

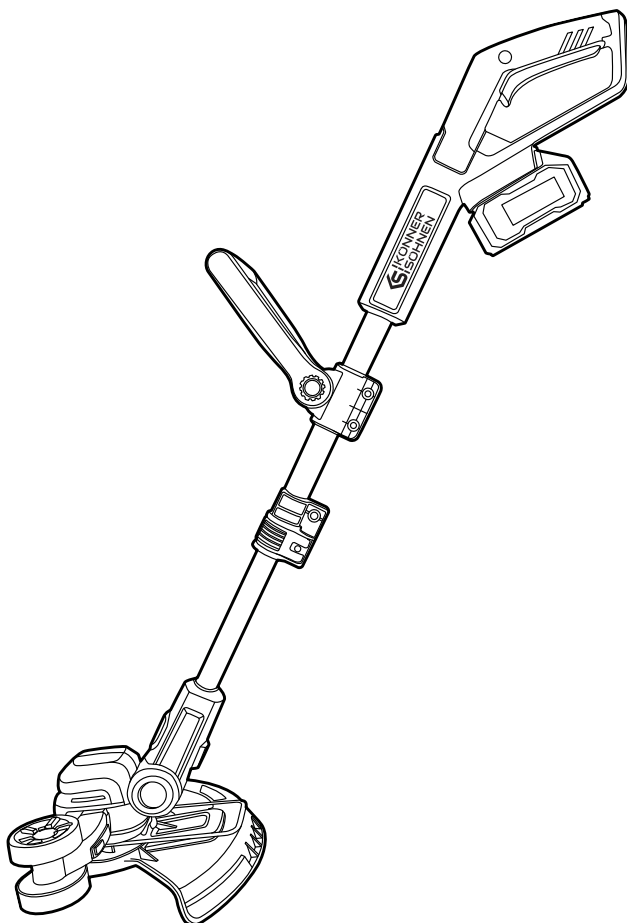
**Bitte lesen Sie unbedingt diese
Betriebsanleitung vor dem Start!**

Betriebsanleitung



Akku-Rasentrimmer

KS CST-20V





Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der Produkte von **Könnner & Söhnen**. Diese Betriebsanleitung beinhaltet kurze Sicherheitshinweise, Gebrauchs- und Einstellungsanweisungen. Weitere Informationen finden Sie auf der Website des offiziellen Herstellers im Support-Bereich unter **konner-sohnen.com/manuals**

Sie können die Betriebsanleitung auch im Support-Bereich durch Scannen des QR-Codes oder auf der Website des offiziellen Importeurs **Könnner & Söhnen®** herunterladen.



Bitte lesen Sie unbedingt diese Betriebsanleitung vor dem Start!

Der Hersteller von **Könnner & Söhnen®** Produkten behält sich das Recht vor, Änderungen an seinen Produkten vorzunehmen, die in der vorliegenden Betriebsanleitung nicht aufgelistet sind:

- Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen am Design, an der Ausstattung und am Zubehör des Geräts vorzunehmen;
- Abbildungen sind in der Betriebsanleitung schematisch dargestellt und können sich von realen Baugruppen und Produktaufschriften leicht unterscheiden.

Am Ende dieser Betriebsanleitung befinden sich Kontaktinformationen, welche Sie bei auftretenden Problemen gerne nutzen können. Alle Informationen in dieser Betriebsanleitung entsprechen zum Zeitpunkt der Drucklegung dem neuesten Stand. Die aktuelle Liste der Servicezentren finden Sie auf der Website von **Könnner & Söhnen®**.



VORSICHT - GEFAHR!



Die Nichtbeachtung des mit diesem Symbol gekennzeichneten Hinweises kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod des Bedieners oder Unbefugten führen.



ACHTUNG!



Wichtige Informationen zur Verwendung des Geräts.

ALLGEMEINE SICHERHEITSANWEISUNGEN

1

ARBEITSBEREICH

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordnung und schlechte Beleuchtung können Unfälle begünstigen.
- Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, wie in Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und Umstehende fern, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht Regen oder nassen Bedingungen aus. Wasser, das in ein Elektrowerkzeug eindringt, erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Betreiben Sie das Werkzeug nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.
- Verwenden Sie Sicherheitsausrüstung. Tragen Sie immer Augenschutz. Sicherheitsausrüstung wie Staubschutzmasken, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Helm oder Gehörschutz für entsprechende Bedingungen verringert persönliche Verletzungen.
- Überdehnen Sie sich nicht. Behalten Sie jederzeit einen sicheren Stand und Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.

