

GEBRAUCHSANWEISUNG

Baricus 36V Kettensäge mit Display
inkl. 2x Akku 4 Ah und Ladegerät

baricus



QVC Art. Nr.: 510473 BK JAX
Red Tools Art. Nr.: RT20705
Hergestellt: 11/2025



Bitte lesen Sie vor Gebrauch die jeweilige Gebrauchsanweisung

Lieber Kunde/Liebe Kundin

Sollten Sie technische Fragen, Bestellungs- oder Reklamationswünsche haben,
kontaktieren Sie bitte unser Service Team.

Telefon:

08261/73139 0

Telefax:

08261/73139 28

Email:

kundendienst@redtools.de

Livechat (Mo.-Fr. 9:00 – 16Uhr)

www.redtools.de

Inverkehrbringer:

Red Tools Germany GmbH & Co. KG, Fellhornstrasse 6, D-87719 Mindelheim

Hergestellt für:

QVC Handel S.á.r.l. & Co. KG, Plockstrasse 30 D-40221 Düsseldorf

Service@Kundenservice.qvc.de

Allgemeine Informationen zu dieser Gebrauchsanweisung

Diese Gebrauchsanleitung ist Bestandteil Ihres erworbenen Produktes und muss jederzeit vor und während der Benutzung / Reinigung des Gerätes verfügbar sein. Sie vermittelt Ihnen wichtige Hinweise und Informationen, die zur sicheren Benutzung des Gerätes erforderlich sind! Alle Warnhinweise dienen stets auch Ihrer persönlichen Sicherheit!

Inhaltsverzeichnis

Lieferumfang	S. 2
Allgemeine Gefahrensymbole	S. 3
Allgemeine Sicherheitshinweise / Sicherheit von Personen	S. 4
Nutzungsvorschriften / Wartungsangaben	S. 4-5
Lernen Sie Ihr Produkt kennen	S. 6
Displayfunktionen	S. 7
Einsetzen und Entfernen der Akkus / Starten und Stoppen	S. 8
Öltank füllen	S. 9
Wechseln von Sägekette und Schwert	S. 10
Einstellung der Kettenspannung	S. 11
Arbeitshinweise	S. 12
Hinweise zum Holz sägen und Bäume stutzen	S. 13
Baum fällen	S. 14-16
Wichtige Zusatzinformationen	S. 17-18
Technische Daten Grundgerät	S. 18
Sicherheitshinweise für Akku & Ladegerät	S. 19
Hinweise zum Ladegerät und dem Ladevorgang /	
Schutz vor Umwelteinflüssen	S. 20
Aufladen der Akkus / Einzel-Ladegerät	S. 21
Doppel-Ladegerät	S. 22-23
Technische Daten Akkus und Ladegeräte / Technische	
Fragen / Reklamationen / Ersatzteile	S. 24
Hinweise zum Umweltschutz	S. 25
EU-Konformitätserklärung	S. 26

Im Lieferumfang finden Sie folgenden Inhalt

- 1x Grundgerät
- 1x Kette (vormontiert)
- 1x Schwert (vormontiert)
- 1x Kettenschutz
- 2x 18V 2.0Ah Akku
- 1x Einzel-Ladegerät

Allgemeine Gefahrensymbole

Die folgenden Symbole müssen bekannt sein, bevor die Betriebsanleitung gelesen wird. Lesen Sie die Anleitung vor der Benutzung Ihres Gerätes sorgfältig durch und machen Sie sich mit den Funktions- und Sicherheitshinweisen des Gerätes vertraut.

Vorsicht: Vor Reinigungs- und Reparaturarbeiten Akku entfernen!		Gefahr durch herausgeschleuderte Materialien. Personen aus dem Gefahrenbereich entfernen!	
Tragen Sie geeignete Arbeitsschuhe!		Tragen Sie einen geeigneten Gehörschutz!	
Tragen Sie eine geeignete Schutzbrille!		Tragen Sie geeignete Arbeitshandschuhe!	
Tragen Sie geeignete Kopfbedeckung!		Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten sie es von Kindern fern!	
Keine offene Flamme! Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten!		Nicht Regen oder Nässe aussetzen!	
Allgemeines Warnzeichen! Seien Sie aufmerksam und beachten Sie Allgemeine Gefahren!		Warnung vor elektrischem Schlag!	
Achtung vor Schnittverletzungen! Die Kette ist scharf!		Nehmen Sie sich vor Rückschlag in acht!	
Akkus dürfen nicht ins Wasser geworfen werden! Umweltverschmutzungs-Gefahr!		Akkus dürfen nicht ins Feuer geworfen werden! Explosionsgefahr!	
Dieses Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden!		Das Gerät nur im Haus aufbewahren und keinem Frost aussetzen!	
Achtung vor beweglichen Teilen! Rotierende Kette!		Schalldruckpegel	

Allgemeine Sicherheitshinweise

1. **Bedienungsanleitung:** Bevor Sie die Kettensäge verwenden, lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig und aufmerksam durch, um sich mit der sicheren Handhabung des Geräts vertraut zu machen.
2. **Vorsicht:** Das Gerät ist ausschließlich für den privaten Gebrauch bestimmt. Beachten Sie die geltenden Vorschriften, insbesondere bei der Verwendung im Garten oder auf Privatgrundstücken.
3. **Materialeinsatz:** Die Kettensäge ist zum Sägen von Holz vorgesehen. Verwenden Sie sie nicht zum Sägen von Metall, Kunststoff oder anderen ungeeigneten Materialien.
4. **Aufbewahrung:** Halten Sie die Kettensäge außerhalb der Reichweite von Kindern. Lagern Sie das Gerät an einem trockenen, sauberen und sicheren Ort – geschützt vor Feuchtigkeit und extremen Temperaturen.

Sicherheit von Personen

1. **Kinder:** Lassen Sie Kinder nicht mit der Kettensäge spielen oder arbeiten. Das Gerät ist kein Spielzeug und kann bei unsachgemäßem Gebrauch zu Verletzungen führen.
2. **Aufsicht:** Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten dürfen das Gerät nur unter Aufsicht oder nach Einweisung benutzen.
3. **Körperkontakt:** Führen Sie niemals Hände oder Körperteile in die Nähe der laufenden Kette. Tragen Sie keine weiten Kleidungsstücke, Schmuck oder offene Haare, die sich im Antrieb verfangen könnten.
4. **Unfallvermeidung:** Lassen Sie das Gerät niemals unbeaufsichtigt, wenn es eingeschaltet ist. Schalten Sie es sofort aus, wenn ein Hindernis erreicht wird oder ungewöhnliche Geräusche auftreten.
5. **Schutzausrüstung:** Während des Betriebs können Holzsplitter oder andere Fremdkörper ausgeworfen werden. Halten Sie ausreichend Abstand und tragen Sie geeignete Schutzkleidung – einschließlich Schutzbrille, Handschuhe, festes Schuhwerk und lange Kleidung.
6. **Erste Hilfe:** Im Falle einer Verletzung leisten Sie umgehend Erste Hilfe und suchen Sie bei Bedarf ärztliche Unterstützung auf.

Nutzungsvorschriften

1. **Bestimmungsgemäße Verwendung:** Verwenden Sie die Kettensäge ausschließlich zum Sägen von Holz auf Privatgrundstücken. Jede andere Nutzung gilt als zweckentfremdet und kann zu Gefahren führen.
2. **Stufenwahl:** Die Kettengeschwindigkeit kann in zwei Stufen (12 m/s und 20 m/s) eingestellt werden. Achten Sie darauf, die gewünschte Einstellung vor der Inbetriebnahme korrekt zu wählen.

