento incorreto ou fora da gama de temperaturas permitida pode destruir a bateria e aumentar o perigo de incêndio.
- Nunca efetue uma manutenção de baterias danificadas.** Toda e qualquer manutenção de baterias deve ser feita pelo fabricante ou por um centro de manutenção autorizado.

Riscos residuais

O produto foi construído segundo as mais recentes normas técnicas e as normas de segurança reconhecidas. No entanto, poderão surgir riscos residuais durante os trabalhos.

- Ferimentos de corte.
- Danos nos olhos, se não for utilizada uma proteção ocular prescrita.
- Danos auditivos, se não for utilizada uma proteção auditiva prescrita.
- Os riscos residuais podem ser minimizados, se forem seguidas as "Indicações de segurança", a "Utilização correta" e as instruções de operação na sua totalidade.
- Utilize o produto tal como recomendado neste manual de instruções. É assim que assegura que o seu produto tem um desempenho ótimo.
- Além disso, poderão existir riscos residuais não evidentes, apesar de terem sido tomadas todas as medidas relevantes.

⚠ AVISO

Esta ferramenta elétrica cria um campo eletromagnético durante o funcionamento. Esse campo poderá, sob determinadas circunstâncias, afetar implantes médicos ativos e passivos. Para reduzir o risco de ferimentos graves ou mortais, recomendamos às pessoas com implantes médicos que consultem o seu médico e o fabricante do seu implante antes de operarem a ferramenta elétrica.

⚠ AVISO

No caso de trabalhos mais prolongados, devido às vibrações nas mãos do operador (síndrome de Raynaud), poderão surgir problemas circulatorios.

A síndrome de Raynaud é uma doença vascular em que há violentas câibras dos pequenos vasos sanguíneos dos dedos das mãos e dedos dos pés. As áreas afetadas já não são suficientemente irrigadas com sangue e, assim, aparecem extremamente pálidas. A utilização frequente de produtos vibratórios pode causar danos nos nervos em pessoas cuja circulação sanguínea é deficiente (p. ex. fumadores ou diabéticos).

Se notar efeitos adversos incomuns, interrompa o trabalho imediatamente e consulte um médico.


ATENÇÃO

O produto faz parte da série IXES de 20 V e só deve ser operado com baterias dessa série. As baterias só devem ser carregadas com carregadores dessa série. Observe as respetivas indicações do fabricante.

⚠ AVISO

Observe as indicações de segurança e indicações para o carregamento e utilização correta, que se encontram no manual de operação da sua bateria e carregador da série IXES de 20 V. Para uma descrição detalhada do procedimento de carregamento e para outras informações, consulte esse manual.

6 Dados técnicos

Aparador de relva a bateria	C-LT300-X
Tensão do motor	20 V 
Velocidade em vazio n_0	6500 rpm
Circunferência de corte	300 mm
Bobina de fio	um fio
Tamanho do fio	1,6 mm
Comprimento do fio	4 m
Ajuste da inclinação da cabeça de corte	0-90°
Ajuste da altura	até 270 mm
Peso (sem bateria)	2,49 kg

Reservam-se alterações técnicas!

Ruído e vibração

⚠ AVISO

o ruído pode ter efeitos graves para a sua saúde. Caso o ruído da máquina ultrapasse os 85 dB, deve utilizar, assim como as outras pessoas que estejam perto da máquina, proteção auditiva adequada.

Os níveis de ruído e vibração foram determinados de acordo com um processo de medição normalizado.

Valores característicos do ruído

Pressão sonora L_{pA}	76,3 dB
Potência sonora L_{wA}	88,7 dB
Incerteza de medição K_{wA}	2,03 dB

Valores característicos de vibração

Vibração a_h	2,03 m/s ²
Incerteza de medição K	1,5 m/s ²

O valor total de vibrações e o valor de emissão de ruído indicados foram medidos de acordo com um procedimento de ensaio normalizado e podem ser utilizados para comparar uma ferramenta elétrica com outra.

O valor de emissão de ruído e o valor total de vibrações indicados podem também ser usados para uma primeira estimativa da carga.

⚠ AVISO

Os valores de emissão de ruído e o valor da emissão de vibrações poderão divergir dos valores indicados durante a utilização da ferramenta elétrica, consoante o tipo e a forma como a ferramenta elétrica é utilizada, especialmente conforme o tipo de peça de trabalho.

Tente manter a carga o mais reduzida possível. Exemplo de medidas: limitação do tempo de trabalho. Devem ser tidas em conta todas as partes do ciclo de funcionamento (por exemplo, tempos nos quais a ferramenta elétrica está desligada e nos quais está ligada, mas a funcionar sem carga).

7 Desembalar

⚠ AVISO

O produto e os materiais de embalagem não são brinquedos!

As crianças não devem brincar com sacos de plástico, películas e peças pequenas! Risco de ingestão e asfixia!

- Abra a embalagem e retire cuidadosamente o produto.
- Remova o material de embalagem, assim como as fitas de embalagem/transporte (se presentes).
- Verifique se o âmbito de fornecimento está completo.
- Inspeccione o produto e os acessórios quanto a danos de transporte. Informe imediatamente qualquer dano à empresa de transporte que efetuou a entrega do produto. Não são aceites reclamações tardias.

- Guarde a embalagem até ao fim do período de garantia, se possível.
- Antes da utilização, familiarize-se com o produto, recorrendo ao manual de instruções.
- Utilize apenas peças originais como acessórios e também como peças de desgaste e sobresselentes. Pode obter peças sobresselentes junto do seu revendedor especializado.
- No caso de encomendas, indique os números de referência, bem como o tipo e o ano de construção do produto.

8 Montagem

PERIGO

Perigo de ferimentos!

Se for usado um produto parcialmente montado, podem ser provocados ferimentos graves.

- Apenas utilize o produto quando tiver sido montado na totalidade.
- Realizar um controlo visual antes de qualquer utilização, para verificar se o produto está completo e não apresenta componentes danificados ou gastos. Os dispositivos de segurança e de proteção têm de estar intactos.

AVISO

Não utilize o seu produto antes de este estar totalmente montado e instalado de acordo com os manuais.

AVISO

Perigo de ferimentos!

Retire a bateria antes de quaisquer trabalhos na ferramenta elétrica (p. ex. manutenção ou troca de ferramenta), assim como durante o seu transporte e armazenamento. Existe perigo de ferimentos em caso de um acionamento inadvertido do interruptor para ligar/desligar.

8.1 Montar a cobertura de proteção (12) (Fig. 2)

1. Insira a cobertura de proteção (12) nas ranhuras da cabeça do motor (15).
A cobertura de proteção (12) encaixa de forma audível.
2. Aparafuse a cobertura de proteção (12) com o parafuso Phillips (12a).
Utilize a chave de fendas Phillips incluída no âmbito de fornecimento.

8.2 Montar o arco distanciador (13) (Fig. 1)

Nota:

O arco distanciador mantém afastados do dispositivo de corte plantas e caules que não devem ser cortados.

1. Monte o arco distanciador (13) à frente na cabeça do motor (15).

8.3 Montar o rolo distanciador (11) (Fig. 3, 8)

Aparar bordas de relvados:

1. Coloque o rolo distanciador (11) na cabeça do motor (15).
Ele encaixa de forma audível.

Cortar relva/transportar o produto:

1. Coloque o rolo distanciador (11) na cobertura de proteção (12).
Ele encaixa de forma audível.

9 Operação

O aparador de relva a bateria guiado à mão e portátil possui como dispositivo de corte uma bobina de fio com uma reajuste totalmente automático. Além disso, o produto está equipado com um ângulo de inclinação ajustável, um tubo telescópico ajustável e um arco distanciador. Para a proteção do utilizador, o produto está equipado com uma cobertura de proteção, que cobre o dispositivo de corte.

AVISO

Perigo de ferimentos!

Retire a bateria antes de quaisquer trabalhos na ferramenta elétrica (p. ex. manutenção ou troca de ferramenta), assim como durante o seu transporte e armazenamento. Existe perigo de ferimentos em caso de um acionamento inadvertido do interruptor para ligar/desligar.

AVISO

Verifique regularmente os dispositivos de segurança antes de cada colocação em funcionamento. Dispositivos de segurança com defeito podem levar a ferimentos graves!

ATENÇÃO

Certifique-se de que a temperatura ambiente não vai para além de 50 °C e -20 °C durante o trabalho.

ATENÇÃO

O produto faz parte da série IXES de 20 V e só deve ser operado com baterias dessa série. As baterias só devem ser carregadas com carregadores dessa série. Observe as respetivas indicações do fabricante.

9.1 Inserir/retirar a bateria (19) na/da base da bateria (8) (Fig. 4)

Colocar a bateria

1. Insira a bateria (19) na base da bateria (8). A bateria (19) encaixa de forma audível.

Retirar a bateria

1. Prima o botão de desbloqueio (20) da bateria (19) e retire-a da base da bateria (8).

9.2 Ligar/desligar o produto (Fig. 1)

Ligar

Indicações:

Antes de ligar, certifique-se de que o produto não toca em nenhum objeto.

Nota:

- **Segure sempre o produto com as duas mãos durante o trabalho.** Certifique-se de uma posição segura.
 - Esteja sempre concentrado no trabalho e mantenha terceiros a uma distância segura do seu local de trabalho.
1. Para ligar, acione o bloqueio de ligação (2) e prima depois o interruptor para ligar/desligar (9).

Nota:

Não é necessário manter premido o bloqueio de ligação depois de colocar o produto em funcionamento. O bloqueio de ligação foi concebido para impedir o arranque accidental do produto.

Desconexão

1. Para desligar, solte o interruptor para ligar/desligar (9).
Não é possível um funcionamento permanente.

⚠ CUIDADO

Depois de desligado, o produto continua a funcionar. Aguarde até que o produto esteja completamente parado.

9.3 Proteção contra sobrecarga

Nota:

O motor desliga-se automaticamente em caso de sobrecarga. Após um período de arrefecimento (divergente no tempo), o motor volta a poder ser ligado.

9.4 Ajustes no produto

9.4.1 Ajustar a pega adicional (3) (Fig. 5)

Indicações:

Pode ajustar a pega adicional para várias posições.

Ajuste a pega adicional de modo a que a cápsula da bobina esteja ligeiramente inclinada para a frente na posição de trabalho.

ATENÇÃO

Utilize o produto apenas com a pega adicional montada.

1. Acione o botão de pressão (7) na pega adicional (3). Mantenha-o premido para ajustar a pega adicional (3).
2. Para bloquear a pega adicional (3), solte o botão de pressão (7).
As posições de retenção integradas no suporte fixam a pega adicional (3) e impedem um ajuste inadvertido da pega adicional (3).

Nota:

A pega adicional pode ser rodada em 360° no produto e colocada em qualquer posição desejada/necessária.

1. Para tal, desaperte os dois parafusos Phillips (3a) na pega adicional (3).
Utilize a chave de fendas Phillips fornecida.
2. Rode a pega adicional (3) para a posição desejada.
3. Volte a apertar os dois parafusos Phillips (3a).

9.4.2 Ajustar a altura (Fig. 5)

Nota:

O tubo telescópico permite ajustar o produto para a altura do utilizador.

1. Desaperte a manga roscada (4).
2. Ajuste o tubo telescópico (5) para o comprimento desejado e volte a apertar a manga roscada (4).

9.4.3 Ajustar o ângulo de corte (Fig. 6)

A alteração do ângulo de corte permite aparar igualmente locais de difícil acesso, p. ex. por baixo de bancos ou de saliências.

São possíveis 6 posições.

1. Desenrosque o bloqueio (10) na cabeça do motor (15) e incline o tubo telescópico (5).
2. Enrosque o bloqueio (10) para bloquear o bloqueio (10).

Função de aparador de relva:

Posição do ângulo de corte 1 – 5

Função de aparador de bordas de relvado:

Posição do ângulo de corte 6

9.5 Substituir a bobina de fio (16) (Fig. 1, 7)

1. Abra a cápsula da bobina (6) pressionando simultaneamente ambos os bloqueios (6a) na cápsula da bobina (6).
2. Retire a tampa (6b) da cápsula da bobina (6) e remova a bobina de fio (16).
3. Puxe a extremidade do fio da bobina de fio (16) para fora do ilhé de saída do fio (18).
4. Insira a extremidade do fio da nova bobina de fio (16) no ilhé de saída do fio (18).
5. Insira a nova bobina de fio na cápsula da bobina (6). Após a colocação, deve estar visível o lado da bobina de fio no qual se encontra indicado o sentido de rotação por meio de setas.
6. Acione o botão de bloqueio (17). As posições de retenção integradas na cápsula da bobina (6) engatam nas posições de retenção da bobina de fio (16) e impedem um ajuste inadvertido.
7. Volte a colocar a tampa (6b) na cápsula da bobina (6).
Certifique-se de que os desbloqueios (6a) na tampa (6b) se inserem nas ranhuras da cápsula da bobina (6). Eles encaixam de forma audível.
8. Puxe a extremidade do fio e prima repetidamente o botão de bloqueio (17) até que a extremidade do fio sobressaia em aproximadamente 1 cm do cortador de fio (14).

9.6 Aumentar o comprimento do fio de corte (Fig. 1, 7)

O seu produto está equipado com um sistema totalmente automático de fio de corte.

O fio aumenta o seu comprimento de modo automático a cada ligação. Para que o sistema automático de aumento do comprimento do fio funcione corretamente, a bobina de fio (16) deve estar imobilizada antes da ligação do produto.

Se, no início, o fio for mais comprido do que o especificado pela circunferência de corte, ele é automaticamente encurtado para o comprimento correto pelo cortador de fio (16).

Nota:

Verifique regularmente o fio de nylon quanto a danos e se o fio de corte ainda tem o comprimento prescrito pelo cortador de fio.

Se a extremidade do fio não estiver visível:

1. Substitua a bobina de fio (16) tal como descrito em *Substituir a bobina de fio (16) (Fig. 1, 7)*.

Ajustar manualmente o comprimento do fio:

1. Puxe ligeiramente a extremidade do fio e prima, eventualmente repetidamente, o botão de bloqueio (17) até que a extremidade do fio sobressaia um pouco do cortador de fio (16).

10 Instruções de trabalho

Nota:

Não é possível evitar alguma poluição sonora proveniente deste produto. Planeie os trabalhos mais ruidosos para horários aprovados e designados para tal. Respeite os períodos de repouso, se necessário.

- Segure o produto com as duas mãos durante o trabalho. Agarre ambas as pegas.
- É proibida a utilização do produto durante tempestades - **Perigo de queda de raios!**
- Antes de cada utilização, verifique o produto quanto a defeitos óbvios, tais como peças soltas, gastas ou danificadas.
- Ligue o produto e só então o aproxime do material a ser processado.
- Não exerça demasiada pressão sobre o produto. Deixe o produto fazer o trabalho.
- A relva é melhor cortada quando está seca e não está demasiado alta.
- Evite o contacto com obstáculos sólidos (pedras, muros, cercas de madeira, etc.).

10.1 Cortar relva (Fig. 8)

Nota:

O rolo distanciador não é necessário para o corte de relva.

1. Coloque o rolo distanciador (11) na cobertura de proteção (12). Ele encaixa de forma audível.
2. Corte a relva guiando o produto para a esquerda e para a direita.

3. Corte lentamente e mantenha o produto inclinado para a frente em aprox. 30° durante o corte.
4. Corte relva comprida por passos de cima para baixo.

10.2 Aparar bordas de relvados (Fig. 3)

Para cortar as bordas de relvados e canteiros, pode-se alterar a função do aparador de relva da seguinte maneira:

1. Ajuste o ângulo de corte tal como descrito em .
2. Coloque o rolo distanciador (11) na cabeça do motor (15). Ele encaixa de forma audível.
3. Deste modo, a função do aparador de relva foi alterada para um corta-bordaduras, com o qual é possível realizar cortes verticais no relvado.
4. Ao cortar bordas, guie o produto sobre a roda para bordas.
5. Para voltar a converter o produto, proceda na sequência inversa.

Para aparar bordas de relvados, guie o produto lentamente ao longo das bordas de relvados.

11 Limpeza e manutenção

⚠ AVISO

Confie os trabalhos de conservação e manutenção que não se encontrem descritos neste manual de instruções a uma oficina especializada. Utilize apenas peças sobresselentes originais.

Existe risco de acidentes! Execute trabalhos de manutenção e de limpeza sempre com a bateria removida. Existe perigo de ferimentos! Deixe o produto arrefecer antes de quaisquer trabalhos de manutenção e limpeza. Os elementos do motor estão quentes. Há perigo de ferimentos e risco de queimaduras!

O produto pode arrancar inesperadamente e, dessa forma, causar ferimentos.

- Remova a bateria.
- Deixe o produto arrefecer.
- Retire a ferramenta de colocação.

⚠ AVISO

Perigo de ferimentos ao manusear a corrente de serra ou da guia!

- Use luvas resistentes ao corte.

11.1 Limpeza

1. Nunca submerja o produto em água ou outros líquidos para o limpar.
2. Nunca pulverize o produto com água.

- Mantenha os dispositivos de segurança, as grelhas de ventilação e a estrutura do motor o mais livres possível de pó e sujidade. Limpe o produto com um pano limpo ou sobre-o com ar comprimido sob baixa pressão. Recomendamos a limpeza do produto imediatamente após cada utilização.
- As aberturas de ventilação devem estar sempre desobstruídas.
- Não utilize produtos de limpeza ou solventes; estes poderão ser agressivos para com as peças de plástico do produto. Certifique-se de que não penetra água no interior do produto.

11.2 Manutenção

- Antes de cada utilização, verifique o produto quanto a defeitos óbvios, tais como peças soltas, gastas ou danificadas.
- Verifique as coberturas e dispositivos de proteção quanto a danos e à sua fixação. Substitua-os, se necessário.
- É possível alisar os arranhões ligeiros nos dentes de corte. Para o efeito, passe uma pedra de óleo sobre as lâminas. Apenas os dentes de corte afiados proporcionam um bom desempenho de corte.

11.2.1 Substituir a cápsula da bobina (6) (Fig. 1, 7)

- Abra a cápsula da bobina (6) pressionando simultaneamente ambos os bloqueios (6a) na cápsula da bobina (6).
- Retire a tampa da cápsula da bobina (6) e remova a bobina de fio (16).
- Puxe a extremidade do fio da bobina de fio (16) para fora do ilhó de saída do fio (18).
- Desaperte o parafuso de sextavado interno com uma chave Allen de 5 mm (nem sempre incluída no âmbito de fornecimento).
- Substitua a cápsula da bobina (6) e monte a nova com o parafuso de sextavado interno.
- Insira a bobina de fio (16). Proceda aqui tal como descrito em .

12 Transporte e armazenamento

12.1 Transportar o produto

- Coloque o rolo distanciador (11) na cobertura de proteção (12). Ele encaixa de forma audível.
- Incline o produto para trás.
- Pode deslocar o produto pelo rolo distanciador (11).

12.2 Preparação para o armazenamento

- Remova a bateria.
- Limpe o produto e verifique se apresenta danos.
- Para o transporte ou para o armazenamento do produto, cubra a lâmina com a proteção da lâmina.
- Fertilizantes e outros produtos químicos de jardinagem contêm substâncias que poderão ser extremamente corrosivas para as peças metálicas. Não armazene o produto nas proximidades dessas substâncias.

Armazene o produto e os respetivos acessórios num local escuro, seco e ao abrigo do gelo, bem como inacessível a crianças.

A temperatura de armazenamento ideal encontra-se entre 5°C e 30°C.

Guarde o produto na embalagem original.

Cubra o produto para o proteger contra pó ou humidade. Guarde o manual de instruções junto do produto.

13 Reparação e encomenda de peças sobresselentes

Deve-se ter em conta que as seguintes peças deste produto estão sujeitas a um desgaste consoante a utilização ou natural e que as peças seguintes são necessárias como consumíveis.

ATENÇÃO

de acordo com a lei sobre a responsabilidade por produtos, o fabricante não assumirá qualquer responsabilidade por danos provocados por reparações incorretas ou pela não utilização de peças sobresselentes de origem.

Atribua a tarefa a um serviço de assistência ao cliente ou a um especialista autorizado. O mesmo se aplica aos acessórios.

Entre em contacto com o nosso centro de assistência para obter peças sobresselentes e acessórios. Para isso, utilize o código QR na capa.

13.1 Encomenda de peças de reposição

Ao encomendar peças sobresselentes, deve fornecer as seguintes informações:

- Designação do modelo
- Número de artigo
- Dados da placa de características

Peças sobresselentes / acessórios

N.º de artigo da bateria SBP2.0:	7909201708
N.º de artigo da bateria SBP4.0:	7909201709
N.º de artigo do carregador SBC2.4A:	7909201710
N.º de artigo do carregador SBC4.5A:	7909201711
N.º de artigo do carregador SDBC2.4A:	7909201712
N.º de artigo do carregador SDBC4.5A:	7909201713
N.º de artigo do StarterKit SBSK2.0:	7909201720
N.º de artigo do StarterKit SBSK4.0:	7909201721

14 Eliminação e reciclagem

Notas relativas à embalagem



Os materiais de embalagem são recicláveis. Elimine as embalagens de forma respeitadora do ambiente.

Notas relativas à legislação alemã sobre aparelhos elétricos e eletrônicos (ElektroG)



Os aparelhos elétricos e eletrônicos usados não pertencem no lixo doméstico, devendo ser alvo de uma recolha ou eliminação separadas!

- As baterias e pilhas usadas que não estejam montadas de modo fixo no aparelho usado devem ser retiradas sem as destruir antes da entrega do aparelho! A sua eliminação é regulada pela legislação relativa a baterias.
- Os proprietários ou utilizadores de aparelhos elétricos e eletrônicos são legalmente obrigados a devolver os mesmos após a sua utilização.
- O utilizador final tem a responsabilidade pela eliminação dos seus dados pessoais no aparelho usado a ser eliminado!
- O símbolo do caixote do lixo riscado significa que aparelhos usados elétricos ou eletrônicos não devem ser eliminados no lixo doméstico.
- Os aparelhos usados elétricos e eletrônicos podem ser entregues sem custos nos seguintes pontos:
 - Centros de recolha ou de eliminação públicos (p. ex. depósitos municipais)
 - Pontos de venda de aparelhos elétricos (lojas físicas e online), desde que o revendedor esteja obrigado a aceitar a devolução ou a aceite de livre vontade.
 - Pode entregar sem custos até três aparelhos elétricos usados com um comprimento de até 25 centímetros ao fabricante sem que tenha de comprar um aparelho novo ou a outro centro de recolha autorizado na sua vizinhança.

– Para se informar acerca de condições de devolução adicionais dos fabricantes e distribuidores, queira entrar em contacto com o respetivo serviço de apoio ao cliente.

- Em caso de fornecimento de um aparelho elétrico novo por parte do fabricante a um domicílio, este pode efetuar a recolha sem custos do aparelho elétrico usado a pedido do utilizador final. Para tal, entre em contacto com o serviço de apoio ao cliente do fabricante.
- Estas declarações são apenas válidas para aparelhos que sejam instalados e vendidos nos países da União Europeia e que estejam sujeitos à Diretiva Europeia 2012/19/UE. Em países fora da União Europeia, a eliminação de aparelhos usados elétricos e eletrônicos poderá estar regulada por outra legislação divergente.

Notas sobre baterias de iões de lítio



Desmontar a bateria antes da eliminação do aparelho!

- Não atire a bateria para o lixo doméstico, para o fogo (perigo de explosão) ou para a água. Baterias danificadas podem prejudicar o ambiente e a sua saúde, caso ocorra uma fuga de vapores ou líquidos tóxicos.
- Baterias com defeito ou gastas devem ser recicladas em conformidade com a diretiva 2006/66/CE.
- Entregue o aparelho e o carregador a um ponto de reciclagem. As peças de plástico e de metal utilizadas podem ser separadas, tal possibilitando a sua reciclagem.
- Elimine baterias no estado descarregado. Recomendamos a cobertura dos polos com fita adesiva, para proteger contra um curto-circuito. Não abra a bateria.
- Elimine as baterias de acordo com as normas locais. Entregue baterias a um ponto de recolha de baterias usadas, onde elas poderão ser recicladas. Para isto, consulte o serviço local de recolha de resíduos.

15 Resolução de problemas

Falha	Causa possível	Resolução
O produto não arranca.	A potência da bateria é demasiado fraca.	Carregue a bateria.
	A bateria não está corretamente colocada.	Insira a bateria na base da bateria. A bateria encaixa de forma audível.
	Interruptor para ligar/desligar com defeito. Motor com defeito.	Entre em contacto com o nosso serviço de assistência.
O produto funciona com interrupções.	Contacto frouxo interno.	Entre em contacto com o nosso serviço de assistência.
	Interruptor para ligar/desligar com defeito.	
Fortes vibrações, fortes ruídos.	Dispositivo de corte sujo.	Limpar o dispositivo de corte.
	Motor com defeito.	Entre em contacto com o nosso serviço de assistência.
Mau resultado de corte.	A bobina de fio não tem fio suficiente.	Aumentar o comprimento do fio de corte/substituir a bobina de fio.
	Dispositivo de corte sujo.	Limpar o dispositivo de corte.
	A potência da bateria é demasiado fraca.	Carregue a bateria.

16 Condições de garantia – Série Schepach 20V IXES

Data de revisão 11.07.2023

Prezado cliente,

os nossos produtos são submetidos a um rigoroso controlo de qualidade. No entanto, se um produto não funcionar na perfeição, lamentamos profundamente o facto e pedimos-lhe para entrar em contacto com o nosso serviço de assistência, através do endereço indicado abaixo. Estamos igualmente à sua disposição através do número de telefone de assistência. As recomendações seguintes deverão ser-lhe úteis para um processamento e regularização sem problemas em caso de danos.

É válido o seguinte para a validação de reivindicações de garantia:

1. **Estas condições de garantia** regem as nossas prestações adicionais de garantia do fabricante para compradores (consumidores finais particulares) de novos produtos. Os direitos de garantia legais não são afetados por esta garantia. Os mesmos são da responsabilidade do revendedor a quem o produto foi adquirido..

2. **As prestações da garantia** abrangem exclusivamente deficiências de um produto novo adquirido por si que se devam a uma falha de material ou de fabricação e limitam-se, segundo o nosso critério, à reparação gratuita de tais deficiências ou à substituição do produto (eventualmente, também à substituição por um modelo posterior). Os produtos ou peças substituídos passarão a ser nossa propriedade. Tenha em consideração que, de acordo com a finalidade, os nossos produtos não foram construídos para utilização em ambientes comerciais, artesanais ou profissionais. Por esse motivo, a garantia não se aplica, se o produto tiver sido utilizado para fins comerciais, artesanais ou industriais ou tiver sido exposto a exigências equivalentes dentro do período da garantia.

3. **Excetuum-se das nossas prestações de garantia:**

- Os danos no produto resultantes da inobservância das instruções de montagem, de uma instalação incorreta, da inobservância do manual de instruções (p. ex., ligação a uma tensão de corrente ou tipo de corrente errados) ou das recomendações de manutenção e segurança, bem como devido à utilização do produto sob condições ambientais inadequadas ou a cuidados e manutenção insuficientes.
- Danos no produto resultantes de uma utilização indevida ou inadequada (como, p. ex., sobrecarga do produto ou utilização de ferramentas ou acessórios não admissíveis), da penetração de corpos estranhos no produto (como, p. ex., areia, pedras ou pó), de danos de transporte, do emprego de força ou de efeitos externos (como, p. ex., danos por queda).
- Danos no produto ou partes do produto que se devam a um desgaste conforme à finalidade, habitual (inerente ao funcionamento) ou natural, bem como a danos e/ou deterioração de peças de desgaste.
- Deficiências no produto provocadas pela utilização de acessórios, complementos ou peças sobresselentes não originais ou que não sejam conformes à finalidade.

– Produtos nos quais se realizaram alterações ou modificações.

– Desvios mínimos das características nominais irrelevantes para o valor e aptidão para a utilização do produto.

– Produtos nos quais se tenham realizado reparações arbitrárias ou outras, em particular, por terceiros não autorizados.

– Quando a identificação no produto ou as informações de identificação do produto (autocolante na máquina) estejam ausentes ou ilegíveis.

– Produtos que apresentem forte sujidade e, por conseguinte, sejam rejeitados pelo pessoal da assistência.

– Em geral, os pedidos de indemnização e danos consequenciais estão excluídos destas prestações de garantia.

4. Por norma, o **período de garantia** é de 5 anos (12 meses, no caso das baterias), iniciando-se na data de compra do produto. É determinante a data no recibo de compra original. Os direitos de garantia devem ser acionados sem demora após a respetiva tomada de conhecimento. A validação de reivindicações de garantia deixa de ter efeito após o fim do período de garantia. A reparação ou substituição do produto não ocasiona um prolongamento do período de garantia nem é iniciado um novo período de garantia resultante da intervenção no produto ou para eventuais peças sobresselentes montadas. Tal é igualmente válido caso se recorra à assistência local. O produto em causa deve ser apresentado ou enviado ao centro de assistência em bom estado de limpeza, acompanhado de uma cópia do recibo de compra especificando a data de compra e a designação do produto. Se um produto for enviado incompleto, sem o âmbito de fornecimento integral, o valor dos acessórios em falta será faturado / deduzido, caso o produto seja substituído ou se realize um reembolso. Os produtos total ou parcialmente desmontados não podem ser aceites como reclamação de garantia. Em caso de reclamação não justificada ou fora do período da garantia, por norma, os custos de transporte e o risco de transporte são assumidos pelo comprador. **É favor comunicar previamente uma reclamação de garantia ao centro de assistência (ver abaixo).** Regra geral, fica acordado que o produto avariado é enviado com uma breve descrição da avaria para o endereço de assistência abaixo indicado ao abrigo de uma devolução organizada ou, em caso de reparação fora do período da garantia, devidamente franqueado, respeitando as correspondentes orientações de embalagem e expedição. **Por motivos de segurança, certifique-se de que o seu produto (dependendo do modelo) está isento de todos os suprimentos operacionais quando é devolvido.** Qualquer produto enviado ao nosso centro de assistência deve ser embalado de modo a evitar danos no produto reclamado durante o transporte. Depois de se realizar a reparação / substituição, enviar-lhe-emos o produto gratuitamente. Se os produtos não puderem ser reparados ou substituídos, existe a possibilidade de, ao nosso critério, reembolsar um valor no montante do preço de compra do produto defeituoso, considerando uma dedução devido à deterioração e ao desgaste. Estas prestações de garantia aplicam-se apenas aos primeiros compradores particulares e não são transferíveis nem transmissíveis.

5. **Prolongamento do período de garantia para 10 anos:** A Scheppach oferece um prolongamento adicional da garantia de 5 anos para produtos da série Scheppach 20V. Assim, o período de garantia para estes produtos é de 10 anos, no total. Excluem-se as baterias / acumuladores, carregadores e acessórios. Este prolongamento da garantia pode ser acionado, registando o produto Scheppach desta gama em <https://garantie.scheppach.com>, o mais tardar, 30 dias após a data de compra. Depois de realizar o registo online, receberá a confirmação do prolongamento da garantia referente ao produto.

6. **Para reivindicar o seu direito de garantia, é favor contactar o nosso centro de assistência.**

Utilize, de preferência, o formulário na nossa homepage: <https://www.scheppach.com/de/service>

Agradecemos que não nos envie qualquer produto sem nos contactar previamente e efetuar o registo no nosso centro de assistência.

Para reivindicar estas garantias, o primeiro contacto com o nosso centro de assistência é absolutamente imprescindível. As reivindicações de garantia devem ser acionadas antes de expirar o prazo de garantia, no prazo de 14 dias após deteção da deficiência. Para tal, é necessário o recibo de compra original e, eventualmente, a confirmação do prolongamento da garantia referente ao artigo.

7. **Tempo de processamento** - Regra geral, as reclamações enviadas são processadas no prazo de 14 dias após entrada no nosso centro de assistência. Se, em casos excecionais, o tempo de processamento referido for excedido, o cliente será informado atempadamente.

8. **Regra geral, as peças de desgaste são excluídas da garantia!** - Por peças de desgaste, entendem-se: a) baterias / acumuladores fornecidos integrados e/ou instalados, bem como b) todas as peças de desgaste relacionadas com o modelo (entre outras, correias, lâminas de serra, ferramentas de aplicação, discos abrasivos, filtros, escovas de carvão, etc. - ver o manual de instruções). Excluem-se das prestações de garantia as baterias ou acumuladores totalmente descarregados ou danificados no invólucro ou respetivos polos.

9. **Estimativa de custos** - Reparamos os produtos não abrangidos ou já não abrangidos pelas prestações de garantia mediante um custo. Em concertação com o nosso centro de assistência, pode enviar os produtos avariados para uma estimativa de custos e, eventualmente, autorizar por escrito (por correio, e-mail) que o centro de assistência proceda à reparação. Sem autorização de reparação, não se realizará qualquer outro procedimento.

10. **Outras reivindicações** que diverjam das referidas não poderão ser invocadas.

As condições de garantia são aplicáveis apenas na versão atual no momento da reclamação e, se necessário, podem ser consultadas na nossa homepage (www.scheppach.com). No caso de traduções, prevalece sempre a versão alemã.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Alemanha)

Telefone: +800 4002 4002 · E-mail: customerservice.PT@scheppach.com · Internet: <https://www.scheppach.com>

Reservamo-nos permanentemente quaisquer alterações a estas condições de garantia sem aviso prévio.

17 Declaração de conformidade UE

Declaração de conformidade original

Fabricante:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Declaramos, à nossa exclusiva responsabilidade, que o produto aqui descrito está em conformidade com as diretivas e normas aplicáveis.

Marca: **SCHEPPACH**
Designação do artigo: **APARADOR DE RELVA A BATERIA C-LT300-X 5910904900**

N.º art.

Diretivas UE:

2014/30/EU, 2006/42/EG, 2000/14/EG_2005/88/EG, 2011/65/EU*

* O objeto da declaração descrito acima cumpre com as normas da Diretiva 2011/65/UE do Parlamento Europeu e do Conselho de 8 de junho de 2011 relativamente à restrição da utilização de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos.

Normas aplicadas:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014; EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Representante autorizado responsável pela documentação:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk

Division Manager Product Center









Andreas Pecher
Head of Project Management







Obsah

1 Úvod.....	80
2 Popis výrobku (obr. 1 - 8).....	81
3 Rozsah dodávky (obr. 1).....	81
4 Použití v souladu s určením.....	81
5 Bezpečnostní pokyny.....	81
6 Technické údaje.....	83
7 Rozbalení.....	83
8 Montáž.....	83
9 Obsluha.....	84
10 Pracovní pokyny.....	85
11 Čištění a údržba.....	86
12 Přeprava a skladování.....	86
13 Oprava & objednávka náhradních dílů.....	87
14 Likvidace a recyklace.....	87
15 Odstraňování poruch.....	88
16 Záruční podmínky – Scheppach série 20V IXES.....	88
17 EU prohlášení o shodě.....	89
18 Rozpadový výkres.....	230

Vysvětlení symbolů na výrobku

Symbole použité v této příručce vás mají upozornit na možná rizika. Bezpečnostní symboly a vysvětlivky, které je provázejí, musejí být přesně pochopeny. Samotné varování rizika neodstraní a nemohou nahradit správná opatření pro prevenci úrazů.

	Před uvedením do provozu si přečtěte a dodržujte návod k obsluze a bezpečnostní pokyny!
	Pozor! Nedodržování bezpečnostních značek a výstražných upozornění umístěných na výrobku, a také nedodržování bezpečnostních a provozních pokynů může vést k vážným zraněním a dokonce k úmrtí.
	Používejte ochranné brýle.
	Používejte ochranu sluchu.
	Noste ochranné rukavice!
	Noste pevnou obuv!
	Mějte ruce a nohy v bezpečné vzdálenosti od rotujících nástavců

	Zajistěte, aby jiné osoby dodržovaly dostatečnou bezpečnou vzdálenost.
	Výrobek nikdy nevystavujte dešti. Výrobek se smí instalovat, skladovat a provozovat pouze za suchých okolních podmínek.
	Práce na údržbě, přestavbě, nastavování a čištění vždy provádějte při vypnutém motoru a odstraněném akumulátoru.
	Ohrožení vymršťovanými předměty za chodu motoru.
	Otevřeno
	Zajištěno
	Tloušťka struny/ okruh stříhu Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Nastavení úhlu
	Garantovaná hladina akustického výkonu výrobku. 93 dB
	Lithium-iontový akumulátor
	Výrobek odpovídá platným evropským směrnicím.

1 Úvod

Výrobce:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Vážený zákazníku,

Přejeme vám mnoho radostí a úspěchu při práci s novým výrobkem.

Upozornění:

Výrobce tohoto výrobku neručí podle platného zákona o odpovědnosti za vady výrobku za škody, které vzniknou na tomto výrobku nebo jeho prostřednictvím v případě:

- Neodborná manipulace
- Nedodržování návodu k obsluze
- Opravy třetí osobou, neoprávněnými odborníky
- Montáž a výměna neoriginálních náhradních dílů
- Použití, které není v souladu s určením

Mějte na paměti:

Návod k obsluze je součástí tohoto výrobku.

Obsahuje důležité pokyny, jak s výrobkem bezpečně, odborně a hospodárně pracovat, jak zabránit nebezpečí, ušetřit náklady na opravy, snížit prostoje a zvýšit spolehlivost a životnost výrobku. Kromě bezpečnostních směrnic uvedených v tomto návodu k obsluze musíte striktně dodržovat předpisy platné pro provoz výrobku ve Vaší zemi.

Seznamte se před použitím výrobku se všemi pokyny pro obsluhu a bezpečnostními pokyny. Výrobek provozujte pouze v souladu s popisem a ve stanoveném rozsahu použití. Návod k obsluze uložte na vhodném místě a v případě předání výrobku třetím osobám předejte všechny podklady.

2 Popis výrobku (obr. 1 - 8)

1. Horní rukojeť
2. Spínací západka
3. Přídavná rukojeť
- 3a. Šroub s křížovou hlavou
4. Šroubová objímka (délkové seřízení)
5. Teleskopická trubka
6. Cívkové pouzdro
- 6a. Odjištění
- 6b. Víčko
7. Tlačítko (přídavná rukojeť)
8. Uložení akumulátoru
9. Spínač pro zapnutí/vypnutí
10. Zajištění (úhel řezu)
11. Distanční váleček
12. Ochranné zakrytí
- 12a. Šroub s křížovou hlavou
13. Distanční lišta (ochrana květin)
14. Řezač struny
15. Motorová hlava
16. Cívka struny
17. Aretační knoflík (cívka struny)
18. Očko výstupu struny
19. Akumulátor*
20. Odblokovací tlačítko (akumulátoru)

* = není v rozsahu dodávky!

3 Rozsah dodávky (obr. 1)

Pol.	Počet	Označení
3.	1 x	Přídavná rukojeť (předmontovaná)
11.	1 x	Distanční váleček
12.	1 x	Ochranné zakrytí
12a.	1 x	Šroub s křížovou hlavou
16.	2 x	Cívka struny (1 x předmontovaná)
	1 x	Křížový šroubovák
	1 x	Akumulátorový zastříhovač trávy
	1 x	Návod k obsluze

4 Použití v souladu s určením

Výrobek je vhodný pouze k zastříhování trávy v zahradách a podél okrajů záhonů.

Výrobek se smí používat pouze v souladu s určením. Jakékoliv další použití kromě tohoto je v rozporu s určením. Za škody nebo zranění všeho druhu, které vzniknou na základě použití v rozporu s určením, zodpovídá uživatel/obsluhující osoba a ne výrobce.

Součástí použití k určenému účelu je dodržování bezpečnostních pokynů a také montážní návod a provozní pokyny v návodu k obsluze.

Osoby, které výrobek používají a udržují, s ním musí být seznámeny a informovány o potenciálních nebezpečích.

Změny na výrobku zcela vylučují ručení výrobce za škody, které takto vzniknou.

Výrobek se smí provozovat jen s originálními díly a originálním příslušenstvím výrobce.

Je nutné dodržovat veškeré předpisy výrobce týkající se bezpečnosti, práce a údržby stroje, a také rozměry uvedené v technických datech.

Mějte na paměti, že naše výrobky nebyly v souladu s určením konstruovány pro komerční, řemeslné a průmyslové použití. Nepřebíráme odpovědnost v případě, kdy se výrobek použije v komerčních, řemeslných nebo průmyslových provozech, a při srovnatelných činnostech.

Vysvětlení signálních slov v návodu k obsluze

	NEBEZPEČÍ
<p>Signální slovo označující bezprostředně nastávající nebezpečnou situaci, která může mít za následek smrt nebo vážné zranění, pokud se jí nezabrání.</p>	

	VAROVÁNÍ
<p>Signální slovo označující potenciálně nebezpečnou situaci, která by mohla mít za následek smrt nebo vážné zranění, pokud se jí nezabrání.</p>	

	OPATRŇE
<p>Signální slovo označující potenciálně nebezpečnou situaci, která by mohla mít za následek lehké nebo středně těžké zranění, pokud se jí nezabrání.</p>	

POZOR
<p>Signální slovo označující potenciálně nebezpečnou situaci, která by mohla mít za následek poškození výrobku nebo vlastnictví/majetku.</p>

5 Bezpečnostní pokyny

	VAROVÁNÍ
<p>Před uvedením výrobku do provozu si za účelem vlastní bezpečnosti důkladně přečtěte tuto příručku a všeobecné bezpečnostní pokyny. Pokud výrobek přenecháte třetím osobám, přiložte k němu vždy tento návod k použití.</p>	

Uschovejte si do budoucna veškeré bezpečnostní pokyny a instrukce!

5.1 Bezpečnostní pokyny pro zastříhovač trávy

5.1.1 Poučení

- a) Než začnete s výrobkem pracovat, pročtěte si celý návod k obsluze.
- b) Výrobek nesmí být používán osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, senzoryckými nebo mentálními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí.
- c) Upozorňujeme, že provozovatel nebo uživatel nese odpovědnost za nehody nebo ohrožení jiných osob nebo Vašeho majetku.

5.1.2 Příprava

- a) Před použitím zkontrolujte napájecí zdroj a prodlužovací kabel, zda nevykazuje známky poškození nebo stárnutí. Pokud dojde během používání k poškození kabelu, musí být vedení pro připojení na síť okamžitě odpojeno od sítě. **NEDOTÝKEJTE SE KABELU, POKUD JEŠTĚ NENÍ ODPOJEN OD SÍTĚ.** Nepoužívejte výrobek, pokud je kabel poškozený nebo přetržený.
- b) Zkontrolujte poškození a správné dosednutí krytů a ochranných zařízení. Případně je vyměňte.
- c) Nikdy výrobek neprovozujte, pokud jsou v blízkosti lidé, zvláště děti, nebo zvířata.

5.1.3 Provoz

1. Vždy noste ochranné brýle.
2. Nepoužívejte výrobek, pokud jste bosí nebo máte sandály. Používejte pevnou obuv a dlouhé kalhoty.
3. Je zakázáno používat výrobek za bouřky - **Nebezpečí zásahu bleskem!**
4. Pracujte jen za denního světla nebo v kvalitním umělém světle.
5. Nikdy nepoužívejte výrobek s vadnými **ochrannými zařízeními** nebo bez bezpečnostních zařízení.
6. Před zapnutím a po zapnutí držte ruce a nohy dál od otáčejícího se nástroje.
7. Pokud došlo k zasažení cizího předmětu, okamžitě výrobek vypněte a vyjměte akumulátor. Vyhledejte poškozená místa na výrobek a proveďte nutné opravy, než sekačku znovu spustíte a začnete s ní pracovat. Pokud výrobek začne vibrovat neobvykle silně, je nutná okamžitá kontrola.
8. Větrací otvory musí být stále volné.

Používání akumulátorového nástroje a zacházení s ním

- a) **Akumulátory nabíjejte pouze nabíječkami doporučenými výrobcem.** U nabíječky, která je vhodná pro určitý typ akumulátoru, hrozí při použití s jiným akumulátorem nebezpečí požáru.
- b) **Používejte v elektrických nástrojích pouze k tomu určené akumulátory.** Použití jiných akumulátorů může vést ke zraněním a nebezpečí požáru.

- c) **Nepoužívaný akumulátor uchovávejte mimo dosah kancelářských svorek, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných malých kovových předmětů, které by mohly vytvořit spojení mezi jednotlivými póly.** Zkrat mezi kontakty akumulátoru může mít za následek popálení nebo požár.
- d) **V nevhodných podmínkách může z akumulátoru uniknout kapalina. Vyhnete se kontaktu s ní. Při náhodném kontaktu opláchněte vodou. Pokud kapalina pronikne do očí, vyhledejte lékařskou pomoc.** Unikající kapalina z akumulátoru může způsobit podráždění pokožky nebo popálení.
- e) **Nepoužívejte poškozené nebo změněné akumulátory.** Poškozené nebo změněné akumulátory se mohou chovat nepředvídatelně a vést k požáru, výbuchu nebo nebezpečí zranění.
- f) **Nevystavujte akumulátor ohni ani vysokým teplotám.** Oheň nebo teploty nad 130 °C mohou vést k výbuchu.
- g) **Dodržujte všechny instrukce k nabíjení a akumulátor nebo akumulátorový nástroj nikdy nenabíjejte mimo teplotní rozsah uvedený v návodu k obsluze.** Nesprávné nabíjení nebo nabíjení mimo přípustný teplotní rozsah může akumulátor zničit a zvýšit nebezpečí požáru.
- h) **Nikdy neprovádějte údržbu poškozených akumulátorů.** Veškerou údržbu akumulátorů by měl provádět pouze výrobce nebo pověřený zákaznický servis.

Zbytková rizika

Výrobek je zkonstruován podle stavu techniky a uznávaných bezpečnostně technických předpisů. Přesto se mohou během práce vyskytnout jednotlivá zbytková rizika.

- Řezná zranění.
- Poškození očí, pokud se nepoužívá předepsaná ochrana očí.
- Poškození sluchu, pokud není používána předepsaná ochrana sluchu.
- Zbytková rizika lze minimalizovat, pokud budete dodržovat „bezpečnostní pokyny“ a „použití v souladu s určeným účelem“ a kompletní návod k obsluze.
- Používejte výrobek tak, jak je doporučeno v tomto návodu k obsluze. Tím zajistíte, že výrobek bude pracovat s optimálním výkonem.
- Kromě toho mohou přes všechna přijatá preventivní opatření existovat zbytková rizika, která nejsou zjevná.

VAROVÁNÍ

Tento elektrický nástroj vytváří během druhu provozního režimu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých podmínek ovlivňovat aktivní nebo pasivní zdravotní implantáty. Pro snížení rizika vážných nebo smrtelných úrazů doporučujeme osobám se zdravotními implantáty, aby se před obsluhou tohoto elektrického nástroje obrátili na svého lékaře nebo na výrobce zdravotního implantátu.

⚠ VAROVÁNÍ

V případě delší práce může v důsledku vibrací v rukou dojít k poruše prokrvení rukou (syndrom bílých prstů).

Syndrom bílých prstů je vaskulární onemocnění, při němž se křečovitě stahují malé krevní cévy v prstech rukou a nohou. Dotčené oblasti již nejsou dostatečně zásobovány krví, a proto vypadají velmi bledě. Časté používání vibrujících výrobků může u osob s narušením krevního oběhu (např. kuřáci, diabetici) způsobit poškození nervů.

Pokud zaznamenáte neobvyklé negativní účinky, okamžitě ukončete práci a poradte se s lékařem.

POZOR

Výrobek je součástí série 20V IXES a smí být provozován pouze s akumulátory této série. Akumulátory smějí být nabíjeny pouze nabíječkami této série. Dodržujte přitom pokyny výrobce.

⚠ VAROVÁNÍ

Dodržujte bezpečnostní pokyny a pokyny pro nabíjení a správné používání uvedené v návodu k obsluze akumulátoru a nabíječky série 20V IXES. Podrobný popis procesu nabíjení a další informace naleznete v tomto samostatném návodu.

6 Technické údaje

Akumulátorový zastříhovač trávy	C-LT300-X
Motorové napětí	20 V
Volnoběžné otáčky n_0	6500 min ⁻¹
Okruh stříhu	300 mm
Cívka struny	jednořádková
Tloušťka struny	1,6 mm
Délka struny	4 m
Řezná hlava seřizení náklonu	0-90°
Nastavení výšky	až do 270 mm
Hmotnost (bez akumulátoru)	2,49 kg

Technické změny vyhrazeny!

Hluk a vibrace

⚠ VAROVÁNÍ

Hluk může mít závažný vliv na vaše zdraví. Pokud hluk stroje překročí 85 dB, používejte vhodnou ochranu sluchu pro sebe i osoby v okolí.

Hodnoty hluku a vibrací byly stanoveny normovanou měřicí metodou.

Charakteristiky hlučnosti

Akustický tlak L_{pA}	76,3 dB
Akustický výkon L_{wA}	88,7 dB
Nepřesnost měření K_{wA}	2,03 dB

Charakteristiky vibrací

Vibrace a_h	2,03 m/s ²
---------------	-----------------------

Nepřesnost měření K

1,5 m/s²

Uvedená celková hodnota vibrací a uvedená hodnota hlukových emisí byly měřeny normovaným zkušebním postupem a mohou být použity ke srovnání elektrického nástroje s jiným.

Indikovaná hodnota emisí hluku a indikovanou hodnotu celkových vibrací lze rovněž použít k předběžnému odhadu zatížení.

⚠ VAROVÁNÍ

Hodnota emisí hluku a celková hodnota vibrací se může od indikovaných hodnot lišit při skutečném používání elektrického nářadí v závislosti na způsobu používání elektrického nářadí, zejména na tom, jaký typ obrobku je obráběn.

Pokuste se udržet zatížení na co nejnižší úrovni. Příklad opatření: omezení pracovní doby. Přitom je třeba zohlednit všechny části provozního cyklu (například doby, kdy je elektrický nástroj vypnutý, a doby, kdy je sice zapnutý, běží však naprázdno).

7 Rozbalení

⚠ VAROVÁNÍ

Výrobek a balicí materiály nejsou dětská hračka!

S plastovými sáčky, fóliemi a drobným díly si nesmějí hrát děti! Hrozí nebezpečí spolknutí těchto věcí a udušení!

- Otevřete obal a výrobek opatrně vyjměte.
- Odstraňte balicí materiál a obalové a přepravní pojistky (pokud je jimi výrobek opatřen).
- Zkontrolujte, zda je rozsah dodávky úplný.
- Zkontrolujte výrobek a díly příslušenství, zda nevykazují škody způsobené přepravou. Případné škody ihned nahlase přepravní společnosti, která vám výrobek dodala. Pozdější reklamace nebudou uznány.
- Uchovejte obal dle možností až do uplynutí záruční doby.
- Před použitím se s výrobkem seznámte podle návodu k obsluze.
- Používejte u příslušenství a opotřebitelných a náhradních dílů pouze originální díly. Náhradní díly obdržíte u specializovaného prodejce.
- Uveďte při objednávání naše čísla výrobku a rovněž typ a rok výroby.

8 Montáž

⚠ NEBEZPEČÍ

Nebezpečí zranění!

Pokud se používá neúplně smontovaný výrobek, může dojít k vážným zraněním.

- Výrobek používejte až po jeho kompletním smontování.
- Před každým použitím proveďte vizuální kontrolu, abyste zjistili, zda je výrobek kompletní a nemá žádné poškozené nebo opotřebované součásti. Bezpečnostní a ochranná zařízení musí být neporušená.

VAROVÁNÍ

Výrobek používejte až potom, co jej úplně složíte a na-
instalujete dle návodů.

VAROVÁNÍ**Nebezpečí zranění!**

Před všemi pracemi na elektrickém přístroji (např. udrž-
bě, výměně nástroje atd.) a také při jeho přepravě a
uskladnění vyjměte akumulátor z elektrického přístroje.
Při neúmyslné aktivaci spínače pro zapnutí/vypnutí hro-
zí nebezpečí zranění.

**8.1 Montáž ochranného krytu (12)
(obr. 2)**

1. Zasuňte ochranný kryt (12) do vybrání na motorové
hlavě (15).
Ochranný kryt (12) slyšitelně zaklapne.
2. Přišroubujte ochranný kryt (12) pomocí šroubu s kří-
žovou hlavou (12a).
Použijte šroubovák na šrouby s křížovou drážkou, kte-
rý je obsažen v rozsahu dodávky.

8.2 Montáž distanční lišty (13) (obr. 1)**Upozornění:**

Distanční lišta udržuje rostliny a kmeny, které nelze za-
stříhnout, od řezacího zařízení.

1. Namontujte distanční lištu (13) vpředu na motorovou
hlavu (15).

**8.3 Montáž distančního válečku (11)
(obr. 3, 8)****Ořezávání okrajů trávníku:**

1. Připevněte distanční váleček (11) k motorové hlavě
(15).
Slyšitelně zaklapne.

Zastříhování trávy/přeprava výrobku:

1. Připevněte distanční váleček (11) k ochrannému krytu
(12).
Slyšitelně zaklapne.

9 Obsluha

Ručně ovládaný a přenosný akumulátorový zastříhovač
trávy má cívkou struny s plně automatickým nastavením ja-
ko řezací zařízení. Kromě toho je výrobek vybaven nasta-
vitelným sklonovým úhelníkem, nastavitelnou teleskopic-
kou trubkou a distanční lištou. Pro ochranu uživatele je
výrobek opatřen ochranným krytem, který zakrývá řezací
zařízení.

VAROVÁNÍ**Nebezpečí zranění!**

Před všemi pracemi na elektrickém přístroji (např. udrž-
bě, výměně nástroje atd.) a také při jeho přepravě a
uskladnění vyjměte akumulátor z elektrického přístroje.
Při neúmyslné aktivaci spínače pro zapnutí/vypnutí hro-
zí nebezpečí zranění.

VAROVÁNÍ

Bezpečnostní zařízení kontrolujte pravidelně před kaž-
dým uvedením do provozu. Vadná bezpečnostní zaříze-
ní mohou vést k vážným zraněním!

POZOR

Dbejte na to, aby teplota okolí během prací nepřekročila
50 °C a neklesla pod -20 °C.

POZOR

Výrobek je součástí série 20V IXES a smí být provozo-
ván pouze s akumulátory této série. Akumulátory smějí
být nabíjeny pouze nabíječkami této série. Dodržujte
přitom pokyny výrobce.

**9.1 Vložení akumulátoru (19) do
uložení akumulátoru (8) a vyjmutí z
něho (obr. 2)****Vsazení akumulátoru**

1. Zasuňte akumulátor (19) do uložení akumulátoru (8).
Akumulátor (19) slyšitelně zaklapne.

Vyjmutí akumulátoru

1. Stiskněte odblokovací tlačítko (20) akumulátoru (19) a
vytáhněte ho z uložení akumulátoru (8).

9.2 Zapnutí/vypnutí výrobku (obr. 1)**Zapnutí****Upozornění:**

Dbejte před zapnutím na to, aby se výrobek nedotýkal
žádných předmětů.

Upozornění:

- **Během práce vždy výrobek pevně držte oběma ru-
kama.** Zajistěte si stabilní postoj.
- Při práci buďte vždy pozorní a třetí osoby udržujte v
bezpečné vzdálenosti od svého pracoviště.

1. Pro zapnutí stiskněte spínací západku (2) a poté stisk-
něte spínač pro zapnutí/vypnutí (9).

Upozornění:

Po nastartování výrobku není nutné spínací západku dr-
žet stisknutou. Spínací západka má zabránit nechtěnému
nastartování výrobku.

Vypnutí

1. Pro vypnutí pusťte spínač pro zapnutí/vypnutí (9).
Není možné trvale spínání.

OPATRNĚ

Výrobek po vypnutí dobíhá. Vyčkejte, dokud se výrobek
zcela nezastaví.

9.3 Ochrana proti přetížení**Upozornění:**

Při přetížení se motor sám vypne. Po určité době na vy-
chladnutí (čas se liší) je možné motor znovu zapnout.

9.4 Nastavení na výrobku

9.4.1 Přestavení přídavné rukojeti (3) (obr. 5)

Upozornění:

Přídavnou rukojeť můžete uvádět do různých poloh.

Přídavnou rukojeť nastavte tak, aby cívkové pouzdro bylo v pracovní poloze mírně nakloněno dopředu.

POZOR

Výrobek používejte pouze s namontovanou přídavnou rukojetí.

1. Stiskněte tlačítko (7) na přídavné rukojeti (3). Držte je stisknuté, abyste nastavili přídavnou rukojeť (3).
2. Chcete-li přídavnou rukojeť (3) zaaretovat, pusťte tlačítko (7).
Stupně aretace integrované v držáku upevňují přídavnou rukojeť (3) a zabraňují neúmyslnému přenastavení přídavné rukojeti (3).

Upozornění:

Přídavnou rukojeť lze na výrobku otáčet o 360° a lze ji přesunout do libovolné požadované polohy.

1. Za tím účelem rozšroubujte dva šrouby s křížovou drážkou (3a) na přídavné rukojeti (3).
Použijte přiložený křížový šroubovák.
2. Otočte přídavnou rukojeť (3) do požadované polohy.
3. Dotáhněte znovu dva šrouby s křížovou drážkou (3a).

9.4.2 Přenastavení výšky (obr. 1)

Upozornění:



Teleskopická trubka Vám umožňuje přizpůsobit výrobek Vaší individuální velikosti.

1. Povolte šroubovou objímku (4).
2. Nastavte teleskopickou trubku (5) na požadovanou délku a šroubovou objímku (4) znovu pevně přišroubujte.

9.4.3 Nastavení úhlu řezu (obr. 6)

Se změněným úhlem řezu můžete zastřihovat i na nepřístupných místech, např. pod lavičkami a firmami.

Je možných 6 poloh.

1. Otočte zajištěním (10) na motorové hlavě (15)  a nakloňte teleskopickou trubku (5).
2. Poté otočte zajištěním (10)  abyste zajištění (10) zaaretovali.

Funkce zastřihovače trávy:

Poloha úhlu řezu 1 – 5

Funkce zastřihovače okrajů trávníku:

Poloha úhlu řezu 6

9.5 Výměna cívkvy struny (16) (obr. 1, 7)

1. Otevřete cívkové pouzdro (6), přičemž současně stlačte obě odblokování (6a) na cívkovém pouzdru (6).
2. Sejměte krytku (6b) cívkového pouzdra (6) a vyjměte cívkvy struny (16).
3. Vytáhněte konec struny cívkvy struny (16) z oka výstupu struny (18).

4. Provlékněte konec struny nové cívkvy struny (16) skrz očko výstupu struny (18).
5. Vložte novou cívkvy struny do cívkového pouzdra (6).
Po vložení musí být viditelná strana cívkvy struny, na které je šipkami vyznačen směr chodu.
6. Stiskněte aretační knoflík (17). Stupně aretace integrované v cívkovém pouzdru (6) sklouznou do stupňů aretace cívkového pouzdra (16) a zabrání nechtěnému přenastavení.
7. Nasaďte krytku (6b) opět na cívkové pouzdro (6).
Dávejte pozor na to, aby odjištění (6a) na krytce (6b) přitom přesně zaklapla do vybrání na cívkovém pouzdru (6). Slyšitelně zaklapnou.
8. Zatáhněte za konec struny a opakovaně stiskněte aretační knoflík (17), dokud nebude konec struny přečnívat cca o 1 cm přes řezač struny (14).

9.6 Prodloužení žací struny (obr. 1, 7)

Váš výrobek je vybaven plně automatickým systémem žací struny.

Při každém zapnutí se struna automaticky prodlouží. Aby funkce automatického prodlužování struny fungovala správně, musí se cívkva struny (16) před zapnutím výrobku zastavit.

Pokud je struna zpočátku delší než je určeno okruhem stříhu, bude řezačem struny (16) automaticky zkrácena na správnou délku.

Upozornění:

Pravidelně kontrolujte nylonovou strunu, zda není poškozená a zda má žací struna stále ještě délku určenou řezačem struny.

Pokud není vidět konec struny:

1. Vyměňte cívkvy struny (16) podle popisu v části *Výměna cívkvy struny (16)* (obr. 1, 7).

Ruční nastavení délky struny:

1. Zatáhněte mírně za konec struny a stiskněte, v případě potřeby i několikrát, aretační knoflík (17), dokud nebude konec struny přečnívat o něco přes řezač struny (16).

10 Pracovní pokyny

Upozornění:

Určitému zatížení hlukem z tohoto výrobku se nelze vyhnout. Odložte hlučné práce na schválenou a určenou dobu. V případě potřeby dodržujte doby odpočinku.

- Během práce držte výrobek pevně oběma rukama. Uchopte obě rukojeti.
- Je zakázáno používat výrobek za bouřky - **Nebezpečí zásahu bleskem!**
- Zkontrolujte výrobek před každým použitím z hlediska zjevných vad, jako např. volné, opotřebené nebo poškozené díly.
- Zapněte výrobek a teprve poté přistupte k opracovávanému materiálu.
- Nevývíjejte na výrobek příliš silný tlak. Nechte výrobek provádět svou práci.
- Tráva se nejlépe seká, když je suchá a ne příliš vysoká.

- Vyvarujte se kontaktu s pevnými překážkami (kameny, zdi, laťkové ploty atd.).

10.1 Zastříhování trávy (obr. 8)

Upozornění:

Distanční váleček není pro zastříhování trávy potřeba.

1. Připevněte distanční váleček (11) k ochrannému krytu (12).
Slyšitelně zaklapne.
2. Zastříhujte trávu krouživým pohybem výrobku doprava a doleva.
3. Zastříhování provádějte pomalu a při zastříhování udržujte výrobek nakloněný dopředu cca o 30°.
4. Dlouhou trávu zastříhujte po vrstvách odshora dolů.

10.2 Zastříhování okrajů trávníku (obr. 3)

Pro zastříhování okrajů trávníků a záhonů lze u zastříhovače trávy provést následující přestavbu:

1. Nastavte úhel řezu podle popisu v části .
2. Připevněte distanční váleček (11) k motorové hlavě (15).
Slyšitelně zaklapne.
3. Tímto způsobem se provede přestavba zastříhovače trávy na zastříhovač okrajů, se kterým lze trávník stříhat vertikálně.
4. Při zastříhování okrajů trávníků vedte výrobek po okrajovém kole.
5. Pro přestavbu výrobku do původního stavu opět postupujte v opačném pořadí.

Pro zastříhování okrajů trávníku vedte výrobek podél okrajů trávníku.

11 Čištění a údržba

VAROVÁNÍ

Nechte opravářské práce a údržbové práce, které nejsou popsány v tomto návodu k obsluze, provést ve specializované dílně. Používejte pouze originální náhradní díly.

Hrozí nebezpečí nehody! Údržbové a čistící práce provádějte zásadně s odstraněným akumulátorem. Hrozí nebezpečí zranění! Před veškerými pracemi údržby a čištění nechte výrobek vychladnout. Prvky motoru jsou horké. Hrozí nebezpečí poranění a popálení!

Výrobek se může neočekávaně nastartovat a způsobit zranění.

- Vyměňte akumulátor.
- Nechte výrobek vychladnout.
- Vyměňte nástavec.

VAROVÁNÍ

Nebezpečí zranění při manipulaci s řetězem pily nebo lištou!

- Používejte neprořezné rukavice.

11.1 Čištění

1. Neponožujte výrobek pro čištění nikdy do vody nebo jiných kapalin.
2. Nikdy neostříkujte výrobek vodou.
3. Udržujte ochranná zařízení, větrací štěrby a plášť motoru pokud možno bez prachu a nečistot. Otrete výrobek čistou tkaninou nebo jej vyfoukejte stlačeným vzduchem s nízkým tlakem. Doporučujeme výrobek vyčistit ihned po každém použití.
4. Větrací otvory musí být stále volné.
5. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky ani rozpouštědla; mohly by poškodit plastové díly výrobku. Dbejte na to, aby se dovnitř výrobku nemohla dostat žádná voda.

11.2 Údržba

1. Zkontrolujte výrobek před každým použitím z hlediska zjevných vad, jako např. volné, opotřeбенé nebo poškozené díly.
2. Zkontrolujte poškození a správné dosednutí krytů a ochranných zařízení. Případně je vyměňte.
3. Lehké nerovnosti na řezacích zubech můžete vyhladit sami. Obtáhněte k tomu ostří olejovým obtahovacím brouskem. Pouze ostré řezací zuby podávají dobrý řezný výkon.

11.2.1 Výměna cívkového pouzdra (6) (obr. 1, 7)

1. Otevřete cívkové pouzdro (6), přičemž současně stlačte obě odblokování (6a) na cívkovém pouzdru (6).
2. Sejměte krytku cívkového pouzdra (6) a vyjměte cívkovou strunu (16).
3. Vytáhněte konec struny cívkové struny (16) z očka výstupu struny (18).
4. Odšroubujte šroub s vnitřním šestihranem pomocí klíče s vnitřním šestihranem 5 mm (není vždy obsažen v rozsahu dodávky).
5. Vyměňte cívkové pouzdro (6) a přimontujte jej pomocí šroubu s vnitřním šestihranem.
6. Vložte cívkovou strunu (16). Postupujte zde podle popisu v části .

12 Převrta a skladování

12.1 Převrta výrobku

1. Připevněte distanční váleček (11) k ochrannému krytu (12).
Slyšitelně zaklapne.
2. Převrte výrobek dozadu.
3. K přemístění výrobku můžete použít distanční váleček (11).

12.2 Příprava k uskladnění

1. Odstraňte akumulátor.

2. Vyčistěte výrobek a zkontrolujte, zda není poškozený.
3. Chcete-li výrobek přepravovat nebo skladovat, zakryjte nůž ochranou nožů.
4. Hnojiva a další zahradní chemikálie obsahují látky, které mohou působit silně korozivně na kovové díly. Výrobek neskladujte v blízkosti těchto látek.

Uložte výrobek a jeho příslušenství na tmavém, suchém místě chráněném před mrazem a nedostupném pro děti. Optimální skladovací teplota se pohybuje mezi 5 C a 30°C.

Výrobek uchovávejte v originálním balení.

Výrobek zakryjte, aby byl chráněn před prachem nebo vlhkostí. Návod k obsluze uchovávejte v blízkosti výrobku.

13 Oprava & objednávka náhradních dílů

Je nutno dbát na to, že v případě tohoto výrobku následující díly podléhají opotřebení, které je dáno používáním nebo se tak děje přirozeně, příp. že na následující díly je pohlíženo jako na spotřební materiál.

POZOR

Podle zákona o záruce na výrobky neručíme za škody způsobené neodbornými opravami nebo nevyužitím originálních náhradních dílů.

Obraťte se na oddělení služeb zákazníkům nebo autorizovaného odborníka. Totéž platí i pro součásti příslušenství.

Náhradní díly a příslušenství obdržíte v našem servisním středisku. Naskenujte k tomu QR kód na titulní straně.

13.1 Objednávání náhradních dílů

Při objednávání náhradních dílů je třeba vyplnit tyto údaje:

- Označení modelu
- Číslo výrobku
- Údaje na typovém štítku

Náhradní díly/příslušenství

Akumulátor SBP2.0 výr. č.:	7909201708
Akumulátor SBP4.0 výr. č.:	7909201709
Nabíječka SBC2.4A výr. č.:	7909201710
Nabíječka SBC4.5A výr. č.:	7909201711
Nabíječka SDBC2.4A výr. č.:	7909201712
Nabíječka SDBC4.5A výr. č.:	7909201713
Sada startéru SBSK2.0 č. výrobku:	7909201720
Sada startéru SBSK4.0 č. výrobku:	7909201721

14 Likvidace a recyklace

Upozornění k obalu



Balící materiály jsou recyklovatelné. Obaly prosím likvidujte způsobem šetrným k životnímu prostředí.

Upozornění k zákonu o elektrických a elektronických zařízeních (ElektroG)



Opadlní elektrická a elektronická zařízení nepatří do domovního odpadu, ale musí se sbírat a likvidovat odděleně!

- Staré baterie nebo akumulátory, které nejsou napevno zabudované ve starém přístroji, musí být před odezdáním bez poškození vyjmuty! Jejich likvidaci upravuje zákon o bateriích.
- Majitelé nebo uživatelé elektrických a elektronických zařízení jsou ze zákona povinni je po použití vrátit.
- Koncový uživatel je zodpovědný za vymazání svých osobních údajů ze starého zařízení určeného k likvidaci!
- Symbol přeškrtnuté popelnice znamená, že se odpadní elektrická a elektronická zařízení nesmí likvidovat společně s domovním odpadem.
- Elektrická a elektronická zařízení můžete bezplatně odevzdat na následujících místech:
 - Veřejné skládky nebo sběrná místa odpadů (např. obecní stavební dvory)
 - Prodejní místa elektrospotřebičů (stacionární a online), pokud jsou obchodníci povinni je odebrat nebo to nabízejí dobrovolně.
 - Až tři kusy elektroodpadu od jednoho typu spotřebiče s délkou hrany maximálně 25 cm lze bezplatně vrátit výrobci, aniž by bylo nutné předtím zakoupit nový spotřebič od výrobce nebo jej odevzdat na jiném autorizovaném sběrném místě ve vašem okolí.
 - Pro další doplňující podmínky zpětného odběru výrobků a distributorů se obraťte na příslušný zákaznický servis.
- V případě, že výrobce dodá nový elektrospotřebič do soukromé domácnosti, může na žádost koncového uživatele zajistit bezplatný sběr elektroodpadu. Za tímto účelem kontaktujte zákaznický servis výrobce.
- Tato prohlášení se vztahují pouze na přístroje instalované a prodávané v zemích Evropské unie a podléhající evropské směrnici 2012/19/EU. V zemích mimo Evropskou unii mohou pro likvidaci elektroodpadu platit jiné předpisy.

Pokyny k lithio-iontovým akumulátorům



Akumulátor před likvidací přístroje demontujte!

- Nevyhazujte akumulátor do domovního odpadu, do ohně (nebezpečí výbuchu) ani vody. Poškozené akumulátory mohou poškodit životní prostředí a vaše zdraví, pokud z nich uniknou toxické výpary nebo kapaliny.
- Vadné nebo vypotřebované akumulátory musí být recyklovány v souladu se směrnicí 2006/66/ES.
- Přístroj a nabíječku odevzdejte ve sběrném centru pro recyklaci. Použité plastové a kovové části lze oddělit podle druhu a předat je tak k recyklaci.
- Akumulátory likvidujte ve vybitém stavu. Doporučujeme zakrýt póly lepicí páskou, aby byly chráněny před zkratem. Akumulátor neotvírejte.

- Akumulátory zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Odevzdejte akumulátory ve sběrně starých baterií, kde budou předány k ekologické recyklaci. Informujte se o tomto u místní společnosti zabývající se likvidací odpadu.

15 Odstraňování poruch

Porucha	Možná příčina	Řešení
Výrobek se nedá spustit.	Výkon akumulátoru je příliš slabý.	Nabijte akumulátor.
	Akumulátor není správně vložený.	Zasuňte akumulátor do uložení akumulátoru. Akumulátor slyšitelně zaklapne.
	Vadný spínač pro zapnutí/vypnutí.	Obraťte se na náš servis.
	Vadný motor.	
Výrobek funguje přerušovaně.	Vnitřní uvolněný kontakt.	Obraťte se na náš servis.
	Vadný spínač pro zapnutí/vypnutí.	
Silné vibrace, vysoká hluchost.	Znečištěné řezací zařízení.	Vyčistěte řezací zařízení.
	Vadný motor.	Obraťte se na náš servis.
Špatný výsledek stříhání.	Cívka struny nemá dostatek žací struny.	Prodlužte žací strunu/vyměňte cívku struny.
	Znečištěné řezací zařízení.	Vyčistěte řezací zařízení.
	Výkon akumulátoru je příliš slabý.	Nabijte akumulátor.

16 Záruční podmínky – Scheppach série 20V IXES

Datum revize 11. 7. 2023

Vážení zákazníku,

naše výrobky podléhají přísné kontrole kvality. Pokud by některý výrobek přesto nefungoval bezvadně, je nám to velmi líto a prosíme Vás, abyste se obrátil na náš zákaznický servis na níže uvedené adrese. Rádi jsme Vám k dispozici také telefonicky na servisním čísle. Následující upozornění mají sloužit pro bezproblémové zpracování a regulaci v případě škody.

Pro uplatnění záručních nároků platí následující:

- 1. Tyto záruční podmínky** upravují naše dodatečné záruční plnění výrobce pro kupující (soukromé koncové spotřebitele) nových výrobků. Zákonné nároky na záruční plnění nejsou touto zárukou dotčeny. Za ty odpovídá prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili.
- 2. Záruční plnění** se vztahuje výhradně na závady na některém Vám zakoupeném novém výrobku, které vyplývají z chyb materiálu nebo výroby a je - podle naší volby - omezeno na bezplatnou opravu nebo výměnu výrobku (popř. též výměnu za následný model). Vyměněné výrobky nebo jejich části přecházejí do našeho vlastnictví. Mějte na paměti, že naše výrobky nebyly v souladu s určením konstruovány pro komerční, řemeslné nebo průmyslové použití. Za záruční případ se proto nepovažuje, pokud byl výrobek v záruční době používán v komerčních, řemeslných nebo průmyslových podmínkách nebo byl vystaven rovnocennému namáhání.
- 3. Z našeho záručního plnění jsou vyjmuty:**
 - Škody na výrobku, které vznikly neodržováním návodu k montáži, neodbornou instalací, neodržováním návodu k obsluze (např. připojením k nesprávnému síťovému napětí nebo druhu proudu) resp. pravidel údržby a bezpečnostních ustanovení, nebo použitím výrobku za nevhodných podmínek prostředí a také v důsledku nedostatečné péče a údržby.

- Škody na výrobku, které vznikly nesprávným nebo neodborným používáním (např. přetěžováním výrobku nebo použitím nepřipustných nástrojů resp. příslušenství), vniknutím cizích těles do výrobku (např. písku, kamínků nebo prachu), poškozením při přepravě, použitím násilí nebo cizími vlivy (např. poškozením při pádu).
 - Škody na výrobku nebo jeho součástech, které lze přičíst běžnému (provoznímu) nebo jinému přirozenému opotřebení při používání v souladu s určením a také poškození a/nebo opotřebení opotřebitelných dílů.
 - Závady výrobku způsobené používáním příslušenství, doplňujících nebo náhradních dílů, které nejsou originální nebo byly používány v rozporu s určením.
 - Výrobky, na nichž byly provedeny změny nebo úpravy.
 - Nepatrné odchylky od požadované jakosti, které jsou pro hodnotu a použitelnost výrobku bezvýznamné.
 - Výrobky, na nichž byly provedeny svévolné opravy, zejména nepovolanými třetími osobami.
 - Pokud chybí označení na výrobku resp. identifikační informace výrobku (nálepky na stroji) nebo jsou nečitelné.
 - Výrobky, které vykazují silné znečištění a jsou proto odmítnuty servisním personálem.
 - Nároky na náhradu škody a následné škody jsou z tohoto záručního plnění zásadně vyloučeny.
- 4. Záruční doba** činí běžně **5 let** (12 měsíců u baterií / akumulátorů) a začíná běžet k datu zakoupení výrobku. Rozhodující je datum na originálním kupním dokladu. Záruční nároky je nutné vždy vznést ihned po zjištění závady. Uplatnění záručních nároků po uplynutí záruční doby je vyloučeno. Oprava nebo výměna výrobku nevede k prodloužení záruční doby, ani nezačne tímto výkonem pro výrobek nebo případně vestavěné náhradní díly běžet nová záruční doba.

To platí i při využití servisu na místě. Dotčený výrobek je nutné předložit resp. zaslat ve vyčištěném stavu spolu s kopií kupního dokladu - v něm jsou obsaženy údaje o datu koupě a označení výrobku - zákaznickému servisu. Pokud je výrobek zaslán neúplný, bez kompletního rozsahu dodávky, bude chybějící příslušenství hodnotově připočteno/odečteno, pokud se výrobek vymění nebo následuje refundace. Částečně nebo úplně rozebrané výrobky nelze přijímat jako záruční případ. Při neoprávněné resp. mimo záruční dobu podané reklamaci hradí kupující obecně přepravní náklady a nese riziko přepravy. **Záruční případ hlase předem na servisním místě (v. n.).** Zpravidla je dojednáno, že vadný výrobek bude s krátkým popisem poruchy při organizovaném zpětném zaslání, nebo - v případě opravy mimo záruční dobu - zaslán náležitě vyplacený, s přihlédnutím k příslušným směrnícím o obalu a odeslání, na níže uvedenou servisní adresu. **Dbajte prosím na to, aby byl Váš výrobek (v závislosti na modelu) při vrácení dodávky z bezpečnostních důvodů bez veškerých provozních látek.** Výrobek zasláný do našeho servisního centra musí být zabalen tak, aby se zabránilo poškození reklamovaného výrobku během přepravy. Po provedené opravě / výměně Vám výrobek bezplatně zašleme zpět. Pokud není možné výrobek opravit nebo vyměnit, může být podle našeho vlastního uvážení poskytnuta peněžní částka až do výšky kupní ceny vadného výrobku, přičemž je zohledněna sleva vzhledem k opotřebením. Tato záruční plnění platí pouze ve prospěch soukromého prvního kupujícího a nelze je převést ani postoupit.

- 5. Prodloužení záruční doby na 10 let:** Scheppach nabízí dodatečně prodloužení záruky 5 let na výrobky ze série Scheppach 20V. Záruční doba na tyto výrobky se tak prodlužuje na celkem 10 let. Z toho jsou vyloučeny baterie / akumulátory, nabíječky a příslušenství. Toto prodloužení záruky můžete nárokovat, pokud svůj výrobek Scheppach z této oblasti zaregistrujete nejpozději do 30 dnů od data koupě online na adrese: <https://garantie.scheppach.com>. Po provedené online registraci obdržíte potvrzení o prodloužení záruky na příslušné zboží.
- 6. Pro uplatnění Vašeho nároku na záruku prosím kontaktujte naše servisní centrum.**

Používejte prosím přednostně formulář na naší domovské stránce: <https://www.scheppach.com/de/service>

Neposílejte nám žádné výrobky bez předchozího kontaktu a ohlášení u našeho servisního centra.

Pro čerpání těchto záručních výhod je nezbytným předpokladem předchozí kontakt s naším servisním centrem. Nároky na záruku musí být uplatněny před uplynutím záruční doby do 14 dnů po zjištění závady. K tomu je zapotřebí originální kupní doklad a popř. potvrzení o prodloužení záruky na příslušné zboží.

- 7. Doba zpracování** - Reklamáce zpravidla vyřizujeme do 14 dní po doručení do servisního centra. Pokud by ve výjimečných případech došlo k překročení uvedené doby zpracování, budeme vás včas informovat.
- 8. Opatřitelné díly jsou zásadně ze záruky vyloučeny!** - Opatřitelné díly jsou: a) dodané, přistavené a/ nebo vestavěné baterie / akumulátory a b) všechny opotřebené díly v závislosti na modelu (mimo jiné řemeny, pilové kotouče, vkládané nástroje, brusné kotouče, filtry, uhlíkové kartáče apod., viz návod k obsluze).

Ze záruky jsou také vyloučeny baterie resp. akumulátory, které jsou téměř vybité resp. mají poškozený kryt anebo bateriové póly.

- 9. Předběžný odhad nákladů** - Výrobky nezahrnuté do záručního plnění opravíme za poplatek. Na dotaz u našeho servisního centra můžete vadné výrobky zaslat za předběžný odhad nákladů a popř. servisnímu centru udělit písemně (poštou, emailem) povolení k opravě. Bez povolení k opravě nebude provedeno žádné další zpracování.

Záruční podmínky platí pouze v aktuálním znění platném k okamžiku reklamáce a lze je popř. zjistit na naší domovské stránce (www.scheppach.com). Při překladech do jiných jazyků je vždy rozhodující německé znění.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Německo)

Telefon: +800 4002 4002 · Email: customerservice.CZ@scheppach.com · Internet: <https://www.scheppach.com>

Vyhrazujeme si kdykoliv právo na změny těchto záručních podmínek bez předchozího oznámení.

17 EU prohlášení o shodě

Originální prohlášení o shodě

Výrobce:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Prohlašujeme na svou výlučnou odpovědnost, že zde popsaný výrobek odpovídá platným směrnícím a normám.

Značka: **SCHEPPACH**
Název výrobku: **AKUMULÁTOROVÝ ZASTŘIHOVAČ TRÁVY C-LT300-X 5910904900**

Č. výr.

Směrnice EU:

2014/30/EU, 2006/42/EG, 2000/14/EG_2005/88/EG, 2011/65/EU*

* Výše popsaný předmět prohlášení splňuje předpisy směrnice 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady ze dne 8. června 2011 pro omezení používání určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

Použité normy:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014; EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Pracovník pověřený dokumentací:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk

Division Manager Product Center









Andreas Pecher
Head of Project Management

Obsah

1 Úvod.....	90
2 Popis výrobku (obr. 1 – 8).....	91
3 Rozsah dodávky (obr. 1).....	91
4 Použitie v súlade s určením.....	91
5 Bezpečnostné upozornenia.....	91
6 Technické údaje.....	93
7 Vybalenie.....	93
8 Montáž.....	94
9 Obsluha.....	94
10 Pracovné pokyny.....	95
11 Čistenie a údržba.....	96
12 Preprava a skladovanie.....	97
13 Oprava a objednávanie náhradných dielov.....	97
14 Likvidácia a recyklácia.....	97
15 Odstraňovanie porúch.....	98
16 Záručné podmienky – Séria Scheppach 20V IXES.....	98
17 EÚ vyhlásenie o zhode.....	100
18 Rozložený výkres.....	230

Vysvetlenie symbolov na výrobku

Použitie symbolov v tejto príručke má upriamiť vašu pozornosť na možné riziká. Bezpečnostné symboly a vysvetlenia, ktoré ich sprevádzajú, musia byť presne pochopené. Výstražky samotné neodstraňujú riziká a nemôžu nahradiť správne opatrenia na zabránenie nehodám.

	Pred uvedením do prevádzky si prečítajte návod na obsluhu a bezpečnostné upozornenia a dodržiavajte ich!
	Pozor! Nerešpektovanie bezpečnostných značiek a výstražných upozornení na výrobku a nedodržiavanie bezpečnostných a prevádzkových upozornení môže viesť k vážnym poraneniam alebo dokonca k smrti.
	Noste ochranné okuliare.
	Noste ochranu sluchu.
	Noste bezpečnostnú obuv!
	Noste pevnú obuv!
	Držte ruky a nohy v bezpečnej vzdialenosti od vložených nástrojov

	Zabezpečte, aby iné osoby dodržiavali dostatočnú bezpečnostnú vzdialenosť.
	Výrobok nevystavujte dažďu. Výrobok sa smie umiestniť, uskladniť a prevádzkovať len v suchých okolitých podmienkach.
	Údržbové, prestavovacie, nastavovacie a čistiace práce vykonávajte iba pri vypnutom motore a vybratom akumulátore.
	Nebezpečenstvo spôsobené vymršťovaním častí pri bežiacom motore.
	Otvorený
	Zaistený
	Hrúbka struny/šírka záberu kosenia Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Nastavenie uhla
	Zaručená hladina akustického výkonu výrobku. 93 dB
	Lithium Lítium-iónový akumulátor
	Výrobok zodpovedá platným európskym smerniciam.

1 Úvod

Výrobca:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Vážený zákazník,

Želáme vám veľa zábavy a úspechov pri práci s vašim novým výrobkom.

Upozornenie:

Výrobca tohto výrobku neručí podľa platného zákona o ručení za výrobok za škody, ktoré vzniknú na tomto výrobku alebo budú spôsobené týmto výrobkom pri:

- neodbornom zaobchádzaní,
- nedodržiavaním návodu na obsluhu,
- opravách tretími stranami, nie autorizovanými odborníkmi,
- montáži a výmene neoriginálnych náhradných dielov,
- používaní v rozpore s určením,

Dodržiavajte:

Návod na obsluhu je súčasťou tohto výrobku.

Obsahuje dôležité pokyny, ako máte s výrobkom pracovať bezpečne, odborne a ekonomicky, ako máte predchádzať nebezpečenstvám, ušetriť náklady na opravu, znížiť doby výpadkov a zvýšiť spoľahlivosť a životnosť výrobku. Okrem bezpečnostných ustanovení tohto návodu na obsluhu musíte bezpodmienečne dodržiavať predpisy svojej krajiny platné pre prevádzku výrobku.

Pred použitím výrobku sa oboznámte so všetkými pokynmi na obsluhu a bezpečnostnými upozorneniami. Výrobok prevádzkujte len tak, ako je popísané, a v uvedených oblastiach použitia. Návod na obsluhu uchovávajte na bezpečnom mieste a pri odovzdávaní výrobku tretím osobám odovzdajte všetky dokumenty.

2 Popis výrobku (obr. 1 – 8)

1. Horná rukoväť
2. Blokovanie zapnutia
3. Prídavná rukoväť
- 3a. Skrutka s krížovou drážkou
4. Skrutkovaná objímka (prestavenie dĺžky)
5. Teleskopická rúrka
6. Cievkové puzdro
- 6a. Odblokovanie
- 6b. Veko
7. Tlačidlo (prídavná rukoväť)
8. Uchytenie akumulátora
9. Zapínač/vypínač
10. Zablokovanie (uhol rezu)
11. Rozperný valček
12. Ochranné veko
- 12a. Skrutka s krížovou drážkou
13. Dištančný strmeň (ochrana kvetov)
14. Strunová rezačka
15. Hlava motora
16. Cievka so strunou
17. Aretačný gombík (cievka so strunou)
18. Očko výstupu struny
19. Akumulátor*
20. Odblokovacie tlačidlo (akumulátor)

* = nie je v rozsahu dodávky!

3 Rozsah dodávky (obr. 1)

Pol.	Počet	Označenie
3.	1 x	Prídavná rukoväť (predmontovaná)
11.	1 x	Rozperný valček
12.	1 x	Ochranný kryt
12a.	1 x	Skrutka s krížovou drážkou
16.	2 x	Cievka so strunou (1 x predmontovaná)
	1 x	Krížový skrutkovač
	1 x	Akumulátorový vyžínač na trávu
	1 x	Návod na obsluhu

4 Použitie v súlade s určením

Výrobok je vhodný len na kosenie trávy v záhradách a pozdĺž okrajov záhonov.

Výrobok sa smie používať iba v súlade so svojim určením. Každé iné použitie presahujúce určenie je považované za používanie v rozpore s určením. Za škody z neho vzniknuté alebo poranenia akéhokoľvek druhu ručí používateľ/obsluha, a nie výrobca.

Súčasťou používania v súlade s určením je aj dodržiavanie bezpečnostných upozornení, ako aj návodu na montáž a prevádzkových pokynov v návode na obsluhu.

Osoby, ktoré používajú a udržiavajú výrobok, musia byť oboznámené s výrobkom a možnými nebezpečenstvami.

Zmeny na výrobku úplne vylučujú ručenie výrobcu za škody, ktoré tým vzniknú.

Výrobok sa smie používať iba s originálnymi dielmi a originálnym príslušenstvom od výrobcu.

Musia sa dodržiavať bezpečnostné, pracovné predpisy a predpisy týkajúce sa údržby, ako aj rozmery uvedené v technických údajoch.

Majte na pamäti, že naše výrobky neboli v súlade s určením skonštruované na komerčné, remeselné ani priemyselné použitie. Ak sa výrobok používa v komerčných, remeselných alebo priemyselných podnikoch, ako aj na podobné činnosti, nepreberáme žiadnu záruku.

Vysvetlenie signálnych slov v návode na obsluhu

NEBEZPEČENSTVO
Signálne slovo na označenie bezprostredne hroziacej nebezpečnej situácie, ktorá, ak sa jej nezabráni, bude mať za následok smrť alebo vážne poranenie.

VAROVANIE
Signálne slovo na označenie možnej nebezpečnej situácie, ktorá, ak sa jej nezabráni, by mohla mať za následok smrť alebo vážne poranenie.

OPATRNE
Signálne slovo na označenie možnej nebezpečnej situácie, ktorá, ak sa jej nezabráni, môže viesť k ľahkému alebo stredne ťažkému poraneniu.

POZOR
Signálne slovo na označenie možnej nebezpečnej situácie, ktorá, ak sa jej nezabráni, môže viesť k materiálnym škodám na výrobku alebo majetku/vlastníctve.

5 Bezpečnostné upozornenia

VAROVANIE
Pred uvedením výrobku do prevádzky si v záujme vlastnej bezpečnosti dôkladne prečítajte túto príručku a všeobecné bezpečnostné upozornenia. Ak výrobok prenechávate tretím osobám, vždy k nemu priložte tento návod na použitie.

Všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny uschovajte pre prípad neskoršieho použitia!

5.1 Bezpečnostné upozornenia týkajúce sa vyžinača

5.1.1 Návod

- a) Predtým, ako výrobok použijete, prečítajte si celý návod na obsluhu.
- b) Výrobok nesmú používať osoby (vrátane detí) so zníženými telesnými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami ani osoby s nedostatkom skúseností a znalostí.
- c) Majte na pamäti, že operátor alebo používateľ je zodpovedný za úrazy alebo ohrozenia iných osôb alebo ich majetku.