- Tragen Sie keine lockere Kleidung oder Schmuck, halten Sie Ihre Haare, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können in beweglichen Teilen gefangen werden.

VERWENDUNG UND PFLEGE VON ELEKTROWERKZEUGEN

- Lagern Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Warten Sie Elektrowerkzeuge.

ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE FÜR MOTORSSENSEN

2

- Vermeiden Sie unbeabsichtigtes Starten. Tragen Sie akkubetriebene Geräte nicht mit dem Finger am Schalter. Stellen Sie sicher, dass der Schalter ausgeschaltet ist, wenn Sie einen Akku einsetzen.
- Der Motor ist sofort auszuschalten, falls das Gerät irgendwelche Probleme oder ungewöhnliche Anzeichen zeigt.
- Schalten Sie das Gerät aus und entfernen Sie den Akku, wenn Sie eine Pause machen, das Gerät unbeaufsichtigt lassen und platzieren Sie es an einem sicheren Ort, um Gefahren für andere oder Schäden am Gerät zu verhindern.
- Überlasten Sie das Gerät nicht. Die Verletzungsgefahr wird geringer, wenn das Gerät mit dafür vorgesehener Leistung betrieben wird.
- Überdehnen Sie sich nicht. Bewahren Sie zu jeder Zeit einen sicheren Stand und Gleichgewicht.

ÜBERPRÜFUNG VOR DEM START

- Entfernen Sie immer den Akku, um ein unbeabsichtigtes Starten des Geräts zu verhindern. Trennen Sie den Akku immer vor Wartungsarbeiten am Gerät.
- Überprüfen Sie das Gerät vor dem Gebrauch und nach jedem Aufprall auf Verschleiß oder Beschädigungen und führen Sie gegebenenfalls Reparaturen durch.
- Untersuchen Sie den Arbeitsbereich. Entfernen Sie alle losen Gegenstände wie Steine, zerbrochenes Glas, Nägel, Stahldraht, Schnüre usw., die herausgeschleudert werden könnten oder sich um das Schneidwerkzeug oder den Schutz verwickeln könnten.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Das Schneidwerkzeug stoppt nicht sofort nach dem Ausschalten des Geräts.
- Das Gerät ist nur für den Gebrauch als Bürsten-/Trimmschneider konzipiert. Verwenden Sie die Motorsense / den Gras-Trimmer nicht für Arbeiten, für die sie nicht vorgesehen sind.
- Lagern Sie das Gerät in einem abschließbaren Bereich, so dass es für Kinder und unbefugte Personen unzugänglich ist.
- Halten Sie Hände und Füße immer von der Schneidfläche fern, besonders beim Einschalten des Motors.

UMGANG UND PFLEGE VON ELEKTROWERKZEUGEN

- Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile.
- Stellen Sie immer sicher, dass die Lüftungsöffnungen frei von Schmutz sind.
- Alle Abdeckungen, Schutzvorrichtungen und Griffe müssen vor dem Starten montiert sein.
- Verwenden Sie die Maschine nur bei Tageslicht oder in anderen gut beleuchteten Bedingungen.
- Verwenden Sie die Maschine niemals bei schlechtem Wetter, z.B. bei Nebel, Regen, Feuchtigkeit oder an nassen Orten, bei starkem Wind, extremer Kälte, Blitzgefahr usw. Extrem heißes Wetter kann zu einer Überhitzung des Geräts führen.

SYMBOLIK

3

Einige der folgenden Symbole können auf diesem Produkt verwendet werden. Bitte studieren Sie sie und lernen Sie ihre Bedeutung. Eine korrekte Interpretation dieser Symbole ermöglicht Ihnen, das Produkt besser und sicherer zu bedienen.

	Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Warnungen und Anweisungen kann zu elektrischen Schlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen.
	Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Die wichtigsten sind Schutzbrillen oder noch besser Gesichtsschutz, Gehörschutz, Schutzhelm, Schnitschutzbekleidung und Sicherheitsschuhe mit rutschfesten Sohlen.
	Achten Sie auf herumfliegende Objekte. Halten Sie Unbeteiligte fern vom Arbeitsbereich.
	Halten Sie die Ausrüstung fern von Ihrer Umgebung. Halten Sie Unbeteiligte fern vom Arbeitsbereich.
	Die Verwendung mit runden Scheiben ist nicht zulässig
	Verwenden Sie das Gerät nicht im Regen oder lassen Sie es während des Regens nicht im Freien stehen

