

Bitte beachten Sie die Abbildungen am Ende dieser Bedienungsanleitung.

Verwendungszweck

Das Elektrowerkzeug ist zum Trennen von Bäumen und Baumstämmen in Bodennähe vorgesehen. Der Schnitt kann längs oder quer zur Faser gesetzt werden.

Dieses Elektrowerkzeug ist nicht zum Sägen von mineralischen Werkstoffen geeignet. Dieses Elektrowerkzeug ist nicht zum Fällen von Bäumen geeignet.

Produktmerkmale (siehe Abbildung A)

Die Nummerierung der abgebildeten Komponenten bezieht sich auf die Darstellung des Elektrowerkzeugs auf der Grafikkarte.

- (1) Hinterer Griff
- (2) Ein/Aus-Schalter
- (3) Antriebskettenrad
- (4) Vorderer Griff
- (5) Handschutz/Aktivierungshebel für Kettenbremse
- (6) Seriennummer
- (7) Ölauslass

- (8) Führungsstift für Schwert
- (9) Befestigungsschraube
- (10) Metallkralle
- (11) Symbol für Drehung und Schneidrichtung
- (12) Schwert
- (13) Sägekette
- (14) Befestigte Spannrolle
- (15) Kettenspannring
- (16) Klemmknauf
- (17) Abdeckung
- (18) Kettenschutz
- (19) Öleinfüllverschluss
- (20) Sperrtaste für Ein/Aus-Schalter
- (21) Akku
- (22) Akkuentriegelungstaste
- (23) Anzeige Akkuladung*
- (24) Ladegerät
- (25) Ölschauglas

Technische Daten

Akku-Kettensäge		Akku-Kettensäge HHC36BxB
Nennspannung	V	36
Kettendrehzahl (lastfrei)	m/s	14
Schwertlänge	cm	35
Typ Sägekette		Oregon AdvanceCut
Sägekettenteilung		3/8-Zoll, Flachprofil
Stärke Triebglied	mm	1,1 (0,043 Zoll)
Anzahl Triebglieder		52
Max. Schnittdurchmesser	cm	31
Fassungsvermögen Ölbehälter	ml	150
Automatischer Kettenöler		•
Werkzeuglose Kettenspannung (SDS)		•
Umlenkstern		•
Kettenbremse		•
Auslaufbremse		•
Metallkralle		•
Gewicht	kg	2,9
Seriennummer		Siehe Seriennummer (Typenschild) am Gerät
Empfohlene Umgebungstemperatur beim Laden	°C	0... +35
Empfohlene Lager-Umgebungstemperatur	°C	-20... +50
Batterietyp		36 V 2,0 Ah, 4,0 Ah, 6,0 Ah

Informationen zu Geräuschen/Vibrationen

Akku-Kettensäge HHC36BxB

Geräuschemissionswerte ermittelt gemäß EN 62841-4-1.

Die A-gewichteten Geräuschpegel des Produkts sind typischerweise:

– Schalldruckpegel	dB(A)	94
– Schallpegel	dB(A)	102
– Messunsicherheit K	dB	3,0

Gehörschutz tragen!

Schwingungswerte (Vektorsumme aus drei Richtungen) gemäß EN 62841-4-1.

– Schwingungsemissionswert a_h	m/s ²	5,0
– Messunsicherheit K	m/s ²	1,5
Geräuschemissionswert ermittelt gemäß 2000/14/EG:		
– Garantierter Schallpegel	dB(A)	104
– Messunsicherheit K	dB	4,0

Die angegebenen Vibrationsgesamtwerte und die angegebenen Schallemissionswerte wurden nach einem Standardprüfverfahren ermittelt und können zum Vergleich der Geräte herangezogen werden.

Die angegebenen Vibrationsgesamtwerte und die angegebenen Schallemissionswerte können auch für eine vorläufige Bewertung der Exposition verwendet werden.

Die Vibrations- und Geräuschemissionen bei der tatsächlichen Verwendung des Geräts können vom angegebenen Gesamtwert abweichen; dies ist abhängig von der Einsatzart des Geräts sowie von den nötigen Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners, die sich nach einer Schätzung der Expositionen unter den tatsächlichen Einsatzbedingungen richten (unter Berücksichtigung aller Bestandteile des Betriebszyklus wie Abschalt-, Leerlauf- und Einschaltzeiten).