5.1.2 Príprava

- a) Pred použitím skontrolujte, či napájací zdroj a predlžovací kábel nevykazujú známky poškodenia alebo starnutia. Ak sa kábel pri používaní poškodí, sieťový prívod sa musí okamžite odpojiť od siete. NEDOTÝKAJTE SA KÁBLA, POKÝM EŠTE NIE JE ODPOJENÝ OD SIETE. Nepoužívajte výrobok, ak je kábel poškodený alebo predratý.
- b) Skontrolujte kryty a ochranné zariadenia, či nie sú poškodené a či sú správne uložené. Prípadne ich vymeňte.
- c) Výrobok nikdy neprevádzkujte, ak sú v blízkosti ľudia, najmä deti alebo domáce zvieratá.

5.1.3 Prevádzka

1. Vždy noste ochranné okuliare.
2. Výrobok nepoužívajte naboso ani so sandálmi. Noste pevnú obuv a dlhé nohavice.
3. Používanie výrobku počas búrky je zakázané – **nebezpečenstvo zásahu bleskom!**
4. Pracujte len pri dennom svetle alebo dobrom umelom osvetlení.
5. Výrobok nikdy neprevádzkujte s chybnými **ochrannými zariadeniami** ani bez ochranných zariadení.
6. Pred a po zapnutí držte ruky a chodidlá v bezpečnej vzdialenosti od rotujúceho nástroja.
7. Ak dôjde k nárazu cudzieho predmetu, okamžite výrobok vypnite a vyberte akumulátor. Vyhľadajte poškodenia na výrobku a vykonajte potrebné opravy pred opätovným spustením a ďalšími prácami s výrobkom. V prípade, že výrobok začne nezvyčajne silno vibrovať, je potrebná okamžitá kontrola.
8. Vetracie otvory musia byť vždy voľné.

Používanie akumulátorového nástroja a manipulácia s ním

- a) **Akumulátory nabíjajte iba nabíjačkami odporúčanými výrobcom.** Pri nabíjačke, ktorá je vhodná len pre určitý druh akumulátorov, hrozí nebezpečenstvo požiaru, ak sa použije s inými akumulátormi.
- b) **V elektrických prístrojoch používajte iba akumulátory na to určené.** Používanie iných akumulátorov môže viesť k poraneniám a nebezpečenstvu požiaru.

- c) **Uchovávajte nepoužívaný akumulátor v dostatočnej vzdialenosti od papierových svoriek, mincí, kľúčov, klincov, skrutiek alebo iných malých kovových predmetov, ktoré by mohli spôsobiť premostenie kontaktov.** Skrat medzi kontaktmi akumulátora môže mať za následok popálenieiny alebo oheň.
- d) **Pri nesprávnom použití môže z akumulátora uniknúť kvapalina.** Vyhýbajte sa kontaktu s ňou. Pri náhodnom kontakte si postihnuté miesto opláchnite vodou. Ak sa kvapalina dostane do kontaktu s očami, žiadajte okrem toho aj lekársku pomoc. Kvapalina uniknutá z akumulátora môže viesť k podráždeniam kože alebo popáleninám.
- e) **Nepoužívajte poškodený alebo zmenený akumulátor.** Poškodené alebo zmenené akumulátory sa môžu správať nepredvídateľne a mať za následok požiar, výbuch alebo nebezpečenstvo poranenia.
- f) **Akumulátor nevystavujte ohňu ani príliš vysokým teplotám.** Oheň alebo teploty nad 130 °C môžu spôsobiť výbuch.
- g) **Dodržiavajte pokyny na nabíjanie a akumulátor alebo akumulátorový nástroj nikdy nenabíjajte mimo teplotného rozsahu uvedeného v návode na obsluhu.** Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie mimo prípustného teplotného rozsahu môže akumulátor zničiť a zvýšiť nebezpečenstvo požiaru.
- h) **Nikdy nevykonávajte údržbu na poškodených akumulátoroch.** Všetku údržbu akumulátorov musí vykonávať výrobca alebo autorizované servisné stredisko.

Zvyškové riziká

Výrobok je skonštruovaný podľa aktuálneho stavu techniky a uznávaných bezpečnostno-technických pravidiel. Napriek tomu sa môžu pri práci vyskytnúť jednotlivé zvyškové riziká.

- Rezné poranenia.
- Poškodenie očí, ak sa nenosí predpísaná ochrana očí.
- Poškodenie sluchu, ak sa nenosí predpísaná ochrana sluchu.
- Zvyškové riziká je možné minimalizovať, ak sa spolu dodržiavajú „bezpečnostné upozornenia“ a „použitie v súlade s určením“, ako aj návod na obsluhu.
- Výrobok používajte tak, ako je odporúčané v tomto návode na obsluhu. Tak dosiahnete, že váš výrobok bude poskytovať optimálne výkony.
- Napriek všetkým prijatým opatreniam môžu pretrvávajúť zvyškové riziká, ktoré nie sú očividné.

VAROVANIE

Toto elektrické náradie vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností ovplyvniť aktívne alebo pasívne implantáty. Na zníženie nebezpečenstva závažných alebo smrteľných poranení odporúčame osobám s implantátmi prekonzultovať situáciu so svojím lekárom a výrobcom implantátu ešte predtým, ako začnú obsluhovať elektrické náradie.

VAROVANIE

Pri dlhších prácach môže z dôvodu vibrácií dôjsť v rukách obsluhujúcej osoby k poruchám prekrvenia (syndróm bielych prstov).

Syndróm bielych prstov je cievné ochorenie, pri ktorom sa v záchvatoch kŕčovito sťahujú cievy na prstoch na rukách a nohách. Postihnuté oblasti už nie sú dostatočne zásobované krvou a preto sa zdajú extrémne bledé. Časté používanie vibrujúcich výrobkov môže u osôb, ktorých prekrvenie je narušené (napr. fajčiari, diabetici), vyvolať nervové poškodenia.

Ak spozorujete neobvyklé zhoršenia stavu prstov, okamžite ukončíte prácu a vyhľadajte lekára.

POZOR

Výrobok je súčasťou radu 20V IXES a môže byť prevádzkovaný len s akumulátormi tohto radu. Akumulátory sa smú nabíjať len nabíjačkami tejto série. Dodržiavajte pritom údaje výrobcu.

VAROVANIE

Dodržiavajte bezpečnostné upozornenia a pokyny pre nabíjanie a správne používanie uvedené v návode na obsluhu vášho akumulátora a nabíjačky radu 20V IXES. Podrobný popis nabíjania a ďalšie informácie nájdete v tomto samostatnom návode.

6 Technické údaje

Akumulátorový vyžinač na trávu	C-LT300-X
Napätie motora	20 V
Otáčky pri chode naprázdno n_0	6500 min ⁻¹
Šírka záberu kosenia	300 mm
Cievka so strunou	jednoriadková
Hrúbka struny	1,6 mm
Dĺžka struny	4 m
Prestavenie sklonu rezacej hlavy	0 – 90°
Nastavenie výšky	až do 270 mm
Hmotnosť (bez akumulátora)	2,49 kg

Technické zmeny vyhradené!

Hluk a vibrácie

VAROVANIE

Hluk môže mať závažný vplyv na vaše zdravie. Ak hluk stroja prekročí 85 dB, noste vy aj všetky osoby, ktoré sa nachádzajú v jeho blízkosti, vhodnú ochranu sluchu.

Hodnoty hluku a vibrácií boli stanovené normalizovanou metódou merania.

Hodnoty hluku

Akustický tlak L_{pA}	76,3 dB
Akustický výkon L_{WA}	88,7 dB
Neistota merania K_{WA}	2,03 dB

Hodnoty vibrácií

Vibrácia a_h	2,03 m/s ²
Neistota merania K	1,5 m/s ²

Uvedená celková hodnota vibrácií a hodnota emisií hluku boli merané podľa normovanej skúšobnej metódy a môžu sa použiť i na porovnanie elektrického náradia s iným zaradením.

Uvedená hodnota emisií hluku a uvedená celková hodnota vibrácií sa môžu použiť aj na predbežné posúdenie zaťaženia.

VAROVANIE

Emisie hluku a hodnota emisií vibrácií sa môžu počas skutočného používania elektrického náradia odlišovať od uvedených hodnôt v závislosti od druhu a spôsobu použitia elektrického náradia, predovšetkým, aký druh obrobku sa obrába.

Zaťaženie sa snažte udržať podľa možností čo najnižšie. Vzorové opatrenia: obmedzenie pracovnej doby. Prítom sa musia zohľadniť všetky časti prevádzkového cyklu (napríklad časy, keď je elektrické náradie vypnuté, a časy, počas ktorých je síce zapnuté, no beží bez zaťaženia).

7 Vybalenie

VAROVANIE

Výrobok a baliace materiály nie sú hračky pre deti! Deti sa nesmú hrať s plastovými vreckami, fóliami a malými dielmi! Hrozí nebezpečenstvo prehltnutia a zadusenia!

- Otvorte balenie a opatrne vyberte výrobok.
- Odstráňte baliaci materiál, ako aj obalové a prepravné poistky (ak sú použité).
- Skontrolujte, či je rozsah dodávky kompletný.
- Skontrolujte výrobok a diely príslušenstva, či nedošlo k škodám pri preprave. Prípadné škody okamžite nahláste dopravnej spoločnosti, ktorá výrobok dodala. Neskoršie reklamácie nebudú uznané.
- Obal podľa možnosti uschovajte až do uplynutia záručnej doby.
- Pred použitím sa oboznámte s výrobkom na základe návodu na obsluhu.
- Pri príslušenstve, ako aj pri dieloch podliehajúcich opotrebovaniu a náhradných dieloch, používajte iba originálne diely. Náhradné diely získate u svojho špecializovaného predajcu.
- Pri objednávkach uvádzajte naše čísla výrobkov, ako aj typ a rok výroby výrobku.

8 Montáž

NEBEZPEČENSTVO

Nebezpečenstvo poranenia!

Ak sa používa neúplne zmontovaný výrobok, môže dôjsť k ťažkým poraneniam.

- Výrobok používajte až po jeho úplnom zmontovaní.
- Pred každým použitím vykonajte vizuálnu kontrolu, aby ste skontrolovali, či je výrobok úplný a či neobsahuje žiadne poškodené alebo opotrebované konštrukčné diely. Bezpečnostné a ochranné zariadenia musia byť neporušené.

VAROVANIE

Nepoužívajte váš výrobok skôr, ako bude kompletne zmontovaný a nainštalovaný podľa príslušných návodov.

VAROVANIE

Nebezpečenstvo poranenia!

Pred všetkými prácami s elektrickým náradím (napr. údržbou, výmenou nástroja atď.), ako aj pri jeho preprave a skladovaní, vyberte akumulátor z elektrického náradia. Pri neúmyselnom stlačení zapínača/vypínača hrozí nebezpečenstvo poranenia.

8.1 Montáž ochranného krytu (12) (obr. 2)

1. Posuňte ochranný kryt (12) do vybraní na hlave motora (15).
Ochranný kryt (12) počutefne zapadne.
2. Priskrutkujte ochranný kryt (12) pomocou skrutky s križovou drážkou (12a).
Použite križový skrutkovač, ktorý je v rozsahu dodávky.

8.2 Montáž dištančného strmeňa (13) (obr. 1)

Upozornenie:

Dištančný strmeň udržuje rastliny a kmene, ktoré sa nemajú rezať, mimo rezacieho zariadenia.

1. Namontujte dištančný strmeň (13) vpredu na hlavu motora (15).

8.3 Montáž rozperného valčeka (11) (obr. 3, 8)

Vyžínanie okrajov trávnikta:

1. Upevnite rozperný valček (11) na hlavu motora (15).
Počutefne zapadne.

Kosenie trávy/preprava výrobku:

1. Upevnite rozperný valček (11) na ochranný kryt (12).
Počutefne zapadne.

9 Obsluha

Ručne vedený a prenosný akumulátorový vŕzač na trávu má ako rezacie zariadenie cievku so strunou s plne automatickým nastavením. Výrobok je navyše vybavený prestaviteľným uhľom sklonu, prestaviteľnou teleskopickou rúrkou a dištančným strmeňom. Na ochranu používateľa je výrobok vybavený ochranným krytom, ktorý zakrýva rezacie zariadenie.

VAROVANIE

Nebezpečenstvo poranenia!

Pred všetkými prácami s elektrickým náradím (napr. údržbou, výmenou nástroja atď.), ako aj pri jeho preprave a skladovaní, vyberte akumulátor z elektrického náradia. Pri neúmyselnom stlačení zapínača/vypínača hrozí nebezpečenstvo poranenia.

VAROVANIE

Pred každým uvedením do prevádzky pravidelne kontrolujte bezpečnostné zariadenia. Chybné bezpečnostné zariadenia môžu mať za následok ťažké zranenia!

POZOR

Dbajte na to, aby okolitá teplota počas práce neprekročila 50 °C a neklesla pod -20 °C.

POZOR

Výrobok je súčasťou radu 20V IXES a môže byť prevádzkovaný len s akumulátormi tohto radu. Akumulátory sa smú nabíjať len nabíjačkami tejto série. Dodržiavajte pritom údaje výrobcu.

9.1 Vloženie/odobratie akumulátora (19) do/z uchytenia akumulátora (8) (obr. 4)

Vloženie akumulátora

1. Zasuňte akumulátor (19) do uchytenia akumulátora (8). Akumulátor (19) počutefne zapadne.

Odobratie akumulátora

1. Stlačte odblokovacie tlačidlo (20) akumulátora (19) a vytiahnite ho z uchytenia akumulátora (8).

9.2 Zapnutie/vypnutie výrobku (obr. 1)

Zapnutie

Upozornenie:

Pred zapnutím dbajte na to, aby sa výrobok nedotýkal žiadnych predmetov.

Upozornenie:

- Počas práce vždy držte výrobok pevne oboma rukami. Zaujmite bezpečný postoj.
 - Pri práci buďte vždy pozorní a tretie osoby udržiavajte v bezpečnej vzdialenosti od vášho pracoviska.
1. Na zapnutie stlačte blokovanie zapnutia (2) a potom stlačte zapínač/vypínač (9).

Upozornenie:

Blokovanie zapnutia sa po spustení výrobku nemusí držať stlačené. Blokovanie zapnutia má zabrániť náhodnému spusteniu výrobku.

Vypnutie

1. Na vypnutie pusťte zapínač/vypínač (9). Spínanie nepretržitého chodu nie je možné.

⚠ OPATRNE
Výrobok po vypnutí dobieha. Počkajte, kým sa výrobok úplne nezastaví.

9.3 Ochrana proti preťaženiu

Upozornenie:

Pri preťažení motora sa tento samočinne vypne. Po vychladení (časovo odlišné) je možné motor znovu zapnúť.

9.4 Nastavenie na výrobok

9.4.1 Prestavenie prídavnej rukoväti (3) (obr. 5)

Upozornenia:

Prídavnú rukoväť môžete uviesť do rôznych polôh.

Prídavnú rukoväť nastavte tak, aby bolo cievkové puzdro v pracovnej polohe zľahka naklonené dopredu.

POZOR
Výrobok používajte len s namontovanou prídavnou rukoväťou.

1. Stlačte tlačidlo (7) na prídavnej rukoväti (3). Na nastavenie prídavnej rukoväti (3) držte tlačidlo stlačené.
2. Na aretáciu prídavnej rukoväti (3) pusťte tlačidlo (7). Západkové stupne integrované v držiaku fixujú prídavnú rukoväť (3) a zabraňujú nežiaducemu prestaveniu prídavnej rukoväti (3).

Upozornenie:

Prídavná rukoväť na výrobku sa dá otáčať o 360° a uviesť do každej požadovanej/potrebnjej polohy.

1. Za týmto účelom otvorte dve skrutky s krížovou drážkou (3a) na prídavnej rukoväti (3). Použite dodaný krížový skrutkovač.
2. Otočte prídavnú rukoväť (3) do požadovanej polohy.
3. Znova utiahnite dve skrutky s krížovou drážkou (3a).

9.4.2 Prestavenie výšky (obr. 1)

Upozornenie:



Teleskopická rúrka vám umožňuje nastaviť výrobok na vašu individuálnu veľkosť.

1. Uvoľnite skrutkovaciu objímku (4).
2. Nastavte teleskopickú rúrku (5) na požadovanú dĺžku a znova utiahnite skrutkovaciu objímku (4).

9.4.3 Prestavenie uhla rezu (obr. 6)

So zmeneným uhlom rezu môžete vyžinať aj na neprístupných miestach, napr. pod lavičkami a výstupkami.

Možných je 6 polôh.

1. Odkrúťte blokovanie (10) na hlave motora (15)  a nakloňte teleskopickú rúrku (5).
2. Následne zakrúťte blokovanie (10),  aby ste blokovanie (10) zaaretovali.

Funkcia ako vyžinač na trávu:

Poloha uhla rezu 1 – 5

Funkcia ako vyžinač okrajov trávnik:

Poloha uhla rezu 6

9.5 Výmena cievky so strunou (16) (obr. 1, 7)

1. Otvorte cievkové puzdro (6) tým, že súčasne stlačíte obidve odblokovania (6a) na cievkovom puzdre (6).
2. Zložte veko (6b) cievkového puzdra (6) a vyberte cievku so strunou (16).
3. Vytiahnite koniec struny cievky so strunou (16) z očka výstupu struny (18).
4. Prevlečte koniec struny novej cievky so strunou (16) cez očko výstupu struny (18).
5. Vložte novú cievku so strunou do cievkového puzdra (6). Po vložení musí byť viditeľná strana cievky so strunou, na ktorej šípka udáva smer chodu.
6. Stlačte aretačný gombík (17). Západkové stupne integrované v cievkovom puzdre (6) vklznu do západkových stupňov cievky so strunou (16) a zabraňujú nežiaducemu prestaveniu.
7. Nasadte späť veko (6b) na cievkové puzdro (6). Dbajte na to, aby odblokovania (6a) na veku (6b) pritom presne pasovali do vybraní na cievkovom puzdre (6). Počítajte zapadnú.
8. Potiahnite za koniec struny a vždy znova stlačte aretačný gombík (17), kým koniec struny nebude cca 1 cm vyčnievať za strunovú rezačku (14).

9.6 Predĺženie rezacej struny (obr. 1, 7)

Výrobok je vybavený úplnou automatikou rezacej struny.

Struna sa automaticky predĺži pri každom zapnutí. Aby automatika predĺženia struny správne fungovala, cievka so strunou (16) sa musí zastaviť skôr, ako výrobok zapnete.

Ak je struna na začiatku dlhšia, ako určuje šírka záberu kosenia, strunová rezačka (16) ju automaticky skráti na správnu dĺžku.

Upozornenie:

Pravidelne kontrolujte nylonovú strunu, či nie je poškodená a či je dĺžka rezacej struny ešte taká, akú určuje strunová rezačka.

Ak nie je viditeľný koniec struny:

1. Vymeňte cievku so strunou (16) podľa opisu v kapitole *Výmena cievky so strunou (16) (obr. 1, 7)*.

Manuálne nastavenie dĺžky struny:

1. Zľahka potiahnite za koniec struny a prípadne viackrát stlačte aretačný gombík (17), kým koniec struny nebude trochu vyčnievať za strunovú rezačku (16).

10 Pracovné pokyny

Upozornenie:

Určité množstvo hluku spôsobené týmto výrobkom je neodvratné. Vykonávajte hlučnú prácu v schválených a na to určených časoch. Prípadne dodržiavajte čas odpočinku.

- Počas práce pevne držte výrobok oboma rukami. Uchopte obidve rukoväti.

- Používanie výrobku počas búrky je zakázané – **nebezpečenstvo zásahu bleskom!**
- Výrobok pred každým použitím skontrolujte, či nevykazuje zjavné nedostatky ako voľné, opotrebované alebo poškodené diely.
- Zapnite výrobok a až potom ho vedte k spracovávanému materiálu.
- Nevyvíjajte príliš veľký tlak na výrobok. Nechajte, aby prácu vykonal výrobok.
- Tráva sa dá najlepšie ostriať, keď je suchá a keď nie je príliš vysoká.
- Vyhýbajte sa kontaktu s pevnými prekážkami (kameň, múry, latkové ploty atď.).

10.1 Kosenie trávy (obr. 8)

Upozornenie:

Rozperný valček nie je potrebný na kosenie trávy.

1. Upevnite rozperný valček (11) na ochranný kryt (12). Počutelne zapadne.
2. Trávu koste natáčaním výrobku doprava a doľava.
3. Koste pomaly a pri kosení držte výrobok naklonený o cca 30° dopredu.
4. Dlhú trávu koste po vrstvách zhora nadol.

10.2 Vyžínanie okrajov trávnik (obr. 3)

Funkčné prestavenie vyžínača na zastrihávanie okrajov trávnikov a záhonov možno vykonať nasledujúcim spôsobom:

1. Nastavte uhol rezu podľa opisu v kapitole .
2. Upevnite rozperný valček (11) na hlavu motora (15). Počutelne zapadne.
3. Takýmto spôsobom ste vykonali funkčné prestavenie vyžínača na trávu na orezávač okrajov trávnik a môžete ním vykonávať zvislé kosenie trávnik.
4. Pri orezávaní okrajov používajte na vedenie výrobku okrajové koliesko.
5. Na opätovnú prestavbu výrobku postupujte v opačnom poradí.

Na vyžínanie okrajov trávnik pomaly vedte výrobok pozdĺž okrajov trávnik.

11 Čistenie a údržba

VAROVANIE

Opravnárske a údržbárske práce, ktoré nie sú opísané v tomto návode na obsluhu, nechajte vykonať v odbornej dielni. Používajte len originálne náhradné diely.

Hrozí nebezpečenstvo nehody! Údržbárske a čistiace práce vykonávajte zásadne s odstráneným akumulátorom. Hrozí nebezpečenstvo poranenia! Výrobok nechajte pred všetkými údržbárskymi a čistiacimi prácami vychladnúť. Prvky motora sú horúce. Hrozí nebezpečenstvo poranenia a popálenia!

Výrobok sa môže nečakane spustiť a spôsobiť tak poranenia.

- Odstráňte akumulátor.
- Nechajte výrobok vychladnúť.
- Odoberte vložený nástroj.

VAROVANIE

Keď manipulujete s pilovou reťazou alebo lištou, hrozí nebezpečenstvo poranenia!

- Noste ochranné rukavice odolné proti prerezaniu.

11.1 Čistenie

1. Výrobok v žiadnom prípade za účelom čistenia neponárajte do vody ani iných kvapalín.
2. Nikdy neostrekujte výrobok vodou.
3. Ochranné zariadenia, vzduchové štrbiny a teleso motora udržiavajte podľa možnosti bez prachu a nečistôt. Výrobok vydrhnite čistou handričkou alebo vyfúkajte stlačeným vzduchom pri nízkom tlaku. Výrobok odporúčame čistiť bezprostredne po každom použití.
4. Vetracie otvory musia byť vždy voľné.
5. Nepoužívajte čistiace prostriedky ani rozpúšťadlá, mohli by poškodiť plastové diely výrobku. Dbajte na to, aby sa do vnútra výrobku nedostala voda.

11.2 Údržba

1. Výrobok pred každým použitím skontrolujte, či nevykazuje zjavné nedostatky ako voľné, opotrebované alebo poškodené diely.
2. Prekontrolujte kryty a ochranné zariadenia ohľadom poškodení a správneho upevnenia. V danom prípade ich vymeňte.
3. Drobné zuby na strihacích zuboch môžete vyhladiť sami. Rezné hrany prebrúste olejovou osličkou. Dobrý strihací výkon poskytujú iba ostré strihacie zuby.

11.2.1 Výmena cievkového puzdra (6) (obr. 1, 7)

1. Otvorte cievkové puzdro (6) tým, že súčasne stlačíte obidve odblokovania (6a) na cievkovom puzdre (6).

- Zložte veko cievkového puzdra (6) a vyberte cievku so strunou (16).
- Vytiahnite koniec struny cievky so strunou (16) z očka výstupu struny (18).
- Otvorte inbusovú skrutku pomocou inbusového kľúča 5 mm (nie je nevyhnutne v rozsahu dodávky).
- Vymeňte cievkové puzdro (6) a namontujte ho pomocou inbusovej skrutky.
- Zložte cievku so strunou (16). Postupujte podľa opisu v kapitole .

12 Preprava a skladovanie

12.1 Preprava výrobku

- Upevnite rozperný valček (11) na ochranný kryt (12). Počutefne zapadne.
- Sklopte výrobok dozadu.
- Výrobok môžete presúvať pomocou rozperného valčeka (11).

12.2 Príprava na uskladnenie

- Vyberte akumulátor.
- Výrobok vyčistite a skontrolujte, či nie je poškodený.
- Pred prepravou alebo uskladnením výrobku zakryte nôž ochranou noža.
- Hnojivá a iné záhradné chemikálie obsahujú látky, ktoré majú silný korozívny účinok na kovové diely. Výrobok neskladujte v blízkosti týchto látok.

Výrobok a jeho príslušenstvo skladujte na tmavom, suchom a mieste bez mrazu, ktoré nie je prístupné deťom. Optimálna skladovacia teplota je 5 °C až 30 °C. Uchovávajte výrobok v originálnom balení. Výrobok zakryte na ochranu pred prachom alebo vlhkosťou. Návod na obsluhu uschovajte pri výrobku.

13 Oprava a objednávanie náhradných dielov

Je potrebné dbať na to, že pri tomto výrobku podliehajú nasledujúce diely použitiu primeranému alebo prirodzenému opotrebovaniu, resp. nasledujúce diely sú potrebné ako spotrebné materiály.

POZOR

Podľa zákona o zodpovednosti za chyby výrobkov neručíme za chyby, ktoré boli spôsobené neodbornými opravami alebo nepoužívaním originálnych náhradných dielov.

Poverte zákaznicky servis alebo autorizovaného odborníka. To isté platí aj pre diely príslušenstva.

Náhradné diely a príslušenstvo získate v našom servisnom centre. Za týmto účelom naskenujte QR kód na titulnej strane.

13.1 Objednávanie náhradných dielov

Pri objednávaní náhradných dielov je potrebné uviesť nasledovné údaje:

- Označenie modelu
- Číslo výrobku
- Údaje typového štítku

Náhradné diely/príslušenstvo

Akumulátor SBP2.0 č. vyr.:	7909201708
Akumulátor SBP4.0 č. vyr.:	7909201709
Nabíjačka SBC2.4A č. vyr.:	7909201710
Nabíjačka SBC4.5A č. vyr.:	7909201711
Nabíjačka SDBC2.4A č. vyr.:	7909201712
Nabíjačka SDBC4.5A č. vyr.:	7909201713
Štartovacia súprava SBSK2.0 č. vyr.:	7909201720
Štartovacia súprava SBSK4.0 č. vyr.:	7909201721

14 Likvidácia a recyklácia

Upozornenia k baleniu



Baliace materiály sa dajú recyklovať. Prosím, likvidujte balenia ekologicky.

Upozornenia k zákonu o elektrických a elektronických zariadeniach (ElektroG)

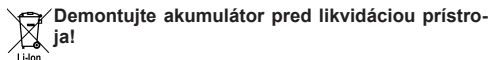


Staré elektrické a elektronické zariadenia nepatria do domového odpadu, ale sa musia odviezť na triedený zber, resp. likvidáciu!

- Staré batérie alebo akumulátory, ktoré nie sú pevne zabudované v starom prístroji, sa musia vybrať bez porušenia! Ich likvidácia je regulovaná zákonom o batériách.
- Vlastníci alebo používatelia elektrických a elektronických zariadení sú zo zákona povinní ich po použití vrátiť.
- Koncový užívateľ je zodpovedný za vymazanie svojich osobných údajov na starom zariadení, ktoré má byť zlikvidované!
- Symbol prečiarknutého odpadkového koša na kolieskach znamená, že staré elektrické a elektronické zariadenia sa nesmú likvidovať s domovým odpadom.
- Elektrické a elektronické zariadenia je možné bezplatne odovzdať na týchto miestach:
 - Verejná likvidácia alebo zberné miesta (napr. obecné stavebné dvory).
 - Predajné miesta elektronických zariadení (stacionárne a online), ak sú predajcovia povinní ich prevziať späť alebo ich dobrovoľne ponúknuť.
 - Až tri staré elektrické zariadenia jedného typu s maximálnou dĺžkou hrany 25 centimetrov môžete bezplatne odovzdať bez toho, aby ste si najprv zakúpili nové zariadenie od výrobcu, alebo ich odovzdajte na inom autorizovanom zbernom mieste vo vašom okolí.
 - Viac doplňujúcich podmienok spätného odberu výrobcov a distribútorov sa dozviete v príslušnom zákaznicky servise.
- V prípade dodania nového elektrického zariadenia výrobcom do domácnosti môže výrobca na požiadanie koncového užívateľa zabezpečiť bezplatný odvoz starého elektrického zariadenia. Za týmto účelom kontaktujte zákaznicky servis výrobcu.
- Tieto vyhlásenia sa vzťahujú iba na zariadenia inštalované a predávané v krajinách Európskej únie a podliehajúce európskej smernici 2012/19/EÚ.

V krajinách mimo Európskej únie môžu platiť odlišné ustanovenia pre likvidáciu starých elektrických a elektronických zariadení.

Pokyny k lítiovo-iónovým akumulátorom



- Akumulátor nevyhadzujte do domového odpadu, nehádzte do ohňa (nebezpečenstvo výbuchu) ani do vody. Poškodené akumulátory môžu poškodiť životné prostredie a vaše zdravie, ak z nich uniknú toxické výpary alebo kvapaliny.

- Chybné alebo vybité akumulátory sa musia recyklovať podľa smernice 2006/66/ES.
- Odovzdajte prístroj a nabíjačku v recyklačnom stredisku. Použitie plastové a kovové diely sa môžu roztriediť podľa druhu a tak dopraviť na recykláciu.
- Zlikvidujte akumulátory vo vybitom stave. Odporúčame zakryť póly lepiacou páskou na ochranu pred skratom. Neotvárajte akumulátor.
- Zlikvidujte akumulátory podľa miestnych predpisov. Odovzdajte akumulátory v zbernom stredisku pre batérie na konci životnosti, kde sa dopraví na ekologickú recykláciu. Informujte sa o tom v miestnej spoločnosti na likvidáciu odpadu.

15 Odstraňovanie porúch

Porucha	Možná príčina	Náprava
Výrobok sa nedá spustiť.	Výkon akumulátora je slabý.	Nabite akumulátor.
	Akumulátor nie je správne vložený.	Zasuňte akumulátor do uchytenia akumulátora. Akumulátor počutefne zapadne.
	Zapínač/vypínač je chybný.	Obráťte sa na našu servisnú službu.
	Chybný motor.	
Výrobok pracuje s prerušeniami.	Interný poškodený kontakt.	Obráťte sa na našu servisnú službu.
	Zapínač/vypínač je chybný.	
Silné vibrácie, hlasné zvuky.	Znečistené rezacie zariadenie.	Vyčistíte rezacie zariadenie.
	Chybný motor.	Obráťte sa na našu servisnú službu.
Zlý výsledok kosenia.	Cievka so strunou nemá dostatok rezacej struny.	Predĺžte rezáciu strunu/vymeňte cievku so strunou.
	Znečistené rezacie zariadenie.	Vyčistíte rezacie zariadenie.
	Výkon akumulátora je slabý.	Nabite akumulátor.

16 Záručné podmienky – Séria Scheppach 20V IXES

Dátum revízie 11.07.2023

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,

naše výrobky podliehajú prísnej kontrole kvality. Ak výrobok stále nefunguje správne, veľmi nás to mrzí a žiadame vás, aby ste sa obrátili na naše servisné oddelenie na nižšie uvedenej adrese. Radi vám pomôžeme aj telefonicky na servisnom čísle. Nasledujúce informácie vám majú pomôcť pri bezproblémovom spracovaní a vybavovaní vašej škody.

Pre uplatnenie záručných reklamácií platí nasledovné:

1. **Tieto záručné podmienky** upravujú naše **dodatočné záručné služby výrobcu** pre kupujúcich (súkromných koncových používateľov) nových výrobkov. Táto záruka nemá vplyv na zákonné záručné nároky. Zodpovednosť za to nesie predajca, od ktorého ste výrobok zakúpili.
2. **Záruka** sa vzťahuje výlučne na nedostatky na novom výrobku, ktorý ste si zakúpili, ktoré sú spôsobené materiálou alebo výrobnou chybou a je – podľa nášho uváženia – obmedzená na bezplatnú opravu takýchto nedostatkov alebo výmenu výrobku (prípadne aj výmenu za nasledujúci model). Vymenené výrobky alebo diely sa stávajú naším majetkom.

Majte na pamäti, že naše výrobky neboli v súlade s určením skonštruované na komerčné, remeselné ani profesionálne použitie. Nárok na záruku preto nevzniká, ak sa výrobok používal v rámci záručnej doby v komerčných, remeselných alebo priemyselných podnikoch alebo bol vystavený rovnocennému namáhaniu.

3. Z našich záručných služieb sú vylúčené:

- Poškodenie výrobku spôsobené nedodržaním návodu na montáž, nesprávnou inštaláciou, nedodržaním návodu na obsluhu (napr. pripojenie k nesprávnemu sieťovému napätiu alebo typu prúdu) alebo údržbových a bezpečnostných nariadení, alebo používaním výrobku v nevhodných okolitých podmienkach, ako aj nedostatočnou starostlivosťou a údržbou.
- Poškodenie výrobku spôsobené nesprávnym alebo neodborným použitím (ako je preťaženie výrobku alebo použitie neschválených nástrojov alebo príslušenstva), preniknutie cudzích predmetov do výrobku (ako je piesok, kamene alebo prach), poškodenie pri preprave, použitie sily alebo pôsobením vonkajších vplyvov (ako je poškodenie spôsobené pádom).
- Poškodenie výrobku alebo častí výrobku, ktoré možno pripísať zamýšľanému, zvyčajnému (prevádzkovému) alebo inému prirodzenému opotrebovaniu, ako aj poškodeniu a/alebo opotrebovaniu opotrebovateľných častí.

- Nedostatky na výrobku spôsobené použitím príslušenstva, doplnkov alebo náhradných dielov, ktoré nie sú originálnymi dielmi alebo sa nepoužívajú v súlade s určením.
 - Výrobky, ktoré boli zmenené alebo upravené.
 - Drobné odchýlky od požadovaného stavu, ktoré sú irelevantné pre hodnotu a použiteľnosť produktu.
 - Výrobky, ktoré prešli neoprávnenými zmenami alebo opravami, najmä neoprávnenou treťou stranou.
 - Ak štítok na výrobku alebo identifikačné informácie výrobku (nálepka na stroji) chýbajú alebo sú nečitateľné.
 - Výrobky, ktoré sú silne znečistené, a preto sú odmietnuté servisným personálom.
 - Nároky na náhradu škody, ako aj následné škody sú všeobecne vylúčené z týchto záručných služieb.
4. **Záručná doba** je zvyčajne **5 rokov** (12 mesiacov pre batérie/akumulátory) a začína plynúť odo dňa zakúpenia výrobku. Rozhodujúci je dátum na pôvodnom doklade o kúpe. Nároky na záruku musia byť uplatnené ihneď po tom, ako sa o nich dozviete. Uplatnenie záručných nárokov po uplynutí záručnej doby je vylúčené. Oprava alebo výmena výrobku nebude mať za následok predĺženie záručnej doby, ani sa touto službou nezačne nová záručná doba na výrobok alebo na akékoľvek inštalované náhradné diely. To platí aj pri použití služby na mieste. Dotknutý výrobok musí byť predložený alebo zaslaný do zákaznického servisu v čistom stave spolu s kópiou dokladu o kúpe – obsahuje údaje o dátume nákupu a názve výrobku. Ak je výrobok zaslaný v neúplnom stave, bez úplného rozsahu dodávky, chýbajúce príslušenstvo bude pri výmene výrobku alebo vrátení peňazí započítané/odpočítané v hodnote. Čiastočne alebo úplne demontované výrobky nie je možné akceptovať ako reklamáciu. V prípade neoprávnenej reklamácie alebo mimo záručnej doby znáša kupujúci vo všeobecnosti prepravné náklady a prepravné riziko. **Vopred zaregistrujte reklamáciu na servisnom mieste (pozri nižšie)**. Zvyčajne je dohodnuté, že chybný výrobok s krátkym popisom chyby bude zaslaný organizovaným vrátením alebo – v prípade opravy mimo záručnej doby – dostatočne zaplateným poštovým v súlade s príslušnými smernicami pre balenie a prepravu na nižšie uvedené servisnú adresu. **Vezmite, prosím, na vedomie, že váš výrobok (v závislosti od modelu) je z bezpečnostných dôvodov bez všetkých prevádzkových materiálov pri vrátení**. Výrobok zaslaný do nášho servisného centra musí byť zabalený tak, aby sa zabránilo poškodeniu reklamovaného výrobku počas prepravy. Po oprave/výmene vám výrobok bezplatne pošleme späť. Ak výrobky nie je možné opraviť alebo vymeniť, suma peňazí až do výšky kúpnej ceny chybného výrobku môže byť vrátená podľa nášho vlastného uváženia, s prihliadnutím na záťaž z dôvodu opotrebenia. Tieto záručné služby sú určené len pre pôvodného súkromného kupujúceho a nie sú prenosné ani prevoditeľné.
5. **Predĺženie záručnej doby na 10 rokov:** Spoločnosť Scheppach ponúka dodatočné predĺženie záruky o 5 rokov na výrobky zo série Scheppach 20V. Záručná doba na tieto výrobky je teda spolu 10 rokov. Vylúčené sú batérie/akumulátory, nabíjačky a príslušenstvo. Toto predĺženie záruky môžete uplatniť zaregistrovaním svojho výrobku Scheppach z tejto oblasti online na adrese <https://garantie.scheppach.com> najneskôr do 30 dní od dátumu nákupu. Po úspešnej online registrácii dostanete potvrdenie o predĺžení záruky súvisiacej s výrobkom.
6. **Pre uplatnenie Vášho nároku na záruku sa, prosím, obráťte na naše servisné centrum.**

Prednostne používajte náš formulár na našej domovskej stránke: <https://www.scheppach.com/de/service>

Neposielajte nám žiadne výrobky bez toho, aby ste nás najprv kontaktovali a prihlásili sa do nášho servisného centra.

Prvý kontakt s našim servisným centrom je povinným predpokladom na uplatnenie týchto záručných príslužob. Reklamácia musí byť uplatnená do 14 dní od zistenia nedostatku pred uplynutím záručnej doby. To si vyžaduje originálny doklad o kúpe a v prípade potreby potvrdenie o predĺžení záruky súvisiacej s výrobkom.

7. **Čas spracovania** - zásielky reklamácií spravidla vybavujeme do 14 dní od prijatia v našom servisnom centre. V prípade, že vo výnimočných prípadoch dôjde k prekročeniu uvedenej doby spracovania, budeme Vás včas informovať.
8. **Opotrebovateľné diely sú vo všeobecnosti vylúčené zo záruky!** - Opotrebovateľné diely sú: a) dodané, pripojené a/alebo nainštalované batérie/akumulátory, ako aj b) všetky opotrebovateľné diely v závislosti od modelu (vrátane remeňov, pílových kotúčov, vložných nástrojov, brúsných kotúčov, filtrov, uhlíkových kief atď., pozri návod na obsluhu). Batérie alebo akumulátory, ktoré sú úplne vybité alebo majú poškodené telo a/alebo póly batérie, sú zo záruky vylúčené.
9. **Rozpočet nákladov** - výrobky, na ktoré sa záruka nevzťahuje alebo už nevzťahuje, budú opravené za poplatok. Na požiadanie môžete zaslať chybný výrobok na cenovú ponuku a v prípade potreby dať servisnému centru písomný súhlas na opravu (poštou, e-mailom). Žiadne ďalšie spracovanie sa neuskutoční bez schválenia opravy.
10. **Iné nároky ako,** tie, ktoré sú uvedené vyššie, nie je možné uplatniť.

Záručné podmienky platia len v aktuálnom znení v čase reklamácie a nájdete ich na našej domovskej stránke (www.scheppach.com). V prípade prekladov je vždy rozhodujúca nemecká verzia.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Nemecko)

Telefón: +800 4002 4002 ·

E-mail: customerservice.SK@scheppach.com ·

Internet: <https://www.scheppach.com>

Vyhradzujeme si právo vykonať zmeny týchto záručných podmienok kedykoľvek pred predchádzajúceho upozornenia.

17 EÚ vyhlásenie o zhode

Preklad originálneho vyhlásenia o zhode

Výrobca:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Na vlastnú zodpovednosť vyhlasujeme, že tu popísaný výrobok je v súlade s platnými smernicami a normami.

Značka: **SCHEPPACH**
Označenie výrobku: **AKUMULÁTOROVÝ VYŽÍNAČ NA TRÁVU
C-LT300-X
5910904900**

Č. výt.

Smernice EÚ:

2014/30/EÚ, 2006/42/ES, 2000/14/ES_2005/88/ES,
2011/65/EÚ*

* Vyššie opísaný predmet vyhlásenia je v súlade s predpismi smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EÚ z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.

Uplatnené normy:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Osoba splnomocnená pre dokumentáciu:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Tartalomjegyzék

1	Bevezetés	101
2	A termék leírása (1–8. ábra)	102
3	Szállított elemek (1. ábra)	102
4	Rendeltetésszerű használat	102
5	Biztonsági utasítások	102
6	Műszaki adatok	104
7	Kicsomagolás	104
8	Összeszerelés	105
9	Kezelés	105
10	Munkavégzési utasítások	107
11	Tisztítás és karbantartás	107
12	Szállítás és tárolás	108
13	Javítás és pótalkatrészek rendelése	108
14	Ártalmatlanítás és újrahasznosítás	108
15	Hibaelhárítás	109
16	Jótállási feltételek - SchepPach 20V IXES sorozat	109
17	EU megfeleléségi nyilatkozat	111
18	Robbantott ábra	230

A terméken található szimbólumok magyarázata

A kézikönyvben használt szimbólumok arra szolgálnak, hogy felhívják a figyelmet a lehetséges kockázatokra. A biztonsági szimbólumokat, valamint az ezeket kísérő magyarázatokat pontosan értelmezni kell. Maguk a figyelmeztetések nem hártják el a kockázatokat, és nem helyettesítik a balesetek megelőzése érdekében hozott megfelelő intézkedéseket.

	Üzembe helyezés előtt olvassa el és vegye figyelembe a kezelési útmutatót és a biztonsági utasításokat!
	Figyelem! Ha figyelmen kívül hagyja a terméken elhelyezett biztonsági jelöléseket és figyelmeztető megjegyzéseket, illetve figyelmen kívül hagyja a biztonsági és kezelési utasításokat, akkor súlyos, akár halálos sérüléseket szenvedhet.
	Viseljen védőszemüveget.
	Viseljen hallásvédőt.
	Viseljen munkavédelmi kesztyűt.
	Viseljen zárt lábbelit!

	Tartsa távol a kezét és a lábát a forgó szármoktól
	Biztosítsa, hogy mások is kellő biztonsági távolságot tartsanak.
	A terméket ne érje eső. A terméket csak száraz környezeti feltételek mellett szabad tárolni, raktározni és üzemeltetni.
	A karbantartási, átalakítási, beállítási és tisztítási munkákat csak kikapcsolt motorral és eltávolított akkumulátorral végezze.
	Ha jár a motor, a kirepülő tárgyak veszélyt okozhatnak.
	Nyitva
	Bereteszelve
	Damilvastagság/Vágókör Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Szögbeállítás
	A termék garantált hangteljesítményszintje. L _{WA} 93 dB
	Lítium-ion akkumulátor
	A termék megfelel a hatályos európai irányelveknek.

1 Bevezetés

Gyártó:

SchepPach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Tisztelt Ügyfelünk!

Sok örömet és sikert kívánunk új terméke használatához.

Megjegyzés:

A termék gyártója a hatályos termékefelelősségi törvény szerint nem felelős a terméken esett vagy a termék által okozott károkért a következő esetekben:

- Szakszerűtlen kezelés
- A kezelési útmutató be nem tartása
- Illetéktelen szakember, harmadik fél által végzett javítás

- Nem eredeti pótalkatrészek beépítése és cseréje
- Nem rendeltetésszerű használat

Vegye figyelembe a következőket:

Az üzemeltetési útmutató a termék részét képezi.

Fontos megjegyzéseket tartalmaz arról, hogyan dolgozhat a termékkel biztonságosan, szakszerűen és gazdaságosan, hogyan kerülheti el a veszélyeket, csökkentheti a javítási költségeket és az időkieséseket, és növelheti a termék megbízhatóságát és élettartamát. A jelen üzemeltetési útmutató biztonsági rendelkezésein túl feltétlenül tartsa be az országában a termék üzemeltetésével kapcsolatosan érvényes előírásokat is.

A termék használata előtt ismerkedjen meg az összes kezelési és biztonsági utasítással. A terméket csak a leirtaknak megfelelően, a megadott alkalmazási területen üzemeltesse. Őrizze meg jól az üzemeltetési útmutatót, és ha a terméket továbbadja harmadik személynek, adja át vele együtt az összes dokumentumot is.

2 A termék leírása (1–8. ábra)

1. Felső fogantyú
2. Bekapcsoló retesz
3. Kiegészítő markolat
- 3a. Kereszthornyos csavar
4. Extender (hosszúságbeállítás)
5. Teleszkópos cső
6. Orsókapszula
- 6a. Kireteszelés
- 6b. Fedél
7. Nyomógomb (kiegészítő markolat)
8. Akkumulátor felvevője
9. Be-/kikapcsoló
10. Reteszelés (vágási szög)
11. Távtartó görgő
12. Védőfedél
- 12a. Kereszthornyos csavar
13. Távtartó kengyel (virágvédő)
14. Damilvágó
15. Motorfej
16. Damilorsó
17. Reteszelőfej (damilorsó)
18. Damilkiengedő nyílás
19. Akkumulátor*
20. Kioldógomb (akkumulátor)

* = nem tartozik a szállított elemek közé!

3 Szállított elemek (1. ábra)

Tétel	Darab-szám	Megnevezés
3.	1 db	Kiegészítő markolat (előre felszerelve)
11.	1 db	Távtartó görgő
12.	1 db	Védőfedél
12a.	1 db	Kereszthornyos csavar
16.	2 db	Damilorsó (1 db, előre felszerelve)
	1 db	Csillagcsavarhúzó
	1 db	Akkumulátoros fűkasza
	1 db	Kezelési útmutató

4 Rendeltetésszerű használat

A termék kizárólag a kertben és az ágyások mentén történő fűnyírásra alkalmas.

Csak a rendeltetésének megfelelően használja a terméket. Minden ettől eltérő használat nem rendeltetésszerűnek minősül. Az ebből fakadó minden kárért és sérülésért nem a gyártó, hanem a felhasználó/kezelő viseli a felelősséget.

A rendeltetésszerű használat része a biztonsági utasítások betartása, valamint a kezelési útmutatóban foglalt szerelési és üzemeltetési utasítások betartása is.

A terméket használó és karbantartó személyeknek ismerniük kell ezeket, és tájékozottnak kell lenniük a lehetséges veszélyekről.

Ha a terméken módosítást végez, az ebből eredő kárért a gyártó nem vállal felelősséget.

A terméket kizárólag a gyártó eredeti alkatrészeivel és eredeti tartozékaival szabad üzemeltetni.

Tartsa be a gyártó biztonsági, munkavégzési és karbantartási előírásait, valamint a műszaki adatokban meghatározott méreteket.

Kérjük, vegye figyelembe, hogy termékeinket rendeltetésük szerint nem kisipari, kéziipari vagy ipari használatra tervezték. A termékre semmilyen garanciát nem vállalunk, ha kisipari, kéziipari vagy ipari, valamint ezekkel egyenértékű tevékenységekhez használja.

A kezelési útmutatóban használt jelzőszavak magyarázata

⚠ VESZÉLY

Ez a jelzőszó olyan közvetlenül fenyegető veszélyes helyzetre utal, amely súlyos sérülést vagy halálos balesetet okoz, ha nem kerülik el.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Ez a jelzőszó olyan lehetséges veszélyhelyzetre utal, amely súlyos sérülést vagy halálos balesetet okozhat, ha nem kerülik el.

⚠ VIGYÁZAT

Ez a jelzőszó olyan lehetséges veszélyhelyzetre utal, amely csekélyebb vagy könnyebb sérülést okozhat, ha nem kerülik el.

FIGYELEM

Ez a jelzőszó olyan lehetséges veszélyhelyzetre utal, amely anyagi járt okozhat a termékben vagy más vagyontárgyakban/tulajdonban, ha nem kerülik el.

5 Biztonsági utasítások

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Kérjük, hogy a saját biztonsága érdekében a termék üzembe helyezése előtt figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet és az általános biztonsági utasításokat. Ha a terméket továbbadja harmadik félnek, mindig mellékelje a használati utasítást is.

Az összes biztonsági utasítást és útmutatót őrizze meg későbbi használat céljából!

5.1 A fűkaszára vonatkozó biztonsági utasítások

5.1.1 Utasítás

- A termék használata előtt olvassa el a teljes kezelési útmutatót.
- A terméket nem használhatják csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű, vagy tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek (vagy gyermekek).
- Vegye figyelembe, hogy az üzemeltető vagy felhasználó felelős a balesetekért, illetve a más személyeket vagy azok tulajdonát fenyegető veszélyekért.

5.1.2 Előkészítés

- Használat előtt ellenőrizze a feszültségellátást és a hosszabbító kábelt, hogy nem láthatók-e rajta sérülések vagy az elhasználódás jelei. Ha egy kábel a használat során megsérül, azonnal le kell választani a hálózati csatlakozóvezetéket. **NE ÉRJEN A KÁBELHEZ, AMÍG NEM VÁLASZTotta LE A HÁLÓZATRÓL.** Ne használja a terméket, ha a kábel megsérült vagy elhasználódott.
- Ellenőrizze a burkolatok és biztonsági berendezések épségét és helyes elhelyezkedését. Adott esetben cserélje ki őket.
- Soha ne működtesse a terméket, ha emberek, különösen gyerekek, illetve állatok vannak a közelben.

5.1.3 Üzemeltetés

- Mindig viseljen védőszemüveget.
- Ne használja a terméket mezítláb vagy nyitott szandálban. Viseljen erős cipőt és hosszú nadrágot.
- A terméket tilos viharban használni - **villámcsapás veszélye!**
- Csak nappal, vagy megfelelő mesterséges megvilágítás mellett dolgozzon.
- Ne üzemeltesse a terméket, ha megsérültek a **védőberendezések** vagy biztonsági berendezések nélkül.
- A bekapcsolás előtt és után ne tegye kezét vagy lábát a forgó szerszám területére.
- Ha idegen testhez ért, azonnal kapcsolja ki a terméket és vegye ki az akkumulátort. Vizsgálja át a terméket, nem sérült-e valahol, és végezze el a szükséges javításokat, mielőtt újra beindítja, és dolgozni kezd a termékkel. Ha a termék a szokatlanul erősen rázkódni kezd, azonnal meg kell vizsgálni.
- A szellőzőnyílásoknak mindig szabadon átjárhatónak kell lenniük.

Az akkumulátoros szerszám használata és kezelése

- Csak a gyártó által ajánlott töltőkészülékekkel töltsen fel az akkumulátorokat.** Egy adott akkumulátorhoz készült töltőeszköz tűzveszélyes, ha a megadottaktól eltérő akkumulátorokkal használja azt.
- Csak az ajánlott akkumulátorokat használja az elektromos szerszámokhoz.** Más akkuk használata sérülés- és tűzveszéllyel jár.

- Ha nem használja akkumulátort, tartsa távol az iratfűző kapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, szögektől, csavaroktól és egyéb kis méretű fémtárgyaktól, melyek rövidre zárhatnak az érintkezőit. Az akkumulátor érintkezői között létrejött rövidzárlat égési sérüléseket vagy tüzet okozhat.
- Ha helytelenül használják, az akkumulátorból folyadék léphet ki. Kerülje az ezekkel való érintkezést. Ha véletlenül hozzáfér, öblítse le vízzel. Ha a folyadék a szembe jut, azonnal kérjen orvosi segítséget. A szivárgó akkumulátorfolyadék bőrirritációt és égési sérüléseket okozhat.
- Ne használjon sérült vagy módosított akkumulátort. A sérült vagy módosított akkumulátor kiszámíthatatlanul viselkedhet, és tüzet, robbanást vagy sérülésveszélyt okozhat.
- Az akkumulátort ne tegye ki tűznek vagy magas hőmérsékletnek. A tűz vagy a 130 °C feletti hőmérséklet robbanáshoz vezethet.
- Kövesse a töltésre vonatkozó utasításokat, és soha ne töltsen az akkumulátort vagy az akkumulátoros szerszámot az üzemeltetési útmutatóban megadott hőmérséklet-tartományon kívül. Ha helytelenül vagy az engedélyezett hőmérséklet-tartományon kívül végzi a feltöltést, azaz töltreheti az akkumulátort, és fokozza a tűzveszélyt.
- Sérült akkumulátorokon soha ne végezzen karbantartást. Az akkumulátorok valamennyi karbantartásánál csak a gyártó, vagy az általa arra felhatalmazott ügyfélszolgálati kirendeltségek végezhetik.

Fennmaradó kockázatok

A termék korszerű műszaki színvonalon, az elismert biztonságtechnikai előírások szerint készült. A munkavégzés során azonban ennek ellenére is fellelhetőnek fennmaradó kockázatok.

- Vágási sérülések.
- Szemkárosodás, ha az előírt szemvédőt nem viselik.
- Ha nem viseli az előírt hallásvédőt, halláskárosodást szenvedhet.
- A fennmaradó kockázatok minimálisra csökkenthetők azonban a „Biztonsági utasítások”, a „Rendeltetésszerű használat” és a kezelési útmutató együttes betartásával.
- Ügy használja a terméket, ahogyan azt a kezelési útmutató javasolja. Ezzel biztosítható, hogy a termék mindig optimális teljesítménnyel működjön.
- Emellett fennállhatnak olyan, nem nyilvánvaló fennmaradó kockázatok is, melyek minden elővigyázatoság ellenére sem szüntethetők meg.

FIGYELMEZTETÉS

Ez az elektromos szerszám üzem közben elektromágneses mezőt hoz létre. Ez a mező bizonyos körülmények között negatív hatással lehet az aktív vagy passzív orvosi implantátumokra. A komoly és súlyos sérülések kockázatának elkerülése érdekében javasoljuk, hogy az orvosi implantátummal rendelkező személyek az elektromos szerszám használata előtt keressék fel orvosukat és implantátumuk gyártóját.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Hosszabb idejű munkavégzés esetén a vibrációk miatt a kezelő összehúzódnak. Az érintett területek nem kapnak megfelelő vérellátást, és emiatt rendkívül sápadtak lesznek. A rezgő termékek gyakori használata idegkárosodást okozhat olyan a személyeknél, akiknek gyengébb a vérkeringése (például dohányosok, cukorbeteg).
Amennyiben szokatlan negatív hatásokat észlel, azonnal fejezze be a munkát, és forduljon orvoshoz.


FIGYELEM

A termék a 20V IXES sorozat része, és kizárólag ennek a sorozatnak az akkumulátoraival üzemeltethető. Az akkumulátorokat kizárólag a sorozat töltőkészülékeivel szabad feltölteni. Emellett vegye figyelembe a gyártó előírásait.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Tartsa be a 20V IXES sorozatú akkumulátor és töltő használati útmutatójában található biztonsági előírásokat, valamint a töltésre és a helyes használatra vonatkozó utasításokat. A töltési folyamat részletes leírása és további információk ebben a külön használati útmutatóban található.

6 Műszaki adatok

Akkumulátoros fűkasza	C-LT300-X
Motorfeszültség	20 V 
n ₀ üresjáratú fordulatszám	6500 min ⁻¹
Vágókör	300 mm
Damillorsó	egysoros
Damillvastagság	1,6 mm
Vágószál hossza	4 m
Vágófej dőlésszög-beállítás	0-90°
Magasságállítás	270 mm-ig
Súly (akkumulátor nélkül)	2,49 kg

A műszaki változtatás jogát fenntartjuk!

Zaj és vibráció

⚠ FIGYELMEZTETÉS

A zaj súlyos következményekkel járhat az egészségre nézve. Ha a gép zajszintje meghaladja a 85 dB értéket, akkor a közelben tartózkodó személyeknek megfelelő hallásvédőt kell viselniük.

A zaj- és rezgésértékeket szabványosított mérési eljárás alapján határozták meg.

Zaj jellemző értékei

L _{pA} hangnyomás	76,3 dB
----------------------------	---------

L _{WA} hangteljesítményszint	88,7 dB
K _{WA} mérési bizonytalanság	2,03 dB

Rezgés jellemző értékei

a _h rezgés	2,03 m/s ²
K mérési bizonytalanság	1,5 m/s ²

A megadott teljes rezgési érték és zajkibocsátási érték mérése szabványos vizsgálati eljárással történt, és az adatok felhasználhatók az elektromos szerszám másik szerszámmal való összevetésére.

A megadott zajkibocsátási érték és teljes rezgési érték a terhelés előzetes becsüléséhez is felhasználható.

⚠ FIGYELMEZTETÉS

A zajkibocsátási értékek és rezgés kibocsátási értékek az elektromos szerszám tényleges használata során eltérhetnek a megadott értékektől az elektromos szerszám alkalmazásának módjától függően, és különösen a megmunkálendő munkadarab jellege szerint.

Próbálja meg a terheléseket a lehető legalacsonyabban tartani. Példaértékű intézkedés: a munkaidő korlátozása. Eközben az üzemelési ciklus összes részét vegye figyelembe (például azokat az időket, amikor ki van kapcsolva az elektromos szerszám, valamint azokat is, amikor be van ugyan kapcsolva, de terhelés nélkül működik).

7 Kicsomagolás

⚠ FIGYELMEZTETÉS

A termék és a csomagolóanyag nem játékszer! Ne engedje, hogy a gyermekek a műanyag zacskókkal, fóliákkal és apró részekkel játszzanak! Lenyelés és fulladás veszélye áll fenn!

- Nyissa ki a csomagolást, és óvatosan vegye ki a terméket.
- Távolítsa el a csomagolóanyagot, valamint a csomagolási/szállítási biztosítékokat (ha vannak).
- Ellenőrizze a szállított elemek hiánytalanságát.
- Ellenőrizze, nem szenvedett-e a termék és a tartozékok szállítási sérüléseket. Az esetleges sérüléseket azonnal jelentse a terméket kiszállító szállítványozónak. Utólagos reklamációkat nem fogadunk el.
- Lehetőleg a jótállási idő lejártáig őrizze meg a csomagolást.
- A használatba vétel előtt ismerkedjen meg a termékkel a kezelési útmutató alapján.
- Tartozékként, valamint kopó- és pótalkatrészként csak eredeti alkatrészeket használjon. Pótalkatrészeket szakkereskedőjénél vásárolhat.
- Rendelésnél adja meg a cikkszámot, valamint a termék típusát és gyártási évét.

8 Összeszerelés

VESZÉLY

Sérülésveszély!

Ha nem teljesen összeszerelve használja a terméket, az súlyos sérüléseket okozhat.

- Ne használja a terméket, amíg azt nem szerelték össze teljesen.
- Minden használat előtt végezzen szemrevételezéses ellenőrzést, hogy megbizonyosodjon a termék hiánytalanságáról, illetve hogy nincsenek-e rajta sérült vagy elhasználódott alkatrészek. Az összes biztonsági és védőberendezés kifogástalan állapotban kell legyen.

FIGYELMEZTETÉS

Ne használja a terméket, amíg nincs teljes mértékben összeszerelve és telepítve az útmutatásoknak megfelelően.

FIGYELMEZTETÉS

Sérülésveszély!

Az elektromos szerszámon végzett bármilyen munka előtt (pl. karbantartás, szerszámcseré stb.), illetve annak szállítása vagy tárolása előtt mindig vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból. A be-/kikapcsoló gomb véletlen bekapcsolásakor sérülésveszély áll fenn.

8.1 A védőburkolat (12) felszerelése (2. ábra)

1. Tolja bele a védőfedelelet (12) a motorfej (15) nyílásába.
A védőburkolat (12) jól hallhatóan reteszeli be.
2. Csavarozza rá a védőfedelelet (12) a keresztornyos csavarral (12a).
Használja a szállított elemek között található keresztornyos csavarhúzó.

8.2 A távtartó kengyel (13) felszerelése (1. ábra)

Megjegyzés:

A távtartó kengyel távol tartja a levágandó növényeket és szárazakat a vágóberendezéstől.

1. Szerelje fel a távtartó kengyelt (13) elől a motorfejre (15).

8.3 A távtartó görgő (11) felszerelése (3., 8. ábra)

Gyepszegély-nyírás:

1. Szerelje fel a távtartó görgőt (11) a motorfejre (15).
Jól hallhatóan bereteszelődik.

Fűnyírás/A termék szállítása:

1. Szerelje fel a távtartó görgőt (11) a védőburkolatra (12).
Jól hallhatóan bereteszelődik.

9 Kezelés

A kézzel vezetett és hordozható akkumulátoros fűkasza vágóberendezésként egy damilorsóval van felszerelve automata utánállítással. A termék ezenkívül állítható dőlésszöggel, állítható teleszkópos csővel és egy távtartó kengyellel van felszerelve. A felhasználó védelme érdekében a termék védőburkolattal van ellátva, amely lefedi a vágóberendezést.

FIGYELMEZTETÉS

Sérülésveszély!

Az elektromos szerszámon végzett bármilyen munka előtt (pl. karbantartás, szerszámcseré stb.), illetve annak szállítása vagy tárolása előtt mindig vegye ki az akkumulátort az elektromos szerszámból. A be-/kikapcsoló gomb véletlen bekapcsolásakor sérülésveszély áll fenn.

FIGYELMEZTETÉS

Rendszeresen, minden üzembe helyezés előtt ellenőrizze a védőberendezéseket. A meghibásodott védőberendezések sérüléshez vezethetnek!

FIGYELEM

Ügyeljen rá, hogy a környezeti hőmérséklet munkavégzés közben ne haladjon meg az 50 °C-t és ne süllyedjen –20 °C alá.

FIGYELEM

A termék a 20V IXES sorozat része, és kizárólag ennek a sorozatnak az akkumulátoraival üzemeltethető. Az akkumulátorokat kizárólag a sorozat töltőkészülékeivel szabad feltölteni. Emellett vegye figyelembe a gyártó előírásait.

9.1 Akkumulátor (19) behelyezése/ kivétele az akkumulátor felvevőjébe (8) (4. ábra)

Akkumulátor behelyezése

1. Tolja be az akkumulátort (19) az akkumulátor felvevőjébe (8). Az akkumulátor (19) hallhatóan a helyére kattan.

Az akkumulátor kivétele

1. Nyomja meg az akkumulátor (19) kireteszelő gombját (20), és húzza ki az akkumulátor felvevőjéből (8).

9.2 A termék be-/kikapcsolása (1. ábra)

Bekapcsolás

Megjegyzések:

A bekapcsolás előtt ügyeljen arra, hogy a termék ne érintkezzen semmilyen tárggyal.

Megjegyzés:

- Munkavégzés során a terméket mindig két kézzel, szorosan tartsa. Ügyeljen a biztos állásra.
- Munka közben mindig legyen figyelmes, és külső személyeket tartson biztonságos távolságra a munkavégzési helytől.


1. Bekapcsoláshoz először működtesse a bekapcsoló reteszt (2), majd nyomja meg a be-/kikapcsoló gombot (9).

Megjegyzés:

Az termék beindítása után nem szükséges a bekapcsoló reteszt továbbra is nyomva tartani. A bekapcsoló retesz arra szolgál, hogy megakadályozza a termék véletlen beindítását.

Kikapcsolás

1. Kikapcsoláshoz engedje el a be-/kikapcsoló gombot (9).
A folyamatos kapcsolat nem lehetséges.

 VIGYÁZAT
Kikapcsolás után a termék tovább működik. Várja meg, hogy a termék teljesen leálljon.

9.3 Túlterhelés elleni védelem

Megjegyzés:

A motor túlterhelés esetén magától lekapcsol. Ha lehűlt (ennek időtartama változó), a motor ismét bekapcsolható.

9.4 A terméken elvégezhető beállítások

9.4.1 Kiegészítő markolat (3) beállítása (5. ábra)

Megjegyzések:

A kiegészítő markolat különböző pozíciókba állítható. A kiegészítő markolatot úgy állítsa be, hogy az orsó-kapszula munkavégzési pozícióban enyhén előre dőljön.

FIGYELEM
A terméket mindig felszerelt kiegészítő markolattal együtt használja.

1. Nyomja meg a nyomógombot (7) a kiegészítő markolaton (3). A kiegészítő markolat (3) beállításához tartsa lenyomva.
2. A kiegészítő markolat (3) bereteszeléséhez engedje el a nyomógombot (7).
A tartóba beszerelt reteszelő fokozatok rögzítik a kiegészítő markolatot (3), és megakadályozzák a kiegészítő markolat (3) nem szándékos elállítását.

Megjegyzés:

A kiegészítő markolat a készüléken 360°-ban elforgatható, és bármely kívánt/szükséges pozícióba mozgatható.

1. Ehhez nyissa ki a két keresztthornyos csavart (3a) a kiegészítő markolaton (3).
Használja a szállított elemek között található keresztthornyos csavarhúzó.
2. Fordítsa a kiegészítő markolatot (3) a kívánt helyzetbe.
3. Húzza meg újra a keresztthornyos csavarokat (3a).

9.4.2 Magasság beállítása (1. ábra)

Megjegyzés:

A teleszkópos csőnek köszönhetően a terméket saját testmagasságának megfelelően állíthatja be.



1. Oldja ki az extendert (4).

2. Állítsa a teleszkópos csövet (5) a kívánt hosszúságra, majd csavarozza vissza az extendert (4).

9.4.3 Vágási szög beállítása (6. ábra)

A módosított vágási szöggel a hozzá nem férhető helyeken is nyírhat, pl. a padok vagy kiálló részek alatt.

6 pozíció lehetséges.

1. Csavarozza ki a reteszelést (10) a motorfejen (15)  és döntse meg a teleszkópos csövet (5).
2. Ezután csavarozza ki a reteszelést (10)  a reteszelés (10) bereteszeléséhez.

Használat fűkaszaként:

1–5 vágási szög pozíció

Használat gyepszegély-nyíróként:

6 vágási szög pozíció

9.5 A damilorsó (16) cseréje (1., 7. ábra)

1. Nyissa ki az orsó-kapszulát (6) oly módon, hogy mindkét kireteszelő kart (6a) egyszerre nyomja le az orsó-kapszulán (6).
2. Vegye le az orsó-kapszula (6) fedelét (6b), majd vegye ki a damilorsót (16).
3. Húzza ki a damilorsó (16) damilvégét a damilkiengedő nyílásból (18).
4. Fűzze át a damilorsó (16) damilvégét a damilkiengedő nyíláson (18).
5. Helyezze be az új damilorsót (6).
Behelyezés után a damilorsó azon oldalának, amelyen nyilakkal van megadva a futásirány, kell láthatóan lennie.
6. Működtesse a reteszelőfejet (17). A damilorsóba (6) beépített reteszelési fokozatok becsúsznak a damilorsó (16) reteszelési fokozataiba, és megakadályozzák a véletlen elállítódást.
7. Helyezze vissza a fedelet (6b) az orsó-kapszulára (6).
Ügyeljen rá, hogy a kireteszelés (6a) a fedélen (6b) ennek során pontosan az orsó-kapszula (6) nyílásaiba illeszkedjen. Jól hallhatóan reteszelődnék be.
8. Húzza meg a damil végét, nyomja újra meg újra a reteszelőfejet (17), amíg a damil vége kb. 1 cm-rel ki nem lóg a damilvágón (14).

9.6 Vágódamil meghosszabbítása (1., 7. ábra)

Az Ön által megvásárolt termék egy vágódamil-automatikával van felszerelve.

A damil minden egyes bekapcsolással automatikusan meghosszabbodik. Annak érdekében, hogy a damilhosszszabító automatika megfelelően működjön, a damilorsónak (16) meg kell állnia, mielőtt a terméket bekapcsolja.

Ha eleinte a damil hosszabb, mint amit a vágási kör meghatároz, azt a damilvágó (16) automatikusan a megfelelő hosszra vágja vissza.

Megjegyzés:

Rendszeresen ellenőrizze a nájlondamilt, hogy nem sérült-e meg, és hogy a vágódamilnak a damilvágó által meghatározott a hossza.

Ha nem látható a damil vége:

1. Cserélje ki a damilorsót (16) a *A damilorsó (16) cseréje (1., 7. ábra)* szakaszban leírtak szerint.

A damilhossz manuális beállítása:

1. Húzza meg finoman a damil végét, nyomja meg többször a reteszelőfejet (17), amíg a damil vége egy kis-
sé ki nem lóg a damilvágón (16).

10 Munkavégzési utasítások

Megjegyzés:

A termék használata során elkerülhetetlen bizonyos mértékű zajterhelés. Halassza a zajos munkát engedélyezett és arra kijelölt időpontra. Szükség esetén tartsa be a pihenőidőket.

- Mindig fogja erősen mindkét kezével a terméket munka közben. Fogja meg mindkét fogantyút.
- A terméket tilos viharban használni - **villámcsapás veszélye!**
- Minden használat előtt ellenőrizze a termék nyilvánvaló hiányosságait, pl. a laza, kopott vagy sérült alkatrészeket.
- Kapcsolja be a terméket, és csak ezután közelítse meg a feldolgozandó anyagot.
- Ne fejtsen ki túlzott nyomást a termékre. Hagyja, hogy a termék végezze a munkát.
- A fűvet akkor a legjobb vágni, ha az száraz és nem túl magas.
- Ne érjen a nem mozdítható akadályokhoz (kövek, falak, léckerítések stb.).

10.1 Fűnyírás (8. ábra)

Megjegyzés:

A távtartó görgőre a fűnyírásához nincs szükség.

1. Szerelje fel a távtartó görgőt (11) a védőburkolatra (12).
Jól hallhatóan bereteszelődik.
2. A terméket jobbra és balra elfordítva nyírja le a fűvet.
3. Vágjon lassan, vágás közben tartsa a terméket kb. 30°-kal előre döntve.
4. A hosszú fűvet rétegesen vágja fentről lefelé haladva.

10.2 Gyepszegély-nyírás (3. ábra)

Gyepok és ágyások szélének vágásához a fűkasza funkcióját a következő módon lehet átállítani:

1. A vágás szögét a alatt leírtak szerint állítsa be.
2. Szerelje fel a távtartó görgőt (11) a motorfejre (15).
Jól hallhatóan bereteszelődik.
3. Ily módon átállította a fűkasza funkcióját szegélynyírásához, aminek segítségével függőleges vágásokat végezhet a gyepen.
4. Szegélynyírásnál a terméket a szegélykeréken vezesse.
5. A termék újbóli visszaállításához fordított sorrendben járjon el.

A gyepszegély nyírásához vezesse a terméket lassan a gyepszegély mentén.

11 Tisztítás és karbantartás

FIGYELMEZTETÉS

Azokat a javítási és karbantartási munkálatokat, melyeket a jelen kezelési útmutató nem ismertet, végeztesse el szakműhelyben. Csak eredeti pótkalktrészeket használjon.

Balesetveszély áll fenn! A karbantartási és tisztítási munkákat alapszabály szerint kivett akkumulátorral hajtja végre. Sérülésveszély áll fenn! Karbantartási és tisztítási munkálatok előtt mindig hagyja lehűlni a terméket. A motor elemei forrók. Sérülésveszély és égési sérülések veszélye áll fenn!

A termék váratlanul beindulhat, ami sérülést okozhat.

- Vegye ki az akkumulátort.
- Hagyja kihűlni a terméket.
- Távolítsa el a cserélhető szerszámot.

FIGYELMEZTETÉS

Sérülésveszély a fűrészlánc vagy a vezetőlap használata esetén!

- Viseljen vágásálló védőkesztyűt.

11.1 Tisztítás

1. A terméket a tisztításhoz semmi esetre se merítse vízbe vagy más folyadékba.
2. Soha ne permetezze le vízzel a terméket.
3. A védőberendezéseket, levegőnyílásokat és a motorházat tartsa portól és szennyeződéstől mentesen, amennyire csak lehetséges. Dörzsölje le a terméket tiszta ronggyal, vagy fűvassa ki alacsony nyomású súrított levegővel. Azt javasoljuk, hogy a terméket minden használat után rögtön tisztítsa meg.
4. A szellőzőnyílásoknak mindig szabadon átjárhatónak kell lenniük.
5. Ne használjon tisztító- vagy oldószereket; ezek kizárhatják a termék műanyag alkatrészeit. Ügyeljen arra, hogy ne juthasson víz a termék belsejébe.

11.2 Karbantartás

1. Minden használat előtt ellenőrizze a termék nyilvánvaló hiányosságait, pl. a laza, kopott vagy sérült alkatrészeket.
2. Ellenőrizze a burkolatok és biztonsági berendezések épségét és helyes elhelyezkedését. Adott esetben cserélje ki őket.
3. A fogak kisebb csorbulásait saját maga is kiegyenesítheti. Ehhez a késeket olajkövel húzza le. Csak éles vágófogakkal érhető el jó vágási teljesítmény.

11.2.1 Az orsókapcszula (6) cseréje (1., 7. ábra)

- Nyissa ki az orsókapcszulát (6) oly módon, hogy mindkét kireteszelő kart (6a) egyszerre nyomja le az orsókapcszulán (6).
- Vegye le az orsókapcszula (6) fedelét, majd vegye ki a damilorsót (16).
- Húzza ki a damilorsó (16) damilvégét a damilkiengedő nyílásból (18).
- Nyissa ki az imbuszcavart egy 5 mm-es imbuszkulccsal (a szállított elemek nem feltétlenül tartalmazzák).
- Cserélje ki az orsókapcszulát (6), majd szerelje fel az imbuszcavarral.
- Helyezze be a damilorsót (16). Járjon el az szakaszban leírtak szerint.

12 Szállítás és tárolás

12.1 A termék szállítása

- Szerelje fel a távtartó görgőt (11) a védőburkolatra (12).
Jól hallhatóan bereteszelődik.
- Döntse hátra a terméket.
- A távtartó görgőn (11) szállítható a termék.

12.2 Előkészületek a tárolásra

- Távolítsa el az akkumulátort.
- Tisztítsa meg a terméket, és vizsgálja meg, hogy nem sérült-e.
- A termék szállításakor vagy tárolásakor fedje le a kést a készvédővel.
- A trágya és egyéb kerti vegyszerek olyan anyagokat tartalmaznak, amelyek erős korrozív hatással lehetnek a fémrészekre. A terméket soha ne tárolja ilyen anyagok közelében.

A terméket és annak tartozékait sötét, száraz és fagymentes, valamint gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tárolja.

Az optimális tárolási hőmérséklet 5 °C és 30 °C között van.

A terméket az eredeti csomagolásban tárolja. Letakarással védje a terméket a portól és a nedvességtől. A kezelési útmutatót a termék mellett tárolja.

13 Javítás és pótalkatrészek rendelése

Vegye figyelembe, hogy ennél a terméknél a következő alkatrészek használati vagy természetes kopásnak kitétt elemek, illetve a következő alkatrészekre használati anyagokként van szükség.

FIGYELEM

A termékfelelősségről szóló törvény szerint nem felelünk azokért a károkért, amelyek szakszerűtlen javítás vagy nem eredeti pótalkatrészek használata miatt keletkeznek.

Bizsonn meg egy vevőszolgálatot vagy egy illetékes szakembert. Ez vonatkozik a tartozékokra is.

Pótalkatrészeket és tartozékokat szervizközpontunktól vásárolhat. Ehhez szkennelje be a címlapon található QR-kódot.

13.1 Pótalkatrész rendelése

Pótalkatrész rendelése esetén a következő adatokat kell megadni:

- Típusmegnevezés
- Cikkszám
- A típustáblája adatai

Pótalkatrészek / Tartozékok

Akkumulátor SBP2.0 Cikksz.:	7909201708
Akkumulátor SBP4.0 Cikksz.:	7909201709
Töltőkészülék SBC2.4A Cikksz.:	7909201710
Töltőkészülék SBC4.5A Cikksz.:	7909201711
Töltőkészülék SDBC2.4A Cikksz.:	7909201712
Töltőkészülék SDBC4.5A Cikksz.:	7909201713
StarterKit SBSK2.0 Cikkszám:	7909201720
StarterKit SBSK4.0 Cikkszám:	7909201721

14 Ártalmatlanítás és újrahasznosítás

A csomagolásra vonatkozó megjegyzések



A csomagolóanyagok újrahasznosíthatók. Kérjük, ártalmatlanítsa a csomagolásokat környezetbarát módon.

Megjegyzések az elektromos és elektronikai berendezések ártalmatlanításáról (törvényi rendelkezések)



A leselejtezett elektromos és elektronikai berendezések nem minősülnek kommunális hulladéknak, hanem szelektíven gyűjtendő, illetve le kell adni őket ártalmatlanításra!

- A leselejtezett akkumulátorokat és elemeket, melyek nincsenek rögzített módon telepítve a készülékbe, leadás előtt roncsolásmentesen el kell távolítani! Ezek ártalmatlanítását az akkumulátorok hulladékkezelésére vonatkozó törvény szabályozza.
- Az elektromos és elektronikai berendezések tulajdonosát, illetve használóját törvény kötelezi a berendezések leadására az élettartamuk lejártával.
- A végfelhasználó saját maga viseli a felelősséget adatainak törléséért az ártalmatlanítandó készülékről!
- Az áthúzott kuka ikonja arra utal, hogy a leselejtezett elektromos és elektronikai berendezések nem minősülnek kommunális hulladéknak, és külön kell őket ártalmatlanítani.
- A leselejtezett elektromos és elektronikai berendezéseket az alábbi átvételhelyeken lehet díjmentesen leadni újrahasznosításra:
 - Önkormányzati hulladékszigetek és gyűjtőhelyek (kerületi, illetve települési hulladékudvarok)
 - Az elektronikai berendezés vásárlásának helyszíne (telephellyel rendelkező vagy online forgalmazó), amennyiben a kereskedő kötelezhető a visszavételre, vagy önkéntesen vállalja azt.

- Készülékfajtánként legfeljebb három darab, 25 cm-t élhosszúságot meg nem haladó leselejtezett berendezést anélkül lehet térítésmentesen visszavinni a gyártónak, hogy előtte új készüléket vásárolt volna nála, illetve ugyanígy leadhatja őket az Ön közelében található illetékes gyűjtőhelyen is.
- A gyártók és forgalmazók további, kiegészítő visszavételi rendelkezéseiről az adott szolgáltató ügyfélszolgálatán tájékozódhat.
- Ha magánháztartásába kiszállítással rendelt új elektromos berendezést a gyártótól, akkor végfelhasználóként a gyártótól kérheti a régi berendezés díjtalan elszállítását. Ennek érdekében vegye fel a kapcsolatot a gyártó ügyfélszolgálatával.
- A fentebb közöltek csak azokra a berendezésekre vonatkoznak, melyeket az Európai Unióban telepítettek és értékesítettek, és így a 2012/19/EU európai irányelv hatálya alá tartoznak. Az Európai Unión kívüli országban a fentiekől eltérő rendelkezések vonatkozhatnak a leselejtezett elektromos és elektronikai berendezések ártalmatlanítására.

Tudnivalók a lítium-ion akkumulátorokkal kapcsolatban



Az akkumulátort ártalmatlanítás előtt ki kell szelnie a készülékből!

- Ne dobja az akkumulátort a háztartási hulladékba, tűzbe (robbanásveszély) vagy vízbe. A sérült akkumulátorok kárt tehetnek a környezetben és az egészségében, ha mérgező gőzök vagy folyadékok távoznak belőlük.
- A hibás vagy lemerült akkumulátorokat a 2006/66/EK irányelv szerint hasznosítsa újra.
- A készüléket és a töltőkészüléket egy hulladékkezelőben kell leadni. A felhasznált műanyag és fém részek szelektíven gyűjthetők össze és így újrahasznosíthatók.
- Az akkumulátorokat lemerült állapotban kell ártalmatlanítani. Javasoljuk a pólusokat a rövidzárlat megakadályozása érdekében ragasztószalaggal lefedni. Ne nyissa fel az akkumulátort.
- Az akkumulátorokat a hatályos helyi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. Az akkumulátort adja le megfelelő gyűjtőhelyen, ahol környezetkímélő módon újrahasznosításra kerül. Az ezzel kapcsolatos kérdéseivel forduljon a helyi szemétszállítóhoz.

15 Hibaelhárítás

Üzemzavar	Lehetséges ok	Megoldás
A terméket nem lehet beindítani.	Túl gyenge az akkumulátor teljesítménye.	Töltse fel az akkumulátort.
	Az akkumulátor nincs megfelelően behelyezve.	Tolja be az akkumulátort az akkumulátor felvesőjébe. Az akkumulátor hallhatóan a helyére kattán.
	A be-/kikapcsoló hibás. Meghibásodott a motor.	Forduljon szerviz ügyfélszolgálatunkhoz.
A termék szaggatottan működik.	Belső érintkezési hiba.	Forduljon szerviz ügyfélszolgálatunkhoz.
	A be-/kikapcsoló hibás.	
Erős rezgés, hangos zajok.	A vágóberendezés elszennyeződött.	Tisztítsa meg a vágóberendezést.
	Meghibásodott a motor.	Forduljon szerviz ügyfélszolgálatunkhoz.
Rossz vágási eredmény.	A damilorsón nincs elég vágódamil.	Hosszabbítsa meg a vágódamilt/Cserélje ki a damilorsót.
	A vágóberendezés elszennyeződött.	Tisztítsa meg a vágóberendezést.
	Túl gyenge az akkumulátor teljesítménye.	Töltse fel az akkumulátort.

16 Jótállási feltételek - Schepach 20V IXES sorozat

Felülvizsgálat dátuma: 2023. 07. 11.

Tisztelt Ügyfelünk!

Termékeinket szigorú minőségellenőrzésnek vetjük alá. Ha valamelyik termékünk esetleg mégsem működne kifogástalanul, azt őszintén sajnáljuk, és egyúttal kérjük, forduljon szervizszolgálatunkhoz az alább megadott címek egyikén. Munkatársaink zűsiesen állnak rendelkezésére telefonon is, szervizvonalunkon keresztül. Az alább megadott tudnivalók abban segítenek, hogy a káresetet problémák nélkül tudjuk feldolgozni és kezelni.

A jótállási igények érvényesítésére az alábbiak vonatkoznak:

1. **A jelen jótállási feltételek** szabályozzák azokat a kiegészítőleg vállalt gyártói jótállási szolgáltatásokat, melyeket cégünk vevőivel szemben (a végfelhasználó magánszeméllyekkel szemben) új termékeire vállal. A törvényben meghatározott jótállási igényeket ez a jótállás nem érinti. Ezek teljesítéséért az a forgalmazó felelős, aki az adott terméket értékesítette.

2. **A jótállási szolgáltatás** kizárólag az Ön által megvásárolt új termék olyan hiányosságaira terjed ki, melyek anyaghibára vagy gyártási hibára vezethetők vissza, és a szolgáltatás - cégünk döntésétől függően - az ilyen jellegű hibák díjtalan kijavítására vagy a termék cseréjére korlátozódik (ami adott esetben az utódmodellre való cserét is jelenthet). A lecserélt termékek vagy alkatrészek cégünk tulajdonába kerülnek. Kérjük, vegye figyelembe, hogy termékeinket rendeltetésük szerint nem kisipari, kézipari vagy hivatásszerű használatra tervezték. Ebből következően nem számít jótállási esetnek, ha a terméket a jótállási idő alatt kisipari, kézipari vagy hivatásszerű használatba vették, vagy ezzel egyenértékű igénybevételnek tették ki.
3. **Jótállási szolgáltatásaink alól kivételt képeznek az alábbiak:**
 - A termék olyan károsodásai, melyek a szerelési útmutató figyelmen kívül hagyása, a nem szakszerű telepítés, a kezelési útmutató figyelmen kívül hagyása (pl. helytelen hálózati feszültségre vagy áramfajtára való csatlakoztatás), illetve a karbantartási utasítások és biztonsági rendelkezések be nem tartása vagy a termék nem megfelelő környezeti feltételek mellett végzett üzemeltetése, valamint az ápolás és a karbantartás elmulasztása miatt következtek be.
 - A termék olyan károsodásai, melyek rendellenes vagy szakszerűtlen alkalmazás miatt (pl. a termék túlterhelése, vagy nem engedélyezett szerszámok, ill. tartozékok használata), a termékbe behatól idegen anyag (pl. homok, kavics vagy por), szállítási sérülések, erőszak alkalmazása vagy külső behatás (pl. leesés okozta árok) folytán következtek be.
 - A termék vagy a termék alkatrészeinek olyan károsodásai, melyek rendeltetészerű, szokványos (üzemszerű) vagy egyéb természetű kopásra vezethetők vissza, valamint a pótalkatrészek károsodása és/vagy elhasználódása.
 - A termék olyan hiányosságai, melyek nem eredeti tartozékok, kiegészítők vagy pótalkatrészek használata miatt, illetve a nem rendeltetészerű használat miatt következtek be.
 - Azok a termékek, melyeken módosítást vagy változtatást hajtottak végre.
 - Az előírt kiviteli jellemzőktől való csekély eltérések, melyek elhanyagolhatónak tekinthetők a termék értékére és használhatóságára nézve.
 - Azok a termékek, melyeken önkényes javítást végeztek, vagy arra nem jogosult harmadik fél végzett javításokat.
 - Ha a terméken elhelyezett jelölés, illetve a terméket azonosító információk (a gépen elhelyezett matrica) hiányzik, vagy olvashatatlan.
 - Azok a termékek, melyek erősen szennyezettek, és ezért a szervizszemélyzet elutasítja a befogadásukat.
 - A kártérítési igények és a következményes károkat érintő igények általánosan ki vannak zárva a jótállási szolgáltatások köréből.
4. **A jótállási idő** rendszerint **5 évre** (az elemekre / akkumulátorokra 12 hónapra) terjed ki, és a termék vásárlási dátumával kezdődik. Az eredeti, vásárlást igazoló nyugta dátuma a mérvadó. A jótállási igény érvényesítését mindig haladéktalanul a tudomásra jutást követően kell kezdeményezni. A jótállási igények érvényesítése a jótállási idő lejártá után ki van zárva. A termék javítása vagy cseréje sem a jótállási idő meghosszabbodásával, sem pedig új garanciaidő indulásával nem jár a termék névze a szolgáltatás igénybevételéig, vagy az esetlegesen beépített cserealkatrészekre nézve. Ez szintén érvényes a helyben végzett szervizszolgáltatásokra is. Az érintett terméket megvizsgált állapotban, a vásárlást igazoló nyugta másolatával együtt - amely tartalmazza a vásárlás dátumát és a termék megnevezését - kell benyújtani, illetve beküldeni az ügyfélszolgálati iroda munkatársainak. Ha a terméket hiányosan, nem a szállított elemek teljes körével együtt küldik be, a hiányzó tartozékokat értékárnyosan felszámítjuk / levonjuk, amennyiben a termék cseréjére vagy visszatérítésre kerül sor. A részlegesen vagy teljesen szétszerelt termékeket cégünk nem tudja jótállási esetként befogadni. Ha a reklamáció jogosulatlanul bizonyul, vagy lejárt a jótállási idő, akkor általában a vásárló viseli a szállítási költségeket és ő felel a szállításból eredő kockázatokért. **Kérjük a jótállási esetet jelentse be előre a szervizállomáson (lásd alább).** Rendszerint arról születik megállapodás, hogy a meghibásodott terméket az üzemszavar rövid leírását mellékelve szervezett visszaküldéssel - vagy a jótállási időtartamon kívül - kellő postaköltség megfizetése mellett a csomagolási és szállítási irányelveknek megfelelően az alább megadott szervizcímre kell beküldeni. **Kérjük, vegye figyelembe, hogy a terméknek (tipusától függően) visszaküldéskor biztonsági okokból mentesnek kell lennie mindenfajta üzemi anyagtól.** A szervizközpontunkba beküldött termék úgy kell becsomagolni, hogy a reklamációval érintett termékben a szállítási úton ne eshessen kár. A javítás / csere megtörténtét követően munkatársaink díjtalanul visszaküldik Önnek a terméket. Ha a termék nem javítható vagy nem cserélhető, akkor cégünk szabad belátása szerinti pénzüsszeget térít vissza, legfeljebb a vételár mértékében, melyből levonásra kerül az elhasználódásnak és kopásnak megfelelően tekinthető részfösszeg. **A jelen jótállási feltételek csak az első magánvásárló számára érvényesek, más számára nem engedélyezhetők és másra át nem ruházhatók.**
5. **A jótállási idő meghosszabbítása 5 évre:** A Schepbach cég kiegészítőleg további 5 évvel meghosszabbított jótállást kínál a Schepbach 20V sorozat termékeire. Ezáltal a termékekre vállalt jótállási időtartam összesen 10 évre növekszik. A fentiek alól kivételt képeznek az elemek / akkumulátorok, a töltőkészülékek és a tartozékok. A jótállás meghosszabbítását úgy veheti igénybe, hogy a megadott kategóriába tartozó Schepbach-termékét legkésőbb a vásárlás dátumát követő 30 nappal online regisztrálja a következő címen: <https://garantie.schepbach.com>. Miután elvégezte az online regisztrációt, visszaigazolólag kap az adott termékre vonatkozó jótállás meghosszabbításáról.
6. **Jótállási igénye érvényesítéséhez kérjük, vegye fel a kapcsolatot szervizközpontunk munkatársaival. Kérjük, lehetőleg használja az internetes oldalunkon megtalálható űrlapot:** <https://www.schepbach.com/de/service>

Kérjük, ne küldjön be cégünknek terméket anélkül, hogy előzetesen kapcsolatba lépett volna szervizközpontunkkal, és bejelentette volna szándékát. A jelen garanciális vállalások igénybe vételének kötelező érvényű feltétele, hogy először felvegye a kapcsolatot szervizközpontunkkal. A jótállási ígényeket a jótállási idő lejárta előtt, a hiba vagy hiányosság megállapítását követő 14 napon belül kell értesíteni. Ehhez szükség van a vásárlást igazoló eredeti nyugtára, illetve adott esetben a termékre vonatkozó jótállási idő meghosszabbításának visszaigazolására.