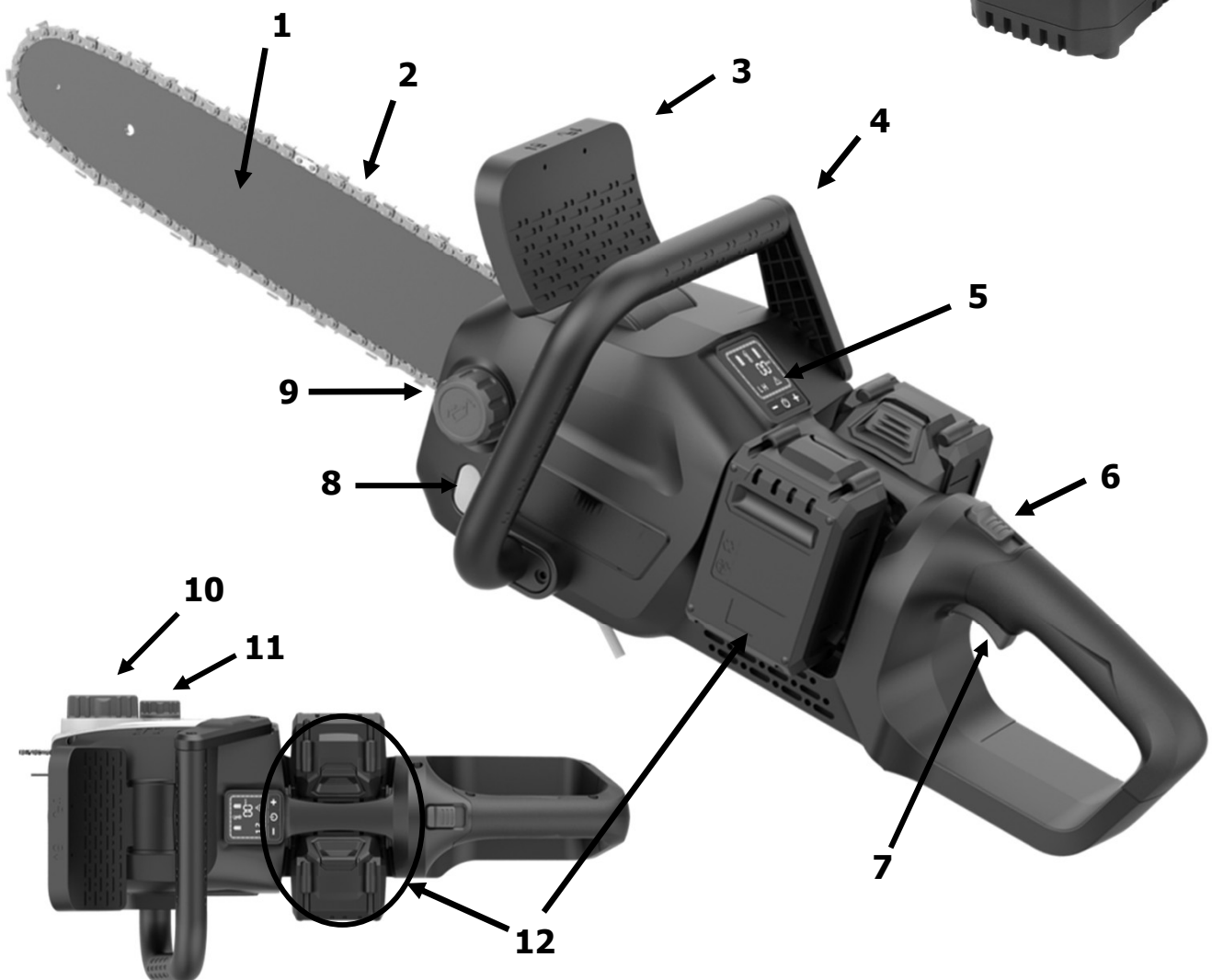
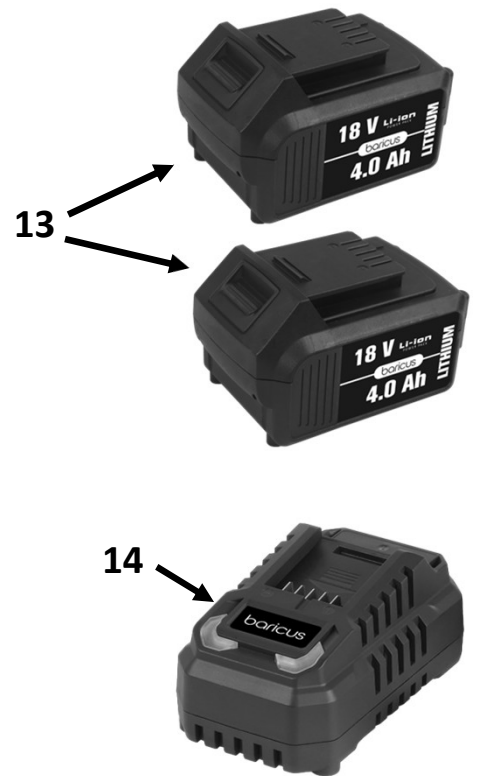
- 3. Einsatzbedingungen:** Verwenden Sie das Gerät nur bei Tageslicht oder bei ausreichender künstlicher Beleuchtung. Verwenden Sie die Säge nicht bei Regen, auf nassem Untergrund oder unter schwierigen Sichtverhältnissen. Entfernen Sie lose Gegenstände, Steine oder andere Fremdkörper aus dem Arbeitsbereich.
- 4. Betrieb:** Führen Sie das Gerät stets mit beiden Händen sicher. Arbeiten Sie mit gleichmäßigem Druck und sägen Sie nicht in ruckartigen Bewegungen. Überlasten Sie das Gerät nicht.
- 5. Displayanzeige:** Anzeige für Akkuladestand / Symbol für Überlastschutz / Symbol für Überhitzungsschutz / Auswahl der Kettengeschwindigkeit
- 6. Bedienelemente:** Ein- / Aus- Schalter / Geschwindigkeitseinstellung +/- (12 m/s oder 20 m/s)
- 7. Produktzustand:** Verwenden Sie das Gerät nur im technisch einwandfreien Zustand. Nehmen Sie das Gerät bei erkennbaren Schäden oder auffälligem Betriebsverhalten unverzüglich außer Betrieb.

Wartungsangaben

- 1. Reinigung:** Entfernen Sie nach jedem Einsatz Holzspäne und Schmutz vom Gehäuse, Schwert, Kette und Lüftungsschlitzen. Verwenden Sie ein trockenes Tuch oder eine weiche Bürste. Keinen Wasserstrahl oder aggressive Reinigungsmittel verwenden.
- 2. Trocknung:** Lagern Sie das Gerät nur vollständig trocken. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in den Akku-Steckplätzen oder im Bereich des Displays zurückbleibt.
- 3. Funktionskontrolle:** Prüfen Sie regelmäßig, ob Schwert, Kette, Öltankdeckel und Bedienelemente intakt sind und ordnungsgemäß funktionieren. Tauschen Sie abgenutzte oder beschädigte Teile rechtzeitig aus.
- 4. Akkupflege:** Laden Sie den Akku nach jedem Einsatz vollständig auf. Auch bei längerer Nichtverwendung sollte der Akku regelmäßig aufgeladen werden, um eine Tiefentladung zu vermeiden. Lagern Sie das Gerät und den Akku an einem trockenen, sauberen Ort – außerhalb der Reichweite von Kindern.
- 5. Ketten-Schmieröl:** Verwenden Sie ausschließlich biologisch abbaubares Kettenöl, das speziell für Kettensägen entwickelt wurde. Verwenden Sie kein Motoröl, Altöl oder Mineralöle, da diese die Umwelt belasten und das Gerät schädigen können.
- 6. Schwertreinigung:** Reinigen Sie die Nut des Schwertes nach jeder Benutzung gründlich, um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten. Ersetzen Sie das Schwert, wenn es abgenutzt oder beschädigt ist.
- 7. Sägekette schärfen:** Die Sägezähne der Kette müssen nachgefeilt werden, wenn die Sägespäne einen pulverförmigen Zustand annehmen, ein zusätzlicher Kraftaufwand für den Einschnitt benötigt wird, ein gerader Einschnitt nicht mehr möglich ist oder die Vibrationen beim Arbeiten stärker werden.

Lernen Sie Ihr Produkt kennen

1. Schwert
2. Sägekette
3. Handschutz mit Kettenbremse
4. Haltegriff
5. Display
6. Sicherheitssperre
7. Ein- / Aus- Schalter
8. Ölstand-Anzeige
9. Öleinlass
10. Verriegelungsknopf für Seitenabdeckung
11. Drehknopf zur Kettenspannung
12. Akku-Steckplätze
13. 2x 18V 4.0Ah Akku (nur bei RT20705)
14. Einzel- Ladegerät (nur bei RT20705)

