

# WALTER®

Quality since 1919

# Bedienungs- anleitung

DE



Bitte lesen und aufbewahren

Li-Ion Akku-  
Schlagbohr-  
schrauber  
20 V



Art. Nr.: 630561  
Modell: WWS-ASBS20-B01

Originalbetriebsanleitung

# Inhaltsverzeichnis

<b>Lieferumfang / Teilebezeichnung</b> .....	<b>4</b>
<b>Allgemeines</b> .....	<b>5</b>
Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren.....	<b>5</b>
Zeichenerklärung.....	<b>5</b>
<b>Sicherheit</b> .....	<b>7</b>
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	<b>7</b>
Restrisiken.....	<b>8</b>
Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge.....	<b>8</b>
Sicherheitshinweise für Bohrmaschinen.....	<b>12</b>
Sicherheitshinweise bei Verwendung langer Bohrer.....	<b>13</b>
Sicherheitshinweise für Ladegeräte.....	<b>13</b>
<b>Vor Verwendung</b> .....	<b>14</b>
Akkuschrauber und Lieferumfang prüfen.....	<b>14</b>
Gürtelklipp montieren / entfernen.....	<b>15</b>
Akku einsetzen / austauschen.....	<b>15</b>
Akku laden.....	<b>16</b>
Akku Ladezustand kontrollieren.....	<b>17</b>
Bohrer oder Bithalter einsetzen / entfernen.....	<b>17</b>
<b>Verwendung</b> .....	<b>18</b>
Ein- und Ausschalten.....	<b>18</b>
LED-Arbeitsleuchte.....	<b>19</b>
Gangschaltung.....	<b>19</b>
Umschalten Rechts-/Linkslauf.....	<b>20</b>
Schrauben.....	<b>20</b>
Bohren.....	<b>21</b>
Schlagbohren.....	<b>21</b>

---

<b>Arbeitshinweise</b> .....	<b>22</b>
Wahl des geeigneten Bohrers.....	<b>22</b>
Tipps zum Bohren im Metall.....	<b>22</b>
Tipps zum Bohren in Holz.....	<b>23</b>
Tipps zum Schrauben.....	<b>23</b>
<b>Wartung, Reinigung, Lagerung und Transport</b> .....	<b>23</b>
Wartung.....	<b>23</b>
Reinigung.....	<b>24</b>
Lagerung.....	<b>24</b>
Transport.....	<b>24</b>
<b>Fehlerbehebung</b> .....	<b>25</b>
<b>Technische Daten</b> .....	<b>26</b>
<b>Geräusch- und Vibrationsinformation</b> .....	<b>27</b>
<b>Recycling</b> .....	<b>29</b>
Verpackungen, Papier und Druckerzeugnisse entsorgen.....	<b>29</b>
Produkt entsorgen.....	<b>29</b>
Batterien / Akkumulatoren entsorgen.....	<b>30</b>
<b>Garantie</b> .....	<b>31</b>
<b>Service</b> .....	<b>32</b>
<b>Konformitätserklärung</b> .....	<b>32</b>

## Lieferumfang / Teilebezeichnung

- |                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| 1. Drehmomenteinstellung        | 10. LED-Arbeitsleuchte     |
| 2. Einstellmarkierung           | 11. Ein-/Ausschalter       |
| 3. Gangschalter 1./2. Gang      | 12. Schnellspannbohrfutter |
| 4. Umschalter Rechts-/Linkslauf | 13. Ladegerät              |
| 5. Handgriff                    | 14. Zubehörset:            |
| 6. Gürtelklipp                  | 6x Metallbohrer            |
| 7. Akku-Ladestandsanzeige       | 6x 25 mm Bits              |
| 8. Akku                         | 1x Magnetbithalter         |
| 9. Akkublock-Entriegelung       |                            |



# Allgemeines

## Bedienungsanleitung lesen und aufbewahren

Diese Bedienungsanleitung gehört zu diesem Li-Ion Akku-Schlagbohrschrauber 20 V (im Folgendem nur "Akkuschrauber" genannt). Sie enthält wichtige Informationen zu Sicherheit, Verwendung und Pflege. Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie den Akkuschauber verwenden. Achten Sie insbesondere auf die Sicherheitshinweise und Warnungen. Die Nichtbeachtung der Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung kann zu schweren Verletzungen oder zu Beschädigungen des Akkuschaubers führen. Wenn Sie den Akkuschauber an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Referenz an einem sicheren Ort auf.

Diese Betriebsanleitung ist in digitaler Form auch bei der Servicestelle des Hersteller erhältlich. Revision: ID 001 - 2020-06 - REV001

## Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole und Signalworte werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Akkuschauber oder auf der Verpackung verwendet.

 <b>WARNUNG!</b>	Bezeichnet eine gefährliche Situation, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder schwere Verletzungen zur Folge haben kann.
 <b>VORSICHT!</b>	Bezeichnet eine Gefährdung, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.
<b>HINWEIS!</b>	Warnt vor möglichen Sachschäden.
	Dieses Symbol weist auf nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder zur Verwendung hin.
	Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.



Das Symbol „GS“ steht für geprüfte Sicherheit. Produkte, die mit diesem Zeichen gekennzeichnet sind, entsprechen den Anforderungen des deutschen Produktsicherheitsgesetzes (ProdSG).



Lesen Sie die Bedienungsanleitung.



Das Ladegerät entspricht der Schutzklasse II.  
(Doppelisolierung)



Betreiben Sie das Ladegerät nur in Innenräumen.



Gleichspannung.



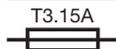
Lagern Sie den Akkuschauber und den Akku nicht bei einer Umgebungstemperatur von über 45 °C. Schützen Sie den Akkuschauber und den Akku vor direkter Sonneneinstrahlung.



Werfen Sie den Akku nicht ins Wasser. Schützen Sie ihn vor Wasser und Feuchtigkeit.



