

BETRIEBSANLEITUNG

**RIDA**

# 20V Li-Ionen Akku-Handkreissäge

## LCC777-9



Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie die Werkzeuge bedienen.

---

## Vielen Dank für den Kauf von RIDA-Tools!

### Service

Informationen zu Servicebedingungen und zur Garantieabwicklung finden Sie auf unserer Homepage im Bereich

„Support & Service“. Sie erreichen den Support der Hyrican

Informationssysteme AG über das Kontaktformular.

Kontaktinformationen Service & Support

Montag bis Freitag 08 Uhr - 18 Uhr

Phone: 036375 513-44

E-Mail: [support@hyrican.de](mailto:support@hyrican.de)



### Entsorgungshinweise

Der Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie das Gerät und etwaiges Zubehör entsprechend den aktuell gültigen gesetzlichen Vorgaben. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderer Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

HYRICAN® Informationssysteme AG Kalkplatz 5  
99638 Kindelbrück

Tel.: +49 (0) 36375 - 5130

Fax.: +49 (0) 36375 - 51318

[service@hyrican.de](mailto:service@hyrican.de) [info@hyrican.de](mailto:info@hyrican.de)

[www.hyrican.de](http://www.hyrican.de)

Copyright © 2022 hyrican®

# Herzlich willkommen

Dieses Produkt wurde sorgfältig entwickelt und hergestellt, um Ihnen einen zuverlässigen Betrieb zu ermöglichen. Bitte lesen Sie vor dem Gebrauch des Geräts diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch. Es enthält die Funktionen, mit denen Sie vertraut sein müssen, damit Sie viele Jahre lang Freude an den Informationen haben. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf.

## **ALLGEMEINE WARNHINWEISE FÜR ALLE AKKUBETRIEBENEN WERKZEUGE! LESEN UND VERSTEHEN SIE ALLE ANWEISUNGEN.**

Die Nichtbeachtung aller unten aufgeführten Anweisungen kann zu einem elektrischen Schlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

### **Arbeitsbereich**

1. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unübersichtliche oder dunkle Bereiche verursachen Unfälle.
2. Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, wie z. B. bei Vorhandensein von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Von Elektrowerkzeugen erzeugte Funken können Staub oder Dämpfe entzünden.
3. Halten Sie Kinder und Unbeteiligte fern, während Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

### **Elektrische Sicherheit**

1. Missbrauchen Sie das Kabel nicht. Benutzen Sie niemals das Netzkabel, um das Elektrowerkzeug zu tragen. Halten Sie das Kabel von Wärmequellen, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Ersetzen Sie beschädigte Kabel sofort. Beschädigte Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.  
(Die folgenden Angaben gelten nur für Werkzeuge mit einem separaten Akkupack)
2. Akkubetriebene Werkzeuge mit integrierten Batterien oder einzelnen Akkupacks dürfen nur mit dem angegebenen Ladegerät aufgeladen werden. Ein Ladegerät, das für einen Akkutyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einem anderen Akkutyp eine Brandgefahr darstellen.

### **Persönliche Sicherheit**

1. Bleiben Sie wachsam, wenn Sie Elektrowerkzeuge bedienen. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Geringfügige Nachlässigkeit bei der Bedienung von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
2. Ziehen Sie sich richtig an. Tragen Sie keine lose Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Ihre Haare und Kleidung von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
3. Vermeiden Sie eine versehentliche Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass der Schalter in der verriegelten oder ausgeschalteten Position steht, bevor Sie den Akku einlegen. Das Tragen von Werkzeugen mit dem Finger auf dem Schalter kann zu Unfällen führen.
4. Überstrecken Sie es nicht. Halten Sie stets einen sicheren Stand und das Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.

5. Benutzen Sie die Sicherheitsausrüstung. Tragen Sie immer eine Schutzbrille, eine Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, einen Schutzhelm oder einen Gehörschutz, wenn dies erforderlich ist.

## **Verwendung und Pflege des Elektrowerkzeugs**

1. Verwenden Sie Klemmen oder andere praktische Methoden, um das Werkstück auf einer stabilen Plattform zu halten und zu stützen. Das Halten des Werkstücks mit der Hand oder gegen den Körper ist instabil und kann zum Verlust der Kontrolle führen.

2. Setzen Sie das Elektrowerkzeug nicht mit Gewalt ein. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit bei der vorgesehenen Geschwindigkeit besser und sicherer.

3. Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn sich der Schalter nicht ein- und ausschalten lässt. Jedes Elektrowerkzeug, das sich nicht über den Schalter steuern lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

4. Bewahren Sie ungenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie sie nicht von Personen bedienen, die nicht mit Elektrowerkzeugen oder mit dieser Anleitung vertraut sind. Elektrowerkzeuge sind in den Händen von ungeschulten Benutzern gefährlich.

5. Gehen Sie vorsichtig mit den Werkzeugen um. Halten Sie die Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ein ordnungsgemäß gewartetes Schneidwerkzeug mit scharfen Schneidkanten verklemmt sich seltener und ist leichter zu kontrollieren.

6. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch ausgerichtet sind oder klemmen, ob Teile gebrochen sind und ob andere Bedingungen vorliegen, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen könnten. Lassen Sie das Elektrowerkzeug vor der Verwendung reparieren, wenn es beschädigt ist. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.

7. Verwenden Sie nur das mit Ihrem Modell gelieferte Zubehör. Anderes Zubehör ist möglicherweise nicht für dieses Gerät geeignet und kann bei der Verwendung eine Verletzungsgefahr darstellen.

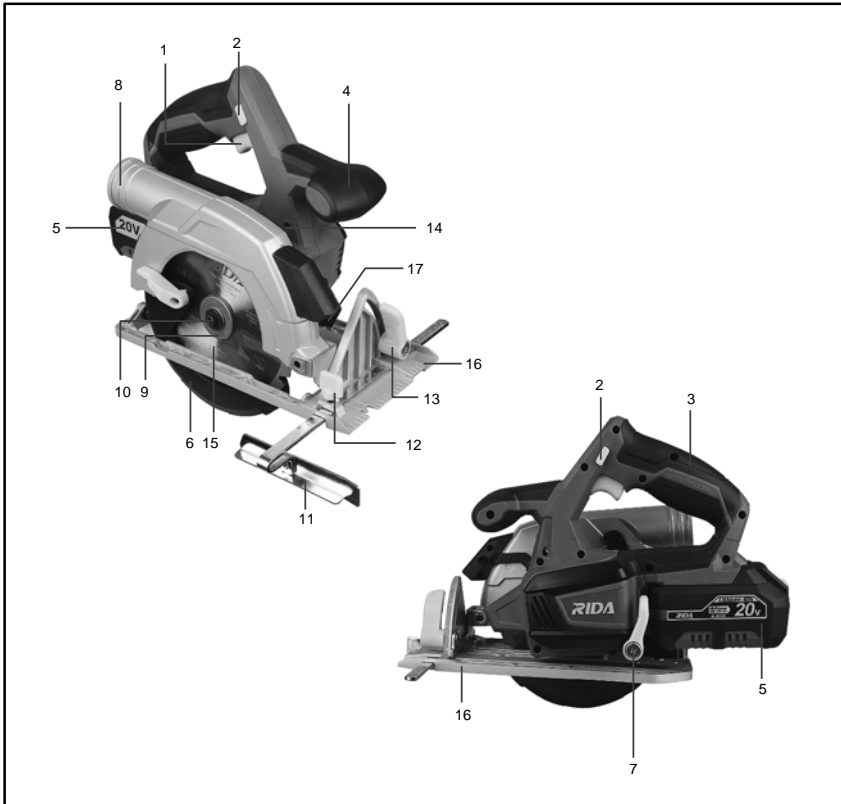
## **Besondere Sicherheitshinweise**

1. Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffflächen fest, wenn Sie Arbeiten durchführen, bei denen das Schneidewerkzeug mit einem verborgenen Draht in Berührung kommen kann. Der Kontakt mit einer „spannungsführenden“ Leitung führt dazu, dass auch freiliegende Metallteile des Werkzeugs unter Spannung stehen und den Bediener einem Stromschlag aussetzen.

2. Halten Sie die Hände von beweglichen Teilen fern.

3. Fassen Sie keine beweglichen Teile an. Lassen Sie das Zubehör des Elektrowerkzeugs (Bohrer, Sägeblatt usw.) abkühlen, bevor Sie es berühren. Sie können während des Betriebs sehr heiß werden und Ihre Haut verbrennen.

4. Tragen Sie während des Gebrauchs mit Elektrowerkzeugen immer eine Schutzbrille. Tragen Sie in staubigen Umgebungen eine Maske.