7. **Feldolgozási idő** - Cégünk a reklamációs küldeményeket rendszerint a szervizközpontba való beérkezést követő 14 napon belül elintézi. Ha cégünk kivételes esetben túllépné a fentebb megjelölt feldolgozási időt, arról munkatársaink időben értesítik.
8. **A kopóalkatrészek általánosságban ki vannak zárva a jótállás köréből!** - Kopóalkatrészek a következők: a) tartozékként mellékelt felszerelt vagy beépített elemek / akkumulátorok, valamint b) az adott típustól függően valamennyi kopóalkatrész (egyebek mellett a szjak, fűrészlapok, betétszerszámok, köszörűkorongok, szűrők, szénkefék, stb., lásd a kezelési útmutatóban). A jótállási szolgáltatásból ki vannak zárva azok az elemek és akkumulátorok, melyek mély kislést szenvedtek, vagy sérült a házuk, illetve a pólusaik.
9. **Előzetes költségbecslés** - Azokat a termékeket, melyekre nem terjed ki a jótállás, vagy amelyekre már nem érvényes a jótállás, költségek felszámítása ellenében javítjuk. Igény esetén a meghibásodott terméket beküldheti szervizközpontunknak előzetes költségbecslésre, és szükség esetén írásban (postai úton, e-mailben) kezdeményezheti a javítást szervizközpontunknál. A javítást kezdeményező engedély híján munkatársaink nem végeznek további feldolgozást.
10. A főntebb felsoroltaktól eltérő, **egyéb ígények** nem érvényesíthetők cégünkkel szemben.

A jótállási feltételek mindig csak a reklamáció időpontjában érvényes változatban érvényesek, és internetes oldalunkon (www.scheppach.com) tekinthetők meg. Fordításoknál mindig a német szövegváltozat mérvadó.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Németország)

Telefon: +800 4002 4002 · e-mail: customerservice.HU@scheppach.com · internet: <https://www.scheppach.com>

A jelen jótállási feltételek előzetes értesítés nélküli módosítását mindenkor fenntartjuk.

17 EU megfeleléségi nyilatkozat

Eredeti megfeleléségi nyilatkozat

Gyártó:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Saját kizárólagos felelősségünkre kijelentjük, hogy az itt ismertetett termék megfelel az érvényes irányelveknek és szabványoknak.

Márka: **SCHEPPACH**
Termék megnevezése: **AKKUMULÁTOROS FŰKASZA C-LT300-X**
Cikksz.: **5910904900**

EU-irányelvek:

2014/30/EU, 2006/42/EK, 2000/14/EK_2005/88/EK, 2011/65/EU*

* A nyilatkozat fent megnevezett tárgya teljesíti az Európai Parlament és Tanács 2011. június 8-i, egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2011/65/EU irányelvnek előírásait.

Alkalmazott szabványok:

EN 60335-1:2012/A15:2021; EN 50636-2-91:2014; EN IEC 5014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021

A dokumentáció felelőse:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Spis treści

1	Wprowadzenie	112
2	Opis produktu (rys. 1 - 8)	113
3	Zakres dostawy (rys. 1)	113
4	Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem	113
5	Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa	114
6	Dane techniczne	115
7	Rozpakowanie	115
8	Montaż	116
9	Obsługa	116
10	Wskazówki dotyczące pracy	118
11	Czyszczenie i konserwacja	118
12	Transport i przechowywanie	119
13	Naprawa i zamawianie części zamiennych	119
14	Utylizacja i ponowne wykorzystanie	119
15	Pomoc dotycząca usterek	120
16	Warunki gwarancji - seria Scheppach 20V IXES	121
17	Deklaracja zgodności UE	122
18	Rysunek eksplozji	230

Objaśnienie symboli na produkcie

Zastosowanie symboli w niniejszym podręczniku ma za zadanie zwrócić uwagę na możliwe ryzyka. Symbole bezpieczeństwa i ich objaśnienia muszą być dokładnie zrozumiane. Same ostrzeżenia nie powodują usunięcia ryzyka i nie mogą zastąpić prawidłowych środków ochrony przed wypadkami.

	Przed uruchomieniem należy przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa!
	Uwaga! Nieprzebranie znaków bezpieczeństwa i wskazówek ostrzegawczych naniесionych na produkt, jak również nieprzebranie wskazówek ostrzegawczych i instrukcji obsługi może prowadzić do ciężkich obrażeń ciała, a nawet śmierci.
	Stosować okulary ochronne.
	Nosić nauszники ochronne.
	Nosić rękawice ochronne!
	Zakładać mocne obuwie!
	Nie zbliżać rąk i stóp do obracających się narzędzi maszynowych.

	Upewnić się, że inne osoby zachowują odpowiedni odstęp bezpieczeństwa.
	Nie wystawiać produktu na działanie deszczu. Produkt wolno ustawiać, przechowywać i eksploatować tylko w suchych warunkach otoczenia.
	Konserwacja, przebranie oraz prace regulacyjne i czyszczenie wykonywać wyłącznie przy wyłączonym silniku i wyjętym akumulatorze.
	Niebezpieczeństwo ze strony wirujących części przy włączonym silniku.
	Otwarte
	Zablokowane
	Grubość żyłki/obwód cięcia Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Regulacja kąta
	Gwarantowany poziom mocy akustycznej produktu. 93 dB
	Akumulator litowo-jonowy
	Produkt jest zgodny z obowiązującymi europejskimi dyrektywami.

1 Wprowadzenie

Producent:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Szanowny Kliencie

Życzymy dużo satysfakcji i powodzenia podczas pracy z nowym produktem.

Wskazówka:

Zgodnie z obowiązującą ustawą o odpowiedzialności cywilnej za produkt, producent nie odpowiada za szkody powstałe przy tym produkcie lub przez ten produkt w przypadku:

- Nieprawidłowej obróbki
- Nieprzebranie instrukcji obsługi
- Napraw przeprowadzanych przez osoby trzecie, nieautoryzowanych specjalistów
- montażu i wymiany na nieoryginalne części zamienne

- zastosowania niezgodnego z przeznaczeniem

Przestrzegać:

Instrukcja eksploatacji jest częścią niniejszego produktu.

Zawiera ona ważne wskazówki dotyczące bezpiecznej, fachowej i ekonomicznej pracy z niniejszym produktem, sposobu unikania zagrożeń, oszczędności kosztów napraw, redukcji czasów przestoju i zwiększenia niezawodności i żywotności produktu. Oprócz przepisów bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji eksploatacji należy bezwzględnie przestrzegać przepisów obowiązujących w danym kraju, które dotyczą eksploatacji produktu.

Przed użyciem produktu zapoznać się ze wszystkimi wskazówkami dotyczącymi obsługi i bezpieczeństwa. Eksploatować produkt tylko zgodnie z opisem i dla podanych obszarów zastosowania. Instrukcję eksploatacji należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, a w przypadku przekazywania produktu osobom trzecim należy przekazać wszystkie dokumenty.

2 Opis produktu (rys. 1 - 8)

1. Górny uchwyt
2. Blokada włączania
3. Uchwyt dodatkowy
- 3a. Wkręt z rowkiem krzyżowym
4. Tuleja śrubowa (regulacja długości)
5. Rura teleskopowa
6. Kasetka na szpulę
- 6a. Odblokowanie
- 6b. Pokrywa
7. Przycisk (uchwyt dodatkowy)
8. Uchwyt akumulatora
9. Włącznik/wyłącznik
10. Blokada (kąć cięcia)
11. Rolka dystansowa
12. Osłona
- 12a. Wkręt z rowkiem krzyżowym
13. Dźwąg dystansowy (osłona do kwiatów)
14. Obcinak do żyłki
15. Głowica silnika
16. Szpula żyłki
17. Guzik blokujący (szpula żyłki)
18. Ucho wylotowe żyłki
19. Akumulator*
20. Przycisk odblokowania (akumulatora)

* = nie wchodzi w zakres dostawy!

3 Zakres dostawy (rys. 1)

Poz.	Liczba	Oznaczenie
3.	1 x	Uchwyt dodatkowy (wstępnie zmontowany)
11.	1 x	Rolka dystansowa
12.	1 x	Osłona
12a.	1 x	Wkręt z rowkiem krzyżowym
16.	2 x	Szpula żyłki (1x wstępnie zmontowana)
	1 x	śrubokręt do wkrętów z rowkiem krzyżowym
	1 x	Akumulatorowy przycinacz do trawników
	1 x	Instrukcja obsługi

4 Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt ten przeznaczony jest wyłącznie do koszenia trawy w ogrodach i wzdłuż krawędzi rabat kwiatowych.

Produktu wolno użytkować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem. Każde inne użycie wykraczające poza to jest niezgodne z przeznaczeniem. Za wynikające z tego szkody i obrażenia wszelkiego rodzaju odpowiada użytkownik/operator, a nie producent.

Do zgodnego z przeznaczeniem wykorzystywania zalicza się również przestrzeganie wskazówek dotyczących bezpieczeństwa, a także instrukcji montażu i wskazówek dot. eksploatacji, zawartych w instrukcji obsługi.

Osoby używające i konserwujące produkt muszą dobrze znać jej działanie oraz zostać poinformowane o ewentualnych zagrożeniach.

Samowolne modyfikacje produktu wykluczają odpowiedzialność producenta za spowodowane tym szkody.

Produktu wolno użytkować wyłącznie z oryginalnymi częściami i oryginalnym wyposażeniem producenta.

Przestrzegać wskazówek producenta dotyczących bezpieczeństwa, pracy i konserwacji oraz wymiarów podanych w rozdziale Dane techniczne.

Należy pamiętać, że zgodnie z przeznaczeniem nasze produkty nie zostały skonstruowane do użytku komercyjnego, rzemieślniczego lub przemysłowego. Nie ponosimy odpowiedzialności w przypadku, gdy produkt jest stosowany w zakładach komercyjnych, rzemieślniczych i przemysłowych oraz do podobnych działalności.

Objaśnienie słów sygnałowych w instrukcji obsługi

⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO

Słowo sygnałacyjne oznaczające sytuację bezpośredniego niebezpieczeństwa, która, jeśli jej się nie uniknie, spowoduje śmierć lub poważne obrażenia ciała.

⚠ OSTRZEŻENIE

Słowo sygnałacyjne oznaczające sytuację potencjalnego niebezpieczeństwa, która, jeśli jej się nie uniknie, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia ciała.

⚠ OSTROŻNIE

Słowo sygnałacyjne oznaczające sytuację potencjalnego niebezpieczeństwa, która, jeśli jej się nie uniknie, może spowodować niewielkie lub umiarkowane obrażenia ciała.

UWAGA

Słowo sygnałacyjne oznaczające sytuację potencjalnego niebezpieczeństwa, która, jeśli jej się nie uniknie, może spowodować uszkodzenie produktu lub własności/posiadanego mienia.

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

Przed uruchomieniem produktu dla własnego bezpieczeństwa należy dokładnie zapoznać się z niniejszym podręcznikiem i ogólnymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa. Jeżeli produkt jest przekazywany osobom trzecim, należy zawsze dołączać instrukcję użytkowania.

Przechowywać na przyszłość wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje!

5.1 Wskazówki użytkownika dla podkaszarki do trawy

5.1.1 Wytyczna

- a) Przed użyciem produktu przeczytać całą instrukcję obsługi.
- b) Produkt nie może być używany przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy.
- c) Należy pamiętać, że operator lub użytkownik ponosi odpowiedzialność za wypadki lub zagrożenia dla innych osób lub ich mienia.

5.1.2 Przygotowanie

- a) Przed użyciem należy sprawdzić zasilacz i przedłużacz pod kątem uszkodzeń lub starzenia się. Jeśli przewód zostanie uszkodzony podczas użytkowania, należy natychmiast odłączyć przewód przyłączeniowy do sieci **NIE NALEŻY DOTYKAĆ KABLA, DOPÓKI NIE ZOSTANIE ON ODŁĄCZONY OD ZASILANIA**. Nie należy używać produktu, jeśli kabel jest uszkodzony lub zużyty.
- b) Sprawdzać osłony i urządzenia zabezpieczające pod kątem uszkodzeń i prawidłowego zamocowania. W razie potrzeby wymienić je.
- c) Nigdy nie należy obsługiwać produktu, gdy w pobliżu znajdują się ludzie, zwłaszcza dzieci, lub zwierzęta.

5.1.3 Eksploatacja

1. Zawsze używać okularów ochronnych.
2. Nie używać produktu na bosą stopę lub w sandałach. Używać stabilnego obuwia i długich spodni.
3. Zabrania się użytkowania produktu podczas burzy - **Niebezpieczeństwo uderzenia pioruna!**
4. Pracować tylko przy świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu sztucznym.
5. Nie wolno używać produktu, który jest uszkodzony **Urządzenia ochronne** lub bez urządzeń zabezpieczających.
6. Przed i po włączeniu urządzenia nie umieszczać rąk i stóp w obszarze obracającego się narzędzia.
7. W przypadku uderzenia obcym przedmiotem należy natychmiast wyłączyć produkt i wyjąć akumulator. przed ponownym uruchomieniem i pracą z produktem należy poszukać go uszkodzeń i dokonać niezbędnych napraw. jeżeli produkt znacznie nietypowo silnie drgać, należy go poddać natychmiastowej kontroli.

8. Otwory wentylacyjne muszą być zawsze drożne.

Zastosowanie i obsługa narzędzia akumulatorowego

- a) **Akumulatory ładować tylko w ładowarkach zalecanych przez producenta.** W przypadku ładowarki przeznaczonej do konkretnego rodzaju akumulatorów, gdy zostanie użyta z innymi akumulatorami, istnieje niebezpieczeństwo pożaru.
- b) **W narzędziach elektrycznych stosować wyłącznie przewidziane dla nich akumulatory.** Użycie innych akumulatorów może prowadzić do obrażeń i niebezpieczeństwa pożaru.
- c) **Akumulatory nie będące w użyciu trzymać z dala od spinaczy, monet, kluczy, gwoździ, śrub lub innych małych przedmiotów metalowych, które mogłyby powodować zmostkowanie styków.** Zwarcie między stykami akumulatora może skutkować poparzeniami lub pożarem.
- d) **W przypadku nieprawidłowego użycia z akumulatora może wydobyć się płyn. Unikać z nim kontaktu. W razie przypadkowego kontaktu opłukać wodą. Jeśli płyn dostanie się do oczu, dodatkowo zasięgnąć porady lekarza.** Wydobywający się płyn akumulatorowy może powodować podrażnienia skóry lub oparzenia.
- e) **Nie używać uszkodzonych lub zmodyfikowanych akumulatorów.** Uszkodzone lub zmodyfikowane akumulatory mogą się zachowywać nieprzewidywalnie i doprowadzić do pojawienia się pożaru, eksplozji lub obrażeń.
- f) **Akumulatora nie wystawiać na działanie ognia lub wysokich temperatur.** Pożar i temperatury powyżej 130 °C mogą wywołać eksplozję.
- g) **Przestrzegać wszystkich wskazówek dotyczących ładowania, a narzędzia akumulatorowego nigdy nie ładować poza zakresem temperatur podanym w instrukcji eksploatacji.** Nieprawidłowe ładowanie lub ładowanie poza dopuszczalnym zakresem temperatur może doprowadzić do zniszczenia akumulatora oraz stwarza zagrożenie pożarowe.
- h) **Nigdy nie poddawać konserwacji uszkodzonych akumulatorów.** Wszystkie konserwacje akumulatorów mogą być przeprowadzane wyłącznie przez producentów lub upoważnione punkty serwisowe.

Ryzyka szczątkowe

Produkt został skonstruowany zgodnie z najnowszym stanem techniki i uznanymi zasadami bezpieczeństwa technicznego. Jednak podczas pracy mogą się pojawić poszczególne ryzyka szczątkowe.

- Rany cięte.
- Uszkodzenie oczu, jeżeli nie jest zakładana zalecana ochrona oczu.
- Uszkodzenie słuchu, jeżeli nie jest zakładana zalecana ochrona słuchu.
- Ryzyka szczątkowe można zminimalizować przestrzegając rozdziału „Wskazówki bezpieczeństwa” oraz „Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem”, jak i całej instrukcji obsługi.

- Stosować produkt w taki sposób, jak jest to zalecane w niniejszej instrukcji obsługi. W ten sposób zapewnia się optymalną wydajność produktu.
- Ponadto, pomimo wszelkich podjętych kroków, mogą się pojawić ukryte ryzyka szczątkowe.

⚠ OSTRZEŻENIE

Niniejsze narzędzie elektryczne wytwarza podczas pracy pole elektromagnetyczne. Pole to może w pewnych okolicznościach wpływać negatywnie na aktywne lub pasywne implanty medyczne. W celu zmniejszenia ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń, osobom z implantami medycznymi przed użyciem narzędzia elektrycznego zalecamy konsultację z lekarzem i producentem.

⚠ OSTRZEŻENIE

Przy dłuższych pracach może wskutek wibracji w rękach osoby obsługującej wystąpić zakłócenie ukrwienia (syndrom białych palców).

Syndrom białych palców stanowi schorzenie naczyń krwionośnych, przy którym małe naczynia krwionośne w palcach rąk i stóp ulegają nagłym skurczom. Dotknięte obszary nie są wystarczająco zaopatrywane w krew i stają się dlatego niesamowicie blade. Częste stosowanie produktów wibrujących może u osób, których ukrwienie jest pogorszone (np. palacze, cukrzycy), spowodować uszkodzenie nerwów.

W razie zaobserwowania nietypowych pogorszeń stanu zdrowia natychmiast zakończyć pracę i skontaktować się z lekarzem.


UWAGA

Produkt należy do serii 20V IXES i może być używany wyłącznie z akumulatorami z tej serii. Akumulatory mogą być ładowane wyłącznie za pomocą ładowarek z tej serii. Należy przestrzegać specyfikacji producenta.

⚠ OSTRZEŻENIE

Należy przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa i wskazówek dotyczących ładowania i prawidłowego zastosowania, które podane są w instrukcji eksploatacji akumulatora i ładowarki serii Parkside 20V IXES. Szczegółowy opis procesu ładowania oraz dalsze informacje znajdują się w tej oddzielnej instrukcji obsługi.

6 Dane techniczne

Akumulatorowy przycinacz do trawników	C-LT300-X
Napięcie silnika	20 V 
Prędkość obrotowa na biegu jałowym n_0	6500 min ⁻¹
Obwód cięcia	300 mm
Szpula żyłki	jednożyłkowa
Grubość żyłki	1,6 mm
Długość żyłki	4 m
Regulacja nachylenia głowicy tnącej	0-90°

Regulacja wysokości	Do 270 mm
Ciężar (bez akumulatora)	2,49 kg

Zmiany techniczne zastrzeżone!

Hałas i drgania

⚠ OSTRZEŻENIE

Hałas może negatywnie oddziaływać na zdrowie. Jeśli hałas maszyny przekracza 85 dB, należy założyć odpowiednie nauszники ochronne dla siebie i osób znajdujących się w pobliżu.

Wartości hałasu i drgań zostały określone standardowymi metodami pomiarowymi.

Parametry hałasu

Poziom ciśnienia akustycznego L_{pA}	76,3 dB
Moc akustyczna L_{WA}	88,7 dB
Niepewność pomiaru K_{WA}	2,03 dB

Parametry drgań

Drgania a_h	2,03 m/s ²
Niepewność pomiaru K	1,5 m/s ²

Podana łączna wartość emisji drgań i podana wartość emisji hałasu zostały zmierzone zgodnie ze znormalizowaną metodą badania i mogą być wykorzystane do porównania jednego narzędzia elektrycznego z innym.

Określona wartość emisji hałasu i określona całkowita wartość drgań mogą być również wykorzystane do wstępnej oceny obciążenia.

⚠ OSTRZEŻENIE

W trakcie rzeczywistego użytkowania narzędzia elektrycznego wartości emisji hałasu i drgań mogą różnić się od podanych wartości, w zależności od rodzaju i sposobu zastosowania narzędzia elektrycznego, a w szczególności rodzaju przedmiotu obrabianego.

Ograniczać obciążenie do minimum. Przykładowe środki zaradcze: ograniczenie czasu pracy. Przy tym należy uwzględnić wszystkie części cyklu eksploatacyjnego (np. czas, w którym narzędzie elektryczne jest wyłączone, oraz czas, w którym narzędzie jest włączone, ale pracuje bez obciążenia).

7 Rozpakowanie

⚠ OSTRZEŻENIE

Produkt i materiały opakowaniowe nie mogą służyć jako zabawka dla dzieci!

Dzieciom nie wolno bawić się workami z tworzywa sztucznego, foliami i drobnymi elementami! Istnieje niebezpieczeństwo połknięcia i uduszenia!

- Otworzyć opakowanie i wyjąć ostrożnie produkt.
- Usunąć materiał opakowaniowy oraz zabezpieczenia opakowania/transportowe (jeśli występują).
- Sprawdzić, czy zakres dostawy jest kompletny.

- Sprawdzić produkt i elementy wyposażenia pod kątem uszkodzeń w trakcie transportu. Wszelkie szkody zgłosić niezwłocznie firmie przewoźowej, która dostarczyła produkt. Późniejsze reklamacje nie będą uznawane.
- W miarę możliwości zachować opakowanie do zakończenia okresu gwarancyjnego.
- Przed zastosowaniem produktu zapoznać się z nim na podstawie instrukcji obsługi.
- W przypadku akcesoriów i części zużywalnych i zamiennych stosować wyłącznie oryginalne części. Części zamienne można nabyć u swojego dystrybutora.
- Przy zamówieniach podawać nasze numery artykułów oraz typ i rok produkcji produktu.

8 Montaż

NIEBEZPIECZEŃSTWO

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń!

Użycie niekompletnie zmontowanego produktu może spowodować poważne obrażenia.

- Nie należy używać produktu, dopóki nie zostanie on w pełni zmontowany.
- Przed każdym użyciem należy przeprowadzić kontrolę wzrokową, aby sprawdzić, czy produkt jest kompletny i nie zawiera żadnych uszkodzonych lub zużytych elementów. Urządzenia zabezpieczające i ochronne nie mogą być naruszone.

OSTRZEŻENIE

Nie używać produktu przed jego całkowitym zmontowaniem i zainstalowaniem, zgodnym z instrukcjami.

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń!

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac przy narzędziu elektrycznym (np. konserwacja, wymiana narzędzia itp.) oraz przed transportem i przechowywaniem narzędzia elektrycznego należy wyjąć z niego akumulator. W przypadku niezamierzonego uruchomienia wyłącznika/wyłącznika istnieje ryzyko obrażeń.

8.1 Montaż osłony (12) (rys. 2)

1. Wsunąć osłonę (12) do wgłębień na głowicy silnika (15).
Osłona (12) słyszalnie zatrzaśnie się na swoim miejscu.
2. Przykręcić osłonę (12) wkrętem z rowkiem krzyżowym (12a).
Zastosować objęty zakresem dostawy śrubokręt do wkrętów z rowkiem krzyżowym.

8.2 Montaż drążka dystansowego (13) (rys. 1)

Wskazówka:

Drążek dystansowy utrzymuje rośliny i lodygi, których nie można ciąć, z dala od przyrządu tnącego

1. Zamontować drążek dystansowy (13) z przodu głowicy silnika (15).

8.3 Montaż rolki dystansowej (11) (rys. 3, 8)

Przycinanie krawędzi trawnika:

1. Zamocować rolkę dystansową (11) do głowicy silnika (15).
Będzie słyszał zatrzaśnięcie.

Cięcie trawy/transport produktu:

1. Zamocować rolkę dystansową (11) na osłonie (12).
Będzie słyszał zatrzaśnięcie.

9 Obsługa

Ręczny i przenośny akumulatorowy przycinacz do trawników jest wyposażony w przyrząd tnący ze szpulą żyłki z w pełni automatyczną regulacją. Produkt jest również wyposażony w regulowany kąt nachylenia, regulowaną rurę teleskopową i drążek dystansowy. Aby chronić użytkownika, produkt jest wyposażony w osłonę, która zakrywa przyrząd tnący.

OSTRZEŻENIE

Niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń!

Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac przy narzędziu elektrycznym (np. konserwacja, wymiana narzędzia itp.) oraz przed transportem i przechowywaniem narzędzia elektrycznego należy wyjąć z niego akumulator. W przypadku niezamierzonego uruchomienia wyłącznika/wyłącznika istnieje ryzyko obrażeń.

OSTRZEŻENIE

Urządzenia zabezpieczające należy regularnie kontrolować, zawsze przed uruchomieniem. Uszkodzone urządzenia zabezpieczające mogą prowadzić do poważnych obrażeń!

UWAGA

Upewnić się, że temperatura otoczenia nie przekracza 50°C i nie spada poniżej -20°C podczas pracy.

UWAGA

Produkt należy do serii 20V IXES i może być używany wyłącznie z akumulatorami z tej serii. Akumulatory mogą być ładowane wyłącznie za pomocą ładowarek z tej serii. Należy przestrzegać specyfikacji producenta.

9.1 Wkładanie/wyjmowanie akumulatora (19) do/z uchwytu akumulatora (8) (rys. 4)

Umieścić akumulator

1. Wsunąć akumulator (19) do uchwytu akumulatora (8).
Akumulator (19) zatrzaśnie się w słyszalny sposób.

Wyjmowanie akumulatora

1. Nacisnąć przycisk zwalnający (20) akumulatora (19) i wyciągnąć akumulator z uchwytu akumulatora (8).

9.2 Włączanie/włączanie produktu (rys. 1)

Włączanie

Wskazówki:

Przed włączeniem produktu zwracać uwagę, czy nie dotyka ono innych przedmiotów.

Wskazówka:

- Podczas pracy należy zawsze mocno trzymać produkt obiema rękami. Zadbaj o stabilność.
 - Zachować ostrożność podczas pracy i nakazać osobom trzecim zachowanie bezpiecznej odległości od stanowiska pracy.
1. W celu włączenia należy nacisnąć blokadę włączenia (2), a następnie nacisnąć włącznik/wyłącznik (9).

Wskazówka:

Po uruchomieniu produktu nie jest konieczne przytrzymanie wciśniętej blokady włączenia. Blokada włączenia ma na celu zapobieganie przypadkowemu uruchomieniu produktu.

Wyłączanie

1. W celu wyłączenia należy zwolnić włącznik/wyłącznik (9).
Praca ciągnąca nie jest możliwa.

OSTROŻNIE

Po wyłączeniu produkt będzie działał dalej. Odczekać, aż produkt całkowicie się zatrzyma.

9.3 Zabezpieczenie przeciążeniowe

Wskazówka:

W przypadku przeciążenia silnika wyłącza się on samoczynnie. Po czasie chłodzenia (zróżnicowany) silnik można ponownie uruchomić.

9.4 Ustawienia produktu

9.4.1 Regulacja uchwytu dodatkowego (3) (rys. 5)

Wskazówki:

Uchwyt dodatkowy można ustawić w różnych pozycjach.

Wyregulować uchwyt dodatkowy tak, aby kasetka na szpule była lekko przechylona do przodu w pozycji roboczej.

UWAGA

Produktu należy używać wyłącznie z zamontowanym uchwytem dodatkowym.

1. Nacisnąć przycisk (7) na uchwycie dodatkowym (3). Przytrzymać, aby wyregulować uchwyt dodatkowy (3).
2. Aby zablokować uchwyt dodatkowy (3), należy zwolnić przycisk (7).
Zintegrowane w uchwycie stopnie blokady zabezpieczają uchwyt dodatkowy (3) i zapobiegają jego (3) przypadkowemu przesunięciu.

Wskazówka:

Uchwyt dodatkowy można obracać o 360° na produkcie i przesuwać w dowolne pożądanepotrzebne położenie.

1. W tym celu należy odkręcić dwa wkręty z rowkiem krzyżowym (3a) na uchwycie dodatkowym (3). Użyć dołączanego śrubokręta do wkrętów z rowkiem krzyżowym.
2. Obrócić uchwyt dodatkowy (3) do żądanej pozycji.
3. Ponownie dokręcić dwa wkręty z rowkiem krzyżowym (3a).

9.4.2 Regulacja wysokości (rys. 1)

Wskazówka:



Rura teleskopowa umożliwia dostosowanie produktu do indywidualnych rozmiarów.

1. Poluzować tuleję śrubową (4).
2. Wyregulować rurę teleskopową (5) do żądanej długości i ponownie dokręcić tuleję śrubową (4).

9.4.3 Regulacja kąta cięcia (rys. 6)

Zmieniając kąt cięcia, można również przycinać w niedostępnych miejscach, np. pod ławkami i występami.

Możliwe jest 6 pozycji.

1. Otworzyć blokadę (10) na głowicy silnika (15) i  przechylić rurę teleskopową (5).
2. Następnie odkręć blokadę (10),  aby zablokować blokadę (10).

Funkcja przycinacza do trawników:

Pozycja kąta cięcia 1 – 5

Funkcja przycinacza krawędzi trawnika:

Pozycja kąta cięcia 6

9.5 Wymiana szpuli żyłki (16) (rys. 1, 7)

1. Otworzyć kasetę na szpulę (6), naciskając jednocześnie oba odblokowania (6a) na kasecie na szpulę (6).
2. Zdjąć pokrywę (6b) kasety na szpulę (6) i wyjąć szpulę żyłki (16).
3. Wyciągnąć koniec żyłki szpuli żyłki (16) z ucha wylotowego żyłki (18).
4. Przeciągnąć koniec żyłki nowej szpuli żyłki (16) przez ucho wylotowe żyłki (18).
5. Włożyć nową szpulę żyłki do kasety na szpulę (6). Strona szpuli żyłki, na której kierunek przesuwu jest oznaczony strzałkami, musi być widoczna po włożeniu.
6. Nacisnąć guzik blokujący (17). Stopnie blokady wbudowane w kasetę na szpulę (6) wsuwają się w stopnie blokady szpuli żyłki (16) i zapobiegają niezamierzonemu przestawieniu.
7. Założyć pokrywę (6b) na kasetę na szpulę (6). Upewnić się, że odblokowania (6a) na pokrywie (6b) dokładnie pasują do wgłębień na kasecie na szpulę (6). Zatrząskują się one w słyszalny sposób.
8. Pociągnąć za koniec żyłki i nacisnąć guzik blokujący (17), aż koniec żyłki będzie wystawał poza obcinak do żyłki (14) 1 cm.

9.6 Przedłużanie żyłki tnącej (rys. 1, 7)

Produkt jest wyposażony w pełni automatyczną żyłkę tnącą.

Żyłka jest automatycznie przedłużana po każdym włączeniu maszyny. Aby system automatycznego przedłużania żyłki działał prawidłowo, szpula żyłki (16) musi zostać zatrzymana przed włączeniem produktu.

Jeśli żyłka jest początkowo dłuższa niż określono w okręgu cięcia, jest ona automatycznie skracana do prawidłowej długości przez obcinak do żyłki (16).

Wskazówka:

Regularnie należy sprawdzać, czy żyłkę nylonową nie jest uszkodzona i czy długość żyłki tnącej nadal odpowiada długości określonej przez obcinak do żyłek.

Jeśli nie widać końca żyłki:

1. Wymienić szpulę żyłki (16) zgodnie z opisem *Wymiana szpuli żyłki (16)* (rys. 1, 7).

Ręczne ustawianie długości żyłki:

1. Lekko pociągnąć za koniec żyłki i nacisnąć guzik blokujący (17), w razie potrzeby kilka razy, aż koniec żyłki będzie lekko wystawał poza obcinak do żyłki (16).

10 Wskazówki dotyczące pracy

Wskazówka:

Nie można uniknąć hałasu pochodzącego z tego produktu. Prace o dużym natężeniu hałasu wykonywać o dozwolonych, wyznaczonych porach. W razie potrzeby należy przestrzegać okresów przerwy.

- Podczas pracy należy mocno trzymać produkt obiema rękami. Chwycić oba uchwyty.
- Zabrania się użytkowania produktu podczas burzy - **Niebezpieczeństwo uderzenia pioruna!**
- Przed każdym użyciem produktu, skontrolować je pod kątem widocznych wad, przykładowo poluzowane, zużyte lub uszkodzone części.
- Włączyć produkt i dopiero wtedy zbliżyć się do obrabianego materiału.
- Nie wywierać zbyt dużego nacisku na produkt. Pozwolił produktowi wykonać pracę.
- Trawę najlepiej kosić, gdy jest sucha i niezbyt wysoka.
- Unikać kontaktu z twardymi przeszkodami (kamieniami, ścianami, płotami itp.).

10.1 Cięcie trawy (rys. 8)

Wskazówka:

Rolla dystansowa nie jest wymagana do koszenia trawy.

1. Zamocować rolę dystansową (11) na osłonie (12). Będzie słychać zatrzaśnięcie.
2. Kosić trawę, obracając produkt w prawo i w lewo.
3. Ciąć powoli i przechylać produkt do przodu o ok. 30° podczas cięcia.
4. Długą trawę należy kosić warstwami od góry do dołu.

10.2 Przycinanie krawędzi trawnika (rys. 3)

Aby obciąć krawędzie trawnika i zagonów, można zmienić działanie przycinarki do trawy w następujący sposób:

1. Wyregulować kąt cięcia, jak opisano w .
2. Zamocować rolę dystansową (11) do głowicy silnika (15). Będzie słychać zatrzaśnięcie.

3. W ten sposób można zmienić przycinarkę krawędziową w obcinarkę krawędzi, za pomocą której można wykonać pionowe cięcia trawnika.
4. Podczas obcinania krawędzi należy prowadzić produkt na kole krawędziowym.
5. Aby ponownie przebudować produkt, wykonać czynności w odwrotnej kolejności.

Aby przyciąć krawędzie trawnika, prowadź produkt powoli wzdłuż krawędzi trawnika.

11 Czyszczenie i konserwacja

⚠ OSTRZEŻENIE

Prace naprawcze i konserwacyjne, które nie są opisane w niniejszej instrukcji eksploatacji, należy zlecać wyspecjalizowanemu warsztatowi. Stosować wyłącznie oryginalne części zamienne.

Istnieje niebezpieczeństwo wypadku! Konserwację i czyszczenie należy zawsze przeprowadzać przy wyjętym akumulatorze. Istnieje niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń! Przed rozpoczęciem wszelkich prac konserwacyjnych i czyszczenia poczekać, aż produkt ostygnie. Elementy silnika są gorące. Istnieje niebezpieczeństwo odniesienia obrażeń i poparzeń!

Produkt może nieoczekiwania się uruchomić i doprowadzić do obrażeń.

- Wyjąć akumulator.
- Poczekać, aż produkt ostygnie.
- Wyjąć narzędzie robocze.

⚠ OSTRZEŻENIE

Ryzyko obrażeń podczas obsługi łańcucha tnącego lub miecza!

- Nosić rękawice odporne na przecięcia.

11.1 Czyszczenie

1. W celu czyszczenia nie zanoszć produktu w wodzie lub innych cieczach.
2. Nie należy spryskiwać produktu wodą.
3. W miarę możliwości osłony, szczeliny wentylacyjne i obudowę silnika powinny być wolne od pyłu i zanieczyszczeń. Produkt czyścić czystą ściereczką lub przedmuchiwać sprężonym powietrzem pod niskim ciśnieniem. Zalecamy czyszczenie produktu bezpośrednio po każdym użyciu.
4. Otwory wentylacyjne muszą być zawsze drożne.
5. Nie używać detergentów ani rozpuszczalników; mogą one spowodować korozję plastikowych części produktu wykonanych. Zwracać uwagę, aby do wnętrza produktu nie dostała się woda.

11.2 Konserwacja

1. Przed każdym użyciem produktu, skontrolować je pod kątem widocznych wad, przykładowo poluzowane, zużyte lub uszkodzone części.
2. Sprawdzać osłony i urządzenia zabezpieczające pod kątem uszkodzeń i prawidłowego zamocowania. W razie potrzeby wymienić je.
3. Lekkie szczyrby przy ostrzach można wygładzić samodzielnie. W tym celu wygładzić krawędzie tnące za pomocą osetki. Tylko ostre ostrza zapewniają dobrą wydajność cięcia.

11.2.1 Wymiana kasety na szpilę (6) (rys. 1, 7)

1. Otworzyć kasetę na szpilę (6), naciskając jednocześnie oba odblokowania (6a) na kasecie na szpilę (6).
2. Zdjąć pokrywę kasety na szpilę (6) i wyjąć szpilę żyłki (16).
3. Wyciągnąć koniec żyłki szpuli żyłki (16) z ucha wylotowego żyłki (18).
4. Otworzyć śrubę z gniazdem sześciokątnym za pomocą klucza imbusowego 5 mm (niekoniecznie wchodzącego w zakres dostawy).
5. Wymienić kasetę na szpilę (6) i zamocować ją za pomocą śruby z gniazdem sześciokątnym.
6. Włożyć kasetę na szpilę (16). Postępować w tym przypadku zgodnie z opisem w .

12 Transport i przechowywanie

12.1 Transport produktu

1. Zamocować rolkę dystansową (11) na osłonie (12). Będzie słychać zatrzaśnięcie.
2. Przechylić produkt do tyłu.
3. Produkt można przesunąć dzięki rolkom dystansowym (11).

12.2 Przygotowanie do przechowywania

1. Usunąć akumulator.
2. Wyczyścić i sprawdzić produkt pod kątem uszkodzeń.
3. Na czas transportu lub przechowywania produktu należy zakryć nóż za pomocą osłony noża
4. Nawozy i inne ogrodowe środki chemiczne zawierają substancje, które mogą powodować silną korozję części metalowych. Nie przechowywać produktu w pobliżu tych substancji.

Produkt i jego akcesoria należy przechowywać w ciemnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem miejscu, niedostępnym dla dzieci.

Optymalna temperatura przechowywania wynosi od 5°C do 30°C.

Produkt należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu.

Przykryć produkt , by chronić je przed pyłem lub wilgocią. Przechowywać instrukcję obsługi produktu.

13 Naprawa i zamawianie części zamiennych

Należy pamiętać, że w przypadku tego produktu poniższe części podlegają naturalnemu zużyciu lub zużyciu uwarunkowanemu użytkowaniem, bądź są potrzebne jako materiały zużywalne.

UWAGA

Zgodnie z ustawą o odpowiedzialności cywilnej za produkt nie ponosi się odpowiedzialności za szkody powstałe wskutek nieprawidłowych napraw lub niestosowania oryginalnych części zamiennych.

Zwrócić się do serwisu klienta lub autoryzowanego specjalisty. Powyższe dotyczy również części akcesoriów.

Części zamienne i wyposażenie można zamówić w naszym punkcie serwisowym. W tym celu zeskanować kod QR znajdujący się na stronie tytułowej.

13.1 Zamawianie części zamiennych

Przy zamawianiu części zamiennych należy podać następujące dane:

- Oznaczenie modelu
- Numer artykułu
- Dane z tabliczki znamionowej

Części zamienne / akcesoria

Akumulator SBP2.0 - nr artykułu:	7909201708
Akumulator SBP4.0 - nr artykułu:	7909201709
Ładowarka SBC2.4A - nr artykułu:	7909201710
Ładowarka SBC4.5A - nr artykułu:	7909201711
Ładowarka SDBC2.4A - nr artykułu:	7909201712
Ładowarka SDBC4.5A - nr artykułu:	7909201713
Nr artykułu StarterKit SBSK2.0:	7909201720
Nr artykułu StarterKit SBSK4.0:	7909201721

14 Utylizacja i ponowne wykorzystanie

Wskazówki dotyczące opakowania



Materiały opakowaniowe nadają się do recyklingu. Opakowania należy utylizować w sposób przyjazny dla środowiska.

Wskazówki dotyczące ustawy o urządzeniach elektrycznych i elektronicznych (ElektroG)




Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne nie wchodzą w skład odpadów domowych, lecz muszą być zbierane i usuwane oddzielnie!

- Stare baterie lub akumulatory, które nie są na stałe zainstalowane w starym urządzeniu, należy usunąć przed oddaniem go do serwisu nie powodując zniszczenia! Ich utylizacja jest regulowana ustawą o bateriach.
- Właściciele lub użytkownicy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do ich zwrotu po zakończeniu użytkowania.

- Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie swoich danych osobowych ze starego urządzenia przeznaczonego do utylizacji!
- Symbol przekreślonego kosza na śmieci oznacza, że zużyte urządzenia elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi.
- Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne można bezpłatnie oddawać w następujących miejscach:
 - Publiczne punkty utylizacji lub zbiórki odpadów (np. place przy budynkach komunalnych)
 - Punkty sprzedaży urządzeń elektrycznych (stacjonarne i internetowe), o ile dystrybutorzy są zobowiązani do ich odbioru lub oferują je dobrowolnie.
 - Do trzech sztuk urządzeń elektrycznych i elektronicznych każdego typu, o długości krawędzi nie większej niż 25 centymetrów, można bezpłatnie zwrócić do producenta bez konieczności wcześniejszego zakupu nowego urządzenia od producenta lub można je oddać do innego autoryzowanego punktu zbiórki w swojej okolicy.
 - W celu uzyskania informacji na temat dodatkowych warunków przyjmowania zwrotów przez producentów i dystrybutorów należy skontaktować się z odpowiednim działem obsługi klienta.
- W przypadku dostarczenia przez producenta nowego urządzenia elektrycznego do prywatnego gospodarstwa domowego, może ono zorganizować bezpłatną zbiórkę zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych na wniosek użytkownika końcowego. W tym celu należy skontaktować się z działem obsługi klienta producenta.

• Niniejsze oświadczenia dotyczą wyłącznie urządzeń zainstalowanych i sprzedawanych w krajach Unii Europejskiej i podlegają Dyrektywie Europejskiej 2012/19/UE. W krajach spoza Unii Europejskiej mogą obowiązywać inne przepisy dotyczące utylizacji ZSEE.

Wskazówki dotyczące akumulatora litowo-jonowego
 **Przed utylizacją urządzenia należy wyjąć z niego akumulator!**

- Akumulatora nie wrzucać do odpadów domowych, do ognia (zagrożenie wybuchem) ani do wody. Uszkodzone akumulatory mogą być szkodliwe dla środowiska i zdrowia, jeśli wydostaną się z nich toksyczne opary lub płyny.
- Zgodnie z dyrektywą 2006/66/WE uszkodzone lub zużyte akumulatory należy poddać recyklingowi.
- Oddać urządzenie i ładowarkę do centrum recyklingu. Używane części plastikowe i metalowe można oddzielić według typu i w ten sposób poddać recyklingowi.
- Rozładowane akumulatory należy utylizować. Zaleca się pokrycie biegunów paskiem samoprzylepnym w celu ochrony przed zwarcieniem. Nie otwierać akumulatora.
- Akumulatory należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami. Akumulatory należy oddawać do punktu zbiórki zużytych akumulatorów, gdzie mogą zostać poddane recyklingowi w sposób przyjazny dla środowiska. Należy zapytać o to lokalną firmę zajmującą się utylizacją odpadów.

15 Pomoc dotycząca usterek

Usterka	Możliwa przyczyna	Środek zaradczy
Produkt się nie uruchamia.	Moc akumulatora jest zbyt niska.	Naładować akumulator.
	Akumulator nie jest prawidłowo włożony.	Wsunąć akumulator do uchwytu akumulatora. Akumulator zatrząskuje się w słyszalny sposób.
	Uszkodzony włącznik/wyłącznik.	Proszę skontaktować się z naszym działem serwisowym.
	Uszkodzony silnik.	
Produkt pracuje z przerwami.	Wewnętrzny styk chwiejny.	Proszę skontaktować się z naszym działem serwisowym.
	Uszkodzony włącznik/wyłącznik.	
Silne wibracje, głośnie dźwięki.	Przyrząd tnący jest zabrudzony.	Wyczyścić przyrząd tnący.
	Uszkodzony silnik.	Proszę skontaktować się z naszym działem serwisowym.
Słaby wynik cięcia.	Szpula żyłki nie ma wystarczającej ilości żyłki tnącej.	Przedłużyć żyłkę tnącą/wymienić szpulę żyłki.
	Przyrząd tnący jest zabrudzony.	Wyczyścić przyrząd tnący.
	Moc akumulatora jest zbyt niska.	Naładować akumulator.

16 Warunki gwarancji - seria Schepbach 20V IXES

Data aktualizacji 11.07.2023

Drogi kliencie,

Nasze produkty podlegają ścisłej kontroli jakości. Gdyby produkt nadal nie działał prawidłowo, wyrażamy z tego powodu ubolewanie i prosimy o kontakt z naszym Działem Serwisowym pod adresem podanym poniżej. Z przyjemnością udzielimy również pomocy telefonicznej za pośrednictwem numeru serwisowego. Poniższe informacje mają za zadanie pomóc w bezproblemowym rozpatrzeniu i rozstrzygnięciu roszczenia.

Dochodzenie roszczeń gwarancyjnych regulują poniższe zasady:

1. **Niniejsze warunki gwarancji** regulują nasze dotatkowe usługi gwarancyjne producenta dla nabywców (prywatnych użytkowników końcowych) nowych produktów. Niniejsza gwarancja nie ma wpływu na ustawowe roszczenia gwarancyjne. Odpowiedzialność za to ponosi sprzedawca, od którego zakupiono produkt.

2. **Usługa gwarancyjna** obejmuje wyłącznie wady nowego produktu zakupionego przez użytkownika, które wynikają z wady materiałowej lub produkcyjnej i jest - według naszego uznania - ograniczona do bezpłatnej naprawy takich wad lub wymiany produktu (w razie potrzeby również wymiany na kolejny model). Wymienione produkty lub części stają się naszą własnością. Należy pamiętać, że zgodnie z przeznaczeniem nasze produkty nie zostały skonstruowane do użytku komercyjnego, rzemieślniczego lub przemysłowego. Z tego względu gwarancja jest nieważna, jeśli produkt był używany w działalności handlowej, rzemieślniczej lub przemysłowej w okresie gwarancyjnym lub został poddany równoważnym obciążeniom.

3. Nasze usługi gwarancyjne nie obejmują:

- Uszkodzenia produktu spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji montażu, nieprawidłową instalacją, nieprzestrzeganiem instrukcji obsługi (np. podłączeniem do niewłaściwego napięcia sieciowego lub rodzaju prądu) lub przepisów dotyczących konserwacji i bezpieczeństwa lub użytkowaniem produktu w nieodpowiednich warunkach środowiskowych, a także nieodpowiednią pielęgnacją i konserwacją.
- Uszkodzenia produktu spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub niewłaściwym zastosowaniem (takim jak przeciążenie produktu lub użycie niezatwierdzonych narzędzi lub akcesoriów), przedostaniem się ciał obcych do produktu (takich jak piasek, kamienie lub kurz), uszkodzeniami transportowymi, użyciem siły lub wpływami zewnętrznymi (takimi jak uszkodzenia spowodowane upadkiem).
- Uszkodzenie produktu lub jego części wynikające z normalnego, zwykłego (eksploatacyjnego) lub innego naturalnego zużycia, jak również uszkodzenie i/lub zużycie części ulegających zużyciu.
- Wady produktu spowodowane użyciem akcesoriów, dodatków lub części zamiennych, które nie są częściami oryginalnymi lub nie są stosowane zgodnie z przeznaczeniem.
- Produkty, w których wprowadzono zmiany lub modyfikacje.

- Niewielkie odchylenia od stanu pierwotnego, które są nieistotne dla wartości i użyteczności produktu.
- Produkty, w których przeprowadzono nieautoryzowane naprawy lub naprawy, w szczególności przez nieautoryzowaną stronę trzecią.
- Jeśli brakuje oznaczenia na produkcie lub informację identyfikacyjną produktu (naklejka na urządzeniu) są nieczytelne.
- Produkty, które wykazują silne zabrudzenia i z tego powodu są odrzucane przez personel serwisowy.
- Roszczenia o odszkodowanie i szkody następcze są zasadniczo wyłączone z niniejszej gwarancji.

4. **Okres gwarancji** wynosi zazwyczaj **5 lat** (12 miesięcy w przypadku baterii/akumulatorów) i rozpoczyna się w dniu zakupu produktu. Decydująca jest data na oryginalnym dowodzie zakupu. Roszczenia gwarancyjne należy zgłaszać niezwłocznie po ich stwierdzeniu. Dochodzenie roszczeń gwarancyjnych po upływie okresu gwarancji jest wykluczone. Naprawa lub wymiana produktu nie skutkuje przedłużeniem okresu gwarancji, ani nie powoduje rozpoczęcia nowego okresu gwarancji na produkt lub zainstalowane części zamienne. Dotyczy to również korzystania z usługi na miejscu. Wspomniany produkt należy wyczyścić i odesłać do Centrum Serwisowego wraz z kopią dowodu zakupu, który musi zawierać datę zakupu i nazwę produktu. Jeśli produkt zostanie wysłany niekompletny, bez pełnego zakresu dostawy, brakujące akcesoria zostaną dodane / odjęte od wartości, jeśli produkt zostanie wymieniony lub nastąpi zwrot pieniędzy. Częściowo lub całkowicie zdemontowane produkty nie mogą być uznane jako podstawa gwarancji. W przypadku nieuzasadnionej reklamacji lub poza okresem gwarancyjnym, kupujący zasadniczo ponosi koszty transportu i ryzyko związane z transportem. **Należy wcześniej zgłosić sprawę gwarancyjną do Centrum Serwisowego (patrz poniżej).** Co do zasady ustala się, że wadliwy produkt wraz z krótkim opisem usterki zostanie wysłany w formie zorganizowanego zwrotu lub - w przypadku naprawy poza okresem gwarancji - odpowiednio ostemplowany, z zachowaniem odpowiedniego opakowania i wytycznych dotyczących wysyłki, na adres serwisu podany poniżej. **Należy zwrócić uwagę, aby produkt (w zależności od modelu) ze względów bezpieczeństwa był wolny od wszelkich materiałów eksploatacyjnych przy dostawie zwrotnej.** Produkt wysyłany do naszego Centrum Serwisowego musi być zapakowany w taki sposób, aby uniknąć uszkodzenia reklamowanego produktu podczas transportu. Po udanej naprawie/wymianie produkt zostanie bezpłatnie odesłany. Jeśli produkty nie mogą zostać naprawione lub wymienione, kwota pieniężna do wysokości ceny zakupu wadliwego produktu może zostać zwrócona według naszego wyłącznego uznania, biorąc pod uwagę wszelkie potrącenia z tytułu zużycia. Niniejsze usługi gwarancyjne są świadczone wyłącznie na rzecz pierwotnego nabywcy prywatnego i nie podlegają cesji ani przeniesieniu.

5. **Wydłużenie okresu gwarancji do 10 lat:** Scheppach proponuje dodatkowe przedłużenie gwarancji o 5 lat na produkty z serii Scheppach 20V. W związku z tym okres gwarancji na te produkty wynosi 10 lat. Nie dotyczy to baterii/akumulatorów, ładowarek i akcesoriów. Można ubiegać się o przedłużenie gwarancji, rejestrując produkt Scheppach z tej serii online na stronie <https://garantie.scheppach.com> nie później niż 30 dni od daty zakupu. Po pomyślnej rejestracji online nastąpi potwierdzenie przedłużenia gwarancji związanej z przedmiotem.
6. **W celu dochodzenia roszczeń gwarancyjnych, należy skontaktować się z naszym Centrum Serwisowym.**
Najlepiej skorzystać z formularza na naszej stronie głównej: <https://www.scheppach.com/de/service>
Proszę nie wysyłać nam żadnych produktów bez uprzedniego skontaktowania się i zarejestrowania w naszym Centrum Serwisowym.
Warunkiem koniecznym do skorzystania z tych gwarancji jest wstępny kontakt z naszym Centrum Serwisowym. Roszczenia gwarancyjne należy zgłaszać przed upływem okresu gwarancyjnego w ciągu 14 dni od wykrycia wady. W tym celu wymagany jest oryginalny dowód zakupu oraz, w stosownych przypadkach, potwierdzenie przedłużenia gwarancji związanej z przedmiotem.
7. **Czas rozpatrywania** - Z reguły reklamacje są rozpatrywane w ciągu 14 dni od ich wpłynięcia do naszego Centrum Serwisowego. Jeśli w wyjątkowych przypadkach podany czas przetwarzania zostanie przekroczony, użytkownik zostanie o tym poinformowany z odpowiednim wyprzedzeniem.
8. **Części zużywające się są generalnie wyłączone z gwarancji!** - Części zużywające się to: a) dostarczone, dołączone i/lub zainstalowane baterie/akumulatory, jak również b) wszystkie części zużywające się zależne od modelu (w tym paski, brzeszczyty, narzędzia wkładane, tarcze szlifierskie, filtry, szczotki węglowe itp.). Usługa gwarancyjna nie obejmuje baterii lub akumulatorów, które są głęboko rozładowane lub uszkodzone na obudowie lub zaciskach baterii.
9. **Szacowanie kosztów** - Produkty, które nie są lub przestały być objęte gwarancją, zostaną naprawione za opłatą. Na wniosek do naszego Centrum Serwisowego można przesłać wadliwe produkty w celu oszacowania kosztów i, w razie potrzeby, udzielenia Centrum Serwisowemu pisemnej zgody (pocztą, e-mailem) na naprawę. Bez zatwierdzenia naprawy dalsze rozpatrywanie nie będzie możliwe.
10. **Inne roszczenia**, niż te wymienione powyżej nie mogą być dochodzone.

Warunki gwarancji obowiązują wyłącznie w wersji aktualnej w momencie zgłoszenia reklamacji i można je znaleźć na naszej stronie internetowej (www.scheppach.com), jeśli ma to zastosowanie. Wersja niemiecka ma zawsze pierwszeństwo w przypadku tłumaczeń.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Niemcy)

Telefon: +800 4002 4002 ·

E-mail: customerservice.PL@scheppach.com · Strona internetowa: <https://www.scheppach.com>

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w niniejszych warunkach gwarancji w dowolnym momencie bez wcześniejszego powiadomienia.

17 Deklaracja zgodności UE

Oryginalna deklaracja zgodności

Producent:

Scheppach GmbH
 Günzburger Straße 69
 D-89335 Ichenhausen

Oświadczamy na własną odpowiedzialność, że opisany tutaj produkt jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami i normami.

Marka:

SCHEPPACH

Nazwa artykułu:

**AKUMULATOROWY
 PRZYCINACZ DO TRAWNIKÓW
 C-L300-X
 5910904900**

Nr art.

Dyrektywy UE:

2014/30/UE, 2006/42/WE, 2000/14/WE_2005/88/WE, 2011/65/UE*

* Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z wymogami dyrektywy 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

Zastosowane normy:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
 EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Pełnomocnik ds. dokumentacji:

Stefan Hartinger
 Günzburger Str. 69
 D-89335 Ichenhausen

Ichenhausen, 21.11.2023



Simon Schünk
 Division Manager Product Center



Andreas Pecher
 Head of Project Management

Popis sadržaja

1	Uvod.....	123
2	Opis proizvoda (sl. 1 – 8).....	124
3	Sadržaj isporuke (sl. 1).....	124
4	Namjenska uporaba.....	124
5	Sigurnosne napomene.....	124
6	Tehnički podatci.....	126
7	Raspakiranje.....	126
8	Montaža.....	127
9	Rukovanje.....	127
10	Napomene za rad.....	129
11	Čišćenje i održavanje.....	129
12	Transport i skladištenje.....	130
13	Popravak i naručivanje rezervnih dijelova.....	130
14	Zbrinjavanje i recikliranje.....	130
15	Otklanjanje neispravnosti.....	131
16	Uvjeti jamstva – serija Scheppach 20 V IXES....	131
17	EU izjava o sukladnosti.....	133
18	Povećani crtež.....	230

Objašnjenje simbola na proizvodu

Svrha je simbola u ovom priručniku skrenuti vašu pozornost na moguće rizike. Sigurnosne simbole i objašnjenja uz njih valja pomno proučiti. Sama upozorenja ne otklanjaju rizike i ne mogu zamijeniti ispravne mjere za sprječavanje nesreća.

	Prije stavljanja u pogon pročitajte i poštujte priručnik za rukovanje i sigurnosne napomene!
	Pozor! Nepridržavanje znakova sigurnosti i upozoravajućih obavijesti postavljenih na proizvodu te nepridržavanje sigurnosnih napomena i uputa za rukovanje može uzrokovati teške ozljede ili čak smrt.
	Nosite zaštitne naočale.
	Nosite štitić sluha.
	Nosite zaštitne rukavice!
	Nosite čvrste cipele!
	Držite ruke i noge dalje od rotirajućih alata

	Pobrinite se za to da se druge osobe udalje na dovoljnu sigurnosnu udaljenost.
	Proizvod ne izlažite kiši. Proizvod je dopušteno stacionirati, skladištiti i rabiti samo u suhim okolnim uvjetima.
	Radove održavanja, opremanja, namještanja i čišćenja obavljajte samo kada je motor isključen, a akumulator izvađen.
	Opasnost zbog izbačenih dijelova kada motor radi.
	Otvoreno
	Zaključano
	Debljina niti / krug rezanja Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Namještanje kuta
	Zajamčena razina zvučne snage proizvoda. L _{WA} 93 dB
	Litij-ionski akumulator
	Proizvod udovoljava važećim europskim direktivama.

1 Uvod

Proizvođač:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Poštovani kupci

Želimo vam mnogo zadovoljstva i uspjeha prilikom rada s novim proizvodom.

Napomena:

Prema važećem njemačkom Zakonu o odgovornosti za proizvode, proizvođač ovog proizvoda ne odgovara za štete koje nastanu na ovom proizvodu ili koje ovaj proizvod uzrokuje u slučaju:

- neispravnog rukovanja
- nepridržavanja priručnika za uporabu
- popravaka koje obave drugi, neovlašteni stručnjaci
- ugradnje i zamjene neoriginalnih rezervnih dijelova
- nenamjenske uporabe.

Vodite računa o sljedećem:

Priručnik za uporabu sastavni je dio ovog proizvoda.

On sadržava važne napomene za siguran, propisan i ekono­mičan rad s proizvodom te za izbjegavanje opasnosti, smanjivanje troškova popravaka i prekida rada te povećavanje pouzdanosti i vijeka trajanja proizvoda. Osim sigurnosnih propisa iz ovog priručnika za uporabu svakako se pridržavajte i nacionalnih propisa koji se odnose na rad ovog proizvoda.

Prije uporabe proizvoda upoznajte se sa svim napomenama za rukovanje i sigurnosnim napomenama. Rabite proizvod samo prema opisu i za navedena područja primjene. Sačuvajte priručnik za uporabu, a u slučaju predaje proizvoda drugoj osobi, svakako predajte i sve dokumente.

2 Opis proizvoda (sl. 1 – 8)

1. Gornja ručka
2. Uklopni zapor
3. Dodatna ručka
- 3a. Vijak s križnom glavom
4. Vijčana čahura (namještanje duljine)
5. Teleskopska cijev
6. Kućište svitka
- 6a. Sustav za otključavanje
- 6b. Poklopac
7. Pritisni gumb (dodatna ručka)
8. Držač punjive baterije
9. Sklopka za uključivanje/isključivanje
10. Sustav za zaključavanje (kut rezanja)
11. Odstojni valjak
12. Zaštitni pokrov
- 12a. Vijak s križnom glavom
13. Stremen za održavanje udaljenosti (zaštita za cvijeće)
14. Rezač niti
15. Glava motora
16. Svitak niti
17. Gumb za blokiranje (svitak niti)
18. Ušica izlaska niti
19. Punjiva baterija*
20. Tipka za deblokiranje (punjiva baterija)

* = nije sadržano u opsegu isporuke!

3 Sadržaj isporuke (sl. 1)

Poz.	Količina	Naziv
3.	1 x	Dodatna ručka (predmontirana)
11.	1 x	Odstojni valjak
12.	1 x	Zaštitni pokrov
12a.	1 x	Vijak s križnom glavom
16.	2 x	Svitak niti (1 x predmontiran)
	1 x	Križni odvijač
	1 x	Akumulatorski šišač tratine
	1 x	Priručnik za uporabu

4 Namjenska uporaba

Proizvod je namijenjen isključivo za rezanje trave u vrtovima i rezanje uzduž rubova gredica.

Proizvod je dopušteno rabiti samo namjenski. Svaka druga uporaba smatra se nenamjenskom. Za štete ili ozljede uzrokovane takvom uporabom odgovoran je korisnik/rukovatelj, a ne proizvođač.

Sastavni je dio namjenske uporabe i pridržavanje sigurnosnih napomena te uputa za montažu i rad u priručniku za uporabu.

Osobe koje rabe i održavaju proizvod moraju biti upoznate s njim i podučene o mogućim opasnostima.

Proizvođač ne odgovara za izmjene na proizvodu i time uzrokovane štete.

Proizvod je dopušteno rabiti samo s originalnim dijelovima i originalnim priborom proizvođača.

Potrebno je pridržavanje propisa o sigurnosti, radu i održavanju proizvođača te dimenzija navedenih u tehničkim podacima.

Molimo imajte na umu da naši proizvodi namjenski nisu konstruirani za komercijalnu, obrtničku ili industrijsku uporabu. Ne preuzimamo odgovornost ako se proizvod rabi u komercijalnim, obrtničkim ili industrijskim pogonima te za srodne postupke.

Objašnjenje signalnih riječi u priručniku za uporabu

OPASNOST

Signalna riječ za označavanje neposredno predstojeće opasne situacije koja će, ako se ne izbjegne, uzrokovati smrt ili teške ozljede.

UPOZORENJE

Signalna riječ za označavanje potencijalno opasne situacije koja bi, ako se ne izbjegne, mogla uzrokovati smrt ili teške ozljede.

OPREZ

Signalna riječ za označavanje potencijalno opasne situacije koja bi, ako se ne izbjegne, mogla uzrokovati neznatne ili srednje teške ozljede.

POZOR

Signalna riječ za označavanje potencijalno opasne situacije koja bi, ako se ne izbjegne, mogla uzrokovati materijalne štete na proizvodu ili vlasništvu/imovini.

5 Sigurnosne napomene

UPOZORENJE

Prije stavljanja proizvoda u pogon radi svoje sigurnosti molimo temeljito pročitajte ovaj priručnik i opće sigurnosne napomene. Ako proizvod predate drugima, uvijek predajte i ovaj priručnik za uporabu.

Sačuvajte sve sigurnosne napomene i upute za buduće potrebe!

5.1 Sigurnosne napomene za šišač tratine

5.1.1 Obuka

- Prije uporabe proizvoda pročitajte cijeli priručnik za uporabu.
- Proizvod ne smiju rabiti osobe (uključujući djecu) sa smanjenim tjelesnim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili s nedovoljnim iskustvom i znanjem.
- Imajte na umu da je za nesreće ili opasnosti koje se tiču drugih ljudi ili njihove imovine odgovoran rukovatelj ili korisnik.

5.1.2 Pripremanje

- Prije uporabe provjerite ima li na sustavu za napajanje i produžnom kabelu znakova oštećenja ili istrošenosti zbog starenja. Ako se kabel ošteti pri uporabi, odmah odvojite mrežni priključak od mreže. **NE DODIRUJTE KABEL SVE DOK JOŠ NIJE ODVOJEN OD MREŽE.** Ne upotrebljavajte proizvod ako je kabel oštećen ili istrošen.
- Provjerite postojanje oštećenja i učvršćenost pokrova i zaštitnih naprava. Po potrebi ih zamijenite.
- Nikada ne upotrebljavajte proizvod ako se u blizini nalaze ljudi, a naročito djeca ili životinje.

5.1.3 Rad

- Uvijek nosite zaštitne naočale.
- Ne upotrebljavajte proizvod bosi ili u sandalama. Nosite čvrste cipele i duge hlače.
- Zabranjena je uporaba proizvoda tijekom nevremena - **Opasnost od udara munje!**
- Radite samo pri danjem svjetlu ili jakoj umjetnoj rasvjeti.
- Nikada ne upotrebljavajte proizvod ako je neispravan **Zaštitne naprave** ili bez zaštitnih naprava.
- Prije i nakon uključivanja proizvoda ne stavljajte ruke i noge u područje rotirajućih alata.
- Ako ste pogođeni stranim tijelom, odmah isključite proizvod i uklonite punjivu bateriju. Potražite oštećenja na proizvodu i obavite potrebne popravke prije ponovnog pokretanja i rada s proizvodom. Ako proizvod počne neobično jako vibrirati, potrebna je trenutna provjera.
- Ventilacijski otvori moraju uvijek biti slobodni.

Uporaba akumulatorskog alata i rukovanje njime

- Akumulatore puniti samo punjačima koje preporučuje proizvođač.** Punjač koji je prikladan za određenu vrstu akumulatora kod uporabe s drugim akumulatorima može uzrokovati opasnost od požara.
- U električnim alatima rabite samo za to predviđene akumulatore.** Uporaba drugih akumulatora može dovesti do ozljeda i opasnosti od požara.

- Akumulatore koje ne rabite držite dalje od spajalica za papir, kovanica, ključeva, čavala, vijaka i drugih sitnih metalnih predmeta koji mogu uzrokovati premošćenje kontakata.** Kratki spoj između kontakata akumulatora može dovesti do opekline ili požara.
- U slučaju nepravilne primjene tekućina može iscuriti iz akumulatora.** Izbjegavajte kontakt s njom. **U slučaju slučajnog kontakta isperite vodom. Ako tekućina dospje u oči, dodatno zatražite liječničku pomoć.** Akumulatorska tekućina koja iscuri može prozurokovati nadraživanje kože ili opeklina.
- Ne upotrebljavajte oštećene ili preinačene akumulatore.** Oštećeni ili preinačeni akumulatori mogu se nepredviđeno ponašati i dovesti do požara, eksplozije ili opasnosti od ozljeda.
- Akumulator ne izlažite vatri ili previsokim temperaturama.** Vatra ili temperature više od 130 °C mogu uzrokovati eksploziju.
- Slijedite sve upute za punjenje i akumulator ili akumulatorski alat nikad ne puniti izvan područja temperature navedenog u priručniku za uporabu.** Nepravilno punjenje ili punjenje izvan dopuštenog područja temperature može uništiti akumulator i povećati opasnost od požara.
- Nikad ne održavajte oštećene akumulatore.** Sve radove održavanja akumulatora trebao bi obavljati samo proizvođač ili ovlaštena servisna služba.

Preostali rizici

Proizvod je konstruiran prema aktualnom stanju tehnologije i prihvaćenim pravilima o tehničkoj sigurnosti. **Unatoč tome, prilikom rada mogu se pojaviti potencijalni rizici.**

- Posjekotine.
- Oštećenje očiju u slučaju nenošenja propisanog štitnika za oči.
- Oštećenje sluha u slučaju nenošenja propisanog štitnika sluha.
- Potencijalne rizike moguće je smanjiti na minimum pridržavanjem „sigurnosnih napomena“ i „namjenske uporabe“ te cijelog priručnika za uporabu.
- Rabite proizvod prema preporukama iz ovog priručnika za uporabu. Tako ćete postići optimalne učinke proizvoda.
- Osim toga, unatoč svim poduzetim mjerama opreza, mogu postojati skriveni potencijalni rizici.



UPOZORENJE

Ovaj električni alat tijekom rada proizvodi elektromagnetsko polje. To polje može u određenim okolnostima ometati aktivne ili pasivne medicinske implantate. Kako bi se smanjila opasnost od teških ili smrtonosnih ozljeda, preporučujemo da se osobe s medicinskim implantatima prije rukovanja električnim alatom savjetuju sa svojim liječnikom i proizvođačem tog medicinskog implantata.

⚠ UPOZORENJE

Pri duljem radu zbog vibracija u šakama rukovatelja može doći do cirkulacijskih smetnja (sindrom bijelih prstiju).

Sindrom bijelih prstiju je oboljenje krvnih žila pri kojem se male krvne žile na prstima i nožnim prstima iznenada zgrče. Pogodena mjesta više se ne opskrbljuju s dovoljno krvi i zbog toga izgledaju ekstremno blijedo. Česta uporaba vibrirajućih proizvoda kod osoba s oslabljenom cirkulacijom (npr. pušača, dijabetičara) može izazvati oštećenje živaca.

Ako uočite neuobičajene pojave, odmah prekinite rad i potražite liječničku pomoć.


POZOR

Proizvod je dio serije 20V IXES i smije se rabiti samo s akumulatorima iz te serije. Akumulatore je dopušteno puniti samo punjačima iz te serije. Pritom se pridržavajte informacija proizvođača.

⚠ UPOZORENJE

Pridržavajte se sigurnosnih napomena i napomena o punjenju te ispravnoj uporabi koje su navedene u priručniku za uporabu akumulatora i punjača serije 20V IXES. Detaljan opis postupka punjenja i ostale informacije naći ćete u ovim zasebnim uputama za uporabu.

6 Tehnički podatci

Akumulatorski šišač tratine	C-LT300-X
Napon motora	20 V 
Brzina vrtnje u praznom hodu n_0	6500 min ⁻¹
Krug rezanja	300 mm
Svitak niti	jedna nit
Debljina niti	1,6 mm
Duljina niti	4 m
Namještanje kuta glave za rezanje	0-90°
Regulator visine	do 270 mm
Masa (bez punjive baterije)	2,49 kg

Pridržavamo pravo na tehničke izmjene!

Buka i vibracije

⚠ UPOZORENJE

Buka može imati ozbiljne posljedice na vaše zdravlje. Ako buka stroja prekorači 85 dB, vi i osobe koje se nalaze u blizini svakako nosite prikladan štitičnik sluha.

Vrijednosti buke i vibracija utvrđene su normiranim postupkom mjerenja.

Karakteristične vrijednosti zvuka

Zvučni tlak L_{pA}	76,3 dB
Zvučna snaga L_{wA}	88,7 dB
Nesigurnost mjerenja K_{wA}	2,03 dB

Karakteristične vrijednosti vibracija

Vibracije a_n	2,03 m/s ²
Nesigurnost mjerenja K	1,5 m/s ²

Specificirana ukupna vrijednost vibracija i specificirana vrijednost emisije buke izmjerene su prema normiranom postupku ispitivanja i mogu se rabiti za uspoređivanje električnog alata s nekim drugim alatom.

Specificirana vrijednost emisije buke i specificirana ukupna vrijednost vibracija mogu se rabiti i za preliminarnu procjenu opterećenja.

⚠ UPOZORENJE

Vrijednosti emisije buke i vrijednost emisije vibracija mogu se razlikovati od navedenih vrijednosti tijekom stvarne uporabe električnog alata, ovisno o načinu uporabe električnog alata, a naročito o vrsti izratka.

Pokušajte što više smanjiti opterećenje. Primjer takvih mjera jest ograničavanje vremena rada. Pritom valja uzeti u obzir sve dijelove radnog ciklusa (npr. vremena u kojima je električni alat isključen i vremena u kojima je on uključen, ali radi bez opterećenja).

7 Raspakiravanje

⚠ UPOZORENJE

Proizvod i ambalažni materijali nisu dječja igračka! Djeca se ne smiju igrati plastičnim vrećicama, folijama i malim dijelovima! Postoji opasnost od gutanja i gušenja!

- Otvorite pakiranje i oprezno izvadite proizvod.
- Uklonite ambalažni materijal te ambalažne i transportne osigurače (ako postoje).
- Provjerite je li opseg isporuke potpun.
- Provjerite postoje li na proizvodu i priboru štete kod transporta. Sva oštećenja odmah prijavite otpremniku koji je isporučio proizvod. Naknadne reklamacije neće se uvažiti.
- Sačuvajte pakiranje po mogućnosti do isteka jamstvenog razdoblja.
- Prije uporabe upoznaj se s proizvodom na temelju priručnika za uporabu.
- Kao pribor te potrošne i rezervne dijelove rabite samo originalne dijelove. Rezervne dijelove možete nabaviti od ovlaštenog distributera.
- Prilikom naručivanja navedite naše brojeve artikala te tip i godinu proizvodnje proizvoda.

8 Montaža

OPASNOST

Opasnost od ozljeda!

Ako rabite nepotpuno montiran proizvod, mogu nastati teške ozljede.

- Rabite proizvod samo ako je potpuno montiran.
- Prije svake uporabe obavite vizualnu provjeru kako biste provjerili je li proizvod potpun i da nema oštećenih ili istrošenih komponenata. Sigurnosne i zaštitne naprave moraju biti neoštećene.

UPOZORENJE

Ne rabite proizvod ako on nije potpuno sastavljen i montiran prema uputama.

UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda!

Prije svih radova na električnom alatu (npr. održavanja, zamjene alata itd.) i njegovog transporta i spremanja izvadite akumulator iz električnog alata. U slučaju nenamjernog aktiviranja sklopke za uključivanje/isključivanje postoji opasnost od ozljeda.

8.1 Montaža zaštitnog poklopca (12) (sl. 2)

1. Umetnite zaštitni poklopac (12) u udubljenja na glavi motora (15).
Zaštitni poklopac (12) se čujno uglavljuje.
2. Pritegnite zaštitni poklopac (12) vijkom s križnom glavom (12a).
U tu svrhu upotrijebite križni odvijač koji je uključen u sadržaj isporuke.

8.2 Montaža stremena za održavanje udaljenosti (13) (sl. 1)

Napomena:

Stremen održava udaljenost biljaka i stabala od naprave za rezanje.

1. Montirajte stremen za održavanje udaljenosti (13) srijeda na glavi motora (15).

8.3 Montaža odstojnog valjka (11) (sl. 3, 8)

Šišanje rubova travnjaka:

1. Postavite odstojni valjak (11) na glavu motora (15).
Valjak se čujno uglavljuje.

Rezanje trave / transport proizvoda:

1. Postavite odstojni valjak (11) na zaštitni poklopac (12).
Valjak se čujno uglavljuje.

9 Rukovanje

Ručni i prijenosni akumulatorski šišač tratine kao naprava za rezanje ima svitak niti s potpuno automatskim naknadnim postavljanjem. Osim toga, proizvod je opremljen podesivim kutom nagiba, podesivom teleskopskom cijevi i stremenom za održavanje udaljenosti. Za zaštitu korisnika proizvod je opremljen zaštitnim pokrovom koji prekriva napravo za rezanje.

UPOZORENJE

Opasnost od ozljeda!

Prije svih radova na električnom alatu (npr. održavanja, zamjene alata itd.) i njegovog transporta i spremanja izvadite akumulator iz električnog alata. U slučaju nenamjernog aktiviranja sklopke za uključivanje/isključivanje postoji opasnost od ozljeda.

UPOZORENJE

Prije svakog stavljanja u pogon redovito provjeravajte sigurnosne uređaje. Neispravni sigurnosni uređaji mogu dovesti do teških ozljeda!

POZOR

Pazite da okolna temperatura tijekom rada ne poraste iznad 50 °C i ne padne ispod -20 °C.

POZOR

Proizvod je dio serije 20V IXES i smije se rabiti samo s akumulatorima iz te serije. Akumulatore je dopušteno puniti samo punjačima iz te serije. Pritom se pridržavajte informacija proizvođača.

9.1 Stavljanje punjive baterije (19) u držač punjive baterije (8) / njezino vađenje iz držača (sl. 4)

Umetanje akumulatora

1. Umetnite punjivu bateriju (19) u držač punjive baterije (8). Punjiva baterija (19) čujno se uglavljuje.

Vađenje akumulatora

1. Pritisnite tipku za deblokiranje (20) punjive baterije (19) i izvadite je iz držača punjive baterije (8).

9.2 Uključivanje/isključivanje proizvoda (sl. 1)

Uključivanje

Napomene:

Prije uključivanja proizvoda provjerite da proizvod ne dodiruje predmete.

Napomena:

- **Uvijek čvrsto držite proizvod tijekom rada objema rukama.** Zauzmite siguran položaj tijela.
 - Budite uvijek pozorni prilikom rada i udaljite druge osobe na sigurnu udaljenost od svog radnog mjesta.
1. Najprije pritisnite uklopni zapor (2), a zatim sklopku za uključivanje/isključivanje (9).

Napomena:

Nakon pokretanja proizvoda nije potrebno uklopni zapor držati pritisnutim. Uklopni zapor sprječava nenamjerno pokretanje proizvoda.

Isključivanje

1. Za isključivanje pustite sklopku za uključivanje/isključivanje (9).

Kontinuirani način rada nije moguć.

⚠ OPREZ

Nakon isključivanja proizvod nastavlja raditi. Pričekajte dok se proizvod potpuno ne zaustavi.

9.3 Zaštita od preopterećenja

Napomena:

U slučaju preopterećenja motor će se automatski isključiti. Nakon razdoblja hlađenja (vremenski se razlikuje) motor je moguće ponovno uključiti.

9.4 Namještanja na proizvodu

9.4.1 Namještanje dodatne ručke (3) (sl. 5)

Napomene:

Dodatnu ručku možete postaviti u različite položaje.

Dodatnu ručku postavite tako da je kućište svitka u radnom položaju lagano nagnuto prema naprijed.

POZOR

Rabite proizvod samo s montiranom dodatnom ručkom.

1. Pritisnite pritisni gumb (7) na dodatnoj ručki (3). Držite ga pritisnutim za podešavanje dodatne ručke (3).
2. Za blokiranje dodatne ručke (3) pustite pritisni gumb (7).
Razine učvršćivanja koje su integrirane u držač učvršćuju dodatnu ručku (3) i sprječavaju neželjeno pomicanje dodatne ručke (3).

Napomena:

Dodatna ručka može se okretati za 360° na proizvodu i postaviti u bilo koji željeni/potreban položaj.

1. U tu svrhu otpustite dva vijka s križnom glavom (3a) na dodatnoj ručki (3).
Za to upotrijebite isporučen križni vijak.
2. Okrenite dodatnu ručku (3) u željeni položaj.
3. Ponovno pritegnite dva vijka s križnom glavom (3a).

9.4.2 Namještanje visine (sl. 1)

Napomena:



Teleskopska cijev dopušta prilagodbu proizvoda vašoj osobnoj visini.

1. Otpustite vijčanu čahuru(4).
2. Postavite teleskopsku cijev (5) na željenu duljinu i ponovno pritegnite vijčanu čahuru (4).

9.4.3 Namještanje kuta rezanja (sl. 6)

Promijenjenim kutom rezanja možete podrezivati travu i na nedostupnim mjestima kao npr. ispod klupa ili uzduž gredica.

Moguće je 6 položaja.

1. Navrnite sustav zaključavanja (10) na glavu motora (15)  i nagnite teleskopsku cijev (5).
2. Zatim okrenite sustav zaključavanja (10)  da biste blokirali sustav za zaključavanje (10).

Funkcija kao šišač tratine:

Položaj kuta rezanja 1 – 5

Funkcija šišanja rubova travnjaka:

Položaj kuta rezanja 6

9.5 Zamjena svitka niti (16) (sl. 1, 7)

1. Otvorite kućište svitka (6) istovremenim pritiskom obaju sustava otključavanja (6a) na kućištu svitka (6).
2. Skinite poklopac (6b) kućišta svitka (6) i izvadite svitak niti (16).
3. Izvucite kraj niti svitka (16) iz ušice izlaska niti (18).
4. Izvucite kraj niti svitka novog svitka (16) kroz ušicu izlaska niti (18).
5. Umetnite novi svitak niti u kućište svitka (6).
Strana svitka niti na kojoj je prikazan smjer kretanja strelicama mora se vidjeti nakon umetanja.
6. Pritisnite gumb za blokiranje (17). Razine učvršćivanja integrirane u kućište svitka (6) ulaze u razine učvršćivanja svitka niti (16) i sprječavaju neželjeno pomicanje.
7. Ponovno postavite poklopac (6b) na kućište svitka (6). Pripazite na to da su pritom sustavi za otključavanje (6a) na poklopcu (6b) ispravno postavljeni u udubljenja na kućištu svitka (6). Sustavi za otključavanje čujno se uglašuju.
8. Lagano povucite kraj niti i pritišćite gumb za blokiranje (17) sve dok kraj niti ne strši 1 cm izvan rezača niti (14).

9.6 Produljenje niti za rezanje (sl. 1, 7)

Vaš proizvod opremljen je potpuno automatskim nitima za rezanje.

Nit se automatski produljuje pri svakom uključivanju. Kako bi automatsko produljivanje niti ispravno funkcioniralo, svitak niti (16) morate zaustaviti prije nego li isključite proizvod.

Ako je nit u početku dulja nego li je predviđeno krugom rezanja, rezač niti (16) automatski će skratiti nit na ispravnu duljinu.

Napomena:

Redovito provjerite postoje li oštećenja na najlonskim nitima i jesu li niti za rezanje još iste duljine koja je predviđena rezačem niti.

U slučaju kada kraj niti nije vidljiv:

1. Zamijenite svitak niti (16) kao što je opisano u odjeljku *Zamjena svitka niti (16) (sl. 1, 7).*

Ručno namještanje duljine niti:

1. Lagano povucite kraj niti i pritišćite gumb za blokiranje (17), po potrebi i nekoliko puta, sve dok kraj niti ne strši izvan rezača niti (16).

10 Napomene za rad

Napomena:

Određenu izloženost buci ovog proizvoda nije moguće izbjeći. Obavljajte bučne radove u dopuštenim i prikladnim vremenima. Poštujte eventualna razdoblja odmora.

- Tijekom rada proizvod držite objema rukama. Primite obje ručke.
- Zabranjena je uporaba proizvoda tijekom nevremena - **Opasnost od udara munje!**
- Prije svake uporabe provjerite postoje li vidljivi nedostaci na proizvodu kao što su labavi, istrošeni ili oštećeni dijelovi.
- Uključite proizvod i tek zatim ga približite obrađivanom materijalu.
- Ne pritišćite proizvod prejako. Prepustite proizvodu da upravlja radom.
- Travu je najbolje rezati kada je suha i ne previsoka.
- Izbjegavajte dodir s čvrstim preprekama (kamenje, zidovi, ograde od letvica, itd.).

10.1 Rezanje trave (sl. 8)

Napomena:

Odstojni valjak nije potreban za rezanje trave.

1. Postavite odstojni valjak (11) na zaštitni poklopac (12). Valjak se čujno uglavljuje.
2. Režite travu zakretanjem proizvoda desno i lijevo.
3. Režite polako i držite proizvod tijekom rezanja nagnut prema naprijed za oko 30 °.
4. Dugu travu režite u slojevima od vrha prema dnu.

10.2 Podrezivanje rubova travnjaka (sl. 3)

Za rezanje rubova travnjaka i gredica funkcija šišača tratine može se prilagoditi na sljedeći način:

1. Namjestite kut rezanja kao što je opisano u odjeljku .
2. Postavite odstojni valjak (11) na glavu motora (15). Valjak se čujno uglavljuje.
3. Na taj način šišač tratine možete pretvoriti u rezač rubova kojim se travnjaci mogu rezati okomito.
4. Pri šišanju rubova travnjaka proizvod vodite na kotaču za rubove.
5. Za ponovnu promjenu funkcije proizvoda postupite obrnutim redoslijedom.

Za podrezivanje rubova travnjaka proizvod polako pomičite uzduž rubova travnjaka.

11 Čišćenje i održavanje

⚠ UPOZORENJE

Zatražite od specijalizirane radionice da obavite radove popravljavanja i radove održavanja koji nisu opisani u ovom priručniku za uporabu. Rabite samo originalne rezervne dijelove.

Postoji opasnost od nesreća! Radove održavanja i čišćenja u pravilu obavljajte kada je akumulator izvađen. Postoji opasnost od ozljeda! Prije svih radova održavanja i čišćenja pustite proizvod da se ohladi. Elementi motora su vrući. Postoji opasnost od ozljeda i opeklina!

Proizvod se može neočekivano pokrenuti i time uzrokovati ozljede.

- Izvadite akumulator.
- Pustite proizvod da se ohladi.
- Izvadite radni alat.

⚠ UPOZORENJE

Prilikom rukovanja lancem pile ili mačem postoji opasnost od ozljeda!

- Nosite rukavice otporne na posjekotine.

11.1 Čišćenje

1. Nipošto ne uranjajte proizvod radi čišćenja u vodu ili druge tekućine.
2. Proizvod nikada ne prskajte vodom.
3. Zaštitne naprave, ventilacijske proreze i kućište motora čistite od prašine i prljavštine. Obrisite proizvod čistom krpom ili ga ispušite niskotlačnim stlačenim zrakom. Preporučujemo da proizvod očistite odmah nakon svake uporabe.
4. Ventilacijski otvori moraju uvijek biti slobodni.
5. Ne rabite sredstva za čišćenje ili otapala jer bi ona mogla nagristi plastične dijelove proizvoda. Pobrinite se za to da voda ne može prodrijeti u unutrašnjost proizvoda.

11.2 Održavanje

1. Prije svake uporabe provjerite postoje li vidljivi nedostaci na proizvodu kao što su labavi, istrošeni ili oštećeni dijelovi.
2. Provjerite postojanje oštećenja i učvršćenost pokrova i zaštitnih naprava. Po potrebi ih zamijenite.
3. Male ureze na reznim zubima možete sami izoštriti. U tu svrhu naoštrite rezne rubove uljnim kamenom. Samo oštri rezni zubi jamče dobar učinak rezanja.

11.2.1 Zamjena kućišta svitka (6) (sl. 1, 7)

1. Otvorite kućište svitka (6) istovremenim pritiskom obaju sustava otključavanja (6a) na kućištu svitka (6).
2. Uklonite poklopac kućišta svitka (6) i izvadite svitak nit (16).

- Izvućite kraj niti svitka (16) iz ušice izlaska niti (18).
- Odvrtite imbus vijak imbus ključem od 5 mm (nije obvezno uključen u sadržaj isporuke).
- Zamijenite kućište svitka (6) i montirajte ga imbus vijkom.
- Umetnite kućište svitka (16). Postupite kao što je opisano u odjeljku .

12 Transport i skladištenje

12.1 Transport proizvoda

- Postavite odstojni valjak (11) na zaštitni poklopac (12).
Valjak se čujno uglavljuje.
- Nagnite proizvod prema natrag.
- Proizvod možete pomicati (11) preko odstojnog valjka.

12.2 Pripreme za skladištenje

- Izvadite akumulator.
- Očistite proizvod i provjerite je li oštećen.
- Radi transporta ili prilikom skladištenja proizvoda pokrijte nož štitnikom noža.
- Umjetna gnojiva i druge vrtno kemikalije sadržavaju tvari koje mogu djelovati jako korozivno na metalne dijelove. Ne skladištite proizvod u blizini tih tvari.

Proizvod i njegov pribor čuvajte na tamnom, suhom mjestu koje je zaštićeno od mraka i nepristupačno djeci. Optimalna temperatura skladištenja je između 5 °C i 30 °C.

Čuvajte proizvod u originalnom pakiranju. Pokrijte proizvod kako biste ga zaštitili od prašine ili vlage. Čuvajte priručnik za uporabu pored proizvoda.

13 Popravak i naručivanje rezervnih dijelova

Valja voditi računa o tome da kod ovog proizvoda sljedeći dijelovi podliježu trošenju zbog uporabe ili prirodnom trošenju, odnosno da su sljedeći dijelovi potrebni kao potrošni materijali.

POZOR

U skladu sa Zakonom o odgovornosti za proizvode ne odgovaramo za štete uzrokovane neispravnim popravcima ili neuporabom originalnih rezervnih dijelova.

Angažirajte servisnu službu ili ovlaštenog stručnjaka. Isto vrijedi i za pribor.

Rezervne dijelove i pribor možete nabaviti preko našeg servisnog centra. U tu svrhu skenirajte QR kod na naslovnici.

13.1 Naručivanje rezervnih dijelova

Prilikom naručivanja rezervnih dijelova trebali biste navesti sljedeće informacije:

- Naziv modela
- Broj artikla
- Podatci s označne pločice

Rezervni dijelovi / pribor

Punjiva baterija SBP2.0 br. art.:	7909201708
-----------------------------------	------------

Punjiva baterija SBP4.0 br. art.:	7909201709
Punjač SBC2.4A br. art.:	7909201710
Punjač SBC4.5A br. art.:	7909201711
Punjač SDBC2.4A br. art.:	7909201712
Punjač SDBC4.5A br. art.:	7909201713
Početni komplet SBSK2.0 br. art.:	7909201720
Početni komplet SBSK4.0 br. art.:	7909201721

14 Zbrinjavanje i recikliranje

Napomene o ambalaži



Ambalažni materijali mogu se reciklirati. Molimo zbrinite ambalažu na ekološki način.

Napomene o Zakonu o električnim i elektroničkim uređajima



Otpadni električni i elektronički uređaji ne spadaju u kućanski otpad, nego ih valja odnijeti na odvojeno mjesto prikupljanja i zbrinjavanja!