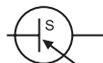
Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer.



Zeit-Strom-Kennlinie des Sicherungseinsatzes.



Kurzschlussfester Transformator.



Schaltnetzteil.

Die Modellbezeichnung ist eine Kombination aus Buchstaben und Ziffern:

**WWS** - **ASBS** - **20** - **B01**  
 Inverkehrbringer      Produkt (GER)      Leistung      Version

**Inverkehrbringer** = WALTER Werkzeuge Salzburg GmbH (WWS); **Product (GER)** = Akku-Schlagbohrschrauber (ASBS); **Leistung** = 20 V; **Version** = B01

# Sicherheit

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Akkuschauber ist ausschließlich für den Privatanwender im Hobby und Do-it-yourself-Bereich für folgende Zwecke bestimmt:

- Zum Schrauben von geeigneten Schrauben unter Verwendung passender Bit/-aufsätze;
- Zum Bohren in Holz, Kunststoff und Metall;
- Zum Schlagbohren in Mauerwerk und Beton.

Alle weiteren Anwendungen sind ausdrücklich ausgeschlossen und gelten als nicht bestimmungsgemäße Verwendung. Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Verletzungen, Verluste oder Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäße oder falsche Verwendung entstanden sind. Mögliche Beispiele für nicht bestimmungsgemäße oder falsche Verwendung sind:

- Verwendung von nicht geeignetem Zubehör.
- Einbau und Austausch von nicht originalen Ersatzteilen.
- Unsachgemäße Behandlung oder nicht bestimmungsgemäße Verwendung.
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung.
- Reparaturen durch Dritte, nicht anerkannte Fachwerkstätten.
- Ausfällen der elektrischen Anlage bei Nichtbeachtung der elektrischen Vorschriften und Bestimmungen.
- Bedienung und Wartung des Akkuschaubers durch Personen, die mit dem Akkuschauber nicht vertraut sind und/oder die damit verbundenen Gefahren nicht verstehen.
- Gewerbliche, handwerkliche oder industrielle Nutzung des Akkuschaubers.

Verwenden Sie Zubehör entsprechend diesen Anweisungen. Fehler bei der Einhaltung der in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Anweisungen können zu schweren Verletzungen und zum Verlust der Garantie führen. Halten Sie die geltenden lokalen oder nationalen Bestimmungen zu Verwendung dieses Akkuschaubers ein. Nehmen Sie niemals Veränderungen an dem Akkuschauber vor. Jede Änderung an dem Akkuschauber kann gefährlich sein und ist verboten.

## Restrisiken

Trotz bestimmungsgemäßer Verwendung können nicht offensichtliche Restrisiken nicht völlig ausgeschlossen werden. Bedingt durch die Art des Akkuschraubers können folgende Gefährdungen auftreten:

- Gesundheitsschäden, die aus Schwingungsemission resultieren, falls der Akkuschrauber über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird,
- Verletzungen und Sachschäden, die durch herumfliegende Teile oder brechende Werkzeugaufsätze verursacht werden,
- Gesundheitsschäden, die durch das Arbeiten mit giftigen oder gesundheitsschädlichen Materialien auftreten (z. B. Asbest).

## Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

### **WARNUNG!**

**Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Bilderungen und technischen Daten, mit denen dieses Elektrowerkzeug versehen ist.** *Versäumnisse bei der Einhaltung der nachfolgenden Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.*

**Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.**

*Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzleitung) oder auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzleitung).*

### 1) Arbeitsplatzsicherheit

- a) Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.**  
*Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.*
- b) Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** *Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.*
- c) Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** *Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Elektrowerkzeug verlieren.*

## 2) Elektrische Sicherheit

- a) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeugs muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen.** *Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.*
- b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** *Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.*
- c) **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** *Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.*
- d) **Zweckentfremden Sie die Anschlussleitung nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie die Anschlussleitung fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Teilen.** *Beschädigte oder verwickelte Anschlussleitungen erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.*
- e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungsleitungen, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** *Die Anwendung einer für den Außenbereich geeigneten Verlängerungsleitung verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.*
- f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeugs in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** *Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

## 3) Sicherheit von Personen

- a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** *Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeugs kann zu ernsthaften Verletzungen führen.*
- b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** *Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie*

*Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeugs, verringert das Risiko von Verletzungen.*

**c) Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme.**

**Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.**

*Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeugs den Finger am Schalter haben oder das Elektrowerkzeug eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.*

**d) Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten. Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Teil des Elektrowerkzeugs befindet, kann zu Verletzungen führen.**

**e) Vermeiden Sie eine abnormale Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie jederzeit das Gleichgewicht. Dadurch können Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.**

**f) Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung fern von sich bewegenden Teilen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.**

**g) Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, sind diese anzuschließen und richtig zu verwenden. Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.**

**h) Wiegen Sie sich nicht in falscher Sicherheit und setzen Sie sich nicht über die Sicherheitsregeln für Elektrowerkzeuge hinweg, auch wenn Sie nach vielfachem Gebrauch mit dem Elektrowerkzeug vertraut sind. Achtloses Handeln kann binnen Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.**

**4) Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges**

**a) Überlasten Sie das Elektrowerkzeug nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug. Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.**

**b) Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist. Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.**

- c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie einen abnehmbaren Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Einsatzwerkzeugteile wechseln oder das Elektrowerkzeug weglegen.** *Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.*
- d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie keine Personen das Elektrowerkzeug benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** *Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.*
- e) **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge und Einsatzwerkzeug mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Elektrowerkzeuges reparieren.** *Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.*
- f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** *Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.*
- g) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** *Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.*
- h) **Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett.** *Rutschige Griffe und Griffflächen erlauben keine sichere Bedienung und Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unvorhergesehenen Situationen.*
- 5) **Verwendung und Behandlung des Akkuwerkzeuges**
- a) **Laden Sie die Akkus nur mit Ladegeräten auf, die vom Hersteller empfohlen werden.** *Durch ein Ladegerät, das für eine bestimmte Art von Akkus geeignet ist, besteht Brandgefahr, wenn es mit anderen Akkus verwendet wird.*
- b) **Verwenden Sie nur die dafür vorgesehenen Akkus in den Elektrowerkzeugen.** *Der Gebrauch von anderen Akkus kann zu Verletzungen und Brandgefahr führen.*