## Kennzeichnung der Teile

- |  |   |
|--|---|
| 1. Auslöseschalter                         | 13. Feststellschraube für<br>Winkleinstellung |
| 2. Verriegelungstaste                      | 14. Speicherort für<br>Sechskantschlüssel     |
| 3. Hinterer Griff                          | 15. Sägeblatt                                 |
| 4. Zusatzhandgriff                         | 16. Grundplatte                               |
| 5. 20V Li-Ionen Akkupack                   | 17. Laserführung                              |
| 6. Untere Schutzhaube (Pendel)             |   |
| 7. Einstellknopf für Schnitttiefe          |   |
| 8. Anschluss für Staubabsaugung            |   |
| 9. Flansch zur Sägeblattsicherung          |   |
| 10. Schraube zur Sägeblattsicherung        |   |
| 11. Parallelanschlag                       |   |
| 12. Feststellschraube für Parallelanschlag |   |

# Vorbereiten der Kreissäge

Warnung! Verwenden Sie keine Schleifscheiben. Verwenden Sie nur die empfohlenen Sägeblätter.  
Austausch und Einbau von Sägeblättern.

ABB. 1-3

-Halten Sie die Spindel-

Arretierungstaste (17) gedrückt. Die Spindel kann sich leicht drehen, bevor die Spindel-Arretierung vollständig einrastet.

-Lösen Sie die Schraube zur Sägeblattsicherung (10) im Gegenuhrzeigersinn.

-Entfernen Sie Schraube zur Sägeblattsicherung (10) und den Flansch(9) zur Sägeblattsicherung. Wird der Flansch (9.1) zum Reinigen ausgebaut, ist darauf zu achten, dass er in der richtigen Ausrichtung wieder eingebaut wird.

-Schieben Sie die unterere Schutzhaube (6) mit Hilfe der Lasche (6.1) zurück und halten Sie ihn fest.

-Vergewissern Sie sich, dass die Spezifikation des Ersatz-Sägeblattes mit der Handkreissäge übereinstimmt (d.h. Außendurchmesser, Breite, Drehzahl und Typ, z.B. Holzschneiden usw.). Vor dem Einsetzen des neuen Blattes wischen Sie die inneren und äußeren Flansche ab und geben Sie einen Tropfen Öl darauf.

- Bauen Sie das neue Sägeblatt ein.

Hinweis: Bauen Sie das Blatt so ein, dass der Drehrichtungspfeil mit den Drehrichtungspfeilen an der Handkreissäge übereinstimmt.

Die Zähne zeigen an der Vorderseite der Säge nach oben.

-Montieren Sie den Flansch wieder und ziehen Sie die Schraube zur Sägeblattsicherung (10) fest an.

Hinweis: Diese Säge ist nicht zum Schneiden von Metall oder Mauerwerk geeignet, sondern nur zum Schneiden von Holz und ähnlichen Materialien.

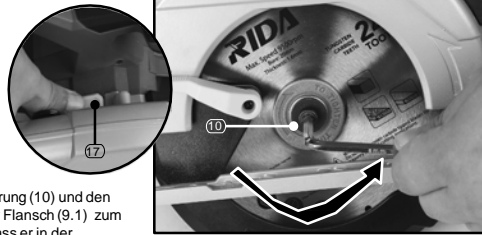


ABB. 1

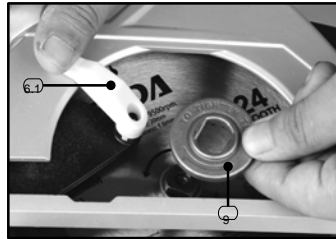


ABB. 2

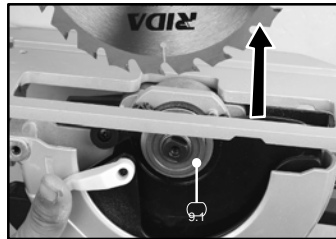


ABB. 3

## Lieferumfang

- 1 x Akku-Handkreissäge
- 1 x 4,0Ah Lithium-Ionen-Akku
- 1 x Schnellladegerät
- 1 x Parallelanschlag
- 1 x 24T Hartmetall-bestücktes Sägeblatt (6-1/2")
- 1 x Sechskantschlüssel
- 1 x Bedienungsanleitung

## Technische Daten

**Modell-Nr.:** LCC777-9

### Akku-Handkreissäge

Nennspannung	20V $\approx$
Leerlaufdrehzahl	0-4200rpm
Schnitttiefe	54mm @ 90°, 35mm @ 45°
Schallleistungspegel (LWA)*	86,86 dB(A) (K = 3 dB(A))
Schalldruckpegel (LPA)*	75,86 dB(A) (K = 3 dB(A))
Schwingungen **	(Hauptgriff : ah,w:2,18m/s <sup>2</sup> Zusatzhandgriff : ah,w:3,92 m/s <sup>2</sup> )
Gewicht :	2.77kgs

**Modell-Nr.:** LY777-2150-2400

### Akku-Ladegerät

Nennspannung	230~240VAC
Nennleistung	65W
Spannung des Ladegeräts	21.5 V $\approx$
Stromstärke des Ladegeräts	2400 mA
Schutzklasse	II

**Modell-Nr.:** LY777S-Li-20V

### Akkupack

Akku-Typ	Li-Ionen
Nennspannung	20V $\approx$
Kapazität	4.0Ah
Aufladezeit	120 Minuten

## Achtung!

Ziehen Sie immer den Stecker, bevor Sie den Akku aus dem Ladegerät entnehmen oder an das Ladegerät anschließen.