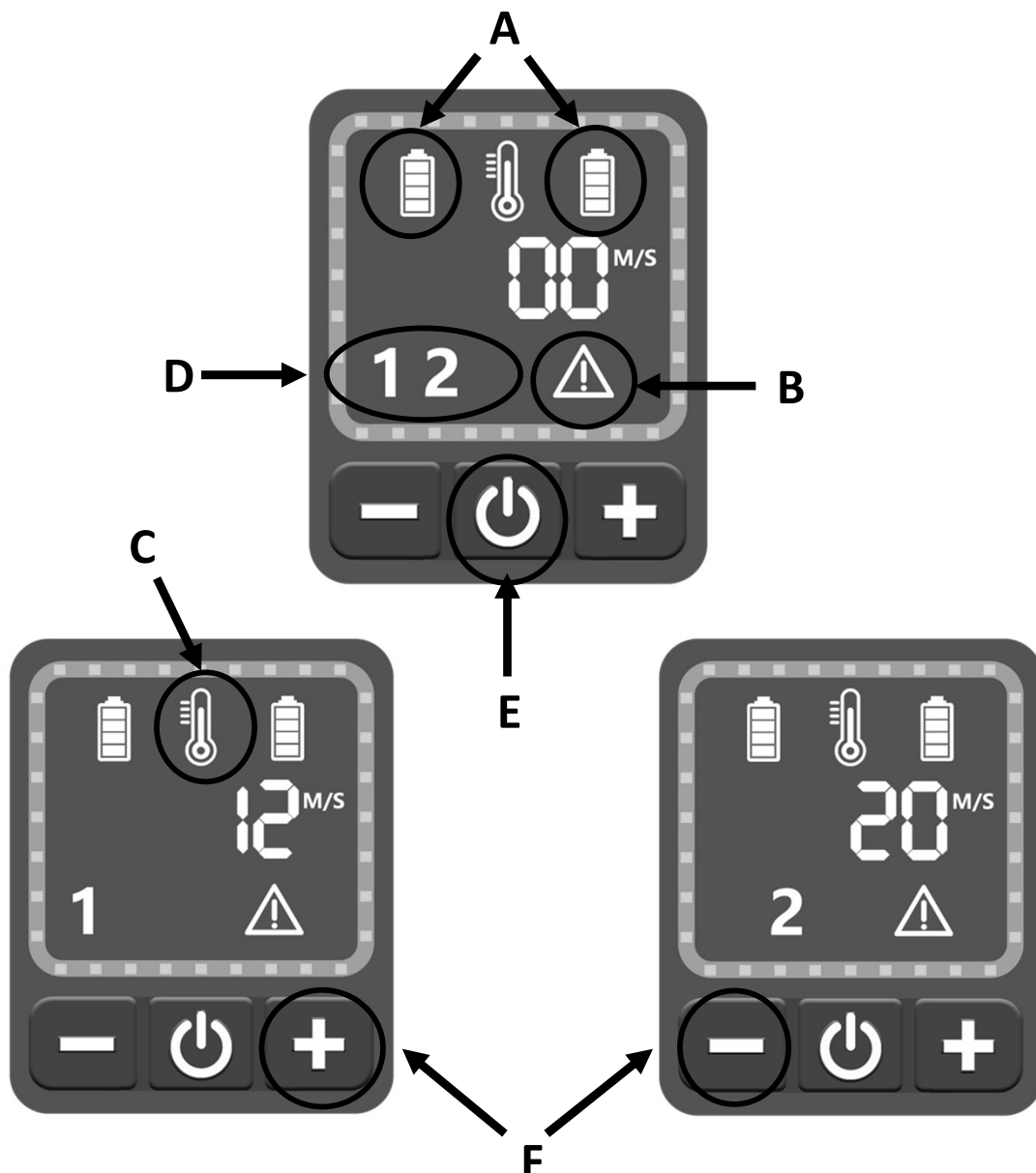


Displayfunktion**Displayanzeige:**

- (A) Ladestand des Akkus
- (B) Symbol für Überlastungsschutz
- (C) Symbol für Überhitzungsschutz
- (D) Kettengeschwindigkeit nach Auswahl m/s (12 m/s + 20 m/s)

Bedienelemente:

- (E) An- Aus-Schalter
- (F) Einstellung Kettengeschwindigkeit mit + & - (12 m/s + 20 m/s)



Einsetzen und Entfernen der Akkublöcke

Setzen Sie beide Akkus von oben in die Akku-Steckplätze (12) am Grundgerät ein. Sie können die Akkublöcke einfach entsprechend den Führungen aufschieben. Achten Sie darauf, dass die Akkus einrasten!

Zum Entfernen der Akkublöcke drücken Sie den Sicherungsknopf am jeweiligen Akku und ziehen Sie den Akku nach oben ab.



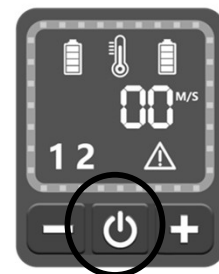
Sicherungsknopf



Starten und Stoppen des Gerätes

Stecken Sie beide Akkus (13) in die Akku-Steckplätze (12).

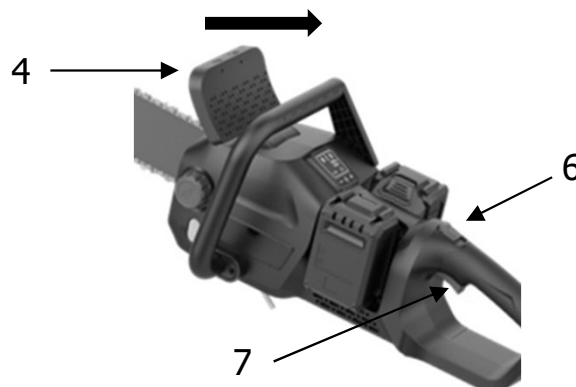
Schalten Sie das Gerät am Display ein.



Um die Kettensäge starten zu können, müssen Sie zuerst die Kettenbremse (4) öffnen. Dafür müssen Sie den Handschutz zu sich ziehen.

Drücken Sie den Sicherheitsverriegelungsknopf (6) oben am Handgriff und gleich im Anschluss den Ein-Ausschalter (7).

Jetzt läuft Ihr Gerät und Sie können den Sicherheitsverriegelungsknopf (6) los lassen. Die Kettensäge arbeitet weiter solange Sie den Ein-Ausschalter (7) gedrückt halten.

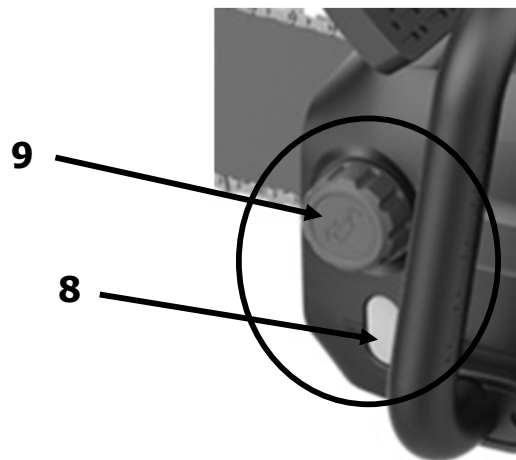


Um das Gerät zu stoppen, müssen Sie einfach den Ein-Ausschalter (7) loslassen, die Kette bewegt sich noch weiter, warten Sie deshalb einen kurzen Moment ab, bevor Sie die Kettensäge beiseite stellen.

In Notfällen betätigen Sie die Kettenbremse (4) zum sofortigen Stoppen, indem Sie den Handschutz von sich wegdrücken.

Öltank füllen

1. Stellen Sie die Kettensäge auf eine ebene Fläche, so dass die Öltanköffnung nach oben zeigt.
2. Reinigen Sie den Bereich um den Öltankdeckel (9) und öffnen Sie diesen.
3. Füllen Sie den Tank mit handelsüblichem Ketten Öl auf. Achten Sie darauf, dass kein Schmutz in den Öltank gelangt, da die Öldüse sonst verstopfen kann.
4. Anhand des Öl-Kontrollfensters (8) können Sie den aktuellen Füllstand ablesen. Achten Sie unbedingt darauf dass der Tank nicht überläuft!
5. Schrauben Sie den Öltankdeckel (9) wieder zu.

**Überprüfen Sie immer den Ölstand, bevor Sie mit der Kettensäge arbeiten!**

- Starten Sie die Kettensäge und lassen Sie die Kette im Leerlauf drehen, beobachten Sie, ob Öl auf den Boden spritzt/tropft.
- Füllen Sie den Ölbehälter vor jedem Gebrauch neu auf.
- Tragen Sie bitte geeignete Schutzkleidung, da Öltropfen während der Arbeit aus der Kette austreten werden.

WICHTIG:

- Schalten Sie die Kettensäge aus und warten Sie, bis alle beweglichen Teile vollständig gestoppt haben. Entnehmen Sie die Akkus der Kettensäge, bevor Sie das Öl nachfüllen!
- Der optimale Durchfluss ist werksseitig eingestellt und kann nicht verändert werden.
- Füllen Sie den Öltank vor jedem Gebrauch auf.
- Die Kettensäge kann schwer beschädigt werden, wenn ohne Öl im Öltank gearbeitet wird!

Wechsel von Schwert und Sägekette

ACHTUNG: Die Sägekette hat scharfe Kanten!!!

FÜR IHRE EIGENE SICHERHEIT, ARBEITEN SIE BITTE MIT HANDSCHUHEN!

Bevor Sie mit dem Wechsel / Wartung der Kettensäge beginnen, stellen Sie sicher, dass die Kettenbremse (4) eingeschaltet (nach vorne gedrückt) ist!

Erledigen Sie keine Montage- oder Reinigungsarbeiten bei eingeschaltetem Motor! Der Öltank muss mit Kettensägen-Öl (NICHT im Lieferumfang enthalten) gefüllt werden, bevor Sie das Gerät benutzen!

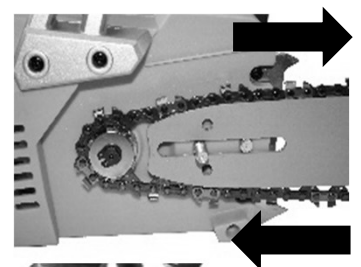
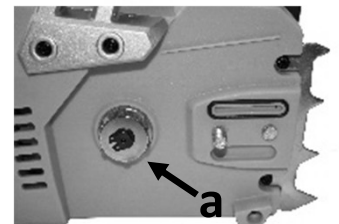
Lassen Sie den Sägemotor nicht laufen, bevor das Gerät nicht ordnungsgemäß vorbereitet ist.

Installieren Sie kein anderes Schwert oder Kette als die für das Modell empfohlene.