- c) **Halten Sie den nicht benutzten Akku fern von Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Überbrückung der Kontakte verursachen könnten.** *Ein Kurzschluss zwischen den Akkukontakten kann Verbrennungen oder Feuer zur Folge haben.*
  - d) **Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten. Vermeiden Sie den Kontakt damit. Bei zufälligem Kontakt mit Wasser abspülen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen kommt, nehmen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe in Anspruch.** *Austretende Akkuflüssigkeit kann zu Hautreizungen oder Verbrennungen führen.*
  - e) **Benutzen Sie keinen beschädigten oder veränderten Akku.** *Beschädigte oder veränderte Akkus können sich unvorhersehbar verhalten und zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen.*
  - f) **Setzen Sie einen Akku keinem Feuer oder zu hohen Temperaturen aus.** *Feuer oder Temperaturen über 130 °C können eine Explosion hervorrufen.*
  - g) **Befolgen Sie alle Anweisungen zum Laden und laden Sie den Akku oder das Akkuwerkzeug niemals außerhalb des in der Betriebsanleitung angegebenen Temperaturbereichs.** *Falsches Laden oder Laden außerhalb des zugelassenen Temperaturbereichs kann den Akku zerstören und die Brandgefahr erhöhen.*
- 6) Service**
- a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** *Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.*
  - b) **Warten Sie niemals beschädigte Akkus.** *Sämtliche Wartung von Akkus sollte nur durch den Hersteller oder bevollmächtigte Kundendienststellen erfolgen.*

## Sicherheitshinweise für Bohrmaschinen

- a) **Tragen Sie Gehörschutz beim Schlagbohren.** *Die Einwirkung von Lärm kann Hörverlust bewirken.*
- b) **Halten Sie das Elektrowerkzeug an den isolierten Griffflächen, wenn Sie Arbeiten ausführen, bei denen das Einsatzwerkzeug verborgene Stromleitungen treffen kann.** *Der Kontakt mit einer spannungsführenden Leitung kann auch metallene Geräteteile unter Spannung setzen und zu einem elektrischen Schlag führen.*

## Sicherheitshinweise bei Verwendung langer Bohrer

- a) **Arbeiten Sie auf keinen Fall mit einer höheren Drehzahl als der für den Bohrer maximal zulässigen Drehzahl.** Bei höheren Drehzahlen kann sich der Bohrer leicht verbiegen, wenn er sich ohne Kontakt mit dem Werkstück frei drehen kann, und zu Verletzungen führen.
- b) **Beginnen Sie den Bohrvorgang immer mit niedriger Drehzahl und während der Bohrer Kontakt mit dem Werkstück hat.** Bei höheren Drehzahlen kann sich der Bohrer leicht verbiegen, wenn er sich ohne Kontakt mit dem Werkstück frei drehen kann, und zu Verletzungen führen.
- c) **Üben Sie keinen übermäßigen Druck und nur in Längsrichtung zum Bohrer aus.** Bohrer können sich verbiegen und dadurch brechen oder zu einem Verlust der Kontrolle und zu Verletzungen führen.

## Sicherheitshinweise für Ladegeräte

- a) **Verbinden Sie einen zersprungenen oder in irgendeiner Weise beschädigten Akku-Pack niemals mit dem Ladegerät.** Es besteht sonst Stromschlaggefahr.
- b) **Zweckentfremden Sie das Ladegerät nicht! Das Ladegerät dient nur zum Aufladen desselben Akku-Packs, der auch zusammen mit dem Ladegerät geliefert wird.** Zweckentfremdeter Gebrauch kann zu Brand oder tödlichem Stromschlag führen.
- c) **Laden Sie keine nicht-wiederaufladbaren Batterien auf.** Verstoß gegen diesen Hinweis führt zu Gefährdungen.
- d) **Die Anschlussleitung dieses Ladegeräts kann nicht ersetzt werden.** Bei Beschädigung der Leitung ist das Ladegerät zu verschrotten.
- e) **Das Batterieladegerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Ladegerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen.** Kinder dürfen nicht mit dem Ladegerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- f) **Setzen Sie den Akkuschauber und das Ladegerät nicht dem Regen oder Nässe aus.** Das Eindringen von Wasser kann einen elektrischen Schlag und Beschädigung des Gerätes verursachen.

## Vor Verwendung

### **WARNUNG!**

**Benutzen Sie den Akkuschauber nicht in explosionsfähiger Atmosphäre. Benutzen Sie den Akkuschauber nur in Umgebungstemperaturen zwischen 10 - 40° C.**

**Trennen Sie den Akkuschauber unbedingt von der Stromquelle, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör montieren oder wechseln und Wartungsarbeiten ausführen.**

## Akkuschauber und Lieferumfang prüfen

### **WARNUNG!**

**Erstickungsgefahr! Es besteht Erstickungsgefahr durch Verschlucken oder Einatmen von Folien. Halten Sie die Verpackungsfolie von Kindern fern.**

- Nehmen Sie den Akkuschauber und das Zubehör aus der Verpackung.
- Prüfen Sie, ob der Lieferumfang vollständig ist (siehe Kapitel "Lieferumfang / Teilebezeichnung").
- Kontrollieren Sie, ob der Akkuschauber oder das Zubehör Schäden aufweisen.
- Bei Schäden oder fehlenden Teilen benutzen Sie den Akkuschauber nicht. Wenden Sie sich über die auf der Garantiekarte angegebene Servicestelle an den Hersteller.