Laden Sie den Akku niemals auf, wenn die Umgebungstemperatur unter 10 ° C oder über 40 ° C liegt.

1. Stellen Sie das Gerät immer auf eine saubere, trockene Oberfläche innerhalb von 1,8 m von einer 100~120VAC/60Hz Steckdose entfernt.

2. Stecken Sie den Stecker des Ladegeräts in eine Steckdose und die LED-Anzeigelampe (Abb. A) leuchtet grün.

3. Legen Sie den Akkupack in das Ladegerät ein und die LED-Anzeigelampe leuchtet rot.

4. Nach ca. 2 Stunden Ladezeit leuchtet die LED-Anzeigelampe grün, d.h. der Akku ist vollständig aufgeladen.

5. Trennen Sie das Gerät nach dem Aufladen und das Gerät ist einsatzbereit.

### Prüfen des Akkuladezustands

**Drücken Sie die Akkustand-Taste, um den Ladezustand des Akkus zu überprüfen. Der Status bzw. die verbleibende Ladung wird wie folgt auf dem LED-Display des Akkus angezeigt:**

**GRÜN/ROT/ORANGE = maximale Ladung/Leistung.**

**ROT/ORANGE = mittlere Ladung/Leistung**  
**ROT = geringe Ladung - Batterie aufladen**



Abb. A

## **Achtung**

Der Betrieb des Geräts über einen längeren Zeitraum mit niedriger Drehzahl besteht die Gefahr, dass der Motor überhitzt wird. Um eine Überhitzung zu vermeiden, lassen Sie den Motor regelmäßig abkühlen (Betrieb des Geräts für 15 Minuten unterbrechen).

## **Laserführung**

### **Warnung!**

Laserstrahlung. Nicht in den Lichtstrahl schauen. Laserprodukt der Klasse 2.

Das Werkzeug verfügt über Laserlicht und leuchtet das während des Betriebs des Geräts, um Sie in die richtige Richtung zu führen und die Schnittgenauigkeit zu erhöhen.



## Umwelt

Entsorgen Sie Akkupacks/Akkus nicht in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser. Akkupacks/Batterien sollten gesammelt, recycelt oder auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden.

Die Akkus müssen vor der Entsorgung entfernt und ordnungsgemäß entsorgt werden. Legen Sie die Akkus in eine geeignete Verpackung, um sicherzustellen, dass die Pole nicht kurzgeschlossen werden können. Bringen Sie sie zu einer autorisierten Reparaturwerkstatt oder einem örtlichen Recyclinghof.

Elektrogeräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Recyceln Sie sie in dem dafür vorgesehenen Entsorgungszentrum. Wenden Sie sich an Ihre örtlichen Behörden oder Ihren Händler, um Ratschläge zum Recycling zu erhalten.

Das Vorhandensein von gefährlichen Stoffen in Elektro- und Elektronikgeräten hat die möglichen Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit.

## EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



### (DE) EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass der durch den Typ und den spezifischen Identifizierungscode \*1) identifizierte Akku-Handkreissäge allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien \*2) und Normen \*3) entspricht. Technische Unterlagen unter \*4) – Siehe unten.

Die Leitung der repräsentativen Behörde für europäische Normen und Richtlinien ist berechtigt, die technischen Unterlagen zusammenzustellen.

Die Erklärung gilt für die an dem Produkt angebrachte CE- Kennzeichnung.

\*1) LCC777-9 LY777-2150-2400 LY777-Li-20V

\*2) 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU

\*3) EN 62841-1  
EN 62841-2-5  
EN 60335-1  
EN 60335-2-29  
EN 55014-1  
EN 55014-2  
EN IEC 63000

HYRICAN® Informationssysteme AG

Kalkplatz 5, 99638 Kindelbrück

**HYRICAN®**

HYRICAN Informationssysteme AG  
Kalkplatz 5, 99638 Kindelbrück  
Tel.: +49 36375 513-0, Fax: -18  
www.hyrican.de





