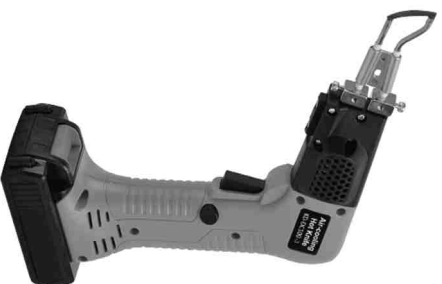


# Akku Tauwerkschneider

Art. 406510

## Bedienungsanleitung



- Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Bedienung sorgfältig durch
- Achten Sie besonders auf die Sicherheitshinweise in dieser Anleitung, um Verletzungen an sich selbst, anderen Personen und Gegenständen zu vermeiden.
- Bitte befolgen Sie die Richtlinien in dieser Anleitung, um Schäden am Werkzeug zu vermeiden

1. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und von Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnissen benutzt werden, wenn sie unter der Anleitung arbeiten oder Anweisung über die sichere Handhabung des Gerätes erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen.
2. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
3. Reinigung und Wartung des Benutzers dürfen von Kindern nicht ohne Aufsicht vorgenommen werden.

### Sicherheitsanweisungen

Das Gerät verwendet einen Spannungsbereich, der eine Gefahr für Mensch und Tier darstellen kann. Es darf nur von autorisiertem Personal geöffnet und/oder zerlegt werden.

**Ebenso müssen Wartung und Reparaturen von einer qualifizierten oder autorisierten Werkstatt durchgeführt werden.**

Der Eigentümer/Betreiber betreibt das Gerät in eigener Verantwortung und auf eigenes Risiko.

### Lieferumfang

1 batteriebetriebener manueller Tauwerkschneider, 18 V und 1 Ersatzmesser , 1 wiederaufladbare Batterien (18 V, 2,0 Ah), 1 Schnellladegerät, Inbusschlüssel zur Messerinstallation, Reinigungsbürste, Aufbewahrungs- und Transportkoffer.

### Technische Daten Tauwerkschneider

Spannung 18 V-  
Max. Leistung 115 W  
Gewicht 700 g (mit Messer und Akku)  
Max. Temperatur 400°C

### Technische Daten 18 V Li-Ion Akku

Spannung 18 V-  
Kapazität 2 Ah  
Gewicht 340 g

### Technische Daten Schnellladegerät

Eingangsspannung 110 - 240 V~  
Ausgangsspannung 21 V- / 1,5A  
Optimale Ladetemperatur 0°C - 40°C  
Ladedauer: max. 90 Minuten  
Gewicht 260 g

# Einleitung

## Hinweis:

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch. Achten Sie besonders auf die Arbeitssicherheit, damit Sie sich oder andere Personen nicht verletzen oder Gegenstände beschädigen können. Bitte befolgen Sie die Anweisungen in diesem Handbuch, um Schäden am Werkzeug zu vermeiden.

Der AkkuTauwerkschneider ist ein professionelles, batteriebetriebenes Heißschneidegerät für Gewebe, Seile, Gurtbänder usw. Er heizt die Klinge in wenigen Sekunden auf. Noch nie zuvor war die Arbeit mit Stoffen so einfach, kostengünstig und sauber.

Der leistungsstarke Li-Ion-Akku und das Schnellladegerät unterstützen das Seilschneiden ohne Netzstrom und ohne Unterbrechungen.

## Empfohlene Anwendungsbereiche

Geeignet zum Schneiden und Versiegeln der Kanten von synthetischem Gewebe wie Schnüren, Seilen, Gewebe und Gurten.

Prüfen Sie vor der Verwendung das Datenblatt des Herstellers für das Material, das Sie schneiden wollen, um Ihre Gesundheit nicht zu gefährden.

## Vorsicht:

Beim Schneiden von Material immer auf bestmögliche Belüftung achten. Vermeiden Sie Dämpfe, indem Sie die richtige Schneidtechnik und Klingentemperatur verwenden. Dämpfe beim Schneiden nicht einatmen.

## Einsetzen der Klinge

### Sicherheitsanweisung:

Stellen Sie sicher, dass die Klinge nur bei entnommenen Akku gewechselt wird, um unbeabsichtigtes Betätigen der Einschalt-Taste und Verletzungen zu vermeiden.