## Gürtelklipp montieren / entfernen



Für eine ideale Handhabung kann der Gürtelklipp auf beiden Seiten des Akkuschaubers montiert werden.

- Setzen Sie den Gürtelklipp **6** wahlweise auf der rechten oder linken Seite des Handgriffs ein.
- Fixieren Sie den Gürtelklipp mit der Kreuzschraube.

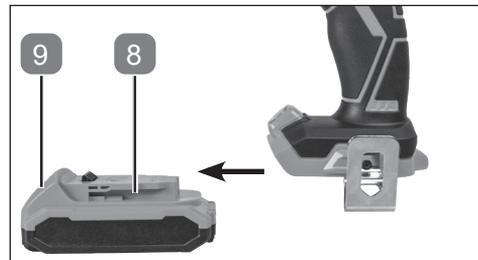


## Akku einsetzen / austauschen

### HINWEIS!

Umgebungstemperatur zum Betrieb: 0 - 40° C.

- Stecken Sie den Akku **8** in den Handgriff, bis er einrastet.
- Um den Akku zu entfernen, drücken Sie die Akkublock-Entriegelung **9** ein und ziehen den Akku aus dem Handgriff heraus.



Verwenden Sie ausschließlich angeführte Akkus wie folgt:

Akku Modell	Nennspannung	Kapazität
NEP-B2015	20 V $\equiv$	1500 mAh

## Akku laden

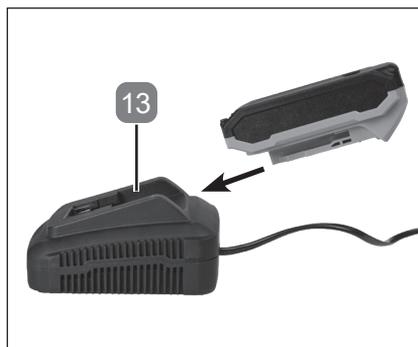
### ⚠ VORSICHT!

**Beim Laden sowie bei starker Beanspruchung des Akkuschraubers erwärmt sich der Akku. Nach oder vor dem Aufladen immer den Akku erst auf Raumtemperatur abkühlen lassen.**

### HINWEIS!

Umgebungstemperatur zum Laden: 0 - 40° C.

- Entfernen Sie den Akku vom Handgriff, wie im Kapitel "Akku einsetzen / austauschen" beschrieben.
- Schieben Sie den Akku in die Akkuaufnahme des Ladegerätes **13**.
- Stecken Sie den Netzstecker des Ladegerätes in eine geeignete Netzsteckdose. Die rote Ladekontrollleuchte leuchtet auf.



- Nach ca. 60 - 90 Min. erlischt die rote Ladekontrollleuchte. Die grüne Ladekontrollleuchte leuchtet auf, wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist.
- Trennen Sie das Ladegerät von der Netzsteckdose, nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist.
- Zum Entfernen des Akkus drücken die die Akkublock-Entriegelung und ziehen Sie diesen vom Ladegerät.

Verwenden Sie ausschließlich angeführte Ladegeräte wie folgt:

Modell Ladegerät	Eingangsleistung	Ausgangsleistung
NEP-C18	100–240 V~ / 50-60 Hz / 1,6 A	21,5 V --- / 1600 mA

## Akku Ladezustand kontrollieren

Zur Kontrolle des Ladezustandes leuchtet beim Drücken des Kontrollknopfes **A** die Akku-Ladestandsanzeige **7** auf.

Der Ladezustand wird wie folgt angezeigt:

- alle 3 LEDs leuchten:  
Akku ist geladen
- 2 LEDs leuchten:  
Akku ist teilweise geladen
- 1 LED leuchtet:  
Akku muss aufgeladen werden



## Bohrer oder Bithalter einsetzen / entfernen

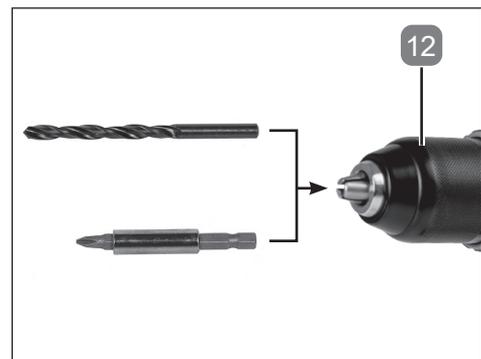
### WARNUNG!

Stellen Sie bei allen Arbeiten (z.B. Werkzeugwechsel; Wartung; usw.) am Akkuschauber den Umschalter Rechts-/Linkslauf **4** in Mittelstellung.

### HINWEIS!

Achten Sie darauf, dass Werkzeugschaft und Aufnahmefutter absolut staubfrei sind und fetten Sie diese vor jedem Einsetzen leicht mit Maschinenschmierfett ein. Sie verlängern damit die Lebensdauer des Aufnahmesystems und des Akkuschaubers.

- Drehen Sie das Schnellspannbohrfutter **12** gegen den Uhrzeigersinn, um es zu öffnen und einen Bohrer oder Bithalter einzusetzen.
- Wählen Sie
  - einen passenden Bohrer und setzen Sie ihn in das Bohrfutter.
  - einen Bithalter und setzen Sie ihn mit der sechskantigen Seite in das Bohrfutter.



- Drehen Sie das Bohrfutter im Uhrzeigersinn fest.
- Wenn Sie einen Bithalter eingesetzt haben, setzen Sie einen passenden Bit ein.
- Zum Entfernen des Bohrer oder Bithalters gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.



Lassen Sie den Bohrer oder eingesetzten Bit ein paar mal leer drehen und kontrollieren Sie auf Sicht, ob sich das eingesetzte Werkzeug gerade dreht.