- Stellen Sie das Gerät auf eine ebene Fläche
- Entfernen Sie die Seitenabdeckung, indem Sie den Verriegelungsknopf für die Seitenabdeckung (10) nach links drehen. Ziehen Sie die Abdeckung nach oben ab. Jetzt können Sie Schwert (1) und Kette (2) vom Gerät abnehmen.
- Setzen Sie das neue Schwert (1) auf die Kettensäge wie abgebildet auf.
- Legen Sie die Sägekette (2) um das Kettenantriebsrad (a) und um die Führungsschiene. Achten Sie dabei darauf, dass die Kettenzähne vom Kettenantriebsrad (a) weg zeigen und auf der oberen Kante der Führungsschiene (1) liegen. Achten Sie dabei unbedingt auf die Laufrichtung der Kettenzähne.



- Führen Sie die Sägekette (2) in die Nut der Führungsschiene (1) ein und schieben Sie die Führungsschiene vom Motor weg, um einen evtl. Durchhang der Antriebskette zu entfernen.
- Bringen Sie die Seitenabdeckung wieder an, achten Sie darauf, dass der Stift des Kettenspannrades in die entsprechende Öffnung am Schwert passt und fixieren Sie die Abdeckung durch Drehen des Verriegelungsknopfes (10) nach rechts.



WICHTIG: Vor dem Gebrauch muss die Sägekette (2) korrekt gespannt sein. Lesen Sie bitte hierzu die Anweisungen auf der nächsten Seite!

Einstellen der Kettenspannung

Die korrekte Spannung der Sägekette (2) ist äußerst wichtig und muss vor Arbeitsbeginn überprüft werden. Nehmen Sie sich Zeit und nehmen Sie die notwendigen Einstellungen an der Sägekette vor! Dies führt unter anderem zu einer verbesserten Schnittleistung und einer längeren Lebensdauer der Sägekette. Zum Spannen der Sägekette muss die Kettenbremse (4) gelöst (zu Ihnen gezogen) sein!

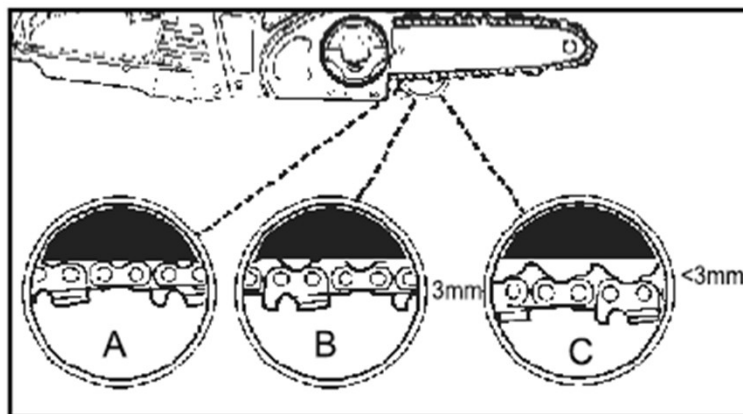
Wenn die Sägekette zu locker oder zu fest ist, wird die Sägekette und die Kettenlager schneller abgenutzt.

Beachten Sie dazu die folgende Skizze:

A: richtige Kältespannung

B: korrekte Warmspannung

C: die Sägekette benötigt eine Änderung der Einstellung z.B. wenn die Sägekette zu locker ist und mehr als 3 mm entfernt ist (wenn Sie sie mit dem Finger nach unten drücken)



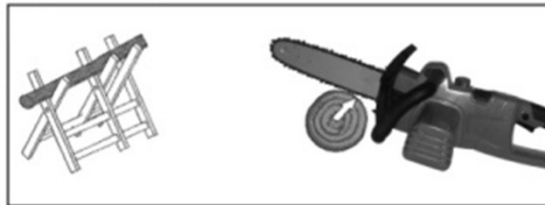
Stellen Sie sicher, dass die Kettenbremse nicht fest ist. Falls diese festgestellt ist, lösen Sie diese, indem Sie sie ganz nach hinten zu sich ziehen.

- Lockern Sie die Kettenspannung, indem Sie den Verriegelungsknopf (10) um einige Umdrehungen nach links drehen.
- Drehen Sie den Kettenspannknopf (11) nach rechts, bis die Sägekette (2) richtig gespannt ist.



Arbeitshinweise

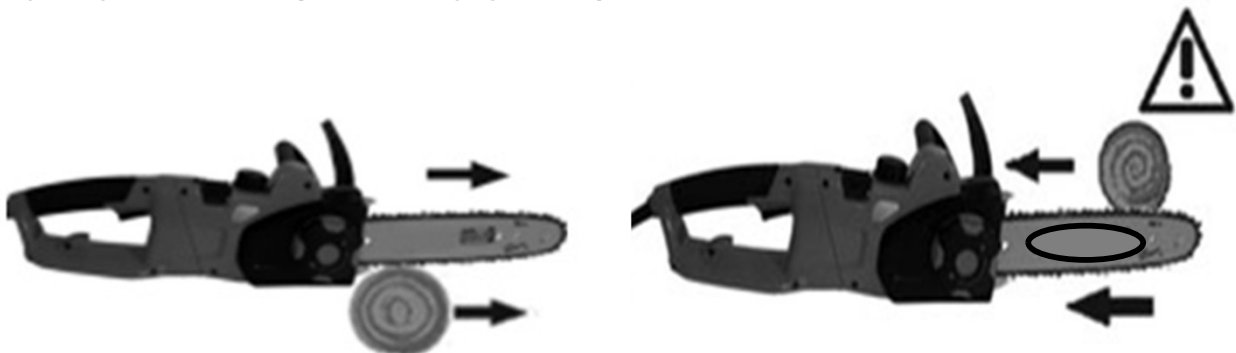
- Verwenden Sie beim Sägen von Schnittholz und dünnen Hölzern eine sichere Unterlage (z.B. einen Sägebock).
- Das Holz darf nicht gestapelt werden und darf nicht von anderen Personen z.B. mit dem Fuß gehalten werden.
- Bei mehr Schnitten ist die Kettensäge zwischen den einzelnen Schnitten auszuschalten.



- Quer- und Längsschnitte, sowie das Entasten dürfen nur von speziell geschulten Personen durchgeführt werden (erhöhtes Rückschlagrisiko). Verletzungsgefahr!
- Starten Sie die Längsschnitte im kleinstmöglichen Winkel. Seien Sie sehr vorsichtig, da der Krallenstopp nicht verwendet werden kann.



- Die Kettensäge kann beim Schneiden mit der oberen Schiene in Ihre Richtung kommen, wenn die Sägekette eingeklemmt wird. Deshalb sollten Sie, wenn möglich, mit der unteren Schiene arbeiten, da die Säge vom Körper weg in Richtung Holz geht.
- Vorsicht beim Schneiden von Splintholz! Es könnten gesägte Holzstücke mitgezogen werden (Verletzungsgefahr!)



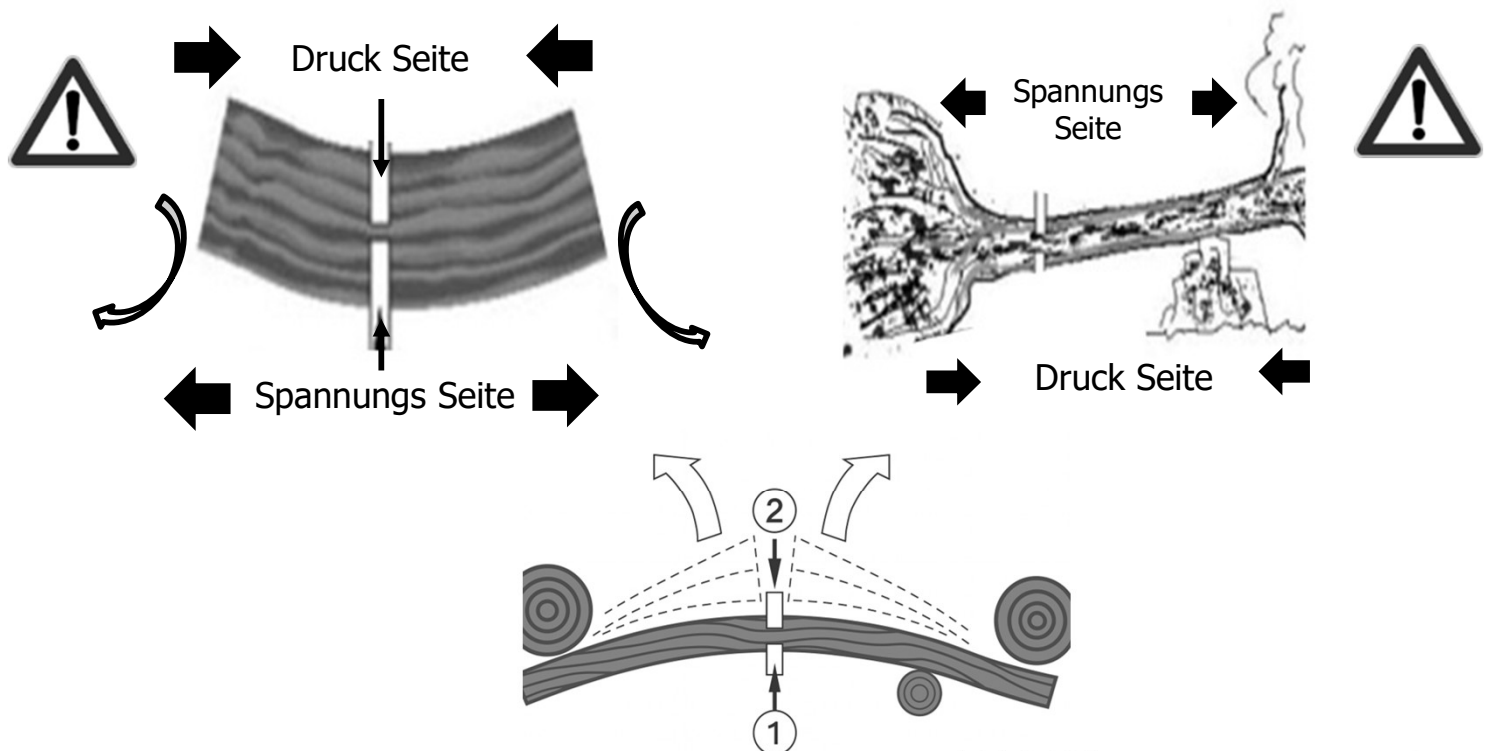
Hinweise zum Holz sägen und Bäume stützen

Achten Sie darauf, dass das Holz nicht unter Spannung steht:

- Belastung auf dem Boden unter Spannung
- Dicke Stämme und hohe Spannung

Sägen Sie zuerst die unteren Zweige des Baumes ab.