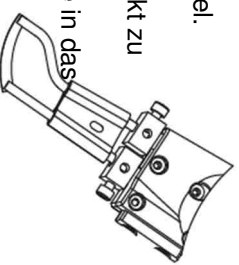
Lassen Sie nach dem Gebrauch des Geräts ausreichend Zeit zum Abkühlen der Klinge und des Klingenhalters, um Verbrennungen beim Einsetzen der Klinge zu vermeiden.

### Warnung:

Der Tauwerkschneider hat eine scharfe Klinge für saubere Schnitte. Die Schnittrichtung muss immer in Richtung der scharfen Kante der Klinge verlaufen.

### Klinge:

1. Lösen Sie die Schrauben am Klingenhalter mit dem mitgelieferten Inbusschlüssel.
2. Schieben Sie die Klinge unter die Druckplatte bis zum Anschlag.
3. Ziehen Sie die Schrauben vorsichtig an, um einen optimalen elektrischen Kontakt zu gewährleisten.
4. Sobald die Klinge befestigt ist, legen Sie die mitgelieferte 18-V-Li-Ionen-Batterie in das Gerät ein.



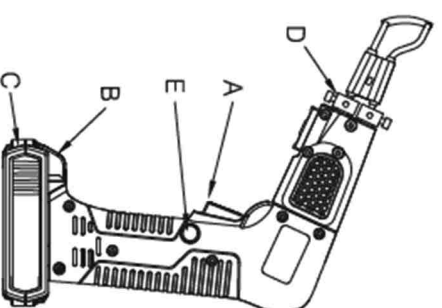
den

**Warnung:**  
**Übermäßige Leistungsaufnahme und Wärmeentwicklung können Klingenhalter überhitzen und zu einem Ausfall des Geräts führen. Verwenden Sie nur so viel Leistung, wie für die Durchführung des Schnitts erforderlich ist. Die Klinge muss nicht rotglühend sein, um das Material zu schneiden.**

durch

## Inbetriebnahme

- A: Einschalt-Taste
- Akkusicherung
- Akku
- Klingenhalter
- Sicherungs-Taste



- B:
- C:
- D:
- E:

### Anmerkung:

Um bestmögliche Ergebnisse zu erzielen, führen Sie einige Probeschnitte in Festen des Materials durch, das Sie schneiden wollen.

Wenn während des Schneidens Rauch entsteht, wird der Schnitt entweder zu langsam durchgeführt oder die Klingentemperatur ist zu hoch. Dies kann zu ungleichmäßigen und breiten Schnitten führen. Um dies zu vermeiden, reduzieren Sie die Temperatur der Klinge durch entsprechende Betätigung der Einschalt-Taste. Wenn der Widerstand während des Schnitts zunimmt, drücken Sie die Einschalt-Taste erneut. Diese Vorgehensweise verlängert die Lebensdauer des Messers. Der Tauwerkschneider erreicht die voreingestellte Temperatur in nur wenigen Sekunden. Durch Loslassen der Einschalt-Taste ein oder zwei Zentimeter vor Schnitthende wird das Anhaften von Material an der Klinge verhindert.

#### **Warnungen:**

1. Bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, lesen Sie die Warnhinweise des Herstellers bezüglich der Entflammbarkeit und Toxizität des Materials, das Sie schneiden wollen.
2. Arbeiten Sie nur in gut belüfteten Räumen. Verwenden Sie wenn möglich eine Absauganlage.
3. Brennen Sie überschüssige Rückstände auf der Klinge niemals ab! Die Klinge und das Gerät können sich überhitzen und die Klinge kann sich verziehen. Verwenden Sie zur Reinigung die mitgelieferte Bürste.
4. Betreiben Sie den Tauwerkschneider nur, wenn er in direktem Kontakt mit dem zu schneidenden Material steht.
5. Halten Sie die heiße Klinge gut von Haut, Kleidung und anderen brennbaren Materialien fern, um Verbrennungen und Unfälle zu vermeiden.
6. Lassen Sie die Klinge ausreichend abkühlen, bevor Sie sie berühren. Eine heiße Klinge kann Verletzungen oder Verbrennungen verursachen.

#### **Nutzungsbedingungen/Betriebszeiten**

**Das Gerät ist für den kontinuierlichen Betrieb ausgelegt.**

#### **Warnungen:**

**Den Abzug niemals mit Klebeband oder ähnlichem dauerhaft festkleben!**

**Das Gerät ist nicht für den Dauerbetrieb ausgelegt; Nichtbeachtung kann zu bleibenden Schäden an der Elektronik führen. Ihre Garantie gilt in diesem Fall nicht.**

#### **Wartung und Pflege**

Bei regelmäßigiger Verwendung des Hot Knife 18 V bleiben Restmaterialien an der Klinge und dem Klingenhalter haften. Diese Rückstände können zu unpräzisen Schnitten führen und die elektrische Leitfähigkeit sowie die Leistung der Klinge beeinträchtigen. Reinigen Sie die Klinge in warmem Zustand mit der mitgelieferten Messingbürste und keinen anderen Reinigungswerkzeugen oder -mitteln.