- Stare baterije ili akumulatori koji nisu fiksno ugrađeni u otpadni uređaj potrebno je prije predaje izvaditi tako da se ne unište! Njihovo zbrinjavanje regulirano je zakonom o baterijama.
- Vlasnici i korisnici električnih i elektroničkih uređaja zakonom su obvezni vratiti ih nakon uporabe.
- Krajnji korisnik isključivo je odgovoran za brisanje osobnih podataka na otpadnom uređaju koji treba zbrinuti!
- Simbol prekrížene kante za otpad znači da otpadne električne i elektroničke uređaje nije dopušteno zbrinjavati u kućni otpad.
- Otpadne električne i elektroničke uređaje moguće je besplatno predati na sljedeća mjesta:
 - Javno-pravna mjesta za zbrinjavanje i prikupljanje (npr. komunalna dvorišta)
 - Mjesta prodaje električnih uređaja (stacionarna i internetska), ako su trgovci obvezni preuzeti ih ili ako besplatno nude tu uslugu.
 - Do tri otpadna električna uređaja po svakoj vrsti uređaja, s duljinom rubova od maksimalno 25 centimetara, možete bez prethodne nabave novog uređaja besplatno predati proizvođaču ili nekom drugom obližnjem ovlaštenom sabiralištu.
 - Dodatne dopunske uvjete povrata od proizvođača i distributera možete saznati od servisne službe.
- U slučaju isporuke novog električnog uređaja od proizvođača privatnom kućanstvu on može omogućiti besplatno preuzimanje otpadnog električnog uređaja na zahtjev krajnjeg korisnika. U vezi s tim obratite se servisnoj službi proizvođača.
- Ove izjave vrijede samo za uređaje koji se montiraju i prodaju u državama Europske unije i koji podliježu Europskoj direktivi 2012/19/EU. U državama izvan Europske unije mogu vrijediti drukčiji propisi za zbrinjavanje otpadnih električnih i elektroničkih uređaja.

Napomene o litij-ionskim akumulatorima

Izvadite akumulator prije zbrinjavanja uređaja!



- Ne bacajte akumulator u kućni otpad, u vatru (opasnost od eksplozije) ili u vodu. Oštećeni akumulatori mogu zagaditi okoliš i ugroziti vaše zdravlje ako počnu izlaziti otrovne pare ili tekućine.
- Neispravne ili istrošene akumulatore potrebno je reciklirati u skladu s Direktivom 2006/66/EZ.

- Odnosite uređaj i punjač u centar za reciklažu. Ondje će odvojiti korištene plastične i metalne dijelove te ih reciklirati.
- Zbrinite akumulatore kada su ispražnjeni. Preporučujemo da polove prekrijete samoljepljivom vrpcom radi zaštite od kratkog spoja. Ne otvarajte akumulator.
- Zbrinite akumulatore u skladu s lokalnim propisima. Predajte akumulatore na sabiralište starih baterija gdje će ih odnijeti na recikliranje. U vezi s tim obratite se lokalnoj tvrtki za gospodarenje otpadom.

15 Otklanjanje neispravnosti

Neispravnost	Mogući uzrok	Rješenje
Proizvod se ne može pokrenuti.	Snaga punjive baterije je preslaba.	Napunite punjivu bateriju.
	Punjiva baterija nije ispravno umetnuta.	Umetnite punjivu bateriju u držač punjive baterije. Punjiva baterija čujno se ugavljuje.
	Sklopka za uključivanje/isključivanje je neispravna.	Obratite se našoj servisnoj službi.
	Motor je neispravan.	
Proizvod radi s prekidima.	Unutarnji labav kontakt.	Obratite se našoj servisnoj službi.
	Sklopka za uključivanje/isključivanje je neispravna.	
Jake vibracije, glasni zvukovi.	Uređaj za rezanje je prljav.	Očistite uređaj za rezanje.
	Motor je neispravan.	Obratite se našoj servisnoj službi.
Loš rezultat rezanja.	Svitak niti nema dovoljno niti za rezanje.	Produljite niti za rezanje / zamijenite svitak niti.
	Uređaj za rezanje je prljav.	Očistite uređaj za rezanje.
	Snaga punjive baterije je preslaba.	Napunite punjivu bateriju.

16 Uvjeti jamstva – serija Schepach 20 V IXES

Datum revizije 11. 7. 2023.

Poštovani kupci,

naši proizvodi podliježu strogoj kontroli kvalitete. Ako unatoč tome neki proizvod ne funkcionira ispravno, vrlo nam je žao zbog toga i molimo vas da se obratite našoj servisnoj službi na adresu navedenu u nastavku. Rado ćemo vam pomoći i telefonski na telefonski broj servisne službe. Sljedeće napomene služe vam za jednostavnu obradu i regulaciju u slučaju štete.

Za ostvarivanje jamstvenih zahtjeva vrijedi sljedeće:

1. **Ovi uvjeti jamstva** reguliraju naše dodatne proizvođačeve usluge jamstva za kupce (privatne krajnje potrošače) novih proizvoda. Ovo jamstvo ne utječe na zakonske jamstvene zahtjeve. Za njih je nadležan trgovac kod kojeg ste kupili proizvod.
2. **Jamstvo** obuhvaća isključivo nedostatke novog proizvoda koji ste kupili koji proizlaze iz greške materijala ili greške u proizvodnji i ograničeno je – po našem izboru – na besplatno otklanjanje tih nedostataka ili zamjenu proizvoda (eventualno i zamjenu novijim modelom). Zamijenjeni proizvodi ili dijelovi prelaze u naše vlasništvo. Imajte na umu da naši proizvodi namjenski nisu konstruirani za komercijalnu, obrtničku ili industrijsku uporabu. Zbog toga jamstvo ne vrijedi u slučaju da je proizvod unutar jamstvenog razdoblja upotrijebljen u komercijalne, obrtničke ili industrijske svrhe ili ako je izložen jednakom opterećenju kao u tim uvjetima.

3. Naše jamstvo ne obuhvaća sljedeće:

- oštećenja proizvoda nastala zbog nepridržavanja uputa za montažu, nestručne instalacije, nepridržavanja uputa za uporabu (npr. priključivanje na pogrešni mrežni napon ili vrstu struje) ili odredbi za održavanje i sigurnosnih odredbi ili uporabe proizvoda u nepovoljnim uvjetima okoline i zbog nedovoljne njege i održavanja.
- oštećenja proizvoda nastala zbog zloruporabe ili nenamjenske uporabe (npr. preopterećenje proizvoda ili uporaba nedopuštenih alata odn. pribora), prodiranja stranih tijela u proizvod (npr. pijesak, kamenčići ili prašina), oštećenja u transportu, primjene sile ili vanjskih utjecaja (npr. oštećenja uslijed pada)
- oštećenja proizvoda ili dijelova proizvoda koja proizlaze iz namjenskog, uobičajenog (uvjetovanog radom) ili drugačijeg prirodnog habanja i oštećenja i/ili habanje potrošnih dijelova.
- nedostatke proizvoda uzrokovane uporabom dijelova pribora, dopunskih ili rezervnih dijelova koji nisu originalni dijelovi ili se ne upotrebljavaju namjenski.
- proizvode na kojima su provedene promjene ili preinake.
- neznatna odstupanja od zadanih svojstava koja nisu relevantna za vrijednost i upotrebljivost proizvoda.

- proizvode na kojima su provedeni vlastoručni popravci ili popravci, pogotovo ako ih je provela neovlaštena treća osoba.
- ako oznaka na proizvodu odn. identifikacijske informacije proizvoda (naljepnica stroja) nedostaju ili su nečitljive.
- proizvode koji su jako zaprljani i zbog toga ih je odbilo osoblje servisa.
- Ovo jamstvo načelno ne obuhvaća odštetne zahtjeve i posljedičnu štetu.

4. **Jamstveno razdoblje** redovito iznosi **5 godina** (12 mjeseci za baterije/akumulatore) i počinje datumom kupnje proizvoda. Mjerodavan je datum na originalnom dokazu o kupnji. Ostvarivanje jamstvenih zahtjeva potrebno je zatražiti odmah nakon saznanja o oštećenju. Ostvarivanje jamstvenih zahtjeva nakon isteka jamstvenog razdoblja je isključeno. Popravak ili zamjena proizvoda neće produžiti jamstveno razdoblje niti će aktivirati novo jamstveno razdoblje zbog takve usluge za proizvod ili za eventualno montirane rezervne dijelove. To vrijedi i pri uporabi usluga na licu mjesta. Očišćeni proizvod potrebno je predočiti odn. poslati službi za korisnike zajedno s kopijom dokaza o kupnji – koji sadrži podatke o datumu kupnje i naziv proizvoda. Ako je proizvod poslan nepotpuno, bez potpunog opsega isporuke, vrijednost pribora koji nedostaje utračunava se u obračun/odbitak ako se proizvod zamijeni ili ako se provodi nadoknada. Djelomično ili potpuno rastavljene proizvode nije moguće prihvatiti kao slučaj jamstva. U slučaju neopravdane reklamacije odn. izvan jamstvenog razdoblja kupac načelno snosi troškove i rizik transporta. **Slučaj jamstva unaprijed prijavite servisnoj službi (vidi dolje).** U pravilu se dogovara da se neispravni proizvod šalje na dolje navedenu adresu servisa zajedno s kratkim opisom smetnje putem organiziranog slanja ili – u slučaju popravka izvan jamstvenog razdoblja – prikladno frankiran, uz pridržavanje odgovarajućih pravila za pakiranje i slanje. **Uvjerite se da je vaš proizvod (ovisno o modelu) pri slanju, iz sigurnosnih razloga, očišćen od svih pogonskih tvari.** Proizvod poslan našem servisnom centru mora biti zapakiran tako da se izbjegnu oštećenja reklamiranog proizvoda uslijed transporta. Nakon provedenog popravka/zamjene besplatno ćemo vam poslati proizvod. Ako proizvode nije moguće popraviti ili zamijeniti, po našoj slobodnoj procjeni moguće je isplatiti novčani iznos do iznosa prodajne cijene neispravnog proizvoda, pri čemu se uzima u obzir odbitak na temelju trošenja i habanja. Ove usluge jamstva vrijede samo u korist privatnog prvog kupca, nije moguće ustupiti ih ili ih prijeneti na drugu osobu.
5. **Produljenje jamstvenog razdoblja na 10 godina:** Scheppach nudi dodatno produljenje jamstva za 5 godina za proizvode iz serije Scheppach 20 V. Tako jamstveno razdoblje za te proizvode može trajati ukupno 10 godina. To se ne odnosi na baterije/akumulatore, punjače i pribor. To produljenje jamstva možete zatražiti ako svoj proizvod Scheppach iz tog područja najkasnije 30 dana od datuma kupnje registrirate na internetu na adresi <https://garantie.scheppach.com>. Nakon uspješne internetske registracije dobit ćete potvrdu produljenja jamstva za artikl.

6. **Za ostvarivanje svog jamstvenog zahtjeva obratite se našem servisnom centru.**

Upotrebljavajte prvenstveno naš obrazac na našoj početnoj stranici: <https://www.scheppach.com/de/service>

Ne šaljite nam proizvode bez prethodnog stupanja u kontakt i prijave našem servisnom centru.

Za ostvarivanje ovih prava na jamstvo prvi kontakt s našim servisnim centrom je neophodan preduvjet. Jamstvene zahtjeve potrebno je ostvariti prije isteka jamstvenog razdoblja, unutar 14 dana nakon utvrđivanja nedostatka. Za to je potreban originalni dokaz o kupnji i eventualno potvrda produljenja jamstva za artikl.

7. **Vrijeme obrade** – u redovitom slučaju obrađujemo reklamacije unutar 14 dana nakon primitka pošiljke u našem servisnom centru. Ako je u iznimnim slučajevima navedeno vrijeme obrade prekoračeno, pravodobno ćemo vas obavijestiti.
8. **Potrošni dijelovi načelno nisu obuhvaćeni jamstvom!** - Potrošni dijelovi su: a) isporučene, dograđene i/ili ugrađene baterije/akumulatori i b) svi potrošni dijelovi ovisno o modelu (između ostalog remeni, listovi pile, alati za umetanje, brusni diskovi, filtri, ugljene četkice itd., vidi upute za uporabu). Jamstvo ne obuhvaća baterije odn. akumulatore koji su duboko ispraznjeni odn. oštećeni na kućištu i/ili polovima baterije.
9. **Predračun za troškove** – proizvode koje jamstvo ne obuhvaća ili više ne obuhvaća, popravljamo uz naplatu. Nakon upita našem servisnom centru, možete poslati neispravne proizvode za predračun troškova i eventualno u pisanom obliku (poštom, e-poštom) izdati servisnom centru odobrenje za popravak. Bez odobrenja za popravak ne provodi se daljnja obrada.
10. **Zahtjeve drugačije** od prethodno navedenih nije moguće ostvariti.

Uvjeti jamstva vrijede samo u aktualnoj verziji u trenutku reklamacije i po potrebi ih je moguće pronaći na našoj početnoj stranici (www.scheppach.com). U slučaju prijevoda uvijek je mjerodavna njemačka verzija.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Njemačka)

Telefon: +800 4002 4002 · e-pošta: customerservice.HR@scheppach.com · internetska stranica: <https://www.scheppach.com>

U svakom trenutku zadržavamo pravo na izmjenu uvjeta jamstva bez prethodne najave.

17 EU izjava o sukladnosti

Originalna izjava o sukladnosti

Proizvođač:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Na svoju odgovornost izjavljujemo da je ovdje opisan proizvod usklađen s važećim direktivama i normama.

Marka: **SCHEPPACH**
Naziv artikla: **AKUMULATORSKI ŠIŠAČ
TRATINE
C-LT300-X**
Br. art. **5910904900**

Direktive EU-a:

2014/30/EU, 2006/42/EZ, 2000/14/EZ_2005/88/EZ,
2011/65/EU*

* Gore opisani predmet Izjave ispunjava propise Direktive 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi.

Primijenjene norme:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Ovlaštena osoba za sastavljanje dokumentacije:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center




Andreas Pecher
Head of Project Management

Kazalo

1	Uvod.....	134
2	Opis izdelka (sl. 1–8).....	135
3	Obseg dostave (sl. 1).....	135
4	Namenska uporaba.....	135
5	Varnostni napotki.....	135
6	Tehnični podatki.....	137
7	Razpakiranje.....	137
8	Montaža.....	137
9	Uporaba.....	138
10	Delovna navodila.....	139
11	Čiščenje in vzdrževanje.....	140
12	Prevoz in skladiščenje.....	140
13	Popravilo in naročanje nadomestnih delov.....	140
14	Odlaganje med odpadke in reciklaža.....	141
15	Pomoč pri motnjah.....	141
16	Garancijski pogoji – serija Scheppach 20V IXES.....	142
17	EU izjava o skladnosti.....	143
18	Ekspluzijska risba.....	230

Razlaga simbolov na izdelku

Z uporabo simbolov v tem priročniku želimo vašo pozornost usmeriti na mogoča tveganja. Varnostni simboli in razlage, ki jih spremljajo, je treba natančno razumeti. Sama opozorila ne odpravijo tveganj in ne morejo nadomestiti ustreznih ukrepov za preprečevanje nesreč.

	Pred zagonom preberite navodila za uporabo in varnostne napotke ter jih upoštevajte!
	Pozor! Neupoštevanje varnostnih znakov in opozoril, nameščenih na izdelku, ter neupoštevanje varnostnih oznak in navodil za uporabo lahko povzroči hude poškodbe ali celo smrt.
	Nosite zaščitna očala.
	Nosite zaščito za sluh.
	Nosite zaščitne rokavice!
	Nosite trdno obutev!
	Rok in nog ne približujte vrtečim se uporabljenim orodjem.

	Prepričajte se, da so druge osebe na zadostni varnostni razdalji.
	Izdelka ne izpostavljajte dežju. Izdelek lahko nameščate, skladiščite in uporabljate le v suhih razmerah.
	Vzdrževanje, predelavo, prilagajanje in čiščenje izvajajte samo, ko je motor izklopljen in je akumulator odstranjen.
	Nevarnost zaradi izvrženih delov pri delujočem motorju.
	Odperto
	Zaklenjeno
	Debelina navoja/krog rezanja Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Nastavitev kota
	Zagotovljen nivo moči zvoka izdelka. 93 dB
	Litij ionski akumulator
	Izdelek ustreza veljavnim evropskim direktivam.

1 Uvod

Proizvajalec:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Spoštovani kupec,

Želimo vam veliko veselja in uspeha pri delu z vašim novim izdelkom.

Napotek:

Proizvajalec tega izdelka skladno z veljavnim zakonom o odgovornosti za izdelke ne jamči za poškodbe na tem izdelku ali poškodbe s tem izdelkom, do katerih pride pri:

- nepravilnem ravnanju,
- Neupoštevanje navodil za uporabo
- popravilih, ki jih izvedejo tretje osebe, nepooblaščen strokovnjaki,
- vgradnji neoriginalnih nadomestnih delov in zamenjava z njimi,
- nenamenski uporabi,

Upoštevajte naslednje:

Navodila za uporabo so sestavni del tega izdelka.

Navodila vsebujejo pomembne napotke o varnem, strokovnem in ekonomičnem delu z izdelkom, o preprečevanju nevarnosti, prihranku stroškov za popravila, zmanjšanju časov izpada in povečanju zanesljivosti ter življenjske dobe izdelka. Poleg varnostnih določil v teh navodilih za uporabo morate nujno upoštevati predpise svoje države, ki veljajo za uporabo izdelka.

Pred uporabo izdelka se seznanite z vsemi napotki za uporabo in varnost. Izdelek uporabljajte samo na način, ki je opisan, in za navedena področja uporabe. Navodila za uporabo dobro shranite, pri prenosu izdelka na tretjo osebo pa morate priložiti vse dokumente.

2 Opis izdelka (sl. 1–8)

1. Zgornji ročaj
2. Blokada vklopa
3. Dodatni ročaj
- 3a. Vijak s križno glavo
4. Vijačni tulec (nastavitev dolžine)
5. Teleskopska cev
6. Kapsula s tuljavo
- 6a. Odklepanje
- 6b. Pokrov
7. Potisni gumb (dodaten ročaj)
8. Nastavek akumulatorja
9. Stikalo za vklop/izklop
10. Zaklepanje (kot rezanja)
11. Distančni valj
12. Zaščitni pokrov
- 12a. Vijak s križno glavo
13. Distančniki (zaščita za cvetje)
14. Nitna kosilnica
15. Glava motorja
16. Svitek vrvi
17. Gumb za zaklepanje (svitek vrvi)
18. Odprtina za izhod nitke
19. Akumulator*
20. Gumb za odpiranje (akumulatorja)

* = ni vključeno v obseg dostave!

3 Obseg dostave (sl. 1)

Poz.	Število	Opis
3.	1 x	Dodatni ročaj (predhodno sestavljen)
11.	1 x	Distančni valj
12.	1 x	Zaščitni pokrov
12a.	1 x	Vijak s križno glavo
16.	2 x	Svitek vrvi (1 x predhodno sestavljen)
	1 x	Izvijač s križno glavo
	1 x	Akumulatorski prirezovalnik trave
	1 x	Navodila za uporabo

4 Namenska uporaba

Izdelek je primeren samo za rezanje trave na vrtovih in ob robovih gred.

Izdelek je dovoljeno uporabljati samo v skladu s predvidenim namenom. Kakršna koli drugačna uporaba ni v skladu z namenom. Za škodo ali telesne poškodbe vseh vrst, ki izhajajo iz tega, je odgovoren uporabnik/upravljalcev in ne proizvajalec.

Obvezno upoštevajte varnostne napotke in navodila za montažo ter navodila za uporabo v priročniku za uporabo, saj lahko le tako omogočite ustrezno uporabo.

Osebe, ki izdelek uporabljajo in vzdržujejo, morajo biti z njim seznanjene in poučene o morebitnih nevarnostih.

Spremembe na izdelku v celoti izključujejo garancijo proizvajalca za poškodbe, do katerih pride kot posledica.

Izdelek je dovoljeno uporabljati samo z originalnimi deli in originalnim priborom proizvajalca.

Upoštevati morate proizvajalčeve predpise glede varnosti, dela in vzdrževanja ter meritve iz tehničnih podatkov.

Prosimo, upoštevajte, da naši izdelki namensko niso konstruirani za gospodarsko, obrtno ali industrijsko uporabo. Ne prevzemamo nobene odgovornosti, če izdelek uporabljate v gospodarskih, obrtnih ali industrijskih obratih ter podobnih dejavnostih.

Razlaga signalnih besed v navodilih za uporabo

	NEVARNOST
Signalna beseda za označevanje neposredno grozeče nevarne situacije, zaradi katere pride do smrti ali hudih telesnih poškodb, če se ne prepreči.	

	OPOZORILO
Signalna beseda za označevanje možne nevarne situacije, zaradi katere lahko pride do smrti ali hudih telesnih poškodb, če se ne prepreči.	

	PREVIDNO
Signalna beseda za označevanje možne nevarne situacije, zaradi katere lahko pride do majhnih ali zmernih poškodb, če se ne prepreči.	

POZOR
Signalna beseda za označevanje možne nevarne situacije, zaradi katere lahko pride do materialne škode na izdelku ali lastnini, če se ne prepreči.

5 Varnostni napotki

	OPOZORILO
Pred zagonom izdelka zaradi lastne varnosti temeljito preberite ta priročnik in splošne varnostne napotke. Če izdelek prepustite tretjim osebam, vedno priložite ta navodila za uporabo.	

Hranite vse varnostne napotke in navodila za prihodnjo rabo!

5.1 Varnostna navodila za prirezovalnik trave

5.1.1 Navodila

- Preden začnete uporabljati izdelek, preberite celotna navodila za uporabo.
- Osebe (vključno z otroki) z zmanjšanimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj ali znanja ne smejo uporabljati izdelka.
- Upošteвайте, da je upravljavec ali uporabnik odgovoren za nesreče ali nevarnosti za druge osebe ali njihovo lastnino.

5.1.2 Priprave

- Pred uporabo preverite napajanje in kabelski podaljšek za znake poškodb ali staranja. Če se kabel med uporabo poškoduje, takoj odklopite omrežni priključni vod. **KABLA SE NE DOTIKAJTE, DOKLER GA NE ODKLOPITE IZ ELEKTRIČNEGA OMREŽJA.** Izdelka ne uporabljajte, če je kabel poškodovan ali pretrgan.
- Preverite, ali so pokrovi in zaščitne priprave poškodovane in pravilno nameščene. Po potrebi jih zamenjajte.
- Izdelka nikoli ne uporabljajte, ko so v bližini osebe, še posebej otroci, ali živali.

5.1.3 Delovanje

- Vedno nosite zaščitna očala.
- Izdelka ne uporabljajte bosi ali s sandali. Uporabite robustne čevlje in dolge hlače.
- Izdelka ni dovoljeno uporabljati med nevihto – **Nevarnost strele!**
- Delajte samo ob dnevni svetlobi ali dobri umetni svetlobi.
- Izdelka nikoli ne uporabljajte z okvarjenimi **zaščitnimi napravami**; ali brez varnostnih naprav.
- Pred vklopom in po njem ne postavljajte rok in nog v območje vrtljivega orodja.
- Če pride do udarca tujka, takoj izklopite izdelek in odstranite akumulator. Poiščite poškodbe na izdelku in izvedite potrebna popravila, preden ga boste ponovno zagnali in delali z njim. Če se začne izdelek nenavadno močno tresti, ga je treba nemudoma pregledati.
- Prezračevalne odprtine morajo biti vedno proste.

Uporaba in upravljanje akumulatorskega orodja

- Akumulatorje polnite le s polnilniki, ki jih priporoča proizvajalec.** Polnilnik za akumulatorje, ki je primeren za določeno vrsto akumulatorjev, lahko ob uporabi z drugimi akumulatorji predstavlja nevarnost požara.
- V električnih orodjih uporabljajte le za to namenjene akumulatorje.** Uporaba drugih akumulatorjev lahko povzroči poškodbe in nevarnost požara.

- Ko akumulatorja ne uporabljate, ga hranite stran od sponk za papir, kovancev, ključev, žbljev, vijakov ali drugih majhnih kovinskih predmetov, ki bi lahko povzročili premostitve kontaktov.** Kratki stiki med kontakti akumulatorja lahko povzročijo opekline ali požar.
- Pri nepravilni uporabi lahko iz akumulatorja izteče tekočina. Izogibajte se stiku s tekočino. V primeru nenamernega stika sperite z vodo. Če vam tekočina pride v oči, dodatno poiščite zdravniško pomoč.** Iztekajoča akumulatorska tekočina lahko povzroči draženje kože ali opekline.
- Ne uporabljajte poškodovanega ali spremenjenega akumulatorja.** Poškodovani ali spremenjeni akumulatorji se lahko obnašajo nepredvidljivo in povzročijo požar, eksplozijo ali nevarnost poškodbe.
- Akumulatorja ne izpostavljajte ognju ali visokim temperaturam.** Požar ali temperatura nad 130 °C lahko povzročijo eksplozijo.
- Upošteвайте vsa navodila za polnjenje in nikoli ne polnite akumulatorja ali akumulatorskega orodja izven temperaturnega območja, določenega v navodilih za uporabo.** Nepravilno polnjenje ali polnjenje izven odobrenega temperaturnega razpona lahko uniči akumulator in poveča nevarnost požara.
- Nikoli ne servisirajte poškodovanih akumulatorjev.** Vso vzdrževanje na akumulatorjih sme izvajati samo proizvajalec ali pooblaščen servisna služba.

Preostala tveganja

Izdelek je izdelan skladno s stanjem tehnike in priznani varnostno tehničnimi pravili. Kljub temu lahko pride pri delu do pojava preostalih tveganj.

- Ureznine.
- Poškodbe oči, če uporabnik ne nosi predpisane zaščitne za oči.
- Poškodbe sluha, če uporabnik ne nosi predpisane zaščitne za sluh.
- Preostala tveganja lahko minimizirate, če skupaj upoštevate »varnostne napotke« in »namensko uporabo« ter navodila za uporabo v celoti.
- Uporabljajte izdelek tako, kot je priporočeno v teh navodilih za uporabo. S tem poskrbite, da vaš izdelek doseže optimalno moč.
- Kljub vsem ukrepom lahko še vedno obstajajo neočitna preostala tveganja.

OPOZORILO

To električno orodje med delovanjem ustvarja elektromagnetno polje. To polje lahko v določenih okoliščinah vpliva na aktivne ali pasivne medicinske vsadke. Zaradi zmanjšanja nevarnosti resnih ali smrtnih poškodb, osebam z medicinskimi vsadki priporočamo, da se pred uporabo električnega orodja posvetujejo s svojim zdravnikom ali proizvajalcem medicinskega vsadka.

⚠ OPOZORILO

Pri daljših delih lahko zaradi vibracij pride do motenih prekrvavitve v rokah upravljavca (sindrom belih prstov).

Sindrom belih prstov je bolezen ožilja, pri kateri se majhne krvne žile v prstih na rokah in nogah krčijo, kot da bi prišlo do napada. Prizadeta območja ne dobijo več dovolj krvi in postanejo zelo blede. Pogosta uporaba vibrirajočih izdelkov lahko pri osebah, ki imajo ovirano prekrvavitve (npr. kadilci, diabetiki), povzroči poškodbe živcev.

Če opazite nenavadne pojave, takoj končajte z delom in obiščite zdravnika.


POZOR

Izdelek je del serije 20V IXES in ga lahko uporabljate samo z akumulatorji te serije. Akumulatorje lahko polnite samo s polnilniki te serije. Upoštevajte navedbe proizvajalca.

⚠ OPOZORILO

Upoštevajte varnostne napotke in navodila za polnjenje in pravilno uporabo, ki so podana v navodilih za uporabo vaše baterije in polnilnika serije 20V IXES. Podroben opis postopka polnjenja in dodatne informacije najdete v teh ločenih navodilih.

6 Tehnični podatki

Akumulatorski prirezovalnik trave	C-LT300-X
Napetost motorja	20 V 
Število vrtljajev v prostem teku n_0	6500 min ⁻¹
Krožni rez	300 mm
Svitek vrvi	enojen
Debelina vrvi	1,6 mm
Dolžina vrvi	4 m
Nastavitev nagiba rezalne glave	0–90°
Mehanizem za nastavljanje višine	do 270 mm
Teža (brez akumulatorja)	2,49 kg

Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb!

Hrup in vibracije

⚠ OPOZORILO

Hrup ima lahko hude posledice za vaše zdravje. Če hrup stroja presega 85 dB, morate vi in osebe v bližini nositi ustrezno zaščito za sluh.

Vrednosti hrupa in vibracij so bile določene po normiranem postopku merjenja.

Karakteristike hrupa

Zvočni tlak L_{pA}	76,3 dB
Moč zvoka L_{WA}	88,7 dB
Negotovost meritve K_{WA}	2,03 dB

Značilne vrednosti tresljajev

Vibracije a_h	2,03 m/s ²
-----------------	-----------------------

Merilna negotovost K 1,5 m/s²

Navedena skupna vrednost nihanja in vrednost emisij hrupa sta bili izmerjeni po preizkusnem postopku in ju lahko uporabite za primerjavo električnega orodja z drugim.

Navedeno skupno vrednost emisij hrupa in vrednost nihanja je mogoče uporabiti tudi za začetno oceno obremenitev.

⚠ OPOZORILO

Vrednosti emisije hrupa in vrednost emisij vibracij lahko med dejansko uporabo električnega orodja odstopajo od navedenih vrednosti, odvisno od vrste in načina uporabe električnega orodja; še posebej od vrste obdelovanca, s katerim delate.

Potrudite se, da bo obremenitev čim nižja. Primeri ukrepov: omejitev delovnega časa. Pri tem je treba upoštevati vse faze delovnega cikla (na primer čase, ko je orodje izklopljeno, in takšne, ko je sicer vklopljeno, ampak deluje brez obremenitve).

7 Razpakiranje

⚠ OPOZORILO

Izdelek in embalažni material nista otroški igrači! Otroci se ne smejo igrati s plastičnimi vrečkami, folijami in majhnimi deli! Obstaja nevarnost, da jih pogoltnejo in se z njimi zadušijo!

- Odprite embalažo in previdno vzemite ven izdelek.
- Odstranite embalažni material ter ovojna in transportna varovala (če obstajajo).
- Preverite, ali je obseg dostave celovit.
- Preverite, ali so se izdelek in deli pribora poškodovali med transportom. Morebitne poškodbe takoj sporočite transportnemu podjetju, ki je dostavilo izdelek. Kasnejših reklamacij ne bomo priznali.
- Po možnosti embalažo shranite do pretoka garancijskega časa.
- Pred uporabo morate s pomočjo navodil za uporabo spoznati izdelek.
- Kot pribor, obrabne in nadomestne dele uporabljajte samo originalne dele. Nadomestne dele dobite pri svojem specializiranem trgovcu.
- Pri naročanju navedite našo številko artikla in tip ter leto izdelave izdelka.

8 Montaža

⚠ NEVARNOST

Nevarnost poškodbe!

Uporaba nepopolno sestavljenega izdelka lahko povzroči resne poškodbe.

- Izdelka ne uporabljajte, dokler ni popolnoma sestavljen.
- Pred vsako uporabo opravite vizualni pregled, da zagotovite, da je izdelek popoln in da ne vsebuje nobenih poškodovanih ali obrabljenih delov. Varnostna in zaščitna oprema mora biti nedotaknjena.

⚠ OPOZORILO

Izdelka ne uporabljajte, dokler ni popolnoma sestavljen in nameščen v skladu z navodili.

⚠ OPOZORILO

Nevarnost poškodb!

Pred vsakim posegom na električnem orodju (npr. vzdrževanje, menjava orodja itd.) ter med transportom in skladiščenjem odstranite akumulator iz električnega orodja. Če pomotoma aktivirate gumb za vklop/izklop, obstaja nevarnost telesnih poškodb.

8.1 Nameščanje zaščitnega pokrova (12) (sl. 2)

- Zaščitni pokrov (12) potisnite v reže na glavi motorja (15).
Zaščitni pokrov (12) se zaskoči (»klik«).
- Z vijakom s križno glavo (12a) privijte zaščitni pokrov (12).
Uporabite izvijač s križno glavo, ki je v obsegu dostave.

8.2 Montaža distančnega loka (13) (sl. 1)

Napotek:

Distančni lok ohranja razdaljo do rastlin in debel, ki jih ne želite rezati, stran od priprave za rezanje.

- Namestite distančni lok (13) na sprednji del glave motorja (15).

8.3 Montaža distančnega valja (11) (sl. 3, 8)

Obrezovanje robov trate:

- Namestite distančni valj (11) na glavo motorja (15).
Slišno se zaskoči.

Košnja trave/transport izdelka:

- Distančni valj (11) namestite na zaščitni pokrov (12).
Slišno se zaskoči.

9 Uporaba

Ročni in prenosni akumulatorski prizrezovalnik trave ima pripravo za rezanje s svitkom vrvi s popolnoma samodejno nastavitvijo. Poleg tega je izdelek opremljen z nastavljivim kotom nagiba, nastavljivo teleskopsko cevjo in distančnim lokom. Za zaščito uporabnika je izdelek opremljen z zaščitnim pokrovom, ki pokriva pripravo za rezanje.

⚠ OPOZORILO

Nevarnost poškodb!

Pred vsakim posegom na električnem orodju (npr. vzdrževanje, menjava orodja itd.) ter med transportom in skladiščenjem odstranite akumulator iz električnega orodja. Če pomotoma aktivirate gumb za vklop/izklop, obstaja nevarnost telesnih poškodb.

⚠ OPOZORILO

Pred vsakim zagonom redno preverjajte zaščitne naprave. Okvarjene zaščitne naprave lahko povzročijo resne poškodbe!

POZOR

Pazite, da temperatura okolja med delom ne preseže 50 °C in ne pade pod -20 °C.

POZOR

Izdelek je del serije 20V IXES in ga lahko uporabljate samo z akumulatorji te serije. Akumulatorje lahko polnite samo s polnilniki te serije. Upošteвайте navedbe proizvajalca.

9.1 Vstavljanje/odstranjevanje akumulatorja (19) v/iz držala za akumulator (8) (sl. 4)

Vstavljanje akumulatorja

- Potisnite akumulator (19) v nastavek za akumulator (8). Akumulator (19) se slišno zaskoči.

Odstranjevanje akumulatorja

- Pritisnite gumb za odpiranje (20) akumulatorja (19) in ga izvlecite iz nastavka za akumulator (8).

9.2 Vkllop/izklop izdelka (sl. 1)

Vkllop

Napotki:

Pred vklpom pazite, da se izdelek ne dotika nobenih predmetov.

Napotek:

- Med delom izdelek vedno držite z obema rokama. Poskrbite za stabilen položaj.
 - Pri delu bodite vedno pazljivi in poskrbite, da so druge osebe na varni razdalji od vašega delovnega mesta.
- Za vklop pritisnite zaklep za vklop (2) in nato stikalo za vklop/izklop (9).

Napotek:

Po zagonu izdelka ni treba držati blokade vklopa. Blokada vklopa preprečuje nenameren zagon izdelka.

Izklop

- Za izklop sprostite stikalo za vklop/izklop (9).
Neprekinjeno delovanje ni mogoče.

⚠ PREVIDNO

Po izklopu izdelek še deluje. Počakajte, da se izdelek popolnoma zaustavi.

9.3 Zaščita pred preobremenitvijo

Napotek:

Pri preobremenitvi motorja se ta samodejno izklopi. Po določenem času hlajenja (različni časi) lahko motor znova vklopite.

9.4 Nastavitve na izdelku

9.4.1 Nastavitev dodatnega ročaja (3) (sl. 5)

Napotki:

Dodatni ročaj lahko premaknete v različne položaje.

Dodatni ročaj nastavite tako, da se ohišje svitka vrvi rahlo nagne naprej v delovni položaj.

POZOR

Izdelek uporabljajte samo z nameščenim dodatnim ročajem.

1. Pritisnite gumb (7) na dodatnem ročaju (3). Pritisnite in držite za nastavev dodatnega ročaja (3).
2. Če želite zakleniti dodatni ročaj (3), sprostite gumb (7).
Stopnje zaklepanja, vgrajene v držalo, pritrldijo dodaten ročaj (3) in preprečijo neželeno nastavev dodatnega ročaja (3).

Napotek:

Dodatni ročaj lahko na izdelku zavrtite za 360° in ga lahko premaknete v želeni/potrebnii položaj.

1. V ta namen odvijte dva vijaka s križno glavo (3a) na dodatnem ročaju (3).
Uporabite priloženi izvijač s križno glavo.
2. Dodatni ročaj (3) zavrtite v želeni položaj.
3. Nato ponovno zategnite dva vijaka s križno glavo (3a).

9.4.2 Nastavev višine (sl. 1)**Napotek:**



Teleskopska cev vam omogoča, da izdelek prilagodite svoji velikosti.

1. Odvijte vijačni tulec (4).
2. Teleskopsko cev (5) nastavite na želeno dolžino in pri-
vijte vijačni tulec (4) nazaj na svoje mesto.

9.4.3 Nastavev kota rezanja (sl. 6)

S spremenjenim kotom rezanja lahko obrežete tudi na nedostopnih mestih, kot so pod klopmi in previsi.

Možnih je 6 nastavev.

1. Odprite zapah (10) na glavi motorja (15)  in nagnite teleskopsko cev (5).
2. Nato odprite zapah (10), da  da blokirate zapah (10).

Funkcija kot prirezovalnik trave:

Položaj kota rezanja 1–5

Funkcija kot prirezovalnik robov trave:

Položaj kota rezanja 6

9.5 Zamenjava svitka vrvi (16) (sl. 1, 7)

1. Kapsulo vrvi (6) odprite tako, da hkrati pritisnete jezička za sprostitev (6a) na ohišju svitka vrvi (6).
2. Odstranite pokrov (6b) ohišja svitka vrvi (6) in odstranite svitek vrvi (16).
3. Konec vrvi v svitku vrvi (16) povlecite iz odprtine za izhod vrvi (18).
4. Napeljite konec vrvi v svitku vrvi (16) skozi odprtino za izhod vrvi (18).
5. Vstavite nov svitek vrvi v ohišje svitka vrvi (6).
Stran svitka vrvi, kjer je smer delovanja označena s puščicami, mora biti vidna po vstavitvi.
6. Pritisnite gumb za zaklepanje (17). Zaklepne stopnje, integrirane v ohišje svitka vrvi (6), zdrsnjevo v zaklepne stopnje svitka vrvi (16) in preprečijo neželeno spremianje nastavitve.

7. Ponovno namestite pokrov (6b) na ohišju svitka vrvi (6).
Prepričajte se, da se sprostitveni jezički (6a) na pokrovu (6b) natančno prilegajo vdolbinam na ohišju svitka vrvi (6). Slišali boste klik.
8. Povlecite konec vrvi in znova pritisnite gumb za zaklepanje (17), dokler konec vrvi ne štrli približno 1 cm nad rezalnikom vrvi (14).

9.6 Podaljšanje vrvi za košnjo (sl. 1, 7)

Vaš izdelek je opremljen s popolnoma avtomatsko vrvjo za košnjo.

Vrv se samodejno podaljša vsakič, ko jo vklopite. Za pravilno delovanje funkcije samodejnega podaljševanja vrvice se mora svitek vrvi (16) ustaviti, preden vklopite izdelek.

Če je vrstica na začetku daljša od določenega kroga rezanja, jo rezalnik vrvi (16) samodejno skrajša na ustrezno dolžino.

Napotek:

Redno preverjajte, ali je najlonska vrstica poškodovana in ali je vrv za košnjo še vedno nastavljena na dolžino, ki jo določa rezalnik vrvi.

Če konec vrvice ni viden:

1. Zamenjajte svitek vrvi (16), kot je opisano v razdelku *Zamenjava svitka vrvi (16) (sl. 1, 7)*.

Ročno prilagodite dolžino vrvi:

1. Rahlo povlecite konec vrvi in znova in po potrebi večkrat pritisnite gumb za zaklepanje (17), dokler konec vrvi nekoliko ne štrli nad rezalnikom vrvi (16).

10 Delovna navodila**Napotek:**

Ta izdelek povzroča določen hrup, ki se mu ni možno izogniti. Zelo hrupna dela preložite na dovoljen in za to namenjen čas. Če je potrebno, upoštevajte čas počitka.

- Med delom izdelek držite z obema rokama. Primite oba ročaja.
- Izdelka ni dovoljeno uporabljati med nevihto – **Nevarnost strele!**
- Pred vsako uporabo preverite, ali so na izdelku prisotne očitne napake, kot so zrahljani, obrabljeni ali poškodovani deli.
- Izdelek vklopite in ga šele nato premaknite proti materialu, ki ga obdelujete.
- Na izdelek ne pritiskajte preveč. Naj izdelek opravi svoje delo.
- Travo je mogoče najbolje rezati, ko je suha in ni previsoka.
- Izogibajte se stiku s trdnimi ovirami (kamni, stenami, rešetkastimi ograjami itd.).

10.1 Košnja trave (sl. 8)**Napotek:**

Distančni valj ni potreben za košnjo trave.

1. Distančni valj (11) namestite na zaščitni pokrov (12).
Slišno se zaskoči.
2. Travo kosite tako, da izdelek obračate v desno in levo.

3. Pri rezanju počasi odrežite in pri rezanju držite izdelek nagnjen naprej za približno 30°.
4. Dolgo travo razrežite v plasteh od zgoraj navzdol.

10.2 Obrezovanje robov trate (sl. 3)

Za rezanje robov trate in grede lahko delovanje prirezovalnika trave preklpote na naslednji način:

1. Nastavite kot košnje kot je opisano v razdelku .
2. Namestite distančni valj (11) na glavo motorja (15). Slišno se zaskoči.
3. Na ta način je bil prirezovalnik trave spremenjen v rezalnik robov trate, s katerim lahko naredite navpične reze na trati.
4. Pri rezanju robov vodite izdelek na robnem kolesu.
5. Za ponoven preklp delovanja postopajte v obratnem vrstnem redu.

Za obrezovanje robov trate izdelek počasi vodite po robovih trate.

11 Čiščenje in vzdrževanje

OPOZORILO

Popravila in vzdrževalna dela, ki niso opisana v teh navodilih za uporabo, pustite izvesti samo specializirani delavnici. Uporabljajte samo originalne nadomestne dele.

Obstaja nevarnost nesreče! Vzdrževalna dela in čiščenje vedno izvajajte z odstranjenim akumulaterjem. Obstaja nevarnost telesne poškodbe! Pred vsemi vzdrževalnimi in čistilnimi deli počakajte, da se izdelek ohladi. Elementi motorja so vroči. Obstaja nevarnost poškodb in opeklin!

Izdelek se lahko nepričakovano zažene in privede do poškodb.

- Odstranite akumulator.
- Počakajte, da se izdelek ohladi.
- Odstranite vstavitevno orodje.

OPOZORILO

Nevarnost poškodb pri rokovanju z verigo ali mečem žage!

- Nosite zaščitne rokavice odporne na ureze.

11.1 Čiščenje

1. Izdelka nikoli ne potaplajte v vodo ali druge tekočine, da bi ga očistili.
2. Izdelka nikoli ne škropite z vodo.
3. Na zaščitnih pripravah, prezračevalnih režah in ohišju motorja mora biti čim manj prahu in umazanije. Izdelek zdrgnite s čisto krpo ali ga izpihajte s stisnjenim zrakom pod nizkim tlakom. Priporočamo, da izdelek očistite takoj po vsaki uporabi.
4. Prezračevalne odprtine morajo biti vedno proste.

5. Ne uporabljajte čistil ali topil, ker lahko poškodujejo plastične dele izdelka. Pazite, da v notranjost izdelka ne vdre voda.

11.2 Vzdrževanje

1. Pred vsako uporabo preverite, ali so na izdelku prisotne očitne napake, kot so zrahljani, obrabljeni ali poškodovani deli.
2. Preverite, ali so pokrovi in zaščitne priprave poškodovane in pravilno nameščene. Po potrebi jih zamenjajte.
3. Majhne rise na rezalnih zobcih lahko zgladite sami. V ta namen rezila pobrusite z oljnatim brusnim kamnom. Samo ostri rezalni zobci zagotavljajo dobro zmogljivost rezanja.

11.2.1 Zamenjava ohišja svitka vrvi (6) (sl. 1, 7)

1. Kapsulo vrvi (6) odprite tako, da hkrati pritisnete jezička za sprostitvev (6a) na ohišju svitka vrvi (6).
2. Odstranite pokrov ohišja svitka vrvi (6) in odstranite svitek vrvi (16).
3. Konec vrvi v svitku vrvi (16) povlecite iz odprtine za izhod vrvi (18).
4. Odvijte vijak z notranjim šesterkotnikom s pomočjo imbus ključa 5 mm (ni v obsegu dostave).
5. Ponovno namestite ohišje svitka vrvi (6) in ga pritrdite z vijakom z notranjim šesterkotnikom.
6. Vstavite svitek vrvi (16). Tukaj nadaljujte, kot je opisano v razdelku .

12 Prevoz in skladiščenje

12.1 Prevoz izdelka

1. Distančni valj (11) namestite na zaščitni pokrov (12). Slišno se zaskoči.
2. Izdelek nagnite nazaj.
3. Distančni valj (11) omogoča premikanje izdelka.

12.2 Priprave na skladiščenje

1. Odstranite akumulator.
2. Izdelek očistite in preverite, ali je poškodovan.
3. Pri transportu ali skladiščenju izdelka pokrijte rezilo z varovalom noža.
4. Gnojila in druga vrtna sredstva vsebujejo snovi, ki lahko močno razjedajo kovine. Izdelka ne skladiščite v bližini takih snovi.

Izdelek in njegove dodatke hranite v temnem, suhem in zaščitenem pred zmrzaljo mestu, ki je nedostopno otrokom.

Optimalna temperatura shranjevanja je med 5 °C in 30 °C. Izdelek shranjujte v originalni embalaži. Pokrijte izdelek, da ga zaščitite pred prahom ali vlago. Navodila za uporabo shranjujte skupaj z izdelkom.

13 Popravilo in naročanje nadomestnih delov

Upošteвайте, da so pri tem izdelku sledeči deli podvrženi obrabi, ki izhaja iz uporabe, ali naravnih obrabi oz. so sledeči deli potrebni kot potrošni material.

POZOR

Po zakonu o odgovornosti za izdelke ne jamčimo za poškodbe, ki nastanejo zaradi nestrokovnih popravil ali neuporabe originalnih nadomestnih delov.

Pooblastite servisno službo ali pooblaščenega strokovnjaka. Enako velja tudi za pribor.

Nadomestne dele in pribor dobite v našem servisnem centru. V ta namen odčitajte QR-kodo na naslovni strani.

13.1 Naročanje nadomestnih delov

Pri naročanju nadomestnih delov morate navesti naslednje podatke:

- Oznaka modela
- Številka izdelka
- Podatki na tipski ploščici

Nadomestni deli/oprema

Akumulator SBP2.0 št. artikla:	7909201708
Akumulator SBP4.0 št. artikla:	7909201709
Polnilnik SBC2.4A št. artikla:	7909201710
Polnilnik SBC4.5A št. artikla:	7909201711
Polnilnik SDBC2.4A št. artikla:	7909201712
Polnilnik SDBC4.5A št. artikla:	7909201713
StarterKit SBSK2.0 št. artikla:	7909201720
StarterKit SBSK4.0 št. artikla:	7909201721

14 Odlaganje med odpadke in reciklaža

Napotki za embalažo



Embalažne materiale je mogoče reciklirati. Embalažo zavržite okoliju prijazno.

Naputki glede zakona o električnih in elektronskih napravah



Stare električne in elektronske naprave ne sodijo med gospodinjske, pač pa jih morate zavreči oz. oddati na zbirno mesto ločeno!

- Stare baterije in akumulatorje, ki niso fiksno vgrajeni v staro napravo, je treba pred oddajo na zbirno mesto odstraniti brez uničenja komponent! Navodila za njihovo odstranjevanje ureja zakon o baterijah.
- Lastnik oz. uporabnik električnih in elektronskih naprav je zakonsko zavezan, da stare naprave po njihovi uporabi odda.

- Končni uporabnik nosi odgovornost za brisanje svojih osebnih podatkov na stari napravi, ki jo želi zavreči!
- Simbol prečrtanega smetnjaka pomeni, da električnih in elektronskih naprav ne smete odlagati med gospodinjske odpadke.
- Električne in elektronske naprave lahko brezplačno oddate na naslednjih mestih:
 - Javno-pravna mesta za odstranjevanje odpadkov oz. zbirna mesta (npr. komunalna podjetja)
 - Prodajna mesta električnih naprav (stacionarna in spletna), če so trgovci zavezani k prevzemanju starih naprav ali to ponujajo brezplačno.
 - Do tri stare električne naprave na vrsto naprave, z dolžino stranice največ 25 centimetrov, lahko brez predhodnega nakupa nove naprave od proizvajalca oddate pri njem ali na drugem pooblaščenem zbirnem mestu v vaši bližini.
 - Ostale proizvajalčeve in trgovčeve dodatne pogoje za prevzem najdete pri posamezni servisni službi.
- Če proizvajalec dostavi novo električno napravo v zasebno gospodinjstvo, lahko končni uporabnik na zahtevo naroči brezplačen prevzem stare električne naprave. Povežite se s servisno službo proizvajalca.

- Te izjave veljajo le za naprave, ki so nameščene in prodane v državah Evropske unije in so predmet evropske direktive 2012/19/EU. V državah izven območja Evropske unije lahko veljajo drugačna določila za odstranjevanje starih električnih in elektronskih naprav med odpadke.

Opombe o litij-ionskih akumulatorjih



Preden zavržete napravo, odstranite akumulator!

- Akumulatorjev ne mečite med gospodinjske odpadke, ogenj (nevarnost eksplozije) ali vodo. Poškodovani akumulatorji lahko škodujejo okolju in vašemu zdravju, če uhajajo strupeni hlapi ali tekočine.
- Okvarjene ali porabljene akumulatorje je treba reciklirati v skladu z Direktivo 2006/66/ES.
- Napravo in polnilnik odnesite na lokacijo za recikliranje. Uporabljene plastične in kovinske dele je mogoče ločiti glede na vrsto in jih tako reciklirati.
- Ko so akumulatorji izpraznjeni, jih zavržite. Priporočamo, da pole pokrijete z lepilnim trakom za zaščito pred kratkim stikom. Akumulatorja ne odpirajte.
- Akumulatorje zavržite v skladu z lokalnimi predpisi. Akumulatorje oddajte na zbirnem mestu za rabljene akumulatorje, kjer jih bodo reciklirali na okolju prijazen način. Posvetujte se s lokalnim podjetjem za odstranjevanje odpadkov.

15 Pomoč pri motnjah

Motnja	Morebiten vzrok	Ukrep
Izdelek se ne zažene.	Prenizka moč akumulatorja.	Napolnite akumulator.
	Akumulator ni pravilno vstavljen.	Potisnite akumulator v nastavek za akumulator. Akumulator se slišno zaskoči.
	Okvarjeno stikalo za vklop/izklop.	Obrnite se na našo servisno službo.
	Motor je okvarjen.	

Motnja	Morebiten vzrok	Ukrep
Izdelek deluje s prekinitvami.	Zrhljan notranji stik.	Obrnite se na našo servisno službo.
	Okvarjeno stikalo za vklop/izklop.	
Močne vibracije, glasni zvoki.	Priprava za rezanje je umazana.	Očistite pripravo za rezanje.
	Motor je okvarjen.	Obrnite se na našo servisno službo.
Slab rezultat rezanja.	V svitku vrvi ni dovolj vrvi za košnjo.	Podaljšajte vrv za košnjo/zamenjajte svitek vrvi.
	Priprava za rezanje je umazana.	Očistite pripravo za rezanje.
	Prenizka moč akumulatorja.	Napolnite akumulator.

16 Garancijski pogoji – serija Schepach 20V IXES

Datum revizije 11.07.2023

Spoštovana stranka,

naši izdelki so predmet strogega nadzora kakovosti. Če izdelek ne deluje pravilno, to zelo obžalujemo in vas prosimo, da stopite v stik z našo servisno službo na spodaj navedenem naslovu. Z veseljem smo vam na voljo tudi na telefonski številki servisa. Naslednji napotki so namenjeni za pomoč pri obdelavi in urejanju zahtevkov brez kakršnih koli težav.

Za uveljavljanje garancijskih zahtevkov velja naslednje:

1. **Ti garancijski pogoji** urejajo dodatne garancijske storitve proizvajalca za kupce (zasebne končne uporabnike) novih izdelkov. Ta garancija ne vpliva na zakonske garancijske zahtevke. To je odgovornost prodajalca, pri katerem ste izdelek kupili.

2. **Garancijska storitev** velja samo za napake na novem izdelku, ki ste ga kupili, ki temeljijo na materialni ali proizvodni napaki in so po naši presoji omejene na brezplačno popravilo takšnih napak ali zamenjavo izdelka (po potrebi tudi zamenjavo z naslednikom modela). Zamenjani izdelki ali deli postanejo naša last. Prosimo, upoštevajte, da naši izdelki namensko niso konstruirani za gospodarsko, obrtno ali poslovno uporabo. Garancijski primer torej ne nastane, če je bil izdelek v garancijskem roku uporabljen v komercialni, obrtni ali industrijski dejavnosti ali je bil izpostavljen enakovredni obremenitvi.

3. Naša garancijska storitev izključuje:

- Poškodbe izdelka zaradi neupoštevanja navodil za montažo, nepravilne namestitve, neupoštevanja navodil za uporabo (npr. priključitev na napačno omrežno napetost ali vrsto toka) ali predpisov o vzdrževanju in varnosti ali zaradi uporabe izdelka pod neustreznimi okoljskimi pogoji kot tudi zaradi pomanjkanja nege in vzdrževanja.
- Poškodbe izdelka zaradi napačne ali nepravilne uporabe (kot je preobremenitev izdelka ali uporaba nepooblaščenih orodij ali pripomočkov), vder tujkov v izdelek (kot je pesek, kamenje ali prah), poškodba med transportom, uporaba sile ali zunanjih vplivov (kot je npr. poškodba zaradi padca).
- Poškodbe izdelka ali delov izdelka, ki so posledica normalne (operativne) ali druge naravne obrabe, kot tudi poškodbe in/ali obrabe obrabljenih delov.
- Okvare izdelka, ki nastanejo zaradi uporabe dodatkov, dodatnih ali nadomestnih delov, ki niso originalni deli ali se ne uporabljajo za predvideni namen.

- Izdelke, ki so bili spremenjeni ali prilagojeni.
- Manjša odstopanja od ciljnega stanja, ki niso pomembna za vrednost in uporabnost izdelka.
- Izdelke, na katerih so bila izvedena samovoljna popravila ali popravila brez dovoljenja, zlasti s strani nepooblaščenih tretje osebe.
- Če identifikacije na izdelku ali identifikacijski podatki izdelka (nalepka stroja) manjkajo ali niso berljivi.
- Izdelke, ki so močno umazani in jih zato servisno osebe zavrne.
- Odškodninski zahtevki in posledična škoda so na splošno izključeni iz te garancije.

4. **Garancijska doba** je običajno **5 let** (12 mesecev za baterije/akumulatorje) in začne veljati z datumom nakupa izdelka. Datum na izvirnem dokazilu o nakupu je odločilen. Garancijske zahtevke morate uveljavljati takoj, ko zanje izveste. Uveljavljanje garancijskih zahtevkov po poteku garancijskega roka je izključeno. Popravilo ali zamenjava izdelka ne povzroči podaljšanja garancijskega obdobja, prav tako pa ta storitev ne začne novega garancijskega obdobja za izdelek ali vgrajene nadomestne dele. To velja tudi pri uporabi servisa na kraju uporabe. Zadevni izdelek je treba predložiti ali poslati centru za pomoč strankam v očiščemem stanju skupaj s kopijo računa o nakupu, ki vsebuje podatke o datumu nakupa in naziv izdelka. Če je izdelek poslan nepopolno brez celotnega obsega dostave, se manjkajoči podatki pripišejo/odštejejo, če je izdelek zamenjan ali izvedeno vračilo kupnine. Delno ali v celoti razstavljenih izdelkov ni mogoče sprejeti v okviru garancijskega zahtevka. V kolikor je reklamacija neupravičena ali izven garancijskega roka, stroške transporta in transportno tveganje praviloma prevzame kupec. **Prosimo, da garancijski zahtevek predhodno prijavite servisnemu centru (glejte spodaj).** Praviloma je dogovorjeno, da se okvarjen izdelek s kratkim opisom napake pošlje na spodaj naveden naslov servisa z organiziranim vračilom ali – v primeru popravila izven garancijskega roka – z zadostno poštino, upoštevajoč ustrezne smernice za pakiranje in pošiljanje. **Upoštevajte, da je vaš izdelek (odvisno od modela) iz varnostnih razlogov ob vračilu brez vseh obratovnalnih sredstev.** Izdelek, poslan v naš servisni center, mora biti zapakiran tako, da se med transportom preprečijo poškodbe reklamirane izdelka. Po opravljenem popravilu/menjava bomo izdelek brezplačno poslali nazaj. Če izdelkov ni mogoče popraviti ali zamenjati, lahko po lastni presoji vrnemo kupnino do nakupne cene okvarjenega izdelka, ob upoštevanju odbitkov za obrabo. **Ta jamstva veljajo le v korist prvotnega zasebnega kupca in jih ni mogoče dodeliti ali prenesti.**

5. **Podaljšanje garancijske dobe na 10 let:** Podjetje Scheppach ponuja dodatno podaljšanje garancije za 5 let za izdelke iz serije Scheppach 20V. Garancijska doba za te izdelke je torej skupaj 10 let. Baterije/akumulatorji, polnilniki in dodatki so izključeni. To podaljšanje garancije lahko izkoristite tako, da svoj izdelek Scheppach iz te ponudbe registrirate na spletu na <https://garantie.scheppach.com> najpozneje v 30 dneh od datuma nakupa. Po uspešni spletni registraciji boste prejeli potrditev podaljšanja garancije za izdelek.

6. **Za uveljavljanje garancijskega zahtevka se obrnite na naš servisni center.**

Prosimo, uporabite naš obrazec na naši spletni strani: <https://www.scheppach.com/de/service>

Prosimo, da nam ne pošiljate nobenih izdelkov, ne da bi nas prej kontaktirali in se registrirali pri našem servisnem centru.

Za uveljavljanje te garancije morate obvezno najprej stopiti v stik z našim servisnim centrom. Garancijske zahtevke je treba uveljaviti v 14 dneh od odkritja napake pred iztekom garancijskega roka. V ta namen je obvezna predložitev izvirnega dokazila o nakupu in, če je primerno, potrditev podaljšanja garancije v zvezi z artiklom.

7. **Čas obdelave** - Pritožbe običajno obravnavamo v 14 dneh od prejema v našem servisnem centru. Če je v izjemnih primerih določen čas obdelave presežen, vas bomo o tem pravočasno obvestili.

8. **Obrabni deli so na splošno izključeni iz garancije!** - Obrabni deli so: a) priložene, priključene in/ali nameščene baterije/akumulatorji in b) vsi obrabni deli, odvisni od modela (vključno z jermeni, žaginimi listi, vložki, brusilnimi koluti, filtri, oglikovimi ščetkami itd., glejte navodila za uporabo). Iz garancije so izključene baterije ali akumulatorji, ki so globoko izpraznjeni ali imajo poškodovana ohišja in/ali pole.

9. **Predračun** - Proti plačilu bomo popravili izdelke, ki niso ali niso več zajeti v garanciji. Če se obrnete na naš servisni center, lahko okvarjene izdelke pošljete za oceno stroškov in servisnemu centru po potrebi pisno (po pošti, elektronski pošti) izdate dovoljenje za popravilo. Nadaljnja obdelava ne poteka brez odobritve popravila.

10. **Drugih zahtevkov**, ki niso navedeni zgoraj, ni mogoče uveljavljati.

Garancijski pogoji so veljavni samo v trenutni različici v času pritožbe in jih lahko najdete na našem spletnem mestu (www.scheppach.com). Pri prevodih je nemška različica vedno verodostojna.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Nemčija)

Telefon: +800 4002 4002 · E-pošta: customerservice.SI@scheppach.com · Internet: <https://www.scheppach.com>

Pridržujemo si pravico, da te garancijske pogoje kadarkoli spremenimo brez predhodnega obvestila.

17 EU izjava o skladnosti

Originalna izjava o skladnosti

Proizvajalec:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

S polno odgovornostjo izjavljamo, da je tukaj opisani izdelek v skladu z veljavnimi smernicami in standardi.

Znamka: **SCHEPPACH**
Oznaka izdelka: **AKUMULATORSKI PRIREZOVALNIK TRAVE C-LT300-X 5910904900**

Št. art.

Direktive EU:

2014/30/EU, 2006/42/ES, 2000/14/ES_2005/88/ES, 2011/65/EU*

* Zgoraj opisani predmet izjave izpolnjuje predpise Direktive 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junij 2011 za omejevanje uporabe določenih nevarnih snovi v električnih in elektronskih napravah.

Uporabljeni standardi:

EN 60335-1:2012/A15:2021; EN 50636-2-91:2014; EN IEC 5014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021

Pooblaščenec za dokumentacijo:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management












Sisukord

1	Sissejuhatus	144
2	Toote kirjeldus (joon. 1 - 8)	145
3	Tarnekomplekt (joon. 1)	145
4	Sihtotstarbekohane kasutus	145
5	Ohutusjuhised	145
6	Tehnilised andmed	147
7	Lahtipakkimine	147
8	Montaaž	147
9	Käsitsemine	148
10	Tööjuhised	149
11	Puhastamine ja hooldus	150
12	Transportimine ja ladustamine	150
13	Remont ja varuosade tellimine	150
14	Utiliseerimine ja taaskäitus	151
15	Rikete kõrvaldamine	151
16	Garantiiingimused – Schepbach 20V IXES seeria	152
17	EL vastavusdeklaratsioon	153
18	Plahvatusjoonis	230

Tootel olevate sümbolite selgitus

Käesolevas käsiraamatus on sümbolite kasutamise ülesandeks pöörata Teie tähelepanu võimalikele riskidele. Ohutussümbolitest ja nende juurde kuuluvatest selgitustest tuleb täpselt aru saada. Hoiatused ise ühtki riski ei kõrvalda ega suuda asendada korrektseid ohutusabinõusid.

	Lugege enne käikuvõtmist käsitusjuhend ja ohutusjuhised läbi ning pidage neist kinni!
	Tähelepanu! Tootele paigaldatud ohutusmärkide ja hoiatusjuhiste ning ohutus- ja käsitusjuhiste eiramine võib põhjustada raskeid vigastusi kuni surmani.
	Kandke kaitseprille.
	Kandke kuulmekaitset.
	Kandke kaitsekindaid!
	Kandke tugevaid jalatseid!
	Hoidke käed ja jalad pöörlevatest rakendus-tööriistadest eemal.

	Tehke kindlaks, et teised inimesed peavad kinni piisavast ohutusvahemaast.
	Ärge jätke toodet vihma kätte. Toodet tohib statsioneerida, ladustada ja käitada ainult kuivades ümbrustingimustes.
	Viige hooldus-, ümbervarustus-, seadistus- ja puhastustöid läbi ainult väljalülitatud mootori ja eemaldatud aku korral.
	Eemalpeaiskuvate osade oht töötava mootori korral.
	Avatud
	Lukustatud
	Jõhvi paksum/lõikering Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Nurgaseadistus
	Toote garanteeritud helivõimsustase. L _{WA} 93 dB
	Liitumioonaku
	Toode vastab kehtivatele Euroopa direktiividele.

1 Sissejuhatus

Tootja:

Schepbach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Austatud klient!

Soovime Teile uue toote meeldivat ja edukat kasutamist.

Juhis:

Kõnealuse toote tootja ei vastuta kehtiva tootevastutuse seaduse järgi kahjude eest, mis tekivad tootel või toote tõttu alljärgnevatel juhtudel:

- Asjatundmatu käsitsemine
- Käsitlusjuhendi eiramine
- Remondid kolmandate isikute, volitamata spetsialistide poolt
- Mitte-originaalosalade paigaldamine ja nendega vahetamine
- Mitte sihtotstarbekohane kasutus

Pidage silmas:

Käitusjuhend on toote koostisosas.

See sisaldab tähtsaid juhiseid, kuidas saate tootega ohu- tult, asjatundlikult ning ökonoomselt töötada, kuidas saate vältida ohte, hoida kokku remondikulusi, lühendada sei- sakuaegu ning suurendada tarviku töökindlust ja eluiga. Lisaks käesolevas käitusjuhendis esitatud ohutusnõuetele peate tingimata järgima oma riigis toote käitamise kohta kehtivaid eeskirju.

Tutvuge enne toote kasutamist kõigi käsitsus- ja ohutusju- histega. Käitage toodet ainult kirjeldatud viisil ja mainitud kasutusvaldkondades. Säilitage käitusjuhendit hästi ja andke kõik dokumendid toote edasiandmisel kolmandate- le isikutele kaasa.

2 Toote kirjeldus (joon. 1 - 8)

1. Ülemine käepide
2. Sisselülitustõkik
3. Lisakäepide
- 3a. Ristpeakruvi
4. Keermehülss (pikkuseseadur)
5. Teleskooptoru
6. Poolikapsel
- 6a. Lahtilukusti
- 6b. Kaas
7. Surunupp (lisakäepide)
8. Akupesa
9. Sisse-/väljalüüti
10. Lukusti (löikenurk)
11. Vahekaugusrull
12. Kaitsekate
- 12a. Ristpeakruvi
13. Distantlook (lillekaitse)
14. Jõhviloikur
15. Mootoripea
16. Jõhvipool
17. Fikseerimisnupp (jõhvipool)
18. Jõhvi väljalaskeas
19. Aku*
20. Lahtilukustusklahv (aku)

* = ei sisaldu tarnekomplektis!

3 Tarnekomplekt (joon. 1)

Pos	Arv	Nimetus
3.	1 x	lisakäepide (eelmonteeritud)
11.	1 x	vahekaugusrull
12.	1 x	kaitsekate
12a.	1 x	ristpeakruvi
16.	2 x	jõhvipool (1 x eelmonteeritud)
	1 x	ristpeakruvikeeraja
	1 x	aku-murtrimmer
	1 x	käsitusjuhend

4 Sihtotstarbekohane kasutus

Toode sobib ainult rohu lõikamiseks aedades ja piki peen- raservi.

Toodet tohib kasutada ainult vastavalt selle otstarbele. Igasugune edasine ulatuslikum kasutus pole sihtotstarbe- kohane. Sellest põhjustatud kahjude või iga liiki vigastuste eest vastutab kasutaja/operaator ja mitte tootja.

Sihtotstarbekohase kasutuse koostisosaks on ka ohutus- juhiste, samuti montaažijuhendi ja käsitusjuhendis sisal- dudate käitusjuhiste järgimine.

Isikud, kes toodet kasutavad ja hooldavad, peavad seda tundma ning olema võimalikest ohtudest teavitatud.

Tootel teostatud muudatused välistavad tootja vastutuse sellest tekkivate kahjude eest täielikult.

Toodet tohib käitada ainult tootja originaalosaladega ja ori- ginaaltarvikutega.

Tuleb pidada kinni tootja ohutus-, töö- ja hoolduseeskirja- dest ning tehnilistes andmetes esitatud mõõtmetest.

Palun pidage silmas, et meie tooted pole konstrueeritud kommerts-, käsitöõndus- või tööstuskasutuse jaoks. Me ei võta üle pretensiooniõiguskohustust, kui toodet kasutatakse kommerts-, käsitöõndus- või tööstusettevõtetes ning samaväärsetel tegevustel.

Käsitusjuhendis esitatud signaalsõnade selgitus

⚠ OHT

Signaalsõna vahetult eelseisva ohtliku olu- korra tähistamiseks, mille tagajärjeks on, kui seda ei väldita, surm või raske vigastus.

⚠ HOIATUS

Signaalsõna vahetult võimaliku ohtliku olu- korra tähistamiseks, mille tagajärjeks võib olla, kui seda ei väldita, surm või raske vigas- tus.

⚠ ETTEVAATUST

Signaalsõna vahetult võimaliku ohtliku olu- korra tähistamiseks, mille tagajärjeks võib olla, kui seda ei väldita, vähene või mõõdukas vigastus.

TÄHELEPANU

Signaalsõna vahetult võimaliku ohtliku olu- korra tähistamiseks, mille tagajärjeks võivad olla, kui seda ei väldita, materiaalsed kahjud tootel või omandil/valdusel.

5 Ohutusjuhised

⚠ HOIATUS

Palun lugege enne seadme käikuvõtmist oma ohutuse huvides käesolev käsiraamat ja ohutusjuhised põhjalikult läbi. Kui annate toote üle kolmandatele isikutele, siis pange käesolev kasutuskorraldus alati kaasa.

Hoidke kõiki ohutusjuhiseid ja korraldusi tulevikuks alal!

5.1 Murtrimmerite ohutusjuhised

5.1.1 Instrueerimine

- a) Lugege enne toote kasutamist kogu käsitusjuhend läbi.

- b) Toode ei tohi kasutada vähendatud füüsiliste, sensoorsete või mentaalsete võimetega või puuduvate kogemuste või teadmistega isikud (sealhulgas lapsed).
- c) Pidage silmas, et operaator või kasutaja vastutab teiste isikute või nende omandiga seonduvate õnnetuste või ohtude eest.

5.1.2 Ettevalmistamine

- a) Kontrollige enne kasutamist pingearustust ja pikenduskaablit kahjustuste ilmingute või vananemise suhtes. Kui kasutamisel kahjustatakse kaablit, siis tuleb võrguühendusjuhe kohe võrgust lahutada. **ÄRGE PUUDUTAGE KAABLIT, KUNI SEE POLE VEEL VÖRGUST LAHUTATUD.** Ärge kasutage toodet, kui kaabel on kahjustatud või katki kulunud.
- b) Kontrollige katteid ja kaitseseadiseid kahjustuste ning korrektse kinnituse suhtes. Vahetage need vajaduse korral välja.
- c) Ärge käitage toodet kunagi, kui inimesed, eelkõige lapsed või loomad on läheduses.

5.1.3 Käitamine

- Kandke alati kaitseprille.
- Ärge kasutage toodet paljajalu ega sandaalides. Kandke tugevaid jalatseid ja pikki pükse.
- Toote kasutamine äikese korral on keelatud - **pikselöögi oht!**
- Töötage ainult päevavalguses või hea tehisvalgustuse korral.
- Ärge käitage toodet kunagi defektsete **kaitseseadistega** või ilma ohutusseadisteta.
- Ärge pange enne sisselülitamist käsi ja jalgu pöörleva tööriista piirkonda.
- Kui tabati võõrkeha, siis lülitage toode kohe välja ja eemaldage aku. Otsige tootel kahjustusi ja viige nõutavad remondid läbi enne toote uuesti käivitamist ja sellega töötamist. Kui toode hakkab ebatavaliselt tugevalt vibreerima, siis on vajalik kohene ülekontrollimine.
- Ventilatsioonivad peavad olema alati vabad.

Akutööriista kasutamine ja käsitsemine

- a) **Laadige akusid ainult tootja poolt soovitatud laadijatega.** Teatud kindlat liiki akude laadimiseks ettenähtud laadijate tõttu valitseb muude akudega kasutamisel tuleoht.
- b) **Kasutage elektritööriistades ainult nende jaoks ettenähtud akusid.** Muude akude kasutamine võib põhjustada vigastusi või tuleohtu.
- c) **Ärge laske bürooklambritel, müntidel, võtmetel, naeltel, kruvidel ja muudel väikestel metallesemel, mis võivad põhjustada kontaktide sildamist, akude lähedusse sattuda.** Aku kontaktide lühistumise tagajärjeks võivad olla põletused või tulekahju.
- d) **Vale kasutamine korral võib vedelik akust välja tungida.** Vältige sellega kokkupuudet. Loputage juhusliku kokkupuute korral veega ära. Pöörduge silma sattunud vedeliku korral abi saamiseks täiendavalt arsti poole. Väljatungiv akuveelik võib põhjustada nahaärritusi või põletusi.

- e) **Ärge kasutage kahjustatud või muudetud akut.** Kahjustatud või muudetud akud võivad käituda ettenägematult viisil ja põhjustada tulekahju, plahvatust või vigastusohtu.
- f) **Ärge allutage akut tulele ega kõrgete temperatuuridele.** Tuli või temperatuurid üle 130 °C võivad põhjustada plahvatuse.
- g) **Järgige kõiki korraldusi laadimise kohta ja ärge laadige akut või akutööriista kunagi väljaspool kasutusjuhendis esitatud temperatuurivahemikku.** Vale laadimine või laadimine väljaspool lubatud temperatuurivahemikku võib aku hävitada või tulekahju ohtu suurendada.
- h) **Ärge hooldage kunagi kahjustamata akusid.** Kogu akude hooldust peaks teostama tootja või volitatud klienditeenindus.

Jääkriskid

Toode on ehitatud tehnika kaasaegset arengutaset ja kehtivaid ohutustehnilisi reegleid järgides. Siiski võib töötamisel esineda üksikuid jääkriske.

- Lõikevigastused.
- Silmakahjustus, kui ei kanta ettekirjutatud silmakaitset.
- Kuulmekahjustus, kui ei kanta ettekirjutatud kuulmekaitset.
- Jääkriske saab minimeerida, kui järgitakse „Ohutusjuhiseid“ ja „Sihtotstarbekohast kasutust“ ning käsitusjuhendit tervikuna.
- Kasutage toodet nii, nagu seda käesolevas käsitusjuhendis soovitatakse. Nii saavutate, et Teie toode annab optimaalseid tulemusi.
- Peale selle võivad kõigist tarvitusele võetud abinõudest hoolimata valitseda mitteilmsed jääkriskid.

HOIATUS

Antud elektritööriist tekitab käitamise ajal elektromagnetilise välja. Kõnealune väli võib teatud tingimustel aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide talitlust halvendada. Vähendamaks tõsiste või surmavate vigastuste ohtu, soovime me meditsiiniliste implantaatidega isikutel arsti ja meditsiinilise implantaadi tootjaga konsulteerida enne, kui elektritööriista käsitsetakse.

HOIATUS

Pikemal töötamisel võivad tekkida käsitseva isiku kätes vibratsiooni tõttu verevarustushäired (Raynaud' sündroom).

Raynaud' sündroom on veresoonte haigus, mille puhul lähevad väikesed veresooned sõrmedes ja varvastes spastiliselt krampi. Asjaomaseid piirkondi ei varustata enam piisavalt verega ja need muutuvad seetõttu äärmiselt kahvatuks. Vibreerivate toodete sagedane kasutamine võib halvendada verevarustusega isikutel (nt suitsetajad, diabeetikud) närvikahjustusi tekitada.

Kui märkate ebatavalisi vaevusi, siis lõpetage kohe töö ja pöörduge arsti poole.


TÄHELEPANU

Toode on 20V IXES seeria osa ja seda tohib käitada ainult selle seeria akudega. Akusid tohib laadida ainult selle seeria laadijatega. Järgige seejuures tootja andmeid.

⚠ HOIATUS

Järgige laadimise ohutusjuhiseid ja korrektse kasutuse juhiseid, mis on esitatud Teie aku ning 20V IXES seeria laadija käitusjuhendis. Laadimisprotseduuri üksikasjaliku kirjelduse ja edasist informatsiooni leiate käesolevast eraldi käsitsemisjuhendist.

6 Tehnilised andmed

Aku-murutrimmer	C-LT300-X
Mootori pingeline	20 V 
Tühikäigupöörded n_0	6500 min ⁻¹
Lõikering	300 mm
Jõhvipool	üherealine
Jõhvi paksus	1,6 mm
Jõhvi pikkus	4 m
Lõikepea kaldeseadur	0-90°
Kõrguseadur	kuni 270 mm
Kaal (ilma akuta)	2,49 kg

Õigus tehnilisteks muudatusteks reserveeritud!

Müra ja vibratsioon

⚠ HOIATUS

Müra võib Teie tervisele tõsist mõju avaldada. Kui masina müra ületab 85 dB, siis kandke ise ja paluge läheduses viibivatel isikutel kanda sobivat kuulmekaitset.

Müra- ja vibratsiooniväärtused määrati normitud mõõtemetodi järgi.

Müra tunnusväärtused

Helirõhk L_{pA}	76,3 dB
Helivõimsus L_{WA}	88,7 dB
Mõõtemääramatus K_{WA}	2,03 dB

Vibratsiooni tunnusväärtused

Vibratsioon a_h	2,03 m/s ²
Mõõtemääramatus K	1,5 m/s ²

Esitatud võngete üldväärtus ja esitatud müraemissiooni väärtus mõõdeti normeeritud kontrollmeetodi alusel ning neid saab kasutada ühe elektritööriista võrdlemiseks teisega.

Esitatud müraemissiooni väärtust ja esitatud võngete üldväärtust saab samuti kasutada koormuse esmaseks hindamiseks.

⚠ HOIATUS

Müraemissioonid ja võnkeemissiooni väärtus võivad elektritööriista tegeliku kasutamise ajal esitatud väärtustest kõrvale kalduda sõltuvalt liigist ning viisist, kuidas elektritööriista kasutatakse, eelkõige seetõttu, millist liiki töödetalli töödeldakse.

Proovige hoida koormus võimalikult väike. Näitlikud meetmed: tööaja piiramine. Seejuures tuleb arvesse võtta käitustsükli kõiki osi (näiteks aegu, mil elektritööriist on välja lülitatud, ning selliseid aegu, mil elektritööriist on küll sisse lülitatud, kuid töötab koormuseta).

7 Lahtipakkimine

⚠ HOIATUS

Toode ja pakendusmaterjalid pole laste mänguasjad!

Lapsed ei tohi kilekottide, kilede ja väikeosadega mängida! Valitseb allaneelamis- ja lämbumisoht!

- Avage pakend ja võtke toode ettevaatlikult välja.
- Eemaldage pakendusmaterjal ja pakendus- ning transpordikindlustused (kui olemas).
- Kontrollige üle, kas tarnekomplekt on terviklik.
- Kontrollige toodet ja tarvikuosi transpordikahjustuste suhtes. Teavitage võimalikest kahjustustest kohe transpordiettevõtetele, millega toode kohale tarniti. Hilisemaid pretensioone ei tunnustata.
- Hoidke pakendit võimaluse korral kuni garantiiaja möödumiseni alal.
- Tutvuge enne kasutamist käsitsemisjuhendi alusel tootega.
- Kasutage tarvikute ja kulu- ning varuosade puhul ainult originaalosi. Varuosi saate esindusest.
- Edastage tellimuste korral meie artiklinumbrid ja toote tüüp ning ehitusaasta.

8 Montaaž

⚠ OHT

Vigastusoh!

Kui kasutatakse ebatäielikult monteeritud toodet, siis võidakse raskeid vigastusi põhjustada.

- Kasutage toodet alles siis, kui see on täielikult monteeritud.
- Viige iga kord enne kasutamist läbi vaatluskontroll kontrollimaks, kas toode on komplektne ega sisalda kahjustatud või ärakulunud detaile. Ohutus- ja kaitseosadised peavad olema korras.

⚠ HOIATUS

Ärge kasutage oma toodet enne, kui see pole täielikult vastavalt juhenditele kokku pandud ja installeeritud.

! HOIATUS

Vigastusoh!

Võtke aku enne kõiki töid elektritööriistast (nt hooldus, tööriista vahetamine jne) ja selle transportimist ning säilitamist elektritööriistast välja. Sisse-/väljalüliti ettekatsematul vajutamisel valitseb vigastusoh.

8.1 Kaitsekatte (12) monteerimine (joon. 2)

1. Lükake kaitsekate (12) mootoripeal (15) väljalõigetes. Kaitsekate (12) fikseerub kuuldavalt.
2. Keerake kaitsekate (12) ristpeakruviga (12a) kinni. Kasutage tarnekomplektis sisalduvat ristpeakruvikeerajat.

8.2 Distsantslooga (13) monteerimine (joon. 1)

Juhis:

Distsantslook hoiab mittelõigatavad taimed ja tüved lõike-seadisest eemal.

1. Monteeri distantslook (13) ees mootoripea (15) külge.

8.3 Vahekaugusrulli (11) monteerimine (joon. 3, 8)

Murusevad trimmerdamine:

1. Paigaldage vahekaugusrull (11) mootoripea (15) külge. See fikseerub kuuldavalt.

Rohu lõikamine/toote transportimine:

1. Paigaldage vahekaugusrull (11) kaitsekatte (12) külge. See fikseerub kuuldavalt.

9 Käsitsemine

Käsijuhitava ja kantava aku-murustrimmeri lõikeseadiseks on täisautomaatse järeleseedmisega jõhvipool. Lisaks on toode varustatud kaldenurga seadmise, seatava teleskoopitoru ja distantslooga. Kasutaja kaitseks on toode varustatud kaitsekatega, mis katab lõikeseadist.

! HOIATUS

Vigastusoh!

Võtke aku enne kõiki töid elektritööriistast (nt hooldus, tööriista vahetamine jne) ja selle transportimist ning säilitamist elektritööriistast välja. Sisse-/väljalüliti ettekatsematul vajutamisel valitseb vigastusoh.

! HOIATUS

Kontrollige ohutusseadiseid regulaarselt iga kord enne käikuvõtmist. Defektset ohutusseadiseid võivad raskeid vigastusi põhjustada!

TÄHELEPANU

Pöörake tähelepanu sellele, et ümbrustemperatuur ei ületa töötamise ajal 50 °C ega lange alla -20 °C.

TÄHELEPANU

Toode on 20V IXES seeria osa ja seda tohib käitada ainult selle seeria akudega. Akusid tohib laadida ainult selle seeria laadijatega. Järgige seejuures tootja andmeid.

9.1 Aku (19) sisestamine akupessa (8)/ väljavõtmine (joon. 4)

Aku sisestamine

1. Lükake aku (19) akupessa (8). Aku (19) fikseerub kuuldavalt.

Aku väljavõtmine

1. Vajutage aku (19) lahtilukustusklahvi (20) ja tõmmake aku akupesast (8) välja.

9.2 Toote sisse-/väljalülitamine (joon. 1)

Sisselülitamine

Juhised:

Pöörake enne sisselülitamist tähelepanu sellele, et toode ei puuduta esemeid.

Juhis:

- Hoidke toodet töö ajal alati mõlema käega kinni. Hoolditsege turvalise seisu eest.
 - Olge töötamisel alati tähelepanelik ja hoidke kolmandad isikud oma töökohast ohutus kauguses.
1. Sisselülitamiseks vajutage sisselülitustõkist (2) ja vajutage siis sisse-/väljalüliti (9).

Juhis:

Pärast toote käivitamist pole vaja sisselülitustõkist vajutult hoida. Sisselülitustõkise ülaseadeks on takistada toote kogemata käivitamist.

Väljalülitamine

1. Väljalülitamiseks laske sisse-/väljalüliti (9) lahti. Püsivõimalus pole võimalik.

! ETTEVAATUST

Pärast väljalülitamist talitleb toode järele. Oodake, kuni toode on täielikult seisma jäänud.

9.3 Ülekoormuskaitse

Juhis:

Mootor lülitub selle ülekoormamisel iseseisvalt välja. Pärast mahajahtumisaega (ajaliselt erinev) saab mootori jälle sisse lülitada.

9.4 Seaded tootel

9.4.1 Lisakäepideme (3) seadmine (joon. 5)

Juhised:

Te saate lisakäepidet erinevatesse positsioonidesse seada.

Seadistage lisakäepide nii, et poolkapsel on tööhoiakus veidi ettepoole kallutatud.

TÄHELEPANU

Kasutage toodet ainult monteeritud lisakäepidemega.

- Vajutage lisakäepidemel (3) surunuppu (7). Hoidke seda lisakäepideme (3) seadistamiseks vajutatult.
- Laske lisakäepideme (3) fikseerimiseks surunupp (7) lahti. Hoidikusse integreeritud fikseerimisastmed fikseerivad lisakäepideme (3) ja takistavad lisakäepideme (3) soovimatut ümberseadmist.

Juhis:

Lisakäepide on tootel 360° pööratav ja seda saab igasse soovitud/nõutud positsiooni seada.

- Avage selleks lisakäepidemel (3) kaks ristpeakruvi (3a). Kasutage kaasapandud ristpeakruvikeerajat.
- Keerake lisakäepide (3) soovitud positsiooni.
- Pingutage kaks ristpeakruvi (3a) jälle kinni.

9.4.2 Kõrguse seadmine (joon. 1)

Juhis:



Teleskoopтору võimaldab Teil toodet individuaalsele kehakasvule seadistada.

- Vabastage keermehülss (4).
- Seadke teleskoopтору (5) soovitud pikkusele ja keerake keermehülss (4) taas kinni.

9.4.3 Lõikenurga seadmine (joon. 6)

Muudetud lõikenurgaga saate trimmerdada ka ligipääsematutes kohtades, nt pinkide ja eendite all.

On võimalikud 6 asendit.

- Keerake lukusti (10) mootoripeal (15)  peale ja kallutage teleskoopтору (5).
- Keerake lukusti (10) seejärel  peale, et lukusti (10) fikseerida.

Funktsioon murutrimmerina:

Lõikenurga positsioon 1 – 5

Funktsioon muruservatrimmerina:

Lõikenurga positsioon 6

9.5 Jõhvipooli (16) väljavahetamine (joon. 1, 7)

- Avage poolikapsel (6) vajutades selleks poolikapsli (6) üheaegselt mõlemaid lahtilukusteid (6a).
- Võtke poolikapsli (6) kaas (6b) maha ja võtke jõhvipool (16) välja.
- Tõmmake jõhvipooli (16) jõhviotsi jõhvi väljalaskeasast (18) välja.
- Põimige uue jõhvipooli (16) jõhviotsi läbi jõhvi väljalaskeasasa (18).
- Pange uus jõhvipool poolikapslisse (6). Jõhvipooli külge, millel on nooltega esitatud liikumissuund, peab olema pärast sissepanemist nähtav.
- Vajutage fikseerimisnuppu (17). Poolikapslisse (6) integreeritud fikseerimisastmed libisevad jõhvipooli (16) fikseerimisastmesse ja takistavad soovimatut ümberseadmist.
- Pange kaas (6b) jälle poolikapsli (6). Pöörake tähelepanu sellele, et kaanel (6b) asuvad lahtilukustid (6a) sobivad seejuures täpselt poolikapsli (6) väljalõigetesse. Need fikseeruvad kuuldavalt.

- Tõmmake jõhviotsast ja vajutage ikka ja jälle fikseerimisnuppu (17), kuni jõhviots ulatub umbes 1 cm jõhvilõikurist (14) väljapoole.

9.6 Lõikejõhvi pikendamine (joon. 1, 7)

Teie toode on varustatud täisautomaatse lõikejõhviaga.

Jõhv pikeneb iga sisselülitusprotseduuril automaatselt. Jõhvipikendus-automaatika korrektseks talitlemiseks peab olema jõhvipool (16) seiskunud, enne kui Te toote sisse lülitate.

Kui jõhv peaks olema alguses pikem kui lõikering ette annab, siis lühendatakse see jõhvilõikuriga (16) automaatselt õigele pikkusele.

Juhis:

Kontrollige nailonjõhvi regulaarselt kahjustumise suhtes ja kas lõikejõhv on veel jõhvilõikuriga etteantud pikkusega.

Kui jõhviots pole nähtav:

- Asendage jõhvipool (16) *Jõhvipooli (16) väljavahetamine (joon. 1, 7)* all kirjeldatud viisil uuega.

Jõhvi pikkuse manuaalne seadistamine:

- Tõmmake kergelt jõhviotsast ja vajutage vajaduse korral mitu korda fikseerimisnuppu (17), kuni jõhviots ulatub veidi jõhvilõikurist (16) väljapoole.

10 Tööjuhised

Juhis:

Antud tootest tingitud teatud mürakoormus pole vältitav. Paigutage müraintensiivsed tööd heaks kiidetud ja selleks ettenähtud aegadele. Pidage vajaduse korral puhkeajadest kinni.

- Hoidke toodet töö ajal mõlema käega kinni. Hoidke mõlemast käepidemest.
- Toote kasutamine äikese korral on keelatud - **pikselöögi oht!**
- Kontrollige toodet iga kord enne kasutamist ilmsete puuduste nagu lahtiste, ärakulunud või kahjustatud osade suhtes.
- Lülitage toode sisse ja juhtige alles siis töödeldava materjali vastu.
- Ärge avaldage tootele liiga palju survet. Laske tootel tööd teha.
- Rohtu saab kõige paremini lõigata, kui see on kuiv ja pole liiga kõrge.
- Vältige kokkupuudet kõvade takistustega (kivid, müürid, lattaaid jne).

10.1 Rohu lõikamine (joon. 8)

Juhis:

Rohu lõikamiseks vahekaugusrulli ei vajata.

- Paigaldage vahekaugusrull (11) kaitsekatte (12) külge. See fikseerub kuuldavalt.
- Lõigake toodet paremale ja vasakule kääntes rohtu.
- Lõigake aeglaselt ja hoidke toodet lõikamisel u 30° ettepoole kallutatult.
- Lõigake pikka rohtu kinthaaval ülalt allapoole.