## Verwendung

### Ein- und Ausschalten

#### HINWEIS!

Der Akkuschauber ist gesperrt, wenn sich der Umschalter für den Rechts-/Linkslauf in der Mittelstellung befindet.

#### Einschalten:

- Ein-/Ausschalter **11** drücken.

#### Ausschalten:

- Ein-/Ausschalter loslassen.

Die Drehzahl kann je nach Druck auf den Ein-/Ausschalter stufenlos verstellt werden.



## LED-Arbeitsleuchte

Der Akkuschauber ist mit einer LED-Arbeitsleuchte **10** ausgestattet, die das Arbeiten in unzugänglichen, dunklen Stellen vereinfacht.

- Die LED-Arbeitsleuchte leuchtet sofort nach Drücken des Ein-/Ausschalters **11** auf und erlischt, sobald Sie den Schalter wieder los lassen.



## Gangschaltung

### HINWEIS!

Die Gangschaltung nur bei Stillstand der Bohrspindel betätigen. (Getriebebeschaden)



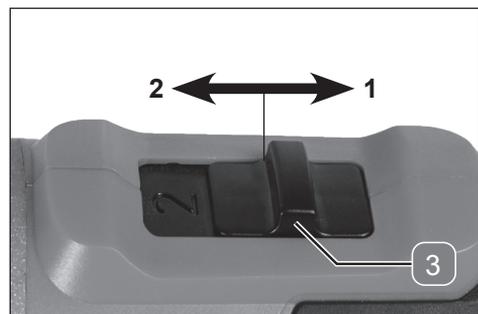
Vergewissern Sie sich, dass der Gangschalter **3** satt in Stellung 1 oder 2 einrastet.

### Gangschalter in Stellung 1:

- 1. Gang 0 – 500 min<sup>-1</sup>

### Gangschalter in Stellung 2:

- 2. Gang 0 – 1600 min<sup>-1</sup>

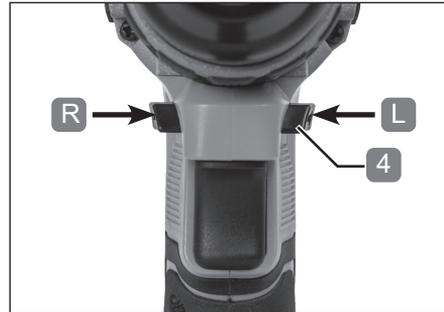


## Umschalten Rechts-/Linkslauf

### HINWEIS!

Führen Sie Drehrichtungswechsel nur bei Stillstand des Akkuschraubers durch. Durch sichere Wechsellvorgänge vermeiden Sie Getriebeschäden.

- Die Drehrichtung durch Drücken des Umschalters **4** vorwählen:
- **Umschalter in Richtung R**:  
Rechtslauf
- **Umschalter in Richtung L**:  
Linkslauf
- **Umschalter in Mittelstellung**:  
Ein-/Ausschalter gesperrt



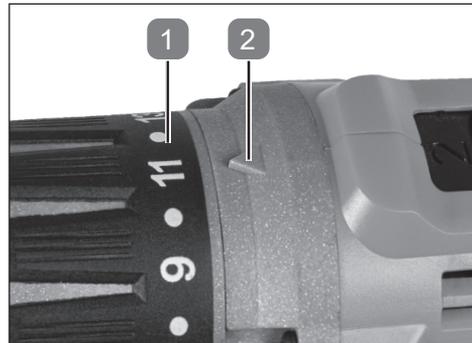
## Schrauben

### HINWEIS!

Zum Schrauben nicht die Stellung Bohren verwenden. (Überlastungsgefahr).

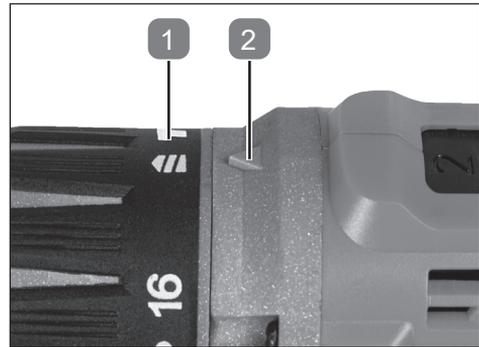
Zum flächenbündigen Schrauben kann das erforderliche Drehmoment am Drehmenteinstellung **1** vorgewählt werden.

- Setzen Sie den Bithalter und einen passenden Bit wie unter „Bohrer oder Bithalter einsetzen / entfernen“ beschrieben ein.
- Stellen Sie den Drehmenteinstellung auf das gewünschte Drehmoment (1-16). Benutzen Sie hierfür die Einstellmarkierung **2**. Der Drehmenteinstellung rastet spürbar ein.
- Setzen Sie den Bit zentriert der Schraube an.
- Betätigen Sie den Ein-/Ausschalter **11**, um mit dem Schraubvorgang zu beginnen.



## Bohren

- Wählen Sie den für Ihre Anwendung geeigneten Bohrer aus und setzen Sie diesen wie unter „Bohrer oder Bithalter einsetzen / entfernen“ beschrieben ein.
- Um die Bohrfunktion auszuwählen, drehen Sie den Drehmomenteinstellung **1** bis das Bohren-Symbol  in einer Linie mit der Einstellmarkierung **2** steht.
- Setzen Sie den Bohrer zentriert an der gewünschten Stelle an.
- Betätigen Sie den Ein-/Ausschalter **11**, um mit dem Bohrvorgang zu beginnen.