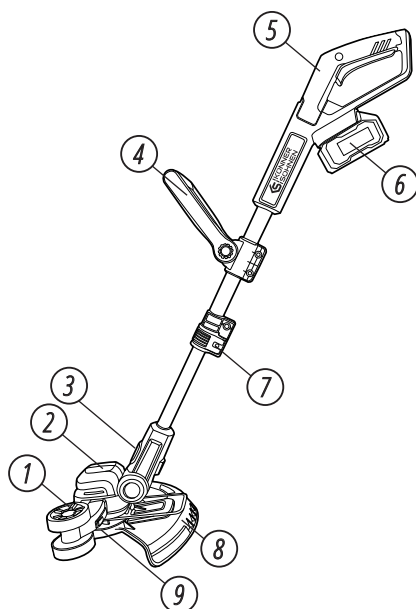
GESAMTANSICHT UND BESTANDTEILE

4

1. Räder
2. Arbeitskopf (Winkelverstellung in 2 Positionen)
3. Winkelverstellarretierung der Griff.
4. Griff mit Neigungsverstellung
5. Rutschfester Gummigriff mit Schalterentriegelungsknopf
6. Lithium Batterie (Akku sowie Ladegerät sind nicht im Lieferumfang enthalten).
7. Höhenverstellbarer Kragen
8. Schutzschild
9. Spule

INHALTSLISTE DES PAKETS

- Akku-Rasentrimmer
- Schutzschild
- Fadenkopf mit 2,5 m Schneidfaden



WARNUNG!



Verpackungsmaterialien sind keine Spielzeuge! Kinder dürfen nicht mit Plastiktüten spielen! Erstickungsgefahr!



WICHTIG!



Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen am Inhalt der Verpackung, Design und Aufbau der Produkte zu machen. Die Abbildungen in der Betriebsanleitung sind schematisch dargestellt und können sich von realen Baugruppen und Aufschriften auf dem Gerät unterscheiden.

TECHNISCHE DATEN

5

Modell	KS CST-20V
Nennspannung	DC 20V
Batteriekapazität	2,0 – 4,0 Ah
Akku und Ladegerät	nicht im Lieferumfang enthalten
Max. Schneidbreite der Spule	300 mm
Fadenlänge	2,5 m
Fadendurchmesser	1,8 mm
Leerlaufgeschwindigkeit	8000 rpm
Abmessungen Brutto (L×B×H)	930×220×150 mm
Bruttogewicht	3,3 kg

EINSETZEN UND ENTFERNEN DES AKKU-PACKS AUS DEM GERÄT

6



WARNUNG!



Stellen Sie sicher, dass der Sperrknopf nicht aktiviert ist, um ein versehentliches Einschalten zu verhindern, bevor Sie den Akku entfernen oder einsetzen.

AKKU EINSETZEN

Schieben Sie den Akku in das Gerät, bis ein hörbares Klicken zu hören ist. Stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig eingesetzt und eingerastet ist.

AKKU ENTFERNEN

Drücken Sie den Entriegelungsknopf am Akku und ziehen Sie den Akku aus dem Gerät.



WARNUNG!



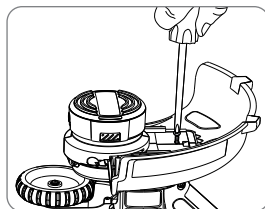
Vor der Montage stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist und der Akku entfernt wurde. Benötigte Werkzeuge für die Montage (nicht im Lieferumfang enthalten):

- Schraubendreher

MONTAGE DES SCHUTZES

- Verwenden Sie einen Schraubendreher, um die Schutzschraube einzusetzen und wie in (Abb. 1) gezeigt festzuziehen, um die Schutzmontage abzuschließen.
- Entfernen Sie nach der Montage des Schutzes die Abdeckung von der Fadenabschneidklinge, die sich am Rand des Schutzes befindet.
- Schieben Sie den Griff vollständig auf das Gehäuse und positionieren Sie ihn leicht, bis er einrastet.

Abb. 1



HÖHENVERSTELLUNG

- Um den Griff nach oben oder unten zu verstellen, drücken Sie den Knopf (A) und heben oder senken Sie den Griff (Abb. 2).
- Der Griff sollte so eingestellt werden, dass Ihr vorderer Arm gerade ist, wenn der Trimmer in Arbeitsposition ist.



WICHTIG!



Passen Sie die Länge des Trimmers an, um die in (Abb. 3A, 3B, 3C, 3D) gezeigten Arbeitspositionen zu erreichen.