10.2 Muruservade trimmerdamine (joon. 3)

Muru ja peenarde servade lõikamiseks saab murutrimmeri järgmisel viisil ümber funktsioneerida:

1. Seadistage lõikenurk all kirjeldatud viisil.
2. Paigaldage vahekaugusrull (11) mootoripea (15) külge.
See fikseerub kuuldavalt.
3. Sel viisil on murutrimmer ümber funktsioneeritud servalõikuriks, millega saab murus vertikaalõikeid teostada.
4. Juhtige toodet servade lõikamisel servarattal.
5. Toimige toote taas ümberehitamiseks vastupidises järjekorras.

Juhtige toodet muruservade trimmerdamiseks aeglaselt mööda muruservi.

11 Puhastamine ja hooldus

! HOIATUS

Laske parandustöid ja hooldustöid, mida käesolevas käsitusjuhendis ei kirjeldata, viia läbi erialatöökojas. Kasutage ainult originaalvaruosi.

Valitseb õnnetusoh! Viige hooldus- ja puhastustöid põhimõtteliselt läbi eemaldatud akuga. Valitseb vigastusoh! Laske tootel enne kõiki hooldus- või puhastustöid maha jahtuda. Mootori elemendid on kuumad. Valitseb vigastus- ja põletusoh!

Toode võib ootamatult käivituda ja seetõttu vigastusi põhjustada.

- Eemaldage aku.
- Laske tootel maha jahtuda.
- Võtke rakendustööriist välja.

! HOIATUS

Vigastusoh, kui tegutsete saeketi või mõõga kallal!

- Kandke lõikekindlaid kaitsekindaid.

11.1 Puhastamine

1. Ärge kaske toodet puhastamiseks mitte mingil juhul vette või teistesse vedelikesse.
2. Ärge pihustage toodet kunagi veega.
3. Hoidke kaitseeadiseid, õhupilud ja mootori korpus võimalikult tolmu- ning mustusevabad. Hõõrüge toode puhta lapiga üle või puhuge madala rõhuga suruõhuga läbi. Me soovitame toodet iga kord pärast kasutamist vahetult puhastada.
4. Ventilatsioonivad peavad olema alati vabad.
5. Ärge kasutage puhastusvahendeid või lahusteid, need võivad toote plastosi rikkuda. Pöörake tähelepanu sellele, et vesi ei pääse toote sisemusse.

11.2 Hooldus

1. Kontrollige toodet iga kord enne kasutamist ilmsete puuduste nagu lahtiste, ärakulunud või kahjustatud osade suhtes.
2. Kontrollige katteid ja kaitseeadiseid kahjustuste ning korrektse kinnituse suhtes. Vahetage need vajaduse korral välja.
3. Kergete tükkeid saate lõikehammastel ise siluda. Lihvige selleks lõiketerad lusuga üle. Ainult teravad lõikehambad annavad hea lõikevõimsuse.

11.2.1 Poolikapsli (6) väljavahetamine (joon. 1, 7)

1. Avage poolikapsel (6) vajutades selleks poolikapsli (6) üheaegselt mõlemaid lahtilukusteid (6a).
2. Võtke poolikapsli (6) kaas maha ja võtke jõhvipool (16) välja.
3. Tõmmake jõhvipooli (16) jõhviotsi jõhvi väljalaskeasast (18) välja.
4. Avage sisekuuskantpolt 5 mm sisekuuskantvõtmega (ei sisaldu kohustuslikult tarnekomplektis).
5. Vahetage poolikapsel (6) välja ja monteerige see sisekuuskantpoldiga.
6. Pange jõhvipool (16) sisse. Toimige selleks all kirjeldatud viisil.

12 Transportimine ja ladustamine

12.1 Toote transportimine

1. Paigaldage vahekaugusrull (11) kaitsekatte (12) külge.
See fikseerub kuuldavalt.
2. Kallutage toodet tahapoole.
3. Vahekaugusrulli (11) kaudu saate toodet sõidutada.

12.2 Ladustamiseks ettevalmistamine

1. Eemaldage aku.
2. Puhastage toode ja kontrollige seda kahjustuste suhtes.
3. Katke nuga toote transportimiseks või ladustamiseks noakaitsemega.
4. Väetised ja muud aiakemikaalid sisaldavad aineid, mis võivad mõjuda metallosadele tugevalt korrosiivselt. Ärge ladustage toodet nende ainete läheduses.

Ladustage toodet ja selle tarvikuid pimedas, kuivas ja pakaseta ning lastele kättesaamatus kohas.

Optimaalne ladustamistemperatuur on 5°C ja 30°C vahel.

Säilitage toodet originaalpakendis. Katke toode kinni, et seda tolmu või niiskuse eest kaitsta. Säilitage käsitusjuhendit toote juures.

13 Remont ja varuosade tellimine

Tuleb silmas pidada, et antud toote puhul vajatakse kasutusalaalsele või loomulikule kulumisele alluvaid või kuluma-terjalidena järgmisi osi.

TÄHELEPANU

Tootevastutuse seaduse kohaselt ei vastuta tootja asjatundmatustest remontidest või mitte-originaalvaruosade kasutamisest põhjustatud kahjude eest.

Tellige klienditeenindus või volitatud spetsialist. Vastav kehtib ka tarvikuosade kohta.

Varuosi ja tarvikuid saate meie teeninduskeskusest. Skannige selleks tiitlilehel olev QR kood.

13.1 Varuosade tellimine

Varuosade tellimisel tuleks edastada järgmised andmed:

- Mudelinimetus
- Artiklinumber
- Tüübisildi andmed

Varuosad / tarvikud

Aku SBP2.0 artikli-nr:	7909201708
Aku SBP4.0 artikli-nr:	7909201709
Laadija SBC2.4A artikli-nr:	7909201710
Laadija SBC4.5A artikli-nr:	7909201711
Laadija SDBC2.4A artikli-nr:	7909201712
Laadija SDBC4.5A artikli-nr:	7909201713
Alustuskomplekt SBSK2.0 artikli-nr:	7909201720
Alustuskomplekt SBSK4.0 artikli-nr:	7909201721

14 Utiliseerimine ja taaskäitlus

Juhised pakendi kohta



Pakendusmaterjalid on taaskäideldavad. Palun utiliseerige pakendid keskkonnasõbralikult.

Juhised elektri- ja elektroonikaseadmete seaduse (ElektroG) kohta



Elektri- ja elektroonikaseadmed ei kuulu olmeprügisse, vaid tuleb suunata eraldi kogumisse või utiliseerimisse!

- Vanad patareid või akud, mis pole püsivalt vanaseadmesse paigaldatud, tuleb enne äraandmist purustamata välja võtta! Nende utiliseerimist reguleeritakse patareiseadusega.
- Elektri- ja elektroonikaseadmete omanikud või kasutajad on seadusega kohustatud need kasutuse lõpus tagastama.
- Lõppkasutaja kannab omavastutust utiliseeritava vanaseadmel isikupõhiste andmete kustutamise eest!

- Läbikriipsutatud prügikonteineri sümbol tähendab, et vanu elektri- ja elektroonikaseadmeid ei tohi utiliseerida olmeprügi kaudu.
- Vanad elektri- ja elektroonikaseadmed saab järgmistes kohtades tasuta ära anda:
 - Avalik-õiguslikud utiliseerimis- või kogumispunktid (nt kommunaalsed toormejaamad)
 - Elektriseadmete müügipunktid (statsionaarsed ja online), kui edasimüüjad on tagasisõtmiseks kohustatud või pakuvad seda vabatahtlikult.
 - Kuni kolm vana elektriseadet seadmeliigi kohta maksimaalselt 25-sentimeetrise servapikkusega saate ilma tootjalt uut seadet soetamata talle tasuta ära anda või enda läheduses teise volitatud kogumispunkti suunata.
 - Tootja ja levitaja edasised täiendavad tagasisõtmistingimused saate teada vastavast klienditeenindusest.
- Tootja poolt eramajapidamisse uue elektriseadme kohaletoomise korral võib see anda lõppkasutaja järelepärimisel korralduse vana elektriseade tasuta ära viia. Võtke selleks ühendust tootja klienditeenindusega.
- Need ütlused kehtivad ainult seadmete kohta, mis installeeritakse ja müüakse Euroopa Liidu liikmesriikides ning alluvad Euroopa direktiivile 2012/19/EL. Riikides väljaspool Euroopa Liitu võivad kehtida vanade elektri- ja elektroonikaseadmete utiliseerimise kohta kõrvalekalduvad nõuded.

Juhised liitumioonakude kohta



Võtke aku seadme enne utiliseerimist maha!

- Ärge visake akut olmeprügisse, tulle (plahvatusoht) ega vette. Kahjustatud akut võivad sekkonda ja Teie tervist kahjustada, kui mürgised aaurud või vedelikud tungivad välja.
- Defektsed või kasutatud akud tuleb vastavalt direktiivile 2006/66/EÜ taaskäidelda.
- Andke seade ja laadija käitluspunktis ära. Kasutatud plast- ja metallosad saab sordipuhalt eraldada ning sedasi taaskäitlusse suunata.
- Utiliseerige akud tühjendatud seisundis. Me soovime teie poolused lühise vastu kaitsmiseks kleppribaga kinni katta. Ärge avage akut.
- Utiliseerige akud vastavalt kohalikele eeskirjadele. Andke akud vanaakude kogumispunktis ära, kus need suunatakse keskkonnasõbralikku taaskasutusse. Küsige selle kohta kohalikul prügikäitlejal.

15 Rikete kõrvaldamine

Rike	Võimalik põhjus	Abinõu
Toodet ei saa käivitada.	Aku võimsus on liiga nõrk.	Laadige aku täis.
	Aku pole õigesti sisse pandud.	Lükake aku akupessa. Aku fikseerub kuuldavalt.
	Sisse-/väljalüliti defektne.	Pöörduge meie teenindusse.
Toode töötab katkestustega.	Mootor defektne.	
	Interne ebakindel kontakt.	Pöörduge meie teenindusse.
Tugev vibratsioon, valjud mürad.	Sisse-/väljalüliti defektne.	
	Lõikeseadis määratud.	Puhastage lõikeseadis.

Rike	Võimalik põhjus	Abinõu
	Mootor defektne.	Pöörduge meie teenindusse.
Halb lõiketulemus.	Jõhvipoolil pole piisavalt lõikejõhvi.	Pikendage lõikejõhvi/vahetage jõhvipool välja.
	Lõikeseadis määratud.	Puhastage lõikeseadis.
	Aku võimsus on liiga nõrk.	Laadige aku täis.

16 Garantiitingimused – Scheppach 20V IXES seeria

Revisjonikuupäev 11.07.2023

Väga austatud klient!

Meie tooted alluvad rangele kvaliteedikontrollile. Kui toode ei peaks siiski laitmatult talitlema, siis on meil sellest väga kahju ja palume Teil all esitatud aadressil meie teeninduse poole pöörduma. Oleme teenindusnõuandjate telefonil teel meelsasti Teie käsutuses. Alljärgnevad juhised on Teile ette nähtud kahjujuhtumi probleemideta töötlemiseks ja reguleerimiseks.

Garantiinõuete kehtestamise kohta kehtib järgnev:

1. **Need garantiitingimused** reguleerivad meie täiendavaid garantiitingimusi uute toodete (erasisikute lõpptarbijad) ostjatele. Kõnealune garantiid ei puuduta Teile seadusega sätestatud pretensiooniloigusnõudeid. Nende osas on pädev edasimüüja, kelle juures toote soetasite.

2. **Garantiiteenus** hõlmab eranditult Teile soetatud uuel tootel esinevaid puudusi, mis põhinevad materjali- või valmistamisvigadel ja on - meie valikul - piiratud selliste puuduste tasuta remontimisega või toote väljavahetamisega (vajaduse korral ka järglasmudeliga asendamisega). Asendatud tooted või osad lähevad üle meie omandusse. Palun pidage silmas, et meie tooted pole konstrueeritud kommerts-, käsitööstus- või ametikasutuseks. Seetõttu garantiijuhtumit ei teki, kui toodet kasutati garantiiaja jooksul kommerts-, käsitööstus- või tööstusettevõtetes või see oli allutatud samaväärseks peetavale koormamisele.

3. Meie garantiiteenustest on välja arvatud:

- Kahjud tootel, mis on tekkinud montaažijuhendi eiramise, asjatundmatu installatsiooni, käsitsusjuhendi eiramise (nt ühendamine vale võrgupingega või vooluliigiga) või hooldus- ja ohutusnõuete eiramise või toote kasutamise tõttu ebasobivates keskkonningimustes ning puuduva hoolitsuse ja hoolduse tõttu.
- Kahjud tootel, mis on tekkinud kuritarvitava või asjatundmatu kasutuse (nagu nt toote ülekoormamine või mittelubatud tööriistade või tarvikute kasutamine), tootesse sissetunginud võõrkehade (nagu nt liiv, kivid või tolm), transpordikahjustuste, toore jõu avaldamise või võõrtoimete (nagu nt allakukkumisest tingitud kahjud) tõttu.
- Kahjud tootel või toote osadel, mis põhinevad sihtotstarbekohasel, harilikul (käitusest tingitud) või muul loomulikul kulumisel ning kahjud kuluosadel ja/või nende ärakulumine.
- Puudused tootel, mis põhjustati tarviku-, täiendus- või varuosade kasutusest, mis pole originaalosasid või mida ei kasutatud sihtotstarbekohaselt.
- Tooted, mille teostati muudatusi või modifikatsioone.

– Vähesed kõrvalekalded nimiomadustest, mis on toote väärtuse ja kasutusvõimalikkuse jaoks ebaolulised.

– Tooted, millel teostati omavolilisi remonte või eelkõige volitamata kolmandate isikute poolseid remonte.

– Kui tähistus tootel või toote identifitseerimisinformatsioon (masinakleeps) puudub või on loetamatu.

– Tooted, mis on tugevasti määratud ja lükatakse seetõttu teeninduspersonalilt tagasi.

– Kahjutasunõuded ja järgkahjud on sellest garantiiteenusest üldkehtivalt välistatud.

4. Regulaarne **garantiiaeg** on **5 aastat** (12 kuud patareidele / akudele) ja algab toote ostukuupäevast. Määravaks on originaal-ostutšekil esitatud kuupäev. Garantiinõuded tuleb esitada vastavalt pärast teatavaks saamist viivitamatult. Garantiinõuete kehtestamine on pärast garantiiaja lõppu välistatud. Toote remont või väljavahetus ei põhjusta garantiiaja pikendamist ega uut garantiiteenu ega tootele või võimalikele parandatud, paigaldatud varuosadele. See kehtib ka kohapealsele teenindustööle. Asjaomane toode tuleb puhastatud seisundis koos ostutšeki koopiaga, mis sisaldab ostukuupäeva ja tootenimetuse andmeid, klienditeeninduspunkti viia või kohale saata. Kui toode saadetakse kohale ebatäielikuna, ilma täieliku tarnekomplektiseta, siis pannakse puuduvad tarvikud väärtuse järgi arvele / tehakse mahaarvamine juhul, kui toode vahetatakse välja või hüvitatakse. Osaliselt või täielikult lahivõtetud tooteid ei saa garantiijuhtumina aktsepteerida. Õigustamata reklamatsiooni korral või väljaspool garantiiaega kannab ostja üldkehtivalt transpordikulud ning transpordiriski. **Palun teavitage garantiijuhtumist eelnevalt teeninduspunkti (vt all).**

Reeglina lepatakse kokku, et defektne toode saadetakse koos rikke lühikese kirjeldusega organiseeritud tagasisaatimise korras või - remondijuhtumil väljaspool garantiiperioodi - piisavalt frankeeritult, vastavaid pakendamise- ja saatmisdirektiive järgides allpool esitatud teenindusaadressile. **Palun pidage silmas, et Teile toode (mudelist sõltuvalt) on tagasitarnel ohutus- alastel põhjustel kõigest käitusainetest vaba.** Meie teeninduskeskuste saadetud toode peab olema pakendatud nii, et transporditeel välditakse reklameeritava tootel kahjustusi. Pärast remonti / väljavahetust saadame toote Teile tasuta tagasi. Kui tooteid ei saa remontida või välja vahetada, siis võime oma äranägemise järgi hüvitada kuni puuduliku toote ostuhinna suuruse rahasumma, kusjuures võetakse arvesse kulumisest tingitud mahaarvamist. **Need garantiiteenused kehtivad erasisikust esmaostjale ja pole loobutavad või üle kantavad.**

5. **Garantiiaja pikendamine 10 aastale:** Scheppach pakub garantii täiendavat pikendamist 5 aasta võrra Scheppach 20V seeriast pärit toodetele. Sedasi on nende toodete garantiiperiood ühtekokku 10 aastat. Sellest on välja arvatud patareid / akud, laadijad ja tarvikud. Kõnealuse garantiipikenduse saate, kui registreerite selle valdkonna Scheppachi toote hiljemalt 30 päeva jooksul alates ostukuupäevast online meie aadressil <https://garantie.scheppach.com>. Eduka online-registreerimise järel saate artiklipõhise garantiipikenduse kinnituse.
6. **Palun võtke oma garantiinõude kehtestamiseks meie teeninduskeskusega ühendust.**
Palun kasutage eelistatult vormi, mis on esitatud meie koduleheküljel: <https://www.scheppach.com/de/service>
Palun ärge saatke meile tooteid ilma eelnevalt ühendust võtmata ja meie teeninduskeskuses registreerimata.
Nende garantiilubaduste kehtestamisel on kohustuslikuks eelduseks esmane kontakteerumine meie teeninduskeskusega. Garantiinõuded tuleb kehtestada enne garantiiaja möödumist 14 päeva jooksul pärast puuduse tuvastamist. Selleks on vajalik originaal-ostutšekk ja vajaduse korral artiklipõhise garantiipikenduse kinnitus.
7. **Töötusaeg** - reeglina lahendame reklamatsioonisaa-detised 14 päeva jooksul pärast meie teeninduskeskuse saabumist. Kui erandjuhtumitel peaks ületatama nimetatud töötusaega, siis informeerime Teid õigeaegselt.
8. **Kuluosad on üldkehtivalt garantiist välistatud!** - Kuluosadeks on: a) kaasapandud, paigaldatud ja/või sisseehitatud patareid / akud ning b) kõik mudelist sõltuvad kuluosad (muuhulgas rihmad, saelehed, rakedustööriistad, liihvkettad, filtrid, süsiharjad jne, vt käsit-susjuhendit). Garantiiteenusel on välistatud süvatuhenenud või kahjustatud korpuse ja/või patareipoolus-tega patareid või akud.
9. **Kuluprognosis** - katmata või enam mittekaetud garantiiteenusel tooted remondime tasu eest. Päringu järel saate defektsed tooted kuluprognosisi jaoks meie teeninduskeskusesse saata ja vajaduse korral teenin-duskeskusele kirjaliku (postiga, e-kirjaga) remondiloa anda. Ilma remondiloata edasist töötlemist ei toimu.
10. **Muid nõudeid** kui ülal nimetatud ei saa kehtestada.

Garantiitingimused kehtivad ainult reklamatsiooni aja-
hetkel vastavalt aktuaalses väljaandes ja need saab vaja-
duse korral võtta meie koduleheküljelt (www.scheppach.com). Tõlgete puhul on määravaks alati saksakeel-
ne väljaanne.

**Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichen-
hausen (Saksamaa)**

**Telefon: +800 4002 4002 · E-post: customerser-
vice.EE@scheppach.com · Internet: <https://www.scheppach.com>**

Jätame endale õiguse neid garantiitingimusi ilma eelteavi-
tuseeta igal ajal muuta.

17 EL vastavusdeklaratsioon

Originaal-vastavusdeklaratsioon

Tootja:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Me deklareerime ainuiskuliselt vastutades, et siin kirjel-
datud toode ühtib esitatud direktiivide ja normidega.

Kaubamärk: **SCHEPPACH**
Art nimetus: **AKU-MURUTRIMMER**
C-LT300-X
5910904900

Art-nr

EL direktiivid:

2014/30/EL, 2006/42/EÜ, 2000/14/EÜ_2005/88/EÜ,
2011/65/EL*

* Deklaratsiooni objektiks olev ülalpool kirjeldatud ese
vastab Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivile
2011/65/EÜ kuupäevaga 8. juuni 2011 teatud ohtlike ai-
nete kasutamispisirangu kohta elektri- ja elektroonikasead-
metes.

Kohaldatud normid:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Dokumentatsioonivolinik:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Turinys

1 Įvadas.....	154
2 Gaminio aprašymai (1–8 pav.).....	155
3 Komplektacija (1 pav.).....	155
4 Naudojimas pagal paskirtį.....	155
5 Saugos nurodymai.....	155
6 Techniniai duomenys.....	157
7 Išpakavimas.....	157
8 Montavimas.....	158
9 Valdymas.....	158
10 Darbo nuorodos.....	159
11 Valymas ir techninė priežiūra.....	160
12 Transportavimas ir laikymas.....	161
13 Remontas ir atsarginių dalių užsakymas.....	161
14 Utilizavimas ir pakartotinis atgavimas.....	161
15 Sutrikimų šalinimas.....	162
16 Garantinės sąlygos – „Scheppach“ 20 V IXES serija.....	162
17 EB atitikties deklaracija.....	164
18 Perspektyvinis brėžinys.....	230

Ant gaminio esančių simbolių aiškinimas

Šiame žinyne naudojami simboliai turi atkreipti Jūsų dėmesį į galimą riziką. Saugos simboliai ir juos lydintys paaiškinimai turi būti tiksliai suprasti. Patys įspėjimai rizikos nepašalina ir negali pakeisti tinkamų nelaimingų atsitikimų prevencijos priemonių.

	Prieš eksploatacijos pradžią perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos nurodymus bei jų laikykitės!
	Dėmesio! Nesilaikant ant gaminio esančių saugos ženklų ir įspėjamųjų nuorodų bei saugos ir valdymo nuorodų, galima patirti nuo sunkių iki mirtinų traumų.
	Užsidėkite apsauginius akinius.
	Naudokite klausos apsaugą.
	Mūvėkite apsaugines pirštines!
	Avėkite tvirtus batus!
	Laikykite rankas ir kojas toliau nuo besisukančių įstatomų įrankių.

	Įsitinkinkite, kad kiti asmenys laikosi pakankamo saugaus atstumo.
	Saugokite gaminį nuo lietaus. Gaminį leidžiama laikyti ir eksploatuoti tik sausose aplinkos sąlygose.
	Techninės priežiūros, pertvarkymo, nustatymo ir valymo darbus atlikite tik išjungę variklį ir išėmę akumuliatorių.
	Pavojus dėl nusviedžiamų dalių veikiant varikliui.
	Atidaryta
	Užsklęsta
	Valo storis / pjovimo apskritimas Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Kampo nustatymas
	Garantuotasis gaminio garso galios lygis. 93 dB
	Ličio jonų akumuliatorius
	Gaminys atitinka galiojančias Europos direktyvas.

1 Įvadas

Gamintojas:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Gerbiamas kliente,

Mes linkime Jums daug džiaugsmo ir didelės sėkmės dirbant su nauju gaminiu.

Nuoroda:

pagal galiojančią Atsakomybės už gaminį įstatymą šio gaminio gamintojas neatsako už žalą, kuri atsiranda šiame gaminyje arba dėl jo:

- netinkamai naudojant,
- nesilaikant naudojimo instrukcijos,
- remontuojant tretiesiems asmenims, neįgalotiems specialistams,
- montuojant ir keičiant neoriginalias atsargines dalis,
- naudojant ne pagal paskirtį,

Atkreipkite dėmesį:

Eksploatavimo instrukcija yra šio gaminio dalis.

Joje pateikiamos svarbios nuorodos, kaip su gaminiu dirbti saugiai, tinkamai ir ekonomiškai bei kaip išvengti pavojų, sutaupyti remonto išlaidų, sutrumpinti gaminio prastovų laikus bei padidinti patikimumą ir paiginti eksploataavimo trukmę. Be šioje eksploataavimo instrukcijoje pateiktų saugos nuostatų, būtinai privalote laikytis gaminio eksploatavimui galiojančių taisyklių.

Prieš naudodami gaminį, susipažinkite su visomis gaminio naudojimo ir saugos nuorodomis. Eksploatuokite gaminį tik, kaip aprašyta, ir nurodytoms naudojimo sritims. Laikykitės eksploataavimo instrukciją saugioje vietoje ir, perduodami gaminį tretiesiems asmenims, kartu perduokite ir visą dokumentaciją.

2 Gaminio aprašymai (1–8 pav.)

1. Viršutinė rankena
2. Įjungimo blokuotė
3. Papildoma rankena
- 3a. Varžtas su kryžmine išdroža
4. Įsukama įvorė (ilgio reguliavimas)
5. Teleskopinis vamzdis
6. Ritės kapsulė
- 6a. Atsklendimo įtaisas
- 6b. Dangtis
7. Mygtukas (papildoma rankena)
8. Akumuliatoriaus laikiklis
9. Įj./išj. jungiklis
10. Užsklendimo įtaisas (pjovimo kampas)
11. Atstumo palaikymo ritinėlis
12. Besisukantis diskas
- 12a. Varžtas su kryžmine išdroža
13. Distancinė apkaba (gėlių apsauga)
14. Valo nupjoviklis
15. Variklio galva
16. Valo ritė
17. Fiksavimo mygtukas (valo ritė)
18. Valo išleidimo aša
19. Akumuliatorius*
20. Atfiksavimo mygtukas (akumuliatorius)

* = į komplektaciją neįeina!

3 Komplektacija (1 pav.)

Poz.	Kiekis	Pavadinimas
3.	1 x	Papildoma rankena (iš anksto sumontuota)
11.	1 x	Atstumo palaikymo ritinėlis
12.	1 x	Besisukantis diskas
12a.	1 x	Varžtas su kryžmine išdroža
16.	2 x	Valo ritė (1x iš anksto sumontuota)
	1 x	Varžtų su kryžminėmis išdrožomis atsuktuvai
	1 x	Akumuliatorinė nešiojamoji žoliapjovė
	1 x	Naudojimo instrukcija

4 Naudojimas pagal paskirtį

Gaminys skirtas tik žolei pjauti soduose ir išilgai lysvių kraštų.

Gaminį leidžiama naudoti tik pagal paskirtį. Bet koks kitoks naudojimas laikomas ne pagal paskirtį. Už su tuo susijusią žalą arba patirtus bet kokius sužalojimus atsako naudotojas / operatorius, o ne gamintojas.

Naudojimo pagal paskirtį dalis taip pat yra saugos nurodymų, montavimo instrukcijos ir naudojimo instrukcijoje pateiktų eksploataavimo nurodymų laikymasis.

Asmenys, kurie gaminį naudoja ir atlieka jo techninę priežiūrą, turi būti su ja susipažinę ir informuoti apie galimus pavojus.

Atlikus gaminio modifikacijas, už su tuo susijusią žalą gamintojas neatsako.

Gaminį leidžiama eksploatuoti tik su gamintojo originaliomis dalimis ir priedais.

Laikykitės gamintojo saugos, darbo ir techninės priežiūros reikalavimų bei techniniuose duomenyse nurodytų matmenų.

Atkreipkite dėmesį į tai, kad mūsų gaminiai nėra skirti naudoti komerciniams, amatiniais arba pramoniniams tikslams. Mes neteikiame garantijos, kai gaminys naudojamas komercinėse, amatininkų arba pramoninėse įmonėse arba panašioms darbams.

Signalinių žodžių aiškinimas naudojimo instrukcijoje.

PAVOJUS

Signalinis žodis, žymintis tiesioginę pavojingą situaciją, kurios nevengiant pasekmė bus mirtini arba sunkūs sužalojimai.

ĮSPĖJIMAS

Signalinis žodis, žymintis galimai pavojingą situaciją, kurios nevengiant pasekmė gali būti mirtini arba sunkūs sužalojimai.

ATSARGIAI

Signalinis žodis, žymintis galimai pavojingą situaciją, kurios nevengiant pasekmė bus lengvi arba vidutinio sunkumo sužalojimai.

DĖMESIO

Signalinis žodis, žymintis galimai pavojingą situaciją, kurios nevengiant pasekmė gali būti gaminio arba turto / nuosavybės apgadინimas.

5 Saugos nurodymai

ĮSPĖJIMAS

Prieš pradėdami eksploatuoti gaminį, savo pačių saugumui užtikrinti atidžiai perskaitykite šį žinyną ir bendrąsias saugos nuorodas. Kai gaminį perleidžiate tretiesiems asmenims, visada pridėkite šiuos naudojimo nurodymus.

Išsaugokite visus saugos nurodymus ir instrukcijas ateičiai!

5.1 Saugos nurodymai nešiojamajai veļapjovei

5.1.1 Instrukcija

- Prieš naudodami gaminį, perskaitykite visą naudojimo instrukciją.
- Gaminį draudžiama naudoti asmenims (įskaitant vaikus), kurių fiziniai, jutiminiai ar protiniai gebėjimai yra riboti arba kuriems trūksta patirties ir žinių.
- Nepamirškite, kad operatorius arba naudotojas yra atsakingas už nelaimingus atsitikimus arba pavojus, kurie kyla kitiems asmenims arba jų turtui.

5.1.2 Pasiruošimas

- Prieš naudodami patikrinkite maitinimo įtampą ir ilgiamąjį kabelį, ar nėra pažeidimų ar senėjimo požymių. Jei naudojant kabelis pažeidžiamas, prijungimo prie tinklo laidą reikia iš karto atjungti nuo tinklo. **NELIESKITE KABELIO, KOL JIS DAR NEATJUNGTAS NUO TINKLO.** Nenaudokite gaminio, jei kabelis pažeistas arba sudilęs.
- Patikrinkite uždangalus ir apsauginius įtaisus, ar jie nepažeisti ir tinkamai pritvirtinti. Prireikus juos pakeiskite.
- Niekada neekspluatuokite gaminio, kai šalia yra žmonių, ypač vaikų, arba gyvūnų.

5.1.3 Eksploatavimas

- Visada užsidėkite apsauginius akinius.
- Nenaudokite gaminio būdami basi arba su basutėmis. Avėkite tvirtus batus ir mūvėkite ilgas kelnes.
- Naudoti gaminį siaučiant audrai draudžiama – **žaibo smūgio pavojus!**
- Dirbkite tik dienos šviesoje arba su geru dirbtiniu apšvietimu.
- Niekada neekspluatuokite gaminio su sugedusiais **Apsauginiais įtaisais** arba be apsauginių įtaisų
- Prieš įjungdami ir įjungę nedėkite rankų ir kojų į besisukančio įrankio sritį.
- Jei pataikėte į pašalinį daiktą, nedelsdami išjunkite gaminį ir išimkite akumuliatorių. Patikrinkite, ar gaminys nepažeistas, ir, prieš paleisdami iš naudojo arba dirbdami su gaminiumi, atlikite reikalingus remonto darbus. Jei gaminys pradeda neįprastai stipriai vibruoti, iš karto patikrinkite,
- Vėdinimo angos visada turi būti neuždengtos.

Akumuliatorinio įrankio naudojimas ir elgsena su juo

- Akumuliatorius įkraudite tik gamintojo rekomenduojamais įkrovikliais.** Kai tam tikram akumuliatorių tipui skirtas įkroviklis naudojamas su kitais akumuliatoriais, kyla gaisro pavojus.
- Elektriniuose įrankiuose naudokite tik jiems skirtus akumuliatorius.** Naudojant kitokius akumuliatorius, galima susižaloti ir gali kilti gaisras.

- Nenaudojamą akumuliatorių laikykite toliau nuo biuro sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių, varžtų arba kitų mažų metalinių daiktų, dėl kurių galėtų būti šuntuojami kontaktai.** Trumpojo jungimo tarp akumuliatoriaus kontaktų pasekmė gali būti sužalojimai arba gaisras.
- Netinkamai naudojant, iš akumuliatoriaus gali išbėgti skysčio.** Venkite sąlyčio su juo. Atsitiktinai prisilietę, nuplaukite vandeniu. Patekus skysčio į akis, papildomai kreipkitės į gydytoją. Išbėgęs akumuliatoriaus skystis gali dirginti odą arba sukelti nudegimus.
- Nenaudokite pažeistų arba modifikuotų akumuliatorių.** Pažeisti arba modifikuoti akumuliatoriai gali būti nenuspėjami ir sukelti gaisrą, sprogimą ar kelti pavojų susižaloti.
- Apsaugokite akumuliatorių nuo ugnies arba aukštos temperatūros.** Ugnis ir aukštesnė nei 130 °C temperatūra gali sukelti sprogimą.
- Laikytės visų įkrovimo nurodymų ir niekada neįkraukite akumuliatoriaus ar akumuliatorinio įrankio eksploatavimo instrukcijoje už nurodyto temperatūros diapazono ribų.** Įkraunant netinkamai arba už leistino temperatūros diapazono ribų, galima sugadinti akumuliatorių ir gali padidėti gaisro pavojus.
- Niekada neatlikite pažeistų akumuliatorių techninės priežiūros.** Bet kokius akumuliatorių techninės priežiūros darbus turėtų atlikti gamintojas arba įgaliotos klientų aptarnavimo tarnybos.

Liekamosios rizikos

Gaminys pagamintas pagal technikos lygį ir pripažintas saugumo technikos taisykles. Tačiau dirbant galima pavienė liekamoji rizika.

- Pjautiniai sužalojimai.
- Nenaudojant nurodytos akių apsaugos, pažeidžiamas akys.
- Nenaudojant nurodytos klausos apsaugos, klausos sutrikdymas.
- Liekamąsias rizikas galima sumažinti, jei bus laikomasi saugos nuorodų ir bus naudojama pagal paskirtį bei bus laikomasi visos naudojimo instrukcijos.
- Naudokite gaminį taip, kaip rekomenduojama šioje naudojimo instrukcijoje. Taip Jūsų gaminys pasiekia optimalią galią.
- Be to, nepaisant visų priemonių, kurių buvo imtasi, galima neakivaizdi liekamoji rizika.

ĮSPĖJIMAS

Eksploatuojant šis elektrinis įrankis sudaro elektromagnetinį lauką. Tam tikromis aplinkybėmis šis laukas gali veikti aktyvius arba pasyvius medicininius implantus. Norint sumažinti rimtų arba mirtinų sužalojimų pavojų, prieš naudojant elektrinį įtaisą, asmenims su medicininiais implantais rekomenduojame pasikonsultuoti su savo gydytoju arba medicininių implantų gamintoju.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Dirbant ilgesnį laiką, dėl vibracijos operatoriaus rankose gali sutrikti kraujotaka (baltų pirštų sindromas).

Baltų pirštų sindromas yra kraujagyslių liga, kuria sergant spazmuoja smulkiosios rankų ir kojų pirštų kraujagyslės. Į susijusias vietas nebetiekiami pakankamai kraujo ir dėl to jos atrodo itin baltos. Dažnas vibruojančių gaminių naudojimas asmenims, kurių kraujotaka yra sutrikusi (pvz., rūkančių, sergančių diabetu asmenų), gali sukelti nervų pažeidimus.

Jei pastebite neįprastų sutrikimų, nedelsdami nutraukite darbą ir kreipkitės į gydytoją.


DĖMESIO

Gaminys yra 20 V IXES serijos dalis ir jo negalima eksploatuoti su šios serijos akumulatoriais. Akumulatorius leidžiama įkrauti tik su šios serijos įkrovikliais. Čia atsižvelkite į gamintojo duomenis.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Laikykites saugos ir įkrovimo bei tinkamo naudojimo nuorodų, pateiktų Jūsų 20V IXES serijos akumulatoriaus ir įkroviklio eksploatavimo instrukcijoje. Išsamų įkrovimo proceso aprašymą ir kitos informacijos rasite atskiroje naudojimo instrukcijoje.

6 Techniniai duomenys

Akumuliatorinė nešiojamoji žoliapjovė	C-LT300-X
Variklio įtampa	20 V 
Tuščiosios eigos sūkių skaičius n ₀	6500 min. ⁻¹
Įjovimo kontūras	300 mm
Valo ritė	viena eilutė
Valo storis	1,6 mm
Valo ilgis	4 m
Įjovimo galvutės posvyrio reguliavimas	0-90°
Aukščio reguliatorius	iki 270 mm
Svoris (be akumulatoriaus)	2,49 kg

Pasilikame teisę atlikti techninius pakeitimus!

Triukšmas ir vibracija

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Triukšmas gali turėti didelės įtakos Jūsų sveikatai. Jei mašinos triukšmas viršija 85 dB, Jūs ir šalia esantys asmenys turi naudoti tinkamą klausos apsaugą.

Triukšmo ir vibracijos vertės buvo nustatytos taikant standartinę matavimo procedūrą.

Triukšmo vertės

Slėgio lygis L _{pA}	76,3 dB
Garso galia L _{wA}	88,7 dB
Matavimo neapibrėžtis K _{wA}	2,03 dB

Vibracijos parametrai

Vibracija, a _h	2,03 m/s ²
---------------------------	-----------------------

Matavimo neapibrėžtis K

1,5 m/s²

Nurodytos bendrosios vibracijų spinduliuotės ir spinduliuojamojo triukšmo vertės buvo išmatuotos remiantis standartiniu bandymo metodu ir, norint palyginti elektrinį įrankį, ją galima naudoti su kitu.

Nurodytas triukšmo emisijos ir bendrąsias vibracijų spinduliuotės vertes taip pat galima naudoti, norint laikinai įvertinti apkrovą.

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Tikrojo elektrinio įrankio naudojimo metu triukšmo emisijos ir vibracijų spinduliuotės emisijos vertės gali skirtis nuo deklaruotų verčių, priklausomai nuo elektrinio įrankio naudojimo būdo, ypač, atsižvelgiant į apdorojamo ruošinio rūšį.

Pasistenkite, kad apkrova būtų kuo mažesnė. Priemonės pavyzdys: darbo laiko ribojimo priemonių pavyzdžiai. Čia reikia atsižvelgti į visas darbinio ciklo dalis (pavyzdžiui, į laiką, kurį elektrinis įrankis buvo išjungtas, ir į tokį laiką, kada jis nors ir yra įjungtas, tačiau veikia be apkrovos).

7 Išpakavimas

⚠️ ĮSPĖJIMAS

Gaminys ir pakavimo medžiagos nėra vaikų žaislas! Vaikams draudžiama žaisti su plastikiniais maišeliais, plėvelėmis ir mažomis dalimis! Pavojus praryti ir uždusti!

- Atidarykite pakuotę ir atsargiai išimkite gaminį.
- Nuimkite pakavimo medžiagą ir ištraukite pakavimo / transportavimo fiksatorius (jei yra).
- Patikrinkite, ar komplekte viskas yra.
- Patikrinkite gaminį ir priedus, ar transportuojant jie nebuvo pažeisti. Apie bet kokius pažeidimus nedelsdami informuokite transporto įmonę, kuri pristatė gaminį. Vėliau reklamacijos nebus pripažintos.
- Jei įmanoma, saugokite pakuotę, kol nepasibaigs garantinis laikotarpis.
- Prieš naudodami, pagal naudojimo instrukciją susipažinkite su gaminiu.
- Priedams bei greitai susidėvinčioms ir atsarginėms dalims naudokite tik originalias dalis. Atsarginių dalių įsigysite iš savo prekybos atstovo.
- Užsakydami nurodykite mūsų gaminių numerius bei gaminio tipą ir pagaminimo metus.

8 Montavimas

⚠ PAVOJUS

Pavojus susižaloti!

Naudojant ne iki galo surinktą gaminį, galima rimtai susižaloti.

- Naudokite tik iki galo surinktą gaminį.
- Prieš kiekvieną naudojimą vizualiai patikrinkite, ar gaminys yra sukomplektuotas ir ar jame nėra pažeistų ar susidėvėjusių konstrukcinių dalių. Saugos ir apsauginiai įtaisai turi veikti.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Nenaudokite gaminio, kol jis nėra visiškai surinktas ir sumontuotas pagal instrukcijas.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Pavojus susižaloti!

Prieš atlikdami bet kokius darbus prie elektrinio įrankio (pvz., techninės priežiūros, įrankių keitimo ir kt.) bei jį transportuodami ir laikydami, išimkite akumuliatorių iš elektrinio įrankio. Netikėtai aktyvinius jį/išj. jungiklį, kyla pavojus susižaloti.

8.1 Apsauginio uždangalo (12) montavimas (2 pav.)

1. Įstumkite uždangalą (12) į angas variklio galvutėje (15). Apsauginis uždangalas (12) girdimai užsifiksuoja.
2. Tvirtai prisukite apsauginį uždangalą (12) varžtu su kryžmine išdroža (12a). Naudokite komplektacijoje esantį kryžminį atsuktuvą.

8.2 Distancinės apkabos (13) montavimas (1 pav.)

Nuoroda:

Distancinė apkaba apsaugo augalus ir kamienus, kurių nereikia pjauti, nuo pjovimo įrenginio.

1. Sumontuokite distancinę apkabą (13) variklio galvutės (15) priekyje.

8.3 Atstumo palaikymo ritinėlio (11) montavimas (3, 8 pav.)

Vejos kraštų pjovimas:

1. Sumontuokite atstumo palaikymo ritinėlių (11) ant variklio galvutės (15). Jis girdimai užsifiksuoja.

Žolės pjovimas / gaminio transportavimas:

1. Sumontuokite atstumo palaikymo ritinėlių (11) ant apsauginio uždangalo (12). Jis girdimai užsifiksuoja.

9 Valdymas

Rankinė ir nešiojamoji akumuliatorinė žoliapjovė kaip pjovimo įrenginys yra su valo rite su automatine papildomo nustatymo funkcija. Be to, gaminys yra reguliuojamu posvyrio kampu, reguliuojamu teleskopiniu vamzdžiu ir distancine apkaba. Naudotojui apsaugoti gaminys yra su apsauginiu uždangalu, uždengiančiu pjovimo įrenginį.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Pavojus susižaloti!

Prieš atlikdami bet kokius darbus prie elektrinio įrankio (pvz., techninės priežiūros, įrankių keitimo ir kt.) bei jį transportuodami ir laikydami, išimkite akumuliatorių iš elektrinio įrankio. Netikėtai aktyvinius jį/išj. jungiklį, kyla pavojus susižaloti.

⚠ ĮSPĖJIMAS

Reguliariai tikrinkite apsauginius įtaisus kaskart prieš pradėdami eksploatuoti. Sugedus saugos įtaisams, galima sunkiai susižaloti!

DĖMESIO

Atkreipkite dėmesį į tai, kad dirbant aplinkos temperatūra neviršytų 50 °C ir būtų ne žemesnė nei –20 °C.

DĖMESIO

Gaminys yra 20 V IXES serijos dalis ir jo negalima eksploatuoti su šios serijos akumuliatoriais. Akumuliatorius leidžiama įkrauti tik su šios serijos įkrovikliais. Čia atsižvelkite į gamintojo duomenis.

9.1 Akumuliatoriaus (19) įdėjimas į akumuliatoriaus laikiklį (8) / išėmimas iš jo (4 pav.)

Akumuliatoriaus įdėjimas

1. Įstumkite akumuliatorių (19) į akumuliatoriaus laikiklį (8). Akumuliatorius (19) girdimai užsifiksuoja.

Akumuliatoriaus išėmimas

1. Paspauskite akumuliatoriaus (19) atfiksavimo mygtuką (20) ir ištraukite akumuliatorių iš akumuliatoriaus laikiklio (8).

9.2 Gaminio įjungimas / išjungimas (1 pav.)

Įjungimas

Nuorodos:

Prieš įjungdami atkreipkite dėmesį į tai, kad gaminys neliestų daiktų.

Nuoroda:

- Dirbdami visada tvirtai laikykite gaminį abiem rankomis. Stovėkite stabiliai.
 - Dirbdami visada būkite atidūs. Nurodykite tretiesiems asmenims nuo Jūsų darbo vietos būti saugiu atstumu.
1. Norėdami įjungti, aktyvinkite įjungimo blokuotę (2) ir tada paspauskite jį/išj. jungiklį (9).

Nuoroda:

Paleidus gaminį, nereikia laikyti įjungimo blokuotės paspaudus. Įjungimo blokuotė turi apsaugoti nuo netikėto gaminio paleidimo.

Išjungimas

1. Norėdami išjungti, atleiskite jį/išj. jungiklį (9). Įjungti taip, kad veiktų nuolat, neįmanoma.

⚠ ATSAUGIAI

Išjungus gaminys veikia iš inercijos. Palaukite, kol gaminys visiškai sustos.

9.3 Apsauga nuo perkrovos

Nuoroda:

Esant variklio perkrovai, jis išsijungia savaime. Jam atvėsus (trukmė skirtinga), variklį galima įjungti vėl.

9.4 Gaminio nustatymai

9.4.1 Papildomos rankenos (3) reguliavimas (5 pav.)

Nuorodos:

Papildomą rankeną galite nustatyti į skirtingas padėtis.

Nustatykite papildomą rankeną taip, kad ritės kapsulė darbinėje padėtyje būtų pakreipta šiek tiek į priekį.

DĖMESIO

Naudokite gaminį tik su sumontuota papildoma rankena.

1. Aktyvinkite mygtuką (7) ir papildomą rankeną (3). Laikykite jį paspaudę, kad nustatytumėte papildomą rankeną (3).
2. Norėdami užfiksuoti papildomą rankeną (3), atleiskite mygtuką (7). Dėl laikiklyje integruotų fiksavimo pakopų papildoma rankena (3) užfiksuojama ir ji (3) negali netikėtai išsireguliuoti.

Nuoroda:

Gaminio papildomą rankeną galima pasukti 360° ir nustatyti į bet kurią norimą / reikalingą padėtį.

1. Tam atlaisvinkite papildomos rankenos (3) du varžtus su kryžminėmis išdrožomis (3a). Naudokite komplektacijoje esantį kryžminį atsuktuvą.
2. Pasukite papildomą rankeną (3) į norimą padėtį.
3. Vėl priveržkite du varžtus su kryžminėmis išdrožomis (3a).

9.4.2 Aukščio reguliavimas (1 pav.)

Nuoroda:



Naudojant teleskopinį vamzdį, gaminį galima nustatyti pagal individualų ūgį.

1. Atlaisvinkite įsukamą įvorę (4).
2. Nustatykite norimą teleskopinio vamzdžio (5) ilgį ir vėl tvirtai prisukite įsukamą įvorę (4).

9.4.3 Pjovimo kampo reguliavimas (6 pav.)

Pakeitus pjovimo kampą, galima pjauti ir nepasiekiamose vietose, pvz., po suolais ir atbrailomis.

Galimos 6 padėtys.

1. Užsukite užsklendimo įtaisą (10) ant variklio galvutės (15)  ir paverskite teleskopinį vamzdį (5).
2. Po to užsukite užsklendimo įtaisą (10),  kad jį (10) užfiksuotumėte.

Funkcija kaip nešiojamosios vejpajovės:

1–5 pjovimo kampo padėtys

Funkcija kaip nešiojamosios vejos kraštų vejpajovės:

6 pjovimo kampo padėtis

9.5 Valo ritės (16) keitimas (1, 7 pav.)

1. Atidarykite ritės kapsulę (6), tuo pačiu metu paspausdami abu ritės kapsulės (6) atsklendimo įtaisus (6a).
2. Nuimkite ritės kapsulės (6) dangtį (6b) ir išimkite valo ritę (16).
3. Ištraukite valo ritės (16) valo galą iš valo išleidimo ąsos (18).
4. Prakiškite naujos valo ritės (16) valo galą pro valo išleidimo ąsą (18).
5. Įstatykite naują valo ritę į ritės kapsulę (6). Įstačius turi būti matoma valo ritės pusė, kurioje rodyklėmis nurodyta eigos kryptis.
6. Aktyvinkite fiksavimo mygtuką (17). Ritės kapsulėje (6) integruotos fiksavimo pakopos slysta į valo ritės (16) fiksavimo pakopas ir neleidžia netikėtai išsireguliuoti.
7. Vėl uždėkite dangtį (6b) ant ritės kapsulės (6). Įsitikinkite, kad tuo metu dangčio (6b) atsklendimo įtaisai (6a) tiksliai tilptų į ritės kapsulės (6) angas. Jie girdimai užsifiksuoja.
8. Patraukite už valo galo ir visada vėl spauskite fiksavimo mygtuką (17), kol valo galas maždaug 1 cm išsikiš virš valo nupjoviklio (14).

9.6 Pjovimo valo prailginimas (1, 7 pav.)

Jūsų gaminys yra su pjovimo valo automatine sistema.

Valas pailgėja automatiškai kiekvieno įjungimo proceso metu. Kad automatinio valo ilginimo funkcija veiktų tinkamai, prieš įjungiant gaminį valo ritė (16) turi sustoti.

Jei iš pradžių valas būtų ilgesnis nei nurodo pjovimo apskritimas, jis bus automatiškai sutrumpintas iki tinkamo ilgio valo nupjovikliu (16).

Nuoroda:

Reguliariai tikrinkite, ar nailoninis valas nepažeistas ir ar pjovimo valas tebėra tokio ilgio, koks buvo nurodytas valo nupjovikliu.

Jeį valo galo nesimato:

1. Pakeiskite valo ritę (16), kaip aprašyta ties *Valo ritės (16) keitimas (1, 7 pav.)*.

Valo ilgio nustatymas rankiniu būdu:

1. Šiek tiek patraukite už valo galo ir prireikus kelis kartus paspauskite fiksavimo mygtuką (17), kol valo galas šiek tiek išsikiš virš valo nupjoviklio (16).

10 Darbo nuorodos

Nuoroda:

Tam tikras šio gaminio keliamas triukšmas yra neišvengiamas. Atidėkite triukšmingus darbus iki patvirtinto ir tam skirto laiko. Jei reikia, laikykites poilsio laikotarpių.

- Dirbdami laikykite gaminį tvirtai abiem rankomis. Suminkite abi rankenas.
- Naudoti gaminį siaučiant audrai draudžiama – **žaišo smūgio pavojus!**

- Prieš naudodami kaskart patikrinkite gaminį, ar nėra akivaizdžių trūkumų, pvz., atsilaisvinsiu, nusidėvėjusių arba pažeistų dalių.
- Įjunkite gaminį ir tik tada jį kreipkite prie medžiagos, kurią reikia apdoroti.
- Nespauskite gaminio per stipriai. Leiskite gaminiui atlikti darbą.
- Žolę geriausia pjauti, kai ji sausa ir ne per aukšta.
- Stenkitės neleisti kietų kliūčių (akmenų, mūro, tinklinių tvorų ir kt.).

10.1 Žolės pjovimas (8 pav.)

Nuoroda:

Atstumo palaikymo ritinėlio žolei pjauti nereikia.

1. Sumontuokite atstumo palaikymo ritinėlį (11) ant apsauginio uždangalo (12). Jis girdimai užsifiksuoja.
2. Pjunkite žolę, sukdami gaminį į dešinę ir į kairę.
3. Pjunkite lėtai ir pjudami gaminį laikykite pakreiptą į priekį maždaug 30°.
4. Pjunkite ilgą žolę sluoksniais iš viršaus į apačią.

10.2 Vejos kraštų pjovimas (3 pav.)

Norint nupjauti vejos ir lysvių kraštus, nešiojamosios vejapjovės funkciją galima pakeisti taip:

1. Nustatykite pjovimo kampą, kaip aprašyta ties .
2. Sumontuokite atstumo palaikymo ritinėlį (11) ant variklio galvutės (15). Jis girdimai užsifiksuoja.
3. Tokiu būdu nešiojamoji vejapjovė buvo paversta vejos kraštų pjovimo įrenginiu, su kuriuo galite vejoje atlikti vertikalius pjūvius.
4. Pjudami kraštus kreipkite gaminį ant kraštų rato.
5. Norėdami vėl permontuoti gaminį, atlikite veiksmus atvirkštine eilės tvarka.

Norėdami nupjauti vejos kraštus, lėtai judinkite gaminį palei vejos kraštus.

11 Valymas ir techninė priežiūra

ĮSPĖJIMAS

Šioje naudojimo instrukcijoje neaprašytus remontu ir techninės priežiūros darbus paveskite atlikti tik specializuotoms dirbtuvėms. Naudokite tik originalias atsargines dalis.

Kyla nelaimingų atsitikimų pavojus! Techninės priežiūros ir valymo darbus iš esmės atlikite išėmę akumuliatorių. Kyla pavojus susižaloti! Prieš atlikdami bet kokius techninės priežiūros ir valymo darbus, leiskite gaminiui atvėsti. Variklio elementai yra įkaitę. Kyla pavojus susižaloti ir nudegti!

Gaminys gali netikėtai pasileisti ir taip sužaloti.

- Išimkite akumuliatorių.
- Palaukite, kol gaminys atvės.
- Išimkite įstatomą įrankį.

ĮSPĖJIMAS

Pavojus susižaloti naudojant pjūklo grandinę arba pjovimo juostą!

- Mūvėkite pjūviams atsparias pirštines.

11.1 Valymas

1. Norėdami išvalyti, jokių būdu nenardinkite gaminio į vandenį ar kitus skysčius.
2. Niekada nepurškite ant gaminio vandens.
3. Stenkitės, kad apsauginiai įtaisai, vėdinimo plyšiai ir variklio korpusas būtų kuo švaresni ir nedulkėti. Esant mažam slėgiui, nuvalykite gaminį švaria šluoste arba išpūskite suslėgtuoju oru. Rekomenduojame gaminį išvalyti iš karto po kiekvieno naudojimo.
4. Vėdinimo angos visada turi būti neuždengtos.
5. Nenaudokite valymo priemonių ir tirpiklių. Jie gali pažeisti plastines gaminio dalis. Atkreipkite dėmesį į tai, kad į gaminio vidų nepatektų vandens.

11.2 Techninė priežiūra

1. Prieš naudodami kaskart patikrinkite gaminį, ar nėra akivaizdžių trūkumų, pvz., atsilaisvinsiu, nusidėvėjusių arba pažeistų dalių.
2. Patikrinkite uždangalus ir apsauginius įtaisus, ar jie nepažeisti ir tinkamai pritvirtinti. Prireikus juos pakeiskite.
3. Nedidelius pjovimo dantų įbrėžimus galite išlyginti patys. Norėdami tai padaryti, pagaląskite pjovimo kraštus alyvuotu galandimo akmeniu. Tik aštrūs pjovimo dantys užtikrina gerą pjovimo našumą.

11.2.1 Valo kapsulės (6) keitimas (1, 7 pav.)

1. Atidarykite ritės kapsulę (6), tuo pačiu metu paspausdami abu ritės kapsulės (6) atsklendimo įtaisus (6a).
2. Nuimkite ritės kapsulės (6) dangtį ir išimkite valo ritę (16).

- Ištraukite valo ritės (16) valo galą iš valo išleidimo ašos (18).
- Atsukite varžtą su vidiniu šešiabriauniu 5 mm raktu su vidiniu šešiabriauniu (nebūtinai į komplektaciją).
- Pakeiskite ritės kapsulę (6) ir pritvirtinkite varžtu su vidiniu šešiabriauniu.
- Įstatykite valo ritę (16). Atlikite veiksmus, kaip aprašyta ties .

12 Transportavimas ir laikymas

12.1 Gaminio transportavimas

- Sumontuokite atstumo palaikymo ritinėlį (11) ant apsauginio uždangalo (12). Jis girdimai užsifiksuoja.
- Paverskite gaminį atgal.
- Naudojant atstumo palaikymo ritinėlį (11), gaminį galima perkelti.

12.2 Pasiruošimas laikyti

- Išimkite akumuliatorių.
- Išvalykite ir patikrinkite, ar gaminys nepažeistas.
- Transportuodami arba laikydami gaminį, uždenkite peilį peilio apsauga.
- Trąšose ir kituose sodo chemikaluose yra medžiagų, kurios gali stipriai skatinti metalinių dalių koroziją. Nenaudokite gaminio šalia šių medžiagų.

Laikykite gaminį ir jo priedus tamsioje, sausoje ir nuo šalčio apsaugotoje bei vaikams nepasiekiamoje vietoje. Optimali laikymo temperatūra yra nuo 5 °C iki 30 °C. Laikykite gaminį originalioje pakuotėje. Uždenkite gaminį, kad apsaugotumėte jį nuo dulkių arba drėgmės. Laikykite naudojimo instrukciją prie gaminio.

13 Remontas ir atsarginių dalių užsakymas

Atkreipkite dėmesį į tai, kad šio gaminio toliau nurodytos dalys naudojant arba natūraliai dėvisi arba toliau nurodytų dalių reikia kaip vartojamųjų medžiagų.

DĖMESIO

pagal Atsakomybės už gaminį įstatymą neatsakoma už žalą, patirtą netinkamai remontuojant ir nenaudojant originalių atsarginių dalių.

Įgaliokite klientų aptarnavimo tarnybą arba įgaliotąjį specialistą. Atitinkami reikalavimai galioja ir priedų dalims.

Atsarginių dalių ir priedų įsigysite mūsų techninės priežiūros centre. Tam nuskuokite tituliniam lape esantį QR kodą.

13.1 Atsarginių dalių užsakymas

Užsakant atsargines dalis, reikia nurodyti šiuos duomenis:

- Modelio pavadinimas
- Prekės kodas
- Specifikacijų lentelės duomenys

Atsarginės dalys / priedai

Akumulatorius SBP2.0, gam. Nr.:	7909201708
---------------------------------	------------

Akumulatorius SBP4.0, gam. Nr.:	7909201709
Įkroviklis SBC2.4A, gam. Nr.:	7909201710
Įkroviklis SBC4.5A, gam. Nr.:	7909201711
Įkroviklis SDBC2.4A, gam. Nr.:	7909201712
Įkroviklis SDBC4.5A, gam. Nr.:	7909201713
StarterKit SBSK2.0, gam. Nr.:	7909201720
StarterKit SBSK4.0, gam. Nr.:	7909201721

14 Utilizavimas ir pakartotinis gavimas

Pakavimo nuorodos



Pakavimo medžiagas galima perdirbti. Utilizuokite pakuotes, tausodami aplinką.

Nuorodos dėl Elektros ir elektronikos prietaisų įstatymo (vok. ElektroG)



Panaudotų elektros ir elektronikos prietaisų negalima mesti į buitines atliekas, juos reikia surinkti ir utilizuoti atskirai!

- Panaudotas baterijas arba akumuliatorius, kurie nėra fiksuotai sumontuoti sename prietaise, prieš atiduodant reikia išimti jų nepažeidžiant! Toks utilizavimas sureguliuotas Baterijų įstatyme.
- Elektros bei elektronikos prietaisų savininkai ar naudotojai yra teisiškai įpareigoti juos grąžinti po naudojimo.
- Galutinis naudotojas yra atsakingas už savo asmeninių duomenų ištrynimą iš utilizuojamo panaudoto įrenginio!
- Perbrauktos šiukšliadėžės simbolis reiškia, kad elektros ir elektronikos prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.
- Elektros ir elektronikos prietaisus galima nemokamai grąžinti šiose vietose:
 - viešosiose atliekų šalinimo ar surinkimo vietose (pvz., savivaldybių pastatų kiemuose),
 - elektros prietaisų pardavimo vietose (stacionariose ir internetinėse), jei pardavėjai privalo juos priimti atgal arba tai padaryti siūlo savanoriškai.
 - Iki trijų vienos rūšies panaudotų elektros prietaisų, kurių krašto ilgis ne didesnis kaip 25 cm, galite nemokamai grąžinti gamintojui prieš tai neįsigydami naujo prietaiso iš gamintojo arba nuvežti į kitą įgaliotą surinkimo punktą savo vietovėje.
 - Dėl kitų papildomų gamintojų ir platintojų prekių priėmimo atgal sąlygų kreipkitės į atitinkamą klientų aptarnavimo tarnybą.
- Jei gamintojas pristato naują elektros prietaisą privačiam namų ūkiui, jis gali organizuoti nemokamą elektros prietaiso paėmimą galutinio naudotojo prašymu. Tam susisiekite su gamintojo klientų aptarnavimo tarnyba.
- Šie teiginiai galioja tik prietaisams, parduodamiems Europos Sąjungos šalyse, kurioms taikoma Europos direktyva 2012/19/ES. Europos Sąjungai nepriklausančiose šalyse gali būti taikomos kitokios panaudotų elektros ir elektronikos prietaisų utilizavimo nuostatos.

Nuorodos dėl ličio jonų akumuliatorių

Prieš utilizuodami įrenginį, išmontuokite akumuliatorių!

- Nemeskite akumuliatoriaus į buitines atliekas, ugnį (sprogimo pavojus) arba vandenį. Pažeisti akumuliatoriai, iš jų pasklidus nuodingiems garams arba skysčiams, gali pakenkti aplinkai ir Jūsų sveikatai.
- Pažeisti arba išekvoti akumuliatoriai perdurbami pagal 2006/66/EB direktyvą.

- Pristatykite įrenginį į įkroviklį į perdurbimo punktą. Naudojamas plastikines ir metalines dalis galima surūšiuoti ir taip pristatyti pakartotiniam naudojimui.
- Utilizuokite akumuliatorius iškrautus. Norint apsaugoti nuo trumpojo jungimo, poliūs rekomenduojame užklijuoti lipnia juosta. Neatidarinėkite akumuliatoriaus.
- Utilizuokite akumuliatorius pagal vietos reikalavimus. Pristatykite akumuliatorius į senų akumuliatorių surinkimo vietą, kur jie pristatomi pakartotiniam naudojimui tausojant aplinką. Tuo tikslu kreipkitės į vietinę atliekų utilizavimo įmonę.

15 Sutrikimų šalinimas

Sutrikimas	Galima priežastis	Ką daryti?
Gaminys nepasileidžia.	Per silpna akumuliatoriaus galia.	Įkraudite akumuliatorių.
	Blogai įdėtas akumuliatorius.	Istumkite akumuliatorių į akumuliatoriaus laikiklį. Akumuliatorius girdimai užsifiksuoja.
	Sugedęs įj./išj. jungiklis.	Kreipkitės į mūsų klientų aptarnavimo tarnybą.
Gaminys veikia su pertraukomis.	Sugedęs variklis.	
	Vidinis blogas kontaktas.	Kreipkitės į mūsų klientų aptarnavimo tarnybą.
Stipri vibracija, garsūs garsai.	Sugedęs įj./išj. jungiklis.	
	Pjovimo įtaisas nešvarus.	Išvalykite pjovimo įtaisą.
Blogas pjovimo rezultatas.	Sugedęs variklis.	Kreipkitės į mūsų klientų aptarnavimo tarnybą.
	Valo ritėje yra nepakankamai pjovimo valo.	Prairinkite pjovimo valą / pakeiskite valo ritę.
	Pjovimo įtaisas nešvarus.	Išvalykite pjovimo įtaisą.
	Per silpna akumuliatoriaus galia.	Įkraudite akumuliatorių.

16 Garantinės sąlygos – „Scheppach“ 20 V IXES serija

Peržiūros data 2023-07-11

Gerbiami klientai,

mūsų gaminiams taikoma griežta kokybės kontrolė. Tačiau, jei nepaisant to, gaminys blogai veiktų, mes dėl to labai apgailestautume ir prašytume kreiptis į mūsų techninės priežiūros tarnybą žemiau nurodytu adresu. Su mumis taip pat galite susisiekti telefonu techninės priežiūros tarnybos iškvietimo numeriu. Toliau pateikta informacija skirta padėti Jums be problemų išnagrinėti ir patenkinti pretenziją žalos atveju.

Norint pareikšti garantines pretenzijas, galioja:

1. **Šios garantinės sąlygos** reglamentuoja mūsų papildomas gamintojo garantijos paslaugas naujų gaminiių pirkėjams (privatiems galutiniams naudotojams). Jūsų įstatymais numatytos teisės reikšti garantines pretenzijas ši garantija nelinečia. Už tai atsako pardavėjas, iš kurio įsigijote gaminį.
2. **Garantinės paslaugos** apima tik Jūsų įsigyto naujo gaminio defektus, atsiradusius dėl medžiagos ar gamybos defekto, ir mūsų nuožiūra apsiriboja nemokamu tokių defektų pašalinimu arba gaminio pakeitimu (prireikus – pakeitimu kitu modeliu). Pakeisti gaminiai arba dalys tampa mūsų nuosavybe. Atkreipkite dėmesį į tai, kad mūsų gaminiai nėra skirti naudoti komerciniams, amatiniams arba profesiniams tikslams. Todėl garantinis atvejis negalioja, jei gaminys garantiniu laikotarpiu buvo naudojamas komercinėje, amatų ar pramoninėje veikloje arba buvo veikiamas lygiavertės apkrovos.

3. Mūsų garantinės paslaugos netaikomos:

- gaminio pažeidimams, atsiradusiems dėl montavimo instrukcijų nesilaikymo, netinkamo montavimo, naudojimo instrukcijų nesilaikymo (pvz., prijungimo prie netinkamos elektros tinklo įtamos ar elektros srovės tipo) arba techninės priežiūros ir saugos taisyklių ar dėl gaminio naudojimo netinkamomis aplinkos sąlygomis, taip pat dėl netinkamos priežiūros ir techninės priežiūros;
- gaminio pažeidimams, atsiradusiems dėl netinkamo naudojimo ar naudojimo ne pagal paskirtį (pvz., perkraunant gaminį arba naudojant nepatvirtintus įrankius ar priedus), pašalinių daiktų patekimo į gaminį (pvz., smėlio, akmenukų ar dulkių), transportavimo pažeidimų, įėgos panaudojimo ar išorinio poveikio (pvz., pažeidimų numetus);
- gaminio ar jo dalių pažeidimams dėl normalaus, įprasto (eksploatacinio) ar kitokio natūralaus susidėvėjimo, taip pat greitai susidėvėjančių dalių pažeidimams ir (arba) nusidėvėjimui;
- gaminio defektams, atsiradusiems naudojant priedus, papildomas ar atsargines dalis, kurios nėra originalios arba naudojamos ne pagal paskirtį;
- gaminiams, kurie buvo keičiami ar modifikuojami;
- nedideliems nukrypimams nuo nustatytųjų savybių, kurie yra nereikšmingi gaminio vertei ir tinkamumui naudoti;
- gaminiams, kurie buvo remontuojami savavališkai arba neįgaliotų trečiųjų asmenų;

- jei trūksta gaminio ženklinimo arba identifikavimo informacijos (mašinos lipduko) arba jis / ji neįskaičytomas (-a);
 - gaminiais, kurie yra labai nešvarūs ir kuriuos techninės priežiūros personalas atmeta.
 - Pretenzijos dėl žalos atlyginimo ir pasekminei žalai šios garantinės paslaugos netaikomos.
4. **Garantijos trukmė yra 5 metai** (baterijoms / akumulatoriams – 12 mėnesių) ir pradama skaičiuoti nuo gaminio pirkimo datos. Lemiamą reikšmę turi pirkimo kvito originalo data. Garantines pretenzijas reikia pareikšti iš karto apie jas sužinojus. Pasibaigus garantiniam laikotarpiui, garantinės pretenzijos nepriimamos. Dėl gaminio remonto arba pakeitimo nei paalgėja garantinis laikotarpis, nei dėl atliktų tokių paslaugų šiam gaminiiui arba galimai įmontuotoms atsarginėms dalims įsigalioja naujas garantinis laikotarpis. Tai taip pat galioja ir teikiant paslaugas vietoje. Atitinkamą išvalytą gaminį kartu su pirkimo kvito, kuriame turi būti nurodyta pirkimo data ir gaminio pavadinimas, kopija reikia pateikti arba išsiųsti klientų aptarnavimo tarnybai. Jei gaminys atsiunčiamas ne visas, ne visos pristatytos apimties, keičiant gaminį arba grąžinant pinigus, trūkstamų priedų vertė bus įskaityta / išskaičiuota. Iš dalies arba visiškai išardyti gaminiai negali būti pripažįstami garantiniu atveju. Nepagrįstos pretenzijos atveju arba pasibaigus garantiniam laikotarpiui pirkėjas paprastai padengia transportavimo išlaidas ir transportavimo riziką. **Apie garantinį atvejį iš anksto praneškite techninės priežiūros skyriui (žr. toliau).** Paprastai susitariama, kad sugedęs gaminys su trumpu gedimo aprašymu bus siunčiamas organizuotai grąžinant arba – taisant ne garantiniu laikotarpiu – pakankamai apmokėjus, laikantis atitinkamos pakuotės ir siuntimo nurodymų, toliau nurodytu techninės priežiūros skyriaus adresu. **Atkreipkite dėmesį į tai, kad saugumo sumetimais grąžinant gaminį (priklausomai nuo modelio) jame nebūtų jokių eksploatacinių medžiagų.** Mūsų techninės priežiūros centrui siunčiamas gaminys turi būti supakuotas taip, kad transportuojant būtų išvengta gaminio, dėl kurio reiškiamos pretenzijos, pažeidimų. Suremontavę / pakeitę gaminį Jums išsiųsime nemokamai. Jei gaminiiui negalima suremontuoti ar pakeisti, mūsų nuožiūra gali būti grąžinta piniginė suma, neviršijanti sugedusio gaminio pirkimo kainos, atsižvelgiant į bet kokius nusidėvėjimo ir nusidėvėjimo atskaitymus. Šios garantinės paslaugos galioja tik pirminiam privačiam pirkėjui ir nėra perleidžiamos ar perduodamos.
5. **Garantijos pratęsimas iki 10 metų:** „Scheppach“ siūlo papildomą 5 metų garantiją „Scheppach“ 20 V serijos gaminiais. Taigi, šioms gaminiais suteikiama 10 metų garantija. Tai netaikoma baterijoms / akumulatoriams, įkrovikliams ir priedams. Šiuo garantijos pratęsimu galite pasinaudoti „Scheppach“ gaminį iš šio asortimento užregistruavę internete adresu <https://garantie.scheppach.com> ne vėliau kaip per 30 dienų nuo įsigijimo dienos. Sėkmingai užsiregistruavę internetu, gausite su preke susijusios garantijos pratęsimo patvirtinimą.
6. **Norėdami pateikti garantinį reikalavimą, kreipkitės į mūsų techninės priežiūros centrą.**
- Pageidautina, kad naudotumėte mūsų formą, esančią mūsų pagrindiniame puslapyje:** <https://www.scheppach.com/de/service>
- Nesiųskite mums jokių gaminiių, prieš tai nesusisiekę su mūsų techninės priežiūros centru ir neužsiregistruavę jame.**
- Norint pasinaudoti šiomis garantijomis, būtina iš pradžių susisiekti su mūsų techninės priežiūros centru.** Garantines pretenzijas reikia pateikti iki garantinio laikotarpio pabaigos per 14 dienų nuo defekto nustatymo. Šiuo tikslu būtina pateikti pirkimo kvito originalą ir, jei taikoma, su preke susijusios garantijos pratęsimo patvirtinimą.
7. **Nagrinėjimo laikas** - Paprastai skundus išnagrinėjame per 14 dienų nuo jų gavimo mūsų techninės priežiūros centre. Jei išimtiniais atvejais nurodytas duomenų tvarkymo laikas viršijamas, apie tai informuosime laiku.
8. **Greitai susidėvinčioms dalims garantija netaikoma!** - Greitai susidėvinčios dalys yra: a) pristatytos, pritvirtintos ir (arba) sumontuotos baterijos / akumulatoriai ir b) visos nuo modelio priklausančios greitai susidėvinčios dalys (įskaitant diržus, pjūklo geležtes, įstatomus įrankius, šlifavimo diskus, filtrus, anglinius šepetėlius ir kt., žr. naudojimo instrukciją). Garantija netaikoma baterijoms arba akumulatoriams, kurie yra labai išsikrovę arba kurių korpusas ir (arba) poliai yra pažeisti.
9. **Išlaidų sąmata** - Gaminiius, kuriems garantija netaikoma arba jau nebetaikoma, remontuojame už papildomą mokestį. Mūsų techninės priežiūros centrui paprašius, galite atsiųsti sugedusius gaminiius, kad būtų įvertinta jų kaina, ir, prireikus techninės priežiūros centrui pateikti raštišką sutikimą (paštu, el. paštu) dėl remonto. Be remonto patvirtinimo toliau nebus apdorojama.
10. **Kitos nei pirmiau minėtos pretenzijos nepriimamos.**
- Garantinės sąlygos** galioja tik pretenzijos pateikimo metu galiojančios versijos ir prireikus jas galima rasti mūsų pagrindiniame puslapyje (www.scheppach.com). Vertimo atveju pirmenybė visada teikiama vokiškajai versijai.
- Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Vokietija)**
- Telefonas: +800 4002 4002 · El. paštas: customerservice.LT@scheppach.com · Interneto svetainė: <https://www.scheppach.com>**
- Pasilikame teisę bet kurio metu keisti šias garantines sąlygas be išankstinio įspėjimo.

17 EB atitikties deklaracija

Originali atitikties deklaracija

Gamintojas:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Prisiimdami išskirtinę atsakomybę deklaruojame, kad čia aprašytas gaminys atitinka galiojančias direktyvas ir standartus.

Prekės ženklas: **SCHEPPACH**
Gaminio pavadinimas: **AKUMULIATORINĖ NEŠIOJAMO-
JI ŽOLIAPJOVĖ**
C-LT300-X
Gam. Nr. **5910904900**

ES direktyvos:

2014/30/ES, 2006/42/EB, 2000/14/EB_2005/88/EB,
2011/65/ES*

* Pirmiau aprašytas deklaracijos objektas atitinka 2011 m. birželio 8 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo reikalavimus.

Taikyti standartai:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Už dokumentaciją atsakingas asmuo:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Satura rādītājs

1	levads.....	165
2	Ražojuma apraksts (1.-8. att.).....	166
3	Piegādes komplekts (1. att.).....	166
4	Noteikumiem atbilstoša lietošana.....	166
5	Drošības norādījumi.....	166
6	Tehniskie dati.....	168
7	Izpakošana.....	168
8	Montāža.....	168
9	Lietošana.....	169
10	Darba norādījumi.....	170
11	Tīrīšana un apkope.....	171
12	Transportēšana un glabāšana.....	172
13	Remonts un rezerves daļu pasūtīšana.....	172
14	Utilizācija un otrreizēja izmantošana.....	172
15	Traucējumu novēršana.....	173
16	Garantijas noteikumi – Scheppach 20V IXES sērija.....	173
17	ES atbilstības deklarācija.....	175
18	Klaidskats.....	230

Uz ražojuma attēloto simbolu skaidrojums

Simbolu izmantošanai šajā rokasgrāmatā jāvērs jūsu uzmanība uz iespējamiem riskiem. Ir precīzi jāizprot drošības simboli un skaidrojumi, uz kuriem tie attiecas. Brīdinājumi paši par sevi nenovērš riskus un nevar aizvietot pareizos pasākumus, lai novērstu negadījumus.

	Pirms lietošanas sākšanas izlasiet un ievērojiet lietošanas instrukciju un drošības norādījumus!
	Ievēribai! Uz ražojuma izvietoto drošības zīmju un brīdinājuma norāžu neievērošana, kā arī drošības norādījumu un lietošanas norādījumu neievērošana var radīt smagus savainojumus līdz pat letālam iznākamam.
	Lietojiet aizsargbrilles.
	Lietojiet ausu aizsargus.
	Lietojiet aizsargcimdus!
	Valkājiet stabilus apavus!
	Sargiet rokas un kājas no rotējošiem darbinstrumentiem

	Pārliecinieties, vai citas personas ievēro pietiekamu drošības distanci.
	Nepakļaujiet ražojumu lietus iedarbībai. Ražojumu drīkst novietot, uzglabāt un lietot tikai sausos apkārtējās vides apstākļos.
	Veiciet apkopes, pārveidošanas, regulēšanas un tīrīšanas darbus tikai tad, kad ir izslēgts motors un noņemts akumulators.
	Risks, ko rada motora darbības laikā aizsviestas daļas.
	Atvērts
	Nobloķēts
	Diega biežums / plaušanas aplis Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Leņķa regulēšana
	Ražojuma garantētais skaņas jaudas līmenis. 93 dB
	Litija jonu akumulators
	Ražojums atbilst spēkā esošajām Eiropas Direktīvām.

1 levads

Ražotājs:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen, Vācija

Godātais klient!

Vēlam prieku un izdošanos, strādājot ar šo jauno ražojumu.

Norāde!

Šī ražojuma ražotājs saskaņā ar spēkā esošo likumu par ražotāja atbildību par ražojumu kvalitāti nav atbildīgs par zaudējumiem, kas rodas šim ražojumam vai šī ražojuma dēļ saistībā ar:

- nelietpratīgu apkalpošanu
- lietošanas instrukcijas neievērošanu
- trešo personu, nepilnvarotu speciālistu veiktiem labošanas darbiem
- neoriģinālo rezerves daļu montāžu un nomainīšanu
- noteikumiem neatbilstošu lietošanu

Ievērojiet!

Lietošanas instrukcija ir šī ražojuma sastāvdaļa.

Tajā ir sniegta svarīga norāde par drošu, lietpratīgu un ekonomisku darbu ar ražojumu, lai nepieļautu riskus, ietaupītu remonta izdevumus, samazinātu dīkstāves laikus un palielinātu ražojuma uzticamību un darbību. Papildus šīs lietošanas instrukcijas drošības noteikumiem noteikti jāievēro attiecīgajā valstī spēkā esošie noteikumi par ražojuma lietošanu.

Pirms ražojuma lietošanas iepazīstieties ar lietošanas un drošības norādījumiem. Lietojiet ražojumu tikai tādā veidā, kā ir aprakstīts, un norādītajām lietošanas jomām. Uzglabājiet lietošanas instrukciju drošā vietā un izsniedziet visus dokumentus, nododot ražojumu tālāk trešajai personai.

2 Ražojuma apraksts (1.-8. att.)

1. Augšējais rokturis
2. Ieslēgšanas bloktējs
3. Papildrokturis
- 3a. Skrūve ar krustveida rievu
4. Vītņotais ieliktnis (garuma regulēšanas ierīce)
5. Teleskopiski izvirzāma caurule
6. Spoles apvalks
- 6a. Atbloķēšanas mehānisms
- 6b. Vāks
7. Piespiedpoga (papildrokturis)
8. Akumulatora stiprinājums
9. Ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzis
10. Fiksators (pļaušanas leņķis)
11. Distances rullītis
12. Aizsargpārsegs
- 12a. Skrūve ar krustveida rievu
13. Distances stīpa (puķu aizsargs)
14. Diega nogrieznis
15. Motora galva
16. Auklas spole
17. Fiksācijas poga (diega spole)
18. Diega izvades gredzens
19. Akumulators*
20. Atbloķēšanas poga (akumulatora)

* = nav iekļauts piegādes komplektā!

3 Piegādes komplekts (1. att.)

Poz.	Skaitis	Apzīmējums
3.	1 x	Papildrokturis (iepriekš samontēts)
11.	1 x	Distances rullītis
12.	1 x	Aizsargpārsegs
12a.	1 x	Skrūve ar krustveida rievu
16.	2 x	Diega spole (1 gab. iepriekš samontēta)
	1 x	Krustveida skrūvgriezis
	1 x	Akumulatora zāliena trimmeris
	1 x	Lietošanas instrukcija

4 Noteikumiem atbilstoša lietošana

Ražojums ir piemērots tikai zāles pļaušanai dārzos un gar dobju malām.

Ražojumu drīkst izmantot tikai tam paredzētajam mērķim. Ierīces lietošana citiem mērķiem ir uzskatāma par noteikumiem neatbilstošu. Par jebkāda veida bojājumiem vai savainojumiem, kas izriet no šādas lietošanas, ir atbildīgs lietotājs/operatori un nevis ražotājs.

Noteikumiem atbilstoša lietošanas sastāvdaļa ir arī lietošanas instrukcijā minēto drošības norādījumu, kā arī montāžas instrukcijas un lietošanas norādījumu ievērošana.

Personām, kas ražojumu izmanto un apkopj, jāpārzina ražojums un jābūt informētām par iespējamiem riskiem.

Patvaļīga izmaiņu veikšana ražojumā pilnīgi atbrīvo ražotāju no atbildības par bojājumiem, kas radušies izmaiņu rezultātā.

Ražojumu drīkst lietot tikai ar ražotāja oriģinālajām daļām un oriģinālajiem piederumiem.

Jāievēro ražotāja drošības, darba un apkopes noteikumi, kā arī tehniskajos raksturlielumos minētie izmēri.

Ņemiet vērā, ka mūsu ražojumi atbilstoši noteikumiem nav konstruēti komerciālai, amatnieciskai vai rūpnieciskai izmantošanai. Mēs nesniedzam garantiju, ja ražojumu izmanto komerciālos, amatniecības vai rūpniecības uzņēmumos, kā arī līdzīgos darbos.

Lietošanas instrukcijā minēto signālvārdu skaidrojums

⚠ BĪSTAMI

Signālvārds, lai apzīmētu tieši gaidāmo bīstamības situāciju, ja to pieļauj, tad tās sekas ir nāve vai smags savainojums.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Signālvārds, lai apzīmētu iespējamu bīstamības situāciju, ja to pieļauj, tad tās sekas varētu būt nāve vai smags savainojums.

⚠ UZMANĪBU

Signālvārds, lai apzīmētu iespējamu bīstamības situāciju, ja to pieļauj, tad tās sekas varētu būt nenozīmīgs vai vidējs savainojums.

IEVĒRĪBAI

Signālvārds, lai apzīmētu iespējamu bīstamības situāciju, ja to pieļauj, tad tās sekas varētu būt ražojuma vai īpašuma materiālie zaudējumi.

5 Drošības norādījumi

⚠ BRĪDINĀJUMS

Pirms ražojuma lietošanas sākšanas jūsu pašu drošībai rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un vispārējos drošības norādījumus. Nododot ražojumu trešajām personām, kopā ar to vienmēr nododiet arī šo lietošanas instrukciju.

Uzglabājiet visus drošības norādījumus un norādes turpmākām uziņām!

5.1 Drošības norādījumi zāliena trimmeriem

5.1.1 Instruēšana

a) Pirms ražojuma lietošanas izlasiet visu lietošanas instrukciju.

- b) Ražojumu nedrīkst lietot personas (tostarp bērni) ar samazinātām fiziskajām, sensoriskajām vai garīgajām spējām vai ar pieredzes un zināšanu trūkumu.
- c) Ievērojiet, ka operators vai lietotājs ir atbildīgs par neļaimes gadījumiem vai bīstamību, kas skar citas personas vai to īpašumu.

5.1.2 Sagatavošana

- a) Pirms lietošanas pārbaudiet elektroapgādi un pagarinātāja kabeli, vai nav bojājumu vai novecošanas pazīmju. Ja lietošanas laikā tiek sabojāts kāds kabelis, nekavējoties tīkla pieslēguma vads jāatvieno no tīkla. **NEPIESKARIETIES KABELIM, KAMĒR TAS VĒL NAV ATVIENOTS NO TĪKLA.** Nelietojiet ražojumu, ja kabelis ir bojāts vai nodilis.
- b) Pārbaudiet, vai pārsegumi un aizsargmehānismiem nav bojājumu, un to pareizo pozīciju. Ja nepieciešams, nomainiet tos.
- c) Nekad nelietojiet ražojumu, ja tuvumā atrodas cilvēki, it īpaši bērni vai dzīvnieki.

5.1.3 Darbība

1. Vienmēr lietojiet aizsargbrilles.
2. Nelietojiet ražojumu basām kājām vai sandalēs. Lietojiet stingrus apavus un garas bikses.
3. Ražojuma lietošana negaisa laikā ir aizliegta – **Zibens spēriena risks!**
4. Strādājiet tikai dienas gaismā vai labā mākslīgajā apgaismojumā.
5. Nelietojiet ražojumu ar bojātiem drošības mehānismiem **Aizsargmehānismi** vai bez tiem.
6. Pirms un pēc ieslēgšanas nelieciet rokas un kājas ritošo instrumentu zonā.
7. Ja bija aizskarts kāds svešķermenis, nekavējoties izslēdziet ražojumu un noņemiet akumulatoru. Pārbaudiet, vai ražojumā nav bojājumu, un veiciet nepieciešamos remonta darbus, pirms atkal to iedarbināt un strādājat ar ražojumu. Ja ražojums sāk neierasti stipri vibrēt, nepieciešams veikt tūlītēju pārbaudi.
8. Ventilācijas atverēm vienmēr jābūt brīvām.

Akumulatora instrumenta izmantošana un apkalpošana

- a) **Vienmēr uzlādējiet akumulatorus tikai ar lādēšanas ierīcēm, kuras ir ieteicis ražotājs.** Lādēšanas ierīcei, kura ir piemērota noteiktam akumulatoru veidam, pastāv ugunsbīstamība, ja to izmanto ar citiem akumulatoriem.
- b) **Izmantojiet elektroinstrumentos tikai šim nolūkam paredzētos akumulatorus.** Citu akumulatoru lietošana var radīt savainojumus un ugunsbīstamību.
- c) **Sargājiet nelietoto akumulatoru no saspraudēm, monētām, atslēgām, naglām, skrūvēm un citiem metāla priekšmetiem, kas varētu izraisīt kontaktu pārvienojumu.** Īssavienojuma starp akumulatora kontaktiem sekas var būt apdegumi vai degšana.
- d) **Nepareizas lietošanas gadījumā no akumulatora var izplūst šķidrums. Nepieļaujiet saskari ar to. Nejaušas saskares gadījumā noskalojiet ar ūdeni. Ja šķidrums iekļūst acīs, papildus vērsieties pie ārsta.** Izplūstošs akumulatora šķidrums var radīt ādas kairinājumu vai apdegumus.

- e) **Nelietojiet bojātu vai izmainītu akumulatoru.** Bojāti vai izmainīti akumulatori var darboties neparedzamā veidā un radīt degšanu, sprādzieni vai savainošanās risku.
- f) **Nepakļaujiet akumulatoru uguns vai augstas temperatūras iedarbībai.** Uguns vai temperatūra, kas augstāka par 130 °C, var izraisīt sprādzienu.
- g) **Izplūdiēt visas lādēšanas norādes un nekad nelādējiet akumulatoru vai akumulatora instrumentu ārpus temperatūru diapazona, kas norādīts lietošanas instrukcijā.** Nepareiza lādēšana vai lādēšana ārpus atļautā temperatūru diapazona var sagraut akumulatoru un palielināt ugunsbīstamību.
- h) **Nekad neveiciet bojātu akumulatoru apkopi.** Visu akumulatoru apkopi vajadzētu veikt tikai ražotājam vai viņa pilnvarotajiem servisa uzņēmumiem.

Atlikušie riski

Ražojums ir konstruēts atbilstoši tehniskās attīstības līmenim un atzītiem drošības tehnikas noteikumiem. Tomēr darba laikā var rasties dažādi atlikušie riski.

- Griezti savainojumi.
- Acu bojājumi, ja nelieto norādīto acu aizsargu.
- Dzirdes bojājums, ja nelieto norādītos ausu aizsargus.
- Atlikušos riskus var minimizēt, ja kopā ievēro "Drošības norādījumus" un "Noteikumiem atbilstošu lietošanu", kā arī lietošanas instrukciju.
- Izmantojiet ražojumu tā, kā tas ieteikts šajā lietošanas instrukcijā. Tā panāksiet, ka šim ražojumam ir optimāla jauda.
- Turklāt, neskatoties uz visiem veiktajiem piesardzības pasākumiem, var pastāvēt atlikušie riski, kas nav acīmredzami.

BRĪDINĀJUMS

Šis elektroinstruments darba laikā rada elektromagnētisko lauku. Šis lauks noteiktos apstākļos var traucēt aktīvo vai pasīvo medicīnisko implantu darbību. Lai mazinātu nopietnu vai nāvējošu savainojumu risku, personām ar medicīniskajiem implantiem pirms elektroinstrumenta lietošanas ieteicams konsultēties ar ārstu un ražotāju.

BRĪDINĀJUMS

Ilgāka darba gadījumā vibrāciju dēļ operatora rokās var rasties asinsrites traucējumi (vibrācijas izraisītais vazospastiskais sindroms).

Vibrācijas izraisītais vazospastiskais sindroms ir asinsvadu slimība, kad roku un kāju pirkstu mazie asinsvadi krampjaini saraujas. Skartās zonas vairs netiek apgādātas ar asinīm, un tādējādi izskatās ārkārtīgi bālas. Bieža vibrējošo ražojumu lietošana personām, kurām ir traucēta asinsrite (piem., smēķētājiem, diabētiķiem), var izraisīt nervu bojājumus.

Ja pamanāt neparastus kaitējumus, nekavējoties pabeidziet darbu un vērsieties pie ārsta.


IEVĒRĪBAI

Ražojums ir 20V IXES sērijas daļa, un to drīkst lietot tikai ar šīs sērijas akumulatoriem. Akumulatorus drīkst lādēt tikai ar šīs sērijas lādētājiem. Ievērojiet ražotāja norādes.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Ievērojiet drošības norādījumus un norādes par uzlādēšanu un pareizu izmantošanu, kas ir sniegtas šī akumulatora un 20V IXES sērijas lādēšanas ierīces lietošanas instrukcijā. Detalizētu aprakstu par lādēšanas procesu var papildu informāciju atradīsit šajā atsevišķajā lietošanas instrukcijā.

6 Tehniskie dati

Akumulatora zāliena trimmeris	C-LT300-X
Motora spriegums	20 V 
Apgriezienu skaits tukšgaitā n_0	6500 min ⁻¹
Plāušanas aplis	300 mm
Auklas spole	vienrindas
Diega biezums	1,6 mm
Diega garums	4 m
Griezējgalvas slīpuma regulēšana	0-90°
Augstuma regulēšanas mehānisms	līdz 270 mm
Svars (bez akumulatora)	2,49 kg

Paturētas tiesības veikt tehniskas izmaiņas!