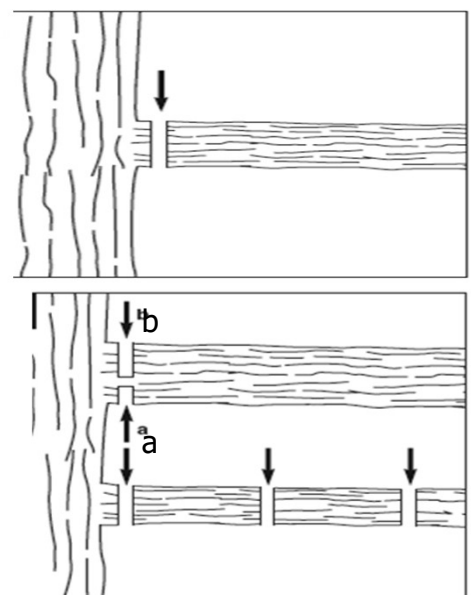
Nach dem Ende des Schnittes erhöht sich das Gewicht der Säge für den Bediener abrupt, weil die Säge nicht mehr auf dem Ast abgestützt ist. Es besteht die Gefahr, die Kontrolle über die Säge zu verlieren. Ziehen Sie die Säge mit der Kette aus dem Schnitt heraus. Schneiden Sie nicht mit der Spitze des Schwertes!



kleinere Äste absägen von oben nach unten

Größere und längere Äste absägen

Machen Sie einen Reliefschnitt an größeren Ästen. Sägen Sie zuerst mit der Spitze des Schwertes von unten nach oben, 1/3 des Astdurchmessers (a). Sägen Sie dann mit der Unterseite der Klinge von oben nach unten im ersten Abschnitt zu (b). Sägen Sie längere Äste in mehreren Abschnitten, damit Sie die Kontrolle über den Aufschlagort haben.



Baum fällen

Bitte beachten Sie, dass Baumfällarbeiten nur von geschulten Personen durchgeführt werden sollen! Es gibt verschiedene Fäll Techniken, die je nach der Beschaffenheit des zu fällenden Baumes gewählt werden sollten! Die Qualität der motormanuellen Fällung beeinflusst das Unfallrisiko. Qualifizierte Fachkenntnis, Erfahrung und kritische Selbstüberprüfung des Motorsägen Führers sind entscheidend!

Die Entfernung zwischen dem Abschnitt und der schneidenden Person sollte mindestens doppelt so groß sein wie der Baum selbst.
Beim Stutzen von Bäumen ist darauf zu achten, dass keine anderen Personen gefährdet werden. Sichern Sie Ihren Arbeitsbereich dementsprechend ab, so dass niemand in den Gefahrenradius eindringen kann.

Achtung: Sollte sich der Baum im Nahbereich einer Stromleitung befinden, informieren Sie im Vorfeld die entsprechende Gemeinde.

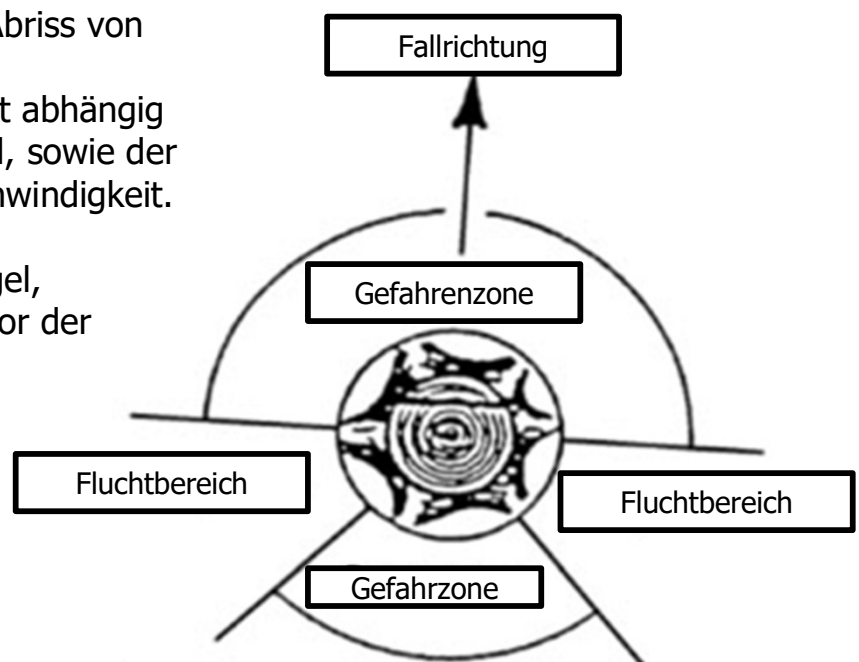
Beim Sägen an einem Hang ist auf folgendes zu achten:

Der Abschnitt könnte beim Herunterfallen auf den Hang ins Rollen kommen und Personen verletzen oder Gegenstände beschädigen. Räumen Sie demnach diesen Bereich und sperren Sie diesen ab.

Sie selbst sollten beim Arbeiten an der höchsten Stelle stehen. Somit verhindern Sie die Verletzungsgefahr durch einen eventuell rollenden Abschnitt.

Planen Sie im Vorfeld eine Fluchtroute. Es könnte zu unvorhergesehenem Abriss von Zweig- oder Astwerk kommen.
Die Fallrichtung des Abschnitts ist abhängig von dem angeschnittenen Winkel, sowie der Windrichtung und der Windgeschwindigkeit.

Schmutz, Steine, lose Rinde, Nägel, Heftklammern und Drähte sind vor der Arbeit am Baum zu entfernen.



Schnittlinie:

Im rechten Winkel zur Fallrichtung eine Kerbe mit einer Tiefe von $\frac{1}{3}$ des Baumdurchmessers absägen, wie im Bild dargestellt.

Zunächst machen Sie den unteren horizontalen Kerbschnitt. Dadurch wird das Einklemmen der Sägekette oder der Führungsschiene während der Bearbeitung der zweiten Schnitthälfte vermieden.

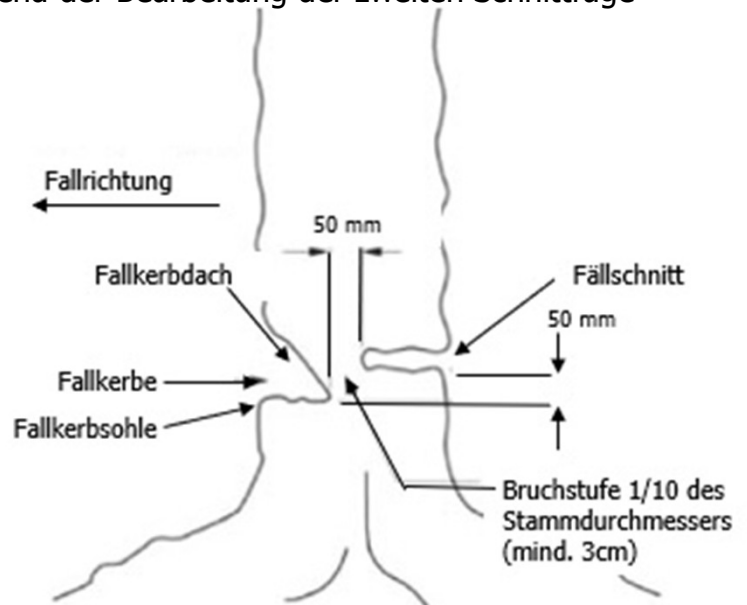
Fallkerbe:

Die Fallkerbe gibt dem Baum die Fallrichtung. Er muss in die Stammwalze gelegt werden.

Der Sohlenschnitt ($\frac{1}{5} - \frac{1}{3}$ des Stammdurchmessers) und der Dachschnitt (Fallkerböffnung $45^\circ - 60^\circ$) bilden die Fallkerbe. Sie wird in 90° zur Fallrichtung angelegt.