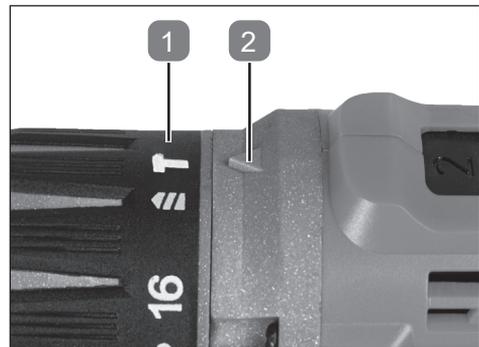


## Schlagbohren

### HINWEIS!

Verwenden Sie die Schlagbohrfunktion nur zum Bohren in Mauerwerk.

- Wählen Sie den für Ihre Anwendung geeigneten Bohrer aus und setzen Sie diesen wie unter „Bohrer oder Bithalter einsetzen / entfernen“ beschrieben ein.
- Um die Bohrfunktion auszuwählen, drehen Sie den Drehmomenteinstellung **1** bis das Schlagbohren-Symbol [Symbol einfügen] in einer Linie mit der Einstellmarkierung **2** steht.
- Setzen Sie den Bohrer zentriert an der gewünschten Stelle an.
- Betätigen Sie den Ein-/Ausschalter **11** um mit dem Bohrvorgang zu beginnen.



## Arbeitshinweise

**⚠ VORSICHT!**

**Üben Sie keinen übermäßigen Druck auf den Akkuschauber aus.** *Übermäßiger Druck kann zu Beschädigungen des Bohrers oder des Akkuschaubers führen und erhöht die Verletzungsgefahr.*

**Achten Sie immer auf einen sicheren Stand und halten Sie den Akkuschauber mit beiden Händen fest.** *Je größer der Bohrdurchmesser, desto stärker ist die auf den Arm wirkende Kraft.*

**Spannen Sie Ihr Werkstück immer in einen Schraubstock oder in eine sonstige Spannvorrichtung ein. Sichern Sie insbesondere große Werkstücke gegen Verrutschen oder stützen Sie diese ab.**

### Wahl des geeigneten Bohrers

Grundmaterial	Bohrertyp
Beton und Stein	Hartmetallbestuckte Steinbohrer
Metall	HSS-Metallbohrer
Holz	Spiralbohrer für Holz

### Tipps zum Bohren im Metall

Markierte Bohrstellen mit einem Körner ankörnen. Blech stets einspannen. Dünnes Metall mit Holzblock unterlegen, um Verformung zu vermeiden. HSS-Spiralbohrer verwenden. Bei großem Bohrer-Ø mit einem kleinen Bohrer vorbohren.

Grundmaterial	Schmiermittel
Stahl	Öl
Aluminium	Terpentin, Paraffin
Messing, Kupfer, Gusseisen	kein Schmiermittel (Bohrer zum Abkühlen öfter aus der Bohrung ziehen)

## Tipps zum Bohren in Holz

Markierte Bohrstelle mit Körner oder Nagel ankörnen. Um ein Zersplittern beim Durchbrechen zu vermeiden, Abfallholz unterlegen oder von beiden Seiten bohren. Der maximale Bohrer-Ø ist nur mit einem Forstner-Bohrer erreichbar.

## Tipps zum Schrauben

In Form und Größe geeignete Schrauberbits einsetzen. In Weichholz können geeignete Schrauben ohne Vorbohren eingeschraubt werden. In Hartholz oder bei großen Schrauben-Ø ist Vorbohren ein großer Vorteil. Bei Senkschrauben Bohrloch ansenken. Bei Holzschrauben mit nicht durchgängigem Gewinde ca. halbe Schraubenlänge vorbohren.

# Wartung, Reinigung, Lagerung und Transport

### **WARNUNG!**

**Ziehen Sie den Netzstecker des Ladegerätes und entfernen Sie den Akku des Akkuschraubers vor jeglicher Einstellung, Instandhaltung oder Instandsetzung.**

## Wartung

Der Akkuschrauber ist weitgehend wartungsfrei.

Verwenden Sie nur Ersatzteile / Zubehör vom Hersteller bzw. von ermächtigten Fachwerkstätten.

Reparaturen dürfen nur von Sachkundigen oder einer autorisierten Servicestelle durchgeführt werden. Sachkundige sind Personen mit entsprechender Fachausbildung und Erfahrung, die Anforderungen an die Konstruktion und Gestaltung des Artikels kennen und sich auf die Sicherheitsbestimmungen verstehen.

Halten Sie Ihre Einsatzwerkzeuge immer scharf. Schärfen Sie diese immer mit einem geeigneten Werkzeug nach Empfehlung des Einsatzwerkzeugherstellers.

## Reinigung

 **VORSICHT!**

**Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in das Innere des Akkuschraubers gelangen.**

- Reinigen Sie den Akkuschrauber mit einem feuchten Tuch. Verwenden Sie auf keinen Fall scharfe und/oder kratzende Reinigungs- oder Lösungsmittel. Lassen Sie alle Teile danach vollständig trocknen.
- Die Kontaktstellen am Akku und am Ladegerät müssen sauber gehalten werden. Trennen Sie das Ladegerät vor jeglichen Reinigungsarbeiten durch Ziehen des Netzsteckers von der Stromversorgung. Vor der Reinigung des Akkuschraubers entfernen Sie den Akku.
- Sorgen Sie dafür, dass die Lüftungsschlitze offen bleiben, und reinigen Sie das Gehäuse des Akkuschraubers regelmäßig mit einem weichen Tuch.

## Lagerung

- Entfernen Sie das Einsatzwerkzeug vor jeder Lagerung (siehe Kapitel "Bohrer oder Bithalter einsetzen / entfernen")
- Entfernen Sie den Akku vor jeder Lagerung (siehe Kapitel "Akku einsetzen / austauschen").
- Reinigen Sie den Akkuschrauber vor der Lagerung.
- Bei Nichtgebrauch lagern Sie den Akkuschrauber an einem sicheren, kühlen, trockenen und gut belüfteten Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Lagern Sie den Akkuschrauber sowie den Akku bei einer Umgebungstemperatur von 0 - 45° C.