Troksnis un vibrācija

⚠ BRĪDINĀJUMS

Troksnis var radīt smagas sekas jūsu veselībai. Ja ierīces troksnis pārsniedz 85 dB, lietojiet jūs un personas, kas atrodas tuvumā, piemērotus ausu aizsargus.

Trokšņa un vibrācijas vērtības bija noteiktas saskaņā ar standartizētu mērījumu metodi.

Trokšņa raksturlielumi

Skaņas spiediens L_{pA}	76,3 dB
Skaņas jauda L_{wA}	88,7 dB
Mērījuma kļūda K_{wA}	2,03 dB

Vibrāciju raksturlielumi

Vibrācija a_{hh}	2,03 m/s ²
Mērījuma kļūda K	1,5 m/s ²

Norādītā vibrācijas kopējā vērtība un trokšņa emisijas vērtība ir mērītas saskaņā ar standartizētu pārbaudes metodi, un tās var izmantot elektroinstrumenta salīdzināšanai ar citām ierīcēm.

Norādīto trokšņa emisijas vērtību un norādīto vibrācijas kopējo vērtību var izmantot arī slodzes sākotnējai novērtēšanai.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Trokšņa emisijas un vibrācijas emisijas vērtība var atšķirties no norādītajām vērtībām elektroinstrumenta faktiskās lietošanas laikā atkarībā no elektroinstrumenta izmantošanas veida, it sevišķi, kāds darba materiāla veids tiek apstrādāts.

Mēģiniet noturēt pēc iespējas mazāku slodzi. Piemēra pasākumi: darba laika ierobežošana. Turklāt jāievēro visas darba cikla daļas (piemēram, laiki, kuros elektroinstrumenti ir izslēgti, un tādi, kad tas ir ieslēgts, bet darbojas bez slodzes).

7 Izpakošana

⚠ BRĪDINĀJUMS

Ražojums un iepakojuma materiāli nav rotaļlietas!

Bērni nedrīkst rotaļāties ar plastikāta maisiņiem, plēvēm un sīkām detaļām! Pastāv norīšanas un nosmakšanas risks!

- Atveriet iepakojumu un uzmanīgi izņemiet ražojumu.
- Nopemiet iepakojuma materiālu, kā arī iepakojuma un transportēšanas stiprinājumus (ja tādi ir).
- Pārbaudiet, vai piegādes komplekts ir pilnīgs.
- Pārbaudiet, vai ražojumam un piederumiem transportēšanas laikā nav radušies bojājumi. Nekavējoties ziņojiet par iespējamajiem bojājumiem transporta uzņēmumam, kurš bija piegādājis ražojumu. Vēlākas reklāmcīcijas netiek atzītas.
- Ja iespējams, uzglabājiet iepakojumu līdz garantijas termiņa beigām.
- Pirms lietošanas iepazīstieties ar ražojumu, izmantojot lietošanas instrukciju.
- Piederumiem, kā arī noduļošu daļu aizvietošanai un rezerves daļām izmantojiet tikai oriģinālās daļas. Rezerves daļas saņemsiet savā tirdzniecības uzņēmumā.
- Pasūtījumos norādiet mūsu preces numurus, kā arī ražojuma tipu un izgatavošanas gadu.

8 Montāža

⚠ BĪSTAMI

Savainošanās risks!

Izmantojot nepilnīgi samontētu ražojumu, var gūt smagas traumas.

- Izmantojiet ražojumu tikai tad, kad tas ir pilnībā samontēts.
- Ikreiz pirms lietošanas veiciet vizuālu pārbaudi, lai kontrolētu, vai ražojums ir pilnā komplektācijā un vai tam nav bojātu vai nolietoto daļu. Drošības aprīkojumam un aizsargaprīkojumam jābūt nevainojamā stāvoklī.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Neizmantojiet šo ražojumu, pirms tas nav pilnīgi salikts un uzstādīts atbilstoši instrukcijām.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Savainošanās risks!

Pirms jebkuriem darbiem ar elektroinstrumentu (piem., pirms apkopes, instrumentu nomaiņas utt.), kā arī transportēšanas un uzglabāšanas laikā izņemiet no elektroinstrumenta akumulatoru. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža nejaušanās nospiešanas gadījumā pastāv savainošanās risks.

8.1 Aizsargapvalka (12) montāža (2. att.)

1. Iebīdīet aizsargapvalku (12) motora galvas (15) padziļinājumos.
Aizsargapvalks (12) dzirdami nofiksējas.
2. Pieskrūvējiet aizsargapvalku (12), izmantojot skrūvi ar krustveida rievu (12a).
Izmantojiet piegādes komplektā iekļauto krustveida skrūvgriezi.

8.2 Distances stīpas (13) montāža (1. att.)

Norāde!

Distances stīpa sargā augus, kas nav jāplauj, un koka stumbrus no griešanas mehānisma.

1. Uzstādiēt distances stīpu (13) priekšā uz motora galvas (15).

8.3 Distances rullīša (11) montāža (3., 8. att.)

Zāliena malu apcirpšana:

1. Piestipriniet distances rullīti (11) pie motora galvas (15).
Tas dzirdami nofiksējas.

Zāles pļaušana / ražojuma transportēšana:

1. Piestipriniet distances rullīti (11) pie aizsargpārsega (12).
Tas dzirdami nofiksējas.

9 Lietošana

Ar roku vadāmajam un pāmēsājamajam akumulatora zāliena trimmerim par griešanas mehānismu tiek izmantota diega spole ar pilnīgi automātisku piergulēšanu. Ražojums ir papildus aprīkots ar regulējamu slīpuma leņķi, regulējamu teleskopisko cauruli un distances stīpu. Lietotāja aizsardzībai ražojums ir aprīkots ar aizsargapvalku, kas nosedz griešanas mehānismu.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Savainošanās risks!

Pirms jebkuriem darbiem ar elektroinstrumentu (piem., pirms apkopes, instrumentu nomaiņas utt.), kā arī transportēšanas un uzglabāšanas laikā izņemiet no elektroinstrumenta akumulatoru. Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža nejaušanās nospiešanas gadījumā pastāv savainošanās risks.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Pirms katras lietošanas sākšanas regulāri pārbaudiet drošības mehānismus. Bojāti drošības mehānismi var radīt smagus savainojumus!

IEVĒRĪBA!

Uzmaniet, lai apkārtējās vides temperatūra darba laikā nepārsniegtu 50 °C un nebūtu zemāka par -20 °C.

IEVĒRĪBA!

Ražojums ir 20V IXES sērijas daļa, un to drīkst lietot tikai ar šīs sērijas akumulatoriem. Akumulatorus drīkst lādēt tikai ar šīs sērijas lādētājiem. Ievērojiet ražotāja norādes.

9.1 Akumulatora (19) ievietošana / izņemšana no akumulatora stiprinājuma (8) (4. att.)

Akumulatora ievietošana

1. Iebīdīet akumulatoru (19) akumulatora stiprinājumā (8). Akumulators (19) dzirdami nofiksējas.

Akumulatora izņemšana

1. Nospiediet akumulatora (19) atbloķēšanas pogu (20) un izvelciet akumulatoru no akumulatora stiprinājuma (8).

9.2 Ražojuma ieslēgšana / izslēgšana (1. att.)

Ieslēgšana

Norādes!

Pirms ieslēgšanas uzmaniet, lai ražojums nepieskartos pie kādiem priekšmetiem.

Norāde!

- Darba laikā vienmēr stingri turiet ražojumu ar abām rokām. Nodrošiniet drošu pozīciju.

- Esiet vienmēr uzmanīgs darba laikā un nelaidiet trešās personas klāt jūsu darba vietai, turot tās drošā atstumā.

1. Lai ieslēgtu ražojumu, nospiediet ieslēgšanas bloķēšanas mehānismu (2) un tad nospiediet ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzi (9).

Norāde!

Nav nepieciešams ieslēgšanas bloķēšanas mehānismu turēt nospiestu pēc ražojuma palaišanas. Ieslēgšanas bloķēšanas mehānismam jānovērš ražojuma nejauša palaišana.

Izslēgšana

1. Lai izslēgtu ražojumu, atlaidiet ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzi (9).
Nepārtrauktas darbības slēgums nav iespējams.

⚠ UZMANĪBU

Pēc izslēgšanas ražojums darbojas pēc inerces. Nogaidiet, līdz ražojums būs pilnīgi apstādinātā stāvoklī.

9.3 Pārslodzes aizsardzība

Norāde!

Motora pārslodzes gadījumā tas pats izslēdzas. Pēc atdzišanas (laiks var būt atšķirīgs) motoru var atkārtoti ieslēgt.

9.4 Ražojuma iestatījumi

9.4.1 Papildroktura (3) noregulēšana (5. att.)

Norādes!

Jūs varat novietot papildrokturi dažādās pozīcijās.

Noregulējiet papildrokturi tā, lai spoles apvalks lietotāja darba pozā būtu mazliet noliekts uz priekšu.

IEVĒRĪBA!

Izmantojiet ražojumu tikai ar uzstādītu papildrokturi.

1. Nospiediet piespiedpogu (7) uz papildroktura (3). Turiet to nospiešu, lai noregulētu papildrokturi (3).
2. Lai nofiksētu papildrokturi (3), atlaidiet piespiedpogu (7). Turētājā iebūvētās fiksācijas pakāpes nofiksē papildrokturi (3) un novērs papildroktura (3) nejaušu pārregulēšanu.

Norāde!

Papildrokturis uz ražojuma ir grozāms par 360°, un to var novietot jebkurā vajadzīgajā/nepieciešamajā pozīcijā.

1. Šim nolūkam atskrūvējiet divas skrūves ar krustveida rievu (3a) uz papildroktura (3). Izmantojiet komplektā iekļauto krustveida skrūvgriezi.
2. Pagrieziet papildrokturi (3) vajadzīgajā pozīcijā.
3. Atkārtoti pievelciet divas skrūves ar krustveida rievu (3a).

9.4.2 Augstuma noregulēšana (1. att.)

Norāde!

Teleskopiskā caurule ļauj jums regulēt ražojumu atbilstoši jūsu individuālajam augumam.

1. Atskrūvējiet vītņoto ieliktni (4).
2. Novietojiet teleskopisko cauruli (5) atbilstoši vajadzīgajam garumam un atkārtoti pieskrūvējiet vītņoto ieliktni (4).

9.4.3 Pļaušanas leņķa noregulēšana (6. att.)

Ar izmainītu pļaušanas leņķi jūs varat apcirpt zāli arī nepieejamās vietās, piem., zem soliem un izvīrzījumiem.

Ir iespējamas 6 pozīcijas.

1. Atskrūvējiet fiksatoru (10) uz motora galvas (15) un nolieciet teleskopisko cauruli (5).
2. Pēc tam aizskrūvējiet fiksatoru (10), lai nofiksētu fiksatoru (10).

Darbība kā zāliena trimmeris:

Pļaušanas leņķa pozīcija 1 – 5

Darbība kā zāliena malu trimmeris:

Pļaušanas leņķa pozīcija 6

9.5 Diega spoles (16) nomaīņa (1., 7. att.)

1. Atveriet spoles apvalku (6), vienlaikus nospiežot abus atbloķēšanas mehānismus (6a) uz spoles apvalka (6).
2. Noņemiet spoles apvalka (6) vāku (6b) un izņemiet diega spoli (16).
3. Izvelciet diega spoles (16) diega galu no diega izvades gredzena (18).
4. Izvelciet jaunās diega spoles (16) diega galu caur diega izvades gredzenu (18).
5. Ievietojiet jauno diega spoli spoles apvalkā (6). Diega spoles pusei, uz kuras ar bultiņu ir norādīts darbības virziens, jābūt redzamai pēc ievietošanas.
6. Nospiediet fiksācijas pogu (17). Spoles apvalkā (6) iebūvētās fiksācijas pakāpes ieslēdz diega spoles (16) fiksācijas pakāpes un novērš nejaušu pārregulēšanu.
7. Uzlieciet vāku (6b) atpakaļ spoles apvalkam (6). Turklāt uzmaniet, lai atbloķēšanas mehānismi (6a) uz vāka (6b) precīzi iederētos spoles apvalka (6) padziļinājumos. Tie dzirdami nofiksējas.
8. Pavelciet diega galu un arvien no jauna spiediet fiksācijas pogu (17), līdz diega gals apmēram 1 cm izvīrzās pāri diega nogriežējam (14).

9.6 Pļaušanas diega pagarināšana (1., 7. att.)

Šis ražojums ir aprīkots ar pļaušanas diega pilnīgi automātisku sistēmu.

Diegs pagarinās automātiski katrā ieslēgšanas procesā. Lai diega pagarināšanas automātiskā sistēma pareizi darbotos, diega spolei (16) jābūt pilnīgi apstādinātā stāvoklī, pirms jūs ieslēdzat ražojumu.

Ja diegs iesākumā ir garāks, nekā to iepriekš nosaka pļaušanas aplis, tad diega nogriežējs (16) to automātiski saīsina līdz pareizajam garumam.

Norāde!

Regulāri pārbaudiet, vai neilona diegam nav bojājumu, un vai pļaušanas diegam vēl ir diega nogriežēja iepriekš noteiktais garums.

Ja nav redzams diega gals:

1. Nomainiet diega spoli (16), kā aprakstīts sadaļā *Diega spoles (16) nomaīņa (1., 7. att.)*.

Diega garuma manuāla regulēšana:

1. Mazliet pavelciet aiz diega gala un, ja nepieciešams, vairākkārt spiediet fiksācijas pogu (17), līdz diega gals nedaudz izvīrzās pāri diega nogriežējam (16).

10 Darba norādījumi

Norāde!

Šī ražojuma zināma trokšņu ietekme nav novēršama. Trokšņainus darbus iepļānojiot veikt atļautā un tam piemērotā laikā. Ja nepieciešams, ievērojiet nestrādes laiku.

- Darba laikā turiet ražojumu ar abām rokām. Satveriet abus rokturus.
- Ražojuma lietošana negaisa laikā ir aizliegta – **Zibens spēriena risks!**

- Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai ražojumam nav acīmredzamu trūkumu, piem., nenostiprinātas, nolietotas vai bojātas daļas.
- Ieslēdziet ražojumu un tikai tad pievadiet to pie apstrādājamā materiāla.
- Neizdariet pārāk lielu spiedienu uz ražojumu. Ļaujiet ražojumam izdarīt darbu.
- Zāli vislabāk ir griezt, ja tā ir sausa un nav pārāk gara.
- Nepieļaujiet saskari ar cietiem šķēršļiem (akmeņi, mūri, latu žogi utt.).

10.1 Zāles pļaušana (8. att.)

Norāde!

Distances rullītis nav nepieciešams zāles pļaušanai.

1. Piestipriniet distances rullīti (11) pie aizsargpārsega (12).
Tas dzirdami nofiksējas.
2. Pļaujiet zāli, virzot ražojumu uz labo un kreiso pusi.
3. Pļaujiet lēnām un pļaušanas laikā turiet ražojumu apm. 30° leņķī noliektu uz priekšu.
4. Pļaujiet garu zāli pakāpeniski no augšas uz leju.

10.2 Zāliena malu apcirpšana (3. att.)

Lai apļautu zāliena un dobru malas, zāliena trimmeri var funkcionāli pārveidot šādā veidā:

1. Noregulējiet pļaušanas leņķi, kā aprakstīts sadaļā .
2. Piestipriniet distances rullīti (11) pie motora galvas (15).
Tas dzirdami nofiksējas.
3. Šādā veidā zāliena trimmeri funkcionāli pārveido par zālāja malas griezēju, ar kuru var izpildīt zāliena vertikālās pļaušanas darbus.
4. Zāliena malu apļaušanas laikā vadiet ražojumu uz malas rata.
5. Lai atkārtoti pārveidotu ražojumu, rīkojieties pretējā secībā.

Zāliena malu apcirpšanai lēnām vadiet ražojumu gar zāliena malām.

11 Tīrīšana un apkope

⚠ BRĪDINĀJUMS

Remontdarbus un apkopes darbus, kas nav aprakstīti šajā lietošanas instrukcijā, uzticiet specializētai darbnīcai. Lietojiet tikai oriģinālās rezerves daļas.

Pastāv nelaimes gadījumu risks! Apkopes un tīrīšanas darbus pamatā veiciet, kad ir izņemts akumulators. Pastāv savainošanās risks! Ļaujiet ražojumam atdzist pirms visiem apkopes un tīrīšanas darbiem. Motora elementi ir karsti. Pastāv savainošanās un apdezināšanās risks!

Ražojums var pēkšņi sākt darboties un tādējādi radīt savainojumus.

- Izņemiet akumulatoru.
- Ļaujiet ražojumam atdzist.
- Izņemiet darba instrumentu.

⚠ BRĪDINĀJUMS

Rīkojoties ar zāga ķēdi vai sliedi, pastāv savainošanās risks!

- Valkājiet pret sagriešanu izturīgus cimdus.

11.1 Tīrīšana

1. Lai veiktu tīrīšanu, ražojumu nekādā gadījumā negremdējiet ūdenī vai citos šķidrumos.
2. Nekad neapsmidziniet ražojumu ar ūdeni.
3. Uzturiet aizsargmehānismus, gaisa spraugas un motora korpusu tīru no putekļiem un netīrumiem, cik vien tas ir iespējams. Noberziet ražojumu ar tīru drānu vai izpūtiet to ar zema spiediena saspiesto gaisu. Iesakām ražojumu notīrīt uzreiz pēc katras lietošanas reizes.
4. Ventilācijas atverēm vienmēr jābūt brīvām.
5. Neizmantojiet tīrīšanas līdzekļus vai šķīdinātājus; tie var sabojāt ražojuma plastmasas detaļas. Uzmaniet, lai ražojumā nevarētu iekļūt ūdens.

11.2 Apkope

1. Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet, vai ražojumam nav acīmredzamu trūkumu, piem., nenostiprinātas, nolietotas vai bojātas daļas.
2. Pārbaudiet, vai pārsegumi un aizsargmehānismiem nav bojājumu, un to pareizo pozīciju. Ja nepieciešams, nomainiet tos.
3. Nelielus robus uz zobiem varat patstāvīgi nolīdzināt. Nolīdziniet asmeņus, izmantojot eļļas galodu. Tikai asi zobi nodrošina labu griešanas ražīgumu.

11.2.1 Spoles apvalka (6) nomaīņa (1., 7. att.)

1. Atveriet spoles apvalku (6), vienlaikus nospiežot abus atbloķēšanas mehānismus (6a) uz spoles apvalka (6).

2. Noņemiet spoles apvalka (6) vāku un izņemiet diega spoli (16).
3. Izvelciet diega spoles (16) diega galu no diega izvades gredzena (18).
4. Atskrūvējiet iekšējā sešstūra skrūvi, izmantojot iekšējā sešstūra atslēgu 5 mm (nav obligāti iekļauta piegādes komplektā).
5. Nomainiet spoles apvalku (6) un uzstādiet to, izmantojot iekšējā sešstūra skrūvi.
6. Ievietojiet diega spoli (16). Rīkojieties, kā aprakstīts sadaļā .

12 Transportēšana un glabāšana.

12.1 Ražojuma transportēšana

1. Piestipriniet distances rullīti (11) pie aizsargpārsega (12).
Tas dzirdami nofiksējas.
2. Sagāziet ražojumu uz aizmuguri.
3. Jūs varat pārvietot ražojumu, izmantojot distances rullīti (11).

12.2 Sagatavošana novietošanai glabāšanā

1. Noņemiet akumulatoru.
2. Notīriet un pārbaudiet, vai ražojumam nav bojājumu.
3. Ražojuma transportēšanai vai glabāšanai nosedziet nazi ar naža aizsargu.
4. Mēslojums un citas dārzkopības ķīmikālijas satur vielas, kas izraisa metāla daļu pastiprinātu korodēšanu. Tāpēc neuzglabājiet ražojumu šādu vielu tuvumā.

Uzglabājiet ražojumu un tā piederumus tumšā, sausā un no sala iedarbības aizsargātā vietā, kurai nevar piekļūt bērni.

Optimālā uzglabāšanas temperatūras amplitūda ir no 5 °C līdz 30 °C.

Glabājiet ražojumu oriģinālajā iepakojumā.

Apsedziet ražojumu, lai to pasargātu no putekļiem vai mitruma. Uzglabājiet lietošanas instrukciju pie ražojuma.

13 Remonts un rezerves daļu pasūtīšana

Jāievēro, ka šim ražojumam šādas daļas ir pakļautas lietošanas vai dabiskajam nodilumam, vai šādas daļas ir nepieciešamas kā patērējamie materiāli.

IEVĒRĪBA

Saskaņā ar Likumu par ražotāja atbildību par ražojumu kvalitāti ražotājs nav atbildīgs par bojājumiem, kas radušies nelietpratīgu labošanas darbu vai oriģinālo rezerves daļu neizmantošanas dēļ.

Vērsieties klientu servisā vai pie pilnvarota speciālista. Atbilstoši nosacījumi attiecas arī uz piederumiem.

Rezerves daļas un piederumus varat saņemt mūsu servisa centrā. Šim nolūkam noskenējiet titullapā esošo kvadrāt kodu.

13.1 Rezerves daļu pasūtīšana

Veicot rezerves daļu pasūtīšanu, vajadzētu norādīt šādu informāciju:

- Modeļa apzīmējums
- Preces numurs
- Datu plāksnītē norādītie dati

Rezerves daļas / piederumi

Akumulators SBP2.0 preces Nr.:	7909201708
Akumulators SBP4.0 preces Nr.:	7909201709
Lādētājs SBC2.4A preces Nr.:	7909201710
Lādētājs SBC4.5A preces Nr.:	7909201711
Lādētājs SDBC2.4A preces Nr.:	7909201712
Lādētājs SDBC4.5A preces Nr.:	7909201713
StarterKit SBSK2.0 preces Nr.:	7909201720
StarterKit SBSK4.0 preces Nr.:	7909201721

14 Utilizācija un otrreizēja izmantošana

Norādes par iepakojumu



Iepakojuma materiāli ir pārstrādājami. Utilizējiet iepakojumus atbilstoši apkārtējās vides prasībām.

Norādes par Vācijas elektrisko un elektronisko iekārtu likumu (ElektroG)



Nolietotās elektriskās un elektroniskās iekārtas nedrīkst izmest sadzīves atkritumos, bet gan tās jānodod šķirošanas vai utilizācijas punktā!

- Nolietotās baterijas vai akumulatori, kas nav nekustīgi iebūvēti nolietotajās iekārtās, pirms nodošanas jāizņem bez sagraušanas! To utilizāciju regulē Vācijas likums par baterijām.
- Elektrisko un elektronisko iekārtu īpašniekiem vai lietotājiem ir uzlikts par pienākumu pēc lietošanas tās nodot likumā noteiktajā kārtībā.
- Gala lietotājs patstāvīgi ir atbildīgs par savu personīgo datu dzēšanu no utilizējamajās nolietotās iekārtās!
- Nosvītrotā atkritumu konteinerā simbols nozīmē, ka elektriskās un elektroniskās iekārtas nedrīkst utilizēt sadzīves atkritumos.
- Nolietotās elektriskās un elektroniskās iekārtas var nodot bez maksas šādās vietās:
 - Publiski-tiesiskās utilizācijas vai savākšanas vietas (piem., komunālie būvlaukumi)
 - Elektroiekārtu pārdošanas vietas (stacionāri un tiešsaistē), ja tirdzniecības uzņēmumiem ir uzlikts par pienākumu veikt pieņemšanu atpakaļ, vai tie sniedz šādu pakalpojumu brīvprātīgi.
 - Līdz trim nolietotām elektroiekārtām atbilstoši katram iekārtas veidam, kuru malas garums ir maksimāli 25 centimetri, varat bez jaunas iekārtas iepriekšējas iegādes no ražotāja bez maksas nodot pie ražotāja vai kādā citā pilnvarotā savākšanas vietā jūsu tuvumā.
 - Citas ražotāja un izplatītāja papildu pieņemšanas atpakaļ prasības uzzināiet attiecīgajā klientu servisā.
- Ja ražotājs veic jaunas elektroiekārtas piegādi privātai mājai, tas var ierosināt nolietotās elektroiekārtas bezmaksas savākšanu pēc gala lietotāja pieprasījuma. Šim nolūkam sazinieties ar ražotāja klientu servisu.

- Šie apgalvojumi attiecas tikai uz ierīcēm, kas tiek uzstādītas un pārdotas Eiropas Savienības dalībvalstīs, un kas ir pakļautas Eiropas Direktīvas 2012/19/ES prasībām. Valstīs, kas nav Eiropas Savienības dalībvalstis, var būt spēkā no šīm atšķirīgas prasības attiecībā uz nolietoto elektrisko un elektronisko iekārtu utilizāciju.

Norādes par lietišķu jonu akumulatoriem



Demontējiet akumulatoru pirms ierīces utilizācijas!

- Neizmetiet akumulatoru māsasaimniecības atkritumos, nemetiet ugunī (sprādzienbīstamība) vai ūdenī. Bojāti akumulatori var kaitēt apkārtējai videi un jūsu veselībai, ja izplūst indīgi tvaiki vai šķidrumi.

- Bojāti vai izmantoti akumulatori jānodod otrreizējai pārstrādei saskaņā ar direktīvu 2006/66/EK.
- Nododiet ierīci un lādētāju utilizācijas punktā Izmantotās plastmasas un metāla daļas var atdalīt viendabīgā veidā un nodot otrreizējai izmantošanai.
- Utilizējiet akumulatorus izlādētā stāvoklī. Mēs iesakām polus nosegt ar līmlenti, lai pasargātu no īssavienojuma. Neatveriet akumulatoru.
- Utilizējiet akumulatorus saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nododiet akumulatorus izmantotu akumulatoru savākšanas punktā, kur tos nodod otrreizējai izmantošanai atbilstoši apkārtējās vides prasībām. Jautājiet par to vietējam atkritumu utilizācijas uzņēmumam.

15 Traucējumu novēršana

Traucējums	Iespējamais cēlonis	Novēršana
Ražojumu nevar iedarbināt.	Pārāk zems akumulatora uzlādes līmenis.	Uzlādējiet akumulatoru.
	Akumulators nav ievietots pareizi.	Iebīdīet akumulatoru akumulatora stiprinājumā. Akumulators dzirdami nokļūst.
	Bojāts ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzis.	Vērsieties mūsu servisa dienestā.
	Bojāts motors.	
Ražojums darbojas ar pārtraukumiem.	Ierīces iekšpusē ir valņģis kontakts.	Vērsieties mūsu servisa dienestā.
	Bojāts ieslēgšanas / izslēgšanas slēdzis.	
Spēcīga vibrācija, skaļi trokšņi.	Piesārņots griešanas mehānisms.	Notīriet griešanas mehānismu.
	Bojāts motors.	Vērsieties mūsu servisa dienestā.
Slihts griešanas rezultāts.	Diega spolei nav pietiekama plaušanas diega.	Pagariniet plaušanas diegu / nomainiet diega spoli.
	Piesārņots griešanas mehānisms.	Notīriet griešanas mehānismu.
	Pārāk zems akumulatora uzlādes līmenis.	Uzlādējiet akumulatoru.

16 Garantijas noteikumi – Schepach 20V IXES sērija

Pārbaudes datums 11.07.2023

Augsti godātais klient, augsti cienītā kliente!

Mūsu ražojumiem tiek veikta stingra kvalitātes pārbaude. Ja tomēr kāds ražojums nevainojami nedarbojas, mēs to ļoti nožēlojam un lūdzam jūs vērsties mūsu servisa dienestā pēc zemāk norādītās adreses. Mēs esam pieejami arī telefoniski pa servisa tālruna numuru. Turpmākajām norādēm jākalpo jums netraucētai apstrādei un regulēšanai bojājuma gadījumā.

Lai izvīrītu garantijas prasības, jāievēro šādi punkti:

1. **Šie garantijas noteikumi** reglamentē mūsu papildu ražotāja garantijas pakalpojumus attiecībā uz jaunu ražojumu pircējiem (privātiem gala patērētājiem). Šī garantija neskar likumā noteiktās garantijas prasības. Par tām ir atbildīgs tirdzniecības uzņēmums, pie kura esat iegādājies ražojumu.
2. **Garantijas pakalpojums** attiecas vienīgi uz jūsu iegādātā jaunā ražojuma trūkumiem, kas skar materiāla vai ražošanas defektus, un pēc mūsu izvēles tas ir ierobežots ar šādu trūkumu bezmaksas remontu vai ražojuma apmaiņu (zināmos apstākļos arī apmaiņu pret jaunāku modeli). Nomainītie ražojumi vai daļas pāriet mūsu īpašumā. Ņemiet vērā, ka mūsu ražojumi atbilstoši noteikumiem nav konstruēti komerciālai, amatnieciskai vai profesionālai izmantošanai.

Tādēļ garantijas gadījums nenotiek, ja ražojums garantijas termiņa laikā bija izmantots komerciālos, amatnieciskos vai rūpnieciskos uzņēmumos vai bija pakļauts līdzvērtīgai slodzei.

3. Mūsu garantijas pakalpojumus nav iekļauti šādi punkti:

- Ražojuma bojājumi, kas radušies montāžas instrukcijas neievērošanas, nelietpratīgas ierīkošanas, lietošanas instrukcijas neievērošanas (piem., pieslēgums pie nepareiza tīkla sprieguma vai strāvas veida) vai apkopes un drošības tehnikas noteikumu neievērošanas vai ražojuma izmantošanas nepiemērotos apkārtējās vides apstākļos, kā arī nepietiekamas kopšanas un apkopes dēļ.
- Ražojuma bojājumi, kas radušies ļaunprātīgu vai nelietpratīgu lietošanas veidu (piem., ražojuma pārslodze vai neatļautu instrumentu vai piederumu izmantošana), svešķermeņu iekļūšanas ražojumā (piem., smiltis, akmeņi vai putekļi), transportēšanas laikā radušos bojājumu, spēka pielietošanas vai ārēju iedarbību (piem., bojājumi, ko rada nokrišana) dēļ.
- Ražojuma vai ražojuma daļu bojājumi, kas ir izskaidrojami ar noteikumiem atbilstošu, parastu (saistītu ar ekspluatācijas prasībām) vai citu dabisku nodilumu, kā arī nodilstošu detaļu bojājumi un / vai nolietojums.

- Ražojuma trūkumi, ko bija izraisījis piederumu, papildinājuma vai rezerves daļu izmantošana, kas nav oriģinālās daļas vai to lietošana nebija noteikumiem atbilstoša.
- Ražojumi, kuriem bija veiktas izmaiņas vai modifikācijas.
- Maznozīmīgas atšķirības no nominālajām īpašībām, kas ir nesvarīgas ražojuma vērtībai un lietošanas derīgumam.
- Ražojumi, kuriem bija veikti patvaļīgi remontu vai tādi remontu, ko sevišķi veikušas nepilnvarotas trešās personas.
- Ja ražojumam nav marķējuma vai ražojuma identifikācijas informācijas (ierīces uzlīmes) vai tā ir nesalasāma.
- Ražojumi, kam piemīt pārāk liels piesārņojums, un tādēļ servisa personāls noraida to pieņemšanu.
- Prasības par zaudējumu atlīdzināšanu, kā arī netiešie zaudējumi vispār nav iekļauti šajā garantijas pakalpojumā.

4. **Garantijas termiņš** parasti ir **5 gadi** (12 mēneši akumulatoriem) un sākas ar ražojuma pirkuma datumu. Lielākoties datums ir atrodams uz oriģinālā pirkumu apliecinājošā dokumenta. Garantijas prasības jāceļ nekavējoties attiecīgi pēc informācijas saņemšanas. Garantijas prasību izvirzīšana pēc garantijas termiņa izbeigšanās ir izslēgta. Ražojuma remonts vai apmaiņa nepagarina garantijas termiņu, kā arī ar šo pakalpojumu nenosaka jaunu garantijas termiņu ražojumam vai iespējami iebūvētajām rezervēs daļām. Tas attiecas arī uz vietas veiktā servisa izmantošanu. Attiecīgais ražojums notrītā stāvoklī kopā ar pirkumu apliecinājošā dokumenta kopiju, kur iekļauta informācija par pirkuma datumu un ražojuma nosaukums, jāiesniedz vai jānosūta servisa uzņēmumam. Ja ražojumu nosūta nepilnīgā veidā, bez pilnīga piegādes komplekta, trūkstošos piederumus atbilstoši to vērtībai ieskaita / atskaita, ja ražojumu nomaina vai veic atmaksu. Daļēji vai pilnīgi izjaukti ražojumi nevar tikt pieņemti kā garantijas gadījums. Nepamatotas pretenzijas gadījumā vai ārpus garantijas termiņa pircējs vispār uzņemas transportēšanas izmaksas un transportēšanas risku.

Lūdzam iepriekš pieteikt garantijas gadījumu servisa centrā (sk. zemāk). Parasti tiek atrunāts, ka bojātais ražojums ar tsu traucējuma aprakstu, izmantojot organizētu atpakaļsūtīšanu, vai remonta gadījumā ārpus garantijas termiņa pietiekamā apjomā apmaksāts, ievērojot atbilstošas iepakojšanas un nosūtīšanas vadlīnijas, tiek nosūtīts uz zemāk norādīto servisa adresi. **levērojiet, lai šis ražojums (atkarībā no modeļa) piegādes atgriešanas gadījumā drošības apsvērumu dēļ būtu brīvs no visiem ekspluatācijas materiāliem.** Uz mūsu servisa centru nosūtītajam ražojumam jābūt iepakotam tādā veidā, lai ražojumam, par kuru iesniegta pretenzija, nepieļautu bojājumus transportēšanas laikā. Pēc veiktā remonta / nomaiņas mēs nosūtīsim jums atpakaļ ražojumu bez maksas. Ja ražojumus nevar saremontēt vai nomaiņīt, pēc mūsu brīvā izvērtējuma var atmaksāt naudas summu līdz pat bojātā ražojuma pirkuma cenas apjomam, pie kam ņem vērā atskaitījumu, pamatojoties uz nolietojumu un nodilumu. **Šie garantijas pakalpojumi ir spēkā tikai par labu privātam gala pircējam, un no tiem nav iespējams atteikties vai tos attiecināt uz citu personu.**

5. **Garantijas termiņa pagarinājums līdz 10 gadiem:** Scheppach piedāvā papildu 5 gadu garantijas pagarinājumu uz Scheppach 20V sērijas ražojumiem. Līdz ar to uz šiem ražojumiem garantijas termiņš kopumā sasniedz 10 gadus. Izņemot akumulatorus, lādēšanas ierīces un piederumus. Šo garantijas pagarinājumu jūs varat izmantot, reģistrējot tiešsaistē tīmekļa vietnē <https://garantie.scheppach.com> šajā jomā iekļauto Scheppach ražojumu līdz vēlākais 30 dienu laikā no pirkuma datuma. Pēc veiktās tiešsaistes reģistrācijas jūs saņemsiet precei pielāgotu garantijas pagarinājuma apstiprinājumu.
6. **Lai izvīrītu garantijas prasību sazinieties ar mūsu servisa centru.**

Prioritāri izmantojiet mūsu veidlapu mūsu mājas lapā: <https://www.scheppach.com/de/service>

Nesūtiet nekādus ražojumus bez iepriekšējas sazināšanās un pieteikuma mūsu servisa centrā.

Šo garantijas saistību izmantošanai obligāts priekšnosacījums ir pirmā saziņa ar mūsu servisa centru. Garantijas prasības jāizvirza 14 dienu laikā pēc trūkuma konstatēšanas pirms garantijas termiņa izbeigšanās. Šim nolūkam ir nepieciešams oriģināls pirkumu apliecinājošais dokuments un zināmos apstākļos precei pielāgotā garantijas pagarinājuma apstiprinājums.

7. **Apstrādes laiks** - Parasti mēs nokārtojam pretenziju sūtījumus 14 dienu laikā pēc saņemšanas mūsu servisa centrā. Ja izņēmuma gadījumā minētais apstrādes laiks tiek pārsniegts, par to mēs jūs savlaicīgi informēsim.
8. **Nodilstošās detaļas vispār nav iekļautas garantijā** - Nodilstošās detaļas ir: a) komplektā iekļautie, uzstādītie un / vai iebūvētie akumulatori, kā arī b) visas no modeļiem atkarīgas nodilstošās detaļas (tai skaitā siksnas, zāga plātnes, darbinstrumenti, slīppipas, filtri, ogles sukas utt., sk. lietošanas instrukciju). Garantijas pakalpojumā nav iekļauti pilnīgi izlādēti akumulatori vai tādi, kuriem ir bojāts korpusis un / vai akumulatora polu izvades.
9. **Iepriekšējs aprēķins** - Ražojumus, kas nav iekļauti vai vairs nav iekļauti garantijas pakalpojumā, mēs remontējam par papildu samaksu. Pēc pieprasījuma jūs varat nosūtīt bojātos ražojumus uz mūsu servisa centru uz iepriekšēja aprēķina pamata un zināmos apstākļos rakstiski (pa pastu, pa e-pastu) dot servisa centram remonta veikšanas atļauju. Bez remonta veikšanas atļaujas nenotiek turpmākā apstrāde.
10. **Citas prasības**, kas atšķiras no iepriekš minētajām, nevar tikt izvīrītas.

Garantijas noteikumi ir spēkā tikai attiecīgi pašreizējā redakcijā uz pretenzijas brīdi un, ja nepieciešams, tos var izlasīt mūsu mājas lapā (www.scheppach.com). Tulktojumu gadījumā vienmēr noteicošā ir redakcija vācu valodā.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Vācija)

Tālrunis: +800 4002 4002 · E-pasts: customerservice.LV@scheppach.com · Internets: <https://www.scheppach.com>

Mēs paturam sev tiesības jebkurā brīdī veikt izmaiņas šajos garantijas noteikumos bez iepriekšēja brīdinājuma.

17 ES atbilstības deklarācija

Originālā atbilstības deklarācija

Ražotājs:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Mēs, uzņemoties pilnu atbildību, paziņojam, ka šeit aprakstītais ražojums atbilst spēkā esošajām direktīvām un standartiem.

Prečzīme: **SCHEPPACH**
Preces **AKUMULATORA ZĀLIENA**
apzīmējums: **TRIMMERIS**
C-LT300-X
Preces Nr. **5910904900**

ES direktīvas:

2014/30/ES, 2006/42/EK, 2000/14/EK_2005/88/EK,
2011/65/ES*

* Augstāk aprakstītais deklarācijas priekšmets izpilda Eiropas Parlamenta un Eiropas Padomes 2011. gada 8. jūnija Direktīvas 2011/65/ES noteikumus par noteiktu bīstamo vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskajās un elektroniskajās ierīcēs.

Pielietotie standarti:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Dokumentācijas sastādīšanai pilnvarotā persona:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Innehållsförteckning

1	Inledning.....	176
2	Produktbeskrivning (bild 1–8).....	177
3	Leveransomfång (bild 1).....	177
4	Avsedd användning.....	177
5	Säkerhetsanvisningar.....	177
6	Tekniska specifikationer.....	179
7	Uppackning.....	179
8	Montering.....	179
9	Manövrering.....	180
10	Arbetsinstruktioner.....	181
11	Rengöring och underhåll.....	182
12	Transport och lagring.....	182
13	Reparation och reservdelsbeställning.....	182
14	Avfallshantering och återvinning.....	183
15	Felsökning.....	183
16	Garantivillkor – Schepbach 20V IXES Serie.....	184
17	EU-försäkran om överensstämmelse.....	185
18	Sprängskiss.....	230

Förklaring av symbolerna på produkten

Användningen av symboler i den här handboken ska göra dig uppmärksam på eventuella risker. Säkerhetssymbolerna och förklaringarna som anges i samband med dessa måste förstås. Varningarna i sig undanröjer inga risker och kan inte ersätta lämpliga åtgärder för att förebygga olyckor.

	Läs och följ instruktionsmanualen och säkerhetsanvisningarna före idrifttagning!
	Obs! Om säkerhetstecknen och varningsanvisningarna som sitter på produkten inte följs samt om säkerhets- och bruksanvisningarna inte följs kan det leda till svåra personskador eller till och med dödsfall.
	Använd skyddsglasögon.
	Använd ett hörselskydd.
	Bär säkerhetshandskar!
	Använd rejäla skodon!
	Håll händer och fötter borta från roterande verktyg

	Säkerställ att tillräckligt säkerhetsavstånd hålls till andra personer.
	Utsätt inte produkten för regn. Produkten får bara stationeras, lagras och användas i torra miljöer.
	Underhålls-, omriggnings-, inställnings- och rengöringsarbeten ska endast utföras när motorn är avstängd och batteriet är borttaget.
	Fara till följd av delar som slungas ut när motorn kör.
	Öppet
	Låst
 Ø 1,6 mm Ø 300 mm	Trådstorlek/klippcirkel
	Vinkelinställning
	Garanterad ljudeffektivnivå för produkten.
	Litium-jon-batteri
	Produkten uppfyller kraven i gällande europeiska direktiv.

1 Inledning

Tillverkare:

Schepbach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Bästa Kund!

Vi hoppas att du får mycket glädje och nytta av din nya produkt.

Anvisning:

Tillverkaren av denna produkt ansvarar enligt gällande produktansvar inte för skador som kan uppstå på produkten eller genom produkten:

- Felaktig behandling
- Om instruktionsmanualen inte följs
- Reparationer genom utomstående, obehöriga fackspecialister
- Vid byte och montering av reservdelar som inte är original

- Felaktig användning

Tänk på följande:

Bruksanvisningen är en del av den här produkten.

Den innehåller viktiga anvisningar om hur du arbetar säkert, fackmannamässigt och ekonomiskt med produkten. Den informerar om hur du undviker faror, håller nere reparationskostnader, minskar stilleståndstider, och ökar produktens tillförlitlighet och livslängd. Utöver säkerhetsbestämmelserna i den här bruksanvisningen måste du även alltid följa föreskrifterna som gäller för produktens användning i ditt land.

Bekanta dig med alla användnings- och säkerhetsanvisningar innan du börjar använda produkten. Kör produkten endast enligt beskrivningen och för de angivna användningsområdena. Förvara bruksanvisningen väl och låt alla dokument följa med om produkten lämnas vidare till tredje part.

2 Produktbeskrivning (bild 1–8)

- Övre handtag
- Startspärr
- Extrahandtag
- Krysskruv
- Skruvhylsa (längdjustering)
- Teleskoprör
- Spolfodral
- Upplåsning
- Lock
- Tryckknapp (extrahandtag)
- Batterihållare
- Till-/Från-brytare
- Förregling (snittvinkel)
- Distansrulle
- Skyddskåpa
- Krysskruv
- Distansbygel (växtskydd)
- Trådkärare
- Motorhuvud
- Trådspole
- Låsknapp (trådspole)
- Gångutloppsögla
- Batteri*
- Upplåsningsknapp (batteri)

* = ingår inte i leveransomfånget!

3 Leveransomfång (bild 1)

Pos.	Antal	Beteckning
3.	1 x	Extra handtag (förmonterat)
11.	1 x	Distansrulle
12.	1 x	Skyddskåpa
12a.	1 x	Krysskruv
16.	2 x	Trådspole (1x förmonterad)
	1 x	Stjärnskruvmejsel
	1 x	Batteridriven grästrimmer
	1 x	Instruktionsmanual

4 Avsedd användning

Produkten är endast lämplig för gräsklippning i trädgårdar och långa rabattkanterna.

Produkten får endast användas på avsett sätt. Varje användning därutöver är inte ändamålsenlig. För skador eller personskadorna till följd av detta ansvarar användaren/operatören och inte tillverkaren.

I den avsedda användningen ingår också att man följer säkerhetsanvisningen liksom monteringsanvisningen och driftanvisningar i bruksanvisningen.

Personer som använder och underhåller produkten måste veta hur den fungerar och känna till möjliga risker.

Vid förändringar på produkten undantas tillverkaren helt från ansvar och skador som beror på detta.

Produkter får bara användas med originaldelar och originaltillbehör från tillverkaren.

Tillverkarens säkerhets-, arbets- och underhållsanvisningar samt de mått som anges i den tekniska specifikationen måste följas.

Observera att våra produkter inte är konstruerade för kommersiell, hantverksmässig eller industriell användning. Vi lämnar ingen garanti när produkten används i kommersiella eller industriella verksamheter liksom liknande verksamheter.

Förklaring av signalorden i bruksanvisningen

	FARA
Signalord för att känneteckna en omedelbart förestående farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till livshotande eller allvarlig personskada.	

	VARNING
Signalord för att känneteckna en tänkbar farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till allvarlig personskada.	

	VAR FÖRSIKTIG
Signalord för att känneteckna en omedelbart förestående farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till en mindre eller måttlig personskada.	

OB
Signalord för att känneteckna en omedelbart förestående farlig situation som, om den inte undviks, kan leda till materiella skador på produkten eller egendom/innehav.

5 Säkerhetsanvisningar

	VARNING
Läs för din egen säkerhets skull igenom bruksanvisningen och de allmänna säkerhetsanvisningarna före idrifttagning av produkten. Om du lämnar produkten vidare till någon annan ska du alltid lämna med användningsmanualen.	

Bevara alla säkerhetsanvisningar och instruktioner för framtida bruk!

5.1 Säkerhetsanvisningar för grästrimmer

5.1.1 Instruktion

- Läs hela bruksanvisningen innan du börjar arbeta med produkten.
- Produkten får inte användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller med bristande erfarenhet och kunskap.
- Observera att operatören eller användaren ansvarar för olyckor eller risker för andra personer eller deras egendom.

5.1.2 Förberedelser

- Innan användning, kontrollera strömförsörjningen och förlängningskabeln för tecken på skada eller åldrande. Om en kabel skadas under användning måste nätanslutningskabeln omedelbart kopplas bort från elnätet. **RÖR INTE SLADDEN OM DEN INTE ÄR BORTKOPPLAD FRÅN ELNÄTET.** Använd inte produkten om kabeln är skadad eller sliten.
- Kontrollera kåpor och skyddsanordningar för skador och korrekt placering. Byt ut dem vid behov.
- Använd aldrig produkten när andra personer, i synnerhet barn, eller djur befinner sig i närheten.

5.1.3 Drift

- Bär alltid skyddsglasögon.
- Använd inte produkten barfota eller med sandaler. Använd stadiga skor och långbyxor.
- Det är förbjudet att använda produkten under åskväder - **Risk för blixtnedslag!**
- Arbeta bara i dagsljus eller vid bra belysning.
- Använd aldrig produkten med defekta **skyddsanordningar** eller utan säkerhetsanordningar.
- Före och efter påslagning, placera inte händer och fötter i området för det roterande verktyget.
- Om ett främmande föremål träffas, stäng omedelbart av produkten och ta bort batteriet. Kontrollera om produkten är skadad och utför nödvändiga reparationer innan du startar om och använder produkten. Om produkten börjar vibrera onormalt krävs en omedelbar inspektion.
- Ventilationsöppningar måste alltid vara fria.

Användning och hantering av batteridrivna verktyg

- Ladda batterier endast med laddare som rekommenderas av tillverkaren.** Med en laddare som ska användas med en viss typ av batterier finns det brandrisk om den används med andra batterier.
- Använd därför endast batterier som är avsedda för elverktyg.** Användning av andra batterier kan leda till skaderisk och brandrisk.
- Håll batteri som inte används borta från gem, mynt, nycklar, spik, skruvar eller andra små metallföremål som kan försaka överbyggning av kontakterna.** Kortslutning av batterikontakter kan leda till brännskador eller brand.

- Vid felaktig användning kan batteriet läcka vätska.** Undvik kontakt med sådan vätska. Vid tillfällig kontakt, spola det berörda området med vatten. **Om vätska kommer in i ögonen, sök medicinsk vård.** Läckande batterivätska kan orsaka hudirritation eller brännskador.
- Använd inte skadade eller ändrade batterier.** Skadade eller ändrade batterier kan bete sig oförutsägbart och börja brinna eller explodera.
- Utsätt inte batterier för eld eller höga temperaturer.** Eld eller temperaturer över 130 °C kan leda till explosion.
- Följ anvisningarna för laddning och ladda aldrig batteriet eller verktyget utanför det i bruksanvisningen angivna temperaturområdet.** Felaktig laddning eller laddning utanför det tillåtna temperaturområdet kan förstöra batteriet och utgör en brandfara.
- Serva aldrig skadade batterier.** Allt underhåll av batterier ska endast utföras av tillverkaren eller auktoriserade servicecenter.

Kvarstående risker

Produkten är konstruerad enligt senaste teknik och vedertagna säkerhetstekniska regler. Trots detta kan det uppstå vissa restrisker vid arbetet.

- Skärskador.
- Skador på ögonen om inget föreskrivet ögonskydd används.
- Skador på hörseln om inget föreskrivet hörselskydd används.
- Restrisker kan minimeras genom att säkerhetsanvisningar och ändamålsenlig användning liksom bruksanvisningen beaktas i sin helhet.
- Använd produkten på det sätt som rekommenderas i den här instruktionsmanualen. Då får du en produkt som ger optimal effekt.
- Trots alla vidtagna åtgärder kan det finnas restrisker som inte är uppenbara.

⚠ VARNING

Elverktyget alstrar ett elektromagnetiskt fält under drift. Under vissa förhållanden kan fältet störa aktiva eller passiva medicinska implantat. För att minska risken för dödsfall eller allvarliga skador rekommenderar vi därför personer med medicinska implantat till att höra med sin läkare och kontakta tillverkaren av det medicinska implantatet innan verktyget används.

⚠ VARNING

Vid längre arbeten kan vibrationer i händerna på användaren orsaka cirkulationsrubbingar (Raynauds syndrom).

Raynauds syndrom är en kärlsjukdom i vilken de små blodkärlen i fingrar och tår krampar. De drabbade områdena förses inte längre med tillräckligt med blod och blir därför mycket bleka. Den frekventa användningen av vibrerande produkter kan orsaka nervskador hos personer vars blodflöde är nedsatt (t.ex. diabetiker, rökare).

Om du märker ovanliga funktionsnedsättningar, avbryt arbetet och kontakta läkare.

OBS

Produkten ingår i 20V IXES-serien och får endast drivas med batterier från denna serie. Batterier får endast laddas med laddare från denna serie. Beakta då uppgifterna från tillverkaren.

⚠ VARNING

Observera säkerhetsinstruktionerna och instruktionerna för laddning och korrekt användning som finns i bruksanvisningen för ditt batteri och laddare i 20V IXES-serien. En detaljerad beskrivning av laddningsprocessen och ytterligare information finns i denna separata anvisning.

6 Tekniska specifikationer

Batteridriven grästrimmer	C-LT300-X
Motorspänning	20 V
Tomgångshastighet n_0	6500 min ⁻¹
Klippcirkel	300 mm
Trådspole	enradig
Trådtjocklek	1,6 mm
Trådlängd	4 m
Skärhuvud lutningsjustering	0-90°
Höjdställning	upp till 270 mm
Vikt (utan batteri)	2,49 kg

Med förbehåll för tekniska ändringar!

Buller och vibration

⚠ VARNING

Buller kan ha allvarlig inverkan på din hälsa. Om maskinbullret överskrider 85 dB ska du och personer som befinner sig i närheten bära lämpligt hörselskydd.

Buller- och vibrationsvärdena har fastställts enligt standardiserade mätförfaranden.

Typvärden buller

Ljudtryck L_{pA}	76,3 dB
Ljudeffekt L_{wA}	88,7 dB
Mätosäkerhet K_{wA}	2,03 dB

Typvärden vibrationer

Vibration a_h	2,03 m/s ²
Mätosäkerhet K	1,5 m/s ²

Det angivna totalvärdet för vibrationer och det angivna bulleremissionsvärdet har uppmätts med ett standardiserat testförfarande och kan användas för att jämföra ett elverktyg med ett annat.

Det angivna bulleremissionsvärdet och det angivna totalvärdet för vibrationer kan också användas för en preliminär uppskattning av belastningen.

⚠ VARNING

Bulleremissionerna och vibrationsemissionsvärdet kan avvika från de angivna värdena under den faktiska användningen beroende på hur elverktyget används, och påverkas framför allt av vilken typ av arbetsstycke som bearbetas.

Försök att hålla en så låg belastning som möjligt. Exempel på åtgärder: arbetstidens begränsning. Här ska hänsyn tas till alla delar av driftcykeln (till exempel de tider när elverktyget är avstängt och när det visserligen är startat men körs utan belastning).

7 Uppackning

⚠ VARNING

Produkten och förpackningsmaterialet är inga leksaker!

Barn får inte leka med plastpåsar, folie och smådelar! Risk för kvävning eller andra skador!

- Öppna förpackningen och ta ut produkten försiktigt.
- Ta bort förpackningsmaterialet, förpacknings- och transportsäkringar (om det finns).
- Kontrollera att leveransomfånget är fullständigt.
- Kontrollera produkten och tillbehör för transportskador. Rapportera eventuella skador omedelbart till transportföretaget som levererade produkten. Senare reklamationer kan inte behandlas.
- Om möjligt, förvara förpackningen fram till utgången av garantiperioden.
- Bekanta dig med produkten innan bruk med hjälp av instruktionsmanualen.
- Använd bara originaldelar till tillbehören och till slit- och reservdelarna. Reservdelar hittar du hos din fackhandlare.
- Ange våra artikelnummer och produkttyp samt tillverkningsår vid beställningar.

8 Montering

⚠ FARA

Skaderisk!

Användning av en ofullständigt monterad produkt kan resultera i allvarliga skador.

- Använd inte produkten förrän den har monterats helt.
- Utför en visuell inspektion före varje användning för att kontrollera att produkten är komplett och inte innehåller några skadade eller slitna komponenter. Säkerhets- och skyddsanordningar måste vara intakta.

⚠ VARNING

Använd inte din produkt innan den har monterats och installerats helt enligt beskrivningarna.

! VARNING**Skaderisk!**

Ta bort batteriet från elverktøyet innan du utfør något arbeid på elverktøyet (t.ex. underhåll, verktøysbytte etc.) samt når du transporterar och förvarar det. Det finns risk för skador om strömbrytaren trycks in oavsiktligt.

8.1 Montera skyddskåpa (12) (bild 2)

- Skjut in skyddskåpan (12) i urtagen på motorhuvudet (15).
Skyddskåpan (12) klickar hörbart på plats.
- Skruva fast skyddskåpan (12) med krysskraven (12a).
Använd den medföljande stjärnskruvmejseln.

8.2 Montera distansbygel (13) (bild 1)**Anvisning:**

Distansbygeln håller växter och stammar som inte behöver klippas bort från skärenheten.

- Montera distansbygeln (13) fram på motorhuvudet (15).

8.3 Montera avståndsrulle (11) (bild 3, 8)**Gräskantskärare:**

- Fäst distansrullen (11) på motorhuvudet (15).
Den klickar på plats hörbart.

Klippning av gräs/transport av produkt:

- Fäst distansrullen (11) på skyddskåpan (12).
Den klickar på plats hörbart.

9 Manövrering

Den handhållna och bärbara batteridrivna grästrimmern har en trådspole med helautomatisk justering som skärenhet. Dessutom är produkten utrustad med en justerbar lutningsvinkel, justerbart teleskoprör och en distansbygel. För att skydda användaren är produkten försedd med ett skyddshölje som täcker skärenheten.

! VARNING**Skaderisk!**

Ta bort batteriet från elverktøyet innan du utfør något arbeid på elverktøyet (t.ex. underhåll, verktøysbytte etc.) samt når du transporterar och förvarar det. Det finns risk för skador om strömbrytaren trycks in oavsiktligt.

! VARNING

Kontrollera säkerhetsanordningarna regelbundet före varje idrifttagning. Defekta säkerhetsanordningar kan leda till allvarliga skador!

OBS

Se till att omgivningstemperaturen under arbetet inte överstiger 50 °C och inte sjunker under -20 °C.

OBS

Produkten ingår i 20V IXES-serien och får endast drivas med batterier från denna serie. Batterier får endast laddas med laddare från denna serie. Beakta då uppgifterna från tillverkaren.

9.1 Sätta i/ta ur batteriet (19) i batterihållaren (8) (bild 4)**Sätt in batteriet**

- Skjut in batteriet (19) i batterihållaren (8). Batteriet (19) går in så att det hörs.

Ta ut batteriet

- Tryck på upplåsningsknappen (20) på batteriet (19) och dra ut det ur batterifacket (8).

9.2 Koppla till/från produkten (bild 1)**Koppla till****Anvisning:**

Innan du slår på produkten, se till att produkten inte vidrör några föremål.

Anvisning:

- Håll alltid ordentligt med båda händerna i produkten när du arbetar. Se till att maskinen står stadigt.
 - Var alltid uppmärksam vid arbete och håll obehöriga på säkert avstånd från arbetsplatsen.
- Slå på genom att trycka på startspärren (2) och sedan på Till-/Från-brytaren (9).

Anvisning:

Det finns ingen anledning att hålla ned startspärren efter att produkten har startat. Startspärren är avsedd att förhindra att produkten startas av misstag.

Koppla från

- För att stänga av, släpp Till-/Från-brytaren (9).
Kontinuerlig drift är inte möjlig.

! VAR FÖRSIKTIG

Efter avstängning fortsätter produkten att köras. Vänta tills enheten har stannat helt.

9.3 Överlastskydd**Anvisning:**

Vid överbelastning av motorn stängs den av automatiskt. Efter en avkylningstid (tidsmässigt olika) kan motorn återigen slås på.

9.4 Inställningar på produkten**9.4.1 Justera extrahandtaget (3) (bild 5)****Anvisning:**

Du kan flytta extrahandtaget till olika positioner.

Justera extrahandtaget så att spolkapseln lutas något framåt i arbetsläge.

OBS

Använd produkten endast med monterat extrahandtag.

- Aktivera tryckknappen (7) på extrahandtaget (3). Håll den nedtryckt för att justera extrahandtaget (3).

- För att låsa extrahandtaget (3), släpp tryckknappen (7).
Låsstegen som är integrerade i hållaren fixerar extrahandtaget (3) och förhindrar oönskad justering av extrahandtaget (3).

Anvisning:

Extrahandtaget kan vridas 360° på produkten och kan placeras i valfri önskad/behövlig position.

- För att göra detta, öppna de två krysskruvarna (3a) på extrahandtaget (3).
Använd den medföljande stjärnskruvmejseln.
- Vrid extrahandtaget (3) till önskad position.
- Dra fast de två krysskruvarna (3a) igen.

9.4.2 Justera höjden (bild 1)

Anvisning:



Det teleskopiska röret låter dig anpassa produkten till din individuella storlek.

- Lossa skruvhylsan (4).
- Sätt teleskopröret (5) i önskad längd och skruva fast skruvhylsan (4) igen.

9.4.3 Justera skärvinkeln (bild 6)

Genom att ändra skärvinkeln kan du även trimma på otillgängliga ställen, såsom under bänkar och avsatser.

6 positioner är möjliga.

- Öppna låset (10) på motorhuvudet (15)  och luta teleskopröret (5).
- Vrid sedan låsmekanismen (10)  för att låsa låsmekanismen (10).

Funktion som grästrimmer:

Snittvinkelposition 1-5

Funktion som gräskantsklippare:

Snittvinkelpositionhöjd 6

9.5 Byt ut trådspole (16) (bild 1, 7)

- Öppna spolkapseln (6) genom att samtidigt trycka på de två spärrarna (6a) på spolkapseln (6).
- Ta bort locket (6b) på spolkapseln (6) och ta ut trådspolen (16).
- Dra ut trådändan på trådspolen (16) ur trådutloppsöglan (18).
- Trå trådändan på den nya trådspolen (16) genom trådutloppsöglan (18).
- Sätt i den nya trådspolen i spolkapseln (6).
Den sida av trådrullen på vilken färdriktningen anges med pilar måste vara synlig efter isättning.
- Bekräfta med låsknappen (17). Låsstegen som är integrerade i spolkapseln (6) glider in i låsstegen på trådspolen (16) och förhindrar oönskad justering.
- Sätt tillbaka locket (6b) på spolkapseln (6).
Se till att öppningarna (6a) på locket (6b) passar exakt i urtagen på spolkapseln (6). De klickar på plats hörbart.
- Dra i änden av tråden och tryck på låsknappen (17) upprepade gånger tills trådändan sticker ut ca 1 cm ovanför trädskäraren (14).

9.6 Förlänga klipptråd (bild 1, 7)

Din produkt är utrustad med en helautomatisk skärtråds-matning.

Tråden förlängs automatiskt varje gång strömmen slås på. För att den automatiska trådförlängningsfunktionen ska fungera korrekt måste trådspolen (16) ha stannat innan du slår på produkten.

Om tråden initialt är längre än vad skärcirkeln anger, kommer trädskäraren (16) automatiskt att förkorta den till rätt längd.

Anvisning:

Kontrollera regelbundet att nylontråden inte är skadad och om skärtråden fortfarande har den längd som anges av trädskäraren.

Om ingen trådände är synlig:

- Byt ut trådspolen (16) som beskrivs under *Byt ut trådspole (16) (bild 1, 7)*.

Justera trådlängden manuellt:

- Dra lätt i änden av tråden och tryck på låsknappen (17) upprepade gånger tills trådändan sticker ut något ovanför trädskäraren (16).

10 Arbetsinstruktioner

Anvisning:

Ett visst buller från denna produkt är oundviklig. Skjut upp bullerintensivt arbete till godkända och fastställda tider. Följ ev. vilotider.

- Håll alltid produkten med båda händerna när du arbetar. Ta tag i båda handtagen.
- Det är förbjudet att använda produkten under åskväder - **Risk för blixtnedslag!**
- Kontrollera före varje användning enheten avseende uppenbara defekter som lösa, slitna eller skadade delar.
- Slå på produkten och flytta den först därefter mot materialet som ska bearbetas.
- Använd inte för högt tryck på produkten. Låt produkten göra jobbet.
- Gräs klipps bäst när det är torrt och inte för högt.
- Undvik kontakt med fasta hinder (stenar, murar, staket etc.).

10.1 Klippa gräs (bild 8)

Anvisning:

Distansrullen behövs inte för gräsklippning.

- Fäst distansrullen (11) på skyddskåpan (12).
Den klickar på plats hörbart.
- Klipp gräs genom att svänga produkten åt höger och vänster.
- Klipp långsamt och håll produkten lutad framåt ca 30° när du klipper.
- Klipp långt gräs i lager uppifrån och ned.

10.2 Gräskantskärare (bild 3)

För att trimma kanterna på gräsmattor och bäddar kan grästrimmern konverteras på följande sätt:

- Ställ in skärvinkeln enligt beskrivningen i .

- Fäst distansrullen (11) på motorhuvudet (15). Den klickar på plats hörbart.
- På så sätt har grästrimmern gjorts om till en gräsmattskantskärare med vilken du kan göra vertikala klipp på gräsmattan.
- Vid kantklippning, styr produkten på kanthjulet.
- Använd omvänt förfarande för att bygga om produkten igen.

För att trimma gräsmattans kanter, flytta långsamt produkten längs gräsmattans kanter.

11 Rengöring och underhåll

! VARNING

Överlåt underhållsarbete som inte beskrivs i denna instruktionsmanual till en fackverkstad. Använd endast originalreservdelar.

Det finns en risk för olyckor! Utför alltid underhålls- och rengöringsarbeten med borttaget batteri. Det finns risk för personskador! Låt produkten svalna helt före alla underhålls- och rengöringsarbeten. Element i motorn är varma. Det finns risk för personskador och brännskador!

Maskinen kan oavsiktlig starta vilket kan leda till allvarliga personskador.

- Ta bort batteriet.
- Låt produkten svalna.
- Ta bort insättningsverket.

! VARNING

Risk för skador om du hanterar sågkedjan eller svärdet!

- Använd skärtåliga handskar.

11.1 Rengöring

- Doppa aldrig maskinen i vatten eller andra vätskor vid rengöring.
- Spruta inte vatten på produkten.
- Se till att skyddsutrustningar, ventilationsöppningar och motorhus är så fria från damm och smuts som möjligt. Torka av produkten med en ren trasa, eller blås ren den med tryckluft med lågt tryck. Vi rekommenderar att produkten rengörs direkt efter varje användning.
- Ventilationsöppningar måste alltid vara fria.
- Använd inga rengörings- eller lösningsmedel. De skulle kunna angripa produktens plastdelar. Se till att inget vatten kan hamna i produktens inre.

11.2 Underhåll

- Kontrollera före varje användning enheten avseende uppenbara defekter som lösa, slitna eller skadade delar.

- Kontrollera kåpor och skyddsanordningar för skador och korrekt placering. Byt ut dem vid behov.
- Du kan själv glätta ut lätt flisbildning på skärtänderna. För att göra detta, slipa skärkanterna med en oljesten. Endast vassa skärtänder ger bra skärprestanda.

11.2.1 Byt ut spolkapsel (6) (bild 1, 7)

- Öppna spolkapseln (6) genom att samtidigt trycka på de två spärrarna (6a) på spolkapseln (6).
- Ta bort locket på spolkapseln (6) och ta ut trädspolen (16).
- Dra ut trädänden på trädspolen (16) ur trådutoppsöglan (18).
- Öppna sextantshålskruven med en 5 mm insexnyckel (ingår inte nödvändigtvis i leveransen).
- Sätt tillbaka spolkapseln (6) och montera den med sextantshålskruven.
- Sätt in trädspolen (16). Gå till väga enligt beskrivningen i .

12 Transport och lagring

12.1 Transportera produkten

- Fäst distansrullen (11) på skyddskåpan (12). Den klickar på plats hörbart.
- Tippa produkten bakåt.
- Du kan flytta produkten med hjälp av distansrullen (11).

12.2 Förberedelse för förvaring

- Ta bort batteriet.
- Rengör produkten och kontrollera om det finns skador.
- När du transporterar eller förvarar produkten, täck över kniven med knivskyddet.
- Gödningsmedel och andra trädgårdskemikalier innehåller substanser som kan verka allvarligt frätande på metalldelar. Lagra inte apparaten i närheten av dessa ämnen.

Förvara produkten och dess tillbehör på en mörk, torr och frostfri plats som dessutom är oåtkomlig för barn.

Den optimala förvaringstemperaturen är mellan 5 °C och 30 °C.

Förvara produkten i originalförpackningen.

Täck över produkten för att skydda den mot damm eller fukt. Förvara bruksanvisningen vid produkten.

13 Reparation och reservdelsbeställning

Tänk på att produktens följande delar slits naturligt eller under bruk, eller att följande delar används som förbrukningsmaterial.

OBS

Enligt lagen om produktansvar tas inget ansvar för skador orsakade av felaktiga reparationer eller om originaldelar inte används.

Kontakta kundtjänst eller auktoriserad fackpersonal. Detsamma gäller tillbehör.

Du kan få reservdelar och tillbehör från vårt servicecenter. För att göra detta, skanna QR-koden på förstasidan.

13.1 Reservdelsbeställning

Vid beställning av reservdelar ska följande uppgifter anges:

- Modellbeteckning
- Artikelnummer
- Uppgifter på typskylten

Reservdelar/tillbehör

Batteri SBP2.0 artikel-nr:	7909201708
Batteri SBP4.0 artikel-nr:	7909201709
Laddare SBC2.4A artikel-nr:	7909201710
Laddare SBC4.5A artikel-nr:	7909201711
Laddare SDBC2.4A artikel-nr:	7909201712
Laddare SDBC4.5A artikel-nr:	7909201713
StarterKit SBSK2.0 artikel-nr:	7909201720
StarterKit SBSK4.0 artikel-nr:	7909201721

14 Avfallshantering och återvinning

Anvisningar beträffande förpackningen



Förpackningsmaterialen kan återvinnas. Avfallshandla förpackningar miljövänligt.

Anvisningar beträffande den tyska lagen om distribution, återtagning och miljövänlig avfallshantering av elektriska och elektroniska apparater (Elektro- und Elektronikgerätegesetz - ElektroG)



Uttjänta elektriska och elektroniska apparater ska inte kastas i hushållssoporna utan lämnas till separat insamling respektive avfallshantering!

- Uttjänta vanliga och uppladdningsbara batterier, som inte är fast monterade i den uttjänta apparaten, måste tas ut utan skador före överlämningen! Batteriers avfallshantering regleras i batterilagstiftningen.
- Innehavare respektive användare av elektriska och elektroniska apparater är enligt lagstiftning förpliktade till återlämning efter apparaternas användning.
- Slut användaren ansvarar själv för raderingen av de egna personuppgifterna på den uttjänta apparat som ska avfallshandteras!
- Symbolen med den överkryssade soptunnan betyder att uttjänta elektriska och elektroniska apparater inte får kastas i hushållssoporna.

- Uttjänta elektriska och elektroniska apparater kan lämnas avgiftsfritt på följande ställen:
 - Offentligtträttsliga avfallshandlings- respektive samlingsställen (t.ex. kommunala återvinningsenheter)
 - Inköpsställen för elektriska apparater (stationära och online), om handlare är skyldiga att ta emot eller frivilligt erbjuder detta.
 - Man kan kostnadsfritt lämna upp till tre uttjänta elektriska apparater per apparattyp, med en kantlängd på maximalt 25 centimeter, hos tillverkaren utan att först köpa en ny apparat av denne, eller lämna dem till ett annat auktoriserat samlingsställe på närmare håll.
 - Kontakta respektive kundservice för information om tillverkarnas och distributörernas övriga, kompletterande villkor för återlämning.
- Om tillverkaren levererar en ny elektrisk apparat till ett privat hushåll kan denne ordna med avgiftsfri hämtning av den uttjänta elektriska apparaten, efter förfrågan från slutanvändaren. Kontakta tillverkarens kundservice angående detta.

- Dessa uppgifter gäller endast för apparater som installeras och säljs i länderna i den Europeiska unionen och som omfattas av det europeiska direktivet 2012/19/EU. I länder utanför Europeiska unionen kan avvikande bestämmelser gälla för avfallshantering av uttjänta elektriska och elektroniska apparater.

Anmärkningar för litium-jon-batterier



Ta ut det uppladdningsbara batteriet före avfallshanteringen!

- Släng inte batteriet i hushållsavfall, i eld (explosionsrisk) eller i vatten. Skadade batterier kan skada miljö och hälsa om giftiga ångor eller vätskor läcker ut.
- Defekta eller använda batterier måste återvinnas i enlighet med direktiv 2006/66/EG.
- Lämnna in apparaten och laddaren på en behandlingsanläggning. Plast- och metalldelarna som används kan sorteras sortrent åtskilda och på så sätt återvinnas.
- Avfallshandla batterier urladdade. Vi rekommenderar att tejpa för polen för att skydda mot kortslutning. Öppna inte batteriet.
- Avfallshandla batterier enligt lokala föreskrifter. Lämnna in batterier på ett uppsamlingsställe för gamla batterier där de kan återvinnas miljövänligt. Fråga ditt lokala avfallsföretag om detta.

15 Felsökning

Störning	Möjliga orsaker	Åtgärd
Produkten kan inte startas.	Batteriets prestanda är för svag.	Ladda batteriet.
	Batteriet är inte korrekt isatt.	Skjut in batteriet i batterihållaren. Batteriet går in så att det hörs.
	Till-/Från-brytaren defekt.	Kontakta vår kundtjänst.
	Motorn är defekt.	
Produkten arbetar med avbrott.	Intern glappkontakt.	Kontakta vår kundtjänst.

Störning	Möjliga orsaker	Åtgärd
	Till-/Från-brytaren defekt.	
Kraftiga vibrationer/ högt buller.	Skärenhet smutsig.	Rengör skärenheten.
	Motorn är defekt.	Kontakta vår kundtjänst.
Dåliga klippresultat.	Trådspolen har inte tillräckligt med skärtråd.	Förläng skärtråd/byt ut trådspole.
	Skärenhet smutsig.	Rengör skärenheten.
	Batteriets prestanda är för svag.	Ladda batteriet.

16 Garanti villkor – Scheppach 20V IXES Serie

Revisionsdatum 11.07.2023

Ärade kund,

Våra produkter genomgår en sträng kvalitetskontroll. Om en produkt inte fungerar som den ska beklagar vi detta mycket och ber dig kontakta vår serviceavdelning på adressen nedan. Vi hjälper dig även gärna per telefon på vårt servicenummer. Följande information är avsedd att hjälpa dig att hantera och lösa problem smidigt i händelse av skada.

När garantianspråk ska ställas gäller följande:

1. **Dessa garanti villkor** reglerar våra extra tillverkargarantitjänster för köpare (privata slutanvändare) av nya produkter. Lagstadgade garantianspråk berörs inte av denna garanti. För dem ansvarar återförsäljaren som sålt produkten till dig.

2. **Garantin** omfattar uteslutande defekter i en ny produkt som du har köpt och som beror på ett material- eller tillverkningsfel och är - efter vår bedömning - begränsad till kostnadsfri reparation av sådana defekter eller utbyte av produkten (om nödvändigt även byte med en nyare modell). Ersatta produkter eller delar övergår i vår ägo. Observera att våra produkter inte är konstruerade för kommersiell, hantverksmässig eller yrkesmässig användning. Garantin gäller därför inte om produkten under garantitiden utsatts för kommersiell, hantverksmässig eller yrkesmässig användning eller för likvärdiga påfrestningar.

3. Vår garanti gäller inte:

- Skador på produkten orsakade av att monteringsanvisningarna inte följts, felaktig installation, ignorering av bruksanvisningen (t.ex. anslutning till felaktig nätspänning eller typ av ström) eller av underhålls- och säkerhetsföreskrifterna eller genom att produkten används under olämpliga miljöförhållanden eller av bristande skötsel och underhåll.
- Skador på produkten som uppkommit genom felaktig eller okunnig användning (t.ex. överbelastning av produkten eller användning av icke tillåtna verktyg eller tillbehör), främmande föremål som trängt in i produkten (t.ex. sand, stenar eller damm), transportskador, våld eller främmande påverkan (t.ex. fall).
- Skador på produkten eller på delar av produkten som beror på vanligt slitage vid avsedd användning (driftförhållanden) eller annat naturligt slitage liksom skador och/eller slitage av slitdelar.
- Brister på produkten som beror på användning av tillbehörs-, kompletterings- eller reservdelar som inte är originaldelar eller inte använts på avsett vis.
- Produkter som utsatts för förändringar eller modifieringar.

– Mindre avvikelser från börtillståndet som är irrelevant för produktens värde och användbarhet.

– Produkter som reparerats egenmäktigt, i synnerhet om dessa genomförts av obehörig utomstående.

– Om produktens märkning eller id-information (maskindekalen) saknas eller är oläsbar.

– Produkter som är mycket smutsiga och därför avvisas av servicepersonalen.

– Skadestånd och följdskador är generellt uteslutna från denna garanti.

4. **Garantitiden** är normalt **5 år** (12 månader för batterier) och börjar vid produktens inköpsdatum. Datumet på det ursprungliga inköpskvittot gäller. Garantianspråk måste göras omedelbart efter att man blir medveten om avvikelserna. Inga garantianspråk kan ställas när garantitiden har löpt ut. Reparation eller utbyte av produkten medför ingen förlängning av garantitiden, inte heller inleddes en ny garantitid efter sådan åtgärd eller efter eventuell montering av reservdelar. Detta gäller även då service utförs på plats. Den berörda produkten ska inlämnas eller skickas till kundtjänsten i rengjort skick tillsammans med en kopia av inköpskvittot - som innehåller information om inköpsdatum och produktamn. Om en produkt skickas ofullständig, utan hela leveransomfattningen, kommer de saknade tillbehören att krediteras/dras av om produkten byts ut eller återbetalning sker. Helt eller delvis demonterade produkter kan inte accepteras som garantifall. Vid ooberättigad reklamation eller utanför garantitiden står kunden generellt för transportkostnader och transportrisk. **Vänligen rapportera ett garantiärende i förväg till servicecentret (se nedan).**

I regel kommer man överens om att den defekta produkten med en kort beskrivning av felet skickas till nedan angivna serviceadress via organiserad retur eller - vid reparationer utanför garantitiden - med tillräckligt porto, med hänsyn tagen till relevanta regler för förpackning och frakt. **Tänk på att produkten (beroende på modell) av säkerhetsskäl ska vara fri från alla driftmedel vid retursändningen.** Produkten som skickas till vårt servicecenter måste förpackas så att skador på den reklamerade produkten under transporten undviks. Efter genomförd reparation / utbyte sänder vi tillbaka produkten kostnadsfritt till dig. Om Produkter inte kan repareras eller utbytas kan vi, efter eget gottfinnande, återbetala ett belopp upp till inköpspriset för den defekta Produkten, med avdrag för slitage. Denna garanti gäller bara till förmån för den privata förstakunden och är inte säljas eller överlåtas.

5. **Förlängning av garantitiden till 10 år:** Scheppach erbjuder en extra förlängning av garantitiden på 5 år för produkter i serien Scheppach 20V. Därmed blir garantitiden för dessa produkter totalt 10 år. Undantagna är batterier, laddare och tillbehör. Denna garantitidsförlängning får man genom att registrera Scheppach-produkten från detta område online inom 30 dagar efter inköpsdatumet på <https://garantie.scheppach.com>. När online-registreringen lyckats får du en bekräftelse av garantiförlängningen för artikeln.
6. **Kontakta vårt servicecenter** för att meddela oss **ditt garantiärende**.
Använd helst formuläret på vår hemsida: <https://www.scheppach.com/de/service>
Skicka inga produkter utan att först ha kontaktat och meddelat vårt servicecenter.
Kontakt med vårt servicecenter är ett obligatoriskt krav för att göra anspråk på garantin. Garantikrav måste göras inom 14 dagar efter att felet upptäckts innan garantitiden löper ut. Originalkvittot och i förekommande fall bekräftelse på den artikelrelaterade garantiförlängningen måste finnas.
7. **Bearbetningstid** - I regel klarar vi av reklamationssårenden inom 14 dagar efter anmälan till vårt servicecenter. Skulle undantagsvis bearbetningstiden överskridas, så kommer vi att informera dig i god tid.
8. **Slitdelar är generellt undantagna från garantin!** - Slitdelar är: a) medlevererade på- eller inbyggda batterier liksom b) alla modellberoende slitdelar (bland annat remmar, sågblad, insatsverktyg, slipskivor, filter, kolborstar etc., se bruksanvisningen). Djupurladdade batterier eller batterier med skadade höljen eller batteripoler är uteslutna från garantin.
9. **Kostnadsberäkning** - Produkter som inte eller inte längre omfattas av garantin reparerar vi mot betalning. Om du frågar vårt servicecenter kan du skicka in de defekta produkterna för en kostnadsberäkning och vid behov ge servicecentret tillstånd till reparation skriftligen (per post, e-post). Vi vidtar inga åtgärder utan att få klartecken.
10. **Andra anspråk** än de ovan nämnda kan inte göras gällande.

Garantivillkoren gäller endast i den vid reklamationsfallet aktuella versionen och kan vid behov hämtas från vår hemsida (www.scheppach.com). Vid översättningar har alltid den tyska versionen företräde.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Tyskland)

Telefon: +800 4002 4002 · E-Mail: customerservice.SE@scheppach.com · Internet: <https://www.scheppach.com>

Vi förbehåller oss rätten att när som helst göra ändringar i garantivillkoren utan föregående meddelande.

17 EU-försäkringen om överensstämmelse

Original-försäkringen om överensstämmelse

Tillverkare:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
DE-89335 Ichenhausen

Vi förklarar under eget ansvar att produkten som beskrivs här överensstämmer med gällande riktlinjer och standarder.

Märke: **SCHEPPACH**
Art.-beteckning: **BATTERIDRIVEN GRÄSTRIMMER C-LT300-X 5910904900**
Art.nr

EU-direktiv:

2014/30/EU, 2006/42/EG, 2000/14/EG_2005/88/EG, 2011/65/EU*

* Föremålet för försäkringen ovan överensstämmer med bestämmelserna i Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU av den 8 juni 2011 om begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter.

Tillämpade standarder:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014; EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Ansvarig för dokumentationen:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Sisällysluettelo

1	Johdanto	186
2	Tuotteen kuvaus (kuvat 1 - 8)	187
3	Toimituksen sisältö (kuva 1).....	187
4	Määräystenmukainen käyttö	187
5	Turvallisuusohjeet	187
6	Tekniset tiedot.....	189
7	Purkaminen pakkauksesta	189
8	Asennus	190
9	Käyttö	190
10	Työohjeita.....	191
11	Puhdistus ja huolto	192
12	Kuljetus ja varastointi	193
13	Korjaaminen ja varaosien tilaus	193
14	Hävittäminen ja kierrätys.....	193
15	Ohjeet häiriöiden poistoon	194
16	Takuuehdot – Scheppach 20V IXES -sarja.....	194
17	EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus	196
18	Räjätyskuva.....	230

Tuotteessa olevien symbolien selitys

Tässä käyttöoppaassa olevien symbolien käytön tarkoituksena on kiinnittää huomiosi mahdollisiin riskeihin. Turvallisuusmerkit ja selitykset on ymmärrettävä tarkalleen oikein. Varoitukset itsessään eivät poista riskejä eivätkä korvaa onnettomuuksien ehkäisyyn tarvittavia toimenpiteitä.

	Lue ja huomioi käyttöohje ja turvallisuusohjeet ennen käyttöönottoa!
	Huomio! Jos tuotteessa olevia turvamerkin- töjä ja varoituksia ei huomioida ja jos turval- lisuus- ja käyttöohjeet laiminlyödään, seur- auksena voi olla vakavia loukkaantumisia ja jopa kuolema.
	Käytä suojalaseja.
	Käytä kuulosuojaimia.
	Käytä suojakäsineitä!
	Käytä tukevia kenkiä!
	Pidä kädet ja jalat loitolla pyörivistä käyttö- työkaluista

	Varmista, että muut henkilöt pysyvät riittä- vän turvavälin päässä.
	Älä altista tuotetta sateelle. Tuotteen saa si- joittaa ja sitä saa käyttää ja varastoida vain kuivissa ympäristöolosuhteissa.
	Huolto-, muutos-, säätö- ja puhdistustöitä saa suorittaa vain moottorin ollessa sammu- tettuna ja virtapistokkeen ollessa irrotettuna.
	Vaarana on osien sinkoutuminen moottorin ollessa käynnissä.
	Avattu
	Lukittu
 Ø 1,6 mm Ø 300 mm	Siiman paksuus/leikkausympyrä
	kulma-asetus
	Tuotteen taattu äänitehotaso.
	Litiumioniakku
	Tuote vastaa voimassa olevia eurooppalai- sia direktiivejä.

1 Johdanto

Valmistaja:

Schepbach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Arvoisa asiakas

Toivomme sinun viihtyvän uuden tuotteesi parissa.

Huomautus:

Tämän tuotteen valmistaja ei tuotevastuulain mukaan vastaa vahingoista, joita aiheutuu tälle tuotteelle tai tämän tuotteen käytön seurauksena, jos vahinkotapaus liittyy jo-
honkin seuraavista:

- Epäasianmukainen käsittely
- Käyttöohjeen laiminlyönti
- Ulkopuolisten, valtuuttamattomien henkilöiden toimes-
ta tehdyt korjaukset
- Muiden kuin alkuperäisten varaosien asennus ja vaih-
taminen
- Määräystenvastainen käyttö

Huomaa:

Käyttöohje on tämän tuotteen osa.

Se sisältää tärkeitä ohjeita turvalliseen, asianmukaiseen ja taloudelliseen työskentelyyn tuotteella ja tietoja siitä, miten vältetään vaaroja, säästetään korjauskustannuksissa, ehkäistään seisokkeja ja parannetaan laitteen luotettavuutta ja pidennetään sen käyttöikää. Tässä käyttöohjeessa olevien turvallisuusohjeiden lisäksi on ehdottomasti huomioitava tuotteen käyttöä koskevat kansalliset määräykset.

Perehdy ennen tuotteen käyttöä kaikkiin käyttö- ja turvallisuusohjeisiin. Käytä tuotetta vain käyttöohjeessa kuvatulla tavalla ja vain määritellyille käyttöalueille. Säilytä käyttöohjetta hyvin ja luovuta kaikki asiakirjat tuotteen mukana seuraavalle käyttäjälle.

2 Tuotteen kuvaus (kuvat 1 - 8)

1. Ylempi kahva
2. Päällekytkennän estin
3. Lisäkahva
- 3a. Ristipääruuvi
4. Ruuviholkki (pituuden säätö)
5. teleskooppiputki
6. Puolakotelo
- 6a. Lukituksen avaus
- 6b. Kanssi
7. Painonappi (lisäkahva)
8. Akun kiinnitys
9. Virtakytkin
10. Lukitus (leikkauskulma)
11. Väilirulla
12. Suojus
- 12a. Ristipääruuvi
13. Välikaari (kukkasuoja)
14. Siimaleikkuri
15. Moottoripää
16. siimakela
17. Lukitusnuppi (siimakela)
18. Siiman ulostuloaukko
19. Akku*
20. Avaspainike (akku)

* = ei sisälly toimitukseen!

3 Toimituksen sisältö (kuva 1)

Kohta	Lukumäärä	Nimike
3.	1 x	Lisäkahva (esiasennettu)
11.	1 x	Väilirulla
12.	1 x	Suojus
12a.	1 x	Ristipääruuvi
16.	2 x	Siimakela (1 kpl. esiasennettuna)
	1 x	Ristipääruuvimeisseli
	1 x	Akkukäyttöinen ruohotrimmeri
	1 x	Käyttöohje

4 Määräystenmukainen käyttö

Tuote sopii vain ruohon leikkaamiseen puutarhoissa ja kasvialueiden reunoja pitkin.

Tuotetta saa käyttää vain sen käyttötarkoituksen mukaisesti. Kaikki muunlainen käyttö katsotaan määräysten vastaiseksi käytöksi. Kaikista näin syntyneistä vahingoista ja tapaturmista vastaa käyttäjä, ei valmistaja.

Määräystenmukaiseen käyttöön kuuluu myös turvallisuusohjeiden ja asennusohjeen sekä käyttöohjeessa olevien ohjeiden huomioiminen.

Tuotetta käyttävien ja huoltavien henkilöiden on perehdyttävä tuotteen ohjeisiin ja heillä on oltava tiedot mahdollisista vaaroista.

Jos tuotteeseen tehdään muutoksia, valmistaja ei otata mitään vastuuta siitä aiheutuvista vahingoista.

Tuotetta saa käyttää vain valmistajan alkuperäisillä osilla ja alkuperäisillä lisävarusteilla.

Valmistajan määrittämiä turvallisuus-, työ- ja huoltomääräyksiä ja teknisissä tiedoissa annettuja mittoja on noudatettava.

Huomaa, että tuotteitamme ei ole tarkoitettu kaupalliseen käyttöön, ammatin harjoittamiseen tai teolliseen käyttöön. Takuu ei ole voimassa, jos tuotetta käytetään kaupalliseen tarkoitukseen, käsityöammatin harjoittamiseen tai teollisuudessa tai jossain muussa näitä vastaavassa toiminnassa.

Signaalisanojen selitykset käyttöohjeessa

⚠ VAARA

Merkkisana, joka merkitsee välittömästi uhkaavaa vaaratilannetta, joka johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.

⚠ VAROITUS

Merkkisana, joka merkitsee mahdollista vaaratilannetta, joka voi johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.

⚠ VARO

Merkkisana, joka merkitsee mahdollista vaaratilannetta, joka voi johtaa lievään tai kohtalaiseen loukkaantumiseen, jos sitä ei vältetä.

HUOMIO

Merkkisana, joka merkitsee mahdollista vaaratilannetta, joka voi johtaa tuotteen tai omaisuuden vahingoittumiseen, jos sitä ei vältetä.

5 Turvallisuusohjeet

⚠ VAROITUS

Lue tämä käyttöohje ja yleiset turvallisuusohjeet perusteellisesti ennen tuotteen käyttöönottoa oman turvallisuutesi varmistamiseksi. Jos luovutat tuotteen jollekin toiselle, luovuta käyttöohje aina sen mukana.

Säilytä kaikki turvallisuusohjeet ja muut ohjeet myöhempäälle tarvetta varten!

5.1 Ruohotrimmerin turvallisuusohjeet

5.1.1 Ohjeisiin tutustuminen

- Lue käyttöohje kokonaan ennen tuotteen käytön aloittamista.
- Tuotteen käyttö on kielletty henkilöiltä (mukaan lapsilta), joiden fyysinen, sensorinen tai henkinen toimintakyky on alentunut, tai joilla ei ole kokemusta eikä vastaavia tietoja.
- Huomaa, että käyttäjä tai tuotteen omistaja on vastuussa onnettomuuksista tai muille ihmisille tai omaisuudelle aiheutuvasta vaarasta.

5.1.2 Valmistelu

- Tarkasta jännitelähde ja jatkojohto ennen käyttöä vaurioiden tai vanhenemisen varalta. Jos johto vahingoittuu käytön aikana, verkkoliitäntäjohto on heti irrotettava verkkovirrasta. **ÄLÄ KOSKE JOHTOON ENNEN KUIN SE ON IRROTETTU VERKKOVIRRAN SYÖTÖSTÄ.** Älä käytä tuotetta, jos johto on vahingoittunut tai sen kuori on kulunut puhki.
- Tarkasta suojukset ja suojalaitteet vaurioiden ja oikean kiinnityksen osalta. Vaihda ne tarvittaessa.
- Älä koskaan käytä tätä tuotetta, kun lähellä on ihmisiä (erityisesti lapsia) tai eläimiä.