Häufigster Fehler ist das Unterscheiden von Fallkerbsohle und Fallkerbdach.

Führungsfunktion der Bruchleiste ist gefährdet!



Positionieren Sie den Fällschnitt mindestens 50 mm über dem horizontalen Kerbschnitt wie im oberen Bild gezeigt. Führen Sie den Fällschnitt parallel zum horizontalen Kerbschnitt. Sägen Sie den Fällschnitt genauso tief, dass auch eine Bahn (Bruchleiste) bleibt, die als Scharnier wirken kann. Der Grat verhindert, dass der Baum rotiert und in die falsche Richtung fällt.

Beim Annähern des Fällschnitts an die Bruchleiste des Baumes sollte dieser zu Fall kommen. Wenn sich herausstellt, dass der Baum nicht in die gewünschte Richtung fallen kann oder sich die Kettenspannung verkürzt, den Fällschnitt unterbrechen. Um die Fallrichtung zu erhalten, werden ebenfalls Schnüre aus Holz, Kunststoff oder Aluminium verwendet.

Wenn der Baum zu fallen beginnt, entfernen Sie die Kettensäge aus dem Schnitt und begeben Sie sich aus der Gefahrenzone über den vorher geplanten Fluchtweg. Achten Sie auf fallende Äste und dass Sie nicht stolpern. Behalten Sie den kompletten Gefahrenbereich im Auge.

Äste vom gefällten Baum entfernen:

Entfernen Sie nun größere, nach unten verlaufende Äste, die den Baum stützen.

Entsprechend der unteren Zeichnung trennen Sie kleinere Zweige mit einem Schnitt. Zweige, die unter Spannung stehen, sollten von unten nach oben geschnitten werden, damit die Säge nicht eingeklemmt wird.

Sägerichtung während des Entastens



Halten Sie sich vom Boden fern. Lassen Sie den Baumstamm unterstützen, bis er abgesägt ist

Baumstamm zerkleinern:

Achten Sie auf einen sicheren Stand und die gleichmäßige Verteilung Ihres Körpergewichts auf beide Füße. Wenn möglich, sollte der Baumstamm durch Äste, Balken oder Keile gestützt und unterlegt werden. Befolgen Sie bitte die Anweisungen zum Schneiden.

Wenn der Baumstamm, wie unten abgebildet, auf der ganzen Länge liegt, sägen Sie von oben!



Schneiden Sie von oben, um nicht in den Boden sägen!

Wenn der Baumstamm nicht komplett aufliegt, wie in der nachfolgenden Abbildung, sägen Sie zuerst $\frac{1}{3}$ des Baumstammdurchmessers von unten nach oben und dann den Rest von oben nach unten.

2. Schnitt von oben ($\frac{2}{3}$ Durchmesser)
(um ein Verkeilen zu vermeiden)



1. Von unten schneiden ($\frac{1}{3}$ Durchmesser)
um Splitter zu vermeiden

Wenn der Baumstamm an beiden Enden aufliegt und in der Mitte nicht, so sägen Sie zuerst $\frac{1}{3}$ des Stammdurchmessers von oben, dann $\frac{2}{3}$ von unten nach oben.

1. Schnitt von oben ($\frac{1}{3}$ Durchmesser)



2. Von unten nach oben schneiden ($\frac{2}{3}$ Durchmesser)

Sollten Sie an einem Hang sägen, bleiben Sie immer oberhalb des Baumstammes stehen. Um im Moment des "Durchsägens" die volle Kontrolle zu behalten, verringern Sie den Druck gegen Ende des Schnittes. Achten Sie darauf, dass die Sägekette nicht den Boden berührt. Warten Sie nach Beendigung des Schnitts auf das Stillstehen der Sägekette, bevor Sie die Kettensäge entfernen. Schalten Sie immer den Motor der Kettensäge aus, bevor Sie von Baum zu Baum wechseln.



Wichtige Zusatzinformationen zum Gerät und dessen Gebrauch

Aufmerksamkeit!

- Achten Sie immer auf die korrekte Kettenspannung!
- Arbeiten Sie nur mit einer richtig geschärften Kette!
- Niemals mit der oberen Kante oder der Spitze des Schwertes sägen!
- Kettensäge mit beiden Händen festhalten!

Instandhaltung

Die Sägekette und die Führungsschiene müssen erneuert werden, wenn:

- die Führung des Schwertes abgenutzt ist
- die Sägekette beschädigt oder das Sägekettenblatt abgenutzt ist.

Kontrolle der automatischen Kettenschmierung

Kontrollieren Sie regelmäßig die Funktion der automatischen Kettenschmierung, um eine Überhitzung und damit verbundene Schäden zu vermeiden. Sie müssen die Schwertspitze gegen eine ebene Fläche (z.B. ein Brett) richten und die Kettensäge laufen lassen. Wenn sich während diesem Prozess ein leichter Ölfilm bildet, arbeitet die automatische Kettenschmierung ordnungsgemäß. Zeigt sich kein nennenswerter Ölteppich, überprüfen Sie bitte den Füllstand des Öltanks. Wenn diese Hinweise nicht helfen, wenden Sie sich an unseren Service.

Rückschlag

- Ursachen für einen Rückschlag können z. B. das Berühren des Werkstückes mit dem Vorderteil der Kettensäge (Nase) oder des Einklemmens der Sägekette sein.
- Bei einem Rückschlag treten abrupt große Kräfte auf. Die Kettensäge reagiert daher meist unkontrolliert. Die Folgen können oft tödliche Verletzungen sein, wenn Arbeiter oder Personen in der Nähe sind.
- Das Risiko eines Rückschlags ist am größten, wenn Sie die Säge mit der Schwertspitze starten, weil dort der Hebel am stärksten ist. Stellen Sie deshalb die Säge immer so flach wie möglich auf.

Holz unter Spannung sägen

Das Sägen von Holz, das „lebendig“ ist, erfordert besondere Vorsicht! Unter Spannung stehendes Holz reagiert manchmal unkontrolliert während des Sägens. Dies kann schwere bis tödliche Verletzungen verursachen. Diese Arbeiten dürfen nur von ausgebildetem Fachpersonal durchgeführt werden.

Maßnahmen für eine optimale Lebensdauer des Gerätes

- Überprüfen Sie in regelmäßigen Abständen, ob die Kette stumpf oder beschädigt ist und ersetzen Sie diese gegebenenfalls durch eine neue.
- Wenn die Kettensäge längere Zeit nicht benutzt wird, sollten Sie das Ketten Öl aus dem Tank entfernen.

Sägekette schärfen

Ein effektives Arbeiten mit dieser Kettensäge ist nur möglich, wenn die Kette scharf und in einem guten Zustand ist. Dies verringert auch das Risiko eines Rückschlags. Die Sägekette kann bei jedem Händler geschärft werden. Versuchen Sie nicht, die Sägekette selbst zu schärfen, wenn Sie nicht über geeignetes Werkzeug und die erforderliche Erfahrung verfügen.

Technische Daten Grundgerät

Gerät (Modell)	Baricus Akku-Kettensäge mit Display inkl. 2x 4 Ah Akku & Ladegerät PLYL-312B / RT20705 / QVC Art. Nr.: 510473 BK JAX
Spannung	2x 18 Volt
Leerlaufdrehzahl	6500 - 10500 U/min
Kettengeschwindigkeit	Wahlweise 12 - 20 m/s
Schwertlänge	Ca. 450 mm
Schnittlänge	Ca. 365 mm
Gewicht:	Ca.: 4,7 KG

Sicherheitshinweise für Akku und Ladegerät

Achtung



Beim Gebrauch von Geräten müssen bestimmte Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, um Verletzungen und Schäden zu vermeiden. Lesen Sie diese Sicherheitshinweise daher sorgfältig durch und bewahren Sie diese dort auf, dass Sie jederzeit darauf zugreifen können. Wir übernehmen keine Haftung für Unfälle oder Schäden, die durch unsachgemäße Nutzung und oder durch Missachtung dieser Gebrauchsanweisung und dieser Sicherheitshinweise entstehen.

Laden der Akkus

1. Verwenden Sie nur Ladegeräte der Marke Baricus
2. Verwenden Sie ausschließlich die dafür vorgesehenen Akkus der Marke Baricus in Ihren Baricus Elektrogeräten.
3. Halten Sie unbenutzte Akkus fern von Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln und Schrauben, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
4. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit aus dem Akku austritt. Hatten Sie damit Kontakt spülen Sie die Stelle mit Wasser ab und suchen Sie bei Augenkontakt zusätzlich ärztliche Hilfe auf.
5. Unsere Akkupacks sind sorgfältig aufgebaut und verfügen über mehrstufige Sicherheitsvorrichtungen.
6. Vermeiden Sie unsachgemäße Handhabung, da dies zu Zellenschäden führen kann.
7. Untersuchungen zeigen, dass falsche Nutzung und mangelnde Pflege Hauptursachen für Schäden bei Akkus sind.