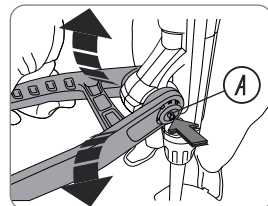


Abb. 3A

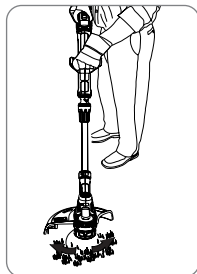


Abb. 3B



Abb. 3C

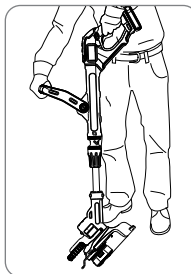
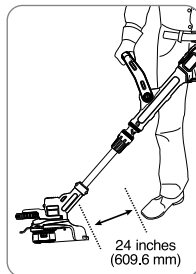
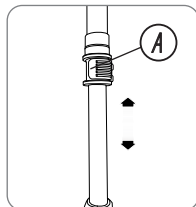


Abb. 3D



- Die Gesamthöhe des Trimmers kann durch Lösen des Höhenverstellkragens (A) angepasst werden, indem Sie ihn in die Richtung des Pfeils in (Abb. 4) drehen.
- Bewegen Sie das obere Gehäuse gerade nach oben oder unten. Sobald die gewünschte Höhe erreicht ist, ziehen Sie den Kragen fest, indem Sie ihn in die entgegengesetzte Richtung zu (Abb. 4) drehen.

Abb. 4



LÖSEN DES SCHNEIDFADENS

Während des Transports ist der Schneidfaden am Spulengehäuse fixiert.

- Entfernen Sie das Klebeband, das den Schneidfaden am Spulengehäuse hält.

BETRIEB

7



WARNING!



Tragen Sie beim Betrieb dieses Geräts immer einen geeigneten Augenschutz.



VORSICHT - GEFAHR!



Entfernen Sie den Akku, bevor Sie Montagen, Einstellungen oder den Wechsel von Zubehörteilen vornehmen. Solche präventiven Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko, dass der Trimmer versehentlich gestartet wird.



IMPORTANT!



Verwenden Sie vor Beginn des Trimmens nur die geeignete Art von Schneidfaden.



WICHTIG!



Untersuchen Sie den zu schneidenden Bereich und entfernen Sie Draht, Kabel oder schnurähnliche Gegenstände, die sich in dem rotierenden Faden oder Spule verfangen könnten. Seien Sie besonders vorsichtig, um Drähte zu vermeiden, die möglicherweise nach außen in die Schneidbahn des Geräts gebogen sind, wie zum Beispiel Stacheln am Fuß eines Maschendrahtzauns.

BEDIENUNG DES TRIMMERS

- Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie den Sperrknopf und betätigen Sie den Abzug.
- Um das Gerät auszuschalten, lassen Sie den Abzug los.
- Neigen Sie bei eingeschaltetem Gerät die Einheit leicht und schwingen Sie den Trimmer langsam von Seite zu Seite, wie in (Abb. 3A) gezeigt.
- Halten Sie einen Schneidwinkel von 5° bis 10° ein, wie in (Abb. 3B) gezeigt. Überschreiten Sie nicht 10° (Abb. 3C). Schneiden Sie mit der Spitze des Fadens. Um Abstand zu harten Oberflächen zu halten, verwenden Sie das Kantenschutzrad.
- Um kultivierte Pflanzen beim Trimmen nicht zu beschädigen, verwenden Sie die einziehbare Begrenzungsbügel.
- Halten Sie einen Mindestabstand von 60 cm zwischen dem Schutz und Ihren Füßen ein, wie in (Abb. 3D) gezeigt. Um diesen Abstand zu erreichen, passen Sie die Gesamthöhe des Trimmers an, wie in (Abb. 4) dargestellt.

WECHSEL IN DEN KANTENSCHNITTMODUS



IMPORTANT

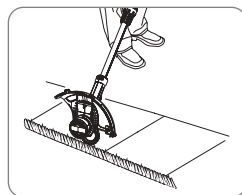


Die Führungshilfe mit Rädern sollte nur im Kantenschnittmodus verwendet werden. Der Trimmer kann im Trimm- oder Kantenschnittmodus verwendet werden, um überhängendes Gras entlang von Rasenrändern und Blumenbeeten zu schneiden.

Für den Kantenschnitt sollte der Trimmerkopf in vertikaler Position sein, wie in (Abb. 5) gezeigten Position sein. Wenn nicht:

- Entfernen Sie den Akku aus dem Trimmer.
- Greifen Sie den Kippkragen und drücken Sie ihn nach unten, wie in Abb. 8 gezeigt.
- Drehen Sie den Kippkragen um 90° im Uhrzeigersinn, wie in Abb. 8 gezeigt, bis der Griff einrastet.