## Transport

- Entfernen Sie das Einsatzwerkzeug vor jedem Transport (siehe Kapitel "Bohrer oder Bithalter einsetzen / entfernen")
- Entfernen Sie den Akku vor jedem Transport (siehe Kapitel "Akku einsetzen / austauschen")
- Tragen Sie den Akkuschrauber stets am dafür vorgesehenen Handgriff.
- Transportieren Sie den Akkuschrauber vor Stößen und Vibrationen geschützt und in der Originalverpackung.

## Fehlerbehebung

<b>Problem</b>	<b>Mögliche Ursachen</b>	<b>Behebung</b>
Akkuschrauber läuft nicht an.	Akku leer.	Laden Sie den Akku auf.
	Akku-Kontaktfehler.	Schieben Sie den Akku in die Führung am Griffstück des Akkuschraubers. Der Akku muss spürbar einrasten.
	Drehrichtungsschalter in Mittelstellung.	Drücken Sie den Umschalter Rechts-/Linkslauf <b>4</b> vollständig in die gewünschte Richtung.
Akkuschrauber läuft aber Bohrer/Bit dreht sich nicht.	Gangschalter nicht eingerastet.	Drücken Sie den Gangschalter <b>3</b> in Stellung 1 oder 2, bis er vollständig eingerastet ist.
Akku wird nicht geladen.	Akku hat keinen Kontakt.	Entfernen Sie den Akku und setzen Sie diesen neuerlich ein wie in Kapitel "Akku einsetzen / austauschen" beschrieben.
	Ladegerät defekt.	Tauschen Sie das Ladegerät.
Schlechte Bohrleistung	Bohrer stumpf	Schleifen Sie falls möglich den Bohrer nach oder wechseln Sie diesen aus.

# Technische Daten

## Akkuschrauber

Modell	WWS-ASBS20-B01
Bemessungsspannung	20 V ===
Bohrfutterspannbereich	2–13 mm
Leerlaufdrehzahl	1. Gang 0–500 min <sup>-1</sup> 2. Gang 0–1600 min <sup>-1</sup>
Drehmomentstufen	16 + Bohren + Schlagbohren

## Ladegerät

Modell	NEP-C18
Netzspannung	100–240 V~ / 50–60 Hz / 1,6 A
Ausgangsspannung	21,5 V === / 1600 mA
Ladedauer	ca. 60–90 Minuten
Schutzklasse	II

## Akku

Modell	NEP-B2015
Spannung	20 V ===
Kapazität	1500 mAh
Typ	Lithium-Ionen (Li-Ion)

Folgende Originalersatzteile sind beim Kundenservice des Herstellers erhältlich:

Teilebeschreibung	Teilenummer	Art. Nr.
Akku	8	643018
Ladegerät	13	643019

Diese Bedienungsanleitung ist in digitaler Form auch bei der Servicestelle des Hersteller erhältlich.

## Geräusch- und Vibrationsinformation

### Geräuschemissionswerte

Gemessen gemäß EN 62841. Das Geräusch am Arbeitsplatz kann 85 dB (A) überschreiten, in diesem Fall sind Schutzmaßnahmen für den Benutzer erforderlich (geeigneten Gehörschutz tragen).

<b>Schalldruckpegel:</b> $L_{pA}$	76,4 dB(A)
<b>Schallleistungspegel:</b> $L_{WA}$	87,4 dB(A)
<b>Unsicherheit:</b> $K_{pA} / K_{WA}$	5 dB(A)

### Vibrationsinformation

<b>Bohren in Metall:</b> $a_{h,D}$	1,75 m/s <sup>2</sup>
<b>Schlagbohren in Beton:</b> $a_{h,ID}$	4,47 m/s <sup>2</sup>
<b>Unsicherheit:</b> $K$	1,5 m/s <sup>2</sup>

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert sind nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und können zum Vergleich eines Elektrowerkzeugs mit einem anderen verwendet werden.

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert können auch zu einer vorläufigen Einschätzung der Belastung verwendet werden.

**⚠️ WARNUNG!**

**Die Schwingungs- und Geräuschemissionen können während der tatsächlichen Benutzung des Elektrowerkzeugs von den Angabewerten abweichen, abhängig von der Art und Weise, in der das Elektrowerkzeug verwendet wird, insbesondere, welche Art von Werkstück bearbeitet wird.**

- Befindet sich der Akkuschauber in einem guten Zustand bzw. wurde er ordnungsgemäß gewartet.
- Wie und für welches Material wird der Akkuschauber verwendet.
- Verwendung des richtigen Zubehörs und dessen einwandfreier Zustand.
- Fester Halt des Akkuschaubers durch den Anwender.
- Wird der Akkuschauber, wie in dieser Anleitung beschrieben, bestimmungsgemäß verwendet.
- Bei nicht angemessener Anwendung kann der Akkuschauber vibrationsbedingte Erkrankungen verursachen.

**⚠️ WARNUNG!**

**Sicherheitsmaßnahmen sind zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Schwingungsbelastung während der tatsächlichen Nutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Elektrowerkzeug abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).**

**Je nach Art der Anwendung bzw. der Nutzungsbedingungen sind zum Schutz des Anwenders folgende Sicherheitsmaßnahmen zu treffen:**

- Versuchen Sie die Vibration so gut wie möglich zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur einwandfreies Zubehör.
- Verwenden Sie vibrationsgedämpfte Handschuhe, wenn Sie den Akkuschauber benutzen.
- Pflegen und warten Sie den Akkuschauber entsprechend dieser Anleitung.
- Vermeiden Sie, den Akkuschauber bei einer Temperatur unter 10°C und über 40° C zu verwenden.
- Planen Sie ihre Arbeitsschritte so, dass Sie stark vibrierende Geräte nicht über mehrere Tage benutzen müssen.