Hinweise zum Akku

1. Laden Sie den Akku vor der ersten Inbetriebnahme auf.
2. Vermeiden Sie tiefe Entladungszyklen, um die Akkuleistung zu optimieren.
3. Lagern Sie den Akku kühl und mindestens zu 30% geladen.
4. Ersetzen Sie den Akku, wenn seine Leistungsfähigkeit auf 50% des Neuzustands abfällt.
5. Werfen Sie verbrauchte Akkus nicht ins offene Feuer oder ins Wasser!
6. Vermeiden Sie Überlastung und Beschädigungen.
7. Ersetzen Sie Akkus, die aus über einem Meter Höhe gefallen sind oder starken Stößen ausgesetzt waren, unverzüglich, auch wenn das Gehäuse unbeschädigt erscheint.
8. Beachten Sie die Entsorgungshinweise.
9. Den Akku und das Ladegerät nicht Spritzwasser, offenen Flammen oder Regen aussetzen und halten Sie diese von anderen Wärmequellen fern.

Hinweise zum Ladegerät und dem Ladevorgang

1. Beachten Sie die angegebenen Daten auf dem Typenschild des Ladegeräts. Schließen Sie das Ladegerät nur an die auf dem Typenschild angegebene Netzspannung an.
2. Schützen Sie das Ladegerät und die Leitung vor Beschädigung und scharfen Kanten. Beschädigte Kabel sind unverzüglich durch einen Elektrofachmann auszutauschen.
3. Ladegerät, Akkus und Akkugerät vor Kindern schützen.
4. Keine beschädigten Ladegeräte verwenden.
5. Laden Sie den Akku vor der ersten Inbetriebnahme auf. Vermeiden Sie tiefe Entladungszyklen, um die Akkuleistung zu optimieren.
6. Lagern Sie den Akku kühl und mindestens zu 40% geladen. Ersetzen Sie den Akku, wenn seine Leistungsfähigkeit auf 50% des Neuzustands abfällt
7. Vermeiden Sie Überlastung und Beschädigungen.
8. Ersetzen Sie Akkus, die aus über einem Meter Höhe gefallen sind oder starken Stößen ausgesetzt waren, unverzüglich, auch wenn das Gehäuse unbeschädigt erscheint.
9. Beachten Sie die Entsorgungshinweise.

Schutz vor Umwelteinflüssen

1. Tragen Sie geeignete Arbeitskleidung und eine Schutzbrille.
2. Schützen Sie Ihr Akkugerät und das Ladegerät vor Feuchtigkeit und Regen. Dieses kann zu gefährlichen Beschädigungen der Batteriezellen führen.
3. Das Akkugerät und das Ladegerät nicht im Bereich von Dämpfen und brennbaren Flüssigkeiten verwenden.
4. Ladegerät und Akkugeräte nur in trockenem Zustand und einer Umgebungstemperatur von 10-40°C verwenden und lagern.
5. Bewahren Sie den Akku nicht an Orten auf, die eine Temperatur von über 40° C erreichen können, insb. nicht in einem in der Sonne geparkten Kraftfahrzeug.
6. Schützen Sie Ihre Akkus vor Überhitzung, Überlastung, Überladung oder Sonneneinstrahlung. Dieses führt zur Überhitzung und zur Zellschädigung. Laden oder arbeiten sie keinesfalls mit Akkus welche überhitzt wurden. Ersetzen sie diese!
7. Verhindern Sie, dass der Lithium-Ionen Akku gefriert. Akkus, welche länger als 60 Minuten unter 0°C gelagert wurden, sind zu entsorgen.
8. Vorsicht beim Umgang mit Akkus in Bezug auf elektrostatischer Ladung: elektrostatische Entladungen führen zu Schäden an der Schutzelektronik und den Akku-Zellen! Vermeiden Sie daher elektrostatische Aufladung und berühren Sie niemals die Akku-Pole

Einzel / Doppelladegerät

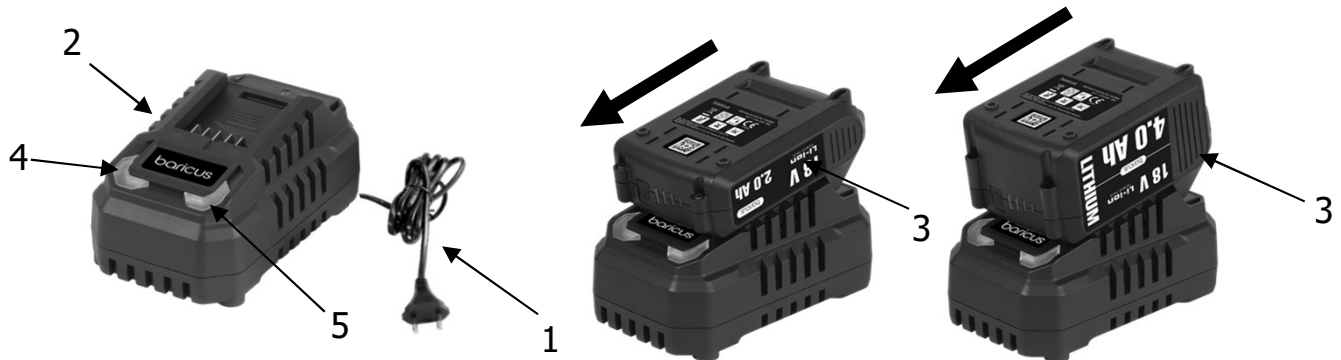
Da viele unserer Kunden sowohl Einzel- als auch Doppelladegeräte verwenden, erklärt diese Anleitung, wie beide Ladegerätetypen verwendet werden. **Bitte beachten Sie, dass Sie das im Lieferumfang angegebene Ladegerät erhalten!**



Aufladen der Akkus

Der Akku muss vor der ersten Inbetriebnahme vollständig aufgeladen werden. Der Akku muss im Allgemeinen neu aufgeladen werden, bevor er völlig entladen ist, da sonst die Akkukapazität schnell nachlässt.

Einzel-Ladegerät



Stecken Sie den Netzstecker (1) des Ladegerätes (2) in eine haushaltsübliche 220/230 Volt Steckdose. An der Ladestandanzeige (4) leuchtet nun ausschließlich das rote Licht. Schieben Sie den Akku (3) in Pfeilrichtung auf das Ladegerät (2) bis dieser hörbar einrastet.

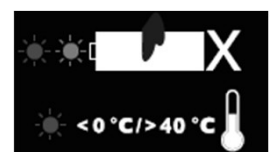
Folgendes wird während dem Ladevorgang angezeigt:

Das rote Licht (4) des Ladegerätes leuchtet durchgehend und das grüne Licht (5) blinkt. Sobald der Akku voll aufgeladen ist erlischt das rote Licht (4) und das grüne Licht (5) leuchtet dauerhaft. Ihr Akku ist nun voll geladen. Bitte entnehmen Sie diesen aus dem Ladegerät.

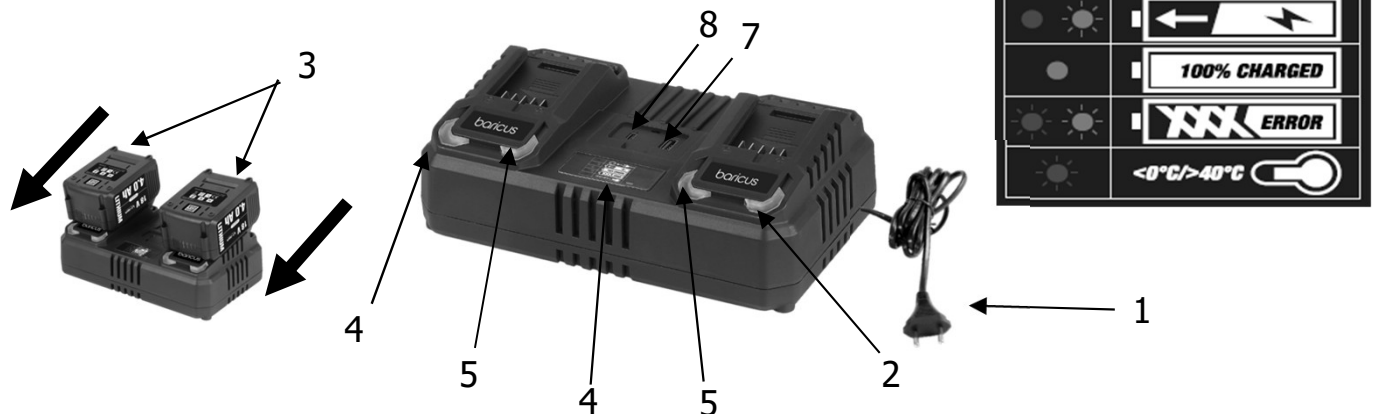


Zum Entnehmen des Akkus drücken Sie den Entriegelungsknopf (6) nach unten und ziehen gleichzeitig den Akku in Pfeilrichtung aus dem Ladegerät!

Wenn beim Ladevorgang die grüne und rote Lampe zusammen blinken ist der Akku defekt. Bitte wenden Sie sich an den Service. Sollte beim Einstecken des Ladegerätes in die 220/230 Volt Steckdose die rote Lampe blinken ist das Ladegerät überhitzt oder die Umgebungstemperatur zu hoch. Bitte lassen Sie das Ladegerät abkühlen.