5.1.3 Käyttö

- Käytä aina suojalaseja.
- Älä käytä tätä tuotetta paljain jaloin tai sandaaleissa. Pue yllesi tukevat jalkineet ja pitkät housut.
- Tuotteen käyttäminen ukkosella on kielletty - **salamaniskun vaara!**
- Työskentele vain päivänvalossa tai hyvässä keinovalossa.
- Älä koskaan käytä tätä tuotetta viallisten **suojalaitteiden kanssa** tai ilman turvalaitteita.
- Älä vie käsiä tai jalkoja pyörivän työkalun alueelle ennen käynnistämistä ja sen jälkeen.
- Jos osutaan vieraaseen esineeseen, kytke tuote heti pois päältä ja poista akku. Tutki tuote vaurioiden varalta ja suorita tarvittavat korjaukset ennen kuin käynnistät tuotteen uudelleen ja alat työskennellä sillä. Jos tuote alkaa tärinä epätavallisen voimakkaasti, on suoritettava huolellinen tarkastus.
- Tuuletusaukkojen on oltava aina vapaina.

Akkutyökalun käyttö ja käsittely

- Lataa akkuja vain valmistajan suosittelemilla latauslaitteilla.** Määrätylle akkutyypille sopivan laturin käyttö voi aiheuttaa tulipalovaaran, jos sitä käytetään erityyppisen akun lataamiseen.
- Käytä sähkötyökaluissa vain niille tarkoitettuja akkuja.** Muiden akkujen käyttäminen voi aiheuttaa vammoja ja tulipalovaaran.
- Pidä käyttämättömät akut loitolla klemmareista, kolikoista, avaimista, nauloista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat yhdistää akun koskettimet.** Akun koskettimien välinen oikosulku voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.

- Väärin käsitellystä akusta voi purkautua ulos nestettä.** Vältä kosketusta siihen. Jos tapahtuu kosketus, huuhdtele vedellä. Jos nestettä pääsee silmiin, hakeudu lisäksi lääkäriin hoitoon. Ulkos purkautuva akkuneste voi aiheuttaa ihoärsytystä tai palovammoja.
- Älä käytä vaurioitunutta akkua tai akkua, johon on tehty muutoksia.** Vaurioituneet akut tai akut, joihin on tehty muutoksia, voivat käyttäytyä ennalta arvaamattomasti ja aiheuttaa tulipalon, räjähdyksen tai loukkaantumisaarasta.
- Älä altista akkua tulelle tai korkeille lämpötiloille.** Tuli tai yli 130 °C: lämpötilat voivat aiheuttaa räjähdyksen.
- Noudata kaikkia lataamista koskevia ohjeita äläkä koskaan lataa akkua tai akkutyökalua käyttöohjeessa ilmoitetun lämpötila-alueen ulkopuolella.** Virheellinen lataaminen tai sallitun lämpötila-alueen ulkopuolella lataaminen voi tuhota akun ja lisätä tulipalon vaaraa.
- Älä koskaan huolla vaurioituneita akkuja.** Kaikki akun tai sen osien huoltotyöt on annettava valmistajan tai valmistajan valtuuttaman huoltopalvelun suorittavaksi.

Jännönsriskit

Tuote on rakennettu valmistusajankohdan parhaan käytettävissä olleen teknisen tiedon ja voimassa olevien turvateknisten määräysten mukaisesti. Siitä huolimatta töissä voi esiintyä yksittäisiä jännönsriskejä.

- Viihtovammoja.
- Silmien vahingoittuminen, jos ohjeen mukaisia silmäsuojaimia ei käytetä.
- Kuulon vaurioittuminen, jos ohjeenmukaisia kuulosuojaimia ei käytetä.
- Jännönsriskit voidaan minimoida noudattamalla käyttöohjeen lisäksi kohdissa "Turvallisuusohjeet" ja "Määräystenmukainen käyttö" olevia ohjeita.
- Käytä tuotetta tässä käyttöohjeessa suositellulla tavalla. Näin mahdollistetaan tuotteen optimaalinen suorituskyky.
- Lisäksi kaikista asianmukaisista toimenpiteistä huolimatta voi jäljelle jäädä piileviä jännönsriskejä.

VAROITUS

Tämä sähkötyökalu muodostaa käytön aikana sähkömagneettisen kentän. Tämä kenttä voi joissain olosuhteissa haitata aktiivisten tai passiivisten ihonalaisten lääkinnällisten laitteiden toimintaa. Vakavien tai hengenvaarallisten vammojen vaaran vähentämiseksi suosittelemme, että ihonalaisia lääkinnällisiä laitteita käyttävät henkilöt neuvottelevat lääkärisä kanssa ennen kuin alkavat käyttää sähkötyökalua.

VAROITUS

Pitkäkestoisissa töissä voi käyttäjän käsissä tärinästä johtuen ilmetä verenkiertohäiriöitä (valkosormisuus).

Valkosormisuus on verisuonisairaus, jossa sormissa ja varpaissa olevat pienet verisuonet supistuvat epätavallisen voimakkaasti. Kyseiset alueet eivät saa enää riittävästi verta ja ne ovat siksi hyvin vaaleita. Tärisevien tuotteiden toistuva käyttö voi henkilöllä, joiden verenkierto on heikentynyt (esim. tupakoitsijat, diabeetikot), laukaista hermovaurioita.

Jos havaitset epätavallisia muutoksia itsessäsi, lopeta työskentely heti ja ota yhteyttä lääkäriin.


HUOMIO

Tuote kuuluu 20V IXES -sarjaan ja sitä saa käyttää vain tämän tuotesarjan akuilla. Akut saa ladata vain tämän tuotesarjan latauslaitteilla. Huomioi tällöin valmistajan antamat tiedot.

VAROITUS

Huomioi turvallisuusohjeet ja lataamista ja oikeanlaista käyttöä koskevat ohjeet, jotka ovat 20V IXES -sarjan akun ja latauslaitteen käyttöohjeessa. Yksityiskohtainen kuvaus lataamisesta ja muut tiedot ovat tässä erillisessä käyttöohjeessa.

6 Tekniset tiedot

Akkukäyttöinen ruohotrimmeri	C-LT300-X
Moottorin jännite	20 V 
Joutokäyntikierrosluku n ₀	6500 min ⁻¹
Leikkausympyrä	300 mm
siimakela	yksirivinen
Siiman paksuus	1,6 mm
Siiman pituus	4 m
Leikkuupään kallistuksen säätö	0-90°
korkeudensäätö	enintään 270 mm
Paino (ilman akkua)	2,49 kg

Oikeus teknisiin muutoksiin pidätetään!

Melu ja tärinä

VAROITUS

Melulla voi olla vakavia vaikutuksia terveyteesi. Jos koneen aiheuttama melu on yli 85 dB, koneen lähellä olevien henkilöiden on käytettävä sopivia kuulosuojaimia.

Melu- ja tärinäarvot on määritetty standardisoidulla mitausmenetelmällä.

Meluarvot

Äänenpaine L _{pA}	76,3 dB
Ääniteho L _{WA}	88,7 dB
Mittausepävarmuus K _{WA}	2,03 dB

Tärinäarvot

Tärinä a _h	2,03 m/s ²
-----------------------	-----------------------

Mittausepävarmuus K

1,5 m/s²

Ilmoitettu värähtelyn kokonaisarvo ja ilmoitettu melupäästöarvo on mitattu standardin mukaisilla tarkastusmenetelmillä ja niitä voidaan käyttää vertailuarvona vertailussa toisiin sähkötyökaluihin.

Ilmoitettua melupäästöarvoa kokonaisarvoa ja ilmoitettua värähtelyn kokonaisarvoa voidaan käyttää myös kuormituksen tilapäiseen arviointiin.

VAROITUS

Melupäästöt ja tärinäpäästöt voivat sähkötyökalun tosiasiallisen käytön aikana poiketa annetuista arvoista sähkötyökalun käyttötavasta riippuen, erityisesti sen mukaan, minkä tyyppistä työkalupäätä käytetään.

Pyri pitämään kuormitus mahdollisimman pienenä. Esimerkkejä toimenpiteistä: työajan lyhentäminen. Tällöin on huomioitava kaikki käyttöjakson osat (esimerkiksi ajat, jolloin sähkötyökalu on pois kytkettynä ja ajat, jolloin se on päällä mutta käy ilman kuormaa).

7 Purkaminen pakkauksesta

VAROITUS

Tuote ja pakkausmateriaalit eivät ole lasten leikkikaluja!

Lapset eivät saa leikkiä muovipussien, kalvojen tai pienosien kanssa! Vaarana osien joutuminen nieluun ja tukehtuminen!

- Avaa pakkaus ja ota tuote varovasti ulos.
- Poista pakkausmateriaali sekä pakkaus- ja kuljetusvarmistukset (jos sellaiset on).
- Tarkasta, onko toimituksen sisältö täydellinen.
- Tarkasta, onko tuotteessa tai lisäosissa kuljetusvaurioita. Ilmoita mahdollisista vaurioista heti tuotteen toimittaneelle kuljetusyritykselle. Myöhemmin tehtyjä reklamaatioita ei hyväksytä.
- Säilytä pakkausta mahdollisuuksien mukaan takuun päättymiseen asti.
- Pehdy tuotteeseen käyttöohjeen avulla ennen sen käyttöä.
- Käytä lisävarusteina ja kulutus- ja varaosina vain alkuperäisiä osia. Voit ostaa varaosia alueellasi toimivalta alan jälleenmyyjältä.
- Ilmoita tilauksissa tuotteen tuotenumero ja valmistusvuosi.

8 Asennus

VAARA

Loukkaantumiswaara!

Jos käytetään puutteellisesti koottua tuotetta, seurauksena voi olla vakavia vammoja.

- Käytä tuotetta vasta sitten, kun se on koottu täydellisesti.
- Aina ennen käyttöä on tarkastettava silmämääräisesti, että tuote on täydellinen eikä siinä ole vaurioita tai kuluneita rakennneosia. Turva- ja suojalaitteiden on oltava moitteettomassa kunnossa.

VAROITUS

Älä käytä tuotetta ennen kuin se on koottu ja asennettu täydellisesti ohjeiden mukaan.

VAROITUS

Loukkaantumiswaara!

Ota akku pois sähkötyökalusta aina ennen sähkötyökalun käsittelyä (esim. huolto, työkalun vaihto jne.) ja ennen laitteen kuljettamista ja varastoimista. Virtakytkimen huolimaton käsittely voi aiheuttaa loukkaantumiswaaran.

8.1 Suojakannen (12) asennus (kuva 2)

1. Siirrä suojakansi (12) moottoripäässä (15) oleviin syvennyksiin.
Suojakansi (12) lukittuu kuuluvasti paikalleen.
2. Kiinnitä suojakansi (12) ristipääruuvilla (12a).
Käytä toimitukseen sisältyvää ristipääruuvimeisseliä.

8.2 Välikaaren (13) asennus (kuva 1)

Huomautus:

Välikaari pitää ne kasvit ja kasvien varret loitolla leikkulaitteesta, joita ei haluta leikata.

1. Asenna välikaari (13) eteen moottoripäähän (15).

8.3 Väilirullan (11) asennus (kuvat 3, 8)

Nurmikon reunojen trimmaus:

1. Aseta väilirulla (11) moottoripäähän (15).
Se lukittuu kuuluvasti paikalleen.

Ruohon leikkaaminen/tuotteen kuljettaminen:

1. Aseta väilirulla (11) suojakanteen (12).
Se lukittuu kuuluvasti paikalleen.

9 Käyttö

Käsitteilytöinen ja kannettava akkukäyttöinen ruohotrimmeri sisältää leikkulaitteen, siimakelan ja täysautomaattinen säädön. Lisäksi tuotteessa on säädettävä kallistus-kulma, säädettävä teleskooppiputki ja välikaari. Käyttäjän suojaamiseksi tuotteessa on suojakansi, joka peittää leikkulaitteen.

VAROITUS

Loukkaantumiswaara!

Ota akku pois sähkötyökalusta aina ennen sähkötyökalun käsittelyä (esim. huolto, työkalun vaihto jne.) ja ennen laitteen kuljettamista ja varastoimista. Virtakytkimen huolimaton käsittely voi aiheuttaa loukkaantumiswaaran.

VAROITUS

Tarkasta turvalaitteet säännöllisesti aina ennen käyttöönottoa. Vialliset suojalaitteet voivat johtaa vakaviin vammoihin!

HUOMIO

Varmista, että ympäristön lämpötila ei ole työskentelyn aikana yli 50 °C eikä alle -20 °C.

HUOMIO

Tuote kuuluu 20V IXES -sarjaan ja sitä saa käyttää vain tämän tuotesarjan akuilla. Akut saa ladata vain tämän tuotesarjan latauslaitteilla. Huomioi tällöin valmistajan antamat tiedot.

9.1 Akun (19) asettaminen akun kiinnitykseen (8) / poistaminen siitä (kuva 4)

Акun asettaminen paikoilleen

1. Työnnä akku (19) akun kiinnitykseen (8). Akku (19) lukittuu paikalleen kuuluvasti.

Акun poistaminen

1. Paina akun (19) lukituksen avauspainiketta (20) ja vedä akku pois akun kiinnityksestä (8).

9.2 Tuotteen kytkeminen päälle / pois päältä (kuva 1)

Kytkeminen päälle

Ohjeita:

Varmista ennen päälle kytkemistä, että tuote ei kosketa mihinkään.

Huomautus:

- Pidä tuotteesta työskentelyn aikana aina molemmin käsin kiinni. Varmista, että seisot tukevasti.
 - Ole tarkkaavainen työskentelyn aikana ja pyydä muita henkilöitä pysymään turvallisen välimatkan päässä.
1. Kytke päälle painamalla ensin päällekytkennän estintä (2) ja painamalla sitten virtakytkintä (9).

Huomautus:

Päällekytkennän estintä ei tarvitse pitää painettuna tuotteen käynnistämisen jälkeen. Päällekytkennän estimen tarkoituksena on estää tuotteen käynnistäminen vahingossa.

Kytkeminen pois päältä

1. Kytke tuote pois päältä vapauttamalla virtakytkin (9). Kytkeminen jatkuvaan käyttöön ei ole mahdollista.

VARO

Sammuttamisen jälkeen tuote käy vielä jonkin aikaa. Odota, kunnes tuote on pysähtynyt täysin.

9.3 Ylikuormitusuoja

Huomautus:

Jos moottori ylikuormittuu, se kytkeytyy itsestään pois päältä. Jäähdytysajan jälkeen (aika vaihtelee) moottori voidaan kytkeä uudelleen päälle.

9.4 Tuotteen säätäminen

9.4.1 Lisäkahvan (3) säätö (kuva 5)

Ohjeita:

Lisäkahva voidaan asettaa erilaisiin asentoihin.

Säädä lisäkahva siten, että puolakotelo on työasennossa hieman eteenpäin kallistuneena.

HUOMIO

Käytä tuotetta vain lisäkahvan ollessa asennettuna.

1. Paina käsikahvassa (3) olevaa painonappia (7). Pidä sitä painettuna lisäkahvan (3) säätämiseksi.
2. Lukitse lisäkahva (3) vapauttamalla painonappi (7). Pidikkeeseen integroidut lukitustasot kiinnittävät lisäkahvan (3) paikalleen ja estävät lisäkahvan (3) tahattoman paikaltaan siirtymisen.

Huomautus:

Lisäkahvaa voidaan kääntää tuotteessa 360° ja se voidaan asettaa mihin tahansa haluttuun/tarvittavaan asentoon.

1. Avaa tätä varten kaksi lisäkahvassa (3) olevaa ristipääruuvia (3a). Käytä mukana toimitettua ristipääruuvimeisseliä.
2. Käännä lisäkahva (3) haluttuun asentoon.
3. Kiristä ristipääruuvit (3a) uudelleen.

9.4.2 Korkeuden säätö (kuva 1)

Huomautus:



Teleskooppiputki mahdollistaa tuotteen säätämisen omaan kokoosi sopivaksi.

1. Irrota ruuviholkki (4).
2. Aseta teleskooppiputki (5) haluttuun pituuteen ja kierä ruuviholkki (4) uudelleen kiinni.

9.4.3 Leikkauskulman säätö (kuva 6)

Leikkauskulmaa muuttamalla voidaan trimmata myös vaikeammin käsiteltäviä kohtia, esim. penkkien ja ulokkeiden alapuolelta.

Valittavana on 6 asentoa.

1. Kierrä lukitus (10) auki moottoripäässä (15)  ja kalista teleskooppiputkea (5).
2. Kierrä lukitus (10) sen jälkeen paikalleen  lukitaksesi lukituksen (10).

Toiminta ruohotrimmerinä:

Leikkauskulman asento 1 – 5

Toiminta nurmikon reunojen trimmerinä:

Leikkauskulman asento 6

9.5 Siimakelan (16) vaihto (kuvat 1, 7)

1. Avaa puolakotelo (6) painamalla samanaikaisesti molempia lukituksen avauspainikkeita (6a) puolakotelossa (6).
2. Ota puolakotelon (6) kansi (6b) irti ja ota siimakela (16) ulos.
3. Vedä siimakelan (16) siiman pää ulos siiman ulostuloaukosta (18).
4. Pujota uuden siimakelan (16) siiman pää ulos siiman ulostuloaukon (18) läpi.
5. Aseta uusi siimakela puolakoteloon (6). Varmista, että asettamisen jälkeen näkyvissä on se siimakelan puoli, jossa on kulkusuunnan osoittavat nuolet.
6. Paina lukitusnuppia (17). Puolakoteloon (6) integroidut lukitustasot luiskahtavat siimakelan (16) lukitustasoihin ja estävät tahattoman paikaltaan siirtymisen.
7. Aseta kansi (6b) takaisin puolakoteloon (6). Varmista, että lukituksen avauspainikkeet (6a) kannessa (6b) sopivat tarkasti puolakotelossa (6) oleviin syvennyksiin. Ne lukittuvat kuuluvasti paikalleen.
8. Vedä siiman päätä ja paina koko ajan lukitusnuppia (17), kunnes siiman pää on noin 1 cm siimaleikkurin (14) yläpuolella.

9.6 Leikkuusiiman pidentäminen (kuvat 1, 7)

Tuotteessa on täysin automaattinen leikkuusiima.

Siima pidentyy automaattisesti aina, kun tuote kytketään päälle. Jotta siiman pidennysautomaatti toimii oikein, siimakelan (16) on oltava pysähtyneenä ennen kuin tuote kytketään päälle.

Jos siima on alussa pidempi kuin asetettu leikkuuympyrä edellyttää, siimaleikkuri (16) lyhentää sen automaattisesti oikeaan pituuteen.

Huomautus:

Tarkasta nailonsiima säännöllisesti vaurioiden varalta ja sen varmistamiseksi, että leikkuusiiman pituus vastaa edelleen siimaleikkurin vaatimaan pituutta.

Jos siiman pää ei ole näkyvissä:

1. Vaihda siimakela (16) kohdassa *Siimakelan (16) vaihto (kuvat 1, 7)* kuvatulla tavalla.

Siiman pituuden manuaalinen säätö:

1. Vedä siiman päätä kevyesti ja paina tarvittaessa useita kertoja lukitusnuppia (17), kunnes siiman pää on jonkin verran siimaleikkurin (16) yläpuolella.

10 Työohjeita

Huomautus:

Tämä tuote aiheuttaa väistämättä jonkinasteista melua. Ajoita melua tuottavat työt hyväksytyihin ja määrättyihin ajankohtiin. Pidä tarvittaessa lepouaukoja.

- Pidä tuotteesta työn aikana molemmin käsin kiinni. Tartu molempiin kahvoihin.
- Tuotteen käyttäminen ukkosella on kielletty - **salamaniskun vaara!**
- Tarkasta tuote aina ennen käyttöä ilmeisten putteiden, kuten löystyneiden, kuluneiden tai vahingoittuneiden osien varalta.

- Kytke tuote päälle ja ohjaa se työstettävään materiaaliin.
- Älä paina tuotetta liiallisella voimalla. Anna tuotteen suorittaa työ.
- Ruohon leikkaaminen sujuu parhaiten, kun ruohon on kuivaa, eikä se ole liian pitkä.
- Vältä osumista kiinteisiin esteisiin (kivet, muurit, aidat jne.).

10.1 Ruohon leikkaaminen (kuva 8)

Huomautus:

Välirullaa ei tarvita, kun leikataan ruohoa.

1. Aseta välirulla (11) suojakanteen (12).
Se lukittuu kuuluvasti paikalleen.
2. Leikkaa ruohoa liikuttelemalla tuotetta oikealle ja vasemmalle.
3. Leikkaa hitaasti ja pidä tuotetta leikkaamisen aikana kallistettuna n. 30° kulmassa eteenpäin.
4. Leikkaa pitkää ruohoa vaihteittain ylhäältä alaspäin.

10.2 Nurmikon reunojen trimmaus (kuva 3)

Ruohotrimmerin toimintaa voidaan muuttaa seuraavalla tavalla nurmikoiden ja kasvimaiden/kasvialueiden reunojen leikkaamiseksi:

1. Aseta leikkauskulma kohdassa kuvatulla tavalla.
2. Aseta välirulla (11) moottoripäähän (15).
Se lukittuu kuuluvasti paikalleen.
3. Tällä tavalla ruohotrimmeri voidaan muuttaa toimimaan reunan leikkurina, jolla voidaan suorittaa nurmikon reunojen pystysuoria leikkauksia.
4. Kun leikkaat reunaa, ohjaa tuotetta reunapyörän päällä.
5. Kun haluat palauttaa tuotteen alkuperäiseen asetukseen, suorita toimenpiteet käännetyssä järjestyksessä.

Kun trimmaat nurmikon reunoja, ohjaa tuotetta hitaasti nurmikon reunaan pitkin.

11 Puhdistus ja huolto

VAROITUS

Teetä ammattikorjaamossa sellaiset kunnossapitotyöt ja huoltotyöt, joita ei ole kuvattu tässä käyttöohjeessa. Käytä vain alkuperäisiä varaosia.

Onnettomuusvaara on olemassa! Suorita huolto- ja puhdistustyöt akku irrotettuna. Loukkaantumiskaava! Anna tuotteen jäähtyä aina ennen huolto- ja puhdistustöitä. Moottorin osat ovat kuumia. On olemassa loukkaantumiskaava ja palovammojen vaara!

Tuote voi käynnistyä odottamattomasti, mikä voi johtaa loukkaantumiseen.

- Poista akku.
- Anna tuotteen jäähtyä.
- Poista käytettävä työkalu.

VAROITUS

Loukkaantumiskaava teräketjua tai laippaa käsiteltäessä!

- Käytä viiltosuojattuja käsiineitä.

11.1 Puhdistus

1. Älä missään tapauksessa upota tuotetta veteen tai muihin nesteisiin.
2. Älä koskaan ruiskuta tuotetta vedellä.
3. Pidä suojalaitteet, ilmaraat ja moottorin kotelo niin pölyttömänä ja puhtaana kuin vain mahdollista. Pyyhi tuote puhtaalla liinalla tai puhalla se puhtaaksi paineilmalla alhaisella paineella. Suosittelemme, että tuote puhdistetaan heti jokaisen käyttökerran jälkeen.
4. Tuuletusaukkojen on oltava aina vapaina.
5. Älä käytä puhdistus- tai liuotainaineita; ne voivat vahingoittaa tuotteen muoviosia. Pidä huoli siitä, ettei tuotteen sisäosiin pääse vettä.

11.2 Huolto

1. Tarkasta tuote aina ennen käyttöä ilmeisten puutteiden, kuten löystyneiden, kuluneiden tai vahingoittuneiden osien varalta.
2. Tarkasta suojukset ja suojalaitteet vaurioiden ja oikean kiinnityksen osalta. Vaihda ne tarvittaessa.
3. Terän hampaiden pienet lovet voit hioa itse. Teroitä terät tätä varten öljykvillä. Hyvä leikkuuteho on mahdollinen vain, kun terän hampaat ovat teräviä.

11.2.1 Puolakotelon (6) vaihto (kuvat 1, 7)

1. Avaa puolakotelo (6) painamalla samanaikaisesti molempia lukituksen avauspainikkeita (6a) puolakotelossa (6).
2. Ota puolakotelon (6) kansi irti ja ota siimakela (16) ulos.

- Vedä siimakelan (16) siiman pää ulos siiman ulostuloaukosta (18).
- Avaa kuusiokoloruuvi 5 mm:n kuusiokoloavaimella (ei välttämättä sisälly toimitukseen).
- Vaihda puolakotelot (6) uuteen ja asenna se kuusiokoloruuvilla.
- Aseta siimakela (16) paikalleen. Toimi kohdassa kuvattulla tavalla.

12 Kuljetus ja varastointi

12.1 Tuotteen kuljettaminen

- Aseta välirulla (11) suojakanteen (12). Se lukittuu kuuluvasti paikalleen.
- Kallista tuotetta taaksepäin.
- Tuotetta voidaan liikuttaa välirullan (11) avulla.

12.2 Valmistelut varastointia varten

- Poista akku.
- Puhdista ja tarkista tuote vaurioiden varalta.
- Peitä terä teräsuojuksella kuljetusta tai tuotteen varastointia varten.
- Lannoitteet ja muut putarhakemikaalit sisältävät aineita, jotka voivat aiheuttaa metalliosiin voimakkaasti korroosiota. Älä säilytä tuotetta näiden aineiden lähellä.

Varastoi tuotetta ja sen lisävarusteita pimeässä, kuivassa ja jäätymiseltä suojatussa paikassa niin, että se on lasten ulottumattomissa.

Optimaalinen varastointilämpötila on 5–30 °C.

Säilytä tuotetta alkuperäisessä pakkauksessaan.

Peitä tuote suojataksesi sitä pölyltä tai kosteudelta. Säilytä käyttöohje tuotteen läheisyydessä.

13 Korjaaminen ja varaosien tilaus

Huomaa, että tämän tuotteen seuraavat osat alistuivat käytön mukaiselle ja luonnolliselle kulumiselle tai että seuraavia osia tarvitaan kuluvin materiaaleina.

HUOMIO

Tuotevastuulain mukaan valmistaja ei vastaa vahingoista, jotka ovat aiheutuneet epäasianmukaisista korjauksista tai muiden kuin alkuperäisten varaosien käytämisestä.

Tee työt asiakaspalvelussa tai valtuutetulla ammattilaisella. Sama koskee myös lisävarusteita.

Varaosa ja tarvikkeita saa huoltopalvelustamme. Skannaa sitä varten etusivulla oleva QR-koodi.

13.1 Varaosien tilaus

Varaosa tilattaessa on ilmoitettava seuraavat tiedot:

- Mallinimike
- Tuotenumero
- Tyyppikilven tiedot

Varaosat / lisätarvikkeet

Akku SBP2.0, tuotenro:	7909201708
Akku SBP4.0, tuotenro:	7909201709
Latauslaite SBC2.4A tuotenro:	7909201710
Latauslaite SBC4.5A tuotenro:	7909201711

Latauslaite SDBC2.4A tuotenro:	7909201712
Latauslaite SDBC4.5A tuotenro:	7909201713
StarterKit SBSK2.0 tuotenro:	7909201720
StarterKit SBSK4.0 tuotenro:	7909201721

14 Hävittäminen ja kierrätys

Pakkausta koskevat ohjeet



Pakkausmateriaalit voidaan kierrättää. Hävitä pakkaus ympäristönsuojelumääräysten edellyttämällä tavalla.

Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden käsittelyä koskevan lain tiedot



Sähkö- ja elektroniikkalaitteet eivät kuulu sekajätteisiin, vaan ne on hävitettävä lajiteltuina!

- Käytetyt paristot ja akut, jotka eivät ole laitteeseen kiinteästi asennettuina, on irrotettava vahingoittumattomina ennen laitteen hävittämistä! Niiden hävittämistä säädellään vastaavassa paristojen ja akkujen käsittelyä koskevassa laissa.
- Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden omistajan tai käyttäjän velvollisuutena on toimittaa laite lain mukaisella tavalla kierrätykseen.
- Loppukäyttäjä on yksin vastuussa henkilökohtaisten tietojensa poistamisesta laitteesta!
- Yliiviivattua roskalaatikkoa kuvaava symboli tarkoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää sekajätteen mukana.
- Sähkö- ja elektroniikkalaitteet voidaan toimittaa veloituksetta seuraaviin paikkoihin:
 - Julkiset hävitys- tai keräyspaikat (esim. kunnallisen kierrätyskeskus)
 - Sähkölaitteita myyvät liikkeet (paikalliset tai verkossa toimivat), jos jälleenmyyjä on veloitettu vastaanottamaan käytettyjä laitteita tai tarjoaa tämän palvelun vapaaehtoisesti.
 - Valmistajalle tai lähialueella sijaitsevaan valtuutettuun keräyspaikkaan voidaan uutta laitetta ostamatta palauttaa maksutta enintään kolme samaa laitetyyppiä edustavaa käytettyä sähkölaitetta. joiden reunan pituus on enintään 25 cm.
 - Muut valmistajan ja jälleenmyyjän täydentävät palautusehdot saa kyseisestä asiakaspalvelusta.
- Jos valmistaja toimittaa uuden sähkölaitteen yksityistalouteen, vanha laite voidaan samalla loppukäyttäjän pyynnöstä noutaa ilman veloitusta. Ota tätä varten yhteyttä valmistajan asiakaspalveluun.
- Tämä koskee vain laitteita, jotka asennetaan ja myydään Euroopan Unionin jäsenmaissa ja joihin sovelletaan EU:n direktiiviä 2012/19/EU. Euroopan Unionin ulkopuolisissa maissa käytettyjen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämiseen voidaan soveltaa näistä poikkeavia ehtoja.

Litiumiakkuja koskevia ohjeita



Irrota akku ennen laitteen hävittämistä!

- Älä laita akkua sekajätteen joukkoon, äläkä viskaa sitä tuleen (räjähdysvaara) tai veteen. Vioittuneet akut voivat vahingoittaa ympäristöä ja terveyttäsi, jos niistä purkautuu ulos myrkyllisiä höyryjä tai nesteitä.
- Vialliset tai käytetyt akut on toimitettava kierrätykseen direktiivin 2006/66/EY mukaisesti.
- Toimita laite ja latauslaite käsittelylaitokseen. Käytetyt muovi- ja metalliosat voidaan lajitella ja ohjata kierrätykseen.

- Hävitä akut siten, että niiden jännite on purkautunut. Suosittelemme peittämään navat teipillä oikosululta suojaamiseksi. Älä avaa akkua.
- Hävitä akut paikallisten määräysten mukaisesti. Luovuta akku käytettyjen akkujen keräyskeskukseen, josta se toimitetaan ympäristönsuojelumääräysten mukaiseen kierrätykseen. Kysy neuvoa paikallisesta jätehuoltoyrityksestä.

15 Ohjeet häiriöiden poistoon

Häiriö	Mahdolliset syyt	Korjauskeinot
Tuote ei käynnisty.	Akun teho on liian pieni.	Lataa akku.
	Akkua ei ole asetettu oikein.	Työnnä akku akun kiinnitykseen. Akku lukittuu paikalleen kuuluvasti.
	Virtakytkin viallinen.	Ota yhteyttä huoltopalveluumme.
	Moottori viallinen.	
Tuote käy katkonaisesti.	Sisäinen huono kosketus.	Ota yhteyttä huoltopalveluumme.
	Virtakytkin viallinen.	
Voimakasta tärinää, voimakasta melua.	Leikkuulaite liikainen.	Puhdista leikkuulaite.
	Moottori viallinen.	Ota yhteyttä huoltopalveluumme.
Huono leikkuutullos.	Siimakelassa ei ole riittävästi leikkuusiimaa.	Pidennä leikkuusiimaa/vaihda siimakela.
	Leikkuulaite liikainen.	Puhdista leikkuulaite.
	Akun teho on liian pieni.	Lataa akku.

16 Takuuehdot – Scheppach 20V IXES -sarja

Muutoksen päiväys 11.07.2023

Arvoisa asiakas,

tuotteemme ovat läpäisseet tarkan laaduntarkastuksen. Jos tuotteen toiminnoissa kuitenkin havaitaan puutteita, pahoittelemme sitä syvästi ja pyydämme sinua ottamaan yhteyttä asiakaspalveluumme, jonka osoite on alla. Neuvomme sinua mielellämme myös puhelimitse palvelunumerossa. Seuraavien ohjeiden tarkoituksena on auttaa vahinkotapausten sääntelyssä ja käsittelyssä.

Takuuvaatimusten voimaansattamisen osalta pätevät seuraavat seikat:

1. **Näissä takuuehdoissa** säädellään uusien tuotteiden ostajille (yksityisille loppukuluttajille) myönnettyjä valmistajan lisätakuuta. Tämä takuu ei heikennä lakisääteisiä oikeuksiasi takuun osalta. Niistä vastaa se jälleenmyyjä, jolta tuote on hankittu.
2. **Takuu** koskee ainoastaan ostamassasi uudessa tuotteessa ilmeneviä puutteita, joissa on kyse materiaali- tai valmistusvirheestä, ja se rajoittuu - meidän määrittelymme mukaan - sellaisen puutteen maksuttomaan korjaamiseen tai tuotteen vaihtamiseen (mahdollisesti uudempaan tuotemalliin). Korvattavat tuotteet tai osat siirtyvät meidän omistukseemme. Huomaa, että tuotteitamme ei ole tarkoitettu kaupalliseen käyttöön, ammatin harjoittamiseen tai ammattikäyttöön. Takuuta ei sen vuoksi voida soveltaa tilanteisiin, joissa tuotetta on takuuajan aikana käytetty kaupalliseen tarkoitukseen, ammatin harjoittamiseen tai teollisuudessa tai kun sitä on rasitettu näitä käyttötapoja vastaavalla tavalla.

3. Takuumme ulkopuolelle on rajattu seuraavat tapaukset:

- Tuotteeseen tulevat vahingot, jotka seuraavat asennusohjeen laiminlyönnistä, epäasianmukaisesti tehdystä asennuksesta, käyttöohjeen laiminlyönnistä (esim. liittäminen väärään verkkojännitteeseen tai virtatyyppiin) tai huolto- ja turvallisuusmääräysten laiminlyönnistä tai tuotteen käyttämisestä epäsuotuisissa ympäristöolosuhteissa ja tuotteen puutteellisesta hoidosta ja huollosta.
- Tuotteeseen tulevat vahingot, jotka seuraavat väärinkäytöstä tai epäasianmukaisesta käytöstä (kuten esim. tuotteen yliuormittaminen tai muiden kuin sallittujen työkalujen tai lisävarusteiden käyttäminen), vieraan materiaalin pääsystä tuotteen sisälle (esim. hiekka, kivet tai pöly), kuljetusvahingot, voiman käytöstä tai ulkoisista vaikutuksista (kuten putoamisesta aiheutuvat vahingot).
- Tuotteeseen tai tuotteen osiin tulevat vahingot, jotka on johdettavissa määräystenmukaiseen, tavalliseen (käyttöön liittyvään) luonnolliseen kulumiseen, ja kulumisosien vahingoittumiseen ja/tai kulumiseen.
- Tuotteessa ilmenevät puutteet, jotka aiheutuvat sellaisten lisä-, laajennus- tai varaosien käytöstä, jotka eivät ole alkuperäisiä osia tai joita ei ole käytetty määräystenmukaisesti.
- Tuotteet, joihin on tehty muutoksia tai modifikaatioita.
- Vähäiset poikkeamat tuotteen oletusominaisuuksissa, jotka ovat tuotteen arvon ja käytettävyyden kannalta merkityksettä.

- Tuotteet, joihin on tehty omavaltaisia korjauksia tai jotka on annettu valtuuttamattomien henkilöiden korjattavaksi.
 - Kun tuotteessa oleva tunnistetä tuotteen tunnistustiedot (koneessa oleva tarra) puuttuu tai on muuttunut lukukelvottomaksi.
 - Tuotteet, jotka ovat voimakkaasti likaantuneita ja jotka huoltohenkilöstö sen vuoksi liikaää.
 - Vahingonkorvausvaatimukset ja jälki- ja seurausvahingot on yleisesti suljettu tämän takuun ulkopuolelle.
4. **Takuu aika on 5 vuotta** (paristoilla / akuilla 12 kuukautta) ja se alkaa tuotteen ostopäivästä. Alkuperäisessä ostosittieessä oleva päivämäärä on ratkaiseva. Takuuvaatimukset on esitettävä viipymättä sen jälkeen, kun vaatimuksen perusteena oleva seikka on tullut tietoon. Takuuvaatimusta ei voi esittää takuun upeutumisen jälkeen. Tuotteen korjaaminen tai vaihtaminen ei pidennä takuu aikaa, eikä aloita uutta takuu aikaa kyseiselle tuotteelle tai millekään siihen asennetulle varaosalle.
- Tämä koskee myös paikan päällä käytettäviä palveluja. Kyseinen tuote on toimitettava tai lähetettävä puhdistettuna asiakaspalvelupisteeseen ja sen mukaan on liitettävä kopio ostosittieestä, josta käy ilmi tuotteen nimike ja tiedot ostopäivästä. Jos tuote lähetetään epätäydellisenä, poiketen täydellisestä toimituksen sisällöstä, puuttuvien tarvikkeiden arvo hyvitetään valmistajalle/vähennetään korvausmäärästä, jos tuote vaihdetaan tai jos puute korvataan alennuksella tai maksunpalautuksella. Osittain tai kokonaan purettuja tuotteita ei voida hyväksyä takuutilanteissa. Jos reklamaatio on perusteeton tai se tehdään takuun upeuduttua, ostaja vastaa kuljetuskustannuksista ja kuljetusriskistä. **Ilmoita takuutapauksesta ennakoita huoltopaikkaan.** Yleensä sovitaan, että viallinen tuote ja lyhyt kuvaus viasta lähetetään järjestettynä palautuksena tai - takuun ajan ulkopuolisessa korjaustapauksessa - lähetyskulut maksettuna, pakkaus- ja lähetysohjeet huomioiden, alla ilmoitettuun huolto-osoitukseen. **Varmista, että tuote (mallista riippuen) on turvallisuusyistä tyhjennetty kaikista käyttöaineista, kun se palautetaan.** Huoltokeskukseemme lähetettävän tuotteen on oltava pakattuna siten, että reklamoidun tuotteen vahingoittuminen kuljetuksen aikana vältetään. Korjaamisen / vaihtamisen jälkeen tuote palautetaan sinulle veloitusetta. Jos tuotteita ei voida korjata tai vaihtaa, se voidaan harkintamme mukaan korvata rahasummalla, joka vastaa enintään puutteellisen tuotteen ostohintaa vähennettynä kuluista vastaavalla hyvityksellä. Tämä takuu koskee vain yksityisiä ensiostajia eikä se ole luovutettavissa tai siirrettävissä.
5. **Takuun pidentäminen 10 vuoteen:** Scheppach tarjoaa Scheppach 20V -sarjan tuotteille lisäksi takuun pidentämisen 5 vuodella. Näin näiden tuotteiden takuu aika pidentyy 10 vuoteen. Paristot / akut, latauslaitteet ja lisävarusteet on suljettu tämän mahdollisuuden ulkopuolelle. Voit hyödyntää tämän takuun pidentämisen rekisteröimällä tähän mallistoon kuuluvan Scheppach-tuotteesi viimeistään 30 päivän kuluessa ostopäivästä internet-osoitteessa <https://garantie.scheppach.com>. Onnistuneen online-rekisteröinnin jälkeen saat vahvistuksen tuotekohtaisesta takuun pidentyksestä.
6. Takuuvaatimuksesi **voimaansaattamiseksi sinun tulee ottaa yhteyttä huoltokeskukseemme.** Suosittelemme käyttämään tätä varten lomakettamme, joka löytyy kotisivuiltamme: <https://www.scheppach.com/de/service>
- Älä lähetä meille tuotteita ottamatta ensin yhteyttä ja sopimatta asiasta ensin huoltokeskukseemme kanssa.**
- Tämän takuun hyödyntäminen edellyttää ehdottomasti yhteyden ottamista huoltokeskukseemme.** Takuuvaatimukset on esitettävä takuun ajan aikana 14 päivän kuluessa puutteen toteamisesta. Tätä varten tarvitaan alkuperäinen ostosite ja tarvittaessa vahvistus tuotekohtaisesta takuun pidentyksestä.
7. **Käsittelyaika** - Yleensä käsittelemme reklamaatioita 14 päivän kuluessa niiden saapumisesta huoltokeskukseemme. Jos mainittu käsittelyaika poikkeustapauksissa ylittyy, ilmoitamme siitä sinulle hyvissä ajoin.
8. **Kulutusosat on suljettu takuun ulkopuolelle!** - Kulutusosia ovat: a) mukana toimitetut lisäakut ja/tai asennetut paristot/akut ja b) kaikki mallikohtaiset kulutusosat (muun muassa hinnat, sahanterät, käyttötyökalut, hiomalaikat, suodattimet, hiiliharjat jne., katso käyttöohje). Takuun ulkopuolelle on suljettu syväpurkautuneet paristot tai akut tai sellaiset akut/paristot, joiden kotelo tai navat ovat vahingoittuneet.
9. **Kustannusarvio** - Takuun ulkopuolelle rajattuja tuotteita tai tuotteita, joiden takuu aika on päättynyt, korjaamme laskua vastaan. Voit pyytää huoltokeskukseemme kustannusarvion viallisten tuotteiden korjaamisesta ja tarvittaessa tilata korjauksen kirjallisesti (postitse, sähköpostitse). Ilman korjauksen tilaamista käsitteilyä ei jatketa.
10. **Muita vaatimuksia** kuin edellä mainittuja ei hyväksytä.
- Takuuehdot** pätevät vain reklamaation tekemisen ajankohtana voimassa olevassa muodossa, joka voidaan tarkistaa kotisivuiltamme (www.scheppach.com). Käännösten osalta saksankielinen versio on ratkaiseva.
- Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Saksa)**
- Puhelin: +800 4002 4002 · Sähköposti: customerservice.FI@scheppach.com · Internet: <https://www.scheppach.com>**
- Pidätämme oikeuden tehdä milloin tahansa muutoksia näihin takuu ehtoihin ilman etukäteisilmoitusta.

17 EU- vaatimustenmukaisuusvakuutus

Alkuperäisen vaatimustenmukaisuusvakuutuksen
käännös

Valmistaja:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Vakuutamme omalla vastuullamme, että tässä kuvattu tuote täyttää voimassa olevien direktiivien ja standardien määräykset.

Merkki: **SCHEPPACH**
Tuotenimike: **AKKUKÄYTTÖINEN
RUOHOTRIMMERI**

Tuotenumero: **C-LT300-X
5910904900**

EU-direktiivit:

2014/30/EU, 2006/42/EY, 2000/14/EY_2005/88/EY,
2011/65/EU*

* Yllä kuvattu vakuutuksen kohde täyttää tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa 8. kesäkuuta 2011 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2011/65/EU määräykset.

Sovelletut standardit:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Asiakirja-aineiston kokoamisesta vastaava valtuutettu edustaja:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023



Simon Schünk
Division Manager Product Center



Andreas Pecher
Head of Project Management

Indholdsfortegnelse

1	Indledning.....	197
2	Produktbeskrivelse (fig. 1 - 8)	198
3	Leveringsomfang (fig. 1)	198
4	Tilsluttet brug.....	198
5	Sikkerhedsforskrifter	198
6	Tekniske data	200
7	Udpakning	200
8	Montering	201
9	Betjening	201
10	Arbejdsinstrukser	202
11	Rengøring og vedligeholdelse.....	203
12	Transport og opbevaring	204
13	Reparation og bestilling af reservedele	204
14	Bortskaffelse og genanvendelse	204
15	Afhjælpning af fejl.....	205
16	Garantivilkår – Schepbach 20V IXES-serie	205
17	EU-overensstemmelseserklæring	207
18	Ekspllosionstegning	230

Forklaring til symbolerne på produktet

Symbolerne i denne manual skal henlede din opmærksomhed på eventuelle risici. Det er vigtigt, at du forstår sikkerhedssymbolerne og forklaringerne i forbindelse med symbolerne. Selve advarselserne afhjælper ikke risici og kan ikke erstatte korrekte foranstaltninger til forebyggelse af ulykker.

	Læs og overhold brugsanvisningen og sikkerhedsforskrifterne før ibrugtagning!
	Pas på! Tilslidelse af sikkerhedsskiltene og advarselsinstrukserne på produktet og tilslidelse af sikkerheds- og betjeningsinstrukserne kan føre til alvorlige personskader eller endog død.
	Brug beskyttelsesbriller.
	Brug høreværn.
	Benyt sikkerhedssko!
	Benyt robust fodtøj!
	Hold hænder og fødder på afstand af roterende indsatsværktøjer

	Sørg for, at andre personer overholder en tilstrækkelig sikkerhedsafstand.
	Produktet må ikke udsættes for regn. Produktet må kun placeres, opbevares og benyttes i tørre omgivelser.
	Vedligeholdelses-, omstillings-, indstillings- og rengøringsarbejde må kun udføres, når motoren er slukket, og batteriet er taget ud.
	Fare som følge af udslyngende dele, når motoren kører.
	Åbnet
	Låst
 Ø 1,6 mm Ø 300 mm	Trådtykkelse/skærekreds
	Vinkelindstilling
	Produktets garanterede lydeffektniveau.
	Litium-ion-batteri
	Produktet opfylder gældende EU-direktiver.

1 Indledning

Producent:

Schepbach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen, Tyskland

Kære kunde

Vi ønsker dig rigtig god fornøjelse og held og lykke med arbejdet med dit nye produkt.

Bemærk:

Iht. gældende lov om produktansvar hæfter producenten af dette produkt ikke for skader, der opstår på eller i forbindelse med dette produkt i forbindelse med:

- Forkert behandling
- Tilslidelse af brugsanvisningen
- Reparation foretaget af tredjepart og/eller af ikke-autoriserede fagfolk
- Montering og udskiftning af uoriginale reservedele
- Utilsluttet brug

Vær opmærksom på følgende:

Brugsanvisningen er en del af dette produkt.

Den indeholder vigtige oplysninger om, hvordan man bruger produktet sikkert, professionelt og økonomisk, og hvordan man undgår farer, sparer reparationsomkostninger, reducerer driftsstop og øger produktets driftssikkerhed og levetid. Udover sikkerhedsbestemmelserne i denne brugsanvisning skal de forskrifter vedr. brug af produktet, der måtte gælde i det enkelte land (brugslandet), overholdes til punkt og prikke.

Inden du benytter produktet, skal du sørge for at blive fortrolig med alle betjenings- og sikkerhedsanvisninger. Produktet må kun benyttes som beskrevet og kun til det tilsigtede anvendelsesformål. Opbevar brugsanvisningen et sikkert sted, og hvis produktet overdrages til tredjepart, skal alle tilhørende dokumenter følge med.

2 Produktbeskrivelse (fig. 1 - 8)

- 1. Øverste håndtag
- 2. Kontaktspærre
- 3. Ekstra håndgreb
- 3a. Stjerneskrue
- 4. Skruemuffe (længdejustering)
- 5. Teleskoprør
- 6. Spolekapsel
- 6a. Udløser
- 6b. Låg
- 7. Trykknop (ekstra håndtag)
- 8. Batteriholder
- 9. Tænd/Sluk-kontakt
- 10. Lås (snitvinkel)
- 11. Afstandsruhle
- 12. Beskyttelsesafdækning
- 12a. Stjerneskrue
- 13. Afstandsbojle (blomsterbeskyttelse)
- 14. Trådkæber
- 15. Motorhoved
- 16. Trådspole
- 17. Låseknop (trådspole)
- 18. Trådudløbsøje
- 19. Batteri*
- 20. Frigørelsesknop (batteri)

* = medfølger ikke!

3 Leveringsomfang (fig. 1)

Pos.	Stk.	Betegnelse
3.	1 x	Ekstra håndtag (formonteret)
11.	1 x	Afstandsruhle
12.	1 x	Beskyttelsesafdækning
12a.	1 x	Stjerneskrue
16.	2 x	Trådspole (1 x formonteret)
	1 x	Stjerneskrue
	1 x	Batteridrevet plæntrimmer
	1 x	Brugsanvisning

4 Tilsigtet brug

Produktet er kun beregnet til skæring af græs i haver og langs blomsterbedskanter.

Produktet må kun bruges til det fastlagte formål. Enhver anden form for brug falder uden for tilsigtet brug. Brugeren, ikke producenten, bærer ansvaret for materielle skader eller personskader af enhver art, der måtte opstå som følge heraf.

Tilsigtet anvendelse omfatter også overholdelse af sikkerhedsforskrifterne og monteringsvejledningen samt driftsanvisningerne i brugsanvisningen.

Personer, der anvender og vedligeholder produktet, skal være fortrolige med dette og være informeret om mulige farer.

Hvis der foretages ændringer ved produktet, bortfalder producentens ansvar for deraf følgende skader.

Produktet må kun bruges med originale dele og originalt tilbehør fra producenten.

Producentens forskrifter vedrørende sikkerhed, arbejdsmåde og vedligeholdelse samt målene, som er angivet i de tekniske data, skal overholdes.

Vær opmærksom på, at vores produkter ikke er konstrueret til erhvervs- eller håndværksmæssig eller industriel brug. Vi fraskriver os ansvaret, hvis produktet bruges i erhvervs-, håndværks- eller industrivirksomheder samt til lignende arbejde.

Forklaring til signalord i brugsanvisningen

⚠ FARE

Signalord til angivelse af en overhængende farlig situation, som, hvis den ikke undgås, vil medføre død eller alvorlig personskade.

⚠ ADVARSEL

Signalord til angivelse af en potentielt farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan medføre død eller alvorlig personskade.

⚠ FORSIGTIG

Signalord til angivelse af en potentielt farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan medføre mindre eller moderat personskade.

PAS PÅ

Signalord til angivelse af en potentielt farlig situation, som, hvis den ikke undgås, kan medføre materielle skader på produktet eller ejendom/besiddelse.

5 Sikkerhedsforskrifter

⚠ ADVARSEL

Læs for din egen sikkerheds skyld denne manual og de generelle sikkerhedsforskrifter grundigt igennem inden ibrugtagning af produktet. Gives produktet videre til tredjemand, skal du sørge for, at brugsanvisningen følger med.

Opbevar alle sikkerhedsforskrifter og anvisninger til fremtidig brug!

5.1 Sikkerhedsforskrifter for plænetrimmere

5.1.1 Instruktion

- Læs hele brugsanvisningen, inden du bruger produktet.
- Produktet må ikke anvendes af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden.
- Vær opmærksom på, at operatøren eller brugeren er ansvarlig for ulykker eller farer for andre personer eller deres ejendom.

5.1.2 Forberedelse

- Før brug skal man kontrollere strømforsyningen og forlængerkablet for tegn på skader eller ældning. Hvis et kabel beskadiges under brug, skal nettilslutningsledningen straks tages ud af stikkontakten. UNDLAD AT RØRE VED KABLET, SÅ LÆNGE DET IKKE ER KOBLET FRA LYSNETTET. Undlad at bruge produktet, hvis kablet er beskadiget eller slidt.
- Kontrollér afdækninger og beskyttelsesudstyr for skader og korrekt montering. Udskift i givet fald disse.
- Brug aldrig produktet, når der er mennesker, især børn, eller dyr i nærheden.

5.1.3 Drift

- Brug altid beskyttelsesbriller.
- Brug ikke produktet, mens du er barfodet eller bærer sandaler. Benyt solidt fodtøj og lange bukser.
- Det er forbudt at bruge produktet i tordenvejr - **Fare for lynnedslag!**
- Arbejd kun i dagslys eller i god kunstig belysning.
- Produktet må aldrig benyttes med defekt **beskyttelsesudstyr** eller uden sikkerhedsudstyr.
- Før og efter start skal man holde hænder og fødder på afstand af området omkring det roterende værktøj.
- Hvis man kører mod et fremmedlegeme, skal man straks slukke produktet og fjerne batteriet. Lokaliser skader på produktet, og foretag de nødvendige reparationer, før det genstartes og benyttes til arbejde. Hvis produktet begynder at vibrere usædvanligt kraftigt, skal det kontrolleres med det samme.
- Ventilationsåbninger må aldrig tildækkes.

Anvendelse og behandling af batteriværktøjet

- Oplad kun batterierne med opladere anbefalet af producenten.** Opladere designet til en bestemt type batterier udgør brandfare, hvis de bruges sammen med andre batterier.
- I elværktøjet må der kun bruges batterier, som er beregnet til dette værktøj.** Brug af andre batterier kan føre til skader og risiko for brand.
- Når batteriet ikke er i brug, skal det holdes væk fra papirclips, mønter, nøgler, søm, skruer eller andre små metalgenstande, der kan forårsage kortslutning mellem kontakterne.** Kortslutning mellem batterikontakterne kan resultere i forbrænding eller brand.

- Ved forkert brug kan der lække væske fra batteriet.** Undgå at komme i kontakt med denne væske. Ved tilfældig kontakt skal der skylles efter med vand. Hvis man får væske i øjnene, skal man **desuden kontakte læge**. Udløbet batterivæske kan forårsage hudirritation eller forbrænding.
- Beskadigede eller modificerede batterier må ikke benyttes.** Beskadigede eller modificerede batterier kan opføre sig uforudsigeligt og føre til brand, eksplosion eller risiko for personskade.
- Udsæt ikke batterier for ild eller høje temperaturer.** Ild eller temperaturer over 130°C kan forårsage eksplosion.
- Følg alle opladningsinstruktioner, og oplad aldrig batteriet eller det batteridrevne værktøj uden for det temperaturområde, der er angivet i brugsanvisningen.** Forkert opladning eller opladning uden for det tilladte temperaturområde kan ødelægge batteriet og øge risikoen for brand.
- Beskadigede batterier må aldrig serviceres.** Al vedligeholdelse af batterier må kun udføres af producenten eller på autoriserede servicecentre.

Restrisici

Produktet er bygget efter nyeste tekniske niveau og de anerkendte sikkerhedstekniske regler. Alligevel kan der være restrisici under driften.

- Snitskader.
- Øjenskader, hvis der ikke bruges foreskrevet øjenværn.
- Høreskader, hvis der ikke bruges foreskrevet høreværn.
- Restrisici kan reduceres til et minimum, hvis "Sikkerhedsforskrifterne" og "Tilsliget Brug" samt brugsanvisningen overholdes.
- Brug produktet som anbefalet i denne brugsanvisning. Sådant opnås optimal ydeevne med produktet.
- Desuden kan der forefindes ikke-åbenbare restrisici, selv om alle foranstaltninger er truffet.

ADVARSEL

Dette elværktøj danner et elektromagnetisk felt under driften. Dette felt kan under bestemte omstændigheder forringe aktive eller passive medicinske implantater. For at forringe faren for alvorlige kvæstelser eller kvæstelser med døden til følge anbefales det personer med medicinske implantater at gå til læge og kontakte producenten af det medicinske implantat, før elværktøjet betjenes.

⚠ ADVARSEL

På grund af vibrationerne kan længere tids brug føre til kredsløbsforstyrrelser i hænderne hos brugeren (Raynauds syndrom).

Raynauds syndrom er en sygdom i blodkarrene, hvor blodkarrene i fingre og tæer pludseligt kræmper sammen. De pågældende områder forsynes ikke tilstrækkeligt med blod og ser derfor ekstremt blege ud. Hyppig brug af vibrerende produkter kan ved personer med nedsat blodomløb (f.eks. rygere, diabetikere) medføre ødelæggelse af nervebanerne.

Hvis du observerer usædvanlig nedsat funktion, indstil da straks arbejdet, og kontakt læge.


PAS PÅ

Produktet er en del af 20V IXES-serien og må kun benyttes med batterier i denne serie. Batterierne må kun oplades med opladere i denne serie. Vær da opmærksom på producentens anvisninger.

⚠ ADVARSEL

Overhold sikkerhedsforskrifterne og oplysningerne om opladning og korrekt brug i brugsanvisningen til batteri og oplader i 20V IXES-serien. Der findes en detaljeret beskrivelse af ladeprocessen og yderligere oplysninger i denne separate brugsanvisning.

6 Tekniske data

Batteridrevet plænetrimmer	C-LT300-X
Motorspænding	20 V 
Omdrejningstal i tomgang n_0	6500 min ⁻¹
Skærekreds	300 mm
Trådspole	enkeltrådet
Trådtykkelse	1,6 mm
Trådlængde	4 m
Hældningsjustering af skærehoved	0-90°
Højdejustering	op til 270 mm
Vægt (uden batteri)	2,49 kg

Forbehold for tekniske ændringer!

Støj og vibration

⚠ ADVARSEL

Støj kan have alvorlig indvirkning på helbredet. Hvis maskinstøjen overstiger 85 dB, skal du bære passende høreværn til dig selv og personer i nærheden.

Støj- og vibrationsværdierne er målt med en standardiseret målemetode.

Støjværdier

Lydtryk L_{pA}	76,3 dB
Lydeffekt L_{wA}	88,7 dB
Måleusikkerhed K_{wA}	2,03 dB

Vibrationsparametre

Vibration a_h	2,03 m/s ²
Måleusikkerhed K	1,5 m/s ²

Den angivne svingningsværdi i alt og den angivne støjmissionsværdi er blevet målt iht. en standardiseret testproces og kan bruges til at sammenligne ét elværktøj med et andet.

Den angivne støjmissionsværdi og den angivne svingningsværdi i alt kan også bruges til at udføre en indledende vurdering af belastningen.

⚠ ADVARSEL

Støjmissionsværdierne og svingningsemissionstallet kan afvige fra den angivne værdi, når elværktøjet rent faktisk bruges, afhængigt af hvordan det bruges, og af, hvilken type emne der bearbejdes.

Forsøg at holde belastningen så lav som mulig. Eksempelvis ved at begrænse arbejdstiden. I denne forbindelse skal der tages højde for alle dele af driftscyklussen (f.eks. tider, hvor elværktøjet er slukket, og tider, hvor det godt nok er tændt, men hvor det kører uden belastning).

7 Udpakning

⚠ ADVARSEL

Produkt og emballeringsmaterialer er ikke legetøj! Børn må ikke lege med plastposer, folie og smådele! Fare for slugning og kvælning!

- Åbn emballagen, og tag forsigtigt produktet ud.
- Fjern emballeringsmaterialet samt emballage-/transportikringer (hvis sådanne findes).
- Kontrollér, om leveringsomfanget er fuldstændigt.
- Kontrollér produktet og tilbehørsdelene for transport-skader. Rapportér straks evt. skader til den transportvirksomhed, som leverede produktet. Senere reklamationer anerkendes ikke.
- Opbevar så vidt muligt emballagen frem til udløbet af garantiperioden.
- Gør dig fortrolig med produktet ved at læse brugsanvisningen, før arbejdet påbegyndes.
- Tilbehør samt slid- og reservedele må kun være originale dele. Reservedele fås hos faghandlen.
- Husk, at bestillinger skal være forsynet med artikelnumre samt type og fremstillingsår for produktet.

8 Montering

⚠ FARE

Fare for personskade!

Hvis et ufuldstændigt monteret produkt anvendes, kan det medføre alvorlig personskade.

- Brug først produktet, når det er fuldstændigt monteret.
- Før hver anvendelse skal der foretages en visuel kontrol for at kontrollere, at produktet er fuldstændigt og ikke indeholder nogen beskadigede eller slidte komponenter. Sikkerheds- og beskyttelsesanordninger skal være intakte.

⚠ ADVARSEL

Brug ikke produktet, før det er samlet og installeret i henhold til brugsanvisningen.

⚠ ADVARSEL

Fare for personskade!

Tag batteriet ud af elværktøjet, før du udfører arbejde på elværktøjet (f.eks. vedligeholdelse, værktøjsskift osv.), og når du transporterer og opbevarer det. Der er risiko for personskade, hvis tænd/sluk-kontakten betjenes utilsigtet.

8.1 Montering af beskyttelsesafdækning (12) (fig. 2)

1. Skub beskyttelsesafdækningen (12) ind i udsparingerne i motorhovedet (15).
Beskyttelsesafdækningen (12) går hørbart i indgreb.
2. Skru beskyttelsesafdækningen (12) fast med stjerneskruen (12a).
Brug den medfølgende stjerneskruetrækker.

8.2 Montering af afstandsbojle (13) (fig. 1)

Bemærk:

Afstandsbojlen holder planter, der ikke skal skæres, og stammer væk fra skæreværktøjet.

1. Monter afstandsbojlen (13) foran på motorhovedet (15).

8.3 Montering af afstandsrolle (11) (fig. 3, 8)

Plænekantrimning:

1. Anbring afstandsrollen (11) på motorhovedet (15).
Den går hørbart i indgreb.

Skæring af græs/transport af produkt:

1. Anbring afstandsrollen (11) på beskyttelsesafdækningen (12).
Den går hørbart i indgreb.

9 Betjening

Den håndførte og bærbare batteridrevne plænetrimmer har som skæreanordning en trådspole med fuldautomatisk justering. Desuden har produktet en justerbar hældningsvinkel, et teleskoprør og en afstandsbojle. Til beskyttelse af brugeren har produktet en beskyttelsesafdækning, der afdækker skæreanordningen.

⚠ ADVARSEL

Fare for personskade!

Tag batteriet ud af elværktøjet, før du udfører arbejde på elværktøjet (f.eks. vedligeholdelse, værktøjsskift osv.), og når du transporterer og opbevarer det. Der er risiko for personskade, hvis tænd/sluk-kontakten betjenes utilsigtet.

⚠ ADVARSEL

Kontrollér sikkerhedsudstyret med jævne mellemrum før hver ibrugtagning. Defekt sikkerhedsudstyr kan medføre alvorlige personskader!

PAS PÅ

Sørg for, at den omgivende temperatur under arbejdet ikke overstiger 50°C og ikke er under -20°C.

PAS PÅ

Produktet er en del af 20V IXES-serien og må kun benyttes med batterier i denne serie. Batterierne må kun oplades med opladere i denne serie. Vær da opmærksom på producentens anvisninger.

9.1 Isætning/udtagning af batteriet (19) i/af batteriholderen (8) (fig. 4)

Isætning af batteri

1. Skub batteriet (19) ind i batteriholderen (8). Batteriet (19) går hørbart i indgreb.

Udtagning af batteri

1. Tryk på frigørelsesknappen (20) for batteriet (19), og træk det ud af batteriholderen (8).

9.2 Tænding/slukning af produktet (fig. 1)

Tænd

Bemærk:

Kontroller, at produktet ikke berører nogen genstande, før det tændes.

Bemærk:

- Hold altid fast i produktet med begge hænder under arbejdet. Sørg for at stå sikkert.
 - Vær altid opmærksom under arbejdet og hold fremmede i en sikker afstand til arbejdspladsen.
1. Man tænder produktet ved at aktivere startspærren (2) og trykke på Tænd/Sluk-kontakten (9).

Bemærk:

Det er ikke nødvendigt at holde startspærren nede efter start af produktet. Startspærren er beregnet til at forhindre utilsigtet start af produktet.

Slukning

- Man slukker produktet ved at slippe Tænd/Sluk-kontakten (9).
Kontinuerlig drift er ikke mulig.

FORSIGTIG

Når produktet er slukket, kører det stadig i lidt tid. Vent på, at produktet stopper helt.

9.3 Beskyttelse mod overbelastning

Bemærk:

Hvis motoren overbelastes, slår den fra af sig selv. Efter en afkølingsfase (varierer tidsmæssigt) kan motoren startes igen.

9.4 Indstillinger på produktet

9.4.1 Justering af det ekstra håndtag (3) (fig. 5)

Bemærk:

Man kan anbringe det ekstra håndtag i forskellige positioner.

Indstil det ekstra håndtag således, at spolekapslen i arbejdsholderen hælder en smule fremover.

PAS PÅ

Produktet må kun benyttes med påmonteret ekstra håndgreb.

- Aktiver trykknappen (7) på det ekstra håndtag (3). Hold den inde for at indstille det ekstra håndtag (3).
- Man låser det ekstra håndtag (3) ved at slippe trykknappen (7).
Låsetrinnene i holderen fastlåser det ekstra håndtag (3) og forhindrer utilsigtet justering af det ekstra håndtag (3).

Bemærk:

Det ekstra håndgreb kan drejes 360° på produktet og kan placeres i enhver ønsket/nødvendig position.

- Dette gøres ved at løsne de to stjerneskruer (3a) på det ekstra håndtag (3).
Brug den medfølgende stjerneskruetrækker.
- Drej det ekstra håndtag (3) i den ønskede position.
- Spænd de to stjerneskruer (3a) igen.

9.4.2 Justering af højde (fig. 1)

Bemærk:

Med teleskoprøret kan man indstille produktet i den ønskede højde.

- Løsn skruemuffen (4).
- Bring teleskoprøret (5) til den ønskede længde, og skru skruemuffen (4) fast igen.

9.4.3 Justering af snitvinkel (fig. 6)

Med ændret snitvinkel kan man også trimme på vanskeligt tilgængelige steder, f.eks. under bænke og fremspring.

Man kan vælge mellem 6 stillinger.

- Drej låsen (10) på motorhovedet (15) op, og vip teleskoprøret (5).
- Drej derefter låsen (10) op for at fastlåse låsen (10).

Funktion som plænetrimmer:

Snitvinkelposition 1 – 5

Funktion som plænekanttrimmer:

Snitvinkelposition 6

9.5 Udskiftning af trådspole (16) (fig. 1, 7)

- Åbn spolekapslen (6) ved at trykke samtidigt på de to udløsere (6a) på spolekapslen (6).
- Tag dækslet (6b) af spolekapslen (6), og tag trådspolen (16) ud.
- Træk tråden af trådspolen (16) ud af trådudløbsøjet (18).
- Tråd tråden på den nye trådspole (16) gennem trådudløbsøjet (18).
- Indsæt den nye trådspole i spolekapslen (6).
Den side af trådspolen, hvor løberetningen er angivet med pile, skal være synlig efter indsættelsen.
- Aktiver låseknappen (17). Låsetrinnene i spolekapslen (6) glider ind i låsetrinnene i trådspolen (16) og forhindrer utilsigtet justering.
- Sæt atter dækslet (6b) på spolekapslen (6).
Sørg da for, at udløserne (6a) på dækslet (6b) passer præcist ind i udsparingerne i spolekapslen (6). De går hørbart i indgreb.
- Træk i enden af tråden, og tryk på låseknappen (17) igen og igen, indtil enden af tråden rager ca. 1 cm ud over trådkæreren (14).

9.6 Forlængelse af skæretråd (fig. 1, 7)

Produktet har en skæretråds-fuldautomatik.

Tråden forlænges automatisk, hver gang produktet tændes. For at trådforlængelses-automatikken kan fungere korrekt, skal trådspolen (16) være helt standset, inden man tænder for produktet.

Hvis tråden i starten er længere end den ønskede skærekreds, afkorter trådkæreren (16) den automatisk til den rigtige længde.

Bemærk:

Man skal med jævne mellemrum kontrollere nylontråden for skader, og om skæretråden stadig har den længde, der angives af trådkæreren.

Hvis man ikke kan se tråden:

- Udskift trådspolen (16) som beskrevet i *Udskiftning af trådspole (16) (fig. 1, 7)*.

Manuel indstilling af trådlængden:

- Træk let i tråden, og tryk evt. gentagne gange på låseknappen (17), indtil tråden rager et stykke ud over trådkæreren (16).

10 Arbejdsinstrukser

Bemærk:

En vis støjforurening fra dette produkt er uundgåelig. Udfør støjende arbejde på godkendte og dertil fastlagte tidspunkter. Overhold eventuelle hviletider.

- Hold fast i produktet med begge hænder under arbejdet. Hold produktet i begge håndtag.

- Det er forbudt at bruge produktet i tordenvejre - **Fare for lynnedslag!**
- Kontroller produktet før hver brug for åbenlyse mangler såsom løse, slidte eller beskagede dele.
- Tænd for produktet, og før det først derefter ind mod det materiale, der skal bearbejdes.
- Læg ikke for meget pres på produktet. Lad produktet gøre arbejdet.
- Græs klippes bedst, når det er tørt og ikke for højt.
- Undgå at komme i kontakt med faste forhindringer (sten, mure, stolpehegn mv.).

10.1 Skæring af græs (fig. 8)

Bemærk:

Afstandsrollen er ikke nødvendig til græsskæring.

1. Anbring afstandsrollen (11) på beskyttelsesafdækningen (12).
Den går hørbart i indgreb.
2. Man skærer græs ved at svinge produktet til højre og venstre.
3. Skær langsomt, og hold produktet, så det er vippet ca. 30° fremover under skæringen.
4. Langt græs skæres i sektioner, oppefra og ned.

10.2 Plænekantrimning (fig. 3)

Til skæring af kanter af plæner og blomsterbed kan man omstille plænetrimmeren som følger:

1. Indstil snitvinklen som beskrevet i .
2. Anbring afstandsrollen (11) på motorhovedet (15).
Den går hørbart i indgreb.
3. Hermed har man omstillet plænetrimmeren til en kant-skærer, med hvilken man kan udføre vertikalsnit af plænen.
4. Ved græskantskæring fører man produktet på kanthjulet.
5. Man omstiller produktet igen ved at udføre samme funktion i omvendt rækkefølge.

Til trimning af plænekanter fører man produktet langsomt på plænekanter.

11 Rengøring og vedligeholdelse

⚠ ADVARSEL

Reparations- og vedligeholdelsesarbejde, der ikke er beskrevet i denne brugsanvisning, må kun udføres på et professionelt værksted. Brug kun originale reservedele.

Risiko for ulykker! Udfør altid vedligeholdelses- og rengøringsarbejde med batteriet taget ud. Fare for personskader! Lad produktet køle af inden påbegyndelse af enhver form for vedligeholdelses- og rengøringsarbejde. Motorelementer er meget varme. Risiko for personskade og forbrænding!

Produktet kan starte uventet og derved medføre personskader.

- Fjern batteriet.
- Lad produktet køle af.
- Tag værktøjet ud.

⚠ ADVARSEL

Fare for personskade ved håndtering af savkæden eller sværdet!

- Brug skærefaste handsker.

11.1 Rengøring

1. Nedsæk ikke produktet i vand eller andre væsker med henblik på rengøring.
2. Sprøjt aldrig vand på produktet.
3. Hold beskyttelsesskærme, luftslidser og motorhus fri for støv og snavs. Tør produktet af med en ren klud, eller blæs den over med trykluft ved lavt tryk. Vi anbefaler, at produktet altid rengøres umiddelbart efter brug.
4. Ventilationsåbninger må aldrig tildækkes.
5. Brug ikke rengørings- eller opløsningsmidler; disse kan angribe produktets plastdele. Sørg for, at vand ikke kan trænge ind i produktet.

11.2 Vedligeholdelse

1. Kontroller produktet før hver brug for åbenlyse mangler såsom løse, slidte eller beskagede dele.
2. Kontrollér afdækninger og beskyttelsesudstyr for skader og korrekt montering. Udskift i givet fald disse.
3. Små hak på skæretænderne kan du selv fjerne. Det gøres ved at skærpe skærene med en oliesten. Kun skarpe skæretænder giver god skæreydelse.

11.2.1 Udskiftning af spolekapsel (6) (fig. 1, 7)

1. Åbn spolekapslen (6) ved at trykke samtidigt på de to udløser (6a) på spolekapslen (6).
2. Tag dækslet af spolekapslen (6), og tag trådspolen (16) ud.

- Træk trådenden af trådspolen (16) ud af trådudløb-søjet (18).
- Løsn unbrakoskruen med en unbrakonøgle 5 mm (medfølger ikke nødvendigvis).
- Udskift spolekapslen (6), og monter den med unbrakoskruen.
- Indsæt trådspolen (16). Gør som beskrevet under .

12 Transport og opbevaring

12.1 Transport af produkt

- Anbring afstandsrullen (11) på beskyttelsesafdækningen (12). Den går hørbart i indgreb.
- Kip produktet bagud.
- Via afstandsrullen (11) kan man køre med produktet.

12.2 Forberedelse til opbevaring

- Fjern batteriet.
- Rengør og kontrollér produktet for skader.
- Dæk kniven med knivbeskyttelsen under transport eller opbevaring af produktet.
- Gødningsmidler og andre havekemikalier indeholder stoffer, der kan få metaldelene til at korrodere stærkt. Opbevar ikke produktet i nærheden af disse midler.

Opbevar produktet og dets tilbehør mørkt, tørt og frostfrit og utilgængeligt for børn.
Den optimale opbevaringstemperatur er mellem 5°C og 30°C.

Opbevar produktet i den originale emballage.
Tildæk produktet for at beskytte det mod støv eller fugt.
Opbevar brugsanvisningen sammen med produktet.

13 Reparation og bestilling af reservedele

Vær opmærksom på, at følgende dele på dette produkt slides som følge af brug eller naturligt slid, og at der er brug for følgende dele som forbrugsmaterialer.

PAS PÅ

Iht. produktansvarsloven fraskriver vi os ansvaret for skader, der skyldes forkert reparation eller brug af ikke-originale reservedele.

Kontakt en kundeservice eller en autoriseret fagmand.
Det samme gælder også for tilbehørsdele.

Reservedele og tilbehør fås hos vores service-center. Dette gøres ved at scanne QR-koden på forsiden.

13.1 Bestilling af reservedele

Husk at angive følgende oplysninger, når der bestilles reservedele:

- Modelbetegnelse
- Artikelnummer
- Data på mærkepladen

Reservedele/tilbehør

Batteri SBP2.0 artikel-nr.:	7909201708
Batteri SBP4.0 artikel-nr.:	7909201709

Oplader SBC2.4A artikel-nr.:	7909201710
Oplader SBC4.5A artikel-nr.:	7909201711
Oplader SDBC2.4A artikel-nr.:	7909201712
Oplader SDBC4.5A artikel-nr.:	7909201713
StarterSæt SBSK2.0 artikel-nr.:	7909201720
StarterSætSBSK4.0 artikel-nr.:	7909201721

14 Bortskaffelse og genanvendelse

Oplysninger om emballage



Emballeringsmaterialerne er genanvendelige. Emballage skal bortskaffes jf. gældende miljøregler.

Oplysninger om loven om brugt elektrisk og elektronisk udstyr (elskrot)



Brugt elektrisk og elektronisk udstyr (elskrot) hører ikke til husholdningsaffaldet, men skal indsamles og/eller bortskaffes separat!

- Brugte (genopladelige) batterier, der ikke er permanent installeret i et brugt apparat, skal udtages i intakt tilstand inden aflevering! Sådanne batterier skal bortskaffes i henhold til batteriloven.
- Ejere og/eller brugere af elektriske og elektroniske apparater er juridisk forpligtet til at returnere sådanne efter brug.
- Slutbrugeren er eneansvarlig for at slette sine personlige oplysninger på det brugte apparat, der skal bortskaffes!
- Symbolet med den overstregede skraldespand betyder, at brugte elektriske og elektroniske apparater (elskrot) ikke må bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
- Brugte elektriske og elektroniske apparater (elskrot) kan afleveres gratis på følgende steder:
 - Offentlige bortskaffelses- og/eller indsamlingssteder (f.eks. kommunale genbrugsstationer)
 - Salgssteder for elektroniske apparater (fysiske butikker og online), forudsat at forhandleren er forpligtet til at tage sådanne apparater retur - eller tilbyder dette frivilligt.
 - Du kan gratis aflevere op til tre brugte elektriske apparater pr. apparattype, med en maksimal kantlængde på 25 centimeter, hos producenten uden først at skulle købe et nyt apparat hos samme, eller du kan aflevere sådanne apparater på et andet autoriseret indsamlingssted i dit nærområde.
 - Du kan indhente yderligere tilbagetagningsbetingelser hos producenter og distributører hos disses respektive kundeservice.
- Hvis et nyt elektrisk apparat leveres af producenten til en privat husstand, kan producenten foranledige, at det gamle elektriske apparat afhentes gratis efter anmodning fra slutbrugeren. For at gøre dette skal du kontakte producentens kundeservice.
- Disse erklæringer gælder kun for apparater, der installeres og sælges i landene i EU, og som er underlagt det europæiske direktiv 2012/19/EU. I lande uden for EU kan der gælde forskellige regler for bortskaffelse af brugte elektriske og elektroniske apparater (elskrot).

Oplysninger om (genopladelige) lithium-ion-batterier

Batteriet skal fjernes inden bortskaffelse af apparatet!

- Smid ikke batteriet i husholdningsaffaldet, på et bål (eksplosionsfare) eller i vandet. Beskadigede batterier kan skade miljøet og dit helbred, hvis giftige dampe eller væsker slipper ud.
- Defekte eller brugte batterier skal genvindes iht. direktivet 2006/66/EF.

- Apparatet og opladeren må kun afleveres på en genbrugsstation. De anvendte plast- og metaldele kan adskilles efter type og dermed genbruges.
- Batterierne skal bortskaffes i afladet tilstand. Vi anbefaler, at man tildækker polerne med tape for at beskytte mod kortslutning. Forsøg ikke at åbne batteriet.
- Bortskaf batterierne i henhold til de lokale bestemmelser. Batterierne skal afleveres på en genbrugsstation med henblik på miljøvenligt genbrug. Forhør dig hos kommunen.

15 Afhjælpning af fejl

Fejl	Mulig årsag	Afhjælpning
Produktet starter ikke.	Batterieffekten er for lav.	Oplad batteriet.
	Batteriet er ikke sat korrekt i.	Skub batteriet ind i batteriholderen. Batteriet går hørbart i indgreb.
	Tænd/sluk-kontakt defekt.	Kontakt vores kundeservice.
	Motor defekt.	
Produktet arbejder med afbrydelser.	Intern løs forbindelse.	Kontakt vores kundeservice.
	Tænd/sluk-kontakt defekt.	
Stærk vibration, høje lyde.	Skæreanordning tilsmudset.	Rengør skæreanordningen.
	Motor defekt.	Kontakt vores kundeservice.
Dårligt klipperesultat.	Trådspole har ikke tilstrækkelig skæretråd.	Forlæng skæretråd/udskift trådspole.
	Skæreanordning tilsmudset.	Rengør skæreanordningen.
	Batterieffekten er for lav.	Oplad batteriet.

16 Garantivilkår – SchepPach 20V IXES-serie

Revisionsdato 11.07.2023

Kære kunde,

vores produkter er underlagt streng kvalitetskontrol. Skulle et produkt alligevel ikke fungere korrekt, beklager vi dette meget og beder dig kontakte vores kundeservice, der er angivet på garantikortet. Vi hjælper dig også gerne telefonisk via servicenummeret. Formålet med følgende oplysninger er at hjælpe dig med at behandle og løse problemer problemfrit i tilfælde af skader.

For at kunne fremsætte garantikrav gælder følgende:

1. **Disse garantivilkår** regulerer vores yderligere producentgaranti for købere (private slutbrugere) af nye produkter. De lovpligtige garantikrav påvirkes ikke af denne garanti. Den forhandler, som du har købt produktet af, er ansvarlig for disse.
2. **Garantien** omfatter udelukkende fejl eller mangler i nye produkter, som du har købt, og som skyldes en materiale- eller fabriktionsfejl og begrænser sig - efter vores skøn - til gratis reparation af sådanne fejl eller mangler eller ombytning af produktet (evt. også ombytning med en nyere model). Erstattede produkter eller dele overgår til vores ejendom. Vær opmærksom på, at vores produkter ikke er konstrueret til erhvervs-mæssig, håndværksmæssig eller professionel brug. En garantisag kan derfor ikke komme på tale, hvis produktet har været brugt i erhvervs-, håndværks- eller industrivirksomheder inden for garantiperioden eller har været udsat for tilsvarende belastninger.

3. Følgende er ikke omfattet af vores garanti:

- Skader på produktet forårsaget af tilsidesættelse af monteringsvejledningen, ukorrekt installation, tilsidesættelse af brugsanvisningen (f.eks. tilslutning til forkert netspænding eller strømtype) eller vedligeholdelses- og sikkerhedsbestemmelserne eller ved brug af produktet under uegnede miljøforhold samt mangel på pleje og vedligeholdelse.
- Skader på produktet forårsaget af misbrug eller forkert brug (som f.eks. overbelastning af produktet eller brug af uautoriseret værktøj eller tilbehør), indtrængning af fremmedlegemer i produktet (som f.eks. sand, sten eller støv), transportskader, brug af vold eller eksterne påvirkninger (som f.eks. skader forårsaget af fald).
- Skader på produktet eller dele af produktet, der skyldes tilsigtet, normal (driftsbetingede) eller anden naturlig slidage samt skader og/eller slidage på sliddele.
- Fejl og mangler ved produktet forårsaget af brug af tilbehør, supplerende eller reservedele, der ikke er originale dele eller ikke anvendes som tilsigtet.
- Produkter, hvorpå der er foretaget ændringer eller modifikationer.
- Mindre afvigelser fra den ønskede beskaffenhed, som er irrelevante for produktets værdi og anvendelighed.
- Produkter, på hvilke der er udført uautoriserede reparationer eller indgreb, især af uautoriseret tredjepart.

- Hvis mærkningen på produktet eller produktets identifikationsoplysninger (maskinmærkat) mangler eller er ulæselig.
 - Produkter, der er stærkt forurenede og derfor afvises af servicepersonalet.
 - Erstatningskrav og følgeskader er generelt udelukket fra denne garanti.
4. **Garantiperioden** er normalt **5 år** (12 måneder for (genopladelige) batterier) og begynder fra og med produktets købsdato. Datoen på den originale købskvittering er afgørende. Garantikrav skal fremsættes, så snart fejlen/manglen konstateres. Fremsættelse af garantikrav efter garantiperiodens udløb er udelukket. Reparation eller ombytning af produktet medfører ikke en forlængelse af garantiperioden, ligesom denne service heller ikke indleder en ny garantiperiode for produktet eller for installerede reservedele. Dette gælder også ved brug af lokale tjenester. Det pågældende produkt skal forelægges for eller fremsendes til kundeservice i rengjort stand sammen med en kopi af købskvitteringen - som skal indeholde oplysninger om købsdato og produktbetegnelse. Hvis et produkt fremsendes i ufuldstændig stand uden det komplette leveringsomfang, vil det manglende tilbehør blive krediteret/fratrukket, hvis produktet ombyttes eller refunderes. Delvist eller helt adskilte produkter kan ikke accepteres som garantikrav. Er reklamationen uberegtiget og/eller uden for garantiperioden, afholder køber som udgangspunkt transportomkostningerne og -risikoen. **Garantikrav bedes anmeldt på forhånd til servicecenteret (se nedenfor).** Som udgangspunkt aftales det, at det defekte produkt med en kort beskrivelse af fejlen fremsendes til nedenstående serviceadresse via organiseret returnering eller - i tilfælde af reparation uden for garantiperioden - med tilstrækkelig porto under hensyntagen til relevante retningslinjer for emballage og forsendelse. **Sørg venligst for, at produktet af sikkerhedsmæssige årsager (afhængigt af model) er fri for alle driftsstoffer, når det returneres.** Produktet, der sendes til vores servicecenter, skal emballeres på en sådan måde, at skader på det reklamerede produkt undgås under transporten. Så snart reparationen/ombytningen er udført, returnerer vi varen gratis til dig. Hvis produkter ikke kan repareres eller ombyttes, kan vi efter eget skøn refundere et beløb op til købsprisen for det defekte produkt med fradrag for slitage. Disse garantier gælder kun for den oprindelige private køber og kan ikke tildeles eller overdrages.
5. **Forlængelse af garantiperioden til 10 år:** Scheppach tilbyder en yderligere garantiforlængelse på 5 år på produkter i Scheppach 20V-serien. Garantiperioden for disse produkter er således i alt 10 år. Undtaget herfra er (genopladelige) batterier, opladere og tilbehør. Du kan benytte dig af denne garantiudvidelse ved at registrere dit Scheppach-produkt herfra online på <https://Garantie.scheppach.com> senest 30 dage fra købsdatoen. Efter udført online-registrering modtager du en bekræftelse på den varerelaterede garantiforlængelse.
6. **Til fremsættelse af garantikrav** bedes du **kontakte vores service-center.**
Du bedes venligst benytte formularen på vores websted: <https://www.scheppach.com/de/service>
Undlad venligst at tilsende os produkter uden først at kontakte os og registrere dig hos vores servicecenter.
- For at kunne fremsætte garantikrav er det en ufravigelig forudsætning, at du først kontakter vores servicecenter.** Garantikrav skal fremsættes senest 14 dage efter, at fejlen eller manglen er konstateret, og inden garantiperioden udløber. Dette kræver det originale købsbevis og, hvis relevant, bekræftelse af den varerelaterede garantiforlængelse.
7. **Behandlingstid** - Vi behandler som udgangspunkt reklamationer inden for 14 dage efter modtagelsen i vores servicecenter. Hvis den oplyste behandlingstid i særlige tilfælde skulle blive overskredet, informerer vi dig i god tid.
8. **Sliddele er generelt ikke omfattet af garantien!** - Sliddele er: a) medfølgende, påmonterede og/eller installerede (genopladelige) batterier og b) alle modelafhængige sliddele (bl.a. remme, savklinger, indsatsværktøjer, slibskiver, filtre, kulbørster osv.; se brugsanvisningen). Undtaget fra garantien er batterier, der er dybafladet eller har beskadigede huse og/eller batteripoler.
9. **Prisoverslag** - Vi kan reparere produkter, der ikke (længere) er dækket af garantien, mod beregning. På forespørgsel hos vores servicecenter kan du fremsende de defekte produkter for at få et prisoverslag og evt. skriftligt anmode servicecenteret om at foretage reparation (pr. post, e-mail). Der vil ikke blive foretaget yderligere behandling uden din anmodning om reparation.
10. **Andre krav**, end de ovennævnte kan ikke fremsættes.
- Garantivilkårene** gælder kun i den version, der er gældende på tidspunktet for reklamationen og kan findes på vores websted (www.scheppach.com) . Ved oversættelser er den tyske version altid gældende.
- Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Tyskland)**
Telefon: +800 4002 4002 · E-Mail: customerservice.DK@scheppach.com · Internet: <https://www.scheppach.com>
- Vi forbeholder os retten til at foretage ændringer i disse garantivilkår til enhver tid uden forudgående varsel.

17 EU-overensstemmelseserklæring

Original overensstemmelseserklæring

Producent:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen, Tyskland

Vi erklærer under eget ansvar, at det her beskrevne produkt overholder de gældende direktiver og standarder.

Mærke:

SCHEPPACH
BATTERIDREVET
PLÆNETRIMMER
C-LT300-X
5910904900

Art.-betegnelse:

Art.-nr.

EU-direktiver:

2014/30/EU, 2006/42/EF, 2000/14/EF_2005/88/EF,
2011/65/EU*

* Genstanden, der beskrives ovenfor i erklæringen, opfylder forskrifterne i Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU af 8. juni 2011 om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr.

Anvendte standarder:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Dokumentationsansvarlig:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Innholdsfortegnelse

1	Innledning.....	208
2	Produktbeskrivelse (fig. 1 - 8)	209
3	Leveringsomfang (fig. 1)	209
4	Tiltent bruk.....	209
5	Sikkerhetsinstruksjoner	209
6	Tekniske data.....	211
7	Utpakking	211
8	Montering	211
9	Betjening	212
10	Arbeidsinstrukser	213
11	Rengjøring og vedlikehold.....	214
12	Transport og lagring	214
13	Reparasjon og reservedelsbestilling	214
14	Kassering og gjenvinning	215
15	Feilhjelp.....	215
16	Garantibetingelser – Scheppach 20V IXES serie	216
17	EU-samsvarserklæring.....	217
18	Utvidet tegning	230

Forklaring av symbolene på produktet

Bruken av symboler i denne håndboken er ment å gjøre deg oppmerksom på potensielle risikoer. Sikkerhetsymbolene og forklaringene som følger med dem må bli forstått. Advarslene i seg selv eliminerer ingen risikoer og kan ikke erstatte riktige ulykkesforebyggende tiltak.

	Før igangsetting må bruksanvisningen og sikkerhetsinstruksjonene leses og følges!
	Obs! Unnlatelse av å følge sikkerhetsskiltene og advarslene som er festet på produktet, samt unnlatelse å følge sikkerhets- og betjeningsinstruksjonene kan føre til alvorlige personskader eller til og med død.
	Bruk vernebrille.
	Bruk hørselsvern.
	Bruk vernehansker!
	Bruk solide sko!
	Hold hender og føtter borte fra de roterende bruksverktøyene

	Sørg for at andre personer overholder tilstrekkelig sikkerhetsavstand.
	Produktet skal ikke utsettes for regn. Produktet skal bare stasjoneres, lagres og drives under tørre omgivelsesforhold.
	Gjennomfør vedlikeholds-, omstillings-, innstillings- og rengjøringsarbeider kun når motoren er slått av og batteriet er fjernet.
	Fare for deler som kastes ut mens motoren går.
	Åpnet
	Låst
	Trådstyrke/klippesirkel Ø 1,6 mm Ø 300 mm
	Vinkelinnstilling
	Garantert lydeffektnivå for produktet. 93 dB
	Litium-ion batteri
	Produktet tilsvarer de aktuelle europeiske direktivene.

1 Innledning

Produsent:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Kjære kunde

Vi ønsker deg mye glede og lykke til ved arbeider med ditt nye produkt.