Abb. 5



KANTENSCHNEIDEN



WARNUNG!



Wenn der Trimmer als Kantenschneider verwendet wird, können Steine, Metallstücke und andere Gegenstände mit hoher Geschwindigkeit durch den Schneidfaden weggeschleudert werden. Der Trimmer und der Schutz sind so konstruiert, dass sie die Gefahr reduzieren. Stellen Sie jedoch sicher, dass sich andere Personen und Haustiere mindestens 30 m entfernt befinden. Optimale Schneidergebnisse werden bei Kanten mit einer Tiefe von mehr als 50 mm erzielt.

- Verwenden Sie diesen Trimmer nicht, um Gräben zu ziehen.
- Führen Sie den Trimmer mithilfe des Führungshilfsrades, wie in (Abb. 5) gezeigt.
- Positionieren Sie das Führungshilfsrad am Rand des Gehwegs oder der abrasiven Oberfläche, sodass die Schneidlinie über dem Gras- oder Erdbereich liegt, der geschnitten werden soll.
- Für einen genaueren Schnitt neigen Sie den Trimmer leicht.

HILFREICHE SCHNEIDTIPPS

- Verwenden Sie die Spitze der Schneidschnur für das Schneiden; drücken Sie den Schneidkopf nicht in ungeschnittenes Gras. Verwenden Sie die Führungshilfe entlang Zäunen, Häusern und Blumenbeeten für optimale Ergebnisse.
- Draht- und Lattenzäune verursachen stärkeren Verschleiß oder sogar Bruch der Schneidschnur. Stein- und Ziegelmauern, Bordsteine und Holz können die Schnur ebenfalls schnell abnutzen.
- Lassen Sie die Spulenkappe nicht über den Boden oder andere Oberflächen schleifen.
- Schneiden Sie bei langem Bewuchs von oben nach unten und überschreiten Sie dabei nicht eine Höhe von 35 cm.

- Halten Sie den Trimmer in Richtung des zu schneidenden Bereichs geneigt; dies ist der beste Schneidwinkel.
- Der Trimmer schneidet effektiv, wenn Sie das Gerät von rechts nach links führen. So vermeiden Sie, dass Schnittgut auf den Bediener geworfen wird.
- Meiden Sie Bäume und Sträucher. Baumrinde, Holzleisten, Verkleidungen und Zaunpfosten können leicht durch die Schnur beschädigt werden.

SCHNEIDSCHNUR / AUTOMATISCHE SCHNURZUFUHR

Ihr Trimmer verwendet eine 1,8-mm-Nylonschnur mit rundem Querschnitt. Während der Nutzung fransen die Spitzen der Nylonschnur aus und nutzen sich ab. Die spezielle automatische Spule führt automatisch eine neue Schnurlänge zu und schneidet sie ab. Die Schneidschnur nutzt sich schneller ab und erfordert häufigeres Nachführen, wenn entlang von Gehwegen, abrasiven Oberflächen oder bei dickerem Unkraut gearbeitet wird. Die fortschrittliche automatische Zuführmechanik erkennt, wenn mehr Schneidschnur benötigt wird, und führt die richtige Länge zu. Schlagen Sie das Gerät nicht auf den Boden, um die Schnur zuzuführen, oder zu anderen Zwecken.

BEHEBEN VON VERKLEMMUNGEN UND VERHEDDERTER SCHNUR (ABB. 6, 7, 8)



WARNUNG!



Entfernen Sie den Akku aus dem Trimmer, bevor Sie Montagen, Einstellungen oder Zubehörwechsel vornehmen. Solche präventiven Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko eines versehentlichen Startens des Geräts. Von Zeit zu Zeit, insbesondere beim Schneiden von dickem oder stieligem Unkraut, kann sich die Schnurzufuhr mit Pflanzensaft oder anderem Material verstopfen, wodurch die Schnur verklemmt wird. Um die Verklammerung zu beheben, führen Sie die folgenden Schritte aus:

- Entfernen Sie den Akku aus dem Trimmer.
- Drücken Sie die Entriegelungslaschen (A) an der Spulenkappe (B), wie in (Abb. 6) gezeigt, und ziehen Sie die Kappe gerade ab.
- Ziehen Sie die Nylonschnurspule heraus und entfernen Sie abgerissene Schnur oder Schnittreste aus dem Spulenbereich.
- Setzen Sie die Spule mit der Schnur in die Spulenkappe ein, wobei die Schnur in den vorgesehenen Schlitzen „geparkt“ ist, wie in (Abb. 7A) gezeigt.
- Führen Sie das Schnurende durch das entsprechende Loch im Spulengehäuse. Ziehen Sie die lose Schnur durch, bis sie aus den Halteschlitzen austritt, wie in (Abb. 7B) gezeigt.