#### **Reinigung**

Vermeiden Sie bei der Reinigung von Kunststoffteilen die Verwendung von Lösungsmitteln. Die meisten Kunststoffteile sind anfällig für Beschädigungen durch verschiedene Arten kommerzieller Lösungsmittel und können durch ihre Verwendung beschädigt werden. Verwenden Sie ausschließlich saubere Tücher, um Schmutz, Staub usw. zu entfernen.

#### **Warnung:**

Drücken Sie den Auslöseknopf nicht, während die Klinge in Kontakt mit der Messingbürste ist - dies kann zu einem Kurzschluss und zum Ausfall des Geräts führen.

#### **Aufladen des Akkus mit dem Ladegerät/Netzteil**

Es ist nicht notwendig, den Akkupack vor dem Wiederaufladen vollständig zu entladen.

Der Lithium-Ionen-Akku kann jederzeit aufgeladen werden und entwickelt keinen "Memory-Effekt", wenn er nach einer Teilentladung wieder aufgeladen wird.

Entfernen Sie den Akkupack zu einem geeigneten Zeitpunkt aus dem Tauwerkschneider.

Laden Sie den Akku vor längeren Einsätzen vollständig auf. Aufgrund der fadefreien Eigenschaften von Lithium-Ionen ist es nur dann notwendig, den Lithium-Ionen-Akkupack aufzuladen, wenn der Akkupack das Ende seiner Ladung erreicht hat. Ein sehr niedriger Ladezustand hat einen plötzlichen Temperatur-Leistungsabfall zur Folge.

1. Schließen Sie den Akku an das mitgelieferte Ladegerät/Netzteil an.
2. Stecken Sie den kleinen Stecker in die dafür vorgesehene Buchse auf der Oberseite des Akkus.
3. Wenn der Akku leer ist, zeigt die Status-LED des Ladegeräts an: ROT.
4. Wenn der Akku voll aufgeladen ist, leuchtet die Status-LED des Ladegeräts: GRÜN.
4. Ein leerer Akku benötigt normalerweise ca. 90 Minuten für eine 100%ige Ladung.