## Recycling

### Verpackungen, Papier und Druckerzeugnisse entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackungen, Papier und Druckerzeugnisse in Übereinstimmung mit dem Materialtyp sowie den örtlichen, in Ihrem Gebiet geltenden Vorschriften.

### Produkt entsorgen



Das nebenstehende Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern weist darauf hin, dass dieses Gerät der Richtlinie 2012/19/EU unterliegt. Diese Richtlinie besagt, dass Sie dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgen dürfen, sondern es zu speziell eingerichteten Sammelstellen, Recyclingzentren oder Entsorgungsunternehmen bringen müssen. Diese Entsorgung ist für Sie kostenlos. Schonen Sie die Umwelt und entsorgen Sie es ordnungsgemäß. Das Folgende gilt für den deutschen Markt:

Beim Kauf eines neuen Gerätes haben Sie das Recht, das entsprechende Altgerät bei Ihrem Händler zurückzugeben. Händler von Elektro- und Elektronikgeräten mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 Quadratmetern sowie Lebensmitteleinzelhändler mit einer Verkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die regelmäßig Elektro- und Elektronikgeräte verkaufen, sind auch ohne den Kauf eines Neugerätes zur kostenlosen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn das Altgerät in keiner Dimension größer als 25 cm ist. Der Importeur bietet Ihnen Rücknahmemöglichkeiten direkt in den Geschäften und Märkten an. Bitte wenden Sie sich auch an Ihren Händler, um Informationen über lokale Rücknahmemöglichkeiten zu erhalten.

Wenn Ihr Altgerät personenbezogene Daten enthält, sind Sie selbst dafür verantwortlich, diese vor der Rückgabe zu löschen.

Wenn dies möglich ist, ohne das Altgerät zu zerstören, entfernen Sie die alten Batterien oder Akkus sowie Lampen, bevor Sie das Altgerät zur Entsorgung zurückgeben, und führen Sie sie einer getrennten Sammlung zu. Bei fest eingebauten Akkus geben Sie bei der Entsorgung an, dass das Gerät einen Akku enthält.

Wenden Sie sich an Ihre Gemeinde- oder Stadtverwaltung, wenn Sie andere Möglichkeiten zur Entsorgung von Altgeräten suchen.

## Batterien / Akkumulatoren entsorgen



Batterien und Akkus dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Batterien und Akkus einer getrennten Sammlung zuzuführen.

Batterien und Akkus können unentgeltlich bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde/Ihres Stadtteils oder im Handel abgegeben werden, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung sowie einer Wiedergewinnung von wertvollen Rohstoffen zugeführt werden können. Bei einer unsachgemäßen Entsorgung können giftige Inhaltsstoffe in die Umwelt gelangen, die gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben.

In Elektrogeräten enthaltene Batterien und Akkus müssen nach Möglichkeit getrennt von ihnen entsorgt werden. Geben Sie Batterien und Akkus nur in entlademem Zustand ab.

Verwenden Sie wenn möglich wiederaufladbare Batterien anstelle von Einwegbatterien.

Kleben Sie bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen.

# Garantie

## Garantie der Walter Werkzeuge Salzburg GmbH

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

### Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original Kassenbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt. Tritt innerhalb von 3 Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der 3-Jahres-Frist das defekte Produkt und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist.

Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

### Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

### Garantieumfang

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder die aus Glas gefertigt sind.

Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Bedienungsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden.

Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung,

Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

### Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild, einer Gravur, auf dem Titelblatt ihrer Anleitung (unten links) oder als Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite.
- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per E-Mail.
- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service Anschrift übersenden.

## Service

AT

Walter Werkzeuge Salzburg GmbH  
E-Mail: [service@walteronline.com](mailto:service@walteronline.com)  
Tel.: 00800 925 837 88

DE

Walter Service Deutschland  
E-Mail: [service@walteronline.com](mailto:service@walteronline.com)  
Tel.: 00800 925 837 88

### Lieferant

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist. Kontaktieren Sie zunächst die oben benannte Servicestelle.

Walter Werkzeuge Salzburg GmbH  
Gewerbeparkstraße 9  
5081 Anif, Österreich



[www.walteronline.com/service](http://www.walteronline.com/service)

## Konformitätserklärung

Die EU-Konformitätserklärung finden Sie auf der vorletzten Seite dieser Anleitung.







## ORIGINAL EU/EG KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir (4) erklären ausdrücklich und in eigener Verantwortung, dass der Gegenstand (1) dieser Deklaration allen einschlägigen Bestimmungen der nachfolgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union (2) entspricht. Fundstellen der angewandten harmonisierten Normen (3).  
Technische Unterlagen erhältlich bei: (4).

(1)	(2)	(3)
Li-Ion Akku-Schlagbohrschrauber 20 V 22-02279 - 2021-09  Mod.: WWS-ASBS20-B01	2006/42/EC 2014/30/EU 2011/65/EU+(EU)2015/863	EN 62841-1:2015; EN 62841-2-1:2018/A11:2019; EN 55014-1:2017; EN 55014-2:2015; EN 50581:2012

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

(4)
Walter Werkzeuge Salzburg GmbH Gewerbeparkstr. 9, A-5081, Anif, Austria

Christian Huber, MA  
Product Manager  
Anif, 15.03.2021

# WALTER®

Quality since 1919

---

**AT**

**WALTER Werkzeuge Salzburg GmbH**

Gewerbeparkstr. 9, 5081 Anif  
AUSTRIA

Service Hotline: **00800 925 837 88**  
E-Mail: **service@walteronline.com**

---

**DE**

**WALTER Service Deutschland**

Gewerbeparkstr. 9, 5081 Anif  
AUSTRIA

Service Hotline: **00 800 925 837 88**  
E-Mail: **service@walteronline.com**

---

Copyright Walter Werkzeuge Salzburg GmbH 2020. All rights reserved.