Fig. 6

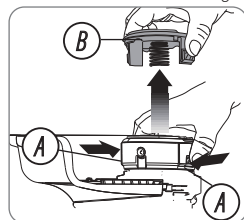


Abb. 7

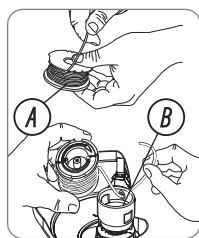


Abb. 8

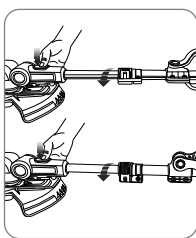


Abb. 9

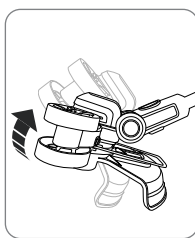


Abb. 10

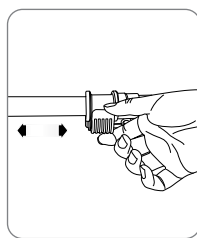
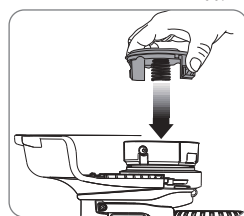


Abb. 11

- Drücken Sie die Taste, um den Winkel der Stange einzustellen, wie in (Abb. 8) gezeigt.
- Der Kopf kann direkt durch kräftiges Drücken eingestellt werden (Abb. 9).
- Die Länge der Stange kann nach dem Öffnen angepasst und durch Zurückdrücken fixiert werden (Abb. 10).
- Drücken Sie die Spule vorsichtig nach unten und drehen Sie sie, bis Sie fühlen, dass sie einrastet, und drücken Sie sie dann fest, bis sie einrastet.



- tet. (Wenn die Spule richtig sitzt, kann sie sich einige Grad nach links und rechts frei drehen.)
- Achten Sie darauf, dass sich die Schnur nicht unter der Spule verfängt.
- Richten Sie die Laschen der Spulenkappe mit den Schlitten im Spulengehäuse aus.
- Drücken Sie die Spulenkappe wieder auf, wie in (Abb. 11) gezeigt, indem Sie die Verriegelungen drücken und in das Spulengehäuse einrasten lassen.



HINWEISE



Stellen Sie sicher, dass die Abdeckung vollständig positioniert ist. Hören Sie auf zwei hörbare Klicks, um sicherzustellen, dass beide Verriegelungen korrekt eingerastet sind. Schalten Sie das Gerät ein. Innerhalb weniger Sekunden hören Sie, wie die Nyllonschnur automatisch auf die richtige Länge geschnitten wird.

REINIGUNG UND WARTUNG

8

- Reinigen Sie regelmäßig den Lüftungsschlitz Ihres Werkzeugs mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Tuch.
- Reinigen Sie regelmäßig den Schneidfaden und die Spule mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Tuch.
- Verwenden Sie regelmäßig einen stumpfen Schaber, um Gras und Schmutz von der Unterseite des Schutzes zu entfernen.

GARANTIEBEDINGUNGEN

9

Neben der gesetzlichen Gewährleistung, bietet **Könnner & Söhnen** eine erweiterte Garantie auf Ihre Produkte. Könnner und Söhnen gibt eine freiwillige Herstellergarantie von 2 Jahren ab Rechnungsdatum. Als Garantienachweis gilt der Kaufbeleg, welcher als Original oder als Kopie dem Gerät beizulegen ist. Eine kostenfreie Reklamationsbearbeitung im Zuge dieser Herstellergarantie ist ohne einen gültigen Kaufbeleg nicht möglich. Die Garantie gilt für Teile, die aufgrund eines Herstellungsfehlers als defekt befunden werden. Für Garantiereparaturen wenden Sie sich bitte an die Verkaufsstelle.

Der vollständige Lieferumfang muss zurückgesandt werden.