#### **Warnung:**

**Verwenden Sie das mitgelieferte Ladegerät nur in Innenräumen! Vor Feuchtigkeit schützen.**

**Nichtbeachtung kann schwere gesundheitliche Schäden verursachen.**









### **Zusätzliche Sicherheitsinformationen über die wieder aufladbare Batterie**

- Um eine maximale Akkulebensdauer und beste Akkuleistung zu gewährleisten, laden Sie den Akku immer bei Temperaturen zwischen 18~24°C auf. Laden und lagern Sie Ihren Akku nicht bei Temperaturen unter 0°C und über 40°C.
- Die Nichtbeachtung dieser Sicherheitsregel kann zu ernsthaften Schäden am Akkupack führen.
- Werfen Sie den Akkupack nicht ins Feuer. Der Akkupack kann explodieren.
- Wenn Akkuflüssigkeit ausläuft oder Hautkontakt hat, waschen Sie den betroffenen Bereich sofort mit Wasser und Seife. Die Flüssigkeit kann mit einer milden säurehaltigen Substanz, wie Zitronensaft oder Essig, neutralisiert werden. Bei Kontakt mit den Augen, diese mindestens 10 Minuten lang mit sauberem Wasser ausspülen und sofort ärztlichen Rat einholen.
- Informieren Sie das medizinische Personal, dass diese Flüssigkeit eine 25-35 % Kaliumhydroxid Lösung ist.
- Versuchen Sie nicht, den Akku Pack zu öffnen. Wenn das Kunststoffgehäuse um den Akku Pack bricht oder Risse aufweist, stellen Sie die Verwendung des Akku Packs sofort ein und laden Sie ihn nicht wieder auf. Entsorgen Sie den beschädigten Akku Pack gemäß den geltenden Vorschriften als Sondermüll.
- Bewahren Sie einen Ersatz Akku nicht in Ihrer Tasche oder in einem Werkzeugkasten auf. Achten Sie darauf, dass die Pole beim Transport nicht mit Metallgegenständen in Berührung kommen.
- Solche Gegenstände können den Akku Pack kurzschließen und beschädigen, sowie zu Verbrennungen oder Feuer führen. Verwenden Sie beim Lagern oder Entsorgen des Akku Packs über den Kontakten dickes Isolierband, um einen Kurzschluss zu verhindern. Akkus, die über einen längeren Zeitraum gelagert werden, entladen sich. Lagern oder verwenden Sie das Werkzeug und den Akku Pack nicht in Bereichen, in denen die Temperatur 50°C erreicht oder übersteigt. Setzen Sie den Akku Pack keinen mechanischen Belastungen oder Prozessen aus.
- Der Akku sollte nicht in unmittelbarer Nähe von offenen Flammen, Öfen oder anderen Hochtemperatur-bereichen platziert werden. Setzen Sie die Batterie nicht direktem Sonnenlicht aus und benutzen oder lagern Sie diese bei heißem Wetter nicht in einem Fahrzeug. Dies kann zur Hitzeentwicklung und zur Explosion oder Entzündung der Batterie führen. Eine solche Verwendung der Batterie kann auch zu einer verminderten Leistung und einer kürzeren Lebensdauer führen.
- Wenn Sie beabsichtigen, eine Batterie für einen längeren Zeitraum ohne Gebrauch zu lagern, lagern Sie die Batterie bei Raumtemperatur (18°C bis 24°C), geladen auf etwa 30 - 50% der Kapazität.
- Bei längerer Lagerung sollte die Batterie einmal pro Jahr geladen werden, um eine Tiefentladung zu vermeiden.
- Lassen Sie den Akkupack nach dem Aufladen abkühlen. Lassen Sie ihn nicht an warmen Orten oder in direktem Sonnenlicht liegen.
- Laden Sie den Akku nur mit dem mitgelieferten Ladegerät auf; verwenden Sie ihn nur für den Betrieb mit dem Tauwerksschneider.

### **Entsorgung der Li-Ionen-Batterie**

**Entsorgen Sie Akkus/Batterien nicht über den Hausmüll und werfen Sie sie nicht ins Feuer oder ins Wasser. Akkupacks / Batterien sollten gesammelt, recycelt oder auf umweltfreundliche Weise entsorgt werden.**

### **Symbole im Text**

1.  **Entspricht den einschlägigen Sicherheitsnormen.**
2.  **Ein Produkt oder eine Batterie mit diesem Symbol darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. In elektrischen/elektronischen Geräten oder Batterien enthaltene Chemikalien können gesundheits- und umweltgefährdend sein.**
3.  **Entsorgen Sie elektrische / elektronische Geräte oder Batterien an getrennten Sammelstellen, die die Möglichkeit haben, das jeweilige Material zu recyceln und wiederzuverwenden. Ihre Mitarbeit ist für den Erfolg solcher Einrichtungen und den Umweltschutz von entscheidender Bedeutung.**
4.  **Nur für den Gebrauch in Innenräumen.**
5.  **Entsorgen Sie Batterien nicht in Flüssen oder Seen oder tauchen Sie sie nicht in Wasser ein.**
6.  **Entsorgen Sie Batterien nicht im Feuer. Sie werden explodieren und Verletzungen verursachen.**
7.  **Setzen Sie die Batterie keiner Hitze von mehr als 40°C aus.**
8.  **Entsorgen Sie tiefentladene Batterien.**

### **Garantie**

#### **Garantiebedingungen:**

Für unsere Werkzeuge gilt für gewerbliche Kunden eine Garantierfrist von zwölf Monaten ab Kaufdatum/Rechnungsdatum.

#### **Ansprüche:**

Wenn Sie einen Garantie- oder Gewährleistungsanspruch geltend machen möchten, senden Sie bitte das komplette Gerät zusammen mit der Rechnung an uns zurück.

#### **Ihre Rechte im Rahmen unserer Garantie oder Gewährleistung:**

Ansprüche können nur für Material- oder Herstellungsfehler und nur bei bestimmungsgemäßem Gebrauch des Gerätes geltend gemacht werden. Verschleißteile sind von solchen Ansprüchen nicht gedeckt. Bei Einbau von Fremdkomponenten, unsachgemäßer Behandlung und Lagerung sowie bei offensichtlicher Missachtung der Bedienungsanleitung erlöschen alle Ansprüche.

#### **Bei Reparaturen:**

Alle Reparaturen müssen in unseren Räumen durchgeführt werden.