Baugruppe**Ihre Sicherheit**

- ▶ **Achtung! Schalten Sie das Elektrowerkzeug aus und trennen Sie den Akku vom Gerät, bevor Sie es einstellen oder reinigen.**
- ▶ **Vorsicht! Berühren Sie nie die laufende Kette.**
- ▶ **Betreiben Sie die Kettensäge nicht in der Nähe von anderen Personen, Kindern oder Tieren. Betreiben Sie die Kettensäge nicht nach dem Konsum von Alkohol oder unter dem Einfluss von Drogen oder Medikamenten.**

Montieren und Spannen der Sägekette (siehe Abbildung B1 – B4)

- ▶ **Verwenden Sie bei der Montage keine Werkzeuge.**
- ▶ **Prüfen Sie die Kettenspannung im Betrieb regelmäßig.** Die Verwendung der Kettensäge mit einer falsch gefluchteten oder falsch gespannten Kette kann zu Kettenriss, Rückschlag oder Verletzungen führen.
- ▶ **In den ersten Betriebsstunden kann sich eine neue Kette erheblich längen.**
- ▶ **Spannen Sie die Kette nicht im heißen Zustand, da sie beim Abkühlen überspannt wird und zu fest am Schwert anliegt.**
 - Legen Sie die Kettensäge auf eine geeignete flache Oberfläche.
 - Stellen Sie sicher, dass die befestigte Spannrolle (14) am demontierten Schwert vollständig gegen den Uhrzeigersinn gedreht wurde.
 - Schieben Sie die Sägekette (13) in den Schlitz am Umfang des Schwerts (12).

- Stellen Sie anhand des Rotationssymbols (11) sicher, dass die Laufrichtung der Sägekette stimmt.
- Legen Sie die Kettenglieder um das Antriebskettenrad (3) und bringen Sie das Schwert (12) an der Befestigungsschraube (9) an.
- Prüfen Sie, ob alle Teile richtig sitzen. Halten Sie Schwert und Kette in dieser Position fest.
- Drehen Sie dann die befestigte Spannrolle (14) im Uhrzeigersinn, bis die Kette teilweise gespannt ist und an der Kettensäge bleibt.
- Bringen Sie die Abdeckung (17) an und drehen Sie den Klemmknauf (16) im Uhrzeigersinn, bis die Abdeckung teilweise gesichert ist.
- Drehen Sie den Kettenspannring (15) im Uhrzeigersinn, bis die richtige Kettenspannung erreicht ist. Achten Sie beim Einstellen mit dem Kettenspannring (15) darauf, dass der Klemmknauf (16) gehalten wird, damit er sich nicht dreht und zu früh klemmt.
- Die Sägekette (13) ist korrekt gespannt, wenn sie um ca. 6 bis 7 mm mittig vom Schwert abgehoben werden kann. Heben Sie dazu die Sägekette mit einer Hand gegen das Gewicht der Maschine an.
- Sobald die richtige Spannung erreicht ist, halten Sie den Kettenspannring (15) fest und drehen Sie den Klemmknauf (16) im Uhrzeigersinn, bis er fest sitzt.
- Wenn die Kette zu fest gespannt ist, lösen Sie den Klemmknauf (16) und wiederholen Sie die Schritte zum Spannen.
- Der Verriegelungsmechanismus des Klemmsystems verhindert ein Lösen der Kette. Wenn sich der Kettenspannring (15) schwer drehen lässt, lösen Sie den Klemmknauf (16), indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen.

Schmierung der Sägekette (siehe Abbildung C)

Hinweis: Die Kettensäge wird ohne Öl geliefert. Füllen Sie vor der Verwendung unbedingt Öl ein. Der Betrieb der Kettensäge ohne Kettenöl oder bei einem Ölstand unter der Mindestmarkierung führt zu Schäden an der Kettensäge.

Die Lebensdauer der Kette und die Schneidleistung hängen von der optimalen Schmierung ab. Daher wird die Kette im Betrieb über den Ölauslass (7) automatisch mit Kettenöl geschmiert.

Auffüllen des Ölbehälters:

- Stellen Sie die Kettensäge mit dem Öleinfülldeckel (19) nach oben auf eine geeignete Oberfläche.
- Reinigen Sie die Umgebung des Öleinfülldeckels (19) mit einem Tuch und schrauben Sie den Deckel ab.
- Füllen Sie biologisch abbaubares Kettensägenöl nach, bis das Öl durch die Öltanköffnung (25) zu sehen ist. Achten Sie beim Befüllen darauf, dass kein Schmutz und keine Fremdkörper in den Öltank gelangen.