GEWÄHRLEISTUNG UND GARANTIE GILT NICHT IN DEN FOLGENDEN FÄLLEN:

- Wenn die fehlerhafte Funktion der Ware nicht als Folge des Produktionsfehlers oder weiteren Mängel entstanden war, die noch bei Übergabe der Ware an den Käufer vorgelegen haben.
- Wenn der Benutzer den Anweisungen in der Gebrauchsanleitung bezüglich Verwendung und Wartung des gekauften Artikels nicht folgt.
- Wenn der Identifikationsaufkleber bzw. -Etiketten, Seriennummern fehlen.
- Wenn Fehlfunktionen des Artikels als Folge von unsachgemäßen Transport, Aufbewahrung oder mangelhafter Wartung auftreten.
- Bei mechanischen Beschädigungen (Risse, Späne, Beulen und Stürze, Verformung des Gehäuses, des Netzkabels, des Steckers oder anderer Bauteilen, einschließlich solcher, die durch Gefrieren vom Wasser entstehen (Eisbildung).
- Bei Fehlfunktionen aufgrund der internen oder externen Verschmutzung, z.B. Verschmutzung des Kraftstoff-, Öl- bzw. Kühlsystems.
- Wenn der Artikel nicht vorschriftsgemäß installiert ist oder falsch verwendet wird.
- Wenn die angebliche Fehlfunktion weder diagnostiziert noch nachgewiesen werden kann.
- Wenn der sachgemäße Betrieb des Artikels als Ergebnis der Reinigung, angemessener Einstellung, Wartung, Ölwechsel usw. wiederhergestellt werden kann.
- Bei Verwendung des Notstromerzeugers nicht als Notstromquelle, sondern als permanente Stromquelle ohne Einhaltung von maximal zulässigen Laufzeiten und maximaler Betriebsdauer für das jeweilige Modell.

- Bei Feststellung von Fehlfunktionen aufgrund einer Überlastung des Artikels. Zu den Anzeichen für eine Überlastung gehören das Verschmelzen oder Verfärben der Teile aufgrund der hohen Temperaturen, die Beschädigung der Oberflächen des Zylinders oder Kolbens, die Zerstörung der Kolbenringe, der Pleuellbuchsen etc.
- Die Garantie umfasst nicht den Ausfall des automatischen Spannungsreglers oder des Inverter-Moduls bei Notstromerzeugern durch Beschädigung aufgrund von Einwirkungen seitens angeschlossene Stromverbraucher oder falsche Installationen.
- Bei Anzeichen von mechanischen oder thermischen Schäden an elektrischen Kabeln oder Steckern.
- Wenn sich Fremdkörper bzw. -Gegenstände, Metallspäne usw. im Inneren des Artikels befinden.
- Wenn die Fehlfunktion auf die Verwendung von nicht zugelassenen Kraftstoffen und Motorölen zurückzuführen ist.
- Wenn die Fehlfunktion in zwei oder mehr Baugruppen auftritt, die nicht miteinander verbunden sind.
- Wenn der Ausfall als Ergebnis der natürlichen Faktoren auftritt - Schmutz, Staub, Feuchtigkeit, hohe oder niedrige Temperatur, Naturkatastrophen.
- Bei gleichzeitigem Ausfall des Rotors und Stators.
- Auf die Verschleißteile und Komponenten so wie: Zündkerzen, Düsen, Riemenscheiben, Filter- und Sicherheitselemente, Batterien, abnehmbare Vorrichtungen, Riemen, Gummidichtungen, Kupplungsfedern, Achsen, Handanlasser, Schmierstoffe, Ausrüstung, Arbeitsflächen, Schläuche, Ketten und Reifen.
- Für Instandhaltung (Reinigung, Schmierung, Spülung), Installation und Justierung.
- Falls der Artikel geöffnet, umgeändert oder selbst repariert wurde.
- Bei Fehlfunktionen infolge natürlicher Abnutzung durch Dauereinsatz (Ablauf der Betriebsdauer).
- Falls nach der Fehlerfeststellung der Betrieb des Artikels nicht gestoppt, sondern weitergeführt wird.
- Die mit dem Gerät gelieferten Akkumulatoren unterliegen der Garantie von 3 Monaten.
- Bei der Verwendung eines minderwertigen oder ungeeigneten Kraftstoffes.



EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Nr. 216

Folgende Produkte wurden von uns mit den gelisteten Normen geprüft und entsprechen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG, EMV-Richtlinie 2014/30/EG, Lärmrichtlinie 2000/14/EG.