Merknad:

Produsenten av dette produktet er i henhold til loven om produktansvar ikke ansvarlig for skader, som oppstår på dette produktet eller grunnet dette produktet ved:

- Feil behandling
- Ignorering av brukerveiledningen
- Reparasjoner fra tredjeparter, ikke autoriserte fagfolk
- Montering og utskifting av ikke originale reservedeler
- Ikke-tiltent bruk

Vær oppmerksom på følgende:

Brukerveiledningen er del av produktet.

Den inneholder viktige instruksjoner om hvordan du arbeider sikkert, faglig korrekt og økonomisk, hvordan du unngår farer, sparer reparasjonskostnader, reduserer nedetid og øker påliteligheten og levetiden til produktet. I tillegg til sikkerhetsbestemmelsene i denne brukerveiledningen må du absolutt overholde gjeldende forskrifter for drift av produktet i landet ditt.

Gjør deg kjent med alle betjenings- og sikkerhetsinstruksjoner før du bruker produktet. Driv produktet kun som beskrevet og for de angitte bruksområdene. Oppbevar brukerveiledningen på et trygt sted og overlever alle dokumenter hvis du gir produktet videre til tredjepart.

2 Produktbeskrivelse (fig. 1 - 8)

1. Øvre håndtak
2. Startspærre
3. Ekstra håndtak
- 3a. Kryssporskrue
4. Skruhylse (lengdejustering)
5. Teleskoprør
6. Spolekasse
- 6a. Opplåsing
- 6b. Deksel
7. Trykknapp (ekstra håndtak)
8. Batteri-holder
9. På-/av-bryter
10. Lås (skjærevinkel)
11. Avstandsrull
12. Beskyttelsesdeksel
- 12a. Kryssporskrue
13. Avstandsbøyle (blomsterbeskyttelse)
14. Trådkutter
15. Motorhode
16. Trådspole
17. Låseknap (trådspole)
18. Trådtløp
19. Batteri*
20. Opplåsingstast (batteri)

* = ikke inkludert i leveringsomfanget!

3 Leveringsomfang (fig. 1)

Pos.	Antall	Betegnelse
3.	1 x	Ekstra håndtak (formontert)
11.	1 x	Avstandsrull
12.	1 x	Beskyttelsesdeksel
12a.	1 x	Kryssporskrue
16.	2 x	Trådspole (1 x formontert)
	1 x	Stjerneskrudjern
	1 x	Batteridreven gresstrimmer
	1 x	Brukerveiledning

4 Tiltent bruk

Produktet er kun egnet for klipping av gress i hager og langs kantene på blomsterbed.

Produktet skal bare benyttes iht. dets formål. Enhver bruk som går utover dette er ikke tiltent. Brukeren/operatøren, og ikke produsenten, er ansvarlig for materielle skader eller personskaader av enhver art som forårsakes av dette.

Det å følge sikkerhetsinstruksjonene, montasjeanvisningen og brukerveiledningen er også en del av forskriftsmessig bruk.

Personer som bruker og vedlikeholder produktet, må kjenne godt til det og være orientert om mulige farer.

Foretatt endringer på produktet, påtar ikke produsenten seg noe ansvar for skader som kan oppstå som følge av dette.

Produktet bare brukes med originaldeler og originaltilbehør fra produsenten.

Sikkerhets-, arbeids- og vedlikeholdsforskriftene til produsenten og målene som er spesifisert i de tekniske dataene, må overholdes.

Vennligst merk at våre produkter forskriftsmessig sett ikke ble konstruert for bruk innen handel, håndverk og industri. Vi påtar oss intet garantiansvar dersom produktet benyttes innen handel, håndverk eller industri, eller ved likestilte aktiviteter.

Forklaring av signalordene i brukerveiledningen

	FARE
Signalord for å indikere en overhengende farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, vil resultere i død eller alvorlig personskaade.	
	ADVARSEL
Signalord for å indikere en mulig farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til død eller alvorlig personskaade.	
	FORSIKTIG
Signalord for å indikere en potensielt farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til mindre eller moderat personskaade.	
OB	
Signalord for å indikere en mulig farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, kan føre til materielle skader på produktet eller eiendom/eiendeler.	

5 Sikkerhetsinstruksjoner

	ADVARSEL
For din egen sikkerhet, vennligst les denne håndboken og de generelle sikkerhetsinstruksjonene grundig før du bruker produktet. Hvis du overlater produktet til tredjeparter, må du alltid inkludere denne bruksanvisningen.	

Oppbevar alle sikkerhetsinstruksjoner og anvisninger for framtiden!

5.1 Sikkerhetsinstruksjoner for gresstrimmere

5.1.1 Opplæring

- a) Les hele brukerveiledningen før du bruker produktet.
- b) Produktet må ikke brukes av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sensoriske eller mentale evner eller mangel på erfaring og kunnskap.

- c) Vær oppmerksom på at operatøren eller brukeren er ansvarlig for enhver ulykke eller fare for andre personer eller deres eiendom.

5.1.2 Forberedelse

- a) Kontroller strømforsyningen og skjøteledningen for tegn på skader eller aldring før bruk. Hvis en kabel blir skadet under bruk, må nettilkoblingsledningen kobles fra strømmettet umiddelbart. **IKKE TA PÅ KABELN MED MINDRE DEN ER KOBLET FRA STRØMNETTET.** Ikke bruk produktet hvis kabelen er skadet eller slitt.
- b) Sjekk at tildekkinger og beskyttelsesinnretninger ikke har skadet og at de er festet korrekt. Bytt delene hvis det er nødvendig.
- c) Produktet må aldri drives mens mennesker, spesielt barn eller dyr, er i nærheten.

5.1.3 Drift

1. Bruk alltid vernebriller.
2. Ikke bruk produktet barbeint eller med sandaler. Bruk solide sko og lange bukser.
3. Bruk av produktet ved tordenvær er forbudt - **Fare for lynnedslag!**
4. Arbeid kun ved dagslys eller bra kunstig belysning.
5. Produktet må aldri drives med defekte **verneinnretninger** eller uten sikkerhetsinnretninger.
6. Før og etter innkobling, ikke plasser hender og føtter i området til det roterende verktøyet.
7. Hvis et fremmedlegeme blir truffet, slå umiddelbart av produktet og ta ut batteriet. Se etter skader på produktet og foreta nødvendige reparasjoner før du starter og bruker produktet igjen. Hvis produktet begynner å vibrere unormalt kraftig, kreves en umiddelbar inspeksjon.
8. Ventilasjonsåpninger må alltid være fri.

Bruk og behandling av det batteridrevne verktøyet

- a) **Batterier må kun lades med ladeapparater som anbefales av produsenten.** Gjennom et ladeapparat, som er egnet for en bestemt type batterier, er det brannfare, hvis det brukes med andre batterier.
- b) **Benytt kun batterier som er ment for dette i elektroverktøy.** Bruken av andre batterier kan føre til personskader og brannfare.
- c) **Sørg for at batterier som ikke er i bruk holdes unna binders, mynter, nøkler, spiker, skruer eller andre små metallgjenstander, som kan forårsake en forbindelse på kontaktene.** En kortslutning mellom batterikontaktene kan føre til forbrenninger eller brann.
- d) **Ved feil bruk kan væske lekke ut av batteriet. Unngå kontakt med denne væsken. Ved utilsiktet kontakt må væsken skylles av med vann. Dersom væsken kommer i øynene, må det i tillegg konsulteres legehjelp.** Batterivæske som trer ut kan føre til hudirritasjon eller forbrenninger.
- e) **Ikke bruk batterier som er skadet eller som er endret.** Skadede eller endrede batterier kan oppføre seg uforutsigbart og føre til brann, eksplosjon eller fare for personskader.

- f) **Batteriet må ikke utsettes for brann eller for høye temperaturer.** Brann eller temperaturer på over 130 °C kan føre til eksplosjon.
- g) **Følg alle veiledninger for lading og sørg for at batteriet eller batteriverktøyet aldri lades utenfor temperaturområdet som er angitt i bruksanvisningen.** Feil lading eller lading utenfor det tillatte temperaturområdet kan ødelegge batteriet og øke brannfaren.
- h) **Foreta aldri vedlikehold av skadde batterier.** Vedlikehold av batterier skal kun utføres av produsenten eller autoriserte kundeserviceinstanser.

Resterende risikoer

Produktet er konstruert og bygget i henhold til nyeste tekniske standarder og anerkjente sikkerhetstekniske regler. Likevel kan det oppstå enkelte restfarer ved arbeidet.

- Kuttskader.
- Skade av øynene, hvis det ikke brukes foreskrevet øyebeskyttelse.
- Hørselsskader, hvis det ikke brukes foreskrevet hørselvern.
- Restfarer kan minimeres dersom "Sikkerhetshenvisninger" og "Forskriftsmessig bruk" samt bruksanvisningen som helhet følges.
- Bruk produktet slik det anbefales i denne brukerveiledningen. På denne måten oppnår du at produktet gir optimal ytelse.
- Dessuten kan det, på tross av alle forholdsregler som treffes, finnes muligheter for ikke-åpenbare restfarer.

ADVARSEL

Under drift danner dette el-verktøyet et elektromagnetisk felt. Dette feltet kan under visse omstendigheter skade aktive eller passive medisinske implantater. For å redusere faren for alvorlige eller dødelige farer anbefaler vi at personer med medisinske implantater forhører seg med legen sin eller produsenten av implantatet før elektroverktøyet betjenes.

ADVARSEL

Ved langvarig arbeid kan operatøren oppleve sirkulasjonsforstyrrelser (hånd-arm vibrasjonssyndrom) på grunn av vibrasjoner i operatørens hender.

Hånd-arm vibrasjonssyndromet er en vaskulær sykdom hvor de små blodkarene på fingrene og tærne får sporadiske kramper. De berørte områdene er ikke lenger tilstrekkelig forsynt med blod og ser således meget bleke ut. Hyppig bruk av vibrerende produkter kan forårsake nerveskader hos personer som har nedsatt blodstrømning (f.eks. røykere, diabetikere).

Hvis du merker uvanlige svekkelser, må du stoppe arbeidet omgående og oppsøke en lege.

OBS

Produktet er en del av 20V IXES-serien og skal kun brukes med batterier fra denne serien. Batterier skal kun lades med ladere fra denne serien. Herved må du følge spesifikasjonene til produsenten.

⚠ ADVARSEL

Vær oppmerksom på sikkerhetsanvisningene og merknadene for lading og riktig bruk som er gitt i brukerveiledningen til batteriet og laderen fra 20V IXES-serien. En detaljert beskrivelse av ladeprosessen og ytterligere informasjon finnes i denne separate bruksanvisningen.

6 Tekniske data

Batteridreven gresstrimmer	C-LT300-X
Motorspenning	20 V
Tomgangsturtall n_0	6500 min ⁻¹
Klippesirkel	300 mm
Trådspole	enkel linje
Trådstyrke	1,6 mm
Trådlengde	4 m
Skjærehode hellingsjustering	0-90°
Høydejustering	opp til 270 mm
Vekt (uten batteri)	2,49 kg

Med forbehold om tekniske endringer!

Støy og vibrasjon

⚠ ADVARSEL

Støy kan ha en alvorlig innvirkning på helsen din. Hvis maskinstøyen overstiger 85 dB, bruk egnet hørselsvern for deg selv og alle i nærheten.

Støy- og vibrasjonsverdier ble utledet i henhold til en standardisert måleprosess.

Støyverdier

Lydtrykk L_{pA}	76,3 dB
Støyeffekt L_{WA}	88,7 dB
Måleusikkerhet K_{WA}	2,03 dB

Vibrasjonsverdier

Vibrasjon a_h	2,03 m/s ²
Måleusikkerhet K	1,5 m/s ²

Den angitte totale vibrasjonsverdien og den totale støyemisjonsverdien er blitt målt iht. en standardisert testmetode og kan brukes for sammenligning av et el-verktøy med et annet.

De angitte støyemisjonsverdiene og den angitte totale vibrasjonsverdien kan også benyttes til en foreløpig vurdering av belastningen.

⚠ ADVARSEL

Støyemisjonen og vibrasjonsutslippsverdien kan ved den faktiske bruken av el-verktøyet skille seg fra de angitte verdiene, avhengig av type og måte, som el-verktøyet brukes, spesielt, hvilken type arbeidsstykke som bearbeides.

Prøv å holde belastningen lavest mulig. Eksempler på tiltak: begrensnng av arbeidstiden. Derved skal en ta hensyn til alle aspektene til driftssyklusen (for eksempel perioder, der el-verktøyet er slått av, og slike, der det er slått på, men drives uten belastning).

7 Utpakking

⚠ ADVARSEL

Produktet og emballasjematerialer er ikke et leketøy!

Barn skal ikke leke med plastposer, folier og smådeler! Det er fare for svelging og kvelning!

- Åpne emballasjen og ta produktet forsiktig ut.
- Fjern emballasjematerialet samt emballasje- og transportsikringene (hvis der er noen).
- Sjekk at leveringsomfanget er fullstendig.
- Kontroller produktet og tilbehørsdeler for transportskader. Meld eventuelle skader straks til transportselskapet som leverte produktet. Senere reklamasjoner vil ikke bli godtatt.
- Hvis det er mulig, bør du bevare emballasjen til garantiperioden er over.
- Gjør deg kjent med produktet ved hjelp av brukerveiledningen før du tar det i bruk.
- Når det gjelder tilbehør, slitasje- og reservedeler, skal du kun bruke originaldeler. Reservedeler får du hos din fagforhandler.
- Oppgi ved bestillinger våre artikkelnumre, samt type og byggeår for produktet.

8 Montering

⚠ FARE

Fare for personskader!

Bruk av et ufullstendig montert produkt kan føre til alvorlige personskader.

- Kontroller strammingen av sagkjedet hyppig.
- Før hver bruk, utfør en visuell inspeksjon for å kontrollere at produktet er komplett og ikke inneholder skadde eller slitte komponenter. Sikkerhets- og beskyttelsesinnretninger må være intakt.

⚠ ADVARSEL

Ikke bruk produktet før det er ferdig montert og installert i henhold til anvisningene.

⚠ ADVARSEL

Fare for personskader!

Fjern batteriet fra el-verktøyet før du utfører noe arbeid på el-verktøyet (f.eks. vedlikehold, verktøyskift osv.) samt når du transporterer og oppbevarer det. Det er fare for personskader hvis på-/av-bryteren betjenes utilsiktet.

8.1 Montere beskyttelsesdeksel (12) (fig. 2)

1. Skyv beskyttelsesdekslet (12) inn i utsparingene på motorhodet (15). Beskyttelsesdekslet (12) går hørbart i lås.
2. Skru beskyttelsesdekslet (12) godt fast med stjerneskruen (12a). Bruk stjerneskrutrekkeren som er del av leveringsomfanget.

8.2 Montere avstandsbøyle (13) (fig. 1)

Merknad:

Avstandsbøylen holder planter og stammer som ikke skal skjæres unna skjæreinnetningen.

1. Monter avstandsbøylen (13) foran på motorhodet (15).

8.3 Montere avstandsrullen (11) (fig. 3, 8)

Trimming av plenkant:

1. Fest avstandsrullen (11) på motorhodet (15). Den går hørbart i lås.

Klippe gress/transportere produktet:

1. Fest avstandsrullen (11) på beskyttelsesdekslet (12). Den går hørbart i lås.

9 Betjening

Den håndholdte og bærbare batteridrevne gresstrimmeren har en trådspole med helautomatisk justering som skjæreinnetning. I tillegg er produktet utstyrt med justerbar hellingsvinkel, justerbart teleskoprør og avstandsbøyle. For å beskytte brukeren er produktet utstyrt med et beskyttelsesdeksel som dekker skjæreinnetningen.

⚠ ADVARSEL

Fare for personskader!

Fjern batteriet fra el-verktøyet før du utfører noe arbeid på el-verktøyet (f.eks. vedlikehold, verktøyskift osv.) samt når du transporterer og oppbevarer det. Det er fare for personskader hvis på-/av-bryteren betjenes utilsiktet.

⚠ ADVARSEL

Kontroller sikkerhetsinnretningene regelmessig før hver bruk. Defekte sikkerhetsinnretninger kan føre til alvorlige personskader!

OBS

Pass på at omgivelsestemperaturen under arbeid ikke overstiger 50°C og ikke faller under -20°C.

OBS

Produktet er en del av 20V IXES-serien og skal kun brukes med batterier fra denne serien. Batterier skal kun lades med ladere fra denne serien. Herved må du følge spesifikasjonene til produsenten.

9.1 Sett inn/ta ut batteriet (19) i batteriholderen (8) (fig. 4)

Sett inn batteriet

1. Skyv batteriet (19) inn i batteriholderen (8). Batteriet (19) klikker på plass hørbart.

Ta ut batteriet

1. Trykk på opplåsingstasten (20) på batteriet (19) og trekk det ut av batteriholderen (8).

9.2 Slå på/av produktet (fig. 1)

Innkobling

Merknader:

Før du slår på produktet, sørg for at produktet ikke berører noen gjenstander.

Merknad:

- **Produktet skal alltid holdes fast med begge hendene under arbeidet.** Sørg for sikker stand.
 - Ved arbeidet må du alltid være oppmerksom og hold tredjepersoner med sikker avstand unna arbeidsplassen.
1. For å slå på må du betjene startsperreren (2) og deretter trykke på-/av-bryteren (9).

Merknad:

Det er ikke nødvendig å holde inne startsperreren etter å ha startet produktet. Startsperreren skal forhindre at produktet startes ved et uhell.

Utkobling

1. For å slå av må du slippe på-/av-bryteren (9). En kobling for kontinuerlig drift er ikke mulig.

⚠ FORSIKTIG

Etter at produktet er blitt slått av fortsetter det å gå litt til. Vent til produktet har stanset fullstendig.

9.3 Overlastvern

Merknad:

Ved overbelastning av motoren slår den seg av automatisk. Etter en avkjølingsperiode (som vil variere i lengde) kan motoren slås på igjen.

9.4 Innstillinger på produktet

9.4.1 Justere ekstra håndtak (3) (fig. 5)

Merknader:

Du kan sette det ekstra håndtaket i forskjellige posisjoner. Still inn det ekstra håndtaket slik at spolekassen er vippet litt fremover i arbeidsstilling.

OBS

Produktet skal kun brukes med ekstra håndtak montert.

1. Trykk på trykknappen (7) på det ekstra håndtaket (3). Hold den trykket for å stille inn det ekstra håndtaket (3).
2. For å låse det ekstra håndtaket (3), slipp trykknappen (7). Låsetrinnene integrert i holderen fester det ekstra håndtaket (3) og forhindrer uønsket justering av det ekstra håndtaket (3).

Merknad:

Det ekstra håndtaket kan dreies 360° på produktet og kan settes i enhver ønsket/nødvendig posisjon.

1. For å gjøre dette, åpne de to stjerneskrueene (3a) på det ekstra håndtaket (3).
Bruk den medfølgende stjerneskrutrekkeren.
2. Skyv det ekstra håndtaket (3) i ønsket posisjon.
3. Trekk igjen til de to stjerneskrueene (3a).

9.4.2 Justere høyden (fig. 1)

Merknad:



Teleskoprøret lar deg stille inn produktet på din individuelle størrelse.

1. Løsne skruhylsen (4).
2. Bring teleskoprøret (5) til ønsket lengde og skru skruhylsen (4) fast igjen.

9.4.3 Justere skjærevinkelen (fig. 6)

Ved å endre skjærevinkelen kan du også trimme på utilgjengelige steder, f.eks. under benker og avsatter.

Det finnes 6 stillinger.

1. Åpne låsen (10) på motorhodet (15)  og vipp teleskoprøret (5).
2. Åpne deretter låsen (10)  for å sperre låsen (10).

Funksjon som gresstrimmer:

Skjærevinkelposisjon 1 – 5

Funksjon som plenkantrimmer:

Skjærevinkelposisjon 6

9.5 Skifte ut trådspolen (16) (fig. 1, 7)

1. Åpne spolekassen (6) ved å trykke samtidig på de to utløserne (6a) på spolekassen (6).
2. Fjern dekselet (6b) på spolekassen (6) og ta ut trådspolen (16).
3. Trekk tråddenden av trådspolen (16) ut av trådutløpet (18).
4. Tre tråddenden til den nye trådspolen (16) gjennom trådutløpet (18).
5. Sett den nye trådspolen inn i spolekassen (6). Siden av trådspolen der kjøretretningen er angitt med piler på, må være synlig etter at den settes inn.
6. Trykk på låseknappen (17). Låsetrinnene som er integrert i spolekassen (6) glir inn i låsetrinnene til trådspolen (16) og forhindrer uønsket justering.
7. Sett dekselet (6b) tilbake på spolekassen (6). Pass på at utløserne (6a) på dekselet (6b) passer nøyaktig inn i fordyppningene på spolekassen (6). De går hørbart i lås.
8. Trekk i tråddenden og trykk på låseknappen (17) helt til tråddenden stikker ca. 1 cm ut over trådkutteren (14).

9.6 Forlenge skjæretråden (fig. 1, 7)

Produktet er utstyrt med en helautomatisk skjæretråd.

Tråden forlenges automatisk ved hver innkobling. For at den automatiske trådforlengelsesfunksjonen skal fungere riktig, må trådspolen (16) ha stanset før du slår på produktet.

Hvis tråden i starten er lengre enn klippesirkelen angir, vil trådkutteren (16) automatisk forkorte den til riktig lengde.

Merknad:

Kontroller nylontråden regelmessig for skader og om skjæretråden fortsatt har lengden som er spesifisert av trådkutteren.

Hvis tråddenden ikke er synlig:

1. Skift ut trådspolen (16) som beskrevet under *Skifte ut trådspolen (16) (fig. 1, 7)*.

Manuell innstilling av trådlengden:

1. Trekk lett i tråddenden og trykk på låseknappen (17) helt til tråddenden stikker litt ut over trådkutteren (16).

10 Arbeidsinstruksjoner

Merknad:

En viss mengde støy fra dette produktet kan ikke unngås. Utfør støyende arbeid til godkjente og angitte tider. Hold deg til hvileperioder om nødvendig.

- Hold produktet fast med begge hendene når du arbeider. Ta tak i begge håndtakene.
- Bruk av produktet ved tordenvær er forbudt - **Fare for lynnedslag!**
- Kontroller alltid produktet før bruk for synlige mangler som løse, nedslitte eller skadde deler.
- Slå på produktet og før det først deretter mot materialet som skal bearbeides.
- Ikke utøv for mye trykk på produktet. La produktet gjøre arbeidet.
- Gress klippes best når det er tørt og ikke for høyt.
- Unngå kontakt med solide hindringer (steiner, murer, staktigjerder osv.).

10.1 Klippe gress (fig. 8)

Merknad:

For gressklipping er det ikke nødvendig å bruke avstandsrollen.

1. Fest avstandsrollen (11) på beskyttelsesdekselet (12). Den går hørbart i lås.
2. Klipp gress ved å svinge produktet til høyre og venstre.
3. Klipp sakte og hold produktet vippt ca 30° fremover når du klipper.
4. Klipp langt gress i lag fra topp til bunn.

10.2 Trimming av plenkanter (fig. 3)

For å trimme kantene på plener og blomsterbed, kan gresstrimmeren konverteres på følgende måte:

1. Still inn skjærevinkelen som beskrevet under .
2. Fest avstandsrollen (11) på motorhodet (15). Den går hørbart i lås.

- På denne måten er gresstrimmeren gjort om til en plenkant skjærer som du kan bruke til å klippe plenen vertikalt.
- Før produktet på kanten for å klippe plenkanter.
- For å konvertere produktet igjen, går du frem i motsatt rekkefølge.

For å trimme plenkanter, før produktet sakte langs plenkanterne.

11 Rengjøring og vedlikehold

ADVARSEL

La et fagverksted utføre reparasjons- og vedlikeholdsarbeider som ikke er beskrevet i denne brukerveiledningen. Bruk kun originale reservedeler.

Det er fare for ulykker! Vedlikeholds- og rengjøringsarbeider skal kun gjennomføres når batteriet er fjernet. Det er fare for personskader! La produktet avkjøle før alle vedlikeholds- og rengjøringsarbeider. Elementer av motoren er varme. Det er fare for personskader og forbrenning!

Produktet kan starte uventet, noe som kan føre til personskader.

- Fjern batteriet.
- La produktet avkjøle.
- Ta ut bruksverktøyet.

ADVARSEL

Fare for personskader hvis du håndterer sagkjedet eller sverdet!

- Bruk kuttsikre hansker.

11.1 Rengjøring

- Senk aldri produktet i vann eller andre væsker for å rengjøre det.
- Aldri sprut vann på produktet.
- Hold beskyttelsesinnretninger, luftspalter og motorhuset mest mulig fri for støv og smuss. Tørk av produktet med en ren klut eller blås ut av det med trykkluft med lavt trykk. Vi anbefaler at du rengjør produktet direkte etter hver bruk.
- Ventilasjonsåpninger må alltid være fri.
- Ikke bruk rengjørings- eller løsningsmidler. Disse kan angripe plastdelene til produktet. Pass på at det ikke kan komme vann inn i produktet.

11.2 Vedlikehold

- Kontroller alltid produktet før bruk for synlige mangler som løse, nedslitte eller skadde deler.
- Sjekk at tildekkinger og beskyttelsesinnretninger ikke har skader og at de er festet korrekt. Bytt delene hvis det er nødvendig.

- Du kan jevne ut små hakk på skjæretennene selv. For å gjøre dette, slip skjærekantene med en oljestein. Kun skarpe skjæretenner gir god skjæreytelse.

11.2.1 Skifte ut spolekassen (6) (fig. 1, 7)

- Åpne spolekassen (6) ved å trykke samtidig på de to utløserne (6a) på spolekassen (6).
- Fjern dekselet på spolekassen (6) og ta ut trådspolen (16).
- Trekk tråddenden av trådspolen (16) ut av trådutløpet (18).
- Åpne unbrakoskruen med en 5 mm unbrakonøkkel (ikke nødvendigvis inkludert i leveringsområdet).
- Skift ut spolekassen (6) og monter den med unbrakoskruen.
- Sett inn trådspolen (16). Gå frem som beskrevet under.

12 Transport og lagring

12.1 Transportere produktet

- Fest avstandsrollen (11) på beskyttelsesdekselet (12). Den går hørbart i lås.
- Vipp produktet bakover.
- Du kan flytte produktet ved hjelp av avstandsrollen (11).

12.2 Forberedelse for lagring

- Fjern batteriet.
- Rengjør og kontroller produktet for skader.
- Ved transport eller oppbevaring av produktet, dekk til kniven med knivbeskyttelsen.
- Gjødsel og andre hagekjemikalier inneholder stoffer som kan virke sterkt korroderende på metalldele. Ikke lagre produktet i nærheten av slike stoffer.

Lagre produktet og dets tilbehør på et mørkt, tørt, frostfritt sted og utliggjelig for barn.

Den optimale lagringstemperaturen er mellom 5°C og 30°C.

Oppbevar produktet i originalemballasjen.

Dekk til produktet for å beskytte det mot støv eller fuktighet. Oppbevar brukerveiledningen sammen med produktet.

13 Reparasjon og reservedelsbestilling

Du må passe på, at følgende deler til dette produktet underligger en bruksavhengig eller naturlig slitasje hhv. følgende deler er nødvendige som forbruksmaterialer.

OBS

I henhold til produktansvarsloven påtar vi oss ikke ansvar for skader som skyldes feilaktige reparasjoner eller manglende bruk av originale reservedeler.

Be kundeservicen eller en autorisert fagperson til å utføre reparasjoner. Det samme gjelder for tilbehørsdeler.

Reservedeler og tilbehør får du i vårt servicesenter. Hertil må du skanne QR-koden på tittelsiden.

13.1 Reservedelsbestilling

Ved bestilling av reservedeler må du angi følgende opplysninger:

- Modellbetegnelse
- Artikkelnummer
- Data til typeskiltet

Reservedeler / tilbehør

Batteri SBP2.0 artikkel-nr.:	7909201708
Batteri SBP4.0 artikkel-nr.:	7909201709
Lader SBC2.4A artikkel-nr.:	7909201710
Lader SBC4.5A artikkel-nr.:	7909201711
Lader SDBC2.4A artikkel-nr.:	7909201712
Lader SDBC4.5A artikkel-nr.:	7909201713
Startersett SBSK2.0 artikkel-nr.:	7909201720
Startersett SBSK4.0 artikkel-nr.:	7909201721

14 Kassering og gjenvinning

Henvi sning om emballasjen



Emballasjemateriale kan resirkuleres. Vennligst kast emballasje på en miljøvennlig måte.

Henvi sninger til elektro- og elektronikkenshetslov (ElektroG)



Brukt elektriske og elektroniske enheter skal ikke kastes i husholdningsavfallet, men må samles inn eller kasseres separat!

- Gamle batterier eller oppladbare batterier, som ikke er fast installert i det gamle apparatet, må tas ut uten at de skades før apparatet leveres inn! Kasseringen av disse er regulert av batteriloven.
- Eieren eller brukeren av elektriske og elektroniske apparater er forpliktet til å levere disse inn til gjenvinning.
- Sluttbrukeren har ansvaret for å slette personrelaterte opplysninger fra enheten som skal kasseres!
- Symbolet med utkrysset søppelkasse betyr at brukte elektriske og elektroniske enheter ikke skal kastes i husholdningsavfallet.
- Brukte elektroniske og elektriske enheter kan leveres inn gratis ved følgende steder:

- Offentlige kasserings- eller innsamlingssteder (f.eks. kommunale miljøstasjoner)
- Utsalgssteder for elektriske apparater (stasjonære eller online) dersom forhandleren er forpliktet til å ta enhetene tilbake eller frivillig tilbyr dette.
- Du kan levere inn opptil tre gamle elektriske enheter per type enhet, med en maksimal kantlengde på 25 centimeter, fra produsenten gratis uten å først kjøpe en ny enhet eller ta dem til et annet autorisert innsamlingspunkt i ditt område.
- Du kan finne ut flere supplerende returbetaingelser fra produsenter og distributører hos de respektive kundeservicene.
- Hvis produsenten leverer et nytt elektrisk apparat til en privat husholdning, kan denne arrangere at det gamle elektriske apparatet skal hentes på forespørsel fra sluttbrukeren. Ta kontakt med produsentens kundeservice for dette.
- Disse erklæringerne gjelder kun for enheter som er installert og solgt i landene i EU og underlagt det europeiske direktivet 2012/19/EU. I land utenfor EU kan det være avvikende bestemmelser for kassering av brukte elektriske og elektroniske enheter.

Henvi sninger om litium-ion-batterier



Demonter batteriet før kassering av apparatet!

- Ikke kast batteriet i husholdningsavfallet, i ild (eksplosjonsfare) eller i vann. Skadde batterier kan skade miljøet og helsen din hvis det lekker ut giftig røyk eller væske.
- Defekte eller brukte batterier må resirkuleres iht. direktiv 2006/66/EF.
- Lever apparatet og laderen på et gjenvinningspunkt. Plast- og metalldelene som brukes kan sorteres og gjenvinnes.
- Kast batteriene i utladet tilstand. Vi anbefaler å dekke polene med en limstriemmel for å beskytte mot kortslutning. Ikke åpne batteriet.
- Kast batterier i henhold til lokale forskrifter. Jepp, lever inn batterier på et innsamlingssted for gamle batterier hvor de blir resirkulert på en miljøvennlig måte. Spør ditt lokale renovasjonsselskap om dette.

15 Feilhjelp

Feil	Mulig årsak	Avhjelp
Produktet starter ikke.	Batteriytelsen er for svak.	Lad opp batteriet.
	Batteriet er ikke satt inn riktig.	Skyv batteriet inn i batteri-holderen. Batteriet klikker på plass hørbart.
	På-/av-bryter defekt.	Ta kontakt med vår servicetjeneste.
	Motor defekt.	
Produktet fungerer med jevne mellomrom.	Innvendig løs kontakt.	Ta kontakt med vår servicetjeneste.
	På-/av-bryter defekt.	
Kraftig vibrasjon, høye lyder.	Skjæreinnetning tilsmusset.	Rengjør skjæreinnetningen.
	Motor defekt.	Ta kontakt med vår servicetjeneste.
Dårlig skjærerresultat.	Trådspolen har ikke nok skjæretråd.	Forlenge skjæretråden/Skifte ut trådspolen.
	Skjæreinnetning tilsmusset.	Rengjør skjæreinnetningen.

Feil	Mulig årsak	Avhjelp
	Batteriytelsen er for svak.	Lad opp batteriet.

16 Garantibetingelser – Scheppach 20V IXES serie

Revisjonsdato 11.07.2023

Kjære kunde,

våre produkter er underlagt streng kvalitetskontroll. Der som et produkt likevel en gang ikke skulle fungere korrekt, beklager vi dette veldig og ber deg ta kontakte med servicetjenesten vår på adressen nedenfor. Vi er også tilgjengelig for deg på telefon via servicenummeret. Følgende henvisninger er ment å hjelpe deg med enkel bearbeiding og regulering i tilfelle skade.

For å oppfylle garantikravene gjelder følgende:

- Disse garantibetingelsene** regulerer våre ytterligere produsentgarantijentester for kjøpere (private sluttbrukere) av nye produkter. De lovpålagte garantikravene påvirkes ikke av denne garantien. Forhandleren du kjøpte produktet fra er ansvarlig for dette.
- Garantitjenesten** omfatter utelukkende mangler ved et nytt produkt du har kjøpt som skyldes en material- eller produksjonsfeil og er - etter vårt skjønn - begrenset til gratis reparasjon av slike mangler eller bytte av produktet (om nødvendig også bytte med en etterfølgermodell). Utskiftede produkter eller deler blir vår eiendom. Vennligst merk at våre produkter forskriftsmessig sett ikke ble konstruert for kommersiell, håndverks- eller profesjonell bruk. En garantisak oppstår derfor ikke dersom produktet ble brukt i kommersiell, håndverks- eller industrivirksomhet innenfor garantiperioden eller var utsatt for tilsvarende belastning.
- Unntatt fra våre garantijentester er:**
 - Skader på produktet forårsaket av manglende overholdelse av monteringsanvisningen, feil installasjon, manglende overholdelse av bruksanvisningen (f.eks. tilkobling til feil nettspenning eller type strøm) eller vedlikeholds- og sikkerhetsforskriftene eller ved bruk av produktet under uegnet miljøbetingelser samt manglende pleie og vedlikehold.
 - Skader på produktet forårsaket av feil eller ikke-tiltenkt bruk (som overbelastning av produktet eller bruk av uautorisert verktøy eller tilbehør), penetrering av fremmedlegemer i produktet (som sand, stein eller støv), transportskader, bruk av makt eller eksterne påvirkninger (som f.eks. skader forårsaket av fall).
 - Skader på produktet eller deler av produktet som skyldes tiltenkt, normal (driftsrelatert) eller annen naturlig slitasje samt skader og/eller slitasje på slitedeler.
 - Mangler på produktet forårsaket av bruk av tilbehør, tilleggs- eller reservedeler som ikke er originaldel eller ikke brukes som tiltenkt.
 - Produkter der det er gjort endringer eller modifikasjoner.
 - Mindre avvik fra den nominelle tilstanden som er irrelevante for produktets verdi og brukbarhet.
 - Produkter som det er utført uautoriserte reparasjoner eller reparasjoner på, spesielt av en uautorisert tredjepart.

- Hvis merkingen på produktet eller identifikasjonsinformasjonen til produktet (maskinetikett) mangler eller er uleselige.
- Produkter som er sterkt forurenset og derfor avvises av servicepersonell.
- Krav på skadeerstatning samt følgeskader er generelt utelukkelt fra denne garantien.

- Garantiperioden** er normalt **5 år** (12 måneder ved batterier / oppladbare batterier) og starter på kjøpsdatoen for produktet. Datoen på den originale kjøpskvitteringen er avgjørende. Garantikrav må fremsettes umiddelbart etter at du blir oppmerksom på dem. Det er ikke mulig å gjøre krav på garantikrav etter utløpet av garantiperioden. Reparasjon eller utskifting av produktet fører hverken til forlengelse av garantiperioden eller at garantiperioden startes på nytt gjennom denne ytelsen for produktet eller for installerte reservedeler. Dette gjelder også når du bruker en tjeneste på stedet. Det berørte produktet skal fremvises eller sendes til kundeservicecenteret i rengjort stand sammen med en kopi av kjøpskvitteringen - som inneholder informasjon om kjøpsdato og produktbetegnelse. Hvis et produkt sendes ufullstendig uten fullstendig leveringsomfang, vil det manglende tilbehøret bli kreditert / trukket fra dersom produktet byttes ut eller refunderes. Delvis eller fullstendig demonterte produkter kan ikke aksepteres som et garantikrav. Dersom reklamasjonen ikke er berettiget eller utenfor garantiperioden, bærer kjøper som hovedregel transportkostnadene og transportrisikoen.

Vennligst varsle et garantikrav på forhånd til servicecenteret (se nedenfor). Som regel avtales det at det defekte produktet med en kort beskrivelse av feilen sendes til serviceadressen angitt nedenfor per organisert retur eller - ved reparasjoner utenfor garantiperioden - med tilstrekkelig porto, tatt i betraktning relevante retningslinjer for emballasje og frakt. **Vær oppmerksom på at produktet ditt (avhengig av modell) av sikkerhetsgrunner er fritt for alle driftsstoffer når det returneres.** Produktet som sendes til vårt servicecenter skal pakkes på en slik måte at skader på det reklamerte produktet unngås under transport. Etter fullført reparasjon / utskifting sender vi produktet kostnadsfritt tilbake til deg. Hvis produkter ikke kan repareres eller skiftes ut, kan refusjon gjøres etter eget skjønn opp til kjøpesummen for det defekte produktet, med forbehold om fradrag for slitasje. Disse garantiene gjelder kun til fordel for den opprinnelige private kjøperen og kan ikke overdras eller overføres.

- Forlengelse av garantiperioden til 10 år:** Scheppach tilbyr en ekstra garantiforlengelse på 5 år på produkter fra Scheppach 20V-serien. Garantitiden for disse produktene er derfor totalt 10 år. Batterier / oppladbare batterier, ladeapparater og tilbehør er unntatt fra dette. Du kan dra nytte av denne garantiforlengelsen ved å registrere ditt Scheppach-produkt fra dette området online på <https://garantie.scheppach.com> senest 30 dager fra kjøpsdatoen. Etter vellykket online registrering mottar du en bekreftelse på den artikkelrelaterte garantiforlengelsen.
- For å gjøre krav på ditt garantikrav må du ta kontakt med vårt servicecenter.**

Vennligst bruk fortrinnsvis vårt skjema på hjemmesiden vår: <https://www.scheppach.com/de/service>

Vennligst ikke send oss noen produkter uten først å kontakte oss og registrere deg hos vårt service-senter.

For å gjøre krav på denne garantien er første kontakt med vårt servicesenter et obligatorisk krav. Garantikrav må fremsettes innen 14 dager etter at mangelen er oppdaget før garantiperioden utløper. Dette krever den originale kjøpskvitteringen og, hvis aktuelt, bekreftelse på den artikkelrelaterte garantiforlengelsen.

7. **Bearbeidingstid** - Som regel behandler vi reklamasjoner innen 14 dager etter mottak i vårt servicesenter. Dersom oppgitt bearbeidingstid i unntakstilfeller overskrides, vil vi informere deg i god tid.
8. **Slitedeler er utelukket av garantien!** - Slitedeler er: a) medfølgende, påmonterte og/eller innebygde batterier / oppladbare batterier samt b) alle modellavhengige slitedeler (inkludert reimer, sagblader, innsatsverktøy, slipeskiver, filtre, kullbørster, osv., se bruksanvisningen). Unntatt fra garantien er batterier eller oppladbare batterier som er dypt utladet eller har skadet hus og/eller batteripoler.
9. **Kostnadsoverslag** - Vi vil reparere produkter som ikke eller ikke lenger dekkes av garantien mot et gebyr. Ved forespørsel av vårt servicesenter kan du sende inn de defekte produktene for et kostnadsoverslag og om nødvendig gi servicesenteret skriftlig reparasjonsgodkjenning (per post, e-post). Ingen videre bearbeiding skjer uten reparasjonsgodkjenning.
10. **Andre krav**, enn de som er nevnt ovenfor, kan ikke gjøres gjeldende.

Garantibetingelsene gjelder kun i gjeldende versjon på tidspunktet for reklamasjonen og er tilgjengelig på vår hjemmeside (www.scheppach.com). Ved oversettelser gjelder alltid den tyske versjonen.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Tyskland)

Telefon: +800 4002 4002 · E-post: customerservice.NO@scheppach.com · Internett: <https://www.scheppach.com>

Vi forbeholder oss retten til å foreta endringer i disse garantibetingelsene når som helst uten forvarsel.

17 EU-samsvarserklæring

Original samsvarserklæring

Produsent:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Vi erklærer med eneansvar at produktet som er beskrevet her er i samsvar med gjeldende direktiver og standarder.

Merke:

Art.betegnelse:

**SCHEPPACH
BATTERIDREVEN
GRESSTRIMMER
C-LT300-X
5910904900**

Art.nr.

EU-direktiver:

2014/30/EU, 2006/42/EF, 2000/14/EF_2005/88/EF, 2011/65/EU*

* Gjenstand for erklæringen beskrevet ovenfor oppfyller forskriftene til direktiv 2011/65/EU fra Europa-Parlamentet og Rådet av 8. juni 2011 om begrensning av bruken av bestemte farlige stoffer i elektronikk og elektronisk utstyr.

Anvendte standarder:

EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Dokumentasjonsansvarlig:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ichenhausen, 21.11.2023


Simon Schünk
Division Manager Product Center


Andreas Pecher
Head of Project Management

Съдържание

1	Увод.....	218
2	Описание на продукта (фиг. 1 - 8).....	219
3	Обем на доставката (Фиг. 1).....	219
4	Употреба по предназначение.....	219
5	Указания за безопасност.....	220
6	Технически данни.....	221
7	Разопаковане.....	222
8	Монтаж.....	222
9	Управление.....	223
10	Указания за работа.....	224
11	Почистване и поддръжка.....	225
12	Транспортиране и съхранение.....	225
13	Ремонт и поръчка на резервни части.....	226
14	Изваърляне и рециклиране.....	226
15	Отстраняване на неизправности.....	227
16	Гаранционни условия – серия Scheppach 20V IXES.....	227
17	ЕС Декларация за съответствие.....	229
18	Изображение в разглобен вид.....	230

Обяснение на символите върху продукта

Използването на символи в настоящото ръководство следва да насочи вниманието Ви към евентуални рискове. Символите за безопасност и обясненията, които ги придружават, трябва да бъдат разбрани точно. Самите предупреждения не премахват рисковете и не могат да заменят правилните мерки за предотвратяване на злополуки.

	Преди пускане в експлоатация прочетете и спазвайте ръководството за употреба и указанията за безопасност!
	Внимание! Неспазването на знаците за безопасност и предупрежденията, поставени на продукта, както и неспазването на предупредителните указания и ръководството за обслужване може да доведе до сериозни наранявания или дори до смърт.
	Носете защитни очила.
	Носете защита за слуха.
	Носете предпазни ръкавици!
	Носете здрави обувки!

	Дръжте ръцете и краката си далеч от въртящите се приставки
	Уверете се, че останалите хора спазват достатъчно безопасно разстояние.
	Не излагайте продукта на дъжд. Продуктът трябва да се разполага, съхранява и експлоатира само при сухи условия на околната среда.
	Извършвайте дейности по поддръжката, преустройството, регулирането и почистването само при изключен двигател и извадена акумулаторна батерия.
	Опасност от хвърчащи предмети при работещ двигател.
	Отключен
	Заклучен
	Дебелина на кордата/кръг на рязане ø 1,6 mm ø 300 mm
	Настройка на ъгъла
	Гарантирано ниво на звукова мощност на продукта. 93 dB
	Литиево-йонна акумулаторна батерия
	Продуктът отговаря на приложимите европейски директиви.

1 Увод

Производител:

Schepbach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen, Германия

Уважаеми клиенти,

Желаем Ви много приятни моменти и успехи при работата с Вашия нов продукт.

Указание:

Съгласно действащия закон за продуктовата отговорност, производителят на този продукт не носи отговорност за щети, възникнали по или поради този уред, при:

- Неправилно боравене

- Неспазване на ръководството за употреба
- Ремонти от неупълномощени специалисти, явяващи се трети лица
- Монтаж и подмяна на не оригинални резервни части
- Употреба не по предназначение

Вземете под внимание:

Ръководството за експлоатация е съставна част от този продукт.

То съдържа важни указания относно безопасната, правилната и икономичната работа с продукта, избягването на опасности, спестяването на разходи за ремонт, намаляването на времената на престой и увеличаването на надеждността и експлоатационния живот на продукта. В допълнение към указанията за безопасност в това ръководство за експлоатация, задължително трябва да спазвате отнасящите се до експлоатацията на продукта предписания във Вашата страна.

Преди да използвате продукта, запознайте се с всички указания за работа и безопасност. Използвайте продукта само както е описано и за посочените области на употреба. Съхранявайте ръководството за експлоатация на сигурно място и предавайте всички документи, когато предавате продукта на трети лица.

2 Описание на продукта (фиг. 1 - 8)

1. Горна дръжка
2. Блокировка срещу включване
3. Допълнителна дръжка
- 3a. Винт с кръстообразен шлиц
4. Винтова втулка (регулиране на дължината)
5. Телескопична тръба
6. Капсула за намотката
- 6a. Механизъм за отключване
- 6b. Капак
7. Бутон (допълнителна дръжка)
8. Приемно гнездо за акумулатор
9. Превключвател за включване/изключване
10. Механизъм за заключване (ъгъл на рязане)
11. Дистанционна ролка
12. Предпазно покритие
- 12a. Винт с кръстообразен шлиц
13. Дистанционна скоба (предпазител за цвета)
14. Резец за кордата
15. Глава на двигателя
16. Намотка за кордата
17. Бутон за заключване (намотка за кордата)
18. Ухо на изхода за кордата
19. Акумулатор*
20. Бутон за освобождаване (акумулатор)

* = не е включен в обема на доставката!

3 Обем на доставката (Фиг. 1)

Поз.	Брой	Наименование
3.	1 x	Допълнителна дръжка (предварително монтирана)
11.	1 x	Дистанционна ролка
12.	1 x	Предпазно покритие
12a.	1 x	Винт с кръстообразен шлиц
16.	2 x	Намотка за кордата (1 x предварително монтирана)

- 1 x Кръстата отвертка
- 1 x Акумулаторен тример за трева
- 1 x Ръководство за употреба

4 Употреба по предназначение

Продуктът е подходящ само за косене на трева в градините и по краищата на цветните лехи.

Продуктът може да се използва само съгласно своето предназначение. Всяка различаваща се от това употреба не е по предназначение. За всякакъв вид произтичащи от това щети или наранявания отговорност носи потребителят/операторът, а не производителят.

Съставна част от употребата по предназначение е също и спазването на указанията за безопасност, както и ръководството за монтаж и указанията за експлоатация в ръководството за употреба.

Лицата, които обслужват и поддържат продукта, трябва да са запознати с него и да са информирани относно възможните опасности.

Промените по продукта освобождават изцяло производителя от отговорност за възникнали в резултат от това щети.

Продуктът може да се използва само с оригинални резервни части и оригинални принадлежности на производителя.

Предписанията за безопасност, работа и поддръжка на производителя, както и посочените размери в Техническите данни, трябва да бъдат спазвани.

Моля, обърнете внимание, че нашите продукти не са конструирани с предназначение за търговска, професионална или промишлена употреба. Не поемаме гаранция, ако продуктът се използва в търговски, занаятчийски или промишлени предприятия, както и при равностойни дейности.

Обяснение на сигналните думи в ръководството за употреба

⚠ ОПАСНОСТ

Сигнална дума за обозначаване на непосредствено опасна ситуация, която, ако не бъде избегната, ще доведе до смърт или сериозно нараняване.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Сигнална дума за обозначаване на възможна опасна ситуация, която, ако не бъде избегната, може да доведе до смърт или сериозно нараняване.

⚠ БЛАГОРАЗУМИЕ

Сигнална дума за обозначаване на потенциално опасна ситуация, която, ако не бъде избегната, може да доведе до леки или средни наранявания.

ВНИМАНИЕ

Сигнална дума за обозначаване на потенциално опасна ситуация, която, ако не бъде избегната, може да доведе до повреждане на продукта или имуществени щети.

5 Указания за безопасност

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За Ваша собствена безопасност, моля, прочетете внимателно това ръководство и общите указания за безопасност, преди да пуснете продукта в експлоатация. Ако ще предоставяте продукта на трети лица, винаги им давайте и тази инструкция за употреба.

Запазете всички указания за безопасност и инструкции за бъдещи справки!

5.1 Указания за безопасност за тримера за трева

5.1.1 Инструкция

- Прочетете цялото ръководство за употреба, преди да използвате продукта.
- Продуктът не бива да се използва от лица (включително деца) с намалени физически, сетивни или умствени способности или липса на опит и познания.
- Имайте предвид, че операторът или потребителят носи отговорност за злополуки или опасности за други лица или тяхното имущество.

5.1.2 Подготовка

- Преди употреба проверете захранването с напрежение и удължителния кабел за признаци на повреда или стареене. Ако кабелът се повреди по време на употреба, кабелът за свързване към мрежата трябва незабавно да се изключи от електрическата мрежа. **НЕ ДОКОСВАЙТЕ КАБЕЛА, ДОКАТО ТОЙ НЕ БЪДЕ ИЗКЛЮЧЕН ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА МРЕЖА.** Не използвайте продукта, ако кабелът е повреден или износен.
- Проверете капачете и защитните устройства за повреди и правилно положение. Сменете ги, ако е необходимо.
- Никога не работете с продукта, когато наблизо има хора, особено деца, или животни.

5.1.3 Експлоатация

- Винаги носете предпазни очила.
- Не използвайте продукта боси или със сандали. Носете здрави обувки и дълги панталони.
- Забранено е използването на продукта по време на гръмотевична буря – **Опасност от мълнии!**
- Работете само на дневна светлина или при добро изкуствено осветление.
- Никога не използвайте продукта с дефектни **защитни устройства** или без предпазни устройства.
- Дръжте ръцете и краката си далеч от въртящия се инструмент преди и след включването му.

- Ако попаднете на чужд предмет, незабавно изключете продукта и извадете акумулаторната батерия. Проверете продукта за повреди и направете необходимите ремонти, преди да я стартирате и да работите отново с него. Необходима е незабавна проверка, ако продуктът започне да вибрира необичайно.
- Вентилационните отвори трябва винаги да са чисти.

Употреба и боравене с акумулаторния инструмент

- Зареждайте акумулаторните батерии само със зарядни устройства, препоръчани от производителя.** За зарядно устройство, което е предназначено за определени вид акумулатори, съществува опасност от пожар, ако то се използва с друг вид акумулатори.
- Затова в електрическите инструменти използвайте само предвидените за целта акумулатори.** Употребата на други акумулатори може да доведе до наранявания и опасност от пожар.
- Дръжте неизползваните акумулатори далеч от кламери, монети, ключове, игли, винтове или други дребни метални предмети, които биха могли да причинят свързване накъсо на контактите.** Късо съединение между контактите на акумулатора може да причини изгаряния или пожар.
- При неправилна употреба от акумулатора може да излезе течност. Избягвайте контакта с нея. При случаен контакт изплакнете с вода. Ако течността попадне в очите, допълнително потърсете медицинска помощ.** Излизащата течност може да доведе до раздразнения или изгаряния на кожата.
- Не използвайте повредена или променена акумулаторна батерия.** Повредени или променени акумулаторни батерии могат да се държат непредсказуемо и да причинят пожар, експлозия или нараняване.
- Не излагайте акумулаторната батерия на огън или прекомерни температури.** Пожар или температури над 130 °C могат да предизвикат експлозия.
- Спазвайте всички инструкции за зареждане и никога не зареждайте акумулаторната батерия или акумулаторния инструмент извън температурния диапазон, посочен в ръководството за експлоатация.** Неправилното зареждане или зареждането извън одобрения температурен диапазон може да унищожи акумулаторната батерия и да увеличи риска от пожар.
- Никога не сервизирайте повредените акумулаторни батерии.** Поддръжката на акумулаторните батерии трябва да се извършва само от производителя или от оторизирани сервизни центрове.

Остатъчни рискове

Продуктът е конструиран съгласно нивото на развие на техниката и признатите правила на техника за безопасност. Въпреки това, при работа могат да възникнат отделни остатъчни рискове.

- Порезни наранявания.

- Увреждане на очите, ако не се носи предписаната защита на очите.
- Увреждане на слуха, когато не се носи предписаната защита за слуха.
- Остатъчните рискове могат да бъдат намалени, ако бъдат спазвани глави „Указания за безопасност“ и „Употреба по предназначение“, както и ръководството за употреба като цяло.
- Използвайте продукта, както е препоръчано в това ръководство за употреба. Така постигате оптимална производителност на Вашия продукт.
- Освен това, въпреки всички взети предпазни мерки, могат да съществуват неявни остатъчни рискове.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

По време на експлоатация този електрически инструмент създава електромагнитно поле. При определени условия това поле може да наруши функционирането на активни или пасивни медицински импланти. За да се намали опасността от сериозни или смъртоносни наранявания, препоръчваме на лица с медицински импланти да се консултират със своя лекар и с производителя на медицинския имплант, преди електрическият инструмент да бъде използван.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

В случай на продължителна работа може да се стигне до нарушения на кръвообращението (синдром на белия пръст), дължащи се на вибрации в ръцете на оператора.

Синдромът на Рейно е съдово заболяване, при което малките кръвоносни съдове на пръстите на ръцете и краката се свиват спазматично. Засегнатите участъци вече не получават достатъчно кръв и поради тази причина изглеждат много бледи. Честото използване на вибриращи продукти може да причини увреждане на нервите при лица, чието оросяване на крайниците е нарушено (например пушачи, диабетци).

Ако забележите някакво необичайно увреждане, незабавно прекратете работата си и се консултирайте с лекар.


ВНИМАНИЕ

Продуктът е част от серията 20V IXES и може да работи само с акумулатори от тази серия. Акумулаторите могат да се зареждат само със зарядни устройства от тази серия. При това съблюдавайте указанията на производителя.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Спазвайте указанията за безопасност и инструкциите за зареждане и правилна употреба, дадени в ръководството за експлоатация на Вашите акумулатор и зарядно устройство от серията 20V IXES. Подробно описание на процеса на зареждане и допълнителна информация можете да намерите в това отделно ръководство.

6 Технически данни

Акумулаторен тример за трева	C-LT300-X
Напрежение на двигателя	20 V 
Обороти на празен ход n ₀	6500 min ⁻¹
Кръг на рязане	300 mm
Намотка за кордата	в един ред
Дебелина на кордата	1,6 mm
Дължина на кордата	4 m
Регулиране на наклона на режещата глава	0-90°
Регулиране на височината	до 270 mm
Тегло (без акумулатор)	2,49 kg

Запазва се правото на технически промени!

Шум и вибрации

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Шумът може да окаже сериозни въздействия върху Вашето здраве. Ако шумът, издаван от машината, надхвърля 85 dB, моля, Вие и хората, намиращи се в непосредствена близост до машината, носете подходящи средства за защита на слуха.

Стойностите на шум и вибрации са измерени със стандартен метод на измерване.

Характеристики на шума

Ниво на звуково налягане L _{pA}	76,3 dB
Звукова мощност L _{wA}	88,7 dB
Неопределеност на измерването K _{wA}	2,03 dB

Параметри на вибрациите

Вибрации a _h	2,03 m/s ²
Неопределеност на измерването K	1,5 m/s ²

Посочената обща стойност на вибрациите и посочената стойност на шумовите емисии са измерени по стандартен метод на изпитване и могат да бъдат използвани за сравнение на един електрически инструмент с друг.

Посочената стойност на шумовите емисии и посочената обща стойност на вибрациите могат също да бъдат използвани за предварителна оценка на натоварването.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

По време на действителното използване на електрическия инструмент шумовите емисии и стойността на емисиите на вибрации могат да се различават от посочените стойности в зависимост от вида и начина, по който електрическият инструмент се използва, и по-специално от вида на обработвания детайл.

Опитайте се да поддържате натоварването възможно най-ниско. Примерни мерки: ограничаване на времето на работа. При това трябва да се вземат под внимание всички части на работния цикъл (например времената, през които електрическият инструмент е изключен, и такива, в които той е включен, но работи без натоварване).

7 Разпаковане

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Продуктът и опаковъчните материали не са детска играчка!

Деца не бива да играят с пластмасови торбички, фолио и дребни части! Съществува опасност от поглъщане и задущаване!

- Отворете опаковката и внимателно извадете продукта.
- Отстранете опаковъчния материал, както и опаковъчните и транспортните осигуровки (ако има такива).
- Проверете дали обемът на доставката е пълен.
- Проверете продукта и принадлежностите за повреди от транспортирането. Незабавно съобщете на транспортната компания, с която е бил доставен продукта, за възникналите щети. По-късни рекламации не се признават.
- По възможност запазете опаковката до изтичане на гаранционния срок.
- Преди употреба се запознайте с продукта посредством ръководството за употреба.
- За принадлежности, както за износващи се и резервни части, използвайте само оригинални части. Резервни части можете да си набавите от Вашия специализиран търговец.
- При поръчки посочвайте нашия номер на артикул, както и типа и годината на производство на продукта.

8 Монтаж

ОПАСНОСТ

Опасност от нараняване!

Ако се използва непълно сглобен продукт, може да се стигне до сериозни наранявания.

- Не използвайте продукта, докато не бъде напълно сглобен.
- Преди всяка употреба извършете визуална проверка, за да се уверите, че продуктът е пълен и не съдържа повредени или износени компоненти. Устройствата за безопасност и защита трябва да са непокътнати.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не използвайте Вашия продукт преди да бъде напълно сглобена и монтирана съгласно инструкциите.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване!

Изваждайте акумулатора от електрическия инструмент преди всякакви работи по електрическия инструмент (напр. поддръжка, смяна на инструмент и т.н.), както и при неговото транспортиране и съхранение. При неволно задействане на превключвателя за включване/изключване съществува опасност от нараняване.

8.1 Монтаж на предпазния капак (12) (Фиг. 2)

1. Плъзнете защитния капак (12) в каналите на главата на двигателя (15).
Защитният капак (12) щраква на място със звук.
2. Затегнете защитния капак (12) с вината с кръстообразен шлиц (12а).
Използвайте включената в обема на доставката кръстата отвертка.

8.2 Монтаж на дистанционната скоба (13) (Фиг. 1)

Указание:

Дистанционната скоба предпазва растенията и стъблата, които не могат да бъдат отрязани, от режещото приспособление.

1. Монтирайте дистанционната скоба (13) отпред на главата на двигателя (15).

8.3 Монтаж на дистанционната ролка (11) (Фиг. 3, 8)

Тример за кантове:

1. Монтирайте дистанционната ролка (11) на главата на двигателя (15).
Фиксира се със звук.

Рязане на рева/транспортиране на продукт:

1. Монтирайте дистанционната ролка (11) на защитния капак (12).
Фиксира се със звук.

9 Управление

Ръчният и преносим акумулаторен тример за трева има режещо приспособление с намотка за кордата с напълно автоматично регулиране. Продуктът е оборудван и с регулируем ъгъл на наклон, регулируема телескопична тръба и дистанционна скоба. За защита на потребителя продуктът е снабден със защитен капак, който покрива режещото приспособление.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване!

Изваждайте акумулатора от електрическия инструмент преди всякакви работи по електрическия инструмент (напр. поддръжка, смяна на инструмент и т.н.), както и при неговото транспортиране и съхранение. При неволно задействане на превключвателя за включване/изключване съществува опасност от нараняване.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Проверявайте редовно предпазните устройства преди всеки пуск в експлоатация. Дефектните предпазни устройства могат да доведат до сериозни наранявания!

ВНИМАНИЕ

Уверете се, че температурата на околната среда по време на работа не надвишава 50 °C и не пада под -20 °C.

ВНИМАНИЕ

Продуктът е част от серията 20V IXES и може да работи само с акумулатори от тази серия. Акумулаторите могат да се зареждат само със зарядни устройства от тази серия. При това съблюдавайте указанията на производителя.

9.1 Поставяне/изваждане на акумулатора (19) в/от приемното гнездо за акумулатор (8) (Фиг. 4)

Използвайте акумулатора

1. Плъзнете акумулатора (19) в приемното гнездо за акумулатор (8). Акумулаторът (19) щраква на мястото си.

Изваждане на акумулаторната батерия

1. Натиснете бутона за освобождаване (20) на акумулатора (19) и го извадете от приемното гнездо за акумулатор (8).

9.2 Включване/изключване на продукта (Фиг. 1)

Включване

Указание:

Преди да включите, се уверете, че продуктът не докосва никакви предмети.

Указание:

- По време на работа винаги дръжте продукта здраво с двете си ръце. Осигурете безопасно разстояние.

- Винаги бъдете внимателни по време на работа и дръжте третите лица на безопасно разстояние от работното си място.

1. За да се включите, натиснете блокировката срещу включване (2) и след това натиснете превключвателя за включване/изключване (9).

Указание:

Не е необходимо да държите блокировката за включване натисната след стартиране на продукта. Блокировката за включване е предназначена да предотврати случайното стартиране на продукта.

Изключване

1. За да изключите, освободете превключвателя за включване/изключване (9).
Непрекъснатата работа не е възможна.

БЛАГОРАЗУМИЕ

След изключване продуктът продължава да работи. Изчаквайте докато продуктът спре напълно.

9.3 Защита срещу претоварване

Указание:

При претоварване на двигателя, той се изключва автоматично. След време на охлаждане (различно по време), двигателят може да се включи отново.

9.4 Настройки на продукта

9.4.1 Регулиране на допълнителната дръжка (3) (Фиг. 5)

Указания:

Можете да преместите допълнителната дръжка в различни позиции.

Настройте допълнителната дръжка така, че капсулата за намотката да се наклони леко напред в работно положение.

ВНИМАНИЕ

Използвайте продукта само с монтирана допълнителна ръкохватка.

1. Натиснете бутона (7) на допълнителната дръжка (3). Задръжте го натиснат, за да настроите допълнителната дръжка (3).
2. За да заключите допълнителната дръжка (3), пуснете бутона (7).
Вградените в държача заключващи степени фиксират допълнителната дръжка (3) и предотвратяват нейното неволно преместване.

Указание:

Допълнителната ръкохватка може да се завърти на 360° върху продукта и да се премести във всяка желана/необходима позиция.

1. За целта развийте двата винта с кръстообразен шлиц (3а) на допълнителната дръжка (3).
Използвайте доставената кръстата отвертка.
2. Завийте допълнителната дръжка (3) в желаната позиция.
3. Затегнете отново двата винта с кръстообразен шлиц (3а).

9.4.2 Регулиране на височината (Фиг. 1)

Указание:



Телескопичната тръба ви позволява да регулирате продукта според индивидуалния ви ръст.

1. Развийте винтовата втулка (4).
2. Регулирайте телескопичната тръба (5) до желаната дължина и отново затегнете винтовата втулка (4).

9.4.3 Регулиране на ъгъла на рязане (Фиг. 6)

Чрез промяна на ъгъла на рязане можете да подрязвате и на труднодостъпни места, напр. под пейки и издатини.

Възможни са 6 положения.

1. Отворете механизма за заключване (10) на главата на двигателя (15)  и наклонете телескопичната тръба (5).
2. След това завъртете механизма за заключване (10),  за да фиксирате механизма за заключване (10).

Функциониране като тример за трева:

позиция на рязане 1 – 5

Функциониране като тример за кантове:

позиция на рязане 6

9.5 Смяна на намотката за кордата (16) (Фиг. 1, 7)

1. Отворете капсулата за намотката (6), като натиснете едновременно двата бутона за освобождаване (6a) на капсулата за намотката (6).
2. Свалете капака (6b) на капсулата за намотката (6) и извадете намотката за кордата (16).
3. Издърпайте края на кордата на намотката за кордата (16) от ухото на изхода на кордата (18).
4. Вденете края на кордата на новата намотка на кордата (16) през ухото на изхода на кордата (18).
5. Поставете новата намотка на кордата в капсулата на намотката (6).
Страната на намотката на кордата, върху която посоката на движение е обозначена със стрелки, трябва да бъде видима след поставянето на кордата.
6. Натиснете бутона за заключване (17). Интегрираните в капсулата на намотката (6) заключващи степенни се плъзгат в заключващи степени на намотката за кордата (16) и предотвратяват непреднамерено регулиране.
7. Поставете отново капака (6b) на капсулата на намотката (6).
Уверете се, че механизмите за отключване (6a) на капака (6b) пасват точно в каналите на капсулата на намотката (6). Фиксира се с щракване.
8. Издърпайте края на кордата и продължавайте да натискате бутона за заключване (17), докато краят на кордата не излезе на около 1 cm извън резеца за кордата (14).

9.6 Удължаване на режещата корда (Фиг. 1, 7)

Вашият продукт е оборудван с напълно автоматична режеща корда.

Кордата се удължава автоматично при всяко включване на машината. За да функционира правилно системата за автоматично удължаване на кордата, намотката за кордата (16) трябва да е спряла, преди да включите продукта.

Ако кордата първоначално е по-дълга от определения кръг на рязане, тя автоматично се скъсява до правилната дължина с помощта на резеца за кордата (16).

Указание:

Редовно проверявайте найлоновата корда за повреди и дали режещата корда все още е с дължината, определена от резеца за кордата.

Ако краят на кордата не се вижда:

1. Сменете намотката за кордата (16), както е описано в *Смяна на намотката за кордата (16) (Фиг. 1, 7)*.

Ръчна настройка на дължината на кордата:

1. Издърпайте леко края на кордата и натиснете бутона за заключване (17) няколко пъти, ако е необходимо, докато краят на кордата се покаже малко от резеца за кордата (16).

10 Указания за работа

Указание:

Известно количество шумово замърсяване от този продукт е неизбежно. Извършвайте шумните работи през допустимите и предназначените за това часове на деня. Спазвайте периодите на почивка, ако е необходимо.

- По време на работа дръжте продукта здраво с двете си ръце. Хванете двете дръжки.
- Забранено е използването на продукта по време на гръмотевична буря – **Опасност от мълнии!**
- Преди всяка употреба проверявайте продукта за очевидни дефекти, като разхлабени, износени или повредени части.
- Включете продукта и едва след това се приближете до обработвания материал.
- Не оказвайте прекалено силен натиск върху продукта. Оставете продукта да свърши работата си.
- Тревата се коси най-добре, когато е суха и не много висока.
- Избягвайте контакт с твърди препятствия (камъни, стени, огради и др.).

10.1 Рязане на трева (Фиг. 8)

Указание:

Дистанционната ролка не е необходима за косенето на трева.

1. Монтирайте дистанционната ролка (11) на защитния капак (12).
Фиксира се със звук.
2. Косете тревата, завъртайки продукта надясно и наляво.

3. Косете бавно и дръжете продукта наклонен напред на около 30°.
4. Косете дългата трева на пластове отгоре надолу.

10.2 Тример за кантове (Фиг. 3)

За подрязване на краищата на тревни площи и цветни лежи тримерът за трева може да се използва по следния начин:

1. Настройте ъгъла на рязане, както е описано в .
2. Монтирайте дистанционната ролка (11) на главата на двигателя (15).
Фиксира се със звук.
3. По този начин тримерът за трева се превръща в машина за обконтване на тревни площи, която може да се използва за извършване на вертикално косене на тревата.
4. При оформяне на кантовете направлявайте продукта върху колелото за оформяне на кантовете.
5. За да освободите преоборудвайте продукта, процедирайте в обратна последователност.

За подрязване на краищата на тревната площ, водете продукта бавно по краищата на тревната площ.

11 Почистване и поддръжка

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Ремонтните работи и работите по поддръжката, които не са описани в това ръководство за употреба, трябва да се извършват от специализиран сервис. Използвайте само оригинални резервни части.

Съществува опасност от злополука! Извършвайте работи по поддръжка и почистване по правило със свален акумулатор. Съществува опасност от нараняване! Винаги оставайте продуктът да се охлади преди поддръжка и почистване. Елементите на двигателя са горещи. Съществува опасност от нараняване и изгаряне!

Продуктът може да се стартира неочаквано, което да доведе до наранявания.

- Отстранете акумулатора.
- Оставете продукта да изстине.
- Отстранете работния инструмент.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасност от нараняване при работа с верижния трион или с режещата верига!

- Носете ръкавици, устойчиви на срязване.

11.1 Почистване

1. В никакъв случай за почистване не потапяйте продукта във вода или други течности.
2. Не пръскайте продукта с вода.

3. Поддържайте предпазните приспособления, вентилационните процепи и корпуса на двигателя възможно най-чисти от прах и замърсявания. Избърсвайте продукта с чиста кърпа или го подухвайте със състен въздух под ниско налягане. Препоръчваме да почиствате продукта веднага след всяка употреба.

4. Вентилационните отвори трябва винаги да са чисти.
5. Не използвайте почистващи препарати или разтворители; те биха могли да разядат пластмасовите части на продукта. Внимавайте за това, да не може да попадне вода във вътрешността на продукта.

11.2 Поддръжка

1. Преди всяка употреба проверявайте продукта за очевидни дефекти, като разхлабени, износени или повредени части.
2. Проверете капците и защитните устройства за повреди и правилно положение. Сменете ги, ако е необходимо.
3. Можете сами да изгладите леките вдлъбнатини по режещите зъби. За целта издърпайте режещите ръбове с помощта на камък за точене. Само остри режещи зъби осигуряват добра производителност на рязане.

11.2.1 Смяна на капсулата на намотката (6) (Фиг. 1, 7)

1. Отворете капсулата за намотката (6), като натиснете едновременно двата бутона за освобождаване (6а) на капсулата за намотката (6).
2. Свалете капака на капсулата за намотката (6) и извадете намотката за кордата (16).
3. Издърпайте края на кордата на намотката за кордата (16) от ухото на изхода на кордата (18).
4. Развийте винта с вътрешен шестстен с помощта на 5-милиметров шестстен (не е задължително да е включен в обема на доставката).
5. Сменете капсулата на намотката (6) и в монтирайте с винта с вътрешен шестстен.
6. Поставете намотката за кордата (16). Процедирайте, както е описано в .

12 Транспортиране и съхранение

12.1 Транспортиране на продукта

1. Монтирайте дистанционната ролка (11) на защитния капак (12).
Фиксира се със звук.
2. Наклонете продукта назад.
3. Можете да преместите продукта с помощта на дистанционната ролка (11).

12.2 Подготовка за съхранение

1. Извадете акумулаторната батерия.
2. Почистете и проверете продукта за повреди.
3. При транспортиране или съхранение на продукта покрийте ножа със защитата на ножа.

4. Торовете и другите градински химикали съдържат вещества, които могат да повлияят силно корозивно върху металните части. Не складирайте продукта в близост до тези вещества.

Съхранявайте продукта и неговите принадлежности на тъмно, сухо и незамръзващо място, недостъпно за деца.

Оптималната температура за съхранение е между 5 °C и 30 °C .

Съхранявайте продукта в оригиналната му опаковка. Покрийте продукта, за да го защитите от прах или влага. Съхранявайте ръководството за употреба при продукта.

13 Ремонт и поръчка на резервни части

Трябва да се има предвид, че следните части на този продукт са обект на износване поради износване или на естествено износване, респ. следните части са необходими като консумативи.

ВНИМАНИЕ

Съгласно Закона за отговорността за продуктите не се носи отговорност за щети причинени от неправилен ремонт или неизползване на оригинални резервни части.

Обадете се в сервизен център или на оторизиран специалист. Същото важи и за аксесоарите.

Резервните части и аксесоарите се предлагат в нашия сервизен център. За целта сканирайте QR кода на главната страница.

13.1 Поръчване на резервни части

При поръчване на резервни части трябва да се посочат следните данни:

- Обозначение на модела
- Артикулен номер
- Данни на типовата табелка

Резервни части / принадлежности

Акумулатор SBP2.0, артикулен №:	7909201708
Акумулатор SBP4.0, артикулен №:	7909201709
Зарядно устройство SBC2.4A, артикулен №:	7909201710
Зарядно устройство SBC4.5A, артикулен №:	7909201711
Зарядно устройство SDBC2.4A, артикулен №:	7909201712
Зарядно устройство SDBC4.5A, артикулен №:	7909201713
Комплект за стартиране SBSK2.0, артикулен №:	7909201720
Комплект за стартиране SBSK4.0, артикулен №:	7909201721

14 Изхвърляне и рециклиране

Указания за опаковката



Опаковъчните материали са рециклируеми. Моля, изхвърлете опаковката по природосъобразен начин.

Указания за Закона за електрическото и електронното оборудване (ElektroG)



Старото електрическо и електронно оборудване не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, а трябва да се събира и изхвърля разделно!

- Старите батерии и акумулатори, които не са неподвижно монтирани в стария уред, трябва да бъдат извадени преди предаване без да се разрушават! Тяхното изхвърляне е регламентирано от Закона за батериите и акумулаторите.
- Собствениците, респ. ползвателите на електрическо и електронно оборудване са законово задължени да ги върнат след употреба.
- Крайният потребител е отговорен за изтриването на личните му данни от стария уред, който трябва да бъде изхвърлен!
- Символът на зачеркната кофа на колела означава, че отпадъците от електрическото и електронното оборудване не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци.
- Електрическото и електронното оборудване може да се предава безплатно на следните места:
 - Публични събирателни пунктове (например дворове на общински сгради)
 - Магазини за продажба на електронни уреди (физически и онлайн), при условие че търговците са длъжни да ги вземат обратно или предлагат това вземане доброволно.
 - Можете да предадете до три стари електрически уреда от всеки тип уред с максимална дължина на ръба от 25 сантиметра без да купувате нов уред от производителя, или да ги предадете в друг оторизиран събирателен пункт във вашия район.
 - За допълнителните условия за връщане на производители и дистрибутори се обърнете към съответния център за обслужване на клиенти.
- Ако новият електрически уред се доставя от производителя на частно домакинство, той може да организира безплатно извозване на стария електрически уред при поискване от крайния потребител. За целта се свържете с отдела за обслужване на клиенти на производителя.
- Това се отнася само за уредите, които се инсталират и продават в Европейския съюз и са предмет на европейската Директива 2012/19/ЕС. В страни извън Европейския съюз могат да се прилагат различни разпоредби за изхвърляне на отпадъците от електрическо и електронно оборудване.

Указания за литиево-йонните акумулаторни батерии

Извадете акумулаторната батерия преди да изхвърлите уреда!

- Не изхвърляйте акумулаторната батерия в битовите отпадъци, в огън (опасност от експлозия) или във вода. Повредените акумулаторни батерии могат да навредят на околната среда и Вашето здраве, ако изпускат токсични изпарения или течности.
- Дефектните или използваните акумулаторни батерии трябва да се рециклират съгласно Директива 2006/66/ЕО.

- Предайте уреда и зарядното устройство в пункт за рециклиране. Използваните пластмасови и метални части могат да бъдат сортирани и рециклирани.
- Изхвърляйте акумулаторните батерии в изтощено състояние. Препоръчваме да покриете полюсите със залепваща лента, за да ги предпазите от късо съединение. Не отваряйте акумулаторната батерия.
- Изхвърляйте акумулаторните батерии съгласно местните разпоредби. Предайте акумулаторните батерии в пункт за събиране на отпадъци от батерии, където ще бъдат рециклирани по екологичен начин. Попитайте местната компания за ютилизация на отпадъците.

15 Отстраняване на неизправности

Неизправност	Възможна причина	Отстраняване
Продуктът не може да стартира.	Производителността на акумулатора е твърде ниска.	Заредете акумулатора.
	Акумулаторът не е поставен правилно.	Плъзнете акумулатора в приемното гнездо за акумулатор. Акумулаторът щраква на мястото си.
	Дефектен превключвател за включване/изключване.	Обърнете се към нашата сервисна служба.
	Дефектен двигател.	
Продуктът работи с прекъсвания.	Разхлабен вътрешен контакт.	Обърнете се към нашата сервисна служба.
	Дефектен превключвател за включване/изключване.	
Силни вибрации, силни шумове.	Замърсено режещо приспособление.	Почистете режещото приспособление.
	Дефектен двигател.	Обърнете се към нашата сервисна служба.
Лош резултат при рязане.	В намотката за кордата няма достатъчно режеща корда.	Удължете режещата корда/сменете намотката за кордата.
	Замърсено режещо приспособление.	Почистете режещото приспособление.
	Производителността на акумулатора е твърде ниска.	Заредете акумулатора.

16 Гаранционни условия – серия Schepach 20V IXES

Дата на изменение 11.07.2023 г.

Уважаеми клиенти,

продуктите ни са обект на строг контрол на качеството. Ако въпреки това се случи така, че този продукт да не функционира безупречно, изказваме съжаление за това и Ви молим да се обърнете към нашата сервисна служба на посочения по-долу адрес. С удоволствие сме на Ваше разположение и на сервисния ни телефонен номер. Следната информация има за цел да ви помогне да обработите и уредите иска си безпроблемно.

За предявяване на гаранционни претенции важи следното:

1. **Тези гаранционни условия** регулират нашите допълнителни гаранционни услуги на производителя за купувачи (частни крайни потребители) на нови продукти. Законовите гаранционни права не се засягат от тази гаранция. Това е отговорност на търговеца, от когото сте закупили продукта.
2. **Гаранционните услуги** се разпростират изключително върху дефекти на закупен от вас нов продукт, които се основават на материален или производствен дефект, и се ограничават -

по наша преценка - до безплатен ремонт на такива дефекти или замяна на продукта (при необходимост и замяна с последващ модел). Заменените продукти или части стават наша собственост. Моля, обърнете внимание, че нашите продукти не са конструирани с предназначение за търговска, занаятчийска или професионална употреба. Следователно гаранционната претенция не е валидна, ако продуктът е бил използван в търговски, занаятчийски или промишлени предприятия в рамките на гаранционния период или е бил подложен на равностойно натоварване.

3. Нашите гаранционни условия не включват следните неща:

- Повреди на продукта, причинени от неспазване на инструкциите за монтаж, неправилен монтаж, неспазване на инструкциите за експлоатация (напр. свързване към неправилно мрежово напрежение или вид ток), респ. правилата за поддръжка и безопасност, или от използване на продукта при неподходящи условия на околната среда, както и от неподходящи грижи и поддръжка.

- Повреди на продукта, причинени от неправилна употреба или неправилно приложение (например претоварване на продукта или използване на неодобри инструменти или допълнителни принадлежности), проникване на чужди тела в продукта (например пясък, камъни или прах), повреди при транспортиране, използване на сила или външни въздействия (например повреди, причинени от падане).
- Повреди на продукта или на части от него, които се дължат на нормално, обичайно (експлоатационно) или друго естествено износване, както и на повреди и/или амортизация на бързоизносващите се части.
- Повреди на продукта, причинени от използването на допълнителни принадлежности, допълнителни части или резервни части, които не са оригинални части или не са използвани по предназначение.
- Продукти, които са били променени или модифицирани.
- Незначителни отклонения от нормалното състояние, които не са от значение за стойността и използваемостта на продукта.
- Продукти, на които са били извършени неразрешени ремонти или поправки, по-специално от неупълномощена трета страна.
- Ако маркировката върху продукта или идентификационната информация за продукта (стикер на машината) липсват или са нечетливи.
- Продукти, които са силно замърсени и поради това се отхвърлят от сервизния персонал.
- Исковете за обезщетения и последващи щети по принцип са изключени от тази гаранция.

4. **Гаранционният срок** обикновено е **5 години** (12 месеца за батериите/акумулаторните батерии) и започва да тече от датата на закупуване на продукта. Решаваща е датата на оригиналната касова бележка за покупка. Гаранционните претенции трябва да се предявяват незабавно след узаването им. Уважаване на гаранционни претенции след изтичане на гаранционния срок е изключено. Ремонтът или подмяната на продукта не води нито до удължаване на гаранционния срок, нито до стартиране на нов гаранционен срок за продукта или за каквито и да е вградени резервни части поради този ремонт. Същото важи и при използване на сервиз на място. Засегнатият продукт трябва да бъде почистен и върнат в сервизния център заедно с копие от касовата бележка за покупка, която трябва да съдържа датата на покупката и името на продукта. Ако продуктът е изпратен в непълнен вид, без пълния обхват на доставката, липсващите допълнителни принадлежности ще бъдат кредитирани/приспаднати в стойностно изражение, ако продуктът бъде заменен или бъде възстановена сумата. Частично или напълно разглобени продукти не могат да бъдат приети като гаранционна претенция. Ако рекламацията е неоснователна или извън гаранционния срок, купувачът по принцип поема транспортните разходи и транспортния риск. **Моля, съобщете предварително за гаранционна претенция в сервизния център (вижте по-долу).**

По правило е договорено дефектният продукт, с кратко описание на повредата, да бъде изпратен чрез организирано връщане или - в случай на ремонт извън гаранционния период - с достатъчна сума за пощенски разходи, като се спазват съответните указания за опаковане и изпращане, на сервизния адрес, посочен по-долу. **Моля, имайте предвид, че от съображения за безопасност, вашият продукт (в зависимост от модела) ще бъде върнат без всички експлоатационни материали.**

Продуктът, изпратен до нашия сервизен център, трябва да бъде опакован по такъв начин, че да се избегне повреда на рекламацията продукт по време на транспортирането му. След като ремонтът/замяната бъде извършена, ние ще ви изпратим продукта обратно безплатно. Ако продуктите не могат да бъдат поправени или заменени, по наша преценка може да бъде възстановена парична сума в размер до покупната цена на дефектния продукт, като се вземат предвид всички удържки за износване. Тези гаранционни условия важат само за първоначалния частен купувач и не могат да бъдат преотстъпвани или прехвърляни.

5. **Удължаване на гаранционния срок до 10 години:** Schepach предлага допълнително удължаване на гаранцията от 5 години за продукти от серията Schepach 20V. Следователно гаранционният срок за тези продукти е общо 10 години. Изключение правят батериите/акумулаторните батерии, зарядните устройства и допълнителните принадлежности. Можете да се възползвате от това удължаване на гаранцията, като регистрирате вашия продукт Schepach от тази гама онлайн на адрес <https://Garantie.schepach.com> не по-късно от 30 дни от датата на закупуване. След успешна онлайн регистрация ще получите потвърждение за удължаване на гаранцията, свързана с артикула.

6. **За да предявите гаранционна претенция, свържете се с нашия сервизен център.**

За предпочитане е да използвате нашия формуляр на нашата начална страница: <https://www.schepach.com/de/service>

Моля, не ни изпращайте никакви продукти, без първо да се свържете с нас и да се регистрирате в нашия сервизен център.

За да предявите гаранционна претенция, задължително изискване е първоначалният контакт с нашия сервизен център. Гаранционните претенции трябва да бъдат предявени в рамките на 14 дни от откриването на дефекта преди изтичането на гаранционния период. За тази цел се изисква оригиналната касова бележка за покупка и, ако е приложимо, потвърждение за удължаване на гаранцията, свързана с продукта.

7. **Време на обработка** - По правило обработваме пратки с рекламации в рамките на 14 дни от получаването им в нашия сервизен център. Ако в изключителни случаи посоченият срок за обработка бъде надвишен, ние ще ви информираме своевременно.

8. **Бързоизносващите се части по принцип са изключени от гаранцията!** - Бързоизносващи се части са: а) доставените, прикрепени и/или монтирани батерии/акумулаторни батерии, както и б) всички зависими от модела бързоизносващи се части (включително ремъци, режещи дискове, работни инструменти, шлифовъчни дискове, филтри, въглеродни четки и т.н., вижте инструкциите за експлоатация). Гаранцията не покрива батерии или акумулаторни батерии, които са дълбоко разредени, респ. с повреден корпус или клеми.
9. **Оценка на разходите** - Продуктите, които не се покриват или вече не се покриват от гаранцията, ще бъдат ремонтирани срещу заплащане. Ако поискате от нашия сервизен център, можете да изпратите дефектните продукти за оценка на разходите и, ако е необходимо, да дадете писмено разрешение на сервизния център за ремонт (по пощата, имейл). Няма да се извършва по-нататъшна обработка без одобрение за ремонт.
10. **Претенции**, различни от горепосочените, не могат да бъдат предявени.

Гаранционните условия вадат само в текущата версия към момента на рекламацията и могат да бъдат намерени на нашата начална страница (www.scheppach.com). При преводите немската версия винаги е с предимство.

Scheppach GmbH · Günzburger Str. 69 · 89335 Ichenhausen (Германия)

Телефон: +800 4002 4002 · Имейл: customerservice.BG@scheppach.com · Интернет: <https://www.scheppach.com>

Запазваме си правото на промени на настоящите гаранционни условия по всяко време без предизвестие.

17 ЕС Декларация за съответствие

Оригинална декларация за съответствие

Производител:

Scheppach GmbH
Günzburger Straße 69
D-89335 Ichenhausen

Ние декларираме на своя отговорност, че описаният тук продукт отговаря на приложимите директиви и стандарти.

Марка:
Обозначение
на артикула:

**SCHIEPPACH
АКУМУЛАТОРЕН
ТРИМЕР ЗА ТРЕВА
C-LT300-X
5910904900**

Арт. №

Директиви на ЕС:

2014/30/EC, 2006/42/EO, 2000/14/EO_2005/88/EO, 2011/65/EC*

* Горепосоченият предмет в декларацията отговаря на разпоредбите на Директива 2011/65/EC на Европейския парламент и на Съвета от 8 юни 2011 г. относно ограничението на употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване.

Приложени стандарти:

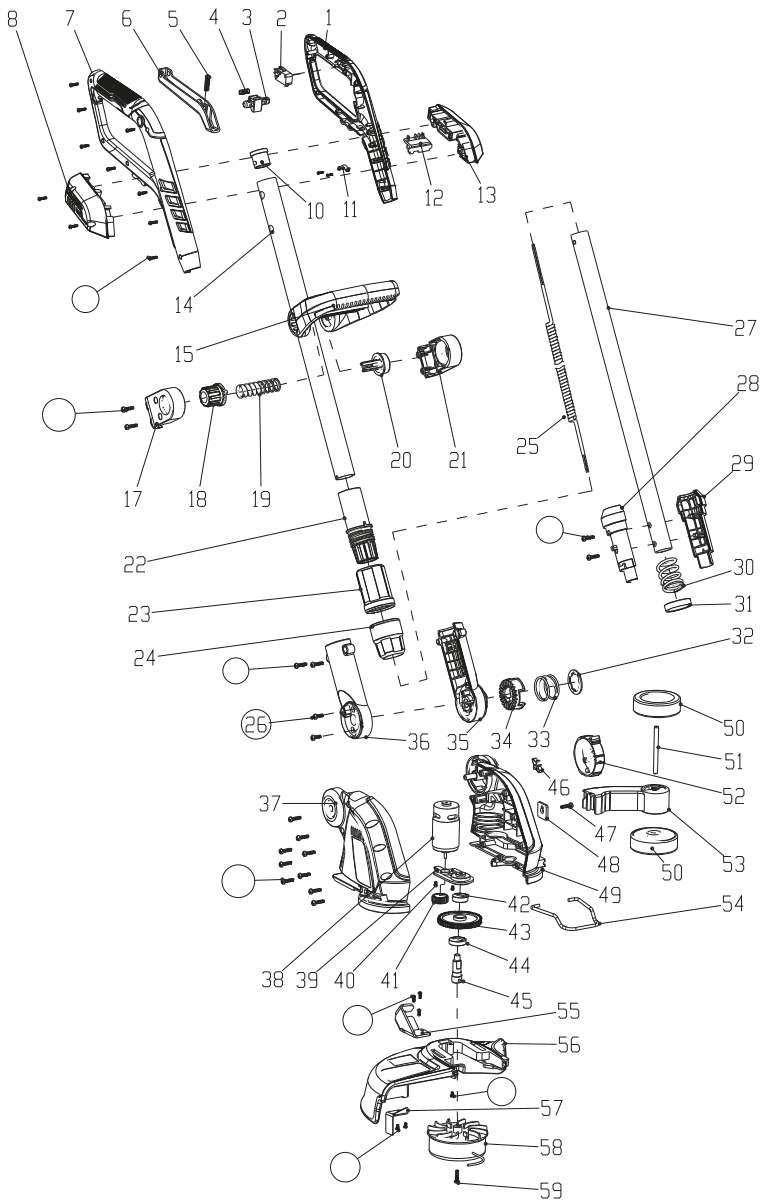
EN 60335-1:2012/A15:2021 ; EN 50636-2-91:2014;
EN IEC 5014-1:2021 ; EN IEC 55014-2:2021

Лице, упълномощено за съставяне на техническата документация:

Stefan Hartinger
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen
Ихенхаузен, 21.11.2023

Simon Schünk
Division Manager Product Center

Andreas Pecher
Head of Project Management



Notizen



SCHEPPACH GMBH
Günzburger Str. 69
D-89335 Ichenhausen



Stand der Informationen · Status of the information · Version des informations · Versione delle informazioni · Stand van de informatie ·
Información disponible · Versão das informações · Stav informací · Stav informácií · Az információk kelte · Stan informacji · Verzija
informacija · Stanje informacij · Informatsiooni seis · Informācijas data · Informācijas stāvoklis · Informationens status · Tietojen tila ·
Informationsstatus · Status for informasjon · Последна редакция на информацията
Update: 11/2023 · Ident.-No.: 5910904900