Doppel-Ladegerät



Stecken Sie den Netzstecker (1) des Ladegerätes (2) in eine haushaltsübliche 220/230 Volt Steckdose. An der Ladestandanzeige (4) leuchtet nun aus-schließlich das rote Licht. Schieben Sie den Akku (3) in Pfeilrichtung auf das Ladegerät (2) bis dieser hörbar einrastet.

Folgendes wird während dem Ladevorgang angezeigt:

Das rote Licht (4) des Ladegerätes leuchtet durchgehend und das grüne Licht (5) blinkt. Sobald der Akku voll aufgeladen ist erlischt das rote Licht (4) und das grüne Licht (5) leuchtet dauerhaft. Ihr/e Akku/s ist/sind nun voll geladen. Bitte entnehmen Sie diesen/diese aus dem Ladegerät.



Zum Entnehmen des Akkus drücken Sie den Entriegelungsknopf (6) nach unten und ziehen gleichzeitig den Akku in Pfeilrichtung aus dem Ladegerät!

Wenn beim Ladevorgang die grüne und rote Lampe zusammen blinken ist der Akku defekt. Bitte wenden Sie sich an den Service. Sollte beim Einstecken des Ladegerätes in die 220/230 Volt Steckdose die rote Lampe blinken ist das Ladegerät überhitzt oder die Umgebungstemperatur zu hoch.



Bitte lassen Sie das Ladegerät abkühlen.
Verwenden Sie **nur Akkus der Marke Baricus**

Doppel-Ladegerät



Ihr Doppelladegerät verfügt zusätzlich über einen USB-Anschluss (7) und einen USB-C-Anschluss (8), die es Ihnen ermöglichen, andere Geräte mit USB- und USB-C-Ladekabeln aufzuladen.

Kompatibilität

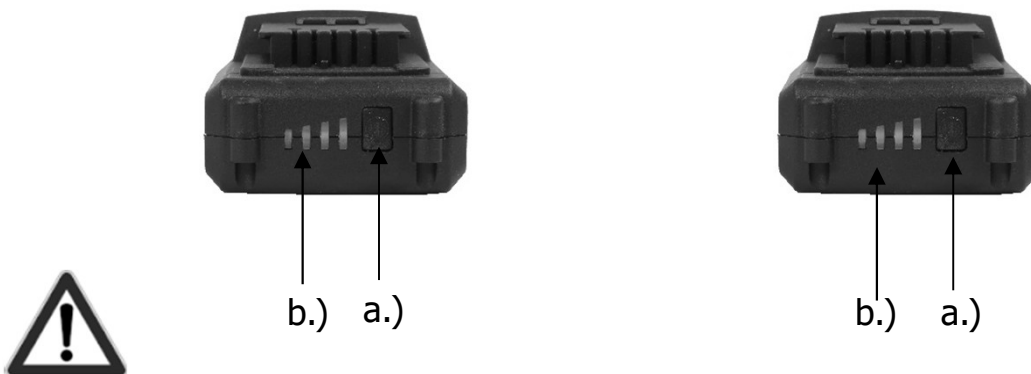
Mit dem Einzelladegerät sowie dem Doppelladegerät können Sie folgende Baricus-Akkus aufladen:



Sollten Sie weitere Fragen haben oder einen hier nicht abgebildeten Akku haben, wenden Sie sich bitte an unseren Service. Die Adresse finden Sie auf dem Deckblatt (Seite 1).

Ladestandsanzeige am Akku

Der Ladestand des Akkus selbst kann jederzeit abgelesen werden, indem Sie den kleinen Kontrollknopf (a.) neben der Balkenanzeige (b.) drücken. Leuchten alle vier Balken, ist Ihr Akku voll geladen. Leuchtet nur noch ein Balken, laden Sie den Akku spätestens dann erneut auf!



Achtung: Die Balkenanzeige ist **IMMER** rot. Je nachdem wieviel Balken angezeigt werden ist der Akku bei 1 Balken 25%, 2 Balken 50 % usw. geladen.

Technische Daten Akkus und Ladegeräte

Bezeichnung:	Einzel-Ladegerät	Doppel-Ladegerät
RT-Nummer:	RT20549	RT20604
Serien-Nummer:	PLCP-001A-01	PLCP-020
Eingang/Input:	220-240 VAC 50-60Hz 70W	220-240 VAC 50Hz 260W
Ausgang/Output:	20Vd.c. 2.4A	20Vd.c. 2 x 4.5A
USB Ausgang/Output:		5V. 2.4 A
USB-C Ausgang/Output:		5V. 2.4 A
USB/USB-C Zusammen:		5V. 1 A
Bezeichnung:	Akku 18 Volt 2 AH	Akku 18 Volt 4 AH
RT-Nummer:	QV90500	QV90501
Serien-Nummer:	PLBP-018A 08	PLBP-018A-2P 08
Volt:	18 Volt	18 Volt
Wh:	36 Wh	72 Wh
Batterie Typ:	Lithium-Ionen	Lithium Ionen

Technische Fragen / Reklamation / Ersatzteile

Unser Service-Personal steht Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Seite. Um Ihr Problem so schnell und unkompliziert wie möglich lösen zu können, gehen Sie bitte wie folgt vor: Halten Sie unsere Artikelnummer bereit. Diese finden Sie auf dem Deckblatt Ihrer Anleitung oder auf Ihrem Gerät. Halten Sie bitte außerdem Ihr (defektes) Gerät griffbereit, um die Fragen des Kundenservices besser beantworten zu können. Haben Sie soeben genannte Informationen und Ihr Gerät zur Hand, melden Sie sich bitte bei unserem Kundendienst am besten telefonisch oder per Livechat zu den unten angegebenen Geschäftszeiten.

Unsere Kontaktdaten:Email: kundendienst@redtools.de

Mo.-Fr. 09:00-16:00 Uhr (außer an bayrischen Feiertagen)

Telefon: 08261/73 13 9 0

Fax: 08261/73 13 9 28

Livechat: www.redtools.de

Umwelt und Entsorgungshinweise



Leisten Sie Ihren Beitrag zum Umweltschutz!

Führen Sie auch die Verpackung einer umweltgerechten Entsorgung zu. Bitte entsorgen Sie diese umweltgerecht über die Ihnen bekannten Sammelsysteme oder Recyclinghöfe.

Entsorgen Sie das Elektrogerät am Ende dessen Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen. **Entfernen Sie vor der Entsorgung den Akku !**

Entsorgen Sie den Akku gemäß den örtlichen Bestimmungen. Wir möchten Sie ausdrücklich darauf hinweisen, dass alle Bürger dazu verpflichtet sind, Batterien und Akkus ausschließlich über den Handel oder die speziell dafür eingerichteten Sammelstellen zu entsorgen (gesetzliche Rückgabepflicht). Handel und Hersteller sind verpflichtet, diese Batterien zurückzunehmen und ordnungsgemäß zu verwerten oder als Sondermüll zu beseitigen (gesetzliche Rücknahmepflicht).



Die mit diesem Symbol gekennzeichneten Geräte unterliegen der europäischen Richtlinie 2012/19/EU. Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll über dafür staatlich vorgesehene Stellen (Wertstoffhöfe) entsorgt werden.



Achtung

Bitte beachten Sie, dass die Batterie / der Akku nur im entladenen Zustand bei den Rücknahmestellen abgegeben werden darf bzw., dass bei nichtvollständig entladenen Batterien, Vorsorge gegen Kurzschlüsse getroffen werden muss.

Dokument:
Repräsentant:

Nr.20251023
Red Tools Germany GmbH & Co KG
Fellhornstrasse 6
D-87719 Mindelheim/Deutschland

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass diese Produkte mit den folgenden Normen oder normativen Dokumenten übereinstimmt.

Produktidentifikation:

Baricus Li-Ion-Akku 18V/4Ah
QV90501 / PLBP-018A-2P
Baricus Einzelladegerät
RT20549 - PLCP-001A-01
Baricus Kettensäge 36 Volt
PLYL-312B/RT20705/5104473 BK JAX

Baricus Kettensäge 36 Volt mit 2x18 Volt 4 AH Akkus

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
EN 62841-1:2015
EN 62841-4-1: 2020

EMV Richtlinie 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021



Baricus Akku 18 Volt 4 AH : QV90501 / PLBP-018A-2P

EMV Richtlinie 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021

Sicherheitsanforderung Batterien
EN 62133-2017+A1 : 2021
TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd

Baricus Ladegerät: RT20549 - PLCP-001A-01

EMV Richtlinie 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN 61000-3-3:2013+A1+A2

CE Geräte Sicherheit
EN 60335-1:2012+A11+A13+A1+A14+A2+A15
EN 60335-2-29:2021+A1
EN 62233: 2008
TÜV Rheinland (Shanghai) Co., Ltd.

Niederspannungsrichtlinie LVD 2014/35/EU
EN 62471-2008

REACH (EC) 1907/2006

ROHS Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) in Anlehnung an (EU) 2015/863

Mindelheim, den 23.10.2025

CE
2025

 **RED TOOLS
GERMANY**
GmbH & Co. KG
WE FIND WHAT YOU'RE LOOKING FOR!
Fellhornstr. 6
87719 Mindelheim
Tel: 08261 / 731390
Fax: 08261 / 7313928

QA-Beauftragter: Ottmar Ullrich