Hersteller: DIMAX INTERNATIONAL GmbH
Adresse: Flinger Broich 203, 40235 Düsseldorf, Deutschland
Produkt: Akku-Rasentrimmer "Könner & Söhnen"
Typ / Modell: KS CST-20V

Die Erklärung basiert auf einer einzigen Bewertung einer Probe der vorgenannten Produkte. Sie beinhaltet keine Bewertung der gesamten Produktion und erlaubt nicht die Verwendung des Testlaborlogos. Der Hersteller sollte sicherstellen, dass alle Produkte in der Serienproduktion mit der in diesem Bericht aufgeführten Produktprobe übereinstimmen. Der zuständigen Behörde sollte der Antragsteller den gesamten technischen Bericht zur Verfügung stellen.

Angewandte EU-Verordnungen und Richtlinien: Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
Lärmrichtlinie 2000/14/EG
EMV-Richtlinie 2014/30/EG
IEC 60335-1 Sicherheitsnorm für Haushalts- und ähnliche Elektrogeräte

Angewandte standards: -EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019
+A2:2019+A15:2021-EN 50636-2-91:2014
-EN 62233:2008
EN ICE 55014-1:2021
EN IEC 55014--2:2021
IEC 60335-1:2010, COR1:2010, COR2:2011, AMD1:2013,
COR1:2014, AMD2:2016, COR1:2016

2000/14/EG_2005/88/EG Annex VI

Für das Modell: KS CST-20V

Lärm: gemessen Lwa= 85 dB (A), garantiert Lwa= 88 dB (A).



23

Ausstellungsdatum: 2021-12-05
Ausstellungsort: Düsseldorf
Geschäftsführer: Fomin P.

DIMAX

International GmbH

Flinger Broich 203 40235 Düsseldorf

USt-ID DE296177274

koenner-soehnen.com

P. Fomin

Wir, DIMAX INTERNATIONAL GmbH, erklären hiermit, dass das Vorstehende den Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates, der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG vom 17 Mai 2006, EMV-Richtlinie 2014/30/EG vom 26 Februar 2014, Lärmrichtlinie 2000/14/EG vom 8 Mai 2000 entspricht. Das obenstehende CE-Kennzeichen darf unter der Verantwortung des Herstellers verwendet werden. Nach Abschluss einer Konformitätserklärung und Einhaltung aller relevanten EG-Richtlinien.

KONTAKTDATEN

Deutschland:

Hergestellt unter Lizenz und Kontrolle der
DIMAX International GmbH.

Importeur und Vertreter in Deutschland:
DIMAX International GmbH Flinger Broich 203, 40235
Düsseldorf, Deutschland. Produziert in VRC.

innovationtrade8@gmail.com

www.konner-sohnen.com/de

European Union:

Manufactured under license and control of DIMAX
International GmbH, Flinger Broich 203, 40235
Duesseldorf, Germany.

Importer and representative in Netherlands DIMAX
International Poland Ltd, Południowa 8 st, 05-0830
Stara Wieś, Poland. Assembled in PRC.

innovationtrade8@gmail.com

www.konner-sohnen.com

France:

Fabriqué sous licence et contrôle de DIMAX
International GmbH, Flinger Broich 203, 40235
Düsseldorf, Allemagne.

Importateur et représentant en France et en Belgique
DIMAX International Poland Ltd, Południowa 8 st,
05-0830 Stara Wieś, Pologne. Assemblé en RPC.

innovationtrade8@gmail.com

www.konner-sohnen.com/fr

España:

Fabricado bajo licencia y control de DIMAX
International GmbH, Flinger Broich 203, 40235
Düsseldorf, Alemania.

Importador y representante en España de DIMAX
International Poland Ltd, Południowa 8 st,
05-0830 Stara Wieś, Polonia.

Ensamblado en la República Popular China.

innovationtrade8@gmail.com

www.konner-sohnen.com/es

Polska:

Wyprodukowano na licencji i pod kontrolą DIMAX
International GmbH, Flinger Broich 203,
40235 Duesseldorf, Niemcy.

Importer i przedstawiciel w Polsce:
DIMAX International Poland Sp.z o. o, ul. Południowa 8,
05-0830 Stara Wieś, Polska. Zmontowany w CRL.

innovationtrade8@gmail.com

www.konner-sohnen.com/pl

Україна:

Виготовлено за ліцензією та під контролем
DIMAX International GmbH, Flinger Broich 203,
40235 Дюссельдорф, Німеччина.

Імпортер та представник в Україні:
ТОВ "ТЕХНО ТРЕЙД КС" вул. Електротехнічна 47,
02232, м. Київ, Україна. Змонтовано в КНР

www.konner-sohnen.com/ua